

Państwowe Gospodarstwo Leśne
Lasy Państwowe

WIELKOOBSZAROWA INWENTARYZACJA STANU LASÓW

WYNIKI III CYKLU
(LATA 2015 - 2019)

Biuro Urządzania Lasu
i Geodezji Leśnej

Biuro Urządzania Lasu i Geodezji Leśnej

WIELKOOBSZAROWA INWENTARYZACJA STANU LASÓW W POLSCE

CZĘŚĆ 1

WYNIKI ZA OKRES 2015-2019

ETAP 2.6.1.b

(*praca wykonana na zamówienie Dyrekcji Generalnej Lasów Państwowych zgodnie z umową nr EZ.271.1.7.2015 z dnia 2 czerwca 2015 r.*)

Sękocin Stary, marzec 2020 r.

Spis treści

CZĘŚĆ 1 – lasy wszystkich form własności

Wprowadzenie 9

A. Zasady wykonywania wielkoobszarowej inwentaryzacji stanu lasu 12

1. Cel, zasięg i cykl inwentaryzacji 12

2. Sieć powierzchni próbnych i ich lokalizacja 13

3. Wielkość i rodzaje powierzchni próbnych 15

4. Integracja stałych powierzchni obserwacyjnych I rzędu monitoringu lasu z wielkoobszarową inwentaryzacją stanu lasów 16

5. Opis powierzchni próbnych 17

6. Pomiary i obserwacje na powierzchni A 18

7. Pomiary i obserwacje na powierzchni B 19

7.1 Nalot i krzewy o wysokości poniżej 0,5 m 19

7.2 Podrost niski i podrost wysoki oraz krzewy o wysokości od 0,5 m i pierśnicy poniżej 70 mm 20

8. Prace obliczeniowe 20

8.1 Jednostki inwentaryzacyjne 21

8.2 Dokładność określania miąższości w poszczególnych jednostkach inwentaryzacyj-nych 22

B. Wyniki wielkoobszarowej inwentaryzacji stanu lasów 23

1. Ogólne dane dotyczące powierzchni lasów 24

2. Powierzchniowa struktura zasobów leśnych 26

2.1 Struktura powierzchni według klas wieku — Tabela 1.(1–5). 27

2.2 Struktura powierzchni według gatunków panujących — Tabela 2.(1–5) 30

3. Miąższościowa struktura zasobów drzewnych 32

3.1 Struktura miąższości według klas wieku — Tabela 3.(1–5) 34

3.2 Struktura miąższości według gatunków panujących — Tabela 4.(1–5) oraz według gatunków rzeczywistych — Tabela 5.(1–5) 36

4. Drzewa i krzewy przed osiągnięciem pierśnicy 70 mm 38

4.1 Charakterystyka nalotu, podrostu niskiego i podrostu wysokiego oraz krzewów 38

4.2 Nalot i krzewy o wysokości poniżej 0,5 m — Tabela 9.(1–4) 39

4.3 Podrost niski i krzewy niskie — Tabela 10.(1–4) 41

4.4 Podrost wysoki i krzewy wysokie — Tabela 11.(1–4) 42
4.5 Uszkodzenia nalotu oraz podrostu niskiego i podrostu wysokiego 43
4.6 Uszkodzenia nalotu — Tabela 12.(1–4) 44
4.7 Uszkodzenia podrostu niskiego — Tabela 13.(1–4) 46
4.8 Uszkodzenia podrostu wysokiego — Tabela 14.(1–4) 47

5. Szkody w lasach 48

5.1 Powierzchnia drzewostanów według przyczyn uszkodzenia 48
5.2 Powierzchnia lasów według przyczyn i nasilenia uszkodzeń drzewostanów — Tabele: 7.(1–4) i 7a.(1–4) 49
5.3 Powierzchnia lasów uszkodzonych według gatunków panujących Tabela 7b.(1–4) 51
5.4 Miąższość drzew od 70 mm według rodzajów uszkodzenia 52
5.5 Miąższość drzew uszkodzonych według rodzajów i nasilenia uszkodzeń — Tabele: 8.(1–4) i 8a.(1–4) 53
5.6 Miąższość drzew uszkodzonych według gatunków rzeczywistych – Tabela 8b.(1–4) 54

6. Pniaki i drzewa martwe w lasach 55

6.1 Liczba pniaków według stopni rozłożenia — Tabela 6.(1–4) 55
6.2 Drzewa martwe stojące według klas wieku i gatunków rzeczywistych — Tabele: 16.(1–5), 16a.(1–4) i 19.(1–4) 57
6.3 Drzewa martwe leżące według klas wieku, gatunków rzeczywistych, stopni rozłożenia i sposobów obalenia — Tabele: 15.(1–5), 15a.(1–4) i 18.(1–4) 59
6.4 Drzewa martwe stojące i leżące według klas wieku i gatunków rzeczywistych — Tabele: 17.(1–5), 17a.(1–4) i 20.(1–4) 62

7. Siedliska i sposoby zagospodarowania lasu 64

7.1 Powierzchniowa struktura według typów siedliskowych lasu — Tabela 25.(1–4) 64
7.2 Powierzchniowa struktura według sposobów zagospodarowania lasu — Tabela 24.(1–4) 66

8. Ogólny stan hodowlany drzewostanów 67

8.1 Powierzchniowa struktura drzewostanów pod względem stanu pielęgnacji — Tabela 26.(1–4) 68
8.2 Powierzchniowa struktura drzewostanów według klas czynnika zadrzewienia — Tabela 27.(1–4) 69
8.3 Powierzchniowa struktura drzewostanów według stopni zwarcia — Tabela 28.(1–4) 70

9. Bieżący przyrost miąższości grubizny (roczny z 5-letniego okresu) oraz (roczny z 10-letniego okresu) 72

9.1 Struktura bieżącego przyrostu miąższości drzewostanów (rocznego z 5-letniego okresu) według klas wieku — Tabela 101a.(1–5) 73
9.2 Struktura bieżącego przyrostu miąższości drzewostanów (rocznego z 5-letniego okresu) według gatunków panujących — Tabela 102a.(1–5) 74
9.3 Struktura bieżącego przyrostu miąższości drzewostanów (rocznego z 10-letniego okresu) według klas wieku — Tabela 101b.(1–5) 75

9.4 Struktura bieżącego przyrostu miąższości drzewostanów (rocznego z 10-letniego okresu) według gatunków panujących — Tabela 102b.(1–5) 77

10. Użytkowanie rębne i przedrębne z 5-letniego okresu oraz z 10-letniego okresu 78

10.1 Struktura użytkowania rębnego i przedrębnego z 5-letniego okresu według klas wieku — Tabele: 103a.(1–5), 104a.(1–5), 105a.(1–5) 81

10.2 Struktura użytkowania rębnego i przedrębnego (z 5-letniego okresu) według gatunków panujących — Tabele: 106a.(1–5), 107a.(1–5), 108a.(1–5) 82

10.3 Struktura użytkowania rębnego i przedrębnego (z 10-letniego okresu) według klas wieku — Tabele: 103b.(1–5), 104b.(1–5), 105b.(1–5) 83

10.4 Struktura użytkowania rębnego i przedrębnego (z 10-letniego okresu) według gatunków panujących — Tabele: 106b.(1–5), 107b.(1–5), 108b.(1–5) 85

11. Użytkowanie główne oszacowane na podstawie liczby i średnicy pniaków 86

11.1 Struktura użytkowania głównego oszacowanego na podstawie liczby i średnicy pniaków — Tabele: 109.(1–5) – 116.(1–5) 88

12. Dokładność określania zasobów drzewnych oraz miąższości drzew martwych 90

Stwierdzenia i wnioski 92

Rysunki (1–8) 97

Uwaga: Szczegółowe raporty z prac terenowych 2015–2019 w wersji elektronicznej znajdują się w Dyrekcji Generalnej Lasów Państwowych w Warszawie.

CZĘŚĆ 2 – lasy poza ewidencją

Informacje wstępne 137

Analiza materiałów dotyczących powierzchni lasów poza ewidencją 139

13. Dane wejściowe dostarczone przez Instytut Geodezji i Kartografii 139

14. Prace terenowe wykonane przez Biuro Urządzania Lasu i Geodezji Leśnej w latach 2015-2019 141

15. Analiza weryfikacji sieci punktów WISL przeprowadzonej w III cyklu WISL 141

16. Analiza powierzchni lasów poza ewidencją na podstawie powierzchni założonych w ramach WISL 144

Wyniki inwentaryzacji lasów poza ewidencją 145

17. Ogólne dane dotyczące powierzchni lasów poza ewidencją objęte WISL 145

18. Podział lasów na obszary spełniające krajowe kryteria ustawy o lasach oraz pozostałe lasy spełniające kryteria Protokołu z Kioto objęte WISL 147

19. Powierzchniowa struktura lasów poza ewidencją 148

19.1 Struktura powierzchni według klas wieku – Tabela 1.(1-4) 148

19.2 Struktura powierzchni według gatunków panujących — Tabela 2.(1-4) 149

20. Miąższościowa struktura zasobów drzewnych w lasach poza ewidencją 150

20.1 Struktura miąższości według klas wieku — Tabela 3.(1-4) 151

20.2 Struktura miąższości według gatunków panujących — tabela 4.(1-5) oraz według gatunków rzeczywistych — Tabela 5.(1-5) 151

Struktura lasów poza ewidencją według rodzajów użytków gruntowych i form własności 153

21. Struktura lasów poza ewidencją według rodzajów użytku gruntowego 153

22. Struktura lasów poza ewidencją według form własności 155

23. Dokładność określania zasobów drzewnych w lasach poza ewidencją objętych WISL 155

24. Ogólne informacje o strukturze i wielkości zasobów w lasach poza ewidencją w podziale na lasy spełniające kryteria ustawy o lasach oraz pozostałe lasy poza ewidencją objęte WISL 157

Stwierdzenia i wnioski 160

Literatura 163

Karty Dokumentu Źródłowego 165

Załącznik – wyniki WISL na nośniku elektronicznym

- Zestawienia dla lasów wszystkich form własności
- Zestawienia dla lasów poza ewidencją

Wprowadzenie

Wielkoobszarowa inwentaryzacja stanu lasów jest wykonywana przez Biuro Urządzania Lasu i Geodezji Leśnej na podstawie *Umowy* nr *EZ.271.1.7.2015 z dnia 2 czerwca 2015 r.* z Dyrekcją Generalną Lasów Państwowych (III cykl WISL, lata 2015–2019) i stanowi kontynuację prac z I cyklu (2005–2009) oraz II cyklu (2010–2014). Realizowana jest według założeń zawartych w *Instrukcji wykonywania wielkoobszarowej inwentaryzacji stanu lasu* zatwierdzonej z upoważnienia Ministra Środowiska przez Głównego Konserwatora Przyrody w dniu 27 lutego 2015 r. *Instrukcja* ta podkreśla, że potrzeba przeprowadzania wielkoobszarowych inwentaryzacji stanu lasów wynika w szczególności z zapisu art. 13a *Ustawy z dnia 28 września 1991 r. o lasach* (tekst jednolity Dz.U. 2011 nr 12 poz. 59 z późn. zm.) zobowiązującego Lasy Państwowe m.in. do sporządzania okresowych wielkoobszarowych inwentaryzacji stanu lasów, jako zadania wykonywanego ze środków budżetowych Lasów Państwowych, zlecanego przez administrację rządową –. Zapisy o potrzebie oceny i kontroli stanu lasów (do czego służą m.in. wyniki inwentaryzacji wielkoobszarowej) znalazły swój wyraz również w Ustawie z dnia 20 lipca 1991 r. o Inspekcji Ochrony Środowiska (Dz.U. 2002 nr 112 poz. 982). W omawianej Instrukcji podkreśla się także, że wykonywanie inwentaryzacji wielkoobszarowej jest m.in. warunkiem uczestnictwa Polski w procesach międzynarodowych dotyczących lasów i leśnictwa.

Zgodnie z Instrukcją inwentaryzacji podlegają:

1. Lasy (w rozumieniu art. 3 ustawy z dnia 28 września 1991 r. o lasach) wszystkich form własności wykazane w ewidencji gruntów i budynków.
2. Obszary z roślinnością leśną niebędące lasami wg zapisów ewidencji gruntów i budynków, o zwartej powierzchni co najmniej 0,1 ha i pokryciu powierzchni koronami drzew wynoszącym więcej niż 10% (z wyłączeniem gruntów o których mowa poniżej).

Dodatkowo, na potrzeby bilansowania wielkości pochłaniania i emisji gazów cieplarnianych, wynikające z ustaleń Protokołu z Kioto – w ramach dedykowanego zadania zleconego przez administrację rządową – inwentaryzacji mogą podlegać grunty spełniające kryteria wymienione w pkt. 2, ale przeznaczone lub wykorzystywane na cele mieszkaniowe, rekreacyjne, infrastrukturalne i inne komunalne lub przemysłowe (np. obszary zabudowane, parki miejskie) oraz tereny zagospodarowane rolniczo (sady, szkółki roślin drzewiastych, itp.), a także zadrzewienia liniowe. Grunty te w toku III cyklu WISL nie są inwentaryzowane.

W obowiązującej aktualnie Instrukcji modyfikacji uległa wielkość powierzchni próbnych, na których przeprowadza się inwentaryzację żywych drzew i krzewów, które osiągnęły 70-milimetrowy próg pierśnicy, martwych drzew stojących i leżących oraz pniaków. Niezależnie od rodzaju powierzchni leśnej i wieku drzewostanu, wielkość tej powierzchni wynosi 400 m^2.

Niniejsza dokumentacja przedstawia wyniki opracowane na podstawie danych z powierzchni próbnych założonych w ostatnich 5 latach 2015–2019 dla lasów wykazanych w ewidencji gruntów i budynków. Dane dotyczące powierzchni leśnej są corocznie aktualizowane i pochodzą ze statystyki publicznej, z Głównego Urzędu Statystycznego. Sposób opracowania wyników pierwszego cyklu wielkoobszarowej inwentaryzacji stanu lasu (dla okresu 2005–2009) oraz drugiego cyklu (dla okresu 2010–2014) jest kontynuowany w trzecim cyklu (dla okresu 2015-–2019).

W niniejszym opracowaniu zaprezentowano również wielkości bieżącego przyrostu miąższości (z 5-letniego oraz 10-letniego okresu), a także wielkości użytkowania głównego określonego na podstawie drzew usuniętych w 5-letnim oraz 10-letnim okresie. Określono także miąższości drzew określone na podstawie liczby i średnic pniaków zarejestrowanych na powierzchniach próbnych.

W ostatnim 5-leciu inwentaryzacji –III cykl (lata 2015–2019) wykonano pomiary na 30 688 powierzchniach próbnych, przy czym w I cyklu inwentaryzacji (lata 2005–2009) liczba ta wyniosła 28 909, a w II cyklu (lata 2010–2014) 29 523. Ogólna liczba powierzchni próbnych objętych pomiarami i obserwacjami w ostatnim 5-letnim okresie była zatem o 1 779 większa od liczby powierzchni założonych w czasie pomiarów I cyklu oraz o 1 165 większa od liczby założonych powierzchni w czasie pomiarów II cyklu.

Wynika to zarówno z przypadków zmiany kategorii użytkowania gruntów (powierzchni leśnej na nieleśną i odwrotnie), uaktualnienia danych ewidencyjnych oraz nowych zalesień, jak również wykorzystywania od 2010 r. do lokalizacji powierzchni bardziej dokładnych niż w I cyklu WISL materiałów kartograficznych (w szczególności ortofotomap).

Kolejny cykl pomiarów wykonanych w latach 2015 do 2019 pozwolił w szczególności na określenie:

- bieżącego 5-letniego przyrostu miąższości,

- miąższości drzew usuniętych w ostatnim 5-letnim okresie (pozwalających oszacować wysokość użytkowania głównego w podziale na użytkowanie rębne i przedrębne w lasach poszczególnych form własności,
- bieżącego 10-letniego przyrostu miąższości,
- miąższości drzew usuniętych w 10-letnim okresie .

Dane dotyczące bieżącego przyrostu miąższości oraz miąższości drzew usuniętych zostały określone na podstawie pomiarów z trzech pełnych okresów 5-letnich. Obliczenia wykonano na podstawie pomiarów drzew przeprowadzonych w odstępie pięciu lat na wszystkich powierzchniach próbnych z okresu 2010–2014, na których wykonano kolejne pomiary odpowiednio w latach 2015–2019 (28 071 pow.) oraz w odstępie dziesięciu lat na wszystkich powierzchniach próbnych z 2005–2009 roku, na których wykonano kolejne pomiary w 2015–2019 roku (28 140 pow.). Dlatego wyżej wymienione obliczenia dla okresu 5-letniego zostały wykonane w odniesieniu do powierzchniowej tabeli klas wieku z roku 2014, a dla okresu 10-letniego do powierzchniowej tabeli klas wieku z 2009 roku.

W niniejszym opracowaniu ujęto także wyniki dotyczące oszacowania miąższości drzew, po których pozostały pniaki, na podstawie liczby oraz średnic tych pniaków. Miąższość ta, która może stanowić oszacowanie wielkości użytkowania głównego za okres, z którego pozostały pniaki, została określona za pomocą *Tablic służących do określenia pierśnicy i miąższości drzewa na podstawie średnicy pniaka*, opracowanych przez zespół z Zakładu Dendrometrii i Nauki o produkcyjności Lasu SGGW w Warszawie, wydanych w 2003 r. na zlecenie Dyrekcji Generalnej Lasów Państwowych. Do obliczeń wykorzystano dane z wszystkich powierzchni próbnych założonych w III cyklu WISL (30 688 powierzchni próbnych).

A. Zasady wykonywania wielkoobszarowej inwentaryzacji stanu lasu

Poniższe zasady przeprowadzania inwentaryzacji wielkoobszarowej przedstawiono na podstawie *Instrukcji wykonywania wielkoobszarowej inwentaryzacji stanu lasu* [MŚ, IBL 2014].

1. Cel, zasięg i cykl inwentaryzacji

Celem inwentaryzacji wielkoobszarowej jest ocena stanu lasów i kierunku zmian tego stanu w skali wielkoobszarowej. Inwentaryzacja ta ma za zadanie dostarczanie wiarygodnych informacji o lesie dotyczących w szczególności danych z zakresu struktury gatunkowej, wiekowej, stanu zdrowotnego oraz występowania szkód w lasach.

Inwentaryzacja wielkoobszarowa obejmuje lasy wszystkich form własności. Zgodnie z *Instrukcją* [MŚ, IBL 2014] obejmuje ona lasy (w rozumieniu art. 3 ustawy z 28 września 1991 r. o lasach) wykazane w ewidencji gruntów i budynków oraz obszary z roślinnością leśną niebędące lasami wg zapisów ewidencji gruntów i budynków, o zwartej powierzchni co najmniej 0,1 ha i pokryciu powierzchni koronami drzew wynoszącym więcej niż 10%. Niniejszy dokument zawiera dane wynikające z pomiarów na powierzchniach określonych w ewidencji gruntów i budynków jako las.

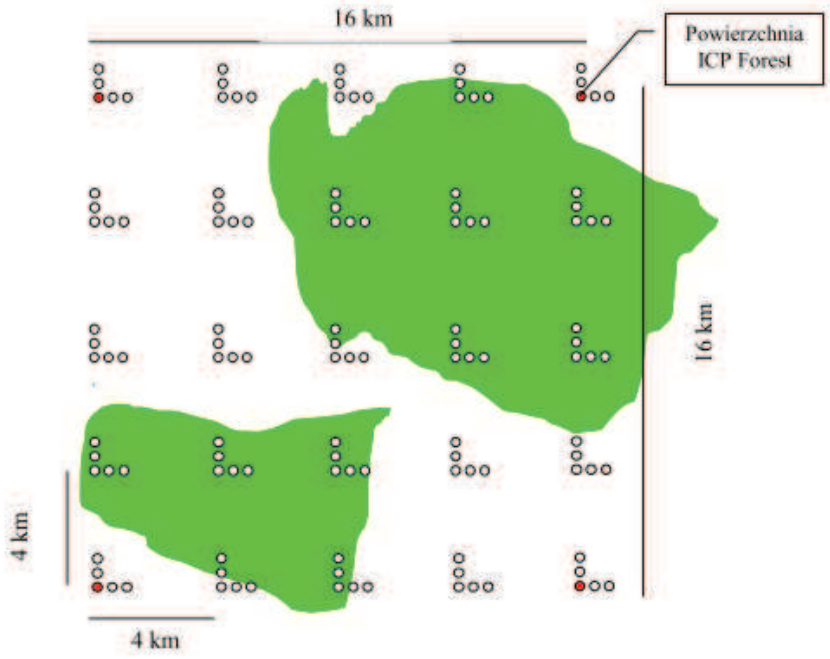
Wyniki z przeprowadzanej inwentaryzacji dla poszczególnych form własności są odnoszone do jednostek fizyczno-geograficznych (krain przyrodniczo-leśnych), gospodarczo-administracyjnych (regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych) oraz administracyjnych (województw), ewentualnie do jednostek nieciągłych, jak np. powiązanych z warunkami siedliskowymi czy ze sposobem zagospodarowania.

Długość całego cyklu inwentaryzacji wielkoobszarowej wynosi 5 lat, co oznacza, że corocznie pomiary i obserwacje przeprowadzane są na około 20% traktów rozłożonych na terenie lasów całego kraju. W kolejnych latach przedstawiane są każdorazowo wyniki opracowywane na podstawie pomiarów z obserwacji z ostatnich 5 lat.

2. Sieć powierzchni próbnych i ich lokalizacja

Pomiary i obserwacje wykonywane są na stałych powierzchniach próbnych. Podstawą wyznaczenia sieci tych powierzchni jest układ powierzchni obserwacyjnych (ICP Forest) dla oceny uszkodzeń w lasach, zgodny z układem obowiązującym w Unii Europejskiej (tj. z siecią 16x16 km).

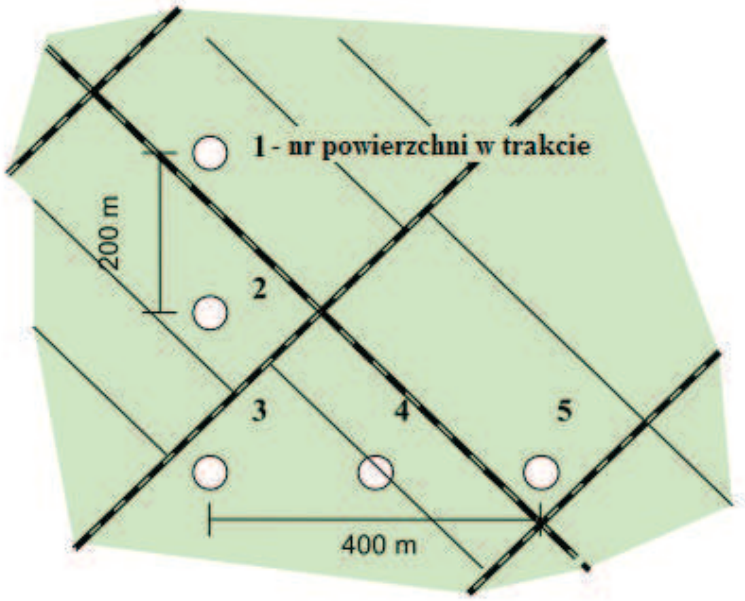
Ogólny układ powierzchni próbnych



Sieć tę na potrzeby inwentaryzacji wielkoobszarowej zagęszczono do układu 4x4 km, określając współrzędne powierzchni (dla wszystkich środków traktów oraz poszczególnych powierzchni w trakcie) w układzie odwzorowania WGS 84 oraz PUWG 1992.

Poszczególne powierzchnie próbne zakłada się schematycznie, w postaci traktów w kształcie litery L o równych ramionach, których powierzchnie środkowe są rozmieszczone w sieci 4x4 km. W obrębie każdego traktu lokuje się 5 powierzchni próbnych (rozłożonych co 200 m).

Układ traktu na tle przykładowego podziału powierzchniowego



W skali całego kraju w ciągu pełnego 5-letniego okresu 2015–2019 w lasach objęto pomiarami 30 688 powierzchni próbnych.

Wstępne rozplanowanie traktów przeprowadzono na mapach topograficznych w skali 1:50 000, przy czym całą Polskę podzielono na tzw. pasy (w kierunku równoleżnikowym) oraz tzw. słupy (w kierunku południkowym), co 4 km. Dla równomiernego pobierania corocznej próby, trakty zostały zgrupowane w bloki (po 5 traktów); w kolejnych latach cyklu, pomiary i obserwacje przeprowadza się na 1 trakcie każdego bloku.

Lokalizacji środków powierzchni próbnych dokonywano przeważnie za pomocą odbiorników GPS, wychodząc z punktu domiarowego i dokonując nawigacji w miejsce najbliższe powierzchni próbnej, w którym odczyt współrzędnych GPS był możliwy do wykonania z zachowaniem odpowiednich parametrów pomiaru. W miejscu tym wyznaczany był tzw. punkt pośredni, który stabilizowano w taki sam sposób, jak punkt domiarowy. Z tego punktu lokalizowano środek powierzchni próbnej za pomocą busoli i taśmy na podstawie odczytów (azymutu i odległości) z odbiornika GPS, przy czym do pomiaru kwalifikowano daną powierzchnię próbną tylko wtedy, gdy jej środek leżał na gruncie ujętym w ewidencji jako las.

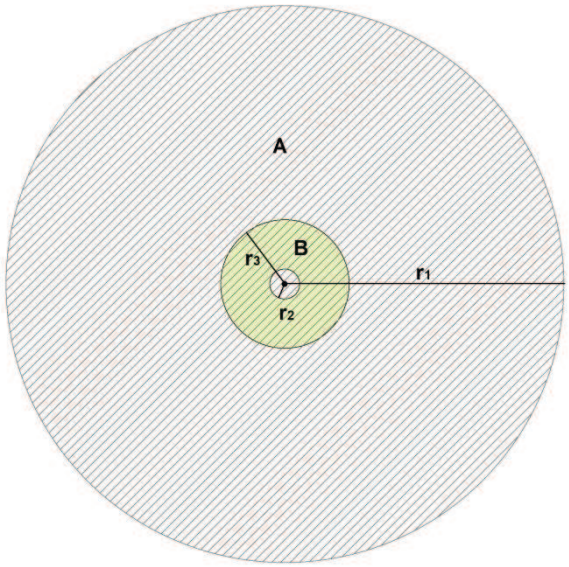
W 2019 r. (piątym roku III-go cyklu inwentaryzacji) dokonano kolejnych pomiarów na powierzchniach odwiedzanych poprzednio w roku 2014 oraz zgodnie z *Instrukcją* [MŚ, IBL 2014] założono nowe powierzchnie na terenach, dla których nastąpiła zmiana kategorii użytkowania gruntów na las (Ls). Na podstawie tej samej weryfikacji nastąpiło również wykluczenie

powierzchni, jeżeli została zmieniona kategoria użytkowania las (Ls) na inny użytek gruntowy. Weryfikacja była możliwa dzięki danym z ewidencji gruntów i budynków.

3. Wielkość i rodzaje powierzchni próbnych

Pomiary i obserwacje wykonuje się na dwóch typach kołowych, współśrodkowych, powierzchniach próbnych (A i B) o wielkości dostosowanej do inwentaryzowanych cech. Powierzchnia B stanowiąca pierścień zawiera się w kołowej powierzchni A.

Wielkość podstawowych powierzchni próbnych



r_3 – 2,59 m

r_1 – 11,28 m

r_2 – 0,56 m

Na powierzchni A przeprowadza się inwentaryzację drzew i krzewów żywych, które osiągnęły 70-milimetrowy próg pierśnicy; drzew martwych stojących, które osiągnęły 70-milimetrowy próg pierśnicy; martwych drzew/krzewów leżących, które mają co najmniej 100 mm w grubszym końcu; pniaków, których średnica (bez kory) jest równa lub większa od 80 mm oraz stopień pokrycia powierzchni młodym pokoleniem.

W III cyklu inwentaryzacji wszystkie powierzchnie próbne posiadają stałą wielkość, równą 4 ary. W poprzednich cyklach WISL w zależności od wieku drzewostanu (gatunku panującego na powierzchni próbnej) stosowane były wymiary powierzchni próbnych zgodnie z poniższą tabelą:

Rodzaj powierzchni leśnej	Wielkość powierzchni [ary]	Promień [m]
Drzewostany od I do III klasy wieku (do 60 lat) oraz powierzchnia leśna niezalesiona	2	7,98
Drzewostany od IV klasy wieku (od 61 lat)	4	11,28
Drzewostany o budowie przerębowej oraz KO i KDO	5	12,62

Z uwagi na różnice w wielkościach powierzchni próbnych w III i poprzednich cyklach do obliczeń użytkowania i bieżącego przyrostu miąższości wykorzystuje się części wspólne tych powierzchni. W 2019 r. na zakończenie trzeciego cyklu pozostałe obliczenia zostały przeprowadzone na wszystkich powierzchniach, których wielkość jest równa 4 ary.

Długość powyższych promieni jest korygowana (zwiększana) w powiązaniu z kątem nachylenia terenu, aby uzyskać odpowiednią wielkość powierzchni próbnej sprowadzoną do rzutu poziomego.

Jeżeli przez powierzchnię próbną przebiegają granice podziału administracyjnego, granice między różnymi formami własności lub użytków gruntowych oraz wyłączeń taksacyjnych, wówczas w obrębie powierzchni zakłada się tzw. podpowierzchnie.

Na powierzchni B przeprowadza się pomiary i obserwacje drzew i krzewów o pierśnicy mniejszej niż 70 mm. Wielkość powierzchni B wynosi 20 m^2, a powierzchnię tę stanowi pierścień wyznaczony przez 2 okręgi o promieniach: zewnętrznym – 2,59 m oraz wewnętrznym – 0,56 m.

4. Integracja stałych powierzchni obserwacyjnych I rzędu monitoringu lasu z wielkoobszarową inwentaryzacją stanu lasów

Coroczna integracja stałych powierzchni obserwacyjnych I rzędu monitoringu lasu z wielkoobszarową inwentaryzacją polega na wskazaniu powierzchni próbnych WISL, które stały się jednocześnie powierzchniami SPO I rzędu, na których od 2007 r. wykonywane są dodatkowe obserwacje przewidziane programem monitoringu lasu.

Integracja ta została rozpoczęta w 2006 r., tj. w drugim roku inwentaryzacji wielkoobszarowej poprzez wybranie powierzchni inwentaryzacji wielkoobszarowej, na których

założono SPO I rzędu w sieci 16x16 km (wraz z przeprowadzeniem pomiarów i obserwacji w ramach programu monitoringu lasu). Wybranie pozostałych (tj. zlokalizowanych w sieci 8x8 km) powierzchni inwentaryzacji wielkoobszarowej do integracji z monitoringiem lasu nastąpiło w trakcie prac terenowych 2007 roku. Corocznie przekazywana jest do IBL informacja o nowo założonych powierzchniach w sieci 8x8 km w celu utrzymania spójności obu systemów.

5. Opis powierzchni próbnych

Po zlokalizowaniu środka, na powierzchni próbnej wyodrębnia się różniące się między sobą, w stopniu spełniającym kryteria tworzenia wyłączeń taksacyjnych (poza kryterium minimalnej powierzchni), fragmenty lasu, które tworzą tzw. podpowierzchnie. W przypadku podziału powierzchni próbnej na podpowierzchnie, dla każdej z nich wypełnia się dokument źródłowy WISL (zał. 1). W dokumencie tym podaje się następujące grupy informacji: cechy adresowe (wraz z informacjami ogólnymi), cechy drzewostanu na powierzchni próbnej, cechy drzewostanu, w którym założono powierzchnię próbną oraz wyniki przeprowadzonych pomiarów i obserwacji na powierzchniach A i B.

W bloku dotyczącym cech adresowych podaje się m.in.: współrzędne środka i numer powierzchni próbnej, adres leśny (według SILP), jednostki administracyjne oraz jednostki przyrodniczo-leśne; zapisuje się także informacje dotyczące wykonawców oraz terminu założenia powierzchni próbnej.

W bloku opisującym cechy drzewostanu na powierzchni próbnej rejestruje się w szczególności: formę własności, rodzaj powierzchni, cechy drzewostanu, gatunek panujący i wiek gatunku panującego, budowę pionową, uszkodzenie drzewostanu i jego nasilenie, stan pod względem pielęgnacji, typ drzewostanu, opis ukształtowania terenu, typ siedliskowy lasu.

W bloku dotyczącym drzewostanu, w którym założono powierzchnię próbną, podaje się rodzaj powierzchni, funkcję lasu, formę i rodzaj ochrony przyrody, sposób zagospodarowania, gatunek panujący i wiek gatunku panującego oraz budowę pionową, a także czynnik zadrzewienia i zwarcie drzewostanu.

6. Pomiary i obserwacje na powierzchni A

Z danych ogólnych podaje się m.in. wielkość powierzchni próbnej, numery drzew (lub pniaków) zastabilizowanych oraz rodzaj pokrywy (np. zielna, zadarniona, zachwaszczona). Dla każdego drzewa i krzewu o pierśnicy od 70 mm podaje się następujące informacje:

- warstwę drzewostanu do której należy,
- przeciętny wiek w warstwie gatunkowo-wiekowej,
- odległość i azymut od środka powierzchni próbnej,
- pierśnicę, a przypadku złomów dodatkowo średnicę w połowie wysokości oraz wysokość wybranych drzew z każdej warstwy gatunkowo-wiekowej,
- rodzaje uszkodzeń i miejsce ich występowania,
- nasilenie określonych rodzajów uszkodzenia w % (w 10-procentowych przedziałach).

Ponadto w I cyklu WISL, dla 20 drzew na każdej powierzchni, oceniano parametry koron drzew podlegających pomiarowi pierśnicy (długość i wypełnienie korony), w II cyklu na powierzchniach środkowych (nr 3) w traktach mierzono długość i szerokość korony oraz określano brakującą część korony i jej gęstości. W III cyklu oceny i pomiarów koron nie prowadzono.

Przy opisie drzewostanu wyróżnia się przyczyny uszkodzenia drzewostanu spowodowane przez: opieńkę, hubę korzeniową, owady, inne grzyby i bakterie, wiatr, pożar, zwierzynę, górnictwo, śnieg oraz zgrupowane razem „inne uszkodzenia”. Natomiast przy opisie uszkodzenia poszczególnych drzew (na powierzchni A) wyróżnia się: zamieranie pędów i/lub pączków, rozkład drewna, uszkodzenia korzeni, zrakowacenia, otwarte rany, martwy wierzchołek, wycieki żywicy i gumozy oraz analogicznie jak w opisie drzewostanu grupę „inne uszkodzenia”; rejestruje się także drzewa odroślowe.

Ponadto na powierzchni A inwentaryzowane są pniaki (o średnicy bez kory od 80 mm, w korze od 100 mm), martwe drzewa leżące (tylko fragmenty w obrębie powierzchni próbnej o grubości w grubszym końcu bez kory ponad 80 mm, w korze ponad 100 mm,) i stojące (o pierśnicy w korze od 70 mm). Dla pniaków podaje się gatunek, średnicę oraz stopień rozłożenia, w tym również występowanie odrośli oraz położenie pniaka, a w przypadku drzew martwych stojących i leżących w karcie dokumentacji źródłowej rejestruje się w szczególności informacje dotyczące ich gatunku, położenia, wymiarów oraz stopnia rozłożenia, a także

sposobu obalenia drzewa. Analogiczne informacje podaje się także przy opisie fragmentów/części drzew martwych. W tym ostatnim wypadku określa się m.in. długość i średnicę w połowie długości odcinków pnia i grubszych gałęzi, ponieważ miąższość tych fragmentów drzew oblicza się wzorem środkowego przekroju.

Zmiany zachodzące na powierzchni pomiędzy pomiarami II i III cyklu, podlegają odpowiedniemu rejestrowaniu, a dotyczą w szczególności osiągnięciu przez drzewa pierśnicy 70 mm, ubytków drzew pomierzonych w drugim cyklu (wycięcie, zamieranie) oraz nowych pniaków na powierzchni po wyciętych drzewach. Określeniu podlega również gatunek główny i procent występowania młodego pokolenia na powierzchni A.

7. Pomiary i obserwacje na powierzchni B

Przy opisywaniu powierzchni B podaje się wielkość powierzchni próbnej, typ pokrywy oraz tzw. pokrycie całkowite, które określa udział rzutów koron drzew i krzewów przed osiągnięciem pierśnicy 70 mm rosnących na powierzchni próbnej w stosunku do całego obszaru powierzchni B.

Wyniki pomiarów na powierzchni B rejestruje się odrębnie dla drzew i krzewów o wysokości mniejszej niż 0,5 m, drzew i krzewów o wysokości od 0,5 m i pierśnicy mniejszej niż 30 mm oraz drzew i krzewów o pierśnicy od 30 mm, ale mniejszej niż 70 mm. Przy opisie powierzchni B wyróżnia się tylko dwie warstwy, a mianowicie: warstwę drzew i warstwę krzewów. Drzewa o wysokości poniżej 0,5 m tworzą nalot, natomiast drzewa wyższe uważa się za podrost (niski — przed osiągnięciem pierśnicy 30 mm oraz wysoki — w przedziale pierśnicy od 30 mm do 70 mm). Odrębnej rejestracji podlegają drzewa martwe.

7.1 Nalot i krzewy o wysokości poniżej 0,5 m

Drzewa i krzewy do wysokości poniżej 0,5 m opisuje się podając gatunki występujące w ramach wyróżnionych warstw, tj. oddzielnie gatunki drzewiaste i gatunki krzewiaste, stopień pokrycia przez poszczególne gatunki oraz ich średnią wysokość, a także rodzaj i nasilenie uszkodzenia dla gatunków drzewiastych.

7.2 Podrost niski i podrost wysoki oraz krzewy o wysokości od 0,5 m i pierśnicy poniżej 70 mm

W przypadku podrostu niskiego i podrostu wysokiego (a także krzewów o analogicznych wymiarach) zamiast pokrycia określanego przy opisywaniu nalotu, podaje się liczbę występujących drzew/krzewów według gatunków. Natomiast pozostałe cechy dla opisywanych warstw podrostu podaje się analogicznie, jak przy opisywaniu nalotu.

Przy opisywaniu nalotu oraz podrostu niskiego i podrostu wysokiego wyróżnia się następujące rodzaje uszkodzenia: zgryzanie, spałowanie, wydeptywanie, przymrozki, okiść, pożar, wymakanie, inne czynniki, a także występowanie drzew martwych, przy czym nasilenie tych uszkodzeń podaje się w 10-procentowym odstopniowaniu.

8. Prace obliczeniowe

Prace obliczeniowe wykonywane są za pomocą programu opracowanego w ramach realizowanej umowy w Biurze Urządzania Lasu i Geodezji Leśnej. Całość oprogramowania obejmuje program do tworzenia baz danych — *WISL-Karty* (BULiGL 2005–2019), WISL-tKarty (BULiGL-2019) oraz program przetwarzania danych — *WISL-Raporty* (BULiGL 2006–2019).

Należy podkreślić, że podstawowe obliczenia, tj. obliczanie miąższości drzew na powierzchniach próbnych, wykonuje się według wzorów przyjętych w okresowych pracach urządzeniowych zgodnie z zasadami przyjętymi w *Instrukcji urządzania lasu część 1 –Instrukcja sporządzania projektu planu urządzenia lasu dla nadleśnictwa* [CILP 2012]. Natomiast miąższość fragmentów drzew martwych oraz złomów oblicza się wzorem środkowego przekroju.

Obliczenia prowadzące do wygenerowania poszczególnych raportów – począwszy od 2016 roku – wykonywane są w ramach przyjętych w WISL jednostek inwentaryzacyjnych (tj. województw, krain przyrodniczo-leśnych oraz zasięgów terytorialnych regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych) bez pośrednich obliczeń w ramach tzw. jednostek obliczeniowych, które zapewniały pełną zgodność (szczególnie w odniesieniu do miąższości) sumy danych z poszczególnych jednostek inwentaryzacyjnych z sumą dla całego kraju.

W związku ze zmienionym (w stosunku do lat poprzednich) podejściem do obliczeń, wielkości dla kraju – w ramach poszczególnych form własności – otrzymane z podsumowania danych dla poszczególnych jednostek inwentaryzacyjnych, różnią się w niewielkim stopniu między sobą. Przy tym sposobie obliczeń, sumy te różnią się jednocześnie od wyniku dla całego

kraju otrzymywanego z łącznego przetwarzania danych w ramach poszczególnych form własności.

8.1 Jednostki inwentaryzacyjne

Wyróżnia się następujące jednostki inwentaryzacyjne, w ramach których przedstawiane są – począwszy od 2015 roku – wyniki WISL według poszczególnych form własności lasów:

- województwa,
- krainy przyrodniczo-leśne,
- terytorialne zasięgi RDLP.

Wyniki obliczeń — przeprowadzanych w ramach jednostek inwentaryzacyjnych oraz łącznie dla kraju — są przedstawiane dla lasów następujących form własności:

1) w zarządzie Lasów Państwowych,
2) w zarządzie parków narodowych,
3) w Zasobie Własności Rolnej Skarbu Państwa (Agencja Nieruchomości Rolnych),
4) innych Skarbu Państwa,
5) gminnych,
6) prywatnych.

Ogólna powierzchnia lasów w ramach wyżej wymienionych jednostek inwentaryzacyjnych oraz form własności została określona na podstawie powierzchniowych danych poszczególnych form własności z Głównego Urzędu Statystycznego zestawionych według województw, powiatów i gmin. Dane te są przekazywane (przez Departament Rolnictwa GUS) corocznie w czerwcu danego roku według stanu na 31 grudnia roku poprzedniego. Oznacza to, że dane aktualnie przetwarzane w 2019 r. (tj. na piąty rok III cyklu inwentaryzacji) dotyczą wielkości powierzchni lasów poszczególnych form własności według stanu na 31 grudnia 2018 r., natomiast przyrodniczy stan lasów wynika z pomiarów terenowych przeprowadzonych w latach 2015–2019.

Wielkości w jednostkach naturalnych (np. m^3, liczba drzew) dla kraju – zawarte w tabelach przedstawiających dane dla poszczególnych form własności – nie wynikają z prostego sumowania danych dla poszczególnych jednostek inwentaryzacyjnych. Oznacza to, że podsumowanie tabel przedstawiających dane np. dla województw, nie jest równe podsumowaniu danych tego samego typu ale obliczonych dla całego kraju łącznie.

8.2 Dokładność określania miąższości w poszczególnych jednostkach inwentaryzacyj-nych

Teoretyczne błędy określania miąższości w poszczególnych jednostkach obliczeniowych są określane za pomocą klasycznych wzorów z uwzględnieniem zarówno bezwzględnej, jak również względnej liczby powierzchni próbnych, przy czym względną wielkość powierzchni próbnych oblicza się, jako iloraz wielkości danej powierzchni/podpowierzchni do standardowej wielkości powierzchni w danej klasie i podklasie wieku. Ogólna względna liczba powierzchni próbnych w analizowanej jednostce (tabele 29.1–5) jest zwykle liczbą niecałkowitą. Natomiast jako bezwzględną liczbę powierzchni próbnych w przyjętych jednostkach inwentaryzacyjnych przyjmuje się łączną liczbę powierzchni/podpowierzchni próbnych w ramach lasów poszczególnych form własności.

B. Wyniki wielkoobszarowej inwentaryzacji stanu lasów

Niżej przedstawione wyniki wielkoobszarowej inwentaryzacji stanu lasu zostały opracowane na podstawie danych zebranych z powierzchni próbnych w latach 2015–2019. Dane z powierzchni próbnych zostały przeliczone na powierzchnię lasów poszczególnych form własności podaną przez Główny Urząd Statystyczny według stanu na 31 grudnia 2018 r. (można je umownie traktować, jako dane według stanu na 1 stycznia 2019 r.).

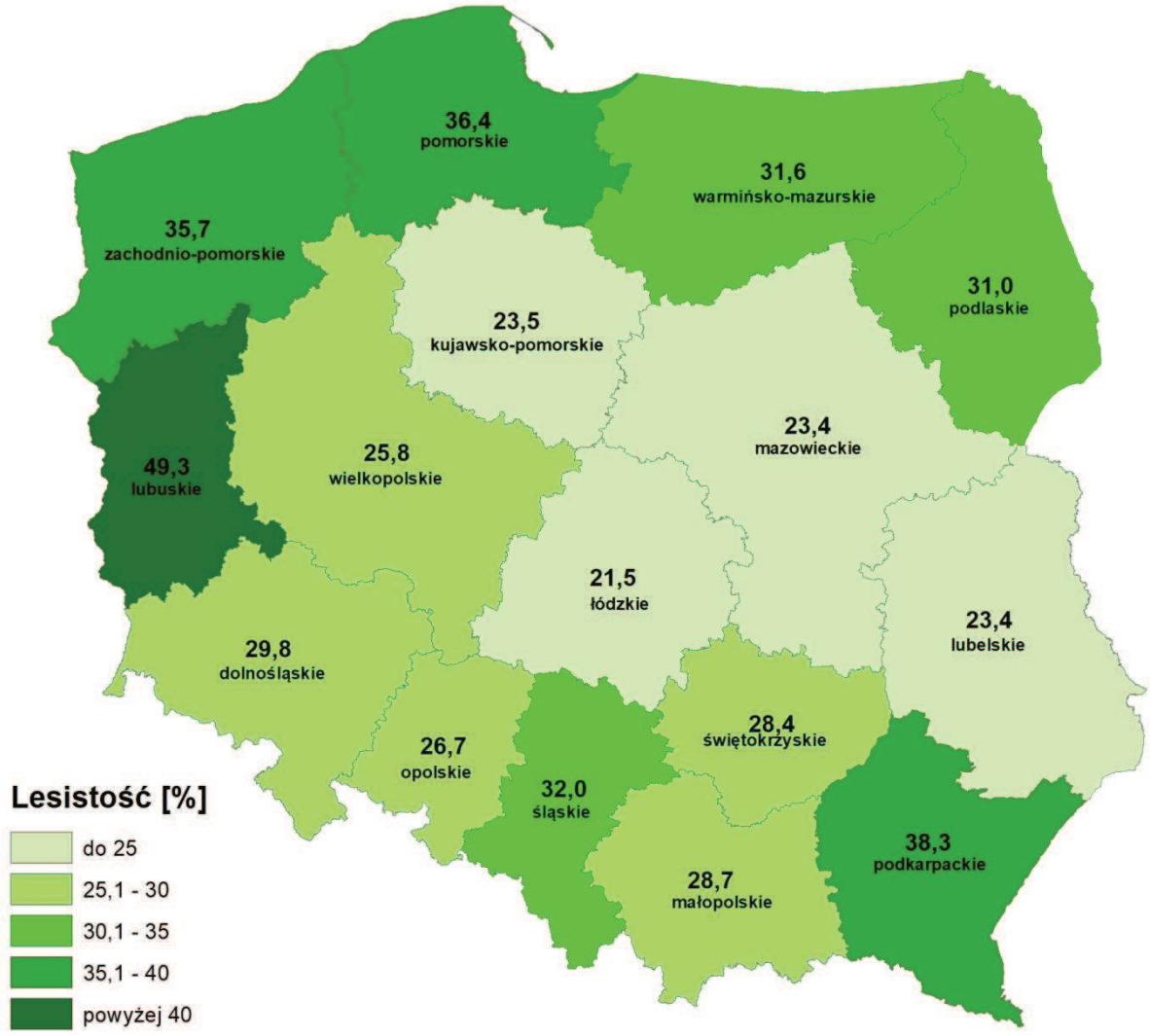
Szeroki zakres szczegółowych zestawień (zał. 3) wygenerowanych za pomocą programu opracowanego w BULiGL na potrzeby inwentaryzacji wielkoobszarowej (program *WISL-Raporty)* wymaga, aby przy prezentowaniu wyników (w celu uzyskania przejrzystości) dokonać znacznej ich generalizacji. Po przeanalizowaniu zarówno *Instrukcji wykonywania wielkoobszarowej inwentaryzacji stanu lasu* [MŚ, IBL 2014], jak również wynikających z tej instrukcji zestawień tabelarycznych generowanych przez program *WISL-Raporty*, przyjęto, aby dla kraju prezentować je w formie zestawień zbiorczych (zał. 2) opracowywanych według form własności oraz przyjętych jednostek inwentaryzacyjnych, tj. według województw, krain przyrodniczo-leśnych [Zielony R. Kliczkowska A. 2012] oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych, w układach przedstawiających poszczególne zagadnienia objęte inwentaryzacją wielkoobszarową. Wyżej wymienione zestawienia zbiorcze według województw i krain przyrodniczo-leśnych zostały opracowane dla lasów wszystkich form własności łącznie, natomiast według RDLP — tylko dla lasów będących w zarządzie Lasów Państwowych. Dodatkowo zamieszczono zestawienia zbiorcze powierzchniowej i miąższościowej struktury dla lasów prywatnych w podziale na województwa.

Analiza liczby założonych powierzchni próbnych w lasach poszczególnych form własności wskazuje, że analizy regionalne mogą być przeprowadzane głównie w odniesieniu do lasów pozostających w zarządzie PGL Lasy Państwowe, a w mniejszym stopniu do lasów prywatnych, ponieważ analizy regionalne dotyczące pozostałych form własności charakteryzowałyby się zbyt małą dokładnością. Znalazło to swój wyraz w dalszej części pracy przy omawianiu wyników inwentaryzacji wielkoobszarowej.

Dla ułatwienia odniesienia się do danych tabelarycznych zawartych w załączniku 3, (niebędącym integralną częścią niniejszego opracowania), numery i nazwy tabel, na które powoływano się w tekście zaznaczono kursywą.

1. Ogólne dane dotyczące powierzchni lasów

Obecnie powierzchnia lasów w Polsce wynosi około 9 254,9 tys. ha bez gruntów związanych z gospodarką leśną (wg GUS stan w dniu 31 grudnia 2018 r.), co odpowiada lesistości 29,6%. Poniższy rysunek przedstawia lesistość kraju według województw:



Powierzchnia lasów poszczególnych form własności w kraju według a) województw, b) zasięgów terytorialnych RDLP oraz c) krain przyrodniczo-leśnych, tj. powierzchnia wyróżnionych podstawowych jednostek inwentaryzacyjnych [ha] kształtuje się następująco:

a) według województw [ha]

Lp.	Województwo	Lasy publiczne							Prywatne	Ogółem
		Skarbu Państwa					Gminne	Razem lasy publiczne		
		LP	PN	WRSP	Inne	Razem				
1	Dolnośląskie	552 454	10 027	2 252	2 008	566 741	7 069	573 810	21 244	595 054
2	Kuj.-Pomorskie	367 481	0	737	603	368 821	3 616	372 437	49 505	421 942
3	Lubelskie	328 896	12 187	1 545	2 205	344 833	1 379	346 212	241 556	587 768
4	Lubuskie	667 954	4 607	1 608	351	674 520	1 990	676 510	13 008	689 518
5	Łódzkie	246 874	52	368	5 501	252 795	3 263	256 058	135 560	391 618
6	Małopolskie	198 908	27 183	434	7 529	234 054	11 609	245 663	189 580	435 243
7	Mazowieckie	419 832	26 872	1 245	6 789	454 738	2 340	457 078	373 859	830 937
8	Opolskie	232 887	0	889	2 713	236 489	1 483	237 972	12 956	250 928
9	Podkarpackie	489 030	40 912	1 145	1 548	532 635	28 350	560 985	122 561	683 546
10	Podlaskie	381 022	32 936	1 471	1 575	417 004	1 474	418 478	206 552	625 030
11	Pomorskie	572 737	9 848	1 542	2 112	586 239	3 323	589 562	77 541	667 103
12	Śląskie	305 739	0	968	5 288	311 995	3 694	315 689	79 084	394 773
13	Świętokrzyskie	225 096	7 089	648	2 301	235 134	1 117	236 251	96 062	332 313
14	Warm.-Mazurskie	690 705	0	3 294	2 435	696 434	3 361	699 795	62 941	762 736
15	Wielkopolskie	662 582	5 118	2 753	8 532	678 985	5 771	684 756	84 595	769 351
16	Zach.-Pomorskie	772 421	8 871	6 708	2 777	790 777	4 537	795 314	21 771	817 085
Razem		7 114 618	185 702	27 607	54 267	7 382 194	84 376	7 466 570	1 788 375	9 254 945

b) według zasięgów terytorialnych RDLP [ha]

Lp.	Zasięg teryt. RDLP	Lasy publiczne							Prywatne	Ogółem
		Skarbu Państwa					Gminne	Razem lasy publiczne		
		LP	PN	WRSP	Inne	Razem				
1	Białystok	574 682	32 936	2 578	3 212	613 408	1 997	615 405	227 814	843 219
2	Gdańsk	284 662	0	404	2 088	287 154	3 174	290 328	51 618	341 946
3	Katowice	599 418	3 080	1 975	8 649	613 122	5 995	619 117	129 879	748 996
4	Kraków	167 657	23 113	396	7 213	198 379	11 069	209 448	170 810	380 258
5	Krosno	401 936	41 902	1 024	963	445 825	24 793	470 618	90 064	560 682
6	Lublin	398 101	12 187	1 590	2 769	414 647	4 636	419 283	258 708	677 991
7	Łódź	283 444	52	419	5 668	289 583	3 505	293 088	152 299	445 387
8	Olsztyn	577 680	0	2 310	812	580 802	2 615	583 417	128 152	711 569
9	Piła	339 312	0	862	168	340 342	1 343	341 685	16 976	358 661
10	Poznań	408 370	4 762	2 366	8 435	423 933	4 749	428 682	71 407	500 089
11	Radom	309 451	7 089	1 114	3 426	321 080	1 590	322 670	165 363	488 033
12	Szczecin	640 989	13 834	4 297	1 705	660 825	3 794	664 619	14 634	679 253
13	Szczecinek	570 798	6 024	3 836	1 421	582 079	1 495	583 574	29 163	612 737
14	Toruń	422 027	3 824	773	627	427 251	3 807	431 058	59 020	490 078
15	Warszawa	183 788	26 872	567	4 819	216 046	1 219	217 265	191 612	408 877
16	Wrocław	527 168	10 027	1 863	2 024	541 082	6 993	548 075	19 954	568 029
17	Zielona Góra	425 135	0	1 233	268	426 636	1 602	428 238	10 902	439 140
Razem		7 114 618	185 702	27 607	54 267	7 382 194	84 376	7 466 570	1 788 375	9 254 945

c) według krain przyrodniczo-leśnych [ha]

Lp.	Kraina przyrodniczo-leśna	Lasy publiczne							Prywatne	Ogółem
		Skarbu Państwa					Gminne	Razem lasy publiczne		
		LP	PN	WRSP	Inne	Razem				
1	Bałtycka	1 065 833	10 539	8 014	5 174	1 089 560	8 412	1 097 972	79 763	1 177 735
2	Mazursko--Podlaska	771 021	32 887	3 135	3 056	810 099	3 297	813 396	137 776	951 172
3	Wielkopolsko--Pomorska	2 144 695	17 905	6 100	7 229	2 175 929	11 791	2 187 720	201 603	2 389 323
4	Mazowiecko--Podlaska	601 046	31 249	2 545	10 164	645 004	3 144	648 148	540 351	1 188 499
5	Śląska	731 935	0	2 561	7 570	742 066	4 365	746 431	30 805	777 236
6	Małopolska	1 155 633	16 183	3 511	13 191	1 188 518	26 404	1 214 922	531 153	1 746 075
7	Sudecka	185 626	10 027	747	135	196 535	4 719	201 254	8 156	209 410
8	Karpacka	458 829	66 912	994	7 748	534 483	22 244	556 727	258 768	815 495
Razem		7 114 618	185 702	27 607	54 267	7 382 194	84 376	7 466 570	1 788 375	9 254 945

2. Powierzchniowa struktura zasobów leśnych

Struktura powierzchni lasów w Polsce została przedstawiona w dwóch niżej wymienionych tabelach, zestawionych w 5 wariantach każda (patrz zał. 2), a mianowicie:

1) Tabela 1.(1–5). Zestawienie powierzchni lasów według klas wieku oraz kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3), regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4), lasów prywatnych według województw (5).

Tabele te uzyskano po zsumowaniu podklas w klasy wieku, z następujących raportów generowanych przez program przetwarzania WISL-Raporty (zał. 3):

- *Zestawienie powierzchni lasów [ha] według kategorii własności oraz klas i podklas wieku (tab. 2),*
- *Zestawienie powierzchni lasów [ha] według województw oraz klas i podklas wieku (tab. 3),*
- *Zestawienie powierzchni lasów [ha] według krain przyrodniczo-leśnych oraz klas i podklas wieku (tab. 5),*
- *Zestawienie powierzchni lasów [ha] w zarządzie Lasów Państwowych według RDLP oraz klas i podklas wieku (tab. 4).*

2) Tabela 2.(1–5). Zestawienie powierzchni lasów według gatunków panujących oraz kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3), regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4), lasów prywatnych według województw (5)

Tabele te uzyskano bezpośrednio z raportów generowanych przez program przetwarzania WISL-Raporty (zał. 3):

- *Zestawienie powierzchni lasów [ha] według kategorii własności oraz gatunków panujących (tab. 6),*
- *Zestawienie powierzchni lasów [ha] według województw oraz gatunków panujących (tab. 7),*
- *Zestawienie powierzchni lasów [ha] według krain przyrodniczo-leśnych oraz gatunków panujących (tab. 9),*
- *Zestawienie powierzchni lasów [ha] w zarządzie Lasów Państwowych według RDLP oraz gatunków panujących (tab. 8).*

2.1 Struktura powierzchni według klas wieku — Tabela 1.(1–5).

Dane zawarte w **tabeli 1.1** (według klas wieku i formy własności) wskazują na istotne różnice w strukturze wiekowej między lasami poszczególnych form własności. Ogólny udział powierzchni lasów poszczególnych form własności, powierzchni leśnej niezalesionej oraz powierzchni drzewostanów wybranych klas wieku (I, III oraz VI i starszych), a także średni wiek drzewostanów, przedstawia poniższe zestawienie:

Lp.	Forma własności lasów	Pow. leśna ogółem	%	Udział procentowy				Średni wiek [lat]
				pow. leśna niezales.	I kl. wieku	III kl. wieku	VI i st. kl. wieku	
1	W zarządzie Lasów Państwowych	7 114 618	76,9	2,6	12,5	21,4	14,0	60
2	W zarządzie parków narodowych	185 702	2,0	4,9	2,6	18,3	35,0	80
3	W Zasobie Własności Rolnej SP	27 607	0,3	10,5	3,4	27,2	3,3	54
4	Inne Skarbu Państwa	54 267	0,6	5,5	8,9	23,6	18,4	61
Razem własność Skarbu Państwa		7 382 194	79,8	2,7	12,2	21,7	14,3	60
5	Własność gmin	84 376	0,9	2,8	5,1	20,4	23,6	71
Razem lasy publiczne		7 466 570	80,7	2,7	12,1	21,5	14,6	61
6	Lasy prywatne	1 788 375	19,3	4,7	10,7	29,6	4,1	51
Ogółem		9 254 945	100,0	3,1	11,9	22,9	12,6	59

Ponadto na **rysunkach: 1.1, 1.2 i 1.3** przedstawiono powierzchnię lasów według form własności, odpowiednio: w województwach, krainach przyrodniczo-leśnych oraz w zasięgu terytorialnym RDLP.

Powyższe dane wskazują na istotne różnice zarówno w udziale powierzchni leśnej niezalesionej, jak również w strukturze wiekowej między lasami poszczególnych form własności.

Udział powierzchni leśnej niezalesionej w lasach wszystkich form własności oszacowano na 3,1% przy czym udział ten w Lasach Państwowych jest znacznie niższy (2,6%) niż w lasach prywatnych (4,7%) oraz parkach narodowych (4,9%). Ogółem w lasach wszystkich form własności udział drzewostanów I klasy wieku jest najmniejszy (spośród drzewostanów do 100 lat) i wynosi 11,9%. Większym udziałem tej klasy wieku charakteryzują się drzewostany w Lasach Państwowych niż w lasach prywatnych; udział drzewostanów I klasy wieku w tych formach własności wynosi odpowiednio 12,5% oraz 10,7%.

Największy udział w lasach kraju stanowią drzewostany III klasy wieku (22,9%). Udział tych drzewostanów w Lasach Państwowych wynosi 21,4%, a w lasach prywatnych 29,6%. Z kolei drzewostany w wieku powyżej 100 lat (łącznie z drzewostanami w KO, KDO, BP) zajmują w Polsce około 12,6%. Udział ten w Lasach Państwowych jest dużo większy niż w lasach prywatnych; wynosi on 14% w Lasach Państwowych, a tylko 4,1% w lasach prywatnych.

Wyrazem omawianego zróżnicowania udziału powierzchni poszczególnych klas wieku są także różnice średniego wieku drzewostanów, który w lasach wszystkich form własności wynosi 59 lat; natomiast średni wiek w Lasach Państwowych wynosi 60 lat, a w lasach prywatnych – 51 lat. Dane dotyczące średniego wieku zamieszczono w **tabeli 4a.1.**

Dane z **tabeli 1.2** (według klas wieku i województw) oraz przedstawione na **rysunku 2.1**, obejmujące powierzchnię wszystkich lasów w Polsce, wskazują, że udział powierzchni leśnej niezalesionej jest dość zróżnicowany i waha się od 1,4% w województwie świętokrzyskim do 4,5% w województwie warmińsko-mazurskim i 4,3% w województwach śląskim i podlaskim. Z kolei największym udziałem drzewostanów do lat 20 charakteryzują się lasy w województwach: opolskim (15%) i warmińsko-mazurskim (14,9%), a najmniejszym udziałem — lasy w województwach: małopolskim (6,1%), podkarpackim (7,1%) i podlaskim (9%).

Natomiast udział drzewostanów III klasy wieku jest największy w województwach: lubuskim (28,3%) i podlaskim (28,1%), a najmniejszy w województwach: śląskim (18,2%) oraz podkarpackim (19,6%). Największym udziałem powierzchni drzewostanów starszych klas wieku (powyżej 100 lat wraz z drzewostanami w KO, KDO i BP) charakteryzują się drzewostany województwa małopolskiego (23,1% przy średnim wieku 66 lat) i podkarpackiego (22,1% przy średnim wieku 65 lat), a najmniejszym udziałem omawianych drzewostanów — województwa: mazowieckie (5,8% przy średnim wieku 55 lata), podlaskie (7,9% przy średnim wieku 57 lat) oraz lubelskie (8% przy średnim wieku 59 lat).

Wielkości z **tabeli 1.3** (według klas wieku oraz krain przyrodniczo-leśnych) oraz przedstawione na **rysunku 2.2** wskazują, że udział powierzchni leśnej niezalesionej jest najmniejszy w lasach krainy przyrodniczo-leśnej wielkopolsko-pomorskiej (2,5%) i bałtyckiej (2,6%), a największy w lasach krainy mazursko-podlaskiej (4,6%) oraz karpackiej (4,2%). Z kolei największym udziałem drzewostanów I klasy wieku charakteryzują się lasy w krainach: śląskiej (14,8%) oraz wielkopolsko-pomorskiej (13,9%), a najmniejszym w krainach: karpackiej (6,3%) oraz mazowiecko-podlaskiej (10,2%). Największy udział drzewostanów III klasy wieku jest w krainie mazowiecko-podlaskiej (26,2%), a najmniejszy w sudeckiej (15,4%). Natomiast największym udziałem drzewostanów w wieku ponad 100 lat oraz KO, KDO i BP charakteryzują się lasy w krainach: karpackiej (27,3% przy średnim wieku 67 lat) oraz sudeckiej (25,5% przy średnim wieku 65 lat), a najmniejszym udziałem lasy w krainach: mazowiecko-podlaskiej (5,5% przy średnim wieku 55 lat) oraz wielkopolsko-pomorskiej (10,6% przy średnim wieku 58 lat).

Wielkości zawarte w **tabeli 1.4** (według klas wieku oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych), a także przedstawione na **rysunku 2.3** dotyczące powierzchni lasów będących w zarządzie Lasów Państwowych wskazują, że najmniejszym udziałem powierzchni leśnej niezalesionej charakteryzują się lasy w RDLP Radom (1%), a największym — w RDLP: Białystok (3,9%) i Krosno (3,8%). Z kolei największym udziałem powierzchni I klasy wieku odznaczają się lasy w RDLP: Piła (18,2%), Katowice (14,8%), a najmniejszym — w RDLP: Krosno (6,6%) i Kraków (6,9%). Największy udział drzewostanów III klasy wieku jest w RDLP Zielona Góra (27,6%), a najmniejszy w RDLP Kraków (14,2%). Natomiast największym udziałem drzewostanów starszych klas wieku (powyżej 100 lat oraz KO, KDO i BP) charakteryzują się lasy RDLP: Kraków (33,2% przy średnim wieku 73 lata) i Krosno (26% przy średnim wieku 67 lat), natomiast najmniejszym udziałem takich drzewostanów charakteryzują się lasy RDLP: Warszawa (7,3% przy średnim wieku 58 lat), Zielona Góra (9,5% przy średnim wieku 57 lat) oraz Białystok (9,7% przy średnim wieku 57 lat).

Dane zawarte w **tabeli 1.5** (według klas wieku oraz województw), a także na **rysunku 2.4**, dotyczące lasów prywatnych wskazują, że najmniejszy udział drzewostanów w I klasie wieku występuje w województwie małopolskim (3,6%), a największy w województwach: zachodniopomorskim (30,5%) i lubuskim (29,4%). Najmniejszy udział drzewostanów w wieku powyżej 100 lat oraz KO na powierzchniach próbnych odnotowano w województwie świętokrzyskim (0,9% przy średnim wieku 47 lat), natomiast najwięcej lasów w wieku ponad 100

lat waz z KO stwierdzono w województwie lubuskim (15% przy średnim wieku 49 lat) oraz małopolskim (14,6% przy średnim wieku 61 lata).

2.2 Struktura powierzchni według gatunków panujących — Tabela 2.(1–5)

Procentowe udziały powierzchni gatunków iglastych oraz zajmującego największą w kraju powierzchnię gatunku iglastego (sosny) i liściastego (dębu) w lasach poszczególnych form własności przedstawiono w poniższym zestawieniu:

Lp.	Forma własności lasów	Procentowe udziały według gatunków panujących			Powierzchnia ogólna [ha]
		Iglaste	Sosna	Dąb	
1	W zarządzie Lasów Państwowych	70,1	60,1	8,5	7 114 618
2	W zarządzie parków narodowych	52,0	29,5	3,8	185 702
3	W Zasobie Własności Rolnej Skarbu Państwa	21,2	18,3	8,8	27 607
4	Inne Skarbu Państwa	50,5	41,6	14,4	54 267
Razem własność Skarbu Państwa		69,1	58,9	8,4	7 382 194
5	Własność gmin	54,6	37,7	10,9	84 376
Razem lasy publiczne		69,0	58,7	8,4	7 466 570
6	Lasy prywatne	64,2	54,5	5,6	1 788 375
Ogółem		68,2	58,0	7,9	9 254 945

Dane zawarte w **tabeli 2.1** (według gatunków panujących oraz form własności) wskazują, że udział powierzchni gatunków iglastych w kraju wynosi łącznie 68,2%, przy czym udział ten w lasach będących w zarządzie parków narodowych (52%), w lasach będących w Zasobie Własności Rolnej Skarbu Państwa (21,2%) oraz gmin (54,6%) jest wyraźnie niższy niż w lasach Lasów Państwowych (70,1%).

Drzewostany sosnowe, zajmujące przeważającą powierzchnię lasów w kraju (58%), stanowią największy udział w lasach będących w zarządzie Lasów Państwowych (60,1%), a nieco mniejszy — w lasach prywatnych (54,5%). Największą natomiast powierzchnię spośród gatunków liściastych zajmują w kraju drzewostany: dębowe (7,9%) i brzozowe (7,1%), które w lasach w zarządzie Lasów Państwowych stanowią odpowiednio 8,5% oraz 6,5%, a w lasach prywatnych — 5,6% oraz 10%, przy czym w lasach prywatnych duży udział w powierzchni lasów stanowią także drzewostany olchowe (8,4%).

Wielkości ujęte w **tabeli 2.2** (według gatunków panujących oraz województw), przedstawione także na **rysunku 3.1,** wskazują także na zróżnicowanie wyżej omawianych charakterystyk między poszczególnymi województwami. Największym udziałem gatunków iglastych w kraju charakteryzują się lasy w województwach: lubuskim (82%) i kujawsko-

pomorskim (79,7%), natomiast najmniejszym — w województwach: lubelskim (54,9%) i podkarpackim (56,9%). Podobnie największy udział sosny zinwentaryzowano w lasach województwa lubuskiego (79,8%) i kujawsko-pomorskiego (77,5%), natomiast najmniejszy w lasach województwa małopolskiego (16,2%). Także udział brzozy oraz dębu jest silnie zróżnicowany między województwami; największy udział brzozy odnotowano w województwach: warmińsko-mazurskim (12,5%) oraz opolskim (11,1%), natomiast najmniejszy w województwach: małopolskim (2,6%) i podkarpackim (3,6%). Największy udział dębu odnotowano w województwie lubelskim (13,2%), a najmniejszy w województwie pomorskim (4,9%).

Dane z **tabeli 2.3** (według gatunków panujących oraz krain przyrodniczo-leśnych), a także przedstawione na **rysunku 3.2** wskazują na zróżnicowanie omawianych cech także między krainami. Największym udziałem gatunków iglastych charakteryzują się lasy w krainach: wielkopolsko-pomorskiej (81,6%) i małopolskiej (68,3%), natomiast najmniejszym – w krainach: karpackiej (55,1%) i bałtyckiej (56%). Największym udziałem sosny charakteryzują się lasy krainy wielkopolsko-pomorskiej (79,1%), a najmniejszym lasy krain przyrodniczo-leśnych: sudeckiej (3,6%) i karpackiej (8,1%). Także udział brzozy i dębu jest silnie zróżnicowany między krainami przyrodniczo-leśnymi; największy udział stanowi brzoza w krainach: mazowiecko-podlaskiej (10,5%) i bałtyckiej (10,2%), natomiast najmniejszy udział tego gatunku jest w krainach: karpackiej (2,1%) i wielkopolsko-pomorskiej (4,8%). Największy udział dębu odnotowano w krainie przyrodniczo-leśnej śląskiej (11,9%), a najmniejszy w krainie przyrodniczo-leśnej karpackiej (2%).

Informacje zamieszczone w **tabeli 2.4** (według gatunków panujących i regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych) oraz przedstawione na **rysunku 3.3** wskazują na znaczne zróżnicowanie omawianych charakterystyk między poszczególnymi RDLP. Największym powierzchniowym udziałem gatunków iglastych w Lasach Państwowych charakteryzują się lasy w RDLP: Piła (86%), Toruń (82,7%) i Zielona Góra (82,4%), natomiast najmniejszym — w RDLP Krosno (55,9%) i Kraków (57,1%). Największym udziałem sosny charakteryzują się lasy RDLP: Piła (82,2%), Zielona Góra i Toruń (po 80,7%), a najmniejszym — lasy RDLP: Kraków (16,4%) i Krosno (27,6%). Także udział brzozy i dębu jest silnie zróżnicowany między RDLP; największy udział brzozy odnotowano w RDLP: Olsztyn (11%) i Szczecinek (9,6%), a najmniejszy w RDLP Kraków (1,6%). Natomiast największy udział dębu odnotowano w RDLP Lublin (14,1%), a najmniejszy w RDLP Piła (4,1%).

Dane dotyczące lasów prywatnych (**tabela 2.5** oraz **rysunek 3.4)** według gatunków panujących i województw) wskazują na znaczne zróżnicowanie między poszczególnymi województwami. Największy powierzchniowy udział gatunków iglastych odnotowano w województwach: pomorskim (81,2%) i wielkopolskim (79,3%). Najmniejszy udział gatunków iglastych zanotowano w województwach: zachodniopomorskim (28,3%) i dolnośląskim (35%). Sosna jest panującym gatunkiem iglastym w województwie pomorskim (79,1%). Najmniejszy udział sosny zaobserwowano w województwie małopolskim (12,2%). Wśród gatunków liściastych największy udział brzozy odnotowano w województwie warmińsko-mazurskim (20,9%), a najmniejszy w małopolskim (3,4%).

3. Miąższościowa struktura zasobów drzewnych

Struktura miąższości lasów w kraju została przedstawiona w czterech niżej wymienionych tabelach, zestawionych w 5 wariantach każda (patrz zał. 2.), a mianowicie:

1) Tabela 3.(1–5). Zestawienie miąższości lasów według klas wieku oraz kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3), regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4), lasów prywatnych według województw (5).

Tabele te uzyskano po zsumowaniu miąższości podklas w klasy wieku, z następujących raportów generowanych przez program przetwarzania WISL-Raporty:

- *Zestawienie miąższości lasów [m^3 grubizny brutto] według kategorii własności oraz klas i podklas wieku (tab. 11),*
- *Zestawienie miąższości lasów [m^3 grubizny brutto] według województw oraz klas i podklas wieku (tab. 12),*
- *Zestawienie miąższości lasów [m^3 grubizny brutto] według krain przyrodniczo-leśnych oraz klas i podklas wieku (tab. 14),*
- *Zestawienie miąższości lasów [m^3 grubizny brutto] w zarządzie Lasów Państwowych według RDLP oraz klas i podklas wieku (tab. 13)*;

2) Tabela 4.(1–5). Zestawienie miąższości lasów według gatunków panujących oraz kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3), regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4), lasów prywatnych według województw (5).

Tabele te uzyskano bezpośrednio z następujących raportów generowanych przez program przetwarzania WISL-Raporty:

- *Zestawienie miąższości lasów [m^3 grubizny brutto] według kategorii własności oraz gatunków panujących (tab. 15),*
- *Zestawienie miąższości lasów [m^3 grubizny brutto] według województw oraz gatunków panujących (tab. 16),*
- *Zestawienie miąższości lasów [m^3 grubizny brutto] według krain przyrodniczo-leśnych oraz gatunków panujących (tab. 18),*
- *Zestawienie miąższości lasów [m^3 grubizny brutto] w zarządzie Lasów Państwowych według RDLP oraz gatunków panujących (tab. 17).*

3) Tabela 4a.(1–5). Zestawienie średniego wieku i średniej miąższości lasów według gatunków panujących oraz kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3), regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4), lasów prywatnych według województw (5).

Tabele te uzyskano z następujących raportów generowanych przez program przetwarzania WISL-Raporty:

- *Zestawienie powierzchni lasów [ha] według gatunków panujących oraz klas i podklas wieku (tab. 1),*
- *Zestawienie miąższości lasów [m^3] według gatunków panujących oraz klas i podklas wieku (tab. 10);*

4) Tabela 5.(1–5). Zestawienie miąższości lasów według gatunków rzeczywistych oraz kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3), regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4), lasów prywatnych według województw (5).

Tabele te uzyskano bezpośrednio z następujących raportów generowanych przez program przetwarzania WISL-Raporty:

- *Zestawienie miąższości lasów [m^3 grubizny brutto] według kategorii własności oraz gatunków rzeczywistych (tab. 15.1),*
- *Zestawienie miąższości lasów [m^3 grubizny brutto] według województw oraz gatunków rzeczywistych (tab. 16.1),*
- *Zestawienie miąższości lasów [m^3 grubizny brutto] według krain przyrodniczo-leśnych oraz gatunków rzeczywistych (tab.18.1),*
- *Zestawienie miąższości lasów [m^3 grubizny brutto] w zarządzie Lasów Państwowych według RDLP oraz gatunków rzeczywistych (tab. 17.1).*

3.1 Struktura miąższości według klas wieku — Tabela 3.(1–5)

Zgeneralizowane dane dotyczące wielkości zasobów drzewnych, udziału miąższości drzewostanów w wieku ponad 100 lat (razem z KO) oraz zasobności na 1 ha w lasach poszczególnych form własności przedstawiono w poniższym zestawieniu:

Lp.	Forma własności lasów	Miąższość [m^3]	%	Udział miąższości drzewostanów ponad 100 lat [%]	Zasobność na 1 ha [m^3/ha]
1	W zarządzie Lasów Państwowych	2 065 656 137	78,2	20,7	290
2	W zarządzie parków narodowych	72 734 848	2,7	49,2	392
3	W Zasobie Własności Rolnej Skarbu Państwa	8 638 913	0,3	7,1	313
4	Inne Skarbu Państwa	16 171 263	0,6	31,2	298
Razem własność Skarbu Państwa		2 163 201 161	81,8	21,7	293
5	Własność gmin	31 009 391	1,2	32,3	368
Razem lasy publiczne		2 194 210 552	83,0	21,8	294
6	Lasy prywatne	450 846 898	17,0	6,3	252
Ogółem		2 645 057 450	100,0	19,2	286

Dane zawarte w **tabeli 3.1** (według klas wieku oraz form własności) wskazują, że miąższość lasów własności Skarbu Państwa stanowi 81,8%, a lasów będących w zarządzie Lasów Państwowych 78,2% ogólnej miąższości lasów w Polsce. Należy ponadto zwrócić uwagę, że udział miąższości drzewostanów starszych klas wieku (powyżej 100 lat wraz z KO, KDO i BP) w Lasach Państwowych (20,7%) jest zdecydowanie wyższy niż w lasach prywatnych (6,3%). Także przeciętna zasobność drzewostanów w Lasach Państwowych (290 m^3/ha) jest znacznie wyższa (o 15,1%) niż w lasach prywatnych (252 m^3/ha).

Na **rysunkach: 4.1 i 4.2** przedstawiono miąższość lasów według form własności w województwach i krainach przyrodniczo-leśnych.

Analogiczne dane zawarte w **tabeli 3.2** (według klas wieku oraz województw) zobrazowane na **rysunku 5.1** dotyczące wszystkich lasów w Polsce wskazują, że największe zasoby drzewne znajdują się w województwach: zachodniopomorskim (9,4% ogólnych zasobów w kraju) oraz podkarpackim (8,6%), a najmniejsze w województwach: opolskim (2,8%) oraz świętokrzyskim (3,3%). Największy udział drzewostanów w wieku ponad 100 lat (łącznie z KO, KDP i BP) w miąższości ogółem zanotowano w województwach: podkarpackim (30,8%) małopolskim (29,6%), i dolnośląskim (25,1%), natomiast najmniejszy w województwach: mazowieckim (9,1%) oraz podlaskim (12,2%). Największą zasobnością na 1 ha charakteryzują się lasy w województwach: małopolskim (336 m^3/ha) i podkarpackim (334 m^3/ha), natomiast

najmniejszą w województwie mazowieckim (256 m^3/ha). Dane te przedstawiono także na **rysunku 5a.1**.

Z kolei wielkości z **tabeli 3.3** (według klas wieku oraz krain przyrodniczo-leśnych) i przedstawione na **rysunku 5.2** wskazują, że największą miąższością charakteryzują się krainy przyrodniczo-leśne: wielkopolsko-pomorska (24,9% ogólnych zasobów w kraju) oraz małopolska (18,3%) i bałtycka (13,2%), natomiast najmniejszą — krainy: sudecka (2,6%) oraz śląska (8,1%). Największy miąższościowy udział drzewostanów powyżej 100 lat (łącznie z KO, KDO i BP) obserwuje się w krainach: karpackiej (36,1%) oraz sudeckiej (34,6%), a najmniejszy — w krainach: mazowiecko-podlaskiej (8,2%) oraz małopolskiej (15,8%). Natomiast największą zasobnością na 1 ha charakteryzują się lasy w krainach: karpackiej (349 m^3/ha) i sudeckiej (328 m^3/ha), a najmniejszą w krainach przyrodniczo-leśnych: mazowiecko-podlaskiej (258 m^3/ha) i wielkopolsko-pomorskiej oraz śląskiej (po 275 m^3/ha). Dane te przedstawiono w **tabeli 3a.3** oraz na **rysunku 5a.2**.

Informacje zamieszczone w **tabeli 3.4** (według klas wieku oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych) i przedstawione na **rysunku 5.3** wskazują, że największe zasoby drzewne znajdują się w RDLP: Szczecin (9,6% ogólnych zasobów w Lasach Państwowych) oraz Katowice i Olsztyn (po 8,2%), natomiast najmniejsze — w RDLP: Warszawa (2,4%) i Kraków (3%). Największy miąższościowy udział drzewostanów powyżej 100 lat (łącznie z KO, KDO i BP) zarejestrowano w RDLP: Kraków (39,2%) oraz Krosno (34,7%), a najmniejszy w RDLP: Warszawa (11,1%) i Zielona Góra (13,8%). Natomiast najwyższą zasobnością charakteryzują się lasy w RDLP: Kraków (366 m^3/ha) i Krosno (339 m^3/ha), a najmniejszą — RDLP: Zielona Góra (261 m^3/ha) i Warszawa (266 m^3/ha). Dane te przedstawiono w **tabeli 3a.4** oraz na **rysunku 5a.3**.

Dane zawarte w **tabeli 3.5** oraz na **rysunku 5.4** (według klas wieku oraz województw) dotyczące lasów prywatnych w Polsce wskazują, że największe zasoby drzewne tej formy własności znajdują się w województwie mazowieckim (19,6%), a najmniejsze w województwach: lubuskim (0,6%) i opolskim (0,8%). Największy udział drzewostanów w wieku ponad 100 lat (wraz z KO, KDO i BP) w miąższości ogółem lasów prywatnych stwierdza się w województwie lubuskim (28,7). Największą zasobnością na 1 ha charakteryzują się lasy w województwie małopolskim (317 m^3/ha), a najmniejszą w województwach: zachodniopomorskim (181 m^3/ha) i lubuskim (214 m^3/ha). Dane te przedstawiono w **tabeli 3a.5**, a także na **rysunku 5a.4**.

3.2 Struktura miąższości według gatunków panujących — Tabela 4.(1–5) oraz według gatunków rzeczywistych — Tabela 5.(1–5)

Zgeneralizowane dane dotyczące udziału gatunków iglastych oraz gatunków o największej w kraju miąższości wśród iglastych i liściastych (według gatunków panujących i rzeczywistych), w lasach poszczególnych form własności przedstawiono w poniższym zestawieniu:

Lp.	Forma własności lasów	Procentowe udziały według gatunków panujących/rzeczywistych [%]			Miąższość ogółem [m^3]
		iglaste	sosna	buk	
1	W zarządzie Lasów Państwowych	74,5/70,5	63,5/58,3	6,6/6,9	2 065 656 137
2	W zarządzie parków narodowych	53,5/51,1	30,3/27,0	30,9/29,2	72 734 848
3	W Zasobie Własności Rolnej Skarbu Państwa	20,5/16,9	19,0/15,3	5,3/3,5	8 638 913
4	Inne Skarbu Państwa	54,4/52,2	42,1/38,7	7,0/7,2	16 171 263
Razem własność Skarbu Państwa		73,4/69,4	62,1/56,9	7,4/7,7	2 163 201 161
5	Własność gmin	58,5/54,7	37,4/35,1	13,7/15,2	31 009 391
Razem lasy publiczne		73,2/69,2	61,7/56,6	7,5/7,8	2 194 210 552
6	Lasy prywatne	68,1/64,5	57,2/53,5	3,9/3,9	450 846 898
Ogółem		72,3/68,6	61,0/56,3	6,9/71	2 645 057 450

Dane zawarte w **tabeli 4.1** (według gatunków panujących oraz form własności) oraz w **tabeli 5.1** (według gatunków rzeczywistych oraz form własności) wskazują, że miąższość gatunków iglastych stanowi 72,3% (według gatunków panujących) oraz 68,6% (według gatunków rzeczywistych) ogólnej miąższości wszystkich lasów w kraju. Natomiast analogiczny udział sosny wynosi 61% (według gatunków panujących) oraz 56,3% (według gatunków rzeczywistych), a buka, który stanowi największy miąższościowy udział w kraju spośród gatunków liściastych — odpowiednio 6,9% i 7,1%. Przeciętna zasobność lasów z wyżej wymienionymi gatunkami panującymi, tj. drzewostanów sosnowych wynosi 301m^3/ha, a bukowych — 321 m^3/ha.

Analogiczne dane zawarte w **tabeli 4.2** (wg gatunków panujących i województw) oraz w **tabeli 5.2** (wg gatunków rzeczywistych i województw) dotyczące wszystkich lasów w Polsce wskazują, że największy miąższościowy udział gatunków iglastych (wg gatunków panujących/rzeczywistych) zarejestrowano w województwach: kujawsko-pomorskim (85,6%/81,4%) oraz lubuskim (84,6%/82,1%), a najmniejszy w województwach: podkarpackim (60,1%/55,8%) oraz lubelskim (62,4%/57,4%). Natomiast największym analogicznym miąższościowym udziałem drzewostanów sosnowych charakteryzują się województwa: kujawsko-pomorskie (84,1%/78,9%) oraz lubuskie (82,8%/79,8%), a najmniejszym województwa: małopolskie (16,3%/14,5%) i dolnośląskie (34,9%/33%); natomiast największy miąższościowy

udział drzewostanów z bukiem (panującym/rzeczywistym) zarejestrowano w województwach: podkarpackim (24,5%/24,7%) oraz małopolskim (20%/18,8%), a najmniejszy w województwach: podlaskim (brak) i mazowieckim (0,2%/0,4%).

Z kolei wielkości z **tabeli 4.3** (według gatunków panujących oraz krain przyrodniczo-leśnych) i z **tabeli 5.3** (według gatunków rzeczywistych oraz krain przyrodniczo-leśnych) wskazują, że największy miąższościowy udział gatunków iglastych (wg gatunków panujących/rzeczywistych) zarejestrowano w krainach przyrodniczo-leśnych: wielkopolsko-pomorskiej (84,4%/81,1%) i mazursko-podlaskiej (74,5%/71,8%), a najmniejszy — w krainach: karpackiej (57,2%/55,2%) i bałtyckiej (62,4%/59%). Natomiast największym miąższościowym udziałem drzewostanów sosnowych charakteryzują się krainy przyrodniczo-leśne: wielkopolsko-pomorska (82,3%/78,2%) oraz mazowiecko-podlaska (70,1%/64,5%), a najmniejszym — krainy: sudecka (3,2%/3,7%) i karpacka (9,1%/8,3%); w przypadku drzewostanów z bukiem (panującym/rzeczywistym), największym miąższościowym udziałem charakteryzują się krainy przyrodniczo-leśne: karpacka (30,7%/29,7%) i bałtycka (12,7%/13,4%), a najmniejszym — krainy: mazowiecko-podlaska (0,1%/0,1%), i mazursko-podlaska (0,7%/0,8%).

Informacje zamieszczone w **tabeli 4.4** (według gatunków panujących oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych) i w **tabeli 5.4** (według gatunków rzeczywistych oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych) wskazują, że największy miąższościowy udział gatunków iglastych (według gatunków panujących/rzeczywistych) zarejestrowano w RDLP: Piła (88,6%/85,1%) oraz Toruń (87,4%/83,6%), a najmniejszy w RDLP: Krosno (60%/55,4%) i Kraków (60,4%/58,3%). Natomiast największym miąższościowym udziałem drzewostanów sosnowych charakteryzują się RDLP: Toruń (85,9%/81,1%) i Piła (85,2%/80,7%), a najmniejszym RDLP: Kraków (16,8%/15,5%) i Krosno (29,6%/26,3%); w przypadku drzewostanów z bukiem (panującym/rzeczywistym), największym miąższościowym udziałem charakteryzują się RDLP: Kraków (27,1%/24,9%) i Krosno (25,9%/26,5%), a najmniejszym RDLP: Białystok (poniżej 0,1%) i Warszawa (0,4%/0,3%).

Analogiczne dane zawarte w **tabeli 4.5** (wg gatunków panujących i województw) oraz w **tabeli 5.5** (wg gatunków rzeczywistych i województw) dotyczące lasów prywatnych wskazują, że największy miąższościowy udział gatunków iglastych (wg gatunków panujących/rzeczywistych) zarejestrowano w województwie wielkopolskim (83,4%/80,4%), a najmniejszy w województwie zachodniopomorskim (26%/20,8%). Natomiast największym analogicznym miąższościowym udziałem drzewostanów sosnowych charakteryzują się województwa wielkopolskie

(83,1%/80,1%) oraz kujawsko-pomorskie (80,2%/76,8%), a najmniejszym województwo małopolskie (14,1%/12,1%).

4. Drzewa i krzewy przed osiągnięciem pierśnicy 70 mm

4.1 Charakterystyka nalotu, podrostu niskiego i podrostu wysokiego oraz krzewów

Stan nalotu do 0,5 m, podrostu niskiego i podrostu wysokiego oraz krzewów został przedstawiony w trzech niżej wymienionych zbiorczych tabelach zestawionych w 4 wariantach każda (zał. 2), a mianowicie:

1) Tabela 9.(1–4). Charakterystyka nalotu i krzewów o wysokości poniżej 0,5 m według kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3), regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4);

Dane do zbiorczej tabeli 9.(1–4) uzyskano na podstawie informacji zawartych w raporcie generowanym przez program przetwarzania WISL-Raporty, zatytułowanym:

- *Charakterystyka drzew i krzewów o wysokości poniżej 0,5 m według warstw oraz gatunków w ramach drzewostanów określonej budowy pionowej (tab. 23)*;

2) Tabela 10.(1–4). Charakterystyka podrostu niskiego i krzewów niskich według kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3), regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4);

Dane do zbiorczej tabeli 10.(1–4) uzyskano na podstawie informacji zawartych w raporcie generowanym przez program przetwarzania WISL-Raporty, zatytułowanym:

- *Charakterystyka drzew i krzewów o wysokości 0,5 m i większej i pierśnicy poniżej 30 mm według warstw oraz gatunków w ramach drzewostanów określonej budowy pionowej (tab. 23a)*;

3) Tabela 11.(1–4). Charakterystyka podrostu wysokiego i krzewów wysokich według kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3), regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4).

Dane do zbiorczej tabeli 11.(1–4) uzyskano na podstawie informacji zawartych w raporcie generowanym z programu przetwarzania WISL-Raporty, zatytułowanym:

- *Charakterystyka drzew i krzewów o pierśnicy większej lub równej 30 mm i mniejszej od 70 mm według warstw oraz gatunków w ramach drzewostanów określonej budowy pionowej (tab. 23b)*.

4.2 Nalot i krzewy o wysokości poniżej 0,5 m — Tabela 9.(1–4)

Ogólną powierzchnię leśną zalesioną, średnie pokrycie nalotu, średni stopień uszkodzenia nalotu (wyrażony średnim udziałem uszkodzonego nalotu) oraz średnie pokrycie krzewów o wysokości poniżej 0,5 m przedstawia poniższe zestawienie:

Lp.	Forma własności lasów	Powierzchnia leśna zalesiona [ha]	Nalot ogółem		Średnie pokrycie krzewów [%]
			Średnie pokrycie [%]	Średni stopień uszkodzenia [%]	
1	W zarządzie Lasów Państwowych	6 932 147	2,96	12	0,96
2	W zarządzie parków narodowych	176 555	2,42	11	0,48
3	W Zasobie Własności Rolnej Skarbu Państwa	24 703	2,07	9	2,28
4	Inne Skarbu Państwa	51 292	3,69	10	1,74
Razem własność Skarbu Państwa		7 184 697	2,95	12	0,96
5	Własność gmin	82 053	3,45	19	1,06
Razem lasy publiczne		7 266 750	2,95	12	0,96
6	Lasy prywatne	1 703 546	2,26	12	1,34
Ogółem		8 970 296	2,82	12	1,03

Dane zawarte w **tabeli 9.1** (według form własności) wskazują, że średnie pokrycie nalotu w stosunku do powierzchni leśnej zalesionej kraju wynosi 2,82%, a średni stopień uszkodzenia nalotu 12%. Przedstawione dane wskazują również, że średnie pokrycie krzewów wynosi 1,03%. W Lasach Państwowych średnie pokrycie nalotu wynosi 2,96%, średni stopień uszkodzenia 12%, a średnie pokrycie krzewów 0,96%. W lasach prywatnych średnie pokrycie nalotu wynosi 2,26%, średni stopień uszkodzenia 12%, a średnie pokrycie krzewów 1,34%. Analizując dane dotyczące pokrycia nalotu wśród grup gatunków dla kraju ogółem można stwierdzić, że bardziej liczne są gatunki liściaste o pokryciu 2,08% (w tym dąb 0,51% i buk 0,32%) niż iglaste — o pokryciu 0,74% (w tym sosna 0,44% i świerk 0,09%).

Z **tabeli 9.2** (według województw) wynika, że największe średnie pokrycie nalotu występuje w województwie małopolskim (5,62%), a najniższe w województwie kujawsko-pomorskim (0,98%), natomiast najwyższy średni stopień uszkodzenia nalotu stwierdzono w województwach: podlaskim (26%) oraz łódzkim (24%) a najniższy w województwach: lubelskim (4%) i pomorskim (5%). Najwyższe średnie pokrycie krzewów występuje w województwie łódzkim (2,12%), a najniższe w województwie pomorskim (0,28%). Spośród gatunków drzew najwięcej gatunków liściastych stwierdzono w województwie lubuskim— 3,36% (w tym dąb 0,8%, buk 0,37% i pozostałe gatunki liściaste 2,19%) Średni stopień pokrycia gatunków iglastych w tym województwie wynosi 1,55%. W województwie kujawsko-pomorskim, gdzie udział procentowy

drzew liściastych w kraju jest najmniejszy, również odnotowano istotnie większe pokrycie gatunków liściastych — 0,80% (w tym dąb 0,31%, buk 0,04%, pozostałe liściaste 0,45%) niż iglastych o średnim pokryciu 0,18% powierzchni.

Dane z **tabeli 9.3** (według krain przyrodniczo-leśnych) wskazują, że najwyższe średnie pokrycie nalotu występuje w krainie karpackiej — 4,82%, a najniższe w krainie mazursko-podlaskiej — 1,54%. Najwyższy średni stopień uszkodzenia nalotu stwierdzono w krainach: sudeckiej (21%) i mazursko-podlaskiej (19%), a najniższy w krainach: bałtyckiej (6%) i karpackiej (9%). Najwyższe średnie pokrycie krzewów występuje w krainie mazowiecko-podlaskiej (1,88%), a najniższe w krainach: karpackiej (0,24%) i sudeckiej (0,34%). Cechą wyróżniającą krainę sudecką jest udział świerka w nalotach (0,55%), największy wśród krain przyrodniczo-leśnych w kraju (sosna poniżej 0,01% a średnie pokrycie pozostałych gatunków iglastych to 0,05%). W krainie karpackiej stosunek średniego pokrycia gatunków iglastych do liściastych jest największy i wynosi około 0,86. W pozostałych krainach relacja ta jest niższa (najniższą obserwujemy w krainie mazowiecko-podlaskiej — 0,17).

Wielkości zawarte w **tabeli 9.4** (według regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych) wskazują, że najwyższe średnie pokrycie nalotu występuje w RDLP Kraków (6,72%), a najniższe w RDLP Toruń (0,91%). Najwyższy średni stopień uszkodzenia nalotu zarejestrowano w RDLP: Łódź (28%) i Białystok (25%), a najniższy w RDLP Lublin (4%). Najwyższe średnie pokrycie krzewów występuje w RDLP Łódź (2,95%), a najniższe w RDLP Gdańsk (0,33%). Analizując dane dotyczące gatunków, we wszystkich regionalnych dyrekcjach Lasów Państwowych pokrycie gatunków liściastych przeważa nad iglastymi. Największy stosunek gatunków iglastych do liściastych w nalotach odnotowano w RDLP Piła (0,88), natomiast najmniejszy w RDLP Olsztyn (0,11).

4.3 Podrost niski i krzewy niskie — Tabela 10.(1–4)

Średnią liczbę drzew [szt./ha], średni stopień uszkodzenia podrostu niskiego (wyrażony średnim udziałem uszkodzonego podrostu niskiego) oraz średnią liczbę krzewów [szt./ha] przedstawia poniższe zestawienie:

Lp.	Forma własności lasów	Podrost niski ogółem		Średnia liczba krzewów [szt./ha]
		Średnia liczba drzew [szt./ha]	Średni stopień uszkodzenia [%]	
1	W zarządzie Lasów Państwowych	2 545	14	2 576
2	W zarządzie parków narodowych	2 428	15	1 624
3	W Zasobie Własności Rolnej Skarbu Państwa	2 131	21	4 209
4	Inne Skarbu Państwa	2 342	16	3 126
Razem własność Skarbu Państwa		2 539	14	2 562
5	Własność gmin	2 562	13	3 055
Razem lasy publiczne		2 540	14	2 568
6	Lasy prywatne	2 126	16	3 983
Ogółem		2 461	14	2 836

Dane zawarte w **tabeli 10.1** (według form własności) wskazują, że średnia liczba drzew podrostu niskiego w lasach kraju wynosi 2461 szt./ha, średni stopień uszkodzenia wynosi 14%, natomiast średnia liczba krzewów wynosi 2836 szt./ha. W Lasach Państwowych średnia liczba drzew podrostu niskiego wynosi 2545 szt./ha, średni stopień uszkodzenia wynosi 14%, a średnia liczba krzewów 2576 szt./ha. W lasach prywatnych średnia liczba drzew podrostu niskiego jest mniejsza i wynosi 2126 szt./ha, średni stopień uszkodzenia wynosi 16%, a średnia liczba krzewów jest zdecydowanie większa i wynosi 3983 szt./ha.

Z **tabeli 10.2** (według województw) wynika, że największą średnią liczbą drzew podrostu niskiego charakteryzują się lasy województwa dolnośląskiego — 3560 szt./ha, a najniższą województwa kujawsko-pomorskiego — 1205 szt./ha, natomiast najwyższy średni stopień uszkodzenia podrostu niskiego zarejestrowano w województwach: podlaskim (27%) oraz mazowieckim (21%) i opolskim (19%), a najniższy w województwach: lubelskim, pomorskim i podkarpackim (po 9%). Najwyższa średnia liczba krzewów występuje w lasach województwa mazowieckiego (4907 szt./ha), a najniższa w województwie pomorskim (1012 szt./ha).

Dane z **tabeli 10.3** (według krain przyrodniczo-leśnych) wskazują, że najwyższa średnia liczba drzew podrostu niskiego występuje w krainie sudeckiej (4918 szt./ha), a najniższa w krainie wielkopolsko-pomorskiej (1501 szt./ha). Najwyższy średni stopień uszkodzenia podrostu niskiego zarejestrowano w krainach: sudeckiej, mazowiecko-podlaskiej i mazursko-podlaskiej (po 20%), a najniższy w krainach: karpackiej (10%) i bałtyckiej (11%). Najwyższa średnia liczba krzewów

występuje w krainie mazowiecko-podlaskiej (5023 szt./ha), a najniższa w krainie sudeckiej (1397 szt./ha).

Wielkości zawarte w **tabeli 10.4** (według regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych) wskazują, że najwyższa średnia liczba drzew podrostu niskiego występuje w RDLP: Kraków (3980 szt./ha) i Radom (3811 szt./ha), a najniższa w RDLP Toruń (1181 szt./ha). Najwyższy średni stopień uszkodzenia podrostu niskiego zarejestrowano w RDLP: Warszawa (27%) oraz Białystok (26%), a najniższy w RDLP Gdańsk (7%). Najwyższa średnia liczba krzewów występuje w RDLP Warszawa (5212 szt./ha), a najniższa w RDLP Szczecinek (1062 szt./ha).

4.4 Podrost wysoki i krzewy wysokie — Tabela 11.(1–4)

Średnią liczbę drzew [szt./ha], średni stopień uszkodzenia podrostu wysokiego (wyrażony średnim udziałem uszkodzonego podrostu wysokiego) oraz średnią liczbę krzewów [szt./ha] przedstawia poniższe zestawienie:

Lp.	Forma własności lasów	Podrost wysoki ogółem		Średnia liczba krzewów [szt./ha]
		Średnia liczba drzew [szt./ha]	Średni stopień uszkodzenia [%]	
1	W zarządzie Lasów Państwowych	342	15	117
2	W zarządzie parków narodowych	226	15	106
3	W Zasobie Własności Rolnej Skarbu Państwa	256	4	454
4	Inne Skarbu Państwa	287	17	205
Razem własność Skarbu Państwa		338	15	119
5	Własność gmin	289	10	243
Razem lasy publiczne		338	15	120
6	Lasy prywatne	477	11	221
Ogółem		364	14	139

Dane zawarte w **tabeli 11.1** (według form własności) wskazują, że średnia liczba drzew podrostu wysokiego w kraju wynosi 364 szt./ha, średni stopień uszkodzenia wynosi 14%, natomiast średnia liczba krzewów wynosi 139 szt./ha. W Lasach Państwowych średnia liczba drzew podrostu wysokiego wynosi 342 szt./ha, średni stopień uszkodzenia 15%, a średnia liczba krzewów 117 szt./ha. W lasach prywatnych średnia liczba drzew podrostu wysokiego wynosi 477 szt./ha, średni stopień uszkodzenia 11%, a średnia liczba krzewów 221 szt./ha.

Z **tabeli 11.2** (według województw) wynika, że największą średnią liczbą drzew podrostu wysokiego charakteryzują się lasy województwa świętokrzyskiego (529 szt./ha), a najniższą województwa kujawsko-pomorskiego (267 szt./ha), natomiast najwyższy średni stopień

uszkodzenia podrostu wysokiego zarejestrowano w województwie kujawsko-pomorskim — 23%, a najniższy w województwie lubelskim — 5%. Najwyższa średnia liczba krzewów występuje w lasach województw: podlaskiego (248 szt./ha) i warmińsko--mazurskiego (230 szt./ha), a najniższa w lasach województwa lubuskiego (44 szt./ha).

Dane z **tabeli 11.3** (według krain przyrodniczo-leśnych) wskazują, że najwyższa średnia liczba drzew podrostu wysokiego występuje w lasach krainy małopolskiej (419 szt./ha), a najniższa w krainie śląskiej (319 szt./ha) i sudeckiej (320 szt./ha). Najwyższy średni stopień uszkodzenia podrostu wysokiego zarejestrowano w krainie mazursko-podlaskiej - 22%, a najniższy w krainie małopolskiej — 9%. Najwyższa średnia liczba krzewów występuje w lasach krainy mazowiecko-podlaskiej (250 szt./ha), a najniższa w lasach krainy wielkopolsko-pomorskiej (73 szt./ha).

Z **tabeli 11.4** (według regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych) wynika, że najwyższa średnia liczba drzew podrostu wysokiego występuje w RDLP Radom (494 szt./ha), a najniższa w RDLP Toruń (237 szt./ha). Najwyższy średni stopień uszkodzenia podrostu wysokiego zarejestrowano w RDLP Piła (28%), a najniższy w RDLP Lublin (5%). Najwyższa średnia liczba krzewów występuje w lasach RDLP Olsztyn (218 szt./ha), a najniższa w lasach RDLP Szczecinek (45 szt./ha).

4.5 Uszkodzenia nalotu oraz podrostu niskiego i podrostu wysokiego

Charakterystyka nalotu do 0,5 m oraz podrostu niskiego i podrostu wysokiego pod względem rodzajów i klas uszkodzenia została przedstawiona w trzech niżej wymienionych tabelach zestawionych w 4 wariantach każda (zał. 2), a mianowicie:

1) Tabela 12.(1–4). Zestawienie powierzchni uszkodzenia nalotów w lasach według rodzajów uszkodzenia oraz kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3), regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4).

Dane do zbiorczej tabeli 12.(1–4) uzyskuje się na podstawie informacji zawartych w raporcie generowanym z programu przetwarzania WISL-Raporty, zatytułowanym:

- *Powierzchnia uszkodzeń drzew o wysokości poniżej 0,5 m według rodzajów uszkodzeń, gatunków (grup gatunków) oraz klas nasilenia uszkodzeń w ramach drzewostanów określonej budowy pionowej (tab. 24)*;

2) Tabela 13.(1–4). Zestawienie liczby drzew na 1 ha podrostu niskiego w lasach według rodzajów uszkodzenia oraz kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3), regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4).

Dane do zbiorczej tabeli 13.(1–4) uzyskuje się na podstawie informacji zawartych w raporcie generowanym przez program przetwarzania WISL-Raporty, zatytułowanym:

- *Liczba drzew uszkodzonych [szt./ha] o wysokości 0,5 m i większej i pierśnicy poniżej 30 mm według rodzajów uszkodzeń, gatunków (grup gatunków) oraz klas nasilenia uszkodzeń w ramach drzewostanów określonej budowy pionowej (tab. 24a)*;

3) Tabela 14.(1–4). Zestawienie liczby na 1 ha drzew podrostu wysokiego w lasach według rodzajów uszkodzenia oraz kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3), regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4).

Dane do powyższych tabel uzyskuje się na podstawie informacji zawartych w raporcie generowanym przez program przetwarzania WISL-Raporty, zatytułowanym:

- *Liczba drzew uszkodzonych (szt./ha) o pierśnicy większej lub równej 30 mm i mniejszej od 70 mm według rodzajów uszkodzeń, gatunków (grup gatunków) oraz klas nasilenia uszkodzeń w ramach drzewostanów określonej budowy pionowej (tab. 24b)*.

4.6 Uszkodzenia nalotu — Tabela 12.(1–4)

Ogólną powierzchnię nalotów oraz udział powierzchni nalotów w klasach uszkodzenia od 10% oraz od 50%, przedstawia poniższe zestawienie:

Lp.	Forma własności lasów	Powierzchnia nalotów [ha]	Udział uszkodzonych nalotów	
			od 10% [%]	od 50% [%]
1	W zarządzie Lasów Państwowych	206 226	24,3	11,8
2	W zarządzie parków narodowych	4 225	20,6	12,5
3	W Zasobie Własności Rolnej Skarbu Państwa	480	13,1	11,5
4	Inne Skarbu Państwa	1 885	22,4	7,4
Razem własność Skarbu Państwa		212 816	24,2	11,7
5	Własność gmin	2 799	35,2	25,8
Razem lasy publiczne		215 615	24,3	11,9
6	Lasy prywatne	37 535	24,5	12,3
Ogółem		253 150	24,3	12

Dane zawarte w **tabeli 12.1** (według form własności) wskazują, że całkowita powierzchnia nalotów w kraju wynosi 253 150 ha, z czego 24,3% odnotowano w klasie uszkodzenia co najmniej 10%, a 12,% w klasie uszkodzenia od 50%. W Lasach Państwowych zarejestrowano 206 226 ha

nalotów, z czego 24,3% jest uszkodzonych w co najmniej 10%, a 11,8% uszkodzonych w klasie od 50%. W lasach prywatnych zarejestrowano 37 535 ha nalotów, z czego 24,5% jest uszkodzonych, a powierzchnia nalotów uszkodzonych od 50% wzwyż wynosi 12,3%.

Z **tabeli 12.2** (według województw) wynika, że największe uszkodzenie nalotów występuje w województwie podlaskim (50,7% powierzchni nalotów). Największą powierzchnię nalotów uszkodzonych od 50% wzwyż zarejestrowano również w województwie podlaskim (29,2%). Najmniejszą powierzchnię uszkodzonych nalotów odnotowano w województwie pomorskim (10,3%), a najmniejszym udziałem powierzchni nalotów uszkodzonych od 50% charakteryzuje się województwo lubelskie (1,6%).

Dane zawarte w **tabeli 12.3** (według krain przyrodniczo-leśnych) wskazują, że największe uszkodzenia nalotów występują w krainie przyrodniczo-leśnej sudeckiej (60,2% powierzchni nalotów); największy udział powierzchni nalotów w klasie uszkodzenia od 50% zarejestrowano w krainie mazursko-podlaskiej (19,8%). Najmniejszym udziałem uszkodzonych nalotów charakteryzuje się kraina przyrodniczo-leśna bałtycka (14,8% powierzchni nalotów). W krainie bałtyckiej zarejestrowano również najmniejszy udział powierzchni nalotów w klasie uszkodzenia od 50%, to jest 7,1%.

Z **tabeli 12.4** (według regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych) wynika, że największy udział nalotów uszkodzonych występuje w RDLP Białystok (46,5%). W RDLP Łódź zarejestrowano największy udział powierzchni nalotów w klasie uszkodzenia od 50% (32,0%). Najmniejszą powierzchnią uszkodzonych nalotów charakteryzuje się RDLP Gdańsk (8,8%). W RDLP Lublin zarejestrowano też najmniejszy udział powierzchni nalotów w klasie uszkodzenia od 50% (0,7%).

4.7 Uszkodzenia podrostu niskiego — Tabela 13.(1–4)

Liczbę drzew na 1 ha podrostu niskiego (ogółem oraz udział podrostu w klasach uszkodzenia od 10% i od 50%) przedstawia poniższe zestawienie:

Lp.	Forma własności lasów	Ogółem [szt./ha]	Udział drzew uszkodzonych	
			od 10% [%]	od 50% [%]
1	W zarządzie Lasów Państwowych	2 434	30,6	12,4
2	W zarządzie parków narodowych	2 355	40,7	11,9
3	W Zasobie Własności Rolnej Skarbu Państwa	2 070	73,0	23,5
4	Inne Skarbu Państwa	2 309	32,0	16,1
Razem własność Skarbu Państwa		2 439	31,2	12,5
5	Własność gmin	2 509	36,0	9,5
Razem lasy publiczne		2 438	31,2	12,5
6	Lasy prywatne	2 018	33,5	16,2
Ogółem		2 356	31,5	13,2

Dane zawarte w **tabeli 13.1** (według form własności) wskazują, że liczba podrostu niskiego w kraju wynosi 2356 szt./ha, z czego 31,5% odnotowano w klasie uszkodzenia od 10%, a 13,2% w klasie uszkodzenia od 50%. W Lasach Państwowych zarejestrowano 2434 szt./ha podrostu niskiego z czego 30,6% znajduje się w klasie uszkodzenia od 10% i 12,4% w klasie od 50%. W lasach prywatnych zarejestrowano 2018 szt./ha nalotu niskiego, z czego 33,5% jest w klasie uszkodzenia od 10%, a liczba podrostu uszkodzonego znajdującego się w klasie od 50% wynosi 16,2%.

Z **tabeli 13.2** (według województw) wynika, że największy udział podrostu niskiego uszkodzonego w klasach uszkodzenia od 10% występuje w województwie podlaskim (53,1% ogólnej liczby podrostu niskiego w tym województwie). W województwie podlaskim stwierdzono również największy udział podrostu niskiego uszkodzonego od 50% (29,%). Najmniejszy udział podrostu niskiego uszkodzonego występuje w województwie pomorskim (17,9%). Natomiast w województwie lubelskim zarejestrowano najniższy udział podrostu niskiego w klasie uszkodzenia od 50% (5,3%).

Dane zawarte w **tabeli 13.3** (według krain przyrodniczo-leśnych) wskazują, że największa liczba podrostu niskiego uszkodzonego występuje w krainie przyrodniczo-leśnej sudeckiej, tj. 59,6% ogólnej liczby zarejestrowanego podrostu niskiego w tej krainie przyrodniczo-leśnej. W krainie mazowiecko-podlaskiej zarejestrowano najwyższy udział podrostu niskiego uszkodzonego od 50% (20,6%) w stosunku do ogólnej liczby zarejestrowanego podrostu niskiego. Najmniejsza liczba podrostu niskiego uszkodzonego w obu klasach uszkodzenia występuje

w krainie przyrodniczo-leśnej karpackiej, odpowiednio 21,4% i 10,1% ogólnej liczby zarejestrowanego podrostu niskiego.

Z **tabeli 13.4** (według regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych) wynika, że największa liczba podrostu niskiego uszkodzonego występuje w RDLP Wrocław (50,4%) i Warszawa (50,2%) ogólnej liczby zarejestrowanego podrostu niskiego. W RDLP Warszawa i Białystok zarejestrowano najwyższy udział (odpowiednio 26,8% oraz 26,5%) podrostu niskiego w klasie uszkodzenia od 50%. Najmniejsza liczba podrostu niskiego uszkodzonego występuje w RDLP Gdańsk (14,9%). Najniższy udział (4,1%) podrostu niskiego w klasie uszkodzenia od 50% odnotowano w RDLP Lublin.

4.8 Uszkodzenia podrostu wysokiego — Tabela 14.(1–4)

Liczbę drzew na 1 ha podrostu wysokiego (ogółem oraz w klasach uszkodzenia od 10% oraz od 50%) przedstawia poniższe zestawienie:

Lp.	Forma własności lasów	Ogółem [szt./ha]	Uszkodzonych	
			od 10% [%]	od 50% [%]
1	W zarządzie Lasów Państwowych	298	23,2	13,4
2	W zarządzie parków narodowych	206	28,6	18,9
3	W Zasobie Własności Rolnej Skarbu Państwa	222	15,8	4,1
4	Inne Skarbu Państwa	250	29,2	23,6
Razem własność Skarbu Państwa		295	23,4	13,6
5	Własność gmin	270	15,6	10,4
Razem lasy publiczne		294	22,8	13,3
6	Lasy prywatne	419	18,4	9,5
Ogółem		318	21,4	11,9

Z **tabeli 14.1** (według form własności) wynika, że liczba podrostu wysokiego w kraju wynosi 318 szt./ha, z czego 21,4% znajduje się w klasie uszkodzenia od 10%, a 11,9% odnotowano w klasie uszkodzenia od 50%. W Lasach Państwowych zarejestrowano 298 szt./ha podrostu wysokiego z czego 23,2% jest uszkodzonych, a 13,4% znajduje się w klasie uszkodzenia od 50%. W lasach prywatnych zarejestrowano 419 szt./ha podrostu wysokiego, z czego 18,4% jest uszkodzonych, a liczba podrostu w klasie uszkodzenia od 50% wynosi 9,5%.

Dane zawarte w **tabeli 14.2** (według województw) wskazują, że największy udział podrostu wysokiego uszkodzonego występuje w województwach: warmińsko-mazurskim (39,5%) i wielkopolskim (39,4%). W województwie warmińsko-mazurskim zarejestrowano najwyższy udział (26,3%) podrostu w klasie uszkodzenia od 50%. Najmniejszy udział podrostu wysokiego

uszkodzonego występuje w województwie podkarpackim (7,6%). W województwie lubelskim odnotowano najniższy udział (7,6%) podrostu wysokiego w klasie uszkodzenia od 50%.

Z **tabeli 14.3** (według krain przyrodniczo-leśnych) wynika, że największa liczba podrostu wysokiego uszkodzonego występuje w krainie przyrodniczo-leśnej mazursko-podlaskiej (39,7%). W krainie tej zarejestrowano również najwyższy udział (24,5%) podrostu wysokiego w klasie uszkodzenia od 50%. Najmniejsza liczba podrostu wysokiego uszkodzonego występuje w krainie przyrodniczo-leśnej karpackiej (17,6%), natomiast w krainie małopolskiej zarejestrowano najniższy udział (9,2%) podrostu wysokiego w klasie uszkodzenia od 50%.

Dane zawarte w **tabeli 14.4** (według regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych) wskazują, że największa liczba podrostu wysokiego uszkodzonego występuje w RDLP Piła (50,6%). W RDLP Piła zarejestrowano również najwyższy udział podrostu wysokiego w klasie uszkodzenia od 50% (31,0%). Najmniejsza liczba podrostu wysokiego uszkodzonego występuje w RDLP Lublin (10,7%). Tu także zanotowano najniższy udział (3,1%) podrostu wysokiego w klasie uszkodzenia od 50%.

5. Szkody w lasach

Szkody w lasach określane są w dwojako. Z jednej strony zbierana jest informacja o uszkodzeniu drzewostanu (powierzchnia drzewostanów według przyczyny uszkodzenia), z drugiej natomiast o uszkodzeniach dotyczących pojedynczych drzew na powierzchni A (miąższość drzew uszkodzonych według rodzajów i nasilenia uszkodzenia).

5.1 Powierzchnia drzewostanów według przyczyn uszkodzenia

Drzewostany według przyczyn oraz klas nasilenia uszkodzenia zostały scharakteryzowane w trzech niżej wymienionych zbiorczych tabelach:

1) Tabela 7.(1–4). Zestawienie powierzchni lasów według przyczyn uszkodzenia drzewostanów oraz kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3), regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4);
2) Tabela 7a.(1–4). Zestawienie powierzchni lasów według klas nasilenia uszkodzenia drzewostanów oraz kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3), regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4);
3) Tabela 7b.(1–4). Zestawienie powierzchni lasów uszkodzonych według gatunków panujących oraz kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3), regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4).

Tabele te uzyskano z następujących raportów generowanych przez program przetwarzania WISL-Raporty:

- *Zestawienie powierzchni drzewostanów [ha] według przyczyn i klas nasilenia uszkodzenia oraz klas i podklas wieku (tab.22),*
- *Zestawienie powierzchni drzewostanów [ha] według przyczyn i klas nasilenia uszkodzenia oraz gatunków panujących (tab. 22.1)*.

5.2 Powierzchnia lasów według przyczyn i nasilenia uszkodzeń drzewostanów — Tabele: 7.(1–4) i 7a.(1–4)

Ogólny udział powierzchni drzewostanów uszkodzonych (w klasach uszkodzenia od 3, tj. powyżej 20%) przedstawia poniższe zestawienie:

Lp.	Forma własności lasów	Pow. lasów uszkodzonych [ha]	Udział procentowy uszkodzeń w ogólnej powierzchni lasów	
			łącznie [%]	ponad 40% uszkodzonych [%]
1	W zarządzie Lasów Państwowych	2 467 788	35,6	12,0
2	W zarządzie parków narodowych	88 310	50,1	18,8
3	W zasobie Własności Rolnej Skarbu Państwa	12 640	51,1	25,6
4	Inne Skarbu Państwa	20 787	40,5	11,2
Razem własność Skarbu Państwa		2 589 525	36,0	12,2
5	Własność gmin	39 289	47,9	20,9
Razem lasy publiczne		2 628 814	36,2	12,3
6	Lasy prywatne	677 546	39,8	10,5
Ogółem		3 306 360	36,9	11,9

Jak wskazują dane zawarte **w tabeli 7.1** (według przyczyn uszkodzenia drzewostanów i form własności) oraz w **tabeli 7a.1** (według klas nasilenia uszkodzenia drzewostanów i form własności) udział drzewostanów uszkodzonych nie jest silnie zróżnicowany między poszczególnymi formami własności. Udział drzewostanów uszkodzonych wynosi w Lasach Państwowych 35,6%, a w lasach prywatnych 39,8%. Wśród przyczyn uszkodzenia, poza kategorią „inne czynniki", dominują szkody powodowane przez zwierzynę (3,7%) oraz grzyby (1,5%) i owady (0,6%). Uszkodzenia drzewostanów w klasach uszkodzenia powyżej 40% wynoszą w Lasach Państwowych 12% a w lasach prywatnych 10,5% wszystkich uszkodzeń.

Dane z **tabeli 7.2** (według przyczyn uszkodzenia drzewostanów i województw) oraz z **tabeli 7a.2** (według klas nasilenia uszkodzenia drzewostanów i województw) wskazują na znaczne zróżnicowanie udziału drzewostanów uszkodzonych między poszczególnymi

województwami. Udział drzewostanów uszkodzonych jest największy w województwie śląskim (56,2%). Największy udział drzewostanów w klasie uszkodzenia powyżej 40% odnotowano w województwie opolskim (25,6%). Największy udział szkód powodowanych przez zwierzynę zarejestrowano w województwach: zachodniopomorskim (8,3%) i warmińsko-mazurskim (6%), natomiast szkód spowodowanych przez owady najwięcej stwierdzono w województwach: pomorskim (1,1%) oraz w śląskim (1%). Najniższe uszkodzenia drzewostanów wykazują lasy województw: świętokrzyskiego (22,5%) i wielkopolskiego (24%). Najniższy udział drzewostanów w klasach uszkodzenia powyżej 40% zanotowano w województwach: świętokrzyskim (2,6%) i wielkopolskim (4,7%). Najmniejszy udział szkód powodowanych przez zwierzynę zarejestrowano w województwie świętokrzyskim (0,4%), natomiast szkód od owadów najmniej stwierdzono w województwie mazowieckim (0,1%).

Z **tabeli 7.3** (według przyczyn uszkodzenia drzewostanów oraz krain przyrodniczo-leśnych) i z **tabeli 7a.3** (według klas nasilenia uszkodzenia drzewostanów oraz krain przyrodniczo-leśnych) wynika, że największy udział uszkodzonych drzewostanów występuje w krainie sudeckiej (75,1%) i mazursko-podlaskiej (48,7%). Największy udział drzewostanów w klasach uszkodzenia powyżej 40% zanotowano w krainach przyrodniczo-leśnych: sudeckiej (46,7%) oraz mazursko-podlaskiej (19,3%). Największy udział drzewostanów uszkodzonych przez zwierzynę występuje w krainie mazursko-podlaskiej (6,4%) i bałtyckiej (6,3%). Najmniejszy udział drzewostanów uszkodzonych zaobserwowano w krainie przyrodniczo-leśnej wielkopolsko-pomorskiej (29,7%). W krainie małopolskiej występuje najmniejszy udział w klasie uszkodzenia powyżej 40% (7%). Najmniejszymi uszkodzeniami od zwierzyny charakteryzują się krainy przyrodniczo-leśne: małopolska (0,9%) i mazowiecko-podlaska (1,3%).

Dane zawarte w **tabeli 7.4** (według przyczyn uszkodzenia drzewostanów oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych) i w **tabeli 7a.4** (według klas nasilenia uszkodzenia drzewostanów oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych) wskazują na znaczne zróżnicowanie udziału powierzchni drzewostanów uszkodzonych między RDLP. Największy udział drzewostanów uszkodzonych występuje w RDLP: Gdańsk (54,9%) i Katowice (52%). Największy udział drzewostanów w klasie uszkodzenia powyżej 40% zarejestrowano również w RDLP: Gdańsk (26%) i Wrocław (24,9%). Największy udział drzewostanów uszkodzonych przez zwierzynę występują w RDLP: Piła (10,8%) i Szczecinek (8,9%). Najniższymi uszkodzeniami drzewostanów

oraz najniższymi uszkodzeniami w klasach uszkodzenia powyżej 40% charakteryzuje się RDLP Radom (odpowiednio: 18,6% i 1,8%).

5.3 Powierzchnia lasów uszkodzonych według gatunków panujących Tabela 7b.(1–4)

Ogólną powierzchnię lasów uszkodzonych i udział w nich drzewostanów sosnowych oraz dębowych przedstawia poniższe zestawienie:

Lp.	Forma własności lasów	Powierzchnia lasów uszkodzonych [ha]	Udział powierzchni lasów uszkodzonych	
			Sosna [%]	Dąb [%]
1	W zarządzie Lasów Państwowych	2 467 788	52,5	8,5
2	W zarządzie parków narodowych	88 310	27,5	2,4
3	W zasobie Własności Rolnej Skarbu Państwa	12 640	20,2	4,7
4	Inne Skarbu Państwa	20 787	37,1	16,3
Razem własność Skarbu Państwa		2 589 525	51,2	8,4
5	Własność gmin	39 289	38,2	13,3
Razem lasy publiczne		2 628 814	51,1	8,4
6	Lasy prywatne	677 546	56,5	4,4
Ogółem		3 306 360	52,1	7,6

Dane dotyczące drzewostanów uszkodzonych zawarte **tabeli 7b.1** (według gatunków panujących i form własności) wskazują, że drzewostany sosnowe uszkodzone stanowią 52,1%, a drzewostany dębowe 7,6% ogólnej powierzchni uszkodzonych lasów w kraju. Odpowiednio udział ten w Lasach Państwowych wynosi dla drzewostanów sosnowych 52,5% i dębowych 8,5%, natomiast w lasach prywatnych dla drzewostanów sosnowych 56,5% i dębowych 4,4%.

Dane z **tabeli 7b.2** (według gatunków panujących i województw) wskazują, że najwyższy udział uszkodzonych drzewostanów sosnowych występuje w województwach: kujawsko-pomorskim (80,4%) i łódzkim (77,9%), natomiast najwyższy udział uszkodzonych drzewostanów dębowych występuje w województwie dolnośląskim (13,6%).

Wielkości zawarte w **tabeli 7b.3** (według gatunków panujących i krain przyrodniczo-leśnych) wskazują, że największy udział uszkodzonych drzewostanów sosnowych występuje w krainie wielkopolsko-pomorskiej (76,3%), natomiast największy udział uszkodzonych drzewostanów dębowych zarejestrowano w krainie śląskiej (16,8%).

Z kolei dane zawarte w **tabeli 7b.4** wskazują, że najwyższy udział uszkodzonych drzewostanów sosnowych występuje w RDLP: Toruń (80,9%) i Piła (74,2%), natomiast uszkodzonych drzewostanów dębowych w RDLP: Poznań (18%) i Warszawa (15,1%).

5.4 Miąższość drzew od 70 mm według rodzajów uszkodzenia

Drzewostany pod względem miąższości drzew uszkodzonych oraz klas nasilenia uszkodzenia zostały scharakteryzowane w trzech niżej wymienionych zbiorczych tabelach:

1) Tabela 8.(1–4). Zestawienie miąższości drzew według rodzajów i klas nasilenia uszkodzenia drzew oraz kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3), regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4);
2) Tabela 8a.(1–4). Zestawienie miąższości drzew uszkodzonych według klas nasilenia oraz kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3), regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4);
3) Tabela 8b.(1–4) Zestawienie miąższości drzew uszkodzonych według gatunków rzeczywistych oraz kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo--leśnych (3), regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4).

Tabele te uzyskano z następujących raportów generowanych przez program przetwarzania WISL-Raporty:

- *Zestawienie miąższości drzew [m^3] według rodzajów uszkodzenia, klas nasilenia uszkodzenia oraz klas i podklas wieku (tab. 21),*
- *Zestawienie miąższości drzew [m^3] według rodzajów uszkodzenia, klas nasilenia uszkodzenia oraz gatunków rzeczywistych (tab. 21.1).*

5.5 Miąższość drzew uszkodzonych według rodzajów i nasilenia uszkodzeń — Tabele: 8.(1–4) i 8a.(1–4)

Udział miąższości (brutto) drzew uszkodzonych oraz uszkodzenia od 40% przedstawia poniższe zestawienie:

Lp.	Forma własności lasów	Udział* miąższości drzew uszkodzonych [%]	Udział* miąższości drzew uszkodzonych powyżej 40% [%]
1	W zarządzie Lasów Państwowych	21,9	1,2
2	W zarządzie parków narodowych	28,9	2,3
3	W zasobie Własności Rolnej Skarbu Państwa	25,4	1,5
4	Inne Skarbu Państwa	23,4	1,1
Razem własność Skarbu Państwa		22,4	1,2
5	Własność gmin	30,9	2,4
Razem lasy publiczne		22,4	1,3
6	Lasy prywatne	23,2	1,7
Ogółem		22,4	1,3

*w stosunku do wszystkich pomierzonych drzew

Jak wskazują dane zawarte w **tabeli 8.1** (według rodzajów uszkodzeń drzew i form własności) oraz w **tabeli 8a.1** (według klas nasilenia uszkodzeń drzew i form własności) udział drzew uszkodzonych ogółem w lasach kraju wynosi 22,4%, a udział drzew w klasie uszkodzenia ponad 40% jest równy 1,3%, natomiast wartość ta w stosunku do drzew uszkodzonych wynosi 6%. Udziały te w Lasach Państwowych wynoszą odpowiednio 21,9%, 1,2% oraz 5,5%, natomiast w lasach prywatnych 23,2%, 1,7% oraz 8,2%.

Dane **tabeli 8.2** (według rodzajów uszkodzeń drzew i województw) oraz **tabeli 8a.2** (według klas nasilenia uszkodzeń drzew i województw) wskazują na znaczne zróżnicowanie udziału drzew uszkodzonych między województwami. Ich udział jest najwyższy w województwie śląskim (35,2%), a najniższy w województwie świętokrzyskim (14,7%). Udział drzew uszkodzonych ponad 40% jest największy w województwie śląskim (3,1%), a najmniejszy w województwie lubelskim (0,5%). Natomiast największy udział drzew uszkodzonych ponad 40% w stosunku do drzew uszkodzonych zarejestrowano w województwie świętokrzyskim (17,5%).

Dane **z tabeli 8.3** (według rodzajów uszkodzeń drzew i krain przyrodniczo-leśnych) oraz z **tabeli 8a.3** (według rodzajów uszkodzeń drzew i krain przyrodniczo-leśnych) wskazują również na znaczne zróżnicowanie udziału drzew uszkodzonych między krainami przyrodniczo-leśnymi. Najwyższy udział drzew uszkodzonych zarejestrowano w krainie sudeckiej (49,1%), natomiast

najniższy w krainie wielkopolsko-pomorskiej (18,1%). Udział drzew uszkodzonych ponad 40% jest najwyższy w krainie przyrodniczo-leśnej karpackiej (2,3%), a najniższy w krainie wielkopolsko-pomorskiej (0,8%). Największy udział drzew uszkodzonych ponad 40% w stosunku do drzew uszkodzonych zarejestrowano w krainie karpackiej (8,9%).

Dane zawarte w **tabeli 8.4** (według rodzajów uszkodzeń i regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych) oraz w **tabeli 8a.4** (według klas nasilenia uszkodzeń oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych) wskazują na znaczne zróżnicowanie udziału powierzchni drzewostanów uszkodzonych w stosunku do całej powierzchni zalesionej. Najwyższy udział drzew uszkodzonych występuje w RDLP Gdańsk (33,7%), a najniższy w RDLP Radom (13%). Udział drzew uszkodzonych ponad 40% jest najwyższy w RDLP Krosno (2,6%), a najniższy w RDLP Lublin (0,5%). Natomiast największy udział drzew uszkodzonych ponad 40% w stosunku do drzew uszkodzonych zarejestrowano w RDLP Radom (14,2%).

5.6 Miąższość drzew uszkodzonych według gatunków rzeczywistych – Tabela 8b.(1–4)

Udział uszkodzonych drzew sosny i dębu w stosunku do całkowitej ilości drzew tych gatunków przedstawia poniższe zestawienie:

Lp.	Forma własności lasów	Udział drzew uszkodzonych	
		Sosna [%]	Dąb [%]
1	W zarządzie Lasów Państwowych	17,8	27,6
2	W zarządzie parków narodowych	28,7	34,5
3	W Zasobie Własności Rolnej Skarbu Państwa	28,3	23,9
4	Inne Skarbu Państwa	20,4	25,8
Razem własność Skarbu Państwa		18,0	27,6
5	Własność gmin	31,9	37,4
Razem lasy publiczne		18,1	27,8
6	Lasy prywatne	22,3	21,0
Ogółem		18,8	26,9

Jak wynika z danych zawartych w **tabeli 8b.1** (według gatunków rzeczywistych oraz form własności) uszkodzona sosna stanowi 18,8%, natomiast uszkodzony dąb 26,9% ogólnej liczby drzew uszkodzonych w ramach gatunków. Największy udział uszkodzonych drzew sosny zarejestrowano w lasach pozostających w zarządzie własności gmin (31,9%). Udział ten w Lasach Państwowych wynosi 17,8%, a w lasach prywatnych 22,3%. Największy udział, w przypadku uszkodzeń drzew dębu, zarejestrowano również w lasach będących w zarządzie własności gmin (37,4%). Udział ten w Lasach Państwowych wynosi 27,6%, a w lasach prywatnych 21%.

Dane zawarte w **tabeli 8b.2** (według gatunków rzeczywistych i województw) wskazują, że najwyższy udział sosny wśród drzew uszkodzonych tego gatunku występuje w województwie śląskim (32,3%), a najniższy w województwach: wielkopolskim (13,4%) i zachodniopomorskim (13,7%). Największy udział uszkodzonego dębu zanotowano w województwach: opolskim (45,5%) oraz pomorskim (44,7%), najmniejszy natomiast w województwie lubelskim (9,8%).

Dane z **tabeli 8b.3** (według gatunków rzeczywistych i krain przyrodniczo-leśnych) wskazują, że najwyższy udział sosny wśród drzew uszkodzonych występuje w krainie przyrodniczo-leśnej sudeckiej (27%), a najniższy w krainie wielkopolsko-pomorskiej (16,3%). Najwyższy udział uszkodzonego dębu zarejestrowano w krainie przyrodniczo-leśnej śląskiej (39%), a najmniejszy w krainie mazowiecko-podlaskiej (21,1%).

Dane z **tabeli 8b.4** (według gatunków rzeczywistych i regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych) wskazują, że najwyższy udział uszkodzeń sosny występuje w RDLP Katowice (29,9%), a najniższy w RDLP Poznań (11,4%). Największy udział uszkodzonego dębu zanotowano w RDLP Gdańsk (50,8%), najmniejszy natomiast w RDLP Piła (13,3%).

6. Pniaki i drzewa martwe w lasach

6.1 Liczba pniaków według stopni rozłożenia — Tabela 6.(1–4)

Struktura występowania pniaków w lasach została przedstawiona w 4 wariantach zbiorczej tabeli zatytułowanej:

1) Tabela 6.(1–4). Zestawienie liczby pniaków na 1 ha według stopni rozłożenia, grup gatunków oraz kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3), regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4).

   Tabelę tę sporządzono na podstawie dwóch raportów generowanych przez program WISL-Raporty, zatytułowanych:

   - *Zestawienie liczby pniaków [szt./ha] według stopni rozłożenia oraz klas i podklas wieku (tab. 19),*
   - *Zestawienie liczby pniaków [szt./ha] według stopni rozłożenia oraz gatunków rzeczywistych (tab. 20)*.

Zgeneralizowane dane dotyczące liczby pniaków, udziału pniaków gatunków iglastych oraz średniego stopnia rozłożenia pniaków w lasach różnych kategorii własności przedstawiono w poniższym zestawieniu:

Lp.	Forma własności lasów	Liczba pniaków [szt. na 1 ha]	Udział gatunków iglastych [%]	Średni stopień rozłożenia
1	W zarządzie Lasów Państwowych	290	74,8	2,4
2	W zarządzie parków narodowych	154	77,3	2,7
3	W Zasobie Własności Rolnej Skarbu Państwa	157	28,7	2,5
4	Inne Skarbu Państwa	191	69,6	2,5
Razem własność Skarbu Państwa		285	74,7	2,5
5	Własność gmin	175	62,3	2,6
Razem lasy publiczne		284	74,6	2,5
6	Lasy prywatne	194	72,7	2,5
Ogółem		267	74,5	2,5

Dane zawarte w **tabeli 6.1** (według stopni rozłożenia, grup gatunków oraz form własności) wskazują na stosunkowo niewielkie zróżnicowanie liczby pniaków w lasach różnych form własności. Średnio w lasach kraju zinwentaryzowano 267 pniaków na 1 ha, przy czym pniaki gatunków iglastych stanowią 74,5%, a liściastych 25,5%. Natomiast ich średni stopień rozłożenia mieści się pomiędzy średnim a silnym stopniem i wyniósł 2,5. W Lasach Państwowych przypada 290 pniaków na 1 ha, przy średnim stopniu rozłożenia 2,4; analogiczne wartości w lasach prywatnych wynoszą 194 pniaki na 1 ha oraz średni stopień rozłożenia 2,5.

Liczba pniaków na 1 ha waha się między poszczególnymi województwami (**tabela 6.2**) od 219 szt./ha w województwie podkarpackim do 350 szt./ha w województwie pomorskim, w krainach przyrodniczo-leśnych (**tabela 6.3**) od 236 szt./ha w krainie mazowiecko-podlaskiej do 392 szt./ha w krainie sudeckiej oraz między regionalnymi dyrekcjami Lasów Państwowych (**tabela 6.4**) od 232 szt./ha w RDLP Krosno do 367 szt./ha w RDLP Gdańsk.

Z kolei udział pniaków gatunków iglastych waha się od 57% w województwie lubelskim do 87% w województwie lubuskim, od 64,1% w krainie przyrodniczo-leśnej bałtyckiej do 86,7% w krainie wielkopolsko-pomorskiej oraz od 54,7% w RDLP Krosno do 89,9% w RDLP Piła.

Najmniej zróżnicowany jest średni stopień rozłożenia pniaków. Stopień ten waha się od 2,2 do 2,7 we wszystkich analizowanych układach przedstawionych w **tabelach 6.(1–4)**.

6.2 Drzewa martwe stojące według klas wieku i gatunków rzeczywistych — Tabele: 16.(1–5), 16a.(1–4) i 19.(1–4)

Struktura występowania w lasach drzew martwych stojących została przedstawiona w trzech zbiorczych tabelach, tabela 16 w 5 wariantach, a pozostałe w 4, zatytułowanych:

1) Tabela 16.(1–5). Zestawienie miąższości drzew martwych stojących według klas wieku oraz kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3) oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4), lasów prywatnych według województw (5).
2) Tabela 16a.(1–4) Zestawienie średniej miąższości drzew martwych stojących według klas wieku oraz kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3) oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4);
3) Tabela 19.(1–4). Zestawienie miąższości drzew martwych stojących według gatunków rzeczywistych oraz kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3) oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4).

   Tabele te sporządzono na podstawie raportu generowanego przez program WISL-Raporty dla poszczególnych jednostek inwentaryzacyjnych, zatytułowanego:

   - *Zestawienie miąższości drzew martwych stojących [m^3] według gatunków rzeczywistych oraz klas i podklas wieku (tab. 25.1).*

Zgeneralizowane informacje z **tabel: 16.(1–5), 16a.(1–4)** i **19.(1–4)** dotyczących miąższości drzew martwych stojących według klas wieku oraz gatunków rzeczywistych w lasach różnych form własności przedstawiono w poniższym zestawieniu:

Lp.	Forma własności lasów	Miąższość drzew martwych stojących		W tym udział:	
		[m^3]	[m^3/ha]	w IV i starszych klas wieku	gatunków iglastych
1	W zarządzie Lasów Państwowych	27 803 531	3,9	63,9	60,3
2	W zarządzie parków narodowych	3 319 456	17,9	73,0	58,6
3	W Zasobie Własności Rolnej Skarbu Państwa	198 557	7,2	27,0	31,3
4	Inne Skarbu Państwa	420 395	7,7	71,5	39,4
Razem własność Skarbu Państwa		31 741 939	4,3	64,7	59,5
5	Własność gmin	465 284	5,5	65,3	52,7
Razem lasy publiczne		32 207 223	4,3	64,7	59,6
6	Lasy prywatne	7 382 533	4,1	42,5	59,8
Ogółem		39 589 756	4,3	60,7	59,5

Dane zawarte w **tabeli 16.1**, **tabeli 16a.1** (według klas wieku) oraz **tabeli 19.1** (według gatunków rzeczywistych) wskazują, że średnia miąższość drzew martwych stojących w lasach wszystkich form własności wynosi łącznie 4,3 m^3/ha. Największa na 1 ha miąższość drzew martwych stojących znajduje się w lasach parków narodowych (17,9 m^3/ha). Analogiczna miąższość w Lasach Państwowych wyniosła 3,9 m^3/ha, a w lasach prywatnych 4,1 m^3/ha.

Z ogólnej miąższości drzew martwych stojących w lasach wszystkich form własności 60,7% przypada na IV i starsze klasy wieku (**tabela 16.1**). Gatunki iglaste w ogólnej miąższości drzew martwych stojących stanowią 59,5% (**tabela 19.1**). Udział ten w Lasach Państwowych wynosi 60,3%, a w lasach prywatnych 59,8%.

Z **tabel 16.2** i **16a.2** (według klas wieku oraz województw) oraz **tabeli 19.2** (według gatunków rzeczywistych oraz województw) wynika, że największa miąższość drzew martwych stojących znajduje się w województwie podlaskim (14,6% przy średniej miąższości 9,2 m^3/ha) ogólnej miąższości drzew martwych stojących w kraju, a najmniejsza w województwie świętokrzyskim (2,3% przy średniej miąższości 2,8 m^3/ha) i opolskim (2,6% przy średniej miąższości 4,1 m^3/ha). Największy udział drzew martwych stojących w drzewostanach IV i starszych klas wieku zanotowano w województwie małopolskim (66,9%), a najmniejszy w województwie opolskim (52,3%). Natomiast największym udziałem gatunków iglastych w miąższości drzew martwych stojących charakteryzują się lasy województwa małopolskiego (75,9%), a najmniejszym województwa lubelskiego (42,7%).

Analogiczne dane w odniesieniu do krain przyrodniczo-leśnych (**tabele: 16.3, 16a.3 i 19.3**) wskazują, że największa miąższość drzew martwych stojących znajduje się w krainie przyrodniczo-leśnej karpackiej (19,2% przy średniej miąższości 9,3 m^3/ha) ogólnej miąższości tej kategorii drzew w kraju, a najmniejsza w krainie przyrodniczo-leśnej sudeckiej — 3,0% (przy średniej miąższości 5,7 m^3/ha). Największy udział drzew martwych stojących w drzewostanach IV i starszych klas wieku zanotowano w krainie przyrodniczo-leśnej karpackiej (65,6%), a najmniejszy w krainie przyrodniczo-leśnej mazowiecko-podlaskiej (49,4%). Natomiast największym udziałem gatunków iglastych w miąższości drzew martwych stojących charakteryzuje się kraina przyrodniczo-leśna sudecka (70,7%), a najmniejszym kraina przyrodniczo-leśna śląska i mazowiecko-podlaska (po 51,0%).

Podobne dane dotyczące Lasów Państwowych według RDLP (**tabele: 16.4, 16a.4 i 19.4**) wskazują, że największą miąższość drzew martwych stojących zarejestrowano w RDLP Białystok

— 16,3% (przy średniej miąższości 7,9 m^3/ha) ogólnej miąższości tej kategorii drzew, a najmniejszą w RDLP Warszawa 1,8% (przy średniej miąższości 2,8 m^3/ha). Największy udział drzew martwych stojących w drzewostanach IV i starszych klas wieku zanotowano w RDLP Kraków (79,5%), a najmniejszy w RDLP Szczecin (51,1%). Największym natomiast udziałem gatunków iglastych w miąższości drzew martwych stojących charakteryzują się lasy RDLP: Białystok (75,6%) i Katowice (70,6%), a najmniejszym RDLP Warszawa (37,7%).

Z kolei dane zawarte w **tabeli 16.5** (według klas wieku oraz województw) dotyczące lasów prywatnych wskazują, że największa miąższość drzew martwych stojących znajduje się w województwie mazowieckim (18,9%), a najmniejsza w województwie lubuskim (0,7%).

6.3 Drzewa martwe leżące według klas wieku, gatunków rzeczywistych, stopni rozłożenia i sposobów obalenia — Tabele: 15.(1–5), 15a.(1–4) i 18.(1–4)

Struktura występowania w lasach drzew martwych leżących jest przedstawiona w trzech zbiorczych tabelach, tabela 15 w 5, a pozostałe w 4 wariantach, zatytułowanych:

1) Tabela 15.(1–5). Zestawienie miąższości drzew martwych leżących według klas wieku, stopni rozłożenia, sposobów obalania oraz kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3) oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4), lasów prywatnych według województw (5);
2) Tabela 15a.(1–4) Zestawienie średniej miąższości drzew martwych leżących według klas wieku oraz kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3) oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4);
3) Tabela 18.(1–4). Zestawienie miąższości drzew martwych leżących według gatunków rzeczywistych oraz kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3) oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4).

Tabele te sporządzono na podstawie raportów generowanych przez program WISL-Raporty dla poszczególnych jednostek inwentaryzacyjnych, zatytułowanych:

- *Zestawienie miąższości drzew martwych leżących [m^3] według gatunków rzeczywistych, stopni rozłożenia oraz klas i podklas wieku (tab. 25).*
- *Zestawienie miąższości drzew martwych leżących [m^3] według gatunków rzeczywistych, sposobów obalenia oraz klas i podklas wieku (tab. 26).*

Zgeneralizowane dane z **tabel: 15.(1–5), 15a.(1–4)** i **18.(1–4)** dotyczących miąższości drzew martwych leżących według klas wieku, stopni rozłożenia, sposobów obalania i gatunków rzeczywistych w lasach różnych form własności przedstawiono w poniżej:

Lp.	Forma własności lasów	Miąższość drzew martwych leżących		W tym udział miąższości drzew: [%]			
		[m^3]	[m^3/ha]	w IV i st. kl. wieku	igl.	3. stop. rozłoż.	ściętych
1	W zarządzie Lasów Państwowych	28 990 851	4,1	61,5	52,9	37,8	12,0
2	W zarządzie parków narodowych	4 525 968	24,4	64,2	58,6	48,3	4,8
3	W Zasobie Własności Rolnej Skarbu Państwa	173 165	6,3	46,8	13,2	37,8	3,4
4	Inne Skarbu Państwa	271 237	5,0	59,9	56,1	32,8	13,6
Razem własność Skarbu Państwa		33 961 221	4,6	61,7	53,5	39,1	11,0
5	Własność gmin	380 267	4,5	69,9	54,4	59,6	5,5
Razem lasy publiczne		34 341 488	4,6	61,8	53,6	39,3	10,9
6	Lasy prywatne	3 794 438	2,1	47,7	50,0	32,8	9,5
Ogółem		38 135 926	4,1	60,3	53,2	38,7	10,8

Dane dotyczące miąższości drzew martwych leżących zawarte w **tabeli 15.1** (według klas wieku, stopnia rozłożenia, sposobów obalenia oraz form własności), **tabeli 15a.1** (według klas wieku i form własności) oraz **tabeli 18.1** (według gatunków rzeczywistych oraz form własności) wskazują, że średnia miąższość drzew martwych leżących w lasach wszystkich form własności wynosi 4,1 m^3/ha; największa na 1 ha miąższość drzew martwych leżących znajduje się w lasach parków narodowych (24,4 m^3/ha). Analogiczna miąższość w Lasach Państwowych wynosi 4,1 m^3/ha i jest wyższa niż w lasach prywatnych (2,1 m^3/ha). Z ogólnej miąższości drzew martwych leżących w lasach wszystkich form własności na IV i starsze klasy wieku przypada 60,3% (**tabela 15.1**), natomiast na gatunki iglaste (**tabela 18.1**) 53,2%. W miąższości drzew martwych leżących w kraju, udział 3. stopnia rozłożenia wynosi 38,7%, a udział drzew ściętych 10,8%. Analogiczne dane w odniesieniu do Lasów Państwowych wynoszą: 61,5% (udział IV i starszych klas wieku), 52,9% (udział gatunków iglastych), 37,8% (udział drzew 3. stopnia rozłożenia) oraz 12,0% (udział drzew ściętych), natomiast dla lasów prywatnych odpowiednio — 47,7% (udział IV i starszych klas wieku), 50,0% (udział gatunków iglastych), 32,8% (udział drzew 3. stopnia rozłożenia) oraz 9,5% (udział drzew ściętych).

Z kolei dane zawarte w **tabeli 15.2** (według klas wieku, stopni rozłożenia, sposobów obalenia oraz województw), **tabeli 15a.2** (według klas wieku oraz województw) oraz w **tabeli 18.2** (według gatunków rzeczywistych oraz województw) wskazują, że największa miąższość

drzew martwych leżących znajduje się w województwie podkarpackim — 22,3% ogólnej miąższości drzew martwych leżących w kraju, przy średniej miąższości 12,5 m^3/ha, a najmniejsza w województwie kujawsko-pomorskim — 1,5% (przy średniej miąższości 1,4 m^3/ha). Natomiast największym udziałem gatunków iglastych w miąższości drzew martwych leżących charakteryzują się lasy województwa małopolskiego (73,6%), a najmniejszym województwa lubelskiego (34,0%). Największy udział drzew martwych leżących w drzewostanach IV i starszych klas wieku obserwuje się w województwie podkarpackim (73,4%), a najmniejszy w województwie opolskim (41,9%). Natomiast największy udział 3. stopnia rozłożenia drzew martwych leżących zanotowano w województwie warmińsko-mazurskim (47,7%), a najmniejszy w województwie kujawsko-pomorskim (18,7%), natomiast największy udział drzew ściętych w miąższości leżących drzew martwych zarejestrowano w województwie dolnośląskim (32,6%), a najmniejszy w województwie podlaskim (1,9%).

Analogiczne dane w odniesieniu do krain przyrodniczo-leśnych (**tabele 15.3, 15a.3 i 18.3**) wskazują, że największa miąższość drzew martwych leżących znajduje się w krainie przyrodniczo-leśnej karpackiej — 33,5% (przy średniej miąższości 15,7 m^3/ha), a najmniejsza w krainie sudeckiej — 5,2% (przy średniej miąższości 9,5 m^3/ha). Natomiast największym udziałem gatunków iglastych w miąższości drzew martwych leżących charakteryzuje się kraina przyrodniczo-leśna sudecka (73,5%), a najmniejszym kraina mazowiecko-podlaska (39,1%). Największy udział drzew martwych leżących w drzewostanach IV i starszych klas wieku obserwuje się w krainie przyrodniczo-leśnej karpackiej (67,8%), a najmniejszy w krainie śląskiej (50,3%). Największy udział 3. stopnia rozłożenia drzew martwych leżących zanotowano w krainie przyrodniczo-leśnej mazursko-podlaskiej (49,0%), a najmniejszy w krainie wielkopolsko-pomorskiej (24,2%), natomiast największy udział drzew ściętych w drzewach martwych leżących zarejestrowano w krainie przyrodniczo-leśnej sudeckiej (37,4%), a najmniejszy w krainie mazowiecko-podlaskiej (8,1%).

Podobne dane dotyczące Lasów Państwowych według RDLP (**tabele 15.4, 15a.4 i 18.4**) wskazują, że największą miąższość drzew martwych leżących zarejestrowano w RDLP Krosno — 22,7% (przy średniej miąższości 16,4 m^3/ha), a najmniejszą w RDLP Warszawa — 1,6% (przy średniej miąższości 2,6 m^3/ha). Największym natomiast udziałem gatunków iglastych w miąższości drzew martwych leżących charakteryzują się lasy RDLP Katowice (66,6%), a najmniejszym RDLP Warszawa (30,1%). Największy udział drzew martwych leżących

w drzewostanach IV i starszych klas wieku obserwuje się w RDLP Poznań (76,0%), a najmniejszy w RDLP Szczecin (47,3%), natomiast największy udział 3. stopnia rozłożenia drzew martwych leżących zanotowano w RDLP Krosno (45,7%), a najmniejszy w RDLP Zielona Góra (14,5%). Największy udział drzew ściętych w drzewach martwych leżących zarejestrowano w RDLP Wrocław (36,1%), a najmniejszy w RDLP Krosno (2,0%).

Z kolei dane zawarte w **tabeli 15.5** (według klas wieku, stopni rozłożenia, sposobów obalenia oraz województw), wskazują że największa miąższość drzew martwych leżących w lasach prywatnych występuje w województwie małopolskim — 22,6%, natomiast najmniejsza w województwie lubuskim — 0,5%.

6.4 Drzewa martwe stojące i leżące według klas wieku i gatunków rzeczywistych — Tabele: 17.(1–5), 17a.(1–4) i 20.(1–4)

Struktura występowania w lasach łącznie drzew martwych stojących i leżących została przedstawiona w trzech zbiorczych tabelach (tabela 17 w 5, a pozostałe 4 wariantach), zatytułowanych:

1) Tabela 17.(1–5). Zestawienie miąższości drzew martwych stojących i leżących według klas wieku oraz kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3), regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4) oraz lasów prywatnych według województw (5);
2) Tabela 17a.(1–4). Zestawienie średniej miąższości drzew martwych leżących i stojących według klas wieku oraz kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3) oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4);
3) Tabela 20.(1–4). Zestawienie miąższości drzew martwych stojących i leżących według gatunków rzeczywistych oraz kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3) oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4).

   Tabele te sporządzono na podstawie raportów generowanych przez program WISL-Raporty dla poszczególnych jednostek inwentaryzacyjnych, wymienionych w rozdziałach 6.2 i 6.3, tj. tabel: 25, 25.1 oraz 26.

Zgeneralizowane informacje z **tabel: 17.(1–5), 17a.(1–4)** i **20.(1–4)** dotyczących miąższości drzew martwych stojących i leżących według klas wieku oraz gatunków rzeczywistych w lasach różnych form własności przedstawiono w poniższym zestawieniu:

Lp.	Forma własności lasów	Miąższość drzew martwych stojących i leżących		W tym udział:	
		[m^3 brutto]	[m^3/ha]	IV i starszych klas wieku	gatunków iglastych
1	W zarządzie Lasów Państwowych	56 794 382	8,0	62,7	56,5
2	W zarządzie parków narodowych	7 845 424	42,2	67,8	58,6
3	W Zasobie Własności Rolnej Skarbu Państwa	371 722	13,5	36,3	22,9
4	Inne Skarbu Państwa	691 632	12,7	66,8	46
Razem własność Skarbu Państwa		65 703 160	8,9	63,1	56,4
5	Własność gmin	845 551	10,0	67,4	53,5
Razem lasy publiczne		66 548 711	8,9	63,3	56,4
6	Lasy prywatne	11 176 971	6,2	44,2	56,5
Ogółem		77 725 682	8,4	60,5	56,4

Dane zawarte w **tabelach: 17.1** i **17a.1** (według klas wieku) i **tabeli 20.1** (według gatunków rzeczywistych) wskazują, że średnia miąższość drzew martwych stojących i leżących w lasach wszystkich form własności wynosi łącznie 8,4 m^3/ha; największa na 1 ha miąższość drzew martwych leżących i stojących znajduje się w lasach parków narodowych — 42,2 m^3/ha. Analogiczna miąższość w Lasach Państwowych wynosi 8,0 m^3/ha i jest wyższa niż w lasach prywatnych — 6,2 m^3/ha.

Z ogólnej miąższości drzew martwych stojących i leżących w lasach wszystkich form własności na IV i starsze klasy wieku przypada 60,5% (**tabela 17.1**), natomiast na gatunki iglaste 56,4% (**tabela 20.1**). Udział gatunków iglastych w miąższości drzew martwych stojących i leżących w Lasach Państwowych wynosi 56,5%, dokładnie tyle samo w lasach prywatnych.

Z danych zawartych w **tabelach: 17.2, 17a.2** (według klas wieku oraz województw) i w **tabeli 20.2** (według gatunków rzeczywistych oraz województw), przedstawionych również na **rysunku 6.1,** wynika, że największa miąższość drzew martwych stojących i leżących znajduje się w województwie podkarpackim — 16,6% (przy 19,0 m^3/ha), a najmniejsza w województwie kujawsko-pomorskim — 2,1% (przy 3,9 m^3/ha). Największy udział drzew martwych stojących i leżących w drzewostanach IV i starszych klas wieku zanotowano w województwach: podkarpackim (71,0%) i świętokrzyskim (67,3%), a najmniejszy w województwach: opolskim (47,9%) i śląskim (51,8%). Natomiast największym udziałem gatunków iglastych w miąższości drzew martwych stojących i leżących charakteryzują się lasy województwa małopolskiego (74,6%), a najmniejszym lasy województwa lubelskiego (38,7%).

Analogiczne dane w odniesieniu do krain przyrodniczo-leśnych (**tabele: 17.3, 17a.3** i **20.3** oraz **rysunek 6.2**) wskazują, że największa miąższość drzew martwych stojących i leżących znajduje się w krainie przyrodniczo-leśnej karpackiej — 26,2% (przy średniej miąższości 25,1 m^3/ha), a najmniejsza w krainie sudeckiej — 4,1% (przy 15,2 m^3/ha). Największy udział drzew martwych stojących i leżących w drzewostanach IV i starszych klas wieku zanotowano w krainie przyrodniczo-leśnej karpackiej (67,0%), a najmniejszy w krainie mazowiecko-podlaskiej (52,2%). Natomiast największym udziałem gatunków iglastych w miąższości drzew martwych stojących i leżących charakteryzuje się kraina przyrodniczo-leśna sudecka (72,5%), a najmniejszym kraina mazowiecko-podlaska (46,6%).

Podobne dane dotyczące Lasów Państwowych według RDLP (**tabele: 17.4, 17a.4** i **20.4** oraz **rysunek 6.3**) wskazują, że największą miąższość drzew martwych stojących i leżących zarejestrowano w RDLP Krosno — 17,1% (przy średniej miąższości 24,0 m^3/ha), a najmniejszą w RDLP Warszawa — 1,7% (przy średniej miąższości 5,4 m^3/ha). Największy udział drzew martwych stojących i leżących w drzewostanach IV i starszych klas wieku zarejestrowano w RDLP Kraków (75,5%), a najmniejszy w RDLP Szczecin (49,4%). Największym natomiast udziałem gatunków iglastych w miąższości drzew martwych stojących i leżących charakteryzują się lasy RDLP Katowice (68,6%), a najmniejszym RDLP Warszawa (34,1%).

Z kolei dane zawarte w **tabeli 17.5** (według klas wieku, stopni rozłożenia, sposobów obalenia oraz województw), wskazują że największa miąższość drzew martwych stojących i leżących w lasach prywatnych występuje w województwie małopolskim (17,2%), najmniejsza natomiast w województwie lubuskim (0,6%).

7. Siedliska i sposoby zagospodarowania lasu

W rozdziale tym zostały przedstawione informacje dotyczące struktury lasów według typów siedliskowych lasu oraz według sposobów zagospodarowania.

7.1 Powierzchniowa struktura według typów siedliskowych lasu — Tabela 25.(1–4)

Struktura powierzchni według typów siedliskowych lasu została przedstawiona w jednej zbiorczej tabeli (w 4 wariantach), zatytułowanej:

1) Tabela 25.(1–4). Zestawienie powierzchni lasów według grup typów siedliskowych lasu oraz kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3) oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4).

Tabelę tę sporządzono na podstawie raportu generowanego przez program przetwarzania WISL-Raporty dla poszczególnych jednostek inwentaryzacyjnych zatytułowanego:

- *Zestawienie powierzchni lasów [ha] według typów siedliskowych lasu oraz klas i podklas wieku (tab. 30)*.

Udział procentowy siedlisk borowych w stosunku do powierzchni leśnej przedstawia poniższe zestawienie:

Lp.	Forma własności lasów	Powierzchnia leśna [ha]	Udział siedlisk borowych [%]
1	W zarządzie Lasów Państwowych	7 114 618	49,6
2	W zarządzie parków narodowych	185 702	31,4
3	W Zasobie Własności Rolnej Skarbu Państwa	27 607	18,5
4	Inne Skarbu Państwa	54 267	26,8
Razem własność Skarbu Państwa		7 382 194	49,0
5	Własność gmin	84 376	24,0
Razem lasy publiczne		7 466 570	48,5
6	Lasy prywatne	1 788 375	55,4
Ogółem		9 254 945	50,0

Dane zawarte w **tabeli 25.1** (według form własności) wskazują, że dominującymi typami siedliskowymi lasu w kraju są siedliska borów mieszanych — 29,4%. Powierzchnia łączna siedlisk borowych jest równa powierzchni łącznej siedlisk lasowych (po 50,0%) w stosunku do powierzchni leśnej. W Lasach Państwowych udział siedlisk borowych wynosi 49,6%, a w lasach prywatnych 55,4%. Siedliska nizinne stanowią 84,8%, wyżynne 6,7% i górskie 8,5%.

Dane zawarte w **tabeli 25.2** (według województw) świadczą, że największy udział siedlisk borowych w stosunku do powierzchni leśnej występuje w województwie lubuskim (68,6%). Największy udział powierzchni siedlisk lasowych zarejestrowano w województwie małopolskim (86,2%). Największy udział siedlisk górskich odnotowano również w województwie małopolskim (63,9%).

Dane zawarte w **tabeli 25.3** (według krain przyrodniczo-leśnych) wskazują, że największy udział siedlisk borowych występuje w krainie przyrodniczo-leśnej wielkopolsko-pomorskiej (68,9% powierzchni leśnej), a największy udział powierzchni siedlisk lasowych występuje w krainie karpackiej (95,9%). Największy udział siedlisk górskich odnotowano w krainie sudeckiej (78,7%).

Dane zawarte w **tabeli 25.4** (według regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych) wskazują, że największy udział powierzchni siedlisk borowych występuje w RDLP: Piła (75,0%) i Zielona Góra (74,0%), natomiast największy udział siedlisk lasowych odnotowano w lasach RDLP Kraków (85,9%) i RDLP Krosno (84,2%). RDLP Kraków charakteryzuje się największym udziałem siedlisk górskich (54,9%).

7.2 Powierzchniowa struktura według sposobów zagospodarowania lasu — Tabela 24.(1–4)

Struktura sposobów zagospodarowania w lasach została przedstawiona w jednej tabeli zbiorczej (w 4 wariantach), zatytułowanej:

1) Tabela 24.(1–4). Zestawienie powierzchni lasów według sposobów zagospodarowania oraz kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3) oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4).

   Tabelę tę sporządzono na podstawie raportu generowanego przez program przetwarzania WISL-Raporty dla poszczególnych jednostek inwentaryzacyjnych, zatytułowanego:

   - *Zestawienie powierzchni drzewostanów [ha] według gatunków panujących, sposobów zagospodarowania oraz klas i podklas wieku (tab. 29).*

Udział procentowy powierzchni drzewostanów o zrębowym sposobie zagospodarowania w stosunku do powierzchni leśnej przedstawia poniższe zestawienie:

Lp.	Forma własności lasów	Powierzchnia leśna [ha]	Udział zrębowego sposobu zagospodarowania [%]
1	W zarządzie Lasów Państwowych	7 114 618	45,0
2	W zarządzie parków narodowych	185 702	0,7
3	W Zasobie Własności Rolnej Skarbu Państwa	27 607	40,5
4	Inne Skarbu Państwa	54 267	32,5
Razem własność Skarbu Państwa		7 382 194	43,8
5	Własność gmin	84 376	24,7
Razem lasy publiczne		7 466 570	43,6
6	Lasy prywatne	1 788 375	61,0
Ogółem		9 254 945	46,9

Dane zawarte w **tabeli 24.1** (według form własności) wskazują, że w całym kraju powierzchnia drzewostanów o zrębowym sposobie zagospodarowania wynosi 46,9% w stosunku

do powierzchni leśnej. W Lasach Państwowych udział ten wynosi 45,0%, a w lasach prywatnych 61,0%. Drzewostany o przerębowym sposobie zagospodarowania stanowią 2,2%, odpowiednio w Lasach Państwowych 1,7% i prywatnych 3,8%. Udział drzewostanów zagospodarowanych w sposób przerębowo-zrębowy — 43,8% i w sposób specjalny — 7,1%.

Z **tabeli 24.2** (według województw) wynika, że największy udział drzewostanów o zrębowym sposobie zagospodarowania występuje w województwie lubuskim (67,7%) i wielkopolskim (65,8%). Natomiast największy udział drzewostanów o przerębowo-zrębowym sposobie zagospodarowania odnotowano w województwie małopolskim (72,4%). Największy udział drzewostanów zagospodarowanych w sposób przerębowy zarejestrowano w województwach: małopolskim (9,4%) i podkarpackim (6,4%) a w sposób specjalny w województwach: pomorskim (11,5%) i podkarpackim (10,6%).

Dane zawarte w **tabeli 24.3** (według krain przyrodniczo-leśnych) wskazują, że największy udział powierzchni drzewostanów o zrębowym sposobie zagospodarowania występuje w krainie przyrodniczo-leśnej wielkopolsko-pomorskiej (65,7% powierzchni leśnej), natomiast największy udział drzewostanów zagospodarowanych w sposób przerębowo-zrębowy odnotowano w krainie przyrodniczo-leśnej sudeckiej (88,9%). Największy udział drzewostanów zagospodarowanych w sposób przerębowy zarejestrowano w krainie karpackiej (10,5%), a w sposób specjalny w krainach: bałtyckiej (11,0%) i karpackiej (10,8%).

Z **tabeli 24.4** (według regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych) wynika, że największy udział drzewostanów o zrębowym sposobie zagospodarowania występuje w RDLP: Piła i Zielona Góra (po 73,1%), natomiast największy udział drzewostanów zagospodarowanych w sposób przerębowo-zrębowy odnotowano w RDLP Kraków (80,0%). Największy udział drzewostanów zagospodarowanych w sposób przerębowy zarejestrowano w RDLP Krosno (9,2%), a w sposób specjalny w RDLP Gdańsk (18,8%).

8. Ogólny stan hodowlany drzewostanów

W rozdziale tym przedstawiono zgeneralizowane informacje dotyczące niektórych cech drzewostanów, charakteryzujących pośrednio stan hodowlany drzewostanów, a mianowicie: stan pod względem pielęgnacji, czynnik zadrzewienia oraz stopień zwarcia.

8.1 Powierzchniowa struktura drzewostanów pod względem stanu pielęgnacji — Tabela 26.(1–4)

W drugim cyklu wielkoobszarowej inwentaryzacji wprowadzono zmianę w określaniu stanu pod względem pielęgnacji. W drzewostanach, w których głównie z przyczyn ochronnych lub z powodu wprowadzanych ograniczeń w gospodarce leśnej nie wykonuje się zabiegów gospodarczych (np.: parki narodowe, rezerwaty przyrody, siedliska chronione na obszarach Natura 2000), nie określa się również stanu pod względem pielęgnacji.

Udział drzewostanów według stanu pod względem pielęgnacji przedstawiono w jednej tabeli zbiorczej (w 4 wariantach), zatytułowanej:

1) Tabela 26.(1–4). Zestawienie powierzchni drzewostanów (od 21 lat) w grupach wiekowych według stanu pod względem pielęgnacji oraz kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3) oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4).

Tabelę tę sporządzono na podstawie raportu generowanego przez program przetwarzania WISL-Raporty dla poszczególnych jednostek inwentaryzacyjnych,

zatytułowanego:

- *Zestawienie powierzchni lasów [ha] według stanu pod względem pielęgnacji oraz klas i podklas wieku (tab. 31)*.

Udział procentowy powierzchni drzewostanów o stanie pielęgnacji dostatecznym i niewłaściwym razem w stosunku do powierzchni leśnej zalesionej (w wieku ponad 20 lat z wyłączeniem KO, KDO i BP) przedstawia poniższe zestawienie:

Lp.	Forma własności lasów	Powierzchnia leśna zalesiona (od 21 lat) [ha]	Stan pielęgnacji dostateczny i niewłaściwy łącznie [%]
1	W zarządzie Lasów Państwowych	5 967 170	19,0
2	W zarządzie parków narodowych*		
3	W Zasobie Własności Rolnej Skarbu Państwa	23 766	81,3
4	Inne Skarbu Państwa	44 722	35,0
Razem własność Skarbu Państwa		6 035 658	19,3
5	Własność gmin	76 373	40,1
Razem lasy publiczne		6 112 031	19,6
6	Lasy prywatne	1 506 398	49,8
Ogółem		7 618 429	25,6

*Lasów w zarządzie parków narodowych nie uwzględniono w określaniu stanu pielęgnacji (zgodnie z zapisami *Instrukcji…*[MŚ, IBL 2014])

Z **tabeli 26.1** (według form własności) wynika, że w całym kraju powierzchnia drzewostanów o stanie pielęgnacji dostatecznym i niewłaściwym wynosi 25,6% w stosunku do powierzchni leśnej zalesionej (od 21 lat). W Lasach Państwowych udział ten wynosi 19,0%, a w lasach prywatnych 49,8%.

Dane zawarte w **tabeli 26.2** (według województw) wskazują, że największy udział powierzchni drzewostanów o stanie pielęgnacji dostatecznym i niewłaściwym, występuje w województwach: podlaskim (39,7%), mazowieckim (38,6%) i łódzkim (37,5%), a najmniejszy w województwach: lubuskim (12,7%) i kujawsko-pomorskim (16,2%).

Z **tabeli 26.3** (według krain przyrodniczo-leśnych) wynika, że największy udział powierzchni drzewostanów o stanie pielęgnacji dostatecznym i niewłaściwym występuje w krainie przyrodniczo-leśnej mazowiecko-podlaskiej (35,4%), a najmniejszy w krainie przyrodniczo-leśnej wielkopolsko-pomorskiej (18,8%).

Dane zawarte w **tabeli 26.4** (według regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych) wskazują, że największy udział powierzchni drzewostanów o stanie pielęgnacji dostatecznym i niewłaściwym występuje w RDLP: Wrocław (29,3%) i Białystok (27,3%), a najmniejszy w RDLP Kraków (10,0%).

8.2 Powierzchniowa struktura drzewostanów według klas czynnika zadrzewienia — Tabela 27.(1–4)

Udział drzewostanów według klas czynnika zadrzewienia został przedstawiony w jednej tabeli zbiorczej (w 4 wariantach), zatytułowanej:

1) Tabela 27.(1–4). Zestawienie powierzchni lasów według klas czynnika zadrzewienia oraz kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3) oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4).

   Tabelę tę sporządzono na podstawie raportu generowanego przez program przetwarzania WISL-Raporty dla poszczególnych jednostek inwentaryzacyjnych, zatytułowanego:

   - *Zestawienie powierzchniowego udziału klas czynnika zadrzewienia według klas i podklas wieku (tab. 33)*.

Udział procentowy powierzchni drzewostanów o czynniku zadrzewienia 0,6 i niżej w stosunku do powierzchni leśnej zalesionej przedstawia poniższe zestawienie:

Lp.	Forma własności lasów	Powierzchnia leśna zalesiona [ha]	Czynnik zadrzewienia 0,6 i niżej [%]
1	W zarządzie Lasów Państwowych	6 932 147	14,1
2	W zarządzie parków narodowych	176 555	16,0
3	W Zasobie Własności Rolnej Skarbu Państwa	24 703	17,7
4	Inne Skarbu Państwa	51 292	17,2
Razem własność Skarbu Państwa		7 184 697	14,2
5	Własność gmin	82 053	13,2
Razem lasy publiczne		7 266 750	14,1
6	Lasy prywatne	1 703 546	18,9
Ogółem		8 970 296	15,1

Z **tabeli 27.1** (według form własności) wynika, że w całym kraju powierzchnia drzewostanów o czynniku zadrzewienia 0,6 i niższym stanowi 15,1% w stosunku do powierzchni leśnej zalesionej. W Lasach Państwowych udział ten wynosi 14,1%, a w lasach prywatnych 18,9%.

Dane zawarte w **tabeli 27.2** (według województw) wskazują, że największy udział drzewostanów o czynniku zadrzewienia 0,6 i niższym w stosunku do powierzchni leśnej zalesionej, występuje w województwie małopolskim (21,7%), natomiast najmniejszy udział takich drzewostanów zarejestrowano w województwie kujawsko-pomorskim (8,7%).

Z **tabeli 27.3** (według krain przyrodniczo-leśnych) wynika, że największy udział powierzchni drzewostanów o czynniku zadrzewienia 0,6 i niżej występuje w krainie przyrodniczo-leśnej karpackiej (24,9%), natomiast najmniejszy w krainie wielkopolsko-pomorskiej (11,5%).

Dane zawarte w **tabeli 27.4** (według regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych) świadczą o tym, że największy udział powierzchni drzewostanów o czynniku zadrzewienia 0,6 i niższym występuje w RDLP Krosno (24,6%), natomiast najmniejszy — w RDLP Toruń (8,9%).

8.3 Powierzchniowa struktura drzewostanów według stopni zwarcia — Tabela 28.(1–4)

Udział drzewostanów według stopni zwarcia został przedstawiony w jednej tabeli zbiorczej (w 4 wariantach), zatytułowanej:

1) Tabela 28.(1–4). Zestawienie powierzchni lasów według stopni zwarcia oraz kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3) oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4).

Tabelę tę sporządzono na podstawie raportu generowanego przez program przetwarzania WISL-Raporty dla poszczególnych jednostek inwentaryzacyjnych zatytułowanego:

- *Zestawienie powierzchniowego udziału stopni zwarcia według klas i podklas wieku (tab.34)*.

Udział procentowy powierzchni drzewostanów o zwarciu luźnym w stosunku do powierzchni leśnej zalesionej przedstawia poniższe zestawienie:

Lp.	Forma własności lasów	Powierzchnia leśna zalesiona [ha]	Udział powierzchni drzewostanów o zwarciu luźnym [%]
1	W zarządzie Lasów Państwowych	6 932 147	6,4
2	W zarządzie parków narodowych	176 555	10,2
3	W Zasobie Własności Rolnej Skarbu Państwa	24 703	7,9
4	Inne Skarbu Państwa	51 292	7,8
Razem własność Skarbu Państwa		7 163 876	6,5
5	Własność gmin	82 053	8,0
Razem lasy publiczne		7 244 865	6,6
6	Lasy prywatne	1 703 546	8,6
Ogółem		8 921 781	6,9

Z **tabeli 28.1** (według form własności) wynika, że w całym kraju powierzchnia drzewostanów o stopniu zwarcia luźnym wynosi 6,9% w stosunku do powierzchni leśnej zalesionej. W Lasach Państwowych udział ten wynosi 6,4 %, a w lasach prywatnych 8,6%.

Dane zawarte w **tabeli 28.2** (według województw) świadczą, że największa liczba drzewostanów o stopniu zwarcia luźnym występuje w województwie dolnośląskim (14,5%). Najmniejszą liczba drzewostanów o stopniu zwarcia luźnym zarejestrowano w województwie łódzkim (2,6%).

Z **tabeli 28.3** (według krain przyrodniczo-leśnych) wynika, że największy udział drzewostanów o stopniu zwarcia luźnym występuje w krainie przyrodniczo-leśnej sudeckiej (22,2%), natomiast najmniejszy w krainie przyrodniczo-leśnej wielkopolsko-pomorskiej (3,2%).

Dane zawarte w **tabeli 28.4** (według regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych) wskazują, że największa powierzchnia drzewostanów o stopniu zwarcia luźnym występuje w RDLP Krosno (15,9%), natomiast najmniejsza w RDLP Toruń (2,0%).

9. Bieżący przyrost miąższości grubizny (roczny z 5-letniego okresu) oraz (roczny z 10-letniego okresu)

Struktura bieżącego przyrostu miąższości w lasach kraju została przedstawiona w czterech niżej wymienionych tabelach, zestawionych w 5 wariantach każda (patrz zał. 1.), a mianowicie:

1) Tabela 101a.(1–5). Zestawienie bieżącego (z 5-letniego okresu) rocznego przyrostu miąższości [m^3/ha] w lasach według klas wieku oraz kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3), regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4), lasów prywatnych według województw (5).
2) Tabela 102a.(1–5). Zestawienie bieżącego (z 5-letniego okresu) rocznego przyrostu miąższości [m^3/ha] w lasach według gatunków panujących oraz kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3), regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4), lasów prywatnych według województw (5).
3) Tabela 101b.(1–5) Zestawienie bieżącego (z 10-letniego okresu) rocznego przyrostu miąższości [m^3/ha grubizny brutto] w lasach według klas wieku oraz form własności (1) województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3), regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4), lasów prywatnych według województw (5).
4) Tabela 102b.(1–5) Zestawienie bieżącego (z 10-letniego okresu) rocznego przyrostu miąższości [m^3/ha grubizny brutto] w lasach według gatunków panujących oraz form własności (1) województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3), regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4), lasów prywatnych według województw (5).

Tabele te uzyskano na podstawie niżej wymienionego raportu generowanego przez program przetwarzania WISL-Raporty:

- *Zestawienie rocznego bieżącego przyrostu miąższości (w m^3 grubizny brutto) w lasach według gatunków panujących oraz klas i podklas wieku — wg tabeli 10a.1. i tabeli 1. z początku okresu*
- *Zestawienie rocznego bieżącego przyrostu miąższości (w m^3 grubizny brutto/ha) w lasach według gatunków panujących oraz klas i podklas wieku — wg tabeli 10a.1.1 i tabeli 1 z początku okresu*

9.1 Struktura bieżącego przyrostu miąższości drzewostanów (rocznego z 5-letniego okresu) według klas wieku — Tabela 101a.(1–5)

Zgeneralizowane dane dotyczące wielkości bieżącego przyrostu miąższości drzewostanów (rocznego z 5-letniego okresu) grubizny brutto na 1 ha oraz ogółem w lasach poszczególnych form własności przedstawiono w poniższym zestawieniu:

Lp.	Forma własności lasów	Pow. leśna ogółem wg stanu na 01.01.2014r. [ha]	Bieżący przyrost miąższości [m^3/ha]	Bieżący przyrost miąższości na pow. leśnej ogółem [tys. m^3]	Udział przyrostu miąższości na pow. leśnej ogółem [%]
1	W zarządzie Lasów Państwowych	7 085 422	9,42	66744,7	77,3
2	W zarządzie parków narodowych	184 968	9,92	1834,9	2,1
3	W Zasobie Własności Rolnej SP	30 387	9,09	276,2	0,3
4	Inne Skarbu Państwa	54 267	9,53	517,2	0,6
	Razem własność Skarbu Państwa	7 355 044	9,43	69373	80,3
5	Własność gmin	84 310	10,01	843,9	1,0
Razem lasy publiczne		7 439 354	9,44	70216,9	81,3
6	Lasy prywatne	1 737 454	9,28	16123,6	18,7
Ogółem		9 176 808	9,41	86340,5	100

Dane zawarte w **tabeli 101a.1** i na **rysunku 7a.1** (według klas wieku oraz form własności) wskazują, że bieżący przyrost miąższości lasów będących w zarządzie Lasów Państwowych stanowi 77,3% ogólnego przyrostu miąższości lasów w Polsce. Natomiast przyrost, jaki odłożył się w lasach prywatnych, stanowi 18,7% ogólnej wielkości oszacowanego przyrostu miąższości. Rozpatrując poszczególne formy własności należy zauważyć, że bieżący roczny przyrost miąższości jest stosunkowo mało zróżnicowany. W Lasach Państwowych wynosi 9,42 m^3/ha, natomiast w lasach prywatnych 9,28 m^3/ha grubizny brutto.

Analogiczne dane zawarte w **tabeli 101a.2** (według klas wieku oraz województw) dotyczące lasów wszystkich form własności wskazują, że największym bieżącym rocznym przyrostem miąższości brutto charakteryzują się lasy w województwach: małopolskim (11,18 m^3/ha) oraz zachodniopomorskim (10,44 m^3/ha) i podkarpackim (10,36 m^3/ha), a najmniejszym w województwie mazowieckim (8,35 m^3/ha).

Z kolei z wielkości zawartych w **tabeli 101a.3** (według klas wieku oraz krain przyrodniczo-leśnych) wynika, że największym bieżącym rocznym przyrostem miąższości charakteryzuje się

kraina przyrodniczo-leśna karpacka (11,43 m^3/ha), a najmniejszym kraina mazowiecko-podlaska (8,62 m^3/ha).

Informacje zamieszczone w **tabeli 101a.4** (według klas wieku oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych) świadczą, że największy bieżący roczny przyrost miąższości odnotowano w RDLP Kraków (11,99 m^3/ha), natomiast najmniejszy w RDLP Łódź (7,93 m^3/ha).

Dane zawarte w **tabeli 101a.5** (według klas wieku oraz województw) dotyczące lasów prywatnych w Polsce wskazują, że największy bieżący roczny przyrost miąższości odnotowano w województwie dolnośląskim (11,63 m^3/ha), a najmniejszy w województwie zachodniopomorskim (7,19 m^3/ha).

9.2 Struktura bieżącego przyrostu miąższości drzewostanów (rocznego z 5-letniego okresu) według gatunków panujących — Tabela 102a.(1–5)

Zgeneralizowane dane dotyczące wielkości bieżącego przyrostu miąższości drzewostanów na 1 ha (rocznego z 5-letniego okresu) powierzchni leśnej drzewostanów iglastych, liściastych oraz gatunków o największym udziale wśród iglastych i liściastych według gatunków panujących w lasach poszczególnych form własności przedstawiono w poniższym zestawieniu:

Lp.	Forma własności lasów	Pow. leśna ogółem wg stanu na 01.01.2014 r. [ha]	Bieżący roczny przyrost miąższości [m^3/ha]				
			Ogółem	So	Iglaste	Brz	Liściaste
1	W zarządzie Lasów Państwowych	7 085 422	9,42	9,46	9,79	7,27	8,50
2	W zarządzie parków narodowych	184 968	9,92	9,97	9,79	8,64	10,08
3	W Zasobie Własności Rolnej SP	30 387	9,09	10,82	10,20	4,70	8,54
4	Inne Skarbu Państwa	54 267	9,53	8,80	9,75	7,87	9,23
Razem własność Skarbu Państwa		7 355 044	9,43	9,46	9,79	7,28	8,57
5	Własność gmin	84 310	10,01	9,40	10,57	8,06	9,31
Razem lasy publiczne		7 439 354	9,44	9,46	9,80	7,29	8,58
6	Lasy prywatne	1 737 454	9,28	9,30	9,64	7,36	8,54
Ogółem		9 176 808	9,41	9,43	9,77	7,31	8,58

Dane zawarte w **tabeli 102a.1** (według gatunków panujących oraz form własności) wskazują, że drzewostany iglaste odznaczają się większym rocznym bieżącym przyrostem miąższości (9,77 m^3/ha), niż drzewostany liściaste (8,58 m^3/ha). Analogiczne dane dla sosny

i brzozy (tj. dla gatunków zajmujących największą powierzchnię wśród iglastych i liściastych) są następujące: sosna — 9,43 m^3/ha oraz brzoza — 7,31 m^3/ha.

Z kolei dane zawarte w **tabeli 102a.2** (wg gatunków panujących i województw) dotyczące wszystkich lasów w Polsce wskazują, że największy bieżący roczny przyrost miąższości gatunków iglastych i liściastych odnotowano w województwie małopolskim (odpowiednio 12,11 m^3/ha i 9,52 m^3/ha), a najmniejszy gatunków iglastych w województwie mazowieckim – 8,58 m^3/ha, natomiast liściastych w województwie łódzkim – 7,49 m^3/ha. Wielkości z **tabeli 102a.3** (według gatunków panujących oraz krain przyrodniczo--leśnych) świadczą o tym, że największym bieżącym rocznym przyrostem miąższości gatunków iglastych jak też liściastych charakteryzuje się kraina przyrodniczo-leśna karpacka – (odpowiednio 12,66 m^3/ha i 9,89 m^3/ha) , natomiast najmniejszym przyrostem charakteryzują się gatunki iglaste i liściaste w krainie mazowiecko-podlaskiej (odpowiednio 8,99 m^3/hai 7,85 m^3/ha).

Informacje zamieszczone w **tabeli 102a.4** (według gatunków panujących oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych) wskazują na największy bieżący roczny przyrost miąższości gatunków iglastych i liściastych zarejestrowano w RDLP Kraków (13,83 m^3/ha i 9,48 m^3/ha), natomiast najmniejszy dla gatunków iglastych i liściastych w RDLP Warszawa (odpowiednio 8,26 m^3/ha i 6,97m^3/ha).

Analogiczne dane zawarte w **tabeli 102a.5** (wg gatunków panujących i województw) dotyczące lasów prywatnych świadczą o tym, że największy bieżący roczny przyrost miąższości gatunków iglastych zarejestrowano w województwie dolnośląskim (15,77 m^3/ha), a liściastych w województwie podkarpackim (9,58 m^3/ha).

9.3 Struktura bieżącego przyrostu miąższości drzewostanów (rocznego z 10-letniego okresu) według klas wieku — Tabela 101b.(1–5)

Zgeneralizowane dane dotyczące wielkości bieżącego rocznego przyrostu miąższości (przeciętnego z 10-letniego okresu) grubizny brutto na 1 ha oraz ogółem w lasach poszczególnych form własności przedstawiono w poniższym zestawieniu:

Lp.	Forma własności lasów	Pow. leśna ogółem wg stanu na 01.01.2009 r. [ha]	Bieżący przyrost miąższości [m^3/ha]	Bieżący przyrost miąższości na pow. leśnej ogółem [tys. m^3]	Udział przyrostu miąższości na pow. leśnej ogółem [%]
1	W zarządzie Lasów Państwowych	7 064 445	9,19	64 922,2	78,1
2	W zarządzie parków narodowych	183 809	9,79	1 799,5	2,2
3	W Zasobie Własności Rolnej SP	39 592	9,13	361,5	0,4
4	Inne Skarbu Państwa	54 267	9,93	538,9	0,6
Razem własność Skarbu Państwa		7 342 113	9,21	67 622,1	81,3
5	Własność gmin	84 025	10,59	889,8	1,1
Razem lasy publiczne		7 426 138	9,22	68 511,9	82,4
6	Lasy prywatne	1 635 274	8,95	14 635,7	17,6
Ogółem		9 061 412	9,17	83 147,6	100,0

Dane zawarte w **tabeli 101b.1** i na **rysunku 7b.1** (według klas wieku oraz form własności) wskazują, że bieżący przyrost miąższości lasów będących w zarządzie Lasów Państwowych stanowi 78,1% ogólnego przyrostu miąższości lasów w Polsce. Natomiast przyrost, jaki odłożył się w lasach prywatnych, stanowi 17,6% ogólnej wielkości oszacowanego przyrostu miąższości. Rozpatrując poszczególne formy własności należy zauważyć, że bieżący roczny przyrost miąższości jest stosunkowo mało zróżnicowany. W Lasach Państwowych wynosi 9,19 m^3/ha, natomiast w lasach prywatnych 8,95 m^3/ha grubizny brutto.

Analogiczne dane zawarte w **tabeli 101b.2** (według klas wieku oraz województw) dotyczące lasów wszystkich form własności wskazują, że największym bieżącym rocznym przyrostem miąższości brutto charakteryzują się lasy w województwie małopolskim (10,73 m^3/ha), a najmniejszym w województwie łódzkim (7,92 m^3/ha).

Z kolei z wielkości zawartych w **tabeli 101b.3** (według klas wieku oraz krain przyrodniczo-leśnych) wynika, że największym bieżącym rocznym przyrostem miąższości charakteryzuje się kraina przyrodniczo-leśna karpacka (10,96 m^3/ha), a najmniejszym kraina mazowiecko-podlaska (8,5 m^3/ha).

Informacje zamieszczone w **tabeli 101b.4** (według klas wieku oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych) świadczą, że największy bieżący roczny przyrost miąższości odnotowano w RDLP Kraków (11,57 m^3/ha), natomiast najmniejszy w RDLP Łódź (7,67 m^3/ha).

Dane zawarte w **tabeli 101b.5** (według klas wieku oraz województw) dotyczące lasów prywatnych w Polsce wskazują, że największy bieżący roczny przyrost miąższości odnotowano w województwie dolnośląskim (11,21 m^3/ha), a najmniejszy w województwie zachodniopomorskim (6,64 m^3/ha).

9.4 Struktura bieżącego przyrostu miąższości drzewostanów (rocznego z 10-letniego okresu) według gatunków panujących — Tabela 102b.(1–5)

Zgeneralizowane dane dotyczące wielkości bieżącego rocznego przyrostu miąższości na 1 ha powierzchni leśnej drzewostanów iglastych, liściastych oraz gatunków o największym udziale wśród iglastych i liściastych według gatunków panujących w lasach poszczególnych form własności przedstawiono w poniższym zestawieniu:

Lp.	Forma własności lasów	Pow. leśna ogółem wg stanu na 01.01.2009 r. [ha]	Bieżący roczny przyrost miąższości [m^3/ha]				
			Ogółem	So	Iglaste	Brz	Liściaste
1	W zarządzie Lasów Państwowych	7 064 445	9,19	9,28	9,53	7,16	8,28
2	W zarządzie parków narodowych	183 809	9,79	10,55	9,92	9,21	9,64
3	W Zasobie Własności Rolnej SP	39 592	9,13	9,53	9,10	8,75	9,15
4	Inne Skarbu Państwa	54 267	9,93	9,02	9,65	7,69	10,37
Razem własność Skarbu Państwa		7 342 113	9,21	9,30	9,54	7,20	8,37
5	Własność gmin	84 025	10,59	9,84	11,05	12,12	9,83
Razem lasy publiczne		7 426 138	9,22	9,30	9,55	7,23	8,39
6	Lasy prywatne	1 635 274	8,95	8,97	9,25	7,01	8,24
Ogółem		9 061 412	9,17	9,24	9,50	7,18	8,36

Dane zawarte w **tabeli 102b.1** (według gatunków panujących oraz form własności) wskazują, że drzewostany iglaste odznaczają się większym bieżącym rocznym przyrostem miąższości (9,50 m^3/ha), niż drzewostany liściaste (8,36 m^3/ha). Analogiczne dane dla sosny i brzozy (tj. dla gatunków zajmujących największą powierzchnię wśród iglastych i liściastych) są następujące: sosna — 9,24 m^3/ha oraz brzoza — 7,18 m^3/ha.

Z kolei dane zawarte w **tabeli 102b.2** (wg gatunków panujących i województw) dotyczące wszystkich lasów w Polsce wskazują, że największy bieżący roczny przyrost miąższości gatunków iglastych jak również liściastych odnotowano w województwie małopolskim (odpowiednio: 11,43 m^3/ha i 9,41 m^3/ha), a najmniejszy w województwie łódzkim (odpowiednio: 8,15 m^3/ha i 6,99 m^3/ha).

Wielkości z **tabeli 102b.3** (według gatunków panujących oraz krain przyrodniczo-leśnych) świadczą o tym, że największym bieżącym rocznym przyrostem miąższości gatunków iglastych i liściastych charakteryzuje się kraina przyrodniczo-leśna karpacka (odpowiednio 11,98 m^3/ha

i 9,62 m^3/ha) natomiast najmniejszym przyrostem charakteryzują się gatunki iglaste w krainie małopolskiej (8,78 m^3/ha), a liściaste w krainie mazowiecko-podlaskiej (7,6 m^3/ha).

Informacje zamieszczone w **tabeli 102b.4** (według gatunków panujących oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych) wskazują na największy bieżący roczny przyrost miąższości gatunków iglastych i liściastych zarejestrowano w RDLP Kraków (12,93 m^3/ha i 9,65 m^3/ha), natomiast najmniejszy dla gatunków iglastych w RDLP Łódź (7,88 m^3/ha), a dla gatunków liściastych w RDLP Warszawa (6,52 m^3/ha).

Analogiczne dane zawarte w **tabeli 102b.5** (wg gatunków panujących i województw) dotyczące lasów prywatnych świadczą o tym, że największy bieżący roczny przyrost miąższości gatunków iglastych i liściastych zarejestrowano w województwie dolnośląskim (14,05 m^3/ha i 9,45 m^3/ha).

10. Użytkowanie rębne i przedrębne z 5-letniego okresu oraz z 10-letniego okresu

Struktura użytkowania rębnego i przedrębnego (oszacowana na podstawie miąższości drzew usuniętych w ostatnim 5-letnim okresie) została przedstawiona w dwunastu niżej wymienionych tabelach, zestawionych w 5. wariantach każda (patrz zał. 1.), a mianowicie:

1) Tabela 103a.(1–5). Zestawienie 5-letniego użytkowania rębnego [m^3/ha] w lasach według klas wieku z początku okresu oraz kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3), regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4), lasów prywatnych według województw (5).
2) Tabela 104a.(1–5). Zestawienie 5-letniego użytkowania przedrębnego [m^3/ha] w lasach według klas wieku z początku okresu oraz kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3), regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4), lasów prywatnych według województw (5).
3) Tabela 105a.(1–5). Zestawienie 5-letniego użytkowania rębnego i przedrębnego [m^3/ha] w lasach według klas wieku z początku okresu oraz kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3), regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4), lasów prywatnych według województw (5).

4) Tabela 106a.(1–5). Zestawienie 5-letniego użytkowania rębnego [m^3/ha] w lasach według gatunków panujących oraz kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3), regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4), lasów prywatnych według województw (5).
5) Tabela 107a.(1–5). Zestawienie 5-letniego użytkowania przedrębnego [m^3/ha] w lasach według gatunków panujących oraz kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3), regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4), lasów prywatnych według województw (5).
6) Tabela 108a.(1–5). Zestawienie 5-letniego użytkowania rębnego i przedrębnego [m^3/ha] w lasach według gatunków panujących oraz kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3), regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4), lasów prywatnych według województw (5).
7) Tabela 103b.(1–5). Zestawienie 10-letniego użytkowania rębnego [m^3/ha] w lasach według klas wieku z początku okresu oraz kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3), regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4), lasów prywatnych według województw (5).
8) Tabela 104b.(1–5). Zestawienie 10-letniego użytkowania przedrębnego [m^3/ha] w lasach według klas wieku z początku okresu oraz kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3), regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4), lasów prywatnych według województw (5).
9) Tabela 105b.(1–5). Zestawienie 10-letniego użytkowania rębnego i przedrębnego [m^3/ha] w lasach według klas wieku z początku okresu oraz kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3), regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4), lasów prywatnych według województw (5).
10) Tabela 106b.(1–5). Zestawienie 10-letniego użytkowania rębnego [m^3/ha] w lasach według gatunków panujących oraz kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3), regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4), lasów prywatnych według województw (5).
11) Tabela 107b.(1–5). Zestawienie 10-letniego użytkowania przedrębnego [m^3/ha] w lasach według gatunków panujących oraz kategorii własności (1), województw (2), krain

przyrodniczo-leśnych (3), regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4), lasów prywatnych według województw (5).

12) Tabela 108b.(1–5). Zestawienie 10-letniego użytkowania rębnego i przedrębnego [m^3/ha] w lasach według gatunków panujących oraz kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3), regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4), lasów prywatnych według województw (5).

Tabele te uzyskano na podstawie następujących raportów generowanych przez program przetwarzania WISL-Raporty:

- *Zestawienie 5-letniego użytkowania rębnego w lasach [w m^3 grubizny brutto] według gatunków rzeczywistych oraz klas i podklas wieku — w odniesieniu do tabeli klas wieku z początku okresu (oszacowanego na podstawie miąższości drzew usuniętych w okresie pomiędzy pomiarami I i II cyklu WISL) (tab. 26a.1).*
- *Zestawienie 5-letniego użytkowania przedrębnego w lasach [w m^3 grubizny brutto] według gatunków rzeczywistych oraz klas i podklas wieku — w odniesieniu do tabeli klas wieku z początku okresu (oszacowanego na podstawie miąższości drzew usuniętych w okresie pomiędzy pomiarami I i II cyklu WISL (Tab. 26a.3.).Zestawienie 5-letniego użytkowania rębnego i przedrębnego w lasach [w m^3 grubizny brutto] według gatunków rzeczywistych oraz klas i podklas wieku — w odniesieniu do tabeli klas wieku z początku okresu (oszacowanego na podstawie miąższości drzew usuniętych w okresie pomiędzy pomiarami I i II cyklu WISL) (Tab. 26a.5.).*
- *Zestawienie 10-letniego użytkowania rębnego w lasach [w m^3 grubizny brutto] według gatunków rzeczywistych oraz klas i podklas wieku — w odniesieniu do tabeli klas wieku z początku okresu (oszacowanego na podstawie miąższości drzew usuniętych w okresie pomiędzy pomiarami I i II cyklu WISL) (tab. 26a.1.1.).*
- *Zestawienie 10-letniego użytkowania przedrębnego w lasach [w m^3 grubizny brutto] według gatunków rzeczywistych oraz klas i podklas wieku — w odniesieniu do tabeli klas wieku z początku okresu (oszacowanego na podstawie miąższości drzew usuniętych w okresie pomiędzy pomiarami I i II cyklu WISL (Tab. 26a.3.1.).*
- *Zestawienie 10-letniego użytkowania rębnego i przedrębnego w lasach [w m^3 grubizny brutto] według gatunków rzeczywistych oraz klas i podklas wieku — w odniesieniu do*

tabeli klas wieku z początku okresu (oszacowanego na podstawie miąższości drzew usuniętych w okresie pomiędzy pomiarami I i II cyklu WISL) (Tab. 26a.5.1.).

10.1 Struktura użytkowania rębnego i przedrębnego z 5-letniego okresu według klas wieku — Tabele: 103a.(1–5), 104a.(1–5), 105a.(1–5)

Zgeneralizowane dane dotyczące **5-letniego** użytkowania rębnego i przedrębnego (w tys./m^3 grubizny brutto) według klas wieku w lasach poszczególnych form własności przedstawiono w poniższym zestawieniu:

Lp.	Forma własności lasów	Pow. leśna ogółem wg stanu na 01.01. 2014 r. [ha]	Użytkowanie					
			Rębne		Przedrębne		Razem	
			[m^3/ha]	[tys. m^3]	[m^3/ha]	[tys. m^3]	[m^3/ha]	[tys. m^3]
1	W zarządzie PGL LP	7 085 422	15,31	108 477,8	18,23	129 167,2	33,54	237 645,0
2	W zarządzie PN	184 968	2,05	379,2	5,42	1 002,5	7,47	1 381,7
3	W Zasobie Własności Rolnej SP	30 387	8,94	271,7	5,26	159,8	14,20	431,5
4	Inne Skarbu Państwa	54 267	10,75	583,4	12,41	673,5	23,16	1 256,9
Razem własność Skarbu Państwa		7 355 044	14,91	109 712,1	17,81	131 003,0	32,72	240 715,1
5	Własność gmin	84 310	7,19	606,2	8,42	709,9	15,61	1 316,1
Razem lasy publiczne		7 439 354	14,83	110 318,3	17,71	131 712,9	32,54	242 031,2
6	Lasy prywatne	1 737 454	3,61	6 272,2	12,88	22 378,4	16,49	28 650,6
Ogółem		9 176 808	12,70	116 590,5	16,79	154 091,3	29,49	270 681,8

W przeliczeniu na 1 rok użytkowanie rębne i przedrębne grubizny brutto w lasach poszczególnych form własności przedstawia się następująco:

Lp.	Forma własności lasów	Pow. leśna ogółem wg stanu na 01.01. 2014 r. [ha]	Użytkowanie					
			Rębne		Przedrębne		Razem	
			[m^3/ha]	[tys. m^3]	[m^3/ha]	[tys. m^3]	[m^3/ha]	[tys. m^3]
1	W zarządzie PGL LP	7 085 422	3,06	21 681,4	3,65	25 861,8	6,71	47 543,2
2	W zarządzie PN	184 968	0,41	75,8	1,08	199,8	1,49	275,6
3	W Zasobie Własności Rolnej SP	30 387	1,79	54,4	1,05	31,9	2,84	86,3
4	Inne Skarbu Państwa	54 267	2,15	116,7	2,48	134,6	4,63	251,3
Razem własność Skarbu Państwa		7 355 044	2,98	21 928,3	3,56	26 228,1	6,54	48 156,4
5	Własność gmin	84 310	1,44	121,4	1,68	141,6	3,12	263,0
Razem lasy publiczne		7 439 354	2,97	22 049,7	3,54	26 369,7	6,51	48 419,4
6	Lasy prywatne	1 737 454	0,72	1 251,0	2,58	4 482,6	3,30	5 733,6
Ogółem		9 176 808	2,54	23 300,7	3,36	30 852,3	5,90	54 153,0

Dane zawarte w powyższym zestawieniu i na **rysunku 8a.1** wskazują, że łączne użytkowanie główne grubizny brutto w lasach wszystkich form własności wynosi około 54,1 mln m^3 grubizny brutto, przy czym około 23,3 mln m^3 przypada na użytkowanie rębne, a około 30,9 mln m^3 na użytkowanie przedrębne. Przeciętne użytkowanie roczne w lasach wszystkich form własności wynosi 5,9 m^3/ha grubizny brutto.

Łączne użytkowanie główne w Lasach Państwowych oszacowano na 47,5 mln m^3 rocznie grubizny brutto (przy przeciętnym użytkowaniu rocznym 6,71 m^3/ha), w podziale na rębne i przedrębne odpowiednio 21,7 mln m^3 i 25,8 mln m^3 na rok.

W lasach prywatnych wielkości te wynoszą łącznie około 5,7 mln m^3 grubizny brutto (przy przeciętnym użytkowaniu rocznym 3,3 m^3/ha), w podziale na rębne i przedrębne odpowiednio 1,2 mln m^3 i 4,5 mln m^3 na rok.

Z przedstawionych danych wynika, że intensywność użytkowania głównego w Lasach Państwowych (6,71 m^3/ha grubizny brutto) jest znacznie wyższa niż w lasach prywatnych (3,3 m^3/ha).

10.2 Struktura użytkowania rębnego i przedrębnego (z 5-letniego okresu) według gatunków panujących — Tabele: 106a.(1–5), 107a.(1–5), 108a.(1–5)

Zgeneralizowane dane dotyczące procentowego udziału gatunków iglastych i liściastych w użytkowaniu rębnym, przedrębnym oraz łącznym użytkowaniu głównym przedstawiono w poniższym zestawieniu:

Lp.	Forma własności lasów	Użytkowanie					
		Rębne [%]		Przedrębne [%]		Główne [%]	
		iglaste	liściaste	iglaste	liściaste	iglaste	liściaste
1	W zarządzie Lasów Państwowych	78	22	77	23	77	23
2	W zarządzie parków narodowych	73	27	83	17	87	13
3	W Zasobie Własności Rolnej SP	76	24	44	56	65	35
4	Inne Skarbu Państwa	78	22	80	20	76	24
Razem własność Skarbu Państwa		78	22	77	23	77	23
5	Własność gmin	55	45	73	27	59	41
Razem lasy publiczne		78	22	77	23	77	23
6	Lasy prywatne	67	33	70	30	69	31
Ogółem		77	23	76	24	76	24

Powyższe dane uzyskano po przeliczeniu przeciętnych na 1 ha wartości z **tabel: 106a.1, 107a.1 i 108a.1 oraz tabeli 2.1.** z początku okresu (Zestawienie powierzchni [ha] lasów według gatunków panujących oraz form własności) na całą powierzchnię lasów.

Prezentowane dane wskazują, że w użytkowaniu głównym, udział gatunków iglastych (według gatunków panujących) wynosi 76%, a udział gatunków liściastych 24%.

W użytkowaniu rębnym udział gatunków iglastych również wynosi 77%, natomiast gatunków liściastych – 23%. W użytkowaniu przedrębnym udział gatunków iglastych wyniósł 76% a liściastych 24%.

Relacje gatunków iglastych i gatunków liściastych w ramach gatunków panujących w Lasach Państwowych (77% do 23%) różnią się od analogicznych danych dla lasów prywatnych (69% do 31%).

10.3 Struktura użytkowania rębnego i przedrębnego (z 10-letniego okresu) według klas wieku — Tabele: 103b.(1–5), 104b.(1–5), 105b.(1–5)

Zgeneralizowane wstępne dane dotyczące **10-letniego** użytkowania rębnego i przedrębnego (w tys./m^3 grubizny brutto) według klas wieku w lasach poszczególnych form własności przedstawiono w poniższym zestawieniu:

Lp.	Forma własności lasów	Pow. leśna ogółem wg stanu na 01.01. 2009 r. [ha]	Użytkowanie					
			Rębne		Przedrębne		Razem	
			[m^3/ha]	[tys. m^3]	[m^3/ha]	[tys. m^3]	[m^3/ha]	[tys. m^3]
1	W zarządzie PGL LP	7 064 445	22,10	156 124,2	34,54	244 005,9	56,64	400 130,2
2	W zarządzie PN	183 809	3,64	669,1	13,90	2 554,9	17,54	3 224,0
3	W Zasobie Własności Rolnej SP	39 592	12,98	513,9	20,2	799,8	33,18	1313,7
4	Inne Skarbu Państwa	54 267	12,34	669,7	22,49	1 220,5	34,83	1 890,2
Razem własność Skarbu Państwa		7 342 113	21,51	157 976,9	33,86	248 581,1	55,37	406 558,0
5	Własność gmin	84 025	12,15	1 020,9	19,49	1 637,6	31,64	2 658,5
Razem lasy publiczne		7 426 138	21,41	158 997,8	33,7	250 218,7	55,11	409 216,5
6	Lasy prywatne	1 635 274	6,36	10 400,3	24,7	40 391,3	31,06	50 791,6
Ogółem		9 061 412	18,69	169 398,1	32,08	290 610,0	50,77	460 008,1

W przeliczeniu na 1 rok użytkowanie rębne i przedrębne grubizny brutto w lasach poszczególnych form własności przedstawia się następująco:

Lp.	Forma własności lasów	Pow. leśna ogółem wg stanu na 01.01. 2009 r. [ha]	Użytkowanie					
			Rębne		Przedrębne		Razem	
			[m^3/ha]	[tys. m^3]	[m^3/ha]	[tys. m^3]	[m^3/ha]	[tys. m^3]
1	W zarządzie PGL LP	7 064 445	2,21	15612,4	3,45	24372,3	5,66	39984,7
2	W zarządzie PN	183 809	0,36	66,2	1,39	255,5	1,75	321,7
3	W Zasobie Własności Rolnej SP	39 592	1,30	51,5	2,02	80,0	3,32	131,5
4	Inne Skarbu Państwa	54 267	1,23	66,7	2,25	122,1	3,48	188,8
Razem własność Skarbu Państwa		7 342 113	2,15	15796,8	3,39	24829,9	5,54	40626,7
5	Własność gmin	84 025	1,22	102,5	1,95	163,8	3,17	266,3
Razem lasy publiczne		7 426 138	2,14	15899,3	3,37	24993,7	5,51	40893,0
6	Lasy prywatne	1 635 274	0,64	1046,6	2,47	4039,1	3,11	5085,7
Ogółem		9 061 412	1,87	16945,9	3,21	29032,8	5,08	45978,7

Dane zawarte w powyższym zestawieniu i na **rysunku 8b.1** wskazują, że łączne użytkowanie główne grubizny brutto w lasach wszystkich form własności wynosi około 46 mln m^3 grubizny brutto, przy czym około 16,9 mln m^3 przypada na użytkowanie rębne, a około 29,1 mln m^3 na użytkowanie przedrębne. Przeciętne użytkowanie roczne w lasach wszystkich form własności wynosi 5,08 m^3/ha grubizny brutto.

Łączne użytkowanie główne w Lasach Państwowych oszacowano na 40 mln m^3 rocznie grubizny brutto (przy przeciętnym użytkowaniu rocznym 5,66 m^3/ha), w podziale na rębne i przedrębne odpowiednio 15,6 mln m^3 i 24,4 mln m^3 na rok.

W lasach prywatnych wielkości te wynoszą łącznie około 5,1 mln m^3 grubizny brutto (przy przeciętnym użytkowaniu rocznym 3,11 m^3/ha), w podziale na rębne i przedrębne odpowiednio 1 mln m^3 i 4,1 mln m^3 na rok.

Z przedstawionych danych wynika, że intensywność użytkowania głównego w Lasach Państwowych (5,66 m^3/ha grubizny brutto) jest znacznie wyższa niż w lasach prywatnych (3,11 m^3/ha).

10.4 Struktura użytkowania rębnego i przedrębnego (z 10-letniego okresu) według gatunków panujących — Tabele: 106b.(1–5), 107b.(1–5), 108b.(1–5)

Zgeneralizowane dane dotyczące procentowego udziału gatunków iglastych i liściastych w użytkowaniu przedrębnym, rębnym oraz łącznym użytkowaniu głównym przedstawiono w poniższym zestawieniu:

Lp.	Forma własności lasów	Użytkowanie					
		Rębne [%]		Przedrębne [%]		Główne [%]	
		iglaste	liściaste	iglaste	liściaste	iglaste	liściaste
1	W zarządzie Lasów Państwowych	77	23	79	21	78	22
2	W zarządzie parków narodowych	84	16	80	20	81	19
3	W Zasobie Własności Rolnej SP	81	19	52	48	63	37
4	Inne Skarbu Państwa	99	1	85	15	90	10
Razem własność Skarbu Państwa		78	22	79	21	78	22
5	Własność gmin	66	34	82	18	76	24
Razem lasy publiczne		78	22	79	21	78	22
6	Lasy prywatne	64	36	72	28	70	30
Ogółem		77	23	78	22	77	23

Powyższe dane uzyskano po przeliczeniu przeciętnych na 1 ha wartości z **tabel: 106b.1, 107b.1 i 108b.1 oraz tabeli 2.1.** z 2009 r. (Zestawienie powierzchni [ha] lasów według gatunków panujących oraz form własności) na całą powierzchnię lasów.

Prezentowane dane wskazują, że w użytkowaniu głównym, udział gatunków iglastych (według gatunków panujących) wynosi 77%, a udział gatunków liściastych 23%.

W użytkowaniu rębnym odnotowano taką samą relację, udział gatunków iglastych wynosi 77%, natomiast gatunków liściastych – 23%. Z kolei, w użytkowaniu przedrębnym udział gatunków iglastych wyniósł 78% a liściastych 22%.

Relacje gatunków iglastych i gatunków liściastych w ramach gatunków panujących w Lasach Państwowych (78% do 22%) różnią się od analogicznych danych w lasach prywatnych (70% do 30%).

11. Użytkowanie główne oszacowane na podstawie liczby i średnicy pniaków

Struktura użytkowania głównego oszacowanego na podstawie średnicy zinwentaryzowanych pniaków została przedstawiona w ośmiu niżej wymienionych tabelach, zestawionych w 5 wariantach każda (patrz zał. 1.), a mianowicie:

1) Tabela 109.(1–5). Zestawienie użytkowania głównego [m^3 grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy nierozłożonych pniaków według klas wieku oraz kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3), regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4), lasów prywatnych według województw (5).
2) Tabela 110.(1–5). Zestawienie użytkowania głównego [m^3 grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy nierozłożonych pniaków według gatunków rzeczywistych oraz kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3), regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4), lasów prywatnych według województw (5).
3) Tabela 111.(1–5). Zestawienie użytkowania głównego [m^3 grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy częściowo rozłożonych pniaków według klas wieku oraz kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3), regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4), lasów prywatnych według województw (5).
4) Tabela 112.(1–5). Zestawienie użytkowania głównego [m^3 grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy częściowo rozłożonych pniaków według gatunków rzeczywistych oraz kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3), regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4), lasów prywatnych według województw (5).
5) Tabela 113.(1–5). Zestawienie użytkowania głównego [m^3 grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy silnie rozłożonych pniaków według klas wieku oraz kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3), regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4), lasów prywatnych według województw (5).
6) Tabela 114.(1–5). Zestawienie użytkowania głównego [m^3 grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy silnie rozłożonych pniaków według gatunków rzeczywistych oraz kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3), regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4), lasów prywatnych według województw (5).

7) Tabela 115.(1–5). Zestawienie użytkowania głównego [m^3 grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy wszystkich pniaków według klas wieku oraz kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3), regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4), lasów prywatnych według województw (5).
8) Tabela 116.(1–5). Zestawienie użytkowania głównego [m^3 grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy wszystkich pniaków według gatunków rzeczywistych oraz kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3), regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4), lasów prywatnych według województw (5).

Tabele te uzyskano na podstawie następujących raportów generowanych przez program przetwarzania WISL-Raporty:

- *Zestawienie użytkowania głównego w lasach [m^3 grubizny brutto] według gatunków rzeczywistych oraz klas i podklas wieku oszacowanego na podstawie nierozłożonych pniaków za pomocą Tablic służących do określania pierśnicy i miąższości drzew na podstawie średnicy pniaka (Tab. 26b.1.)*
- *Zestawienie użytkowania głównego w lasach [m^3 grubizny brutto] według gatunków rzeczywistych oraz klas i podklas wieku oszacowanego na podstawie częściowo rozłożonych pniaków za pomocą Tablic służących do określania pierśnicy i miąższości drzew na podstawie średnicy pniaka (Tab. 26b.2.)*
- *Zestawienie użytkowania głównego w lasach [m^3 grubizny brutto] według gatunków rzeczywistych oraz klas i podklas wieku oszacowanego na podstawie silnie rozłożonych pniaków za pomocą Tablic służących do określania pierśnicy i miąższości drzew na podstawie średnicy pniaka (Tab. 26b.3.)*
- *Zestawienie użytkowania głównego w lasach [m^3 grubizny brutto] według gatunków rzeczywistych oraz klas i podklas wieku oszacowanego na podstawie wszystkich pniaków za pomocą Tablic służących do określania pierśnicy i miąższości drzew na podstawie średnicy pniaka (Tab. 26b.4.)*

11.1 Struktura użytkowania głównego oszacowanego na podstawie liczby i średnicy pniaków — Tabele: 109.(1–5) – 116.(1–5)

Zgeneralizowane dane dotyczące użytkowania głównego grubizny brutto oszacowanego na podstawie pniaków przedstawia poniższe zestawienie:

Lp.	Forma własności lasów	Użytkowanie główne oszacowane na podstawie pniaków według stopni rozłożenia			
		nierozłożone [tys. m^3] [m^3/ha] [%]	częściowo rozłożone [tys. m^3] [m^3/ha] [%]	silnie rozłożone [tys. m^3] [m^3/ha] [%]	razem [tys. m^3] [m^3/ha] [%]
1	W zarządzie Lasów Państwowych	102 416,1 14,4 13,3	260 921,3 36,7 33,9	406 576,3 57,1 52,8	769 913,7 108,2 100,0
2	W zarządzie parków narodowych	614,7 3,3 4,9	2 242,1 12,1 17,7	9 798,9 52,8 77,4	12 655,7 68,2 100,0
3	W Zasobie Własności Rolnej SP	99,3 3,6 12,1	358,2 13,0 43,7	361,7 13,1 44,2	819,2 29,7 100,0
4	Inne Skarbu Państwa	351,2 6,5 11,0	995,3 18,3 31,2	1 842,4 34,0 57,8	3 188,9 58,8 100,0
Razem własność Skarbu Państwa		103 481,4 14,0 13,2	264 516,9 35,8 33,6	418 579,3 56,7 53,2	786 577,5 106,6 100,0
5	Własność gmin	529,3 6,3 9,5	1 451,1 17,2 26,1	3 577,1 42,4 64,4	5 557,5 65,9 100,0
Razem lasy publiczne		104 010,7 13,9 13,1	265 967,9 35,6 33,6	422 156,4 56,5 53,3	792 135,0 106,1 100,0
6	Lasy prywatne	6 302,3 3,5 10,9	18 757,0 10,5 32,4	32 768,4 18,3 56,7	57 827,7 32,3 100,0
Ogółem		110 313,0 11,9 13,0	284 724,9 30,8 33,5	454 924,8 49,2 53,5	849 962,7 91,8 100,0

Dane zawarte w **tabelach: 109.1–116.1** wskazują, że łączne użytkowanie główne grubizny brutto oszacowane na podstawie średnic pniaków w lasach wszystkich form własności wynosi około 850 mln m^3, przy czym miąższość oszacowana na podstawie pniaków nierozłożonych stanowi 13%, pniaków częściowo rozłożonych — 33,5%, a pniaków silnie rozłożonych — 53,5% łącznej miąższości drzew oszacowanej na podstawie wszystkich zinwentaryzowanych pniaków. Analogiczne wyniki dla Lasów Państwowych wynoszą odpowiednio: 13,3%, 33,9% i 52,8%.

Użytkowanie główne na 1 ha określone na podstawie wszystkich istniejących pniaków wynosi 91,8 m^3/ha (w tym na miąższość oszacowaną na podstawie pniaków nierozłożonych przypada 11,9 m^3/ha, częściowo rozłożonych — 30,8 m^3/ha i na podstawie silnie rozłożonych 49,2 m^3/ha).

Przeliczenie otrzymanych wyników na 1 rok — przy założeniu, że miąższość określona na podstawie wszystkich pniaków niezależnie od stopnia ich rozłożenia dotyczy około 25–30-letniego okresu — wskazuje na użytkowanie główne w granicach 28,3–34,0 mln m^3 grubizny brutto rocznie. Wyniki te mogą stanowić dodatkowe źródło szacunkowych informacji do analiz odnośnie wielkości użytkowania głównego w lasach wszystkich form własności.

Dane zawarte w **tabelach: 115.2 i 116.2** (według województw) świadczą o tym, że największym udziałem użytkowania głównego oszacowanego na podstawie liczby i średnicy wszystkich pniaków charakteryzowało się województwo zachodnio-pomorskie (86,2 mln m^3 grubizny brutto), a najmniejszym województwo łódzkie (23,1 mln m^3 grubizny brutto).

Analogiczne wyniki zawarte w **tabelach: 115.3 i 116.3** (według krain przyrodniczo-leśnych) wskazują, że największym pozyskaniem charakteryzowała się kraina przyrodniczo-leśna wielkopolsko-pomorska — 178,2 mln m^3 grubizny brutto, a najmniejszym kraina przyrodniczo-leśna sudecka — 39,7 mln m^3 grubizny brutto.

Informacje zamieszczone w **tabelach: 115.4 i 116.4** (według regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych) wskazują, że największe użytkowanie główne oszacowano w RDLP: Wrocław i Katowice (70,8 i 69,8 mln m^3 grubizny brutto), a najmniejsze w RDLP Warszawa (16,9 mln m^3 grubizny brutto).

Z kolei dane zawarte w **tabelach: 115.5 i 116.5** (według województw dotyczące lasów prywatnych) świadczą o tym, że największe użytkowanie główne na podstawie istniejących pniaków zarejestrowano w województwie małopolskim (15,4 mln m^3 grubizny brutto), a najmniejsze w województwie lubuskim (0,6 mln m^3 grubizny brutto).

12. Dokładność określania zasobów drzewnych oraz miąższości drzew martwych

Teoretyczne błędy określania miąższości grubizny drzew żywych (od 70 mm) oraz miąższości grubizny drzew martwych (od 100 mm w grubszym końcu bez kory), wynikające ze zmienności tych cech oraz liczby założonych powierzchni próbnych, zgodnie z założeniami do oprogramowania [2015].

Współczynnik zmienności miąższości (łącznie dla wszystkich klas wieku), liczbę założonych powierzchni próbnych oraz dokładności określania zasobów rosnących i drzew martwych zostały przedstawione w jednej zbiorczej tabeli (w 4 wariantach), zatytułowanej:

1) Tabela 29.(1–4) Zestawienie liczby założonych powierzchni próbnych oraz teoretycznych błędów określania miąższości drzew żywych i martwych według kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3) oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4).

   Tabelę tę sporządzono na podstawie raportu generowanego przez program przetwarzania WISL-Raporty dla poszczególnych jednostek inwentaryzacyjnych, zatytułowanego:

   - *Zestawienie współczynników zmienności oraz dokładności określania miąższości zapasu rosnącego i miąższości drzew martwych według klas i podklas wieku (tab.35)*.

Zgeneralizowane dane z **tabeli 29.1** (według kategorii własności) odnośnie dokładności określania miąższości zasobów drzewnych oraz miąższości drzew martwych (przy zastosowaniu warstwowania prób według klas i podklas wieku) przedstawiono w poniższym zestawieniu (wykorzystuje się względne liczby powierzchni):

Lp.	Forma własności lasów	Względna liczba pow. prób. [szt.]	Błąd standardowy [%]	
			drzewa żywe	drzewa martwe
1	W zarządzie Lasów Państwowych	22 383,59	0,28	1,96
2	W zarządzie parków narodowych	545,98	2,33	6,42
3	W Zasobie Własności Rolnej Skarbu Państwa	59,66	7,54	22,22
4	Inne Skarbu Państwa	184,77	3,44	12,45
Razem własność Skarbu Państwa		23 174,00	0,28	1,89
5	Własność gmin	238,56	2,53	10,09
Razem lasy publiczne		23 412,56	0,27	1,88
6	Lasy prywatne	5 670,69	0,96	2,95
Ogółem		29 083,25	0,25	1,66

Powyższe dane wskazują, że ogólne zasoby drzewne w kraju zostały określone z błędem standardowym w wysokości około 0,25%. Dokładność ta w Lasach Państwowych wyniosła 0,28%,

natomiast w lasach prywatnych 0,96%. Z ogólnej liczby założonych powierzchni próbnych, na Lasy Państwowe przypada 76,9%, natomiast na lasy prywatne 19,4%. Z kolei ogólna miąższość drzew martwych we wszystkich lasach Polski jest obarczona błędem standardowym w wysokości 1,66%, przy czym analogiczna miąższość w lasach będących w zarządzie Lasów Państwowych została określona z błędem 1,96%, natomiast w lasach prywatnych 2,95%. Zmienność miąższości drzew żywych na powierzchniach próbnych wynosi 43,5% (41,8% w Lasach Państwowych oraz 72,6% w lasach prywatnych).

Dane zawarte w **tabeli 29.2** (według województw) wskazują, że teoretyczna dokładność określania wielkości zasobów drzewnych w lasach jest zróżnicowana między województwami. Błąd standardowy określania zasobów drzewnych waha się od 0,77% w województwie mazowieckim do 1,49% w województwie opolskim. Analogiczne wartości w odniesieniu do miąższości drzew martwych są jeszcze bardziej zróżnicowane i mieszczą się w granicach od 3,82% w województwie podkarpackim do 8,85% w województwie zachodniopomorskim.

Natomiast teoretyczna dokładność ustalania zasobów drzewnych w krainach przyrodniczo-leśnych waha się od 0,46% w krainie wielkopolsko-pomorskiej do 1,84% w krainie sudeckiej. Podobne wartości w odniesieniu do miąższości drzew martwych wahają się od 3,24% w krainie karpackiej do 7,3% w krainie sudeckiej (**tabela 29.3**).

Teoretyczna dokładność określania wielkości zasobów drzewnych w Lasach Państwowych (**tabela 29.4**), wyrażona błędem standardowym, mieści się w granicach od 0,9% w RDLP Szczecin do 1,8% w RDLP Kraków. Analogiczna dokładność określenia miąższości drzew martwych waha się od 4,35% w RDLP Krosno do 13,35% w RDLP Szczecin.

Teoretyczna dokładność określania wielkości zasobów drzewnych w lasach prywatnych poszczególnych województw (**tabela 29.5**), wyrażona błędem standardowym, mieści się w granicach od 1,6% w województwie mazowieckim do 9,1% w województwie lubuskim. Błąd standardowy określenia miąższości drzew martwych waha się od 6,41% w województwie mazowieckim do 48,3% w województwie lubuskim.

Stwierdzenia i wnioski

Wyniki wielkoobszarowej inwentaryzacji stanu lasów wszystkich form własności, wynikające z powierzchni próbnych założonych w ramach prac trzech cykli WISL, w pierwszym cyklu (lata 2005–2009), drugim (lata 2010–2014) oraz trzecim (2015-2019) – pozwalają na następujące stwierdzenia i wnioski:

1. Przyjęta metodyka wykonywania prac spełnia podstawowe założenia przyjęte przed rozpoczęciem pierwszego cyklu wielkoobszarowej inwentaryzacji stanu lasu, w szczególności dotyczące uzyskania oczekiwanej dokładności określania zapasu rosnącego w lasach kraju (błąd średni, wyniósł około 0,5% przy poziomie ufności 0,95), a także określania wiarygodnych relacji pomiędzy wielkościami i strukturą zasobów leśnych w lasach różnych form własności. Zachowanie podstawowych zasad inwentaryzacji w trzecim cyklu wielkoobszarowej inwentaryzacji stanu lasów wraz z uzupełnieniem metodyki z pierwszego i drugiego cyklu pozwala między innymi na miarodajne analizy dotyczące kształtowania się dynamiki zmian stanu lasów różnych form własności.

2. Dane z inwentaryzacji wielkoobszarowej dostarczają jednolitych danych dla lasów różnych form własności. Uzyskana dokładność określania wielkości zasobów drzewnych umożliwia monitorowanie ogólnego stanu lasów oraz dynamiki zmian tego stanu, przy zapewnieniu aktualności i porównywalności informacji dla lasów różnych form własności zarówno w skali krajowej, jak i regionalnej, szczególnie w odniesieniu do lasów będących w zarządzie Lasów Państwowych oraz lasów prywatnych.

3. Wyniki z wielkoobszarowej inwentaryzacji stanu lasów, prezentowane corocznie na podstawie danych z pomiarów i obserwacji na powierzchniach próbnych przeprowadzonych w ostatnim 5-leciu, dostarczają wielu ważnych informacji odnośnie stanu lasów wszystkich form własności. Informacje te nawiązują z jednej strony do danych wynikających z planów urządzenia lasu oraz aktualizacji stanu lasów (wielkość i struktura zasobów drzewnych, szkody w lasach, struktura siedlisk leśnych, sposoby zagospodarowania), z drugiej natomiast — do wielu informacji wcześniej mniej znanych, takich jak np.: charakterystyka dolnych warstw lasu, wielkość i struktura miąższości drewna martwego, czy liczba pniaków w lasach.

4. Dane z wielkoobszarowej inwentaryzacji stanu lasów — potwierdzają dotychczasowe, ogólne relacje pomiędzy danymi z wielkoobszarowej inwentaryzacji stanu lasów, a wielkościami określanymi w toku aktualizacji stanu powierzchni leśnej i zasobów drzewnych w Lasach Państwowych. Miąższość zasobów drzewnych, ustalona na podstawie pomiarów z lat 2015–2019, okazała się o około 7,6% wyższa od miąższości określonej w toku aktualizacji stanu powierzchni leśnej i zasobów drzewnych w Lasach Państwowych według stanu na 1 stycznia 2019 r.

5. Aktualne wyniki wielkoobszarowej inwentaryzacji stanu lasów wskazują, że przeciętna zasobność w Lasach Państwowych (290 m^3/ha) jest o około 15% wyższa niż w lasach prywatnych (252 m^3/ha), przy dużo lepszym stanie pielęgnacji drzewostanów w Lasach Państwowych oraz znacznie wyższym przeciętnym wieku drzewostanów.

6. Zastosowana metodyka wielkoobszarowej inwentaryzacji stanu lasów pozwala na uzyskanie ogólnej ilościowej charakterystyki występowania młodego pokolenia w podziale na warstwy nalotu, podrostu niskiego oraz podrostu wysokiego, a także odpowiadające im warstwy krzewów. W szczególności metodyka inwentaryzacji pozwala na uzyskanie informacji o takich cechach, jak: średnie pokrycie, średnia liczba drzew i krzewów na 1 ha, a także uszkodzenia poszczególnych gatunków drzewiastych młodego pokolenia.

7. Wyniki inwentaryzacji wskazują także na możliwość dostarczania zgeneralizowanych informacji dotyczących szkód w lasach, określanych zarówno na podstawie struktury uszkodzeń w drzewostanach, jak i drzew poszczególnych gatunków.

8. Uzyskane wyniki wskazują, że aktualnie w lasach na obszarze całego kraju znajduje się przeciętnie około 8,4 m^3/ha grubizny brutto drewna martwego, z czego na drewno martwe leżące przypada około 4,1 m^3/ha, a na drewno martwe stojące 4,3 m^3/ha. Natomiast z informacji dotyczących występowania pniaków w lasach oraz stopnia ich rozłożenia wynika, że w kraju średnio na 1 ha znajduje się 267 pniaków o przeciętnym rozłożeniu 2,5 (tj. pomiędzy stopniem rozłożenia średnim a silnym).

9. Uzyskane wyniki dotyczące struktury powierzchni drzewostanów według czynnika zadrzewienia oraz stopni zwarcia wskazują, że dane te — głównie z uwagi na małą wielkość powierzchni próbnych — mają ograniczoną przydatność do szacowania tej struktury. Dlatego

należy je traktować przede wszystkim jako dane porównawcze między lasami różnych form własności w kraju oraz w układach regionalnych, a mniej jako charakterystyka ilościowa tych elementów, które — w celu uzyskania bardziej miarodajnych wyników — wymagałyby określania na większych powierzchniach próbnych.

10. Przeprowadzona integracja monitoringu lasu z inwentaryzacją wielkoobszarową doprowadziła do zwiększenia liczby stałych powierzchni obserwacyjnych I rzędu (SPO I rzędu) oraz do zlokalizowania części powierzchni (w sieci 8x8 km) w lasach poza zarządem Lasów Państwowych. W 2019 r. pomiary i obserwacje wykonano na 2042 SPO I rzędu, z czego na 640 powierzchniach w lasach poza zarządem Lasów Państwowych.

11. Utrzymanie głównych założeń inwentaryzacji przyjętych w pierwszym i drugim cyklu mimo mian i uzupełnienia w *Instrukcji wykonywania wielkoobszarowej inwentaryzacji stanu lasu* zatwierdzonej przez Ministra Środowiska w 2015 r., zapewniają utrzymanie porównywalności podstawowych wyników z kolejnych pomiarów na powierzchniach próbnych.

12. Istotne zmiany wprowadzone w trzecim cyklu inwentaryzacji, wpływające na zakres prezentowanych wyników dotyczą między innymi:
    - zrównania wielkości wszystkich powierzchni do wielkości 4 arów;
    - modyfikacji zasad rejestrowania drewna martwego na powierzchniach;
    - wykorzystania danych z kolejnych pomiarów na powierzchniach próbnych do określania bieżącego przyrostu miąższości oraz szacowania wielkości użytkowania głównego w 5-letnim i po raz pierwszy 10-letnim okresie pomiędzy kolejnymi pomiarami.

13. Kolejne pomiary na powierzchniach próbnych inwentaryzacji wielkoobszarowej, przeprowadzone w latach 2015–2019, pozwoliły na uzyskanie wyników odnośnie kształtowania się bieżącego 5-letniego przyrostu miąższości oraz miąższości drzew usuniętych w okresie 5-letnim.

14. Pomiary wykonane na powierzchniach próbnych inwentaryzacji wielkoobszarowej wykonane w III cyklu pozwoliły na uzyskanie wyników dotyczących wielkości 10-letniego bieżącego przyrostu miąższości oraz użytkowania głównego na podstawie miąższości drzew usuniętych w 10-letnim okresie, w odniesieniu do danych z I cyklu inwentaryzacji.

15. Wyniki wielkoobszarowej inwentaryzacji stanu lasów mogą i powinny być wykorzystywane na potrzeby statystyki krajowej i międzynarodowej. Mogą być one także szerzej wykorzystywane na potrzeby ustalania wskaźników trwale zrównoważonej gospodarki leśnej, zarówno na szczeblu krajowym, jak i regionalnym. Wymaga to m.in. systematycznego prowadzenia analiz umożliwiających jakościową interpretację danych z wielkoobszarowej inwentaryzacji na potrzeby prowadzenia polityki leśnej państwa oraz oceny realizacji modelu wielofunkcyjnej gospodarki leśnej.

16. Informacje, których dostarcza wielkoobszarowa inwentaryzacja stanu lasu – wraz z odpowiednio przygotowanymi danymi z okresowych prac urządzeniowych w banku danych o lasach – należą do ważnych elementów systemu planistyczno-prognostycznego w leśnictwie.

17. Wielkość bieżącego rocznego przyrostu miąższości w lasach kraju określona w 5-letnim okresie wynosi około 9,41 m^3/ha. Przyrost ten w Lasach Państwowych (9,42 m^3/ha) jest nieco większy niż w lasach prywatnych (9,28 m^3/ha).

18. Wielkość bieżącego rocznego przyrostu miąższości w lasach kraju z 10-letniego okresu jest nieco mniejsza niż z 5-letniego okresu. W lasach kraju wynosi 9,17 m^3/ha, w Lasach Państwowych 9,19 m^3/ha, a w lasach prywatnych 8,95 m^3/ha.

19. Miąższość drzew usuniętych w 5-letnim okresie pomiędzy kolejnymi pomiarami na powierzchniach próbnych wynosi średnio około 54,1 mln m^3 grubizny brutto rocznie. Wartość ta świadczy pośrednio o wielkości użytkowania głównego w tym okresie. Oszacowane w ten sposób użytkowanie główne w Lasach Państwowych na około 47,5 mln m^3 (6,71 m^3/ha) jest znacznie większe niż analogiczna wielkość w lasach prywatnych – 5,7 mln m^3 (3,3 m^3/ha). Odpowiada to intensywności użytkowania odpowiednio 2,3% oraz 1,26% zasobów drzewnych.

20. Wielkość dotycząca miąższości drzew usuniętych w 10-letnim okresie określa przeciętną roczną miąższość drzew usuniętych na około 46 mln m^3 (5,08 m^3/ha), w tym: w Lasach Państwowych około 40 mln m^3 (5,66 m^3/ha), a w lasach prywatnych około 5,1 mln m^3 (3,11 m^3/ha).

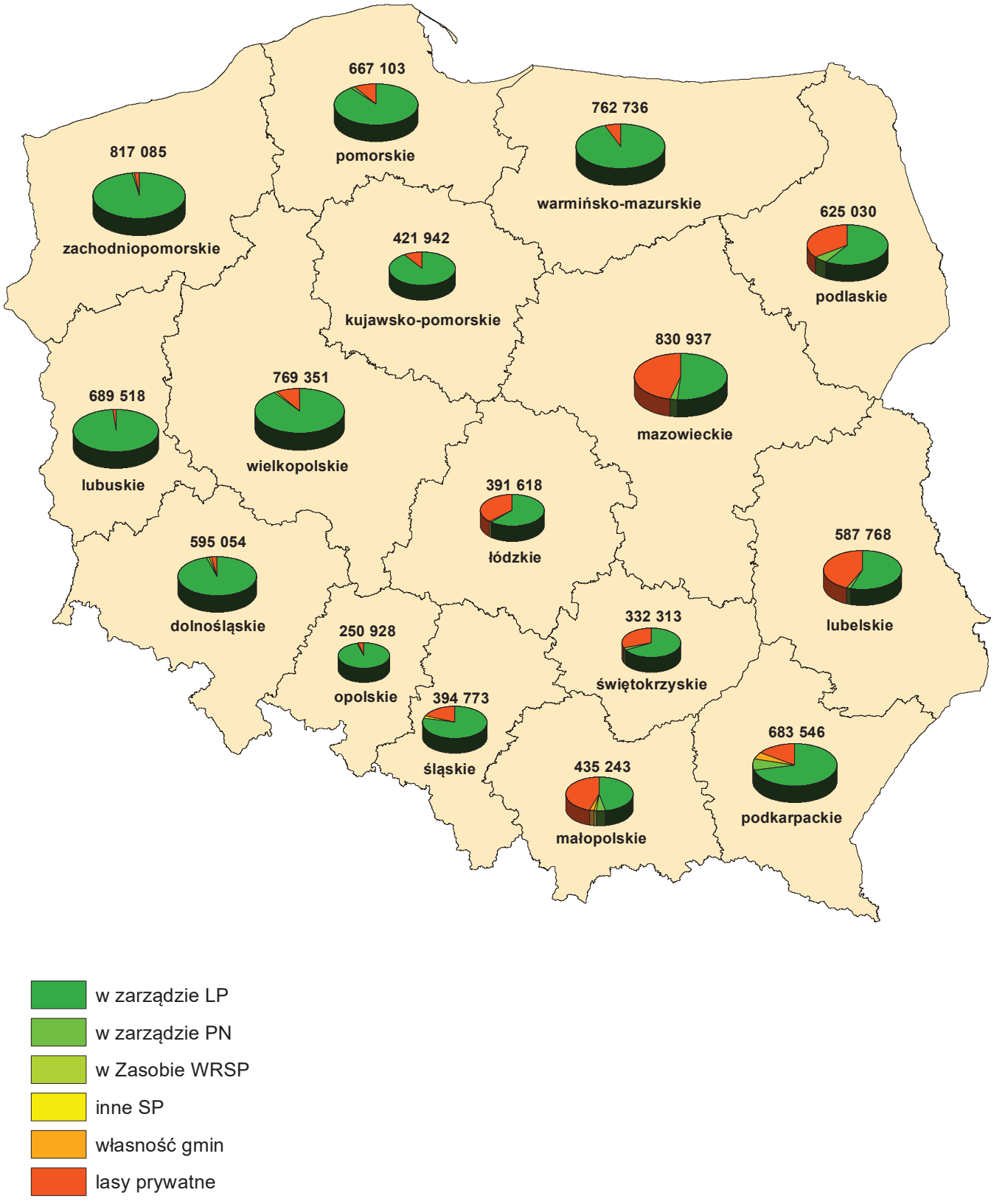
21. Stwierdzono, że dla lasów prywatnych istnieją duże rozbieżności między danymi dotyczącymi rozmiaru pozyskania drewna określonego według statystyki publicznej a według WISL. Weryfikacja tych wielkości ma duże praktyczne znaczenie zarówno z punktu widzenia oceny gospodarczego wykorzystania lasu, jak również przewidywanych kierunków rozwoju lasów prywatnych.

22. Oszacowanie wielkości użytkowania głównego określonego na podstawie liczby i średnicy pniaków o różnym stopniu rozłożenia, wskazują, że w analizach można przyjąć 25–30-letni okres pełnego rozkładu pniaków. Przy przyjęciu 30-letniego okresu rozkładu pniaków, średnioroczne użytkowanie główne w lasach całego kraju wynosiłoby 28 mln m^3 grubizny brutto.

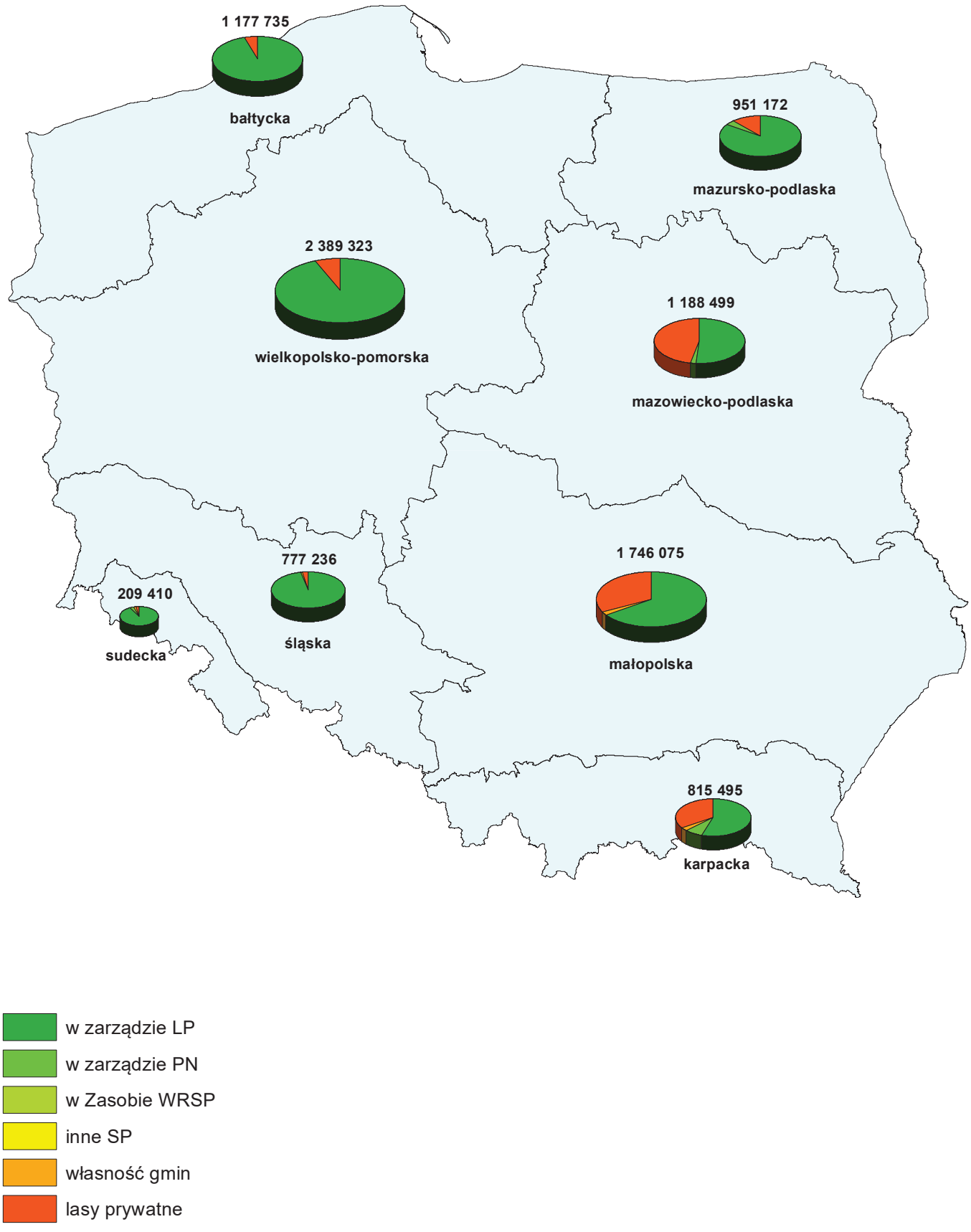
23. Wzrost wielkości zasobów drzewnych we wszystkich lasach kraju w ostatnim 5-leciu wyniósł około 178,1 mln m^3, co w przeliczeniu na rok stanowi zwiększenie zasobów o około 1,46% względem zasobów ogółem, przy jednoczesnym zwiększeniu powierzchni lasów o około 78,1 tys. ha, co stanowi wzrost o 0,22% rocznie względem powierzchni ogółem z końca II cyklu WISL.

Rysunki (1–8)

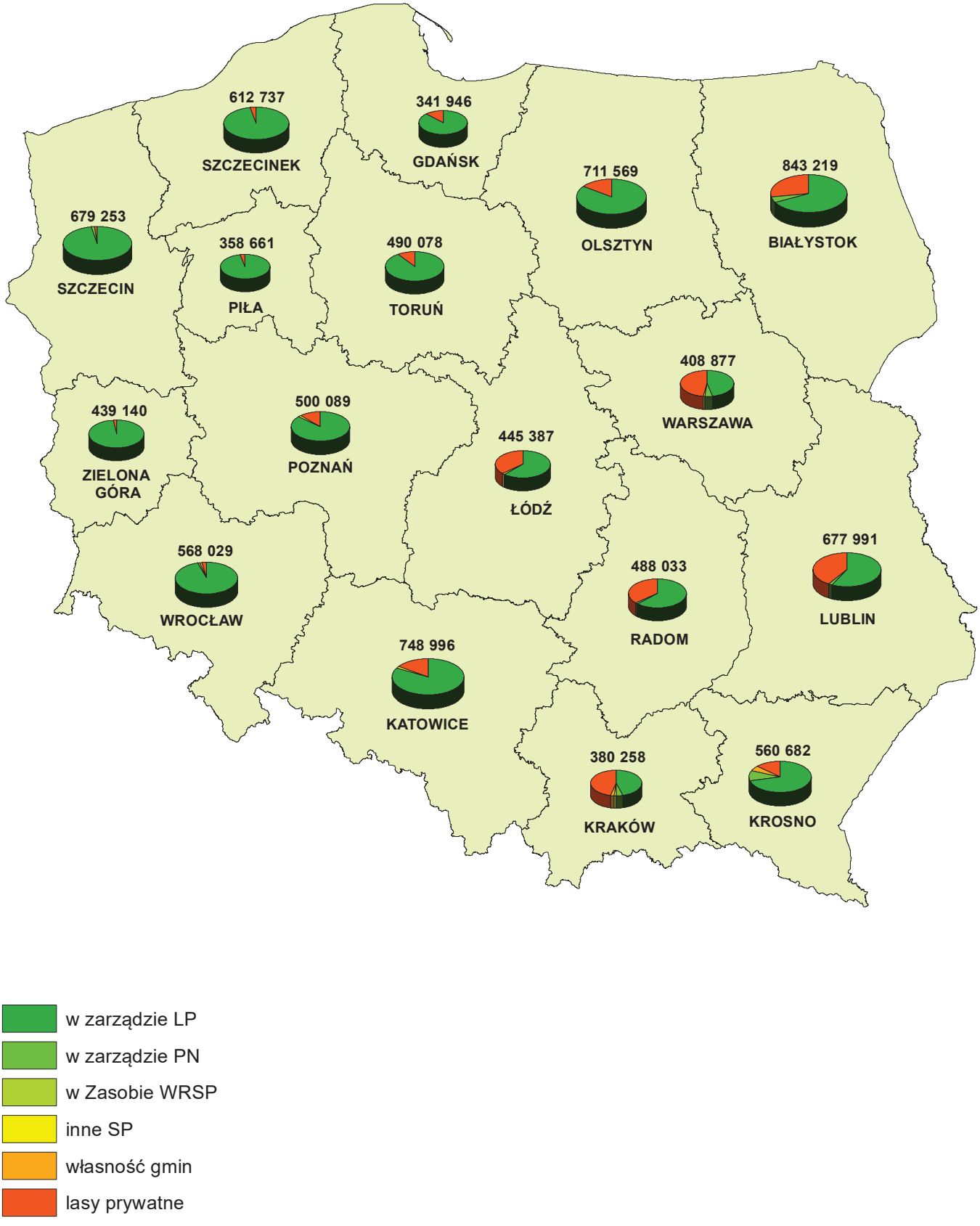
Rys. 1.1. Zestawienie powierzchni lasów w województwach według form własności (ha)



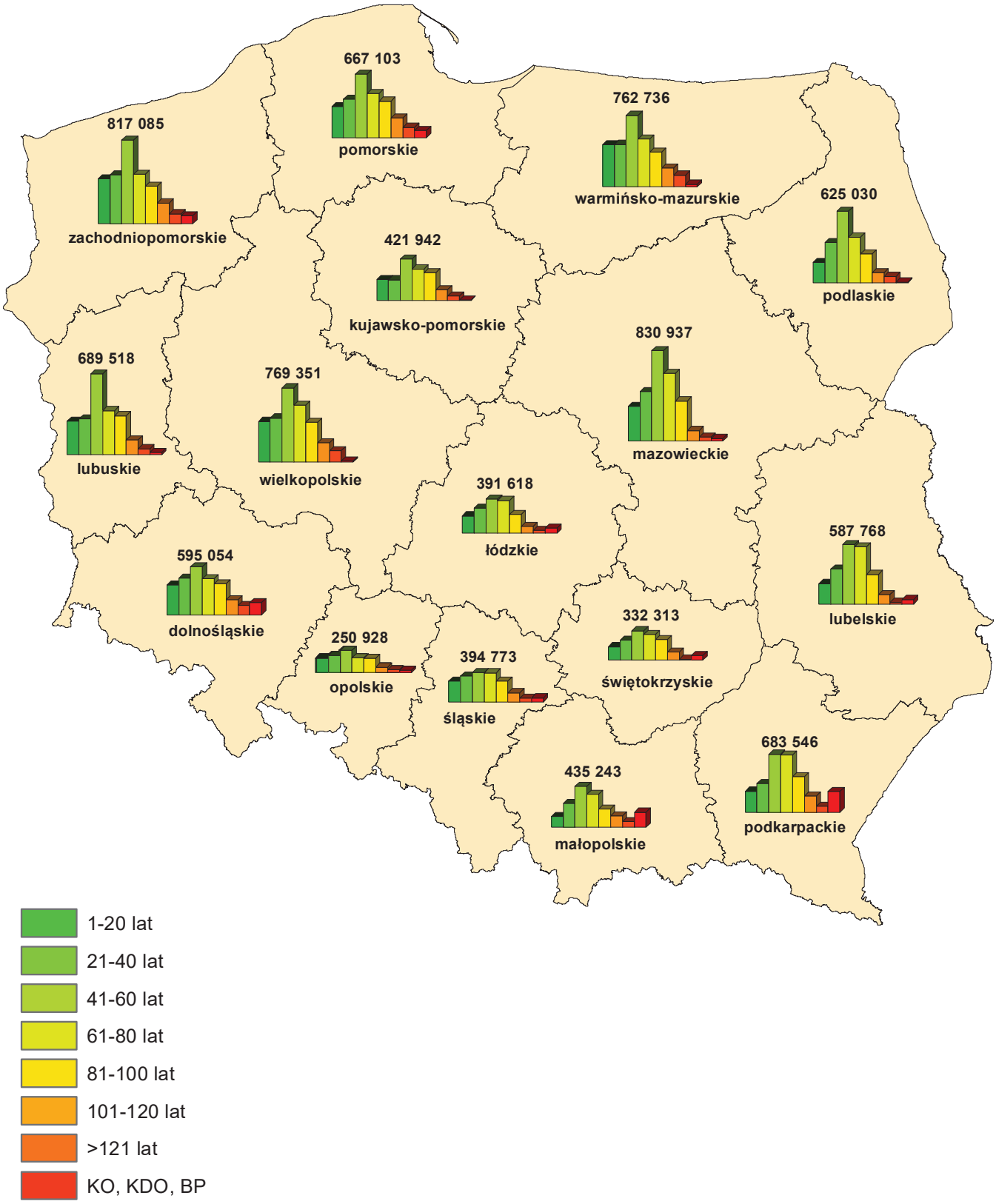
Rys. 1.2. Zestawienie powierzchni lasów w krainach przyrodniczo-leśnych według form własności (ha)



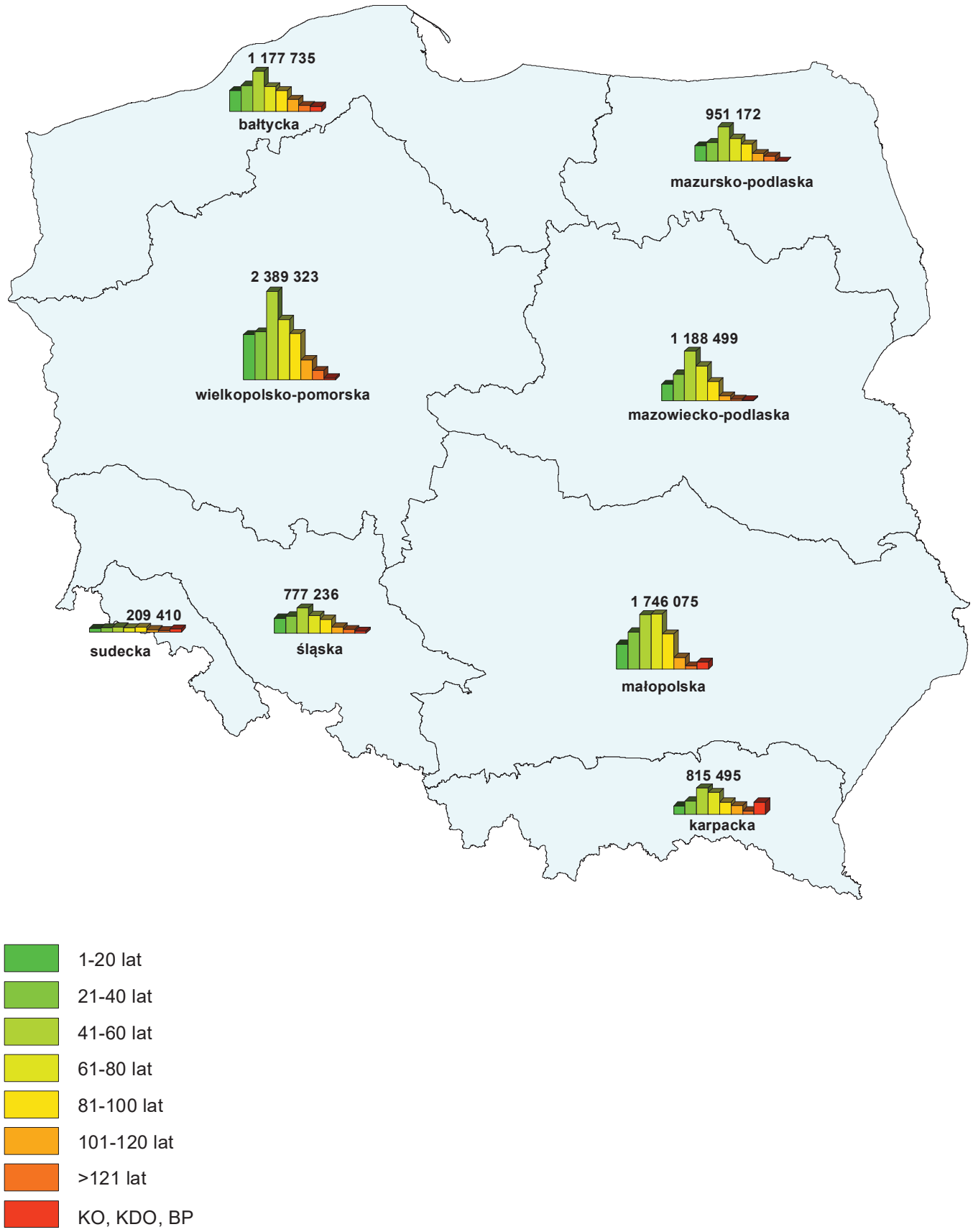
Rys. 1.3. Zestawienie powierzchni lasów w zasięgu terytorialnym RDLP według form własności (ha)



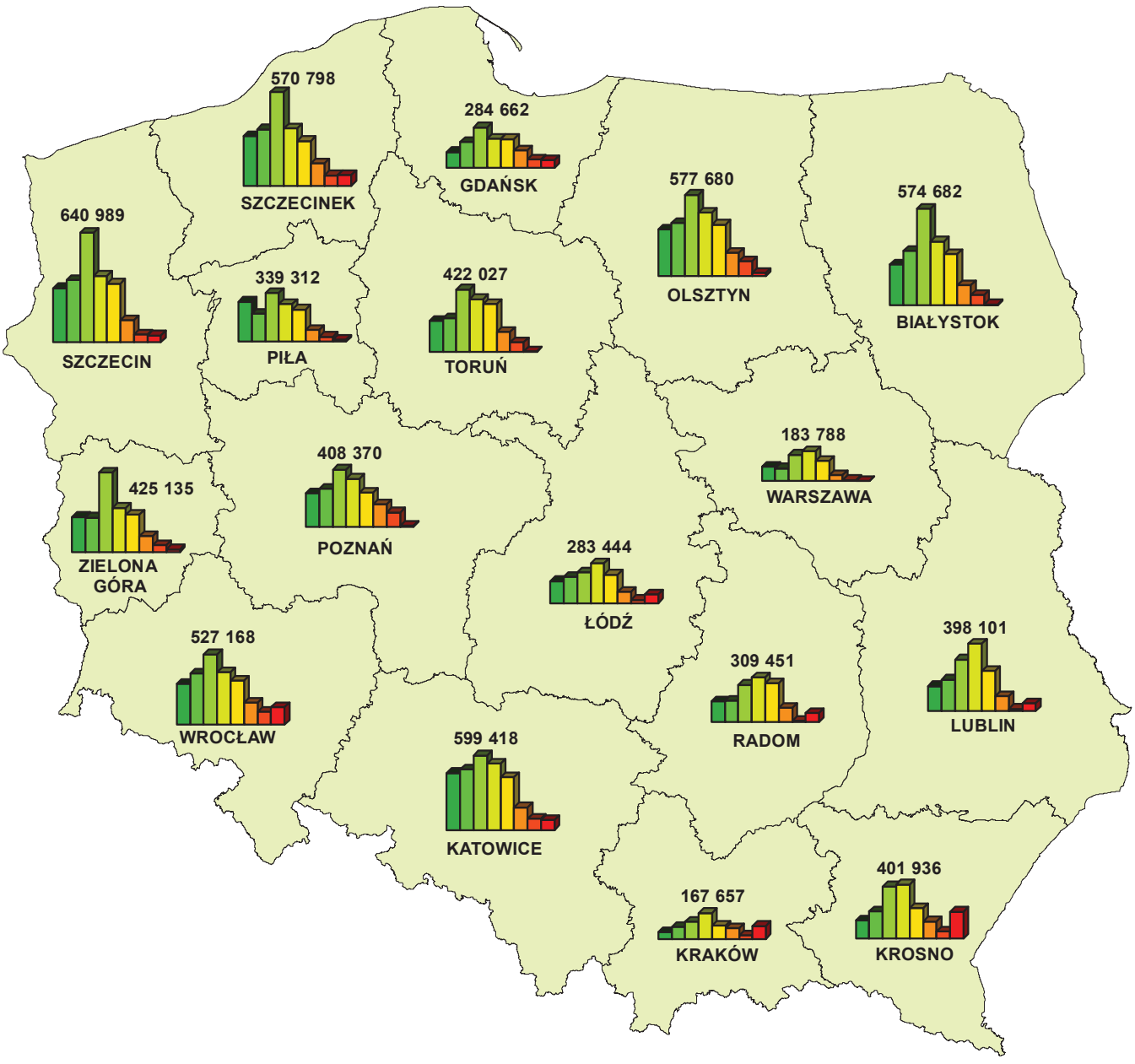
Rys. 2.1. Zestawienie powierzchni lasów w województwach według klas wieku (ha)



Rys. 2.2. Zestawienie powierzchni lasów w krainach przyrodniczo-leśnych według klas wieku (ha)

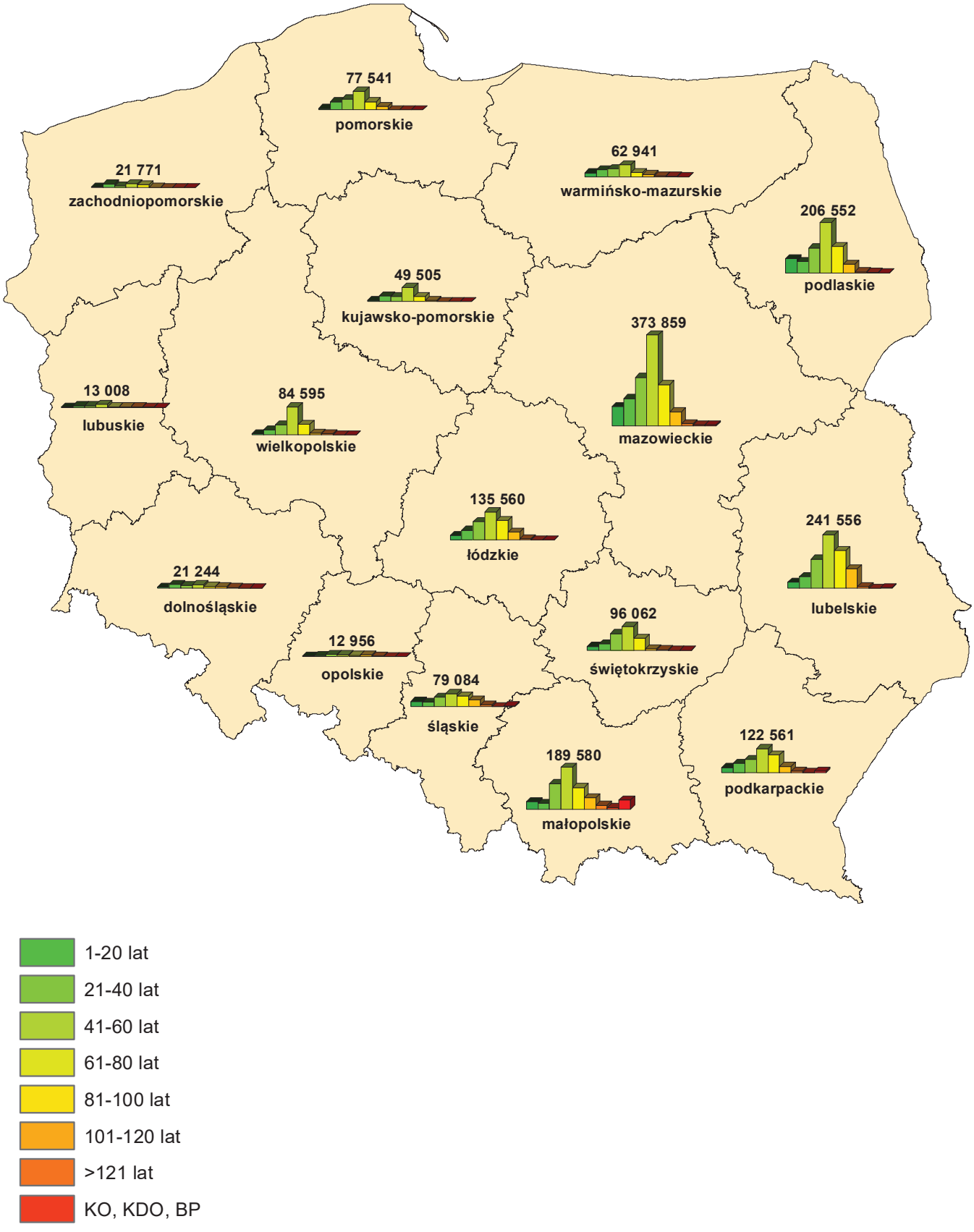


Rys. 2.3. Zestawienie powierzchni lasów w RDLP według klas wieku (ha)

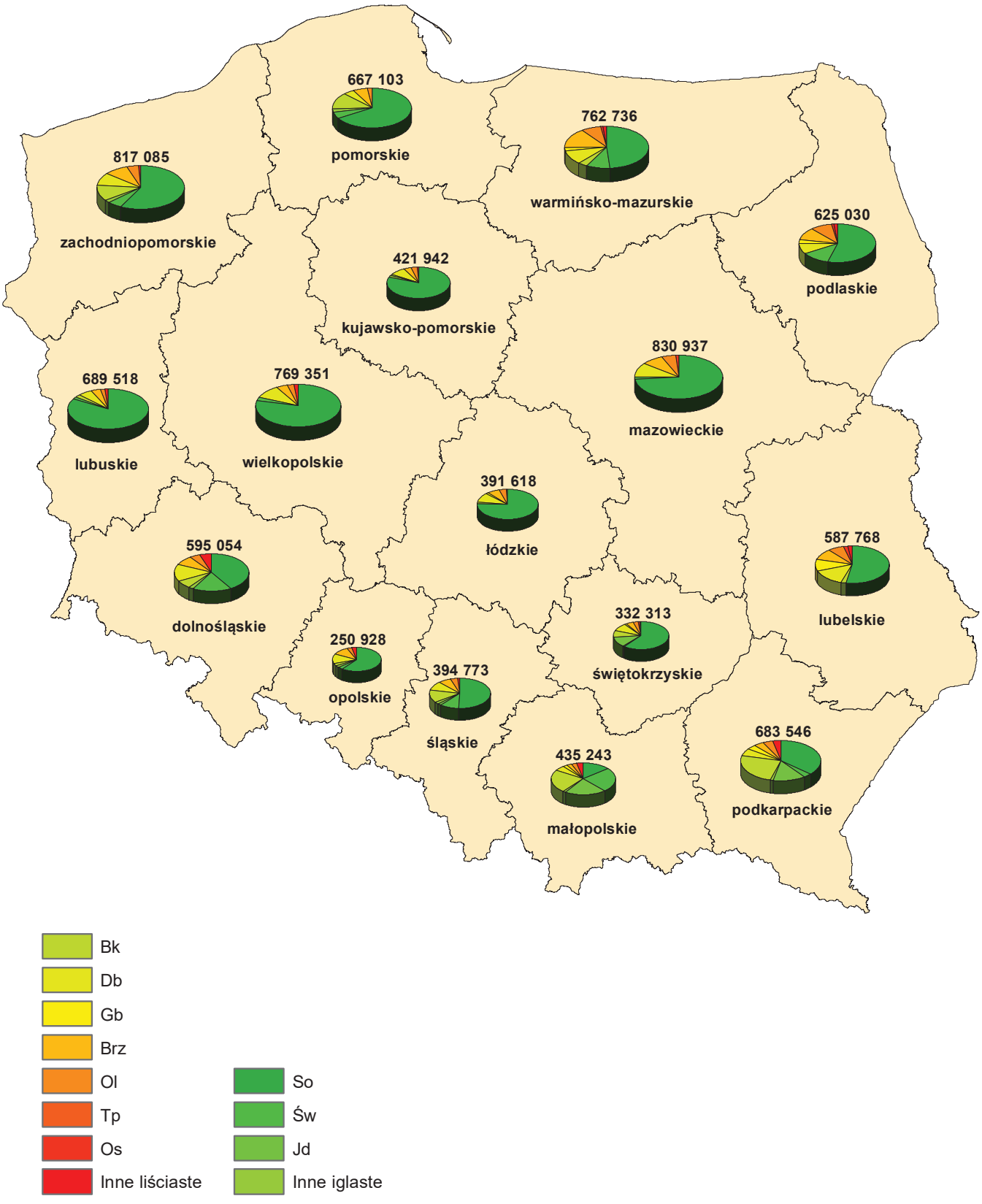


1-20 lat
21-40 lat
41-60 lat
61-80 lat
81-100 lat
101-120 lat
> 121 lat
KO, KDO, BP

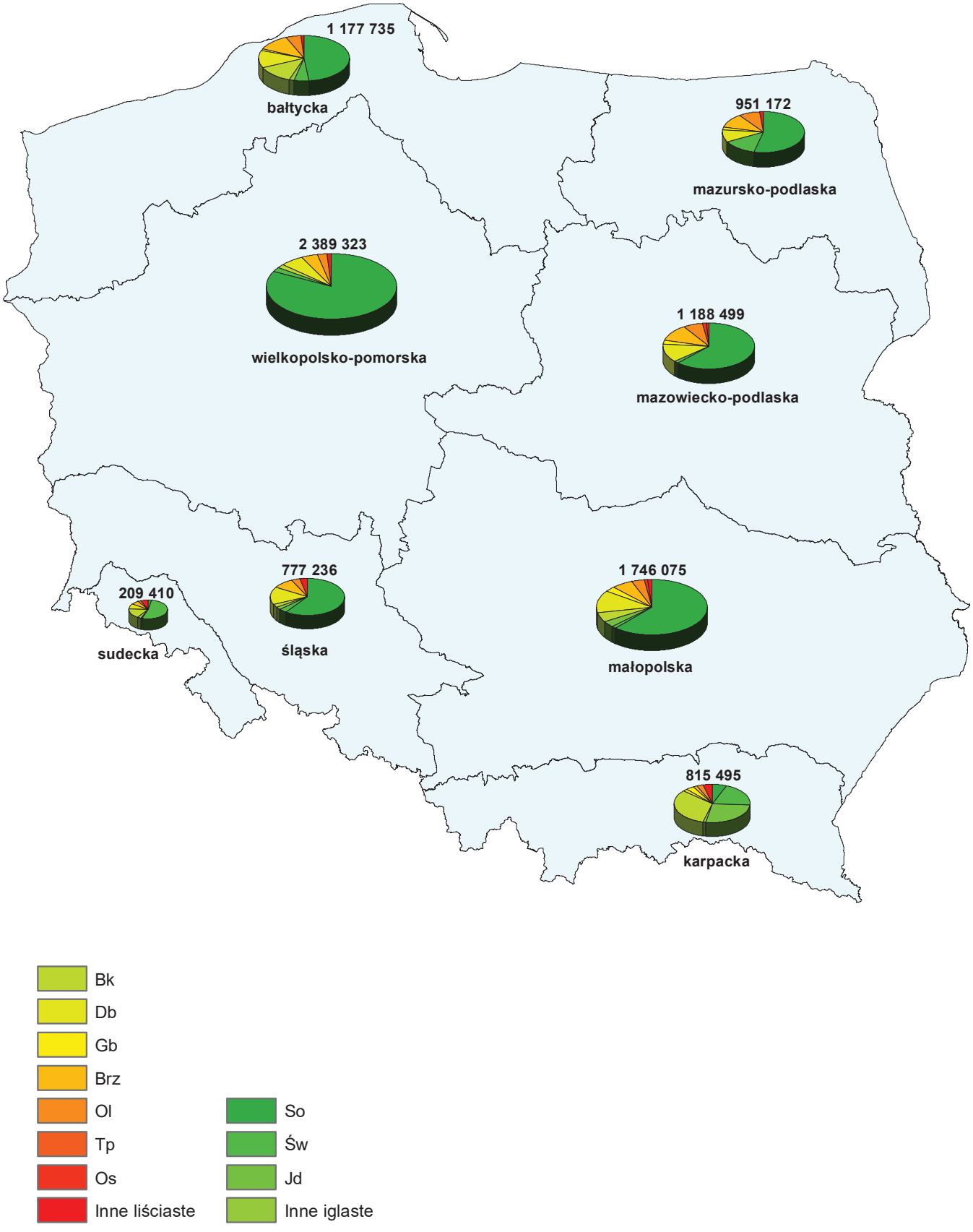
Rys. 2.4. Zestawienie powierzchni lasów prywatnych w województwach według klas wieku (ha)



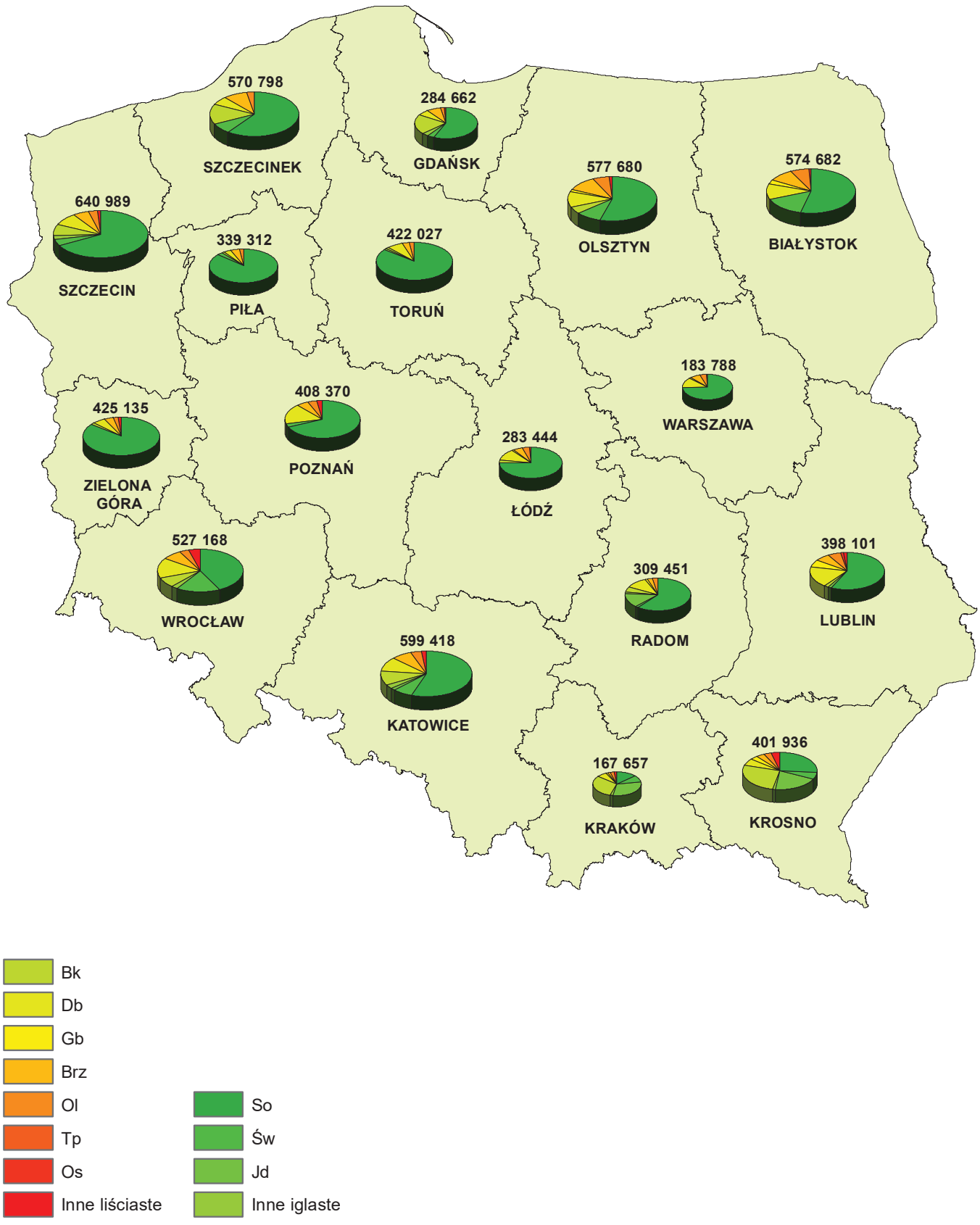
Rys. 3.1. Zestawienie powierzchni lasów w województwach według gatunków panujących (ha)



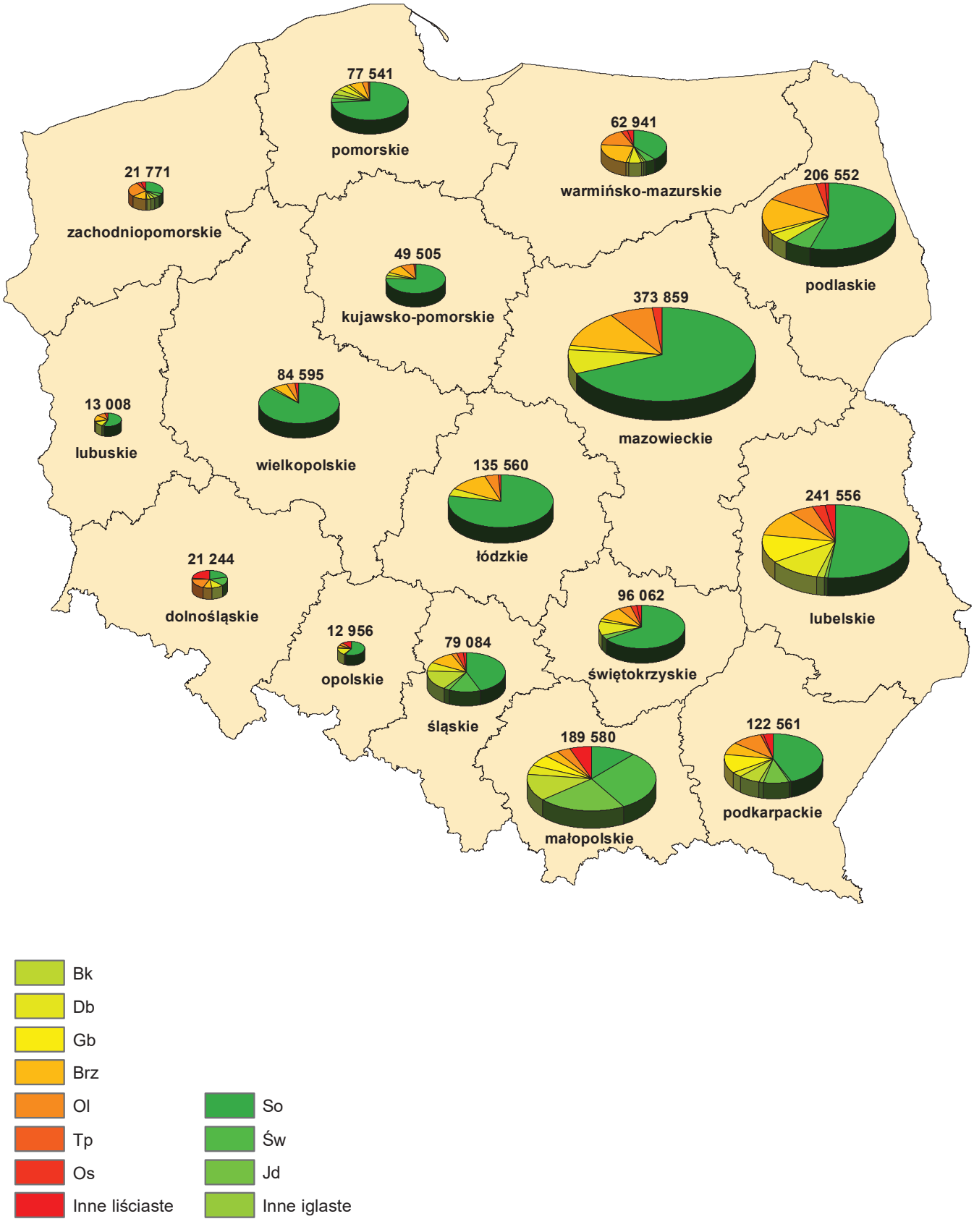
Rys. 3.2. Zestawienie powierzchni lasów w krainach przyrodniczo-leśnych według gatunków panujących (ha)



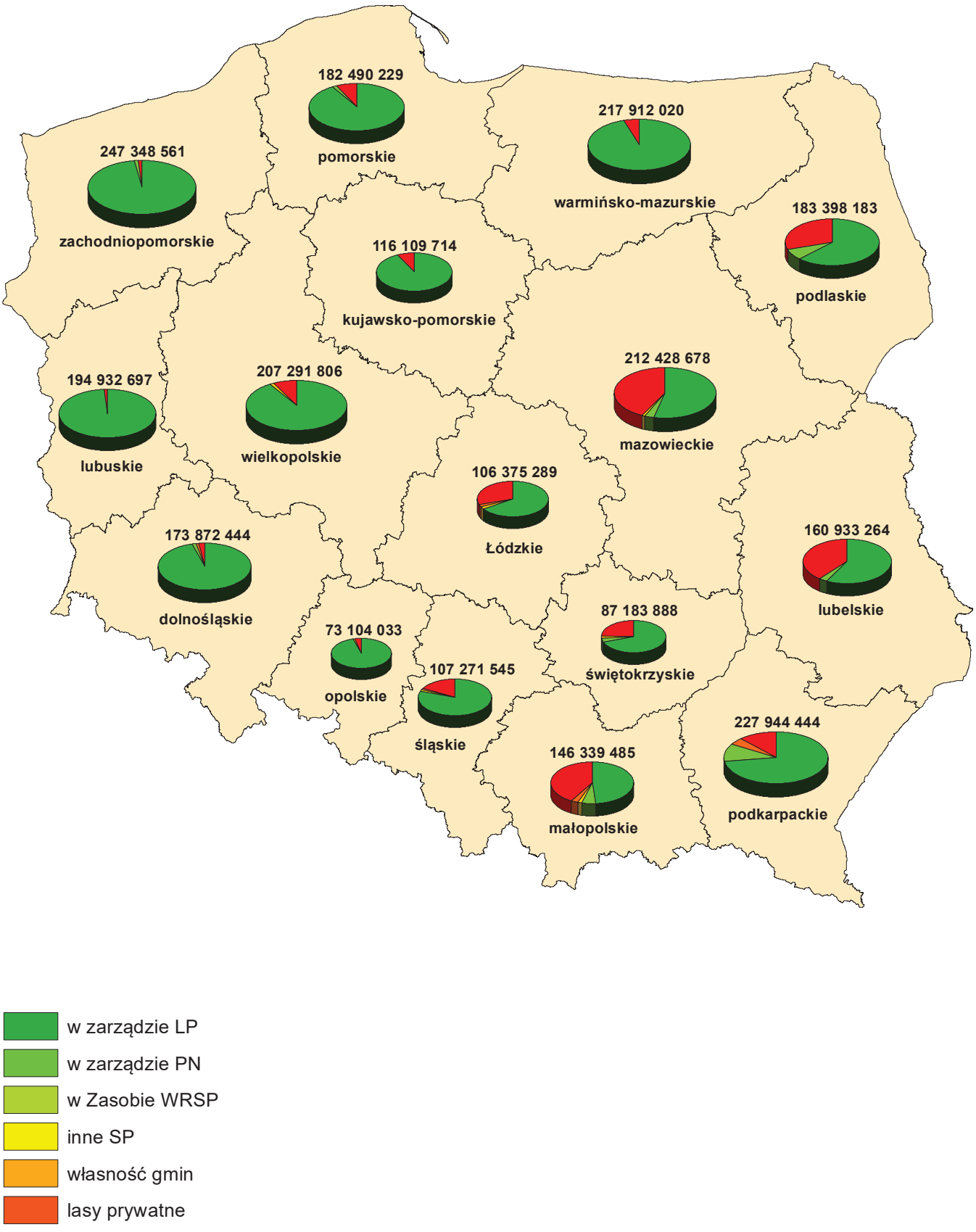
Rys. 3.3. Zestawienie powierzchni lasów w RDLP według gatunków panujących (ha)



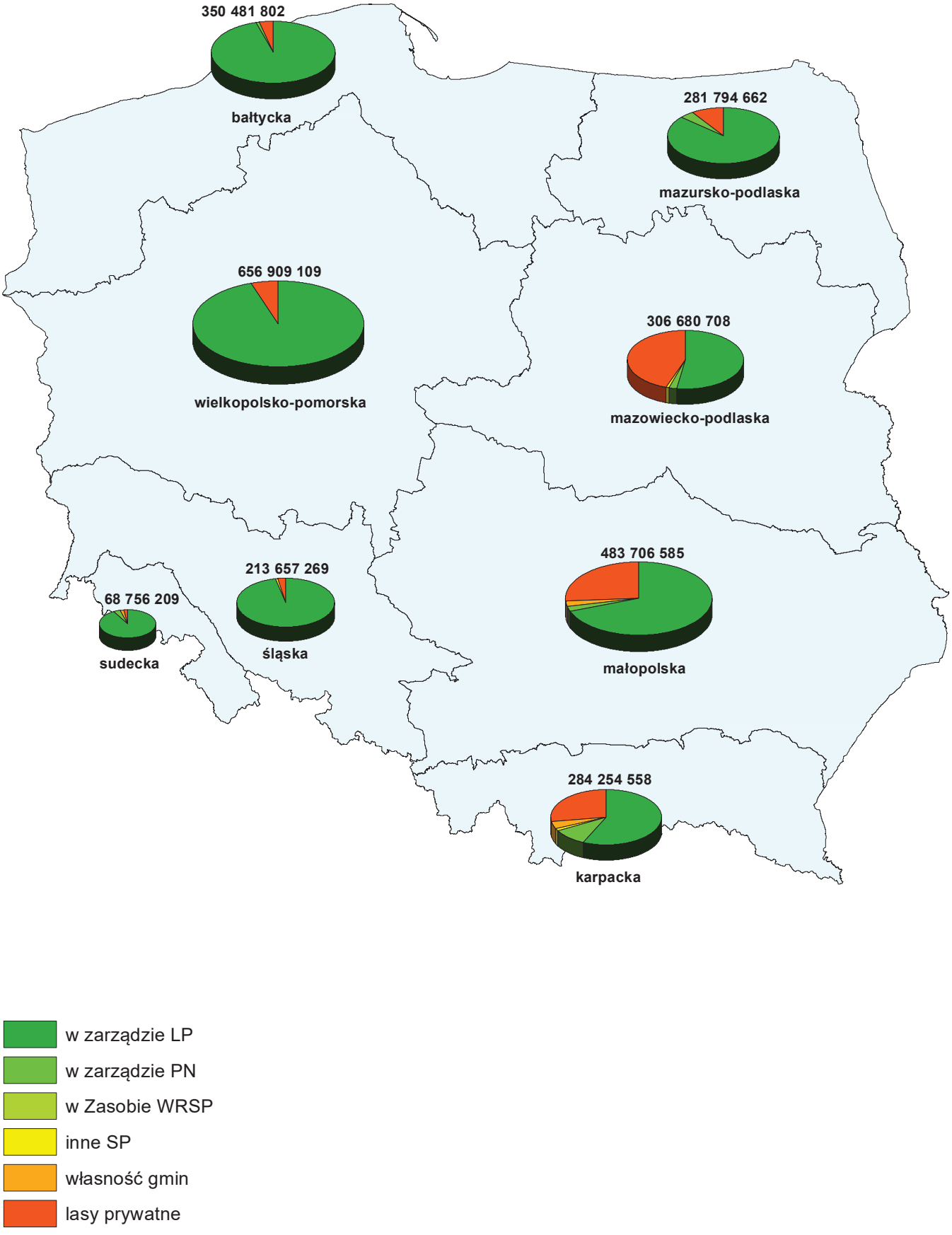
Rys. 3.4. Zestawienie powierzchni lasów prywatnych w województwach według gatunków panujących (ha)



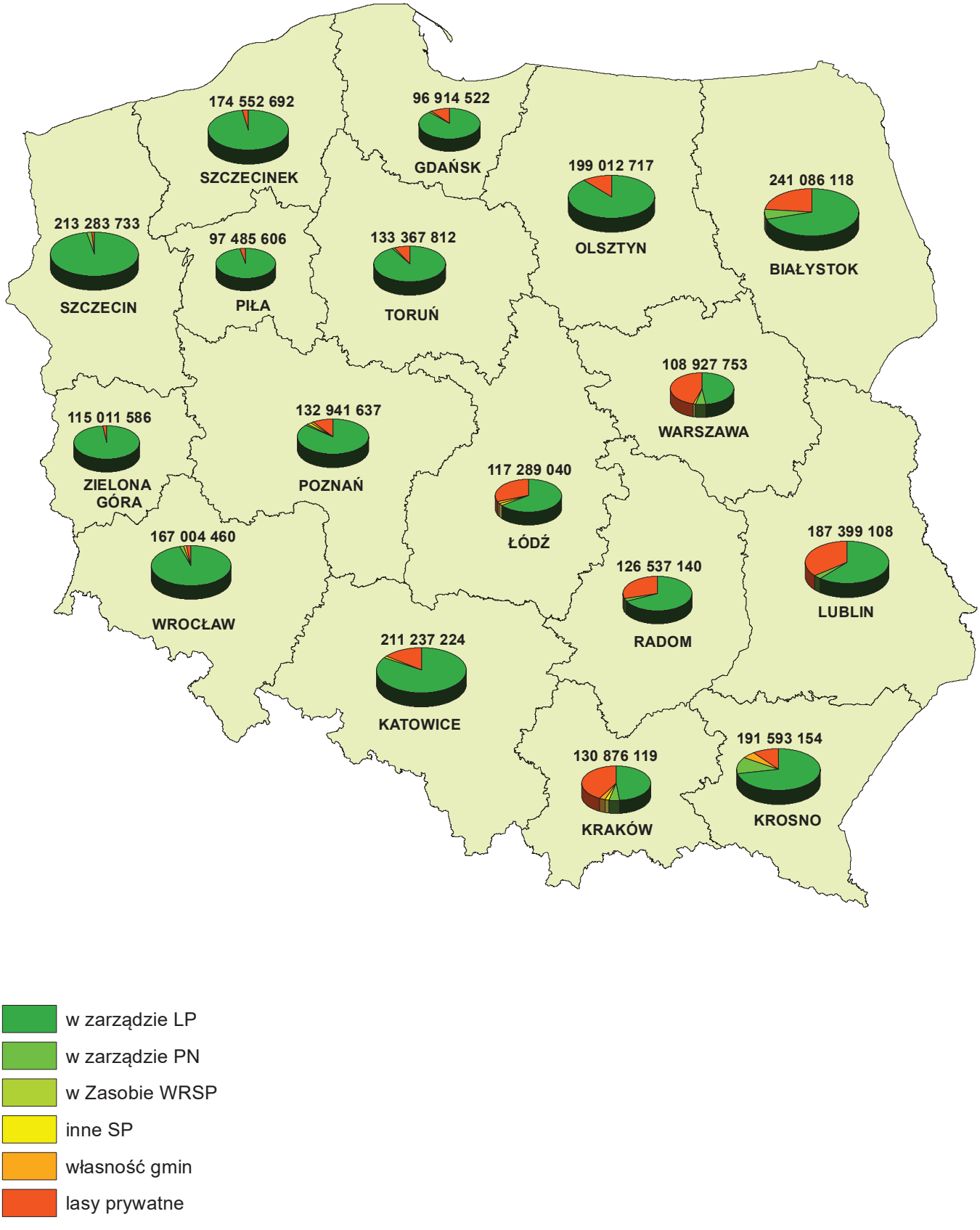
Rys. 4.1. Zestawienie miąższości lasów w województwach według kategorii własności (m^3)



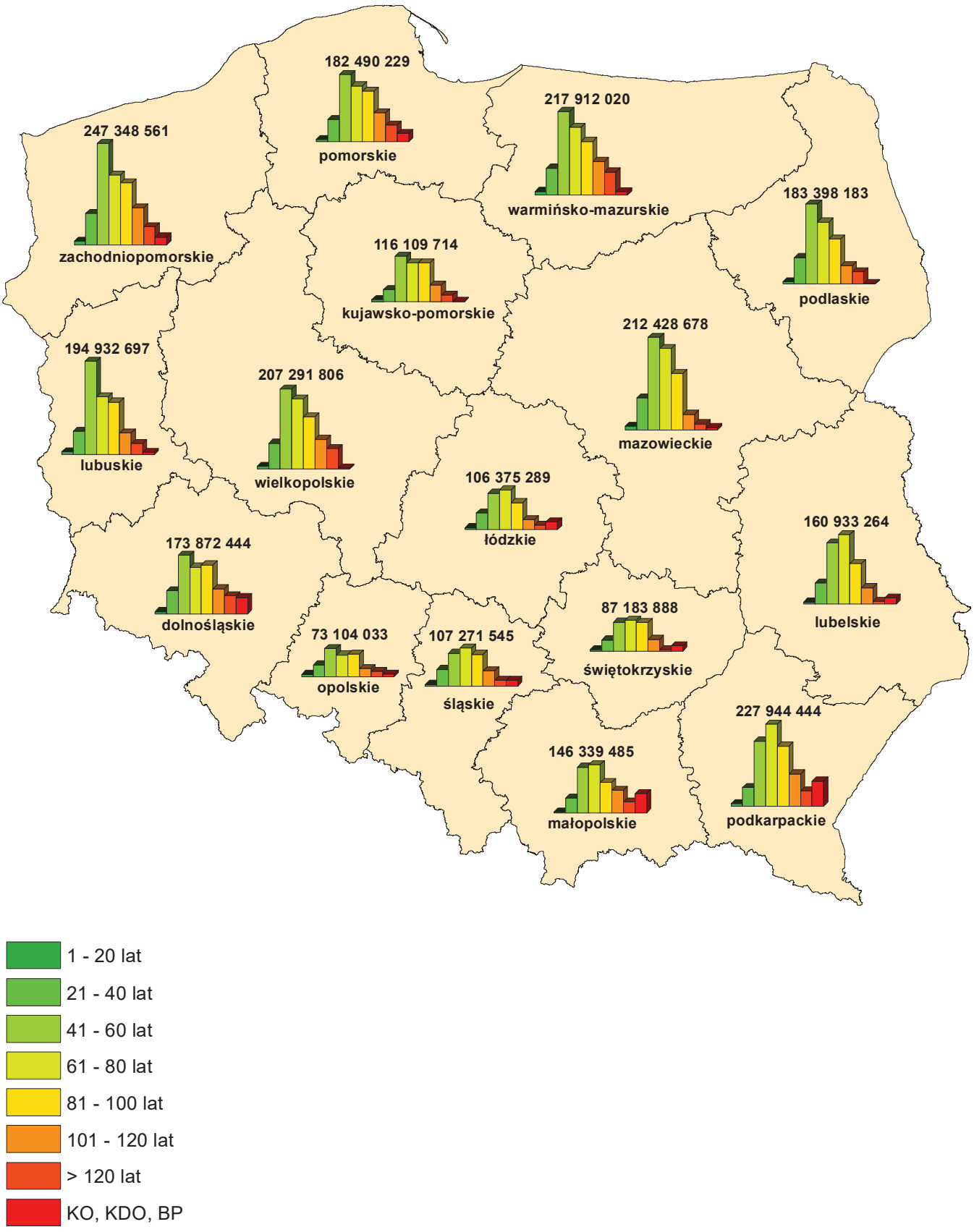
Rys. 4.2. Zestawienie miąższości lasów w krainach przyrodniczo-leśnych według kategorii własności (m^3)



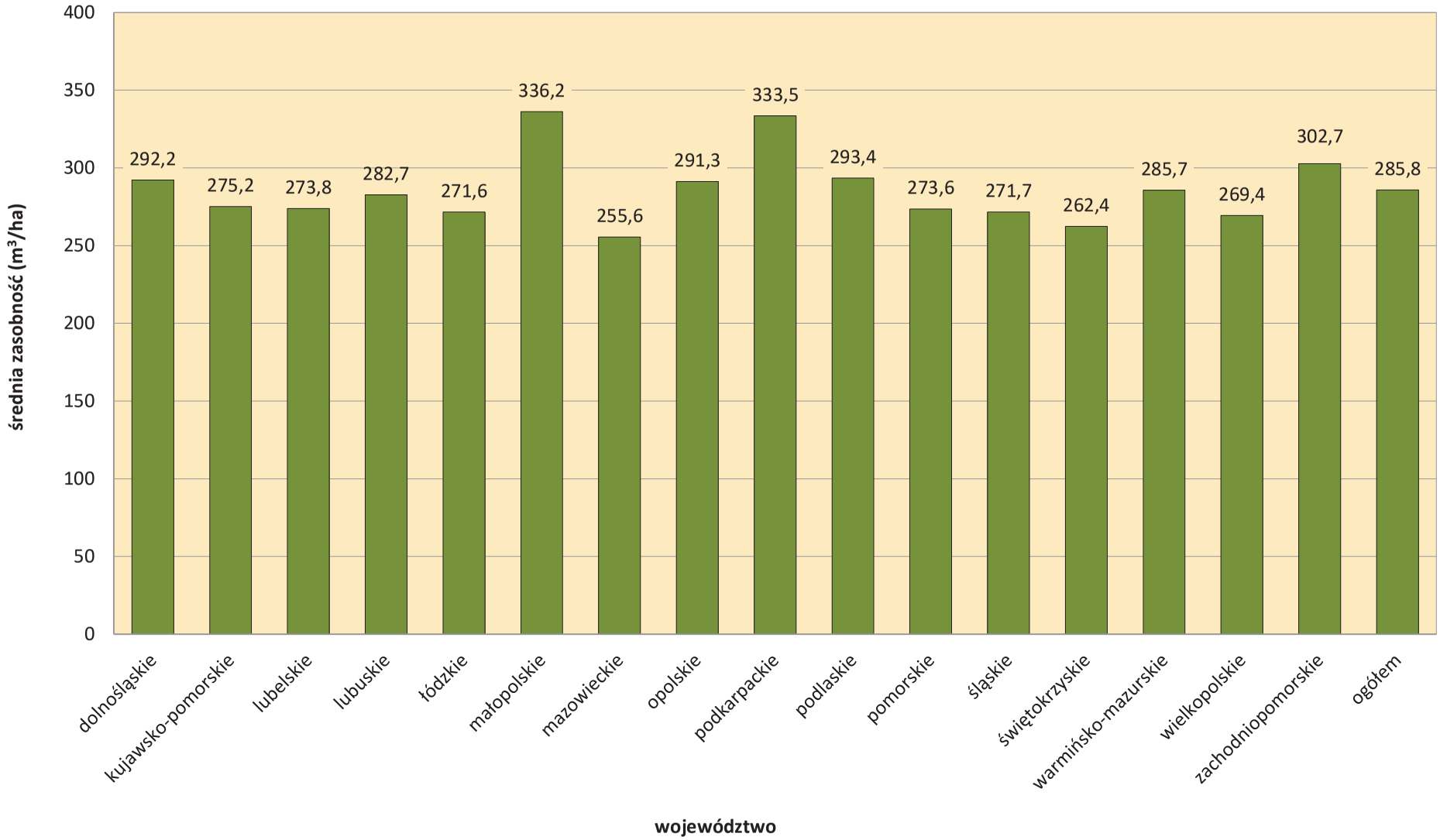
Rys. 4.3. Zestawienie miąższości lasów w zasięgu terytorialnym RDLP według kategorii własności (m^3)



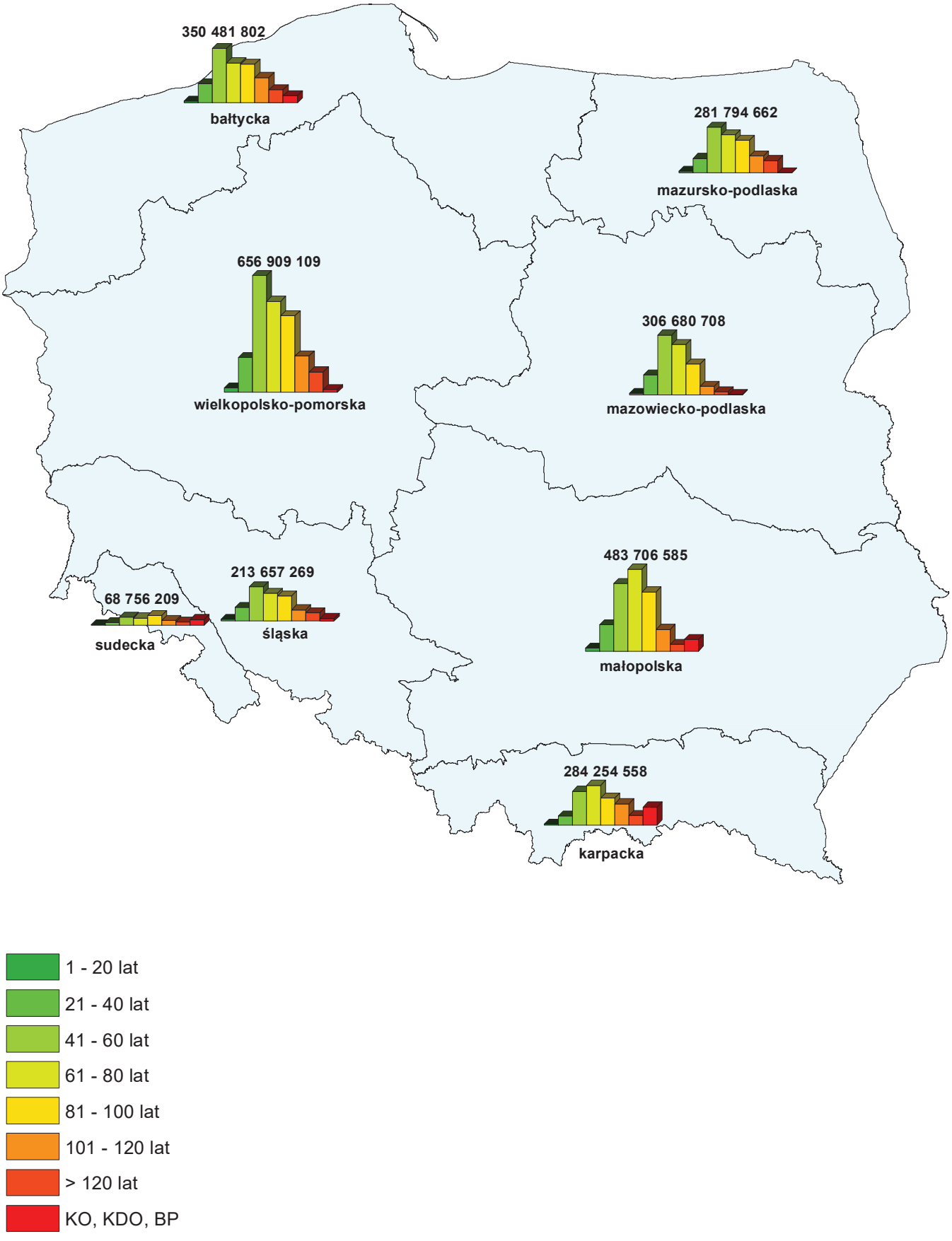
Rys. 5.1. Zestawienie miąższości lasów w województwach według klas wieku (m^3)



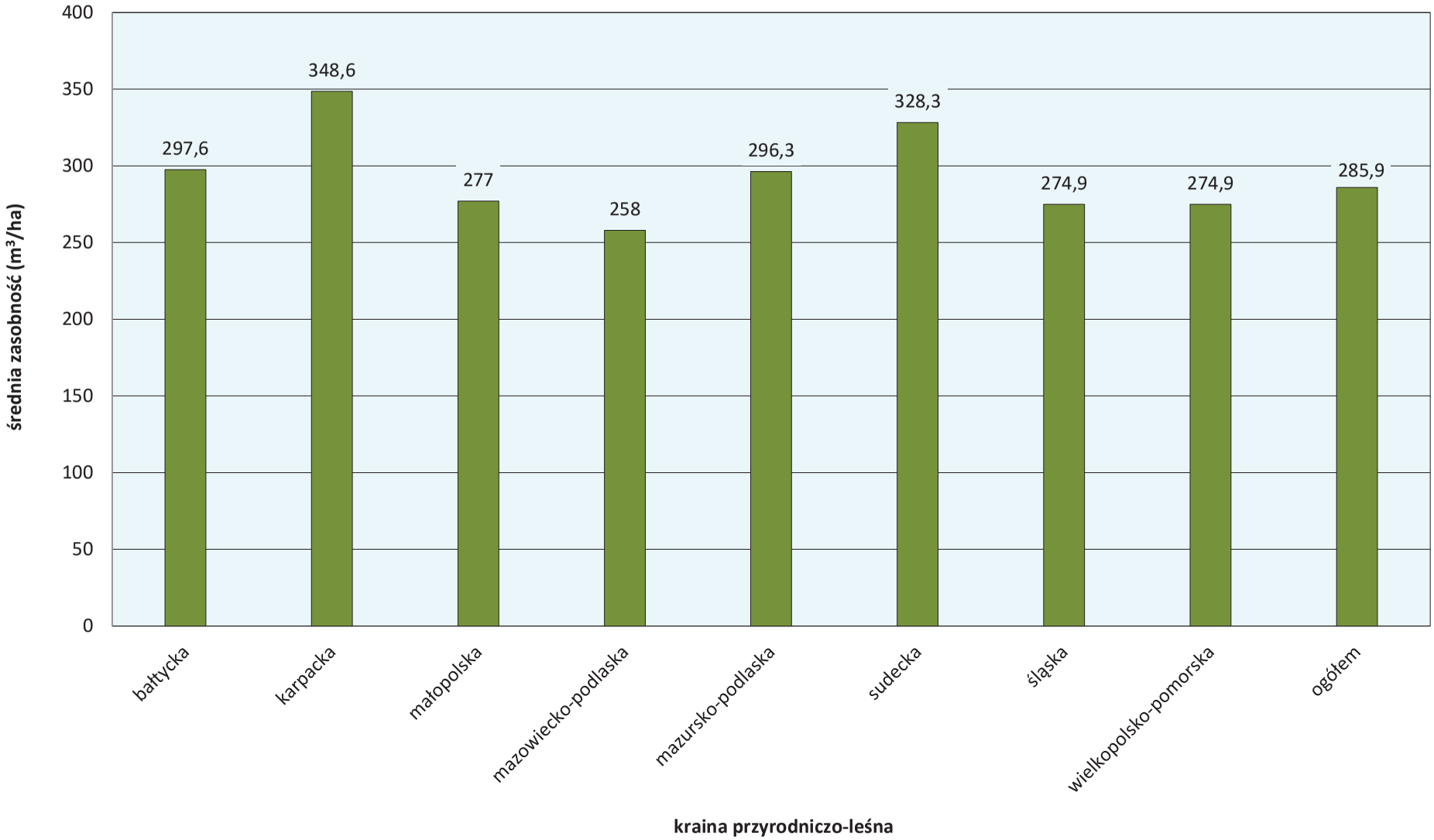
Rys. 5a.1. Zestawienie średniej zasobności drzewostanów w województwach (m³/ha)



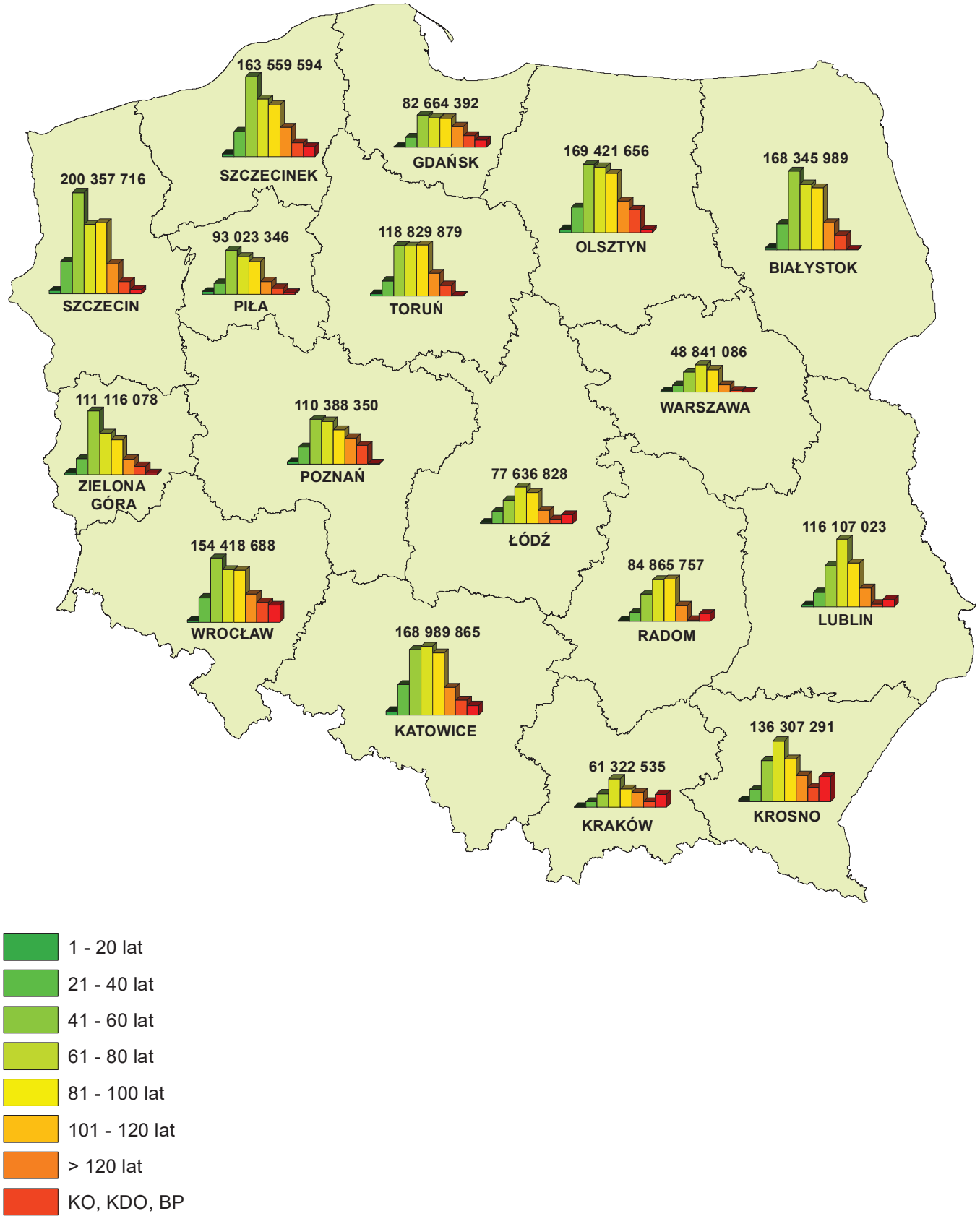
Rys. 5.2. Zestawienie miąższości lasów w krainach przyrodniczo-leśnych według klas wieku (m^3)



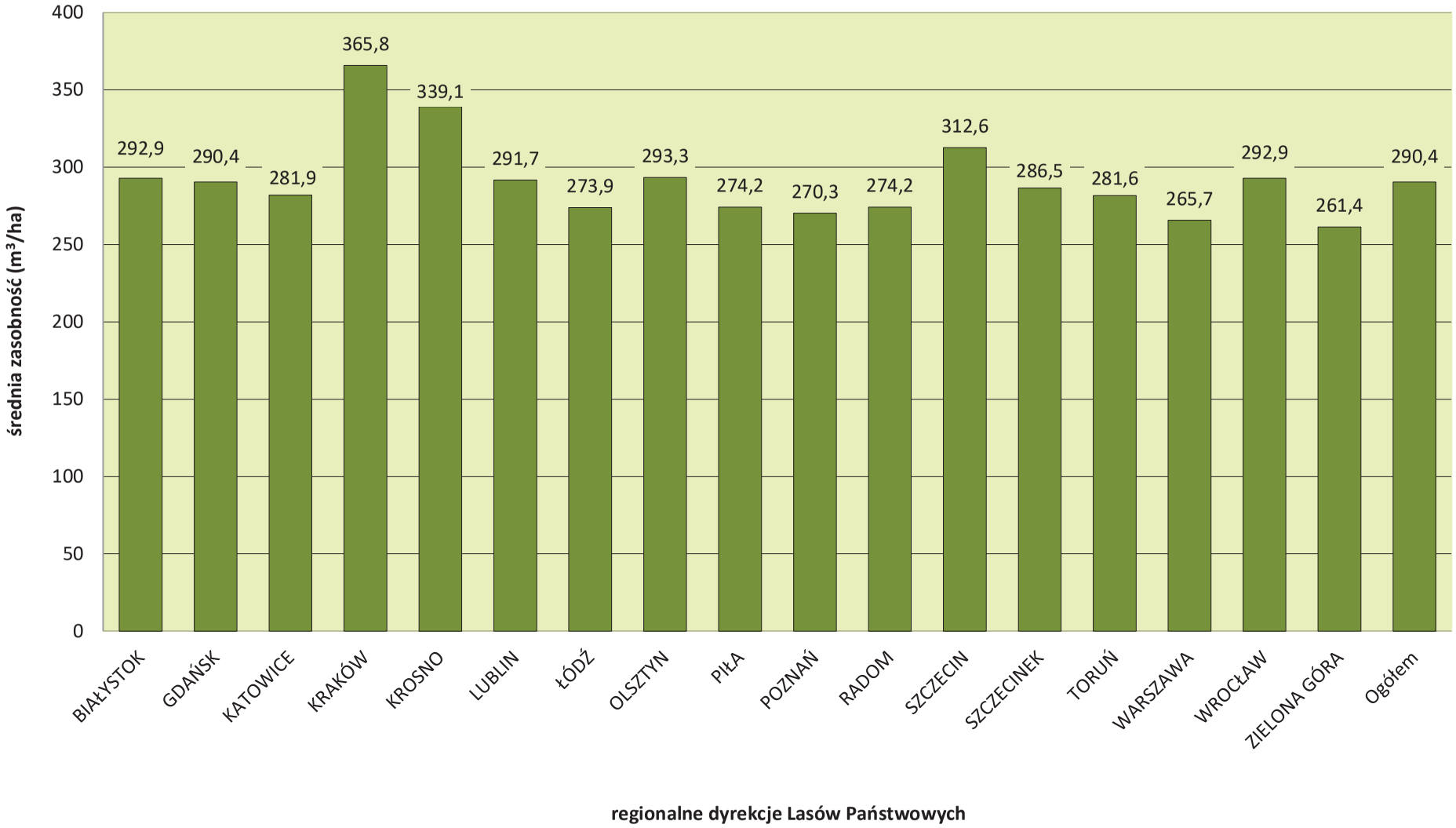
Rys. 5a.2 Zestawienie średniej zasobności drzewostanów w krainach przyrodniczo-leśnych (m³/ha)



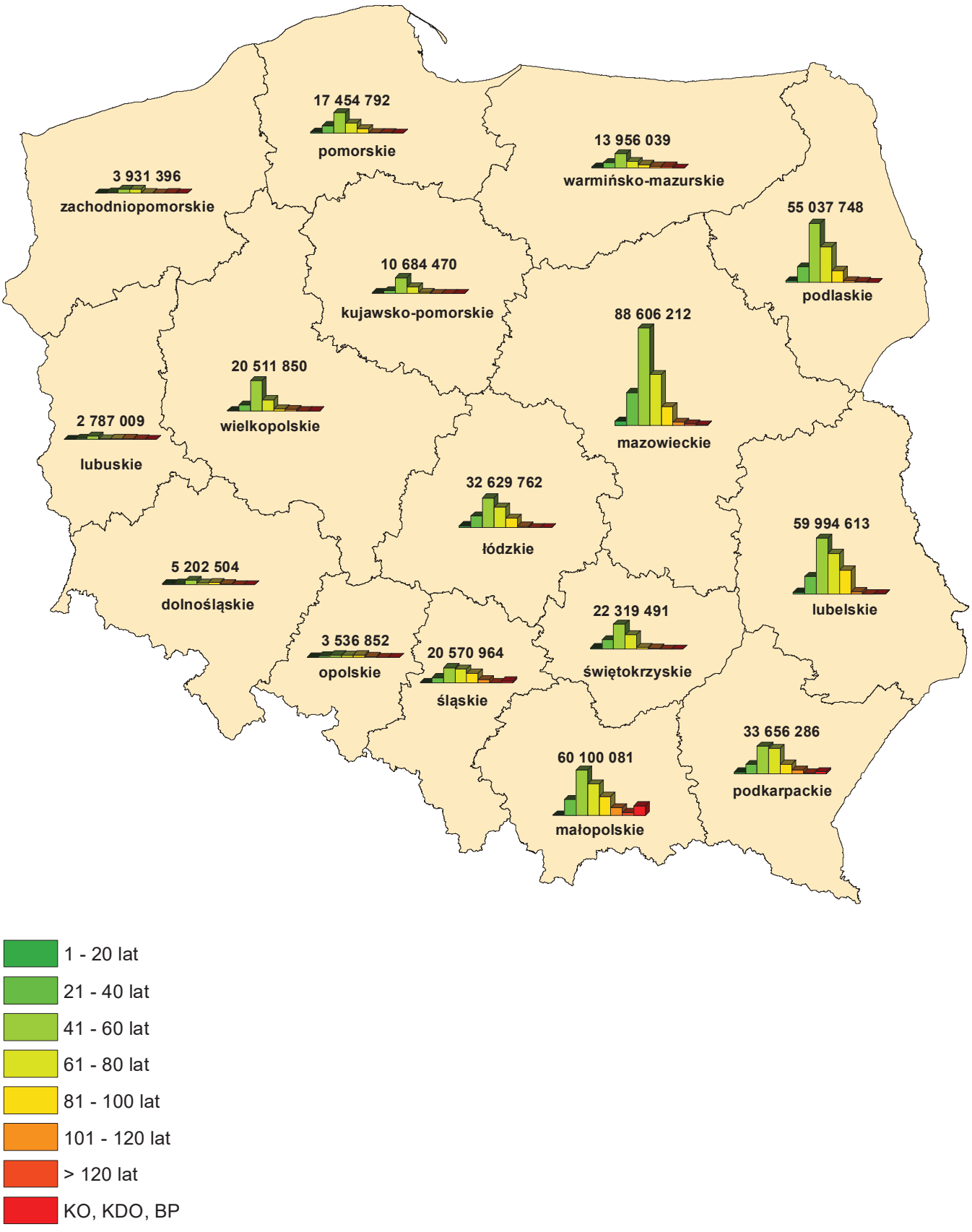
Rys. 5.3. Zestawienie miąższości lasów w RDLP według klas wieku (m^3)



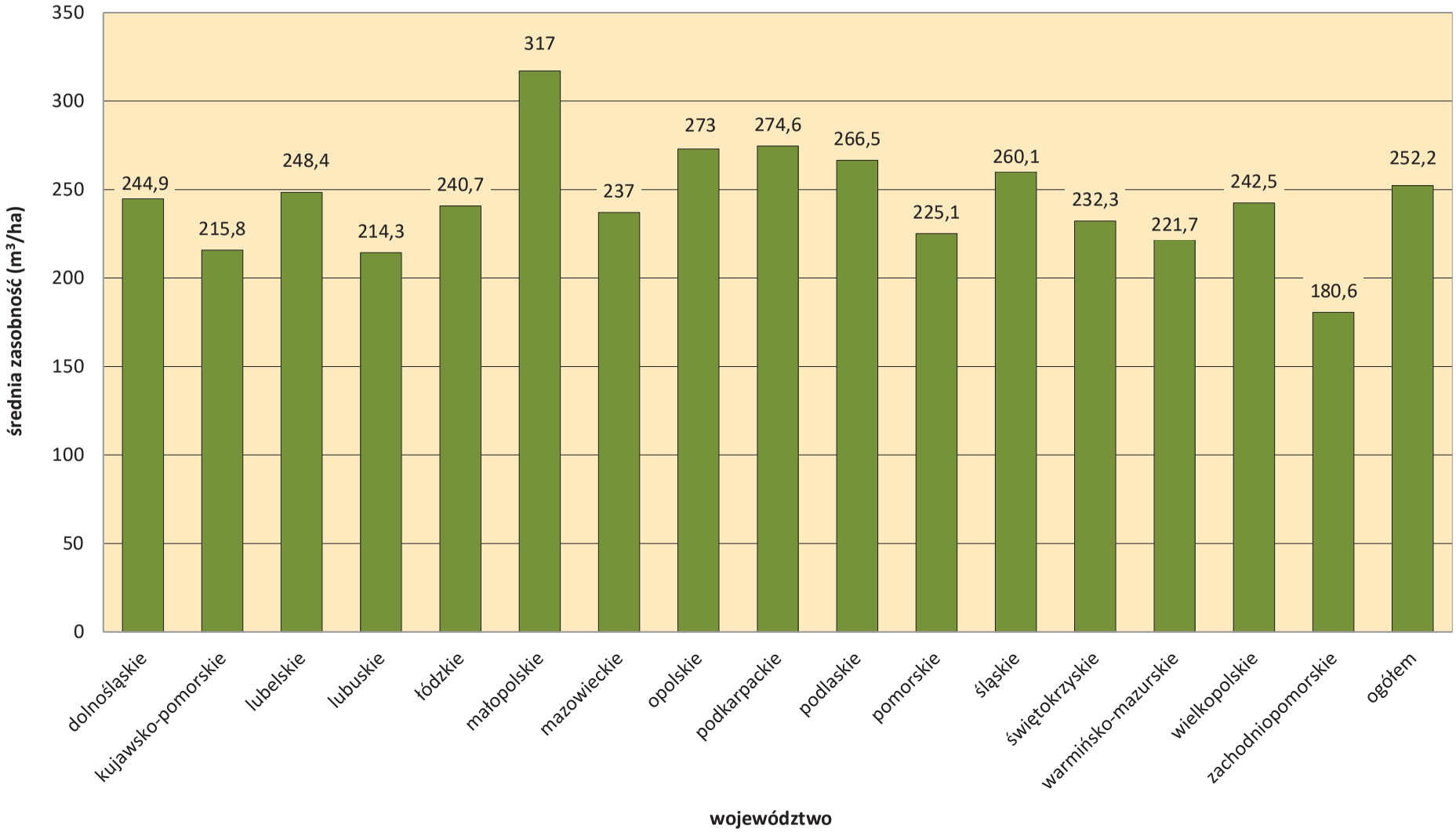
Rys. 5a.3. Zestawienie średniej zasobności drzewostanów w RDLP (m³/ha)



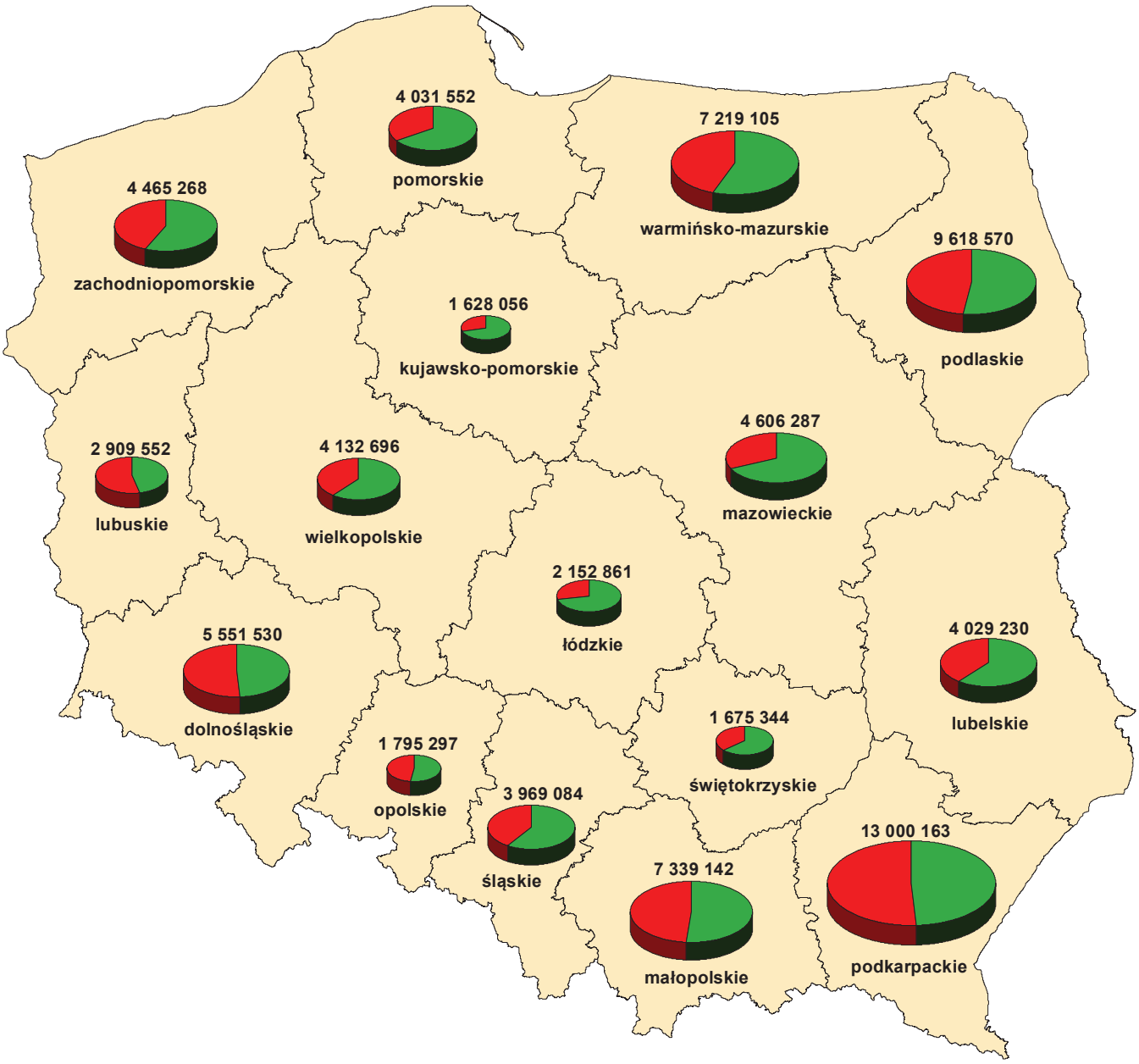
Rys. 5.4. Zestawienie miąższości lasów prywatnych w województwach według klas wieku (m^3)



Rys. 5a.4. Zestawienie średniej zasobności drzewostanów lasów prywatnych w województwach (m³/ha)



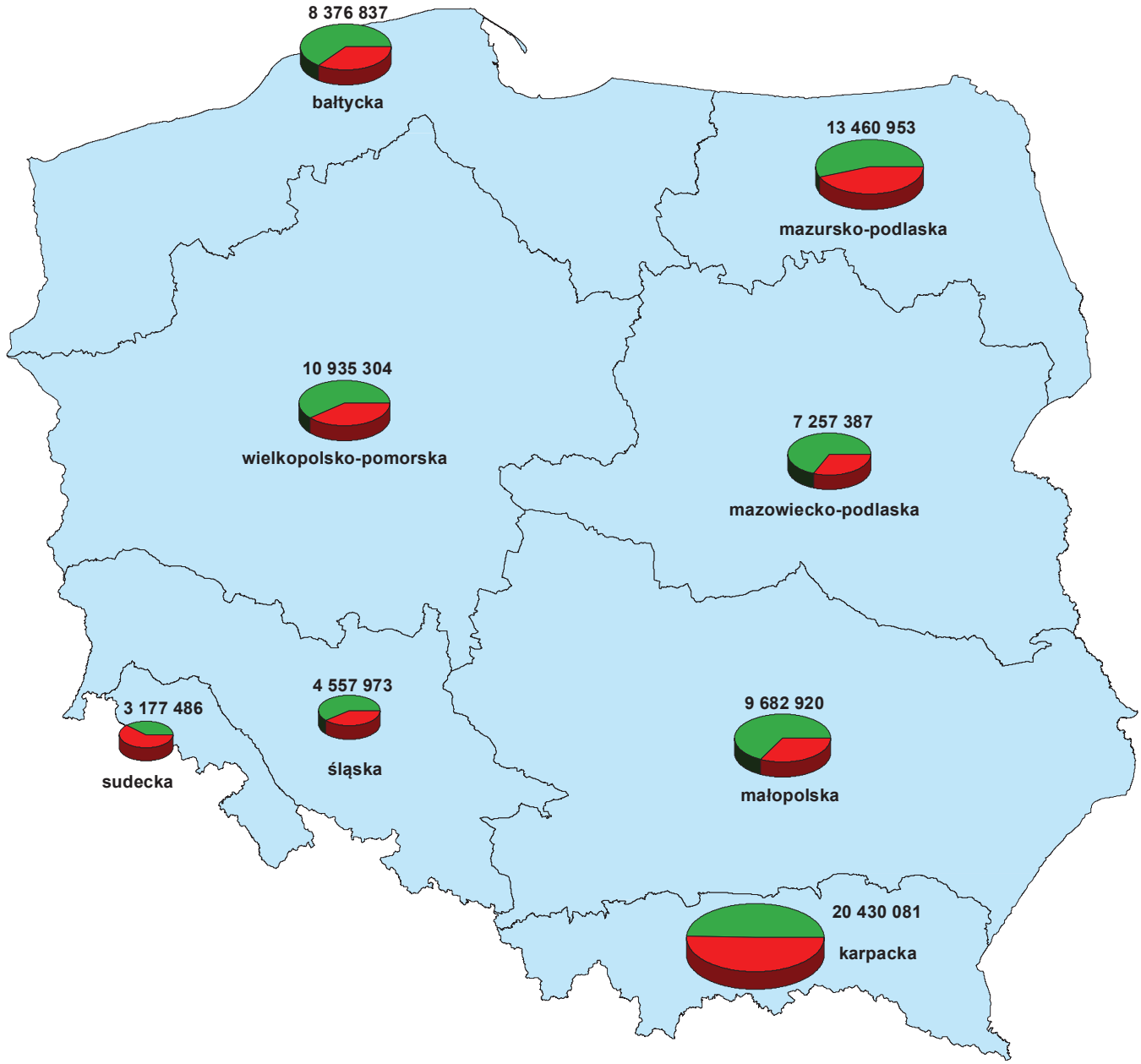
Rys. 6.1. Zestawienie miąższości drzew martwych w lasach według województw (m^3)



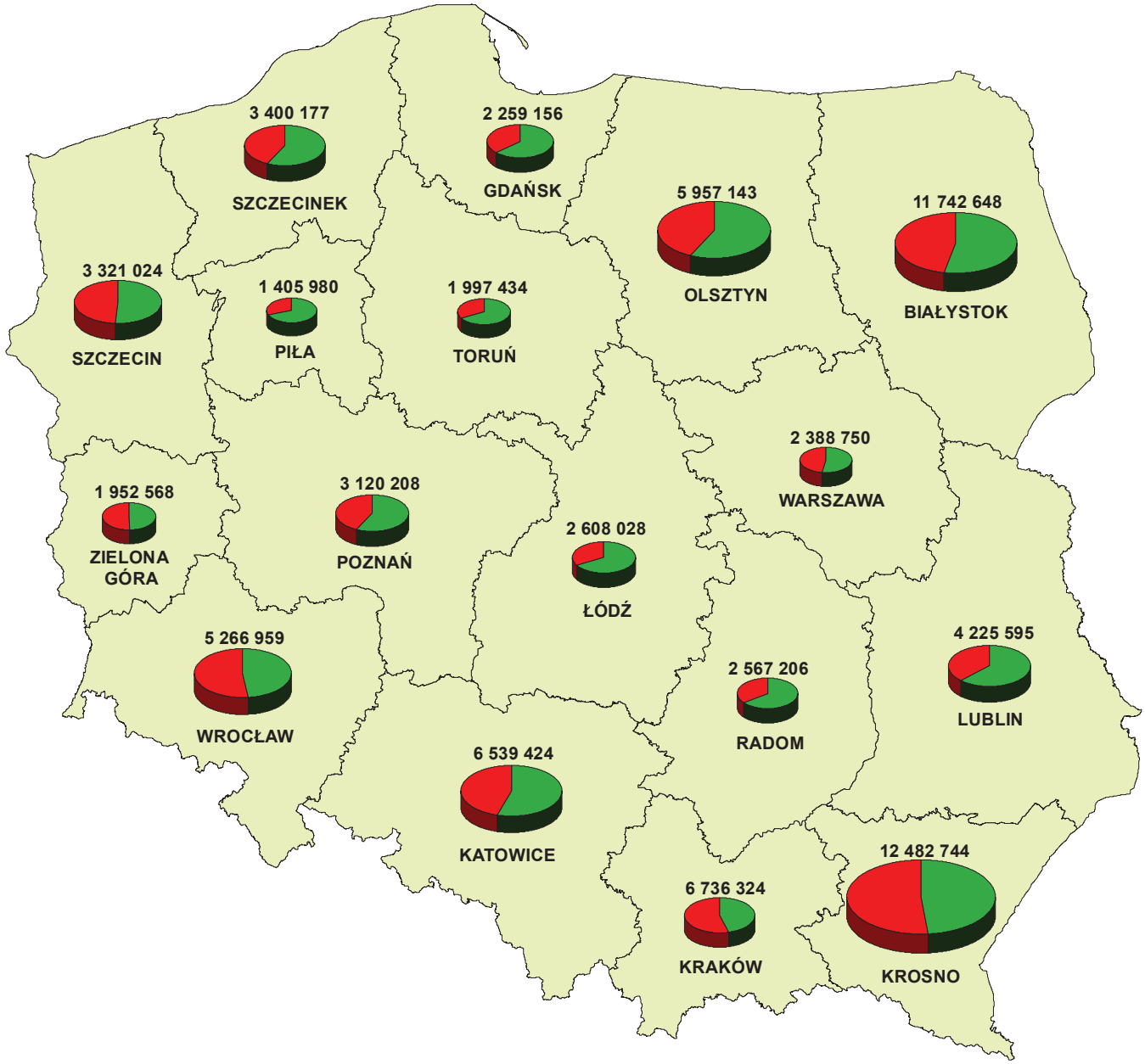
Miąższość drzew stojących

Miąższość drzew leżących

Rys. 6.2. Zestawienie miąższości drzew martwych w lasach według krain przyrodniczo-leśnych (m^3)



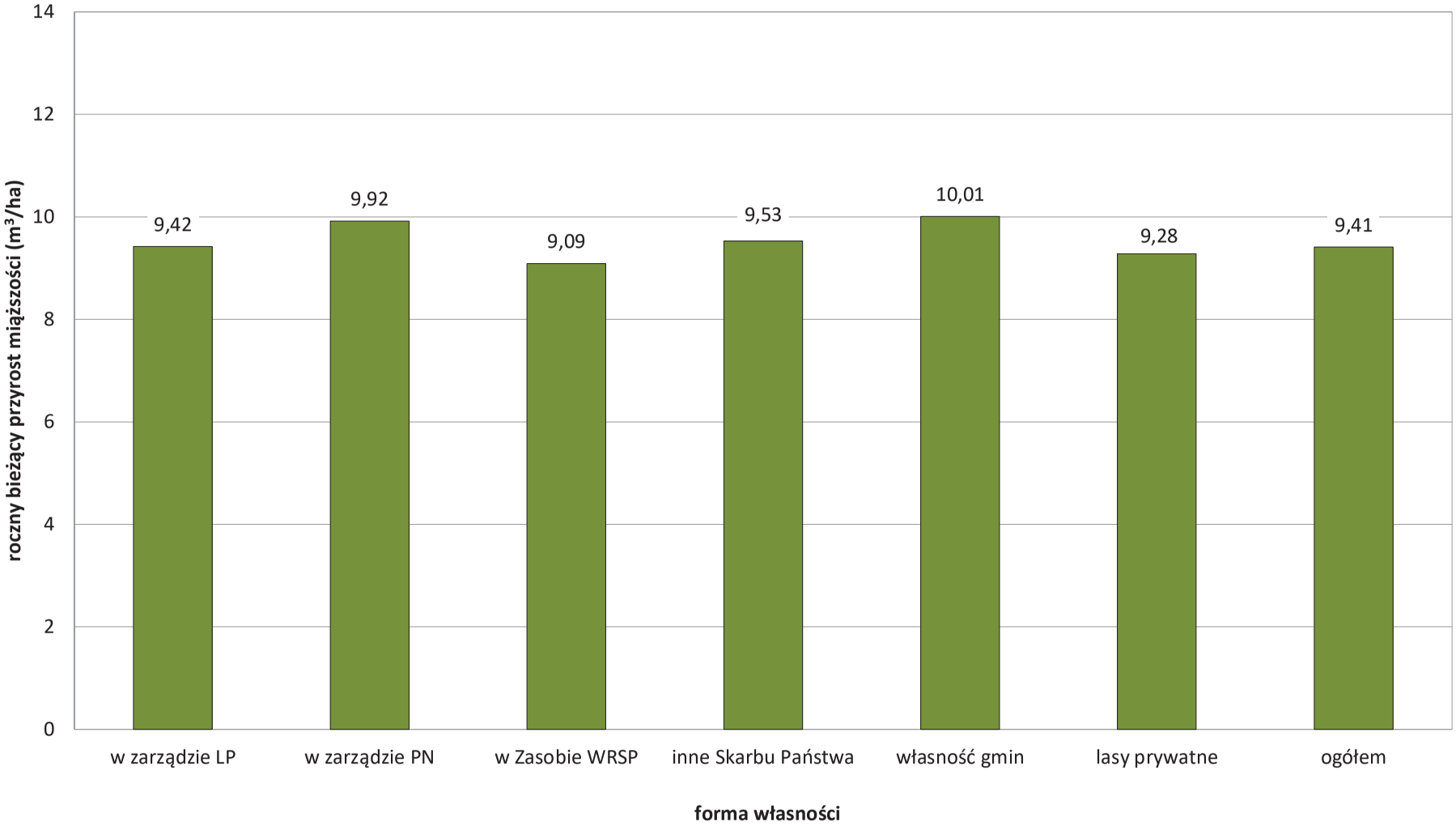
Rys. 6.3. Zestawienie miąższości drzew martwych w lasach według RDLP (m^3)



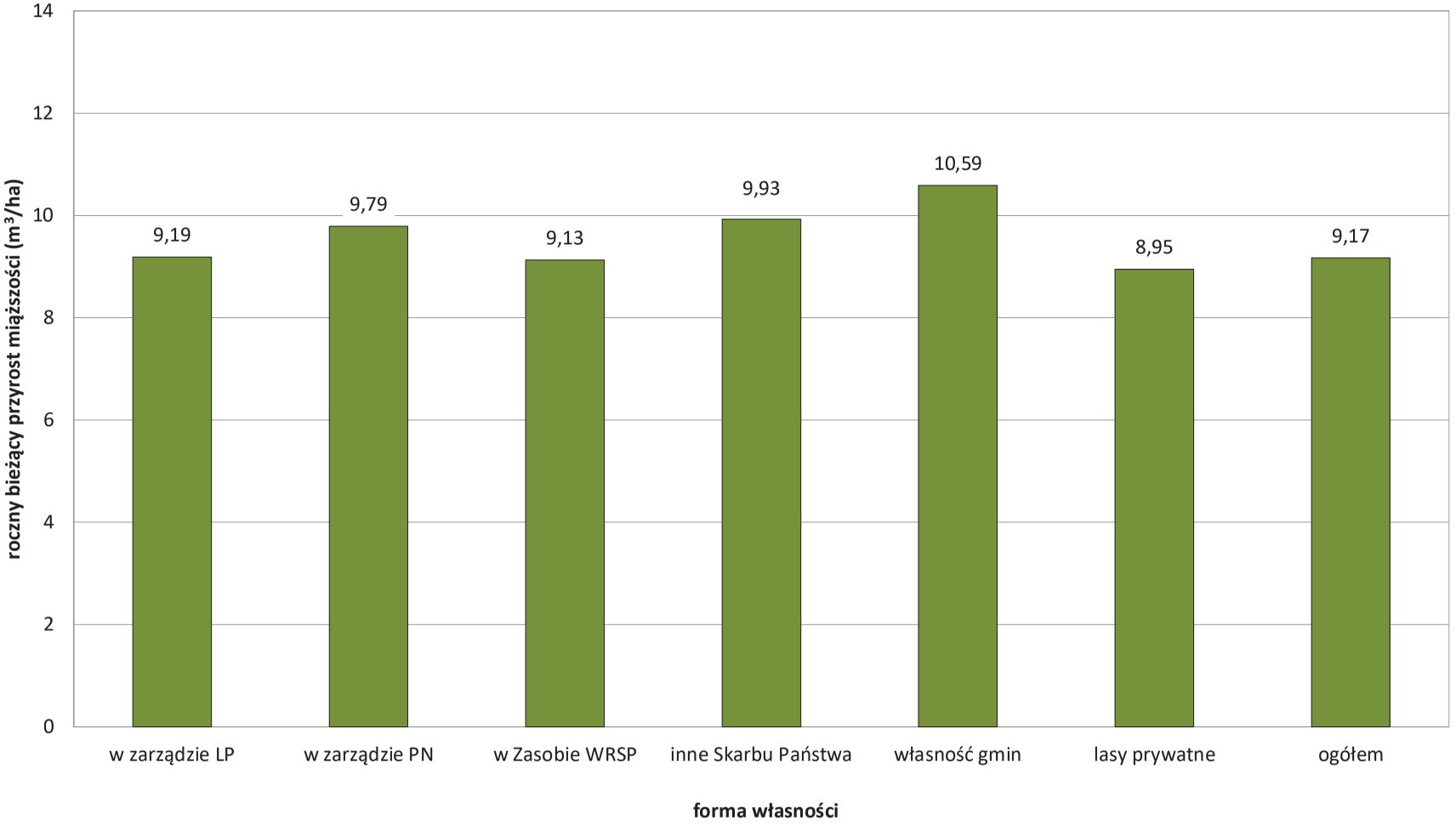
Miąższość drzew stojących

Miąższość drzew leżących

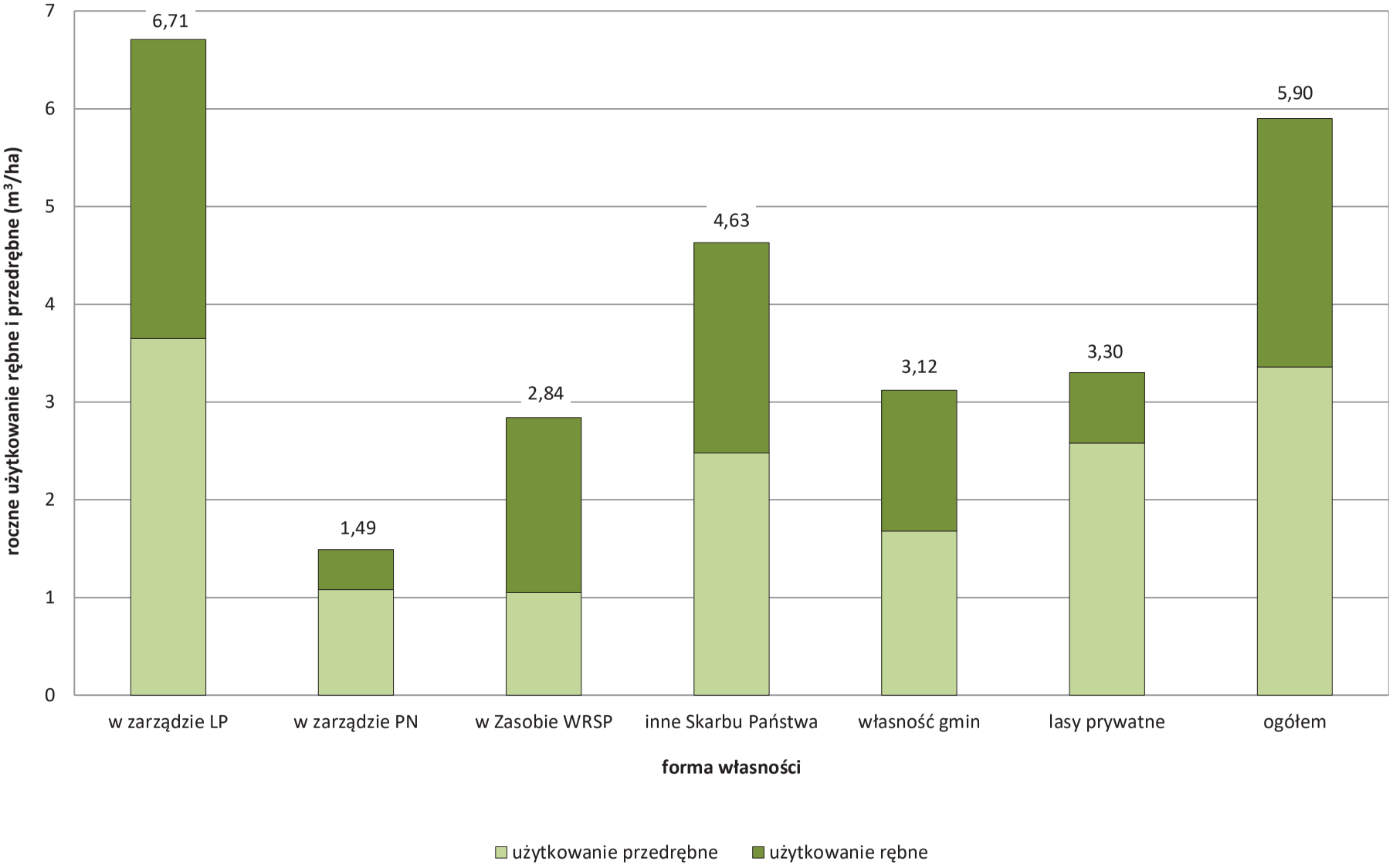
Rys. 7a.1 Zestawienie bieżącego rocznego (z 5-letniego okresu) przyrostu miąższości według form własności (m^3/ha)



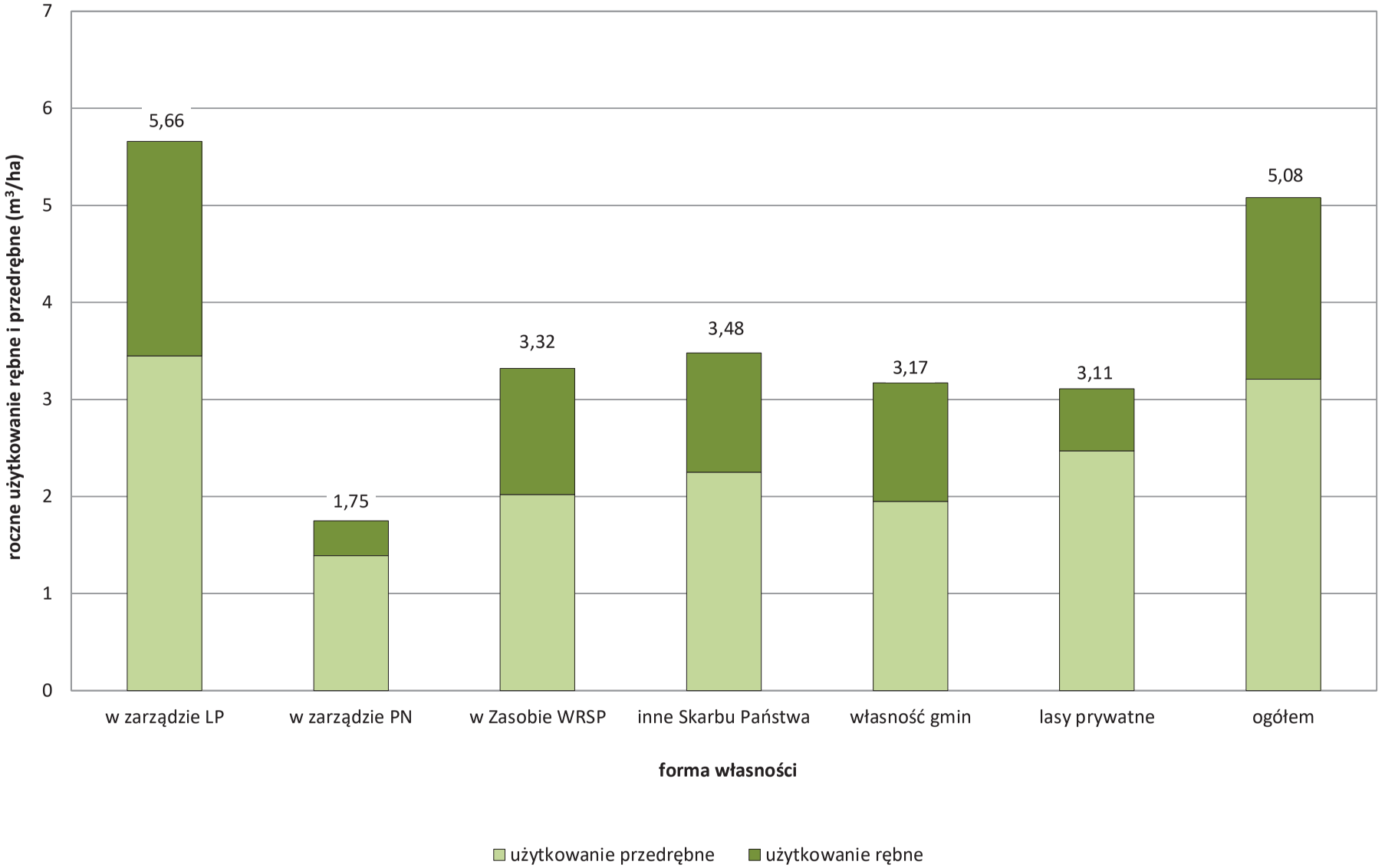
Rys. 7b.1 Zestawienie bieżącego rocznego (z 10-letniego okresu) przyrostu miąższości według form własności (m^3/ha)



Rys. 8a.1. Zestawienie rocznego (z 5-letniego okresu) użytkowania rębnego i przedrębnego w lasach według form własności (m^3/ha)



Rys. 8b.1. Zestawienie rocznego (z 10-letniego okresu) użytkowania rębnego i przedrębnego w lasach według form własności (m^3/ha)







Państwowe Gospodarstwo Leśne
Lasy Państwowe

WIELKOOBSZAROWA INWENTARYZACJA STANU LASÓW

LASY POZA EWIDENCJĄ

WYNIKI III CYKLU WISL

Biuro Urządzania Lasu
i Geodezji Leśnej

Biuro Urządzania Lasu i Geodezji Leśnej

WIELKOOBSZAROWA INWENTARYZACJA STANU LASÓW W POLSCE

CZĘŚĆ 2

LASY POZA EWIDENCJĄ

RAPORT Z POMIARÓW W RAMACH III CYKLU WISL

ETAP 2.6.1.b

(*praca wykonana na zamówienie Dyrekcji Generalnej Lasów Państwowych zgodnie z umową nr EZ.271.1.7.2015 z dnia 2 czerwca 2015 r.*)

Sękocin Stary, marzec 2020 r.

Informacje wstępne

Druga część opracowania wyników WISL, zgodnie z zapisami *Instrukcji wykonywania wielkoobszarowej inwentaryzacji stanu lasu* na III cykl (lata 2015–2019) obejmuje obszary z roślinnością leśną niebędące lasami według zapisów w EGiB, o zwartej powierzchni co najmniej 0,10 ha i pokryciu powierzchni koronami drzew wynoszącym więcej niż 10%, tj. tzw. **lasy poza ewidencją**. Stosownie do zapisów umowy z Dyrekcją Generalną Lasów Państwowych na wykonanie *Wielkoobszarowej Inwentaryzacji Stanu Lasu w kraju w latach 2015–2019*, inwentaryzacja lasów poza ewidencją nie objęła gruntów przeznaczonych lub wykorzystywanych na cele mieszkaniowe, rekreacyjne, infrastrukturalne i inne komunalne lub przemysłowe (np. obszary zabudowane, parki miejskie) oraz terenów zagospodarowanych rolniczo (sady, szkółki roślin drzewiastych itp.). Dla ułatwienia analizy wyników, tereny o których mowa w dalszej części opracowania, nazwano: „**lasy poza ewidencją objęte WISL”**.

Wstępne prace prowadzące m.in. do oszacowania powierzchni lasów poza ewidencją – niezależnie od WISL – zostały zrealizowane w 2015 r. przez Instytut Geodezji i Kartografii (IGiK) na zlecenie Dyrekcji Generalnej Lasów Państwowych w ramach tematu pt.: ***Inwentaryzacja rzeczywistej lesistości kraju z wykorzystaniem istniejących danych fotogrametrycznych***.

W raporcie z realizacji tego tematu ogólną powierzchnię lasów w Polsce spełniających wymagania Protokołu z Kioto, IGiK przedstawił w dwóch wariantach obejmujących:

1) wszystkie lasy spełniające wymagania Protokołu z Kioto – **10 461 856 ha**,
2) lasy spełniające wymagania Protokołu z Kioto bez lasów poza ewidencją nieobjętych inwentaryzacją w III cyklu WISL – **9 997 698 ha**.

Obie te powierzchnie okazały się zdecydowanie większe niż powierzchnia lasów w Polsce według ewidencji (dane GUS 2015) **– 9 197 879 ha**.

Z różnicy ogólnej powierzchni lasów w wyżej wymienionych wariantach ustalonych przez IGiK na podstawie dostępnych materiałów teledetekcyjnych oraz powierzchni lasów według ewidencji (dane GUS) wynika, że **lasy poza ewidencją** spełniające wymagania Protokołu z Kioto zajmują łącznie **1 263 977 ha**, natomiast lasy poza ewidencją, które powinny być objęte WISL – **799 819 ha**. Pozostałe grunty o powierzchni **464 158 ha** to nieobjęte inwentaryzacją w toku III cyklu WISL, takie jak: grunty przeznaczone na cele mieszkaniowe, rekreacyjne i rolnicze; np. plantacje roślin drzewiastych lub sady.

Równolegle w ramach WISL powierzchnia lasów poza ewidencją – zgodnie z przyjętymi założeniami – określana jest na podstawie relacji liczby punktów sieci WISL wypadających w lasach poza ewidencją w stosunku do teoretycznej liczby punktów sieci WISL przypadających na całą powierzchnię Polski. Na podstawie pomiarów z wszystkich pięciu lat III cyklu WISL powierzchnię lasów poza ewidencją objętych WISL określono na **950 820 ha**.

Z powyższego wynika, że obszar lasów poza ewidencją ustalony na podstawie powierzchni próbnych założonych w III cyklu WISL może być traktowany zamiennie z obszarem lasów poza ewidencją objętych WISL – określonym przez IGiK.

Powierzchnie próbne założone w trakcie WISL, które były corocznie weryfikowane w trakcie prac, w znacznym stopniu nie pokrywają się z warstwą lasów poza ewidencją objętych WISL opracowaną w ramach pracy przekazanej przez IGiK w 2015 r. Ponadto dane IGiK nie pozwalały na określenie struktury lasów poza ewidencją objętych WISL.

Dane z założonych powierzchni próbnych w trakcie WISL pozwalają na rozdzielenie tej powierzchni na dwie grupy: **1) lasy poza ewidencją spełniające kryteria ustawowe** (umownie kryteria powierzchni leśnej zalesionej) – **780 490 ha** oraz **2) pozostałe lasy poza ewidencją objęte WISL –170 330 ha**.

W związku z wykonaniem prac III cyklu inwentaryzacji, w celu uzyskania większej jednoznaczności dotyczącej wyżej wymienionych kategorii lasów poza ewidencją, proponuje się przyjąć następującą terminologię:

1) lasy poza ewidencją objęte WISL według BULiGL – **950 820 ha**,

   w tym:

   - lasy poza ewidencją spełniające kryteria ustawowe według BULiGL – **780 490 ha**,
   - pozostałe lasy poza ewidencją objęte WISL według BULiGL – **170 330 ha**.

2) lasy poza ewidencją objęte WISL według IGiK – **799 819 ha**,

   w tym:

   - lasy poza ewidencją spełniające kryteria ustawowe według IGiK– **656 539 ha**,
   - pozostałe lasy poza ewidencją objęte WISL według IGiK – **143 280 ha**;

Bardziej szczegółowe informacje dotyczące wymienionego wyżej tematu realizowanego przez IGiK na rzecz Lasów Państwowych oraz prac wykonywanych w ramach WISL, a także wyników dotyczących struktury i stanu lasów poza ewidencją objętych WISL przedstawiono w dalszych rozdziałach niniejszego opracowania.

Analiza materiałów dotyczących powierzchni lasów poza ewidencją

13. Dane wejściowe dostarczone przez Instytut Geodezji i Kartografii

Przed pracami terenowymi WISL, BULiGL otrzymało z DGLP *Sprawozdanie cząstkowe* (z dnia 25 kwietnia 2015 r.) przygotowane w ramach tematu pt.: *Inwentaryzacja rzeczywistej lesistości kraju z wykorzystaniem istniejących danych fotogrametrycznych* realizowanego na zlecenie DGLP przez Instytut Geodezji i Kartografii (IGiK).

Załącznikiem do sprawozdania była warstwa numeryczna punktów sieci powierzchni WISL (format pliku ESRI shape), w której dane dotyczące powierzchni uznanych za powierzchnie leśne (na podstawie danych fotogrametrycznych) zostały uzupełnione w polu LAS kodem 1. Warstwa ta obejmowała punkty sieci WISL, w których podczas II cyklu WISL nie zostały założone powierzchnie próbne, ale znajdowały się na obszarach *pokrytych roślinnością leśną* (wraz z 2,5-metrowym buforem). W warstwie tej wskazano 5 539 punktów, które mają podlegać weryfikacji terenowej podczas III cyklu WISL i mają być podstawą do oszacowania rzeczywistej lesistości kraju. W sprawozdaniu końcowym z dnia 24 sierpnia 2015 r. IGiK wskazał ostatecznie 5 899 punktów do weryfikacji. Ponieważ w ramach drugiego cyklu WISL założono łącznie 29 543 powierzchni na gruntach Ls, to łącznie z wyżej wymienionymi 5 899 punktami wymagającymi weryfikacji należało założyć, względnie sprawdzić, 35 442 powierzchnie.

Po zakończeniu prac terenowych WISL w 2015 r., DGLP przekazała sprawozdanie końcowe IGiK wykonane w ramach projektu pt.: *Inwentaryzacja rzeczywistej lesistości kraju z wykorzystaniem istniejących danych fotogrametrycznych* zrealizowanego na zlecenie DGLP. Opracowanie to zawiera dwie warstwy rastrowe przedstawiające lokalizację na terenie kraju obszarów leśnych:

1) spełniających wymagania Protokołu z Kioto (o łącznej powierzchni 10 461 856 ha);
2) bez lasów poza ewidencją nieobjętych inwentaryzacją III cyklu WISL (o łącznej powierzchni 9 997 698 ha).

Przedstawione warstwy nie zawierają informacji pozwalających na przestrzenne ich rozdzielenie na grunty, które w EGiB zaliczono do użytku Ls oraz na obszary leśne zaliczone do innych użytków gruntowych. Należy jednak zwrócić uwagę, że powierzchnie podane w obu

wymienionych powyżej warstwach są znacząco większe od raportowanej przez GUS powierzchni lasów wszystkich form własności w Polsce według stanu na 31 grudnia 2014 r. (9 197 879 ha), którą zgodnie z dotychczas przyjmowaną zasadą przyjęto do wyrównania wyników WISL za okres 2011–2015. Z przedstawionych danych wynika, że szacunkowa powierzchnia lasów poza ewidencją objęta WISL według IGiK wynosi 799 819 ha oraz dodatkowo spełniających mniej ostre kryteria lasów według Protokołu z Kioto – 464 158 ha. Z wyżej wymienionego opracowania IGiK wynika zatem, że łączna szacunkowa powierzchnia lasów poza ewidencją (wraz z gruntami nieobjętymi inwentaryzacją WISL, takimi jak: grunty przeznaczone na cele mieszkaniowe, rekreacyjne, rolnicze; np. plantacje roślin drzewiastych lub sady) wynosi w Polsce 1 263 977 ha. W związku z faktem, że inwentaryzacja WISL obejmuje tylko grunty wymienione w punkcie 2, dalsza analiza danych dotyczy wyłącznie tych gruntów.

Rozbieżności między definicjami lasów stosowanymi w opracowaniu IGiK i WISL wskazują, że nie można wykorzystywać wprost warstw lasów podanych przez IGiK, ponieważ warstwa spełniająca wymagania Protokołu z Kioto zawiera również grunty, na których zgodnie z zapisami instrukcji WISL nie zakłada się powierzchni próbnych. Natomiast warstwa lasów spełniających kryteria ustawowe zawiera zarówno lasy w ewidencji jak i lasy poza ewidencją, a zastosowane kryterium 10% pokrycia koronami drzew, w rozumieniu instrukcji WISL, pozwala wyróżnić w ramach gruntów poza ewidencją lasy spełniające jedynie warunki protokołu z Kioto.

Sprawozdanie końcowe obejmuje także analizę rozmieszczenia teoretycznych punktów z sieci WISL rozłożonej na powierzchni całego kraju, które nałożono na przygotowaną przez IGiK warstwę rzeczywistej lesistości lub punktów znajdujących się w najbliższym sąsiedztwie tej warstwy. Przedstawione liczby punktów WISL zlokalizowanych w lasach według EGiB lub w lasach poza ewidencją przedstawiają się następująco:

1) 31 484 punktów (bez żadnego buforu);
2) 32 258 punktów WISL przy buforze o promieniu 2,5 m;
3) 32 953 punktów WISL przy buforze o promieniu 5 m.

Sprawozdanie końcowe zostało przekazane już po zakończeniu prac terenowych w 2015 r., dlatego BULiGL w pierwszym roku cyklu wykorzystało tylko dane ze sprawozdania cząstkowego, które przewidywało znacznie szerszy zakres weryfikacji punktów sieci WISL niż sprawozdanie końcowe. Należy przy tym zaznaczyć, że warstwa powierzchni z końcowego opracowania w zasadzie zawiera się w warstwie przekazanej w sprawozdaniu cząstkowym.

14. Prace terenowe wykonane przez Biuro Urządzania Lasu i Geodezji Leśnej w latach 2015-2019

Biuro Urządzania Lasu i Geodezji Leśnej w czasie prac przygotowawczych i terenowych w latach 2015-2019 przyjęło do weryfikacji warstwę punktów sieci powierzchni próbnych przygotowaną przez IGiK w ramach wcześniej wymienionego sprawozdania cząstkowego i końcowego. Warstwa zawierała łącznie 5 899 punktów.

Dodatkowo BULiGL przyjęło, aby w ramach prac przygotowawczych – na podstawie dostępnych materiałów teledetekcyjnych – dokonać przeglądu pozostałych punktów sieci WISL nieujętych w warstwie IGiK.

Wyniki weryfikacji punktów sieci WISL (z punktu widzenia potrzeby bądź braku potrzeby założenia powierzchni próbnych), przedstawiają się następująco:

- liczba punktów wskazanych do weryfikacji przez IGiK – 5 899,
- liczba punktów wskazanych dodatkowo do weryfikacji przez BULiGL – 1 461,
- razem liczba punktów wskazanych do weryfikacji przez IGiK i BULiGL – 7 360.

Punkty sieci WISL, wskazane do weryfikacji w łącznej liczbie 7 360, zostały zweryfikowane jako:

- nowe powierzchnie założone na użytku gruntowym Ls – 900 szt.,
- nowe powierzchnie założone na gruntach będących *lasami poza ewidencją* – 3 096 szt.,
- powierzchnie niedostępne do założenia w *lasach poza ewidencją* – 267 szt.,
- punkty na gruntach nieleśnych niebędących lasami poza ewidencją – 3 097 szt.

15. Analiza weryfikacji sieci punktów WISL przeprowadzonej w III cyklu WISL

Z wyżej przedstawionych danych wynika, że podana przez IGiK liczba punktów do weryfikacji terenowej została – po przeprowadzeniu analizy materiałów przez BULiGL – powiększona o 1 461, tj. o około 25%. Po przeprowadzeniu weryfikacji położenia tych punktów oraz założeniu powierzchni okazało się, że na ten zwiększony zbiór punktów sieci WISL przeznaczonych do weryfikacji przypada: 43% powierzchni w lasach poza ewidencją (razem z powierzchniami niedostępnymi), 2% powierzchni lasów ewidencyjnych oraz 55% punktów wypadających na gruntach zweryfikowanych jako nieleśne.

W ramach prac terenowych WISL wykonanych w latach 2015-2019 przez BULiGL względna liczba powierzchni zlokalizowanych w lasach poza ewidencją wyniosła 3 006,935. Analiza ich położenia wskazuje, że tylko około 61% pokrywa się z warstwami rastrowymi dostarczonymi

przez IGiK, natomiast pozostałe 39% założonych powierzchni znalazło się poza tymi warstwami. Wśród wymienionych powyżej 3 006,935 względnych powierzchni próbnych 118,68 oznaczono jako niedostępne i nie wykonano na nich pomiarów. Wyróżniono dwie grupy powierzchni niedostępnych: 1) teren zamknięty lub brak zgody właściciela na wejście, albo 2) teren niedostępny ze względu na czynniki przyrodnicze (np. wyspa na rzece lub zbiorniku wodnym). Struktura lasów poza ewidencją została opracowana na podstawie pomiarów wykonanych na 2 888,255 względnych powierzchni próbnych.

W celu ułatwienia analiz dotyczących ustalania rzeczywistej lesistości Polski, w tym również lasów poza ewidencją, w poniższej tabeli przedstawiono porównanie zastosowanych definicji lasów w opracowaniu IGiK z definicjami stosowanymi przez BULiGL w ramach WISL:

Definicja Lasu		Różnice podejścia
Według ustawy o lasach	Art. 3. Lasem w rozumieniu ustawy jest grunt: 1) o zwartej powierzchni co najmniej 0,10 ha, pokryty roślinnością leśną (uprawami leśnymi) – drzewami i krzewami oraz runem leśnym – lub przejściowo jej pozbawiony: a) przeznaczony do produkcji leśnej lub b) stanowiący rezerwat przyrody lub wchodzący w skład parku narodowego albo c) wpisany do rejestru zabytków; 2) związany z gospodarką leśną, zajęty pod wykorzystywane dla potrzeb gospodarki leśnej: budynki i budowle, urządzenia melioracji wodnych, linie podziału przestrzennego lasu, drogi leśne, tereny pod liniami energetycznymi, szkółki leśne, miejsca składowania drewna, a także wykorzystywany na parkingi leśne i urządzenia turystyczne.	**IGiK**: Grunty o zwartej powierzchni 0,1 ha, pokryciu powierzchni koronami drzew wynoszącym więcej niż 10% i minimalnej szerokości powyżej 10 m; W praktyce IGiK uwzględnił tylko grunty porośnięte roślinnością leśną, która jest widoczna na wykorzystanych materiałach. Możliwe jest częściowe pominięcie zrębów i gruntów związanych z gospodarką leśną. **BULiGL**: uwzględnia cały zakres zapisów ustawy oraz zapisy w EGiB; dodatkowo uwzględnia jednak – niezależnie od EGiB – lasy poza ewidencją.
Na podstawie Protokołu z Kioto	Grunty spełniające kryterium wymienione w poprzednim paragrafie (o pokryciu co najmniej 10%) oraz przeznaczone lub wykorzystywane na cele mieszkaniowe, rekreacyjne, infrastrukturalne i inne komunalne lub przemysłowe (np. obszary zabudowane, parki miejskie) oraz tereny zagospodarowane rolniczo (sady, szkółki roślin drzewiastych, itp.) a także zadrzewienia liniowe	**IGiK**: przyjmuje do opracowania te grunty, których nie obejmuje WISL (z wyjątkiem tych, które w EGiB wykazane są jako Ls). **BULiGL**: zgodnie z instrukcją WISL nie uwzględnia aktualnie gruntów, które są przeznaczone lub wykorzystywane na cele mieszkaniowe, rekreacyjne, infrastrukturalne i inne komunalne lub przemysłowe (np. obszary zabudowane, parki miejskie) oraz tereny zagospodarowane rolniczo (sady, szkółki roślin drzewiastych, itp.) – czyli większości ujętych przez IGiK

16. Analiza powierzchni lasów poza ewidencją na podstawie powierzchni założonych w ramach WISL

Powierzchnię lasów poza ewidencją można określić na podstawie relacji liczby powierzchni założonych w ramach pomiarów WISL w stosunku do liczby powierzchni, które zostałyby założone na wszystkich teoretycznych punktach wynikających z sieci WISL zgodnie z wzorem:

$P_{lpe} = \frac{N_1}{N_2} \times P_{kraju}$, gdzie

P_{lpe} – powierzchnia *lasów poza ewidencją*

N_1 – względna liczba założonych oraz niedostępnych powierzchni WISL poza EGiB (3 006,935)

N_2 – teoretyczna liczba punktów sieci WISL w kraju (98 889)

P_{kraju} – powierzchnia kraju wg danych GUS (31 269 610 ha).

Powierzchnia *lasów poza ewidencją* obliczona zgodnie z powyższym wzorem na podstawie danych WISL wynosi 950 820 ha.

Wyniki inwentaryzacji lasów poza ewidencją

W założeniach do raportów WISL przyjęto, że wyniki będą prezentowane w układzie jednostek inwentaryzacyjnych (kraj razem, województwa, RDLP, krainy przyrodniczo-leśne). Wielkości w tabelach są obliczane niezależnie i w związku z tym występują nieznaczne różnice w podsumowaniach tabel grupowanych według różnych jednostek inwentaryzacyjnych. W raporcie przyjęto za zasadę, że prezentowane wyniki dla kraju pochodzą z tabeli obliczonej dla kraju razem i nie są wyrównywane do sum wynikających z wielkości dotyczących poszczególnych jednostek inwentaryzacyjnych.

17. Ogólne dane dotyczące powierzchni lasów poza ewidencją objęte WISL

Dane o powierzchni lasów poza ewidencją zostały przedstawione w dwóch wariantach:

- powierzchnia według opracowania IGiK – 799 819 ha,
- powierzchnia obliczona na podstawie założonych powierzchni (BULiGL) 950 820 ha.

W związku z zakończeniem prac III cyklu WISL, różnicami w kompletności opracowań w zakresie informacji o powierzchni lasów poza ewidencją między danymi według IGiK, a danymi według BULiGL **do prezentowania wyników w raporcie przyjęto jako podstawę powierzchnię według BULiGL**, natomiast powierzchnia oszacowana przez IGiK, jest traktowana jako powierzchnia porównawcza z innego źródła danych.

Prezentowane dalej wyniki wielkoobszarowej inwentaryzacji stanu lasu dotyczące struktury lasów poza ewidencją zostały opracowane na podstawie danych zebranych z powierzchni próbnych w latach 2015-2019. W założeniach do raportów WISL przyjęto, że wyniki będą prezentowane w układzie jednostek inwentaryzacyjnych (kraj razem, województwa, RDLP, krainy przyrodnicze) w podziale na lasy poza ewidencją według kryteriów ustawowych oraz pozostałe lasy poza ewidencją objęte WISL. Ogólna powierzchnia lasów, na którą przeliczane są wyniki to powierzchnia zaprezentowana w opracowaniu BULiGL, a dodatkowo dla porównania z opracowania IGiK. W raporcie przedstawiono charakterystykę dla lasów poza ewidencją dla kraju łącznie. Informacje dotyczące jednostek inwentaryzacyjnych (w szczególności województw) są wprawdzie zamieszczone w załączonych tabelach, ale należy je traktować jako poglądowe.

Zgeneralizowane informacje dotyczące powierzchni lasów poza ewidencją w poszczególnych województwach według wyżej wymienionych opracowań przedstawiają się następująco:

Lp.	Województwo	Powierzchnia według opracowania IGiK [ha]	**Powierzchnia obliczona na podstawie założonych powierzchni (BULiGL) [ha]**
1	Dolnośląskie	49 068	**42 702**
2	Kuj.-Pomorskie	30 510	**28 645**
3	Lubelskie	51 661	**36 321**
4	Lubuskie	46 480	**34 015**
5	Łódzkie	39 521	**55 158**
6	Małopolskie	39 335	**90 659**
7	Mazowieckie	80 026	**144 811**
8	Opolskie	16 518	**11 682**
9	Podkarpackie	68 332	**100 502**
10	Podlaskie	47 274	**79 270**
11	Pomorskie	46 946	**39 089**
12	Śląskie	39 408	**66 663**
13	Świętokrzyskie	42 722	**72 725**
14	Warm.-Mazurskie	74 364	**61 703**
15	Wielkopolskie	44 999	**41 642**
16	Zach.-Pomorskie	82 654	**45 233**
Razem Kraj		799 818	**950 820**

Z zaprezentowanych wyżej danych wynika, że powierzchnia **lasów poza ewidencją objętymi WISL** obliczona na podstawie założonych powierzchni wynosi 950 820 ha. Powierzchnia według BULiGL jest większa o około 151 tys. ha (19%) od wstępnie określonej przez IGiK. Zgodnie z danymi prezentowanymi w tabeli 1.2 (Załącznik – Tabele) i zestawieniu powyżej, największa powierzchnia lasów poza ewidencją zgodnie z opracowaniem BULiGL została odnotowana w województwach mazowieckim (144 811 ha) i podkarpackim (100 502 ha), natomiast najmniejszą powierzchnią tych lasów charakteryzuje się województwo opolskie (11 682 ha). Dla porównania według danych IGiK największą powierzchnią charakteryzuje się województwo

zachodnio-pomorskie (82 654 ha) i mazowieckie (80 026), a najmniejszą województwo opolskie (16 518 ha). Porównanie wyników otrzymanych przez BULiGL i IGiK wskazuje na istotne zróżnicowanie wyników w poszczególnych województwach. W części województw powierzchnia lasów poza ewidencją jest zbliżona w obu opracowaniach (dolnośląskie, kujawsko-pomorskie, wielkopolskie), w innych powierzchnia według BULiGL jest znacznie większa (mazowieckie, świętokrzyskie, podkarpackie, małopolskie). Stwierdzono również przypadki większej powierzchni lasów poza ewidencją według opracowania IGiK (lubelskie, zachodnio-pomorskie), które po weryfikacji terenowej określono na znacznie niższym poziomie według BULiGL. Można stwierdzić, że powierzchnia lasów poza ewidencją określona według BULiGL została określona w oparciu o doświadczenia uzyskane z opracowania IGiK, które następnie były aktualizowane o dostępne materiały teledetekcyjne, zweryfikowane w terenie. W końcowym etapie dokumentacja została dodatkowo potwierdzona w ośrodkach dokumentacji geodezyjnej i kartograficznej. Z tych względów powierzchnia określona w ramach WISL powinna być traktowana jako bliższa rzeczywistej powierzchni lasów poza ewidencją w kraju.

18. Podział lasów na obszary spełniające krajowe kryteria ustawy o lasach oraz pozostałe lasy spełniające kryteria Protokołu z Kioto objęte WISL

W zasadzie cała powierzchnia lasów poza ewidencją powinna być traktowana jako lasy spełniające kryteria Protokołu z Kioto. Ogólna powierzchnia lasów poza ewidencją została (na podstawie opisu założonych powierzchni próbnych) rozdzielona na „lasy spełniające kryteria ustawowe" oraz pozostałe lasy poza ewidencją objęte WISL o pokryciu drzewami co najmniej 10% nie spełniające jednak w pełni kryteriów ustawowych. W obu grupach nie uwzględniono zatem gruntów o charakterze powierzchni leśnych niezalesionych lub związanych z gospodarką leśną. Dodatkowo, w celu oceny, czy powierzchnia spełnia kryteria ustawowe wykorzystano zapisy instrukcji urządzania lasu dotyczące rozdzielenia powierzchni leśnej zalesionej i niezalesionej (uwzględniające powiązanie minimalnego zadrzewienia/pokrycia koronami drzew z wiekiem bądź strukturą drzewostanu). Powierzchnie, które nie spełniały wyżej wymienionych kryteriów instrukcji pozwalających na zaliczenie ich do drzewostanów/upraw zostały włączone do pozostałych lasów spełniających kryteria Protokołu z Kioto. Wynikająca stąd relacja między lasami poza ewidencją objętymi WISL spełniającymi kryteria ustawy i pozostałymi

lasami spełniającymi kryteria lasu zawarte w Protokole z Kioto przedstawiono w zestawieniu poniżej:

Lasy poza ewidencją objęte WISL	Udział [%]	Opracowanie IGiK [ha]	**Obliczone na podstawie założonych powierzchni (BULiGL) [ha]**
Spełniające kryteria ustawy o lasach	82	656 539	**780 490**
Pozostałe lasy spełniające kryteria Protokołu z Kioto	18	143 280	**170 330**
Razem	100	799 819	**950 820**

Zgodnie z opisanymi powyżej założeniami, z ogólnej powierzchni lasów poza ewidencją 82% spełnia bardziej wymagające krajowe kryteria ustawy o lasach, a pozostałe 18% powierzchni pozwala zaliczyć je do pozostałych lasów spełniających wymagania protokołu z Kyoto.

19. Powierzchniowa struktura lasów poza ewidencją

Struktura powierzchni lasów poza ewidencją objętych WISL w Polsce została przedstawiona w niżej wymienionych tabelach, zestawionych w następujących wariantach: dla kraju, województw, terytorialnych zasięgów RDLP oraz krain przyrodniczo-leśnych (**Załącznik – Tabele**), a mianowicie:

Tabela 1.(1-4) Zestawienie powierzchni lasów poza ewidencją [ha] według klas i podklas wieku oraz jednostek inwentaryzacyjnych: kraju (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3), regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4).

Tabela 2.(1-4) Zestawienie powierzchni lasów poza ewidencją [ha] według gatunków panujących oraz jednostek inwentaryzacyjnych: kraju (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3), regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4).

19.1 Struktura powierzchni według klas wieku – Tabela 1.(1-4)

Dane zawarte w **tabeli 1.1** wskazują na istotne różnice w strukturze wiekowej lasów poza ewidencją w stosunku do lasów ewidencyjnych. Zinwentaryzowane drzewostany charakteryzuje zdecydowana przewaga powierzchni w młodszych klasach wieku. Drzewostany w I klasie wieku obejmują największą powierzchnię (39,4%). Nieznacznie mniej liczny jest udział powierzchni drzewostanów w II klasie wieku (35,2%). Pozostałe 25,4% powierzchni zostały zlokalizowane w lasach starszych, przy czym jedynie 1,1% powierzchni zlokalizowano w drzewostanach starszych niż 100 letnie, KO KDO i BP oraz 2,2% na powierzchni leśnej niezalesionej. Średni wiek

lasów poza ewidencją oszacowano na 29 lat. W zestawieniu poniżej zawarto zgeneralizowane dane dotyczące powierzchniowego udziału poszczególnych klas wieku oraz informację o średnim wieku drzewostanów.

Powierzchnia lasów poza ewidencją objętych WISL [ha]	%	Udział procentowy							Średni wiek [lat]
		Pow. leśna niezal.	I kl. wieku	II kl. wieku	III kl. wieku	IV kl. wieku	V kl. wieku	VI i st. kl. wieku oraz KO, KDO, BP	
BULiGL: 950 820 IGiK: 799 819	100,0	2,2	39,4	35,2	13,4	6,6	2,1	1,1	29

Analogiczne dane dotyczące województw, krain przyrodniczo-leśnych oraz RDLP wskazują również na dominującą przewagę drzewostanów I i II klasy wieku w poszczególnych jednostkach inwentaryzacyjnych. Z uwagi na małą liczbę powierzchni założonych w poszczególnych jednostkach inwentaryzacyjnych w podziale na klasy wieku, dane zawarte w tabelach 1.(2-4) należy traktować jedynie poglądowo. W pracach terenowych, poza oczywistą powierzchnią leśną zalesioną, dopuszczono wyjątkowo określanie powierzchni leśnej niezalesionej. Powierzchnia/podpowierzchnia, która nie jest pokryta przez drzewa, mniejsza niż 0,1 ha, która jest otoczona przez powierzchnię pokrytą roślinnością leśną, została umownie określona jako powierzchnia do naturalnej sukcesji i ujęta w opracowaniu (łącznie warunek ten spełnia 2,2% założonych powierzchni).

19.2 Struktura powierzchni według gatunków panujących — Tabela 2.(1-4)

Zestawienie poniżej, przedstawia zagregowane dane z **tabeli 2.1**, która zawiera szczegółowe zestawienie udziału powierzchniowego gatunków panujących w lasach poza ewidencją. Gatunki panujące w tej grupie lasów charakteryzuje inny układ niż w lasach ewidencyjnych. Dane zawarte w zestawieniu poniżej wskazują, że łączny udział powierzchni gatunków liściastych (67,0%) w lasach poza ewidencją jest zdecydowanie wyższy niż gatunków iglastych (33,0%).

Pow. leśna ogółem [ha]	Udział procentowy [%]				
	So	Iglaste razem	Brz	Ol	Liściaste razem
BULiGL: 950 820 IGiK: 799 819	29,1	33,0	23,1	18,0	67,0

Przeważającym gatunkiem w kraju jest co prawda sosna (29,1%), ale również dużym udziałem w powierzchni charakteryzują się drzewostany z panującą brzozą (23,1%) i olszą (18,0%). Relacje udziału gatunków iglastych i liściastych w lasach poza ewidencją są w zasadzie przeciwne do lasów ewidencyjnych, gdzie zdecydowanie przeważają gatunki iglaste (68,2%) nad liściastymi (31.8%). Udział dominującej w lasach sosny (58,0%) jest około dwukrotnie niższy w lasach poza ewidencją.

Poglądowe dane dotyczące udziału gatunków panujących w pozostałych jednostkach inwentaryzacyjnych ujęto w tabelach 2.(2-4).

20. Miąższościowa struktura zasobów drzewnych w lasach poza ewidencją

Struktura miąższości drzewostanów w lasach poza ewidencją objętych WISL w kraju została przedstawiona w niżej wymienionych tabelach zestawionych w następujących wariantach: dla kraju, województw, terytorialnych zasięgów RDLP oraz krain przyrodniczo-leśnych (tylko wariant dla powierzchni wg BULiGL) (**Załącznik – Tabele**), a mianowicie:

Tabela 3.(1-4) Zestawienie miąższości [m^3 grubizny brutto] lasów poza ewidencją według klas wieku oraz jednostek inwentaryzacyjnych: kraju (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3), regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4).

Tabela 3a.(1-4) Zestawienie średniej miąższości [m^3/ha grubizny brutto] lasów poza ewidencją według klas wieku oraz jednostek inwentaryzacyjnych: kraju (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3), regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4).

Tabela 4.(1-4) Zestawienie miąższości [m^3 grubizny brutto] lasów poza ewidencją według gatunków panujących oraz jednostek inwentaryzacyjnych: kraju (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3), regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4).

Tabela 4a.(1-4) Zestawienie średniego wieku [lata] i średniej miąższości [m^3/ha grubizny brutto] lasów poza ewidencją według klas wieku oraz jednostek inwentaryzacyjnych: kraju (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3), regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4).

Tabela 5.(1-4) Zestawienie miąższości [m^3 grubizny brutto] lasów poza ewidencją według gatunków rzeczywistych oraz jednostek inwentaryzacyjnych: kraju (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3), regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4).

20.1 Struktura miąższości według klas wieku — Tabela 3.(1-4)

Zgeneralizowane dane o wielkości zasobów drzewnych oraz średniej zasobności na 1 ha w lasach poza ewidencją przedstawiono w zestawieniu poniżej.

Miąższość lasów poza ewidencją objętych WISL [m^3]	Udział procentowy								Zasobność na 1 ha [m^3/ha]
	Pow. leśna niezal.	Przestoje na pow. leśnej	I kl. wieku	II kl. wieku	III kl. wieku	IV kl. wieku	V kl. wieku	VI i st. kl. wieku oraz KO, KDO, BP	
BULiGL: 133 728 933 IGiK: 112 488 975	0,3	2,2	13,5	34,2	24,2	16,9	5,4	3,3	140,6

Dane zawarte w tabeli 3.1 wskazują, że ponad 58% zasobów drzewnych znajduje się w drzewostanach II i III klasy wieku. Przeciętną zasobność w lasach poza ewidencją oszacowano na około 141 m^3/ha (tabela 3a.1). Zasobność w poszczególnych klasach wieku oraz wyniki prezentowane w układzie jednostek inwentaryzacyjnych należy traktować jako dane poglądowe, ze względu na stosunkowo niewielką liczbę powierzchni próbnych w poszczególnych jednostkach.

W porównaniu do lasów ewidencyjnych, dla których w ramach WISL określono wielkość zasobów na poziomie około 2,6 mld m^3, przy przeciętnej zasobności 286 m^3/ha, lasy poza ewidencją charakteryzują się nieporównywalnie mniejszymi zasobami. W lasach tych znajduje się ok. 5% miąższości drzew w kraju przy dwukrotnie niższej przeciętnej zasobności na 1 ha. Niemniej niski wiek, udział gatunków liściastych i znaczny odsetek drzewostanów w wieku ponad 20 lat, pozwala na stwierdzenie, że lasy poza ewidencją powinny być systematycznie inwentaryzowane i sukcesywnie włączane do lasów ewidencyjnych.

20.2 Struktura miąższości według gatunków panujących — tabela 4.(1-5) oraz według gatunków rzeczywistych — Tabela 5.(1-5)

Zgeneralizowane dane dotyczące udziału gatunków iglastych i liściastych oraz gatunków o największej w kraju miąższości wśród iglastych i liściastych (według gatunków panujących i rzeczywistych), w lasach poza ewidencją przedstawiono w poniższym zestawieniu:

Miąższość lasów poza ewidencją objętych WISL [m^3]	Procentowe udziały według gatunków panujących/rzeczywistych [%]				
	So	Razem iglaste	Ol	Brz	Razem Liściaste
BULiGL: 133 728 933 IGiK: 112 488 975	24,3/22,8	28,8/27,3	27,5/25,3	16,2/16,3	71,2/72,7

Dane zawarte w tabelach 4.1 oraz 5.1 wskazują na zdecydowanie większą miąższość gatunków liściastych (71,2% według gatunków panujących i 72,7% według gatunków rzeczywistych) niż iglastych (odpowiednio 28,8% i 27,3%). W lasach poza ewidencją największą miąższością w kraju charakteryzuje się olsza 27,5% (według gatunków panujących) oraz 25,3% (według gatunków rzeczywistych) oraz sosna — odpowiednio 24,3% i 22,8%.

W celach poglądowych w tabelach 4.(2-4) oraz 5.(2-4) przedstawiono analogiczne informacje w układzie jednostek inwentaryzacyjnych.

Struktura lasów poza ewidencją według rodzajów użytków gruntowych i form własności

Informacje o strukturze form własności i rodzajów użytków gruntowych zostały oszacowane po założeniu powierzchni w toku prac WISL i uzyskaniu danych w powiatowych ośrodkach dokumentacji geodezyjnej i kartograficznej o działkach ewidencyjnych, na których założono powierzchnie próbne. Raportowanie tych danych oparte jest tylko na podstawie danych zebranych w ramach WISL, ponieważ w opracowaniu dotyczącym rzeczywistej lesistości Instytutu Geodezji i Kartografii nie podawano informacji z tego zakresu. W związku z tym przeliczenia zarówno na powierzchnię określoną na podstawie założonych powierzchni próbnych WISL (BULiGL), jak i na powierzchnię według IGiK, dokonano na podstawie takich samych relacji, a różnice w powierzchni wynikają jedynie z innych wartości powierzchni zawartych w wyżej wymienionych opracowaniach BULiGL i IGiK.

21. Struktura lasów poza ewidencją według rodzajów użytku gruntowego

Struktura lasów poza ewidencją według rodzajów użytku gruntowego została przedstawiona w tabeli dla kraju łącznie oraz w podziale na lasy wg krajowych wymagań ustawy o lasach oraz pozostałe lasy poza ewidencją objęte WISL spełniające kryteria Protokołu z Kioto, a mianowicie: **Tabela A** Struktura lasów poza ewidencją objętych WISL według rodzajów użytku gruntowego.

Wybrane dane dotyczące struktury użytków gruntowych zamieszczono w poniższym zestawieniu:

Rodzaj użytku gruntowego	Powierzchnia lasów poza ewidencją objętych WISL		
	według IGiK	**według BULiGL**	Udział procentowy
	[ha]	**[ha]**	[%]
Grunty orne	366 853	**436 113**	45,9
Pastwiska trwałe	101 567	**120 743**	12,7
Łąki	66 113	**78 595**	8,3
Grunty zadrzewione i zakrzewione	71 118	**84 545**	8,9
Nieużytki	66 947	**79 586**	8,4
Pozostałe	127 221	**151 238**	16,0
Razem	799 819	**950 820**	100,0

Z danych zawartych w tabeli A oraz powyższym zestawieniu wynika, że najwięcej lasów poza ewidencją położonych jest na gruntach ornych (ponad 45%) i pastwiskach trwałych (prawie

13%). Istotny udział użytków gruntowych, na których występują lasy poza ewidencją odnotowano ponadto na łąkach, gruntach zadrzewionych i zakrzewionych oraz nieużytkach (udział w przedziale 8-9% powierzchni każdego wymienionego użytku gruntowego). Pozostałe rodzaje użytków stwierdzano na gruncie tylko sporadyczne.

22. Struktura lasów poza ewidencją według form własności

Struktura lasów poza ewidencją objętych WISL według form własności została przedstawiona w tabeli dla kraju łącznie oraz w podziale na lasy spełniające kryteria ustawy o lasach i pozostałe lasy poza ewidencją spełniające kryteria Protokołu z Kioto, a mianowicie:

Tabela B Struktura lasów poza ewidencją według form własności.

Zgeneralizowane dane dotyczące struktury form własności przedstawiono poniżej:

Lp.	Forma własności	Powierzchnia lasów poza ewidencją objętych WISL		
		według IGiK	**według BULiGL**	Udział procentowy
		[ha]	**[ha]**	[%]
1	W zarządzie Lasów Państwowych	45 270	**53 816**	5,66
2	W zarządzie parków narodowych	6 479	**7 702**	0,81
3	W Zasobie Własności Rolnej Skarbu Państwa	23 595	**28 049**	2,95
4	Inne lasy własności Skarbu Państwa	49 829	**59 236**	6,23
5	Gminne	36 072	**42 882**	4,51
6	Prywatne	638 575	**759 135**	79,84
Razem		799 819	**950 820**	100,0

Z danych zawartych w tabeli B oraz zestawieniu powyżej wynika, że największa powierzchnia lasów poza ewidencją zlokalizowana jest na gruntach prywatnych (około 80%). Pozostałe formy własności odnotowano na nielicznych powierzchniach, ale przynajmniej jedna powierzchnia znalazła się w każdej z wyżej wymienionych form własności.

23. Dokładność określania zasobów drzewnych w lasach poza ewidencją objętych WISL

Teoretyczne błędy określania miąższości grubizny drzew żywych (od 70 mm wzwyż), obliczane są w sposób analogiczny jak w lasach ewidencyjnych. Zestawiono je w tabeli 29.(1-4), zatytułowanej:

Tabela 29.(1-4) Zestawienie liczby założonych powierzchni próbnych oraz teoretycznych błędów określania miąższości drzew żywych dla: kraju (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3), regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4).

Zgeneralizowane dane z **tabeli 29.1** (dla kraju) odnośnie dokładności określania miąższości zasobów drzewnych przedstawiono w poniższym zestawieniu:

Lasy poza ewidencją		
Względna liczba powierzchni próbnych [szt.]	bezwzględna liczba powierzchni próbnych [szt.]	Standardowy błąd procentowy [%]
2 888,2550	3 844	1,38

Powyższe dane wskazują, że ogólne zasoby drzewne w lasach poza ewidencją w kraju zostały określone z błędem standardowym w wysokości około 1,38%. W porównaniu z zasobami drzewnymi w lasach ewidencyjnych, gdzie błąd standardowy wynosi 0,25%, należy zwrócić uwagę na relatywnie niewielką liczbę powierzchni w lasach poza ewidencją założonych w III cyklu WISL (bezwzględna liczba powierzchni próbnych 3 844). Prezentowane ponadto w załączonych tabelach zestawienia w układzie jednostek inwentaryzacyjnych mają charakter poglądowy i nie powinny być inaczej traktowane.

24. Ogólne informacje o strukturze i wielkości zasobów w lasach poza ewidencją w podziale na lasy spełniające kryteria ustawy o lasach oraz pozostałe lasy poza ewidencją objęte WISL

Zgeneralizowane dane dotyczące struktury powierzchniowej lasów poza ewidencją według klas wieku w podziale na spełniające kryteria ustawy o lasach oraz pozostałe lasy objęte WISL (kryteria Protokołu z Kioto), zawarto w zestawieniu poniżej:

Lasy poza ewidencją objęte WISL:	Pow. leśna [ha]	%	Udział procentowy							Średni wiek [lat]
			Pow. leśna niezal.	I kl. wieku	II kl. wieku	III kl. wieku	IV kl. wieku	V kl. wieku	VI i st. kl. wieku oraz KO, KDO, BP	
Razem: **BULiGL** IGiK	**950 820** 799 819	100,0	2,2	39,4	35,2	13,4	6,6	2,1	1,1	29
Spełniające kryteria ustawy o lasach: **BULiGL** IGiK	**780 490** 656 539	82	-	36,2	37,3	15,3	7,6	2,4	1,2	32
Pozostałe lasy poza ewidencją objęte WISL: **BULiGL** IGiK	**170 330** 143 280	18	13,8	58,0	23,6	3,3	0,8	0,3	0,2	16

Z danych przedstawionych powyżej wynika, że lasy poza ewidencją spełniające kryteria ustawy reprezentowane są we wszystkich klasach wieku i charakteryzują się średnim wiekiem (32 lata) wyższym niż pozostałe lasy objęte WISL, które spełniają kryteria Protokołu z Kioto (16 lat). W obydwu grupach dominują najmłodsze klasy wieku, przy czym pozostałe lasy objęte WISL w 58% są młodsze niż 20 lat (I klasa wieku).

Struktura powierzchniowa lasów poza ewidencją ze względu na grupy gatunków liściastych i iglastych oraz najliczniej występujące gatunki panujące, w podziale na spełniające kryteria ustawy o lasach oraz pozostałe lasy objęte WISL (kryteria Protokołu z Kioto), zawarto w zestawieniu poniżej:

Lasy poza ewidencją objęte WISL:	Pow. leśna [ha]	Udział procentowy				
		So	Iglaste razem	Brz	Ol	Liściaste razem
Razem: **BULiGL**	**950 820**	29,1	33,0	23,1	18,0	67,0
IGiK	799 819					
Spełniające kryteria ustawy o lasach:						
BULiGL	**780 490**	29,1	33,2	23,1	18,7	66,8
IGiK	656 539					
Pozostałe lasy poza ewidencją objęte						
WISL: **BULiGL**	**170 330**	30,1	32,6	22,9	14,1	67,4
IGiK	143 280					

Z danych przedstawionych powyżej wynika, że ogólne relacje między gatunkami iglastymi i liściastymi w poszczególnych grupach występują na porównywalnym poziomie. Jedynie w pozostałych lasach objętych WISL nieco mniejszy jest udział olszy (14,1%) niż w lasach spełniających kryteria ustawy o lasach (18,7%).

Zgeneralizowane dane dotyczące wielkości zasobów lasów według klas wieku w podziale na spełniające kryteria ustawy oraz pozostałe lasy objęte WISL, zawarto w zestawieniu poniżej:

Lasy poza ewidencją objęte WISL:	Miąższość [m^3]	Udział procentowy								Zasobność na 1 ha [m^3/ha]
		Pow. leśna niezal.	Przestoje na pow. leśnej	I kl. wieku	II kl. wieku	III kl. wieku	IV kl. wieku	V kl. wieku	VI i st. kl. wieku oraz KO, KDO, BP	
Razem:										
BULiGL	**133 728 933**	0,3	2,2	13,5	34,2	24,2	16,9	5,4	3,3	140,6
IGiK	112 488 975									
Spełniające kryteria ustawy o lasach:										
BULiGL	**126 986 365**	-	1,7	12,9	34,4	24,8	17,3	5,6	3,3	162,7
IGiK	106 823 125									
Pozostałe lasy poza ewidencją objęte WISL:										
BULiGL	**4 152 966**	11,9	20,4	31,7	30,2	3,6	1,3	0,6	0,3	24,4
IGiK	3 494 387									

W powyżej prezentowanym zestawieniu wyraźnie widoczna jest różnica w strukturze miąższości między lasami spełniającymi kryteria ustawy (przeciętna zasobność około 163 m^3/ha), a pozostałymi lasami objętymi WISL (przeciętna zasobność około 24 m^3/ha).

Zgeneralizowane dane dotyczące wielkości zasobów lasów poza ewidencją według gatunków panujących w podziale na spełniające kryteria ustawy o lasach oraz pozostałe lasy, zawarto w zestawieniu poniżej:

Lasy poza ewidencją objęte WISL:	Miąższość [m^3]	Procentowe udziały według gatunków panujących [%]				
		So	Razem iglaste	Ol	Brz	Razem Liściaste
Razem: **BULiGL** IGiK	**133 728 933** 112 488 975	24,3	28,8	27,5	16,2	71,2
Spełniające kryteria ustawy o lasach: **BULiGL** IGiK	**126 986 365** 106 823 125	24,4	29,0	27,5	16,1	71,0
Pozostałe lasy poza ewidencją objęte WISL: **BULiGL** IGiK	**4 152 966** 3 494 387	22,4	24,6	16,5	22,3	75,4

Dane zawarte w powyższym zestawieniu wskazują na nieznaczne większy udział gatunków liściastych w pozostałych lasach objętych WISL (75,4%) niż w lasach spełniających kryteria ustawy (71,2%).

Stwierdzenia i wnioski

Powyższa analiza pozwala na następujące stwierdzenia i wnioski:

1. W wyniku prac dotyczących określania rzeczywistej lesistości kraju (wykonanych przez Instytutu Geodezji i Kartografii w 2015 r.) oraz prac związanych z III 5-letnim cyklem wielkoobszarowej inwentaryzacji stanu lasu (wykonanych przez Biuro Urządzania Lasu i Geodezji Leśnej) uzyskano informacje dotyczące obszarów z roślinnością leśną niebędących lasami według zapisów ewidencji gruntów i budynków (EGiB), tj. lasów poza ewidencją.
2. Zgodnie z założeniami prace przeprowadzone przez IGiK objęły wszystkie lasy spełniające wymagania Protokołu z Kioto, natomiast prace WISL nie obejmują spośród nich gruntów przeznaczonych lub wykorzystywanych na cele mieszkaniowe, rekreacyjne, infrastrukturalne i inne komunalne lub przemysłowe (np. obszary zabudowane, parki miejskie) oraz terenów zagospodarowanych rolniczo (sady, szkółki roślin drzewiastych itp.), a także zadrzewień liniowych.
3. Prace IGiK związane z określaniem rzeczywistej lesistości Polski, a pośrednio także powierzchni lasów poza ewidencją były prowadzone głównie na podstawie dostępnych materiałów teledetekcyjnych, natomiast powierzchnia lasów poza ewidencją w ramach WISL została określona na podstawie relacji liczby założonych powierzchni próbnych w stosunku do teoretycznej liczby punktów wynikających z sieci WISL.
4. Informacje z powierzchni próbnych WISL (w szczególności stopień pokrycia/zadrzewienia) pozwoliły na rozdzielenie powierzchni lasów poza ewidencją na dwie grupy: 1) lasy poza ewidencją spełniające kryteria ustawowe oraz 2) pozostałe lasy poza ewidencją objęte WISL.
5. Oszacowane w toku prac przeprowadzonych przez IGiK oraz BULiGL powierzchnie lasów poza ewidencją spełniających wymagania Protokołu z Kioto oraz objętych WISL – w zależności od źródła i sposobu ich określenia – kształtują się następująco:
   a. Lasy poza ewidencją spełniające wymagania Protokołu z Kioto według IGiK – 1 263 977 ha;
   b. Lasy poza ewidencją objęte WISL według IGiK – 799 819 ha, w tym:
   - lasy poza ewidencją spełniające kryteria ustawowe według IGiK –656 539 ha,
   - pozostałe lasy poza ewidencją objęte WISL według IGiK – 143 280 ha;

c. Lasy poza ewidencją objęte WISL według BULiGL – **950 820** ha, w tym:

- lasy poza ewidencją spełniające kryteria ustawowe według BULiGL – **780 490** ha,
- pozostałe lasy poza ewidencją objęte WISL według BULiGL – **170 330** ha.

6. Powierzchnia lasów poza ewidencją objęta WISL (około 951 tys. ha) jest o około 19% większa niż analogiczna wielkość określona przez IGiK (około 800 tys. ha), z czego – oszacowane na podstawie danych z założonych powierzchni próbnych WISL – lasy spełniające kryteria ustawy o lasach stanowią około 82%, natomiast pozostałe lasy poza ewidencją objęte WISL (o pokryciu drzewami co najmniej w 10%) – około 18%.

7. Uzyskane wyniki wskazują, że powierzchnia lasów poza ewidencją objętych WISL może być szacowana nie tylko na podstawie danych teledetekcyjnych, ale również na podstawie relacji liczby założonych do teoretycznej liczby powierzchni próbnych wynikających z sieci WISL. Dodatkowo dane z WISL mogą być również wykorzystywane do wyróżnienia w ramach lasów poza ewidencją – lasów spełniających kryteria ustawy o lasach oraz pozostałych lasów poza ewidencją objętych WISL.

8. Analiza założonych powierzchni próbnych w lasach poza ewidencją wskazuje, że tylko około połowa powierzchni założonych w toku prac WISL pokrywa się z warstwami rastrowymi dostarczonymi przez IGiK. W związku z tym proponuje się, aby w kolejnych cyklach WISL, materiałem wyjściowym do weryfikacji położenia punktów sieci WISL w lasach poza ewidencją były najnowsze dostępne materiały teledetekcyjne wykorzystane na etapie prac przygotowawczych, następnie weryfikowane w trakcie prac terenowych.

9. Wyniki dotyczące wielkości zasobów drzewnych w lasach poza ewidencją wskazują, że lasy te charakteryzują się przeciętną zasobnością około 141 m^3/ha (z procentowym błędem standardowym wynoszącym około 1,38%) i przeciętnym wiekiem około 29 lat. Ogólna miąższość grubizny w lasach poza ewidencją wynosi około 134 mln m^3 (według powierzchni określonej przez BULiGL), co stanowi około 5% ogólnych zasobów drzewnych w kraju. Dla porównania, analogiczna wartość w przeliczeniu na powierzchnię określoną IGiK wynosi około 112 mln m^3.

10. Dane uzyskane w toku prac WISL wskazują, że ponad 80% powierzchni lasów poza ewidencją znajduje się na gruntach prywatnych. Natomiast najwięcej lasów poza ewidencją, z punktu

widzenia użytków gruntowych, jest położone na gruntach ornych (około 46%) oraz na pastwiskach trwałych (prawie 13%).

Literatura

Biuro Urządzania Lasu i Geodezji Leśnej. 2015 [BULiGL 2015]: Założenia do oprogramowania w zakresie przetwarzania danych oraz raportów charakteryzujących stan lasów, Sękocin Stary.

Biuro Urządzania Lasu i Geodezji Leśnej. 2015 [BULiGL 2015]: Dokumentacja programu WISL-Karty – wersja 5.2, Sękocin Stary.

Główny Urząd Statystyczny. 2015 [GUS 2015]: Leśnictwo 2015, Warszawa.

Ministerstwo Środowiska, PGL Lasy Państwowe, Biuro Urządzania Lasu i Geodezji Leśnej. 2010 [MŚ, PGL LP, BULiGL 2010]: Wielkoobszarowa inwentaryzacja stanu lasów – Wyniki I cyklu (2005–2009). Oficyna Wydawnicza FOREST.

Ministerstwo Środowiska, PGL Lasy Państwowe, Biuro Urządzania Lasu i Geodezji Leśnej. 2015 [MŚ, PGL LP, BULiGL 2015]: Wielkoobszarowa inwentaryzacja stanu lasów – Wyniki II cyklu (2010–2014). Oficyna Wydawnicza FOREST.

Ministerstwo Środowiska, Instytut Badawczy Leśnictwa. 2010 [MŚ, IBL 2010]: Instrukcja wykonywania wielkoobszarowej inwentaryzacji stanu lasu, Sękocin Stary.

Ministerstwo Środowiska, Instytut Badawczy Leśnictwa. 2014 [MŚ, IBL 2014]: Instrukcja wykonywania wielkoobszarowej inwentaryzacji stanu lasu, Sękocin Stary.

PGL Lasy Państwowe, Biuro Urządzania Lasu i Geodezji Leśnej. 2015 [PGL LP, BULiGL 2015]: Wyniki aktualizacji stanu powierzchni leśnej i zasobów drzewnych w Lasach Państwowych — na dzień 1 stycznia 2015 r. Oficyna Wydawnicza FOREST.

Zielony R. Kliczkowska A. 2012: Regionalizacja Przyrodniczo-Leśna Polski 2010. CILP, Warszawa.

Karty Dokumentu Źródłowego

DOKUMENT ŹRÓDŁOWY - 2015

CECHY ADRESOWE

Współrzędne wyliczone: szerokość ____ długość ____

Nr pow. ____ Nr jedn. ____ Nr kierow. ____ Data ____

Rozp. ____ Zak. ____ Nr wg LP ____

Wojew. ____ Powiat ____ Gmina ____

Kraina ____ Status gruntu ____ Rodz. użytku ewid. ____ Rodz. użytku na pow. ____ Środ. pow. ____

POW. PRÓBNE

Własność ____ Rodzaj pow. ____ Pochodzenie ____ Dostępność ____

Gat. pan. ____ Wiek gat. pan. ____ Bonit. gat. pan. ____ Zadrzew. ____ Zwarcie ____ Typ d-stanu ____

Bud. pion. ____ Zasz. gosp. ____ Uszk. d-stanu. nasil. ____ Stan piel. ____

Forma ukształtowania terenu ____ Położenie terenu ____ Wystawy i nachylenia ____

Typ siedliskowy lasu ____ Sposób określ. tsl ____ Stan sied. ____ Korekta tsl ____ Zmiana wielk. pow. ____

Drzewa o wysokości do 0,5m

Gat. Pan ____ Zadrzew. ____

Drzewa o wysokości powyżej 0,5m i pierśnicy do 3 cm

Gat. pan. ____ Zadrzew. ____

Drzewa o pierśnicy od 3 do 7 cm

Gat. pan. ____ Zadrzew. ____

DRZEWOSTAN

Rodzaj pow. ____ Funkcja lasu ____ Forma ochr. przyr. ____ Rodz. ochr. ____ Natura 2000 ____ Kat. ochr. ____

Spos. zag. ____ Gat. pan. ____ Wiek gat. pan. poddz. ____ Zad. poddz. ____ Zw. poddz. ____ Bud. pion. poddz. ____

Sposób opisu d-stanu ____ **UWAGI**

POWIERZCHNIA B

Promień cm: ____ **Pow. m^2:** 20 **Pokrywa:** ____ **Pokrycie cał. [%]:** ____

Dane o drzewach i krzewach o pierśnicy do 70 mm

Drzewa i krzewy do wysokości mniejszej od 0,5 m

Lp.	Gat.	War	Wiek	Poch	Pokrycie [%]	H [m]	Uszkodzenie rodz.	%	rodz.	%
1						0,				
2						0,				
3						0,				
4						0,				
5						0,				
6						0,				
Σκ										

Drzewa i krzewy o wysokości 0,5 m i więcej i pierśnicy do 30 mm

Lp.	Gat	War	Wiek	Poch	N	H [m]	Uszkodzenie rodz.	%	rodz.	%
1						,				
2						,				
3						,				
4						,				
5						,				
6						,				
Σκ										

Drzewa i krzewy o pierśnicy większej lub równej 30 mm

Lp.	Gat.	War	Wiek	Poch	N	H [m]	Uszkodzenie rodz	%	rodz	%
1						,				
2						,				
3						,				
4						,				
5						,				
6						,				
7						,				
8						,				
9						,				
	Σκ									

POWIERZCHNIA A

Nr powierzchni | **Numery drzew zastab.** | **Numery pniaków zastab.**

Pokrywa dla pow. A | **Nachyl.:** | **Promień cm:** | **Pow. m^2:** 400

Dane o drzewach o pierśnicy od 70 mm

Lp.	Gat.	Wiek	War.	Pień	Zm	A [°]	L [cm]	$D_{1/2}$ [mm]	$D_{1,3}$ [mm]	H [m]	Uszkodzenie 1 rodz.	m.	nasil.	okres	Uszkodzenie 2 rodz.	m.	nasil.	okres
1										,								
2										,								
3										,								
4										,								
5										,								
6										,								
7										,								
8										,								
9										,								
10										,								
11										,								
12										,								
13										,								
14										,								
15										,								
16										,								
17										,								
18										,								
19										,								
20										,								
21										,								
22										,								
23										,								
24										,								
25										,								
26										,								
27										,								
28										,								
29										,								
30										,								
Σκ																		

Dane o pniakach i drzewach martwych

Pniaki

Lp.	Gat.	κ	Zm	A_p [°]	L_p [cm]	D [mm]	Roz.	L. porz drzewa
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
Σκ								

Drzewa martwe

Lp.	Gat.	κ	Zm	A_c [°]	L_c [cm]	A_w [°]	$D_{1/2}$ [mm]	$D_{1,3}$ [mm]	H_L [m]	Roz.	Typ	L. porz. pniaka	L. porz. drzewa
1									,				
2									,				
3									,				
4									,				
5									,				
6									,				
7									,				
8									,				
9									,				
10									,				
11									,				
12									,				
13									,				
14									,				
15									,				
16									,				
17									,				
18									,				
Σκ													

Załącznik

ZESTAWIENIA ZBIORCZE

1 – 29

101a – 116

Tabela 1.1. Zestawienie powierzchni [ha] lasów według klas wieku oraz form własności

Formy własności	Pow. leśna niezalesiona	Klasy wieku								Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
	ha/%											%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Ogółem	284 649	1 097 036	1 351 804	2 135 639	1 883 848	1 341 752	555 700	283 521	320 996	8 970 296	**9 254 945**	***100,0***
	3,1	*11,9*	*14,6*	*22,9*	*20,4*	*14,5*	*6,0*	*3,1*	*3,5*	*96,9*	***100***	
Lasy publiczne	199 820	905 458	1 034 860	1 608 581	1 456 776	1 175 793	521 100	275 828	288 354	7 266 750	**7 466 570**	***80,7***
	2,7	*12,1*	*13,9*	*21,5*	*19,5*	*15,7*	*7,0*	*3,7*	*3,9*	*97,3*	***100***	
Własność Skarbu Państwa	197 497	901 193	1 025 946	1 591 215	1 439 564	1 161 355	512 768	268 676	283 980	7 184 697	**7 382 194**	***79,8***
	2,7	*12,2*	*13,9*	*21,7*	*19,5*	*15,7*	*6,9*	*3,6*	*3,8*	*97,3*	***100***	
-w zarządzie LP	182 471	890 582	1 000 125	1 536 737	1 392 641	1 122 514	483 319	239 389	266 840	6 932 147	**7 114 618**	***76,9***
	2,6	*12,5*	*14,1*	*21,4*	*19,6*	*15,8*	*6,8*	*3,4*	*3,8*	*97,4*	***100***	
-w zarządzie PN	9 147	4 867	13 866	34 121	30 809	27 954	24 827	24 927	15 184	176 555	**185 702**	***2,0***
	4,9	*2,6*	*7,5*	*18,3*	*16,6*	*15,1*	*13,4*	*13,4*	*8,2*	*95,1*	***100***	
-w Zasobie Własn. Rolnej SP	2 904	937	3 496	7 516	7 885	3 960	909			24 703	**27 607**	***0,3***
	10,5	*3,4*	*12,7*	*27,2*	*28,6*	*14,3*	*3,3*			*89,5*	***100***	
-inne Skarbu Państwa	2 975	4 807	8 459	12 841	8 229	6 927	3 713	4 360	1 956	51 292	**54 267**	***0,6***
	5,5	*8,9*	*15,6*	*23,6*	*15,2*	*12,8*	*6,8*	*8,0*	*3,6*	*94,5*	***100***	
Własność gmin	2 323	4 265	8 914	17 366	17 212	14 438	8 332	7 152	4 374	82 053	**84 376**	***0,9***
	2,8	*5,1*	*10,6*	*20,4*	*20,4*	*17,1*	*9,9*	*8,5*	*5,2*	*97,2*	***100***	
Lasy prywatne	84 829	191 578	316 944	527 058	427 072	165 959	34 600	7 693	32 642	1 703 546	**1 788 375**	***19,3***
	4,7	*10,7*	*17,7*	*29,6*	*23,9*	*9,3*	*1,9*	*0,4*	*1,8*	*95,3*	***100***	

Tabela 1.2. Zestawienie powierzchni [ha] lasów według klas wieku oraz województw

Województwa	Pow. leśna niezalesiona	Klasy wieku								Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
	ha/%											%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Dolnośląskie	19 821	81 326	98 909	121 198	99 512	73 618	36 652	27 261	36 757	575 233	**595 054**	***6,4***
	3,3	*13,7*	*16,6*	*20,3*	*16,7*	*12,4*	*6,2*	*4,6*	*6,2*	*96,7*	***100***	
Kujawsko-pomorskie	11 048	50 720	57 570	94 716	82 906	80 380	30 473	12 814	1 315	410 894	**421 942**	***4,6***
	2,6	*12,0*	*13,6*	*22,6*	*19,6*	*19,1*	*7,2*	*3,0*	*0,3*	*97,4*	***100***	
Lubelskie	9 227	55 846	91 934	126 870	163 429	93 438	26 470	5 381	15 173	578 541	**587 768**	***6,4***
	1,6	*9,5*	*15,6*	*21,6*	*27,8*	*15,9*	*4,5*	*0,9*	*2,6*	*98,4*	***100***	
Lubuskie	14 364	95 376	89 289	194 297	125 030	106 516	36 978	19 962	7 706	675 154	**689 518**	***7,5***
	2,1	*13,8*	*12,9*	*28,3*	*18,1*	*15,4*	*5,4*	*2,9*	*1,1*	*97,9*	***100***	
Łódzkie	12 773	43 133	62 913	84 496	92 467	56 036	20 967	7 730	11 103	378 845	**391 618**	***4,2***
	3,3	*11,0*	*16,1*	*21,6*	*23,5*	*14,3*	*5,4*	*2,0*	*2,8*	*96,7*	***100***	
Małopolskie	14 306	26 445	48 598	92 767	91 277	61 411	26 302	14 619	59 518	420 937	**435 243**	***4,7***
	3,3	*6,1*	*11,2*	*21,2*	*21,0*	*14,1*	*6,0*	*3,4*	*13,7*	*96,7*	***100***	
Mazowieckie	32 913	87 826	128 794	206 732	211 274	114 917	27 714	11 867	8 900	798 024	**830 937**	***8,9***
	4,0	*10,6*	*15,5*	*24,9*	*25,4*	*13,8*	*3,3*	*1,4*	*1,1*	*96,0*	***100***	
Opolskie	7 302	37 655	46 747	53 498	40 520	38 167	14 950	8 005	4 084	243 626	**250 928**	***2,7***
	2,9	*15,0*	*18,6*	*21,4*	*16,1*	*15,2*	*6,0*	*3,2*	*1,6*	*97,1*	***100***	
Podkarpackie	28 639	48 513	74 016	134 282	140 049	106 808	50 002	19 361	81 876	654 907	**683 546**	***7,4***
	4,2	*7,1*	*10,8*	*19,6*	*20,6*	*15,6*	*7,3*	*2,8*	*12,0*	*95,8*	***100***	
Podlaskie	27 076	56 277	90 600	175 517	140 303	85 961	25 408	17 365	6 523	597 954	**625 030**	***6,8***
	4,3	*9,0*	*14,5*	*28,1*	*22,4*	*13,8*	*4,1*	*2,8*	*1,0*	*95,7*	***100***	
Pomorskie	20 717	83 423	93 887	156 790	109 596	103 011	52 689	29 718	17 272	646 386	**667 103**	***7,2***
	3,1	*12,5*	*14,1*	*23,5*	*16,4*	*15,4*	*7,9*	*4,5*	*2,6*	*96,9*	***100***	
Śląskie	17 154	53 098	62 325	71 682	85 033	53 098	24 037	9 214	19 132	377 619	**394 773**	***4,3***
	4,3	*13,5*	*15,8*	*18,2*	*21,5*	*13,5*	*6,1*	*2,3*	*4,8*	*95,7*	***100***	
Świętokrzyskie	4 630	36 310	52 707	70 738	71 724	51 437	24 125	5 049	15 593	327 683	**332 313**	***3,6***
	1,4	*10,9*	*15,9*	*21,3*	*21,5*	*15,5*	*7,3*	*1,5*	*4,7*	*98,6*	***100***	
Warmińsko-mazurskie	34 582	113 965	110 733	172 323	142 179	93 068	55 034	31 115	9 737	728 154	**762 736**	***8,2***
	4,5	*14,9*	*14,5*	*22,7*	*18,6*	*12,2*	*7,2*	*4,1*	*1,3*	*95,5*	***100***	
Wielkopolskie	13 818	107 794	115 315	165 481	158 995	114 295	53 431	33 989	6 233	755 533	**769 351**	***8,3***
	1,8	*14,0*	*15,0*	*21,5*	*20,7*	*14,9*	*6,9*	*4,4*	*0,8*	*98,2*	***100***	

Tabela 1.2. Zestawienie powierzchni [ha] lasów według klas wieku oraz województw

Województwa	Pow. leśna niezalesiona	Klasy wieku								Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
	ha/%											%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Zachodniopomorskie	16 295	119 879	129 114	213 651	128 706	104 761	50 943	33 632	20 104	800 790	**817 085**	***8,8***
	2,0	*14,7*	*15,8*	*26,1*	*15,8*	*12,8*	*6,2*	*4,1*	*2,5*	*98,0*	***100***	
Ogółem	284 665	1 097 586	1 353 451	2 135 038	1 883 000	1 336 922	556 175	287 082	321 026	8 970 280	**9 254 945**	***100,0***
	3,1	*11,9*	*14,6*	*23,1*	*20,3*	*14,4*	*6,0*	*3,1*	*3,5*	*96,9*	***100***	

Tabela 1.3. Zestawienie powierzchni [ha] lasów według klas wieku oraz krain przyrodniczo-leśnych

Krainy przyrodniczo-leśne	Pow. leśna niezalesiona	Klasy wieku								Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
	ha/%											%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Bałtycka	30 176	157 151	185 461	287 497	172 584	164 129	88 566	55 904	36 267	1 147 559	**1 177 735**	***12,7***
	2,6	*13,3*	*15,7*	*24,5*	*14,7*	*13,9*	*7,5*	*4,7*	*3,1*	*97,4*	***100***	
Karpacka	34 005	51 416	80 329	166 456	161 028	99 275	59 009	28 335	135 642	781 490	**815 495**	***8,8***
	4,2	*6,3*	*9,9*	*20,4*	*19,7*	*12,2*	*7,2*	*3,5*	*16,6*	*95,8*	***100***	
Małopolska	46 786	184 223	263 060	354 361	422 672	282 443	98 908	27 048	66 574	1 699 289	**1 746 075**	***18,9***
	2,7	*10,6*	*15,1*	*20,3*	*24,1*	*16,2*	*5,7*	*1,5*	*3,8*	*97,3*	***100***	
Mazowiecko-podlaska	41 090	121 753	184 817	310 970	301 133	162 824	40 269	13 608	12 035	1 147 409	**1 188 499**	***12,8***
	3,5	*10,2*	*15,6*	*26,2*	*25,3*	*13,7*	*3,4*	*1,1*	*1,0*	*96,5*	***100***	
Mazursko-podlaska	43 703	113 685	132 879	232 132	191 529	131 101	58 198	40 656	7 289	907 469	**951 172**	***10,3***
	4,6	*12,0*	*14,0*	*24,3*	*20,1*	*13,8*	*6,1*	*4,3*	*0,8*	*95,4*	***100***	
Sudecka	6 321	24 051	32 614	32 342	32 756	27 983	17 192	9 393	26 758	203 089	**209 410**	***2,3***
	3,0	*11,5*	*15,6*	*15,4*	*15,6*	*13,4*	*8,2*	*4,5*	*12,8*	*97,0*	***100***	
Śląska	23 312	114 654	132 806	169 813	142 081	104 536	45 095	29 583	15 356	753 924	**777 236**	***8,4***
	3,0	*14,8*	*17,1*	*21,8*	*18,3*	*13,4*	*5,8*	*3,8*	*2,0*	*97,0*	***100***	
Wielkopolsko-pomorska	58 820	332 039	338 788	581 527	458 098	367 149	149 478	81 488	21 936	2 330 503	**2 389 323**	***25,8***
	2,5	*13,9*	*14,2*	*24,2*	*19,2*	*15,4*	*6,3*	*3,4*	*0,9*	*97,5*	***100***	
Ogółem	284 213	1 098 972	1 350 754	2 135 098	1 881 881	1 339 440	556 715	286 015	321 857	8 970 732	**9 254 945**	***100,0***
	3,1	*11,9*	*14,6*	*23,0*	*20,3*	*14,5*	*6,0*	*3,1*	*3,5*	*96,9*	***100***	

Tabela 1.4. Zestawienie powierzchni [ha] lasów w zarządzie Lasów Państwowych według klas wieku oraz RDLP

RDLP - Lasy Państwowe	Pow. leśna niezalesiona	Klasy wieku								Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
	ha/%											%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
BIAŁYSTOK	22 643	69 310	74 775	149 837	115 291	86 911	28 994	19 953	6 968	552 039	**574 682**	***8,1***
	3,9	*12,1*	*13,0*	*26,1*	*20,1*	*15,1*	*5,0*	*3,5*	*1,2*	*96,1*	***100***	
GDAŃSK	7 746	27 389	39 126	61 133	44 289	48 421	29 519	16 956	10 083	276 916	**284 662**	***4,0***
	2,7	*9,6*	*13,7*	*21,5*	*15,6*	*17,0*	*10,4*	*6,0*	*3,5*	*97,3*	***100***	
KATOWICE	20 382	88 603	96 652	113 542	114 753	88 180	36 764	17 695	22 847	579 036	**599 418**	***8,4***
	3,4	*14,8*	*16,1*	*18,9*	*19,2*	*14,7*	*6,1*	*3,0*	*3,8*	*96,6*	***100***	
KRAKÓW	2 619	11 618	14 005	23 865	35 845	24 018	15 621	6 861	33 205	165 038	**167 657**	***2,4***
	1,6	*6,9*	*8,4*	*14,2*	*21,4*	*14,3*	*9,3*	*4,1*	*19,8*	*98,4*	***100***	
KROSNO	15 353	26 649	39 442	74 185	81 120	60 433	31 077	11 399	62 278	386 583	**401 936**	***5,6***
	3,8	*6,6*	*9,8*	*18,5*	*20,3*	*15,0*	*7,7*	*2,8*	*15,5*	*96,2*	***100***	
LUBLIN	5 462	41 440	53 423	75 042	98 472	77 085	25 372	4 810	16 995	392 639	**398 101**	***5,6***
	1,4	*10,4*	*13,4*	*18,8*	*24,7*	*19,4*	*6,4*	*1,2*	*4,3*	*98,6*	***100***	
ŁÓDŹ	8 593	35 336	40 330	46 383	66 065	48 144	21 380	6 062	11 151	274 851	**283 444**	***4,0***
	3,0	*12,5*	*14,2*	*16,4*	*23,4*	*17,0*	*7,5*	*2,1*	*3,9*	*97,0*	***100***	
OLSZTYN	18 412	71 490	89 026	121 683	114 558	84 044	45 568	23 914	8 985	559 268	**577 680**	***8,1***
	3,2	*12,4*	*15,4*	*21,1*	*19,8*	*14,5*	*7,9*	*4,1*	*1,6*	*96,8*	***100***	
PIŁA	5 246	61 705	51 628	69 948	64 172	52 775	19 265	10 725	3 848	334 066	**339 312**	***4,8***
	1,5	*18,2*	*15,2*	*20,6*	*18,9*	*15,6*	*5,7*	*3,2*	*1,1*	*98,5*	***100***	
POZNAŃ	7 821	55 577	59 856	75 688	85 481	61 919	34 493	23 199	4 336	400 549	**408 370**	***5,7***
	1,9	*13,6*	*14,7*	*18,5*	*20,9*	*15,2*	*8,4*	*5,7*	*1,1*	*98,1*	***100***	
RADOM	3 052	32 886	37 694	53 782	72 037	63 145	24 624	4 495	17 736	306 399	**309 451**	***4,3***
	1,0	*10,6*	*12,2*	*17,4*	*23,2*	*20,4*	*8,0*	*1,5*	*5,7*	*99,0*	***100***	
SZCZECIN	12 524	90 143	95 443	176 909	96 488	103 239	37 098	17 967	11 178	628 465	**640 989**	***9,1***
	2,0	*14,1*	*14,9*	*27,5*	*15,1*	*16,1*	*5,8*	*2,8*	*1,7*	*98,0*	***100***	
SZCZECINEK	9 557	80 834	92 365	149 516	93 598	76 079	32 866	19 909	16 074	561 241	**570 798**	***8,0***
	1,7	*14,2*	*16,2*	*26,1*	*16,4*	*13,3*	*5,8*	*3,5*	*2,8*	*98,3*	***100***	
TORUŃ	12 806	43 788	56 384	89 254	82 919	84 311	34 664	16 010	1 891	409 221	**422 027**	***5,9***
	3,0	*10,4*	*13,4*	*21,2*	*19,6*	*20,0*	*8,2*	*3,8*	*0,4*	*97,0*	***100***	
WARSZAWA	4 609	25 062	20 349	32 430	52 458	35 514	9 200	2 733	1 433	179 179	**183 788**	***2,6***
	2,5	*13,6*	*11,1*	*17,6*	*28,6*	*19,3*	*5,0*	*1,5*	*0,8*	*97,5*	***100***	

Tabela 1.4. Zestawienie powierzchni [ha] lasów w zarządzie Lasów Państwowych według klas wieku oraz RDLP

RDLP - Lasy Państwowe	Pow. leśna niezalesiona	Klasy wieku								Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
	ha/%											%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
WROCŁAW	17 037	68 881	86 799	107 540	92 412	63 965	32 543	24 738	33 253	510 131	**527 168**	***7,4***
	3,2	*13,1*	*16,5*	*20,4*	*17,5*	*12,1*	*6,2*	*4,7*	*6,3*	*96,8*	***100***	
ZIELONA GÓRA	9 036	60 612	54 234	117 749	80 285	63 076	23 385	11 729	5 029	416 099	**425 135**	***6,0***
	2,1	*14,3*	*12,8*	*27,6*	*18,9*	*14,8*	*5,5*	*2,8*	*1,2*	*97,9*	***100***	
Ogółem	182 898	891 323	1 001 531	1 538 486	1 390 243	1 121 259	482 433	239 155	267 290	6 931 720	**7 114 618**	***100,0***
	2,6	*12,5*	*14,1*	*21,5*	*19,5*	*15,8*	*6,8*	*3,4*	*3,8*	*97,4*	***100***	

Tabela 1.5. Zestawienie powierzchni [ha] lasów prywatnych według klas wieku oraz województw

Województwa – lasy prywatne	Pow. leśna niezalesiona	Klasy wieku								Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
	ha/%											%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Dolnośląskie	735	5 526	3 687	5 244	2 225	2 588	697	368	174	20 509	**21 244**	***1,2***
	3,5	*25,9*	*17,4*	*24,7*	*10,5*	*12,2*	*3,3*	*1,7*	*0,8*	*96,5*	***100***	
Kujawsko-pomorskie	3 084	9 309	7 916	16 306	9 187	2 971	540	192		46 421	**49 505**	***2,8***
	6,2	*18,8*	*16,0*	*32,9*	*18,6*	*6,0*	*1,1*	*0,4*		*93,8*	***100***	
Lubelskie	4 328	19 013	43 583	59 934	74 724	34 511	3 536	617	1 310	237 228	**241 556**	***13,5***
	1,8	*7,9*	*18,0*	*24,8*	*30,9*	*14,3*	*1,5*	*0,3*	*0,5*	*98,2*	***100***	
Lubuskie	734	3 804	1 823	1 632	2 240	823	1 151	504	297	12 274	**13 008**	***0,7***
	5,6	*29,4*	*14,0*	*12,5*	*17,2*	*6,3*	*8,8*	*3,9*	*2,3*	*94,4*	***100***	
Łódzkie	5 867	14 599	26 218	38 946	33 419	12 959	3 243		309	129 693	**135 560**	***7,6***
	4,3	*10,8*	*19,3*	*28,7*	*24,7*	*9,6*	*2,4*		*0,2*	*95,7*	***100***	
Małopolskie	6 908	6 800	28 780	49 807	44 379	24 978	5 776	1 963	20 189	182 672	**189 580**	***10,6***
	3,6	*3,6*	*15,2*	*26,4*	*23,4*	*13,2*	*3,0*	*1,0*	*10,6*	*96,4*	***100***	
Mazowieckie	22 477	36 630	70 867	122 109	90 189	24 879	3 501	1 499	1 708	351 382	**373 859**	***21,0***
	6,0	*9,8*	*19,0*	*32,6*	*24,1*	*6,7*	*0,9*	*0,4*	*0,5*	*94,0*	***100***	
Opolskie	790	3 077	1 310	2 668	2 077	2 594	440			12 166	**12 956**	***0,7***
	6,1	*23,8*	*10,1*	*20,6*	*16,0*	*20,0*	*3,4*			*93,9*	***100***	
Podkarpackie	6 896	14 702	22 270	32 750	26 741	11 591	3 789		3 822	115 665	**122 561**	***6,9***
	5,6	*12,0*	*18,2*	*26,7*	*21,8*	*9,5*	*3,1*		*3,1*	*94,4*	***100***	
Podlaskie	13 180	17 726	34 330	66 338	53 079	18 172	2 833		894	193 372	**206 552**	***11,5***
	6,4	*8,6*	*16,6*	*32,1*	*25,7*	*8,8*	*1,4*		*0,4*	*93,6*	***100***	
Pomorskie	3 989	12 596	10 804	25 959	15 695	6 859	986	653		73 552	**77 541**	***4,3***
	5,1	*16,2*	*13,9*	*33,7*	*20,2*	*8,8*	*1,3*	*0,8*		*94,9*	***100***	
Śląskie	4 422	6 293	14 907	17 609	19 154	9 654	2 825	678	3 542	74 662	**79 084**	***4,4***
	5,6	*8,0*	*18,8*	*22,3*	*24,1*	*12,2*	*3,6*	*0,9*	*4,5*	*94,4*	***100***	
Świętokrzyskie	2 033	10 902	23 006	32 318	22 647	4 313	550		293	94 029	**96 062**	***5,4***
	2,1	*11,3*	*23,9*	*33,7*	*23,6*	*4,5*	*0,6*		*0,3*	*97,9*	***100***	
Warmińsko-mazurskie	5 820	15 168	10 355	16 015	9 811	3 299	1 786	687		57 121	**62 941**	***3,5***
	9,2	*24,1*	*16,5*	*25,5*	*15,6*	*5,2*	*2,8*	*1,1*		*90,8*	***100***	
Wielkopolskie	1 733	8 380	13 564	36 305	18 498	3 644	1 779	692		82 862	**84 595**	***4,7***
	2,0	*9,9*	*16,0*	*43,0*	*21,9*	*4,3*	*2,1*	*0,8*		*98,0*	***100***	

Tabela 1.5. Zestawienie powierzchni [ha] lasów prywatnych według klas wieku oraz województw

Województwa – lasy prywatne	Pow. leśna niezalesiona	Klasy wieku								Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
	ha/%											%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Zachodniopomorskie	1 860	6 645	2 627	4 939	2 532	1 750	1 124		294	19 911	**21 771**	***1,2***
	8,5	*30,5*	*12,1*	*22,7*	*11,6*	*8,0*	*5,2*		*1,4*	*91,5*	***100***	
Ogółem	84 856	191 170	316 047	528 879	426 597	165 585	34 556	7 853	32 832	1 703 519	**1 788 375**	***100,0***
	4,7	*10,7*	*17,7*	*29,6*	*23,9*	*9,3*	*1,9*	*0,4*	*1,8*	*95,3*	***100***	

Tabela 2.1. Zestawienie powierzchni [ha] lasów według gatunków panujących oraz form własności

Formy własności	Grupy gatunków panujących														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	ha/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Ogółem	5 364 296	524 640	297 215	122 847	6 308 998	568 735	729 215	140 722	661 034	519 696	7 713	81 012	237 820	2 945 947	**9 254 945**	***100,0***
	58,0	*5,7*	*3,2*	*1,3*	*68,2*	*6,1*	*7,9*	*1,5*	*7,1*	*5,6*	*0,1*	*0,9*	*2,6*	*31,8*	***100***	
Lasy publiczne	4 390 518	441 811	222 629	107 639	5 162 597	516 595	628 375	88 470	482 145	370 052	5 068	34 848	178 420	2 303 973	**7 466 570**	***80,7***
	58,7	*5,9*	*3,0*	*1,4*	*69,0*	*6,9*	*8,4*	*1,2*	*6,5*	*5,0*	*0,1*	*0,5*	*2,4*	*31,0*	***100***	
Własność Skarbu Państwa	4 358 630	436 996	215 583	105 258	5 116 467	506 554	619 217	86 756	477 277	365 784	5 068	33 665	171 406	2 265 727	**7 382 194**	***79,8***
	58,9	*5,9*	*2,9*	*1,4*	*69,1*	*6,9*	*8,4*	*1,2*	*6,5*	*5,0*	*0,1*	*0,5*	*2,3*	*30,9*	***100***	
-w zarządzie LP	4 275 896	406 123	200 898	103 460	4 986 377	456 103	601 883	82 633	463 175	341 854	3 554	30 730	148 309	2 128 241	**7 114 618**	***76,9***
	60,1	*5,7*	*2,8*	*1,5*	*70,1*	*6,4*	*8,5*	*1,2*	*6,5*	*4,8*		*0,4*	*2,1*	*29,9*	***100***	
-w zarządzie PN	55 032	28 979	12 104	684	96 799	47 094	7 101	2 187	7 390	13 481		495	11 155	88 903	**185 702**	***2,0***
	29,5	*15,6*	*6,5*	*0,4*	*52,0*	*25,4*	*3,8*	*1,2*	*4,0*	*7,3*		*0,3*	*6,0*	*48,0*	***100***	
-w Zasobie Własn. Rolnej SP	5 061	337		463	5 861	926	2 423	1 389	3 048	7 508	926	1 275	4 251	21 746	**27 607**	***0,3***
	18,3	*1,2*		*1,7*	*21,2*	*3,4*	*8,8*	*5,0*	*11,0*	*27,2*	*3,4*	*4,6*	*15,4*	*78,8*	***100***	
-inne Skarbu Państwa	22 641	1 557	2 581	651	27 430	2 431	7 810	547	3 664	2 941	588	1 165	7 691	26 837	**54 267**	***0,6***
	41,6	*2,9*	*4,8*	*1,2*	*50,5*	*4,5*	*14,4*	*1,0*	*6,8*	*5,4*	*1,1*	*2,1*	*14,2*	*49,5*	***100***	
Własność gmin	31 888	4 815	7 046	2 381	46 130	10 041	9 158	1 714	4 868	4 268		1 183	7 014	38 246	**84 376**	***0,9***
	37,7	*5,7*	*8,4*	*2,8*	*54,6*	*11,9*	*10,9*	*2,0*	*5,8*	*5,1*		*1,4*	*8,3*	*45,4*	***100***	
Lasy prywatne	973 778	82 829	74 586	15 208	1 146 401	52 140	100 840	52 252	178 889	149 644	2 645	46 164	59 400	641 974	**1 788 375**	***19,3***
	54,5	*4,6*	*4,2*	*0,9*	*64,2*	*2,9*	*5,6*	*2,9*	*10,0*	*8,4*	*0,1*	*2,6*	*3,3*	*35,8*	***100***	

Tabela 2.2. Zestawienie powierzchni [ha] lasów według gatunków panujących oraz województw

Województwa	Grupy gatunków panujących														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	ha/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Dolnośląskie	217 006	127 370	1 918	15 284	361 578	44 280	68 757	4 441	40 489	31 690	331	3 372	40 116	233 476	**595 054**	***6,4***
	36,5	*21,4*	*0,3*	*2,6*	*60,8*	*7,4*	*11,6*	*0,7*	*6,8*	*5,3*	*0,1*	*0,6*	*6,7*	*39,2*	***100***	
Kujawsko-pomorskie	326 978	3 515		5 722	336 215	5 548	31 821	2 737	21 163	17 722	365	1 072	5 299	85 727	**421 942**	***4,6***
	77,5	*0,8*		*1,4*	*79,7*	*1,3*	*7,5*	*0,6*	*5,0*	*4,2*	*0,1*	*0,3*	*1,3*	*20,3*	***100***	
Lubelskie	308 302	4 671	6 524	4 086	323 583	16 828	77 411	38 422	49 735	45 864	928	16 439	18 558	264 185	**587 768**	***6,4***
	52,3	*0,8*	*1,1*	*0,7*	*54,9*	*2,9*	*13,2*	*6,5*	*8,5*	*7,8*	*0,2*	*2,8*	*3,2*	*45,1*	***100***	
Lubuskie	549 856	9 619		5 818	565 293	15 371	46 292	2 019	30 851	15 690	301	2 201	11 500	124 225	**689 518**	***7,5***
	79,8	*1,4*		*0,8*	*82,0*	*2,2*	*6,7*	*0,3*	*4,5*	*2,3*		*0,3*	*1,7*	*18,0*	***100***	
Łódzkie	287 860	1 827	1 526	1 801	293 014	5 813	31 665	4 487	30 116	17 731	336	3 125	5 331	98 604	**391 618**	***4,2***
	73,4	*0,5*	*0,4*	*0,5*	*74,8*	*1,5*	*8,1*	*1,1*	*7,7*	*4,5*	*0,1*	*0,8*	*1,4*	*25,2*	***100***	
Małopolskie	70 536	73 095	120 134	8 462	272 227	78 423	22 388	10 688	11 306	15 627	319	2 513	21 752	163 016	**435 243**	***4,7***
	16,2	*16,8*	*27,6*	*1,9*	*62,5*	*18,0*	*5,1*	*2,5*	*2,6*	*3,6*	*0,1*	*0,6*	*5,0*	*37,5*	***100***	
Mazowieckie	582 588	8 089	4 779	4 865	600 321	4 588	66 901	8 147	69 861	58 900	235	13 086	8 898	230 616	**830 937**	***8,9***
	69,9	*1,0*	*0,6*	*0,6*	*72,1*	*0,6*	*8,1*	*1,0*	*8,4*	*7,1*		*1,6*	*1,1*	*27,9*	***100***	
Opolskie	151 982	4 917	600	7 060	164 559	6 942	25 171	1 795	27 790	11 561	674	326	12 110	86 369	**250 928**	***2,7***
	60,6	*2,0*	*0,2*	*2,8*	*65,6*	*2,8*	*10,0*	*0,7*	*11,1*	*4,6*	*0,3*	*0,1*	*4,8*	*34,4*	***100***	
Podkarpackie	240 575	19 910	118 106	10 336	388 927	142 336	35 422	20 656	24 751	34 085	848	6 535	29 986	294 619	**683 546**	***7,4***
	35,2	*2,9*	*17,3*	*1,5*	*56,9*	*20,8*	*5,2*	*3,0*	*3,6*	*5,0*	*0,1*	*1,0*	*4,4*	*43,1*	***100***	
Podlaskie	345 770	67 927	319	3 028	417 044		40 966	15 464	55 972	71 305		8 959	15 320	207 986	**625 030**	***6,8***
	55,1	*10,9*	*0,1*	*0,5*	*66,6*		*6,6*	*2,5*	*9,0*	*11,4*		*1,4*	*2,5*	*33,4*	***100***	
Pomorskie	459 268	17 618	42	13 508	490 436	70 264	32 356	5 833	44 170	18 079	243	1 953	3 769	176 667	**667 103**	***7,2***
	68,9	*2,6*		*2,0*	*73,5*	*10,5*	*4,9*	*0,9*	*6,6*	*2,7*		*0,3*	*0,6*	*26,5*	***100***	
Śląskie	194 373	46 606	8 275	8 062	257 316	42 635	28 048	2 864	32 123	19 130		3 489	9 168	137 457	**394 773**	***4,3***
	49,4	*11,8*	*2,1*	*2,0*	*65,3*	*10,8*	*7,1*	*0,7*	*8,1*	*4,8*		*0,9*	*2,3*	*34,7*	***100***	
Świętokrzyskie	199 922	3 056	33 628	4 463	241 069	17 812	25 212	3 974	20 718	13 007	536	4 282	5 703	91 244	**332 313**	***3,6***
	60,2	*0,9*	*10,1*	*1,3*	*72,5*	*5,4*	*7,6*	*1,2*	*6,2*	*3,9*	*0,2*	*1,3*	*1,7*	*27,5*	***100***	
Warmińsko-mazurskie	366 981	87 296		8 387	462 664	27 339	68 391	11 131	95 123	71 406		8 306	18 376	300 072	**762 736**	***8,2***
	48,0	*11,4*		*1,1*	*60,5*	*3,6*	*9,0*	*1,5*	*12,5*	*9,4*		*1,1*	*2,4*	*39,5*	***100***	
Wielkopolskie	576 360	15 269	48	4 741	596 418	9 123	71 998	3 098	37 857	28 797	1 765	824	19 471	172 933	**769 351**	***8,3***
	75,0	*2,0*		*0,6*	*77,6*	*1,2*	*9,4*	*0,4*	*4,9*	*3,7*	*0,2*	*0,1*	*2,5*	*22,4*	***100***	

Tabela 2.2. Zestawienie powierzchni [ha] lasów według gatunków panujących oraz województw

Województwa	Grupy gatunków panujących														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	ha/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Zachodniopomorskie	482 670	43 190		16 373	542 233	78 565	55 539	3 987	71 407	50 287	866	3 822	10 379	274 852	**817 085**	***8,8***
	59,0	*5,3*		*2,0*	*66,3*	*9,6*	*6,8*	*0,5*	*8,7*	*6,2*	*0,1*	*0,5*	*1,3*	*33,7*	***100***	
Ogółem	5 361 027	533 975	295 899	121 996	6 312 897	565 867	728 338	139 743	663 432	520 881	7 747	80 304	235 736	2 942 048	**9 254 945**	***100,0***
	57,9	*5,8*	*3,2*	*1,3*	*68,2*	*6,1*	*7,9*	*1,5*	*7,2*	*5,6*	*0,1*	*0,9*	*2,5*	*31,8*	***100***	

Tabela 2.3. Zestawienie powierzchni [ha] lasów według gatunków panujących oraz krain przyrodniczo-leśnych

Krainy przyrodniczo-leśne	Grupy gatunków panujących														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	ha/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Bałtycka	556 137	74 475	43	29 975	660 630	159 612	104 924	13 452	119 744	87 078	1 151	6 873	24 271	517 105	**1 177 735**	***12,7***
	47,2	*6,3*		*2,5*	*56,0*	*13,6*	*8,9*	*1,1*	*10,2*	*7,4*	*0,1*	*0,6*	*2,1*	*44,0*	***100***	
Karpacka	65 759	126 614	239 819	16 571	448 763	226 340	16 642	25 595	16 895	28 611	630	6 057	45 962	366 732	**815 495**	***8,8***
	8,1	*15,5*	*29,5*	*2,0*	*55,1*	*27,8*	*2,0*	*3,1*	*2,1*	*3,5*	*0,1*	*0,7*	*5,6*	*44,9*	***100***	
Małopolska	1 096 371	19 412	55 289	20 097	1 191 169	78 662	164 927	47 438	115 454	84 295	2 204	25 595	36 331	554 906	**1 746 075**	***18,9***
	62,8	*1,1*	*3,2*	*1,2*	*68,3*	*4,5*	*9,4*	*2,7*	*6,6*	*4,8*	*0,1*	*1,5*	*2,1*	*31,7*	***100***	
Mazowiecko-podlaska	756 341	17 724	1 246	5 859	781 170	3 392	114 140	20 404	125 154	103 747	462	22 802	17 228	407 329	**1 188 499**	***12,8***
	63,8	*1,5*	*0,1*	*0,5*	*65,9*	*0,3*	*9,6*	*1,7*	*10,5*	*8,7*		*1,9*	*1,4*	*34,1*	***100***	
Mazursko-podlaska	513 647	120 334		6 958	640 939	4 251	65 546	18 500	89 785	99 305		10 445	22 401	310 233	**951 172**	***10,3***
	54,1	*12,7*		*0,7*	*67,5*	*0,4*	*6,9*	*1,9*	*9,4*	*10,4*		*1,1*	*2,4*	*32,5*	***100***	
Sudecka	7 477	106 500	1 706	8 282	123 965	31 861	13 940	899	12 595	6 398		1 737	18 015	85 445	**209 410**	***2,3***
	3,6	*50,8*	*0,8*	*4,0*	*59,2*	*15,2*	*6,7*	*0,4*	*6,0*	*3,1*		*0,8*	*8,6*	*40,8*	***100***	
Śląska	473 607	22 289	762	14 552	511 210	22 993	92 658	6 691	66 728	38 256	636	4 063	34 001	266 026	**777 236**	***8,4***
	60,8	*2,9*	*0,1*	*1,9*	*65,7*	*3,0*	*11,9*	*0,9*	*8,6*	*4,9*	*0,1*	*0,5*	*4,4*	*34,3*	***100***	
Wielkopolsko-pomorska	1 889 105	39 422		20 699	1 949 226	42 578	155 333	7 624	114 720	76 453	2 652	3 023	37 714	440 097	**2 389 323**	***25,8***
	79,1	*1,6*		*0,9*	*81,6*	*1,8*	*6,5*	*0,3*	*4,8*	*3,2*	*0,1*	*0,1*	*1,6*	*18,4*	***100***	
Ogółem	5 358 444	526 770	298 865	122 993	6 307 072	569 689	728 110	140 603	661 075	524 143	7 735	80 595	235 923	2 947 873	**9 254 945**	***100,0***
	57,9	*5,7*	*3,2*	*1,3*	*68,1*	*6,2*	*7,9*	*1,5*	*7,1*	*5,7*	*0,1*	*0,9*	*2,5*	*31,9*	***100***	

Tabela 2.4. Zestawienie powierzchni [ha] lasów w zarządzie Lasów Państwowych według gatunków panujących oraz RDLP

RDLP - Lasy Państwowe	Grupy gatunków panujących														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	ha/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
BIAŁYSTOK	317 882	81 745	322	2 868	402 817		48 206	13 544	47 853	51 587		3 731	6 944	171 865	**574 682**	***8,1***
	55,3	*14,2*	*0,1*	*0,5*	*70,1*		*8,4*	*2,4*	*8,3*	*9,0*		*0,6*	*1,2*	*29,9*	***100***	
GDAŃSK	174 230	7 260	42	10 374	191 906	43 123	16 540	2 554	19 160	7 472	44	954	2 909	92 756	**284 662**	***4,0***
	61,4	*2,6*		*3,6*	*67,6*	*15,1*	*5,8*	*0,9*	*6,7*	*2,6*		*0,3*	*1,0*	*32,4*	***100***	
KATOWICE	338 975	39 034	8 944	14 079	401 032	47 072	48 053	3 703	52 212	29 890	650	814	15 992	198 386	**599 418**	***8,4***
	56,6	*6,5*	*1,5*	*2,3*	*66,9*	*7,9*	*8,0*	*0,6*	*8,7*	*5,0*	*0,1*	*0,1*	*2,7*	*33,1*	***100***	
KRAKÓW	27 417	10 311	52 326	5 581	95 635	44 410	13 388	1 416	2 692	5 557		417	4 142	72 022	**167 657**	***2,4***
	16,4	*6,2*	*31,2*	*3,3*	*57,1*	*26,5*	*8,0*	*0,8*	*1,6*	*3,3*		*0,2*	*2,5*	*42,9*	***100***	
KROSNO	110 857	15 585	91 312	6 758	224 512	93 275	23 020	10 566	13 613	16 394		2 425	18 131	177 424	**401 936**	***5,6***
	27,6	*3,9*	*22,7*	*1,7*	*55,9*	*23,2*	*5,7*	*2,6*	*3,4*	*4,1*		*0,6*	*4,5*	*44,1*	***100***	
LUBLIN	230 916	3 596	6 497	2 240	243 249	10 398	56 155	19 179	26 832	26 908	640	5 758	8 982	154 852	**398 101**	***5,6***
	58,0	*0,9*	*1,6*	*0,6*	*61,1*	*2,6*	*14,1*	*4,8*	*6,7*	*6,8*	*0,2*	*1,4*	*2,3*	*38,9*	***100***	
ŁÓDŹ	202 685	1 395	1 519	2 341	207 940	6 880	30 538	4 081	15 524	12 883	105	1 184	4 309	75 504	**283 444**	***4,0***
	71,7	*0,5*	*0,5*	*0,8*	*73,5*	*2,4*	*10,8*	*1,4*	*5,5*	*4,5*		*0,4*	*1,5*	*26,5*	***100***	
OLSZTYN	313 817	53 060		6 613	373 490	25 062	50 186	6 785	63 372	43 012		3 861	11 912	204 190	**577 680**	***8,1***
	54,3	*9,2*		*1,1*	*64,6*	*4,3*	*8,7*	*1,2*	*11,0*	*7,4*		*0,7*	*2,1*	*35,4*	***100***	
PIŁA	278 913	10 885		1 943	291 741	5 152	13 829	706	16 298	9 626		234	1 726	47 571	**339 312**	***4,8***
	82,2	*3,2*		*0,6*	*86,0*	*1,5*	*4,1*	*0,2*	*4,8*	*2,8*		*0,1*	*0,5*	*14,0*	***100***	
POZNAŃ	283 384	7 751	47	2 527	293 709	3 650	53 338	2 301	19 420	20 944	1 532	385	13 091	114 661	**408 370**	***5,7***
	69,3	*1,9*		*0,6*	*71,8*	*0,9*	*13,1*	*0,6*	*4,8*	*5,1*	*0,4*	*0,1*	*3,2*	*28,2*	***100***	
RADOM	187 009	2 860	35 634	6 814	232 317	14 826	31 173	4 125	11 790	10 983		1 201	3 036	77 134	**309 451**	***4,3***
	60,5	*0,9*	*11,5*	*2,2*	*75,1*	*4,8*	*10,1*	*1,3*	*3,8*	*3,5*		*0,4*	*1,0*	*24,9*	***100***	
SZCZECIN	443 982	20 218		12 788	476 988	37 807	48 556	1 706	37 202	25 836	309	1 412	11 173	164 001	**640 989**	***9,1***
	69,3	*3,2*		*2,0*	*74,5*	*5,9*	*7,6*	*0,3*	*5,8*	*4,0*		*0,2*	*1,7*	*25,5*	***100***	
SZCZECINEK	347 630	34 483		5 454	387 567	69 503	27 977	3 769	54 856	24 146		1 625	1 355	183 231	**570 798**	***8,0***
	60,9	*6,0*		*1,0*	*67,9*	*12,2*	*4,9*	*0,7*	*9,6*	*4,2*		*0,3*	*0,2*	*32,1*	***100***	
TORUŃ	340 149	3 760		4 784	348 693	4 817	31 326	1 793	17 495	13 324		746	3 833	73 334	**422 027**	***5,9***
	80,7	*0,9*		*1,1*	*82,7*	*1,1*	*7,4*	*0,4*	*4,1*	*3,2*		*0,2*	*0,9*	*17,3*	***100***	
WARSZAWA	133 283	1 080	687	935	135 985	1 873	18 591	1 582	11 507	9 995	225	1 531	2 499	47 803	**183 788**	***2,6***
	72,5	*0,6*	*0,4*	*0,5*	*74,0*	*1,0*	*10,1*	*0,9*	*6,3*	*5,4*	*0,1*	*0,8*	*1,4*	*26,0*	***100***	

Tabela 2.4. Zestawienie powierzchni [ha] lasów w zarządzie Lasów Państwowych według gatunków panujących oraz RDLP

RDLP - Lasy Państwowe	Grupy gatunków panujących														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	ha/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
WROCŁAW	197 504	113 535	1 568	14 282	326 889	42 644	61 682	4 058	36 123	21 862		2 520	31 390	200 279	**527 168**	***7,4***
	37,4	*21,5*	*0,3*	*2,7*	*61,9*	*8,1*	*11,7*	*0,8*	*6,9*	*4,1*		*0,5*	*6,0*	*38,1*	***100***	
ZIELONA GÓRA	342 293	3 959		3 543	349 795	6 455	29 096	945	17 863	11 397		1 913	7 671	75 340	**425 135**	***6,0***
	80,7	*0,9*		*0,8*	*82,4*	*1,5*	*6,8*	*0,2*	*4,2*	*2,7*		*0,4*	*1,8*	*17,6*	***100***	
Ogółem	4 270 926	410 517	198 898	103 924	4 984 265	456 947	601 654	82 813	463 812	341 816	3 505	30 711	149 095	2 130 353	**7 114 618**	***100,0***
	60,0	*5,8*	*2,8*	*1,5*	*70,1*	*6,4*	*8,5*	*1,2*	*6,5*	*4,8*		*0,4*	*2,1*	*29,9*	***100***	

Tabela 2.5. Zestawienie powierzchni [ha] lasów prywatnych według gatunków panujących oraz województw

Województwa – lasy prywatne	Grupy gatunków panujących														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	ha/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Dolnośląskie	4 716	1 977		736	7 429	164	3 209	368	2 067	3 701		489	3 817	13 815	**21 244**	***1,2***
	22,2	*9,3*		*3,5*	*35,0*	*0,8*	*15,1*	*1,7*	*9,7*	*17,4*		*2,3*	*18,0*	*65,0*	***100***	
Kujawsko-pomorskie	35 077	142		1 289	36 508	148	1 144	730	4 591	4 699	365	123	1 197	12 997	**49 505**	***2,8***
	70,9	*0,3*		*2,6*	*73,8*	*0,3*	*2,3*	*1,5*	*9,3*	*9,5*	*0,7*	*0,2*	*2,4*	*26,2*	***100***	
Lubelskie	123 956	2 275	2 328	1 916	130 475	5 694	25 969	19 761	21 067	17 015	308	10 922	10 345	111 081	**241 556**	***13,5***
	51,3	*0,9*	*1,0*	*0,8*	*54,0*	*2,4*	*10,8*	*8,2*	*8,7*	*7,0*	*0,1*	*4,5*	*4,3*	*46,0*	***100***	
Lubuskie	6 957			735	7 692		1 991	297	1 067	1 271		174	516	5 316	**13 008**	***0,7***
	53,4			*5,7*	*59,1*		*15,3*	*2,3*	*8,2*	*9,8*		*1,3*	*4,0*	*40,9*	***100***	
Łódzkie	104 454	51		114	104 619		4 773		16 170	6 399	231	1 810	1 558	30 941	**135 560**	***7,6***
	77,2			*0,1*	*77,3*		*3,5*		*11,9*	*4,7*	*0,2*	*1,3*	*1,1*	*22,7*	***100***	
Małopolskie	23 113	42 988	56 173	1 304	123 578	19 850	7 693	9 243	6 481	7 672	319	1 811	12 933	66 002	**189 580**	***10,6***
	12,2	*22,7*	*29,5*	*0,7*	*65,1*	*10,5*	*4,1*	*4,9*	*3,4*	*4,0*	*0,2*	*1,0*	*6,8*	*34,9*	***100***	
Mazowieckie	251 381	3 304		865	255 550		20 854	4 773	43 087	35 184		10 475	3 936	118 309	**373 859**	***21,0***
	67,2	*0,9*		*0,2*	*68,3*		*5,6*	*1,3*	*11,5*	*9,4*		*2,8*	*1,1*	*31,7*	***100***	
Opolskie	6 860			207	7 067		1 398	227	745	1 588		149	1 782	5 889	**12 956**	***0,7***
	52,7			*1,6*	*54,3*		*10,8*	*1,8*	*5,8*	*12,3*		*1,2*	*13,8*	*45,7*	***100***	
Podkarpackie	55 097	1 036	11 453	2 262	69 848	9 469	4 392	8 814	8 957	11 650	599	2 737	6 095	52 713	**122 561**	***6,9***
	45,1	*0,8*	*9,3*	*1,8*	*57,0*	*7,7*	*3,6*	*7,2*	*7,3*	*9,5*	*0,5*	*2,2*	*5,0*	*43,0*	***100***	
Podlaskie	112 926	14 085		1 202	128 213		7 364	2 673	26 320	32 339		6 561	3 082	78 339	**206 552**	***11,5***
	54,6	*6,8*		*0,6*	*62,0*		*3,6*	*1,3*	*12,7*	*15,7*		*3,2*	*1,5*	*38,0*	***100***	
Pomorskie	61 282	763		848	62 893	2 590	3 207	665	4 956	2 274		453	503	14 648	**77 541**	***4,3***
	79,1	*1,0*		*1,1*	*81,2*	*3,3*	*4,1*	*0,9*	*6,4*	*2,9*		*0,6*	*0,6*	*18,8*	***100***	
Śląskie	32 632	13 728	2 676	1 089	50 125	11 118	2 967	264	7 941	1 939		2 598	2 132	28 959	**79 084**	***4,4***
	41,1	*17,4*	*3,4*	*1,4*	*63,3*	*14,1*	*3,8*	*0,3*	*10,0*	*2,5*		*3,3*	*2,7*	*36,7*	***100***	
Świętokrzyskie	61 064	1 172	1 968	479	64 683	886	5 631	1 351	11 057	5 391	536	3 490	3 037	31 379	**96 062**	***5,4***
	63,6	*1,2*	*2,0*	*0,5*	*67,3*	*0,9*	*5,9*	*1,4*	*11,5*	*5,6*	*0,6*	*3,6*	*3,2*	*32,7*	***100***	
Warmińsko-mazurskie	24 599	2 575		915	28 089	877	4 841	978	13 183	9 123		2 549	3 301	34 852	**62 941**	***3,5***
	39,1	*4,1*		*1,5*	*44,7*	*1,4*	*7,7*	*1,6*	*20,9*	*14,5*		*4,0*	*5,2*	*55,3*	***100***	
Wielkopolskie	66 679	346			67 025		2 218	50	7 087	5 202	279	380	2 354	17 570	**84 595**	***4,7***
	78,9	*0,4*			*79,3*		*2,6*	*0,1*	*8,4*	*6,1*	*0,3*	*0,4*	*2,8*	*20,7*	***100***	

Tabela 2.5. Zestawienie powierzchni [ha] lasów prywatnych według gatunków panujących oraz województw

Województwa – lasy prywatne	Grupy gatunków panujących														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	ha/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Zachodniopomorskie	4 279	588		1 291	6 158	1 811	1 968	1 137	3 564	3 998		881	2 254	15 613	**21 771**	***1,2***
	19,7	*2,7*		*5,9*	*28,3*	*8,3*	*9,0*	*5,2*	*16,4*	*18,4*		*4,0*	*10,4*	*71,7*	***100***	
Ogółem	975 072	85 030	74 598	15 252	1 149 952	52 607	99 619	51 331	178 340	149 445	2 637	45 602	58 842	638 423	**1 788 375**	***100,0***
	54,4	*4,8*	*4,2*	*0,9*	*64,3*	*2,9*	*5,6*	*2,9*	*10,0*	*8,4*	*0,1*	*2,5*	*3,3*	*35,7*	***100***	

Tabela 3.1. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] lasów według klas wieku oraz form własności

Formy własności	Pow. leśna niezalesiona	Klasy wieku									Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
	m³ grubizny brutto/%												%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Ogółem	4 517 665 *0,2*	26 362 965 *1,0*	28 950 621 *1,1*	222 829 566 *8,4*	647 961 831 *24,5*	663 296 264 *25,0*	544 322 546 *20,6*	250 698 095 *9,5*	147 720 110 *5,6*	108 397 787 *4,1*	2 640 539 785 *99,8*	**2 645 057 450** ***100***	***100,0***
Lasy publiczne	3 051 711 *0,1*	21 596 722 *1,0*	19 151 370 *0,9*	171 327 284 *7,8*	494 112 129 *22,5*	523 592 412 *23,9*	482 481 386 *22,0*	235 590 286 *10,7*	144 200 447 *6,6*	99 106 805 *4,5*	2 191 158 841 *99,9*	**2 194 210 552** ***100***	***83,0***
Własność Skarbu Państwa	3 033 684 *0,1*	21 319 984 *1,0*	19 018 711 *0,9*	169 880 653 *7,9*	488 329 149 *22,6*	516 773 481 *23,8*	475 960 598 *22,0*	230 999 420 *10,7*	140 243 838 *6,5*	97 641 643 *4,5*	2 160 167 477 *99,9*	**2 163 201 161** ***100***	***81,8***
-w zarządzie LP	2 802 541 *0,1*	19 780 383 *1,0*	18 650 971 *0,9*	165 500 692 *8,0*	472 637 225 *22,9*	498 757 707 *24,1*	460 142 996 *22,3*	214 498 216 *10,4*	123 784 302 *6,0*	89 101 104 *4,3*	2 062 853 596 *99,9*	**2 065 656 137** ***100***	***78,2***
-w zarządzie PN	157 375 *0,2*	1 375 063 *1,9*	111 839 *0,2*	2 254 629 *3,1*	9 958 377 *13,7*	12 121 435 *16,7*	10 929 330 *15,0*	13 763 700 *18,9*	14 189 078 *19,5*	7 874 022 *10,8*	72 577 473 *99,8*	**72 734 848** ***100***	***2,7***
-w Zasobie Własn. Rolnej SP	22 075 *0,3*	69 610 *0,8*	28 633 *0,3*	511 163 *5,9*	2 303 882 *26,7*	3 104 251 *35,9*	1 982 774 *23,0*	616 525 *7,1*			8 616 838 *99,7*	**8 638 913** ***100***	***0,3***
-inne Skarbu Państwa	51 693 *0,3*	94 928 *0,6*	227 268 *1,4*	1 614 169 *10,0*	3 429 665 *21,2*	2 790 088 *17,3*	2 905 498 *18,0*	2 120 979 *13,1*	2 270 458 *14,0*	666 517 *4,1*	16 119 570 *99,7*	**16 171 263** ***100***	***0,6***
Własność gmin	18 027 *0,1*	276 738 *0,9*	132 659 *0,4*	1 446 631 *4,7*	5 782 980 *18,6*	6 818 931 *22,0*	6 520 788 *21,0*	4 590 866 *14,8*	3 956 609 *12,8*	1 465 162 *4,7*	30 991 364 *99,9*	**31 009 391** ***100***	***1,2***
Lasy prywatne	1 465 954 *0,3*	4 766 243 *1,1*	9 799 251 *2,2*	51 502 282 *11,4*	153 849 702 *34,0*	139 703 852 *31,0*	61 841 160 *13,7*	15 107 809 *3,4*	3 519 663 *0,8*	9 290 982 *2,1*	449 380 944 *99,7*	**450 846 898** ***100***	***17,0***

Tabela 3.2. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] lasów według klas wieku oraz województw

Województwa	Pow. leśna niezalesiona	Klasy wieku									Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
	m³ grubizny brutto/%												%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Dolnośląskie	258 685 *0,1*	2 261 637 *1,3*	2 399 364 *1,4*	15 651 357 *9,0*	39 782 863 *22,9*	36 698 227 *21,1*	33 135 957 *19,1*	16 070 395 *9,2*	15 436 921 *8,9*	12 177 038 *7,0*	173 613 759 *99,9*	**173 872 444** ***100***	***6,6***
Kujawsko-pomorskie	111 628 *0,1*	166 925 *0,1*	1 300 526 *1,1*	9 086 015 *7,8*	27 696 878 *23,9*	27 664 504 *23,8*	31 144 534 *26,8*	12 767 540 *11,0*	5 762 784 *5,0*	408 380 *0,4*	115 998 086 *99,9*	**116 109 714** ***100***	***4,4***
Lubelskie	295 084 *0,2*	1 442 430 *0,9*	1 491 297 *0,9*	14 491 839 *9,0*	34 403 495 *21,4*	53 016 282 *33,1*	35 798 024 *22,2*	12 145 896 *7,5*	2 462 782 *1,5*	5 386 135 *3,3*	160 638 180 *99,8*	**160 933 264** ***100***	***6,1***
Lubuskie	81 655	1 065 700 *0,5*	2 000 441 *1,0*	15 179 755 *7,8*	63 388 860 *32,6*	45 146 967 *23,2*	40 640 957 *20,8*	15 191 288 *7,8*	9 765 234 *5,0*	2 471 840 *1,3*	194 851 042 *100,0*	**194 932 697** ***100***	***7,4***
Łódzkie	215 442 *0,2*	884 365 *0,8*	1 292 540 *1,2*	11 032 876 *10,4*	24 601 410 *23,1*	30 401 201 *28,6*	22 090 901 *20,8*	8 507 664 *8,0*	3 582 681 *3,4*	3 766 209 *3,5*	106 159 847 *99,8*	**106 375 289** ***100***	***4,0***
Małopolskie	253 377 *0,2*	3 154 062 *2,2*	735 672 *0,5*	7 282 586 *5,0*	27 591 813 *18,9*	36 596 013 *24,8*	27 440 507 *18,8*	13 713 272 *9,4*	8 867 685 *6,1*	20 704 498 *14,1*	146 086 108 *99,8*	**146 339 485** ***100***	***5,5***
Mazowieckie	740 663 *0,3*	1 277 362 *0,6*	2 687 302 *1,3*	20 675 248 *9,7*	57 301 224 *27,0*	67 009 987 *31,5*	43 449 313 *20,5*	11 232 299 *5,3*	5 279 270 *2,5*	2 776 010 *1,3*	211 688 015 *99,7*	**212 428 678** ***100***	***8,0***
Opolskie	136 553 *0,2*	1 872 504 *2,6*	1 306 462 *1,8*	8 557 319 *11,7*	17 883 292 *24,5*	15 658 739 *21,4*	16 109 125 *22,0*	6 167 138 *8,4*	4 235 473 *5,8*	1 177 428 *1,6*	72 967 480 *99,8*	**73 104 033** ***100***	***2,8***
Podkarpackie	623 419 *0,3*	1 896 915 *0,8*	1 728 384 *0,8*	12 419 383 *5,4*	40 457 836 *17,7*	53 529 815 *23,6*	47 002 180 *20,6*	26 231 381 *11,5*	13 516 660 *5,9*	30 538 471 *13,4*	227 321 025 *99,7*	**227 944 444** ***100***	***8,6***
Podlaskie	371 307 *0,2*	2 848 599 *1,6*	1 880 159 *1,0*	16 377 807 *8,9*	53 649 021 *29,2*	50 016 453 *27,3*	35 881 472 *19,6*	12 179 065 *6,6*	8 581 244 *4,7*	1 613 056 *0,9*	183 026 876 *99,8*	**183 398 183** ***100***	***6,9***
Pomorskie	194 594 *0,1*	1 898 452 *1,0*	1 770 417 *1,0*	14 264 627 *7,8*	45 778 443 *25,1*	37 768 730 *20,7*	39 896 720 *21,9*	21 648 631 *11,9*	13 384 105 *7,3*	5 885 510 *3,2*	182 295 635 *99,9*	**182 490 229** ***100***	***6,9***
Śląskie	270 995 *0,3*	2 386 519 *2,2*	1 104 723 *1,0*	9 948 740 *9,3*	20 043 788 *18,7*	29 950 325 *27,9*	21 855 572 *20,4*	10 711 076 *10,0*	4 627 331 *4,3*	6 372 476 *5,9*	107 000 550 *99,7*	**107 271 545** ***100***	***4,1***
Świętokrzyskie	22 609	633 464 *0,7*	991 754 *1,1*	7 662 945 *8,8*	18 937 703 *21,7*	23 008 527 *26,6*	19 366 852 *22,2*	9 370 959 *10,7*	2 181 658 *2,5*	5 007 417 *5,7*	87 161 279 *100,0*	**87 183 888** ***100***	***3,3***
Warmińsko-mazurskie	555 790 *0,3*	2 004 907 *0,9*	2 743 024 *1,3*	19 506 299 *9,0*	54 315 859 *24,7*	53 826 770 *24,7*	39 391 978 *18,1*	25 823 642 *11,9*	17 443 559 *8,0*	2 300 192 *1,1*	217 356 230 *99,7*	**217 912 020** ***100***	***8,2***
Wielkopolskie	178 866 *0,1*	894 253 *0,4*	2 414 994 *1,2*	17 985 959 *8,7*	48 704 385 *23,5*	53 670 509 *25,8*	42 214 088 *20,4*	22 311 181 *10,8*	16 465 322 *7,9*	2 452 249 *1,2*	207 112 940 *99,9*	**207 291 806** ***100***	***7,8***

Tabela 3.2. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] lasów według klas wieku oraz województw

Województwa	Pow. leśna niezalesiona	Klasy wieku									Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
	m³ grubizny brutto/%												%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Zachodniopomorskie	190 422	1 796 475	3 022 588	22 846 769	73 689 623	48 872 901	47 216 472	26 514 335	17 893 256	5 305 720	247 158 139	**247 348 561**	***9,4***
	0,1	*0,7*	*1,2*	*9,2*	*29,9*	*19,8*	*19,1*	*10,7*	*7,2*	*2,1*	*99,9*	***100***	
Ogółem	4 501 089	26 484 569	28 869 647	222 969 524	648 226 493	662 835 950	542 634 652	250 585 762	149 485 965	108 342 629	2 640 435 191	**2 644 936 280**	***100,0***
	0,2	*1,0*	*1,1*	*8,4*	*24,5*	*25,0*	*20,5*	*9,5*	*5,7*	*4,1*	*99,8*	***100***	

Tabela 3.3. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] lasów według klas wieku oraz krain przyrodniczo-leśnych

Krainy przyrodniczo-leśne	Pow. leśna niezalesiona	Klasy wieku									Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
	m³ grubizny brutto/%												%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Bałtycka	377 623	3 812 747	3 891 906	31 111 731	93 863 229	64 507 501	70 328 558	43 348 344	28 644 449	10 595 714	350 104 179	**350 481 802**	***13,2***
	0,1	*1,1*	*1,1*	*8,9*	*26,7*	*18,4*	*20,1*	*12,4*	*8,2*	*3,0*	*99,9*	***100***	
Karpacka	751 883	5 638 982	1 463 550	11 627 747	49 440 921	64 967 748	47 858 027	33 417 894	19 252 321	49 835 485	283 502 675	**284 254 558**	***10,7***
	0,3	*2,0*	*0,5*	*4,1*	*17,4*	*22,8*	*16,8*	*11,8*	*6,8*	*17,5*	*99,7*	***100***	
Małopolska	909 545	4 607 250	5 255 755	42 166 695	100 952 005	142 680 857	110 432 517	41 177 566	12 554 458	22 969 937	482 797 040	**483 706 585**	***18,3***
	0,2	*1,0*	*1,1*	*8,7*	*20,9*	*29,5*	*22,8*	*8,5*	*2,6*	*4,7*	*99,8*	***100***	
Mazowiecko-podlaska	888 538	1 805 742	3 781 281	30 733 348	86 168 018	96 699 748	61 303 220	16 377 041	6 182 450	2 741 322	305 792 170	**306 680 708**	***11,6***
	0,3	*0,6*	*1,2*	*10,0*	*28,1*	*31,6*	*20,0*	*5,3*	*2,0*	*0,9*	*99,7*	***100***	
Mazursko-podlaska	671 235	3 838 350	2 711 162	24 401 143	72 573 417	70 905 614	55 234 550	28 115 622	21 784 631	1 558 938	281 123 427	**281 794 662**	***10,6***
	0,2	*1,4*	*1,0*	*8,7*	*25,6*	*25,2*	*19,6*	*10,0*	*7,7*	*0,6*	*99,8*	***100***	
Sudecka	110 287	1 397 885	467 202	4 223 678	11 157 844	13 885 872	13 705 059	7 992 412	6 107 602	9 708 368	68 645 922	**68 756 209**	***2,6***
	0,2	*2,0*	*0,7*	*6,1*	*16,2*	*20,3*	*19,9*	*11,6*	*8,9*	*14,1*	*99,8*	***100***	
Śląska	258 552	2 842 545	3 257 635	22 609 535	54 037 313	50 414 589	42 667 211	18 156 593	15 419 282	3 994 014	213 398 717	**213 657 269**	***8,1***
	0,1	*1,3*	*1,5*	*10,6*	*25,3*	*23,6*	*20,0*	*8,5*	*7,2*	*1,9*	*99,9*	***100***	
Wielkopolsko-pomorska	525 487	2 456 832	8 073 460	55 748 524	180 228 076	158 829 740	142 151 826	62 537 811	39 032 406	7 324 947	656 383 622	**656 909 109**	***24,9***
	0,1	*0,4*	*1,2*	*8,5*	*27,5*	*24,2*	*21,6*	*9,5*	*5,9*	*1,1*	*99,9*	***100***	
Ogółem	4 493 150	26 400 333	28 901 951	222 622 401	648 420 823	662 891 669	543 680 968	251 123 283	148 977 599	108 728 725	2 641 747 752	**2 646 240 902**	***100,0***
	0,2	*1,0*	*1,1*	*8,4*	*24,5*	*25,1*	*20,5*	*9,5*	*5,6*	*4,1*	*99,8*	***100***	

Tabela 3.4. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] lasów w zarządzie Lasów Państwowych według klas wieku oraz RDLP

RDLP - Lasy Państwowe	Pow. leśna niezalesiona	Klasy wieku									Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
	m³ grubizny brutto/%												%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
BIAŁYSTOK	333 876	2 256 441	1 414 064	13 897 414	46 200 746	41 394 148	37 396 359	14 204 326	9 452 470	1 796 145	168 012 113	**168 345 989**	***8,1***
	0,2	*1,3*	*0,8*	*8,3*	*27,5*	*24,6*	*22,2*	*8,4*	*5,6*	*1,1*	*99,8*	***100***	
GDAŃSK	93 106	480 719	473 603	5 458 598	17 965 638	15 639 149	18 626 736	12 419 675	8 233 450	3 273 718	82 571 286	**82 664 392**	***4,0***
	0,1	*0,6*	*0,6*	*6,6*	*21,7*	*18,9*	*22,5*	*15,0*	*10,0*	*4,0*	*99,9*	***100***	
KATOWICE	336 247	3 900 002	2 263 309	16 572 185	34 250 533	42 319 315	36 813 386	15 640 011	9 271 991	7 622 886	168 653 618	**168 989 865**	***8,2***
	0,2	*2,3*	*1,3*	*9,8*	*20,3*	*25,0*	*21,8*	*9,3*	*5,5*	*4,5*	*99,8*	***100***	
KRAKÓW	44 167	1 031 393	172 104	2 353 999	7 730 706	14 588 363	11 378 943	7 904 150	3 904 671	12 214 039	61 278 368	**61 322 535**	***3,0***
	0,1	*1,7*	*0,3*	*3,8*	*12,6*	*23,7*	*18,6*	*12,9*	*6,4*	*19,9*	*99,9*	***100***	
KROSNO	331 944	1 295 874	427 320	6 109 459	21 218 579	30 956 935	28 597 266	15 960 977	8 177 270	23 231 667	135 975 347	**136 307 291**	***6,6***
	0,2	*1,0*	*0,3*	*4,5*	*15,6*	*22,7*	*21,0*	*11,7*	*6,0*	*17,0*	*99,8*	***100***	
LUBLIN	207 142	879 995	661 008	8 751 212	21 263 993	34 410 370	31 312 691	11 111 346	2 130 424	5 378 842	115 899 881	**116 107 023**	***5,6***
	0,2	*0,8*	*0,6*	*7,5*	*18,3*	*29,6*	*27,0*	*9,6*	*1,8*	*4,6*	*99,8*	***100***	
ŁÓDŹ	156 085	673 054	578 389	6 899 539	12 737 528	21 697 712	18 999 504	9 248 729	3 084 590	3 561 698	77 480 743	**77 636 828**	***3,8***
	0,2	*0,9*	*0,7*	*8,9*	*16,4*	*27,9*	*24,5*	*11,9*	*4,0*	*4,6*	*99,8*	***100***	
OLSZTYN	353 881	1 530 786	1 768 257	15 212 636	36 558 215	42 143 523	34 909 743	20 923 911	13 799 828	2 220 876	169 067 775	**169 421 656**	***8,2***
	0,2	*0,9*	*1,0*	*9,0*	*21,6*	*24,9*	*20,6*	*12,4*	*8,1*	*1,3*	*99,8*	***100***	
PIŁA	44 224	297 210	1 574 872	7 679 502	23 472 948	24 067 588	20 780 766	8 484 647	5 240 376	1 381 213	92 979 122	**93 023 346**	***4,5***
		0,3	*1,7*	*8,3*	*25,2*	*26,0*	*22,3*	*9,1*	*5,6*	*1,5*	*100,0*	***100***	
POZNAŃ	153 352	684 902	1 183 187	9 989 336	21 395 173	28 246 098	22 243 085	14 037 151	10 923 477	1 532 589	110 234 998	**110 388 350**	***5,3***
	0,1	*0,6*	*1,1*	*9,0*	*19,4*	*25,7*	*20,1*	*12,7*	*9,9*	*1,4*	*99,9*	***100***	
RADOM	7 300	473 906	347 827	4 966 215	14 206 774	23 759 875	24 441 065	9 290 273	1 742 958	5 629 564	84 858 457	**84 865 757**	***4,1***
		0,6	*0,4*	*5,9*	*16,7*	*28,0*	*28,8*	*10,9*	*2,1*	*6,6*	*100,0*	***100***	
SZCZECIN	116 191	1 025 146	2 284 716	18 004 432	63 158 822	37 395 132	45 970 565	19 262 575	10 652 531	2 487 606	200 241 525	**200 357 716**	***9,6***
	0,1	*0,5*	*1,1*	*9,0*	*31,6*	*18,7*	*22,9*	*9,6*	*5,3*	*1,2*	*99,9*	***100***	
SZCZECINEK	114 821	2 017 675	1 393 947	15 459 460	47 626 233	34 564 859	31 537 060	15 271 318	10 119 229	5 454 992	163 444 773	**163 559 594**	***7,9***
	0,1	*1,2*	*0,9*	*9,5*	*29,1*	*21,1*	*19,3*	*9,3*	*6,2*	*3,3*	*99,9*	***100***	
TORUŃ	98 413	164 058	990 550	8 881 920	25 855 969	28 193 569	32 960 450	14 278 117	6 916 926	489 907	118 731 466	**118 829 879**	***5,8***
	0,1	*0,1*	*0,8*	*7,5*	*21,8*	*23,7*	*27,8*	*12,0*	*5,8*	*0,4*	*99,9*	***100***	
WARSZAWA	136 508	311 983	428 184	3 631 961	8 788 584	16 831 335	13 298 047	3 606 817	1 128 278	679 389	48 704 578	**48 841 086**	***2,4***
	0,3	*0,6*	*0,9*	*7,4*	*18,0*	*34,5*	*27,2*	*7,4*	*2,3*	*1,4*	*99,7*	***100***	

Tabela 3.4. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] lasów w zarządzie Lasów Państwowych według klas wieku oraz RDLP

RDLP - Lasy Państwowe	Pow. leśna niezalesiona	Klasy wieku									Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
	m³ grubizny brutto/%												%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
WROCŁAW	246 534	1 904 617	1 578 178	13 738 195	35 452 841	34 311 952	28 679 459	14 035 736	13 873 091	10 598 085	154 172 154	**154 418 688**	***7,5***
	0,2	*1,2*	*1,0*	*8,9*	*22,9*	*22,2*	*18,6*	*9,1*	*9,0*	*6,9*	*99,8*	***100***	
ZIELONA GÓRA	30 389	932 747	1 151 989	8 180 890	35 735 729	27 664 830	22 106 541	8 562 528	5 138 023	1 612 412	111 085 689	**111 116 078**	***5,4***
		0,8	*1,0*	*7,4*	*32,2*	*24,9*	*19,9*	*7,7*	*4,6*	*1,5*	*100,0*	***100***	
Ogółem	2 804 180	19 860 508	18 691 504	165 786 953	473 619 011	498 184 753	460 051 666	214 242 287	123 789 583	89 165 628	2 063 391 893	**2 066 196 073**	***100,0***
	0,1	*1,0*	*0,9*	*8,0*	*22,9*	*24,1*	*22,3*	*10,4*	*6,0*	*4,3*	*99,9*	***100***	

Tabela 3.5. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] lasów prywatnych według klas wieku oraz województw

Województwa – lasy prywatne	Pow. leśna niezalesiona	Klasy wieku									Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
	m³ grubizny brutto/%												%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Dolnośląskie		24 413 *0,5*	363 539 *7,0*	647 655 *12,4*	1 780 405 *34,2*	580 940 *11,2*	1 266 047 *24,3*	312 751 *6,0*	179 555 *3,5*	47 199 *0,9*	5 202 504 *100,0*	**5 202 504** ***100***	***1,2***
Kujawsko-pomorskie	25 964 *0,2*	20 431 *0,2*	358 080 *3,4*	1 194 527 *11,2*	4 990 946 *46,7*	2 827 006 *26,5*	1 060 035 *9,9*	87 245 *0,8*	120 236 *1,1*		10 658 506 *99,8*	**10 684 470** ***100***	***2,4***
Lubelskie	126 892 *0,2*	566 464 *0,9*	974 378 *1,6*	6 795 902 *11,3*	15 895 672 *26,5*	22 312 981 *37,2*	11 493 813 *19,2*	1 357 706 *2,3*	237 577 *0,4*	233 228 *0,4*	59 867 721 *99,8*	**59 994 613** ***100***	***13,3***
Lubuskie	978		100 642 *3,6*	481 002 *17,3*	454 179 *16,3*	683 835 *24,4*	268 994 *9,7*	459 833 *16,5*	168 872 *6,1*	168 674 *6,1*	2 786 031 *100,0*	**2 787 009** ***100***	***0,6***
Łódzkie	94 096 *0,3*	281 832 *0,9*	769 338 *2,4*	4 567 716 *14,0*	11 245 412 *34,4*	10 351 624 *31,7*	4 345 209 *13,3*	885 467 *2,7*		89 068 *0,3*	32 535 666 *99,7*	**32 629 762** ***100***	***7,2***
Małopolskie	120 980 *0,2*	1 461 889 *2,4*	352 617 *0,6*	4 560 790 *7,6*	14 611 734 *24,3*	17 527 581 *29,2*	11 301 600 *18,8*	3 107 151 *5,2*	1 049 687 *1,7*	6 006 052 *10,0*	59 979 101 *99,8*	**60 100 081** ***100***	***13,3***
Mazowieckie	544 857 *0,6*	501 300 *0,6*	1 847 013 *2,1*	11 127 956 *12,6*	35 681 106 *40,3*	28 013 658 *31,6*	8 989 338 *10,1*	1 181 752 *1,3*	525 759 *0,6*	193 473 *0,2*	88 061 355 *99,4*	**88 606 212** ***100***	***19,6***
Opolskie	1 441	42 106 *1,2*	237 236 *6,7*	157 346 *4,4*	841 938 *23,8*	903 556 *25,5*	1 064 126 *30,2*	289 103 *8,2*			3 535 411 *100,0*	**3 536 852** ***100***	***0,8***
Podkarpackie	153 950 *0,5*	198 992 *0,6*	1 148 196 *3,4*	4 066 794 *12,1*	10 175 471 *30,3*	10 074 999 *29,9*	4 290 794 *12,7*	2 218 023 *6,6*		1 329 067 *3,9*	33 502 336 *99,5*	**33 656 286** ***100***	***7,5***
Podlaskie	179 433 *0,3*	436 605 *0,8*	971 037 *1,8*	5 785 344 *10,5*	20 437 533 *37,2*	18 931 502 *34,4*	7 055 122 *12,8*	1 106 118 *2,0*		135 054 *0,2*	54 858 315 *99,7*	**55 037 748** ***100***	***12,2***
Pomorskie	32 154 *0,2*	158 455 *0,9*	626 957 *3,6*	1 651 204 *9,5*	7 249 539 *41,5*	4 814 213 *27,6*	2 343 730 *13,4*	310 918 *1,8*	267 622 *1,5*		17 422 638 *99,8*	**17 454 792** ***100***	***3,9***
Śląskie	100 318 *0,5*	613 133 *3,0*	70 193 *0,3*	2 143 013 *10,4*	5 232 353 *25,4*	6 303 786 *30,8*	3 458 360 *16,8*	1 381 227 *6,7*	172 275 *0,8*	1 096 306 *5,3*	20 470 646 *99,5*	**20 570 964** ***100***	***4,6***
Świętokrzyskie	20 837 *0,1*	263 338 *1,2*	705 819 *3,2*	3 830 799 *17,2*	8 914 085 *39,8*	6 842 961 *30,7*	1 518 645 *6,8*	192 894 *0,9*		30 113 *0,1*	22 298 654 *99,9*	**22 319 491** ***100***	***4,9***
Warmińsko-mazurskie	34 077 *0,2*	103 626 *0,7*	587 996 *4,2*	1 944 970 *13,9*	4 931 909 *35,4*	3 502 269 *25,1*	1 368 270 *9,8*	874 905 *6,3*	608 017 *4,4*		13 921 962 *99,8*	**13 956 039** ***100***	***3,1***
Wielkopolskie	895	81 825 *0,4*	353 729 *1,7*	1 956 435 *9,5*	10 655 643 *52,0*	5 125 572 *25,0*	1 210 557 *5,9*	875 248 *4,3*	251 946 *1,2*		20 510 955 *100,0*	**20 511 850** ***100***	***4,5***

Tabela 3.5. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] lasów prywatnych według klas wieku oraz województw

Województwa – lasy prywatne	Pow. leśna niezalesiona	Klasy wieku									Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
	m³ grubizny brutto/%												%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Zachodniopomorskie	17 934	34 444	240 751	383 284	1 402 356	714 155	710 568	405 135		22 769	3 913 462	**3 931 396**	***0,9***
	0,5	*0,9*	*6,1*	*9,7*	*35,6*	*18,2*	*18,1*	*10,3*		*0,6*	*99,5*	***100***	
Ogółem	1 454 806	4 788 853	9 707 521	51 294 737	154 500 281	139 510 638	61 745 208	15 045 476	3 581 546	9 351 003	449 525 263	**450 980 069**	***100,0***
	0,3	*1,1*	*2,2*	*11,4*	*34,2*	*30,9*	*13,7*	*3,3*	*0,8*	*2,1*	*99,7*	***100***	

Tabela 3a.1. Zestawienie średniej miąższości [m³/ha grubizny brutto] lasów według klas wieku oraz form własności

Formy własności	Pow. leśna niezalesiona	Klasy wieku								Razem pow. zalesiona	Ogółem
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m³ /ha grubizny brutto										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Ogółem	15,9	26,4	164,8	303,4	352,1	405,7	451,1	521,0	337,7	294,4	**285,8**
Lasy publiczne	15,3	21,2	165,6	307,2	359,4	410,3	452,1	522,8	343,7	301,5	**293,9**
Własność Skarbu Państwa	15,4	21,1	165,6	306,9	359,0	409,8	450,5	522,0	343,8	300,7	**293,0**
-w zarządzie LP	15,4	20,9	165,5	307,6	358,1	409,9	443,8	517,1	333,9	297,6	**290,3**
-w zarządzie PN	17,2	23,0	162,6	291,9	393,4	391,0	554,4	569,2	518,6	411,1	**391,7**
-w Zasobie Własn. Rolnej SP	7,6	30,6	146,2	306,5	393,7	500,7	678,2			348,8	**312,9**
-inne Skarbu Państwa	17,4	47,3	190,8	267,1	339,1	419,4	571,2	520,7	340,8	314,3	**298,0**
Własność gmin	7,8	31,1	162,3	333,0	396,2	451,6	551,0	553,2	335,0	377,7	**367,5**
Lasy prywatne	17,3	51,2	162,5	291,9	327,1	372,6	436,6	457,5	284,6	263,8	**252,1**

Tabela 3a.2. Zestawienie średniej miąższości [m³/ha grubizny brutto] lasów według klas wieku oraz województw

Województwa	Pow. leśna niezalesiona	Klasy wieku								Razem pow. zalesiona	Ogółem
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m³ /ha grubizny brutto										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Dolnośląskie	13,1	29,5	158,2	328,2	368,8	450,1	438,5	566,3	331,3	301,8	**292,2**
Kujawsko-pomorskie	10,1	25,6	157,8	292,4	333,7	387,5	419,0	449,7	310,6	282,3	**275,2**
Lubelskie	32,0	26,7	157,6	271,2	324,4	383,1	458,9	457,7	355,0	277,7	**273,8**
Lubuskie	5,7	21,0	170,0	326,2	361,1	381,5	410,8	489,2	320,8	288,6	**282,7**
Łódzkie	16,9	30,0	175,4	291,2	328,8	394,2	405,8	463,5	339,2	280,2	**271,6**
Małopolskie	17,7	27,8	149,9	297,4	400,9	446,8	521,4	606,6	347,9	347,0	**336,2**
Mazowieckie	22,5	30,6	160,5	277,2	317,2	378,1	405,3	444,9	311,9	265,3	**255,6**
Opolskie	18,7	34,7	183,1	334,3	386,4	422,1	412,5	529,1	288,3	299,5	**291,3**
Podkarpackie	21,8	35,6	167,8	301,3	382,2	440,1	524,6	698,1	373,0	347,1	**333,5**
Podlaskie	13,7	33,4	180,8	305,7	356,5	417,4	479,3	494,2	247,3	306,1	**293,4**
Pomorskie	9,4	21,2	151,9	292,0	344,6	387,3	410,9	450,4	340,8	282,0	**273,6**
Śląskie	15,8	20,8	159,6	279,6	352,2	411,6	445,6	502,2	333,1	283,4	**271,7**
Świętokrzyskie	4,9	27,3	145,4	267,7	320,8	376,5	388,4	432,1	321,1	266,0	**262,4**
Warmińsko-mazurskie	16,1	24,1	176,2	315,2	378,6	423,3	469,2	560,6	236,2	298,5	**285,7**
Wielkopolskie	12,9	22,4	156,0	294,3	337,6	369,3	417,6	484,4	393,4	274,1	**269,4**
Zachodniopomorskie	11,7	25,2	177,0	344,9	379,7	450,7	520,5	532,0	263,9	308,6	**302,7**

Tabela 3a.2. Zestawienie średniej miąższości [m³/ha grubizny brutto] lasów według klas wieku oraz województw

Województwa	Pow. leśna niezalesiona	Klasy wieku								Razem pow. zalesiona	Ogółem
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m³ /ha grubizny brutto										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Ogółem	15,8	26,3	164,7	303,6	352,0	405,9	450,6	520,7	337,5	294,3	**285,8**

Tabela 3a.3. Zestawienie średniej miąższości [m³/ha grubizny brutto] lasów według klas wieku oraz krain przyrodniczo-leśnych

Krainy przyrodniczo-leśne	Pow. leśna niezalesiona	Klasy wieku								Razem pow. zalesiona	Ogółem
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m³ /ha grubizny brutto										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Bałtycka	12,5	24,8	167,8	326,5	373,8	428,5	489,4	512,4	292,2	305,1	**297,6**
Karpacka	22,1	28,5	144,8	297,0	403,5	482,1	566,3	679,5	367,4	362,8	**348,6**
Małopolska	19,4	28,5	160,3	284,9	337,6	391,0	416,3	464,2	345,0	284,1	**277,0**
Mazowiecko-podlaska	21,6	31,1	166,3	277,1	321,1	376,5	406,7	454,3	227,8	266,5	**258,0**
Mazursko-podlaska	15,4	23,8	183,6	312,6	370,2	421,3	483,1	535,8	213,9	309,8	**296,3**
Sudecka	17,4	19,4	129,5	345,0	423,9	489,8	464,9	650,2	362,8	338,0	**328,3**
Śląska	11,1	28,4	170,2	318,2	354,8	408,2	402,6	521,2	260,1	283,1	**274,9**
Wielkopolsko-pomorska	8,9	24,3	164,6	309,9	346,7	387,2	418,4	479,0	333,9	281,6	**274,9**
Ogółem	15,8	26,3	164,8	303,7	352,3	405,9	451,1	520,9	337,8	294,5	**285,9**

Tabela 3a.4. Zestawienie średniej miąższości [m³/ha grubizny brutto] lasów w zarządzie Lasów Państwowych według klas wieku oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP - Lasy Państwowe	Pow. leśna niezalesiona	Klasy wieku								Razem pow. zalesiona	Ogółem
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m³ /ha grubizny brutto										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
BIAŁYSTOK	14,7	20,4	185,9	308,3	359,0	430,3	489,9	473,7	257,8	304,3	**292,9**
GDAŃSK	12,0	17,3	139,5	293,9	353,1	384,7	420,7	485,6	324,7	298,2	**290,4**
KATOWICE	16,5	25,5	171,5	301,7	368,8	417,5	425,4	524,0	333,6	291,3	**281,9**
KRAKÓW	16,9	14,8	168,1	323,9	407,0	473,8	506,0	569,1	367,8	371,3	**365,8**
KROSNO	21,6	16,0	154,9	286,0	381,6	473,2	513,6	717,4	373,0	351,7	**339,1**
LUBLIN	37,9	16,0	163,8	283,4	349,4	406,2	437,9	442,9	316,5	295,2	**291,7**
ŁÓDŹ	18,2	16,4	171,1	274,6	328,4	394,6	432,6	508,8	319,4	281,9	**273,9**
OLSZTYN	19,2	24,7	170,9	300,4	367,9	415,4	459,2	577,1	247,2	302,3	**293,3**
PIŁA	8,4	25,5	148,7	335,6	375,0	393,8	440,4	488,6	358,9	278,3	**274,2**
POZNAŃ	19,6	21,3	166,9	282,7	330,4	359,2	407,0	470,9	353,5	275,2	**270,3**
RADOM	2,4	10,6	131,8	264,2	329,8	387,1	377,3	387,8	317,4	277,0	**274,2**
SZCZECIN	9,3	25,3	188,6	357,0	387,6	445,3	519,2	592,9	222,5	318,6	**312,6**
SZCZECINEK	12,0	17,2	167,4	318,5	369,3	414,5	464,7	508,3	339,4	291,2	**286,5**
TORUŃ	7,7	22,6	157,5	289,7	340,0	390,9	411,9	432,0	259,1	290,1	**281,6**
WARSZAWA	29,6	17,1	178,5	271,0	320,9	374,4	392,0	412,8	474,1	271,8	**265,7**
WROCŁAW	14,5	22,9	158,3	329,7	371,3	448,4	431,3	560,8	318,7	302,2	**292,9**

Tabela 3a.4. Zestawienie średniej miąższości [m³/ha grubizny brutto] lasów w zarządzie Lasów Państwowych według klas wieku oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP - Lasy Państwowe	Pow. leśna niezalesiona	Klasy wieku								Razem pow. zalesiona	Ogółem
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m³ /ha grubizny brutto										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ZIELONA GÓRA	3,4	19,0	150,8	303,5	344,6	350,5	366,2	438,1	320,6	267,0	**261,4**
Ogółem	15,3	21,0	165,5	307,8	358,3	410,3	444,1	517,6	333,6	297,7	**290,4**

Tabela 3a.5. Zestawienie średniej miąższości [m³/ha grubizny brutto] lasów prywatnych według klas wieku oraz województw

Województwa – lasy prywatne	Pow. leśna niezalesiona	Klasy wieku								Razem pow. zalesiona	Ogółem
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m³ /ha grubizny brutto										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Dolnośląskie		65,8	175,7	339,5	261,1	489,2	448,7	487,9	271,3	253,7	**244,9**
Kujawsko-pomorskie	8,4	38,5	150,9	306,1	307,7	356,8	161,6	626,2		229,6	**215,8**
Lubelskie	29,3	51,2	155,9	265,2	298,6	333,0	384,0	385,1	178,0	252,4	**248,4**
Lubuskie	1,3	26,5	263,9	278,3	305,3	326,8	399,5	335,1	567,9	227,0	**214,3**
Łódzkie	16,0	52,7	174,2	288,7	309,8	335,3	273,0		288,2	250,9	**240,7**
Małopolskie	17,5	51,9	158,5	293,4	395,0	452,5	537,9	534,7	297,5	328,3	**317,0**
Mazowieckie	24,2	50,4	157,0	292,2	310,6	361,3	337,5	350,7	113,3	250,6	**237,0**
Opolskie	1,8	77,1	120,1	315,6	435,0	410,2	657,1			290,6	**273,0**
Podkarpackie	22,3	78,1	182,6	310,7	376,8	370,2	585,4		347,7	289,6	**274,6**
Podlaskie	13,6	54,8	168,5	308,1	356,7	388,2	390,4		151,1	283,7	**266,5**
Pomorskie	8,1	49,8	152,8	279,3	306,7	341,7	315,3	409,8		236,9	**225,1**
Śląskie	22,7	11,2	143,8	297,1	329,1	358,2	488,9	254,1	309,5	274,2	**260,1**
Świętokrzyskie	10,2	64,7	166,5	275,8	302,2	352,1	350,7		102,8	237,1	**232,3**
Warmińsko-mazurskie	5,9	38,8	187,8	308,0	357,0	414,8	489,9	885,0		243,7	**221,7**
Wielkopolskie	0,5	42,2	144,2	293,5	277,1	332,2	492,0	364,1		247,5	**242,5**
Zachodniopomorskie	9,6	36,2	145,9	283,9	282,1	406,0	360,4		77,4	196,5	**180,6**

Tabela 3a.5. Zestawienie średniej miąższości [m³/ha grubizny brutto] lasów prywatnych według klas wieku oraz województw

Województwa – lasy prywatne	Pow. leśna niezalesiona	Klasy wieku								Razem pow. zalesiona	Ogółem
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m³ /ha grubizny brutto										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Ogółem	17,1	50,8	162,3	292,1	327,0	372,9	435,4	456,1	284,8	263,9	**252,2**

Tabela 4.1. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] lasów według gatunków panujących oraz form własności

Formy własności	Grupy gatunków panujących														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m³ grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Ogółem	1 612 388 742 *61,0*	149 258 297 *5,6*	116 163 628 *4,4*	35 154 933 *1,3*	1 912 965 600 *72,3*	182 677 906 *6,9*	173 862 387 *6,6*	33 660 485 *1,3*	123 783 316 *4,7*	139 868 289 *5,3*	2 587 715 *0,1*	19 221 481 *0,7*	56 430 271 *2,1*	732 091 850 *27,7*	2 645 057 450 ***100***	***100,0***
Lasy publiczne	1 355 267 304 *61,7*	130 599 888 *6,0*	87 987 767 *4,0*	32 469 415 *1,5*	1 606 324 374 *73,2*	165 059 191 *7,5*	152 619 697 *7,0*	21 956 240 *1,0*	92 721 242 *4,2*	101 831 822 *4,6*	1 509 219 *0,1*	8 444 694 *0,4*	43 744 073 *2,0*	587 886 178 *26,8*	2 194 210 552 ***100***	***83,0***
Własność Skarbu Państwa	1 343 657 764 *62,1*	128 809 847 *6,0*	84 386 155 *3,9*	31 333 886 *1,4*	1 588 187 652 *73,4*	160 816 290 *7,4*	149 233 599 *6,9*	21 651 335 *1,0*	91 204 992 *4,2*	100 680 773 *4,7*	1 509 219 *0,1*	7 934 988 *0,4*	41 982 313 *1,9*	575 013 509 *26,6*	2 163 201 161 ***100***	***81,8***
-w zarządzie LP	1 313 149 744 *63,5*	119 092 444 *5,8*	75 560 396 *3,7*	30 912 003 *1,5*	1 538 714 587 *74,5*	136 796 881 *6,6*	143 159 442 *6,9*	20 253 815 *1,0*	88 186 430 *4,3*	92 631 976 *4,5*	1 032 935 *0,1*	7 218 647 *0,3*	37 661 424 *1,8*	526 941 550 *25,5*	2 065 656 137 ***100***	***78,2***
-w zarządzie PN	22 057 775 *30,3*	9 131 454 *12,6*	7 484 438 *10,3*	214 399 *0,3*	38 888 066 *53,5*	22 425 852 *30,9*	2 552 201 *3,5*	710 237 *1,0*	1 995 443 *2,7*	4 007 409 *5,5*		231 401 *0,3*	1 924 239 *2,6*	33 846 782 *46,5*	72 734 848 ***100***	***2,7***
-w Zasobie Własn. Rolnej SP	1 640 916 *19,0*	28 639 *0,3*		107 319 *1,2*	1 776 874 *20,5*	459 735 *5,3*	761 828 *8,8*	512 182 *5,9*	452 298 *5,2*	3 175 369 *36,9*	428 049 *5,0*	215 044 *2,5*	857 534 *9,9*	6 862 039 *79,5*	8 638 913 ***100***	***0,3***
-inne Skarbu Państwa	6 809 329 *42,1*	557 310 *3,4*	1 341 321 *8,3*	100 165 *0,6*	8 808 125 *54,4*	1 133 822 *7,0*	2 760 128 *17,1*	175 101 *1,1*	570 821 *3,5*	866 019 *5,4*	48 235 *0,3*	269 896 *1,7*	1 539 116 *9,5*	7 363 138 *45,6*	16 171 263 ***100***	***0,6***
Własność gmin	11 609 540 *37,4*	1 790 041 *5,8*	3 601 612 *11,6*	1 135 529 *3,7*	18 136 722 *58,5*	4 242 901 *13,7*	3 386 098 *10,9*	304 905 *1,0*	1 516 250 *4,9*	1 151 049 *3,7*		509 706 *1,6*	1 761 760 *5,7*	12 872 669 *41,5*	31 009 391 ***100***	***1,2***
Lasy prywatne	257 121 438 *57,2*	18 658 409 *4,1*	28 175 861 *6,2*	2 685 518 *0,6*	306 641 226 *68,1*	17 618 715 *3,9*	21 242 690 *4,7*	11 704 245 *2,6*	31 062 074 *6,9*	38 036 467 *8,4*	1 078 496 *0,2*	10 776 787 *2,4*	12 686 198 *2,8*	144 205 672 *31,9*	450 846 898 ***100***	***17,0***

Tabela 4.2. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] lasów według gatunków panujących oraz województw

Województwa	Grupy gatunków panujących														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m³ grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Dolnośląskie	60 602 848	46 619 961	282 862	4 607 146	112 112 817	11 257 325	21 667 798	586 508	6 087 078	9 009 782	74 027	938 639	12 138 470	61 759 627	173 872 444	**6,6**
	34,9	*26,8*	*0,2*	*2,6*	*64,5*	*6,5*	*12,5*	*0,3*	*3,5*	*5,2*		*0,5*	*7,0*	*35,5*	***100***	
Kujawsko-pomorskie	97 554 800	908 628		841 523	99 304 951	1 026 701	6 999 752	483 733	2 469 196	4 549 823	64 349	242 195	969 014	16 804 763	116 109 714	**4,4**
	84,1	*0,8*		*0,7*	*85,6*	*0,9*	*6,0*	*0,4*	*2,1*	*3,9*	*0,1*	*0,2*	*0,8*	*14,4*	***100***	
Lubelskie	96 183 975	780 666	2 094 124	1 086 170	100 144 935	6 641 526	16 653 358	8 848 689	8 769 242	12 293 328	335 866	3 337 205	3 909 115	60 788 329	160 933 264	**6,1**
	59,9	*0,5*	*1,3*	*0,7*	*62,4*	*4,1*	*10,3*	*5,5*	*5,4*	*7,6*	*0,2*	*2,1*	*2,4*	*37,6*	***100***	
Lubuskie	161 740 574	2 281 810		1 115 095	165 137 479	3 330 405	10 826 103	668 794	5 172 773	5 864 136	146 571	719 791	3 066 645	29 795 218	194 932 697	**7,4**
	82,8	*1,2*		*0,6*	*84,6*	*1,7*	*5,6*	*0,3*	*2,7*	*3,0*	*0,1*	*0,4*	*1,6*	*15,4*	***100***	
Łódzkie	82 512 596	187 705	557 559	533 278	83 791 138	1 365 628	7 328 973	1 116 334	5 433 054	5 732 994	148 405	534 343	924 420	22 584 151	106 375 289	**4,0**
	77,6	*0,2*	*0,5*	*0,5*	*78,8*	*1,3*	*6,9*	*1,0*	*5,1*	*5,4*	*0,1*	*0,5*	*0,9*	*21,2*	***100***	
Małopolskie	23 789 014	18 924 700	50 394 455	2 629 778	95 737 947	29 292 170	7 392 301	2 606 636	2 681 111	3 295 519	168 032	640 581	4 525 188	50 601 538	146 339 485	**5,5**
	16,3	*12,9*	*34,4*	*1,8*	*65,4*	*20,0*	*5,1*	*1,8*	*1,8*	*2,3*	*0,1*	*0,4*	*3,1*	*34,6*	***100***	
Mazowieckie	160 379 642	1 556 797	1 465 569	1 328 862	164 730 870	515 894	13 153 365	1 428 792	11 742 015	15 626 623	9 300	3 111 830	2 109 989	47 697 808	212 428 678	**8,0**
	75,5	*0,7*	*0,7*	*0,6*	*77,5*	*0,2*	*6,2*	*0,7*	*5,5*	*7,4*		*1,5*	*1,0*	*22,5*	***100***	
Opolskie	50 046 341	704 922	124 110	1 927 764	52 803 137	1 180 142	7 430 350	515 191	4 653 008	2 822 521	403 822	84 957	3 210 905	20 300 896	73 104 033	**2,8**
	68,3	*1,0*	*0,2*	*2,6*	*72,1*	*1,6*	*10,2*	*0,7*	*6,4*	*3,9*	*0,6*	*0,1*	*4,4*	*27,9*	***100***	
Podkarpackie	81 952 830	4 278 918	47 526 796	3 357 165	137 115 709	55 938 692	7 613 759	5 148 180	5 130 422	6 735 033	407 382	1 807 983	8 047 284	90 828 735	227 944 444	**8,6**
	35,8	*1,9*	*20,9*	*1,5*	*60,1*	*24,5*	*3,3*	*2,3*	*2,3*	*3,0*	*0,2*	*0,8*	*3,5*	*39,9*	***100***	
Podlaskie	114 758 230	18 348 724	8 348	587 364	133 702 666		7 900 840	4 442 702	12 402 990	19 906 094		2 521 067	2 521 824	49 695 517	183 398 183	**6,9**
	62,5	*10,0*		*0,3*	*72,8*		*4,3*	*2,4*	*6,8*	*10,9*		*1,4*	*1,4*	*27,2*	***100***	
Pomorskie	130 120 017	4 671 320		4 834 402	139 625 739	18 644 145	6 533 835	1 028 676	9 724 435	5 714 262	92 047	457 816	669 274	42 864 490	182 490 229	**6,9**
	71,2	*2,6*		*2,6*	*76,4*	*10,2*	*3,6*	*0,6*	*5,3*	*3,1*	*0,1*	*0,3*	*0,4*	*23,6*	***100***	
Śląskie	56 169 424	10 360 773	3 295 211	2 471 343	72 296 751	12 222 895	7 951 095	734 581	6 418 462	4 946 045		825 994	1 875 722	34 974 794	107 271 545	**4,1**
	52,3	*9,7*	*3,1*	*2,3*	*67,4*	*11,4*	*7,4*	*0,7*	*6,0*	*4,6*		*0,8*	*1,7*	*32,6*	***100***	
Świętokrzyskie	55 450 285	616 156	9 865 158	1 405 474	67 337 073	5 600 283	5 193 674	733 394	2 977 508	3 103 173	115 315	828 173	1 295 295	19 846 815	87 183 888	**3,3**
	63,7	*0,7*	*11,3*	*1,6*	*77,3*	*6,4*	*6,0*	*0,8*	*3,4*	*3,6*	*0,1*	*0,9*	*1,5*	*22,7*	***100***	
Warmińsko-mazurskie	123 703 279	23 950 177		2 198 639	149 852 095	9 287 515	12 125 182	3 136 443	19 665 226	17 539 558		2 113 947	4 192 054	68 059 925	217 912 020	**8,2**
	56,8	*11,0*		*1,0*	*68,8*	*4,3*	*5,6*	*1,4*	*9,0*	*8,0*		*1,0*	*1,9*	*31,2*	***100***	
Wielkopolskie	159 153 526	3 472 650		1 030 135	163 656 311	2 813 199	20 868 700	812 019	6 025 294	8 249 907	278 948	170 172	4 417 256	43 635 495	207 291 806	**7,8**
	76,7	*1,7*		*0,5*	*78,9*	*1,4*	*10,1*	*0,4*	*2,9*	*4,0*	*0,1*	*0,1*	*2,1*	*21,1*	***100***	

Tabela 4.2. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] lasów według gatunków panujących oraz województw

Województwa	Grupy gatunków panujących														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m³ grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Zachodniopomorskie	157 727 093	14 458 362		4 858 619	177 044 074	21 732 802	14 516 201	1 125 896	14 716 084	14 849 743	400 313	822 232	2 141 216	70 304 487	247 348 561	***9,4***
	63,7	*5,8*		*2,0*	*71,5*	*8,8*	*5,9*	*0,5*	*5,9*	*6,0*	*0,2*	*0,3*	*0,9*	*28,5*	***100***	
Ogółem	1 611 844 474	152 122 269	115 614 192	34 812 757	1 914 393 692	180 849 322	174 155 286	33 416 568	124 067 898	140 238 541	2 644 377	19 156 925	56 013 671	730 542 588	2 644 936 280	***100,0***
	60,9	*5,8*	*4,4*	*1,3*	*72,4*	*6,8*	*6,6*	*1,3*	*4,7*	*5,3*	*0,1*	*0,7*	*2,1*	*27,6*	***100***	

Tabela 4.3. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] lasów według gatunków panujących oraz krain przyrodniczo-leśnych

Krainy przyrodniczo-leśne	Grupy gatunków panujących														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m³ grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Bałtycka	184 505 085 *52,8*	23 853 114 *6,8*		9 764 195 *2,8*	218 122 394 *62,4*	44 608 895 *12,7*	24 660 797 *7,0*	3 070 634 *0,9*	27 310 247 *7,8*	24 672 758 *7,0*	511 633 *0,1*	1 574 277 *0,4*	5 950 167 *1,7*	132 359 408 *37,6*	350 481 802 ***100***	***13,2***
Karpacka	25 959 329 *9,1*	31 062 125 *10,9*	99 466 677 *34,9*	6 431 472 *2,3*	162 919 603 *57,2*	87 268 394 *30,7*	5 182 867 *1,8*	6 184 295 *2,2*	3 854 312 *1,4*	5 311 594 *1,9*	199 874 *0,1*	1 591 763 *0,6*	11 741 856 *4,1*	121 334 955 *42,8*	284 254 558 ***100***	***10,7***
Małopolska	326 896 849 *67,6*	3 405 671 *0,7*	16 555 884 *3,4*	5 512 992 *1,1*	352 371 396 *72,8*	24 423 021 *5,0*	38 992 457 *8,1*	11 454 621 *2,4*	20 517 150 *4,2*	22 551 174 *4,7*	876 403 *0,2*	5 294 781 *1,1*	7 225 582 *1,5*	131 335 189 *27,2*	483 706 585 ***100***	***18,3***
Mazowiecko-podlaska	214 849 431 *70,1*	3 809 614 *1,2*	231 060 *0,1*	1 382 317 *0,5*	220 272 422 *71,9*	324 454 *0,1*	22 163 878 *7,2*	4 206 942 *1,4*	22 425 355 *7,3*	27 895 492 *9,1*	123 424	5 540 108 *1,8*	3 728 633 *1,2*	86 408 286 *28,1*	306 680 708 ***100***	***11,6***
Mazursko-podlaska	175 749 095 *62,3*	32 592 558 *11,6*		1 827 879 *0,6*	210 169 532 *74,5*	1 874 203 *0,7*	12 071 291 *4,3*	5 654 409 *2,0*	19 231 662 *6,8*	26 467 259 *9,4*		2 741 803 *1,0*	3 584 503 *1,3*	71 625 130 *25,5*	281 794 662 ***100***	***10,6***
Sudecka	2 215 915 *3,2*	40 952 079 *59,6*	279 167 *0,4*	2 864 995 *4,2*	46 312 156 *67,4*	8 463 453 *12,3*	4 962 967 *7,2*	79 390 *0,1*	1 649 551 *2,4*	1 490 480 *2,2*		570 236 *0,8*	5 227 976 *7,6*	22 444 053 *32,6*	68 756 209 ***100***	***2,6***
Śląska	140 071 827 *65,5*	4 612 729 *2,2*	117 282 *0,1*	3 632 962 *1,7*	148 434 800 *69,5*	4 565 604 *2,1*	26 672 123 *12,5*	1 290 392 *0,6*	11 589 069 *5,4*	9 840 022 *4,6*	381 055 *0,2*	1 111 998 *0,5*	9 772 206 *4,6*	65 222 469 *30,5*	213 657 269 ***100***	***8,1***
Wielkopolsko-pomorska	541 425 512 *82,3*	9 557 012 *1,5*		3 788 692 *0,6*	554 771 216 *84,4*	10 785 341 *1,6*	39 211 284 *6,0*	1 752 449 *0,3*	17 443 781 *2,7*	22 889 371 *3,5*	552 149 *0,1*	742 619 *0,1*	8 760 899 *1,3*	102 137 893 *15,6*	656 909 109 ***100***	***24,9***
Ogółem	1 611 673 043 *60,9*	149 844 902 *5,7*	116 650 070 *4,4*	35 205 504 *1,3*	1 913 373 519 *72,3*	182 313 365 *6,9*	173 917 664 *6,6*	33 693 132 *1,3*	124 021 127 *4,7*	141 118 150 *5,3*	2 644 538 *0,1*	19 167 585 *0,7*	55 991 822 *2,1*	732 867 383 *27,7*	2 646 240 902 ***100***	***100,0***

Tabela 4.4. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] lasów w zarządzie Lasów Państwowych według gatunków panujących oraz RDLP

RDLP - Lasy Państwowe	Grupy gatunków panujących														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m³ grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
BIAŁYSTOK	104 757 443	22 204 418	8 426	630 639	127 600 926		9 869 548	4 291 353	10 687 952	13 813 587		876 092	1 206 531	40 745 063	168 345 989	**8,1**
	62,3	*13,2*		*0,4*	*75,9*		*5,9*	*2,5*	*6,3*	*8,2*		*0,5*	*0,7*	*24,1*	***100***	
GDAŃSK	52 885 995	2 083 358		3 614 800	58 584 153	11 698 423	4 126 015	531 739	4 371 438	2 558 231	368	238 062	555 963	24 080 239	82 664 392	**4,0**
	63,9	*2,5*		*4,4*	*70,8*	*14,2*	*5,0*	*0,6*	*5,3*	*3,1*		*0,3*	*0,7*	*29,2*	***100***	
KATOWICE	103 530 992	8 896 344	3 511 739	3 654 204	119 593 279	12 294 768	14 501 554	939 219	9 403 292	7 740 953	389 444	164 113	3 963 243	49 396 586	168 989 865	**8,2**
	61,1	*5,3*	*2,1*	*2,2*	*70,7*	*7,3*	*8,6*	*0,6*	*5,6*	*4,6*	*0,2*	*0,1*	*2,3*	*29,3*	***100***	
KRAKÓW	10 297 199	2 356 286	22 384 656	1 980 121	37 018 262	16 646 323	4 567 485	438 102	650 877	1 075 503		83 497	842 486	24 304 273	61 322 535	**3,0**
	16,8	*3,8*	*36,6*	*3,2*	*60,4*	*27,1*	*7,4*	*0,7*	*1,1*	*1,8*		*0,1*	*1,4*	*39,6*	***100***	
KROSNO	40 191 710	3 227 403	35 633 722	2 577 008	81 629 843	35 297 965	4 227 512	2 784 461	3 338 860	2 665 427		602 759	5 760 464	54 677 448	136 307 291	**6,6**
	29,6	*2,4*	*26,1*	*1,9*	*60,0*	*25,9*	*3,1*	*2,0*	*2,4*	*2,0*		*0,4*	*4,2*	*40,0*	***100***	
LUBLIN	77 072 216	658 451	2 082 595	744 233	80 557 495	3 556 555	12 146 957	4 367 792	4 545 390	7 716 296	207 024	1 223 272	1 786 242	35 549 528	116 107 023	**5,6**
	66,3	*0,6*	*1,8*	*0,6*	*69,3*	*3,1*	*10,5*	*3,8*	*3,9*	*6,6*	*0,2*	*1,1*	*1,5*	*30,7*	***100***	
ŁÓDŹ	60 409 703	154 718	553 593	616 752	61 734 766	1 390 329	6 185 004	900 695	2 656 827	3 817 831	35 026	200 976	715 374	15 902 062	77 636 828	**3,8**
	77,8	*0,2*	*0,7*	*0,8*	*79,5*	*1,8*	*8,0*	*1,2*	*3,4*	*4,9*		*0,3*	*0,9*	*20,5*	***100***	
OLSZTYN	106 641 503	15 416 393		1 903 489	123 961 385	8 658 270	8 423 976	1 831 833	12 798 767	10 093 535		917 608	2 736 282	45 460 271	169 421 656	**8,2**
	62,9	*9,1*		*1,1*	*73,1*	*5,1*	*5,0*	*1,1*	*7,6*	*6,0*		*0,5*	*1,6*	*26,9*	***100***	
PIŁA	79 243 971	2 877 563		285 898	82 407 432	1 051 718	3 038 968	48 017	2 521 108	3 541 520		96 721	317 862	10 615 914	93 023 346	**4,5**
	85,2	*3,1*		*0,3*	*88,6*	*1,1*	*3,3*	*0,1*	*2,7*	*3,8*		*0,1*	*0,3*	*11,4*	***100***	
POZNAŃ	78 414 801	1 447 557		643 271	80 505 629	1 136 355	15 707 315	706 992	3 252 441	5 300 603	245 548	36 755	3 496 712	29 882 721	110 388 350	**5,3**
	71,2	*1,3*		*0,6*	*73,1*	*1,0*	*14,2*	*0,6*	*2,9*	*4,8*	*0,2*		*3,2*	*26,9*	***100***	
RADOM	55 280 293	644 198	10 267 061	2 198 684	68 390 236	3 229 841	6 950 680	716 678	2 026 412	2 576 881		217 904	757 125	16 475 521	84 865 757	**4,1**
	65,1	*0,8*	*12,1*	*2,6*	*80,6*	*3,8*	*8,2*	*0,8*	*2,4*	*3,0*		*0,3*	*0,9*	*19,4*	***100***	
SZCZECIN	149 612 326	6 379 621		4 468 429	160 460 376	10 033 511	11 777 758	358 922	6 931 280	7 941 007	150 467	280 519	2 423 876	39 897 340	200 357 716	**9,6**
	74,6	*3,2*		*2,2*	*80,0*	*5,0*	*5,9*	*0,2*	*3,5*	*4,0*	*0,1*	*0,1*	*1,2*	*20,0*	***100***	
SZCZECINEK	104 513 965	11 105 174		1 438 563	117 057 702	19 023 278	6 069 868	972 782	12 317 555	7 261 174		468 374	388 861	46 501 892	163 559 594	**7,9**
	64,0	*6,8*		*0,9*	*71,7*	*11,6*	*3,7*	*0,6*	*7,5*	*4,4*		*0,3*	*0,2*	*28,3*	***100***	
TORUŃ	102 097 437	922 502		806 229	103 826 168	932 221	6 944 395	339 380	2 196 196	3 757 874		189 272	644 373	15 003 711	118 829 879	**5,8**
	85,9	*0,8*		*0,7*	*87,4*	*0,8*	*5,8*	*0,3*	*1,8*	*3,2*		*0,2*	*0,5*	*12,6*	***100***	
WARSZAWA	39 050 972	145 899	182 961	286 351	39 666 183	191 360	2 947 775	278 049	2 266 426	2 531 246	8 904	281 474	669 669	9 174 903	48 841 086	**2,4**
	79,9	*0,3*	*0,4*	*0,6*	*81,2*	*0,4*	*6,0*	*0,6*	*4,6*	*5,2*		*0,6*	*1,4*	*18,8*	***100***	

Tabela 4.4. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] lasów w zarządzie Lasów Państwowych według gatunków panujących oraz RDLP

RDLP - Lasy Państwowe	Grupy gatunków panujących														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m³ grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
WROCŁAW	55 821 062	41 403 682	87 538	4 497 445	101 809 727	10 524 374	19 310 489	508 175	5 536 208	6 305 005		728 435	9 696 275	52 608 961	154 418 688	***7,5***
	36,1	*26,8*	*0,1*	*2,9*	*65,9*	*6,8*	*12,5*	*0,3*	*3,6*	*4,1*		*0,5*	*6,3*	*34,1*	***100***	
ZIELONA GÓRA	92 340 658	755 804		716 806	93 813 268	1 146 144	6 514 783	273 809	2 769 342	4 027 187		616 786	1 954 759	17 302 810	111 116 078	***5,4***
	83,1	*0,7*		*0,6*	*84,4*	*1,0*	*5,9*	*0,2*	*2,5*	*3,6*		*0,6*	*1,8*	*15,6*	***100***	
Ogółem	1 312 162 246	120 679 371	74 712 291	31 062 922	1 538 616 830	136 811 435	143 310 082	20 287 998	88 270 371	92 723 860	1 036 781	7 222 619	37 916 097	527 579 243	2 066 196 073	***100,0***
	63,6	*5,8*	*3,6*	*1,5*	*74,5*	*6,6*	*6,9*	*1,0*	*4,3*	*4,5*	*0,1*	*0,3*	*1,8*	*25,5*	***100***	

Tabela 4.5. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] lasów prywatnych według gatunków panujących oraz województw

Województwa – lasy prywatne	Grupy gatunków panujących														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m³ grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Dolnośląskie	906 826	925 552		43 295	1 875 673	11 008	784 991	76 210	238 796	921 715		137 255	1 156 856	3 326 831	5 202 504	***1,2***
	17,4	*17,8*		*0,8*	*36,0*	*0,2*	*15,1*	*1,5*	*4,6*	*17,7*		*2,6*	*22,3*	*64,0*	***100***	
Kujawsko-pomorskie	8 356 342	49 637		152 886	8 558 865		98 609	145 341	547 613	929 835	64 349	46 710	293 148	2 125 605	10 684 470	***2,4***
	78,3	*0,5*		*1,4*	*80,2*		*0,9*	*1,4*	*5,1*	*8,7*	*0,6*	*0,4*	*2,7*	*19,8*	***100***	
Lubelskie	33 545 581	317 113	506 954	409 636	34 779 284	2 337 882	5 920 002	4 661 190	3 660 339	4 121 960	135 313	2 191 889	2 186 754	25 215 329	59 994 613	***13,3***
	55,9	*0,5*	*0,8*	*0,7*	*57,9*	*3,9*	*9,9*	*7,8*	*6,1*	*6,9*	*0,2*	*3,7*	*3,6*	*42,1*	***100***	
Lubuskie	1 321 146			15 551	1 336 697		604 386	45 733	181 968	447 985		92 724	77 516	1 450 312	2 787 009	***0,6***
	47,4			*0,6*	*48,0*		*21,7*	*1,6*	*6,5*	*16,1*		*3,3*	*2,8*	*52,0*	***100***	
Łódzkie	25 929 169	1 886		3 895	25 934 950		1 106 544		2 760 774	2 157 739	113 379	279 590	276 786	6 694 812	32 629 762	***7,2***
	79,5				*79,5*		*3,4*		*8,5*	*6,6*	*0,3*	*0,9*	*0,8*	*20,5*	***100***	
Małopolskie	8 456 824	11 006 842	21 907 866	281 044	41 652 576	7 480 793	2 257 234	2 125 341	1 594 071	1 529 483	168 032	475 071	2 817 480	18 447 505	60 100 081	***13,3***
	14,1	*18,3*	*36,4*	*0,5*	*69,3*	*12,4*	*3,8*	*3,5*	*2,7*	*2,5*	*0,3*	*0,8*	*4,7*	*30,7*	***100***	
Mazowieckie	63 717 721	550 805		131 231	64 399 757		4 013 846	961 770	6 633 562	9 456 313		2 645 390	495 574	24 206 455	88 606 212	***19,6***
	71,9	*0,6*		*0,1*	*72,6*		*4,5*	*1,1*	*7,5*	*10,7*		*3,0*	*0,6*	*27,4*	***100***	
Opolskie	2 146 229			34 380	2 180 609		292 571	64 926	231 296	193 936		29 638	543 876	1 356 243	3 536 852	***0,8***
	60,7			*1,0*	*61,7*		*8,3*	*1,8*	*6,5*	*5,5*		*0,8*	*15,4*	*38,3*	***100***	
Podkarpackie	16 067 660	238 521	4 389 442	346 801	21 042 424	2 959 021	1 026 993	2 001 742	1 452 547	2 802 203	380 546	568 990	1 421 820	12 613 862	33 656 286	***7,5***
	47,9	*0,7*	*13,0*	*1,0*	*62,6*	*8,8*	*3,1*	*5,9*	*4,3*	*8,3*	*1,1*	*1,7*	*4,2*	*37,4*	***100***	
Podlaskie	34 168 351	2 786 998		270 835	37 226 184		894 142	380 255	5 259 021	8 811 561		1 867 220	599 365	17 811 564	55 037 748	***12,2***
	62,0	*5,1*		*0,5*	*67,6*		*1,6*	*0,7*	*9,6*	*16,0*		*3,4*	*1,1*	*32,4*	***100***	
Pomorskie	14 014 028	157 645		352 562	14 524 235	394 266	600 281	114 460	1 132 507	532 693		76 007	80 343	2 930 557	17 454 792	***3,9***
	80,2	*0,9*		*2,0*	*83,1*	*2,3*	*3,4*	*0,7*	*6,5*	*3,1*		*0,4*	*0,5*	*16,9*	***100***	
Śląskie	9 053 682	2 553 755	895 925	471 205	12 974 567	3 913 630	616 734	145 360	1 496 515	474 553		679 625	269 980	7 596 397	20 570 964	***4,6***
	44,0	*12,4*	*4,4*	*2,3*	*63,1*	*19,0*	*3,0*	*0,7*	*7,3*	*2,3*		*3,3*	*1,3*	*36,9*	***100***	
Świętokrzyskie	15 373 222	172 190	504 547	99 238	16 149 197	218 806	1 305 857	205 653	1 691 397	1 376 484	115 315	700 272	556 510	6 170 294	22 319 491	***4,9***
	68,8	*0,8*	*2,3*	*0,4*	*72,3*	*1,0*	*5,9*	*0,9*	*7,6*	*6,2*	*0,5*	*3,1*	*2,5*	*27,7*	***100***	
Warmińsko-mazurskie	6 358 015	284 861		55 535	6 698 411	130 363	822 904	230 052	2 447 618	2 053 278		719 836	853 577	7 257 628	13 956 039	***3,1***
	45,7	*2,0*		*0,4*	*48,1*	*0,9*	*5,9*	*1,6*	*17,5*	*14,7*		*5,2*	*6,1*	*51,9*	***100***	
Wielkopolskie	17 055 545	51 561			17 107 106		622 665	41 124	956 717	1 229 383	84 763	24 290	445 802	3 404 744	20 511 850	***4,5***
	83,1	*0,3*			*83,4*		*3,0*	*0,2*	*4,7*	*6,0*	*0,4*	*0,1*	*2,2*	*16,6*	***100***	

Tabela 4.5. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] lasów prywatnych według gatunków panujących oraz województw

Województwa – lasy prywatne	Grupy gatunków panujących														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m³ grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Zachodniopomorskie	842 100	109 654		72 666	1 024 420	319 531	3 431	285 537	692 387	991 400		148 144	466 546	2 906 976	3 931 396	***0,9***
	21,4	*2,8*		*1,8*	*26,0*	*8,1*	*0,1*	*7,3*	*17,6*	*25,2*		*3,8*	*11,9*	*74,0*	***100***	
Ogółem	257 312 441	19 207 020	28 204 734	2 740 760	307 464 955	17 765 300	20 971 190	11 484 694	30 977 128	38 030 521	1 061 697	10 682 651	12 541 933	143 515 114	450 980 069	***100,0***
	57,0	*4,3*	*6,3*	*0,6*	*68,2*	*3,9*	*4,7*	*2,5*	*6,9*	*8,4*	*0,2*	*2,4*	*2,8*	*31,8*	***100***	

Tabela 4a.1. Zestawienie średniego wieku [lata] i średniej miąższości [m³/ha grubizny brutto] lasów według gatunków panujących oraz form własności

Formy własności	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	lata - m³/ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Ogółem	61	54	73	45	61	68	57	58	45	50	50	42	53	55	**59**
	300,6	*284,5*	*390,8*	*286,2*	*303,2*	*321,2*	*238,4*	*239,2*	*187,3*	*269,1*	*335,5*	*237,3*	*237,3*	*248,5*	*285,8*
Lasy publiczne	63	54	76	47	62	69	58	60	47	52	44	45	56	57	**61**
	308,7	*295,6*	*395,2*	*301,7*	*311,1*	*319,5*	*242,9*	*248,2*	*192,3*	*275,2*	*297,8*	*242,3*	*245,2*	*255,2*	*293,9*
Własność Skarbu Państwa	63	54	76	47	62	68	58	60	47	52	44	45	56	57	**60**
	308,3	*294,8*	*391,4*	*297,7*	*310,4*	*317,5*	*241,0*	*249,6*	*191,1*	*275,2*	*297,8*	*235,7*	*244,9*	*253,8*	*293,0*
-w zarządzie LP	62	53	75	47	62	66	58	59	47	52	44	45	56	56	**60**
	307,1	*293,2*	*376,1*	*298,8*	*308,6*	*299,9*	*237,9*	*245,1*	*190,4*	*271,0*	*290,6*	*234,9*	*253,9*	*247,6*	*290,3*
-w zarządzie PN	86	71	95	55	82	91	77	105	55	56		70	60	78	**80**
	400,8	*315,1*	*618,3*	*313,4*	*401,7*	*476,2*	*359,4*	*324,8*	*270,0*	*297,3*		*467,5*	*172,5*	*380,7*	*391,7*
-w Zasobie Własn. Rolnej SP	64	9		45	59	90	45	55	51	53	50	43	55	53	**54**
	324,2	*85,0*		*231,8*	*303,2*	*496,5*	*314,4*	*368,7*	*148,4*	*422,9*	*462,3*	*168,7*	*201,7*	*315,6*	*312,9*
-inne Skarbu Państwa	62	88	81	18	64	79	74	56	43	58	40	38	43	57	**61**
	300,8	*357,9*	*519,7*	*153,9*	*321,1*	*466,4*	*353,4*	*320,1*	*155,8*	*294,5*	*82,0*	*231,7*	*200,1*	*274,4*	*298,0*
Własność gmin	70	71	92	71	74	84	80	35	66	49		45	54	68	**71**
	364,1	*371,8*	*511,2*	*476,9*	*393,2*	*422,6*	*369,7*	*177,9*	*311,5*	*269,7*		*430,9*	*251,2*	*336,6*	*367,5*
Lasy prywatne	53	54	65	25	53	62	48	55	41	45	61	40	46	47	**51**
	264,0	*225,3*	*377,8*	*176,6*	*267,5*	*337,9*	*210,7*	*224,0*	*173,6*	*254,2*	*407,7*	*233,4*	*213,6*	*224,6*	*252,1*

Tabela 4a.2. Zestawienie średniego wieku [lata] i średniej miąższości [m³/ha grubizny brutto] lasów według gatunków panujących oraz województw

Województwa	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	lata - m³/ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Dolnośląskie	54	67	33	61	59	59	74	36	43	50	35	50	65	60	**59**
	279,3	*366,0*	*147,5*	*301,4*	*310,1*	*254,2*	*315,1*	*132,1*	*150,3*	*284,3*	*223,6*	*278,4*	*302,6*	*264,5*	*292,2*
Kujawsko-pomorskie	64	48		26	63	39	53	57	37	47	55	43	45	47	**60**
	298,4	*258,5*		*147,1*	*295,4*	*185,1*	*220,0*	*176,7*	*116,7*	*256,7*	*176,3*	*225,9*	*182,9*	*196,0*	*275,2*
Lubelskie	65	45	78	34	65	72	54	55	47	54	58	40	43	53	**59**
	312,0	*167,1*	*321,0*	*265,8*	*309,5*	*394,7*	*215,1*	*230,3*	*176,3*	*268,0*	*361,9*	*203,0*	*210,6*	*230,1*	*273,8*
Lubuskie	58	39		26	57	56	56	66	44	64	55	57	62	55	**57**
	294,2	*237,2*		*191,7*	*292,1*	*216,7*	*233,9*	*331,3*	*167,7*	*373,7*	*486,9*	*327,0*	*266,7*	*239,8*	*282,7*
Łódzkie	60	24	56	33	60	58	57	47	48	53	62	29	37	51	**58**
	286,6	*102,7*	*365,4*	*296,1*	*286,0*	*234,9*	*231,5*	*248,8*	*180,4*	*323,3*	*441,7*	*171,0*	*173,4*	*229,0*	*271,6*
Małopolskie	69	63	69	51	67	76	73	56	50	45	25	43	45	65	**66**
	337,3	*258,9*	*419,5*	*310,8*	*351,7*	*373,5*	*330,2*	*243,9*	*237,1*	*210,9*	*526,7*	*254,9*	*208,0*	*310,4*	*336,2*
Mazowieckie	59	41	75	38	59	31	48	47	42	48	25	42	42	45	**55**
	275,3	*192,5*	*306,7*	*273,1*	*274,4*	*112,4*	*196,6*	*175,4*	*168,1*	*265,3*	*39,6*	*237,8*	*237,1*	*206,8*	*255,6*
Opolskie	60	32	46	39	59	49	66	66	40	41	65	30	57	52	**56**
	329,3	*143,4*	*206,8*	*273,1*	*320,9*	*170,0*	*295,2*	*287,0*	*167,4*	*244,1*	*599,1*	*260,6*	*265,1*	*235,0*	*291,3*
Podkarpackie	65	54	74	50	67	74	52	62	49	45	72	44	62	63	**65**
	340,7	*214,9*	*402,4*	*324,8*	*352,5*	*393,0*	*214,9*	*249,2*	*207,3*	*197,6*	*480,4*	*276,7*	*268,4*	*308,3*	*333,5*
Podlaskie	61	51	25	25	59		51	68	50	52		49	56	53	**57**
	331,9	*270,1*	*26,2*	*194,0*	*320,6*		*192,9*	*287,3*	*221,6*	*279,2*		*281,4*	*164,6*	*238,9*	*293,4*
Pomorskie	62	52	15	49	62	64	52	62	52	55	42	57	35	57	**60**
	283,3	*265,1*		*357,9*	*284,7*	*265,3*	*201,9*	*176,4*	*220,2*	*316,1*	*378,8*	*234,4*	*177,6*	*242,6*	*273,6*
Śląskie	60	49	72	46	58	57	59	64	47	51		35	41	53	**56**
	289,0	*222,3*	*398,2*	*306,5*	*281,0*	*286,7*	*283,5*	*256,5*	*199,8*	*258,5*		*236,7*	*204,6*	*254,4*	*271,7*
Świętokrzyskie	61	58	78	54	63	77	53	55	37	54	60	35	45	53	**60**
	277,4	*201,6*	*293,4*	*314,9*	*279,3*	*314,4*	*206,0*	*184,5*	*143,7*	*238,6*	*215,1*	*193,4*	*227,1*	*217,5*	*262,4*
Warmińsko-mazurskie	65	46		40	61	74	40	70	45	45		39	48	48	**56**
	337,1	*274,4*		*262,1*	*323,9*	*339,7*	*177,3*	*281,8*	*206,7*	*245,6*		*254,5*	*228,1*	*226,8*	*285,7*
Wielkopolskie	59	41	5	38	59	69	71	62	43	51	34	39	58	59	**59**
	276,1	*227,4*		*217,3*	*274,4*	*308,4*	*289,9*	*262,1*	*159,2*	*286,5*	*158,0*	*206,5*	*226,9*	*252,3*	*269,4*

Tabela 4a.2. Zestawienie średniego wieku [lata] i średniej miąższości [m³/ha grubizny brutto] lasów według gatunków panujących oraz województw

Województwa	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	lata - m³/ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Zachodniopomorskie	58	47		44	57	61	59	63	49	52	50	54	45	55	**56**
	326,8	*334,8*		*296,7*	*326,5*	*276,6*	*261,4*	*282,4*	*206,1*	*295,3*	*462,3*	*215,1*	*206,3*	*255,8*	*302,7*
Ogółem	61	54	72	44	61	67	57	59	46	50	50	43	53	55	**59**
	300,7	*284,9*	*390,7*	*285,3*	*303,3*	*319,6*	*239,1*	*239,1*	*187,0*	*269,2*	*341,3*	*238,6*	*237,6*	*248,3*	*285,8*

Tabela 4a.3. Zestawienie średniego wieku [lata] i średniej miąższości [m³/ha grubizny brutto] lasów według gatunków panujących oraz krain przyrodniczo-leśnych

Krainy przyrodniczo-leśne	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	lata - m³/ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Bałtycka	63	50	15	46	61	63	54	65	52	52	48	53	51	56	**59**
	331,8	*320,3*		*325,7*	*330,2*	*279,5*	*235,0*	*228,3*	*228,1*	*283,3*	*444,5*	*229,1*	*245,2*	*256,0*	*297,6*
Karpacka	72	58	72	58	67	74	74	58	44	46	45	44	56	66	**67**
	394,8	*245,3*	*414,8*	*388,1*	*363,0*	*385,6*	*311,4*	*241,6*	*228,1*	*185,6*	*317,3*	*262,8*	*255,5*	*330,9*	*348,6*
Małopolska	62	43	77	44	63	67	56	56	45	51	62	38	45	53	**59**
	298,2	*175,4*	*299,4*	*274,3*	*295,8*	*310,5*	*236,4*	*241,5*	*177,7*	*267,5*	*397,6*	*206,9*	*198,9*	*236,7*	*277,0*
Mazowiecko-podlaska	59	44	39	31	58	30	49	51	45	50	50	43	39	47	**55**
	284,1	*214,9*	*185,4*	*235,9*	*282,0*	*95,7*	*194,2*	*206,2*	*179,2*	*268,9*	*267,2*	*243,0*	*216,4*	*212,1*	*258,0*
Mazursko-podlaska	65	48		39	62	94	44	71	46	49		39	49	49	**57**
	342,2	*270,9*		*262,7*	*327,9*	*440,9*	*184,2*	*305,6*	*214,2*	*266,5*		*262,5*	*160,0*	*230,9*	*296,3*
Sudecka	78	68	35	66	68	60	85	35	44	41		61	64	61	**65**
	296,4	*384,5*	*163,6*	*345,9*	*373,6*	*265,6*	*356,0*	*88,3*	*131,0*	*233,0*		*328,3*	*290,2*	*262,7*	*328,3*
Śląska	58	44	36	45	57	51	66	52	43	46	65	45	62	55	**56**
	295,8	*207,0*	*153,9*	*249,7*	*290,4*	*198,6*	*287,9*	*192,9*	*173,7*	*257,2*	*599,1*	*273,7*	*287,4*	*245,2*	*274,9*
Wielkopolsko-pomorska	59	41		29	58	60	62	58	42	52	40	46	56	54	**58**
	286,6	*242,4*		*183,0*	*284,6*	*253,3*	*252,4*	*229,9*	*152,1*	*299,4*	*208,2*	*245,7*	*232,3*	*232,1*	*274,9*
Ogółem	61	54	72	45	60	67	57	58	46	50	51	42	53	54	**59**
	300,8	*284,5*	*390,3*	*286,2*	*303,4*	*320,0*	*238,9*	*239,6*	*187,6*	*269,2*	*341,9*	*237,9*	*237,3*	*248,6*	*285,9*

Tabela 4a.4. Zestawienie średniego wieku [lata] i średniej miąższości [m³/ha grubizny brutto] lasów według gatunków panujących oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP - Lasy Państwowe	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	lata - m³/ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
BIAŁYSTOK	63	47	25	29	60		51	65	50	51		46	46	51	**57**
	329,5	*271,6*	*26,2*	*219,9*	*316,8*		*204,7*	*316,8*	*223,3*	*267,8*		*234,8*	*173,8*	*237,1*	*292,9*
GDAŃSK	68	59	15	48	67	69	62	74	53	58	5	62	37	63	**65**
	303,5	*287,0*		*348,4*	*305,3*	*271,3*	*249,5*	*208,2*	*228,2*	*342,4*	*8,4*	*249,5*	*191,1*	*259,6*	*290,4*
KATOWICE	60	48	65	40	58	56	63	61	43	49	65	35	51	53	**57**
	305,4	*227,9*	*392,6*	*259,5*	*298,2*	*261,2*	*301,8*	*253,6*	*180,1*	*259,0*	*599,1*	*201,6*	*247,8*	*249,0*	*281,9*
KRAKÓW	77	58	73	60	72	80	80	69	57	43		43	48	74	**73**
	375,6	*228,5*	*427,8*	*354,8*	*387,1*	*374,8*	*341,2*	*309,4*	*241,8*	*193,5*		*200,2*	*203,4*	*337,5*	*365,8*
KROSNO	67	57	73	57	69	75	46	63	60	46		41	73	66	**67**
	362,6	*207,1*	*390,2*	*381,3*	*363,6*	*378,4*	*183,6*	*263,5*	*245,3*	*162,6*		*248,6*	*317,7*	*308,2*	*339,1*
LUBLIN	69	47	84	42	69	72	56	58	47	54	50	41	40	54	**63**
	333,8	*183,1*	*320,5*	*332,2*	*331,2*	*342,0*	*216,3*	*227,7*	*169,4*	*286,8*	*323,5*	*212,4*	*198,9*	*229,6*	*291,7*
ŁÓDŹ	65	26	56	29	64	52	56	41	47	54	35	29	39	51	**61**
	298,0	*110,9*	*364,4*	*263,5*	*296,9*	*202,1*	*202,5*	*220,7*	*171,1*	*296,3*	*333,6*	*169,7*	*166,0*	*210,6*	*273,9*
OLSZTYN	68	49		43	64	58	34	70	45	45		43	50	45	**58**
	339,8	*290,5*		*287,8*	*331,9*	*345,5*	*167,9*	*270,0*	*202,0*	*234,7*		*237,7*	*229,7*	*222,6*	*293,3*
PIŁA	57	37		28	56	62	53	55	46	60		45	50	53	**55**
	284,1	*264,4*		*147,1*	*282,5*	*204,1*	*219,8*	*68,0*	*154,7*	*367,9*		*413,3*	*184,2*	*223,2*	*274,2*
POZNAŃ	62	44	5	44	61	50	76	63	45	46	35	24	60	62	**61**
	276,7	*186,8*		*254,6*	*274,1*	*311,3*	*294,5*	*307,3*	*167,5*	*253,1*	*160,3*	*95,5*	*267,1*	*260,6*	*270,3*
RADOM	67	64	79	54	68	62	55	51	48	62		33	60	56	**65**
	295,6	*225,2*	*288,1*	*322,7*	*294,4*	*217,8*	*223,0*	*173,7*	*171,9*	*234,6*		*181,4*	*249,4*	*213,6*	*274,2*
SZCZECIN	59	42		47	58	59	56	56	47	48	55	58	47	53	**56**
	337,0	*315,5*		*349,4*	*336,4*	*265,4*	*242,6*	*210,4*	*186,3*	*307,4*	*486,9*	*198,7*	*216,9*	*243,3*	*312,6*
SZCZECINEK	58	50		45	57	60	53	55	50	59		63	51	56	**57**
	300,6	*322,0*		*263,8*	*302,0*	*273,7*	*217,0*	*258,1*	*224,5*	*300,7*		*288,2*	*287,0*	*253,8*	*286,5*
TORUŃ	65	46		28	65	41	54	57	37	53		51	45	49	**62**
	300,2	*245,3*		*168,5*	*297,8*	*193,5*	*221,7*	*189,3*	*125,5*	*282,0*		*253,7*	*168,1*	*204,6*	*281,6*
WARSZAWA	63	25	44	31	62	30	42	54	48	52	25	37	41	45	**58**
	293,0	*135,1*	*266,3*	*306,3*	*291,7*	*102,2*	*158,6*	*175,8*	*197,0*	*253,3*	*39,6*	*183,8*	*268,0*	*191,9*	*265,7*

Tabela 4a.4. Zestawienie średniego wieku [lata] i średniej miąższości [m³/ha grubizny brutto] lasów według gatunków panujących oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP - Lasy Państwowe	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	lata - m³/ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
WROCŁAW	55	67	15	64	59	58	73	37	44	52		53	65	60	**60**
	282,6	*364,7*	*55,8*	*314,9*	*311,5*	*246,8*	*313,1*	*125,2*	*153,3*	*288,4*		*289,1*	*308,9*	*262,7*	*292,9*
ZIELONA GÓRA	58	42		27	57	44	53	60	44	66		57	66	54	**57**
	269,8	*190,9*		*202,3*	*268,2*	*177,6*	*223,9*	*289,7*	*155,0*	*353,4*		*322,4*	*254,8*	*229,7*	*261,4*
Ogółem	62	53	73	47	62	65	57	59	47	52	44	45	56	56	**60**
	307,2	*294,0*	*375,6*	*298,9*	*308,7*	*299,4*	*238,2*	*245,0*	*190,3*	*271,3*	*295,8*	*235,2*	*254,3*	*247,7*	*290,4*

Tabela 4a.5. Zestawienie średniego wieku [lata] i średniej miąższości [m³/ha grubizny brutto] lasów prywatnych według gatunków panujących oraz województw

Województwa – lasy prywatne	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	lata - m³/ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Dolnośląskie	30	58		10	36	25	60	25	45	35		40	72	52	**47**
	192,3	*468,2*		*58,8*	*252,5*	*67,1*	*244,6*	*207,1*	*115,5*	*249,0*		*280,7*	*303,1*	*240,8*	*244,9*
Kujawsko-pomorskie	47	75		22	46		16	70	34	33	55	45	44	35	**43**
	238,2	*349,6*		*118,6*	*234,4*		*86,2*	*199,1*	*119,3*	*197,9*	*176,3*	*379,8*	*244,9*	*163,5*	*215,8*
Lubelskie	61	38	72	28	60	68	57	52	43	50	75	39	45	50	**56**
	270,6	*139,4*	*217,8*	*213,8*	*266,6*	*410,6*	*228,0*	*235,9*	*173,7*	*242,3*	*439,3*	*200,7*	*211,4*	*227,0*	*248,4*
Lubuskie	44			15	41		86	55	44	49		65	29	61	**49**
	189,9			*21,2*	*173,8*		*303,6*	*154,0*	*170,5*	*352,5*		*532,9*	*150,2*	*272,8*	*214,3*
Łódzkie	52	25		9	52		39		46	54	75	27	41	45	**50**
	248,2	*37,0*		*34,2*	*247,9*		*231,8*		*170,7*	*337,2*	*490,8*	*154,5*	*177,7*	*216,4*	*240,7*
Małopolskie	71	61	64	31	64	67	67	54	50	42	25	41	45	55	**61**
	365,9	*256,0*	*390,0*	*215,5*	*337,1*	*376,9*	*293,4*	*229,9*	*246,0*	*199,4*	*526,7*	*262,3*	*217,9*	*279,5*	*317,0*
Mazowieckie	51	38		20	51		43	47	37	46		42	32	41	**48**
	253,5	*166,7*		*151,7*	*252,0*		*192,5*	*201,5*	*154,0*	*268,8*		*252,5*	*125,9*	*204,6*	*237,0*
Opolskie	52			15	51		67	75	59	24		25	52	49	**50**
	312,9			*166,1*	*308,6*		*209,3*	*286,0*	*310,5*	*122,1*		*198,9*	*305,2*	*230,3*	*273,0*
Podkarpackie	53	38	62	21	53	53	44	60	35	41	75	42	50	47	**50**
	291,6	*230,2*	*383,3*	*153,3*	*301,3*	*312,5*	*233,8*	*227,1*	*162,2*	*240,5*	*635,3*	*207,9*	*233,3*	*239,3*	*274,6*
Podlaskie	55	49		25	54		27	39	45	47		45	36	44	**50**
	302,6	*197,9*		*225,3*	*290,3*		*121,4*	*142,3*	*199,8*	*272,5*		*284,6*	*194,5*	*227,4*	*266,5*
Pomorskie	48	43		51	48	43	38	86	48	41		52	32	45	**47**
	228,7	*206,6*		*415,8*	*230,9*	*152,2*	*187,2*	*172,1*	*228,5*	*234,3*		*167,8*	*159,7*	*200,1*	*225,1*
Śląskie	60	47	69	56	57	63	57	93	41	50		38	26	51	**54**
	277,4	*186,0*	*334,8*	*432,7*	*258,8*	*352,0*	*207,9*	*550,6*	*188,5*	*244,7*		*261,6*	*126,6*	*262,3*	*260,1*
Świętokrzyskie	49	45	62	29	49	74	48	60	36	49	60	37	38	43	**47**
	251,8	*146,9*	*256,4*	*207,2*	*249,7*	*247,0*	*231,9*	*152,2*	*153,0*	*255,3*	*215,1*	*200,7*	*183,2*	*196,6*	*232,3*
Warmińsko-mazurskie	43	24		12	40	64	27	83	42	37		40	50	41	**41**
	258,5	*110,6*		*60,7*	*238,5*	*148,6*	*170,0*	*235,2*	*185,7*	*225,1*		*282,4*	*258,6*	*208,2*	*221,7*
Wielkopolskie	51	25			51		68	65	33	52	45	36	61	47	**50**
	255,8	*149,0*			*255,2*		*280,7*	*822,5*	*135,0*	*236,3*	*303,8*	*63,9*	*189,4*	*193,8*	*242,5*

Tabela 4a.5. Zestawienie średniego wieku [lata] i średniej miąższości [m³/ha grubizny brutto] lasów prywatnych według gatunków panujących oraz województw

Województwa – lasy prywatne	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	lata - m³/ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Zachodniopomorskie	30	65		12	29	36	3	80	54	48		25	57	45	**40**
	196,8	*186,5*		*56,3*	*166,4*	*176,4*	*1,7*	*251,1*	*194,3*	*248,0*		*168,2*	*207,0*	*186,2*	*180,6*
Ogółem	53	53	64	25	53	61	48	55	41	45	60	40	46	46	**51**
	263,9	*225,9*	*378,1*	*179,7*	*267,4*	*337,7*	*210,5*	*223,7*	*173,7*	*254,5*	*402,6*	*234,3*	*213,2*	*224,8*	*252,2*

Tabela 5.1. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] lasów według gatunków rzeczywistych oraz form własności

Formy własności	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m³ grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Ogółem	1 485 334 853	166 100 560	114 757 925	45 974 805	1 812 168 143	188 120 017	216 444 332	35 275 070	149 944 222	127 955 784	3 725 159	26 183 635	85 241 088	832 889 307	**2 645 057 450**	*100,0*
	56,3	*6,3*	*4,3*	*1,7*	*68,6*	*7,1*	*8,2*	*1,3*	*5,7*	*4,8*	*0,1*	*1,0*	*3,2*	*31,4*	***100,0***	
Lasy publiczne	1 244 290 334	147 660 567	86 690 169	42 645 705	1 521 286 775	170 717 469	187 995 294	25 701 833	113 263 474	93 181 089	2 399 234	12 432 096	67 233 288	672 923 777	**2 194 210 552**	*83,0*
	56,6	*6,7*	*4,0*	*1,9*	*69,2*	*7,8*	*8,6*	*1,2*	*5,2*	*4,2*	*0,1*	*0,6*	*3,1*	*30,8*	***100,0***	
Własność Skarbu Państwa	1 233 373 230	145 869 639	83 325 713	41 705 979	1 504 274 561	166 010 091	184 467 002	25 188 538	111 894 155	92 095 547	2 372 574	11 915 504	64 983 189	658 926 600	**2 163 201 161**	*81,8*
	56,9	*6,7*	*3,9*	*1,9*	*69,4*	*7,7*	*8,5*	*1,2*	*5,2*	*4,3*	*0,1*	*0,6*	*3,0*	*30,6*	***100,0***	
-w zarządzie LP	1 206 174 527	136 120 890	74 057 687	40 929 471	1 457 282 575	143 228 020	176 733 386	23 807 996	108 831 387	84 819 390	1 741 176	10 851 645	58 360 562	608 373 562	**2 065 656 137**	*78,2*
	58,3	*6,6*	*3,6*	*2,0*	*70,5*	*6,9*	*8,6*	*1,2*	*5,3*	*4,1*	*0,1*	*0,5*	*2,8*	*29,5*	***100,0***	
-w zarządzie PN	19 624 491	9 207 074	7 930 873	346 068	37 108 506	21 313 995	3 756 889	871 455	1 824 735	3 551 353		466 075	3 841 840	35 626 342	**72 734 848**	*2,7*
	27,0	*12,7*	*10,9*	*0,5*	*51,1*	*29,2*	*5,2*	*1,2*	*2,5*	*4,9*		*0,6*	*5,3*	*48,9*	***100,0***	
-w Zasobie Własn. Rolnej SP	1 318 839	27 139		108 415	1 454 393	303 594	1 253 881	218 090	451 192	3 141 568	406 152	267 719	1 142 324	7 184 520	**8 638 913**	*0,3*
	15,3	*0,3*		*1,3*	*16,9*	*3,5*	*14,5*	*2,5*	*5,2*	*36,4*	*4,7*	*3,1*	*13,2*	*83,1*	***100,0***	
-inne Skarbu Państwa	6 255 373	514 536	1 337 153	322 025	8 429 087	1 164 482	2 722 846	290 997	786 841	583 236	225 246	330 065	1 638 463	7 742 176	**16 171 263**	*0,6*
	38,7	*3,2*	*8,3*	*2,0*	*52,2*	*7,2*	*16,8*	*1,8*	*4,9*	*3,6*	*1,4*	*2,0*	*10,1*	*47,8*	***100,0***	
Własność gmin	10 917 104	1 790 928	3 364 456	939 726	17 012 214	4 707 378	3 528 292	513 295	1 369 319	1 085 542	26 660	516 592	2 250 099	13 997 177	**31 009 391**	*1,2*
	35,1	*5,8*	*10,8*	*3,0*	*54,7*	*15,2*	*11,4*	*1,7*	*4,4*	*3,5*	*0,1*	*1,7*	*7,3*	*45,3*	***100,0***	
Lasy prywatne	241 044 519	18 439 993	28 067 756	3 329 100	290 881 368	17 402 548	28 449 038	9 573 237	36 680 748	34 774 695	1 325 925	13 751 539	18 007 800	159 965 530	**450 846 898**	*17,0*
	53,5	*4,1*	*6,2*	*0,7*	*64,5*	*3,9*	*6,3*	*2,1*	*8,1*	*7,7*	*0,3*	*3,1*	*4,0*	*35,5*	***100,0***	

Tabela 5.2. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] lasów według gatunków rzeczywistych oraz województw

Województwa	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m³ grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Dolnośląskie	57 541 606	43 311 182	586 618	6 541 770	107 981 176	11 508 845	22 564 913	964 974	6 929 001	7 942 526	285 461	1 099 235	14 596 313	65 891 268	**173 872 444**	*6,6*
	33,0	*24,9*	*0,3*	*3,8*	*62,0*	*6,6*	*13,0*	*0,6*	*4,0*	*4,6*	*0,2*	*0,6*	*8,4*	*38,0*	***100,0***	
Kujawsko-pomorskie	91 634 705	1 370 094		1 471 776	94 476 575	1 069 613	8 344 021	606 595	4 754 464	4 179 277	76 534	241 314	2 361 321	21 633 139	**116 109 714**	*4,4*
	78,9	*1,2*		*1,3*	*81,4*	*0,9*	*7,2*	*0,5*	*4,1*	*3,6*	*0,1*	*0,2*	*2,0*	*18,6*	***100,0***	
Lubelskie	86 684 032	1 668 311	2 357 308	1 829 262	92 538 913	7 202 909	20 551 509	7 517 453	11 319 950	11 265 484	449 319	4 171 320	5 916 407	68 394 351	**160 933 264**	*6,1*
	53,8	*1,0*	*1,5*	*1,1*	*57,4*	*4,5*	*12,8*	*4,7*	*7,0*	*7,0*	*0,3*	*2,6*	*3,7*	*42,6*	***100,0***	
Lubuskie	155 803 857	2 721 968		1 843 861	160 369 686	4 396 736	12 434 775	718 418	6 218 666	5 376 763	298 248	975 995	4 143 410	34 563 011	**194 932 697**	*7,4*
	79,8	*1,4*		*0,9*	*82,1*	*2,3*	*6,4*	*0,4*	*3,2*	*2,8*	*0,2*	*0,5*	*2,1*	*17,9*	***100,0***	
Łódzkie	75 605 299	637 864	453 612	886 300	77 583 075	1 298 456	11 253 861	916 111	7 230 257	5 336 838	340 394	817 571	1 598 726	28 792 214	**106 375 289**	*4,0*
	71,1	*0,6*	*0,4*	*0,8*	*72,9*	*1,2*	*10,6*	*0,9*	*6,8*	*5,0*	*0,3*	*0,8*	*1,5*	*27,1*	***100,0***	
Małopolskie	21 166 138	17 764 798	49 773 718	3 414 779	92 119 433	27 501 409	9 938 389	2 199 345	3 453 384	2 741 289	154 170	1 055 620	7 176 446	54 220 052	**146 339 485**	*5,5*
	14,5	*12,1*	*34,0*	*2,3*	*62,9*	*18,8*	*6,8*	*1,5*	*2,4*	*1,9*	*0,1*	*0,7*	*4,9*	*37,1*	***100,0***	
Mazowieckie	147 306 723	2 249 039	1 557 731	1 601 343	152 714 836	783 293	18 390 557	2 543 161	15 061 285	14 682 232	186 442	4 111 823	3 955 049	59 713 842	**212 428 678**	*8,0*
	69,2	*1,1*	*0,7*	*0,8*	*71,8*	*0,4*	*8,7*	*1,2*	*7,1*	*6,9*	*0,1*	*1,9*	*1,9*	*28,2*	***100,0***	
Opolskie	45 644 579	1 541 623	172 134	2 097 193	49 455 529	1 720 570	9 450 409	803 962	5 121 908	2 590 227	388 915	270 822	3 301 691	23 648 504	**73 104 033**	*2,8*
	62,5	*2,1*	*0,2*	*2,9*	*67,7*	*2,4*	*12,9*	*1,1*	*7,0*	*3,5*	*0,5*	*0,4*	*4,5*	*32,3*	***100,0***	
Podkarpackie	73 818 653	4 909 795	44 491 213	4 045 111	127 264 772	56 205 102	11 134 355	5 087 110	7 030 508	5 824 026	499 582	2 137 246	12 761 743	100 679 672	**227 944 444**	*8,6*
	32,3	*2,2*	*19,5*	*1,8*	*55,8*	*24,7*	*4,9*	*2,2*	*3,1*	*2,6*	*0,2*	*0,9*	*5,6*	*44,2*	***100,0***	
Podlaskie	102 106 968	25 846 551	8 348	924 881	128 886 748	6 860	10 807 466	3 853 987	13 339 548	17 942 169	76 235	3 712 581	4 772 589	54 511 435	**183 398 183**	*6,9*
	55,7	*14,1*		*0,5*	*70,3*		*5,9*	*2,1*	*7,3*	*9,8*		*2,0*	*2,6*	*29,7*	***100,0***	
Pomorskie	119 582 081	7 905 046	93 531	5 861 331	133 441 989	19 972 434	8 583 588	1 302 322	11 308 266	5 244 874	87 333	760 206	1 789 217	49 048 240	**182 490 229**	*6,9*
	65,6	*4,3*	*0,1*	*3,2*	*73,2*	*10,9*	*4,7*	*0,7*	*6,2*	*2,9*		*0,4*	*1,0*	*26,8*	***100,0***	
Śląskie	49 987 383	10 318 622	4 384 617	2 925 384	67 616 006	12 093 159	10 818 607	958 343	7 676 158	4 330 145	10 480	1 246 589	2 522 058	39 655 539	**107 271 545**	*4,1*
	46,5	*9,6*	*4,1*	*2,7*	*62,9*	*11,3*	*10,1*	*0,9*	*7,2*	*4,0*		*1,2*	*2,4*	*37,1*	***100,0***	
Świętokrzyskie	49 232 637	1 413 460	10 255 964	1 420 066	62 322 127	6 194 016	7 051 763	1 116 654	3 976 888	2 774 461	211 939	1 414 732	2 121 308	24 861 761	**87 183 888**	*3,3*
	56,5	*1,6*	*11,8*	*1,6*	*71,5*	*7,1*	*8,1*	*1,3*	*4,6*	*3,2*	*0,2*	*1,6*	*2,4*	*28,5*	***100,0***	
Warmińsko-mazurskie	112 468 027	27 136 526	965	2 429 888	142 035 406	10 241 602	14 504 638	3 451 749	20 998 289	16 594 634	1 081	2 419 581	7 665 040	75 876 614	**217 912 020**	*8,2*
	51,6	*12,5*		*1,1*	*65,2*	*4,7*	*6,7*	*1,6*	*9,6*	*7,6*		*1,1*	*3,5*	*34,8*	***100,0***	
Wielkopolskie	149 157 532	4 132 135	35 436	2 024 100	155 349 203	3 298 538	22 801 873	1 787 151	9 095 775	7 916 293	381 993	434 208	6 226 772	51 942 603	**207 291 806**	*7,8*
	71,9	*2,0*		*1,0*	*74,9*	*1,6*	*11,0*	*0,9*	*4,4*	*3,8*	*0,2*	*0,2*	*3,0*	*25,1*	***100,0***	

Tabela 5.2. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] lasów według gatunków rzeczywistych oraz województw

Województwa	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m³ grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Zachodniopomorskie	147 121 638	15 928 405		6 392 039	169 442 082	22 906 016	17 786 639	1 350 567	16 575 963	13 661 724	397 907	1 236 520	3 991 143	77 906 479	**247 348 561**	*9,4*
	59,5	*6,4*		*2,6*	*68,5*	*9,3*	*7,2*	*0,5*	*6,7*	*5,5*	*0,2*	*0,5*	*1,6*	*31,5*	***100,0***	
Ogółem	1 484 861 858	168 855 419	114 171 195	45 709 084	1 813 597 556	186 399 558	216 417 363	35 177 902	150 090 310	128 402 962	3 846 033	26 105 363	84 899 233	831 338 724	**2 644 936 280**	*100,0*
	56,2	*6,4*	*4,3*	*1,7*	*68,6*	*7,0*	*8,2*	*1,3*	*5,7*	*4,9*	*0,1*	*1,0*	*3,2*	*31,4*	***100,0***	

Tabela 5.3. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] lasów według gatunków rzeczywistych oraz krain przyrodniczo-leśnych

Krainy przyrodniczo-leśne	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m³ grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Bałtycka	167 611 234	27 006 793	95 698	11 747 682	206 461 407	46 892 477	29 810 109	3 793 454	28 836 406	22 706 932	503 625	2 573 566	8 903 826	144 020 395	**350 481 802**	*13,2*
	47,9	*7,7*		*3,4*	*59,0*	*13,4*	*8,5*	*1,1*	*8,2*	*6,5*	*0,1*	*0,7*	*2,5*	*41,0*	***100,0***	
Karpacka	23 485 014	29 582 925	96 478 939	7 192 190	156 739 068	84 451 088	8 611 635	5 335 064	4 618 150	4 110 694	179 828	2 237 568	17 971 463	127 515 490	**284 254 558**	*10,7*
	8,3	*10,4*	*34,0*	*2,5*	*55,2*	*29,7*	*3,0*	*1,9*	*1,6*	*1,4*	*0,1*	*0,8*	*6,3*	*44,8*	***100,0***	
Małopolska	293 114 419	5 815 664	17 638 713	7 191 727	323 760 523	26 788 439	52 936 505	10 523 076	28 004 269	20 866 985	1 258 894	7 130 067	12 437 827	159 946 062	**483 706 585**	*18,3*
	60,6	*1,2*	*3,6*	*1,5*	*66,9*	*5,5*	*10,9*	*2,2*	*5,8*	*4,3*	*0,3*	*1,5*	*2,6*	*33,1*	***100,0***	
Mazowiecko-podlaska	197 468 601	5 057 838	213 561	2 217 884	204 957 884	282 617	29 135 628	5 310 642	27 178 521	25 821 728	454 488	7 042 729	6 496 471	101 722 824	**306 680 708**	*11,6*
	64,5	*1,6*	*0,1*	*0,7*	*66,9*	*0,1*	*9,5*	*1,7*	*8,9*	*8,4*	*0,1*	*2,3*	*2,1*	*33,1*	***100,0***	
Mazursko-podlaska	157 068 216	43 237 283	192	2 059 618	202 365 309	2 259 733	15 834 749	4 963 651	20 600 851	24 183 050	7 486	3 683 898	7 895 935	79 429 353	**281 794 662**	*10,6*
	55,8	*15,3*		*0,7*	*71,8*	*0,8*	*5,6*	*1,8*	*7,3*	*8,6*		*1,3*	*2,8*	*28,2*	***100,0***	
Sudecka	2 541 532	37 542 784	562 770	4 089 201	44 736 287	8 892 634	5 002 135	154 963	1 844 784	1 326 552		458 461	6 340 393	24 019 922	**68 756 209**	*2,6*
	3,7	*54,7*	*0,8*	*5,9*	*65,1*	*12,9*	*7,3*	*0,2*	*2,7*	*1,9*		*0,7*	*9,2*	*34,9*	***100,0***	
Śląska	130 137 591	6 245 184	196 646	4 739 108	141 318 529	4 896 825	30 402 070	1 967 415	12 809 508	8 562 716	459 831	1 639 043	11 601 332	72 338 740	**213 657 269**	*8,1*
	61,0	*2,9*	*0,1*	*2,2*	*66,2*	*2,3*	*14,2*	*0,9*	*6,0*	*4,0*	*0,2*	*0,8*	*5,4*	*33,8*	***100,0***	
Wielkopolsko-pomorska	513 230 173	12 352 195	6 637	6 744 092	532 333 097	13 355 066	44 633 458	3 182 256	26 214 585	21 536 153	963 566	1 288 955	13 401 973	124 576 012	**656 909 109**	*24,9*
	78,2	*1,9*		*1,0*	*81,1*	*2,0*	*6,8*	*0,5*	*4,0*	*3,3*	*0,1*	*0,2*	*2,0*	*18,9*	***100,0***	
Ogółem	1 484 656 780	166 840 666	115 193 156	45 981 502	1 812 672 104	187 818 879	216 366 289	35 230 521	150 107 074	129 114 810	3 827 718	26 054 287	85 049 220	833 568 798	**2 646 240 902**	*100,0*
	56,1	*6,3*	*4,4*	*1,7*	*68,5*	*7,1*	*8,2*	*1,3*	*5,7*	*4,9*	*0,1*	*1,0*	*3,2*	*31,5*	***100,0***	

Tabela 5.4. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] lasów w zarządzie Lasów Państwowych według gatunków rzeczywistych oraz RDLP

RDLP - Lasy Państwowe	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m³ grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
BIAŁYSTOK	92 012 816	30 646 762	8 426	1 080 409	123 748 413	21 523	11 951 131	3 793 891	11 171 239	12 528 551		1 526 782	3 604 459	44 597 576	**168 345 989**	*8,1*
	54,8	*18,2*		*0,6*	*73,6*		*7,1*	*2,3*	*6,6*	*7,4*		*0,9*	*2,1*	*26,4*	***100,0***	
GDAŃSK	47 320 151	3 370 849		3 871 497	54 562 497	12 874 464	5 653 474	689 645	5 165 708	2 046 358	368	350 699	1 321 179	28 101 895	**82 664 392**	*4,0*
	57,3	*4,1*		*4,7*	*66,1*	*15,6*	*6,8*	*0,8*	*6,2*	*2,5*		*0,4*	*1,6*	*33,9*	***100,0***	
KATOWICE	92 809 378	10 196 014	4 493 894	4 518 944	112 018 230	12 715 513	18 797 422	1 482 894	11 302 280	6 795 115	385 626	598 107	4 894 678	56 971 635	**168 989 865**	*8,2*
	54,9	*6,0*	*2,7*	*2,7*	*66,3*	*7,5*	*11,1*	*0,9*	*6,7*	*4,0*	*0,2*	*0,4*	*2,9*	*33,7*	***100,0***	
KRAKÓW	9 481 584	2 182 543	21 605 314	2 436 164	35 705 605	15 296 350	5 354 674	781 953	976 260	882 105		159 908	2 165 680	25 616 930	**61 322 535**	*3,0*
	15,5	*3,6*	*35,2*	*4,0*	*58,3*	*24,9*	*8,7*	*1,3*	*1,6*	*1,4*		*0,3*	*3,5*	*41,7*	***100,0***	
KROSNO	35 784 904	3 427 664	33 253 986	2 974 299	75 440 853	36 282 448	6 006 719	2 848 676	4 080 725	2 567 548		696 886	8 383 436	60 866 438	**136 307 291**	*6,6*
	26,3	*2,5*	*24,4*	*2,2*	*55,4*	*26,5*	*4,4*	*2,1*	*3,0*	*1,9*		*0,5*	*6,2*	*44,6*	***100,0***	
LUBLIN	68 864 816	1 254 141	2 199 562	1 522 465	73 840 984	3 893 193	16 088 193	3 901 903	6 257 622	7 151 280	394 213	1 413 588	3 166 047	42 266 039	**116 107 023**	*5,6*
	59,2	*1,1*	*1,9*	*1,3*	*63,5*	*3,4*	*13,9*	*3,4*	*5,4*	*6,2*	*0,3*	*1,2*	*2,7*	*36,5*	***100,0***	
ŁÓDŹ	55 030 449	507 324	448 037	981 316	56 967 126	1 378 989	9 220 760	646 242	4 077 985	3 529 399	120 445	355 748	1 340 134	20 669 702	**77 636 828**	*3,8*
	70,7	*0,7*	*0,6*	*1,3*	*73,3*	*1,8*	*11,9*	*0,8*	*5,3*	*4,5*	*0,2*	*0,5*	*1,7*	*26,7*	***100,0***	
OLSZTYN	97 050 503	17 016 781	941	2 051 001	116 119 226	9 493 438	10 662 547	2 227 468	15 025 370	9 747 649	56 066	1 301 733	4 788 159	53 302 430	**169 421 656**	*8,2*
	57,3	*10,0*		*1,2*	*68,5*	*5,6*	*6,3*	*1,3*	*8,9*	*5,8*		*0,8*	*2,8*	*31,5*	***100,0***	
PIŁA	75 163 851	3 305 757		728 073	79 197 681	1 601 903	3 417 494	190 782	4 453 732	3 302 476	35 559	83 744	739 975	13 825 665	**93 023 346**	*4,5*
	80,7	*3,6*		*0,8*	*85,1*	*1,7*	*3,7*	*0,2*	*4,8*	*3,6*		*0,1*	*0,8*	*14,9*	***100,0***	
POZNAŃ	72 180 058	1 921 847	34 652	1 226 718	75 363 275	1 499 021	17 617 876	1 447 255	4 902 565	4 909 683	235 826	217 264	4 195 585	35 025 075	**110 388 350**	*5,3*
	65,5	*1,7*		*1,1*	*68,3*	*1,4*	*16,0*	*1,3*	*4,4*	*4,4*	*0,2*	*0,2*	*3,8*	*31,7*	***100,0***	
RADOM	47 624 941	1 445 475	10 486 901	2 116 389	61 673 706	4 258 889	10 087 928	1 491 872	2 886 069	2 329 810		590 966	1 546 517	23 192 051	**84 865 757**	*4,1*
	56,1	*1,7*	*12,4*	*2,5*	*72,7*	*5,0*	*11,9*	*1,8*	*3,4*	*2,7*		*0,7*	*1,8*	*27,3*	***100,0***	
SZCZECIN	141 096 602	7 021 795		5 398 558	153 516 955	12 565 118	13 084 952	903 327	8 198 891	7 646 726	276 344	450 798	3 714 605	46 840 761	**200 357 716**	*9,6*
	70,4	*3,5*		*2,7*	*76,6*	*6,3*	*6,5*	*0,5*	*4,1*	*3,8*	*0,1*	*0,2*	*1,9*	*23,4*	***100,0***	
SZCZECINEK	97 231 221	13 723 481	93 797	3 013 129	114 061 628	18 531 041	8 087 395	893 256	13 272 120	6 666 177		800 999	1 246 978	49 497 966	**163 559 594**	*7,9*
	59,5	*8,4*	*0,1*	*1,8*	*69,8*	*11,3*	*4,9*	*0,5*	*8,1*	*4,1*		*0,5*	*0,8*	*30,2*	***100,0***	
TORUŃ	96 167 882	1 447 073		1 530 194	99 145 149	1 040 722	8 007 191	532 895	4 525 776	3 450 875	19 595	168 086	1 939 590	19 684 730	**118 829 879**	*5,8*
	81,1	*1,2*		*1,3*	*83,6*	*0,9*	*6,7*	*0,4*	*3,8*	*2,9*		*0,1*	*1,6*	*16,4*	***100,0***	
WARSZAWA	34 637 489	668 037	165 901	408 839	35 880 266	160 820	4 937 359	780 057	3 056 938	2 271 307	4 209	545 812	1 204 318	12 960 820	**48 841 086**	*2,4*
	70,9	*1,4*	*0,3*	*0,8*	*73,4*	*0,3*	*10,1*	*1,6*	*6,3*	*4,7*		*1,1*	*2,5*	*26,6*	***100,0***	

Tabela 5.4. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] lasów w zarządzie Lasów Państwowych według gatunków rzeczywistych oraz RDLP

RDLP - Lasy Państwowe	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m³ grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
WROCŁAW	53 437 145	38 292 313	467 036	6 351 001	98 547 495	10 723 396	19 813 086	854 625	6 131 150	5 456 128	180 925	849 676	11 862 207	55 871 193	**154 418 688**	*7,5*
	34,6	*24,8*	*0,3*	*4,1*	*63,8*	*6,9*	*12,8*	*0,6*	*4,0*	*3,5*	*0,1*	*0,6*	*7,7*	*36,2*	***100,0***	
ZIELONA GÓRA	89 471 947	1 217 314		928 443	91 617 704	1 011 708	7 981 482	295 543	3 334 236	3 610 267	46 921	731 536	2 486 681	19 498 374	**111 116 078**	*5,4*
	80,6	*1,1*		*0,8*	*82,5*	*0,9*	*7,2*	*0,3*	*3,0*	*3,2*		*0,7*	*2,2*	*17,5*	***100,0***	
Ogółem	1 205 365 737	137 645 170	73 258 447	41 137 439	1 457 406 793	143 348 536	176 769 683	23 762 284	108 818 666	84 891 454	1 756 097	10 842 332	58 600 228	608 789 280	**2 066 196 073**	*100,0*
	58,3	*6,7*	*3,5*	*2,0*	*70,5*	*6,9*	*8,6*	*1,2*	*5,3*	*4,1*	*0,1*	*0,5*	*2,8*	*29,5*	***100,0***	

Tabela 5.5. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] lasów prywatnych według gatunków rzeczywistych oraz województw

Województwa – lasy prywatne	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m³ grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Dolnośląskie	686 074	892 980	13 662	99 917	1 692 633	18 225	766 829	61 266	331 787	918 352		162 365	1 251 047	3 509 871	**5 202 504**	*1,2*
	13,2	*17,2*	*0,3*	*1,9*	*32,6*	*0,4*	*14,7*	*1,2*	*6,4*	*17,7*		*3,1*	*23,9*	*67,4*	***100,0***	
Kujawsko-pomorskie	8 066 894	42 784		117 543	8 227 221	25 534	390 654	90 307	702 139	858 555	57 142	64 807	268 111	2 457 249	**10 684 470**	*2,4*
	75,6	*0,4*		*1,1*	*77,1*	*0,2*	*3,7*	*0,8*	*6,6*	*8,0*	*0,5*	*0,6*	*2,5*	*22,9*	***100,0***	
Lubelskie	31 500 120	578 437	579 719	410 352	33 068 628	2 517 265	6 322 954	3 808 563	5 010 085	3 820 839	67 379	2 787 499	2 591 401	26 925 985	**59 994 613**	*13,3*
	52,5	*1,0*	*1,0*	*0,7*	*55,2*	*4,2*	*10,5*	*6,3*	*8,4*	*6,4*	*0,1*	*4,6*	*4,3*	*44,8*	***100,0***	
Lubuskie	1 274 620			12 981	1 287 601		701 269	25 567	194 234	317 667		144 092	116 579	1 499 408	**2 787 009**	*0,6*
	45,6			*0,5*	*46,1*		*25,2*	*0,9*	*7,0*	*11,4*		*5,2*	*4,2*	*53,9*	***100,0***	
Łódzkie	24 381 221	58 357		2 925	24 442 503	2 355	1 908 441	34 169	3 254 670	1 864 819	219 966	415 877	486 962	8 187 259	**32 629 762**	*7,2*
	74,7	*0,2*			*74,9*		*5,8*	*0,1*	*10,0*	*5,7*	*0,7*	*1,3*	*1,5*	*25,1*	***100,0***	
Małopolskie	7 294 135	10 337 383	21 629 185	545 592	39 806 295	7 248 755	3 621 234	1 360 656	1 952 606	1 327 468	154 170	797 843	3 831 054	20 293 786	**60 100 081**	*13,3*
	12,1	*17,2*	*36,0*	*0,9*	*66,2*	*12,1*	*6,0*	*2,3*	*3,2*	*2,2*	*0,3*	*1,3*	*6,4*	*33,8*	***100,0***	
Mazowieckie	60 402 938	462 746	8 358	163 055	61 037 097	9 188	5 095 482	698 403	8 119 251	9 005 025	35 422	3 083 582	1 522 762	27 569 115	**88 606 212**	*19,6*
	68,1	*0,5*		*0,2*	*68,8*		*5,8*	*0,8*	*9,2*	*10,2*		*3,5*	*1,7*	*31,2*	***100,0***	
Opolskie	1 920 641	24 274		35 369	1 980 284	14 499	561 158	86 283	209 848	126 647		18 351	539 782	1 556 568	**3 536 852**	*0,8*
	54,3	*0,7*		*1,0*	*56,0*	*0,4*	*15,9*	*2,4*	*5,9*	*3,6*		*0,5*	*15,3*	*44,0*	***100,0***	
Podkarpackie	14 635 313	322 136	4 135 640	544 552	19 637 641	2 957 893	2 078 935	1 580 449	1 924 909	2 186 433	449 640	802 095	2 038 291	14 018 645	**33 656 286**	*7,5*
	43,4	*1,0*	*12,3*	*1,6*	*58,3*	*8,8*	*6,2*	*4,7*	*5,7*	*6,5*	*1,3*	*2,4*	*6,1*	*41,7*	***100,0***	
Podlaskie	32 508 737	2 867 191		253 202	35 629 130		1 271 092	367 248	6 087 365	8 005 523	76 235	2 382 268	1 218 887	19 408 618	**55 037 748**	*12,2*
	59,1	*5,2*		*0,5*	*64,8*		*2,3*	*0,7*	*11,1*	*14,5*	*0,1*	*4,3*	*2,2*	*35,2*	***100,0***	
Pomorskie	13 408 421	209 437		423 673	14 041 531	384 072	697 173	238 278	1 248 431	509 134		171 549	164 624	3 413 261	**17 454 792**	*3,9*
	76,8	*1,2*		*2,4*	*80,4*	*2,2*	*4,0*	*1,4*	*7,2*	*2,9*		*1,0*	*0,9*	*19,6*	***100,0***	
Śląskie	8 138 519	2 246 281	1 303 256	437 391	12 125 447	3 433 550	1 392 437	229 536	1 483 913	514 848		866 228	525 005	8 445 517	**20 570 964**	*4,6*
	39,6	*10,9*	*6,3*	*2,1*	*58,9*	*16,7*	*6,8*	*1,1*	*7,2*	*2,5*		*4,2*	*2,6*	*41,1*	***100,0***	
Świętokrzyskie	14 199 830	264 891	467 723	152 078	15 084 522	323 948	1 387 561	383 675	1 952 941	1 249 363	99 382	1 010 904	827 195	7 234 969	**22 319 491**	*4,9*
	63,7	*1,2*	*2,1*	*0,7*	*67,7*	*1,5*	*6,2*	*1,7*	*8,7*	*5,6*	*0,4*	*4,5*	*3,7*	*32,3*	***100,0***	
Warmińsko-mazurskie	5 853 442	506 115		85 999	6 445 556	291 005	994 052	213 763	2 128 102	1 969 790	1 081	695 039	1 217 651	7 510 483	**13 956 039**	*3,1*
	42,1	*3,6*		*0,6*	*46,3*	*2,1*	*7,1*	*1,5*	*15,2*	*14,1*		*5,0*	*8,7*	*53,7*	***100,0***	
Wielkopolskie	16 426 053	54 129		1 688	16 481 870	2 928	740 541	3 736	1 131 419	1 227 857	153 621	78 160	691 718	4 029 980	**20 511 850**	*4,5*
	80,1	*0,3*			*80,4*		*3,6*		*5,5*	*6,0*	*0,7*	*0,4*	*3,4*	*19,6*	***100,0***	

Tabela 5.5. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] lasów prywatnych według gatunków rzeczywistych oraz województw

Województwa – lasy prywatne	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m³ grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Zachodniopomorskie	659 831	67 197		90 869	817 897	267 582	142 444	205 656	844 253	922 456		175 469	555 639	3 113 499	**3 931 396**	*0,9*
	16,8	*1,7*		*2,3*	*20,8*	*6,8*	*3,6*	*5,2*	*21,5*	*23,5*		*4,5*	*14,1*	*79,2*	***100,0***	
Ogółem	241 356 789	18 934 338	28 137 543	3 377 186	291 805 856	17 496 799	28 072 256	9 387 555	36 575 953	34 824 776	1 314 038	13 656 128	17 846 708	159 174 213	**450 980 069**	*100,0*
	53,6	*4,2*	*6,2*	*0,7*	*64,7*	*3,9*	*6,2*	*2,1*	*8,1*	*7,7*	*0,3*	*3,0*	*4,0*	*35,3*	***100,0***	

Tabela 6.1. Zestawienie liczby pniaków [szt./ha] według stopni rozłożenia, grup gatunków oraz form własności

Formy własności	Liczba pniaków na 1 ha			Razem	w tym		Średni stopień rozłożenia		
	nierozłożonych	częściowo rozłożonych	silnie rozłożonych		iglaste	liściaste	iglaste	liściaste	razem
	szt./ha/%								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Ogółem	29	87	151	**267**	198	68	2,5	2,5	2,5
	10,9	*32,6*	*56,5*	***100***	*74,5*	*25,5*			
Lasy publiczne	31	93	160	**284**	212	72	2,5	2,5	2,5
	10,9	*32,7*	*56,4*	***100***	*74,6*	*25,4*			
Własność Skarbu Państwa	31	94	160	**285**	213	72	2,5	2,5	2,5
	10,9	*33,0*	*56,1*	***100***	*74,7*	*25,3*			
-w zarządzie LP	32	96	162	**290**	217	73	2,4	2,5	2,4
	11,0	*33,1*	*55,9*	***100***	*74,8*	*25,2*			
-w zarządzie PN	5	34	115	**154**	119	35	2,7	2,8	2,7
	3,2	*22,1*	*74,7*	***100***	*77,3*	*22,7*			
-w Zasobie Własn. Rolnej SP	17	48	92	**157**	45	112	2,6	2,4	2,5
	10,8	*30,6*	*58,6*	***100***	*28,7*	*71,3*			
-inne Skarbu Państwa	16	58	117	**191**	133	58	2,5	2,5	2,5
	8,4	*30,4*	*61,2*	***100***	*69,6*	*30,4*			
Własność gmin	13	42	120	**175**	109	66	2,7	2,5	2,6
	7,4	*24,0*	*68,6*	***100***	*62,3*	*37,7*			
Lasy prywatne	18	62	114	**194**	141	53	2,5	2,5	2,5
	9,3	*32,0*	*58,7*	***100***	*72,7*	*27,3*			

Tabela 6.2. Zestawienie liczby pniaków [szt./ha] według stopni rozłożenia, grup gatunków oraz województw

Województwa	Liczba pniaków na 1 ha			Razem	w tym		Średni stopień rozłożenia		
	nierozłożonych	częściowo rozłożonych	silnie rozłożonych		iglaste	liściaste	iglaste	liściaste	razem
	szt./ha/%								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Dolnośląskie	16	99	171	**286**	215	72	2,5	2,6	2,5
	5,6	*34,6*	*59,8*	***100***	*74,8*	*25,2*			
Kujawsko-pomorskie	22	121	155	**298**	247	51	2,5	2,4	2,4
	7,4	*40,6*	*52,0*	***100***	*82,9*	*17,1*			
Lubelskie	42	82	117	**242**	138	104	2,3	2,3	2,3
	17,4	*33,9*	*48,7*	***100***	*57,0*	*43,0*			
Lubuskie	65	122	129	**316**	275	41	2,2	2,3	2,2
	20,6	*38,6*	*40,8*	***100***	*87,0*	*13,0*			
Łódzkie	38	71	117	**226**	174	52	2,3	2,4	2,4
	16,8	*31,4*	*51,8*	***100***	*77,0*	*23,0*			
Małopolskie	20	56	197	**273**	193	80	2,7	2,6	2,7
	7,3	*20,5*	*72,2*	***100***	*70,7*	*29,3*			
Mazowieckie	26	76	141	**243**	180	62	2,5	2,5	2,5
	10,7	*31,3*	*58,0*	***100***	*74,5*	*25,5*			
Opolskie	13	99	146	**259**	197	62	2,5	2,5	2,5
	5,0	*38,2*	*56,8*	***100***	*76,1*	*23,9*			
Podkarpackie	26	64	129	**219**	127	92	2,5	2,5	2,5
	11,9	*29,2*	*58,9*	***100***	*58,0*	*42,0*			
Podlaskie	26	91	147	**264**	192	73	2,5	2,5	2,5
	9,8	*34,5*	*55,7*	***100***	*72,3*	*27,7*			
Pomorskie	44	114	191	**350**	269	81	2,4	2,4	2,4
	12,6	*32,6*	*54,8*	***100***	*76,9*	*23,1*			
Śląskie	23	94	162	**279**	212	67	2,5	2,5	2,5
	8,2	*33,7*	*58,1*	***100***	*76,0*	*24,0*			
Świętokrzyskie	17	111	132	**259**	186	74	2,5	2,4	2,4
	6,6	*42,9*	*50,5*	***100***	*71,4*	*28,6*			
Warmińsko-mazurskie	19	62	195	**276**	186	90	2,7	2,6	2,6
	6,9	*22,5*	*70,6*	***100***	*67,4*	*32,6*			
Wielkopolskie	28	92	127	**247**	205	42	2,4	2,5	2,4
	11,3	*37,2*	*51,5*	***100***	*83,0*	*17,0*			

Tabela 6.2. Zestawienie liczby pniaków [szt./ha] według stopni rozłożenia, grup gatunków oraz województw

Województwa	Liczba pniaków na 1 ha			Razem	w tym		Średni stopień rozłożenia		
	nierozłożonych	częściowo rozłożonych	silnie rozłożonych		iglaste	liściaste	iglaste	liściaste	razem
	szt./ha/%								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Zachodniopomorskie	35	82	157	**275**	199	76	2,4	2,4	2,4
	12,7	*29,8*	*57,5*	***100***	*72,4*	*27,6*			
Ogółem	30	88	151	**270**	200	71	2,5	2,5	2,4
	11,1	*32,6*	*56,3*	***100***	*73,7*	*26,3*			

Tabela 6.3. Zestawienie liczby pniaków [szt./ha] według stopni rozłożenia, grup gatunków oraz krain przyrodniczo-leśnych

Krainy przyrodniczo-leśne	Liczba pniaków na 1 ha			Razem	w tym		Średni stopień rozłożenia		
	nierozłożonych	częściowo rozłożonych	silnie rozłożonych		iglaste	liściaste	iglaste	liściaste	razem
	szt./ha/%								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Bałtycka	27	87	176	**290**	186	104	2,5	2,5	2,5
	9,3	*30,0*	*60,7*	***100***	*64,1*	*35,9*			
Karpacka	17	60	177	**254**	167	87	2,7	2,6	2,6
	6,7	*23,6*	*69,7*	***100***	*65,7*	*34,3*			
Małopolska	31	84	131	**246**	172	74	2,4	2,4	2,4
	12,6	*34,1*	*53,3*	***100***	*69,9*	*30,1*			
Mazowiecko-podlaska	30	80	126	**236**	163	72	2,4	2,4	2,4
	12,7	*33,9*	*53,4*	***100***	*69,5*	*30,5*			
Mazursko-podlaska	19	74	179	**272**	200	72	2,6	2,6	2,6
	7,0	*27,2*	*65,8*	***100***	*73,5*	*26,5*			
Sudecka	13	113	267	**392**	300	93	2,7	2,5	2,6
	3,3	*28,8*	*67,9*	***100***	*76,3*	*23,7*			
Śląska	20	99	129	**248**	186	61	2,4	2,5	2,4
	8,1	*39,9*	*52,0*	***100***	*75,4*	*24,6*			
Wielkopolsko-pomorska	42	101	143	**286**	248	38	2,3	2,5	2,4
	14,7	*35,3*	*50,0*	***100***	*86,7*	*13,3*			
Ogółem	29	87	151	**267**	199	69	2,4	2,5	2,5
	10,9	*32,6*	*56,5*	***100***	*74,2*	*25,8*			

Tabela 6.4. Zestawienie liczby pniaków [szt./ha] według stopni rozłożenia, grup gatunków oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP - Lasy Państwowe	Liczba pniaków na 1 ha			Razem	w tym		Średni stopień rozłożenia		
	nierozłożonych	częściowo rozłożonych	silnie rozłożonych		iglaste	liściaste	iglaste	liściaste	razem
	szt./ha/%								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
BIAŁYSTOK	25	104	179	**308**	225	83	2,5	2,5	2,5
	8,1	*33,8*	*58,1*	***100***	*73,1*	*26,9*			
GDAŃSK	40	136	191	**367**	261	106	2,4	2,4	2,4
	10,9	*37,1*	*52,0*	***100***	*71,1*	*28,9*			
KATOWICE	23	98	155	**276**	213	63	2,5	2,5	2,5
	8,3	*35,5*	*56,2*	***100***	*77,2*	*22,8*			
KRAKÓW	19	54	210	**283**	176	107	2,7	2,6	2,7
	6,7	*19,1*	*74,2*	***100***	*62,2*	*37,8*			
KROSNO	28	72	132	**232**	127	105	2,5	2,4	2,4
	12,1	*31,0*	*56,9*	***100***	*54,7*	*45,3*			
LUBLIN	51	94	128	**273**	165	108	2,3	2,2	2,3
	18,7	*34,4*	*46,9*	***100***	*60,4*	*39,6*			
ŁÓDŹ	40	73	143	**256**	196	60	2,4	2,4	2,4
	15,6	*28,5*	*55,9*	***100***	*76,6*	*23,4*			
OLSZTYN	24	57	209	**290**	205	85	2,6	2,6	2,6
	8,3	*19,7*	*72,0*	***100***	*70,7*	*29,3*			
PIŁA	26	91	141	**258**	232	26	2,4	2,7	2,4
	10,1	*35,3*	*54,6*	***100***	*89,9*	*10,1*			
POZNAŃ	31	91	126	**248**	192	56	2,4	2,4	2,4
	12,5	*36,7*	*50,8*	***100***	*77,4*	*22,6*			
RADOM	27	115	159	**301**	210	91	2,5	2,4	2,4
	9,0	*38,2*	*52,8*	***100***	*69,8*	*30,2*			
SZCZECIN	70	99	146	**315**	246	69	2,2	2,3	2,2
	22,2	*31,4*	*46,4*	***100***	*78,1*	*21,9*			
SZCZECINEK	29	82	201	**312**	231	81	2,6	2,5	2,6
	9,3	*26,3*	*64,4*	***100***	*74,0*	*26,0*			
TORUŃ	29	118	166	**313**	269	44	2,4	2,5	2,4
	9,3	*37,7*	*53,0*	***100***	*85,9*	*14,1*			
WARSZAWA	31	104	156	**291**	217	74	2,5	2,4	2,4
	10,7	*35,7*	*53,6*	***100***	*74,6*	*25,4*			

Tabela 6.4. Zestawienie liczby pniaków [szt./ha] według stopni rozłożenia, grup gatunków oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP - Lasy Państwowe	Liczba pniaków na 1 ha			Razem	w tym		Średni stopień rozłożenia		
	nierozłożonych	częściowo rozłożonych	silnie rozłożonych		iglaste	liściaste	iglaste	liściaste	razem
	szt./ha/%								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
WROCŁAW	19	107	180	**306**	229	77	2,5	2,5	2,5
	6,2	*35,0*	*58,8*	***100***	*74,8*	*25,2*			
ZIELONA GÓRA	49	144	120	**313**	272	41	2,2	2,4	2,2
	15,7	*46,0*	*38,3*	***100***	*86,9*	*13,1*			
Ogółem	34	97	162	**292**	218	74	2,4	2,5	2,4
	11,6	*33,2*	*55,2*	***100***	*74,7*	*25,3*			

Tabela 7.1. Zestawienie powierzchni [ha] lasów według przyczyn uszkodzenia drzewostanów oraz form własności

Formy własności	Drzewo-stany nieusz-kodzone	Przyczyny uszkodzenia drzewostanów													Ogółem pow. zalesiona
		opieńka	huba korze-niowa	owady	inne grzyby i bakterie	wiatr	pożar	zwierzyna	górnic-two	śnieg	pozostałe czynniki	niezidenty-fikowane	razem	w tym: ponad 40% uszk.	
	ha/%														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Ogółem	5 663 936	35 320	38 906	58 293	135 300	50 593	4 627	327 732	861	22 163	2 571 527	61 038	3 306 360	1 070 461	**8 970 296**
	63,1	*0,4*	*0,4*	*0,6*	*1,5*	*0,6*	*0,1*	*3,7*		*0,2*	*28,7*	*0,7*	*36,9*	*11,9*	***100***
Lasy publiczne	4 637 936	23 055	28 597	48 045	114 893	40 576	2 183	304 229	861	17 271	2 004 914	44 190	2 628 814	891 367	**7 266 750**
	63,8	*0,3*	*0,4*	*0,7*	*1,6*	*0,6*		*4,2*		*0,2*	*27,6*	*0,6*	*36,2*	*12,3*	***100***
Własność Skarbu Państwa	4 595 172	22 243	27 889	47 691	110 521	39 868	2 183	302 813	861	16 792	1 975 876	42 788	2 589 525	874 192	**7 184 697**
	64,0	*0,3*	*0,4*	*0,7*	*1,5*	*0,6*		*4,2*		*0,2*	*27,5*	*0,6*	*36,0*	*12,2*	***100***
-w zarządzie LP	4 464 359	20 534	25 326	45 342	103 444	37 383	2 183	298 415	861	14 714	1 878 922	40 664	2 467 788	828 868	**6 932 147**
	64,4	*0,3*	*0,4*	*0,7*	*1,5*	*0,5*		*4,3*		*0,2*	*27,1*	*0,6*	*35,6*	*12,0*	***100***
-w zarządzie PN	88 245	1 709	2 208	1 368	5 965	2 263		3 422		2 078	68 361	936	88 310	33 278	**176 555**
	49,9	*1,0*	*1,3*	*0,8*	*3,4*	*1,3*		*1,9*		*1,2*	*38,7*	*0,5*	*50,1*	*18,8*	***100***
-w Zasobie Własn. Rolnej SP	12 063				726			349			11 565		12 640	6 321	**24 703**
	48,9				*2,9*			*1,4*			*46,8*		*51,1*	*25,6*	***100***
-inne Skarbu Państwa	30 505		355	981	386	222		627			17 028	1 188	20 787	5 725	**51 292**
	59,5		*0,7*	*1,9*	*0,8*	*0,4*		*1,2*			*33,2*	*2,3*	*40,5*	*11,2*	***100***
Własność gmin	42 764	812	708	354	4 372	708		1 416		479	29 038	1 402	39 289	17 175	**82 053**
	52,1	*1,0*	*0,9*	*0,4*	*5,3*	*0,9*		*1,7*		*0,6*	*35,4*	*1,7*	*47,9*	*20,9*	***100***
Lasy prywatne	1 026 000	12 265	10 309	10 248	20 407	10 017	2 444	23 503		4 892	566 613	16 848	677 546	179 094	**1 703 546**
	60,2	*0,7*	*0,6*	*0,6*	*1,2*	*0,6*	*0,1*	*1,4*		*0,3*	*33,3*	*1,0*	*39,8*	*10,5*	***100***

Tabela 7.2. Zestawienie powierzchni [ha] lasów według przyczyn uszkodzenia drzewostanów oraz województw

Województwa	Drzewostany nieuszkodzone	Przyczyny uszkodzenia drzewostanów													Ogółem pow. zalesiona
		opieńka	huba korzeniowa	owady	inne grzyby i bakterie	wiatr	pożar	zwierzyna	górnictwo	śnieg	pozostałe czynniki	niezidentyfikowane	razem	w tym: ponad 40% uszk.	
	ha/%														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Dolnośląskie	286 855	11 693	13 093	4 652	14 786	6 007		21 881		1 210	213 558	1 498	288 378	141 639	**575 233**
	49,9	*2,0*	*2,3*	*0,8*	*2,6*	*1,0*		*3,8*		*0,2*	*37,1*	*0,3*	*50,1*	*24,6*	***100***
Kujawsko-pomorskie	230 058		616	2 195	414	2 896		11 595			161 028	2 092	180 836	55 899	**410 894**
	56,1		*0,1*	*0,5*	*0,1*	*0,7*		*2,8*			*39,2*	*0,5*	*43,9*	*13,6*	***100***
Lubelskie	439 478		616	3 697	4 376	310		3 901		512	124 035	1 616	139 063	33 058	**578 541**
	75,9		*0,1*	*0,6*	*0,8*	*0,1*		*0,7*		*0,1*	*21,4*	*0,3*	*24,1*	*5,7*	***100***
Lubuskie	493 552		2 177	5 470	14 829	5 640	634	35 015		1 353	109 268	7 216	181 602	66 343	**675 154**
	73,1		*0,3*	*0,8*	*2,2*	*0,8*	*0,1*	*5,2*		*0,2*	*16,2*	*1,1*	*26,9*	*9,8*	***100***
Łódzkie	218 948		309	1 627	309	2 499		4 868	326	53	138 376	11 530	159 897	28 979	**378 845**
	57,8		*0,1*	*0,4*	*0,1*	*0,7*		*1,3*	*0,1*		*36,5*	*3,0*	*42,2*	*7,6*	***100***
Małopolskie	255 457	13 431	319	2 841	2 678	2 294	638	4 437	216	3 113	134 219	1 294	165 480	27 483	**420 937**
	60,6	*3,2*	*0,1*	*0,7*	*0,6*	*0,5*	*0,2*	*1,1*	*0,1*	*0,7*	*31,9*	*0,3*	*39,4*	*6,5*	***100***
Mazowieckie	570 257		5 947	900	3 515	2 906	927	9 529		523	193 566	9 954	227 767	39 179	**798 024**
	71,5		*0,7*	*0,1*	*0,4*	*0,4*	*0,1*	*1,2*		*0,1*	*24,3*	*1,2*	*28,5*	*4,9*	***100***
Opolskie	113 201			2 126	3 263	674	337	4 193		553	118 259	1 020	130 425	62 268	**243 626**
	46,5			*0,9*	*1,3*	*0,3*	*0,1*	*1,7*		*0,2*	*48,6*	*0,4*	*53,5*	*25,6*	***100***
Podkarpackie	439 724	324	270	4 243	34 837	2 201	100	11 157		6 161	149 534	6 356	215 183	61 473	**654 907**
	67,4			*0,6*	*5,3*	*0,3*		*1,7*		*0,9*	*22,8*	*1,0*	*32,6*	*9,4*	***100***
Podlaskie	267 810	471	8 287	5 075	20 281	4 122	638	28 892			259 375	3 003	330 144	144 862	**597 954**
	44,8	*0,1*	*1,4*	*0,8*	*3,4*	*0,7*	*0,1*	*4,8*			*43,4*	*0,5*	*55,2*	*24,2*	***100***
Pomorskie	377 919		771	6 861	3 826	3 591		27 805			223 560	2 053	268 467	111 217	**646 386**
	58,4		*0,1*	*1,1*	*0,6*	*0,6*		*4,3*			*34,6*	*0,3*	*41,6*	*17,2*	***100***
Śląskie	165 325	9 447	322	3 661	5 678	6 931	645	9 453	322	1 856	167 891	6 088	212 294	64 041	**377 619**
	43,8	*2,5*	*0,1*	*1,0*	*1,5*	*1,8*	*0,2*	*2,5*	*0,1*	*0,5*	*44,4*	*1,6*	*56,2*	*17,0*	***100***
Świętokrzyskie	254 214		315	602	790	632	293	1 169		413	67 423	1 832	73 469	8 616	**327 683**
	77,5		*0,1*	*0,2*	*0,2*	*0,2*	*0,1*	*0,4*		*0,1*	*20,6*	*0,6*	*22,5*	*2,6*	***100***
Warmińsko-mazurskie	379 729		1 482	4 218	18 582	3 430	141	43 815		4 482	271 668	607	348 425	130 132	**728 154**
	52,1		*0,2*	*0,6*	*2,6*	*0,5*		*6,0*		*0,6*	*37,3*	*0,1*	*47,9*	*17,9*	***100***
Wielkopolskie	573 549		4 511	4 905	4 437	3 532	127	44 707			117 477	2 288	181 984	35 235	**755 533**
	76,0		*0,6*	*0,6*	*0,6*	*0,5*		*5,9*			*15,5*	*0,3*	*24,0*	*4,7*	***100***

Tabela 7.2. Zestawienie powierzchni [ha] lasów według przyczyn uszkodzenia drzewostanów oraz województw

Województwa	Drzewostany nieuszkodzone	Przyczyny uszkodzenia drzewostanów													Ogółem pow. zalesiona
		opieńka	huba korzeniowa	owady	inne grzyby i bakterie	wiatr	pożar	zwierzyna	górnictwo	śnieg	pozostałe czynniki	niezidentyfikowane	razem	w tym: ponad 40% uszk.	
	ha/%														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Zachodniopomorskie	579 273	640	658	5 533	3 871	3 184	151	66 862		1 574	135 356	3 688	221 517	71 044	**800 790**
	72,3	*0,1*	*0,1*	*0,7*	*0,5*	*0,4*		*8,3*		*0,2*	*16,9*	*0,5*	*27,7*	*8,9*	***100***
Ogółem	5 645 349	36 006	39 693	58 606	136 472	50 849	4 631	329 279	864	21 803	2 584 593	62 135	3 324 931	1 081 468	**8 970 280**
	62,9	*0,4*	*0,4*	*0,7*	*1,5*	*0,6*	*0,1*	*3,7*		*0,2*	*28,8*	*0,7*	*37,1*	*12,1*	***100***

Tabela 7.3. Zestawienie powierzchni [ha] lasów według przyczyn uszkodzenia drzewostanów oraz krain przyrodniczo-leśnych

Krainy przyrodniczo-leśne	Drzewo-stany nieusz-kodzone	Przyczyny uszkodzenia drzewostanów													Ogółem pow. zalesiona
		opieńka	huba korze-niowa	owady	inne grzyby i bakterie	wiatr	pożar	zwierzyna	górnic-two	śnieg	pozostałe czynniki	niezidenty-fikowane	razem	w tym: ponad 40% uszk.	
	ha/%														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Bałtycka	697 438		1 081	10 632	18 822	5 785	152	72 073		4 028	332 134	5 414	450 121	176 865	**1 147 559**
	60,8		*0,1*	*0,9*	*1,6*	*0,5*		*6,3*		*0,4*	*28,9*	*0,5*	*39,2*	*15,4*	***100***
Karpacka	432 252	21 643	605	6 526	30 081	4 329	630	15 864		7 584	258 286	3 690	349 238	82 551	**781 490**
	55,2	*2,8*	*0,1*	*0,8*	*3,8*	*0,6*	*0,1*	*2,0*		*1,0*	*33,1*	*0,5*	*44,8*	*10,6*	***100***
Małopolska	1 146 046	1 168	809	9 236	15 665	9 979	1 505	15 566	555	5 155	470 196	23 409	553 243	119 635	**1 699 289**
	67,5	*0,1*		*0,5*	*0,9*	*0,6*	*0,1*	*0,9*		*0,3*	*27,7*	*1,4*	*32,5*	*7,0*	***100***
Mazowiecko-podlaska	785 760	440	9 740	2 850	6 498	2 649	770	14 951		520	313 519	9 712	361 649	102 160	**1 147 409**
	68,7		*0,8*	*0,2*	*0,6*	*0,2*	*0,1*	*1,3*			*27,3*	*0,8*	*31,3*	*8,9*	***100***
Mazursko-podlaska	464 519		6 331	5 889	24 932	5 683	779	57 742		830	337 703	3 061	442 950	175 232	**907 469**
	51,3		*0,7*	*0,6*	*2,7*	*0,6*	*0,1*	*6,4*		*0,1*	*37,2*	*0,3*	*48,7*	*19,3*	***100***
Sudecka	50 585	10 924	8 907	2 169	6 343	5 143		10 877		271	107 397	473	152 504	94 874	**203 089**
	24,9	*5,4*	*4,4*	*1,1*	*3,1*	*2,5*		*5,4*		*0,1*	*52,9*	*0,2*	*75,1*	*46,7*	***100***
Śląska	444 089	318	4 397	5 048	19 748	3 171		20 800	318	896	251 507	3 632	309 835	117 064	**753 924**
	58,9		*0,6*	*0,7*	*2,6*	*0,4*		*2,8*		*0,1*	*33,4*	*0,5*	*41,1*	*15,5*	***100***
Wielkopolsko-pomorska	1 636 103	633	7 235	16 004	13 944	14 451	759	121 492		2 763	505 123	11 996	694 400	206 115	**2 330 503**
	70,3		*0,3*	*0,7*	*0,6*	*0,6*		*5,2*		*0,1*	*21,7*	*0,5*	*29,7*	*8,8*	***100***
Ogółem	5 656 792	35 126	39 105	58 354	136 033	51 190	4 595	329 365	873	22 047	2 575 865	61 387	3 313 940	1 074 496	**8 970 732**
	63,0	*0,4*	*0,4*	*0,7*	*1,5*	*0,6*	*0,1*	*3,7*		*0,2*	*28,7*	*0,7*	*37,0*	*12,0*	***100***

Tabela 7.4. Zestawienie powierzchni [ha] lasów według przyczyn uszkodzenia drzewostanów oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP - Lasy Państwowe	Drzewostany nieuszkodzone	Przyczyny uszkodzenia drzewostanów													Ogółem pow. zalesiona
		opieńka	huba korzeniowa	owady	inne grzyby i bakterie	wiatr	pożar	zwierzyna	górnictwo	śnieg	pozostałe czynniki	niezidentyfikowane	razem	w tym: ponad 40% uszk.	
	ha/%														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
BIAŁYSTOK	290 965		4 262	3 030	18 784	2 391	787	41 870			187 246	2 704	261 074	109 479	**552 039**
	52,8		*0,8*	*0,5*	*3,4*	*0,4*	*0,1*	*7,6*			*33,9*	*0,5*	*47,2*	*19,8*	***100***
GDAŃSK	124 977		416	5 376	1 709	1 352		4 153			138 933		151 939	71 862	**276 916**
	45,1		*0,2*	*1,9*	*0,6*	*0,5*		*1,5*			*50,2*		*54,9*	*26,0*	***100***
KATOWICE	278 740	8 008	325	4 393	6 950	7 596	634	11 966	650	777	252 314	6 683	300 296	108 626	**579 036**
	48,0	*1,4*	*0,1*	*0,8*	*1,2*	*1,3*	*0,1*	*2,1*	*0,1*	*0,1*	*43,6*	*1,2*	*52,0*	*18,8*	***100***
KRAKÓW	109 270	920		909	1 579	571		3 525	215	303	47 362	384	55 768	10 070	**165 038**
	66,2	*0,6*		*0,6*	*1,0*	*0,3*		*2,1*	*0,1*	*0,2*	*28,7*	*0,2*	*33,8*	*6,1*	***100***
KROSNO	242 976	320		1 860	20 692	991		7 759		4 903	105 354	1 728	143 607	47 945	**386 583**
	62,7	*0,1*		*0,5*	*5,4*	*0,3*		*2,0*		*1,3*	*27,3*	*0,4*	*37,3*	*12,4*	***100***
LUBLIN	308 123			2 925	4 947	807		4 277		529	66 728	4 303	84 516	16 801	**392 639**
	78,5			*0,7*	*1,3*	*0,2*		*1,1*		*0,1*	*17,0*	*1,1*	*21,5*	*4,3*	***100***
ŁÓDŹ	167 431		326	2 547	326	1 134		4 488		273	92 630	5 696	107 420	21 685	**274 851**
	61,0		*0,1*	*0,9*	*0,1*	*0,4*		*1,6*		*0,1*	*33,7*	*2,1*	*39,0*	*7,9*	***100***
OLSZTYN	308 230		807	2 838	13 571	3 134		24 280		4 187	202 152	69	251 038	84 593	**559 268**
	55,3		*0,1*	*0,5*	*2,4*	*0,6*		*4,3*		*0,7*	*36,1*		*44,7*	*15,1*	***100***
PIŁA	238 360	638	865	821	290	319		36 097			56 631	45	95 706	18 260	**334 066**
	71,3	*0,2*	*0,3*	*0,2*	*0,1*	*0,1*		*10,8*			*17,0*		*28,7*	*5,5*	***100***
POZNAŃ	325 690		1 634	3 597	2 805	1 815	306	14 246			49 195	1 261	74 859	17 668	**400 549**
	81,2		*0,4*	*0,9*	*0,7*	*0,5*	*0,1*	*3,6*			*12,3*	*0,3*	*18,8*	*4,4*	***100***
RADOM	249 656		159	613	506	973		1 777		467	50 274	1 974	56 743	5 610	**306 399**
	81,4		*0,1*	*0,2*	*0,2*	*0,3*		*0,6*		*0,2*	*16,4*	*0,6*	*18,6*	*1,8*	***100***
SZCZECIN	452 143		18	5 212	2 246	6 458	154	37 950		1 136	114 063	9 085	176 322	67 963	**628 465**
	72,1			*0,8*	*0,4*	*1,0*		*6,0*		*0,2*	*18,1*	*1,4*	*27,9*	*10,8*	***100***
SZCZECINEK	406 822		635	1 764	1 269	1 170		50 224		952	96 704	1 701	154 419	47 167	**561 241**
	72,6		*0,1*	*0,3*	*0,2*	*0,2*		*8,9*		*0,2*	*17,2*	*0,3*	*27,4*	*8,4*	***100***
TORUŃ	242 601		312	1 650	419	2 422		11 258			148 516	2 043	166 620	44 980	**409 221**
	59,2		*0,1*	*0,4*	*0,1*	*0,6*		*2,8*			*36,3*	*0,5*	*40,8*	*11,0*	***100***
WARSZAWA	143 052		2 011	592	636	556		4 270		59	26 297	1 706	36 127	6 511	**179 179**
	79,8		*1,1*	*0,3*	*0,4*	*0,3*		*2,4*			*14,7*	*1,0*	*20,2*	*3,6*	***100***

Tabela 7.4. Zestawienie powierzchni [ha] lasów według przyczyn uszkodzenia drzewostanów oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP - Lasy Państwowe	Drzewo-stany nieusz-kodzone	Przyczyny uszkodzenia drzewostanów													Ogółem pow. zalesiona
		opieńka	huba korze-niowa	owady	inne grzyby i bakterie	wiatr	pożar	zwierzyna	górnic-two	śnieg	pozostałe czynniki	niezidenty-fikowane	razem	w tym: ponad 40% uszk.	
	ha/%														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
WROCŁAW	251 587	11 184	11 628	4 333	12 197	5 033		18 989		1 130	192 731	1 319	258 544	127 056	**510 131**
	49,3	*2,2*	*2,3*	*0,8*	*2,4*	*1,0*		*3,7*		*0,2*	*37,8*	*0,3*	*50,7*	*24,9*	***100***
ZIELONA GÓRA	314 818		2 165	3 017	14 900	945	315	21 845			57 779	315	101 281	28 600	**416 099**
	75,7		*0,5*	*0,7*	*3,6*	*0,2*	*0,1*	*5,2*			*13,9*	*0,1*	*24,3*	*6,9*	***100***
Ogółem	4 455 441	21 070	25 563	45 477	103 826	37 667	2 196	298 974	865	14 716	1 884 909	41 016	2 476 279	834 876	**6 931 720**
	64,3	*0,3*	*0,4*	*0,7*	*1,5*	*0,5*		*4,3*		*0,2*	*27,2*	*0,6*	*35,7*	*12,0*	***100***

Tabela 7a.1. Zestawienie powierzchni [ha] lasów według klas nasilenia uszkodzenia drzewostanów oraz form własności

Formy własności	Klasy nasilenia uszkodzenia drzewostanów				Ogółem pow. zalesiona
	do 20 %	21 - 40%	41 - 60%	61 - 100%	
	ha/%				
1	2	3	4	5	6
Ogółem	5 663 936	2 235 899	665 498	404 963	**8 970 296**
	63,2	*24,9*	*7,4*	*4,5*	***100***
Lasy publiczne	4 637 936	1 737 447	544 070	347 297	**7 266 750**
	63,8	*23,9*	*7,5*	*4,8*	***100***
Własność Skarbu Państwa	4 595 172	1 715 333	535 030	339 162	**7 184 697**
	64,0	*23,9*	*7,4*	*4,7*	***100***
-w zarządzie LP	4 464 359	1 638 920	505 697	323 171	**6 932 147**
	64,4	*23,6*	*7,3*	*4,7*	***100***
-w zarządzie PN	88 245	55 032	22 255	11 023	**176 555**
	50,0	*31,2*	*12,6*	*6,2*	***100***
-w Zasobie Własn. Rolnej SP	12 063	6 319	2 256	4 065	**24 703**
	48,8	*25,6*	*9,1*	*16,5*	***100***
-inne Skarbu Państwa	30 505	15 062	4 822	903	**51 292**
	59,4	*29,4*	*9,4*	*1,8*	***100***
Własność gmin	42 764	22 114	9 040	8 135	**82 053**
	52,1	*27,0*	*11,0*	*9,9*	***100***
Lasy prywatne	1 026 000	498 452	121 428	57 666	**1 703 546**
	60,2	*29,3*	*7,1*	*3,4*	***100***

Tabela 7a.2. Zestawienie powierzchni [ha] lasów według klas nasilenia uszkodzenia drzewostanów oraz województw

Województwa	Klasy nasilenia uszkodzenia drzewostanów				Ogółem pow. zalesiona
	do 20 %	21 - 40%	41 - 60%	61 - 100%	
	ha/%				
1	2	3	4	5	6
Dolnośląskie	286 855 *49,9*	146 739 *25,5*	70 178 *12,2*	71 461 *12,4*	**575 233** ***100***
Kujawsko-pomorskie	230 058 *56,0*	124 937 *30,4*	39 728 *9,7*	16 171 *3,9*	**410 894** ***100***
Lubelskie	439 478 *76,0*	106 005 *18,3*	24 850 *4,3*	8 208 *1,4*	**578 541** ***100***
Lubuskie	493 552 *73,1*	115 259 *17,1*	47 582 *7,0*	18 761 *2,8*	**675 154** ***100***
Łódzkie	218 948 *57,8*	130 918 *34,6*	20 520 *5,4*	8 459 *2,2*	**378 845** ***100***
Małopolskie	255 457 *60,7*	137 997 *32,8*	18 576 *4,4*	8 907 *2,1*	**420 937** ***100***
Mazowieckie	570 257 *71,5*	188 588 *23,6*	28 535 *3,6*	10 644 *1,3*	**798 024** ***100***
Opolskie	113 201 *46,5*	68 157 *28,0*	30 291 *12,4*	31 977 *13,1*	**243 626** ***100***
Podkarpackie	439 724 *67,1*	153 710 *23,5*	42 752 *6,5*	18 721 *2,9*	**654 907** ***100***
Podlaskie	267 810 *44,7*	185 282 *31,0*	93 706 *15,7*	51 156 *8,6*	**597 954** ***100***
Pomorskie	377 919 *58,5*	157 250 *24,3*	57 502 *8,9*	53 715 *8,3*	**646 386** ***100***
Śląskie	165 325 *43,7*	148 253 *39,3*	39 213 *10,4*	24 828 *6,6*	**377 619** ***100***
Świętokrzyskie	254 214 *77,5*	64 853 *19,8*	7 431 *2,3*	1 185 *0,4*	**327 683** ***100***
Warmińsko-mazurskie	379 729 *52,1*	218 293 *30,0*	85 581 *11,8*	44 551 *6,1*	**728 154** ***100***
Wielkopolskie	573 549 *76,0*	146 749 *19,4*	24 540 *3,2*	10 695 *1,4*	**755 533** ***100***

Tabela 7a.2. Zestawienie powierzchni [ha] lasów według klas nasilenia uszkodzenia drzewostanów oraz województw

Województwa	Klasy nasilenia uszkodzenia drzewostanów				Ogółem pow. zalesiona
	do 20 %	21 - 40%	41 - 60%	61 - 100%	
	ha/%				
1	2	3	4	5	6
Zachodniopomorskie	579 273	150 473	42 012	29 032	**800 790**
	72,4	*18,8*	*5,2*	*3,6*	***100***
Ogółem	5 645 349	2 243 463	672 997	408 471	**8 970 280**
	62,9	*25,0*	*7,5*	*4,6*	***100***

Tabela 7a.3. Zestawienie powierzchni [ha] lasów według klas nasilenia uszkodzenia drzewostanów oraz krain przyrodniczo-leśnych

Krainy przyrodniczo-leśne	Klasy nasilenia uszkodzenia drzewostanów				Ogółem pow. zalesiona
	do 20 %	21 - 40%	41 - 60%	61 - 100%	
	ha/%				
1	2	3	4	5	6
Bałtycka	697 438	273 256	100 521	76 344	**1 147 559**
	60,7	*23,8*	*8,8*	*6,7*	***100***
Karpacka	432 252	266 687	53 411	29 140	**781 490**
	55,4	*34,1*	*6,8*	*3,7*	***100***
Małopolska	1 146 046	433 608	86 110	33 525	**1 699 289**
	67,4	*25,5*	*5,1*	*2,0*	***100***
Mazowiecko-podlaska	785 760	259 489	68 848	33 312	**1 147 409**
	68,5	*22,6*	*6,0*	*2,9*	***100***
Mazursko-podlaska	464 519	267 718	110 973	64 259	**907 469**
	51,2	*29,5*	*12,2*	*7,1*	***100***
Sudecka	50 585	57 630	46 191	48 683	**203 089**
	24,9	*28,4*	*22,7*	*24,0*	***100***
Śląska	444 089	192 771	61 989	55 075	**753 924**
	58,9	*25,6*	*8,2*	*7,3*	***100***
Wielkopolsko-pomorska	1 636 103	488 285	140 895	65 220	**2 330 503**
	70,2	*21,0*	*6,0*	*2,8*	***100***
Ogółem	5 656 792	2 239 444	668 938	405 558	**8 970 732**
	63,0	*25,0*	*7,5*	*4,5*	***100***

Tabela 7a.4. Zestawienie powierzchni [ha] lasów według klas nasilenia uszkodzenia drzewostanów oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP - Lasy Państwowe	Klasy nasilenia uszkodzenia drzewostanów				Ogółem pow. zalesiona
	do 20 %	21 - 40%	41 - 60%	61 - 100%	
	ha/%				
1	2	3	4	5	6
BIAŁYSTOK	290 965	151 595	67 025	42 454	**552 039**
	52,7	*27,5*	*12,1*	*7,7*	***100***
GDAŃSK	124 977	80 077	36 382	35 480	**276 916**
	45,2	*28,9*	*13,1*	*12,8*	***100***
KATOWICE	278 740	191 670	59 280	49 346	**579 036**
	48,2	*33,1*	*10,2*	*8,5*	***100***
KRAKÓW	109 270	45 698	7 524	2 546	**165 038**
	66,2	*27,7*	*4,6*	*1,5*	***100***
KROSNO	242 976	95 662	32 961	14 984	**386 583**
	62,9	*24,7*	*8,5*	*3,9*	***100***
LUBLIN	308 123	67 715	12 946	3 855	**392 639**
	78,5	*17,2*	*3,3*	*1,0*	***100***
ŁÓDŹ	167 431	85 735	15 667	6 018	**274 851**
	60,9	*31,2*	*5,7*	*2,2*	***100***
OLSZTYN	308 230	166 445	57 303	27 290	**559 268**
	55,1	*29,8*	*10,2*	*4,9*	***100***
PIŁA	238 360	77 446	11 694	6 566	**334 066**
	71,3	*23,2*	*3,5*	*2,0*	***100***
POZNAŃ	325 690	57 191	12 440	5 228	**400 549**
	81,3	*14,3*	*3,1*	*1,3*	***100***
RADOM	249 656	51 133	3 943	1 667	**306 399**
	81,5	*16,7*	*1,3*	*0,5*	***100***
SZCZECIN	452 143	108 359	46 054	21 909	**628 465**
	72,0	*17,2*	*7,3*	*3,5*	***100***
SZCZECINEK	406 822	107 252	26 079	21 088	**561 241**
	72,5	*19,1*	*4,6*	*3,8*	***100***
TORUŃ	242 601	121 640	31 765	13 215	**409 221**
	59,3	*29,7*	*7,8*	*3,2*	***100***
WARSZAWA	143 052	29 616	5 295	1 216	**179 179**
	79,8	*16,5*	*3,0*	*0,7*	***100***

Tabela 7a.4. Zestawienie powierzchni [ha] lasów według klas nasilenia uszkodzenia drzewostanów oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP - Lasy Państwowe	Klasy nasilenia uszkodzenia drzewostanów				Ogółem pow. zalesiona
	do 20 %	21 - 40%	41 - 60%	61 - 100%	
	ha/%				
1	2	3	4	5	6
WROCŁAW	251 587	131 488	61 168	65 888	**510 131**
	49,3	*25,8*	*12,0*	*12,9*	***100***
ZIELONA GÓRA	314 818	72 681	20 843	7 757	**416 099**
	75,6	*17,5*	*5,0*	*1,9*	***100***
Ogółem	4 455 441	1 641 403	508 369	326 507	**6 931 720**
	64,3	*23,7*	*7,3*	*4,7*	***100***

Tabela 7b.1. Zestawienie powierzchni [ha] lasów uszkodzonych według gatunków panujących oraz form własności

Formy własności	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	ha/%														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Ogółem	1 725 318	343 938	95 886	33 438	2 198 580	236 681	251 308	58 790	213 653	202 439	3 067	30 799	111 043	1 107 780	**3 306 360**
	52,1	*10,4*	*2,9*	*1,0*	*66,4*	*7,2*	*7,6*	*1,8*	*6,5*	*6,1*	*0,1*	*0,9*	*3,4*	*33,6*	***100***
Lasy publiczne	1 342 755	292 657	75 451	28 368	1 739 231	216 586	221 669	42 191	153 986	150 493	2 752	14 593	87 313	889 583	**2 628 814**
	51,1	*11,1*	*2,9*	*1,1*	*66,2*	*8,2*	*8,4*	*1,6*	*5,9*	*5,7*	*0,1*	*0,6*	*3,3*	*33,8*	***100***
Własność Skarbu Państwa	1 327 725	289 106	72 897	27 791	1 717 519	213 208	216 448	41 027	151 895	148 968	2 752	13 885	83 823	872 006	**2 589 525**
	51,2	*11,2*	*2,8*	*1,1*	*66,3*	*8,2*	*8,4*	*1,6*	*5,9*	*5,8*	*0,1*	*0,5*	*3,2*	*33,7*	***100***
-w zarządzie LP	1 293 274	269 088	67 734	26 986	1 657 082	190 175	210 340	38 172	145 539	138 310	1 995	11 892	74 283	810 706	**2 467 788**
	52,5	*10,9*	*2,7*	*1,1*	*67,2*	*7,7*	*8,5*	*1,5*	*5,9*	*5,6*	*0,1*	*0,5*	*3,0*	*32,8*	***100***
-w zarządzie PN	24 209	18 461	4 967	342	47 979	21 581	2 137	1 845	3 559	5 623		342	5 244	40 331	**88 310**
	27,5	*20,9*	*5,6*	*0,4*	*54,4*	*24,4*	*2,4*	*2,1*	*4,0*	*6,4*		*0,4*	*5,9*	*45,6*	***100***
-w Zasobie Własn. Rolnej SP	2 549			463	3 012		590	463	1 478	3 805	463	812	2 017	9 628	**12 640**
	20,2			*3,7*	*23,9*		*4,7*	*3,7*	*11,7*	*29,9*	*3,7*	*6,4*	*16,0*	*76,1*	***100***
-inne Skarbu Państwa	7 693	1 557	196		9 446	1 452	3 381	547	1 319	1 230	294	839	2 279	11 341	**20 787**
	37,1	*7,5*	*0,9*		*45,5*	*7,0*	*16,3*	*2,6*	*6,3*	*5,9*	*1,4*	*4,0*	*11,0*	*54,5*	***100***
Własność gmin	15 030	3 551	2 554	577	21 712	3 378	5 221	1 164	2 091	1 525		708	3 490	17 577	**39 289**
	38,2	*9,0*	*6,5*	*1,5*	*55,2*	*8,6*	*13,3*	*3,0*	*5,3*	*3,9*		*1,8*	*8,9*	*44,8*	***100***
Lasy prywatne	382 563	51 281	20 435	5 070	459 349	20 095	29 639	16 599	59 667	51 946	315	16 206	23 730	218 197	**677 546**
	56,5	*7,6*	*3,0*	*0,7*	*67,8*	*3,0*	*4,4*	*2,4*	*8,8*	*7,7*		*2,4*	*3,5*	*32,2*	***100***

Tabela 7b.2. Zestawienie powierzchni [ha] lasów uszkodzonych według gatunków panujących oraz województw

Województwa	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	ha/%														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Dolnośląskie	57 656	98 202	827	6 451	163 136	27 437	39 287	1 948	15 168	13 826		1 783	25 793	125 242	**288 378**
	20,0	*34,1*	*0,3*	*2,2*	*56,6*	*9,5*	*13,6*	*0,7*	*5,3*	*4,8*		*0,6*	*8,9*	*43,4*	***100***
Kujawsko-pomorskie	145 571	3 174		1 249	149 994	1 516	10 044	1 950	6 484	7 308	365	488	2 687	30 842	**180 836**
	80,4	*1,8*		*0,7*	*82,9*	*0,8*	*5,6*	*1,1*	*3,6*	*4,0*	*0,2*	*0,3*	*1,5*	*17,1*	***100***
Lubelskie	69 005	2 452	3 303	616	75 376	8 805	14 458	7 431	9 273	12 101	310	3 429	7 880	63 687	**139 063**
	49,6	*1,8*	*2,4*	*0,4*	*54,2*	*6,3*	*10,4*	*5,3*	*6,7*	*8,7*	*0,2*	*2,5*	*5,7*	*45,8*	***100***
Lubuskie	135 222	6 281		1 744	143 247	4 176	17 520	805	6 991	3 879	301	1 351	3 332	38 355	**181 602**
	74,6	*3,5*		*1,0*	*79,1*	*2,3*	*9,6*	*0,4*	*3,8*	*2,1*	*0,2*	*0,7*	*1,8*	*20,9*	***100***
Łódzkie	124 574	977	457		126 008	798	12 807	2 832	9 502	4 841	105	962	2 042	33 889	**159 897**
	77,9	*0,6*	*0,3*		*78,8*	*0,5*	*8,0*	*1,8*	*5,9*	*3,0*	*0,1*	*0,6*	*1,3*	*21,2*	***100***
Małopolskie	18 844	44 241	34 857	2 964	100 906	31 892	7 361	3 971	3 260	6 115		1 645	10 330	64 574	**165 480**
	11,4	*26,7*	*21,1*	*1,8*	*61,0*	*19,3*	*4,4*	*2,4*	*2,0*	*3,7*		*1,0*	*6,2*	*39,0*	***100***
Mazowieckie	165 356	3 674	618	42	169 690	618	15 830	2 374	18 468	14 499		3 942	2 346	58 077	**227 767**
	72,6	*1,6*	*0,3*		*74,5*	*0,3*	*7,0*	*1,0*	*8,1*	*6,4*		*1,7*	*1,0*	*25,5*	***100***
Opolskie	84 317	1 671		1 869	87 857	1 511	16 478	1 028	11 193	5 673	674	326	5 685	42 568	**130 425**
	64,7	*1,3*		*1,4*	*67,4*	*1,2*	*12,6*	*0,8*	*8,6*	*4,3*	*0,5*	*0,2*	*4,4*	*32,6*	***100***
Podkarpackie	57 445	9 460	42 650	1 982	111 537	53 983	8 162	7 473	5 601	12 686	249	1 834	13 658	103 646	**215 183**
	26,7	*4,4*	*19,8*	*0,9*	*51,8*	*25,1*	*3,8*	*3,5*	*2,6*	*5,9*	*0,1*	*0,9*	*6,3*	*48,2*	***100***
Podlaskie	172 112	41 968		1 905	215 985		20 142	11 788	31 378	37 898		6 110	6 843	114 159	**330 144**
	52,0	*12,7*		*0,6*	*65,3*		*6,1*	*3,6*	*9,5*	*11,5*		*1,9*	*2,1*	*34,7*	***100***
Pomorskie	163 815	12 882		5 935	182 632	38 707	11 350	4 414	19 184	9 953	99	417	1 711	85 835	**268 467**
	61,2	*4,8*		*2,2*	*68,2*	*14,4*	*4,2*	*1,6*	*7,1*	*3,7*		*0,2*	*0,6*	*31,8*	***100***
Śląskie	102 541	31 994	5 817	958	141 310	21 795	13 738	2 103	14 589	10 083		2 963	5 713	70 984	**212 294**
	48,2	*15,1*	*2,7*	*0,5*	*66,5*	*10,3*	*6,5*	*1,0*	*6,9*	*4,7*		*1,4*	*2,7*	*33,5*	***100***
Świętokrzyskie	43 296	1 242	7 355	66	51 959	3 719	5 983	309	3 783	4 900		602	2 214	21 510	**73 469**
	59,0	*1,7*	*10,0*	*0,1*	*70,8*	*5,1*	*8,1*	*0,4*	*5,1*	*6,7*		*0,8*	*3,0*	*29,2*	***100***
Warmińsko-mazurskie	153 877	55 422		3 583	212 882	13 373	28 512	8 944	37 082	34 671		4 367	8 594	135 543	**348 425**
	44,1	*15,9*		*1,0*	*61,0*	*3,8*	*8,2*	*2,6*	*10,6*	*10,0*		*1,3*	*2,5*	*39,0*	***100***
Wielkopolskie	124 905	10 323		861	136 089	3 980	17 541	553	8 096	7 964	627		7 134	45 895	**181 984**
	68,7	*5,7*		*0,5*	*74,9*	*2,2*	*9,6*	*0,3*	*4,4*	*4,4*	*0,3*		*3,9*	*25,1*	***100***

Tabela 7b.2. Zestawienie powierzchni [ha] lasów uszkodzonych według gatunków panujących oraz województw

Województwa	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	ha/%														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Zachodniopomorskie	114 824	26 819		2 835	144 478	23 426	13 316	854	16 182	18 151	433	1 040	3 637	77 039	**221 517**
	51,8	*12,1*		*1,3*	*65,2*	*10,6*	*6,0*	*0,4*	*7,3*	*8,2*	*0,2*	*0,5*	*1,6*	*34,8*	***100***
Ogółem	1 733 360	350 782	95 884	33 060	2 213 086	235 736	252 529	58 777	216 234	204 548	3 163	31 259	109 599	1 111 845	**3 324 931**
	52,0	*10,6*	*2,9*	*1,0*	*66,5*	*7,1*	*7,6*	*1,8*	*6,5*	*6,2*	*0,1*	*0,9*	*3,3*	*33,5*	***100***

Tabela 7b.3. Zestawienie powierzchni [ha] lasów uszkodzonych według gatunków panujących oraz krain przyrodniczo-leśnych

Krainy przyrodniczo-leśne	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	ha/%														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Bałtycka	190 846	46 644		8 510	246 000	69 770	33 378	7 490	40 684	38 529	553	2 438	11 279	204 121	**450 121**
	42,4	*10,4*		*1,9*	*54,7*	*15,5*	*7,4*	*1,7*	*9,0*	*8,6*	*0,1*	*0,5*	*2,5*	*45,3*	***100***
Karpacka	23 964	78 780	81 738	4 290	188 772	98 317	5 429	10 767	5 816	15 593	315	2 608	21 621	160 466	**349 238**
	6,9	*22,6*	*23,4*	*1,2*	*54,1*	*28,0*	*1,6*	*3,1*	*1,7*	*4,5*	*0,1*	*0,7*	*6,2*	*45,9*	***100***
Małopolska	359 029	9 268	13 245	2 771	384 313	22 308	47 742	12 389	32 024	28 771	430	7 928	17 338	168 930	**553 243**
	65,0	*1,7*	*2,4*	*0,5*	*69,6*	*4,0*	*8,6*	*2,2*	*5,8*	*5,2*	*0,1*	*1,4*	*3,1*	*30,4*	***100***
Mazowiecko-podlaska	232 447	11 124	545	535	244 651		28 608	7 204	39 058	29 283		7 539	5 306	116 998	**361 649**
	64,2	*3,1*	*0,2*	*0,1*	*67,6*		*7,9*	*2,0*	*10,8*	*8,1*		*2,1*	*1,5*	*32,4*	***100***
Mazursko-podlaska	215 444	74 966		3 548	293 958	2 354	29 725	14 470	38 838	48 306		6 124	9 175	148 992	**442 950**
	48,6	*16,9*		*0,8*	*66,3*	*0,5*	*6,7*	*3,3*	*8,8*	*10,9*		*1,4*	*2,1*	*33,7*	***100***
Sudecka	3 416	86 884	806	2 840	93 946	22 367	9 412	355	8 220	4 204		1 424	12 576	58 558	**152 504**
	2,2	*57,0*	*0,5*	*1,9*	*61,6*	*14,7*	*6,2*	*0,2*	*5,4*	*2,8*		*0,9*	*8,2*	*38,4*	***100***
Śląska	173 082	10 655		5 061	188 798	7 580	52 188	3 191	21 127	15 079	636	2 095	19 141	121 037	**309 835**
	56,0	*3,4*		*1,6*	*61,0*	*2,4*	*16,8*	*1,0*	*6,8*	*4,9*	*0,2*	*0,7*	*6,2*	*39,0*	***100***
Wielkopolsko-pomorska	530 482	27 193		5 921	563 596	13 769	44 307	3 285	28 626	25 430	1 274	754	13 359	130 804	**694 400**
	76,3	*3,9*		*0,9*	*81,1*	*2,0*	*6,4*	*0,5*	*4,1*	*3,7*	*0,2*	*0,1*	*1,9*	*18,9*	***100***
Ogółem	1 728 710	345 514	96 334	33 476	2 204 034	236 465	250 789	59 151	214 393	205 195	3 208	30 910	109 795	1 109 906	**3 313 940**
	52,2	*10,4*	*2,9*	*1,0*	*66,5*	*7,1*	*7,6*	*1,8*	*6,5*	*6,2*	*0,1*	*0,9*	*3,3*	*33,5*	***100***

Tabela 7b.4. Zestawienie powierzchni [ha] lasów uszkodzonych według gatunków panujących oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP - Lasy Państwowe	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	ha/%														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
BIAŁYSTOK	124 352	47 852		1 444	173 648		24 628	9 943	22 353	24 763		2 212	3 527	87 426	**261 074**
	47,6	*18,3*		*0,6*	*66,5*		*9,4*	*3,8*	*8,6*	*9,5*		*0,8*	*1,4*	*33,5*	***100***
GDAŃSK	87 661	5 651		4 156	97 468	25 989	8 111	2 006	11 298	5 426		318	1 323	54 471	**151 939**
	57,8	*3,7*		*2,7*	*64,2*	*17,1*	*5,3*	*1,3*	*7,4*	*3,6*		*0,2*	*0,9*	*35,8*	***100***
KATOWICE	169 983	24 982	5 026	3 333	203 324	20 005	27 844	2 312	21 886	15 297	650	814	8 164	96 972	**300 296**
	56,5	*8,3*	*1,7*	*1,1*	*67,6*	*6,7*	*9,3*	*0,8*	*7,3*	*5,1*	*0,2*	*0,3*	*2,7*	*32,4*	***100***
KRAKÓW	6 515	4 906	16 341	1 516	29 278	16 255	5 032	339	303	2 307			2 254	26 490	**55 768**
	11,7	*8,8*	*29,5*	*2,7*	*52,7*	*29,1*	*9,0*	*0,6*	*0,5*	*4,1*			*4,0*	*47,3*	***100***
KROSNO	29 532	7 541	34 374	1 375	72 822	38 502	5 654	3 772	4 412	7 790		320	10 335	70 785	**143 607**
	20,6	*5,3*	*23,9*	*1,0*	*50,8*	*26,8*	*3,9*	*2,6*	*3,1*	*5,4*		*0,2*	*7,2*	*49,2*	***100***
LUBLIN	46 317	1 513	2 437		50 267	5 962	9 079	3 450	4 056	6 257	320	950	4 175	34 249	**84 516**
	54,8	*1,8*	*2,9*		*59,5*	*7,1*	*10,7*	*4,1*	*4,8*	*7,4*	*0,4*	*1,1*	*4,9*	*40,5*	***100***
ŁÓDŹ	78 633	767	457		79 857	1 109	11 925	2 833	3 931	5 687	105	197	1 776	27 563	**107 420**
	73,2	*0,7*	*0,4*		*74,3*	*1,0*	*11,1*	*2,6*	*3,7*	*5,3*	*0,1*	*0,2*	*1,7*	*25,7*	***100***
OLSZTYN	122 818	37 499		2 830	163 147	12 985	19 665	5 452	22 769	20 180		2 153	4 687	87 891	**251 038**
	48,9	*14,9*		*1,1*	*64,9*	*5,2*	*7,8*	*2,2*	*9,1*	*8,0*		*0,9*	*1,9*	*35,1*	***100***
PIŁA	70 990	8 941		35	79 966	3 705	2 648	387	3 683	4 005			1 312	15 740	**95 706**
	74,2	*9,3*			*83,5*	*3,9*	*2,8*	*0,4*	*3,8*	*4,2*			*1,4*	*16,5*	***100***
POZNAŃ	44 213	3 149		844	48 206	241	13 491	168	2 747	4 363	613		5 030	26 653	**74 859**
	59,2	*4,2*		*1,1*	*64,5*	*0,3*	*18,0*	*0,2*	*3,7*	*5,8*	*0,8*		*6,7*	*35,5*	***100***
RADOM	33 096	1 445	7 810		42 351	1 803	5 095	473	1 606	3 215		629	1 571	14 392	**56 743**
	58,3	*2,5*	*13,8*		*74,6*	*3,2*	*9,0*	*0,8*	*2,8*	*5,7*		*1,1*	*2,8*	*25,4*	***100***
SZCZECIN	118 052	10 360		2 455	130 867	11 128	10 998	305	10 256	9 066	309	325	3 068	45 455	**176 322**
	67,0	*5,9*		*1,4*	*74,3*	*6,3*	*6,2*	*0,2*	*5,8*	*5,1*	*0,2*	*0,2*	*1,7*	*25,7*	***100***
SZCZECINEK	77 730	23 994		1 479	103 203	24 234	5 539	1 942	11 071	8 050		285	95	51 216	**154 419**
	50,2	*15,5*		*1,0*	*66,7*	*15,7*	*3,6*	*1,3*	*7,2*	*5,2*		*0,2*	*0,1*	*33,3*	***100***
TORUŃ	134 705	3 376		1 257	139 338	1 532	9 318	1 368	5 121	6 736		492	2 715	27 282	**166 620**
	80,9	*2,0*		*0,8*	*83,7*	*0,9*	*5,6*	*0,8*	*3,1*	*4,0*		*0,3*	*1,6*	*16,3*	***100***
WARSZAWA	22 035	296	296		22 627		5 473	956	3 734	2 004		421	912	13 500	**36 127**
	61,2	*0,8*	*0,8*		*62,8*		*15,1*	*2,6*	*10,3*	*5,5*		*1,2*	*2,5*	*37,2*	***100***

Tabela 7b.4. Zestawienie powierzchni [ha] lasów uszkodzonych według gatunków panujących oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP - Lasy Państwowe	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	ha/%														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
WROCŁAW	55 359	87 462	481	6 220	149 522	26 041	34 909	1 942	13 126	10 266		1 624	21 114	109 022	**258 544**
	21,4	*33,7*	*0,2*	*2,4*	*57,7*	*10,1*	*13,5*	*0,8*	*5,1*	*4,0*		*0,6*	*8,2*	*42,3*	***100***
ZIELONA GÓRA	73 574	2 637		228	76 439	1 424	11 773	630	3 714	3 270		1 171	2 860	24 842	**101 281**
	72,7	*2,6*		*0,2*	*75,5*	*1,4*	*11,6*	*0,6*	*3,7*	*3,2*		*1,2*	*2,8*	*24,5*	***100***
Ogółem	1 295 565	272 371	67 222	27 172	1 662 330	190 915	211 182	38 278	146 066	138 682	1 997	11 911	74 918	813 949	**2 476 279**
	52,4	*11,0*	*2,7*	*1,1*	*67,2*	*7,7*	*8,5*	*1,5*	*5,9*	*5,6*	*0,1*	*0,5*	*3,0*	*32,8*	***100***

Tabela 8.1. Zestawienie miąższości drzew [m³ grubizny brutto] według rodzajów i klas nasilenia uszkodzenia drzew oraz form własności

Formy własności	Drzewa bez uszkodzeń	Drzewa odroślowe	Rodzaje uszkodzeń drzew										Ogółem
			uszk. pędów i pączków	rozkład drewna	uszk. korzeni	zrako-wacenia	otwarte rany	martwy wierz-chołek	wycieki żywicy i gumozy	pozostałe uszk.	razem drzewa uszk.	w tym ponad 40% uszk.	
	m³ grubizny brutto/%												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Ogółem	255 503	1 769	1 692	18 804	878	3 797	15 318	4 027	4 807	25 347	74 670	4 432	**331 942**
	77,1	*0,5*	*0,5*	*5,7*	*0,3*	*1,1*	*4,6*	*1,2*	*1,4*	*7,6*	*22,4*	*1,3*	***100***
Lasy publiczne	211 891	1 031	1 447	15 979	704	3 268	13 684	3 100	4 055	19 625	61 862	3 448	**274 784**
	77,1	*0,4*	*0,5*	*5,8*	*0,3*	*1,2*	*5,0*	*1,1*	*1,5*	*7,1*	*22,4*	*1,3*	***100***
Własność Skarbu Państwa	209 524	1 017	1 389	15 647	693	3 159	13 529	3 034	3 987	19 297	60 735	3 362	**271 276**
	77,1	*0,4*	*0,5*	*5,8*	*0,3*	*1,2*	*5,0*	*1,1*	*1,5*	*7,1*	*22,4*	*1,2*	***100***
-w zarządzie LP	201 298	902	1 313	14 519	626	2 901	13 056	2 803	3 831	18 560	57 609	3 133	**259 809**
	77,6	*0,3*	*0,5*	*5,6*	*0,2*	*1,1*	*5,0*	*1,1*	*1,5*	*7,1*	*21,9*	*1,2*	***100***
-w zarządzie PN	6 010	93	49	914	44	226	369	192	116	505	2 415	192	**8 518**
	70,5	*1,1*	*0,6*	*10,7*	*0,5*	*2,7*	*4,3*	*2,3*	*1,4*	*5,9*	*28,9*	*2,3*	***100***
-w Zasobie Własn. Rolnej SP	540	21	17	59	14	2	17	12	6	58	185	11	**746**
	72,3	*2,8*	*2,3*	*7,9*	*1,9*	*0,3*	*2,3*	*1,6*	*0,8*	*7,8*	*25,4*	*1,5*	***100***
-inne Skarbu Państwa	1 674	2	12	155	9	30	86	26	34	173	525	24	**2 201**
	76,1	*0,1*	*0,5*	*7,0*	*0,4*	*1,4*	*3,9*	*1,2*	*1,5*	*7,9*	*23,4*	*1,1*	***100***
Własność gmin	2 367	14	58	332	11	110	154	66	68	328	1 127	85	**3 508**
	67,4	*0,4*	*1,7*	*9,5*	*0,3*	*3,1*	*4,4*	*1,9*	*1,9*	*9,4*	*30,9*	*2,4*	***100***
Lasy prywatne	43 612	738	245	2 826	174	529	1 636	927	751	5 722	12 810	985	**57 160**
	76,4	*1,3*	*0,4*	*4,9*	*0,3*	*0,9*	*2,9*	*1,6*	*1,3*	*10,0*	*23,2*	*1,7*	***100***

Tabela 8.2. Zestawienie miąższości drzew [m³ grubizny brutto] według rodzajów i klas nasilenia uszkodzenia drzew oraz województw

Województwa	Drzewa bez uszkodzeń	Drzewa odroślowe	Rodzaje uszkodzeń drzew										Ogółem
			uszk. pędów i pączków	rozkład drewna	uszk. korzeni	zrako-wacenia	otwarte rany	martwy wierz-chołek	wycieki żywicy i gumozy	pozostałe uszk.	razem drzewa uszk.	w tym ponad 40% uszk.	
	m³ grubizny brutto/%												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Dolnośląskie	13 915	112	459	1 486	35	541	2 096	297	866	1 293	7 073	313	**21 100**
	66,0	*0,5*	*2,2*	*7,0*	*0,2*	*2,6*	*9,9*	*1,4*	*4,1*	*6,1*	*31,8*	*1,5*	***100***
Kujawsko-pomorskie	11 257	43	7	911	15	29	302	83	180	1 901	3 428	98	**14 728**
	76,4	*0,3*		*6,2*	*0,1*	*0,2*	*2,1*	*0,6*	*1,2*	*12,9*	*23,6*	*0,7*	***100***
Lubelskie	17 544	63	37	616	11	164	999	245	91	906	3 069	94	**20 676**
	84,8	*0,3*	*0,2*	*3,0*	*0,1*	*0,8*	*4,8*	*1,2*	*0,4*	*4,4*	*15,0*	*0,5*	***100***
Lubuskie	20 089	129	36	468	20	80	1 032	186	658	1 990	4 470	201	**24 688**
	81,3	*0,5*	*0,1*	*1,9*	*0,1*	*0,3*	*4,2*	*0,8*	*2,7*	*8,1*	*18,6*	*0,8*	***100***
Łódzkie	10 030	58	46	310	21	93	626	149	257	1 516	3 018	175	**13 106**
	76,4	*0,4*	*0,4*	*2,4*	*0,2*	*0,7*	*4,8*	*1,1*	*2,0*	*11,6*	*23,2*	*1,3*	***100***
Małopolskie	13 975	28	109	1 853	132	304	623	272	504	849	4 646	311	**18 649**
	74,9	*0,2*	*0,6*	*9,9*	*0,7*	*1,6*	*3,3*	*1,5*	*2,7*	*4,6*	*24,5*	*1,7*	***100***
Mazowieckie	22 016	382	221	953	33	258	652	360	313	2 364	5 154	424	**27 552**
	79,9	*1,4*	*0,8*	*3,5*	*0,1*	*0,9*	*2,4*	*1,3*	*1,1*	*8,6*	*19,3*	*1,5*	***100***
Opolskie	6 014	24	187	223	58	91	678	132	23	1 577	2 969	184	**9 007**
	66,7	*0,3*	*2,1*	*2,5*	*0,6*	*1,0*	*7,5*	*1,5*	*0,3*	*17,5*	*31,2*	*2,0*	***100***
Podkarpackie	22 429	35	65	1 888	61	798	1 329	413	131	1 303	5 988	675	**28 452**
	78,8	*0,1*	*0,2*	*6,6*	*0,2*	*2,8*	*4,7*	*1,5*	*0,5*	*4,6*	*21,0*	*2,4*	***100***
Podlaskie	15 482	402	13	2 682	120	352	446	266	316	2 338	6 533	222	**22 417**
	69,0	*1,8*	*0,1*	*12,0*	*0,5*	*1,6*	*2,0*	*1,2*	*1,4*	*10,4*	*30,9*	*1,0*	***100***
Pomorskie	16 808	33	41	1 707	23	52	1 075	185	202	2 459	5 744	256	**22 585**
	74,4	*0,1*	*0,2*	*7,6*	*0,1*	*0,2*	*4,8*	*0,8*	*0,9*	*10,9*	*25,4*	*1,1*	***100***
Śląskie	8 531	93	90	1 038	107	145	616	327	221	2 124	4 668	409	**13 292**
	64,1	*0,7*	*0,7*	*7,8*	*0,8*	*1,1*	*4,6*	*2,5*	*1,7*	*16,0*	*35,2*	*3,1*	***100***
Świętokrzyskie	9 633	73	70	276	13	51	278	123	36	841	1 688	283	**11 394**
	84,7	*0,6*	*0,6*	*2,4*	*0,1*	*0,4*	*2,4*	*1,1*	*0,3*	*7,4*	*14,7*	*2,5*	***100***
Warmińsko-mazurskie	20 114	137	71	2 615	150	658	1 625	435	279	1 273	7 106	240	**27 357**
	73,5	*0,5*	*0,3*	*9,6*	*0,5*	*2,4*	*5,9*	*1,6*	*1,0*	*4,7*	*26,2*	*0,9*	***100***

Tabela 8.2. Zestawienie miąższości drzew [m³ grubizny brutto] według rodzajów i klas nasilenia uszkodzenia drzew oraz województw

Województwa	Drzewa bez uszkodzeń	Drzewa odroślowe	Rodzaje uszkodzeń drzew										Ogółem
			uszk. pędów i pączków	rozkład drewna	uszk. korzeni	zrako-wacenia	otwarte rany	martwy wierz-chołek	wycieki żywicy i gumozy	pozostałe uszk.	razem drzewa uszk.	w tym ponad 40% uszk.	
	m³ grubizny brutto/%												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Wielkopolskie	21 902	72	178	1 027	30	102	946	267	388	1 163	4 101	241	**26 075**
	84,0	*0,3*	*0,7*	*3,9*	*0,1*	*0,4*	*3,6*	*1,0*	*1,5*	*4,5*	*15,3*	*0,9*	***100***
Zachodniopomorskie	25 765	84	58	750	48	83	1 997	288	338	1 450	5 012	303	**30 861**
	83,4	*0,3*	*0,2*	*2,4*	*0,2*	*0,3*	*6,5*	*0,9*	*1,1*	*4,7*	*16,4*	*1,0*	***100***
Ogółem	255 504	1 768	1 688	18 803	877	3 801	15 320	4 028	4 803	25 347	74 667	4 429	**331 939**
	77,1	*0,5*	*0,5*	*5,7*	*0,3*	*1,1*	*4,6*	*1,2*	*1,4*	*7,6*	*22,4*	*1,3*	***100***

Tabela 8.3. Zestawienie miąższości drzew [m³ grubizny brutto] według rodzajów i klas nasilenia uszkodzenia drzew oraz krain przyrodniczo-leśnych

Krainy przyrodniczo-leśne	Drzewa bez uszkodzeń	Drzewa odroślowe	Rodzaje uszkodzeń drzew										Ogółem
			uszk. pędów i pączków	rozkład drewna	uszk. korzeni	zrako-wacenia	otwarte rany	martwy wierz-chołek	wycieki żywicy i gumozy	pozostałe uszk.	razem drzewa uszk.	w tym ponad 40% uszk.	
	m³ grubizny brutto/%												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Bałtycka	33 142	109	108	2 591	101	247	2 644	519	512	3 171	9 893	474	**43 144**
	76,8	*0,3*	*0,3*	*6,0*	*0,2*	*0,6*	*6,1*	*1,2*	*1,2*	*7,3*	*22,9*	*1,1*	***100***
Karpacka	26 022	83	127	3 622	175	1 041	1 637	623	738	1 464	9 427	829	**35 532**
	73,2	*0,2*	*0,4*	*10,2*	*0,5*	*2,9*	*4,6*	*1,8*	*2,1*	*4,1*	*26,4*	*2,3*	***100***
Małopolska	48 251	276	237	2 131	159	454	2 537	826	417	5 415	12 176	1 015	**60 703**
	79,4	*0,5*	*0,4*	*3,5*	*0,3*	*0,7*	*4,2*	*1,4*	*0,7*	*8,9*	*20,2*	*1,7*	***100***
Mazowiecko-podlaska	31 453	468	232	1 731	79	371	954	470	421	3 547	7 805	466	**39 726**
	79,1	*1,2*	*0,6*	*4,4*	*0,2*	*0,9*	*2,4*	*1,2*	*1,1*	*8,9*	*20,3*	*1,2*	***100***
Mazursko-podlaska	24 987	404	63	3 955	178	778	1 362	453	414	2 068	9 271	325	**34 662**
	72,1	*1,2*	*0,2*	*11,4*	*0,5*	*2,2*	*3,9*	*1,3*	*1,2*	*6,0*	*27,7*	*0,9*	***100***
Sudecka	4 302	53	101	868	14	421	1 366	157	787	566	4 280	165	**8 635**
	49,7	*0,6*	*1,2*	*10,1*	*0,2*	*4,9*	*15,8*	*1,8*	*9,1*	*6,6*	*49,1*	*1,9*	***100***
Śląska	20 048	85	555	953	90	238	1 712	283	277	2 888	6 996	482	**27 129**
	74,1	*0,3*	*2,0*	*3,5*	*0,3*	*0,9*	*6,3*	*1,0*	*1,0*	*10,6*	*23,9*	*1,8*	***100***
Wielkopolsko-pomorska	67 296	289	268	2 953	83	244	3 112	696	1 242	6 223	14 821	673	**82 406**
	81,6	*0,4*	*0,3*	*3,6*	*0,1*	*0,3*	*3,8*	*0,8*	*1,5*	*7,6*	*18,1*	*0,8*	***100***
Ogółem	255 501	1 767	1 691	18 804	879	3 794	15 324	4 027	4 808	25 342	74 669	4 429	**331 937**
	77,1	*0,5*	*0,5*	*5,7*	*0,3*	*1,1*	*4,6*	*1,2*	*1,4*	*7,6*	*22,4*	*1,3*	***100***

Tabela 8.4. Zestawienie miąższości drzew [m³ grubizny brutto] według rodzajów i klas nasilenia uszkodzenia drzew oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP - Lasy Państwowe	Drzewa bez uszkodzeń	Drzewa odroślowe	Rodzaje uszkodzeń drzew										Ogółem
			uszk. pędów i pączków	rozkład drewna	uszk. korzeni	zrako-wacenia	otwarte rany	martwy wierz-chołek	wycieki żywicy i gumozy	pozostałe uszk.	razem drzewa uszk.	w tym ponad 40% uszk.	
	m³ grubizny brutto/%												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
BIAŁYSTOK	15 079	220	10	2 843	109	364	387	164	305	1 419	5 601	140	**20 900**
	72,1	*1,1*		*13,6*	*0,5*	*1,7*	*1,9*	*0,8*	*1,5*	*6,8*	*27,9*	*0,7*	***100***
GDAŃSK	6 871	29	33	1 088	13	25	271	89	75	1 917	3 511	134	**10 411**
	66,0	*0,3*	*0,3*	*10,5*	*0,1*	*0,2*	*2,6*	*0,9*	*0,7*	*18,4*	*33,7*	*1,3*	***100***
KATOWICE	13 901	83	242	1 147	148	181	1 199	401	206	3 300	6 824	488	**20 808**
	66,7	*0,4*	*1,2*	*5,5*	*0,7*	*0,9*	*5,8*	*1,9*	*1,0*	*15,9*	*32,1*	*2,3*	***100***
KRAKÓW	5 998	5	74	919	49	147	359	101	133	299	2 081	114	**8 084**
	74,3	*0,1*	*0,9*	*11,4*	*0,6*	*1,8*	*4,4*	*1,2*	*1,6*	*3,7*	*24,8*	*1,4*	***100***
KROSNO	13 179	7	47	1 251	38	529	930	249	74	715	3 833	449	**17 019**
	77,4		*0,3*	*7,4*	*0,2*	*3,1*	*5,5*	*1,5*	*0,4*	*4,2*	*22,3*	*2,6*	***100***
LUBLIN	12 481	36	14	367	9	115	693	152	52	612	2 014	67	**14 531**
	85,9	*0,2*	*0,1*	*2,5*	*0,1*	*0,8*	*4,8*	*1,0*	*0,4*	*4,2*	*14,0*	*0,5*	***100***
ŁÓDŹ	7 293	49	72	326	9	90	427	87	242	945	2 198	100	**9 540**
	76,5	*0,5*	*0,8*	*3,4*	*0,1*	*0,9*	*4,5*	*0,9*	*2,5*	*9,9*	*22,7*	*1,0*	***100***
OLSZTYN	16 519	52	84	1 376	96	606	1 624	396	198	847	5 227	225	**21 798**
	75,8	*0,2*	*0,4*	*6,3*	*0,4*	*2,8*	*7,5*	*1,8*	*0,9*	*3,9*	*23,8*	*1,0*	***100***
PIŁA	9 959	9	24	516	5	25	603	55	126	340	1 694	68	**11 662**
	85,4	*0,1*	*0,2*	*4,4*		*0,2*	*5,2*	*0,5*	*1,1*	*2,9*	*14,4*	*0,6*	***100***
POZNAŃ	12 252	24	128	499	27	59	445	167	221	586	2 132	156	**14 408**
	84,9	*0,2*	*0,9*	*3,5*	*0,2*	*0,4*	*3,1*	*1,2*	*1,5*	*4,1*	*14,2*	*1,1*	***100***
RADOM	9 318	9	58	218	13	44	304	91	35	704	1 467	208	**10 794**
	86,5	*0,1*	*0,5*	*2,0*	*0,1*	*0,4*	*2,8*	*0,8*	*0,3*	*6,5*	*13,0*	*1,9*	***100***
SZCZECIN	19 972	122	41	455	17	53	1 029	239	344	2 347	4 525	211	**24 619**
	81,1	*0,5*	*0,2*	*1,8*	*0,1*	*0,2*	*4,2*	*1,0*	*1,4*	*9,5*	*18,7*	*0,9*	***100***
SZCZECINEK	17 152		13	747	30	61	1 814	157	278	351	3 451	206	**20 603**
	83,3		*0,1*	*3,6*	*0,1*	*0,3*	*8,8*	*0,8*	*1,3*	*1,7*	*16,6*	*1,0*	***100***
TORUŃ	11 864	34	1	929	18	30	318	70	180	1 769	3 315	96	**15 213**
	78,0	*0,2*		*6,1*	*0,1*	*0,2*	*2,1*	*0,5*	*1,2*	*11,6*	*22,0*	*0,6*	***100***

Tabela 8.4. Zestawienie miąższości drzew [m³ grubizny brutto] według rodzajów i klas nasilenia uszkodzenia drzew oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP - Lasy Państwowe	Drzewa bez uszkodzeń	Drzewa odroślowe	Rodzaje uszkodzeń drzew										Ogółem
			uszk. pędów i pączków	rozkład drewna	uszk. korzeni	zrako-wacenia	otwarte rany	martwy wierz-chołek	wycieki żywicy i gumozy	pozostałe uszk.	razem drzewa uszk.	w tym ponad 40% uszk.	
	m³ grubizny brutto/%												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
WARSZAWA	5 308	56	42	282	3	70	98	56	121	564	1 236	91	**6 600**
	80,6	*0,8*	*0,6*	*4,3*		*1,1*	*1,5*	*0,8*	*1,8*	*8,5*	*18,8*	*1,4*	***100***
WROCŁAW	12 390	103	392	1 243	27	451	1 962	221	764	1 158	6 218	265	**18 711**
	66,2	*0,6*	*2,1*	*6,6*	*0,1*	*2,4*	*10,5*	*1,2*	*4,1*	*6,2*	*31,7*	*1,4*	***100***
ZIELONA GÓRA	11 763	60	36	313	14	52	593	108	476	682	2 274	113	**14 097**
	83,4	*0,4*	*0,3*	*2,2*	*0,1*	*0,4*	*4,2*	*0,8*	*3,4*	*4,8*	*16,3*	*0,8*	***100***
Ogółem	201 299	898	1 311	14 519	625	2 902	13 056	2 803	3 830	18 555	57 601	3 131	**259 798**
	77,6	*0,3*	*0,5*	*5,6*	*0,2*	*1,1*	*5,0*	*1,1*	*1,5*	*7,1*	*21,9*	*1,2*	***100***

Tabela 8a.1. Zestawienie miąższości drzew uszkodzonych [m³ grubizny brutto] według klas nasilenia oraz form własności

Formy własności	Klasy nasilenia uszkodzenia drzew				Ogółem
	10 - 20%	21 - 40%	41 - 60%	61 - 100%	
	m³ grubizny brutto/%				
1	2	3	4	5	6
Ogółem	54 918	13 551	3 024	1 408	**72 901**
	75,4	*18,6*	*4,1*	*1,9*	***100***
Lasy publiczne	46 611	10 772	2 354	1 094	**60 831**
	76,6	*17,7*	*3,9*	*1,8*	***100***
Własność Skarbu Państwa	45 754	10 602	2 305	1 057	**59 718**
	76,5	*17,8*	*3,9*	*1,8*	***100***
-w zarządzie LP	43 435	10 139	2 174	959	**56 707**
	76,6	*17,9*	*3,8*	*1,7*	***100***
-w zarządzie PN	1 802	328	110	82	**2 322**
	77,7	*14,1*	*4,7*	*3,5*	***100***
-w Zasobie Własn. Rolnej SP	122	31	10	1	**164**
	74,4	*18,9*	*6,1*	*0,6*	***100***
-inne Skarbu Państwa	392	107	10	14	**523**
	74,9	*20,5*	*1,9*	*2,7*	***100***
Własność gmin	857	171	49	36	**1 113**
	77,0	*15,4*	*4,4*	*3,2*	***100***
Lasy prywatne	8 310	2 777	671	314	**12 072**
	68,8	*23,0*	*5,6*	*2,6*	***100***

Tabela 8a.2. Zestawienie miąższości drzew uszkodzonych [m³ grubizny brutto] według klas nasilenia oraz województw

Województwa	Klasy nasilenia uszkodzenia drzew				Ogółem
	10 - 20%	21 - 40%	41 - 60%	61 - 100%	
	m³ grubizny brutto/%				
1	2	3	4	5	6
Dolnośląskie	5 353	1 295	230	83	**6 961**
	76,9	*18,6*	*3,3*	*1,2*	***100***
Kujawsko-pomorskie	2 846	441	67	31	**3 385**
	84,1	*13,0*	*2,0*	*0,9*	***100***
Lubelskie	2 419	493	63	31	**3 006**
	80,5	*16,4*	*2,1*	*1,0*	***100***
Lubuskie	3 414	726	122	79	**4 341**
	78,7	*16,7*	*2,8*	*1,8*	***100***
Łódzkie	2 126	659	130	45	**2 960**
	71,8	*22,3*	*4,4*	*1,5*	***100***
Małopolskie	3 670	637	161	150	**4 618**
	79,5	*13,8*	*3,5*	*3,2*	***100***
Mazowieckie	2 983	1 365	297	127	**4 772**
	62,5	*28,6*	*6,2*	*2,7*	***100***
Opolskie	2 017	744	140	44	**2 945**
	68,4	*25,3*	*4,8*	*1,5*	***100***
Podkarpackie	4 329	949	393	282	**5 953**
	72,8	*15,9*	*6,6*	*4,7*	***100***
Podlaskie	4 867	1 042	167	55	**6 131**
	79,4	*17,0*	*2,7*	*0,9*	***100***
Pomorskie	4 664	791	163	93	**5 711**
	81,6	*13,9*	*2,9*	*1,6*	***100***
Śląskie	2 947	1 219	350	59	**4 575**
	64,4	*26,6*	*7,7*	*1,3*	***100***
Świętokrzyskie	903	429	179	104	**1 615**
	55,9	*26,6*	*11,1*	*6,4*	***100***
Warmińsko-mazurskie	5 649	1 080	189	51	**6 969**
	81,1	*15,5*	*2,7*	*0,7*	***100***
Wielkopolskie	2 985	803	159	82	**4 029**
	74,2	*19,9*	*3,9*	*2,0*	***100***

Tabela 8a.2. Zestawienie miąższości drzew uszkodzonych [m³ grubizny brutto] według klas nasilenia oraz województw

Województwa	Klasy nasilenia uszkodzenia drzew				Ogółem
	10 - 20%	21 - 40%	41 - 60%	61 - 100%	
	m³ grubizny brutto/%				
1	2	3	4	5	6
Zachodniopomorskie	3 743	882	211	92	**4 928**
	75,9	*17,9*	*4,3*	*1,9*	***100***
Ogółem	54 915	13 555	3 021	1 408	**72 899**
	75,4	*18,6*	*4,1*	*1,9*	***100***

Tabela 8a.3. Zestawienie miąższości drzew uszkodzonych [m³ grubizny brutto] według klas nasilenia oraz krain przyrodniczo-leśnych

Krainy przyrodniczo-leśne	Klasy nasilenia uszkodzenia drzew				Ogółem
	10 - 20%	21 - 40%	41 - 60%	61 - 100%	
	m³ grubizny brutto/%				
1	2	3	4	5	6
Bałtycka	7 708	1 602	327	147	**9 784**
	78,8	*16,4*	*3,3*	*1,5*	***100***
Karpacka	7 163	1 352	468	361	**9 344**
	76,6	*14,5*	*5,0*	*3,9*	***100***
Małopolska	8 254	2 631	720	295	**11 900**
	69,3	*22,1*	*6,1*	*2,5*	***100***
Mazowiecko-podlaska	4 949	1 922	332	134	**7 337**
	67,5	*26,2*	*4,5*	*1,8*	***100***
Mazursko-podlaska	7 265	1 277	259	66	**8 867**
	82,0	*14,4*	*2,9*	*0,7*	***100***
Sudecka	3 333	729	126	39	**4 227**
	78,9	*17,2*	*3,0*	*0,9*	***100***
Śląska	4 779	1 650	370	112	**6 911**
	69,1	*23,9*	*5,4*	*1,6*	***100***
Wielkopolsko-pomorska	11 471	2 388	422	251	**14 532**
	79,0	*16,4*	*2,9*	*1,7*	***100***
Ogółem	54 922	13 551	3 024	1 405	**72 902**
	75,4	*18,6*	*4,1*	*1,9*	***100***

Tabela 8a.4. Zestawienie miąższości drzew uszkodzonych [m³ grubizny brutto] według klas nasilenia oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP - Lasy Państwowe	Klasy nasilenia uszkodzenia drzew				Ogółem
	10 - 20%	21 - 40%	41 - 60%	61 - 100%	
	m³ grubizny brutto/%				
1	2	3	4	5	6
BIAŁYSTOK	4 537	704	107	33	**5 381**
	84,3	*13,1*	*2,0*	*0,6*	***100***
GDAŃSK	2 915	433	86	48	**3 482**
	83,7	*12,4*	*2,5*	*1,4*	***100***
KATOWICE	4 521	1 732	406	82	**6 741**
	67,1	*25,7*	*6,0*	*1,2*	***100***
KRAKÓW	1 697	265	64	50	**2 076**
	81,7	*12,8*	*3,1*	*2,4*	***100***
KROSNO	2 753	624	265	184	**3 826**
	72,0	*16,3*	*6,9*	*4,8*	***100***
LUBLIN	1 610	301	49	18	**1 978**
	81,4	*15,2*	*2,5*	*0,9*	***100***
ŁÓDŹ	1 612	437	59	41	**2 149**
	75,1	*20,3*	*2,7*	*1,9*	***100***
OLSZTYN	3 999	951	183	42	**5 175**
	77,3	*18,4*	*3,5*	*0,8*	***100***
PIŁA	1 434	183	44	24	**1 685**
	85,1	*10,9*	*2,6*	*1,4*	***100***
POZNAŃ	1 430	522	102	54	**2 108**
	67,8	*24,8*	*4,8*	*2,6*	***100***
RADOM	883	367	136	72	**1 458**
	60,6	*25,2*	*9,3*	*4,9*	***100***
SZCZECIN	3 391	801	135	76	**4 403**
	77,0	*18,2*	*3,1*	*1,7*	***100***
SZCZECINEK	2 678	567	141	65	**3 451**
	77,6	*16,4*	*4,1*	*1,9*	***100***
TORUŃ	2 786	399	65	31	**3 281**
	84,9	*12,2*	*2,0*	*0,9*	***100***
WARSZAWA	759	330	61	30	**1 180**
	64,3	*28,0*	*5,2*	*2,5*	***100***

Tabela 8a.4. Zestawienie miąższości drzew uszkodzonych [m³ grubizny brutto] według klas nasilenia oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP - Lasy Państwowe	Klasy nasilenia uszkodzenia drzew				Ogółem
	10 - 20%	21 - 40%	41 - 60%	61 - 100%	
	m³ grubizny brutto/%				
1	2	3	4	5	6
WROCŁAW	4 703	1 147	194	71	**6 115**
	76,8	*18,8*	*3,2*	*1,2*	***100***
ZIELONA GÓRA	1 726	375	73	40	**2 214**
	78,0	*16,9*	*3,3*	*1,8*	***100***
Ogółem	43 434	10 138	2 170	961	**56 703**
	76,6	*17,9*	*3,8*	*1,7*	***100***

Tabela 8b.1. Zestawienie miąższości drzew uszkodzonych [m³ grubizny brutto] według gatunków rzeczywistych oraz form własności

Formy własności	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	m³ grubizny brutto/%														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Ogółem	35 119	9 255	2 765	669	47 808	6 628	7 303	1 134	3 861	3 506	133	739	3 558	26 862	**74 670**
	18,8	*44,5*	*19,2*	*11,6*	*21,0*	*28,3*	*26,9*	*25,6*	*20,5*	*22,0*	*29,2*	*22,5*	*33,4*	*25,8*	***22,5***
Lasy publiczne	28 292	8 286	2 239	603	39 420	6 063	6 545	883	2 930	2 647	115	397	2 858	22 438	**61 858**
	18,1	*44,8*	*20,7*	*11,3*	*20,7*	*28,6*	*27,8*	*27,5*	*20,6*	*22,9*	*39,8*	*25,7*	*34,2*	*26,7*	***22,5***
Własność Skarbu Państwa	27 899	8 156	2 126	593	38 774	5 908	6 399	864	2 897	2 618	114	382	2 773	21 955	**60 729**
	18,0	*44,6*	*20,4*	*11,3*	*20,5*	*28,5*	*27,6*	*27,4*	*20,6*	*22,9*	*39,9*	*25,8*	*34,2*	*26,7*	***22,4***
-w zarządzie LP	27 031	7 687	1 898	564	37 180	5 322	6 127	790	2 818	2 430	92	343	2 507	20 429	**57 609**
	17,8	*44,9*	*20,4*	*11,0*	*20,3*	*29,5*	*27,6*	*26,4*	*20,6*	*22,8*	*41,8*	*25,2*	*34,2*	*26,7*	***22,2***
-w zarządzie PN	661	432	191	24	1 308	540	152	63	49	96		32	171	1 103	**2 411**
	28,7	*40,1*	*20,6*	*57,1*	*30,1*	*21,6*	*34,5*	*61,8*	*22,9*	*23,3*		*58,2*	*38,3*	*26,5*	***28,3***
-w Zasobie Własn. Rolnej SP	32			2	34	1	26	2	8	73		1	35	146	**180**
	28,3			*22,2*	*27,4*	*3,8*	*23,9*	*11,1*	*21,1*	*27,0*		*4,5*	*36,1*	*23,7*	***24,4***
-inne Skarbu Państwa	173	38	36	8	255	47	96	10	17	15	22	4	55	266	**521**
	20,4	*53,5*	*19,9*	*18,2*	*22,3*	*29,6*	*25,8*	*25,0*	*16,0*	*19,0*	*71,0*	*9,3*	*24,7*	*25,3*	***23,7***
Własność gmin	394	127	111	10	642	158	150	18	30	27	1	13	81	478	**1 120**
	31,9	*63,2*	*29,3*	*9,4*	*33,4*	*29,6*	*37,4*	*31,6*	*19,6*	*22,0*	*50,0*	*22,8*	*32,1*	*30,3*	***32,0***
Lasy prywatne	6 826	970	523	61	8 380	560	757	253	928	862	19	338	697	4 414	**12 794**
	22,3	*41,5*	*14,7*	*14,6*	*22,7*	*25,4*	*21,0*	*20,9*	*20,0*	*19,6*	*11,3*	*19,4*	*30,6*	*21,8*	***22,4***

Tabela 8b.2. Zestawienie miąższości drzew uszkodzonych [m³ grubizny brutto] według gatunków rzeczywistych oraz województw

Województwa	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	m³ grubizny brutto/%														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Dolnośląskie	1 069	2 859	28	129	4 085	663	1 031	39	201	250	24	28	740	2 976	**7 061**
	15,4	*55,2*	*41,2*	*16,3*	*31,4*	*46,4*	*37,2*	*32,8*	*24,0*	*25,8*	*70,6*	*20,6*	*41,1*	*36,8*	***33,5***
Kujawsko-pomorskie	2 621	81		14	2 716	28	275	31	144	108	3	8	108	705	**3 421**
	22,5	*46,6*		*7,5*	*22,6*	*21,1*	*25,7*	*39,7*	*24,1*	*21,6*	*33,3*	*25,8*	*37,2*	*26,0*	***23,2***
Lubelskie	1 566	70	85	22	1 743	214	384	142	124	184	13	86	180	1 327	**3 070**
	14,0	*32,6*	*28,4*	*9,3*	*14,6*	*23,5*	*14,5*	*14,7*	*8,6*	*12,7*	*22,4*	*16,0*	*23,7*	*15,1*	***14,8***
Lubuskie	3 333	151		42	3 526	87	414	31	143	80	24	13	143	935	**4 461**
	16,9	*43,9*		*17,6*	*17,4*	*15,8*	*26,3*	*34,8*	*18,1*	*11,7*	*61,5*	*10,6*	*27,6*	*21,4*	***18,1***
Łódzkie	2 247	30	12	9	2 298	10	309	25	176	113	6	18	54	711	**3 009**
	24,0	*38,5*	*21,8*	*8,3*	*23,9*	*6,4*	*23,3*	*25,3*	*19,6*	*16,9*	*13,6*	*18,0*	*27,1*	*20,4*	***23,0***
Małopolskie	483	898	1 080	62	2 523	1 141	356	77	108	107	1	29	304	2 123	**4 646**
	17,6	*41,2*	*17,0*	*14,0*	*21,5*	*32,5*	*27,7*	*27,7*	*24,5*	*29,6*	*5,6*	*21,8*	*33,3*	*30,6*	***24,9***
Mazowieckie	3 529	83	25	8	3 645	9	514	53	379	269	8	116	163	1 511	**5 156**
	18,4	*28,3*	*12,4*	*3,9*	*18,4*	*8,8*	*21,7*	*16,4*	*19,4*	*14,1*	*40,0*	*21,6*	*32,3*	*19,6*	***18,7***
Opolskie	1 788	77	3	22	1 890	49	539	39	175	109	17	10	135	1 073	**2 963**
	32,0	*41,6*	*15,0*	*8,7*	*31,3*	*24,0*	*45,5*	*38,2*	*27,7*	*34,5*	*37,0*	*27,8*	*31,2*	*36,3*	***32,9***
Podkarpackie	1 459	209	1 225	61	2 954	1 733	296	151	134	142	7	44	527	3 034	**5 988**
	15,9	*34,0*	*22,3*	*12,0*	*18,7*	*24,5*	*21,3*	*23,6*	*15,1*	*19,4*	*10,8*	*16,8*	*32,8*	*24,0*	***21,0***
Podlaskie	3 014	1 203		26	4 243		504	195	540	632	9	170	225	2 275	**6 518**
	24,1	*37,8*		*22,8*	*26,8*		*38,1*	*41,7*	*33,3*	*29,2*	*100,0*	*38,1*	*40,3*	*34,5*	***29,1***
Pomorskie	2 821	469	2	85	3 377	1 113	473	61	360	249		17	92	2 365	**5 742**
	19,1	*47,3*	*16,7*	*11,6*	*20,4*	*44,2*	*44,7*	*38,4*	*25,6*	*40,6*		*18,5*	*42,2*	*39,0*	***25,4***
Śląskie	1 996	739	153	37	2 925	590	473	50	290	157	1	45	125	1 731	**4 656**
	32,3	*58,3*	*28,6*	*9,5*	*35,0*	*39,5*	*35,1*	*42,4*	*30,4*	*29,6*	*100,0*	*30,2*	*39,7*	*35,3*	***35,1***
Świętokrzyskie	982	49	148	2	1 181	74	155	17	65	68	11	33	78	501	**1 682**
	15,2	*26,8*	*11,2*	*1,1*	*14,5*	*9,4*	*16,9*	*11,6*	*12,3*	*18,6*	*44,0*	*17,3*	*28,2*	*15,5*	***14,8***
Warmińsko-mazurskie	3 176	1 391		39	4 606	306	480	149	586	557		93	321	2 492	**7 098**
	22,5	*40,8*		*12,8*	*25,8*	*23,8*	*26,3*	*34,4*	*22,2*	*27,0*		*30,8*	*33,2*	*26,2*	***26,0***
Wielkopolskie	2 514	198	4	34	2 750	101	673	28	166	146	6	6	221	1 347	**4 097**
	13,4	*38,2*	*80,0*	*12,9*	*14,0*	*24,6*	*23,6*	*12,3*	*14,5*	*15,4*	*12,2*	*10,9*	*28,6*	*20,8*	***15,7***

Tabela 8b.2. Zestawienie miąższości drzew uszkodzonych [m³ grubizny brutto] według gatunków rzeczywistych oraz województw

Województwa	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	m³ grubizny brutto/%														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Zachodniopomorskie	2 516	739		73	3 328	501	411	41	256	318	2	21	129	1 679	**5 007**
	13,7	*37,1*		*9,1*	*15,7*	*17,5*	*18,7*	*24,1*	*12,3*	*18,9*	*5,4*	*13,6*	*25,7*	*17,4*	***16,2***
Ogółem	35 114	9 246	2 765	665	47 790	6 619	7 287	1 129	3 847	3 489	132	737	3 545	26 785	**74 575**
	46,9	*12,4*	*3,7*	*0,9*	*63,9*	*8,9*	*9,8*	*1,5*	*5,2*	*4,7*	*0,2*	*1,0*	*4,8*	*36,1*	***100,0***

Tabela 8b.3. Zestawienie miąższości drzew uszkodzonych [m³ grubizny brutto] według gatunków rzeczywistych oraz krain przyrodniczo-leśnych

Krainy przyrodniczo-leśne	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	m³ grubizny brutto/%														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Bałtycka	3 861	1 304	2	140	5 307	1 740	987	138	620	691	2	62	335	4 575	**9 882**
	18,7	*38,8*	*16,7*	*9,6*	*20,8*	*30,0*	*27,1*	*29,9*	*17,5*	*25,3*	*5,4*	*20,2*	*30,8*	*26,0*	***22,9***
Karpacka	586	1 711	2 403	108	4 808	3 085	257	164	132	166	4	41	762	4 611	**9 419**
	20,0	*46,0*	*19,9*	*12,1*	*24,5*	*29,3*	*23,8*	*24,6*	*22,8*	*32,0*	*19,0*	*14,7*	*33,9*	*28,9*	***26,5***
Małopolska	7 351	251	317	77	7 996	640	1 435	259	660	505	34	198	442	4 173	**12 169**
	19,9	*34,5*	*14,5*	*8,7*	*19,7*	*19,2*	*21,8*	*19,5*	*18,6*	*19,2*	*21,4*	*21,5*	*28,4*	*20,8*	***20,0***
Mazowiecko-podlaska	4 888	224	5	29	5 146	1	797	119	748	531	17	194	242	2 649	**7 795**
	19,0	*33,7*	*17,9*	*10,0*	*19,3*	*2,6*	*21,1*	*17,4*	*21,3*	*16,2*	*32,1*	*21,4*	*29,2*	*20,3*	***19,6***
Mazursko-podlaska	4 180	2 133		41	6 354	73	650	252	626	778	1	165	367	2 912	**9 266**
	21,6	*39,9*		*16,0*	*25,4*	*25,9*	*33,3*	*41,5*	*24,7*	*26,7*	*100,0*	*37,5*	*39,2*	*30,1*	***26,7***
Sudecka	86	2 706	28	97	2 917	595	218	8	93	44		14	387	1 359	**4 276**
	27,0	*58,2*	*41,8*	*18,8*	*52,5*	*51,7*	*33,7*	*34,8*	*40,1*	*26,7*		*23,0*	*48,4*	*44,2*	***49,5***
Śląska	3 649	266	7	58	3 980	161	1 520	91	357	290	27	34	530	3 010	**6 990**
	22,2	*33,8*	*28,0*	*9,6*	*22,3*	*26,2*	*39,0*	*36,5*	*22,0*	*26,4*	*47,4*	*16,0*	*35,1*	*32,5*	***25,8***
Wielkopolsko-pomorska	10 520	658		117	11 295	329	1 433	93	613	498	47	31	485	3 529	**14 824**
	16,3	*42,3*		*13,6*	*16,9*	*19,7*	*25,7*	*23,5*	*18,7*	*18,9*	*37,6*	*18,9*	*28,9*	*22,7*	***18,0***
Ogółem	35 121	9 253	2 762	667	47 803	6 624	7 297	1 124	3 849	3 503	132	739	3 550	26 818	**74 621**
	46,9	*12,4*	*3,7*	*0,9*	*63,9*	*8,9*	*9,8*	*1,5*	*5,2*	*4,7*	*0,2*	*1,0*	*4,8*	*36,1*	***100,0***

Tabela 8b.4. Zestawienie miąższości drzew uszkodzonych [m³ grubizny brutto] według gatunków rzeczywistych oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP - Lasy Państwowe	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	m³ grubizny brutto/%														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
BIAŁYSTOK	2 304	1 455		21	3 780	1	490	175	429	441		88	194	1 818	**5 598**
	20,2	*38,2*		*15,8*	*24,6*	*50,0*	*33,0*	*37,2*	*30,9*	*28,3*		*46,6*	*43,5*	*32,9*	***26,8***
GDAŃSK	1 595	171		51	1 817	823	362	33	241	145		10	72	1 686	**3 503**
	26,8	*40,4*		*10,5*	*26,5*	*50,8*	*50,8*	*37,9*	*37,0*	*56,4*		*22,7*	*43,9*	*47,7*	***33,7***
KATOWICE	3 414	717	134	52	4 317	565	960	59	406	256	18	25	210	2 499	**6 816**
	29,9	*57,3*	*24,3*	*9,4*	*31,3*	*36,1*	*41,5*	*32,6*	*29,2*	*30,5*	*38,3*	*34,2*	*34,8*	*35,6*	***32,8***
KRAKÓW	199	128	561	39	927	730	235	28	28	31		6	100	1 158	**2 085**
	15,9	*44,6*	*19,7*	*12,1*	*19,7*	*36,2*	*33,2*	*27,7*	*21,4*	*26,7*		*27,3*	*35,2*	*34,3*	***25,8***
KROSNO	762	142	922	45	1 871	1 168	162	91	83	77		16	368	1 965	**3 836**
	17,1	*33,2*	*22,2*	*12,1*	*19,9*	*25,8*	*21,6*	*25,6*	*16,2*	*24,1*		*18,2*	*35,1*	*25,8*	***22,5***
LUBLIN	1 088	50	76	12	1 226	138	285	71	79	104	10	30	67	784	**2 010**
	12,6	*32,1*	*27,6*	*6,3*	*13,3*	*28,3*	*14,2*	*14,6*	*10,1*	*11,6*	*20,4*	*16,9*	*17,0*	*14,8*	***13,8***
ŁÓDŹ	1 542	25	12	8	1 587	13	291	17	106	108	5	13	50	603	**2 190**
	22,8	*40,3*	*21,8*	*6,7*	*22,7*	*7,7*	*25,7*	*21,5*	*21,2*	*24,8*	*33,3*	*31,0*	*30,7*	*23,8*	***23,0***
OLSZTYN	2 582	904		30	3 516	297	386	91	376	321		49	177	1 697	**5 213**
	20,7	*41,3*		*11,5*	*23,5*	*24,4*	*28,2*	*31,9*	*19,5*	*25,6*		*29,5*	*28,8*	*24,8*	***23,9***
PIŁA	1 176	193		7	1 376	53	57	7	86	77	4	2	26	312	**1 688**
	12,5	*46,5*		*7,7*	*13,9*	*26,5*	*13,3*	*29,2*	*15,4*	*18,7*	*100,0*	*18,2*	*28,6*	*18,1*	***14,5***
POZNAŃ	1 076	72	4	20	1 172	35	556	16	80	87	6	1	174	955	**2 127**
	11,4	*28,8*	*80,0*	*12,6*	*11,9*	*17,9*	*24,2*	*8,5*	*12,5*	*13,6*	*19,4*	*3,6*	*31,8*	*20,9*	***14,8***
RADOM	811	46	159	4	1 020	48	202	20	47	53		16	61	447	**1 467**
	13,4	*24,9*	*11,9*	*1,5*	*13,0*	*8,9*	*15,8*	*10,6*	*12,8*	*17,7*		*21,3*	*31,0*	*15,2*	***13,6***
SZCZECIN	3 014	270		56	3 340	296	350	44	163	187	25	10	107	1 182	**4 522**
	17,4	*31,3*		*8,5*	*17,7*	*19,2*	*21,8*	*40,4*	*16,2*	*19,9*	*71,4*	*17,9*	*23,4*	*20,5*	***18,4***
SZCZECINEK	1 501	774	2	52	2 329	518	163	30	207	155		12	40	1 125	**3 454**
	12,3	*44,7*	*16,7*	*13,7*	*16,2*	*22,2*	*16,0*	*26,5*	*12,4*	*18,5*		*12,0*	*25,3*	*18,0*	***16,8***
TORUŃ	2 527	84		15	2 626	28	262	29	141	114	2	8	100	684	**3 310**
	20,5	*45,9*		*7,7*	*20,7*	*20,9*	*25,6*	*42,6*	*24,4*	*25,8*	*100,0*	*36,4*	*40,8*	*27,2*	***21,8***
WARSZAWA	778	21	3	4	806	1	157	23	110	49		23	59	422	**1 228**
	16,6	*23,9*	*13,6*	*7,3*	*16,6*	*4,5*	*23,5*	*22,1*	*26,6*	*16,0*		*31,1*	*36,6*	*24,1*	***18,6***

Tabela 8b.4. Zestawienie miąższości drzew uszkodzonych [m³ grubizny brutto] według gatunków rzeczywistych oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP - Lasy Państwowe	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	m³ grubizny brutto/%														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
WROCŁAW	1 012	2 558	25	124	3 719	593	891	30	169	170	20	24	597	2 494	**6 213**
	15,6	*55,2*	*44,6*	*16,1*	*31,2*	*45,6*	*37,1*	*29,1*	*22,8*	*25,7*	*95,2*	*23,1*	*41,5*	*36,8*	***33,2***
ZIELONA GÓRA	1 634	62		16	1 712	5	310	12	66	56	1	12	93	555	**2 267**
	14,4	*40,5*		*13,7*	*14,7*	*3,9*	*30,6*	*32,4*	*15,6*	*12,2*	*16,7*	*13,0*	*29,5*	*22,4*	***16,1***
Ogółem	27 015	7 672	1 898	556	37 141	5 312	6 119	776	2 817	2 431	91	345	2 495	20 386	**57 527**
	47,1	*13,3*	*3,3*	*1,0*	*64,7*	*9,2*	*10,6*	*1,3*	*4,9*	*4,2*	*0,2*	*0,6*	*4,3*	*35,3*	***100,0***

Tabela 9.1. Charakterystyka nalotu i krzewów o wysokości poniżej 0,5 m według form własności

Formy własności	Powierzchnia leśna zalesiona [ha]	Pokrycie całkowite [%]	Nalot ogółem		So		Św		Pozostałe iglaste		Db		Bk		Pozostałe liściaste		Krzewy
			śr. pokr. [%]	śr. st. uszk. [%]	śr. pokr. [%]	śr. st. uszk. [%]	śr. pokr. [%]	śr. st. uszk. [%]	śr. pokr. [%]	śr. st. uszk. [%]	śr. pokr. [%]	śr. st. uszk. [%]	śr. pokr. [%]	śr. st. uszk. [%]	śr. pokr. [%]	śr. st. uszk. [%]	śr. pokr. [%]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Ogółem	8 970 296	26	2,82	12	0,44	6	0,09	8	0,21	5	0,51	21	0,32	7	1,25	13	1,03
Lasy publiczne	7 266 750	25	2,95	12	0,51	6	0,10	8	0,19	5	0,50	21	0,35	8	1,30	14	0,96
Własność Skarbu Państwa	7 184 697	25	2,95	12	0,51	6	0,10	8	0,19	5	0,50	21	0,35	7	1,30	14	0,96
-w zarządzie LP	6 932 147	25	2,96	12	0,53	6	0,10	8	0,19	5	0,50	21	0,33	7	1,31	14	0,96
-w zarządzie PN	176 555	19	2,42	11	0,03	4	0,13	16	0,22	4	0,22	14	1,09	12	0,73	12	0,48
-w Zasobie Własn. Rolnej SP	24 703	28	2,07	9							0,05	33	0,04		1,98	10	2,28
-inne Skarbu Państwa	51 292	31	3,69	10	0,01				0,42		1,06	15	0,32	2	1,88	11	1,74
Własność gmin	82 053	29	3,45	19	0,07	44	0,02	8	0,43		0,59	11	0,68	16	1,66	27	1,06
Lasy prywatne	1 703 546	30	2,26	12	0,16	5	0,07	3	0,30	7	0,55	22	0,19	5	0,99	11	1,34

Tabela 9.2. Charakterystyka nalotu i krzewów o wysokości poniżej 0,5 m według województw

Województwa	Powierzchnia leśna zalesiona [ha]	Pokrycie całkowite [%]	Nalot ogółem		So		Św		Pozostałe iglaste		Db		Bk		Pozostałe liściaste		Krzewy
			śr. pokr. [%]	śr. st. uszk. [%]	śr. pokr. [%]	śr. st. uszk. [%]	śr. pokr. [%]	śr. st. uszk. [%]	śr. pokr. [%]	śr. st. uszk. [%]	śr. pokr. [%]	śr. st. uszk. [%]	śr. pokr. [%]	śr. st. uszk. [%]	śr. pokr. [%]	śr. st. uszk. [%]	śr. pokr. [%]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Dolnośląskie	575 233	22	2,90	20	0,22	5	0,24	18	0,02	4	0,40	50	0,31	13	1,71	15	0,86
Kujawsko-pomorskie	410 894	22	0,98	11	0,18	17					0,31	15	0,04	1	0,45	6	0,79
Lubelskie	578 541	27	3,21	4	0,36	3	0,03	2	0,08	10	0,69	5	0,27	1	1,78	4	1,53
Lubuskie	675 154	25	4,91	11	1,53	7	0,02	22			0,80	4	0,37	18	2,19	14	1,27
Łódzkie	378 845	32	3,45	24	0,70	1	0,01		0,03	4	1,43	33	0,06		1,22	28	2,12
Małopolskie	420 937	26	5,62	11	0,05	3	0,20	2	2,38	6	0,18	67	0,93	15	1,88	12	0,53
Mazowieckie	798 024	38	2,49	18	0,45	10	0,02		0,03		0,80	27	0,03	6	1,16	17	1,98
Opolskie	243 626	22	2,35	20	0,51	1	0,04	10	0,03		0,58	37	0,10	4	1,09	22	1,05
Podkarpackie	654 907	26	2,37	7	0,09	2			0,56	9	0,13	16	0,65	1	0,94	11	0,45
Podlaskie	597 954	26	1,29	26	0,08	14	0,18	16			0,22	46			0,81	25	0,94
Pomorskie	646 386	20	1,31	5	0,24	1	0,14	2	0,01		0,17	12	0,38	3	0,37	5	0,28
Śląskie	377 619	33	3,68	12	0,32	5	0,38	4	0,46	5	0,66	43	0,71	5	1,15	8	1,46
Świętokrzyskie	327 683	31	4,12	6	0,47	7	0,09	1	0,87	2	0,88	8	0,48	6	1,33	8	1,27
Warmińsko-mazurskie	728 154	28	1,84	13	0,11	12	0,08	13			0,24	27	0,28	1	1,13	13	0,55
Wielkopolskie	755 533	26	2,70	15	0,70	7	0,01		0,02		0,35	14	0,08	10	1,54	19	1,05
Zachodniopomorskie	800 790	22	3,36	6	0,65	2	0,20	1			0,68	7	0,59	6	1,24	7	0,91
Ogółem	8 970 280	27	2,83	13	0,43	6	0,10	6	0,22	2	0,51	24	0,32	6	1,26	13	1,04

Tabela 9.3. Charakterystyka nalotu i krzewów o wysokości poniżej 0,5 m według krain przyrodniczo-leśnych

Krainy przyrodniczo-leśne	Powierzchnia leśna zalesiona [ha]	Pokrycie całkowite [%]	Nalot ogółem		So		Św		Pozostałe iglaste		Db		Bk		Pozostałe liściaste		Krzewy
			śr. pokr. [%]	śr. st. uszk. [%]	śr. pokr. [%]	śr. st. uszk. [%]	śr. pokr. [%]	śr. st. uszk. [%]	śr. pokr. [%]	śr. st. uszk. [%]	śr. pokr. [%]	śr. st. uszk. [%]	śr. pokr. [%]	śr. st. uszk. [%]	śr. pokr. [%]	śr. st. uszk. [%]	śr. pokr. [%]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Bałtycka	1 147 559	25	2,67	6	0,31	1	0,19	2			0,49	9	0,69	4	0,99	8	0,58
Karpacka	781 490	26	4,82	9			0,26	3	1,97	6	0,07	77	1,17	7	1,35	12	0,24
Małopolska	1 699 289	29	3,02	10	0,40	3	0,04	1	0,23	2	0,76	19	0,32	4	1,27	8	1,36
Mazowiecko-podlaska	1 147 409	35	2,50	17	0,34	3	0,02	6	0,01		0,77	26	0,01	19	1,35	17	1,88
Mazursko-podlaska	907 469	26	1,54	19	0,10	15	0,16	16			0,20	33	0,08		1,00	19	0,67
Sudecka	203 089	22	3,51	21			0,55	18	0,05	2	0,09	40	0,64	16	2,18	23	0,34
Śląska	753 924	24	2,83	18	0,58	6	0,05	9	0,02	10	0,49	44	0,09	11	1,60	15	1,14
Wielkopolsko-pomorska	2 330 503	22	2,73	12	0,83	7	0,03	5			0,49	15	0,18	14	1,20	14	1,08
Ogółem	8 970 732	26	2,84	13	0,43	5	0,10	6	0,22	2	0,50	27	0,33	9	1,25	13	1,04

Tabela 9.4. Charakterystyka nalotu i krzewów o wysokości poniżej 0,5 m według regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP - Lasy Państwowe	Powierzchnia leśna zalesiona [ha]	Pokrycie całkowite [%]	Nalot ogółem		So		Św		Pozostałe iglaste		Db		Bk		Pozostałe liściaste		Krzewy
			śr. pokr. [%]	śr. st. uszk. [%]	śr. pokr. [%]	śr. st. uszk. [%]	śr. pokr. [%]	śr. st. uszk. [%]	śr. pokr. [%]	śr. st. uszk. [%]	śr. pokr. [%]	śr. st. uszk. [%]	śr. pokr. [%]	śr. st. uszk. [%]	śr. pokr. [%]	śr. st. uszk. [%]	śr. pokr. [%]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
BIAŁYSTOK	552 039	24	1,59	25	0,13	9	0,23	15			0,24	45			0,99	23	0,70
GDAŃSK	276 916	22	1,68	5	0,20		0,13	2			0,20	14	0,56	2	0,59	8	0,36
KATOWICE	579 036	27	3,17	14	0,45	2	0,23	6	0,36	2	0,62	40	0,39	5	1,12	13	1,23
KRAKÓW	165 038	28	6,72	12	0,02		0,06		2,67	6	0,29	69	1,41	9	2,27	15	0,55
KROSNO	386 583	26	2,67	8	0,03				0,79	9	0,08	10	0,70	1	1,07	12	0,33
LUBLIN	392 639	26	3,26	4	0,56	2	0,02	7	0,07	11	0,66	6	0,21	1	1,74	3	1,38
ŁÓDŹ	274 851	36	4,62	28	1,21	7	0,01		0,03	4	1,44	39	0,10		1,83	36	2,95
OLSZTYN	559 268	30	1,95	12	0,14	12	0,06	13			0,31	28	0,38	2	1,06	10	0,67
PIŁA	334 066	20	1,84	10	0,85	6	0,01				0,26	18	0,11	16	0,61	11	0,38
POZNAŃ	400 549	28	3,04	18	0,62	8	0,02		0,01		0,16	26	0,04	9	2,19	21	1,35
RADOM	306 399	33	4,88	5	0,53	8	0,07	1	0,99	2	0,98	6	0,51	4	1,80	7	1,08
SZCZECIN	628 465	27	5,82	6	1,48	3	0,06	5	0,01		1,49	5	0,69	14	2,09	5	1,60
SZCZECINEK	561 241	19	2,03	5	0,44	2	0,29	1	0,01		0,29	10	0,43	4	0,57	7	0,52
TORUŃ	409 221	19	0,91	10	0,21	14					0,27	12	0,02	2	0,41	7	0,69
WARSZAWA	179 179	46	2,80	13	0,56	5	0,07		0,03		0,67	28	0,03	20	1,44	11	1,44
WROCŁAW	510 131	22	2,94	20	0,23	2	0,23	16	0,02	5	0,45	49	0,34	12	1,67	16	0,82
ZIELONA GÓRA	416 099	25	3,07	16	1,07	10	0,02	38			0,03	20	0,12	13	1,83	20	0,75
Ogółem	6 931 720	26	2,99	12	0,53	5	0,10	7	0,19	2	0,50	24	0,34	6	1,33	13	0,97

Tabela 10.1. Charakterystyka podrostu niskiego i krzewów niskich według form własności

Formy własności	Powierzchnia leśna zalesiona [ha]	Pokr. całk. [%]	Podrost niski ogółem			So		Św		Pozostałe igl.		Db		Bk		Pozostałe liśc.		Krzewy	
			śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. wys. [m]	śr. st. uszk. [%]	śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. st. uszk. [%]	śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. st. uszk. [%]	śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. st. uszk. [%]	śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. st. uszk. [%]	śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. st. uszk. [%]	śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. st. uszk. [%]	śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. wys. [m]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Ogółem	8 970 296	26	2 461	1,02	14	294	13	123	10	61	20	224	29	411	8	1 351	14	2 836	1,28
Lasy publiczne	7 266 750	25	2 540	1,02	14	308	12	125	11	60	19	208	30	463	8	1 376	14	2 568	1,02
Własność Skarbu Państwa	7 184 697	25	2 539	1,02	14	311	12	125	11	59	19	209	29	458	8	1 375	14	2 562	1,01
-w zarządzie LP	6 932 147	25	2 545	1,00	14	321	12	122	11	55	20	214	29	450	8	1 383	14	2 576	1,00
-w zarządzie PN	176 555	19	2 428	2,00	15	26	15	257	7	237	11	60	71	937	11	911	19	1 624	1,00
-w Zasobie Własn. Rolnej SP	24 703	28	2 131	1,00	21	18						26	3	26		2 061	21	4 209	1,00
-inne Skarbu Państwa	51 292	31	2 342	1,00	16	55	43	138	6	109	8	163	34	131	5	1 746	15	3 126	2,00
Własność gmin	82 053	29	2 562	1,00	13	42	20	97	6	122	13	131	62	858	6	1 312	13	3 055	2,00
Lasy prywatne	1 703 546	30	2 126	1,00	16	235	16	114	6	64	26	289	28	189	9	1 235	15	3 983	2,00

Tabela 10.2. Charakterystyka podrostu niskiego i krzewów niskich według województw

Województwa	Powierzchnia leśna zalesiona [ha]	Pokr. całk. [%]	Podrost niski ogółem			So		Św		Pozostałe igl.		Db		Bk		Pozostałe liśc.		Krzewy	
			śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. wys. [m]	śr. st. uszk. [%]	śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. st. uszk. [%]	śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. st. uszk. [%]	śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. st. uszk. [%]	śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. st. uszk. [%]	śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. st. uszk. [%]	śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. st. uszk. [%]	śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. wys. [m]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Dolnośląskie	575 233	22	3 560	1,00	17	319	12	417	13	59	13	130	50	823	17	1 812	16	2 486	1,00
Kujawsko-pomorskie	410 894	22	1 205	1,12	12	280	17	16	7	7	6	208	24	60	9	635	7	2 347	1,00
Lubelskie	578 541	27	2 542	2,01	9	191	12	33	12	23	12	277	11	236	13	1 782	8	3 796	1,97
Lubuskie	675 154	25	1 815	1,02	11	556	9	21	9	6	24	29	17	195	11	1 008	13	1 680	1,05
Łódzkie	378 845	32	1 983	1,00	16	369	8	28	15	9	8	514	28	60	7	1 000	15	3 361	1,00
Małopolskie	420 937	26	3 374	1,00	13	62	7	392	3	420	19	63	48	1 175	11	1 260	16	2 183	1,97
Mazowieckie	798 024	38	2 437	1,01	21	325	19	21	11	18	15	453	30	37	5	1 581	21	4 907	1,01
Opolskie	243 626	22	2 309	1,00	19	334	17	100	18	11	16	239	52	193	8	1 435	16	2 474	1,03
Podkarpackie	654 907	26	3 091	1,19	9	158	10	33	7	193	23	140	21	1 090	3	1 477	10	3 094	2,00
Podlaskie	597 954	26	2 221	1,07	27	164	18	197	18	2	50	232	49	4	40	1 621	25	4 783	1,99
Pomorskie	646 386	20	2 311	2,00	9	343	11	106	5	24	7	190	20	889	6	758	9	1 012	1,01
Śląskie	377 619	33	2 861	1,25	13	206	9	504	8	82	34	212	46	697	7	1 159	14	2 679	1,01
Świętokrzyskie	327 683	31	3 276	1,00	14	279	10	83	11	278	22	487	26	256	8	1 892	11	3 189	2,00
Warmińsko-mazurskie	728 154	28	3 270	1,06	17	173	17	166	12	9	14	358	32	343	7	2 226	16	3 645	1,12
Wielkopolskie	755 533	26	1 558	1,08	14	539	15	20	13	19	12	39	21	69	14	873	13	2 059	2,00
Zachodniopomorskie	800 790	22	1 999	1,04	10	271	9	81	8	9	17	158	24	477	6	1 003	9	1 467	1,02
Ogółem	8 970 280	27	2 465	1,19	14	293	13	126	10	61	18	222	30	411	11	1 351	14	2 840	1,39

Tabela 10.3. Charakterystyka podrostu niskiego i krzewów niskich według krain przyrodniczo-leśnych

Krainy przyrodniczo-leśne	Powierzchnia leśna zalesiona [ha]	Pokr. całk. [%]	Podrost niski ogółem			So		Św		Pozostałe igl.		Db		Bk		Pozostałe liśc.		Krzewy	
			śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. wys. [m]	śr. st. uszk. [%]	śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. st. uszk. [%]	śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. st. uszk. [%]	śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. st. uszk. [%]	śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. st. uszk. [%]	śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. st. uszk. [%]	śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. st. uszk. [%]	śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. wys. [m]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Bałtycka	1 147 559	25	2 678	1,99	11	153	9	116	8	19	12	226	25	923	6	1 243	11	1 701	1,10
Karpacka	781 490	26	3 838	1,02	10	8		417	6	400	21	23	26	1 690	6	1 303	13	1 501	1,95
Małopolska	1 699 289	29	2 620	1,27	14	316	12	56	10	87	22	382	27	247	9	1 534	11	3 839	2,00
Mazowiecko-podlaska	1 147 409	35	2 264	1,01	20	220	13	24	15	3	35	414	32	13	6	1 591	18	5 023	1,01
Mazursko-podlaska	907 469	26	2 784	1,04	20	188	20	221	15	4	20	283	31	60	8	2 028	19	3 922	1,04
Sudecka	203 089	22	4 918	1,03	20	7	39	1 013	14	116	10	54	65	1 997	17	1 733	29	1 397	1,91
Śląska	753 924	24	2 571	1,00	14	484	14	87	12	21	23	164	50	152	13	1 663	12	2 620	1,09
Wielkopolsko-pomorska	2 330 503	22	1 501	1,07	12	482	12	24	8	10	9	86	25	137	10	765	12	1 778	1,13
Ogółem	8 970 732	26	2 465	1,20	14	293	12	124	10	62	19	222	30	414	9	1 352	14	2 832	1,35

Tabela 10.4. Charakterystyka podrostu niskiego i krzewów niskich według regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP - Lasy Państwowe	Powierzchnia leśna zalesiona [ha]	Pokr. całk. [%]	Podrost niski ogółem			So		Św		Pozostałe igl.		Db		Bk		Pozostałe liśc.		Krzewy	
			śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. wys. [m]	śr. st. uszk. [%]	śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. st. uszk. [%]	śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. st. uszk. [%]	śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. st. uszk. [%]	śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. st. uszk. [%]	śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. st. uszk. [%]	śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. st. uszk. [%]	śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. wys. [m]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
BIAŁYSTOK	552 039	24	2 413	1,00	26	199	17	258	16	4	33	229	44	12	26	1 711	26	3 925	1,00
GDAŃSK	276 916	22	2 958	2,00	7	233	8	142	3	27	9	201	18	1 553	4	802	10	1 176	1,00
KATOWICE	579 036	27	2 680	1,00	15	303	12	300	11	57	34	214	50	529	6	1 277	13	2 452	1,00
KRAKÓW	165 038	28	3 980	1,00	12	74	1	160	4	447	16	79	47	1 853	10	1 367	14	2 435	2,00
KROSNO	386 583	26	3 517	1,00	8	80	5	19	11	223	23	117	15	1 334	3	1 744	10	2 959	2,00
LUBLIN	392 639	26	2 504	2,00	9	208	12	43	8	35	14	269	12	121	18	1 828	7	3 638	2,00
ŁÓDŹ	274 851	36	2 489	1,00	20	373	10	35	19	14	7	633	31	91	4	1 343	19	4 182	1,00
OLSZTYN	559 268	30	3 190	1,00	15	175	21	117	13	8	14	404	32	396	6	2 090	12	3 541	1,00
PIŁA	334 066	20	1 674	1,00	14	742	14	43	4	5		79	24	143	19	662	11	1 121	2,00
POZNAŃ	400 549	28	1 642	2,00	15	467	18	17	20	27	13	20	21	43	8	1 068	15	2 556	2,00
RADOM	306 399	33	3 811	1,00	14	299	11	82	10	289	22	552	24	297	7	2 292	12	3 354	2,00
SZCZECIN	628 465	27	1 798	1,00	10	330	5	35	18	10	23	97	21	341	11	985	11	1 569	1,00
SZCZECINEK	561 241	19	2 044	1,00	9	291	11	108	5	10	14	204	22	626	8	805	6	1 062	1,00
TORUŃ	409 221	19	1 181	1,00	10	301	14	20	5	9	3	193	22	75	5	583	5	2 105	1,00
WARSZAWA	179 179	46	3 205	1,00	27	371	13	25	10	7	66	426	34	35		2 341	28	5 212	1,00
WROCŁAW	510 131	22	3 711	1,00	17	355	11	430	12	64	13	143	48	881	17	1 838	16	2 426	1,00
ZIELONA GÓRA	416 099	25	2 041	1,00	12	672	11	31	6	4	27	4	2	151	7	1 179	13	1 828	1,00
Ogółem	6 931 720	26	2 545	1,15	14	320	12	124	11	54	19	213	28	452	10	1 382	13	2 574	1,28

Tabela 11.1. Charakterystyka podrostu wysokiego i krzewów wysokich według form własności

Formy własności	Powierzchnia leśna zalesiona [ha]	Pokr. całk. [%]	Podrost wysoki ogółem			So		Św		Pozostałe igl.		Db		Bk		Pozostałe liśc.		Krzewy	
			śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. wys. [m]	śr. st. uszk. [%]	śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. st. uszk. [%]	śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. st. uszk. [%]	śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. st. uszk. [%]	śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. st. uszk. [%]	śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. st. uszk. [%]	śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. st. uszk. [%]	śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. wys. [m]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Ogółem	8 970 296	26	364	5,26	14	110	21	33	18	16	16	42	13	42	7	120	9	139	5,01
Lasy publiczne	7 266 750	25	338	5,01	15	100	23	33	20	15	19	37	14	48	7	104	9	120	5,02
Własność Skarbu Państwa	7 184 697	25	338	5,00	15	101	23	33	20	15	19	37	14	48	7	104	9	119	5,02
-w zarządzie LP	6 932 147	25	342	5,00	15	104	23	33	20	14	19	38	14	48	7	105	9	117	5,00
-w zarządzie PN	176 555	19	226	5,00	15	8		56	13	39	23	15	24	52	16	56	12	106	6,00
-w Zasobie Własn. Rolnej SP	24 703	28	256	5,00	4	52						26				178	7	454	5,00
-inne Skarbu Państwa	51 292	31	287	5,00	17	14	66	14	20	68	29	33		8		150	12	205	5,00
Własność gmin	82 053	29	289	6,00	10	42	10	10		28	8	25	12	78	14	106	9	243	5,00
Lasy prywatne	1 703 546	30	477	6,00	11	150	16	32	12	22	9	61	12	14	8	198	8	221	5,00

Tabela 11.2. Charakterystyka podrostu wysokiego i krzewów wysokich według województw

Województwa	Powierzchnia leśna zalesiona [ha]	Pokr. całk. [%]	Podrost wysoki ogółem			So		Św		Pozostałe igl.		Db		Bk		Pozostałe liśc.		Krzewy	
			śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. wys. [m]	śr. st. uszk. [%]	śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. st. uszk. [%]	śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. st. uszk. [%]	śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. st. uszk. [%]	śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. st. uszk. [%]	śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. st. uszk. [%]	śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. st. uszk. [%]	śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. wys. [m]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Dolnośląskie	575 233	22	319	5,04	16	80	19	59	14	14	14	19	28	48	18	97	13	115	5,00
Kujawsko-pomorskie	410 894	22	267	5,00	23	134	36	4	48	4		45	8	13		68	9	106	4,98
Lubelskie	578 541	27	392	5,96	5	75	8	13	13	10	5	66	4	12	11	218	3	215	5,00
Lubuskie	675 154	25	333	5,00	14	200	19	10	12	1	50	5	12	28	6	90	6	44	5,02
Łódzkie	378 845	32	400	5,01	11	131	12	8	10	1		63	19	13		185	8	170	5,00
Małopolskie	420 937	26	415	4,95	13	13	26	85	7	113	17	11	17	72	12	118	11	152	5,57
Mazowieckie	798 024	38	399	5,52	12	144	12	11	15	8	5	90	16	9	2	135	10	193	5,01
Opolskie	243 626	22	400	5,07	17	82	34	44	25	3		117	5	36	9	116	19	103	5,81
Podkarpackie	654 907	26	332	5,08	8	46	12	14	17	62	16	31	5	81	5	97	6	172	5,09
Podlaskie	597 954	26	327	5,39	19	55	17	82	23	1	33	48	29	1		139	14	248	5,57
Pomorskie	646 386	20	397	5,14	13	148	22	26	12	5	20	32	5	101	8	87	7	55	5,93
Śląskie	377 619	33	344	5,07	13	52	17	71	13	16	36	27	12	76	4	103	13	111	5,36
Świętokrzyskie	327 683	31	529	4,99	10	152	7	15	20	80	22	95	13	37	3	151	5	132	5,09
Warmińsko-mazurskie	728 154	28	403	5,01	19	58	25	96	27	1	21	50	22	40	3	156	15	230	5,86
Wielkopolskie	755 533	26	362	5,15	20	198	31	13	17	2	9	9	12	16	3	124	5	113	4,84
Zachodniopomorskie	800 790	22	333	5,02	15	119	27	13	8	3	13	26	9	78	8	95	7	68	4,87
Ogółem	8 970 280	27	367	5,17	14	109	20	34	17	17	17	42	14	42	6	123	9	141	5,23

Tabela 11.3. Charakterystyka podrostu wysokiego i krzewów wysokich według krain przyrodniczo-leśnych

Krainy przyrodniczo-leśne	Powierzchnia leśna zalesiona [ha]	Pokr. całk. [%]	Podrost wysoki ogółem			So		Św		Pozostałe igl.		Db		Bk		Pozostałe liśc.		Krzewy	
			śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. wys. [m]	śr. st. uszk. [%]	śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. st. uszk. [%]	śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. st. uszk. [%]	śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. st. uszk. [%]	śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. st. uszk. [%]	śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. st. uszk. [%]	śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. st. uszk. [%]	śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. wys. [m]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Bałtycka	1 147 559	25	364	5,07	10	66	20	23	12	4	22	41	12	116	6	116	9	98	4,94
Karpacka	781 490	26	383	5,00	11	3	12	75	7	105	19	2	17	109	8	90	8	161	5,96
Małopolska	1 699 289	29	419	5,40	9	114	12	15	20	29	14	67	10	33	4	159	6	160	5,05
Mazowiecko-podlaska	1 147 409	35	367	5,54	11	101	10	13	16	2	6	83	16	3		166	8	250	5,00
Mazursko-podlaska	907 469	26	370	5,15	22	64	22	116	28	1		44	24	6	3	139	16	209	5,79
Sudecka	203 089	22	320	4,07	19	2	50	114	12	35	12	1		102	21	69	25	80	5,84
Śląska	753 924	24	319	5,06	15	109	23	32	17	3	6	49	6	25	7	102	11	114	5,01
Wielkopolsko-pomorska	2 330 503	22	342	5,12	20	197	27	9	16	2	17	17	14	24	5	93	7	73	4,97
Ogółem	8 970 732	26	367	5,18	14	110	19	34	17	17	13	42	14	42	5	122	9	141	5,18

Tabela 11.4. Charakterystyka podrostu wysokiego i krzewów wysokich według regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP - Lasy Państwowe	Powierzchnia leśna zalesiona [ha]	Pokr. całk. [%]	Podrost wysoki ogółem			So		Św		Pozostałe igl.		Db		Bk		Pozostałe liśc.		Krzewy	
			śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. wys. [m]	śr. st. uszk. [%]	śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. st. uszk. [%]	śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. st. uszk. [%]	śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. st. uszk. [%]	śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. st. uszk. [%]	śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. st. uszk. [%]	śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. st. uszk. [%]	śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. wys. [m]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
BIAŁYSTOK	552 039	24	325	5,00	20	51	21	93	19	1		42	36	1		137	16	195	6,00
GDAŃSK	276 916	22	364	6,00	7	66	10	25	6	9	13	34	10	140	5	90	5	51	5,00
KATOWICE	579 036	27	347	5,00	14	72	24	56	17	9	40	61	7	63	5	86	14	92	5,00
KRAKÓW	165 038	28	340	5,00	18			35	11	106	27	17	11	97	13	85	16	128	5,00
KROSNO	386 583	26	314	5,00	8	21	9	11	16	75	18	26	1	101	4	80	4	158	5,00
LUBLIN	392 639	26	345	6,00	5	46	11	15	20	15	4	58	4	16	6	195	3	198	5,00
ŁÓDŹ	274 851	36	314	5,00	17	104	15	6	3	1		70	31	23		110	15	152	5,00
OLSZTYN	559 268	30	387	5,00	18	61	19	96	33			53	17	49	4	128	12	218	6,00
PIŁA	334 066	20	466	5,00	28	314	38	16	15	2		17	12	37	7	80	6	46	6,00
POZNAŃ	400 549	28	282	5,00	14	126	22	17	18	3	22	2	18	11		123	7	161	5,00
RADOM	306 399	33	494	5,00	9	123	5	14	21	93	18	96	12	47	2	121	6	128	5,00
SZCZECIN	628 465	27	355	5,00	12	140	20	9	8	1	50	18	10	72	6	115	6	59	5,00
SZCZECINEK	561 241	19	342	5,00	15	132	26	22	11	3	17	34	6	81	10	70	7	45	5,00
TORUŃ	409 221	19	237	5,00	22	115	36	4	40	4		41	8	20		53	11	90	5,00
WARSZAWA	179 179	46	359	6,00	10	96	9	8	26			98	12	8		149	9	192	6,00
WROCŁAW	510 131	22	318	5,00	17	80	20	60	14	17	13	20	28	52	19	89	14	108	5,00
ZIELONA GÓRA	416 099	25	333	5,00	16	212	21	10	11					17	6	94	5	46	4,00
Ogółem	6 931 720	26	345	5,12	15	104	20	34	17	15	15	38	13	48	5	105	9	119	5,18

Tabela 12.1. Zestawienie powierzchni [ha] uszkodzenia nalotów w lasach według rodzajów uszkodzenia oraz form własności

Formy własności	Bez uszkodzenia	Rodzaje uszkodzenia												Ogółem
		zgryzanie	spałowanie	wydepty-wanie	przy-mrozki	okiść	pożar	wymakanie	patogeny grzybowe	żerowanie owadów	inne czynniki	razem	w tym ponad 40% uszk.	
	ha/%													
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Ogółem	191 545	24 819	324	417	489	84			13 766	10 125	11 581	61 605	30 303	**253 150**
	75,7	*9,8*	*0,1*	*0,2*	*0,2*				*5,4*	*4,0*	*4,6*	*24,3*	*12,0*	***100***
Lasy publiczne	163 198	21 958	279	383	480	51			11 897	7 977	9 392	52 417	25 700	**215 615**
	75,7	*10,2*	*0,1*	*0,2*	*0,2*				*5,5*	*3,7*	*4,4*	*24,3*	*11,9*	***100***
Własność Skarbu Państwa	161 383	21 333	276	383	480	51			11 854	7 725	9 331	51 433	24 979	**212 816**
	75,8	*10,0*	*0,1*	*0,2*	*0,2*				*5,6*	*3,6*	*4,4*	*24,2*	*11,7*	***100***
-w zarządzie LP	156 149	20 652	276	383	426	51			11 825	7 247	9 217	50 077	24 256	**206 226**
	75,7	*10,0*	*0,1*	*0,2*	*0,2*				*5,7*	*3,5*	*4,5*	*24,3*	*11,8*	***100***
-w zarządzie PN	3 355	380			54				26	315	95	870	528	**4 225**
	79,4	*9,0*			*1,3*				*0,6*	*7,5*	*2,2*	*20,6*	*12,5*	***100***
-w Zasobie Własn. Rolnej SP	417	55									8	63	55	**480**
	86,9	*11,5*									*1,7*	*13,1*	*11,5*	***100***
-inne Skarbu Państwa	1 462	246							3	163	11	423	140	**1 885**
	77,6	*13,1*							*0,2*	*8,6*	*0,6*	*22,4*	*7,4*	***100***
Własność gmin	1 815	625	3						43	252	61	984	721	**2 799**
	64,8	*22,3*	*0,1*						*1,5*	*9,0*	*2,2*	*35,2*	*25,8*	***100***
Lasy prywatne	28 347	2 861	45	34	9	33			1 869	2 148	2 189	9 188	4 603	**37 535**
	75,5	*7,6*	*0,1*	*0,1*		*0,1*			*5,0*	*5,7*	*5,8*	*24,5*	*12,3*	***100***

Tabela 12.2. Zestawienie powierzchni [ha] uszkodzenia nalotów w lasach według rodzajów uszkodzenia oraz województw

Województwa	Bez uszkodzenia	Rodzaje uszkodzenia												Ogółem
		zgryzanie	spałowanie	wydepty-wanie	przy-mrozki	okiść	pożar	wymakanie	patogeny grzybowe	żerowanie owadów	inne czynniki	razem	w tym ponad 40% uszk.	
	ha/%													
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Dolnośląskie	9 408	1 582	18	6	180				2 064	2 334	990	7 174	3 026	**16 582**
	56,7	*9,5*	*0,1*		*1,1*				*12,4*	*14,1*	*6,0*	*43,3*	*18,2*	***100***
Kujawsko-pomorskie	2 886	512	18	3					405	110	143	1 191	259	**4 077**
	70,8	*12,6*	*0,4*	*0,1*					*9,9*	*2,7*	*3,5*	*29,2*	*6,4*	***100***
Lubelskie	15 905	485	45		12	29			369	277	1 038	2 255	299	**18 160**
	87,6	*2,7*	*0,2*		*0,1*	*0,2*			*2,0*	*1,5*	*5,7*	*12,4*	*1,6*	***100***
Lubuskie	25 166	3 551	236	65					3 438	47	754	8 091	3 306	**33 257**
	75,7	*10,7*	*0,7*	*0,2*					*10,3*	*0,1*	*2,3*	*24,3*	*9,9*	***100***
Łódzkie	8 534	667							970	1 826	968	4 431	3 304	**12 965**
	65,8	*5,1*							*7,5*	*14,1*	*7,5*	*34,2*	*25,5*	***100***
Małopolskie	18 918	1 576							849	1 825	304	4 554	3 057	**23 472**
	80,6	*6,7*							*3,6*	*7,8*	*1,3*	*19,4*	*13,0*	***100***
Mazowieckie	13 777	1 884		36					878	1 366	1 898	6 062	3 876	**19 839**
	69,4	*9,5*		*0,2*					*4,4*	*6,9*	*9,6*	*30,6*	*19,5*	***100***
Opolskie	3 827	1 229							32	147	497	1 905	1 183	**5 732**
	66,8	*21,4*							*0,6*	*2,6*	*8,7*	*33,2*	*20,6*	***100***
Podkarpackie	12 452	2 049	4	3	16				493	57	347	2 969	1 045	**15 421**
	80,7	*13,3*			*0,1*				*3,2*	*0,4*	*2,3*	*19,3*	*6,8*	***100***
Podlaskie	3 732	2 216		3					916	283	416	3 834	2 211	**7 566**
	49,3	*29,3*							*12,1*	*3,7*	*5,5*	*50,7*	*29,2*	***100***
Pomorskie	7 599	419		3	9				110	234	96	871	428	**8 470**
	89,7	*4,9*			*0,1*				*1,3*	*2,8*	*1,1*	*10,3*	*5,1*	***100***
Śląskie	10 400	1 440		16					1 079	348	520	3 403	1 563	**13 803**
	75,3	*10,4*		*0,1*					*7,8*	*2,5*	*3,8*	*24,7*	*11,3*	***100***
Świętokrzyskie	11 194	350							260	421	1 198	2 229	818	**13 423**
	83,4	*2,6*							*1,9*	*3,1*	*8,9*	*16,6*	*6,1*	***100***
Warmińsko-mazurskie	9 734	2 207		3	10	51			173	748	480	3 672	2 027	**13 406**
	72,6	*16,5*			*0,1*	*0,4*			*1,3*	*5,6*	*3,6*	*27,4*	*15,1*	***100***
Wielkopolskie	14 461	2 810							1 659	33	1 188	5 690	2 749	**20 151**
	71,8	*13,9*							*8,2*	*0,2*	*5,9*	*28,2*	*13,6*	***100***

Tabela 12.2. Zestawienie powierzchni [ha] uszkodzenia nalotów w lasach według rodzajów uszkodzenia oraz województw

Województwa	Bez uszkodzenia	Rodzaje uszkodzenia												Ogółem
		zgryzanie	spałowanie	wydepty-wanie	przy-mrozki	okiść	pożar	wymakanie	patogeny grzybowe	żerowanie owadów	inne czynniki	razem	w tym ponad 40% uszk.	
	ha/%													
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Zachodniopomorskie	23 004	2 161		280	279	2			123	238	693	3 776	1 745	**26 780**
	85,9	*8,1*		*1,0*	*1,0*				*0,5*	*0,9*	*2,6*	*14,1*	*6,5*	***100***
Ogółem	190 997	25 138	321	418	506	82			13 818	10 294	11 530	62 107	30 896	**253 104**
	75,4	*9,9*	*0,1*	*0,2*	*0,2*				*5,5*	*4,1*	*4,6*	*24,6*	*12,2*	***100***

Tabela 12.3. Zestawienie powierzchni [ha] uszkodzenia nalotów w lasach według rodzajów uszkodzenia oraz krain przyrodniczo-leśnych

Krainy przyrodniczo-leśne	Bez uszkodzenia	Rodzaje uszkodzenia												Ogółem
		zgryzanie	spałowanie	wydepty-wanie	przy-mrozki	okiść	pożar	wymakanie	patogeny grzybowe	żerowanie owadów	inne czynniki	razem	w tym ponad 40% uszk.	
	ha/%													
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Bałtycka	26 070	2 725		59	298	2			217	578	657	4 536	2 188	**30 606**
	85,2	*8,9*		*0,2*	*1,0*				*0,7*	*1,9*	*2,1*	*14,8*	*7,1*	***100***
Karpacka	31 049	3 371	1		16				852	1 478	615	6 333	3 697	**37 382**
	83,1	*9,0*							*2,3*	*4,0*	*1,6*	*16,9*	*9,9*	***100***
Małopolska	39 982	3 012	47	3	12	30			2 465	1 552	3 707	10 828	4 348	**50 810**
	78,7	*5,9*	*0,1*			*0,1*			*4,9*	*3,1*	*7,3*	*21,3*	*8,6*	***100***
Mazowiecko-podlaska	19 992	2 092		30					1 723	2 419	2 104	8 368	5 309	**28 360**
	70,5	*7,4*		*0,1*					*6,1*	*8,5*	*7,4*	*29,5*	*18,7*	***100***
Mazursko-podlaska	8 832	3 237		6		55			580	778	693	5 349	2 809	**14 181**
	62,3	*22,8*				*0,4*			*4,1*	*5,5*	*4,9*	*37,7*	*19,8*	***100***
Sudecka	2 854	992	2	3	155				824	1 558	789	4 323	1 195	**7 177**
	39,8	*13,8*			*2,2*				*11,5*	*21,7*	*11,0*	*60,2*	*16,7*	***100***
Śląska	13 667	2 398	33	16	22				3 429	899	1 062	7 859	3 319	**21 526**
	63,5	*11,1*	*0,2*	*0,1*	*0,1*				*15,9*	*4,2*	*4,9*	*36,5*	*15,4*	***100***
Wielkopolsko-pomorska	49 093	7 111	238	301	3				3 658	825	1 913	14 049	7 507	**63 142**
	77,8	*11,3*	*0,4*	*0,5*					*5,8*	*1,3*	*3,0*	*22,2*	*11,9*	***100***
Ogółem	191 539	24 938	321	418	506	87			13 748	10 087	11 540	61 645	30 372	**253 184**
	75,7	*9,8*	*0,1*	*0,2*	*0,2*				*5,4*	*4,0*	*4,6*	*24,3*	*12,0*	***100***

Tabela 12.4. Zestawienie powierzchni [ha] uszkodzenia nalotów w lasach według rodzajów uszkodzenia oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP - Lasy Państwowe	Bez uszkodzenia	Rodzaje uszkodzenia												Ogółem
		zgryzanie	spałowanie	wydepty-wanie	przy-mrozki	okiść	pożar	wymakanie	patogeny grzybowe	żerowanie owadów	inne czynniki	razem	w tym ponad 40% uszk.	
	ha/%													
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
BIAŁYSTOK	4 598	2 493		3		19			800	278	403	3 996	2 139	**8 594**
	53,5	*29,0*				*0,2*			*9,3*	*3,2*	*4,7*	*46,5*	*24,9*	***100***
GDAŃSK	4 250	227			9				65	79	31	411	239	**4 661**
	91,2	*4,9*			*0,2*				*1,4*	*1,7*	*0,7*	*8,8*	*5,1*	***100***
KATOWICE	13 750	2 228		16					1 253	268	875	4 640	2 541	**18 390**
	74,8	*12,1*		*0,1*					*6,8*	*1,5*	*4,8*	*25,2*	*13,8*	***100***
KRAKÓW	8 824	745							600	763	115	2 223	1 555	**11 047**
	79,9	*6,7*							*5,4*	*6,9*	*1,0*	*20,1*	*14,1*	***100***
KROSNO	8 329	1 554	4		16				83	12	300	1 969	702	**10 298**
	80,9	*15,1*			*0,2*				*0,8*	*0,1*	*2,9*	*19,1*	*6,8*	***100***
LUBLIN	11 022	437		3	3	30			459	31	728	1 691	95	**12 713**
	86,7	*3,4*				*0,2*			*3,6*	*0,2*	*5,7*	*13,3*	*0,7*	***100***
ŁÓDŹ	7 898	1 114		7					1 022	1 941	563	4 647	4 010	**12 545**
	63,0	*8,9*		*0,1*					*8,1*	*15,5*	*4,5*	*37,0*	*32,0*	***100***
OLSZTYN	8 099	1 588		3	9				46	725	297	2 668	1 567	**10 767**
	75,2	*14,7*			*0,1*				*0,4*	*6,7*	*2,8*	*24,8*	*14,6*	***100***
PIŁA	4 668	633							193		625	1 451	371	**6 119**
	76,3	*10,3*							*3,2*		*10,2*	*23,7*	*6,1*	***100***
POZNAŃ	8 451	2 190							961	36	495	3 682	2 368	**12 133**
	69,7	*18,0*							*7,9*	*0,3*	*4,1*	*30,3*	*19,5*	***100***
RADOM	12 806	330							116	441	1 201	2 088	847	**14 894**
	86,0	*2,2*							*0,8*	*3,0*	*8,1*	*14,0*	*5,7*	***100***
SZCZECIN	32 123	2 694		67					944	159	419	4 283	2 166	**36 406**
	88,2	*7,4*		*0,2*					*2,6*	*0,4*	*1,2*	*11,8*	*5,9*	***100***
SZCZECINEK	9 624	577		278	275	2			79	118	474	1 803	601	**11 427**
	84,2	*5,0*		*2,4*	*2,4*				*0,7*	*1,0*	*4,1*	*15,8*	*5,3*	***100***
TORUŃ	2 683	492	18	3					328	93	140	1 074	230	**3 757**
	71,4	*13,1*	*0,5*	*0,1*					*8,7*	*2,5*	*3,7*	*28,6*	*6,1*	***100***
WARSZAWA	3 307	329							224	220	953	1 726	648	**5 033**
	65,7	*6,5*							*4,5*	*4,4*	*18,9*	*34,3*	*12,9*	***100***

Tabela 12.4. Zestawienie powierzchni [ha] uszkodzenia nalotów w lasach według rodzajów uszkodzenia oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP - Lasy Państwowe	Bez uszkodzenia	Rodzaje uszkodzenia												Ogółem
		zgryzanie	spałowanie	wydepty-wanie	przy-mrozki	okiść	pożar	wymakanie	patogeny grzybowe	żerowanie owadów	inne czynniki	razem	w tym ponad 40% uszk.	
	ha/%													
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
WROCŁAW	8 586	1 432	16	6	110				1 903	2 098	923	6 488	2 739	**15 074**
	57,0	*9,5*	*0,1*		*0,7*				*12,6*	*13,9*	*6,1*	*43,0*	*18,2*	***100***
ZIELONA GÓRA	7 454	1 626	235						2 783		647	5 291	1 484	**12 745**
	58,5	*12,8*	*1,8*						*21,8*		*5,1*	*41,5*	*11,6*	***100***
Ogółem	156 472	20 689	273	386	422	51			11 859	7 262	9 189	50 131	24 302	**206 603**
	75,9	*10,0*	*0,1*	*0,2*	*0,2*				*5,7*	*3,5*	*4,4*	*24,1*	*11,8*	***100***

Tabela 13.1. Zestawienie liczby drzew [szt. na 1 ha] podrostu niskiego w lasach według rodzajów uszkodzenia oraz form własności

Formy własności	Bez uszkodzenia	Rodzaje uszkodzenia												Ogółem
		zgryzanie	spałowanie	wydepty-wanie	przy-mrozki	okiść	pożar	wymakanie	patogeny grzybowe	żerowanie owadów	inne czynniki	razem	w tym ponad 40% uszk.	
	szt./ha/%													
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Ogółem	1 614	265	35	2	7	4	1	1	67	118	242	742	310	**2 356**
	68,5	*11,2*	*1,5*	*0,1*	*0,3*	*0,2*			*2,8*	*5,0*	*10,3*	*31,5*	*13,2*	***100***
Lasy publiczne	1 677	275	42	2	6	4	1	1	64	117	249	761	305	**2 438**
	68,8	*11,3*	*1,7*	*0,1*	*0,2*	*0,2*			*2,6*	*4,8*	*10,2*	*31,2*	*12,5*	***100***
Własność Skarbu Państwa	1 678	274	42	2	6	4	1	1	65	116	250	761	305	**2 439**
	68,8	*11,2*	*1,7*	*0,1*	*0,2*	*0,2*			*2,7*	*4,8*	*10,3*	*31,2*	*12,5*	***100***
-w zarządzie LP	1 689	272	43	2	5	4	1	1	61	115	241	745	303	**2 434**
	69,4	*11,2*	*1,8*	*0,1*	*0,2*	*0,2*			*2,5*	*4,7*	*9,9*	*30,6*	*12,4*	***100***
-w zarządzie PN	1 396	250	17		15	2		2	176	101	396	959	280	**2 355**
	59,3	*10,6*	*0,7*		*0,6*	*0,1*		*0,1*	*7,5*	*4,3*	*16,8*	*40,7*	*11,9*	***100***
-w Zasobie Własn. Rolnej SP	559	331			374					234	572	1 511	487	**2 070**
	27,0	*16,0*			*18,1*					*11,3*	*27,6*	*73,0*	*23,5*	***100***
-inne Skarbu Państwa	1 570	458						3	52	132	94	739	371	**2 309**
	68,0	*19,8*						*0,1*	*2,3*	*5,7*	*4,1*	*32,0*	*16,1*	***100***
Własność gmin	1 607	286	34						55	321	206	902	238	**2 509**
	64,0	*11,4*	*1,4*						*2,2*	*12,8*	*8,2*	*36,0*	*9,5*	***100***
Lasy prywatne	1 342	226	14	5	6	9			73	123	220	676	326	**2 018**
	66,5	*11,2*	*0,7*	*0,2*	*0,3*	*0,4*			*3,6*	*6,1*	*10,9*	*33,5*	*16,2*	***100***

Tabela 13.2. Zestawienie liczby drzew [szt. na 1 ha] podrostu niskiego w lasach według rodzajów uszkodzenia oraz województw

Województwa	Bez uszkodzenia	Rodzaje uszkodzenia												Ogółem
		zgryzanie	spałowanie	wydepty-wanie	przy-mrozki	okiść	pożar	wymakanie	patogeny grzybowe	żerowanie owadów	inne czynniki	razem	w tym ponad 40% uszk.	
	szt./ha/%													
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Dolnośląskie	1 923	415	59	9	22	4	10	2	178	455	456	1 610	471	**3 533**
	54,4	*11,7*	*1,7*	*0,3*	*0,6*	*0,1*	*0,3*	*0,1*	*5,0*	*12,9*	*12,9*	*45,6*	*13,3*	***100***
Kujawsko-pomorskie	897	90	66	2	2		2		33	11	83	289	152	**1 186**
	75,6	*7,6*	*5,6*	*0,2*	*0,2*		*0,2*		*2,8*	*0,9*	*7,0*	*24,4*	*12,8*	***100***
Lubelskie	1 678	230	7	3	7	45	1	1	21	40	428	783	130	**2 461**
	68,2	*9,3*	*0,3*	*0,1*	*0,3*	*1,8*			*0,9*	*1,6*	*17,4*	*31,8*	*5,3*	***100***
Lubuskie	1 290	207	45	1		2			62	17	148	482	168	**1 772**
	72,8	*11,7*	*2,5*	*0,1*		*0,1*			*3,5*	*1,0*	*8,4*	*27,2*	*9,5*	***100***
Łódzkie	1 411	111	17		1				79	172	165	545	363	**1 956**
	72,1	*5,7*	*0,9*		*0,1*				*4,0*	*8,8*	*8,4*	*27,9*	*18,6*	***100***
Małopolskie	2 476	244	25	1	11	8			61	349	88	787	471	**3 263**
	75,9	*7,5*	*0,8*		*0,3*	*0,2*			*1,9*	*10,7*	*2,7*	*24,1*	*14,4*	***100***
Mazowieckie	1 401	203	18	12	3	7			46	148	526	963	539	**2 364**
	59,3	*8,6*	*0,8*	*0,5*	*0,1*	*0,3*			*1,9*	*6,3*	*22,3*	*40,7*	*22,8*	***100***
Opolskie	1 551	254	58			2			38	81	284	717	433	**2 268**
	68,4	*11,2*	*2,6*			*0,1*			*1,7*	*3,6*	*12,5*	*31,6*	*19,1*	***100***
Podkarpackie	2 382	337	29	10	19	8			47	18	181	649	251	**3 031**
	78,6	*11,1*	*1,0*	*0,3*	*0,6*	*0,3*			*1,6*	*0,6*	*6,0*	*21,4*	*8,3*	***100***
Podlaskie	988	478	15	3	9	10			244	137	222	1 118	610	**2 106**
	46,9	*22,7*	*0,7*	*0,1*	*0,4*	*0,5*			*11,6*	*6,5*	*10,5*	*53,1*	*29,0*	***100***
Pomorskie	1 866	176	54	1	16	18		6	33	31	72	407	194	**2 273**
	82,1	*7,7*	*2,4*		*0,7*	*0,8*		*0,3*	*1,5*	*1,4*	*3,2*	*17,9*	*8,5*	***100***
Śląskie	2 034	262	65	1		7			102	56	284	777	362	**2 811**
	72,4	*9,3*	*2,3*			*0,2*			*3,6*	*2,0*	*10,1*	*27,6*	*12,9*	***100***
Świętokrzyskie	2 215	146	18	1	2	3			98	32	634	934	479	**3 149**
	70,3	*4,6*	*0,6*		*0,1*	*0,1*			*3,1*	*1,0*	*20,1*	*29,7*	*15,2*	***100***
Warmińsko-mazurskie	1 843	526	35	12	31	20		6	70	441	254	1 395	522	**3 238**
	56,9	*16,2*	*1,1*	*0,4*	*1,0*	*0,6*		*0,2*	*2,2*	*13,6*	*7,8*	*43,1*	*16,1*	***100***
Wielkopolskie	1 011	170	120		3			1	29	6	199	528	211	**1 539**
	65,7	*11,0*	*7,8*		*0,2*			*0,1*	*1,9*	*0,4*	*12,9*	*34,3*	*13,7*	***100***

Tabela 13.2. Zestawienie liczby drzew [szt. na 1 ha] podrostu niskiego w lasach według rodzajów uszkodzenia oraz województw

Województwa	Bez uszkodzenia	Rodzaje uszkodzenia												Ogółem
		zgryzanie	spałowanie	wydepty-wanie	przy-mrozki	okiść	pożar	wymakanie	patogeny grzybowe	żerowanie owadów	inne czynniki	razem	w tym ponad 40% uszk.	
	szt./ha/%													
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Zachodniopomorskie	1 444	260	60	4	14				13	16	167	534	162	**1 978**
	73,0	*13,1*	*3,0*	*0,2*	*0,7*				*0,7*	*0,8*	*8,4*	*27,0*	*8,2*	***100***
Ogółem	1 618	269	44	4	10	9	1	1	70	127	258	794	337	**2 412**
	67,1	*11,2*	*1,8*	*0,2*	*0,4*	*0,4*			*2,9*	*5,3*	*10,7*	*32,9*	*14,0*	***100***

Tabela 13.3. Zestawienie liczby drzew [szt. na 1 ha] podrostu niskiego w lasach według rodzajów uszkodzenia oraz krain przyrodniczo-leśnych

Krainy przyrodniczo-leśne	Bez uszkodzenia	Rodzaje uszkodzenia												Ogółem
		zgryzanie	spałowanie	wydepty-wanie	przy-mrozki	okiść	pożar	wymakanie	patogeny grzybowe	żerowanie owadów	inne czynniki	razem	w tym ponad 40% uszk.	
	szt./ha/%													
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Bałtycka	1 984	309	33	8	20	14		11	34	63	184	676	278	**2 660**
	74,6	*11,6*	*1,2*	*0,3*	*0,8*	*0,5*		*0,4*	*1,3*	*2,4*	*6,9*	*25,4*	*10,5*	***100***
Karpacka	2 946	366	42	1	18	7			56	176	137	803	380	**3 749**
	78,6	*9,8*	*1,1*		*0,5*	*0,2*			*1,5*	*4,7*	*3,7*	*21,4*	*10,1*	***100***
Małopolska	1 720	206	23	5	6	23			63	60	459	845	353	**2 565**
	67,1	*8,0*	*0,9*	*0,2*	*0,2*	*0,9*			*2,5*	*2,3*	*17,9*	*32,9*	*13,8*	***100***
Mazowiecko-podlaska	1 410	213	13	7	2	8			72	168	310	793	453	**2 203**
	64,0	*9,7*	*0,6*	*0,3*	*0,1*	*0,4*			*3,3*	*7,6*	*14,1*	*36,0*	*20,6*	***100***
Mazursko-podlaska	1 372	520	33	6	13	12			157	343	236	1 320	504	**2 692**
	51,0	*19,3*	*1,2*	*0,2*	*0,5*	*0,4*			*5,8*	*12,7*	*8,8*	*49,0*	*18,7*	***100***
Sudecka	1 977	721	45	23	55		25	6	307	909	821	2 912	699	**4 889**
	40,4	*14,7*	*0,9*	*0,5*	*1,1*		*0,5*	*0,1*	*6,3*	*18,6*	*16,8*	*59,6*	*14,3*	***100***
Śląska	1 726	238	66	1	1	3	1		100	132	274	816	326	**2 542**
	67,9	*9,4*	*2,6*			*0,1*			*3,9*	*5,2*	*10,8*	*32,1*	*12,8*	***100***
Wielkopolsko-pomorska	1 054	153	81		9	1			29	16	127	416	180	**1 470**
	71,7	*10,4*	*5,5*		*0,6*	*0,1*			*2,0*	*1,1*	*8,6*	*28,3*	*12,2*	***100***
Ogółem	1 620	267	45	4	11	10	1	2	69	127	261	796	335	**2 416**
	66,8	*11,1*	*1,9*	*0,2*	*0,5*	*0,4*		*0,1*	*2,9*	*5,3*	*10,8*	*33,2*	*13,9*	***100***

Tabela 13.4. Zestawienie liczby drzew [szt. na 1 ha] podrostu niskiego w lasach według rodzajów uszkodzenia oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP - Lasy Państwowe	Bez uszkodzenia	Rodzaje uszkodzenia												Ogółem
		zgryzanie	spałowanie	wydepty-wanie	przy-mrozki	okiść	pożar	wymakanie	patogeny grzybowe	żerowanie owadów	inne czynniki	razem	w tym ponad 40% uszk.	
	szt./ha/%													
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
BIAŁYSTOK	1 160	637	23	1	12	10			172	105	220	1 180	620	**2 340**
	49,6	*27,2*	*1,0*		*0,5*	*0,4*			*7,4*	*4,5*	*9,4*	*50,4*	*26,5*	***100***
GDAŃSK	2 476	189	16		11	35		12	64	39	68	434	214	**2 910**
	85,1	*6,5*	*0,5*		*0,4*	*1,2*		*0,4*	*2,2*	*1,3*	*2,3*	*14,9*	*7,4*	***100***
KATOWICE	1 931	242	55			7			73	55	260	692	382	**2 623**
	73,6	*9,2*	*2,1*			*0,3*			*2,8*	*2,1*	*9,9*	*26,4*	*14,6*	***100***
KRAKÓW	2 996	238	21	1	2	1			71	430	106	870	488	**3 866**
	77,5	*6,2*	*0,5*		*0,1*				*1,8*	*11,1*	*2,7*	*22,5*	*12,6*	***100***
KROSNO	2 773	369	31	3	30	5			68	3	211	720	312	**3 493**
	79,4	*10,6*	*0,9*	*0,1*	*0,9*	*0,1*			*1,9*	*0,1*	*6,0*	*20,6*	*8,9*	***100***
LUBLIN	1 744	184	16	8	4	61		1	12	18	400	704	101	**2 448**
	71,2	*7,5*	*0,7*	*0,3*	*0,2*	*2,5*			*0,5*	*0,7*	*16,3*	*28,8*	*4,1*	***100***
ŁÓDŹ	1 670	175	28	7	1				67	256	225	759	553	**2 429**
	68,8	*7,2*	*1,2*	*0,3*					*2,8*	*10,5*	*9,3*	*31,2*	*22,8*	***100***
OLSZTYN	1 881	400	36	14	35	14		9	19	472	244	1 243	430	**3 124**
	60,2	*12,8*	*1,2*	*0,4*	*1,1*	*0,4*		*0,3*	*0,6*	*15,1*	*7,8*	*39,8*	*13,8*	***100***
PIŁA	1 086	151	174		8				16	16	168	533	200	**1 619**
	67,1	*9,3*	*10,7*		*0,5*				*1,0*	*1,0*	*10,4*	*32,9*	*12,4*	***100***
POZNAŃ	1 061	208	108					1	37	3	206	563	247	**1 624**
	65,3	*12,8*	*6,7*					*0,1*	*2,3*	*0,2*	*12,7*	*34,7*	*15,2*	***100***
RADOM	2 537	138	19	7	2	8			81	35	848	1 138	552	**3 675**
	69,0	*3,8*	*0,5*	*0,2*	*0,1*	*0,2*			*2,2*	*1,0*	*23,1*	*31,0*	*15,0*	***100***
SZCZECIN	1 227	281	42	1	1	2			14	8	190	539	171	**1 766**
	69,5	*15,9*	*2,4*	*0,1*	*0,1*	*0,1*			*0,8*	*0,5*	*10,8*	*30,5*	*9,7*	***100***
SZCZECINEK	1 626	196	69	5	6				9	19	84	388	162	**2 014**
	80,7	*9,7*	*3,4*	*0,2*	*0,3*				*0,4*	*0,9*	*4,2*	*19,3*	*8,0*	***100***
TORUŃ	911	62	72	2	2		2		30	10	68	248	123	**1 159**
	78,6	*5,3*	*6,2*	*0,2*	*0,2*		*0,2*		*2,6*	*0,9*	*5,9*	*21,4*	*10,6*	***100***
WARSZAWA	1 563	314	35			3			136	225	862	1 575	840	**3 138**
	49,8	*10,0*	*1,1*			*0,1*			*4,3*	*7,2*	*27,5*	*50,2*	*26,8*	***100***

Tabela 13.4. Zestawienie liczby drzew [szt. na 1 ha] podrostu niskiego w lasach według rodzajów uszkodzenia oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP - Lasy Państwowe	Bez uszkodzenia	Rodzaje uszkodzenia												Ogółem
		zgryzanie	spałowanie	wydepty-wanie	przy-mrozki	okiść	pożar	wymakanie	patogeny grzybowe	żerowanie owadów	inne czynniki	razem	w tym ponad 40% uszk.	
	szt./ha/%													
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
WROCŁAW	2 003	423	60	11	17	3	12	3	188	488	470	1 675	477	**3 678**
	54,5	*11,5*	*1,6*	*0,3*	*0,5*	*0,1*	*0,3*	*0,1*	*5,1*	*13,3*	*12,8*	*45,5*	*13,0*	***100***
ZIELONA GÓRA	1 460	217	57						68	21	182	545	195	**2 005**
	72,8	*10,8*	*2,8*						*3,4*	*1,0*	*9,1*	*27,2*	*9,7*	***100***
Ogółem	1 694	278	52	4	9	8	1	2	65	123	261	802	335	**2 495**
	67,8	*11,1*	*2,1*	*0,2*	*0,4*	*0,3*		*0,1*	*2,6*	*4,9*	*10,5*	*32,2*	*13,4*	***100***

Tabela 14.1. Zestawienie liczby drzew [szt. na 1 ha] podrostu wysokiego w lasach według rodzajów uszkodzenia oraz form własności

Formy własności	Bez uszkodzenia	Rodzaje uszkodzenia												Ogółem
		zgryzanie	spałowanie	wydepty-wanie	przy-mrozki	okiść	pożar	wymakanie	patogeny grzybowe	żerowanie owadów	inne czynniki	razem	w tym ponad 40% uszk.	
	szt./ha/%													
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Ogółem	250	1	48						1	3	15	68	38	**318**
	78,6	*0,3*	*15,1*						*0,3*	*0,9*	*4,7*	*21,4*	*11,9*	***100***
Lasy publiczne	227	1	51						1	3	11	67	39	**294**
	77,2	*0,3*	*17,3*						*0,3*	*1,0*	*3,7*	*22,8*	*13,3*	***100***
Własność Skarbu Państwa	226	1	53						1	3	11	69	40	**295**
	76,6	*0,3*	*18,0*						*0,3*	*1,0*	*3,7*	*23,4*	*13,6*	***100***
-w zarządzie LP	229	1	53						1	3	11	69	40	**298**
	76,8	*0,3*	*17,8*						*0,3*	*1,0*	*3,7*	*23,2*	*13,4*	***100***
-w zarządzie PN	147		23		2	5			5	9	15	59	39	**206**
	71,4		*11,2*		*1,0*	*2,4*			*2,4*	*4,4*	*7,3*	*28,6*	*18,9*	***100***
-w Zasobie Własn. Rolnej SP	187									26	9	35	9	**222**
	84,2									*11,7*	*4,1*	*15,8*	*4,1*	***100***
-inne Skarbu Państwa	177		32							11	30	73	59	**250**
	70,8		*12,8*							*4,4*	*12,0*	*29,2*	*23,6*	***100***
Własność gmin	228		2						4	14	22	42	28	**270**
	84,4		*0,7*						*1,5*	*5,2*	*8,1*	*15,6*	*10,4*	***100***
Lasy prywatne	342	1	29			1			1	8	37	77	40	**419**
	81,6	*0,2*	*6,9*			*0,2*			*0,2*	*1,9*	*8,8*	*18,4*	*9,5*	***100***

Tabela 14.2. Zestawienie liczby drzew [szt. na 1 ha] podrostu wysokiego w lasach według rodzajów uszkodzenia oraz województw

Województwa	Bez uszkodzenia	Rodzaje uszkodzenia												Ogółem
		zgryzanie	spałowanie	wydepty-wanie	przy-mrozki	okiść	pożar	wymakanie	patogeny grzybowe	żerowanie owadów	inne czynniki	razem	w tym ponad 40% uszk.	
	szt./ha/%													
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Dolnośląskie	211	1	50		3	1		1	7	13	18	94	57	**305**
	69,2	*0,3*	*16,4*		*1,0*	*0,3*		*0,3*	*2,3*	*4,3*	*5,9*	*30,8*	*18,7*	***100***
Kujawsko-pomorskie	158		67				3				25	95	66	**253**
	62,5		*26,5*				*1,2*				*9,9*	*37,5*	*26,1*	***100***
Lubelskie	314		18			3			1	6	31	59	18	**373**
	84,2		*4,8*			*0,8*			*0,3*	*1,6*	*8,3*	*15,8*	*4,8*	***100***
Lubuskie	228	2	70				2		1	1	14	90	40	**318**
	71,7	*0,6*	*22,0*				*0,6*		*0,3*	*0,3*	*4,4*	*28,3*	*12,6*	***100***
Łódzkie	298		27		1				4	18	38	88	44	**386**
	77,2		*7,0*		*0,3*				*1,0*	*4,7*	*9,8*	*22,8*	*11,4*	***100***
Małopolskie	305	1	29			7			2	13	20	72	61	**377**
	80,9	*0,3*	*7,7*			*1,9*			*0,5*	*3,4*	*5,3*	*19,1*	*16,2*	***100***
Mazowieckie	279		22			2	1		3	13	40	81	44	**360**
	77,5		*6,1*			*0,6*	*0,3*		*0,8*	*3,6*	*11,1*	*22,5*	*12,2*	***100***
Opolskie	297		56			1			1		42	100	75	**397**
	74,8		*14,1*			*0,3*			*0,3*		*10,6*	*25,2*	*18,9*	***100***
Podkarpackie	262		22			3			1	1	15	42	23	**304**
	86,2		*7,2*			*1,0*			*0,3*	*0,3*	*4,9*	*13,8*	*7,6*	***100***
Podlaskie	193	3	41		1	4			9	10	33	101	61	**294**
	65,6	*1,0*	*13,9*		*0,3*	*1,4*			*3,1*	*3,4*	*11,2*	*34,4*	*20,7*	***100***
Pomorskie	279	4	78			4			1	1	11	99	55	**378**
	73,8	*1,1*	*20,6*			*1,1*			*0,3*	*0,3*	*2,9*	*26,2*	*14,6*	***100***
Śląskie	246	2	22	1		3			7	11	45	91	48	**337**
	73,0	*0,6*	*6,5*	*0,3*		*0,9*			*2,1*	*3,3*	*13,4*	*27,0*	*14,2*	***100***
Świętokrzyskie	409		15			6			3	8	65	97	64	**506**
	80,8		*3,0*			*1,2*			*0,6*	*1,6*	*12,8*	*19,2*	*12,6*	***100***
Warmińsko-mazurskie	237	2	91			7	2	2		22	29	155	103	**392**
	60,5	*0,5*	*23,2*			*1,8*	*0,5*	*0,5*		*5,6*	*7,4*	*39,5*	*26,3*	***100***
Wielkopolskie	209	2	99						1	1	33	136	72	**345**
	60,6	*0,6*	*28,7*						*0,3*	*0,3*	*9,6*	*39,4*	*20,9*	***100***

Tabela 14.2. Zestawienie liczby drzew [szt. na 1 ha] podrostu wysokiego w lasach według rodzajów uszkodzenia oraz województw

Województwa	Bez uszkodzenia	Rodzaje uszkodzenia												Ogółem
		zgryzanie	spałowanie	wydepty-wanie	przy-mrozki	okiść	pożar	wymakanie	patogeny grzybowe	żerowanie owadów	inne czynniki	razem	w tym ponad 40% uszk.	
	szt./ha/%													
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Zachodniopomorskie	216	15	64							3	23	105	48	**321**
	67,3	*4,7*	*19,9*							*0,9*	*7,2*	*32,7*	*15,0*	***100***
Ogółem	251	2	52			2	1		2	8	28	96	54	**347**
	72,5	*0,6*	*15,0*			*0,6*	*0,3*		*0,6*	*2,3*	*8,1*	*27,5*	*15,6*	***100***

Tabela 14.3. Zestawienie liczby drzew [szt. na 1 ha] podrostu wysokiego w lasach według rodzajów uszkodzenia oraz krain przyrodniczo-leśnych

Krainy przyrodniczo-leśne	Bez uszkodzenia	Rodzaje uszkodzenia												Ogółem
		zgryzanie	spałowanie	wydepty-wanie	przy-mrozki	okiść	pożar	wymakanie	patogeny grzybowe	żerowanie owadów	inne czynniki	razem	w tym ponad 40% uszk.	
	szt./ha/%													
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Bałtycka	259	7	46			2	1	1	1	5	23	86	37	**345**
	75,1	*2,0*	*13,3*			*0,6*	*0,3*	*0,3*	*0,3*	*1,4*	*6,7*	*24,9*	*10,7*	***100***
Karpacka	291	1	27			6			1	6	21	62	44	**353**
	82,4	*0,3*	*7,6*			*1,7*			*0,3*	*1,7*	*5,9*	*17,6*	*12,5*	***100***
Małopolska	320		25			3			5	6	42	81	37	**401**
	79,8		*6,2*			*0,7*			*1,2*	*1,5*	*10,5*	*20,2*	*9,2*	***100***
Mazowiecko-podlaska	267		17			2	1		2	14	30	66	36	**333**
	80,2		*5,1*			*0,6*	*0,3*		*0,6*	*4,2*	*9,0*	*19,8*	*10,8*	***100***
Mazursko-podlaska	202	2	83			4	1		2	15	26	133	82	**335**
	60,3	*0,6*	*24,8*			*1,2*	*0,3*		*0,6*	*4,5*	*7,8*	*39,7*	*24,5*	***100***
Sudecka	212	3	21		6	3			7	22	36	98	70	**310**
	68,4	*1,0*	*6,8*		*1,9*	*1,0*			*2,3*	*7,1*	*11,6*	*31,6*	*22,6*	***100***
Śląska	225	1	51					1	1	4	17	75	39	**300**
	75,0	*0,3*	*17,0*					*0,3*	*0,3*	*1,3*	*5,7*	*25,0*	*13,0*	***100***
Wielkopolsko-pomorska	206	6	88				2		1	1	16	114	62	**320**
	64,4	*1,9*	*27,5*				*0,6*		*0,3*	*0,3*	*5,0*	*35,6*	*19,4*	***100***
Ogółem	251	3	51			2	1		2	7	26	92	49	**343**
	73,1	*0,9*	*14,9*			*0,6*	*0,3*		*0,6*	*2,0*	*7,6*	*26,9*	*14,3*	***100***

Tabela 14.4. Zestawienie liczby drzew [szt. na 1 ha] podrostu wysokiego w lasach według rodzajów uszkodzenia oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP - Lasy Państwowe	Bez uszkodzenia	Rodzaje uszkodzenia												Ogółem
		zgryzanie	spałowanie	wydepty-wanie	przy-mrozki	okiść	pożar	wymakanie	patogeny grzybowe	żerowanie owadów	inne czynniki	razem	w tym ponad 40% uszk.	
	szt./ha/%													
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
BIAŁYSTOK	194		57			7			5	6	36	111	67	**305**
	63,6		*18,7*			*2,3*			*1,6*	*2,0*	*11,8*	*36,4*	*22,0*	***100***
GDAŃSK	292		26		1	7			1	2	14	51	22	**343**
	85,1		*7,6*		*0,3*	*2,0*			*0,3*	*0,6*	*4,1*	*14,9*	*6,4*	***100***
KATOWICE	250	1	35			1			4	3	40	84	52	**334**
	74,9	*0,3*	*10,5*			*0,3*			*1,2*	*0,9*	*12,0*	*25,1*	*15,6*	***100***
KRAKÓW	241	2	45			2			4	13	13	79	76	**320**
	75,3	*0,6*	*14,1*			*0,6*			*1,2*	*4,1*	*4,1*	*24,7*	*23,8*	***100***
KROSNO	259	1	22		2	6			1	1	24	57	30	**316**
	82,0	*0,3*	*7,0*		*0,6*	*1,9*			*0,3*	*0,3*	*7,6*	*18,0*	*9,5*	***100***
LUBLIN	285		12						1	1	20	34	10	**319**
	89,3		*3,8*						*0,3*	*0,3*	*6,3*	*10,7*	*3,1*	***100***
ŁÓDŹ	198		37			1			3	30	28	99	49	**297**
	66,7		*12,5*			*0,3*			*1,0*	*10,1*	*9,4*	*33,3*	*16,5*	***100***
OLSZTYN	230	2	87			6		2	2	26	22	147	102	**377**
	61,0	*0,5*	*23,1*			*1,6*		*0,5*	*0,5*	*6,9*	*5,8*	*39,0*	*27,1*	***100***
PIŁA	217	9	188							2	23	222	136	**439**
	49,4	*2,1*	*42,8*							*0,5*	*5,2*	*50,6*	*31,0*	***100***
POZNAŃ	186		57						1		18	76	45	**262**
	71,0		*21,8*						*0,4*		*6,9*	*29,0*	*17,2*	***100***
RADOM	394		17			4			2	6	51	80	51	**474**
	83,1		*3,6*			*0,8*			*0,4*	*1,3*	*10,8*	*16,9*	*10,8*	***100***
SZCZECIN	241	14	63				3			2	27	109	34	**350**
	68,9	*4,0*	*18,0*				*0,9*			*0,6*	*7,7*	*31,1*	*9,7*	***100***
SZCZECINEK	228	6	86			2					8	102	57	**330**
	69,1	*1,8*	*26,1*			*0,6*					*2,4*	*30,9*	*17,3*	***100***
TORUŃ	143		66				3				13	82	59	**225**
	63,6		*29,3*				*1,3*				*5,8*	*36,4*	*26,2*	***100***
WARSZAWA	247		30						10	12	46	98	38	**345**
	71,6		*8,7*						*2,9*	*3,5*	*13,3*	*28,4*	*11,0*	***100***

Tabela 14.4. Zestawienie liczby drzew [szt. na 1 ha] podrostu wysokiego w lasach według rodzajów uszkodzenia oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP - Lasy Państwowe	Bez uszkodzenia	Rodzaje uszkodzenia												Ogółem
		zgryzanie	spałowanie	wydepty-wanie	przy-mrozki	okiść	pożar	wymakanie	patogeny grzybowe	żerowanie owadów	inne czynniki	razem	w tym ponad 40% uszk.	
	szt./ha/%													
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
WROCŁAW	214	1	44		3	1		1	7	12	22	91	58	**305**
	70,2	*0,3*	*14,4*		*1,0*	*0,3*		*0,3*	*2,3*	*3,9*	*7,2*	*29,8*	*19,0*	***100***
ZIELONA GÓRA	221	3	80						2		19	104	55	**325**
	68,0	*0,9*	*24,6*						*0,6*		*5,8*	*32,0*	*16,9*	***100***
Ogółem	233	3	58			2			2	6	25	98	56	**331**
	71,0	*0,9*	*17,5*			*0,6*			*0,6*	*1,8*	*7,6*	*29,0*	*16,9*	***100***

Tabela 15.1. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] drzew martwych leżących według klas wieku, stopni rozłożenia, sposobów obalenia oraz form własności

Formy własności	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku								Razem pow. zalesiona	Ogółem		w tym udział					
													stopni rozłożenia			sposób obalania		
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP				1	2	3	ścięte	wywró-cone	złamane
	m³ grubizny brutto/%											%	m³ grubizny brutto/%			m³ grubizny brutto/%		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Ogółem	1 748 700	1 958 581	3 410 998	7 988 833	7 026 562	6 025 556	3 321 154	2 572 494	4 083 048	36 387 226	**38 135 926**	***100,0***	7 370 578	16 008 555	14 756 793	4 110 709	9 853 475	24 171 742
	4,6	*5,1*	*8,9*	*21,1*	*18,4*	*15,8*	*8,7*	*6,7*	*10,7*	*95,4*	***100***		*19,3*	*42,0*	*38,7*	*10,8*	*25,8*	*63,4*
Lasy publiczne	1 526 529	1 885 322	2 944 937	6 763 878	6 012 897	5 547 112	3 188 778	2 555 323	3 916 712	32 814 959	**34 341 488**	***90,1***	6 399 014	14 430 895	13 511 579	3 751 530	8 592 970	21 996 988
	4,4	*5,5*	*8,6*	*19,7*	*17,5*	*16,2*	*9,3*	*7,4*	*11,4*	*95,6*	***100***		*18,6*	*42,1*	*39,3*	*10,9*	*25,0*	*64,1*
Własność Skarbu Państwa	1 517 382	1 881 941	2 927 517	6 679 865	5 934 801	5 491 091	3 130 421	2 521 803	3 876 400	32 443 839	**33 961 221**	***89,1***	6 377 113	14 299 445	13 284 663	3 730 441	8 531 809	21 698 971
	4,5	*5,5*	*8,6*	*19,7*	*17,5*	*16,2*	*9,2*	*7,4*	*11,4*	*95,5*	***100***		*18,8*	*42,1*	*39,1*	*11,0*	*25,1*	*63,9*
-w zarządzie LP	1 273 850	1 493 567	2 501 994	5 912 042	5 276 476	4 659 798	2 743 269	2 027 354	3 102 501	27 717 001	**28 990 851**	***76,0***	5 875 125	12 170 466	10 945 260	3 470 029	7 232 949	18 287 873
	4,4	*5,2*	*8,6*	*20,3*	*18,2*	*16,1*	*9,5*	*7,0*	*10,7*	*95,6*	***100***		*20,3*	*41,9*	*37,8*	*12,0*	*24,9*	*63,1*
-w zarządzie PN	240 268	380 461	377 317	626 273	566 967	794 768	344 451	469 583	725 880	4 285 700	**4 525 968**	***11,9***	363 253	1 977 674	2 185 041	217 549	1 097 103	3 211 316
	5,3	*8,4*	*8,3*	*13,8*	*12,5*	*17,7*	*7,6*	*10,4*	*16,0*	*94,7*	***100***		*8,0*	*43,7*	*48,3*	*4,8*	*24,2*	*71,0*
-w Zasobie Własn. Rolnej SP	2 276	1 239	6 580	81 988	70 696	3 197	7 189			170 889	**173 165**	***0,5***	45 897	61 871	65 397	5 852	110 000	57 313
	1,3	*0,7*	*3,8*	*47,4*	*40,8*	*1,8*	*4,2*			*98,7*	***100***		*26,5*	*35,7*	*37,8*	*3,4*	*63,5*	*33,1*
-inne Skarbu Państwa	988	6 674	41 626	59 562	20 662	33 328	35 512	24 866	48 019	270 249	**271 237**	***0,7***	92 838	89 434	88 965	37 011	91 757	142 469
	0,4	*2,5*	*15,3*	*21,9*	*7,6*	*12,3*	*13,1*	*9,2*	*17,7*	*99,6*	***100***		*34,2*	*33,0*	*32,8*	*13,6*	*33,8*	*52,6*
Własność gmin	9 147	3 381	17 420	84 013	78 096	56 021	58 357	33 520	40 312	371 120	**380 267**	***1,0***	21 901	131 450	226 916	21 089	61 161	298 017
	2,4	*0,9*	*4,6*	*22,2*	*20,5*	*14,7*	*15,3*	*8,8*	*10,6*	*97,6*	***100***		*5,8*	*34,6*	*59,6*	*5,5*	*16,1*	*78,4*
Lasy prywatne	222 171	73 259	466 061	1 224 955	1 013 665	478 444	132 376	17 171	166 336	3 572 267	**3 794 438**	***9,9***	971 564	1 577 660	1 245 214	359 179	1 260 505	2 174 754
	5,9	*1,9*	*12,3*	*32,2*	*26,7*	*12,6*	*3,5*	*0,5*	*4,4*	*94,1*	***100***		*25,6*	*41,6*	*32,8*	*9,5*	*33,2*	*57,3*

Tabela 15.2. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] drzew martwych leżących według klas wieku, stopni rozłożenia, sposobów obalenia oraz województw

Województwa	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku								Razem pow. zalesiona	Ogółem		w tym udział					
													stopni rozłożenia			sposób obalania		
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP				1	2	3	ścięte	wywró-cone	złamane
	m³ grubizny brutto/%											%	m³ grubizny brutto/%			m³ grubizny brutto/%		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Dolnośląskie	92 102	278 844	403 266	672 332	386 475	564 303	180 705	195 873	338 525	3 020 323	**3 112 425**	***8,1***	475 501	1 315 393	1 321 531	1 013 488	865 757	1 233 180
	3,0	*9,0*	*13,0*	*21,5*	*12,4*	*18,1*	*5,8*	*6,3*	*10,9*	*97,0*	***100***		*15,3*	*42,3*	*42,4*	*32,6*	*27,8*	*39,6*
Kujawsko-pomorskie	14 471	37 617	75 177	141 164	126 952	123 069	34 021	21 750	11 616	571 366	**585 837**	***1,5***	225 148	251 199	109 490	66 250	136 712	382 875
	2,5	*6,4*	*12,8*	*24,1*	*21,7*	*21,0*	*5,8*	*3,7*	*2,0*	*97,5*	***100***		*38,4*	*42,9*	*18,7*	*11,3*	*23,3*	*65,4*
Lubelskie	77 162	40 509	182 468	420 914	412 507	309 529	104 023	60 504	199 244	1 729 698	**1 806 860**	***4,7***	416 253	897 469	493 138	175 684	833 319	797 857
	4,3	*2,2*	*10,1*	*23,4*	*22,8*	*17,1*	*5,8*	*3,3*	*11,0*	*95,7*	***100***		*23,0*	*49,7*	*27,3*	*9,7*	*46,1*	*44,2*
Lubuskie	75 333	58 207	89 117	467 956	291 604	198 567	140 712	57 484	9 946	1 313 593	**1 388 926**	***3,6***	392 726	706 588	289 612	170 043	497 955	720 928
	5,4	*4,2*	*6,4*	*33,8*	*21,0*	*14,3*	*10,1*	*4,1*	*0,7*	*94,6*	***100***		*28,3*	*50,8*	*20,9*	*12,2*	*35,9*	*51,9*
Łódzkie	29 970	23 561	53 694	181 267	217 451	142 626	29 193	40 098	24 722	712 612	**742 582**	***1,9***	192 410	355 938	194 234	60 464	352 502	329 616
	4,0	*3,2*	*7,2*	*24,4*	*29,4*	*19,2*	*3,9*	*5,4*	*3,3*	*96,0*	***100***		*25,9*	*47,9*	*26,2*	*8,1*	*47,5*	*44,4*
Małopolskie	257 148	304 373	470 074	565 682	451 704	663 591	428 465	237 943	710 882	3 832 714	**4 089 862**	***10,6***	837 051	1 629 335	1 623 476	658 131	1 382 639	2 049 092
	6,3	*7,4*	*11,5*	*13,8*	*11,0*	*16,2*	*10,5*	*5,8*	*17,5*	*93,7*	***100***		*20,5*	*39,8*	*39,7*	*16,1*	*33,8*	*50,1*
Mazowieckie	68 262	68 249	176 317	311 333	412 880	302 915	79 038	59 650	17 257	1 427 639	**1 495 901**	***3,9***	308 201	661 401	526 299	103 578	698 513	693 810
	4,6	*4,6*	*11,8*	*20,8*	*27,5*	*20,2*	*5,3*	*4,0*	*1,2*	*95,4*	***100***		*20,6*	*44,2*	*35,2*	*6,9*	*46,7*	*46,4*
Opolskie	12 076	52 992	110 203	271 856	149 662	84 731	38 687	35 634	14 743	758 508	**770 584**	***2,0***	193 972	362 865	213 747	182 688	342 895	245 001
	1,6	*6,9*	*14,3*	*35,3*	*19,4*	*11,0*	*5,0*	*4,6*	*1,9*	*98,4*	***100***		*25,2*	*47,1*	*27,7*	*23,7*	*44,5*	*31,8*
Podkarpackie	304 916	195 036	361 860	1 410 161	1 364 373	1 023 772	890 845	723 434	2 266 150	8 235 631	**8 540 547**	***22,3***	1 260 385	3 377 859	3 902 303	199 027	789 839	7 551 681
	3,6	*2,3*	*4,2*	*16,5*	*16,0*	*12,0*	*10,4*	*8,5*	*26,5*	*96,4*	***100***		*14,8*	*39,6*	*45,6*	*2,3*	*9,2*	*88,5*
Podlaskie	193 895	232 057	312 340	740 609	760 817	986 779	232 898	309 267	68 747	3 643 514	**3 837 409**	***10,0***	453 114	1 571 104	1 813 191	72 454	414 170	3 350 785
	5,1	*6,0*	*8,1*	*19,3*	*19,8*	*25,7*	*6,1*	*8,1*	*1,8*	*94,9*	***100***		*11,8*	*40,9*	*47,3*	*1,9*	*10,8*	*87,3*
Pomorskie	175 578	55 223	178 352	459 796	370 031	233 954	178 198	121 428	37 485	1 634 467	**1 810 045**	***4,7***	637 681	765 450	406 914	54 492	339 212	1 416 341
	9,7	*3,1*	*9,9*	*25,4*	*20,4*	*12,9*	*9,8*	*6,7*	*2,1*	*90,3*	***100***		*35,2*	*42,3*	*22,5*	*3,0*	*18,7*	*78,3*
Śląskie	91 871	313 052	267 433	379 939	320 987	188 775	201 557	92 234	167 958	1 931 935	**2 023 806**	***5,3***	533 276	786 954	703 576	432 355	606 656	984 795
	4,5	*15,5*	*13,2*	*18,7*	*15,9*	*9,3*	*10,0*	*4,6*	*8,3*	*95,5*	***100***		*26,4*	*38,8*	*34,8*	*21,4*	*30,0*	*48,6*
Świętokrzyskie	1 002	13 013	70 464	150 609	189 510	116 824	94 047	36 809	83 137	754 413	**755 415**	***2,0***	97 069	330 412	327 934	26 985	198 883	529 547
	0,1	*1,7*	*9,3*	*19,9*	*25,2*	*15,5*	*12,4*	*4,9*	*11,0*	*99,9*	***100***		*12,8*	*43,8*	*43,4*	*3,6*	*26,3*	*70,1*
Warmińsko-mazurskie	321 634	198 907	365 652	921 352	752 891	627 593	279 523	206 626	93 376	3 445 920	**3 767 554**	***9,8***	508 064	1 461 462	1 798 028	603 381	1 074 261	2 089 912
	8,5	*5,3*	*9,7*	*24,4*	*20,0*	*16,7*	*7,4*	*5,5*	*2,5*	*91,5*	***100***		*13,5*	*38,8*	*47,7*	*16,0*	*28,5*	*55,5*

Tabela 15.2. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] drzew martwych leżących według klas wieku, stopni rozłożenia, sposobów obalenia oraz województw

Województwa	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku								Razem pow. zalesiona	Ogółem		w tym udział					
													stopni rozłożenia			sposób obalania		
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP				1	2	3	ścięte	wywró-cone	złamane
	m³ grubizny brutto/%											%	m³ grubizny brutto/%			m³ grubizny brutto/%		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Wielkopolskie	25 833	47 875	139 929	312 036	509 343	215 576	255 776	263 684	11 845	1 756 064	**1 781 897**	***4,6***	552 447	800 195	429 255	113 495	775 632	892 770
	1,4	*2,7*	*7,9*	*17,5*	*28,5*	*12,1*	*14,4*	*14,8*	*0,7*	*98,6*	***100***		*31,0*	*44,9*	*24,1*	*6,4*	*43,5*	*50,1*
Zachodniopomorskie	41 690	75 005	215 819	586 291	345 750	286 336	180 238	126 368	44 141	1 859 948	**1 901 638**	***5,0***	325 012	816 069	760 557	230 295	584 317	1 087 026
	2,2	*3,9*	*11,3*	*30,9*	*18,2*	*15,1*	*9,5*	*6,6*	*2,3*	*97,8*	***100***		*17,1*	*42,9*	*40,0*	*12,1*	*30,7*	*57,2*
Ogółem	1 782 943	1 994 520	3 472 165	7 993 297	7 062 937	6 068 940	3 347 926	2 588 786	4 099 774	36 628 345	**38 411 288**	***100,0***	7 408 310	16 089 693	14 913 285	4 162 810	9 893 262	24 355 216
	4,6	*5,2*	*9,0*	*20,9*	*18,4*	*15,8*	*8,7*	*6,7*	*10,7*	*95,4*	***100***		*19,3*	*41,9*	*38,8*	*10,8*	*25,8*	*63,4*

Tabela 15.3. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] drzew martwych leżących według klas wieku, stopni rozłożenia, sposobów obalenia oraz krain przyrodniczo-leśnych

Krainy przyrodniczo-leśne	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku								Razem pow. zalesiona	Ogółem		w tym udział					
													stopni rozłożenia			sposób obalania		
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP				1	2	3	ścięte	wywró-cone	złamane
	m³ grubizny brutto/%											%	m³ grubizny brutto/%			m³ grubizny brutto/%		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Bałtycka	120 602	164 071	460 854	980 673	738 135	586 742	382 388	284 991	93 636	3 691 490	**3 812 092**	***10,0***	716 169	1 665 624	1 430 299	349 216	972 448	2 490 428
	3,2	*4,3*	*12,1*	*25,6*	*19,4*	*15,4*	*10,0*	*7,5*	*2,5*	*96,8*	***100***		*18,8*	*43,7*	*37,5*	*9,2*	*25,5*	*65,3*
Karpacka	563 950	743 715	858 204	1 957 763	1 764 366	1 544 214	1 311 200	984 153	3 093 043	12 256 658	**12 820 608**	***33,5***	2 126 727	5 019 189	5 674 692	1 069 077	2 126 608	9 624 923
	4,4	*5,8*	*6,7*	*15,3*	*13,8*	*12,0*	*10,2*	*7,7*	*24,1*	*95,6*	***100***		*16,6*	*39,1*	*44,3*	*8,3*	*16,6*	*75,1*
Małopolska	120 275	112 094	458 700	888 017	1 026 821	693 766	335 436	156 625	346 452	4 017 911	**4 138 186**	***10,8***	960 102	1 801 829	1 376 255	367 823	1 471 130	2 299 233
	2,9	*2,7*	*11,1*	*21,5*	*24,7*	*16,8*	*8,1*	*3,8*	*8,4*	*97,1*	***100***		*23,2*	*43,5*	*33,3*	*8,9*	*35,6*	*55,5*
Mazowiecko-podlaska	138 288	91 294	259 722	640 329	749 320	545 690	111 777	76 541	26 914	2 501 587	**2 639 875**	***6,9***	553 170	1 321 664	765 041	212 536	1 122 690	1 304 649
	5,2	*3,5*	*9,8*	*24,3*	*28,4*	*20,7*	*4,2*	*2,9*	*1,0*	*94,8*	***100***		*21,0*	*50,0*	*29,0*	*8,1*	*42,5*	*49,4*
Mazursko-podlaska	448 834	343 576	489 937	1 337 346	1 079 524	1 384 374	365 394	442 637	119 428	5 562 216	**6 011 050**	***15,7***	716 002	2 350 395	2 944 653	521 250	1 144 865	4 344 935
	7,5	*5,7*	*8,2*	*22,2*	*18,0*	*22,9*	*6,1*	*7,4*	*2,0*	*92,5*	***100***		*11,9*	*39,1*	*49,0*	*8,7*	*19,0*	*72,3*
Sudecka	55 274	220 075	285 592	281 703	217 055	371 634	123 204	130 544	294 921	1 924 728	**1 980 002**	***5,2***	277 108	777 917	924 977	741 027	411 009	827 966
	2,8	*11,1*	*14,4*	*14,2*	*11,0*	*18,8*	*6,2*	*6,6*	*14,9*	*97,2*	***100***		*14,0*	*39,3*	*46,7*	*37,4*	*20,8*	*41,8*
Śląska	77 705	104 186	228 945	638 578	407 950	281 693	224 580	109 858	33 649	2 029 439	**2 107 144**	***5,5***	574 588	946 264	586 292	393 744	911 494	801 906
	3,7	*4,9*	*10,9*	*30,2*	*19,4*	*13,4*	*10,7*	*5,2*	*1,6*	*96,3*	***100***		*27,3*	*44,9*	*27,8*	*18,7*	*43,2*	*38,1*
Wielkopolsko-pomorska	234 255	188 058	407 362	1 234 866	1 073 997	637 068	485 679	410 337	72 226	4 509 593	**4 743 848**	***12,4***	1 470 848	2 124 329	1 148 671	463 100	1 671 413	2 609 335
	4,9	*4,0*	*8,6*	*26,2*	*22,6*	*13,4*	*10,2*	*8,6*	*1,5*	*95,1*	***100***		*31,0*	*44,8*	*24,2*	*9,8*	*35,2*	*55,0*
Ogółem	1 759 183	1 967 069	3 449 316	7 959 275	7 057 168	6 045 181	3 339 658	2 595 686	4 080 269	36 493 622	**38 252 805**	***100,0***	7 394 714	16 007 211	14 850 880	4 117 773	9 831 657	24 303 375
	4,6	*5,1*	*9,0*	*20,9*	*18,4*	*15,8*	*8,7*	*6,8*	*10,7*	*95,4*	***100***		*19,3*	*41,9*	*38,8*	*10,8*	*25,7*	*63,5*

Tabela 15.4. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] drzew martwych leżących według klas wieku, stopni rozłożenia, sposobów obalenia oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP - Lasy Państwowe	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku								Razem pow. zalesiona	Ogółem		w tym udział					
													stopni rozłożenia			sposób obalania		
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP				1	2	3	ścięte	wywró-cone	złamane
	m³ grubizny brutto/%											%	m³ grubizny brutto/%			m³ grubizny brutto/%		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
BIAŁYSTOK	224 845	200 677	195 254	799 523	528 350	734 240	213 273	197 096	70 195	2 938 608	**3 163 453**	***10,9***	449 310	1 316 441	1 397 702	81 365	378 237	2 703 851
	7,1	*6,3*	*6,2*	*25,4*	*16,7*	*23,2*	*6,7*	*6,2*	*2,2*	*92,9*	***100***		*14,2*	*41,6*	*44,2*	*2,6*	*12,0*	*85,4*
GDAŃSK	86 632	26 111	127 643	267 639	128 242	120 571	126 115	109 123	21 944	927 388	**1 014 020**	***3,5***	409 406	419 956	184 658	20 955	175 419	817 646
	8,5	*2,6*	*12,6*	*26,4*	*12,6*	*11,9*	*12,4*	*10,8*	*2,2*	*91,5*	***100***		*40,4*	*41,4*	*18,2*	*2,1*	*17,3*	*80,6*
KATOWICE	76 840	357 091	316 727	516 795	424 609	269 550	228 007	142 252	181 575	2 436 606	**2 513 446**	***8,7***	706 080	997 985	809 381	583 057	832 673	1 097 716
	3,1	*14,2*	*12,6*	*20,5*	*16,9*	*10,7*	*9,1*	*5,7*	*7,2*	*96,9*	***100***		*28,1*	*39,7*	*32,2*	*23,2*	*33,1*	*43,7*
KRAKÓW	33 624	88 986	158 688	126 774	189 432	171 004	239 428	151 007	355 108	1 480 427	**1 514 051**	***5,2***	285 395	544 992	683 664	316 242	427 622	770 187
	2,2	*5,9*	*10,5*	*8,4*	*12,5*	*11,3*	*15,8*	*10,0*	*23,4*	*97,8*	***100***		*18,8*	*36,0*	*45,2*	*20,9*	*28,2*	*50,9*
KROSNO	217 233	123 381	291 282	1 023 125	1 021 993	749 529	698 156	562 070	1 915 024	6 384 560	**6 601 793**	***22,7***	1 041 148	2 540 715	3 019 930	132 978	519 912	5 948 903
	3,3	*1,9*	*4,4*	*15,5*	*15,5*	*11,4*	*10,6*	*8,5*	*28,9*	*96,7*	***100***		*15,8*	*38,5*	*45,7*	*2,0*	*7,9*	*90,1*
LUBLIN	64 597	39 977	103 142	254 388	295 362	203 758	106 176	29 455	43 556	1 075 814	**1 140 411**	***3,9***	241 529	585 664	313 218	151 058	572 368	416 985
	5,7	*3,5*	*9,0*	*22,3*	*25,9*	*17,9*	*9,3*	*2,6*	*3,8*	*94,3*	***100***		*21,2*	*51,3*	*27,5*	*13,2*	*50,2*	*36,6*
ŁÓDŹ	33 896	22 393	51 558	87 695	170 325	175 254	44 625	27 656	24 366	603 872	**637 768**	***2,2***	166 451	282 152	189 165	52 485	331 003	254 280
	5,3	*3,5*	*8,1*	*13,8*	*26,7*	*27,5*	*7,0*	*4,3*	*3,8*	*94,7*	***100***		*26,1*	*44,2*	*29,7*	*8,2*	*51,9*	*39,9*
OLSZTYN	225 108	128 616	299 382	547 258	500 999	578 976	228 361	170 640	89 911	2 544 143	**2 769 251**	***9,5***	402 477	1 113 916	1 252 858	562 903	923 492	1 282 856
	8,1	*4,6*	*10,8*	*19,8*	*18,1*	*21,0*	*8,2*	*6,2*	*3,2*	*91,9*	***100***		*14,5*	*40,2*	*45,3*	*20,3*	*33,3*	*46,4*
PIŁA	4 450	25 310	45 535	155 160	173 814	53 505	39 733	33 548	7 792	534 397	**538 847**	***1,9***	101 804	283 259	153 784	70 536	187 925	280 386
	0,8	*4,7*	*8,5*	*28,8*	*32,3*	*9,9*	*7,4*	*6,2*	*1,4*	*99,2*	***100***		*18,9*	*52,6*	*28,5*	*13,1*	*34,9*	*52,0*
POZNAŃ	26 196	28 267	85 689	163 607	356 607	172 172	206 749	204 264	22 834	1 240 189	**1 266 385**	***4,4***	404 222	607 587	254 576	66 457	564 193	635 735
	2,1	*2,2*	*6,8*	*12,9*	*28,2*	*13,6*	*16,3*	*16,1*	*1,8*	*97,9*	***100***		*31,9*	*48,0*	*20,1*	*5,2*	*44,6*	*50,2*
RADOM	2 100	13 341	59 603	155 550	230 918	144 276	68 428	28 848	48 330	749 294	**751 394**	***2,6***	111 023	353 219	287 152	26 076	253 514	471 804
	0,3	*1,8*	*7,9*	*20,7*	*30,8*	*19,2*	*9,1*	*3,8*	*6,4*	*99,7*	***100***		*14,8*	*47,0*	*38,2*	*3,5*	*33,7*	*62,8*
SZCZECIN	15 612	76 684	162 139	428 550	212 413	209 342	116 446	47 567	25 843	1 278 984	**1 294 596**	***4,5***	349 401	497 645	447 550	229 946	435 008	629 642
	1,2	*5,9*	*12,5*	*33,1*	*16,4*	*16,2*	*9,0*	*3,7*	*2,0*	*98,8*	***100***		*27,0*	*38,4*	*34,6*	*17,8*	*33,6*	*48,6*
SZCZECINEK	28 833	52 959	110 101	366 176	304 105	173 351	93 683	47 221	30 666	1 178 262	**1 207 095**	***4,2***	182 856	522 205	502 034	89 058	304 059	813 978
	2,4	*4,4*	*9,1*	*30,3*	*25,2*	*14,4*	*7,8*	*3,9*	*2,5*	*97,6*	***100***		*15,1*	*43,3*	*41,6*	*7,4*	*25,2*	*67,4*
TORUŃ	69 599	41 980	74 003	165 986	132 882	127 205	34 911	24 034	11 743	612 744	**682 343**	***2,3***	303 465	242 332	136 546	66 046	129 610	486 687
	10,2	*6,2*	*10,8*	*24,4*	*19,5*	*18,6*	*5,1*	*3,5*	*1,7*	*89,8*	***100***		*44,5*	*35,5*	*20,0*	*9,7*	*19,0*	*71,3*

Tabela 15.4. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] drzew martwych leżących według klas wieku, stopni rozłożenia, sposobów obalenia oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP - Lasy Państwowe	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku								Razem pow. zalesiona	Ogółem		w tym udział					
													stopni rozłożenia			sposób obalania		
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP				1	2	3	ścięte	wywró-cone	złamane
	m³ grubizny brutto/%											%	m³ grubizny brutto/%			m³ grubizny brutto/%		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
WARSZAWA	20 448	43 723	47 790	42 660	93 374	177 599	20 028	25 914	2 971	454 059	**474 507**	***1,6***	77 758	257 652	139 097	33 376	206 426	234 705
	4,3	*9,2*	*10,1*	*9,0*	*19,7*	*37,4*	*4,2*	*5,5*	*0,6*	*95,7*	***100***		*16,4*	*54,3*	*29,3*	*7,0*	*43,5*	*49,5*
WROCŁAW	82 494	212 145	336 999	581 996	350 389	440 784	168 893	171 883	253 013	2 516 102	**2 598 596**	***8,9***	423 361	1 100 775	1 074 460	939 121	684 091	975 384
	3,2	*8,2*	*13,0*	*22,3*	*13,5*	*17,0*	*6,5*	*6,6*	*9,7*	*96,8*	***100***		*16,3*	*42,4*	*41,3*	*36,1*	*26,3*	*37,6*
ZIELONA GÓRA	73 577	20 444	41 586	256 691	161 342	158 377	104 712	50 297	5 788	799 237	**872 814**	***3,0***	226 720	519 751	126 343	72 682	294 354	505 778
	8,4	*2,3*	*4,8*	*29,4*	*18,5*	*18,1*	*12,0*	*5,8*	*0,7*	*91,6*	***100***		*26,0*	*59,5*	*14,5*	*8,3*	*33,7*	*58,0*
Ogółem	1 286 084	1 502 085	2 507 121	5 939 573	5 275 156	4 659 493	2 737 724	2 022 875	3 110 659	27 754 686	**29 040 770**	***100,0***	5 882 406	12 186 246	10 972 118	3 494 341	7 219 906	18 326 523
	4,4	*5,2*	*8,6*	*20,5*	*18,2*	*16,0*	*9,4*	*7,0*	*10,7*	*95,6*	***100***		*20,3*	*41,9*	*37,8*	*12,0*	*24,9*	*63,1*

Tabela 15.5. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] drzew martwych leżących prywatnych według klas wieku, stopni rozłożenia, sposobów obalenia oraz województw

Województwa – lasy prywatne	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku								Razem pow. zalesiona	Ogółem		w tym udział					
													stopni rozłożenia			sposób obalania		
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP				1	2	3	ścięte	wywró-cone	złamane
	m³ grubizny brutto/%											%	m³ grubizny brutto/%			m³ grubizny brutto/%		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Dolnośląskie		1 769	7 332	22 183	3 653	11 123	928	3 358		50 346	**50 346**	***1,3***	2 407	13 956	33 983	7 031	9 399	33 916
		3,5	*14,6*	*44,0*	*7,3*	*22,1*	*1,8*	*6,7*		*100,0*	***100***		*4,8*	*27,7*	*67,5*	*14,0*	*18,7*	*67,3*
Kujawsko-pomorskie	6 575	89	10 215	11 545	12 202	3 045				37 096	**43 671**	***1,1***	17 064	23 622	2 985	8 520	6 614	28 537
	15,1	*0,2*	*23,4*	*26,4*	*27,9*	*7,0*				*84,9*	***100***		*39,1*	*54,1*	*6,8*	*19,5*	*15,1*	*65,4*
Lubelskie	16 191	1 953	84 169	174 642	115 105	31 375	736	3 461		411 441	**427 632**	***11,2***	163 575	185 388	78 669	46 326	218 315	162 991
	3,8	*0,5*	*19,7*	*40,8*	*26,9*	*7,3*	*0,2*	*0,8*		*96,2*	***100***		*38,3*	*43,3*	*18,4*	*10,8*	*51,1*	*38,1*
Lubuskie		29	3 889	2 668	4 661	1 239	2 292	1 288	3 951	20 017	**20 017**	***0,5***	9 226	8 290	2 501	5 064	3 553	11 400
		0,1	*19,4*	*13,3*	*23,4*	*6,2*	*11,5*	*6,4*	*19,7*	*100,0*	***100***		*46,1*	*41,4*	*12,5*	*25,3*	*17,7*	*57,0*
Łódzkie	380	4 270	11 440	82 919	38 315	7 489	5 500			149 933	**150 313**	***3,9***	50 106	78 353	21 854	11 330	79 259	59 724
	0,3	*2,8*	*7,6*	*55,1*	*25,5*	*5,0*	*3,7*			*99,7*	***100***		*33,3*	*52,2*	*14,5*	*7,5*	*52,8*	*39,7*
Małopolskie	48 157	571	103 564	166 689	170 887	213 970	54 614	2 190	99 555	812 040	**860 197**	***22,6***	290 942	290 187	279 068	105 763	279 658	474 776
	5,6	*0,1*	*12,0*	*19,4*	*19,9*	*24,8*	*6,3*	*0,3*	*11,6*	*94,4*	***100***		*33,9*	*33,7*	*32,4*	*12,3*	*32,5*	*55,2*
Mazowieckie	33 417	3 098	37 939	163 011	113 192	11 503	253	5 678		334 674	**368 091**	***9,7***	74 271	186 961	106 859	32 112	146 680	189 299
	9,1	*0,8*	*10,3*	*44,3*	*30,8*	*3,1*	*0,1*	*1,5*		*90,9*	***100***		*20,2*	*50,8*	*29,0*	*8,7*	*39,8*	*51,5*
Opolskie	3 603	98	817	8 880	9 203	8 846	2 426			30 270	**33 873**	***0,9***	2 101	13 331	18 441	2 600	10 650	20 623
	10,6	*0,3*	*2,4*	*26,2*	*27,2*	*26,1*	*7,2*			*89,4*	***100***		*6,2*	*39,4*	*54,4*	*7,7*	*31,4*	*60,9*
Podkarpackie	8 470	4 390	34 757	83 452	124 254	23 406	31 809		48 063	350 131	**358 601**	***9,4***	63 434	130 321	164 846	13 966	52 635	292 000
	2,4	*1,2*	*9,7*	*23,3*	*34,6*	*6,5*	*8,9*		*13,4*	*97,6*	***100***		*17,7*	*36,3*	*46,0*	*3,9*	*14,7*	*81,4*
Podlaskie	25 537	10 253	43 105	188 187	186 100	53 518	5 723		856	487 742	**513 279**	***13,5***	110 187	237 529	165 563	12 550	77 169	423 560
	5,0	*2,0*	*8,4*	*36,6*	*36,3*	*10,4*	*1,1*		*0,2*	*95,0*	***100***		*21,5*	*46,2*	*32,3*	*2,4*	*15,0*	*82,6*
Pomorskie	18 751	1 910	3 162	36 334	37 178	18 764				97 348	**116 099**	***3,0***	39 244	55 297	21 558	6 739	37 763	71 597
	16,2	*1,6*	*2,7*	*31,3*	*32,0*	*16,2*				*83,8*	***100***		*33,8*	*47,6*	*18,6*	*5,8*	*32,5*	*61,7*
Śląskie	31 003	36 476	55 530	105 275	78 759	40 226	13 121	181	13 230	342 798	**373 801**	***9,8***	49 459	188 931	135 411	75 363	133 241	165 197
	8,3	*9,8*	*14,9*	*28,1*	*21,1*	*10,8*	*3,5*		*3,5*	*91,7*	***100***		*13,2*	*50,6*	*36,2*	*20,2*	*35,6*	*44,2*
Świętokrzyskie	244	214	20 846	42 452	33 379	15 851	84			112 826	**113 070**	***3,0***	14 303	51 990	46 777	3 915	23 954	85 201
	0,2	*0,2*	*18,4*	*37,6*	*29,5*	*14,0*	*0,1*			*99,8*	***100***		*12,6*	*46,0*	*41,4*	*3,5*	*21,2*	*75,3*
Warmińsko-mazurskie	27 211	9 424	23 943	68 147	60 007	16 672	7 100	1 135		186 428	**213 639**	***5,6***	31 007	71 501	111 131	20 692	85 109	107 838
	12,7	*4,4*	*11,2*	*32,0*	*28,1*	*7,8*	*3,3*	*0,5*		*87,3*	***100***		*14,5*	*33,5*	*52,0*	*9,7*	*39,8*	*50,5*

Tabela 15.5. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] drzew martwych leżących prywatnych według klas wieku, stopni rozłożenia, sposobów obalenia oraz województw

Województwa – lasy prywatne	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku								Razem pow. zalesiona	Ogółem		w tym udział					
													stopni rozłożenia			sposób obalania		
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP				1	2	3	ścięte	wywró-cone	złamane
	m³ grubizny brutto/%											%	m³ grubizny brutto/%			m³ grubizny brutto/%		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Wielkopolskie	733	985	24 815	37 182	11 665	13 275	3 102			91 024	**91 757**	***2,4***	40 094	28 187	23 476	172	66 145	25 440
	0,8	*1,1*	*27,0*	*40,5*	*12,7*	*14,5*	*3,4*			*99,2*	***100***		*43,7*	*30,7*	*25,6*	*0,2*	*72,1*	*27,7*
Zachodniopomorskie	5 652	506	4 244	35 371	16 542	12 793	3 503			72 959	**78 611**	***2,1***	22 081	24 598	31 932	10 939	33 206	34 466
	7,2	*0,6*	*5,4*	*45,0*	*21,0*	*16,3*	*4,5*			*92,8*	***100***		*28,1*	*31,3*	*40,6*	*13,9*	*42,2*	*43,9*
Ogółem	225 924	76 035	469 767	1 228 937	1 015 102	483 095	131 191	17 291	165 655	3 587 073	**3 812 997**	***100,0***	979 501	1 588 442	1 245 054	363 082	1 263 350	2 186 565
	5,9	*2,0*	*12,3*	*32,3*	*26,6*	*12,7*	*3,4*	*0,5*	*4,3*	*94,1*	***100***		*25,7*	*41,6*	*32,7*	*9,5*	*33,1*	*57,4*

Tabela 15a.1. Zestawienie średniej miąższości [m³/ha grubizny brutto] drzew martwych leżących według klas wieku oraz form własności

Formy własności	Pow. leśna niezalesiona	Klasy wieku								Razem pow. zalesiona	Ogółem
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m³ /ha grubizny brutto										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Ogółem	6,1	1,8	2,5	3,7	3,7	4,5	6,0	9,1	12,7	4,1	***4,1***
Lasy publiczne	7,6	2,1	2,8	4,2	4,1	4,7	6,1	9,3	13,6	4,5	***4,6***
Własność Skarbu Państwa	7,7	2,1	2,9	4,2	4,1	4,7	6,1	9,4	13,7	4,5	***4,6***
-w zarządzie LP	7,0	1,7	2,5	3,8	3,8	4,2	5,7	8,5	11,6	4,0	***4,1***
-w zarządzie PN	26,3	78,2	27,2	18,4	18,4	28,4	13,9	18,8	47,8	24,3	***24,4***
-w Zasobie Własn. Rolnej SP	0,8	1,3	1,9	10,9	9,0	0,8	7,9			6,9	***6,3***
-inne Skarbu Państwa	0,3	1,4	4,9	4,6	2,5	4,8	9,6	5,7	24,5	5,3	***5,0***
Własność gmin	3,9	0,8	2,0	4,8	4,5	3,9	7,0	4,7	9,2	4,5	***4,5***
Lasy prywatne	2,6	0,4	1,5	2,3	2,4	2,9	3,8	2,2	5,1	2,1	***2,1***

Tabela 15a.2. Zestawienie średniej miąższości [m³/ha grubizny brutto] drzew martwych leżących według klas wieku oraz województw

Województwa	Pow. leśna niezalesiona	Klasy wieku								Razem pow. zalesiona	Ogółem
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m³ /ha grubizny brutto										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Dolnośląskie	4,6	3,4	4,1	5,5	3,9	7,7	4,9	7,2	9,2	5,3	***5,2***
Kujawsko-pomorskie	1,3	0,7	1,3	1,5	1,5	1,5	1,1	1,7	8,8	1,4	***1,4***
Lubelskie	8,4	0,7	2,0	3,3	2,5	3,3	3,9	11,2	13,1	3,0	***3,1***
Lubuskie	5,2	0,6	1,0	2,4	2,3	1,9	3,8	2,9	1,3	1,9	***2,0***
Łódzkie	2,3	0,5	0,9	2,1	2,4	2,5	1,4	5,2	2,2	1,9	***1,9***
Małopolskie	18,0	11,5	9,7	6,1	4,9	10,8	16,3	16,3	11,9	9,1	***9,4***
Mazowieckie	2,1	0,8	1,4	1,5	2,0	2,6	2,9	5,0	1,9	1,8	***1,8***
Opolskie	1,7	1,4	2,4	5,1	3,7	2,2	2,6	4,5	3,6	3,1	***3,1***
Podkarpackie	10,6	4,0	4,9	10,5	9,7	9,6	17,8	37,4	27,7	12,6	***12,5***
Podlaskie	7,2	4,1	3,4	4,2	5,4	11,5	9,2	17,8	10,5	6,1	***6,1***
Pomorskie	8,5	0,7	1,9	2,9	3,4	2,3	3,4	4,1	2,2	2,5	***2,7***
Śląskie	5,4	5,9	4,3	5,3	3,8	3,6	8,4	10,0	8,8	5,1	***5,1***
Świętokrzyskie	0,2	0,4	1,3	2,1	2,6	2,3	3,9	7,3	5,3	2,3	***2,3***
Warmińsko-mazurskie	9,3	1,7	3,3	5,3	5,3	6,7	5,1	6,6	9,6	4,7	***4,9***
Wielkopolskie	1,9	0,4	1,2	1,9	3,2	1,9	4,8	7,8	1,9	2,3	***2,3***
Zachodniopomorskie	2,6	0,6	1,7	2,7	2,7	2,7	3,5	3,8	2,2	2,3	***2,3***

Tabela 15a.2. Zestawienie średniej miąższości [m³/ha grubizny brutto] drzew martwych leżących według klas wieku oraz województw

Województwa	Pow. leśna niezalesiona	Klasy wieku								Razem pow. zalesiona	Ogółem
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m³ /ha grubizny brutto										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Ogółem	5,7	2,1	2,7	3,9	3,8	4,7	5,9	9,5	7,5	4,1	***4,1***

Tabela 15a.3. Zestawienie średniej miąższości [m³/ha grubizny brutto] drzew martwych leżących według klas wieku oraz krain przyrodniczo-leśnych

Krainy przyrodniczo-leśne	Pow. leśna niezalesiona	Klasy wieku								Razem pow. zalesiona	Ogółem
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m³ /ha grubizny brutto										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Bałtycka	4,0	1,0	2,5	3,4	4,3	3,6	4,3	5,1	2,6	3,2	***3,2***
Karpacka	16,6	14,5	10,7	11,8	11,0	15,6	22,2	34,7	22,8	15,7	***15,7***
Małopolska	2,6	0,6	1,7	2,5	2,4	2,5	3,4	5,8	5,2	2,4	***2,4***
Mazowiecko-podlaska	3,4	0,7	1,4	2,1	2,5	3,4	2,8	5,6	2,2	2,2	***2,2***
Mazursko-podlaska	10,3	3,0	3,7	5,8	5,6	10,6	6,3	10,9	16,4	6,1	***6,3***
Sudecka	8,7	9,2	8,8	8,7	6,6	13,3	7,2	13,9	11,0	9,5	***9,5***
Śląska	3,3	0,9	1,7	3,8	2,9	2,7	5,0	3,7	2,2	2,7	***2,7***
Wielkopolsko-pomorska	4,0	0,6	1,2	2,1	2,3	1,7	3,2	5,0	3,3	1,9	***2,0***
Ogółem	5,5	2,4	2,8	3,9	3,9	4,8	5,6	8,6	6,6	4,1	***4,1***

Tabela 15a.4. Zestawienie średniej miąższości [m³/ha grubizny brutto] drzew martwych leżących według klas wieku oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP - Lasy Państwowe	Pow. leśna niezalesiona	Klasy wieku								Razem pow. zalesiona	Ogółem
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m³ /ha grubizny brutto										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
BIAŁYSTOK	9,9	2,9	2,6	5,3	4,6	8,4	7,4	9,9	10,1	5,3	***5,5***
GDAŃSK	11,2	1,0	3,3	4,4	2,9	2,5	4,3	6,4	2,2	3,3	***3,6***
KATOWICE	3,8	4,0	3,3	4,6	3,7	3,1	6,2	8,0	7,9	4,2	***4,2***
KRAKÓW	12,8	7,7	11,3	5,3	5,3	7,1	15,3	22,0	10,7	9,0	***9,0***
KROSNO	14,1	4,6	7,4	13,8	12,6	12,4	22,5	49,3	30,7	16,5	***16,4***
LUBLIN	11,8	1,0	1,9	3,4	3,0	2,6	4,2	6,1	2,6	2,7	***2,9***
ŁÓDŹ	3,9	0,6	1,3	1,9	2,6	3,6	2,1	4,6	2,2	2,2	***2,3***
OLSZTYN	12,2	1,8	3,4	4,5	4,4	6,9	5,0	7,1	10,0	4,5	***4,8***
PIŁA	0,8	0,4	0,9	2,2	2,7	1,0	2,1	3,1	2,0	1,6	***1,6***
POZNAŃ	3,3	0,5	1,4	2,2	4,2	2,8	6,0	8,8	5,3	3,1	***3,1***
RADOM	0,7	0,4	1,6	2,9	3,2	2,3	2,8	6,4	2,7	2,4	***2,4***
SZCZECIN	1,2	0,9	1,7	2,4	2,2	2,0	3,1	2,6	2,3	2,0	***2,0***
SZCZECINEK	3,0	0,7	1,2	2,4	3,2	2,3	2,9	2,4	1,9	2,1	***2,1***
TORUŃ	5,4	1,0	1,3	1,9	1,6	1,5	1,0	1,5	6,2	1,5	***1,6***
WARSZAWA	4,4	1,7	2,3	1,3	1,8	5,0	2,2	9,5	2,1	2,5	***2,6***
WROCŁAW	4,8	3,1	3,9	5,4	3,8	6,9	5,2	6,9	7,6	4,9	***4,9***

Tabela 15a.4. Zestawienie średniej miąższości [m³/ha grubizny brutto] drzew martwych leżących według klas wieku oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP - Lasy Państwowe	Pow. leśna niezalesiona	Klasy wieku								Razem pow. zalesiona	Ogółem
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m³ /ha grubizny brutto										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ZIELONA GÓRA	8,1	0,3	0,8	2,2	2,0	2,5	4,5	4,3	1,2	1,9	***2,1***
Ogółem	6,4	1,8	2,7	4,0	3,8	4,3	5,5	8,6	6,5	4,0	***4,1***

Tabela 16.1. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] drzew martwych stojących według klas wieku oraz form własności

Formy własności	Pow. leśna niezalesiona	Klasy wieku								Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
	m³grubizny brutto/%											%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Ogółem	1 237 378	976 837	3 878 190	9 506 656	8 703 736	6 931 623	3 281 423	3 030 461	2 043 452	38 352 378	**39 589 756**	***100,0***
	3,1	*2,5*	*9,8*	*23,9*	*22,0*	*17,5*	*8,3*	*7,7*	*5,2*	*96,9*	***100***	
Lasy publiczne	954 049	871 833	2 910 610	6 624 594	6 744 701	6 097 420	3 108 732	2 987 318	1 907 966	31 253 174	**32 207 223**	***81,4***
	3,0	*2,7*	*9,0*	*20,6*	*20,9*	*18,9*	*9,7*	*9,3*	*5,9*	*97,0*	***100***	
Własność Skarbu Państwa	953 989	868 566	2 874 534	6 502 262	6 630 928	6 027 446	3 058 602	2 947 403	1 878 209	30 787 950	**31 741 939**	***80,2***
	3,0	*2,7*	*9,1*	*20,5*	*20,9*	*19,0*	*9,6*	*9,3*	*5,9*	*97,0*	***100***	
-w zarządzie LP	854 800	751 895	2 513 545	5 916 936	6 087 837	4 980 865	2 744 972	2 471 884	1 480 797	26 948 731	**27 803 531**	***70,2***
	3,1	*2,7*	*9,0*	*21,3*	*21,9*	*17,9*	*9,9*	*8,9*	*5,3*	*96,9*	***100***	
-w zarządzie PN	94 097	111 733	286 701	405 022	428 000	931 905	268 371	410 148	383 479	3 225 359	**3 319 456**	***8,4***
	2,8	*3,4*	*8,6*	*12,2*	*12,9*	*28,0*	*8,1*	*12,4*	*11,6*	*97,2*	***100***	
-w Zasobie Własn. Rolnej SP	2 961		16 593	125 324	44 403	8 979	297			195 596	**198 557**	***0,5***
	1,5		*8,4*	*63,1*	*22,4*	*4,5*	*0,1*			*98,5*	***100***	
-inne Skarbu Państwa	2 131	4 938	57 695	54 980	70 688	105 697	44 962	65 371	13 933	418 264	**420 395**	***1,1***
	0,5	*1,2*	*13,7*	*13,1*	*16,8*	*25,2*	*10,7*	*15,5*	*3,3*	*99,5*	***100***	
Własność gmin	60	3 267	36 076	122 332	113 773	69 974	50 130	39 915	29 757	465 224	**465 284**	***1,2***
		0,7	*7,8*	*26,2*	*24,5*	*15,0*	*10,8*	*8,6*	*6,4*	*100,0*	***100***	
Lasy prywatne	283 329	105 004	967 580	2 882 062	1 959 035	834 203	172 691	43 143	135 486	7 099 204	**7 382 533**	***18,6***
	3,8	*1,4*	*13,1*	*39,2*	*26,5*	*11,3*	*2,3*	*0,6*	*1,8*	*96,2*	***100***	

Tabela 16.2. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] drzew martwych stojących według klas wieku oraz województw

Województwa	Pow. leśna niezalesiona	Klasy wieku								Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
	m³grubizny brutto/%											%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Dolnośląskie	42 649	236 966	288 735	427 408	500 990	411 215	247 241	172 301	111 600	2 396 456	**2 439 105**	***6,1***
	1,7	*9,7*	*11,8*	*17,5*	*20,6*	*16,9*	*10,1*	*7,1*	*4,6*	*98,3*	***100***	
Kujawsko-pomorskie	18 857	19 717	98 699	279 928	240 944	240 873	60 049	83 071	81	1 023 362	**1 042 219**	***2,6***
	1,8	*1,9*	*9,5*	*26,8*	*23,1*	*23,1*	*5,8*	*8,0*		*98,2*	***100***	
Lubelskie	86 647	19 499	244 993	619 430	551 076	422 830	150 822	44 733	82 340	2 135 723	**2 222 370**	***5,6***
	3,9	*0,9*	*11,0*	*27,9*	*24,8*	*19,0*	*6,8*	*2,0*	*3,7*	*96,1*	***100***	
Lubuskie	392	13 761	92 073	544 958	299 791	223 160	214 332	122 007	10 152	1 520 234	**1 520 626**	***3,8***
		0,9	*6,1*	*35,8*	*19,7*	*14,7*	*14,1*	*8,0*	*0,7*	*100,0*	***100***	
Łódzkie	2 758	29 054	166 653	317 493	413 619	245 057	81 653	61 463	92 529	1 407 521	**1 410 279**	***3,6***
	0,2	*2,1*	*11,8*	*22,5*	*29,2*	*17,4*	*5,8*	*4,4*	*6,6*	*99,8*	***100***	
Małopolskie	126 264	45 669	358 434	546 067	587 622	710 633	254 184	175 958	444 449	3 123 016	**3 249 280**	***8,2***
	3,9	*1,4*	*11,0*	*16,8*	*18,1*	*21,9*	*7,8*	*5,4*	*13,7*	*96,1*	***100***	
Mazowieckie	98 523	55 725	307 342	843 779	818 293	610 255	196 905	153 118	26 446	3 011 863	**3 110 386**	***7,8***
	3,2	*1,8*	*9,9*	*27,1*	*26,3*	*19,6*	*6,3*	*4,9*	*0,9*	*96,8*	***100***	
Opolskie	14 805	30 922	210 284	233 693	178 038	261 133	70 179	25 149	510	1 009 908	**1 024 713**	***2,6***
	1,4	*3,0*	*20,5*	*22,8*	*17,4*	*25,6*	*6,8*	*2,5*		*98,6*	***100***	
Podkarpackie	89 158	87 206	263 293	1 062 175	909 795	688 068	358 768	300 135	701 018	4 370 458	**4 459 616**	***11,2***
	2,0	*2,0*	*5,9*	*23,9*	*20,4*	*15,4*	*8,0*	*6,7*	*15,7*	*98,0*	***100***	
Podlaskie	451 952	79 286	347 942	1 273 549	1 152 683	1 430 184	287 958	682 190	75 417	5 329 209	**5 781 161**	***14,6***
	7,8	*1,4*	*6,0*	*22,0*	*19,9*	*24,8*	*5,0*	*11,8*	*1,3*	*92,2*	***100***	
Pomorskie	120 090	34 303	262 281	555 860	526 676	283 813	191 679	99 063	147 742	2 101 417	**2 221 507**	***5,6***
	5,4	*1,5*	*11,8*	*25,0*	*23,7*	*12,8*	*8,6*	*4,5*	*6,7*	*94,6*	***100***	
Śląskie	59 043	114 220	244 905	440 890	335 081	197 653	322 464	45 616	185 406	1 886 235	**1 945 278**	***4,9***
	3,0	*5,9*	*12,6*	*22,7*	*17,2*	*10,2*	*16,6*	*2,3*	*9,5*	*97,0*	***100***	
Świętokrzyskie	7 250	3 477	87 429	213 216	173 606	168 614	87 507	97 370	81 460	912 679	**919 929**	***2,3***
	0,8	*0,4*	*9,5*	*23,1*	*18,9*	*18,3*	*9,5*	*10,6*	*8,9*	*99,2*	***100***	
Warmińsko-mazurskie	116 068	92 933	355 490	866 344	877 011	442 039	283 813	410 468	7 385	3 335 483	**3 451 551**	***8,7***
	3,4	*2,7*	*10,3*	*25,1*	*25,4*	*12,8*	*8,2*	*11,9*	*0,2*	*96,6*	***100***	
Wielkopolskie	20 119	44 242	221 716	591 823	585 680	285 700	212 460	351 341	37 718	2 330 680	**2 350 799**	***5,9***
	0,9	*1,9*	*9,4*	*25,2*	*24,9*	*12,2*	*9,0*	*14,9*	*1,6*	*99,1*	***100***	

Tabela 16.2. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] drzew martwych stojących według klas wieku oraz województw

Województwa	Pow. leśna niezalesiona	Klasy wieku								Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
	m³grubizny brutto/%											%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Zachodniopomorskie	14 503	81 933	330 044	678 888	576 369	323 877	269 611	243 772	44 633	2 549 127	**2 563 630**	***6,5***
	0,6	*3,2*	*12,9*	*26,5*	*22,5*	*12,6*	*10,5*	*9,5*	*1,7*	*99,4*	***100***	
Ogółem	1 269 078	988 913	3 880 313	9 495 501	8 727 274	6 945 104	3 289 625	3 067 755	2 048 886	38 443 371	**39 712 449**	***100,0***
	3,2	*2,5*	*9,8*	*23,8*	*22,0*	*17,5*	*8,3*	*7,7*	*5,2*	*96,8*	***100***	

Tabela 16.3. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] drzew martwych stojących według klas wieku oraz krain przyrodniczo-leśnych

Krainy przyrodniczo-leśne	Pow. leśna niezalesiona	Klasy wieku								Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
	m³grubizny brutto/%											%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Bałtycka	184 342	128 414	572 022	1 039 986	992 053	610 407	458 627	415 641	163 253	4 380 403	**4 564 745**	***11,5***
	4,0	*2,8*	*12,5*	*22,9*	*21,7*	*13,4*	*10,0*	*9,1*	*3,6*	*96,0*	***100***	
Karpacka	188 560	238 608	546 006	1 646 977	1 344 545	1 184 333	769 745	443 002	1 247 697	7 420 913	**7 609 473**	***19,2***
	2,5	*3,1*	*7,2*	*21,6*	*17,7*	*15,6*	*10,1*	*5,8*	*16,4*	*97,5*	***100***	
Małopolska	124 384	53 919	651 094	1 159 041	1 496 985	1 044 597	428 282	282 900	303 532	5 420 350	**5 544 734**	***14,0***
	2,2	*1,0*	*11,7*	*20,9*	*27,1*	*18,8*	*7,7*	*5,1*	*5,5*	*97,8*	***100***	
Mazowiecko-podlaska	159 421	66 686	500 046	1 613 036	1 081 629	775 664	238 755	124 293	57 982	4 458 091	**4 617 512**	***11,7***
	3,5	*1,4*	*10,8*	*34,9*	*23,4*	*16,8*	*5,2*	*2,7*	*1,3*	*96,5*	***100***	
Mazursko-podlaska	489 905	137 257	511 978	1 481 185	1 623 996	1 671 633	481 772	973 168	79 009	6 959 998	**7 449 903**	***18,8***
	6,6	*1,8*	*6,9*	*19,9*	*21,8*	*22,3*	*6,5*	*13,1*	*1,1*	*93,4*	***100***	
Sudecka	15 010	110 038	156 389	174 185	241 187	170 180	189 743	53 601	87 151	1 182 474	**1 197 484**	***3,0***
	1,3	*9,2*	*13,1*	*14,5*	*20,1*	*14,2*	*15,8*	*4,5*	*7,3*	*98,7*	***100***	
Śląska	20 469	148 932	343 565	545 898	515 120	513 819	188 445	154 250	20 331	2 430 360	**2 450 829**	***6,2***
	0,8	*6,1*	*14,0*	*22,3*	*21,0*	*21,0*	*7,7*	*6,3*	*0,8*	*99,2*	***100***	
Wielkopolsko-pomorska	65 777	99 740	579 173	1 820 728	1 419 972	969 429	529 420	625 326	81 891	6 125 679	**6 191 456**	***15,6***
	1,1	*1,6*	*9,4*	*29,3*	*22,9*	*15,7*	*8,6*	*10,1*	*1,3*	*98,9*	***100***	
Ogółem	1 247 868	983 594	3 860 273	9 481 036	8 715 487	6 940 062	3 284 789	3 072 181	2 040 846	38 378 268	**39 626 136**	***100,0***
	3,1	*2,5*	*9,7*	*23,9*	*22,0*	*17,5*	*8,3*	*7,8*	*5,2*	*96,9*	***100***	

Tabela 16.4. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] drzew martwych stojących według klas wieku oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP - Lasy Państwowe	Pow. leśna niezalesiona	Klasy wieku								Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
	m³grubizny brutto/%											%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
BIAŁYSTOK	460 366	52 323	234 966	788 640	935 624	1 120 430	335 816	536 830	72 246	4 076 875	**4 537 241**	***16,3***
	10,1	*1,2*	*5,2*	*17,4*	*20,6*	*24,7*	*7,4*	*11,8*	*1,6*	*89,9*	***100***	
GDAŃSK	29 931	9 091	122 671	240 174	184 472	116 419	125 122	73 701	136 669	1 008 319	**1 038 250**	***3,7***
	2,9	*0,9*	*11,8*	*23,0*	*17,8*	*11,2*	*12,1*	*7,1*	*13,2*	*97,1*	***100***	
KATOWICE	40 528	130 800	369 892	508 558	441 762	395 596	365 906	67 046	138 436	2 417 996	**2 458 524**	***8,8***
	1,6	*5,3*	*15,0*	*20,8*	*18,0*	*16,1*	*14,9*	*2,7*	*5,6*	*98,4*	***100***	
KRAKÓW	3 619	29 289	57 494	103 734	207 261	126 068	115 621	118 830	187 501	945 798	**949 417**	***3,4***
	0,4	*3,1*	*6,1*	*10,9*	*21,8*	*13,3*	*12,2*	*12,5*	*19,7*	*99,6*	***100***	
KROSNO	62 221	37 337	120 021	797 025	609 439	379 420	273 742	228 787	527 023	2 972 794	**3 035 015**	***10,9***
	2,1	*1,2*	*4,0*	*26,2*	*20,1*	*12,5*	*9,0*	*7,5*	*17,4*	*97,9*	***100***	
LUBLIN	89 858	10 909	144 072	258 450	361 586	301 314	135 454	29 819	105 785	1 347 389	**1 437 247**	***5,2***
	6,3	*0,8*	*10,0*	*18,0*	*25,0*	*21,0*	*9,4*	*2,1*	*7,4*	*93,7*	***100***	
ŁÓDŹ	1 604	22 295	91 156	164 442	239 336	317 304	118 606	33 754	94 701	1 081 594	**1 083 198**	***3,9***
	0,1	*2,1*	*8,4*	*15,2*	*22,1*	*29,4*	*10,9*	*3,1*	*8,7*	*99,9*	***100***	
OLSZTYN	63 927	79 053	254 103	502 362	638 502	426 048	217 517	336 748	8 760	2 463 093	**2 527 020**	***9,1***
	2,5	*3,1*	*10,1*	*19,9*	*25,3*	*16,9*	*8,6*	*13,3*	*0,3*	*97,5*	***100***	
PIŁA	248	15 069	99 513	219 540	233 866	99 139	62 574	76 949	15 065	821 715	**821 963**	***3,0***
		1,8	*12,1*	*26,7*	*28,5*	*12,1*	*7,6*	*9,4*	*1,8*	*100,0*	***100***	
POZNAŃ	19 673	38 656	130 796	212 908	309 895	201 430	154 245	266 835	26 422	1 341 187	**1 360 860**	***4,9***
	1,4	*2,8*	*9,6*	*15,6*	*23,0*	*14,8*	*11,3*	*19,6*	*1,9*	*98,6*	***100***	
RADOM	9 570	2 651	40 001	156 917	209 817	225 579	111 744	136 591	22 275	905 575	**915 145**	***3,3***
	1,0	*0,3*	*4,4*	*17,1*	*22,9*	*24,8*	*12,2*	*14,9*	*2,4*	*99,0*	***100***	
SZCZECIN	14 372	50 490	215 246	491 796	284 942	225 209	124 097	146 021	29 952	1 567 753	**1 582 125**	***5,7***
	0,9	*3,2*	*13,6*	*31,2*	*18,0*	*14,2*	*7,8*	*9,2*	*1,9*	*99,1*	***100***	
SZCZECINEK	1 851	36 535	207 355	459 448	429 551	249 497	132 571	85 891	24 950	1 625 798	**1 627 649**	***5,8***
	0,1	*2,2*	*12,7*	*28,4*	*26,4*	*15,3*	*8,1*	*5,3*	*1,5*	*99,9*	***100***	
TORUŃ	1 938	17 872	84 201	271 541	265 505	237 299	61 145	91 544	81	1 029 188	**1 031 126**	***3,7***
	0,2	*1,7*	*8,2*	*26,4*	*25,7*	*23,0*	*5,9*	*8,9*		*99,8*	***100***	
WARSZAWA	22 491	15 615	63 721	50 175	148 429	149 430	34 959	7 929	17 459	487 717	**510 208**	***1,8***
	4,4	*3,1*	*12,5*	*9,8*	*29,1*	*29,2*	*6,9*	*1,6*	*3,4*	*95,6*	***100***	

Tabela 16.4. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] drzew martwych stojących według klas wieku oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP - Lasy Państwowe	Pow. leśna niezalesiona	Klasy wieku								Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
	m³grubizny brutto/%											%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
WROCŁAW	38 750	204 003	240 657	336 159	413 964	259 485	223 193	144 069	65 992	1 887 522	**1 926 272**	***6,9***
	2,0	*10,6*	*12,5*	*17,5*	*21,4*	*13,5*	*11,6*	*7,5*	*3,4*	*98,0*	***100***	
ZIELONA GÓRA		6 509	45 101	371 822	172 397	157 091	158 174	81 952	8 921	1 001 967	**1 001 967**	***3,6***
		0,6	*4,5*	*37,1*	*17,2*	*15,7*	*15,8*	*8,2*	*0,9*	*100,0*	***100***	
Ogółem	860 947	758 497	2 520 966	5 933 691	6 086 348	4 986 758	2 750 486	2 463 296	1 482 238	26 982 280	**27 843 227**	***100,0***
	3,1	*2,7*	*9,1*	*21,3*	*21,9*	*17,9*	*9,9*	*8,8*	*5,3*	*96,9*	***100***	

Tabela 16.5. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] drzew martwych stojących prywatnych według klas wieku oraz województw

Województwa – lasy prywatne	Pow. leśna niezalesiona	Klasy wieku								Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
	m³grubizny brutto/%											%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Dolnośląskie		674	14 462	24 418	16 519	9 444	782	9 968	453	76 720	**76 720**	***1,0***
		0,9	*18,9*	*31,8*	*21,5*	*12,3*	*1,0*	*13,0*	*0,6*	*100,0*	***100***	
Kujawsko-pomorskie	18 242	3 440	18 398	97 974	29 301	5 830		1 930		156 873	**175 115**	***2,4***
	10,4	*2,0*	*10,5*	*56,0*	*16,7*	*3,3*		*1,1*		*89,6*	***100***	
Lubelskie	1 263	9 409	126 767	341 349	200 855	98 623	10 550	5 766	1 399	794 718	**795 981**	***10,8***
	0,2	*1,2*	*15,9*	*42,9*	*25,2*	*12,4*	*1,3*	*0,7*	*0,2*	*99,8*	***100***	
Lubuskie		91	4 000	4 627	8 266	35	31 223		1 196	49 438	**49 438**	***0,7***
		0,2	*8,1*	*9,4*	*16,7*	*0,1*	*63,1*		*2,4*	*100,0*	***100***	
Łódzkie	338	6 196	79 949	178 470	156 212	51 226	16 217			488 270	**488 608**	***6,6***
	0,1	*1,3*	*16,4*	*36,4*	*32,0*	*10,5*	*3,3*			*99,9*	***100***	
Małopolskie	32 751	7 751	126 088	231 184	274 349	243 452	49 928	18 291	70 203	1 021 246	**1 053 997**	***14,3***
	3,1	*0,7*	*12,0*	*21,9*	*26,1*	*23,1*	*4,7*	*1,7*	*6,7*	*96,9*	***100***	
Mazowieckie	64 487	13 756	148 468	608 454	439 687	111 448	9 986	856	736	1 333 391	**1 397 878**	***18,8***
	4,6	*1,0*	*10,6*	*43,4*	*31,5*	*8,0*	*0,7*	*0,1*	*0,1*	*95,4*	***100***	
Opolskie	13 310	534	4 627	39 626	18 994	30 167	3 817			97 765	**111 075**	***1,5***
	12,0	*0,5*	*4,2*	*35,6*	*17,1*	*27,2*	*3,4*			*88,0*	***100***	
Podkarpackie	19 069	7 203	91 799	127 270	143 319	46 974	18 351		10 881	445 797	**464 866**	***6,3***
	4,1	*1,5*	*19,7*	*27,4*	*31,0*	*10,1*	*3,9*		*2,3*	*95,9*	***100***	
Podlaskie	15 271	21 834	111 377	652 972	246 660	79 617	7 297		3 928	1 123 685	**1 138 956**	***15,4***
	1,3	*1,9*	*9,8*	*57,4*	*21,7*	*7,0*	*0,6*		*0,3*	*98,7*	***100***	
Pomorskie	86 953	11 509	14 587	57 557	41 218	13 792		117		138 780	**225 733**	***3,1***
	38,4	*5,1*	*6,5*	*25,5*	*18,3*	*6,1*		*0,1*		*61,6*	***100***	
Śląskie	31 115	20 498	76 306	114 735	123 708	45 976	17 214	6 811	50 597	455 845	**486 960**	***6,6***
	6,4	*4,2*	*15,7*	*23,6*	*25,4*	*9,4*	*3,5*	*1,4*	*10,4*	*93,6*	***100***	
Świętokrzyskie	106	1 604	68 642	135 908	52 054	45 515	86			303 809	**303 915**	***4,1***
		0,5	*22,6*	*44,8*	*17,1*	*15,0*				*100,0*	***100***	
Warmińsko-mazurskie	7 691	2 163	40 856	100 642	99 050	12 378	3 646	1 550		260 285	**267 976**	***3,6***
	2,9	*0,8*	*15,2*	*37,5*	*37,0*	*4,6*	*1,4*	*0,6*		*97,1*	***100***	
Wielkopolskie		744	21 534	151 883	92 225	27 053	397			293 836	**293 836**	***4,0***
		0,3	*7,3*	*51,7*	*31,4*	*9,2*	*0,1*			*100,0*	***100***	

Tabela 16.5. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] drzew martwych stojących prywatnych według klas wieku oraz województw

Województwa – lasy prywatne	Pow. leśna niezalesiona	Klasy wieku								Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
	m³grubizny brutto/%											%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Zachodniopomorskie	90	589	16 048	27 259	13 898	3 321	90			61 205	**61 295**	***0,8***
	0,1	*1,0*	*26,2*	*44,5*	*22,7*	*5,4*	*0,1*			*99,9*	***100***	
Ogółem	290 686	107 995	963 908	2 894 328	1 956 315	824 851	169 584	45 289	139 393	7 101 663	**7 392 349**	***100,0***
	3,9	*1,5*	*13,0*	*39,1*	*26,5*	*11,2*	*2,3*	*0,6*	*1,9*	*96,1*	***100***	

Tabela 16a.1. Zestawienie średniej miąższości [m³/ha grubizny brutto] drzew martwych stojących według klas wieku oraz form własności

Formy własności	Pow. leśna niezalesiona	Klasy wieku								Razem pow. zalesiona	Ogółem
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m³ /ha grubizny brutto										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Ogółem	4,3	0,9	2,9	4,5	4,6	5,2	5,9	10,7	6,4	4,3	***4,3***
Lasy publiczne	4,8	1,0	2,8	4,1	4,6	5,2	6,0	10,8	6,6	4,3	***4,3***
Własność Skarbu Państwa	4,8	1,0	2,8	4,1	4,6	5,2	6,0	11,0	6,6	4,3	***4,3***
-w zarządzie LP	4,7	0,8	2,5	3,9	4,4	4,4	5,7	10,3	5,5	3,9	***3,9***
-w zarządzie PN	10,3	23,0	20,7	11,9	13,9	33,3	10,8	16,5	25,3	18,3	***17,9***
-w Zasobie Własn. Rolnej SP	1,0		4,7	16,7	5,6	2,3	0,3			7,9	***7,2***
-inne Skarbu Państwa	0,7	1,0	6,8	4,3	8,6	15,3	12,1	15,0	7,1	8,2	***7,7***
Własność gmin		0,8	4,0	7,0	6,6	4,8	6,0	5,6	6,8	5,7	***5,5***
Lasy prywatne	3,3	0,5	3,1	5,5	4,6	5,0	5,0	5,6	4,2	4,2	***4,1***

Tabela 16a.2. Zestawienie średniej miąższości [m³/ha grubizny brutto] drzew martwych stojących według klas wieku oraz województw

Województwa	Pow. leśna niezalesiona	Klasy wieku								Razem pow. zalesiona	Ogółem
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m³ /ha grubizny brutto										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Dolnośląskie	2,2	2,9	2,9	3,5	5,0	5,6	6,7	6,3	3,0	4,2	***4,1***
Kujawsko-pomorskie	1,7	0,4	1,7	3,0	2,9	3,0	2,0	6,5	0,1	2,5	***2,5***
Lubelskie	9,4	0,3	2,7	4,9	3,4	4,5	5,7	8,3	5,4	3,7	***3,8***
Lubuskie		0,1	1,0	2,8	2,4	2,1	5,8	6,1	1,3	2,3	***2,2***
Łódzkie	0,2	0,7	2,6	3,8	4,5	4,4	3,9	8,0	8,3	3,7	***3,6***
Małopolskie	8,8	1,7	7,4	5,9	6,4	11,6	9,7	12,0	7,5	7,4	***7,5***
Mazowieckie	3,0	0,6	2,4	4,1	3,9	5,3	7,1	12,9	3,0	3,8	***3,7***
Opolskie	2,0	0,8	4,5	4,4	4,4	6,8	4,7	3,1	0,1	4,1	***4,1***
Podkarpackie	3,1	1,8	3,6	7,9	6,5	6,4	7,2	15,5	8,6	6,7	***6,5***
Podlaskie	16,7	1,4	3,8	7,3	8,2	16,6	11,3	39,3	11,6	8,9	***9,2***
Pomorskie	5,8	0,4	2,8	3,5	4,8	2,8	3,6	3,3	8,6	3,3	***3,3***
Śląskie	3,4	2,2	3,9	6,2	3,9	3,7	13,4	5,0	9,7	5,0	***4,9***
Świętokrzyskie	1,6	0,1	1,7	3,0	2,4	3,3	3,6	19,3	5,2	2,8	***2,8***
Warmińsko-mazurskie	3,4	0,8	3,2	5,0	6,2	4,7	5,2	13,2	0,8	4,6	***4,5***
Wielkopolskie	1,5	0,4	1,9	3,6	3,7	2,5	4,0	10,3	6,1	3,1	***3,1***
Zachodniopomorskie	0,9	0,7	2,6	3,2	4,5	3,1	5,3	7,2	2,2	3,2	***3,1***

Tabela 16a.2. Zestawienie średniej miąższości [m³/ha grubizny brutto] drzew martwych stojących według klas wieku oraz województw

Województwa	Pow. leśna niezalesiona	Klasy wieku								Razem pow. zalesiona	Ogółem
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m³ /ha grubizny brutto										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Ogółem	4,0	0,9	2,9	4,5	4,7	5,3	6,2	11,4	5,0	4,3	***4,3***

Tabela 16a.3. Zestawienie średniej miąższości [m³/ha grubizny brutto] drzew martwych stojących według klas wieku oraz krain przyrodniczo-leśnych

Krainy przyrodniczo-leśne	Pow. leśna niezalesiona	Klasy wieku								Razem pow. zalesiona	Ogółem
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m³ /ha grubizny brutto										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Bałtycka	6,1	0,8	3,1	3,6	5,7	3,7	5,2	7,4	4,5	3,8	***3,9***
Karpacka	5,5	4,6	6,8	9,9	8,3	11,9	13,0	15,6	9,2	9,5	***9,3***
Małopolska	2,7	0,3	2,5	3,3	3,5	3,7	4,3	10,5	4,6	3,2	***3,2***
Mazowiecko-podlaska	3,9	0,5	2,7	5,2	3,6	4,8	5,9	9,1	4,8	3,9	***3,9***
Mazursko-podlaska	11,2	1,2	3,9	6,4	8,5	12,8	8,3	23,9	10,8	7,7	***7,8***
Sudecka	2,4	4,6	4,8	5,4	7,4	6,1	11,0	5,7	3,3	5,8	***5,7***
Śląska	0,9	1,3	2,6	3,2	3,6	4,9	4,2	5,2	1,3	3,2	***3,2***
Wielkopolsko-pomorska	1,1	0,3	1,7	3,1	3,1	2,6	3,5	7,7	3,7	2,6	***2,6***
Ogółem	3,8	1,0	3,0	4,5	4,7	5,4	5,7	10,5	5,1	4,3	***4,3***

Tabela 16a.4. Zestawienie średniej miąższości [m³/ha grubizny brutto] drzew martwych stojących według klas wieku oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP - Lasy Państwowe	Pow. leśna niezalesiona	Klasy wieku								Razem pow. zalesiona	Ogółem
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m³ /ha grubizny brutto										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
BIAŁYSTOK	20,3	0,8	3,1	5,3	8,1	12,9	11,6	26,9	10,4	7,4	***7,9***
GDAŃSK	3,9	0,3	3,1	3,9	4,2	2,4	4,2	4,3	13,6	3,6	***3,6***
KATOWICE	2,0	1,5	3,8	4,5	3,8	4,5	10,0	3,8	6,1	4,2	***4,1***
KRAKÓW	1,4	2,5	4,1	4,3	5,8	5,2	7,4	17,3	5,6	5,7	***5,7***
KROSNO	4,1	1,4	3,0	10,7	7,5	6,3	8,8	20,1	8,5	7,7	***7,6***
LUBLIN	16,5	0,3	2,7	3,4	3,7	3,9	5,3	6,2	6,2	3,4	***3,6***
ŁÓDŹ	0,2	0,6	2,3	3,5	3,6	6,6	5,5	5,6	8,5	3,9	***3,8***
OLSZTYN	3,5	1,1	2,9	4,1	5,6	5,1	4,8	14,1	1,0	4,4	***4,4***
PIŁA		0,2	1,9	3,1	3,6	1,9	3,2	7,2	3,9	2,5	***2,4***
POZNAŃ	2,5	0,7	2,2	2,8	3,6	3,3	4,5	11,5	6,1	3,3	***3,3***
RADOM	3,1	0,1	1,1	2,9	2,9	3,6	4,5	30,4	1,3	3,0	***3,0***
SZCZECIN	1,1	0,6	2,3	2,8	3,0	2,2	3,3	8,1	2,7	2,5	***2,5***
SZCZECINEK	0,2	0,5	2,2	3,1	4,6	3,3	4,0	4,3	1,6	2,9	***2,9***
TORUŃ	0,2	0,4	1,5	3,0	3,2	2,8	1,8	5,7		2,5	***2,4***
WARSZAWA	4,9	0,6	3,1	1,5	2,8	4,2	3,8	2,9	12,2	2,7	***2,8***
WROCŁAW	2,3	3,0	2,8	3,1	4,5	4,1	6,9	5,8	2,0	3,7	***3,7***

Tabela 16a.4. Zestawienie średniej miąższości [m³/ha grubizny brutto] drzew martwych stojących według klas wieku oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP - Lasy Państwowe	Pow. leśna niezalesiona	Klasy wieku								Razem pow. zalesiona	Ogółem
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m³ /ha grubizny brutto										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ZIELONA GÓRA		0,1	0,8	3,2	2,1	2,5	6,8	7,0	1,8	2,4	***2,4***
Ogółem	4,1	0,9	2,5	3,9	4,4	4,5	5,9	10,6	4,8	3,9	***3,9***

Tabela 17.1. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] drzew martwych stojących i leżących według klas wieku oraz form własności

Formy własności	Powierzchnia leśna niezalesiona	Klasy wieku								Razem powierzchnia zalesiona	Ogółem	
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
	m³grubizny brutto/%											%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Ogółem	2 986 078	2 935 418	7 289 188	17 495 489	15 730 298	12 957 179	6 602 577	5 602 955	6 126 500	74 739 604	**77 725 682**	***100,0***
	3,8	*3,8*	*9,4*	*22,5*	*20,2*	*16,7*	*8,5*	*7,2*	*7,9*	*96,2*	***100***	
Lasy publiczne	2 480 578	2 757 155	5 855 547	13 388 472	12 757 598	11 644 532	6 297 510	5 542 641	5 824 678	64 068 133	**66 548 711**	***85,6***
	3,7	*4,1*	*8,8*	*20,1*	*19,2*	*17,5*	*9,5*	*8,3*	*8,8*	*96,3*	***100***	
Własność Skarbu Państwa	2 471 371	2 750 507	5 802 051	13 182 127	12 565 729	11 518 537	6 189 023	5 469 206	5 754 609	63 231 789	**65 703 160**	***84,5***
	3,8	*4,2*	*8,8*	*20,1*	*19,1*	*17,5*	*9,4*	*8,3*	*8,8*	*96,2*	***100***	
-w zarządzie LP	2 128 650	2 245 462	5 015 539	11 828 978	11 364 313	9 640 663	5 488 241	4 499 238	4 583 298	54 665 732	**56 794 382**	***73,0***
	3,7	*4,0*	*8,8*	*20,8*	*20,0*	*17,0*	*9,7*	*7,9*	*8,1*	*96,3*	***100***	
-w zarządzie PN	334 365	492 194	664 018	1 031 295	994 967	1 726 673	612 822	879 731	1 109 359	7 511 059	**7 845 424**	***10,1***
	4,3	*6,3*	*8,5*	*13,1*	*12,7*	*22,0*	*7,8*	*11,2*	*14,1*	*95,7*	***100***	
-w Zasobie Własn. Rolnej SP	5 237	1 239	23 173	207 312	115 099	12 176	7 486			366 485	**371 722**	***0,5***
	1,4	*0,3*	*6,2*	*55,8*	*31,0*	*3,3*	*2,0*			*98,6*	***100***	
-inne Skarbu Państwa	3 119	11 612	99 321	114 542	91 350	139 025	80 474	90 237	61 952	688 513	**691 632**	***0,9***
	0,5	*1,7*	*14,4*	*16,6*	*13,2*	*20,0*	*11,6*	*13,0*	*9,0*	*99,5*	***100***	
Własność gmin	9 207	6 648	53 496	206 345	191 869	125 995	108 487	73 435	70 069	836 344	**845 551**	***1,1***
	1,1	*0,8*	*6,3*	*24,4*	*22,7*	*14,9*	*12,8*	*8,7*	*8,3*	*98,9*	***100***	
Lasy prywatne	505 500	178 263	1 433 641	4 107 017	2 972 700	1 312 647	305 067	60 314	301 822	10 671 471	**11 176 971**	***14,4***
	4,5	*1,6*	*12,8*	*36,9*	*26,6*	*11,7*	*2,7*	*0,5*	*2,7*	*95,5*	***100***	

Tabela 17.2. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] drzew martwych stojących i leżących według klas wieku oraz województw

Województwa	Powierznia leśna niezalesiona	Klasy wieku								Razem powierzchnia zalesiona	Ogółem	
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
	m³grubizny brutto/%											%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Dolnośląskie	134 751	515 810	692 001	1 099 740	887 465	975 518	427 946	368 174	450 125	5 416 779	**5 551 530**	***7,1***
	2,4	*9,3*	*12,5*	*19,8*	*16,0*	*17,6*	*7,7*	*6,6*	*8,1*	*97,6*	***100***	
Kujawsko-pomorskie	33 328	57 334	173 876	421 092	367 896	363 942	94 070	104 821	11 697	1 594 728	**1 628 056**	***2,1***
	2,0	*3,5*	*10,7*	*25,9*	*22,6*	*22,4*	*5,8*	*6,4*	*0,7*	*98,0*	***100***	
Lubelskie	163 809	60 008	427 461	1 040 344	963 583	732 359	254 845	105 237	281 584	3 865 421	**4 029 230**	***5,2***
	4,1	*1,5*	*10,6*	*25,8*	*23,9*	*18,2*	*6,3*	*2,6*	*7,0*	*95,9*	***100***	
Lubuskie	75 725	71 968	181 190	1 012 914	591 395	421 727	355 044	179 491	20 098	2 833 827	**2 909 552**	***3,7***
	2,6	*2,5*	*6,2*	*34,8*	*20,3*	*14,5*	*12,2*	*6,2*	*0,7*	*97,4*	***100***	
Łódzkie	32 728	52 615	220 347	498 760	631 070	387 683	110 846	101 561	117 251	2 120 133	**2 152 861**	***2,8***
	1,5	*2,4*	*10,2*	*23,2*	*29,5*	*18,0*	*5,1*	*4,7*	*5,4*	*98,5*	***100***	
Małopolskie	383 412	350 042	828 508	1 111 749	1 039 326	1 374 224	682 649	413 901	1 155 331	6 955 730	**7 339 142**	***9,4***
	5,2	*4,8*	*11,3*	*15,1*	*14,2*	*18,8*	*9,3*	*5,6*	*15,7*	*94,8*	***100***	
Mazowieckie	166 785	123 974	483 659	1 155 112	1 231 173	913 170	275 943	212 768	43 703	4 439 502	**4 606 287**	***5,9***
	3,6	*2,7*	*10,5*	*25,1*	*26,8*	*19,8*	*6,0*	*4,6*	*0,9*	*96,4*	***100***	
Opolskie	26 881	83 914	320 487	505 549	327 700	345 864	108 866	60 783	15 253	1 768 416	**1 795 297**	***2,3***
	1,5	*4,7*	*17,9*	*28,0*	*18,3*	*19,3*	*6,1*	*3,4*	*0,8*	*98,5*	***100***	
Podkarpackie	394 074	282 242	625 153	2 472 336	2 274 168	1 711 840	1 249 613	1 023 569	2 967 168	12 606 089	**13 000 163**	***16,6***
	3,0	*2,2*	*4,8*	*19,0*	*17,5*	*13,2*	*9,6*	*7,9*	*22,8*	*97,0*	***100***	
Podlaskie	645 847	311 343	660 282	2 014 158	1 913 500	2 416 963	520 856	991 457	144 164	8 972 723	**9 618 570**	***12,3***
	6,7	*3,2*	*6,9*	*20,9*	*19,9*	*25,2*	*5,4*	*10,3*	*1,5*	*93,3*	***100***	
Pomorskie	295 668	89 526	440 633	1 015 656	896 707	517 767	369 877	220 491	185 227	3 735 884	**4 031 552**	***5,2***
	7,3	*2,2*	*10,9*	*25,3*	*22,2*	*12,8*	*9,2*	*5,5*	*4,6*	*92,7*	***100***	
Śląskie	150 914	427 272	512 338	820 829	656 068	386 428	524 021	137 850	353 364	3 818 170	**3 969 084**	***5,1***
	3,8	*10,8*	*12,9*	*20,7*	*16,5*	*9,7*	*13,2*	*3,5*	*8,9*	*96,2*	***100***	
Świętokrzyskie	8 252	16 490	157 893	363 825	363 116	285 438	181 554	134 179	164 597	1 667 092	**1 675 344**	***2,1***
	0,5	*1,0*	*9,4*	*21,8*	*21,7*	*17,0*	*10,8*	*8,0*	*9,8*	*99,5*	***100***	
Warmińsko-mazurskie	437 702	291 840	721 142	1 787 696	1 629 902	1 069 632	563 336	617 094	100 761	6 781 403	**7 219 105**	***9,2***
	6,1	*4,0*	*10,0*	*24,8*	*22,6*	*14,8*	*7,8*	*8,5*	*1,4*	*93,9*	***100***	
Wielkopolskie	45 952	92 117	361 645	903 859	1 095 023	501 276	468 236	615 025	49 563	4 086 744	**4 132 696**	***5,3***
	1,1	*2,2*	*8,8*	*21,9*	*26,5*	*12,1*	*11,3*	*14,9*	*1,2*	*98,9*	***100***	

Tabela 17.2. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] drzew martwych stojących i leżących według klas wieku oraz województw

Województwa	Powierzchnia leśna niezalesiona	Klasy wieku								Razem powierzchnia zalesiona	Ogółem	
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
	m³grubizny brutto/%											%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Zachodniopomorskie	56 193	156 938	545 863	1 265 179	922 119	610 213	449 849	370 140	88 774	4 409 075	**4 465 268**	***5,7***
	1,3	*3,5*	*12,2*	*28,2*	*20,7*	*13,7*	*10,1*	*8,3*	*2,0*	*98,7*	***100***	
Ogółem	3 052 021	2 983 433	7 352 478	17 488 798	15 790 211	13 014 044	6 637 551	5 656 541	6 148 660	75 071 716	**78 123 737**	***100,0***
	3,9	*3,8*	*9,4*	*22,4*	*20,2*	*16,7*	*8,5*	*7,2*	*7,9*	*96,1*	***100***	

Tabela 17.3. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] drzew martwych stojących i leżących według klas wieku oraz krain przyrodniczo-leśnych

Krainy przyrodniczo-leśne	Powierzchnia leśna niezalesiona	Klasy wieku								Razem powierzchnia zalesiona	Ogółem	
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
	m³grubizny brutto/%											%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Bałtycka	304 944	292 485	1 032 876	2 020 659	1 730 188	1 197 149	841 015	700 632	256 889	8 071 893	**8 376 837**	***10,8***
	3,6	*3,5*	*12,3*	*24,1*	*20,7*	*14,3*	*10,0*	*8,4*	*3,1*	*96,4*	***100***	
Karpacka	752 510	982 323	1 404 210	3 604 740	3 108 911	2 728 547	2 080 945	1 427 155	4 340 740	19 677 571	**20 430 081**	***26,2***
	3,7	*4,8*	*6,9*	*17,6*	*15,2*	*13,4*	*10,2*	*7,0*	*21,2*	*96,3*	***100***	
Małopolska	244 659	166 013	1 109 794	2 047 058	2 523 806	1 738 363	763 718	439 525	649 984	9 438 261	**9 682 920**	***12,4***
	2,5	*1,7*	*11,5*	*21,1*	*26,1*	*18,0*	*7,9*	*4,5*	*6,7*	*97,5*	***100***	
Mazowiecko-podlaska	297 709	157 980	759 768	2 253 365	1 830 949	1 321 354	350 532	200 834	84 896	6 959 678	**7 257 387**	***9,3***
	4,1	*2,2*	*10,5*	*31,0*	*25,2*	*18,2*	*4,8*	*2,8*	*1,2*	*95,9*	***100***	
Mazursko-podlaska	938 739	480 833	1 001 915	2 818 531	2 703 520	3 056 007	847 166	1 415 805	198 437	12 522 214	**13 460 953**	***17,3***
	7,0	*3,6*	*7,4*	*20,9*	*20,1*	*22,7*	*6,3*	*10,5*	*1,5*	*93,0*	***100***	
Sudecka	70 284	330 113	441 981	455 888	458 242	541 814	312 947	184 145	382 072	3 107 202	**3 177 486**	***4,1***
	2,2	*10,4*	*13,9*	*14,3*	*14,4*	*17,2*	*9,8*	*5,8*	*12,0*	*97,8*	***100***	
Śląska	98 174	253 118	572 510	1 184 476	923 070	795 512	413 025	264 108	53 980	4 459 799	**4 557 973**	***5,9***
	2,2	*5,6*	*12,6*	*25,7*	*20,3*	*17,5*	*9,1*	*5,8*	*1,2*	*97,8*	***100***	
Wielkopolsko-pomorska	300 032	287 798	986 535	3 055 594	2 493 969	1 606 497	1 015 099	1 035 663	154 117	10 635 272	**10 935 304**	***14,0***
	2,7	*2,6*	*9,0*	*28,0*	*22,8*	*14,7*	*9,3*	*9,5*	*1,4*	*97,3*	***100***	
Ogółem	3 007 051	2 950 663	7 309 589	17 440 311	15 772 655	12 985 243	6 624 447	5 667 867	6 121 115	74 871 890	**77 878 941**	***100,0***
	3,9	*3,8*	*9,4*	*22,2*	*20,3*	*16,7*	*8,5*	*7,3*	*7,9*	*96,1*	***100***	

Tabela 17.4. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] drzew martwych stojących i leżących według klas wieku oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP - Lasy Państwowe	Powierzchnia leśna niezalesiona	Klasy wieku								Razem powierzchnia zalesiona	Ogółem	
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
	m³grubizny brutto/%											%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
BIAŁYSTOK	685 211	253 000	430 220	1 588 163	1 463 974	1 854 670	549 089	733 926	142 441	7 015 483	**7 700 694**	***13,5***
	8,9	*3,3*	*5,6*	*20,6*	*19,0*	*24,2*	*7,1*	*9,5*	*1,8*	*91,1*	***100***	
GDAŃSK	116 563	35 202	250 314	507 813	312 714	236 990	251 237	182 824	158 613	1 935 707	**2 052 270**	***3,6***
	5,7	*1,7*	*12,2*	*24,9*	*15,2*	*11,5*	*12,2*	*8,9*	*7,7*	*94,3*	***100***	
KATOWICE	117 368	487 891	686 619	1 025 353	866 371	665 146	593 913	209 298	320 011	4 854 602	**4 971 970**	***8,7***
	2,4	*9,8*	*13,8*	*20,7*	*17,4*	*13,4*	*11,9*	*4,2*	*6,4*	*97,6*	***100***	
KRAKÓW	37 243	118 275	216 182	230 508	396 693	297 072	355 049	269 837	542 609	2 426 225	**2 463 468**	***4,3***
	1,5	*4,8*	*8,8*	*9,4*	*16,1*	*12,1*	*14,4*	*11,0*	*21,9*	*98,5*	***100***	
KROSNO	279 454	160 718	411 303	1 820 150	1 631 432	1 128 949	971 898	790 857	2 442 047	9 357 354	**9 636 808**	***17,1***
	2,9	*1,7*	*4,3*	*18,9*	*16,9*	*11,7*	*10,1*	*8,2*	*25,3*	*97,1*	***100***	
LUBLIN	154 455	50 886	247 214	512 838	656 948	505 072	241 630	59 274	149 341	2 423 203	**2 577 658**	***4,5***
	6,0	*2,0*	*9,6*	*19,9*	*25,4*	*19,6*	*9,4*	*2,3*	*5,8*	*94,0*	***100***	
ŁÓDŹ	35 500	44 688	142 714	252 137	409 661	492 558	163 231	61 410	119 067	1 685 466	**1 720 966**	***3,0***
	2,1	*2,6*	*8,3*	*14,7*	*23,8*	*28,5*	*9,5*	*3,6*	*6,9*	*97,9*	***100***	
OLSZTYN	289 035	207 669	553 485	1 049 620	1 139 501	1 005 024	445 878	507 388	98 671	5 007 236	**5 296 271**	***9,3***
	5,5	*3,9*	*10,5*	*19,8*	*21,4*	*19,0*	*8,4*	*9,6*	*1,9*	*94,5*	***100***	
PIŁA	4 698	40 379	145 048	374 700	407 680	152 644	102 307	110 497	22 857	1 356 112	**1 360 810**	***2,4***
	0,3	*3,0*	*10,7*	*27,5*	*30,0*	*11,2*	*7,5*	*8,1*	*1,7*	*99,7*	***100***	
POZNAŃ	45 869	66 923	216 485	376 515	666 502	373 602	360 994	471 099	49 256	2 581 376	**2 627 245**	***4,6***
	1,7	*2,5*	*8,2*	*14,3*	*25,6*	*14,2*	*13,7*	*17,9*	*1,9*	*98,3*	***100***	
RADOM	11 670	15 992	99 604	312 467	440 735	369 855	180 172	165 439	70 605	1 654 869	**1 666 539**	***2,9***
	0,7	*1,0*	*6,0*	*18,7*	*26,5*	*22,2*	*10,8*	*9,9*	*4,2*	*99,3*	***100***	
SZCZECIN	29 984	127 174	377 385	920 346	497 355	434 551	240 543	193 588	55 795	2 846 737	**2 876 721**	***5,1***
	1,0	*4,4*	*13,1*	*32,1*	*17,3*	*15,1*	*8,4*	*6,7*	*1,9*	*99,0*	***100***	
SZCZECINEK	30 684	89 494	317 456	825 624	733 656	422 848	226 254	133 112	55 616	2 804 060	**2 834 744**	***5,0***
	1,1	*3,2*	*11,2*	*29,0*	*25,9*	*14,9*	*8,0*	*4,7*	*2,0*	*98,9*	***100***	
TORUŃ	71 537	59 852	158 204	437 527	398 387	364 504	96 056	115 578	11 824	1 641 932	**1 713 469**	***3,0***
	4,2	*3,5*	*9,2*	*25,5*	*23,3*	*21,3*	*5,6*	*6,7*	*0,7*	*95,8*	***100***	
WARSZAWA	42 939	59 338	111 511	92 835	241 803	327 029	54 987	33 843	20 430	941 776	**984 715**	***1,7***
	4,4	*6,0*	*11,3*	*9,4*	*24,6*	*33,2*	*5,6*	*3,4*	*2,1*	*95,6*	***100***	

Tabela 17.4. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] drzew martwych stojących i leżących według klas wieku oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP - Lasy Państwowe	Powierzchnia leśna niezalesiona	Klasy wieku								Razem powierzchnia zalesiona	Ogółem	
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
	m³grubizny brutto/%											%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
WROCŁAW	121 244	416 148	577 656	918 155	764 353	700 269	392 086	315 952	319 005	4 403 624	**4 524 868**	***8,0***
	2,7	*9,2*	*12,8*	*20,1*	*16,9*	*15,5*	*8,7*	*7,0*	*7,1*	*97,3*	***100***	
ZIELONA GÓRA	73 577	26 953	86 687	628 513	333 739	315 468	262 886	132 249	14 709	1 801 204	**1 874 781**	***3,3***
	3,9	*1,4*	*4,6*	*33,6*	*17,8*	*16,8*	*14,0*	*7,1*	*0,8*	*96,1*	***100***	
Ogółem	2 147 031	2 260 582	5 028 087	11 873 264	11 361 504	9 646 251	5 488 210	4 486 171	4 592 897	54 736 966	**56 883 997**	***100,0***
	3,8	*4,0*	*8,8*	*20,8*	*20,0*	*17,0*	*9,6*	*7,9*	*8,1*	*96,2*	***100***	

Tabela 17.5. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] drzew martwych stojących i leżących prywatnych według klas wieku oraz województw

Województwa – lasy prywatne	Powierznia leśna niezalesiona	Klasy wieku								Razem powierzchnia zalesiona	Ogółem	
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
	m³grubizny brutto/%											%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Dolnośląskie		2 443	21 794	46 601	20 172	20 567	1 710	13 326	453	127 066	**127 066**	***1,1***
		1,9	*17,2*	*36,6*	*15,9*	*16,2*	*1,3*	*10,5*	*0,4*	*100,0*	***100***	
Kujawsko-pomorskie	24 817	3 529	28 613	109 519	41 503	8 875		1 930		193 969	**218 786**	***2,0***
	11,3	*1,6*	*13,1*	*50,0*	*19,0*	*4,1*		*0,9*		*88,7*	***100***	
Lubelskie	17 454	11 362	210 936	515 991	315 960	129 998	11 286	9 227	1 399	1 206 159	**1 223 613**	***10,9***
	1,4	*0,9*	*17,2*	*42,3*	*25,8*	*10,6*	*0,9*	*0,8*	*0,1*	*98,6*	***100***	
Lubuskie		120	7 889	7 295	12 927	1 274	33 515	1 288	5 147	69 455	**69 455**	***0,6***
		0,2	*11,4*	*10,5*	*18,6*	*1,8*	*48,2*	*1,9*	*7,4*	*100,0*	***100***	
Łódzkie	718	10 466	91 389	261 389	194 527	58 715	21 717			638 203	**638 921**	***5,7***
	0,1	*1,6*	*14,3*	*41,0*	*30,4*	*9,2*	*3,4*			*99,9*	***100***	
Małopolskie	80 908	8 322	229 652	397 873	445 236	457 422	104 542	20 481	169 758	1 833 286	**1 914 194**	***17,2***
	4,2	*0,4*	*12,0*	*20,8*	*23,3*	*23,8*	*5,5*	*1,1*	*8,9*	*95,8*	***100***	
Mazowieckie	97 904	16 854	186 407	771 465	552 879	122 951	10 239	6 534	736	1 668 065	**1 765 969**	***15,8***
	5,5	*1,0*	*10,6*	*43,6*	*31,3*	*7,0*	*0,6*	*0,4*		*94,5*	***100***	
Opolskie	16 913	632	5 444	48 506	28 197	39 013	6 243			128 035	**144 948**	***1,3***
	11,7	*0,4*	*3,8*	*33,4*	*19,5*	*26,9*	*4,3*			*88,3*	***100***	
Podkarpackie	27 539	11 593	126 556	210 722	267 573	70 380	50 160		58 944	795 928	**823 467**	***7,3***
	3,3	*1,4*	*15,4*	*25,6*	*32,5*	*8,5*	*6,1*		*7,2*	*96,7*	***100***	
Podlaskie	40 808	32 087	154 482	841 159	432 760	133 135	13 020		4 784	1 611 427	**1 652 235**	***14,7***
	2,5	*1,9*	*9,3*	*50,9*	*26,2*	*8,1*	*0,8*		*0,3*	*97,5*	***100***	
Pomorskie	105 704	13 419	17 749	93 891	78 396	32 556		117		236 128	**341 832**	***3,1***
	31,0	*3,9*	*5,2*	*27,5*	*22,9*	*9,5*				*69,0*	***100***	
Śląskie	62 118	56 974	131 836	220 010	202 467	86 202	30 335	6 992	63 827	798 643	**860 761**	***7,7***
	7,2	*6,6*	*15,3*	*25,7*	*23,5*	*10,0*	*3,5*	*0,8*	*7,4*	*92,8*	***100***	
Świętokrzyskie	350	1 818	89 488	178 360	85 433	61 366	170			416 635	**416 985**	***3,7***
	0,1	*0,4*	*21,5*	*42,8*	*20,5*	*14,7*				*99,9*	***100***	
Warmińsko-mazurskie	34 902	11 587	64 799	168 789	159 057	29 050	10 746	2 685		446 713	**481 615**	***4,3***
	7,2	*2,4*	*13,5*	*35,1*	*33,0*	*6,0*	*2,2*	*0,6*		*92,8*	***100***	
Wielkopolskie	733	1 729	46 349	189 065	103 890	40 328	3 499			384 860	**385 593**	***3,4***
	0,2	*0,4*	*12,0*	*49,1*	*26,9*	*10,5*	*0,9*			*99,8*	***100***	

Tabela 17.5. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] drzew martwych stojących i leżących prywatnych według klas wieku oraz województw

Województwa – lasy prywatne	Powierznia leśna niezalesiona	Klasy wieku								Razem powierzchnia zalesiona	Ogółem	
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
	m³grubizny brutto/%											%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Zachodniopomorskie	5 742	1 095	20 292	62 630	30 440	16 114	3 593			134 164	**139 906**	***1,2***
	4,1	*0,8*	*14,5*	*44,7*	*21,8*	*11,5*	*2,6*			*95,9*	***100***	
Ogółem	516 610	184 030	1 433 675	4 123 265	2 971 417	1 307 946	300 775	62 580	305 048	10 688 736	**11 205 346**	***100,0***
	4,6	*1,6*	*12,8*	*36,8*	*26,5*	*11,7*	*2,7*	*0,6*	*2,7*	*95,4*	***100***	

Tabela 17a.1. Zestawienie średniej miąższości [m³/ha grubizny brutto] drzew martwych leżących i stojących według klas wieku oraz form własności

Formy własności	Pow. leśna niezalesiona	Klasy wieku								Razem pow. zalesiona	Ogółem
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m³ /ha grubizny brutto										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Ogółem	10,5	2,7	5,4	8,2	8,4	9,7	11,9	19,8	19,1	8,3	***8,4***
Lasy publiczne	12,4	3,0	5,7	8,3	8,8	9,9	12,1	20,1	20,2	8,8	***8,9***
Własność Skarbu Państwa	12,5	3,1	5,7	8,3	8,7	9,9	12,1	20,4	20,3	8,8	***8,9***
-w zarządzie LP	11,7	2,5	5,0	7,7	8,2	8,6	11,4	18,8	17,2	7,9	***8,0***
-w zarządzie PN	36,6	101,1	47,9	30,2	32,3	61,8	24,7	35,3	73,1	42,5	***42,2***
-w Zasobie Własn. Rolnej SP	1,8	1,3	6,6	27,6	14,6	3,1	8,2			14,8	***13,5***
-inne Skarbu Państwa	1,0	2,4	11,7	8,9	11,1	20,1	21,7	20,7	31,7	13,4	***12,7***
Własność gmin	4,0	1,6	6,0	11,9	11,1	8,7	13,0	10,3	16,0	10,2	***10,0***
Lasy prywatne	6,0	0,9	4,5	7,8	7,0	7,9	8,8	7,8	9,2	6,3	***6,2***

Tabela 17a.2. Zestawienie średniej miąższości [m³/ha grubizny brutto] drzew martwych leżących i stojących według klas wieku oraz województw

Województwa	Pow. leśna niezalesiona	Klasy wieku								Razem pow. zalesiona	Ogółem
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m³ /ha grubizny brutto										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Dolnośląskie	6,8	6,3	7,0	9,1	8,9	13,3	11,7	13,5	12,2	9,4	***9,3***
Kujawsko-pomorskie	3,0	1,1	3,0	4,4	4,4	4,5	3,1	8,2	8,9	3,9	***3,9***
Lubelskie	17,8	1,1	4,6	8,2	5,9	7,8	9,6	19,6	18,6	6,7	***6,9***
Lubuskie	5,3	0,8	2,0	5,2	4,7	4,0	9,6	9,0	2,6	4,2	***4,2***
Łódzkie	2,6	1,2	3,5	5,9	6,8	6,9	5,3	13,1	10,6	5,6	***5,5***
Małopolskie	26,8	13,2	17,0	12,0	11,4	22,4	26,0	28,3	19,4	16,5	***16,9***
Mazowieckie	5,1	1,4	3,8	5,6	5,8	7,9	10,0	17,9	4,9	5,6	***5,5***
Opolskie	3,7	2,2	6,9	9,4	8,1	9,1	7,3	7,6	3,7	7,3	***7,2***
Podkarpackie	13,8	5,8	8,4	18,4	16,2	16,0	25,0	52,9	36,2	19,2	***19,0***
Podlaskie	23,9	5,5	7,3	11,5	13,6	28,1	20,5	57,1	22,1	15,0	***15,4***
Pomorskie	14,3	1,1	4,7	6,5	8,2	5,0	7,0	7,4	10,7	5,8	***6,0***
Śląskie	8,8	8,0	8,2	11,5	7,7	7,3	21,8	15,0	18,5	10,1	***10,1***
Świętokrzyskie	1,8	0,5	3,0	5,1	5,1	5,5	7,5	26,6	10,6	5,1	***5,0***
Warmińsko-mazurskie	12,7	2,6	6,5	10,4	11,5	11,5	10,2	19,8	10,3	9,3	***9,5***
Wielkopolskie	3,3	0,9	3,1	5,5	6,9	4,4	8,8	18,1	8,0	5,4	***5,4***
Zachodniopomorskie	3,4	1,3	4,2	5,9	7,2	5,8	8,8	11,0	4,4	5,5	***5,5***

Tabela 17a.2. Zestawienie średniej miąższości [m³/ha grubizny brutto] drzew martwych leżących i stojących według klas wieku oraz województw

Województwa	Pow. leśna niezalesiona	Klasy wieku								Razem pow. zalesiona	Ogółem
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m³ /ha grubizny brutto										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Ogółem	9,8	3,1	5,6	8,4	8,4	9,9	12,0	20,9	12,5	8,4	***8,4***

Tabela 17a.3. Zestawienie średniej miąższości [m³/ha grubizny brutto] drzew martwych leżących i stojących według klas wieku oraz krain przyrodniczo-leśnych

Krainy przyrodniczo-leśne	Pow. leśna niezalesiona	Klasy wieku								Razem pow. zalesiona	Ogółem
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m³ /ha grubizny brutto										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Bałtycka	10,1	1,9	5,6	7,0	10,0	7,3	9,5	12,5	7,1	7,0	***7,1***
Karpacka	22,1	19,1	17,5	21,7	19,3	27,5	35,3	50,4	32,0	25,2	***25,1***
Małopolska	5,2	0,9	4,2	5,8	6,0	6,2	7,7	16,2	9,8	5,6	***5,5***
Mazowiecko-podlaska	7,2	1,3	4,1	7,2	6,1	8,1	8,7	14,8	7,1	6,1	***6,1***
Mazursko-podlaska	21,5	4,2	7,5	12,1	14,1	23,3	14,6	34,8	27,2	13,8	***14,2***
Sudecka	11,1	13,7	13,6	14,1	14,0	19,4	18,2	19,6	14,3	15,3	***15,2***
Śląska	4,2	2,2	4,3	7,0	6,5	7,6	9,2	8,9	3,5	5,9	***5,9***
Wielkopolsko-pomorska	5,1	0,9	2,9	5,3	5,4	4,4	6,8	12,7	7,0	4,6	***4,6***
Ogółem	9,3	3,4	5,8	8,3	8,6	10,2	11,3	19,0	11,7	8,4	***8,4***

Tabela 17a.4. Zestawienie średniej miąższości [m³/ha grubizny brutto] drzew martwych leżących i stojących według klas wieku oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP - Lasy Państwowe	Pow. leśna niezalesiona	Klasy wieku								Razem pow. zalesiona	Ogółem
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m³ /ha grubizny brutto										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
BIAŁYSTOK	30,3	3,7	5,8	10,6	12,7	21,3	18,9	36,8	20,4	12,7	***13,4***
GDAŃSK	15,0	1,3	6,4	8,3	7,1	4,9	8,5	10,8	15,7	7,0	***7,2***
KATOWICE	5,8	5,5	7,1	9,0	7,5	7,5	16,2	11,8	14,0	8,4	***8,3***
KRAKÓW	14,2	10,2	15,4	9,7	11,1	12,4	22,7	39,3	16,3	14,7	***14,7***
KROSNO	18,2	6,0	10,4	24,5	20,1	18,7	31,3	69,4	39,2	24,2	***24,0***
LUBLIN	28,3	1,2	4,6	6,8	6,7	6,6	9,5	12,3	8,8	6,2	***6,5***
ŁÓDŹ	4,1	1,3	3,5	5,4	6,2	10,2	7,6	10,1	10,7	6,1	***6,1***
OLSZTYN	15,7	2,9	6,2	8,6	9,9	12,0	9,8	21,2	11,0	9,0	***9,2***
PIŁA	0,9	0,7	2,8	5,4	6,4	2,9	5,3	10,3	5,9	4,1	***4,0***
POZNAŃ	5,9	1,2	3,6	5,0	7,8	6,0	10,5	20,3	11,4	6,4	***6,4***
RADOM	3,8	0,5	2,6	5,8	6,1	5,9	7,3	36,8	4,0	5,4	***5,4***
SZCZECIN	2,4	1,4	4,0	5,2	5,2	4,2	6,5	10,8	5,0	4,5	***4,5***
SZCZECINEK	3,2	1,1	3,4	5,5	7,8	5,6	6,9	6,7	3,5	5,0	***5,0***
TORUŃ	5,6	1,4	2,8	4,9	4,8	4,3	2,8	7,2	6,3	4,0	***4,1***
WARSZAWA	9,3	2,4	5,5	2,9	4,6	9,2	6,0	12,4	14,3	5,3	***5,4***
WROCŁAW	7,1	6,0	6,7	8,5	8,3	10,9	12,0	12,8	9,6	8,6	***8,6***

Tabela 17a.4. Zestawienie średniej miąższości [m³/ha grubizny brutto] drzew martwych leżących i stojących według klas wieku oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP - Lasy Państwowe	Pow. leśna niezalesiona	Klasy wieku								Razem pow. zalesiona	Ogółem
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m³ /ha grubizny brutto										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ZIELONA GÓRA	8,1	0,4	1,6	5,3	4,2	5,0	11,2	11,3	2,9	4,3	***4,4***
Ogółem	10,5	2,7	5,2	7,9	8,1	8,8	11,4	19,2	11,3	7,9	***8,0***

Tabela 18.1. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] drzew martwych leżących według gatunków rzeczywistych oraz form własności

Formy własności	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m³ grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Ogółem	8 656 267	7 732 546	3 499 450	366 729	20 254 992	4 205 808	1 717 191	238 538	3 301 347	2 939 758	273 040	1 309 403	3 895 849	17 880 934	**38 135 926**	***100,0***
	22,7	*20,3*	*9,2*	*1,0*	*53,2*	*11,0*	*4,5*	*0,6*	*8,7*	*7,7*	*0,7*	*3,4*	*10,2*	*46,8*	***100***	
Lasy publiczne	7 709 599	6 993 389	3 295 549	354 737	18 353 274	4 055 373	1 620 671	200 664	2 959 853	2 518 825	244 554	972 610	3 415 664	15 988 214	**34 341 488**	***90,1***
	22,6	*20,4*	*9,6*	*1,0*	*53,6*	*11,8*	*4,7*	*0,6*	*8,6*	*7,3*	*0,7*	*2,8*	*9,9*	*46,4*	***100***	
Własność Skarbu Państwa	7 645 901	6 937 392	3 211 386	351 300	18 145 979	4 016 499	1 600 098	198 557	2 913 175	2 510 605	243 027	954 837	3 378 444	15 815 242	**33 961 221**	***89,1***
	22,6	*20,4*	*9,5*	*1,0*	*53,5*	*11,8*	*4,7*	*0,6*	*8,6*	*7,4*	*0,7*	*2,8*	*9,9*	*46,5*	***100***	
-w zarządzie LP	7 236 848	4 874 485	2 881 477	327 322	15 320 132	3 094 044	1 434 742	153 871	2 802 105	2 306 947	242 615	897 270	2 739 125	13 670 719	**28 990 851**	***76,0***
	25,1	*16,8*	*9,9*	*1,1*	*52,9*	*10,7*	*4,9*	*0,5*	*9,7*	*8,0*	*0,8*	*3,1*	*9,4*	*47,1*	***100***	
-w zarządzie PN	335 507	2 029 827	271 743	13 654	2 650 731	890 775	126 052	41 844	101 600	159 200		40 960	514 806	1 875 237	**4 525 968**	***11,9***
	7,4	*44,9*	*6,0*	*0,3*	*58,6*	*19,7*	*2,8*	*0,9*	*2,2*	*3,5*		*0,9*	*11,4*	*41,4*	***100***	
-w Zasobie Własn. Rolnej SP	17 130	4 958		756	22 844	1 878	7 090	2 360	1 099	32 434		1 139	104 321	150 321	**173 165**	***0,5***
	9,9	*2,9*		*0,4*	*13,2*	*1,1*	*4,1*	*1,4*	*0,6*	*18,7*		*0,7*	*60,2*	*86,8*	***100***	
-inne Skarbu Państwa	56 416	28 122	58 166	9 568	152 272	29 802	32 214	482	8 371	12 024	412	15 468	20 192	118 965	**271 237**	***0,7***
	20,8	*10,4*	*21,4*	*3,5*	*56,1*	*11,0*	*11,9*	*0,2*	*3,1*	*4,4*	*0,2*	*5,7*	*7,4*	*43,9*	***100***	
Własność gmin	63 698	55 997	84 163	3 437	207 295	38 874	20 573	2 107	46 678	8 220	1 527	17 773	37 220	172 972	**380 267**	***1,0***
	16,8	*14,7*	*22,0*	*0,9*	*54,4*	*10,2*	*5,4*	*0,6*	*12,3*	*2,2*	*0,4*	*4,7*	*9,8*	*45,6*	***100***	
Lasy prywatne	946 668	739 157	203 901	11 992	1 901 718	150 435	96 520	37 874	341 494	420 933	28 486	336 793	480 185	1 892 720	**3 794 438**	***9,9***
	24,8	*19,5*	*5,4*	*0,3*	*50,0*	*4,0*	*2,5*	*1,0*	*9,0*	*11,1*	*0,8*	*8,9*	*12,7*	*50,0*	***100***	

Tabela 18.2. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] drzew martwych leżących według gatunków rzeczywistych oraz województw

Województwa	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m³ grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Dolnośląskie	336 308	1 564 003	10 489	61 964	1 972 764	152 516	130 969	2 640	252 791	131 616	53 339	27 451	388 339	1 139 661	**3 112 425**	***8,1***
	10,8	*50,3*	*0,3*	*2,0*	*63,4*	*4,9*	*4,2*	*0,1*	*8,1*	*4,2*	*1,7*	*0,9*	*12,5*	*36,6*	***100***	
Kujawsko-pomorskie	301 473	26 143		5 768	333 384	2 692	31 811	544	52 473	75 264	2 434	7 490	79 745	252 453	**585 837**	***1,5***
	51,4	*4,5*		*1,0*	*56,9*	*0,5*	*5,4*	*0,1*	*9,0*	*12,8*	*0,4*	*1,3*	*13,6*	*43,1*	***100***	
Lubelskie	509 793	23 610	77 541	1 761	612 705	125 145	117 322	23 950	212 580	238 085	15 047	192 384	269 642	1 194 155	**1 806 860**	***4,7***
	28,3	*1,3*	*4,3*	*0,1*	*34,0*	*6,9*	*6,5*	*1,3*	*11,8*	*13,2*	*0,8*	*10,6*	*14,9*	*66,0*	***100***	
Lubuskie	773 706	42 302		12 149	828 157	4 739	38 063	6 469	103 495	143 752	99 802	55 501	108 948	560 769	**1 388 926**	***3,6***
	55,8	*3,0*		*0,9*	*59,7*	*0,3*	*2,7*	*0,5*	*7,5*	*10,3*	*7,2*	*4,0*	*7,8*	*40,3*	***100***	
Łódzkie	254 313	52 703	422	6 749	314 187	790	50 183	305	176 245	100 047	27 021	21 850	51 954	428 395	**742 582**	***1,9***
	34,3	*7,1*	*0,1*	*0,9*	*42,4*	*0,1*	*6,8*		*23,7*	*13,5*	*3,6*	*2,9*	*7,0*	*57,6*	***100***	
Małopolskie	188 378	2 132 586	667 378	20 865	3 009 207	618 875	74 312	5 592	68 273	73 161	42	31 657	208 743	1 080 655	**4 089 862**	***10,6***
	4,6	*52,2*	*16,3*	*0,5*	*73,6*	*15,1*	*1,8*	*0,1*	*1,7*	*1,8*		*0,8*	*5,1*	*26,4*	***100***	
Mazowieckie	588 992	52 892	10 137	3 312	655 333	171	109 041	2 821	217 045	246 184	4 760	121 314	139 232	840 568	**1 495 901**	***3,9***
	39,4	*3,5*	*0,7*	*0,2*	*43,8*		*7,3*	*0,2*	*14,5*	*16,5*	*0,3*	*8,1*	*9,3*	*56,2*	***100***	
Opolskie	282 652	128 342	3 277	14 693	428 964	4 777	36 632	2 599	115 204	36 867	36 114	14 413	95 014	341 620	**770 584**	***2,0***
	36,6	*16,7*	*0,4*	*1,9*	*55,6*	*0,6*	*4,8*	*0,3*	*15,0*	*4,8*	*4,7*	*1,9*	*12,3*	*44,4*	***100***	
Podkarpackie	789 647	657 984	2 549 082	56 725	4 053 438	2 559 297	101 593	51 360	222 660	555 558	1 779	198 388	796 474	4 487 109	**8 540 547**	***22,3***
	9,2	*7,7*	*29,8*	*0,7*	*47,4*	*30,1*	*1,2*	*0,6*	*2,6*	*6,5*		*2,3*	*9,3*	*52,6*	***100***	
Podlaskie	733 584	1 053 691		12 251	1 799 526		234 673	60 359	427 973	394 511		183 803	736 564	2 037 883	**3 837 409**	***10,0***
	19,1	*27,4*		*0,3*	*46,8*		*6,1*	*1,6*	*11,2*	*10,3*		*4,8*	*19,2*	*53,2*	***100***	
Pomorskie	808 286	244 339	51	50 404	1 103 080	138 733	60 850	7 514	238 898	104 686		73 739	82 545	706 965	**1 810 045**	***4,7***
	44,5	*13,5*		*2,8*	*60,8*	*7,7*	*3,4*	*0,4*	*13,2*	*5,8*		*4,1*	*4,6*	*39,2*	***100***	
Śląskie	376 089	944 871	53 353	38 563	1 412 876	180 631	69 194	4 275	135 039	58 338		60 713	102 740	610 930	**2 023 806**	***5,3***
	18,6	*46,7*	*2,6*	*1,9*	*69,8*	*8,9*	*3,4*	*0,2*	*6,7*	*2,9*		*3,0*	*5,1*	*30,2*	***100***	
Świętokrzyskie	248 749	78 035	141 109	2 761	470 654	47 938	20 284	5 207	54 375	22 682	579	48 119	85 577	284 761	**755 415**	***2,0***
	32,9	*10,3*	*18,7*	*0,4*	*62,3*	*6,3*	*2,7*	*0,7*	*7,2*	*3,0*	*0,1*	*6,4*	*11,3*	*37,7*	***100***	
Warmińsko-mazurskie	902 766	699 995		44 268	1 647 029	123 723	395 461	41 426	562 487	458 603		173 930	364 895	2 120 525	**3 767 554**	***9,8***
	23,9	*18,6*		*1,2*	*43,7*	*3,3*	*10,5*	*1,1*	*14,9*	*12,2*		*4,6*	*9,7*	*56,3*	***100***	
Wielkopolskie	876 846	62 231		7 053	946 130	14 840	135 907	17 452	224 916	112 601	10 711	33 716	285 624	835 767	**1 781 897**	***4,6***
	49,3	*3,5*		*0,4*	*53,2*	*0,8*	*7,6*	*1,0*	*12,6*	*6,3*	*0,6*	*1,9*	*16,0*	*46,8*	***100***	

Tabela 18.2. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] drzew martwych leżących według gatunków rzeczywistych oraz województw

Województwa	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m³ grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Zachodniopomorskie	704 768	194 721		30 949	930 438	164 460	138 913	8 722	264 788	197 483	24 458	60 549	111 827	971 200	**1 901 638**	***5,0***
	37,1	*10,2*		*1,6*	*48,9*	*8,6*	*7,3*	*0,5*	*13,9*	*10,4*	*1,3*	*3,2*	*5,9*	*51,1*	***100***	
Ogółem	8 676 350	7 958 448	3 512 839	370 235	20 517 872	4 139 327	1 745 208	241 235	3 329 242	2 949 438	276 086	1 305 017	3 907 863	17 893 416	**38 411 288**	***100,0***
	22,6	*20,7*	*9,1*	*1,0*	*53,4*	*10,8*	*4,5*	*0,6*	*8,7*	*7,7*	*0,7*	*3,4*	*10,2*	*46,6*	***100***	

Tabela 18.3. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] drzew martwych leżących według gatunków rzeczywistych oraz krain przyrodniczo-leśnych

Krainy przyrodniczo-leśne	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m³ grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Bałtycka	997 809	640 124	52	71 526	1 709 511	355 799	215 525	28 209	561 156	423 285	24 558	171 046	323 003	2 102 581	**3 812 092**	***10,0***
	26,2	*16,8*		*1,9*	*44,9*	*9,3*	*5,7*	*0,7*	*14,7*	*11,1*	*0,6*	*4,5*	*8,5*	*55,1*	***100***	
Karpacka	626 266	3 438 551	3 230 030	80 093	7 374 940	3 355 966	114 997	50 355	178 254	585 758	1 585	181 594	977 159	5 445 668	**12 820 608**	***33,5***
	4,9	*26,8*	*25,2*	*0,6*	*57,5*	*26,2*	*0,9*	*0,4*	*1,4*	*4,6*		*1,4*	*7,6*	*42,5*	***100***	
Małopolska	1 489 142	277 250	266 232	31 165	2 063 789	207 051	260 041	29 390	560 568	263 827	20 349	342 110	391 061	2 074 397	**4 138 186**	***10,8***
	35,9	*6,7*	*6,4*	*0,8*	*49,8*	*5,0*	*6,3*	*0,7*	*13,5*	*6,4*	*0,5*	*8,3*	*9,5*	*50,2*	***100***	
Mazowiecko-podlaska	943 765	70 524	8 975	10 389	1 033 653	221	177 409	14 720	395 858	467 948	23 473	194 823	331 770	1 606 222	**2 639 875**	***6,9***
	35,7	*2,7*	*0,3*	*0,4*	*39,1*		*6,7*	*0,6*	*15,0*	*17,7*	*0,9*	*7,4*	*12,6*	*60,9*	***100***	
Mazursko-podlaska	1 247 016	1 468 786		44 921	2 760 723	45 815	558 846	85 746	699 440	666 403		277 725	916 352	3 250 327	**6 011 050**	***15,7***
	20,7	*24,6*		*0,7*	*46,0*	*0,8*	*9,3*	*1,4*	*11,6*	*11,1*		*4,6*	*15,2*	*54,0*	***100***	
Sudecka	28 367	1 379 662	10 136	36 997	1 455 162	143 702	39 010	762	127 512	27 727		11 638	174 489	524 840	**1 980 002**	***5,2***
	1,4	*69,7*	*0,5*	*1,9*	*73,5*	*7,3*	*2,0*		*6,4*	*1,4*		*0,6*	*8,8*	*26,5*	***100***	
Śląska	821 928	279 645	3 094	50 623	1 155 290	22 610	135 982	6 675	272 945	110 249	54 602	57 393	291 398	951 854	**2 107 144**	***5,5***
	39,0	*13,3*	*0,1*	*2,4*	*54,8*	*1,1*	*6,5*	*0,3*	*13,0*	*5,2*	*2,6*	*2,7*	*13,8*	*45,2*	***100***	
Wielkopolsko-pomorska	2 523 692	191 717		42 300	2 757 709	56 276	245 983	28 972	516 060	415 692	148 774	75 812	498 570	1 986 139	**4 743 848**	***12,4***
	53,2	*4,0*		*0,9*	*58,1*	*1,2*	*5,2*	*0,6*	*10,9*	*8,8*	*3,1*	*1,6*	*10,5*	*41,9*	***100***	
Ogółem	8 677 985	7 746 259	3 518 519	368 014	20 310 777	4 187 440	1 747 793	244 829	3 311 793	2 960 889	273 341	1 312 141	3 903 802	17 942 028	**38 252 805**	***100,0***
	22,7	*20,3*	*9,2*	*1,0*	*53,2*	*10,9*	*4,6*	*0,6*	*8,7*	*7,7*	*0,7*	*3,4*	*10,2*	*46,8*	***100***	

Tabela 18.4. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] drzew martwych leżących według gatunków rzeczywistych oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP - Lasy Państwowe	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m³ grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
BIAŁYSTOK	679 030	824 343		13 726	1 517 099		202 481	23 840	469 054	387 920		135 898	427 161	1 646 354	**3 163 453**	***10,9***
	21,5	*26,0*		*0,4*	*47,9*		*6,4*	*0,8*	*14,8*	*12,3*		*4,3*	*13,5*	*52,1*	***100***	
GDAŃSK	425 212	116 850		39 421	581 483	83 368	30 784	12 668	159 891	40 928		54 796	50 102	432 537	**1 014 020**	***3,5***
	42,1	*11,5*		*3,9*	*57,5*	*8,2*	*3,0*	*1,2*	*15,8*	*4,0*		*5,4*	*4,9*	*42,5*	***100***	
KATOWICE	663 217	906 253	49 873	54 550	1 673 893	176 975	102 908	2 553	211 111	102 039	34 856	61 470	147 641	839 553	**2 513 446**	***8,7***
	26,4	*36,0*	*2,0*	*2,2*	*66,6*	*7,0*	*4,1*	*0,1*	*8,4*	*4,1*	*1,4*	*2,4*	*5,9*	*33,4*	***100***	
KRAKÓW	98 900	330 681	424 073	3 633	857 287	457 876	35 173	970	43 048	40 846		11 051	67 800	656 764	**1 514 051**	***5,2***
	6,5	*21,8*	*28,0*	*0,2*	*56,5*	*30,4*	*2,3*	*0,1*	*2,8*	*2,7*		*0,7*	*4,5*	*43,5*	***100***	
KROSNO	630 622	369 307	2 214 806	46 325	3 261 060	1 883 125	84 801	31 212	148 044	448 230		147 875	597 446	3 340 733	**6 601 793**	***22,7***
	9,6	*5,6*	*33,6*	*0,7*	*49,5*	*28,5*	*1,3*	*0,5*	*2,2*	*6,8*		*2,2*	*9,0*	*50,5*	***100***	
LUBLIN	384 658	25 576	80 494	827	491 555	4 573	96 104	20 464	213 762	127 296	15 530	84 678	86 449	648 856	**1 140 411**	***3,9***
	33,7	*2,2*	*7,1*	*0,1*	*43,1*	*0,4*	*8,4*	*1,8*	*18,7*	*11,2*	*1,4*	*7,4*	*7,6*	*56,9*	***100***	
ŁÓDŹ	229 107	38 192		5 430	272 729	526	37 011	306	135 377	86 453	4 038	16 942	84 386	365 039	**637 768**	***2,2***
	35,9	*6,0*		*0,9*	*42,8*	*0,1*	*5,8*		*21,2*	*13,6*	*0,6*	*2,7*	*13,2*	*57,2*	***100***	
OLSZTYN	707 290	501 905		41 565	1 250 760	120 043	342 437	23 976	403 698	261 667		147 411	219 259	1 518 491	**2 769 251**	***9,5***
	25,6	*18,1*		*1,5*	*45,2*	*4,3*	*12,4*	*0,9*	*14,6*	*9,4*		*5,3*	*7,9*	*54,8*	***100***	
PIŁA	313 180	17 160		2 032	332 372	1 505	11 018	3 498	87 172	45 418		8 139	49 725	206 475	**538 847**	***1,9***
	58,2	*3,2*		*0,4*	*61,8*	*0,3*	*2,0*	*0,6*	*16,2*	*8,4*		*1,5*	*9,2*	*38,2*	***100***	
POZNAŃ	503 546	60 352		3 656	567 554	12 395	127 242	13 705	150 150	73 706	10 841	25 655	285 137	698 831	**1 266 385**	***4,4***
	39,7	*4,8*		*0,3*	*44,8*	*1,0*	*10,0*	*1,1*	*11,9*	*5,8*	*0,9*	*2,0*	*22,5*	*55,2*	***100***	
RADOM	268 413	81 995	92 300	1 820	444 528	14 457	33 680	5 064	58 561	29 312		51 385	114 407	306 866	**751 394**	***2,6***
	35,8	*10,9*	*12,3*	*0,2*	*59,2*	*1,9*	*4,5*	*0,7*	*7,8*	*3,9*		*6,8*	*15,2*	*40,8*	***100***	
SZCZECIN	586 235	92 808		21 618	700 661	85 959	87 934	7 800	142 619	104 359	79 014	29 732	56 518	593 935	**1 294 596**	***4,5***
	45,2	*7,2*		*1,7*	*54,1*	*6,6*	*6,8*	*0,6*	*11,0*	*8,1*	*6,1*	*2,3*	*4,4*	*45,9*	***100***	
SZCZECINEK	432 355	185 093	52	21 750	639 250	116 424	55 758	3 140	183 272	135 084	13 486	39 426	21 255	567 845	**1 207 095**	***4,2***
	35,8	*15,3*		*1,8*	*52,9*	*9,6*	*4,6*	*0,3*	*15,2*	*11,2*	*1,1*	*3,3*	*1,8*	*47,1*	***100***	
TORUŃ	416 768	30 003		4 878	451 649	2 720	32 152	550	47 894	60 812	2 460	6 583	77 523	230 694	**682 343**	***2,3***
	61,0	*4,4*		*0,7*	*66,1*	*0,4*	*4,7*	*0,1*	*7,0*	*8,9*	*0,4*	*1,0*	*11,4*	*33,9*	***100***	
WARSZAWA	124 660	8 478	8 742	1 002	142 882	37	15 879	678	49 956	154 337	126	24 053	86 559	331 625	**474 507**	***1,6***
	26,3	*1,8*	*1,8*	*0,2*	*30,1*		*3,3*	*0,1*	*10,5*	*32,7*		*5,1*	*18,2*	*69,9*	***100***	

Tabela 18.4. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] drzew martwych leżących według gatunków rzeczywistych oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP - Lasy Państwowe	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m³ grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
WROCŁAW	303 422	1 307 379	8 294	60 850	1 679 945	131 613	106 991	2 628	237 925	93 848	52 539	15 458	277 649	918 651	**2 598 596**	***8,9***
	11,7	*50,3*	*0,3*	*2,3*	*64,6*	*5,1*	*4,1*	*0,1*	*9,2*	*3,6*	*2,0*	*0,6*	*10,7*	*35,4*	***100***	
ZIELONA GÓRA	469 397	30 817		7 207	507 421	1 699	28 574	556	65 131	109 481	33 590	35 973	90 389	365 393	**872 814**	***3,0***
	53,8	*3,5*		*0,8*	*58,1*	*0,2*	*3,3*	*0,1*	*7,5*	*12,5*	*3,8*	*4,1*	*10,4*	*41,9*	***100***	
Ogółem	7 236 012	4 927 192	2 878 634	330 290	15 372 128	3 093 295	1 430 927	153 608	2 806 665	2 301 736	246 480	896 525	2 739 406	13 668 642	**29 040 770**	***100,0***
	25,0	*17,0*	*9,9*	*1,1*	*53,0*	*10,7*	*4,9*	*0,5*	*9,7*	*7,9*	*0,8*	*3,1*	*9,4*	*47,0*	***100***	

Tabela 19.1. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] drzew martwych stojących według gatunków rzeczywistych oraz form własności

Formy własności	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m³ grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Ogółem	12 439 376	9 066 375	1 702 583	362 650	23 570 984	1 782 416	2 228 630	141 092	4 407 918	3 214 184	143 914	1 100 970	2 999 648	16 018 772	**39 589 756**	***100,0***
	31,4	*22,9*	*4,3*	*0,9*	*59,5*	*4,5*	*5,6*	*0,4*	*11,1*	*8,1*	*0,4*	*2,8*	*7,6*	*40,5*	***100***	
Lasy publiczne	9 418 428	7 862 580	1 564 577	316 729	19 162 314	1 674 759	1 974 050	106 564	3 535 288	2 516 941	124 368	625 431	2 487 508	13 044 909	**32 207 223**	***81,4***
	29,3	*24,4*	*4,9*	*1,0*	*59,6*	*5,2*	*6,1*	*0,3*	*11,0*	*7,8*	*0,4*	*1,9*	*7,7*	*40,4*	***100***	
Własność Skarbu Państwa	9 298 414	7 772 407	1 535 371	310 878	18 917 070	1 655 489	1 953 606	104 892	3 479 387	2 475 903	116 836	607 437	2 431 319	12 824 869	**31 741 939**	***80,2***
	29,2	*24,5*	*4,8*	*1,0*	*59,5*	*5,2*	*6,2*	*0,3*	*11,0*	*7,8*	*0,4*	*1,9*	*7,7*	*40,5*	***100***	
-w zarządzie LP	8 784 479	6 361 553	1 342 556	257 655	16 746 243	1 121 967	1 839 306	99 230	3 209 396	2 316 009	87 035	518 332	1 866 013	11 057 288	**27 803 531**	***70,2***
	31,7	*22,9*	*4,8*	*0,9*	*60,3*	*4,0*	*6,6*	*0,4*	*11,5*	*8,3*	*0,3*	*1,9*	*6,7*	*39,7*	***100***	
-w zarządzie PN	370 744	1 397 641	164 898	9 574	1 942 857	497 466	93 015	1 188	147 427	123 687		41 685	472 131	1 376 599	**3 319 456**	***8,4***
	11,2	*42,1*	*5,0*	*0,3*	*58,6*	*15,0*	*2,8*		*4,4*	*3,7*		*1,3*	*14,2*	*41,4*	***100***	
-w Zasobie Własn. Rolnej SP	22 633	78		39 436	62 147		1 135	1 257	48 397	24 340	1 115	3 442	56 724	136 410	**198 557**	***0,5***
	11,4			*19,9*	*31,3*		*0,6*	*0,6*	*24,4*	*12,3*	*0,6*	*1,7*	*28,5*	*68,7*	***100***	
-inne Skarbu Państwa	120 558	13 135	27 917	4 213	165 823	36 056	20 150	3 217	74 167	11 867	28 686	43 978	36 451	254 572	**420 395**	***1,1***
	28,7	*3,1*	*6,6*	*1,0*	*39,4*	*8,6*	*4,8*	*0,8*	*17,6*	*2,8*	*6,8*	*10,5*	*8,7*	*60,6*	***100***	
Własność gmin	120 014	90 173	29 206	5 851	245 244	19 270	20 444	1 672	55 901	41 038	7 532	17 994	56 189	220 040	**465 284**	***1,2***
	25,7	*19,4*	*6,3*	*1,3*	*52,7*	*4,1*	*4,4*	*0,4*	*12,0*	*8,8*	*1,6*	*3,9*	*12,1*	*47,3*	***100***	
Lasy prywatne	3 020 948	1 203 795	138 006	45 921	4 408 670	107 657	254 580	34 528	872 630	697 243	19 546	475 539	512 140	2 973 863	**7 382 533**	***18,6***
	41,0	*16,3*	*1,9*	*0,6*	*59,8*	*1,5*	*3,4*	*0,5*	*11,8*	*9,4*	*0,3*	*6,4*	*6,9*	*40,2*	***100***	

Tabela 19.2. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] drzew martwych stojących według gatunków rzeczywistych oraz województw

Województwa	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m³ grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Dolnośląskie	285 434	942 284	1 994	55 859	1 285 571	104 908	271 160	2 162	315 617	85 417	6 152	58 388	309 730	1 153 534	**2 439 105**	***6,1***
	11,7	*38,6*	*0,1*	*2,3*	*52,7*	*4,3*	*11,1*	*0,1*	*12,9*	*3,5*	*0,3*	*2,4*	*12,7*	*47,3*	***100***	
Kujawsko-pomorskie	617 962	33 312		11 226	662 500		64 725	2 560	130 046	94 233	10 447	15 563	62 145	379 719	**1 042 219**	***2,6***
	59,3	*3,2*		*1,1*	*63,6*		*6,2*	*0,2*	*12,5*	*9,0*	*1,0*	*1,5*	*6,0*	*36,4*	***100***	
Lubelskie	836 120	58 452	39 586	12 947	947 105	20 474	178 434	34 357	355 268	292 735	7 717	230 905	155 375	1 275 265	**2 222 370**	***5,6***
	37,7	*2,6*	*1,8*	*0,6*	*42,7*	*0,9*	*8,0*	*1,5*	*16,0*	*13,2*	*0,3*	*10,4*	*7,0*	*57,3*	***100***	
Lubuskie	751 310	96 752		9 787	857 849	619	175 441	2 861	131 842	177 208	45 758	14 044	115 004	662 777	**1 520 626**	***3,8***
	49,4	*6,4*		*0,6*	*56,4*		*11,5*	*0,2*	*8,7*	*11,7*	*3,0*	*0,9*	*7,6*	*43,6*	***100***	
Łódzkie	700 635	64 838	383	3 368	769 224	13 395	54 666	2 974	296 968	162 201	10 101	46 676	54 074	641 055	**1 410 279**	***3,6***
	49,8	*4,6*		*0,2*	*54,6*	*0,9*	*3,9*	*0,2*	*21,1*	*11,5*	*0,7*	*3,3*	*3,8*	*45,4*	***100***	
Małopolskie	287 504	1 678 836	476 959	23 854	2 467 153	210 177	110 835	6 699	81 773	123 522		38 970	210 151	782 127	**3 249 280**	***8,2***
	8,8	*51,7*	*14,7*	*0,7*	*75,9*	*6,5*	*3,4*	*0,2*	*2,5*	*3,8*		*1,2*	*6,5*	*24,1*	***100***	
Mazowieckie	1 511 076	79 252	32 356	33 296	1 655 980	583	182 485	5 664	518 771	422 114	215	179 074	145 500	1 454 406	**3 110 386**	***7,8***
	48,5	*2,5*	*1,0*	*1,1*	*53,1*		*5,9*	*0,2*	*16,7*	*13,6*		*5,8*	*4,7*	*46,9*	***100***	
Opolskie	404 258	194 345	45 535	11 968	656 106	2 892	44 484	633	209 018	25 194	10 159	7 985	68 242	368 607	**1 024 713**	***2,6***
	39,3	*19,0*	*4,4*	*1,2*	*63,9*	*0,3*	*4,3*	*0,1*	*20,4*	*2,5*	*1,0*	*0,8*	*6,7*	*36,1*	***100***	
Podkarpackie	848 634	545 385	908 191	49 093	2 351 303	738 083	59 899	46 283	182 834	503 156	8 772	121 074	448 212	2 108 313	**4 459 616**	***11,2***
	19,0	*12,2*	*20,4*	*1,1*	*52,7*	*16,6*	*1,3*	*1,0*	*4,1*	*11,3*	*0,2*	*2,7*	*10,1*	*47,3*	***100***	
Podlaskie	1 338 318	2 653 025		7 890	3 999 233		164 627	10 671	481 821	342 630		122 830	659 349	1 781 928	**5 781 161**	***14,6***
	23,1	*46,1*		*0,1*	*69,3*		*2,8*	*0,2*	*8,3*	*5,9*		*2,1*	*11,4*	*30,7*	***100***	
Pomorskie	940 096	661 548		14 110	1 615 754	118 924	107 879	4 327	183 591	85 854	241	5 379	99 558	605 753	**2 221 507**	***5,6***
	42,2	*29,8*		*0,6*	*72,6*	*5,4*	*4,9*	*0,2*	*8,3*	*3,9*		*0,2*	*4,5*	*27,4*	***100***	
Śląskie	455 520	885 560	21 015	40 231	1 402 326	132 072	57 161	381	127 640	91 329		52 642	81 727	542 952	**1 945 278**	***4,9***
	23,4	*45,5*	*1,1*	*2,1*	*72,1*	*6,8*	*2,9*		*6,6*	*4,7*		*2,7*	*4,2*	*27,9*	***100***	
Świętokrzyskie	301 277	130 859	167 870	1 808	601 814	80 456	39 935	6 320	75 877	40 887	1 483	43 138	30 019	318 115	**919 929**	***2,3***
	32,9	*14,2*	*18,2*	*0,2*	*65,5*	*8,7*	*4,3*	*0,7*	*8,2*	*4,4*	*0,2*	*4,7*	*3,3*	*34,5*	***100***	
Warmińsko-mazurskie	1 096 339	736 785		17 695	1 850 819	47 240	208 554	13 067	655 951	417 542		51 523	206 855	1 600 732	**3 451 551**	***8,7***
	31,8	*21,3*		*0,5*	*53,6*	*1,4*	*6,0*	*0,4*	*19,0*	*12,1*		*1,5*	*6,0*	*46,4*	***100***	
Wielkopolskie	1 139 511	187 065		12 967	1 339 543	16 295	334 055	1 122	244 052	117 399	11 466	31 215	255 652	1 011 256	**2 350 799**	***5,9***
	48,4	*8,0*		*0,6*	*57,0*	*0,7*	*14,2*		*10,4*	*5,0*	*0,5*	*1,3*	*10,9*	*43,0*	***100***	

Tabela 19.2. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] drzew martwych stojących według gatunków rzeczywistych oraz województw

Województwa	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m³ grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Zachodniopomorskie	949 280	359 590		30 963	1 339 833	254 572	163 077	2 054	382 022	238 111	15 128	67 460	101 373	1 223 797	**2 563 630**	***6,5***
	37,0	*14,0*		*1,2*	*52,2*	*9,9*	*6,4*	*0,1*	*14,9*	*9,3*	*0,6*	*2,6*	*4,0*	*47,8*	***100***	
Ogółem	12 463 274	9 307 888	1 693 889	337 062	23 802 113	1 740 690	2 217 417	142 135	4 373 091	3 219 532	127 639	1 086 866	3 002 966	15 910 336	**39 712 449**	***100,0***
	31,4	*23,4*	*4,3*	*0,8*	*59,9*	*4,4*	*5,6*	*0,4*	*11,0*	*8,1*	*0,3*	*2,7*	*7,6*	*40,1*	***100***	

Tabela 19.3. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] drzew martwych stojących według gatunków rzeczywistych oraz krain przyrodniczo-leśnych

Krainy przyrodniczo-leśne	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m³ grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Bałtycka	1 295 166	1 131 451		43 121	2 469 738	342 738	317 363	12 525	652 622	436 969	15 475	98 569	218 746	2 095 007	**4 564 745**	***11,5***
	28,3	*24,8*		*0,9*	*54,0*	*7,5*	*7,0*	*0,3*	*14,3*	*9,6*	*0,3*	*2,2*	*4,8*	*46,0*	***100***	
Karpacka	719 324	2 838 909	1 399 762	97 652	5 055 647	1 088 251	74 295	31 354	103 480	483 405	7 609	133 132	632 300	2 553 826	**7 609 473**	***19,2***
	9,5	*37,2*	*18,4*	*1,3*	*66,4*	*14,3*	*1,0*	*0,4*	*1,4*	*6,4*	*0,1*	*1,7*	*8,3*	*33,6*	***100***	
Małopolska	2 318 378	406 280	260 601	35 212	3 020 471	136 120	432 333	63 012	713 039	495 393	9 617	382 123	292 626	2 524 263	**5 544 734**	***14,0***
	41,8	*7,3*	*4,7*	*0,6*	*54,4*	*2,5*	*7,8*	*1,1*	*12,9*	*8,9*	*0,2*	*6,9*	*5,3*	*45,6*	***100***	
Mazowiecko-podlaska	2 128 605	181 049	3 317	36 531	2 349 502	63	203 785	10 454	952 503	608 107	10 438	228 272	254 388	2 268 010	**4 617 512**	***11,7***
	46,2	*3,9*	*0,1*	*0,8*	*51,0*		*4,4*	*0,2*	*20,6*	*13,2*	*0,2*	*4,9*	*5,5*	*49,0*	***100***	
Mazursko-podlaska	1 860 668	3 047 493		22 888	4 931 049	1 222	269 911	16 222	758 775	586 937		121 311	764 476	2 518 854	**7 449 903**	***18,8***
	25,0	*40,9*		*0,3*	*66,2*		*3,6*	*0,2*	*10,2*	*7,9*		*1,6*	*10,3*	*33,8*	***100***	
Sudecka	19 259	775 664	1 991	50 135	847 049	59 882	30 217	785	116 938	23 180		37 163	82 270	350 435	**1 197 484**	***3,0***
	1,6	*64,7*	*0,2*	*4,2*	*70,7*	*5,0*	*2,5*	*0,1*	*9,8*	*1,9*		*3,1*	*6,9*	*29,3*	***100***	
Śląska	844 814	341 928	43 013	20 896	1 250 651	19 894	324 457	2 033	420 816	97 979	9 640	39 782	285 577	1 200 178	**2 450 829**	***6,2***
	34,3	*14,0*	*1,8*	*0,9*	*51,0*	*0,8*	*13,2*	*0,1*	*17,2*	*4,0*	*0,4*	*1,6*	*11,7*	*49,0*	***100***	
Wielkopolsko-pomorska	3 270 266	387 982		37 773	3 696 021	119 501	579 985	6 360	657 125	500 363	78 290	59 843	493 968	2 495 435	**6 191 456**	***15,6***
	52,7	*6,3*		*0,6*	*59,6*	*1,9*	*9,4*	*0,1*	*10,6*	*8,1*	*1,3*	*1,0*	*8,0*	*40,4*	***100***	
Ogółem	12 456 480	9 110 756	1 708 684	344 208	23 620 128	1 767 671	2 232 346	142 745	4 375 298	3 232 333	131 069	1 100 195	3 024 351	16 006 008	**39 626 136**	***100,0***
	31,4	*23,0*	*4,3*	*0,9*	*59,6*	*4,5*	*5,6*	*0,4*	*11,0*	*8,2*	*0,3*	*2,8*	*7,6*	*40,4*	***100***	

Tabela 19.4. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] drzew martwych stojących według gatunków rzeczywistych oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP - Lasy Państwowe	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m³ grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
BIAŁYSTOK	947 743	2 459 511		20 427	3 427 681		143 484	10 650	431 364	282 639		41 539	199 884	1 109 560	**4 537 241**	***16,3***
	20,9	*54,2*		*0,5*	*75,6*		*3,2*	*0,2*	*9,5*	*6,2*		*0,9*	*4,4*	*24,4*	***100***	
GDAŃSK	481 889	200 806		7 801	690 496	52 530	78 581	1 578	131 464	43 445		7 339	32 817	347 754	**1 038 250**	***3,7***
	46,2	*19,3*		*0,8*	*66,3*	*5,1*	*7,6*	*0,2*	*12,7*	*4,2*		*0,7*	*3,2*	*33,7*	***100***	
KATOWICE	744 436	876 281	64 537	51 568	1 736 822	95 591	94 899	562	248 326	133 244	9 805	29 730	109 545	721 702	**2 458 524**	***8,8***
	30,3	*35,6*	*2,6*	*2,1*	*70,6*	*3,9*	*3,9*		*10,1*	*5,4*	*0,4*	*1,2*	*4,5*	*29,4*	***100***	
KRAKÓW	102 200	181 176	309 056	10 953	603 385	141 307	59 580	2 890	35 738	23 448		13 703	69 366	346 032	**949 417**	***3,4***
	10,8	*19,1*	*32,4*	*1,2*	*63,5*	*14,9*	*6,3*	*0,3*	*3,8*	*2,5*		*1,4*	*7,3*	*36,5*	***100***	
KROSNO	637 851	378 905	768 773	27 323	1 812 852	375 838	27 190	35 838	52 373	357 055		51 092	322 777	1 222 163	**3 035 015**	***10,9***
	21,0	*12,5*	*25,3*	*0,9*	*59,7*	*12,4*	*0,9*	*1,2*	*1,7*	*11,8*		*1,7*	*10,6*	*40,3*	***100***	
LUBLIN	514 507	37 666	36 188	5 033	593 394	14 064	145 977	18 936	278 072	222 579	7 963	79 868	76 394	843 853	**1 437 247**	***5,2***
	35,7	*2,6*	*2,5*	*0,4*	*41,2*	*1,0*	*10,2*	*1,3*	*19,3*	*15,5*	*0,6*	*5,6*	*5,3*	*58,8*	***100***	
ŁÓDŹ	486 713	33 287	123	3 333	523 456	12 906	55 498	260	192 088	201 549		23 750	73 691	559 742	**1 083 198**	***3,9***
	45,0	*3,1*		*0,3*	*48,4*	*1,2*	*5,1*		*17,7*	*18,6*		*2,2*	*6,8*	*51,6*	***100***	
OLSZTYN	853 269	513 189		5 001	1 371 459	51 637	175 485	8 317	507 958	265 756		39 452	106 956	1 155 561	**2 527 020**	***9,1***
	33,9	*20,3*		*0,2*	*54,4*	*2,0*	*6,9*	*0,3*	*20,1*	*10,5*		*1,6*	*4,2*	*45,6*	***100***	
PIŁA	503 758	59 266		1 507	564 531	12 715	68 582	332	73 776	36 659	251	6 795	58 322	257 432	**821 963**	***3,0***
	61,4	*7,2*		*0,2*	*68,8*	*1,5*	*8,3*		*9,0*	*4,5*		*0,8*	*7,1*	*31,2*	***100***	
POZNAŃ	459 813	142 078		11 399	613 290	3 754	250 855	778	181 600	67 088	8 906	15 865	218 724	747 570	**1 360 860**	***4,9***
	33,8	*10,4*		*0,8*	*45,0*	*0,3*	*18,4*	*0,1*	*13,3*	*4,9*	*0,7*	*1,2*	*16,1*	*55,0*	***100***	
RADOM	254 748	108 220	150 797	34 403	548 168	16 026	111 994	7 374	56 461	65 175		51 262	58 685	366 977	**915 145**	***3,3***
	27,8	*11,8*	*16,5*	*3,8*	*59,9*	*1,8*	*12,2*	*0,8*	*6,2*	*7,1*		*5,6*	*6,4*	*40,1*	***100***	
SZCZECIN	715 565	197 468		33 277	946 310	132 652	61 246	1 707	205 126	120 515	20 163	38 262	56 144	635 815	**1 582 125**	***5,7***
	45,2	*12,5*		*2,1*	*59,8*	*8,4*	*3,9*	*0,1*	*13,0*	*7,6*	*1,3*	*2,4*	*3,5*	*40,2*	***100***	
SZCZECINEK	564 597	431 150		2 739	998 486	90 334	108 322	2 813	231 464	134 713		18 633	42 884	629 163	**1 627 649**	***5,8***
	34,7	*26,5*		*0,2*	*61,4*	*5,5*	*6,7*	*0,2*	*14,2*	*8,3*		*1,1*	*2,6*	*38,6*	***100***	
TORUŃ	603 705	39 899		3 245	646 849	30 480	66 109	1 857	105 518	58 764		15 378	106 171	384 277	**1 031 126**	***3,7***
	58,5	*3,9*		*0,3*	*62,7*	*3,0*	*6,4*	*0,2*	*10,2*	*5,7*		*1,5*	*10,3*	*37,3*	***100***	
WARSZAWA	178 776	9 962	3 253	665	192 656		39 069	2 329	136 082	76 704		31 592	31 776	317 552	**510 208**	***1,8***
	35,0	*2,0*	*0,6*	*0,1*	*37,7*		*7,7*	*0,5*	*26,7*	*15,0*		*6,2*	*6,2*	*62,3*	***100***	

Tabela 19.4. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] drzew martwych stojących według gatunków rzeczywistych oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP - Lasy Państwowe	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m³ grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
WROCŁAW	260 076	707 497	68	33 746	1 001 387	94 375	244 046	2 153	273 511	61 142	46	45 327	204 285	924 885	**1 926 272**	***6,9***
	13,5	*36,6*		*1,8*	*51,9*	*4,9*	*12,7*	*0,1*	*14,2*	*3,2*		*2,4*	*10,6*	*48,1*	***100***	
ZIELONA GÓRA	474 246	42 685		7 232	524 163	450	101 628	816	65 760	164 385	39 930	8 433	96 402	477 804	**1 001 967**	***3,6***
	47,4	*4,3*		*0,7*	*52,4*		*10,1*	*0,1*	*6,6*	*16,4*	*4,0*	*0,8*	*9,6*	*47,6*	***100***	
Ogółem	8 783 892	6 419 046	1 332 795	259 652	16 795 385	1 124 659	1 832 545	99 190	3 206 681	2 314 860	87 064	518 020	1 864 823	11 047 842	**27 843 227**	***100,0***
	31,5	*23,1*	*4,8*	*0,9*	*60,3*	*4,0*	*6,6*	*0,4*	*11,5*	*8,3*	*0,3*	*1,9*	*6,7*	*39,7*	***100***	

Tabela 20.1. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] drzew martwych stojących i leżących według gatunków rzeczywistych oraz form własności

Formy własności	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m³ grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Ogółem	21 095 643	16 798 921	5 202 033	729 379	43 825 976	5 988 224	3 945 821	379 630	7 709 265	6 153 942	416 954	2 410 373	6 895 497	33 899 706	**77 725 682**	***100,0***
	27,1	*21,6*	*6,7*	*0,9*	*56,4*	*7,7*	*5,1*	*0,5*	*9,9*	*7,9*	*0,5*	*3,1*	*8,9*	*43,6*	***100***	
Lasy publiczne	17 128 027	14 855 969	4 860 126	671 466	37 515 588	5 730 132	3 594 721	307 228	6 495 141	5 035 766	368 922	1 598 041	5 903 172	29 033 123	**66 548 711**	***85,6***
	25,7	*22,3*	*7,3*	*1,0*	*56,4*	*8,6*	*5,4*	*0,5*	*9,8*	*7,6*	*0,6*	*2,4*	*8,9*	*43,6*	***100***	
Własność Skarbu Państwa	16 944 315	14 709 799	4 746 757	662 178	37 063 049	5 671 988	3 553 704	303 449	6 392 562	4 986 508	359 863	1 562 274	5 809 763	28 640 111	**65 703 160**	***84,5***
	25,8	*22,4*	*7,2*	*1,0*	*56,4*	*8,6*	*5,4*	*0,5*	*9,7*	*7,6*	*0,5*	*2,4*	*8,8*	*43,6*	***100***	
-w zarządzie LP	16 021 327	11 236 038	4 224 033	584 977	32 066 375	4 216 011	3 274 048	253 101	6 011 501	4 622 956	329 650	1 415 602	4 605 138	24 728 007	**56 794 382**	***73,0***
	28,2	*19,8*	*7,4*	*1,0*	*56,5*	*7,4*	*5,8*	*0,4*	*10,6*	*8,1*	*0,6*	*2,5*	*8,1*	*43,5*	***100***	
-w zarządzie PN	706 251	3 427 468	436 641	23 228	4 593 588	1 388 241	219 067	43 032	249 027	282 887		82 645	986 937	3 251 836	**7 845 424**	***10,1***
	9,0	*43,7*	*5,6*	*0,3*	*58,6*	*17,7*	*2,8*	*0,5*	*3,2*	*3,6*		*1,1*	*12,6*	*41,4*	***100***	
-w Zasobie Własn. Rolnej SP	39 763	5 036		40 192	84 991	1 878	8 225	3 617	49 496	56 774	1 115	4 581	161 045	286 731	**371 722**	***0,5***
	10,7	*1,4*		*10,8*	*22,9*	*0,5*	*2,2*	*1,0*	*13,3*	*15,3*	*0,3*	*1,2*	*43,3*	*77,1*	***100***	
-inne Skarbu Państwa	176 974	41 257	86 083	13 781	318 095	65 858	52 364	3 699	82 538	23 891	29 098	59 446	56 643	373 537	**691 632**	***0,9***
	25,6	*6,0*	*12,4*	*2,0*	*46,0*	*9,5*	*7,6*	*0,5*	*11,9*	*3,5*	*4,2*	*8,6*	*8,2*	*54,0*	***100***	
Własność gmin	183 712	146 170	113 369	9 288	452 539	58 144	41 017	3 779	102 579	49 258	9 059	35 767	93 409	393 012	**845 551**	***1,1***
	21,7	*17,3*	*13,4*	*1,1*	*53,5*	*6,9*	*4,9*	*0,4*	*12,1*	*5,8*	*1,1*	*4,2*	*11,0*	*46,5*	***100***	
Lasy prywatne	3 967 616	1 942 952	341 907	57 913	6 310 388	258 092	351 100	72 402	1 214 124	1 118 176	48 032	812 332	992 325	4 866 583	**11 176 971**	***14,4***
	35,5	*17,4*	*3,1*	*0,5*	*56,5*	*2,3*	*3,1*	*0,6*	*10,9*	*10,0*	*0,4*	*7,3*	*8,9*	*43,5*	***100***	

Tabela 20.2. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] drzew martwych stojących i leżących według gatunków rzeczywistych oraz województw

Województwa	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m³ grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Dolnośląskie	621 742	2 506 287	12 483	117 823	3 258 335	257 424	402 129	4 802	568 408	217 033	59 491	85 839	698 069	2 293 195	**5 551 530**	***7,1***
	11,2	*45,1*	*0,2*	*2,1*	*58,7*	*4,6*	*7,2*	*0,1*	*10,2*	*3,9*	*1,1*	*1,5*	*12,6*	*41,3*	***100***	
Kujawsko-pomorskie	919 435	59 455		16 994	995 884	2 692	96 536	3 104	182 519	169 497	12 881	23 053	141 890	632 172	**1 628 056**	***2,1***
	56,5	*3,7*		*1,0*	*61,2*	*0,2*	*5,9*	*0,2*	*11,2*	*10,4*	*0,8*	*1,4*	*8,7*	*38,8*	***100***	
Lubelskie	1 345 913	82 062	117 127	14 708	1 559 810	145 619	295 756	58 307	567 848	530 820	22 764	423 289	425 017	2 469 420	**4 029 230**	***5,2***
	33,4	*2,0*	*2,9*	*0,4*	*38,7*	*3,6*	*7,3*	*1,4*	*14,1*	*13,2*	*0,6*	*10,5*	*10,5*	*61,3*	***100***	
Lubuskie	1 525 016	139 054		21 936	1 686 006	5 358	213 504	9 330	235 337	320 960	145 560	69 545	223 952	1 223 546	**2 909 552**	***3,7***
	52,4	*4,8*		*0,8*	*57,9*	*0,2*	*7,3*	*0,3*	*8,1*	*11,0*	*5,0*	*2,4*	*7,7*	*42,1*	***100***	
Łódzkie	954 948	117 541	805	10 117	1 083 411	14 185	104 849	3 279	473 213	262 248	37 122	68 526	106 028	1 069 450	**2 152 861**	***2,8***
	44,4	*5,5*		*0,5*	*50,3*	*0,7*	*4,9*	*0,2*	*22,0*	*12,2*	*1,7*	*3,2*	*4,9*	*49,7*	***100***	
Małopolskie	475 882	3 811 422	1 144 337	44 719	5 476 360	829 052	185 147	12 291	150 046	196 683	42	70 627	418 894	1 862 782	**7 339 142**	***9,4***
	6,5	*51,9*	*15,6*	*0,6*	*74,6*	*11,3*	*2,5*	*0,2*	*2,0*	*2,7*		*1,0*	*5,7*	*25,4*	***100***	
Mazowieckie	2 100 068	132 144	42 493	36 608	2 311 313	754	291 526	8 485	735 816	668 298	4 975	300 388	284 732	2 294 974	**4 606 287**	***5,9***
	45,6	*2,9*	*0,9*	*0,8*	*50,2*		*6,3*	*0,2*	*16,0*	*14,5*	*0,1*	*6,5*	*6,2*	*49,8*	***100***	
Opolskie	686 910	322 687	48 812	26 661	1 085 070	7 669	81 116	3 232	324 222	62 061	46 273	22 398	163 256	710 227	**1 795 297**	***2,3***
	38,3	*18,0*	*2,7*	*1,5*	*60,4*	*0,4*	*4,5*	*0,2*	*18,1*	*3,5*	*2,6*	*1,2*	*9,1*	*39,6*	***100***	
Podkarpackie	1 638 281	1 203 369	3 457 273	105 818	6 404 741	3 297 380	161 492	97 643	405 494	1 058 714	10 551	319 462	1 244 686	6 595 422	**13 000 163**	***16,6***
	12,6	*9,3*	*26,6*	*0,8*	*49,3*	*25,4*	*1,2*	*0,8*	*3,1*	*8,1*	*0,1*	*2,5*	*9,6*	*50,7*	***100***	
Podlaskie	2 071 902	3 706 716		20 141	5 798 759		399 300	71 030	909 794	737 141		306 633	1 395 913	3 819 811	**9 618 570**	***12,3***
	21,5	*38,5*		*0,2*	*60,3*		*4,2*	*0,7*	*9,5*	*7,7*		*3,2*	*14,5*	*39,7*	***100***	
Pomorskie	1 748 382	905 887	51	64 514	2 718 834	257 657	168 729	11 841	422 489	190 540	241	79 118	182 103	1 312 718	**4 031 552**	***5,2***
	43,4	*22,5*		*1,6*	*67,4*	*6,4*	*4,2*	*0,3*	*10,5*	*4,7*		*2,0*	*4,5*	*32,6*	***100***	
Śląskie	831 609	1 830 431	74 368	78 794	2 815 202	312 703	126 355	4 656	262 679	149 667		113 355	184 467	1 153 882	**3 969 084**	***5,1***
	21,0	*46,1*	*1,9*	*2,0*	*70,9*	*7,9*	*3,2*	*0,1*	*6,6*	*3,8*		*2,9*	*4,6*	*29,1*	***100***	
Świętokrzyskie	550 026	208 894	308 979	4 569	1 072 468	128 394	60 219	11 527	130 252	63 569	2 062	91 257	115 596	602 876	**1 675 344**	***2,1***
	32,8	*12,5*	*18,4*	*0,3*	*64,0*	*7,7*	*3,6*	*0,7*	*7,8*	*3,8*	*0,1*	*5,4*	*6,9*	*36,0*	***100***	
Warmińsko-mazurskie	1 999 105	1 436 780		61 963	3 497 848	170 963	604 015	54 493	1 218 438	876 145		225 453	571 750	3 721 257	**7 219 105**	***9,2***
	27,7	*19,9*		*0,9*	*48,5*	*2,4*	*8,4*	*0,8*	*16,9*	*12,1*		*3,1*	*7,9*	*51,5*	***100***	
Wielkopolskie	2 016 357	249 296		20 020	2 285 673	31 135	469 962	18 574	468 968	230 000	22 177	64 931	541 276	1 847 023	**4 132 696**	***5,3***
	48,8	*6,0*		*0,5*	*55,3*	*0,8*	*11,4*	*0,4*	*11,3*	*5,6*	*0,5*	*1,6*	*13,1*	*44,7*	***100***	

Tabela 20.2. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] drzew martwych stojących i leżących według gatunków rzeczywistych oraz województw

Województwa	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m³ grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Zachodniopomorskie	1 654 048	554 311		61 912	2 270 271	419 032	301 990	10 776	646 810	435 594	39 586	128 009	213 200	2 194 997	**4 465 268**	***5,7***
	37,0	*12,4*		*1,4*	*50,8*	*9,4*	*6,8*	*0,2*	*14,5*	*9,8*	*0,9*	*2,9*	*4,8*	*49,2*	***100***	
Ogółem	21 139 624	17 266 336	5 206 728	707 297	44 319 985	5 880 017	3 962 625	383 370	7 702 333	6 168 970	403 725	2 391 883	6 910 829	33 803 752	**78 123 737**	***100,0***
	27,0	*22,1*	*6,7*	*0,9*	*56,7*	*7,5*	*5,1*	*0,5*	*9,9*	*7,9*	*0,5*	*3,1*	*8,8*	*43,3*	***100***	

Tabela 20.3. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] drzew martwych stojących i leżących według gatunków rzeczywistych oraz krain przyrodniczo-leśnych

Krainy przyrodniczo-leśne	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m³ grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Bałtycka	2 292 975	1 771 575	52	114 647	4 179 249	698 537	532 888	40 734	1 213 778	860 254	40 033	269 615	541 749	4 197 588	**8 376 837**	***10,8***
	27,4	*21,1*		*1,4*	*49,9*	*8,3*	*6,4*	*0,5*	*14,5*	*10,3*	*0,5*	*3,2*	*6,5*	*50,1*	***100***	
Karpacka	1 345 590	6 277 460	4 629 792	177 745	12 430 587	4 444 217	189 292	81 709	281 734	1 069 163	9 194	314 726	1 609 459	7 999 494	**20 430 081**	***26,2***
	6,6	*30,7*	*22,7*	*0,9*	*60,8*	*21,8*	*0,9*	*0,4*	*1,4*	*5,2*		*1,5*	*7,9*	*39,2*	***100***	
Małopolska	3 807 520	683 530	526 833	66 377	5 084 260	343 171	692 374	92 402	1 273 607	759 220	29 966	724 233	683 687	4 598 660	**9 682 920**	***12,4***
	39,3	*7,1*	*5,4*	*0,7*	*52,5*	*3,5*	*7,2*	*1,0*	*13,2*	*7,8*	*0,3*	*7,5*	*7,1*	*47,5*	***100***	
Mazowiecko-podlaska	3 072 370	251 573	12 292	46 920	3 383 155	284	381 194	25 174	1 348 361	1 076 055	33 911	423 095	586 158	3 874 232	**7 257 387**	***9,3***
	42,3	*3,5*	*0,2*	*0,6*	*46,6*		*5,3*	*0,3*	*18,6*	*14,8*	*0,5*	*5,8*	*8,1*	*53,4*	***100***	
Mazursko-podlaska	3 107 684	4 516 279		67 809	7 691 772	47 037	828 757	101 968	1 458 215	1 253 340		399 036	1 680 828	5 769 181	**13 460 953**	***17,3***
	23,1	*33,6*		*0,5*	*57,1*	*0,3*	*6,2*	*0,8*	*10,8*	*9,3*		*3,0*	*12,5*	*42,9*	***100***	
Sudecka	47 626	2 155 326	12 127	87 132	2 302 211	203 584	69 227	1 547	244 450	50 907		48 801	256 759	875 275	**3 177 486**	***4,1***
	1,5	*67,8*	*0,4*	*2,7*	*72,5*	*6,4*	*2,2*		*7,7*	*1,6*		*1,5*	*8,1*	*27,5*	***100***	
Śląska	1 666 742	621 573	46 107	71 519	2 405 941	42 504	460 439	8 708	693 761	208 228	64 242	97 175	576 975	2 152 032	**4 557 973**	***5,9***
	36,6	*13,6*	*1,0*	*1,6*	*52,8*	*0,9*	*10,1*	*0,2*	*15,2*	*4,6*	*1,4*	*2,1*	*12,7*	*47,2*	***100***	
Wielkopolsko-pomorska	5 793 958	579 699		80 073	6 453 730	175 777	825 968	35 332	1 173 185	916 055	227 064	135 655	992 538	4 481 574	**10 935 304**	***14,0***
	53,0	*5,3*		*0,7*	*59,0*	*1,6*	*7,6*	*0,3*	*10,7*	*8,4*	*2,1*	*1,2*	*9,1*	*41,0*	***100***	
Ogółem	21 134 465	16 857 015	5 227 203	712 222	43 930 905	5 955 111	3 980 139	387 574	7 687 091	6 193 222	404 410	2 412 336	6 928 153	33 948 036	**77 878 941**	***100,0***
	27,2	*21,6*	*6,7*	*0,9*	*56,4*	*7,6*	*5,1*	*0,5*	*9,9*	*8,0*	*0,5*	*3,1*	*8,9*	*43,6*	***100***	

Tabela 20.4. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] drzew martwych stojących i leżących według gatunków rzeczywistych oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP - Lasy Państwowe	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m³ grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
BIAŁYSTOK	1 626 773	3 283 854		34 153	4 944 780		345 965	34 490	900 418	670 559		177 437	627 045	2 755 914	**7 700 694**	***13,5***
	21,1	*42,6*		*0,4*	*64,2*		*4,5*	*0,4*	*11,7*	*8,7*		*2,3*	*8,1*	*35,8*	***100***	
GDAŃSK	907 101	317 656		47 222	1 271 979	135 898	109 365	14 246	291 355	84 373		62 135	82 919	780 291	**2 052 270**	***3,6***
	44,2	*15,5*		*2,3*	*62,0*	*6,6*	*5,3*	*0,7*	*14,2*	*4,1*		*3,0*	*4,0*	*38,0*	***100***	
KATOWICE	1 407 653	1 782 534	114 410	106 118	3 410 715	272 566	197 807	3 115	459 437	235 283	44 661	91 200	257 186	1 561 255	**4 971 970**	***8,7***
	28,3	*35,9*	*2,3*	*2,1*	*68,6*	*5,5*	*4,0*	*0,1*	*9,2*	*4,7*	*0,9*	*1,8*	*5,2*	*31,4*	***100***	
KRAKÓW	201 100	511 857	733 129	14 586	1 460 672	599 183	94 753	3 860	78 786	64 294		24 754	137 166	1 002 796	**2 463 468**	***4,3***
	8,2	*20,8*	*29,8*	*0,6*	*59,3*	*24,3*	*3,8*	*0,2*	*3,2*	*2,6*		*1,0*	*5,6*	*40,7*	***100***	
KROSNO	1 268 473	748 212	2 983 579	73 648	5 073 912	2 258 963	111 991	67 050	200 417	805 285		198 967	920 223	4 562 896	**9 636 808**	***17,1***
	13,2	*7,8*	*31,0*	*0,8*	*52,7*	*23,4*	*1,2*	*0,7*	*2,1*	*8,4*		*2,1*	*9,5*	*47,3*	***100***	
LUBLIN	899 165	63 242	116 682	5 860	1 084 949	18 637	242 081	39 400	491 834	349 875	23 493	164 546	162 843	1 492 709	**2 577 658**	***4,5***
	34,9	*2,5*	*4,5*	*0,2*	*42,1*	*0,7*	*9,4*	*1,5*	*19,1*	*13,6*	*0,9*	*6,4*	*6,3*	*57,9*	***100***	
ŁÓDŹ	715 820	71 479	123	8 763	796 185	13 432	92 509	566	327 465	288 002	4 038	40 692	158 077	924 781	**1 720 966**	***3,0***
	41,6	*4,2*		*0,5*	*46,3*	*0,8*	*5,4*		*19,0*	*16,7*	*0,2*	*2,4*	*9,2*	*53,7*	***100***	
OLSZTYN	1 560 559	1 015 094		46 566	2 622 219	171 680	517 922	32 293	911 656	527 423		186 863	326 215	2 674 052	**5 296 271**	***9,3***
	29,5	*19,2*		*0,9*	*49,5*	*3,2*	*9,8*	*0,6*	*17,2*	*10,0*		*3,5*	*6,2*	*50,5*	***100***	
PIŁA	816 938	76 426		3 539	896 903	14 220	79 600	3 830	160 948	82 077	251	14 934	108 047	463 907	**1 360 810**	***2,4***
	60,0	*5,6*		*0,3*	*65,9*	*1,0*	*5,8*	*0,3*	*11,8*	*6,0*		*1,1*	*7,9*	*34,1*	***100***	
POZNAŃ	963 359	202 430		15 055	1 180 844	16 149	378 097	14 483	331 750	140 794	19 747	41 520	503 861	1 446 401	**2 627 245**	***4,6***
	36,7	*7,7*		*0,6*	*44,9*	*0,6*	*14,4*	*0,6*	*12,6*	*5,4*	*0,8*	*1,6*	*19,2*	*55,1*	***100***	
RADOM	523 161	190 215	243 097	36 223	992 696	30 483	145 674	12 438	115 022	94 487		102 647	173 092	673 843	**1 666 539**	***2,9***
	31,4	*11,4*	*14,6*	*2,2*	*59,6*	*1,8*	*8,7*	*0,7*	*6,9*	*5,7*		*6,2*	*10,4*	*40,4*	***100***	
SZCZECIN	1 301 800	290 276		54 895	1 646 971	218 611	149 180	9 507	347 745	224 874	99 177	67 994	112 662	1 229 750	**2 876 721**	***5,1***
	45,3	*10,1*		*1,9*	*57,3*	*7,6*	*5,2*	*0,3*	*12,1*	*7,8*	*3,4*	*2,4*	*3,9*	*42,7*	***100***	
SZCZECINEK	996 952	616 243	52	24 489	1 637 736	206 758	164 080	5 953	414 736	269 797	13 486	58 059	64 139	1 197 008	**2 834 744**	***5,0***
	35,2	*21,7*		*0,9*	*57,8*	*7,3*	*5,8*	*0,2*	*14,6*	*9,5*	*0,5*	*2,0*	*2,3*	*42,2*	***100***	
TORUŃ	1 020 473	69 902		8 123	1 098 498	33 200	98 261	2 407	153 412	119 576	2 460	21 961	183 694	614 971	**1 713 469**	***3,0***
	59,6	*4,1*		*0,5*	*64,1*	*1,9*	*5,7*	*0,1*	*9,0*	*7,0*	*0,1*	*1,3*	*10,7*	*35,9*	***100***	
WARSZAWA	303 436	18 440	11 995	1 667	335 538	37	54 948	3 007	186 038	231 041	126	55 645	118 335	649 177	**984 715**	***1,7***
	30,8	*1,9*	*1,2*	*0,2*	*34,1*		*5,6*	*0,3*	*18,9*	*23,5*		*5,7*	*12,0*	*65,9*	***100***	

Tabela 20.4. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] drzew martwych stojących i leżących według gatunków rzeczywistych oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP - Lasy Państwowe	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m³ grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
WROCŁAW	563 498	2 014 876	8 362	94 596	2 681 332	225 988	351 037	4 781	511 436	154 990	52 585	60 785	481 934	1 843 536	**4 524 868**	***8,0***
	12,5	*44,5*	*0,2*	*2,1*	*59,3*	*5,0*	*7,8*	*0,1*	*11,3*	*3,4*	*1,2*	*1,3*	*10,7*	*40,7*	***100***	
ZIELONA GÓRA	943 643	73 502		14 439	1 031 584	2 149	130 202	1 372	130 891	273 866	73 520	44 406	186 791	843 197	**1 874 781**	***3,3***
	50,3	*3,9*		*0,8*	*55,0*	*0,1*	*6,9*	*0,1*	*7,0*	*14,6*	*3,9*	*2,4*	*10,0*	*45,0*	***100***	
Ogółem	16 019 904	11 346 238	4 211 429	589 942	32 167 513	4 217 954	3 263 472	252 798	6 013 346	4 616 596	333 544	1 414 545	4 604 229	24 716 484	**56 883 997**	***100,0***
	28,3	*19,9*	*7,4*	*1,0*	*56,6*	*7,4*	*5,7*	*0,4*	*10,6*	*8,1*	*0,6*	*2,5*	*8,1*	*43,4*	***100***	

Tabela 20.5. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] drzew martwych stojących i leżących prywatnych według gatunków rzeczywistych oraz województw

Województwa – lasy prywatne	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m³ grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Dolnośląskie	10 508	12 782		372	23 662		24 161		13 688	30 632		13 586	21 337	103 404	**127 066**	***1,1***
	8,3	*10,1*		*0,3*	*18,6*		*19,0*		*10,8*	*24,1*		*10,7*	*16,8*	*81,4*	***100***	
Kujawsko-pomorskie	110 730	2 762		8 955	122 447		277	722	31 271	49 689	1 287	1 325	11 768	96 339	**218 786**	***2,0***
	50,6	*1,3*		*4,1*	*56,0*		*0,1*	*0,3*	*14,3*	*22,7*	*0,6*	*0,6*	*5,4*	*44,0*	***100***	
Lubelskie	485 981	19 838	1 150	8 589	515 558	5 288	85 416	16 994	105 897	83 016		241 449	169 995	708 055	**1 223 613**	***10,9***
	39,7	*1,6*	*0,1*	*0,7*	*42,1*	*0,4*	*7,0*	*1,4*	*8,7*	*6,8*		*19,7*	*13,9*	*57,9*	***100***	
Lubuskie	13 316				13 316		36 030		4 838	1 308		3 070	10 893	56 139	**69 455**	***0,6***
	19,2				*19,2*		*51,9*		*7,0*	*1,9*		*4,4*	*15,7*	*80,8*	***100***	
Łódzkie	348 920	12 428		36	361 384		6 061		143 232	60 403	33 085	26 281	8 475	277 537	**638 921**	***5,7***
	54,6	*1,9*			*56,6*		*0,9*		*22,4*	*9,5*	*5,2*	*4,1*	*1,3*	*43,4*	***100***	
Małopolskie	111 337	957 115	237 265	8 140	1 313 857	112 307	71 803	7 695	67 027	83 324	42	33 969	224 170	600 337	**1 914 194**	***17,2***
	5,8	*50,0*	*12,4*	*0,4*	*68,6*	*5,9*	*3,8*	*0,4*	*3,5*	*4,4*		*1,8*	*11,7*	*31,4*	***100***	
Mazowieckie	960 035	38 775		68	998 878		19 365	390	295 030	245 603	4 844	134 887	66 972	767 091	**1 765 969**	***15,8***
	54,4	*2,2*			*56,6*		*1,1*		*16,7*	*13,9*	*0,3*	*7,6*	*3,8*	*43,4*	***100***	
Opolskie	56 688	4 988			61 676		396	2 257	54 688	92		5 334	20 505	83 272	**144 948**	***1,3***
	39,1	*3,4*			*42,6*		*0,3*	*1,6*	*37,7*	*0,1*		*3,7*	*14,1*	*57,4*	***100***	
Podkarpackie	195 741	32 182	72 822	18 875	319 620	62 956	10 316	27 291	69 547	155 998		57 537	120 202	503 847	**823 467**	***7,3***
	23,8	*3,9*	*8,8*	*2,3*	*38,8*	*7,6*	*1,3*	*3,3*	*8,4*	*18,9*		*7,0*	*14,6*	*61,2*	***100***	
Podlaskie	753 794	231 408		1 460	986 662		25 302	949	197 486	226 438		113 514	101 884	665 573	**1 652 235**	***14,7***
	45,6	*14,0*		*0,1*	*59,7*		*1,5*	*0,1*	*12,0*	*13,7*		*6,9*	*6,2*	*40,3*	***100***	
Pomorskie	160 826	114 269		7 193	282 288	3 766	9 440	1 115	11 910	12 087		15 471	5 755	59 544	**341 832**	***3,1***
	47,0	*33,4*		*2,1*	*82,6*	*1,1*	*2,8*	*0,3*	*3,5*	*3,5*		*4,5*	*1,7*	*17,4*	***100***	
Śląskie	154 933	470 708	11 556	1 643	638 840	75 827	14 592	2 725	47 992	13 668		36 639	30 478	221 921	**860 761**	***7,7***
	18,0	*54,7*	*1,3*	*0,2*	*74,2*	*8,8*	*1,7*	*0,3*	*5,6*	*1,6*		*4,3*	*3,5*	*25,8*	***100***	
Świętokrzyskie	172 620	60 887	17 385	2 545	253 437	84	17 472	1 224	49 651	16 078	1 483	62 285	15 271	163 548	**416 985**	***3,7***
	41,4	*14,6*	*4,2*	*0,6*	*60,8*		*4,2*	*0,3*	*11,9*	*3,9*	*0,4*	*14,9*	*3,7*	*39,2*	***100***	
Warmińsko-mazurskie	151 507	31 069		960	183 536	886	15 083	5 539	61 689	90 697		26 706	97 479	298 079	**481 615**	***4,3***
	31,5	*6,5*		*0,2*	*38,1*	*0,2*	*3,1*	*1,2*	*12,8*	*18,8*		*5,5*	*20,2*	*61,9*	***100***	
Wielkopolskie	280 557	14 793			295 350		17 200		13 012	22 423	7 093	6 179	24 336	90 243	**385 593**	***3,4***
	72,8	*3,8*			*76,6*		*4,5*		*3,4*	*5,8*	*1,8*	*1,6*	*6,3*	*23,4*	***100***	

Tabela 20.5. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] drzew martwych stojących i leżących prywatnych według gatunków rzeczywistych oraz województw

Województwa – lasy prywatne	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m³ grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Zachodniopomorskie	9 254	802			10 056	441		2 821	22 171	29 567		24 001	50 849	129 850	**139 906**	***1,2***
	6,6	*0,6*			*7,2*	*0,3*		*2,0*	*15,8*	*21,1*		*17,2*	*36,3*	*92,8*	***100***	
Ogółem	3 976 747	2 004 806	340 178	58 836	6 380 567	261 555	352 914	69 722	1 189 129	1 121 023	47 834	802 233	980 369	4 824 779	**11 205 346**	***100,0***
	35,7	*17,9*	*3,0*	*0,5*	*57,1*	*2,3*	*3,1*	*0,6*	*10,6*	*10,0*	*0,4*	*7,2*	*8,7*	*42,9*	***100***	

Tabela 24.1. Zestawienie powierzchni [ha] lasów według sposobów zagospodarowania oraz form własności

Formy własności	Sposoby zagospodarowania				Ogółem
	zrębowy	przerębowozrębowy	przerębowy	specjalny	
	ha/%				
1	2	3	4	5	6
Ogółem	4 343 036 *46,9*	4 050 975 *43,8*	199 291 *2,2*	**659 257** ***7,1***	**9 252 559** ***100***
Lasy publiczne	3 251 611 *43,6*	3 435 205 *46,0*	132 185 *1,8*	**645 303** ***8,6***	**7 464 304** ***100***
Własność Skarbu Państwa	3 230 734 *43,8*	3 382 752 *45,8*	126 904 *1,7*	**639 538** ***8,7***	**7 379 928** ***100***
-w zarządzie LP	3 200 636 *45,0*	3 339 560 *46,9*	118 641 *1,7*	**453 597** ***6,4***	**7 112 434** ***100***
-w zarządzie PN	1 271 *0,7*	2 472 *1,3*	3 771 *2,0*	**178 106** ***96,0***	**185 620** ***100***
-w Zasobie Własn. Rolnej SP	11 179 *40,5*	14 623 *52,9*	878 *3,2*	**927** ***3,4***	**27 607** ***100***
-inne Skarbu Państwa	17 648 *32,5*	26 097 *48,1*	3 614 *6,7*	**6 908** ***12,7***	**54 267** ***100***
Własność gmin	20 877 *24,7*	52 453 *62,2*	5 281 *6,3*	**5 765** ***6,8***	**84 376** ***100***
Lasy prywatne	1 091 425 *61,0*	615 770 *34,4*	67 106 *3,8*	**13 954** ***0,8***	**1 788 255** ***100***

Tabela 24.2. Zestawienie powierzchni [ha] lasów według sposobów zagospodarowania oraz województw

Województwa	Sposoby zagospodarowania				Ogółem
	zrębowy	przerębowozrębowy	przerębowy	specjalny	
	ha/%				
1	2	3	4	5	6
Dolnośląskie	120 157 *20,2*	419 573 *70,5*	2 593 *0,4*	**52 731** ***8,9***	**595 054** ***100***
Kujawsko-pomorskie	237 120 *56,2*	145 984 *34,6*	1 283 *0,3*	**37 407** ***8,9***	**421 794** ***100***
Lubelskie	224 000 *38,1*	315 667 *53,7*	12 159 *2,1*	**35 942** ***6,1***	**587 768** ***100***
Lubuskie	466 784 *67,7*	177 509 *25,7*	7 400 *1,1*	**37 722** ***5,5***	**689 415** ***100***
Łódzkie	248 815 *63,6*	123 970 *31,7*	4 023 *1,0*	**14 485** ***3,7***	**391 293** ***100***
Małopolskie	47 113 *10,8*	314 931 *72,4*	40 766 *9,4*	**32 064** ***7,4***	**434 874** ***100***
Mazowieckie	519 994 *62,5*	230 969 *27,8*	17 980 *2,2*	**61 994** ***7,5***	**830 937** ***100***
Opolskie	111 416 *44,4*	138 755 *55,3*		**757** ***0,3***	**250 928** ***100***
Podkarpackie	145 591 *21,3*	421 751 *61,7*	43 506 *6,4*	**72 361** ***10,6***	**683 209** ***100***
Podlaskie	386 375 *61,8*	157 869 *25,3*	22 702 *3,6*	**58 084** ***9,3***	**625 030** ***100***
Pomorskie	315 457 *47,3*	272 412 *40,8*	2 362 *0,4*	**76 760** ***11,5***	**666 991** ***100***
Śląskie	174 162 *44,1*	204 269 *51,7*	3 008 *0,8*	**13 309** ***3,4***	**394 748** ***100***
Świętokrzyskie	147 328 *44,3*	159 298 *48,0*	11 363 *3,4*	**14 324** ***4,3***	**332 313** ***100***
Warmińsko-mazurskie	334 804 *43,9*	356 400 *46,7*	11 941 *1,6*	**59 326** ***7,8***	**762 471** ***100***
Wielkopolskie	506 279 *65,8*	221 669 *28,8*	15 432 *2,0*	**25 871** ***3,4***	**769 251** ***100***

Tabela 24.2. Zestawienie powierzchni [ha] lasów według sposobów zagospodarowania oraz województw

Województwa	Sposoby zagospodarowania				Ogółem
	zrębowy	przerębowozrębowy	przerębowy	specjalny	
	ha/%				
1	2	3	4	5	6
Zachodniopomorskie	356 154	388 034	4 952	**67 313**	**816 453**
	43,6	*47,6*	*0,6*	***8,2***	***100***
Ogółem	4 341 549	4 049 060	201 470	**660 450**	**9 252 529**
	46,9	*43,8*	*2,2*	***7,1***	***100***

Tabela 24.3. Zestawienie powierzchni [ha] lasów według sposobów zagospodarowania oraz krain przyrodniczo-leśnych

Krainy przyrodniczo-leśne	Sposoby zagospodarowania				Ogółem
	zrębowy	przerębowozrębowy	przerębowy	specjalny	
	ha/%				
1	2	3	4	5	6
Bałtycka	349 439	690 422	7 797	**129 738**	**1 177 396**
	29,7	*58,6*	*0,7*	***11,0***	***100***
Karpacka	9 070	632 355	85 966	**87 883**	**815 274**
	1,1	*77,6*	*10,5*	***10,8***	***100***
Małopolska	849 890	794 575	21 693	**79 082**	**1 745 240**
	48,8	*45,5*	*1,2*	***4,5***	***100***
Mazowiecko-podlaska	714 342	371 241	30 461	**72 455**	**1 188 499**
	60,1	*31,2*	*2,6*	***6,1***	***100***
Mazursko-podlaska	507 367	322 544	24 425	**96 572**	**950 908**
	53,3	*33,9*	*2,6*	***10,2***	***100***
Sudecka	2 147	186 013	669	**20 581**	**209 410**
	1,0	*88,9*	*0,3*	***9,8***	***100***
Śląska	336 549	395 127	5 274	**40 286**	**777 236**
	43,3	*50,8*	*0,7*	***5,2***	***100***
Wielkopolsko-pomorska	1 567 747	659 678	24 447	**136 694**	**2 388 566**
	65,7	*27,6*	*1,0*	***5,7***	***100***
Ogółem	4 336 551	4 051 955	200 732	**663 291**	**9 252 529**
	46,8	*43,8*	*2,2*	***7,2***	***100***

Tabela 24.4. Zestawienie powierzchni [ha] lasów według sposobów zagospodarowania oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP - Lasy Państwowe	Sposoby zagospodarowania				Ogółem
	zrębowy	przerębowozrębowy	przerębowy	specjalny	
	ha/%				
1	2	3	4	5	6
BIAŁYSTOK	304 641	215 979	14 514	**39 280**	**574 414**
	53,1	*37,6*	*2,5*	***6,8***	***100***
GDAŃSK	84 849	145 241	1 010	**53 450**	**284 550**
	29,8	*51,0*	*0,4*	***18,8***	***100***
KATOWICE	273 750	308 192	2 160	**15 026**	**599 128**
	45,7	*51,4*	*0,4*	***2,5***	***100***
KRAKÓW	15 938	134 226	13 832	**3 661**	**167 657**
	9,5	*80,0*	*8,3*	***2,2***	***100***
KROSNO	47 340	296 320	36 968	**21 062**	**401 690**
	11,8	*73,8*	*9,2*	***5,2***	***100***
LUBLIN	148 599	217 066	3 496	**28 940**	**398 101**
	37,3	*54,5*	*0,9*	***7,3***	***100***
ŁÓDŹ	134 392	128 800	2 264	**17 662**	**283 118**
	47,5	*45,5*	*0,8*	***6,2***	***100***
OLSZTYN	273 879	258 428	5 536	**39 837**	**577 680**
	47,4	*44,7*	*1,0*	***6,9***	***100***
PIŁA	247 915	81 250	1 325	**8 390**	**338 880**
	73,1	*24,0*	*0,4*	***2,5***	***100***
POZNAŃ	229 341	151 778	11 726	**15 525**	**408 370**
	56,1	*37,2*	*2,9*	***3,8***	***100***
RADOM	89 902	203 391	8 670	**7 488**	**309 451**
	29,1	*65,7*	*2,8*	***2,4***	***100***
SZCZECIN	322 557	269 615	2 846	**45 865**	**640 883**
	50,3	*42,1*	*0,4*	***7,2***	***100***
SZCZECINEK	277 602	263 744	2 167	**26 984**	**570 497**
	48,7	*46,2*	*0,4*	***4,7***	***100***
TORUŃ	239 948	136 044	1 021	**44 864**	**421 877**
	57,0	*32,2*	*0,2*	***10,6***	***100***
WARSZAWA	92 094	68 932	1 148	**21 614**	**183 788**
	50,1	*37,5*	*0,6*	***11,8***	***100***

Tabela 24.4. Zestawienie powierzchni [ha] lasów według sposobów zagospodarowania oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP - Lasy Państwowe	Sposoby zagospodarowania				Ogółem
	zrębowy	przerębowozrębowy	przerębowy	specjalny	
	ha/%				
1	2	3	4	5	6
WROCŁAW	101 576	380 350	2 573	**42 669**	**527 168**
	19,3	*72,1*	*0,5*	***8,1***	***100***
ZIELONA GÓRA	310 927	86 634	6 602	**20 972**	**425 135**
	73,1	*20,4*	*1,6*	***4,9***	***100***
Ogółem	3 195 250	3 345 990	117 858	**453 289**	**7 112 387**
	44,9	*47,0*	*1,7*	***6,4***	***100***

Tabela 25.1. Zestawienie powierzchni [ha] lasów według grup typów siedliskowych lasu oraz form własności

Formy własności	Siedliska nizinne					Siedliska wyżynne					Siedliska górskie					Ogółem
	bory	bory mieszane	lasy mieszane	lasy	Razem	bory	bory mieszane	lasy mieszane	lasy	Razem	bory	bory mieszane	lasy mieszane	lasy	Razem	
	ha/%															
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Ogółem	1 885 289	2 605 326	2 116 500	1 232 026	**7 839 141**		65 140	141 593	418 134	**624 867**	21 704	42 973	195 677	530 583	**790 937**	**9 254 945**
	20,4	*28,2*	*22,9*	*13,3*	***84,8***		*0,7*	*1,5*	*4,5*	***6,7***	*0,2*	*0,5*	*2,1*	*5,7*	***8,5***	***100***
Lasy publiczne	1 480 303	2 063 145	1 812 962	1 066 062	**6 422 472**		32 977	115 968	290 472	**439 417**	18 961	35 480	143 133	407 107	**604 681**	**7 466 570**
	19,8	*27,5*	*24,3*	*14,3*	***85,9***		*0,4*	*1,6*	*3,9*	***5,9***	*0,3*	*0,5*	*1,9*	*5,5*	***8,2***	***100***
Własność Skarbu Państwa	1 473 945	2 049 887	1 795 088	1 055 368	**6 374 288**		32 977	112 430	281 261	**426 668**	18 961	34 772	135 569	391 936	**581 238**	**7 382 194**
	20,0	*27,8*	*24,3*	*14,3*	***86,4***		*0,4*	*1,5*	*3,8*	***5,7***	*0,3*	*0,5*	*1,8*	*5,3*	***7,9***	***100***
-w zarządzie LP	1 449 903	2 009 927	1 747 580	1 008 853	**6 216 263**		32 291	107 258	269 618	**409 167**	11 102	29 401	118 579	330 106	**489 188**	**7 114 618**
	20,4	*28,1*	*24,6*	*14,2*	***87,3***		*0,5*	*1,5*	*3,8*	***5,8***	*0,2*	*0,4*	*1,7*	*4,6*	***6,9***	***100***
-w zarządzie PN	18 667	26 325	25 180	21 260	**91 432**			2 977	5 703	**8 680**	7 859	5 371	14 960	57 400	**85 590**	**185 702**
	10,1	*14,2*	*13,6*	*11,4*	***49,3***			*1,6*	*3,1*	***4,7***	*4,2*	*2,9*	*8,1*	*30,8*	***46,0***	***100***
-w Zasobie Własn. Rolnej SP	1 391	3 339	5 152	12 265	**22 147**		392	1 226	3 326	**4 944**			53	463	**516**	**27 607**
	5,0	*12,1*	*18,7*	*44,5*	***80,3***		*1,4*	*4,4*	*12,0*	***17,8***			*0,2*	*1,7*	***1,9***	***100***
-inne Skarbu Państwa	3 984	10 296	17 176	12 990	**44 446**		294	969	2 614	**3 877**			1 977	3 967	**5 944**	**54 267**
	7,3	*19,0*	*31,8*	*23,9*	***82,0***		*0,5*	*1,8*	*4,8*	***7,1***			*3,6*	*7,3*	***10,9***	***100***
Własność gmin	6 358	13 258	17 874	10 694	**48 184**			3 538	9 211	**12 749**		708	7 564	15 171	**23 443**	**84 376**
	7,5	*15,7*	*21,2*	*12,7*	***57,1***			*4,2*	*10,9*	***15,1***		*0,8*	*9,0*	*18,0*	***27,8***	***100***
Lasy prywatne	404 986	542 181	303 538	165 964	**1 416 669**		32 163	25 625	127 662	**185 450**	2 743	7 493	52 544	123 476	**186 256**	**1 788 375**
	22,6	*30,4*	*17,0*	*9,3*	***79,3***		*1,8*	*1,4*	*7,1*	***10,3***	*0,2*	*0,4*	*2,9*	*6,9*	***10,4***	***100***

Tabela 25.2. Zestawienie powierzchni [ha] lasów według grup typów siedliskowych lasu oraz województw

Województwa	Siedliska nizinne					Siedliska wyżynne					Siedliska górskie					Ogółem
	bory	bory mieszane	lasy mieszane	lasy	Razem	bory	bory mieszane	lasy mieszane	lasy	Razem	bory	bory mieszane	lasy mieszane	lasy	Razem	
	ha/%															
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Dolnośląskie	67 838	108 617	93 290	61 025	**330 770**		2 059	40 586	48 880	**91 525**	12 428	24 029	87 177	49 125	**172 759**	**595 054**
	11,4	*18,2*	*15,7*	*10,3*	***55,6***		*0,3*	*6,8*	*8,2*	***15,3***	*2,1*	*4,0*	*14,7*	*8,3*	***29,1***	***100***
Kujawsko-pomorskie	148 535	130 337	93 421	49 649	**421 942**											**421 942**
	35,2	*30,9*	*22,1*	*11,8*	***100,0***											***100***
Lubelskie	104 442	155 283	150 009	92 923	**502 657**		7 233	16 747	61 131	**85 111**						**587 768**
	17,8	*26,5*	*25,5*	*15,8*	***85,6***		*1,2*	*2,8*	*10,4*	***14,4***						***100***
Lubuskie	224 920	247 955	166 490	50 153	**689 518**											**689 518**
	32,6	*36,0*	*24,1*	*7,3*	***100,0***											***100***
Łódzkie	116 684	137 744	100 261	32 725	**387 414**		2 294	1 535	337	**4 166**			2	36	**38**	**391 618**
	29,8	*35,1*	*25,6*	*8,4*	***98,9***		*0,6*	*0,4*	*0,1*	***1,1***						***100***
Małopolskie	6 899	25 660	14 914	8 949	**56 422**		7 166	6 141	87 641	**100 948**	9 261	11 465	56 880	200 267	**277 873**	**435 243**
	1,6	*5,9*	*3,4*	*2,1*	***13,0***		*1,6*	*1,4*	*20,1*	***23,1***	*2,1*	*2,6*	*13,1*	*46,1*	***63,9***	***100***
Mazowieckie	275 321	246 930	193 900	95 648	**811 799**		7 768	7 535	3 572	**18 875**	263				**263**	**830 937**
	33,3	*29,7*	*23,3*	*11,5*	***97,8***		*0,9*	*0,9*	*0,4*	***2,2***						***100***
Opolskie	15 866	100 683	88 791	36 335	**241 675**		125	1 451	4 983	**6 559**			2 020	674	**2 694**	**250 928**
	6,3	*40,1*	*35,4*	*14,5*	***96,3***			*0,6*	*2,0*	***2,6***			*0,8*	*0,3*	***1,1***	***100***
Podkarpackie	59 579	125 102	74 362	40 444	**299 487**		610	3 375	141 260	**145 245**	716		357	237 741	**238 814**	**683 546**
	8,7	*18,3*	*10,9*	*5,9*	***43,8***		*0,1*	*0,5*	*20,7*	***21,3***	*0,1*		*0,1*	*34,7*	***34,9***	***100***
Podlaskie	96 735	236 090	171 638	120 567	**625 030**											**625 030**
	15,5	*37,7*	*27,5*	*19,3*	***100,0***											***100***
Pomorskie	215 244	185 519	169 509	96 831	**667 103**											**667 103**
	32,3	*27,8*	*25,4*	*14,5*	***100,0***											***100***
Śląskie	40 152	111 680	84 739	30 427	**266 998**		9 213	7 602	19 951	**36 766**	314	8 967	51 437	30 291	**91 009**	**394 773**
	10,2	*28,2*	*21,5*	*7,7*	***67,6***		*2,3*	*1,9*	*5,1*	***9,3***	*0,1*	*2,3*	*13,0*	*7,7*	***23,1***	***100***
Świętokrzyskie	53 018	78 827	56 684	12 437	**200 966**		24 428	51 930	45 651	**122 009**			2 074	7 264	**9 338**	**332 313**
	16,0	*23,7*	*17,1*	*3,7*	***60,5***		*7,4*	*15,6*	*13,7*	***36,7***			*0,6*	*2,2*	***2,8***	***100***
Warmińsko-mazurskie	95 335	190 595	234 684	242 122	**762 736**											**762 736**
	12,5	*25,0*	*30,8*	*31,7*	***100,0***											***100***
Wielkopolskie	236 272	245 416	171 392	111 164	**764 244**		2 656	2 138	313	**5 107**						**769 351**
	30,7	*32,0*	*22,3*	*14,4*	***99,4***		*0,3*	*0,3*		***0,6***						***100***

Tabela 25.2. Zestawienie powierzchni [ha] lasów według grup typów siedliskowych lasu oraz województw

Województwa	Siedliska nizinne					Siedliska wyżynne					Siedliska górskie					Ogółem
	bory	bory mieszane	lasy mieszane	lasy	Razem	bory	bory mieszane	lasy mieszane	lasy	Razem	bory	bory mieszane	lasy mieszane	lasy	Razem	
	ha/%															
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Zachodniopomorskie	123 889	284 815	255 262	153 119	**817 085**											**817 085**
	15,2	*34,9*	*31,2*	*18,7*	***100,0***											***100***
Ogółem	1 880 729	2 611 253	2 119 346	1 234 518	**7 845 846**		63 552	139 040	413 719	**616 311**	22 982	44 461	199 947	525 398	**792 788**	**9 254 945**
	20,3	*28,2*	*22,9*	*13,3*	***84,7***		*0,7*	*1,5*	*4,5*	***6,7***	*0,2*	*0,5*	*2,2*	*5,7*	***8,6***	***100***

Tabela 25.3. Zestawienie powierzchni [ha] lasów według grup typów siedliskowych lasu oraz krain przyrodniczo-leśnych

Krainy przyrodniczo-leśne	Siedliska nizinne					Siedliska wyżynne					Siedliska górskie					Ogółem
	bory	bory mieszane	lasy mieszane	lasy	Razem	bory	bory mieszane	lasy mieszane	lasy	Razem	bory	bory mieszane	lasy mieszane	lasy	Razem	
	ha/%															
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Bałtycka	109 228	309 689	416 920	341 898	**1 177 735**											**1 177 735**
	9,3	*26,3*	*35,4*	*29,0*	***100,0***											***100***
Karpacka				335	**335**		4 628	6 951	194 003	**205 582**	9 357	19 593	106 418	474 210	**609 578**	**815 495**
							0,6	*0,9*	*23,8*	***25,3***	*1,1*	*2,4*	*13,0*	*58,2*	***74,7***	***100***
Małopolska	341 512	517 168	387 915	177 411	**1 424 006**		53 978	89 688	168 582	**312 248**	259		2 129	7 433	**9 821**	**1 746 075**
	19,6	*29,6*	*22,2*	*10,2*	***81,6***		*3,1*	*5,1*	*9,7*	***17,9***			*0,1*	*0,4*	***0,5***	***100***
Mazowiecko-podlaska	314 370	395 289	320 586	158 254	**1 188 499**											**1 188 499**
	26,5	*33,2*	*27,0*	*13,3*	***100,0***											***100***
Mazursko-podlaska	148 956	307 698	274 942	219 576	**951 172**											**951 172**
	15,7	*32,3*	*28,9*	*23,1*	***100,0***											***100***
Sudecka							543	19 038	24 911	**44 492**	11 992	23 078	83 027	46 821	**164 918**	**209 410**
							0,3	*9,1*	*11,9*	***21,3***	*5,7*	*11,0*	*39,6*	*22,4*	***78,7***	***100***
Śląska	128 896	265 442	213 684	106 726	**714 748**		4 151	23 958	30 068	**58 177**			3 134	1 177	**4 311**	**777 236**
	16,6	*34,1*	*27,5*	*13,7*	***91,9***		*0,5*	*3,1*	*3,9*	***7,5***			*0,4*	*0,2*	***0,6***	***100***
Wielkopolsko-pomorska	835 339	811 165	505 251	235 406	**2 387 161**		895	1 267		**2 162**						**2 389 323**
	35,0	*33,9*	*21,1*	*9,9*	***99,9***			*0,1*		***0,1***						***100***
Ogółem	1 878 301	2 606 451	2 119 298	1 239 606	**7 843 656**		64 195	140 902	417 564	**622 661**	21 608	42 671	194 708	529 641	**788 628**	**9 254 945**
	20,3	*28,2*	*22,9*	*13,4*	***84,8***		*0,7*	*1,5*	*4,5*	***6,7***	*0,2*	*0,5*	*2,1*	*5,7*	***8,5***	***100***

Tabela 25.4. Zestawienie powierzchni [ha] lasów według grup typów siedliskowych lasu oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP - Lasy Państwowe	Siedliska nizinne					Siedliska wyżynne					Siedliska górskie					Ogółem
	bory	bory mieszane	lasy mieszane	lasy	Razem	bory	bory mieszane	lasy mieszane	lasy	Razem	bory	bory mieszane	lasy mieszane	lasy	Razem	
	ha/%															
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
BIAŁYSTOK	102 140	190 658	152 038	129 846	**574 682**											**574 682**
	17,8	*33,1*	*26,5*	*22,6*	***100,0***											***100***
GDAŃSK	60 353	63 591	107 255	53 463	**284 662**											**284 662**
	21,2	*22,3*	*37,7*	*18,8*	***100,0***											***100***
KATOWICE	63 150	207 644	156 936	61 661	**489 391**		7 174	6 499	24 316	**37 989**		6 211	39 703	26 124	**72 038**	**599 418**
	10,5	*34,6*	*26,2*	*10,3*	***81,6***		*1,2*	*1,1*	*4,1*	***6,4***		*1,0*	*6,6*	*4,4*	***12,0***	***100***
KRAKÓW		20 320	6 613	4 585	**31 518**		1 698	2 124	40 396	**44 218**	471	1 213	6 291	83 946	**91 921**	**167 657**
		12,1	*3,9*	*2,7*	***18,7***		*1,0*	*1,3*	*24,1*	***26,4***	*0,3*	*0,7*	*3,8*	*50,1*	***54,9***	***100***
KROSNO	8 070	54 186	43 202	29 829	**135 287**		602	1 920	89 655	**92 177**	707		353	173 412	**174 472**	**401 936**
	2,0	*13,5*	*10,7*	*7,4*	***33,6***		*0,1*	*0,5*	*22,3*	***22,9***	*0,2*		*0,1*	*43,2*	***43,5***	***100***
LUBLIN	83 338	94 143	112 295	69 486	**359 262**		3 638	7 796	27 405	**38 839**						**398 101**
	20,9	*23,6*	*28,2*	*17,5*	***90,2***		*0,9*	*2,0*	*6,9*	***9,8***						***100***
ŁÓDŹ	65 695	93 539	96 694	25 623	**281 551**		1 567		326	**1 893**						**283 444**
	23,2	*33,0*	*34,1*	*9,0*	***99,3***		*0,6*		*0,1*	***0,7***						***100***
OLSZTYN	91 728	154 577	165 940	165 435	**577 680**											**577 680**
	15,9	*26,8*	*28,7*	*28,6*	***100,0***											***100***
PIŁA	133 104	121 395	56 514	28 299	**339 312**											**339 312**
	39,2	*35,8*	*16,7*	*8,3*	***100,0***											***100***
POZNAŃ	90 727	120 354	109 296	81 248	**401 625**		2 903	3 536	306	**6 745**						**408 370**
	22,2	*29,4*	*26,8*	*19,9*	***98,3***		*0,7*	*0,9*	*0,1*	***1,7***						***100***
RADOM	34 882	58 514	87 514	19 815	**200 725**		13 089	48 908	44 215	**106 212**			315	2 199	**2 514**	**309 451**
	11,3	*18,9*	*28,3*	*6,4*	***64,9***		*4,2*	*15,8*	*14,3*	***34,3***			*0,1*	*0,7*	***0,8***	***100***
SZCZECIN	118 850	210 288	225 701	86 150	**640 989**											**640 989**
	18,5	*32,8*	*35,3*	*13,4*	***100,0***											***100***
SZCZECINEK	137 058	206 792	127 457	99 491	**570 798**											**570 798**
	24,0	*36,3*	*22,3*	*17,4*	***100,0***											***100***
TORUŃ	168 769	121 051	88 448	43 759	**422 027**											**422 027**
	39,9	*28,7*	*21,0*	*10,4*	***100,0***											***100***
WARSZAWA	56 042	46 777	51 593	29 376	**183 788**											**183 788**
	30,4	*25,5*	*28,1*	*16,0*	***100,0***											***100***

Tabela 25.4. Zestawienie powierzchni [ha] lasów według grup typów siedliskowych lasu oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP - Lasy Państwowe	Siedliska nizinne					Siedliska wyżynne					Siedliska górskie					Ogółem
	bory	bory mieszane	lasy mieszane	lasy	Razem	bory	bory mieszane	lasy mieszane	lasy	Razem	bory	bory mieszane	lasy mieszane	lasy	Razem	
	ha/%															
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
WROCŁAW	64 363	99 975	81 196	47 297	**292 831**		1 545	37 236	43 437	**82 218**	10 281	22 885	75 187	43 766	**152 119**	**527 168**
	12,2	*18,9*	*15,4*	*9,0*	***55,5***		*0,3*	*7,1*	*8,2*	***15,6***	*2,0*	*4,3*	*14,3*	*8,3*	***28,9***	***100***
ZIELONA GÓRA	166 906	147 750	79 844	30 635	**425 135**											**425 135**
	39,2	*34,8*	*18,8*	*7,2*	***100,0***											***100***
Ogółem	1 445 175	2 011 554	1 748 536	1 005 998	**6 211 263**		32 216	108 019	270 056	**410 291**	11 459	30 309	121 849	329 447	**493 064**	**7 114 618**
	20,3	*28,3*	*24,6*	*14,1*	***87,3***		*0,5*	*1,5*	*3,8*	***5,8***	*0,2*	*0,4*	*1,7*	*4,6*	***6,9***	***100***

Tabela 25.5. Zestawienie powierzchni [ha] lasów prywatnych według grup typów siedliskowych lasu oraz województw

Województwa – lasy prywatne	Siedliska nizinne					Siedliska wyżynne					Siedliska górskie					Ogółem
	bory	bory mieszane	lasy mieszane	lasy	Razem	bory	bory mieszane	lasy mieszane	lasy	Razem	bory	bory mieszane	lasy mieszane	lasy	Razem	
	ha/%															
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Dolnośląskie		3 450	3 761	2 582	**9 793**			2 371	3 716	**6 087**			1 867	3 497	**5 364**	**21 244**
		16,2	*17,6*	*12,2*	***46,0***			*11,2*	*17,5*	***28,7***			*8,8*	*16,5*	***25,3***	***100***
Kujawsko-pomorskie	12 577	21 709	7 657	7 562	**49 505**											**49 505**
	25,4	*43,8*	*15,5*	*15,3*	***100,0***											***100***
Lubelskie	44 862	77 978	51 052	25 926	**199 818**		3 708	6 454	31 576	**41 738**						**241 556**
	18,6	*32,3*	*21,1*	*10,7*	***82,7***		*1,5*	*2,7*	*13,1*	***17,3***						***100***
Lubuskie	644	4 859	4 242	3 263	**13 008**											**13 008**
	5,0	*37,3*	*32,6*	*25,1*	***100,0***											***100***
Łódzkie	56 866	53 954	18 987	5 022	**134 829**		731			**731**						**135 560**
	42,0	*39,8*	*14,0*	*3,7*	***99,5***		*0,5*			***0,5***						***100***
Małopolskie	319	2 966	4 355	841	**8 481**		3 206	1 446	39 330	**43 982**	2 201	4 931	34 026	95 959	**137 117**	**189 580**
	0,2	*1,6*	*2,3*	*0,4*	***4,5***		*1,7*	*0,8*	*20,7*	***23,2***	*1,2*	*2,6*	*17,9*	*50,6*	***72,3***	***100***
Mazowieckie	140 906	126 110	64 348	36 132	**367 496**		5 185	610	305	**6 100**	263				**263**	**373 859**
	37,6	*33,7*	*17,2*	*9,7*	***98,2***		*1,4*	*0,2*	*0,1*	***1,7***	*0,1*				***0,1***	***100***
Opolskie	1 061	3 519	4 974	1 755	**11 309**		125	359	1 163	**1 647**						**12 956**
	8,2	*27,2*	*38,3*	*13,5*	***87,2***		*1,0*	*2,8*	*9,0*	***12,8***						***100***
Podkarpackie	25 189	29 662	9 093	3 006	**66 950**			1 182	40 183	**41 365**				14 246	**14 246**	**122 561**
	20,6	*24,2*	*7,4*	*2,5*	***54,7***			*1,0*	*32,7*	***33,7***				*11,6*	***11,6***	***100***
Podlaskie	34 331	89 550	53 365	29 306	**206 552**											**206 552**
	16,6	*43,4*	*25,8*	*14,2*	***100,0***											***100***
Pomorskie	32 345	25 463	14 148	5 585	**77 541**											**77 541**
	41,8	*32,8*	*18,2*	*7,2*	***100,0***											***100***
Śląskie	7 702	14 824	11 105	2 006	**35 637**		4 467	3 256	4 560	**12 283**	314	2 806	16 930	11 114	**31 164**	**79 084**
	9,7	*18,7*	*14,0*	*2,5*	***44,9***		*5,6*	*4,1*	*5,8*	***15,5***	*0,4*	*3,5*	*21,6*	*14,1*	***39,6***	***100***
Świętokrzyskie	19 799	32 971	10 798	3 285	**66 853**		13 686	9 409	4 435	**27 530**			1 438	241	**1 679**	**96 062**
	20,6	*34,4*	*11,2*	*3,4*	***69,6***		*14,2*	*9,8*	*4,6*	***28,6***			*1,5*	*0,3*	***1,8***	***100***
Warmińsko-mazurskie	882	15 725	22 172	24 162	**62 941**											**62 941**
	1,4	*25,0*	*35,2*	*38,4*	***100,0***											***100***
Wielkopolskie	26 880	38 786	12 583	6 346	**84 595**											**84 595**
	31,8	*45,8*	*14,9*	*7,5*	***100,0***											***100***

Tabela 25.5. Zestawienie powierzchni [ha] lasów prywatnych według grup typów siedliskowych lasu oraz województw

Województwa – lasy prywatne	Siedliska nizinne					Siedliska wyżynne					Siedliska górskie					Ogółem
	bory	bory mieszane	lasy mieszane	lasy	Razem	bory	bory mieszane	lasy mieszane	lasy	Razem	bory	bory mieszane	lasy mieszane	lasy	Razem	
	ha/%															
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Zachodniopomorskie	294	2 578	10 101	8 798	**21 771**											**21 771**
	1,4	*11,8*	*46,4*	*40,4*	***100,0***											***100***
Ogółem	404 657	544 104	302 741	165 577	**1 417 079**		31 108	25 087	125 268	**181 463**	2 778	7 737	54 261	125 057	**189 833**	**1 788 375**
	22,6	*30,5*	*16,9*	*9,3*	***79,3***		*1,7*	*1,4*	*7,0*	***10,1***	*0,2*	*0,4*	*3,0*	*7,0*	***10,6***	***100***

Tabela 26.1. Zestawienie powierzchni [ha] drzewostanów (od 21 lat wzwyż) w grupach wiekowych według stanu pod względem pielęgnacji oraz form własności

Formy własności	Drzewostany od 21 do 40 lat					Drzewostany ponad 40 lat					Ogółem				
	bardzo dobry	dobry	dostate-czny	niewła-ściwy	razem	bardzo dobry	dobry	dostate-czny	niewła-ściwy	razem	bardzo dobry	dobry	dostate-czny	niewła-ściwy	razem
	ha/%														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Ogółem	189 601	678 267	360 710	98 688	**1 327 266**	943 053	3 857 247	1 262 952	227 911	**6 291 163**	1 132 654	4 535 514	1 623 662	326 599	**7 618 429**
	14,3	*51,1*	*27,2*	*7,4*	***100***	*15,0*	*61,3*	*20,1*	*3,6*	***100***	*14,9*	*59,5*	*21,3*	*4,3*	***100***
Lasy publiczne	174 119	573 273	214 675	50 325	**1 012 392**	874 337	3 291 544	811 749	122 009	**5 099 639**	1 048 456	3 864 817	1 026 424	172 334	**6 112 031**
	17,2	*56,6*	*21,2*	*5,0*	***100***	*17,1*	*64,6*	*15,9*	*2,4*	***100***	*17,2*	*63,2*	*16,8*	*2,8*	***100***
Własność Skarbu Państwa	174 119	571 328	211 513	46 518	**1 003 478**	869 886	3 252 170	791 722	118 402	**5 032 180**	1 044 005	3 823 498	1 003 235	164 920	**6 035 658**
	17,4	*56,9*	*21,1*	*4,6*	***100***	*17,3*	*64,6*	*15,7*	*2,4*	***100***	*17,3*	*63,4*	*16,6*	*2,7*	***100***
-w zarządzie LP	174 119	567 410	206 944	43 638	**992 111**	866 835	3 225 611	771 495	111 118	**4 975 059**	1 040 954	3 793 021	978 439	154 756	**5 967 170**
	17,6	*57,1*	*20,9*	*4,4*	***100***	*17,4*	*64,9*	*15,5*	*2,2*	***100***	*17,4*	*63,6*	*16,4*	*2,6*	***100***
-w Zasobie Własn. Rolnej SP		163	1 329	2 004	**3 496**	463	3 830	11 407	4 570	**20 270**	463	3 993	12 736	6 574	**23 766**
		4,7	*38,0*	*57,3*	***100***	*2,3*	*18,9*	*56,3*	*22,5*	***100***	*1,9*	*16,8*	*53,6*	*27,7*	***100***
-inne Skarbu Państwa		3 755	3 240	876	**7 871**	2 588	22 729	8 820	2 714	**36 851**	2 588	26 484	12 060	3 590	**44 722**
		47,7	*41,2*	*11,1*	***100***	*7,0*	*61,7*	*23,9*	*7,4*	***100***	*5,8*	*59,2*	*27,0*	*8,0*	***100***
Własność gmin		1 945	3 162	3 807	**8 914**	4 451	39 374	20 027	3 607	**67 459**	4 451	41 319	23 189	7 414	**76 373**
		21,8	*35,5*	*42,7*	***100***	*6,6*	*58,4*	*29,7*	*5,3*	***100***	*5,8*	*54,1*	*30,4*	*9,7*	***100***
Lasy prywatne	15 482	104 994	146 035	48 363	**314 874**	68 716	565 703	451 203	105 902	**1 191 524**	84 198	670 697	597 238	154 265	**1 506 398**
	4,9	*33,3*	*46,4*	*15,4*	***100***	*5,8*	*47,4*	*37,9*	*8,9*	***100***	*5,6*	*44,6*	*39,6*	*10,2*	***100***

***** Lasów w zarządzie PN nie ujęto w określaniu stanu pod względem pielęgnacji.

Tabela 26.2. Zestawienie powierzchni [ha] drzewostanów (od 21 lat wzwyż) w grupach wiekowych według stanu pod względem pielęgnacji oraz województw

Województwa	Drzewostany od 21 do 40 lat					Drzewostany ponad 40 lat					Ogółem				
	bardzo dobry	dobry	dostate-czny	niewła-ściwy	razem	bardzo dobry	dobry	dostate-czny	niewła-ściwy	razem	bardzo dobry	dobry	dostate-czny	niewła-ściwy	razem
	ha/%														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Dolnośląskie	3 597	57 028	30 145	6 705	**97 475**	18 218	259 861	93 130	16 053	**387 262**	21 815	316 889	123 275	22 758	**484 737**
	3,7	*58,5*	*30,9*	*6,9*	***100***	*4,7*	*67,2*	*24,0*	*4,1*	***100***	*4,5*	*65,4*	*25,4*	*4,7*	***100***
Kujawsko-pomorskie	3 989	38 302	12 724	1 823	**56 838**	15 503	241 646	41 125	2 058	**300 332**	19 492	279 948	53 849	3 881	**357 170**
	7,0	*67,4*	*22,4*	*3,2*	***100***	*5,2*	*80,4*	*13,7*	*0,7*	***100***	*5,5*	*78,3*	*15,1*	*1,1*	***100***
Lubelskie	6 081	49 747	31 407	4 081	**91 316**	24 862	294 032	85 432	7 021	**411 347**	30 943	343 779	116 839	11 102	**502 663**
	6,7	*54,4*	*34,4*	*4,5*	***100***	*6,0*	*71,5*	*20,8*	*1,7*	***100***	*6,2*	*68,4*	*23,2*	*2,2*	***100***
Lubuskie	21 766	53 559	11 035	2 080	**88 440**	98 947	326 947	56 117	3 873	**485 884**	120 713	380 506	67 152	5 953	**574 324**
	24,6	*60,5*	*12,5*	*2,4*	***100***	*20,4*	*67,3*	*11,5*	*0,8*	***100***	*21,0*	*66,3*	*11,7*	*1,0*	***100***
Łódzkie	1 767	28 197	23 278	8 232	**61 474**	15 591	158 846	77 191	13 932	**265 560**	17 358	187 043	100 469	22 164	**327 034**
	2,9	*45,8*	*37,9*	*13,4*	***100***	*5,9*	*59,8*	*29,1*	*5,2*	***100***	*5,3*	*57,2*	*30,7*	*6,8*	***100***
Małopolskie	2 632	22 165	17 959	4 012	**46 768**	60 426	201 012	50 554	9 788	**321 780**	63 058	223 177	68 513	13 800	**368 548**
	5,6	*47,4*	*38,4*	*8,6*	***100***	*18,8*	*62,5*	*15,7*	*3,0*	***100***	*17,1*	*60,6*	*18,6*	*3,7*	***100***
Mazowieckie	17 896	46 179	46 751	12 956	**123 782**	84 735	266 713	150 822	50 675	**552 945**	102 631	312 892	197 573	63 631	**676 727**
	14,5	*37,3*	*37,7*	*10,5*	***100***	*15,3*	*48,2*	*27,3*	*9,2*	***100***	*15,2*	*46,2*	*29,2*	*9,4*	***100***
Opolskie	2 456	32 780	8 207	3 304	**46 747**	10 145	126 180	20 183	2 716	**159 224**	12 601	158 960	28 390	6 020	**205 971**
	5,3	*70,0*	*17,6*	*7,1*	***100***	*6,4*	*79,2*	*12,7*	*1,7*	***100***	*6,1*	*77,2*	*13,8*	*2,9*	***100***
Podkarpackie	11 088	36 670	19 313	4 989	**72 060**	96 357	297 171	83 539	16 312	**493 379**	107 445	333 841	102 852	21 301	**565 439**
	15,4	*50,9*	*26,8*	*6,9*	***100***	*19,5*	*60,3*	*16,9*	*3,3*	***100***	*19,0*	*59,0*	*18,2*	*3,8*	***100***
Podlaskie	16 843	32 760	22 998	13 361	**85 962**	62 781	187 139	120 257	40 621	**410 798**	79 624	219 899	143 255	53 982	**496 760**
	19,6	*38,1*	*26,8*	*15,5*	***100***	*15,3*	*45,5*	*29,3*	*9,9*	***100***	*16,0*	*44,3*	*28,8*	*10,9*	***100***
Pomorskie	17 888	41 867	27 630	5 615	**93 000**	82 780	262 159	103 489	6 913	**455 341**	100 668	304 026	131 119	12 528	**548 341**
	19,2	*45,1*	*29,7*	*6,0*	***100***	*18,2*	*57,6*	*22,7*	*1,5*	***100***	*18,4*	*55,4*	*23,9*	*2,3*	***100***
Śląskie	4 815	35 395	17 650	4 465	**62 325**	26 083	176 140	51 059	7 374	**260 656**	30 898	211 535	68 709	11 839	**322 981**
	7,7	*56,8*	*28,3*	*7,2*	***100***	*10,0*	*67,6*	*19,6*	*2,8*	***100***	*9,6*	*65,4*	*21,3*	*3,7*	***100***
Świętokrzyskie	11 126	25 833	12 070	3 678	**52 707**	59 572	131 543	33 983	5 285	**230 383**	70 698	157 376	46 053	8 963	**283 090**
	21,1	*49,0*	*22,9*	*7,0*	***100***	*25,9*	*57,0*	*14,8*	*2,3*	***100***	*25,0*	*55,5*	*16,3*	*3,2*	***100***
Warmińsko-mazurskie	24 267	51 136	25 104	9 488	**109 995**	106 629	249 705	109 057	22 344	**487 735**	130 896	300 841	134 161	31 832	**597 730**
	22,1	*46,5*	*22,8*	*8,6*	***100***	*21,9*	*51,1*	*22,4*	*4,6*	***100***	*21,9*	*50,4*	*22,4*	*5,3*	***100***
Wielkopolskie	22 944	52 308	30 546	7 946	**113 744**	74 575	341 685	96 960	13 188	**526 408**	97 519	393 993	127 506	21 134	**640 152**
	20,2	*45,9*	*26,9*	*7,0*	***100***	*14,2*	*64,9*	*18,4*	*2,5*	***100***	*15,2*	*61,6*	*19,9*	*3,3*	***100***

* Lasów w zarządzie PN nie ujęto w określaniu stanu pod względem pielęgnacji.

Tabela 26.2. Zestawienie powierzchni [ha] drzewostanów (od 21 lat wzwyż) w grupach wiekowych według stanu pod względem pielęgnacji oraz województw

Województwa	Drzewostany od 21 do 40 lat					Drzewostany ponad 40 lat					Ogółem				
	bardzo dobry	dobry	dostate-czny	niewła-ściwy	razem	bardzo dobry	dobry	dostate-czny	niewła-ściwy	razem	bardzo dobry	dobry	dostate-czny	niewła-ściwy	razem
	ha/%														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Zachodniopomorskie	19 864	74 341	25 451	6 789	**126 445**	101 694	333 904	93 424	10 206	**539 228**	121 558	408 245	118 875	16 995	**665 673**
	15,7	*58,8*	*20,1*	*5,4*	***100***	*18,9*	*61,9*	*17,3*	*1,9*	***100***	*18,3*	*61,2*	*17,9*	*2,6*	***100***
Ogółem	189 019	678 267	362 268	99 524	**1 329 078**	938 898	3 854 683	1 266 322	228 359	**6 288 262**	1 127 917	4 532 950	1 628 590	327 883	**7 617 340**
	14,2	*51,0*	*27,3*	*7,5*	***100***	*14,9*	*61,4*	*20,1*	*3,6*	***100***	*14,8*	*59,5*	*21,4*	*4,3*	***100***

***** Lasów w zarządzie PN nie ujęto w określaniu stanu pod względem pielęgnacji.

Tabela 26.3. Zestawienie powierzchni [ha] drzewostanów (od 21 lat wzwyż) w grupach wiekowych według stanu pod względem pielęgnacji oraz krain przyrodniczo-leśnych

Krainy przyrodniczo-leśne	Drzewostany od 21 do 40 lat					Drzewostany ponad 40 lat					Ogółem				
	bardzo dobry	dobry	dostate-czny	niewła-ściwy	razem	bardzo dobry	dobry	dostate-czny	niewła-ściwy	razem	bardzo dobry	dobry	dostate-czny	niewła-ściwy	razem
	ha/%														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Bałtycka	27 927	99 927	47 970	9 228	**185 052**	128 290	470 105	172 968	16 301	**787 664**	156 217	570 032	220 938	25 529	**972 716**
	15,1	*54,0*	*25,9*	*5,0*	***100***	*16,3*	*59,6*	*22,0*	*2,1*	***100***	*16,1*	*58,6*	*22,7*	*2,6*	***100***
Karpacka	5 853	35 660	28 121	7 002	**76 636**	97 591	338 350	127 836	24 118	**587 895**	103 444	374 010	155 957	31 120	**664 531**
	7,6	*46,6*	*36,7*	*9,1*	***100***	*16,6*	*57,6*	*21,7*	*4,1*	***100***	*15,6*	*56,2*	*23,5*	*4,7*	***100***
Małopolska	27 148	127 592	87 852	18 726	**261 318**	177 455	776 393	235 837	32 419	**1 222 104**	204 603	903 985	323 689	51 145	**1 483 422**
	10,4	*48,8*	*33,6*	*7,2*	***100***	*14,5*	*63,5*	*19,3*	*2,7*	***100***	*13,8*	*61,0*	*21,8*	*3,4*	***100***
Mazowiecko-podlaska	27 387	73 359	56 734	21 860	**179 340**	113 959	421 169	208 524	61 139	**804 791**	141 346	494 528	265 258	82 999	**984 131**
	15,3	*40,9*	*31,6*	*12,2*	***100***	*14,2*	*52,3*	*25,9*	*7,6*	***100***	*14,4*	*50,2*	*27,0*	*8,4*	***100***
Mazursko-podlaska	26 697	55 412	31 250	14 096	**127 455**	127 010	285 630	150 247	44 198	**607 085**	153 707	341 042	181 497	58 294	**734 540**
	20,9	*43,5*	*24,5*	*11,1*	***100***	*20,9*	*47,1*	*24,7*	*7,3*	***100***	*20,9*	*46,5*	*24,7*	*7,9*	***100***
Sudecka	673	18 387	9 028	3 318	**31 406**	5 691	95 518	32 978	4 543	**138 730**	6 364	113 905	42 006	7 861	**170 136**
	2,1	*58,6*	*28,7*	*10,6*	***100***	*4,1*	*68,8*	*23,8*	*3,3*	***100***	*3,7*	*67,0*	*24,7*	*4,6*	***100***
Śląska	14 357	82 433	28 771	7 245	**132 806**	53 284	353 044	84 453	15 683	**506 464**	67 641	435 477	113 224	22 928	**639 270**
	10,8	*62,0*	*21,7*	*5,5*	***100***	*10,5*	*69,7*	*16,7*	*3,1*	***100***	*10,6*	*68,1*	*17,7*	*3,6*	***100***
Wielkopolsko-pomorska	59 201	183 944	70 633	18 303	**332 081**	239 325	1 114 405	252 530	28 792	**1 635 052**	298 526	1 298 349	323 163	47 095	**1 967 133**
	17,8	*55,4*	*21,3*	*5,5*	***100***	*14,6*	*68,2*	*15,4*	*1,8*	***100***	*15,2*	*66,0*	*16,4*	*2,4*	***100***
Ogółem	189 243	676 714	360 359	99 778	**1 326 094**	942 605	3 854 614	1 265 373	227 193	**6 289 785**	1 131 848	4 531 328	1 625 732	326 971	**7 615 879**
	14,3	*51,0*	*27,2*	*7,5*	***100***	*15,0*	*61,3*	*20,1*	*3,6*	***100***	*14,9*	*59,5*	*21,3*	*4,3*	***100***

***** Lasów w zarządzie PN nie ujęto w określaniu stanu pod względem pielęgnacji.

Tabela 26.4. Zestawienie powierzchni [ha] drzewostanów (od 21 lat wzwyż) w grupach wiekowych według stanu pod względem pielęgnacji oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP - Lasy Państwowe	Drzewostany od 21 do 40 lat					Drzewostany ponad 40 lat					Ogółem				
	bardzo dobry	dobry	dostate-czny	niewła-ściwy	razem	bardzo dobry	dobry	dostate-czny	niewła-ściwy	razem	bardzo dobry	dobry	dostate-czny	niewła-ściwy	razem
	ha/%														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
BIAŁYSTOK	18 471	35 883	16 904	1 581	**72 839**	73 217	211 107	91 735	17 264	**393 323**	91 688	246 990	108 639	18 845	**466 162**
	25,4	*49,2*	*23,2*	*2,2*	***100***	*18,6*	*53,7*	*23,3*	*4,4*	***100***	*19,7*	*53,0*	*23,3*	*4,0*	***100***
GDAŃSK	5 227	20 363	11 233	1 414	**38 237**	37 458	126 406	39 910	3 737	**207 511**	42 685	146 769	51 143	5 151	**245 748**
	13,7	*53,2*	*29,4*	*3,7*	***100***	*18,1*	*60,9*	*19,2*	*1,8*	***100***	*17,4*	*59,7*	*20,8*	*2,1*	***100***
KATOWICE	7 768	64 649	18 052	6 183	**96 652**	45 527	289 359	50 018	7 002	**391 906**	53 295	354 008	68 070	13 185	**488 558**
	8,0	*66,9*	*18,7*	*6,4*	***100***	*11,6*	*73,8*	*12,8*	*1,8*	***100***	*10,9*	*72,5*	*13,9*	*2,7*	***100***
KRAKÓW	1 933	8 728	2 773	571	**14 005**	44 070	81 861	10 710	1 138	**137 779**	46 003	90 589	13 483	1 709	**151 784**
	13,8	*62,3*	*19,8*	*4,1*	***100***	*32,0*	*59,4*	*7,8*	*0,8*	***100***	*30,3*	*59,7*	*8,9*	*1,1*	***100***
KROSNO	9 123	21 576	6 593	2 150	**39 442**	71 868	181 018	50 963	13 609	**317 458**	80 991	202 594	57 556	15 759	**356 900**
	23,1	*54,7*	*16,7*	*5,5*	***100***	*22,6*	*57,0*	*16,1*	*4,3*	***100***	*22,7*	*56,8*	*16,1*	*4,4*	***100***
LUBLIN	5 786	35 867	11 130	320	**53 103**	33 980	220 526	35 829	1 259	**291 594**	39 766	256 393	46 959	1 579	**344 697**
	10,9	*67,5*	*21,0*	*0,6*	***100***	*11,7*	*75,6*	*12,3*	*0,4*	***100***	*11,5*	*74,4*	*13,6*	*0,5*	***100***
ŁÓDŹ	3 651	22 090	8 680	5 257	**39 678**	13 025	138 794	34 764	6 721	**193 304**	16 676	160 884	43 444	11 978	**232 982**
	9,2	*55,7*	*21,9*	*13,2*	***100***	*6,7*	*71,8*	*18,0*	*3,5*	***100***	*7,2*	*69,1*	*18,6*	*5,1*	***100***
OLSZTYN	25 977	43 197	14 073	5 213	**88 460**	120 181	197 188	53 797	14 725	**385 891**	146 158	240 385	67 870	19 938	**474 351**
	29,4	*48,8*	*15,9*	*5,9*	***100***	*31,1*	*51,2*	*13,9*	*3,8*	***100***	*30,8*	*50,7*	*14,3*	*4,2*	***100***
PIŁA	10 018	29 175	10 587	1 529	**51 309**	41 505	146 774	30 330	855	**219 464**	51 523	175 949	40 917	2 384	**270 773**
	19,5	*56,9*	*20,6*	*3,0*	***100***	*18,9*	*66,9*	*13,8*	*0,4*	***100***	*19,0*	*65,0*	*15,1*	*0,9*	***100***
POZNAŃ	13 077	27 515	14 034	4 291	**58 917**	40 850	190 020	45 839	6 932	**283 641**	53 927	217 535	59 873	11 223	**342 558**
	22,2	*46,7*	*23,8*	*7,3*	***100***	*14,4*	*67,0*	*16,2*	*2,4*	***100***	*15,7*	*63,5*	*17,5*	*3,3*	***100***
RADOM	10 817	20 468	5 293	1 116	**37 694**	54 124	144 287	25 559	9 065	**233 035**	64 941	164 755	30 852	10 181	**270 729**
	28,7	*54,3*	*14,0*	*3,0*	***100***	*23,2*	*61,9*	*11,0*	*3,9*	***100***	*24,0*	*60,8*	*11,4*	*3,8*	***100***
SZCZECIN	21 584	56 408	15 080	2 046	**95 118**	85 344	304 432	48 319	2 511	**440 606**	106 928	360 840	63 399	4 557	**535 724**
	22,7	*59,2*	*15,9*	*2,2*	***100***	*19,4*	*69,0*	*11,0*	*0,6*	***100***	*20,0*	*67,3*	*11,8*	*0,9*	***100***
SZCZECINEK	20 599	47 247	19 848	3 949	**91 643**	89 399	211 172	78 808	5 837	**385 216**	109 998	258 419	98 656	9 786	**476 859**
	22,5	*51,5*	*21,7*	*4,3*	***100***	*23,2*	*54,8*	*20,5*	*1,5*	***100***	*23,1*	*54,1*	*20,7*	*2,1*	***100***
TORUŃ	3 243	39 186	11 546	1 669	**55 644**	13 124	255 992	36 226	1 412	**306 754**	16 367	295 178	47 772	3 081	**362 398**
	5,8	*70,5*	*20,7*	*3,0*	***100***	*4,3*	*83,4*	*11,8*	*0,5*	***100***	*4,5*	*81,4*	*13,2*	*0,9*	***100***
WARSZAWA	3 905	9 775	6 077	592	**20 349**	25 845	85 503	16 528	2 652	**130 528**	29 750	95 278	22 605	3 244	**150 877**
	19,2	*48,0*	*29,9*	*2,9*	***100***	*19,8*	*65,5*	*12,7*	*2,0*	***100***	*19,7*	*63,1*	*15,0*	*2,2*	***100***

Tabela 26.4. Zestawienie powierzchni [ha] drzewostanów (od 21 lat wzwyż) w grupach wiekowych według stanu pod względem pielęgnacji oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP - Lasy Państwowe	Drzewostany od 21 do 40 lat					Drzewostany ponad 40 lat					Ogółem				
	bardzo dobry	dobry	dostate-czny	niewła-ściwy	razem	bardzo dobry	dobry	dostate-czny	niewła-ściwy	razem	bardzo dobry	dobry	dostate-czny	niewła-ściwy	razem
	ha/%														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
WROCŁAW	2 476	51 811	27 269	4 959	**86 515**	17 410	239 303	83 469	13 279	**353 461**	19 886	291 114	110 738	18 238	**439 976**
	2,9	*59,9*	*31,5*	*5,7*	***100***	*4,9*	*67,7*	*23,6*	*3,8*	***100***	*4,5*	*66,2*	*25,2*	*4,1*	***100***
ZIELONA GÓRA	9 886	34 901	8 223	909	**53 919**	55 654	201 979	40 358	3 262	**301 253**	65 540	236 880	48 581	4 171	**355 172**
	18,3	*64,7*	*15,3*	*1,7*	***100***	*18,5*	*67,0*	*13,4*	*1,1*	***100***	*18,5*	*66,6*	*13,7*	*1,2*	***100***
Ogółem	173 541	568 839	207 395	43 749	**993 524**	862 581	3 225 721	773 162	111 260	**4 972 724**	1 036 122	3 794 560	980 557	155 009	**5 966 248**
	17,5	*57,2*	*20,9*	*4,4*	***100***	*17,3*	*65,0*	*15,5*	*2,2*	***100***	*17,4*	*63,6*	*16,4*	*2,6*	***100***

Tabela 27.1. Zestawienie powierzchni [ha] lasów według klas czynnika zadrzewienia oraz form własności

Formy własności	Klasy czynnika zadrzewienia					Ogółem pow. zalesiona
	ponad 1,0	0,9 - 1,0	0,7 - 0,8	0,5 - 0,6	poniżej 0,5	
	ha/%					
1	2	3	4	5	6	7
Ogółem	2 978 475	2 701 770	1 935 720	924 848	428 424	**8 969 237**
	33,2	*30,1*	*21,6*	*10,3*	*4,8*	***100***
Lasy publiczne	2 406 474	2 267 158	1 562 281	707 922	322 079	**7 265 914**
	33,2	*31,2*	*21,5*	*9,7*	*4,4*	***100***
Własność Skarbu Państwa	2 370 066	2 243 266	1 551 400	700 596	318 533	**7 183 861**
	33,0	*31,2*	*21,6*	*9,8*	*4,4*	***100***
-w zarządzie LP	2 251 513	2 193 915	1 508 397	675 208	302 618	**6 931 651**
	32,4	*31,7*	*21,8*	*9,7*	*4,4*	***100***
-w zarządzie PN	85 891	34 407	27 778	16 480	11 659	**176 215**
	48,7	*19,5*	*15,8*	*9,4*	*6,6*	***100***
-w Zasobie Własn. Rolnej SP	11 355	3 645	5 329	3 584	790	**24 703**
	45,9	*14,8*	*21,6*	*14,5*	*3,2*	***100***
-inne Skarbu Państwa	21 307	11 299	9 896	5 324	3 466	**51 292**
	41,5	*22,0*	*19,3*	*10,4*	*6,8*	***100***
Własność gmin	36 408	23 892	10 881	7 326	3 546	**82 053**
	44,4	*29,1*	*13,3*	*8,9*	*4,3*	***100***
Lasy prywatne	572 001	434 612	373 439	216 926	106 345	**1 703 323**
	33,7	*25,5*	*21,9*	*12,7*	*6,2*	***100***

Tabela 27.2. Zestawienie powierzchni [ha] lasów według klas czynnika zadrzewienia oraz województw

Województwa	Klasy czynnika zadrzewienia					Ogółem pow. zalesiona
	ponad 1,0	0,9 - 1,0	0,7 - 0,8	0,5 - 0,6	poniżej 0,5	
	ha/%					
1	2	3	4	5	6	7
Dolnośląskie	194 969	161 786	119 800	62 642	36 036	**575 233**
	33,9	*28,1*	*20,8*	*10,9*	*6,3*	***100***
Kujawsko-pomorskie	138 902	157 960	78 079	25 153	10 800	**410 894**
	33,8	*38,5*	*19,0*	*6,1*	*2,6*	***100***
Lubelskie	194 980	159 786	123 655	65 700	34 412	**578 533**
	33,7	*27,6*	*21,4*	*11,4*	*5,9*	***100***
Lubuskie	232 697	235 041	134 123	45 907	27 386	**675 154**
	34,5	*34,7*	*19,9*	*6,8*	*4,1*	***100***
Łódzkie	147 653	110 612	75 963	31 892	12 725	**378 845**
	38,9	*29,2*	*20,1*	*8,4*	*3,4*	***100***
Małopolskie	121 412	99 959	108 078	61 364	29 759	**420 572**
	28,8	*23,8*	*25,7*	*14,6*	*7,1*	***100***
Mazowieckie	239 705	239 558	195 191	89 516	34 054	**798 024**
	30,0	*30,0*	*24,5*	*11,2*	*4,3*	***100***
Opolskie	91 209	68 302	49 912	24 401	9 802	**243 626**
	37,5	*28,0*	*20,5*	*10,0*	*4,0*	***100***
Podkarpackie	230 972	159 874	128 229	86 071	49 456	**654 602**
	35,3	*24,4*	*19,6*	*13,1*	*7,6*	***100***
Podlaskie	189 250	170 651	134 189	73 728	30 136	**597 954**
	31,8	*28,5*	*22,4*	*12,3*	*5,0*	***100***
Pomorskie	202 368	223 945	139 648	57 633	22 792	**646 386**
	31,3	*34,7*	*21,6*	*8,9*	*3,5*	***100***
Śląskie	112 856	105 726	92 037	45 418	21 264	**377 301**
	30,0	*28,0*	*24,4*	*12,0*	*5,6*	***100***
Świętokrzyskie	79 688	94 364	85 827	48 530	19 274	**327 683**
	24,3	*28,8*	*26,2*	*14,8*	*5,9*	***100***
Warmińsko-mazurskie	252 197	209 743	164 483	72 852	28 863	**728 138**
	34,6	*28,8*	*22,6*	*10,0*	*4,0*	***100***
Wielkopolskie	236 072	257 329	168 215	66 369	27 548	**755 533**
	31,2	*34,1*	*22,3*	*8,8*	*3,6*	***100***

Tabela 27.2. Zestawienie powierzchni [ha] lasów według klas czynnika zadrzewienia oraz województw

Województwa	Klasy czynnika zadrzewienia					Ogółem pow. zalesiona
	ponad 1,0	0,9 - 1,0	0,7 - 0,8	0,5 - 0,6	poniżej 0,5	
	ha/%					
1	2	3	4	5	6	7
Zachodniopomorskie	313 762	245 607	135 432	68 874	37 115	**800 790**
	39,2	*30,7*	*16,9*	*8,6*	*4,6*	***100***
Ogółem	2 978 692	2 700 243	1 932 861	926 050	431 422	**8 969 268**
	33,3	*30,1*	*21,5*	*10,3*	*4,8*	***100***

Tabela 27.3. Zestawienie powierzchni [ha] lasów według klas czynnika zadrzewienia oraz krain przyrodniczo-leśnych

Krainy przyrodniczo-leśne	Klasy czynnika zadrzewienia					Ogółem pow. zalesiona
	ponad 1,0	0,9 - 1,0	0,7 - 0,8	0,5 - 0,6	poniżej 0,5	
	ha/%					
1	2	3	4	5	6	7
Bałtycka	451 986	333 903	214 092	95 854	51 724	**1 147 559**
	39,3	*29,1*	*18,7*	*8,4*	*4,5*	***100***
Karpacka	237 882	160 581	188 400	125 568	68 361	**780 792**
	30,4	*20,6*	*24,1*	*16,1*	*8,8*	***100***
Małopolska	554 014	486 810	378 080	196 240	83 816	**1 698 960**
	32,5	*28,7*	*22,3*	*11,6*	*4,9*	***100***
Mazowiecko-podlaska	365 707	337 233	273 140	120 891	50 438	**1 147 409**
	31,9	*29,4*	*23,8*	*10,5*	*4,4*	***100***
Mazursko-podlaska	292 242	268 522	203 707	101 324	41 658	**907 453**
	32,2	*29,6*	*22,4*	*11,2*	*4,6*	***100***
Sudecka	71 874	45 832	45 589	24 268	15 526	**203 089**
	35,5	*22,6*	*22,4*	*11,9*	*7,6*	***100***
Śląska	246 680	240 369	156 958	74 905	35 012	**753 924**
	32,8	*31,9*	*20,8*	*9,9*	*4,6*	***100***
Wielkopolsko-pomorska	759 294	829 663	473 287	185 554	82 705	**2 330 503**
	32,6	*35,6*	*20,3*	*8,0*	*3,5*	***100***
Ogółem	2 979 679	2 702 913	1 933 253	924 604	429 240	**8 969 689**
	33,2	*30,1*	*21,6*	*10,3*	*4,8*	***100***

Tabela 27.4. Zestawienie powierzchni [ha] lasów według klas czynnika zadrzewienia oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP - Lasy Państwowe	Klasy czynnika zadrzewienia					Ogółem pow. zalesiona
	ponad 1,0	0,9 - 1,0	0,7 - 0,8	0,5 - 0,6	poniżej 0,5	
	ha/%					
1	2	3	4	5	6	7
BIAŁYSTOK	159 671	171 148	140 335	59 843	21 042	**552 039**
	28,9	*31,1*	*25,4*	*10,8*	*3,8*	***100***
GDAŃSK	91 637	95 753	54 787	25 434	9 305	**276 916**
	33,1	*34,5*	*19,8*	*9,2*	*3,4*	***100***
KATOWICE	191 932	169 095	131 652	62 989	23 047	**578 715**
	33,2	*29,2*	*22,7*	*10,9*	*4,0*	***100***
KRAKÓW	46 178	45 142	42 566	21 599	9 406	**164 891**
	28,0	*27,4*	*25,8*	*13,1*	*5,7*	***100***
KROSNO	123 873	85 475	81 753	58 178	37 290	**386 569**
	32,2	*22,1*	*21,1*	*15,0*	*9,6*	***100***
LUBLIN	127 572	124 997	84 407	37 328	18 335	**392 639**
	32,5	*31,8*	*21,5*	*9,5*	*4,7*	***100***
ŁÓDŹ	99 183	85 017	58 667	24 315	7 669	**274 851**
	36,2	*30,9*	*21,3*	*8,8*	*2,8*	***100***
OLSZTYN	192 196	158 928	130 293	55 924	21 911	**559 252**
	34,4	*28,4*	*23,3*	*10,0*	*3,9*	***100***
PIŁA	111 149	123 651	64 335	21 993	12 938	**334 066**
	33,3	*36,9*	*19,3*	*6,6*	*3,9*	***100***
POZNAŃ	112 158	136 468	99 284	39 854	12 785	**400 549**
	28,0	*34,1*	*24,8*	*9,9*	*3,2*	***100***
RADOM	73 322	92 973	75 855	46 796	17 453	**306 399**
	23,9	*30,3*	*24,8*	*15,3*	*5,7*	***100***
SZCZECIN	260 612	210 868	97 635	38 520	20 830	**628 465**
	41,5	*33,6*	*15,5*	*6,1*	*3,3*	***100***
SZCZECINEK	191 361	172 680	115 559	54 458	27 183	**561 241**
	34,1	*30,8*	*20,6*	*9,7*	*4,8*	***100***
TORUŃ	136 227	158 714	77 948	26 822	9 510	**409 221**
	33,3	*38,8*	*19,0*	*6,6*	*2,3*	***100***
WARSZAWA	45 444	66 082	50 805	12 879	3 969	**179 179**
	25,4	*36,8*	*28,4*	*7,2*	*2,2*	***100***

Tabela 27.4. Zestawienie powierzchni [ha] lasów według klas czynnika zadrzewienia oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP - Lasy Państwowe	Klasy czynnika zadrzewienia					Ogółem pow. zalesiona
	ponad 1,0	0,9 - 1,0	0,7 - 0,8	0,5 - 0,6	poniżej 0,5	
	ha/%					
1	2	3	4	5	6	7
WROCŁAW	169 207	146 368	106 999	56 271	31 286	**510 131**
	33,2	*28,7*	*21,0*	*11,0*	*6,1*	***100***
ZIELONA GÓRA	123 188	148 592	92 954	32 077	19 288	**416 099**
	29,6	*35,8*	*22,3*	*7,7*	*4,6*	***100***
Ogółem	2 254 910	2 191 951	1 505 834	675 280	303 247	**6 931 222**
	32,6	*31,6*	*21,7*	*9,7*	*4,4*	***100***

Tabela 28.1. Zestawienie powierzchni [ha] lasów według stopni zwarcia oraz form własności

Formy własności	Stopnie zwarcia					Razem pow. zalesiona
	pełne	umiarkowane	przerywane	luźne	bez zwarcia	
	ha/%					
1	2	3	4	5	6	7
Ogółem	903 336	3 478 500	3 670 454	622 132	295 874	**8 970 296**
	10,1	*38,8*	*40,9*	*6,9*	*3,3*	***100***
Lasy publiczne	713 914	2 850 430	2 951 820	476 026	274 560	**7 266 750**
	9,8	*39,2*	*40,6*	*6,6*	*3,8*	***100***
Własność Skarbu Państwa	704 249	2 822 305	2 915 746	469 456	272 941	**7 184 697**
	9,8	*39,3*	*40,6*	*6,5*	*3,8*	***100***
-w zarządzie LP	683 395	2 732 027	2 803 242	445 499	267 984	**6 932 147**
	9,9	*39,4*	*40,4*	*6,4*	*3,9*	***100***
-w zarządzie PN	15 184	63 490	76 042	18 004	3 835	**176 555**
	8,6	*36,0*	*43,0*	*10,2*	*2,2*	***100***
-w Zasobie Własn. Rolnej SP	1 698	8 629	12 156	1 944	276	**24 703**
	6,9	*34,9*	*49,2*	*7,9*	*1,1*	***100***
-inne Skarbu Państwa	3 972	18 159	24 306	4 009	846	**51 292**
	7,7	*35,4*	*47,5*	*7,8*	*1,6*	***100***
Własność gmin	9 665	28 125	36 074	6 570	1 619	**82 053**
	11,8	*34,3*	*43,9*	*8,0*	*2,0*	***100***
Lasy prywatne	189 422	628 070	718 634	146 106	21 314	**1 703 546**
	11,1	*36,9*	*42,1*	*8,6*	*1,3*	***100***

Tabela 28.2. Zestawienie powierzchni [ha] lasów według stopni zwarcia oraz województw

Województwa	Stopnie zwarcia					Razem pow. zalesiona
	pełne	umiarkowane	przerywane	luźne	bez zwarcia	
	ha/%					
1	2	3	4	5	6	7
Dolnośląskie	64 714	189 635	213 702	83 164	24 018	**575 233**
	11,3	*33,0*	*37,0*	*14,5*	*4,2*	***100***
Kujawsko-pomorskie	50 492	172 029	166 590	12 233	9 550	**410 894**
	12,3	*41,9*	*40,5*	*3,0*	*2,3*	***100***
Lubelskie	45 822	238 407	227 894	46 755	19 663	**578 541**
	7,9	*41,2*	*39,4*	*8,1*	*3,4*	***100***
Lubuskie	56 475	363 621	203 773	19 772	31 513	**675 154**
	8,4	*53,8*	*30,2*	*2,9*	*4,7*	***100***
Łódzkie	34 952	198 019	124 569	9 772	11 533	**378 845**
	9,2	*52,3*	*32,9*	*2,6*	*3,0*	***100***
Małopolskie	24 196	115 572	235 863	37 951	7 355	**420 937**
	5,7	*27,5*	*56,1*	*9,0*	*1,7*	***100***
Mazowieckie	66 417	309 790	348 320	52 645	20 852	**798 024**
	8,3	*38,8*	*43,7*	*6,6*	*2,6*	***100***
Opolskie	30 366	105 149	81 883	12 285	13 943	**243 626**
	12,5	*43,2*	*33,6*	*5,0*	*5,7*	***100***
Podkarpackie	70 272	224 214	264 962	80 505	14 954	**654 907**
	10,7	*34,2*	*40,5*	*12,3*	*2,3*	***100***
Podlaskie	34 147	180 479	305 149	62 159	16 020	**597 954**
	5,7	*30,2*	*51,0*	*10,4*	*2,7*	***100***
Pomorskie	115 458	216 162	267 521	29 808	17 437	**646 386**
	17,9	*33,4*	*41,4*	*4,6*	*2,7*	***100***
Śląskie	25 173	110 145	193 049	28 995	20 257	**377 619**
	6,7	*29,2*	*51,0*	*7,7*	*5,4*	***100***
Świętokrzyskie	42 023	99 958	152 099	22 211	11 392	**327 683**
	12,8	*30,5*	*46,4*	*6,8*	*3,5*	***100***
Warmińsko-mazurskie	36 341	202 980	395 695	76 961	16 177	**728 154**
	5,0	*27,9*	*54,3*	*10,6*	*2,2*	***100***
Wielkopolskie	91 406	372 182	237 437	25 972	28 536	**755 533**
	12,1	*49,3*	*31,4*	*3,4*	*3,8*	***100***

Tabela 28.2. Zestawienie powierzchni [ha] lasów według stopni zwarcia oraz województw

Województwa	Stopnie zwarcia					Razem pow. zalesiona
	pełne	umiarkowane	przerywane	luźne	bez zwarcia	
	ha/%					
1	2	3	4	5	6	7
Zachodniopomorskie	115 102	375 645	250 554	26 499	32 990	**800 790**
	14,4	*46,9*	*31,3*	*3,3*	*4,1*	***100***
Ogółem	903 356	3 473 987	3 669 060	627 687	296 190	**8 970 280**
	10,1	*38,7*	*40,9*	*7,0*	*3,3*	***100***

Tabela 28.3. Zestawienie powierzchni [ha] lasów według stopni zwarcia oraz krain przyrodniczo-leśnych

Krainy przyrodniczo-leśne	Stopnie zwarcia					Razem pow. zalesiona
	pełne	umiarkowane	przerywane	luźne	bez zwarcia	
	ha/%					
1	2	3	4	5	6	7
Bałtycka	178 237	457 122	411 825	60 218	40 157	**1 147 559**
	15,5	*39,9*	*35,9*	*5,2*	*3,5*	***100***
Karpacka	69 104	231 975	356 743	109 803	13 865	**781 490**
	8,8	*29,7*	*45,6*	*14,1*	*1,8*	***100***
Małopolska	157 432	646 968	741 566	97 470	55 853	**1 699 289**
	9,3	*38,1*	*43,6*	*5,7*	*3,3*	***100***
Mazowiecko-podlaska	90 701	438 302	494 776	89 692	33 938	**1 147 409**
	7,9	*38,2*	*43,1*	*7,8*	*3,0*	***100***
Mazursko-podlaska	44 960	252 792	495 810	92 434	21 473	**907 469**
	5,0	*27,9*	*54,5*	*10,2*	*2,4*	***100***
Sudecka	19 150	53 551	74 241	45 042	11 105	**203 089**
	9,4	*26,4*	*36,5*	*22,2*	*5,5*	***100***
Śląska	77 549	297 110	286 711	53 733	38 821	**753 924**
	10,3	*39,5*	*38,0*	*7,1*	*5,1*	***100***
Wielkopolsko-pomorska	266 949	1 098 095	809 433	75 063	80 963	**2 330 503**
	11,5	*47,1*	*34,7*	*3,2*	*3,5*	***100***
Ogółem	904 082	3 475 915	3 671 105	623 455	296 175	**8 970 732**
	10,1	*38,7*	*41,0*	*6,9*	*3,3*	***100***

Tabela 28.4. Zestawienie powierzchni [ha] lasów według stopni zwarcia oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP - Lasy Państwowe	Stopnie zwarcia					Razem pow. zalesiona
	pełne	umiarkowane	przerywane	luźne	bez zwarcia	
	ha/%					
1	2	3	4	5	6	7
BIAŁYSTOK	23 875	152 623	310 599	42 929	22 013	**552 039**
	4,3	*27,6*	*56,3*	*7,8*	*4,0*	***100***
GDAŃSK	47 032	88 488	120 490	16 997	3 909	**276 916**
	17,0	*32,0*	*43,5*	*6,1*	*1,4*	***100***
KATOWICE	48 559	210 339	254 276	31 394	34 468	**579 036**
	8,4	*36,3*	*43,9*	*5,4*	*6,0*	***100***
KRAKÓW	11 618	42 456	93 352	15 319	2 293	**165 038**
	7,0	*25,7*	*56,6*	*9,3*	*1,4*	***100***
KROSNO	31 380	120 984	162 292	61 620	10 307	**386 583**
	8,1	*31,3*	*42,0*	*15,9*	*2,7*	***100***
LUBLIN	29 974	173 272	145 401	26 208	17 784	**392 639**
	7,6	*44,2*	*37,0*	*6,7*	*4,5*	***100***
ŁÓDŹ	26 801	133 660	91 154	7 576	15 660	**274 851**
	9,8	*48,5*	*33,2*	*2,8*	*5,7*	***100***
OLSZTYN	28 929	166 849	292 649	63 670	7 171	**559 268**
	5,2	*29,8*	*52,3*	*11,4*	*1,3*	***100***
PIŁA	56 501	162 295	94 316	7 029	13 925	**334 066**
	16,9	*48,6*	*28,2*	*2,1*	*4,2*	***100***
POZNAŃ	34 830	184 523	147 361	17 862	15 973	**400 549**
	8,7	*46,0*	*36,8*	*4,5*	*4,0*	***100***
RADOM	33 812	89 814	151 359	18 865	12 549	**306 399**
	11,0	*29,3*	*49,4*	*6,2*	*4,1*	***100***
SZCZECIN	75 157	350 045	164 123	12 331	26 809	**628 465**
	12,0	*55,6*	*26,1*	*2,0*	*4,3*	***100***
SZCZECINEK	94 012	229 747	189 381	22 211	25 890	**561 241**
	16,8	*40,9*	*33,7*	*4,0*	*4,6*	***100***
TORUŃ	44 410	164 330	180 698	10 307	9 476	**409 221**
	10,9	*40,2*	*44,1*	*2,5*	*2,3*	***100***
WARSZAWA	12 828	76 040	76 988	3 876	9 447	**179 179**
	7,2	*42,4*	*42,9*	*2,2*	*5,3*	***100***

Tabela 28.4. Zestawienie powierzchni [ha] lasów według stopni zwarcia oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP - Lasy Państwowe	Stopnie zwarcia					Razem pow. zalesiona
	pełne	umiarkowane	przerywane	luźne	bez zwarcia	
	ha/%					
1	2	3	4	5	6	7
WROCŁAW	54 583	164 022	194 646	75 571	21 309	**510 131**
	10,7	*32,2*	*38,1*	*14,8*	*4,2*	***100***
ZIELONA GÓRA	30 170	223 408	129 627	13 030	19 864	**416 099**
	7,3	*53,6*	*31,2*	*3,1*	*4,8*	***100***
Ogółem	684 471	2 732 895	2 798 712	446 795	268 847	**6 931 720**
	9,9	*39,4*	*40,4*	*6,4*	*3,9*	***100***

Tabela 29.1. Zestawienie liczby [szt.] założonych powierzchni próbnych oraz teoretycznych błędów [%] określania miąższości drzew żywych i martwych według form własności

Formy własności	Drzewa żywe				Drzewa martwe			
	standardowy błąd procentowy [%]	względna liczba powierzchni próbnych [n]	bezwzględna liczba powierzchni próbnych [m]	współczynnik zmienności [%]	standardowy błąd procentowy [%]	względna liczba powierzchni próbnych [n]	bezwzględna liczba powierzchni próbnych [m]	współczynnik zmienności [%]
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Ogółem	0,25	29 083,2500	36 919	43,5	1,66	29 083,2500	36 919	283,2
Lasy publiczne	0,27	23 412,5600	29 453	41,8	1,88	23 412,5600	29 453	287,0
Własność Skarbu Państwa	0,28	23 174,0000	29 160	41,9	1,89	23 174,0000	29 160	288,2
-w zarządzie LP	0,28	22 383,5850	28 212	41,8	1,96	22 383,5850	28 212	293,2
-w zarządzie PN	2,33	545,9800	639	54,4	6,42	545,9800	639	150,1
-w Zasobie Własn. Rolnej SP	7,54	59,6625	73	58,2	22,22	59,6625	73	171,7
-inne Skarbu Państwa	3,44	184,7725	236	46,8	12,45	184,7725	236	169,2
Własność gmin	2,53	238,5600	293	39,0	10,09	238,5600	293	155,9
Lasy prywatne	0,96	5 670,6900	7 466	72,6	2,95	5 670,6900	7 466	222,5

Tabela 29.2. Zestawienie liczby [szt.] założonych powierzchni próbnych oraz teoretycznych błędów [%] określania miąższości drzew żywych i martwych według województw

Województwa	Drzewa żywe				Drzewa martwe			
	standardowy błąd procentowy [%]	względna liczba powierzchni próbnych [n]	bezwzględna liczba powierzchni próbnych [m]	współczynnik zmienności [%]	standardowy błąd procentowy [%]	względna liczba powierzchni próbnych [n]	bezwzględna liczba powierzchni próbnych [m]	współczynnik zmienności [%]
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Dolnośląskie	1,12	1 802,0875	2 366	47,5	5,45	1 802,0875	2 366	231,5
Kujawsko-pomorskie	0,95	1 334,5300	1 706	34,6	7,22	1 334,5300	1 706	263,9
Lubelskie	0,99	1 890,2300	2 193	43,2	5,79	1 890,2300	2 193	251,8
Lubuskie	0,86	2 186,3775	2 745	40,4	7,74	2 186,3775	2 745	362,0
Łódzkie	1,07	1 210,5525	1 699	37,4	6,18	1 210,5525	1 699	214,9
Małopolskie	1,20	1 386,0875	1 682	44,5	6,05	1 386,0875	1 682	225,2
Mazowieckie	0,77	2 698,4350	3 552	39,9	4,60	2 698,4350	3 552	239,2
Opolskie	1,49	774,5200	1 021	41,4	7,59	774,5200	1 021	211,2
Podkarpackie	1,06	2 139,1150	2 670	49,0	3,82	2 139,1150	2 670	176,7
Podlaskie	0,94	1 910,2325	2 524	41,2	6,47	1 910,2325	2 524	282,7
Pomorskie	0,94	2 062,9700	2 626	42,6	6,59	2 062,9700	2 626	299,4
Śląskie	1,28	1 217,7825	1 550	44,8	6,16	1 217,7825	1 550	214,9
Świętokrzyskie	1,23	1 092,1925	1 359	40,7	8,14	1 092,1925	1 359	269,1
Warmińsko-mazurskie	0,85	2 398,9100	3 182	41,6	4,19	2 398,9100	3 182	205,1
Wielkopolskie	0,82	2 422,3000	2 884	40,6	5,35	2 422,3000	2 884	263,4
Zachodniopomorskie	0,85	2 556,9275	3 160	42,8	8,85	2 556,9275	3 160	447,6
Ogółem	0,25	29 083,2500	36 919	43,5	1,66	29 083,2500	36 919	283,2

Tabela 29.3. Zestawienie liczby [szt.] założonych powierzchni próbnych oraz teoretycznych błędów [%] określania miąższości drzew żywych i martwych według krain przyrodniczo-leśnych

Krainy przyrodniczo-leśne	Drzewa żywe				Drzewa martwe			
	standardowy błąd procentowy [%]	względna liczba powierzchni próbnych [n]	bezwzględna liczba powierzchni próbnych [m]	współczynnik zmienności [%]	standardowy błąd procentowy [%]	względna liczba powierzchni próbnych [n]	bezwzględna liczba powierzchni próbnych [m]	współczynnik zmienności [%]
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Bałtycka	0,73	3 631,0200	4 589	44,2	5,47	3 631,0200	4 589	329,7
Karpacka	0,98	2 551,0775	3 121	49,3	3,24	2 551,0775	3 121	163,9
Małopolska	0,55	5 500,7725	6 998	40,5	3,34	5 500,7725	6 998	248,0
Mazowiecko-podlaska	0,65	3 854,4225	4 957	40,1	3,73	3 854,4225	4 957	231,3
Mazursko-podlaska	0,77	2 926,8550	3 872	41,8	5,03	2 926,8550	3 872	272,0
Sudecka	1,84	655,8400	880	47,1	7,30	655,8400	880	186,8
Śląska	0,87	2 467,5275	3 179	43,4	5,07	2 467,5275	3 179	251,9
Wielkopolsko-pomorska	0,46	7 495,7350	9 323	39,5	3,82	7 495,7350	9 323	330,9
Ogółem	0,25	29 083,2500	36 919	43,5	1,66	29 083,2500	36 919	283,2

Tabela 29.4. Zestawienie liczby [szt.] założonych powierzchni próbnych oraz teoretycznych błędów [%] określania miąższości drzew żywych i martwych według regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP - Lasy Państwowe	Drzewa żywe				Drzewa martwe			
	standardowy błąd procentowy [%]	względna liczba powierzchni próbnych [n]	bezwzględna liczba powierzchni próbnych [m]	współczynnik zmienności [%]	standardowy błąd procentowy [%]	względna liczba powierzchni próbnych [n]	bezwzględna liczba powierzchni próbnych [m]	współczynnik zmienności [%]
1	2	3	4	5	6	7	8	9
BIAŁYSTOK	0,92	1 785,0025	2 394	38,9	7,02	1 785,0025	2 394	296,7
GDAŃSK	1,39	896,8400	1 156	41,7	7,99	896,8400	1 156	239,4
KATOWICE	0,96	1 845,2125	2 369	41,4	5,25	1 845,2125	2 369	225,5
KRAKÓW	1,80	552,6425	662	42,4	7,60	552,6425	662	178,7
KROSNO	1,37	1 254,6650	1 564	48,6	4,35	1 254,6650	1 564	154,0
LUBLIN	1,11	1 246,4750	1 446	39,2	6,90	1 246,4750	1 446	243,5
ŁÓDŹ	1,24	870,6550	1 183	36,6	8,37	870,6550	1 183	246,9
OLSZTYN	0,93	1 858,3475	2 389	40,1	5,20	1 858,3475	2 389	224,3
PIŁA	1,13	1 063,5600	1 265	37,0	8,03	1 063,5600	1 265	262,0
POZNAŃ	1,13	1 332,4975	1 567	41,4	7,59	1 332,4975	1 567	277,2
RADOM	1,25	986,9675	1 200	39,1	8,50	986,9675	1 200	267,0
SZCZECIN	0,90	1 974,1600	2 571	40,0	13,35	1 974,1600	2 571	593,2
SZCZECINEK	1,01	1 799,1850	2 191	42,8	5,48	1 799,1850	2 191	232,5
TORUŃ	0,92	1 350,9375	1 710	34,0	8,07	1 350,9375	1 710	296,5
WARSZAWA	1,46	620,8275	802	36,3	12,35	620,8275	802	307,6
WROCŁAW	1,18	1 597,3175	2 099	47,1	5,70	1 597,3175	2 099	227,7
ZIELONA GÓRA	1,13	1 348,2925	1 644	41,6	10,07	1 348,2925	1 644	369,7
Ogółem	0,28	22 383,5850	28 212	41,8	1,96	22 383,5850	28 212	293,2

Tabela 29.5. Zestawienie liczby [szt.] założonych powierzchni próbnych oraz teoretycznych błędów [%] określania miąższości drzew żywych i martwych w lasach prywatnych według województw

Województwa – lasy prywatne	Drzewa żywe				Drzewa martwe			
	standardowy błąd procentowy [%]	względna liczba powierzchni próbnych [n]	bezwzględna liczba powierzchni próbnych [m]	współczynnik zmienności [%]	standardowy błąd procentowy [%]	względna liczba powierzchni próbnych [n]	bezwzględna liczba powierzchni próbnych [m]	współczynnik zmienności [%]
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Dolnośląskie	8,36	57,7850	79	63,6	20,25	57,7850	79	153,9
Kujawsko-pomorskie	5,08	135,6700	187	59,2	15,15	135,6700	187	176,5
Lubelskie	1,85	783,5125	914	51,7	8,40	783,5125	914	235,3
Lubuskie	9,10	43,7250	55	60,2	48,03	43,7250	55	317,6
Łódzkie	2,19	439,0525	656	45,9	9,23	439,0525	656	193,3
Małopolskie	1,99	594,0525	744	48,5	8,14	594,0525	744	198,3
Mazowieckie	1,60	1 227,2500	1 677	56,2	6,41	1 227,2500	1 677	224,7
Opolskie	5,69	57,1925	73	43,0	20,30	57,1925	73	153,5
Podkarpackie	4,07	408,9325	549	82,3	9,64	408,9325	549	194,9
Podlaskie	1,79	618,0225	845	44,5	8,04	618,0225	845	199,9
Pomorskie	4,36	218,0275	285	64,4	41,72	218,0275	285	616,1
Śląskie	3,85	233,1425	295	58,8	9,78	233,1425	295	149,3
Świętokrzyskie	4,83	329,4625	434	87,6	13,37	329,4625	434	242,7
Warmińsko-mazurskie	4,89	206,4850	280	70,3	10,31	206,4850	280	148,1
Wielkopolskie	3,28	244,2350	303	51,3	12,08	244,2350	303	188,8
Zachodniopomorskie	8,49	74,1425	90	73,1	20,42	74,1425	90	175,8
Ogółem	0,96	5 670,6900	7 466	72,6	2,95	5 670,6900	7 466	222,5

Tabela 101a.1. Zestawienie bieżącego (z 5-letniego okresu) rocznego przyrostu miąższości [m^3/ha grubizny brutto] w lasach według klas wieku oraz form własności – wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Formy własności	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		Przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m^3 /ha grubizny brutto											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Ogółem			5,85	10,76	11,37	10,06	9,19	9,13	9,70	8,79	9,79	**9,41**
Lasy publiczne			5,54	11,09	11,55	10,16	9,14	9,06	9,53	8,69	9,76	**9,44**
Własność Skarbu Państwa			5,54	11,09	11,56	10,14	9,11	9,00	9,56	8,73	9,75	**9,43**
-w zarządzie LP			5,54	11,11	11,58	10,14	9,08	8,80	9,37	8,47	9,72	**9,42**
-w zarządzie PN			5,65	10,71	11,12	10,08	9,97	11,97	11,10	14,44	10,82	**9,92**
-w Zasobie Własn. Rolnej SP			7,49	9,19	8,95	11,41	12,14	10,99		6,92	10,12	**9,09**
-inne Skarbu Państwa			5,10	10,09	11,17	8,73	9,42	11,92	10,34	11,87	9,94	**9,53**
Własność gmin			5,89	11,11	10,47	11,86	10,85	16,43	8,42	5,67	10,73	**10,01**
Lasy prywatne			7,51	9,71	10,86	9,62	9,60	10,47	15,44	9,90	9,93	**9,28**

Tabela 101a.2. Zestawienie bieżącego (z 5-letniego okresu) rocznego przyrostu miąższości [m^3/ha grubizny brutto] w lasach według klas wieku oraz województw – wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Województwa	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		Przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m^3 /ha grubizny brutto											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Dolnośląskie			6,35	11,64	12,91	10,38	10,13	9,31	10,19	6,24	10,33	**9,80**
Kujawsko-pomorskie			6,04	9,55	10,29	8,93	8,17	7,37	8,21		8,74	**8,48**
Lubelskie			5,48	9,75	9,88	9,21	8,89	8,82	7,92	11,89	9,14	**8,94**
Lubuskie			5,88	11,84	12,16	10,20	8,27	7,43	9,19	8,06	9,97	**9,72**
Łódzkie			5,64	10,76	9,76	8,38	8,86	5,82	6,89	7,88	8,69	**8,43**
Małopolskie			5,67	10,82	13,11	12,50	12,62	11,37	11,50	11,58	11,74	**11,18**
Mazowieckie			5,47	9,53	10,11	8,95	7,94	7,69	6,94	6,97	8,79	**8,35**
Opolskie			7,93	11,44	11,68	9,99	8,72	7,99	11,14	7,18	9,96	**9,64**
Podkarpackie			6,70	10,92	11,83	11,23	10,58	13,69	15,88	10,44	11,06	**10,36**
Podlaskie			7,08	11,05	12,00	10,62	10,08	8,93	9,75	0,58	10,65	**10,00**
Pomorskie			5,51	10,50	10,68	9,61	8,85	8,81	7,58	6,35	9,17	**8,98**

Tabela 101a.2. Zestawienie bieżącego (z 5-letniego okresu) rocznego przyrostu miąższości [m^3/ha grubizny brutto] w lasach według klas wieku oraz województw – wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Województwa	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		Przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m^3 /ha grubizny brutto											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Śląskie			5,17	10,27	11,45	10,33	9,05	8,03	7,50	9,01	9,35	**8,84**
Świętokrzyskie			4,94	9,55	10,87	10,02	8,54	9,19	10,13	8,40	9,28	**8,99**
Warmińsko-mazurskie			5,51	11,16	11,71	10,74	9,03	9,38	9,69	8,35	9,86	**9,29**
Wielkopolskie			5,38	10,11	10,57	9,36	7,88	7,67	9,74	6,84	8,92	**8,76**
Zachodniopomorskie			6,00	12,23	12,69	11,15	10,42	10,75	9,86	6,49	10,72	**10,44**
Ogółem			5,86	10,76	11,37	10,07	9,18	9,11	9,70	8,76	9,79	**9,41**

Tabela 101a.3. Zestawienie bieżącego (z 5-letniego okresu) rocznego przyrostu miąższości [m^3/ha grubizny brutto] w lasach według klas wieku oraz krain przyrodniczo-leśnych – wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Krainy przyrodniczo-leśne	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		Przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m^3 /ha grubizny brutto											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Bałtycka			5,95	11,90	12,15	10,77	10,17	10,77	9,34	6,63	10,40	**10,10**
Karpacka			5,68	10,91	13,27	13,08	13,57	13,60	15,81	11,02	12,23	**11,43**
Małopolska			5,61	10,27	10,48	9,59	8,65	8,23	7,61	9,39	9,24	**8,91**
Mazowiecko-podlaska			5,84	9,72	10,25	9,02	8,24	7,41	7,14	6,67	9,02	**8,62**
Mazursko-podlaska			6,08	11,15	12,00	10,48	9,38	9,01	9,87	3,45	10,18	**9,59**
Sudecka			5,47	11,37	15,88	12,47	11,32	10,43	11,03	6,94	11,10	**10,50**
Śląska			6,36	11,37	11,25	9,57	8,57	7,61	9,98	5,62	9,49	**9,10**
Wielkopolsko-pomorska			5,78	10,59	11,18	9,59	8,26	7,75	8,66	7,31	9,30	**9,08**
Ogółem			5,86	10,75	11,37	10,07	9,19	9,13	9,69	8,81	9,79	**9,41**

Tabela 101a.4. Zestawienie bieżącego (z 5-letniego okresu) rocznego przyrostu miąższości [m^3/ha grubizny brutto] w lasach w Zarządzie Lasów Państwowych według klas wieku oraz RDLP – wg zestawienia powierzchni z początku okresu

RDLP - Lasy Państwowe	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		Przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
		m^3 /ha grubizny brutto										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
BIAŁYSTOK			5,68	11,80	11,89	10,77	9,75	8,72	8,24	0,58	10,27	**9,74**
GDAŃSK			4,26	9,96	10,60	9,72	8,29	9,47	8,15	6,79	8,99	**8,84**
KATOWICE			6,33	10,93	11,54	9,99	8,87	7,90	8,75	7,97	9,48	**9,15**
KRAKÓW			3,95	12,14	15,40	12,60	13,49	11,00	11,50	12,07	12,31	**11,99**
KROSNO			5,29	10,65	11,84	11,97	12,08	13,64	17,10	10,73	11,37	**10,67**
LUBLIN			4,84	9,83	9,88	9,44	8,21	8,02	7,14	10,89	8,87	**8,76**
ŁÓDŹ			4,43	10,72	9,63	8,23	8,48	6,56	7,88	8,13	8,23	**8,02**
OLSZTYN			5,54	10,87	11,36	10,24	8,83	9,53	8,47	6,94	9,59	**9,19**
PIŁA			6,17	11,17	11,80	10,90	8,86	8,08	9,60	9,60	9,68	**9,46**
POZNAŃ			5,32	10,02	10,26	8,78	6,89	7,72	8,99	4,19	8,48	**8,36**
RADOM			4,22	9,93	10,81	10,20	8,66	9,14	9,95	7,92	9,13	**8,98**

Tabela 101a.4. Zestawienie bieżącego (z 5-letniego okresu) rocznego przyrostu miąższości [m^3/ha grubizny brutto] w lasach w Zarządzie Lasów Państwowych według klas wieku oraz RDLP – wg zestawienia powierzchni z początku okresu

RDLP - Lasy Państwowe	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		Przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
		m^3 /ha grubizny brutto										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
SZCZECIN			5,94	12,71	13,51	11,78	10,52	11,18	12,29	5,11	11,30	**11,01**
SZCZECINEK			5,77	12,04	12,00	10,37	9,68	8,86	8,58	7,02	10,08	**9,87**
TORUŃ			5,71	9,91	10,36	8,88	8,27	7,24	7,81	4,38	8,72	**8,50**
WARSZAWA			4,56	9,72	10,09	8,44	7,15	6,13	4,51	12,33	8,09	**7,93**
WROCŁAW			5,69	11,73	12,86	10,58	9,98	9,17	9,95	5,78	10,25	**9,76**
ZIELONA GÓRA			5,70	11,27	11,39	9,33	7,39	5,82	8,52	8,54	9,20	**8,94**
Ogółem			5,54	11,12	11,59	10,15	9,09	8,81	9,38	8,44	9,72	**9,42**

Tabela 101a.5. Zestawienie bieżącego (z 5-letniego okresu) rocznego przyrostu miąższości [m^3/ha grubizny brutto] w lasach prywatnych według klas wieku oraz województw – wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Województwa - lasy prywatne	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		Przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m^3 /ha grubizny brutto											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Dolnośląskie			13,98	9,77	15,72	10,06	18,24	9,18			13,02	**11,63**
Kujawsko-pomorskie			7,42	7,48	9,63	8,48	6,35				8,58	**8,25**
Lubelskie			7,91	9,80	10,01	8,71	8,33	7,37		3,20	9,20	**8,85**
Lubuskie			2,55	10,94	10,62	9,17	8,69	9,19	8,51		8,99	**8,76**
Łódzkie			6,93	10,08	9,11	7,54	8,58	5,03			8,63	**8,23**
Małopolskie			8,06	10,44	12,02	12,92	12,94	12,97	13,95	10,39	11,69	**11,01**
Mazowieckie			6,86	9,27	10,43	9,28	8,79	9,57	9,35	6,95	9,44	**8,67**
Opolskie			9,48	10,80	8,67	10,54	8,80	11,98			9,61	**9,16**
Podkarpackie			9,98	11,27	12,34	10,61	9,96	19,26	18,78	10,43	11,37	**10,51**
Podlaskie			8,53	9,87	12,24	10,47	10,50	8,22	9,49		10,89	**9,77**
Pomorskie			7,06	8,41	9,62	8,84	10,33	6,61	4,50		8,79	**8,56**

Tabela 101a.5. Zestawienie bieżącego (z 5-letniego okresu) rocznego przyrostu miąższości [m^3/ha grubizny brutto] w lasach prywatnych według klas wieku oraz województw – wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Województwa - lasy prywatne	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		Przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m^3 /ha grubizny brutto											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Śląskie			4,49	9,41	12,69	10,71	9,08	8,41	5,38	19,43	10,21	**9,14**
Świętokrzyskie			6,06	9,43	11,14	9,56	10,04	9,16			9,83	**9,24**
Warmińsko-mazurskie			8,21	10,05	10,10	10,56	9,56	14,36	42,91		10,52	**9,63**
Wielkopolskie			5,83	9,16	10,65	6,86	6,61	9,60			9,10	**8,98**
Zachodniopomorskie			7,49	6,38	8,94	7,97	7,88	7,06			8,03	**7,19**
Ogółem			7,55	9,68	10,85	9,59	9,61	10,45	15,83	9,92	9,92	**9,27**

Tabela 101b.1.Zestawienie bieżącego (z 10-letniego okresu) rocznego przyrostu miąższości [m^3/ha grubizny brutto] w lasach według klas wieku oraz form własności – wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Formy własności	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		Przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m^3 /ha grubizny brutto											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Ogółem			6,69	11,20	10,87	9,57	8,11	7,70	8,72	6,76	9,50	**9,17**
Lasy publiczne			6,70	11,49	11,05	9,65	8,10	7,62	8,69	6,69	9,48	**9,22**
Własność Skarbu Państwa			6,71	11,47	11,05	9,64	8,04	7,58	8,64	6,68	9,47	**9,21**
-w zarządzie LP			6,71	11,50	11,05	9,62	7,96	7,36	8,43	6,40	9,43	**9,19**
-w zarządzie PN			6,76	10,93	11,48	10,12	10,28	10,76	9,69	12,13	10,54	**9,79**
-w Zasobie Własn. Rolnej SP			8,76	9,34	7,85	11,45	13,23	9,07	22,98		9,78	**9,13**
-inne Skarbu Państwa			5,56	11,14	13,19	9,22	9,54	10,80	8,87	8,42	10,34	**9,93**
Własność gmin			5,30	14,26	10,89	10,62	12,29	10,92	11,85	7,38	11,02	**10,59**
Lasy prywatne			6,60	10,22	10,34	9,16	8,20	10,41	12,16	7,60	9,58	**8,95**

Tabela 101b.2.Zestawienie bieżącego (z 10-letniego okresu) rocznego przyrostu miąższości [m^3/ha grubizny brutto] w lasach według klas wieku oraz województw – wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Województwa	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku								Razem pow.	Ogółem
		Przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP	
	m^3 /ha grubizny brutto										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Dolnośląskie			7,24	11,96	11,97	9,68	8,52	8,40	8,18	5,01	9,84	**9,45**
Kujawsko-pomorskie			6,92	10,43	10,38	8,96	7,68	6,24	7,13	3,37	8,89	**8,64**
Lubelskie			6,19	10,21	9,59	9,07	8,07	7,60	6,60	7,76	8,92	**8,68**
Lubuskie			7,23	12,18	11,72	9,75	6,60	6,41	8,70	5,50	9,80	**9,61**
Łódzkie			6,30	10,04	9,00	8,02	7,54	4,29	7,56	6,35	8,12	**7,92**
Małopolskie			5,26	10,89	12,92	12,09	11,44	11,09	10,76	8,74	11,29	**10,73**
Mazowieckie			5,72	10,14	9,63	8,68	7,07	6,32	4,72	5,94	8,65	**8,29**
Opolskie			8,27	12,10	11,54	9,86	8,22	7,38	9,77	4,40	9,96	**9,71**
Podkarpackie			6,98	11,22	11,69	10,79	10,96	11,18	16,54	8,63	10,80	**10,12**
Podlaskie			7,51	11,35	11,46	9,77	8,57	7,44	8,03	10,22	10,19	**9,68**
Pomorskie			6,15	10,49	9,87	9,23	7,40	7,23	7,43	4,09	8,63	**8,51**
Śląskie			6,22	11,88	10,58	9,54	7,77	7,23	6,83	9,39	9,26	**8,72**

Tabela 101b.2.Zestawienie bieżącego (z 10-letniego okresu) rocznego przyrostu miąższości [m^3/ha grubizny brutto] w lasach według klas wieku oraz województw – wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Województwa	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		Przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m^3 /ha grubizny brutto											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Świętokrzyskie			5,90	9,83	10,50	8,88	7,68	8,71	7,94	5,67	8,89	**8,62**
Warmińsko-mazurskie			6,35	11,37	11,10	9,66	8,39	7,14	7,61	6,89	9,47	**9,03**
Wielkopolskie			6,79	10,68	10,29	8,60	6,58	6,33	9,22	6,61	8,70	**8,58**
Zachodniopomorskie			7,15	12,97	11,88	10,70	8,08	8,28	8,12	4,41	10,28	**10,08**
Ogółem			6,68	11,19	10,87	9,56	8,09	7,66	8,62	6,70	9,49	**9,16**

Tabela 101b.3.Zestawienie bieżącego (z 10-letniego okresu) rocznego przyrostu miąższości [m^3/ha grubizny brutto] w lasach według klas wieku oraz krain przyrodniczo-leśnych – wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Krainy przyrodniczo-leśne	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		Przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m^3 /ha grubizny brutto											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Bałtycka			7,00	12,20	11,37	9,99	8,50	8,40	8,86	4,49	9,84	**9,63**
Karpacka			5,77	11,58	12,87	12,52	12,77	12,22	15,03	8,83	11,77	**10,96**
Małopolska			6,57	10,40	10,02	9,21	7,89	6,81	6,77	7,52	8,98	**8,64**
Mazowiecko-podlaska			5,97	10,26	9,79	8,57	7,16	6,73	4,95	4,73	8,81	**8,50**
Mazursko-podlaska			6,97	11,54	11,39	9,69	8,40	7,01	7,72	9,19	9,79	**9,30**
Sudecka			6,43	12,52	15,11	10,56	9,29	8,38	8,44	5,40	10,27	**9,83**
Śląska			7,22	11,60	11,12	9,45	7,56	7,26	8,49	4,18	9,48	**9,19**
Wielkopolsko-pomorska			6,79	11,27	10,76	9,25	6,90	6,48	7,93	5,20	9,14	**8,97**
Ogółem			6,69	11,20	10,88	9,58	8,11	7,69	8,64	6,77	9,50	**9,18**

Tabela 101b.4.Zestawienie bieżącego (z 10-letniego okresu) rocznego przyrostu miąższości [m^3/ha grubizny brutto] w lasach w Zarządzie Lasów Państwowych według klas wieku oraz RDLP – wg zestawienia powierzchni z początku okresu

RDLP - Lasy Państwowe	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		Przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m^3 /ha grubizny brutto											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
BIAŁYSTOK			6,95	11,81	11,32	9,76	8,31	7,01	6,27	7,32	9,85	**9,34**
GDAŃSK			6,40	10,11	9,85	9,59	8,01	8,11	8,07	4,83	8,73	**8,65**
KATOWICE			7,03	11,88	11,38	9,61	7,76	7,12	8,01	7,09	9,47	**9,13**
KRAKÓW			6,26	12,73	13,78	12,80	12,37	11,43	11,04	8,81	11,88	**11,57**
KROSNO			6,73	10,99	11,63	11,22	12,17	10,87	17,28	8,68	10,99	**10,30**
LUBLIN			6,10	10,12	9,52	9,35	7,40	7,50	5,73	7,38	8,68	**8,63**
ŁÓDŹ			6,02	10,03	8,65	8,02	7,49	4,83	7,88	6,85	7,77	**7,67**
OLSZTYN			6,45	11,02	10,93	9,66	8,53	7,03	7,84	4,19	9,37	**9,11**
PIŁA			6,84	12,39	11,45	9,85	6,65	6,78	6,19	7,99	9,34	**9,18**
POZNAŃ			7,15	9,51	10,07	7,98	6,31	5,95	9,02	3,04	8,25	**8,16**
RADOM			5,36	10,12	10,82	9,32	7,58	7,54	7,05	5,74	8,74	**8,63**
SZCZECIN			7,45	13,29	12,84	11,52	7,93	8,73	10,46	4,63	10,91	**10,66**

Tabela 101b.4.Zestawienie bieżącego (z 10-letniego okresu) rocznego przyrostu miąższości [m^3/ha grubizny brutto] w lasach w Zarządzie Lasów Państwowych według klas wieku oraz RDLP – wg zestawienia powierzchni z początku okresu

RDLP - Lasy Państwowe	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		Przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m^3 /ha grubizny brutto											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
SZCZECINEK			6,64	12,50	11,29	9,82	7,42	7,17	8,34	3,97	9,59	**9,43**
TORUŃ			6,73	10,52	10,36	9,05	7,68	6,12	6,30	3,87	8,80	**8,59**
WARSZAWA			5,05	10,50	9,30	8,16	5,76	5,47	2,64		7,91	**7,78**
WROCŁAW			6,98	12,12	11,84	9,66	8,43	8,16	8,14	4,64	9,79	**9,43**
ZIELONA GÓRA			6,97	11,75	10,85	8,47	5,89	5,45	7,55	6,30	8,99	**8,84**
Ogółem			6,71	11,51	11,06	9,62	7,95	7,35	8,42	6,38	9,43	**9,19**

Tabela 101b.5.Zestawienie bieżącego (z 10-letniego okresu) rocznego przyrostu miąższości [m^3/ha grubizny brutto] w lasach prywatnych według klas wieku oraz województw – wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Województwa - lasy prywatne	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		Przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m^3 /ha grubizny brutto											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Dolnośląskie			6,83	9,11	14,95	12,15	13,22	8,67			12,35	**11,21**
Kujawsko-pomorskie			7,37	9,10	9,61	7,86	5,37				8,82	**8,56**
Lubelskie			8,30	10,51	9,45	8,40	6,65	7,39		3,28	9,04	**8,51**
Lubuskie			4,74	6,11	11,44	7,11	7,02	13,95			8,79	**8,49**
Łódzkie			6,48	9,57	8,64	6,75	7,51	0,63		1,39	8,14	**7,75**
Małopolskie			5,46	10,15	12,37	12,65	11,51	10,93	13,42	8,93	11,40	**10,65**
Mazowieckie			5,90	10,04	9,76	8,71	8,07	9,09		6,20	9,17	**8,51**
Opolskie			0,93	11,58	10,26	9,39	8,26	9,31	8,38		9,81	**8,99**
Podkarpackie			7,15	10,95	12,10	10,88	8,75	14,93		6,90	10,78	**9,81**
Podlaskie			7,35	11,02	11,42	9,28	7,52	9,22			10,37	**9,57**
Pomorskie			6,49	7,92	9,34	8,09	5,31	10,88		0,93	8,11	**7,95**
Śląskie			7,21	12,14	9,85	9,15	8,14	11,30		11,34	9,68	**8,70**

Tabela 101b.5.Zestawienie bieżącego (z 10-letniego okresu) rocznego przyrostu miąższości [m^3/ha grubizny brutto] w lasach prywatnych według klas wieku oraz województw – wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Województwa - lasy prywatne	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		Przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m^3 /ha grubizny brutto											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Świętokrzyskie			6,23	9,67	10,68	7,96	5,61	5,25			9,57	**8,89**
Warmińsko-mazurskie			7,31	10,80	9,76	9,03	12,52				9,60	**8,99**
Wielkopolskie			5,10	11,14	9,97	6,79	5,94	11,68			9,08	**8,84**
Zachodniopomorskie			0,27	12,68	5,88	6,85	5,88				7,20	**6,64**
Ogółem			6,59	10,22	10,34	9,15	8,19	10,36	12,10	7,61	9,57	**8,95**

Tabela 102a.1. Zestawienie bieżącego (z 5-letniego okresu) rocznego przyrostu miąższości [m^3/ha grubizny brutto] w lasach według gatunków panujących oraz form własności – wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Formy własności	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	m^3/ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Ogółem	9,43	10,24	14,39	11,92	9,77	9,84	8,16	7,95	7,31	9,40	11,63	10,39	8,54	8,58	9,41
Lasy publiczne	9,46	10,51	14,32	11,81	9,80	9,83	8,25	7,62	7,29	9,44	7,08	10,11	8,50	8,58	9,44
Własność Skarbu Państwa	9,46	10,48	14,34	11,74	9,79	9,81	8,24	7,66	7,28	9,46	7,08	9,65	8,50	8,57	9,43
-w zarządzie LP	9,46	10,70	14,19	11,80	9,79	9,56	8,22	7,62	7,27	9,47	7,08	9,76	8,73	8,50	9,42
-w zarządzie PN	9,97	7,88	17,37	7,12	9,79	11,80	9,65	8,29	8,64	8,52		11,57	5,17	10,08	9,92
-w Zasobie Własn. Rolnej SP	10,82	7,47		6,62	10,20	12,41	6,77	8,71	4,70	12,31		6,72	7,20	8,54	9,09
-inne Skarbu Państwa	8,80	12,40	15,88	12,73	9,75	11,91	9,48	10,79	7,87	5,22		9,13	10,69	9,23	9,53
Własność gmin	9,40	12,98	13,43	15,23	10,57	10,57	8,72	3,99	8,06	7,46		21,13	8,62	9,31	10,01
Lasy prywatne	9,30	8,82	14,59	13,00	9,64	10,01	7,66	8,49	7,36	9,32	25,09	10,63	8,69	8,54	9,28

Tabela 102a.2. Zestawienie bieżącego (z 5-letniego okresu) rocznego przyrostu miąższości [m^3/ha grubizny brutto] w lasach według gatunków panujących oraz województw – wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Województwa	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	m^3/ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Dolnośląskie	9,66	11,17	7,27	11,13	10,24	8,97	9,50	6,90	6,93	10,39	8,75	12,97	9,57	9,04	9,80
Kujawsko-pomorskie	8,65	8,16		8,85	8,65	8,66	7,87	8,21	6,85	9,32	6,57	9,43	5,24	7,81	8,48
Lubelskie	9,21	9,01	10,35	12,54	9,25	13,67	7,97	8,12	6,79	9,27	4,64	9,85	9,61	8,54	8,94
Lubuskie	10,06	12,46		11,70	10,12	8,40	7,60	7,76	6,13	10,48	20,82	14,13	8,70	7,85	9,72
Łódzkie	8,70	7,77	7,29	11,21	8,71	10,33	6,83	6,14	6,17	9,59	10,70	7,97	8,60	7,49	8,43
Małopolskie	9,60	8,73	16,06	12,04	12,11	10,36	9,66	8,53	7,56	8,06	55,76	7,08	8,76	9,52	11,18
Mazowieckie	8,57	7,86	9,85	11,86	8,58	5,38	6,92	8,17	6,09	9,83		10,74	8,58	7,67	8,35
Opolskie	10,08	6,56	13,40	11,40	9,98	4,40	10,18	6,99	7,92	10,29	11,85	15,36	9,57	8,91	9,64
Podkarpackie	9,87	9,78	14,36	12,60	11,28	10,40	7,58	8,12	6,81	7,69	13,23	12,32	9,19	9,20	10,36
Podlaskie	10,50	10,62		12,59	10,54		8,25	8,80	8,66	9,65		11,97	4,75	8,83	10,00
Pomorskie	9,01	10,04		13,00	9,16	9,20	7,14	8,05	7,64	11,03	0,56	8,21	8,37	8,48	8,98
Śląskie	9,26	6,96	11,49	10,37	8,92	8,83	9,36	5,43	7,47	8,75		10,27	10,31	8,68	8,84

Tabela 102a.2. Zestawienie bieżącego (z 5-letniego okresu) rocznego przyrostu miąższości [m^3/ha grubizny brutto] w lasach według gatunków panujących oraz województw – wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Województwa	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	m^3/ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Świętokrzyskie	9,02	10,07	10,69	11,31	9,26	9,24	8,44	6,85	7,10	8,08		9,16	7,92	8,21	8,99
Warmińsko-mazurskie	9,49	10,85		13,10	9,80	9,73	7,68	7,57	8,05	9,28		11,04	8,39	8,48	9,29
Wielkopolskie	8,84	10,36		10,64	8,88	9,33	8,99	9,94	6,80	9,39	12,30	7,27	6,87	8,30	8,76
Zachodniopomorskie	11,01	13,70		13,24	11,29	9,92	7,81	6,25	8,02	9,81		8,10	7,43	8,70	10,44
Ogółem	9,44	10,25	14,35	11,92	9,77	9,83	8,16	7,95	7,30	9,44	11,69	10,41	8,54	8,57	9,41

Tabela 102a.3. Zestawienie bieżącego (z 5-letniego okresu) rocznego przyrostu miąższości [m^3/ha grubizny brutto] w lasach według gatunków panujących oraz krain przyrodniczo-leśnych – wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Krainy przyrodniczo-leśne	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	m^3/ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Bałtycka	10,80	12,39		14,07	11,12	9,62	7,91	7,41	8,02	9,70	0,56	8,61	8,41	8,71	10,10
Karpacka	12,44	8,35	15,36	13,25	12,66	10,29	11,25	8,38	9,38	8,24	55,76	8,97	9,33	9,89	11,43
Małopolska	9,08	8,51	10,30	11,13	9,14	10,31	8,35	7,99	6,68	8,59	7,96	10,05	8,73	8,36	8,91
Mazowiecko-podlaska	8,96	9,57	13,37	11,14	8,99	4,07	6,98	7,81	6,84	9,55		10,19	9,12	7,85	8,62
Mazursko-podlaska	9,80	10,67		13,32	10,01	11,08	8,01	8,21	8,38	9,57		12,77	5,41	8,66	9,59
Sudecka	9,51	11,49	7,35	12,31	11,34	9,20	9,05	5,11	7,09	10,98		11,78	9,57	9,06	10,50
Śląska	9,39	8,04	13,02	9,75	9,34	7,35	9,33	6,12	7,11	9,68	11,85	11,46	9,32	8,60	9,10
Wielkopolsko-pomorska	9,26	10,66		9,95	9,29	8,62	8,05	8,06	6,71	10,05	11,93	9,98	7,61	8,06	9,08
Ogółem	9,44	10,27	14,37	11,93	9,78	9,84	8,17	7,95	7,31	9,43	11,61	10,36	8,52	8,58	9,41

Tabela 102a.4. Zestawienie bieżącego (z 5-letniego okresu) rocznego przyrostu miąższości [m^3/ha grubizny brutto] w lasach w Zarządzie Lasów Państwowych według gatunków panujących oraz RDLP – wg zestawienia powierzchni z początku okresu

RDLP - Lasy Państwowe	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	m^3/ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
BIAŁYSTOK	9,77	11,17		12,06	10,08		8,61	8,81	8,30	10,04		10,04	6,48	8,91	9,74
GDAŃSK	8,79	8,40		13,69	8,97	8,56	8,31	9,49	7,85	11,13		6,48	9,97	8,58	8,84
KATOWICE	9,45	6,79	13,46	9,55	9,25	8,67	10,24	6,11	7,51	9,22	11,85	8,82	10,09	8,93	9,15
KRAKÓW	9,56	9,50	16,87	13,97	13,83	10,16	9,67	7,36	6,68	8,37		7,06	7,61	9,48	11,99
KROSNO	10,85	9,20	14,43	12,63	12,21	10,15	7,38	6,78	5,81	7,21		10,52	9,27	8,85	10,67
LUBLIN	8,85	10,12	10,75	13,26	8,95	12,67	8,24	7,79	6,04	9,51	4,64	9,76	9,79	8,46	8,76
ŁÓDŹ	8,32	6,66	7,30	11,21	8,32	9,68	6,33	6,18	5,45	9,07	10,70	9,63	6,86	7,04	8,02
OLSZTYN	9,47	11,10		12,57	9,76	9,77	6,84	7,28	7,78	8,54		11,34	9,07	8,08	9,19
PIŁA	9,48	11,33		6,36	9,51	6,61	9,97	9,73	7,51	12,63			8,19	9,11	9,46
POZNAŃ	8,50	7,31		11,50	8,49	7,18	8,26	9,94	6,77	9,43	7,78		7,09	8,01	8,36
RADOM	9,06	7,45	10,46	12,04	9,27	8,01	8,69	8,17	7,03	8,05		6,29	5,94	8,05	8,98
SZCZECIN	11,55	16,13		15,72	11,87	10,14	7,83	6,71	7,20	10,01	20,82	10,34	7,90	8,49	11,01

Tabela 102a.4. Zestawienie bieżącego (z 5-letniego okresu) rocznego przyrostu miąższości [m^3/ha grubizny brutto] w lasach w Zarządzie Lasów Państwowych według gatunków panujących oraz RDLP – wg zestawienia powierzchni z początku okresu

RDLP - Lasy Państwowe	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	m^3/ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
SZCZECINEK	10,13	12,57		11,16	10,38	9,95	7,03	8,23	8,27	9,26	0,56	7,26	8,58	8,72	9,87
TORUŃ	8,59	8,40		8,16	8,58	8,28	8,11	7,06	6,97	10,00		10,20	6,33	8,11	8,50
WARSZAWA	8,22	9,93	9,08	12,22	8,26	4,23	6,25	7,90	6,30	8,95		11,29	7,32	6,97	7,93
WROCŁAW	9,58	11,12	5,21	10,90	10,15	8,97	9,66	7,01	6,83	10,54		11,91	9,65	9,03	9,76
ZIELONA GÓRA	9,21	9,59		10,49	9,23	6,92	7,31	4,63	5,96	10,45		12,55	8,15	7,55	8,94
Ogółem	9,47	10,70	14,14	11,80	9,80	9,55	8,24	7,61	7,27	9,48	7,11	9,76	8,75	8,51	9,42

Tabela 102a.5. Zestawienie bieżącego (z 5-letniego okresu) rocznego przyrostu miąższości [m^3/ha grubizny brutto] w lasach prywatnych według gatunków panujących oraz województw – wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Województwa - lasy prywatne	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	m^3/ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Dolnośląskie	12,43	22,11		20,32	15,77		7,14		9,62	8,59		20,12	9,78	9,30	11,63
Kujawsko-pomorskie	8,47	5,87		10,41	8,50		5,30	10,79	7,27	8,04	6,57		5,67	7,41	8,25
Lubelskie	9,00	7,18	7,84	10,65	8,96	12,14	7,95	8,47	7,89	9,14		10,68	9,03	8,71	8,85
Lubuskie	8,71			1,62	8,40		12,54	7,96	5,66	6,92			17,11	9,27	8,76
Łódzkie	8,71	7,63			8,71		6,30		5,69	8,34		6,97	9,22	6,60	8,23
Małopolskie	10,55	9,02	15,32	13,29	11,96	10,02	9,32	8,63	8,33	7,58	55,76	7,13	8,63	9,12	11,01
Mazowieckie	8,88	8,58		5,92	8,88		6,80	8,04	6,17	10,71		12,00	6,93	8,16	8,67
Opolskie	10,44				10,44		8,30	2,85	9,55	6,58			8,00	7,38	9,16
Podkarpackie	10,10	13,37	14,78	12,93	11,15	9,91	7,67	9,74	9,75	9,18	13,23	10,29	9,97	9,58	10,51
Podlaskie	10,66	8,52		16,77	10,50		4,05	8,46	8,90	8,89		11,57	8,76	8,48	9,77
Pomorskie	8,64	9,03		12,86	8,73	8,53	5,55	5,19	7,59	12,57		10,05	3,80	7,77	8,56
Śląskie	9,86	7,61	7,39	20,55	9,20	9,66	9,41	8,50	7,41	10,14		8,84	11,62	9,04	9,14

Tabela 102a.5. Zestawienie bieżącego (z 5-letniego okresu) rocznego przyrostu miąższości [m^3/ha grubizny brutto] w lasach prywatnych według gatunków panujących oraz województw – wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Województwa - lasy prywatne	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	m^3/ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Świętokrzyskie	9,53	11,02	10,99	11,69	9,62	7,65	8,44	4,10	7,87	8,36		9,50	10,04	8,28	9,24
Warmińsko-mazurskie	10,00	7,39		12,35	9,78	9,31	14,92	7,19	7,77	9,73		12,68	7,87	9,48	9,63
Wielkopolskie	9,04	7,50			9,03		18,74		6,50	9,13	39,55	9,16	7,10	8,71	8,98
Zachodniopomorskie	8,43	2,95		11,42	7,69	10,93	1,06	0,95	6,33	9,52			3,19	6,98	7,19
Ogółem	9,30	8,86	14,56	13,05	9,63	10,03	7,64	8,47	7,38	9,32	24,36	10,67	8,64	8,54	9,27

Tabela 102b.1. Zestawienie bieżącego (z 10-letniego okresu) przyrostu miąższości [m^3/ha grubizny brutto] w lasach według gatunków panujących oraz form własności – wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Formy własności	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	m^3/ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Ogółem	9,24	9,36	14,04	11,84	9,50	9,52	8,25	7,90	7,18	8,93	7,46	10,07	8,07	8,36	9,17
Lasy publiczne	9,30	9,57	14,12	11,72	9,55	9,53	8,36	7,60	7,23	8,91	5,57	9,54	8,09	8,39	9,22
Własność Skarbu Państwa	9,30	9,55	14,08	11,64	9,54	9,47	8,34	7,66	7,20	8,94	5,38	9,40	8,12	8,37	9,21
-w zarządzie LP	9,28	9,76	13,90	11,75	9,53	9,27	8,31	7,70	7,16	8,93	5,38	8,62	8,30	8,28	9,19
-w zarządzie PN	10,55	7,08	17,00	5,93	9,92	10,81	10,20	7,07	9,21	8,54		12,52	5,28	9,64	9,79
-w Zasobie Własn. Rolnej SP	9,53	7,41		5,58	9,10	8,74	9,81		8,75	9,36				9,15	9,13
-inne Skarbu Państwa	9,02	7,39	15,36	23,42	9,65	12,71	6,54	5,67	7,69	11,87		27,02	10,40	10,37	9,93
Własność gmin	9,84	10,93	14,89	15,45	11,05	11,73	9,90	3,13	12,12	6,12	8,45	33,76	7,17	9,83	10,59
Lasy prywatne	8,97	8,27	13,84	13,42	9,25	9,46	7,56	8,40	7,01	8,99	18,33	10,61	7,98	8,24	8,95

Tabela 102b.2. Zestawienie bieżącego (z 10-letniego okresu) przyrostu miąższości [m^3/ha grubizny brutto] w lasach według gatunków panujących oraz województw – wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Województwa	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	m^3/ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Dolnośląskie	9,58	10,49	8,86	9,16	9,89	7,52	9,46	9,07	6,84	10,79	4,91	11,55	8,78	8,63	9,45
Kujawsko-pomorskie	8,76	7,51		8,99	8,75	9,31	8,36	8,84	7,18	8,56	8,21	10,65	8,04	8,10	8,64
Lubelskie	9,03	8,65	9,87	14,14	9,07	11,77	7,97	8,19	6,09	9,25	2,59	8,80	9,57	8,12	8,68
Lubuskie	9,81	11,48		12,67	9,87	7,70	8,28	10,39	7,14	10,41	19,85	12,02	7,92	8,26	9,61
Łódzkie	8,13	5,89	11,14	11,63	8,15	7,44	6,31	6,45	6,02	8,97	9,01	8,98	6,09	6,99	7,92
Małopolskie	9,35	8,13	15,53	11,26	11,43	10,18	9,89	7,93	8,56	7,94		8,48	7,96	9,41	10,73
Mazowieckie	8,48	8,37	11,82	12,09	8,52	9,07	6,90	8,19	6,31	9,31		9,36	7,20	7,54	8,29
Opolskie	10,39	5,75	13,58	11,40	10,20	4,43	9,74	14,04	7,24	9,85	11,13	8,77	9,15	8,57	9,71
Podkarpackie	9,71	8,78	13,95	11,83	10,91	10,15	8,08	7,90	6,52	7,33	11,82	13,57	9,33	9,06	10,12
Podlaskie	10,38	9,16		14,88	10,19		8,51	7,88	7,98	9,18		13,97	4,52	8,51	9,68
Pomorskie	8,57	8,45		12,65	8,64	8,80	7,48	7,34	7,09	10,16	0,56	8,02	6,09	8,06	8,51

Tabela 102b.2. Zestawienie bieżącego (z 10-letniego okresu) przyrostu miąższości [m^3/ha grubizny brutto] w lasach według gatunków panujących oraz województw – wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Województwa	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	m^3/ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Śląskie	8,92	6,68	12,19	10,77	8,59	9,62	10,26	5,42	7,51	8,55		10,22	10,87	9,03	8,72
Świętokrzyskie	8,60	8,88	10,35	11,94	8,84	9,30	8,09	7,00	6,36	7,25		9,67	7,98	7,90	8,62
Warmińsko-mazurskie	9,39	10,08		13,19	9,57	9,44	6,94	6,99	7,94	8,52		10,94	7,96	8,05	9,03
Wielkopolskie	8,68	10,58	2,09	9,84	8,72	8,03	9,05	8,07	6,97	8,15	10,81	7,92	6,29	8,02	8,58
Zachodniopomorskie	10,70	12,29		14,89	10,90	9,34	7,73	6,72	7,50	9,38		4,92	6,63	8,23	10,08
Ogółem	9,25	9,36	13,99	11,76	9,49	9,46	8,24	7,89	7,14	8,94	7,59	10,11	8,08	8,34	9,16

Tabela 102b.3. Zestawienie bieżącego (z 10-letniego okresu) przyrostu miąższości [m^3/ha grubizny brutto] w lasach według gatunków panujących oraz krain przyrodniczo-leśnych – wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Krainy przyrodniczo-leśne	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	m^3/ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Bałtycka	10,31	10,67		14,68	10,49	9,02	7,97	7,03	7,74	9,10	0,55	6,75	7,78	8,32	9,63
Karpacka	11,68	7,88	14,88	12,33	11,98	10,15	10,96	8,07	9,12	7,74	5,75	8,78	8,86	9,62	10,96
Małopolska	8,72	7,28	10,26	12,43	8,78	9,85	8,28	8,44	6,66	8,19	6,48	11,28	8,86	8,27	8,64
Mazowiecko-podlaska	8,87	9,14	12,30	9,75	8,88	3,64	7,12	7,32	6,52	9,18	1,33	9,40	9,25	7,60	8,50
Mazursko-podlaska	9,71	9,54		13,87	9,71	13,17	7,62	7,63	8,08	9,04		14,10	4,48	8,29	9,30
Sudecka	9,23	10,72	8,96	10,01	10,58	7,67	8,91		7,56	9,26		13,06	9,65	8,44	9,83
Śląska	9,51	7,60	9,60	9,03	9,40	7,06	9,83	8,24	7,26	9,66	7,73	7,64	8,58	8,68	9,19
Wielkopolsko-pomorska	9,14	10,41		10,10	9,17	8,61	8,24	7,33	6,69	9,54	11,08	10,63	7,18	7,94	8,97
Ogółem	9,26	9,38	14,01	11,81	9,50	9,50	8,26	7,89	7,17	8,95	7,43	10,27	8,06	8,36	9,18

Tabela 102b.4. Zestawienie bieżącego (z 10-letniego okresu) przyrostu miąższości [m^3/ha grubizny brutto] w lasach w Zarządzie Lasów Państwowych według gatunków panujących oraz RDLP – wg zestawienia powierzchni z początku okresu

RDLP - Lasy Państwowe	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	m^3/ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
BIAŁYSTOK	9,59	10,18		11,26	9,71		8,30	8,12	8,14	9,01		11,40	5,08	8,41	9,34
GDAŃSK	8,80	7,22		13,13	8,83	8,63	7,76	7,56	7,41	10,39		9,13	7,58	8,25	8,65
KATOWICE	9,48	6,54	13,99	10,09	9,24	9,19	10,15	9,48	7,05	8,89	9,14	7,15	10,36	8,86	9,13
KRAKÓW	9,35	8,20	16,43	12,60	12,93	10,26	10,14	6,47	6,59	8,27		7,38	7,96	9,65	11,57
KROSNO	10,47	7,92	13,91	12,58	11,62	9,98	7,63	7,06	6,14	6,97	2,59	8,43	9,50	8,72	10,30
LUBLIN	8,80	9,17	10,14	13,89	8,88	11,02	8,21	7,80	6,31	9,40	2,59	7,98	11,88	8,21	8,63
ŁÓDŹ	7,84	8,59	11,14	10,76	7,88	7,89	6,47	7,49	6,02	7,71	9,01	11,34	6,82	6,86	7,67
OLSZTYN	9,57	10,13		13,08	9,71	9,23	7,01	6,54	7,51	8,18		9,02	9,03	7,84	9,11
PIŁA	9,17	14,05		5,96	9,29	6,41	9,79	3,50	7,16	11,62			5,89	8,53	9,18
POZNAŃ	8,30	7,51	2,09	10,81	8,29	7,04	8,39	9,12	6,96	8,29	8,60	4,44	6,43	7,78	8,16
RADOM	8,61	7,66	10,47	12,95	8,87	8,41	8,31	8,27	6,10	7,80		5,72	7,57	7,76	8,63

Tabela 102b.4. Zestawienie bieżącego (z 10-letniego okresu) przyrostu miąższości [m^3/ha grubizny brutto] w lasach w Zarządzie Lasów Państwowych według gatunków panujących oraz RDLP – wg zestawienia powierzchni z początku okresu

RDLP - Lasy Państwowe	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	m^3/ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
SZCZECIN	11,19	14,86		15,08	11,42	9,44	8,04	6,51	6,72	10,64	19,85	5,48	7,52	8,21	10,66
SZCZECINEK	9,73	10,86		13,20	9,88	9,19	7,28	7,24	8,10	8,80	0,56	7,22	5,58	8,31	9,43
TORUŃ	8,65	7,79		8,05	8,64	9,02	8,47	13,08	7,27	9,01		10,65	8,32	8,31	8,59
WARSZAWA	8,10	10,33	12,30	13,72	8,17	6,05	6,09	8,24	5,87	8,69		11,64	2,50	6,52	7,78
WROCŁAW	9,56	10,38	5,67	9,50	9,84	7,80	9,79	9,07	6,76	10,19	0,93	11,55	8,71	8,62	9,43
ZIELONA GÓRA	9,00	6,14		11,34	9,00	6,74	7,63	13,08	7,20	10,05		10,43	7,29	7,97	8,84
Ogółem	9,29	9,78	13,85	11,74	9,53	9,26	8,32	7,70	7,16	8,94	5,37	8,62	8,31	8,28	9,19

Tabela 102b.5. Zestawienie bieżącego (z 10-letniego okresu) przyrostu miąższości [m^3/ha grubizny brutto] w lasach prywatnych według gatunków panujących oraz województw – wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Województwa - lasy prywatne	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	m^3/ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Dolnośląskie	12,11	17,30		12,18	14,05	6,46	5,94		8,60	15,63			10,35	9,45	11,21
Kujawsko-pomorskie	8,90	6,18		10,24	8,88		3,52	5,81	6,98	8,08	8,21		7,69	7,09	8,56
Lubelskie	8,79	7,72	7,65	11,30	8,76	11,13	7,42	8,58	6,61	9,01		9,31	7,90	8,15	8,51
Lubuskie	9,10				9,10		11,95	8,30	6,56					7,10	8,49
Łódzkie	8,14	0,96			8,12		4,67		5,02	8,76		7,49	7,37	6,11	7,75
Małopolskie	10,33	8,82	14,61	13,61	11,47	9,43	9,40	8,15	9,74	8,12		8,07	7,74	8,90	10,65
Mazowieckie	8,69	8,01		6,51	8,68		7,00	8,00	6,40	10,06		10,13	5,86	8,00	8,51
Opolskie	9,45				9,45		9,05	5,83	10,40	3,61			7,45	8,47	8,99
Podkarpackie	9,40	17,36	13,09	9,85	10,27	9,16	8,84	9,18	7,97	8,44	18,61	8,87	9,46	9,03	9,81
Podlaskie	10,37	6,71		20,24	10,07		4,93	7,67	8,11	8,69		14,62	37,28	8,54	9,57
Pomorskie	8,02	3,97		17,47	8,09	5,04	12,91	7,91	5,45	8,07		8,97	0,82	6,87	7,95

Tabela 102b.5. Zestawienie bieżącego (z 10-letniego okresu) przyrostu miąższości [m^3/ha grubizny brutto] w lasach prywatnych według gatunków panujących oraz województw – wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Województwa - lasy prywatne	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	m^3/ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Śląskie	8,66	7,34	10,60	16,67	8,41	9,22	11,60		7,58	8,03		11,68		9,36	8,70
Świętokrzyskie	9,33	9,42	10,06	13,02	9,38	9,32	8,00	1,88	6,63	7,22		10,45	7,80	7,48	8,89
Warmińsko-mazurskie	9,77	5,37		11,72	9,27	11,28	8,44	7,02	7,43	9,80		13,81	5,15	8,70	8,99
Wielkopolskie	8,90				8,90		9,75		6,72	8,63	30,23	12,95	6,20	8,44	8,84
Zachodniopomorskie	8,06	1,32			7,22	16,86	2,00		4,65	8,25				6,32	6,64
Ogółem	8,98	8,28	13,83	13,60	9,25	9,44	7,50	8,37	7,02	9,02	18,09	10,69	8,05	8,25	8,95

Tabela 103a.1. Zestawienie 5-letniego użytkowania rębnego [m³/ha grubizny brutto] w lasach według klas wieku oraz form własności - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Formy własności	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m³ /ha grubizny brutto											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Ogółem	3,69		1,32	1,78	2,97	7,44	30,16	53,32	47,61	62,23	13,07	**12,70**
Lasy publiczne	4,07		1,39	1,81	3,03	7,88	32,79	55,83	48,97	64,92	15,19	**14,83**
Własność Skarbu Państwa	4,17		1,40	1,82	3,02	7,93	32,97	56,25	49,96	65,04	15,27	**14,91**
-w zarządzie LP	4,29		1,41	1,87	2,99	8,14	33,79	59,67	56,53	66,97	15,66	**15,31**
-w zarządzie PN	0,11				0,02	0,13	1,79	7,92	0,73	16,05	2,23	**2,05**
-w Zasobie Własn. Rolnej SP	18,89				29,22			3,66			7,81	**8,94**
-inne Skarbu Państwa	0,06		0,28	0,91		9,75	43,54	8,28	2,59	80,46	11,20	**10,75**
Własność gmin	0,10			0,05	4,20	4,07	20,38	2,11		54,90	7,70	**7,19**
Lasy prywatne	2,86		0,97	1,69	2,80	5,51	8,01	4,40	0,07	30,94	3,66	**3,61**

Tabela 103a.2. Zestawienie 5-letniego użytkowania rębnego [m³/ha grubizny brutto] w lasach według klas wieku oraz województw - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Województwa	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m³ /ha grubizny brutto											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Dolnośląskie	1,71		0,71	0,75	2,19	9,08	42,15	43,00	47,00	111,06	19,10	**18,21**
Kujawsko-pomorskie	6,01		1,74	4,22	1,82	2,48	17,15	50,98	53,87	311,87	9,68	**9,57**
Lubelskie	0,70		1,55	4,31	2,15	4,02	10,72	59,20	49,00	19,02	7,24	**7,10**
Lubuskie	5,66		2,28	0,39	1,32	6,31	39,28	68,03	29,83	22,89	12,67	**12,49**
Łódzkie	0,07		0,60	0,33	3,77	1,23	20,00	67,86	26,10	60,60	9,78	**9,49**
Małopolskie	11,31		9,29	1,95	1,18	12,61	15,53	42,33	14,36	33,10	11,89	**11,86**
Mazowieckie	1,64		0,27	1,42	2,02	7,15	25,33	47,78	33,94	17,17	8,14	**7,82**
Opolskie	2,47		0,42	0,61	2,07	19,18	58,45	59,09	67,38	94,30	20,68	**20,09**
Podkarpackie	2,92		0,38	2,24	6,19	7,72	28,74	28,46	22,27	42,90	13,64	**12,97**
Podlaskie	3,86		0,52	1,71	2,76	8,21	26,28	87,32	64,91	113,65	12,13	**11,63**
Pomorskie	0,41		2,52	4,47	7,23	9,62	28,82	40,31	70,45	65,19	16,28	**15,96**
Śląskie	6,99		3,24	0,68	4,99	9,37	43,83	79,58	89,22	154,48	20,75	**20,00**

Tabela 103a.2. Zestawienie 5-letniego użytkowania rębnego [m³/ha grubizny brutto] w lasach według klas wieku oraz województw - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Województwa	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m³ /ha grubizny brutto											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Świętokrzyskie	3,14		0,16	1,67	1,35	6,02	41,10	26,76	37,37	64,03	12,90	**12,60**
Warmińsko-mazurskie	3,35		0,61	2,09	3,58	10,77	25,58	57,47	76,13	92,00	14,43	**13,79**
Wielkopolskie	2,94		0,15	0,67	2,51	7,00	34,87	50,13	27,43	35,56	11,93	**11,77**
Zachodniopomorskie	4,00		1,04	1,18	1,99	6,70	35,76	68,01	35,63	87,51	13,93	**13,67**
Ogółem	3,59		1,32	1,77	2,93	7,46	30,32	53,58	47,41	63,30	13,09	**12,72**

Tabela 103a.3. Zestawienie 5-letniego użytkowania rębnego [m³/ha grubizny brutto] w lasach według klas wieku oraz krain przyrodniczo-leśnych - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Krainy przyrodniczo-leśne	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m³ /ha grubizny brutto											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Bałtycka	3,24		1,34	1,50	3,71	7,09	27,48	48,22	60,16	70,97	14,19	**13,88**
Karpacka	6,68		4,83	1,09	6,33	10,90	25,17	32,97	19,87	47,56	15,58	**15,00**
Małopolska	3,65		1,32	2,09	2,26	5,10	28,53	47,09	43,28	45,96	11,15	**10,88**
Mazowiecko-podlaska	2,59		0,81	2,13	2,67	7,25	19,53	71,88	34,16	0,07	8,10	**7,85**
Mazursko-podlaska	3,62		0,86	1,96	2,69	9,67	26,64	77,72	60,66	116,47	14,64	**14,00**
Sudecka	0,12		1,94	0,04	1,70	9,07	40,23	60,60	73,61	132,14	30,68	**29,05**
Śląska	2,81		0,18	0,83	2,10	10,56	44,51	61,34	44,79	77,87	16,07	**15,52**
Wielkopolsko-pomorska	3,31		1,35	2,11	2,83	6,75	34,36	51,05	41,87	74,14	12,46	**12,24**
Ogółem	3,66		1,33	1,78	3,01	7,44	30,22	53,39	47,21	62,16	13,08	**12,71**

Tabela 103a.4. Zestawienie 5-letniego użytkowania rębnego [m³/ha grubizny brutto] w lasach w Zarządzie Lasów Państwowych według klas wieku oraz RDLP - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

RDLP - Lasy Państwowe	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m³ /ha grubizny brutto											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
BIAŁYSTOK	5,48		0,01	2,80	1,86	9,02	37,97	107,01	68,16	113,65	17,13	**16,54**
GDAŃSK			1,66	3,00	3,07	8,63	26,08	38,55	73,76	51,54	16,51	**16,23**
KATOWICE	4,12		2,97	0,72	2,76	12,55	52,24	80,09	79,11	117,99	22,18	**21,54**
KRAKÓW	39,08		13,12	1,64	1,14	11,92	25,91	45,91	6,21	32,53	16,24	**16,83**
KROSNO	4,40		0,64	2,89	9,17	7,20	29,14	38,47	29,93	46,74	16,76	**16,00**
LUBLIN	0,07		2,10	6,91	5,26	6,59	21,88	69,69	55,92	29,18	13,28	**13,12**
ŁÓDŹ			0,72	1,95	1,88	7,88	27,24	61,92	32,77	46,38	14,10	**13,74**
OLSZTYN	1,14		1,98	1,07	3,21	9,20	16,92	47,58	99,76	89,74	13,78	**13,26**
PIŁA				1,45	0,29	3,55	44,93	58,46	42,81	36,01	12,59	**12,29**
POZNAŃ	6,67		0,24	0,90	3,69	9,02	34,94	49,06	30,49	21,42	14,25	**14,14**
RADOM	3,94			2,48	1,97	9,87	38,99	39,11	44,57	51,00	16,99	**16,78**
SZCZECIN	3,45		1,37	0,55	2,14	5,22	35,40	71,35	28,54	117,32	13,20	**12,95**

Tabela 103a.4. Zestawienie 5-letniego użytkowania rębnego [m³/ha grubizny brutto] w lasach w Zarządzie Lasów Państwowych według klas wieku oraz RDLP - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

RDLP - Lasy Państwowe	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m³ /ha grubizny brutto											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
SZCZECINEK	3,01		0,89	0,42	2,98	7,35	37,98	74,08	62,27	67,99	15,75	**15,50**
TORUŃ	6,75		0,93	6,38	6,42	5,81	18,44	45,83	50,72	311,18	12,48	**12,34**
WARSZAWA	0,76			0,89	1,22	8,31	38,15	67,60	166,23		15,44	**15,14**
WROCŁAW	2,05		0,83	0,86	2,10	10,02	44,67	45,98	52,72	119,30	20,77	**19,87**
ZIELONA GÓRA	8,18		3,50	0,64	0,97	7,36	37,32	64,45	28,44	21,03	12,46	**12,33**
Ogółem	4,25		1,41	1,87	2,98	8,14	33,89	59,81	56,47	67,47	15,68	**15,33**

Tabela 103a.5. Zestawienie 5-letniego użytkowania rębnego [m³/ha grubizny brutto] w lasach prywatnych według klas wieku oraz województw - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Województwa - lasy prywatne	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m³ /ha grubizny brutto											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Dolnośląskie												
Kujawsko-pomorskie	1,66		6,32	3,93		20,62					4,81	**4,69**
Lubelskie	0,97			0,97	0,18	0,16					0,28	**0,30**
Lubuskie												
Łódzkie	0,14			0,70	5,85	1,91	3,24				2,82	**2,70**
Małopolskie	5,59		3,40	2,30	1,30	15,02	19,89	0,01	0,09	40,02	8,21	**8,06**
Mazowieckie	2,16		0,56	0,98	2,38	1,40	13,90		0,16		2,34	**2,32**
Opolskie												
Podkarpackie	0,85		0,05	2,23		12,27	3,69			14,09	3,73	**3,52**
Podlaskie	3,53		1,68	2,34	3,16	8,93	9,66	66,03			5,07	**4,91**
Pomorskie			0,83	11,29	13,21	6,82					8,49	**8,27**
Śląskie	10,47		3,33	0,13	9,11	9,78	23,09			64,11	9,13	**9,27**

Tabela 103a.5. Zestawienie 5-letniego użytkowania rębnego [m³/ha grubizny brutto] w lasach prywatnych według klas wieku oraz województw - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Województwa - lasy prywatne	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m³ /ha grubizny brutto											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Świętokrzyskie	2,24		0,63	0,10	0,27	0,85					0,36	**0,48**
Warmińsko-mazurskie	1,06			0,17	10,34		0,03				4,04	**3,79**
Wielkopolskie			0,42	1,15	1,98	8,77					2,73	**2,69**
Zachodniopomorskie						4,99					1,48	**1,32**
Ogółem	2,84		1,01	1,74	2,83	5,62	7,90	4,48	0,07	30,93	3,68	**3,62**

Tabela 103b.1. Zestawienie 10-letniego użytkowania rębnego [m³/ha grubizny brutto] w lasach według klas wieku oraz form własności - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Formy własności	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		Przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m³ /ha grubizny brutto											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Ogółem	4,38		1,37	3,82	6,16	13,08	49,75	71,68	60,54	94,52	19,20	**18,69**
Lasy publiczne	3,78		1,38	3,61	6,62	13,97	52,34	73,51	60,96	98,50	21,90	**21,41**
Własność Skarbu Państwa	3,84		1,35	3,62	6,61	13,97	52,98	74,01	61,87	99,07	22,01	**21,51**
-w zarządzie LP	4,19		1,37	3,71	6,54	14,38	54,26	79,27	71,39	102,51	22,57	**22,10**
-w zarządzie PN	0,29			0,02		3,19	13,71	0,30	0,80	19,79	3,90	**3,64**
-w Zasobie Własn. Rolnej SP					41,37	1,17					13,90	**12,98**
-inne Skarbu Państwa	0,63			5,46			42,41	4,39	3,69	121,65	12,83	**12,34**
Własność gmin	0,08		6,38	1,44	7,33	14,21	10,46	34,58	10,23	60,20	12,64	**12,15**
Lasy prywatne	5,53		1,28	4,51	4,84	8,50	19,97	5,11	0,17	48,41	6,41	**6,36**

Tabela 103b.2. Zestawienie 10-letniego użytkowania rębnego [m^3/ha grubizny brutto] w lasach według klas wieku oraz województw - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Województwa	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		Przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m^3 /ha grubizny brutto											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Dolnośląskie	0,89		0,44	5,77	7,67	17,89	69,48	69,72	56,87	144,51	29,05	**27,93**
Kujawsko-pomorskie	0,34		1,74	2,21	2,00	4,57	36,92	69,70	54,06	122,07	13,74	**13,37**
Lubelskie	4,61		0,77	3,36	5,28	5,81	31,32	58,96	18,71	80,93	10,99	**10,82**
Lubuskie	9,48		2,06	1,80	2,27	15,70	62,59	63,84	61,24	45,15	17,18	**17,03**
Łódzkie	0,27		0,72	0,98	6,08	4,71	26,40	90,03	29,68	84,47	13,91	**13,57**
Małopolskie	6,04		3,84	7,19	8,64	14,37	41,19	55,73	15,61	74,06	20,93	**20,18**
Mazowieckie	3,40		0,70	3,75	4,04	11,64	45,21	61,00	61,93	36,06	12,09	**11,73**
Opolskie	0,64		1,10	2,64	8,47	32,76	66,51	75,80	98,63	134,48	25,65	**25,02**
Podkarpackie	5,14		4,82	3,51	10,87	17,15	36,60	62,81	37,07	74,24	22,82	**21,70**
Podlaskie	8,26		0,13	3,11	6,30	10,17	45,40	97,97	75,45	58,73	16,04	**15,65**
Pomorskie	1,37		2,49	10,98	10,51	7,11	46,46	66,91	76,54	119,08	23,47	**23,14**
Śląskie	4,95		3,14	2,87	6,50	22,02	69,58	104,43	107,19	95,89	27,07	**25,78**

Tabela 103b.2. Zestawienie 10-letniego użytkowania rębnego [m³/ha grubizny brutto] w lasach według klas wieku oraz województw - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Województwa	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		Przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m³ /ha grubizny brutto											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Świętokrzyskie	4,43		0,03	2,34	2,26	17,99	52,34	38,94	51,16	109,56	19,39	**18,95**
Warmińsko-mazurskie	5,98		0,42	5,11	10,84	14,59	47,64	90,24	82,46	86,73	21,88	**21,13**
Wielkopolskie	0,54		0,35	2,06	3,70	15,20	53,66	69,90	31,50	85,30	18,13	**17,89**
Zachodniopomorskie	2,56		1,02	2,04	3,47	14,14	62,31	64,09	61,91	138,53	20,16	**19,81**
Ogółem	4,39		1,35	3,85	6,02	13,20	49,80	71,28	60,18	96,39	19,23	**18,73**

Tabela 103b.3. Zestawienie 10-letniego użytkowania rębnego [m³/ha grubizny brutto] w lasach według klas wieku oraz krain przyrodniczo-leśnych - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Krainy przyrodniczo-leśne	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		Przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m³ /ha grubizny brutto											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Bałtycka	2,75		1,64	5,45	5,78	13,38	46,65	64,65	74,62	117,31	21,71	**21,30**
Karpacka	5,93		6,48	5,45	13,78	20,63	43,43	66,68	31,51	80,56	27,52	**26,03**
Małopolska	4,16		1,17	3,21	4,05	10,93	42,42	63,44	53,22	72,84	15,85	**15,40**
Mazowiecko-podlaska	3,19		0,83	3,34	5,54	12,06	38,55	68,98	53,83	79,11	11,81	**11,51**
Mazursko-podlaska	8,62		0,36	3,77	8,57	11,15	47,08	107,68	60,99	123,12	20,17	**19,59**
Sudecka	1,31			0,93	4,29	16,44	90,93	76,61	78,44	157,00	43,37	**41,55**
Śląska	0,49		1,35	4,97	7,88	20,84	56,59	82,29	62,27	111,99	22,92	**22,24**
Wielkopolsko-pomorska	3,21		1,07	3,11	4,12	11,19	56,00	63,53	59,60	107,07	17,48	**17,22**
Ogółem	4,42		1,36	3,85	6,11	13,05	49,63	71,17	60,08	94,91	19,17	**18,67**

Tabela 103b.4. Zestawienie 10-letniego użytkowania rębnego [m^3/ha grubizny brutto] w lasach w Zarządzie Lasów Państwowych według klas wieku oraz RDLP - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

RDLP - Lasy Państwowe	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		Przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m^3 /ha grubizny brutto											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
BIAŁYSTOK	8,91		0,41	3,03	8,04	14,40	70,58	110,99	86,28	169,43	23,58	**22,82**
GDAŃSK			1,43	3,07	8,14	5,82	34,85	67,74	79,28	117,19	23,87	**23,64**
KATOWICE	3,08		2,31	2,17	7,80	26,35	72,20	100,07	99,93	103,79	28,61	**27,69**
KRAKÓW	3,95		4,97	2,35	12,79	11,42	45,22	59,97	29,53	87,86	28,07	**27,44**
KROSNO	6,22		6,26	7,17	15,19	19,25	37,93	80,50	48,17	83,66	29,19	**27,74**
LUBLIN	0,16		0,86	5,83	8,13	9,28	46,97	59,55	37,24	92,19	18,25	**18,14**
ŁÓDŹ			0,34	3,60	6,09	13,02	35,17	91,43	34,95	62,95	20,33	**20,07**
OLSZTYN	4,00		1,32	3,90	8,10	11,94	31,90	94,29	95,12	11,39	19,88	**19,45**
PIŁA	1,61		0,97		0,29	15,27	71,34	80,84	80,32	73,54	20,12	**19,80**
POZNAŃ	1,70		0,65	5,30	4,41	16,06	47,38	74,66	29,39	73,75	19,83	**19,62**
RADOM	0,23			2,49	6,12	17,29	54,93	56,86	53,19	94,23	24,63	**24,34**
SZCZECIN	0,11		0,62	1,29	4,57	10,61	69,31	64,58	34,60	145,01	19,36	**18,90**

Tabela 103b.4. Zestawienie 10-letniego użytkowania rębnego [m^3/ha grubizny brutto] w lasach w Zarządzie Lasów Państwowych według klas wieku oraz RDLP - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

RDLP - Lasy Państwowe	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		Przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m^3 /ha grubizny brutto											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
SZCZECINEK	4,30		0,87	7,57	1,90	12,79	67,87	79,11	90,76	122,54	22,78	**22,47**
TORUŃ			1,71	6,60	8,26	3,24	36,43	66,66	62,09	107,85	16,46	**16,06**
WARSZAWA	0,33		0,04	1,19	4,30	16,60	62,84	90,38	237,53		21,32	**20,97**
WROCŁAW	0,91		0,51	4,59	8,32	19,17	73,17	75,57	66,59	150,13	30,98	**29,88**
ZIELONA GÓRA	17,20		3,07	1,03	2,85	19,07	52,58	67,21	80,89	17,11	17,29	**17,29**
Ogółem	4,19		1,36	3,70	6,52	14,41	54,43	79,35	71,34	102,72	22,59	**22,11**

Tabela 103b.5. Zestawienie 10-letniego użytkowania rębnego [m^3/ha grubizny brutto] w lasach prywatnych według klas wieku oraz województw - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Województwa - lasy prywatne	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		Przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m^3 /ha grubizny brutto											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Dolnośląskie	0,52					4,64					1,57	**1,48**
Kujawsko-pomorskie	2,86		0,57		2,84	31,59	21,55				6,50	**6,39**
Lubelskie	5,30		0,40	0,01	2,08	1,16	3,11			17,39	1,52	**1,74**
Lubuskie												
Łódzkie	0,43		1,41	0,71	5,41	2,73	3,75				3,18	**3,05**
Małopolskie	7,93		3,50	8,20	5,04	19,06	48,25	0,82	0,22	54,04	13,89	**13,49**
Mazowieckie	4,45		1,60	4,71	4,01	4,76	27,52	0,11		14,38	4,83	**4,80**
Opolskie					9,60			35,23			5,79	**5,30**
Podkarpackie	5,75		3,93	0,03	7,00	12,53	7,52	14,73		29,94	7,12	**7,00**
Podlaskie	7,08		0,39	6,26	7,40	7,12	30,93	6,71			7,55	**7,51**
Pomorskie	0,80		1,18	21,49	12,97	14,33	23,36	6,93		20,54	14,59	**14,33**
Śląskie	8,39			10,08	4,48	21,27	31,78			173,25	14,07	**13,49**

Tabela 103b.5. Zestawienie 10-letniego użytkowania rębnego [m^3/ha grubizny brutto] w lasach prywatnych według klas wieku oraz województw - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Województwa - lasy prywatne	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		Przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m^3 /ha grubizny brutto											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Świętokrzyskie	6,52		0,12	1,93	0,23	2,58					0,93	**1,33**
Warmińsko-mazurskie	10,77		0,85	8,89	16,00	0,02					8,24	**8,40**
Wielkopolskie					4,40	17,22	23,25				5,75	**5,60**
Zachodniopomorskie						7,79	98,80				8,04	**7,42**
Ogółem	5,50		1,23	4,69	4,88	8,83	20,46	5,03	0,17	49,42	6,55	**6,48**

Tabela 104a.1. Zestawienie 5-letniego użytkowania przedrębnego [m³/ha grubizny brutto] w lasach według klas wieku oraz form własności - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Formy własności	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		Przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m³ /ha grubizny brutto											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Ogółem			2,48	16,26	22,50	22,56	18,27	14,63	15,58	7,78	17,47	**16,79**
Lasy publiczne			2,60	18,25	24,50	23,72	18,68	14,17	15,31	8,42	18,30	**17,71**
Własność Skarbu Państwa			2,61	18,34	24,71	23,85	18,82	14,25	15,39	8,28	18,41	**17,81**
-w zarządzie LP			2,64	18,65	25,28	24,25	19,18	15,01	16,43	8,65	18,81	**18,23**
-w zarządzie PN				7,29	3,58	12,67	9,74	2,07	1,69		5,91	**5,42**
-w Zasobie Własn. Rolnej SP			0,07	13,97	4,60	5,76	1,99	4,06			5,86	**5,26**
-inne Skarbu Państwa			0,18	6,22	19,25	19,36	3,18	8,03	29,46	6,70	12,94	**12,41**
Własność gmin			0,57	9,46	6,31	13,28	8,76	4,15	10,97	19,50	9,02	**8,42**
Lasy prywatne			1,84	9,96	16,81	17,42	14,77	23,61	25,06	0,39	13,78	**12,88**

Tabela 104a.2. Zestawienie 5-letniego użytkowania przedrębnego [m³/ha grubizny brutto] w lasach według klas wieku oraz województw - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Województwa	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		Przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m³ /ha grubizny brutto											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Dolnośląskie			1,16	16,92	28,83	23,81	12,98	20,39	25,13	8,41	18,36	**17,42**
Kujawsko-pomorskie			4,30	14,85	22,75	22,88	20,31	16,34	12,14		18,14	**17,62**
Lubelskie			1,88	16,46	18,02	21,55	16,93	14,27	27,05	5,15	16,85	**16,48**
Lubuskie			1,80	20,88	26,02	21,78	17,73	13,03	9,97	2,66	18,73	**18,25**
Łódzkie			0,99	12,30	18,52	17,37	10,21	13,08	10,68	16,46	13,44	**13,04**
Małopolskie			1,13	9,31	17,31	19,62	25,36	12,79	11,13	0,19	14,59	**13,90**
Mazowieckie			2,25	14,09	19,42	22,87	14,94	5,87	4,19	42,03	16,27	**15,45**
Opolskie			4,39	21,59	23,49	26,27	19,11	19,09	1,31	18,90	18,76	**18,16**
Podkarpackie			1,97	15,35	15,80	24,29	14,07	15,56	18,50	4,00	15,38	**14,41**
Podlaskie			2,12	17,40	17,54	19,63	22,07	10,41	5,35	0,40	16,39	**15,39**
Pomorskie			1,35	13,77	26,92	23,16	18,28	17,82	18,51	9,25	18,30	**17,93**
Śląskie			2,66	14,43	21,23	17,58	15,48	18,03	4,64	1,25	14,59	**13,78**

Tabela 104a.2. Zestawienie 5-letniego użytkowania przedrębnego [m^3/ha grubizny brutto] w lasach według klas wieku oraz województw - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Województwa	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		Przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m^3 /ha grubizny brutto											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Świętokrzyskie			2,75	17,48	20,11	26,51	24,53	14,01		8,42	19,19	**18,60**
Warmińsko-mazurskie			4,58	17,40	25,66	20,17	22,70	18,58	7,54	21,23	18,47	**17,41**
Wielkopolskie			2,08	16,36	24,49	23,95	19,09	12,29	32,80		18,68	**18,35**
Zachodniopomorskie			3,06	19,14	29,26	29,69	20,78	12,22	16,24	11,73	20,79	**20,25**
Ogółem			2,48	16,23	22,59	22,63	18,28	14,72	15,11	7,80	17,50	**16,82**

Tabela 104a.3. Zestawienie 5-letniego użytkowania przedrębnego [m³/ha grubizny brutto] w lasach według klas wieku oraz krain przyrodniczo-leśnych - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Krainy przyrodniczo-leśne	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		Przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m³ /ha grubizny brutto											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Bałtycka			3,34	17,76	28,65	24,51	22,03	18,35	15,38	13,45	20,09	**19,51**
Karpacka			0,70	9,56	15,69	24,12	23,65	17,90	16,51	2,62	15,26	**14,26**
Małopolska			2,88	15,23	19,55	22,13	15,94	13,22	11,63	12,69	16,52	**15,92**
Mazowiecko-podlaska			1,69	16,18	18,75	20,39	15,40	6,21	11,74	3,24	15,90	**15,20**
Mazursko-podlaska			3,95	16,22	20,53	20,43	23,97	13,58	5,53	0,15	17,15	**16,15**
Sudecka			0,69	15,36	38,58	27,40	18,26	18,55	23,10	12,00	20,32	**19,24**
Śląska			2,57	18,64	24,82	22,64	15,51	15,29	15,33	6,59	17,49	**16,76**
Wielkopolsko-pomorska			2,10	17,17	25,08	23,37	17,09	13,99	21,53	3,60	18,28	**17,83**
Ogółem			2,48	16,23	22,54	22,59	18,34	14,67	15,25	7,73	17,48	**16,80**

Tabela 104a.4. Zestawienie 5-letniego użytkowania przedrębnego [m³/ha grubizny brutto] w lasach w Zarządzie Lasów Państwowych według klas wieku oraz RDLP - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

RDLP - Lasy Państwowe	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		Przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m³ /ha grubizny brutto											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
BIAŁYSTOK			4,60	17,45	21,72	20,40	22,55	11,65	6,43	0,40	17,70	**16,79**
GDAŃSK			1,24	11,69	29,96	28,85	18,69	13,99	15,63		19,19	**18,85**
KATOWICE			3,42	18,75	24,05	21,44	17,87	12,02	5,41	8,02	16,60	**16,02**
KRAKÓW			0,11	14,48	18,85	20,72	27,62	9,69	11,72	0,35	15,80	**15,39**
KROSNO			1,36	19,53	18,58	29,85	20,23	17,15	23,64	4,69	18,56	**17,41**
LUBLIN			1,35	23,54	20,91	23,42	16,30	16,80	35,50	6,05	18,93	**18,71**
ŁÓDŹ			0,84	15,25	20,32	19,19	12,85	12,86	12,38	14,07	14,45	**14,08**
OLSZTYN			3,37	21,57	25,90	21,61	19,50	20,84	5,51	26,07	19,06	**18,26**
PIŁA			2,27	17,02	29,28	30,45	15,23	7,82	2,45		18,25	**17,83**
POZNAŃ			1,89	17,95	23,37	24,72	20,12	14,52	38,33		19,43	**19,15**
RADOM			4,97	21,49	22,15	30,87	25,22	13,59		26,26	22,44	**22,08**
SZCZECIN			2,14	23,44	27,82	22,02	20,47	16,07	13,66	3,58	20,10	**19,58**

Tabela 104a.4. Zestawienie 5-letniego użytkowania przedrębnego [m³/ha grubizny brutto] w lasach w Zarządzie Lasów Państwowych według klas wieku oraz RDLP - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

RDLP - Lasy Państwowe	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		Przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m³ /ha grubizny brutto											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
SZCZECINEK			3,40	17,53	30,22	24,98	23,60	16,17	26,81	18,69	21,23	**20,80**
TORUŃ			4,49	13,57	24,17	22,66	18,30	16,60	12,22		18,02	**17,57**
WARSZAWA			1,97	20,53	25,94	27,03	18,45	5,94	4,64		19,87	**19,47**
WROCŁAW			0,98	17,97	30,28	25,21	14,80	23,51	27,95	8,00	19,84	**18,89**
ZIELONA GÓRA			1,77	18,14	25,56	24,32	14,89	11,29	8,52	3,62	17,93	**17,42**
Ogółem			2,64	18,66	25,29	24,23	19,16	15,04	16,41	8,68	18,80	**18,23**

Tabela 104a.5. Zestawienie 5-letniego użytkowania przedrębnego [m³/ha grubizny brutto] w lasach prywatnych według klas wieku oraz województw - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Województwa - lasy prywatne	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		Przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m³ /ha grubizny brutto											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Dolnośląskie			1,92	2,22	21,85	13,75	0,69				8,77	**7,83**
Kujawsko-pomorskie			1,68	16,72	19,23	26,26	44,65				18,24	**17,54**
Lubelskie			3,25	8,15	14,84	17,72	10,66	5,48			12,69	**12,21**
Lubuskie				8,03	9,62	0,69	38,11	0,80	219,55		15,40	**15,01**
Łódzkie			1,23	8,39	15,70	9,66	11,36	19,20			10,73	**10,24**
Małopolskie			2,31	9,36	17,27	13,74	19,35	25,32	13,59	0,03	13,55	**12,77**
Mazowieckie			1,02	10,57	16,74	18,54	17,27	3,94	21,81	3,31	13,80	**12,67**
Opolskie			2,34	12,44	32,28	18,64	34,89				21,86	**20,82**
Podkarpackie			3,17	6,35	15,93	15,96	8,56	57,05			12,54	**11,59**
Podlaskie			0,98	15,03	16,21	20,84	15,07		3,56		15,32	**13,75**
Pomorskie			0,38	10,28	16,64	10,30	12,83		79,12		11,33	**11,04**
Śląskie			1,17	6,35	12,13	20,59	9,72	83,27	4,07		14,25	**12,76**

Tabela 104a.5. Zestawienie 5-letniego użytkowania przedrębnego [m³/ha grubizny brutto] w lasach prywatnych według klas wieku oraz województw - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Województwa - lasy prywatne	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		Przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m³ /ha grubizny brutto											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Świętokrzyskie			3,13	14,15	20,65	24,18	0,16	30,79			17,62	**16,56**
Warmińsko-mazurskie			4,86	8,02	18,10	3,32	13,77	14,66	0,43		11,23	**10,29**
Wielkopolskie			1,65	4,11	18,11	18,70	21,39	13,84			14,08	**13,88**
Zachodniopomorskie				6,79	35,39	63,70					33,36	**29,87**
Ogółem			1,84	9,93	16,91	17,74	14,63	23,66	24,14	0,38	13,86	**12,95**

Tabela 104b.1. Zestawienie 10-letniego użytkowania przedrębnego [m^3/ha grubizny brutto] w lasach według klas wieku oraz form własności - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Formy własności	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		Przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m^3 /ha grubizny brutto											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Ogółem	0,56		6,00	32,89	42,38	41,69	33,11	26,39	26,27	12,95	33,20	**32,08**
Lasy publiczne	0,64		6,23	36,11	46,08	43,66	33,28	26,30	26,45	14,03	34,63	**33,70**
Własność Skarbu Państwa	0,65		6,24	36,29	46,42	43,91	33,35	26,19	26,86	13,94	34,79	**33,86**
-w zarządzie LP	0,72		6,19	36,94	47,42	44,70	33,52	27,62	27,79	14,28	35,44	**34,54**
-w zarządzie PN			0,57	11,65	9,01	21,89	31,30	6,75	11,82	7,92	14,98	**13,90**
-w Zasobie Własn. Rolnej SP			43,05	33,69	11,43	15,44	19,28	6,75	95,77		21,63	**20,20**
-inne Skarbu Państwa			3,97	17,66	34,95	25,54	21,60	4,43	47,02	8,76	23,43	**22,49**
Własność gmin			4,60	13,07	16,63	23,77	29,08	34,53	3,54	20,55	20,28	**19,49**
Lasy prywatne	0,40		4,63	22,03	31,59	31,54	31,19	29,79		0,45	26,41	**24,70**

Tabela 104b.2. Zestawienie 10-letniego użytkowania przedrębnego [m^3/ha grubizny brutto] w lasach według klas wieku oraz województw - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Województwa	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		Przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m^3 /ha grubizny brutto											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Dolnośląskie			6,72	37,64	43,74	41,40	27,49	43,02	26,25	15,55	33,79	**32,44**
Kujawsko-pomorskie			7,64	32,71	40,97	38,34	34,54	20,79	5,44	21,34	32,19	**31,30**
Lubelskie	2,11		5,59	30,77	36,93	38,78	35,76	21,79	35,21	18,24	32,40	**31,58**
Lubuskie			6,63	36,49	50,83	38,76	24,57	24,00	22,89	3,50	34,75	**34,10**
Łódzkie	0,12		2,73	25,32	30,57	30,93	22,51	22,01	17,67	19,79	24,40	**23,79**
Małopolskie			6,44	24,66	30,00	42,83	36,67	19,22	25,69	3,88	28,46	**27,05**
Mazowieckie	0,03		5,22	27,46	37,94	39,68	22,19	10,53	1,37	28,44	29,60	**28,37**
Opolskie			6,94	44,83	45,11	51,25	40,01	22,99	10,47	28,84	36,28	**35,37**
Podkarpackie	0,41		6,23	24,81	36,53	41,76	30,88	27,01	17,82	7,77	29,76	**27,91**
Podlaskie	0,40		4,83	29,88	34,68	35,61	37,54	12,52	6,86	9,32	29,83	**28,35**
Pomorskie			4,72	35,86	48,78	46,20	34,32	33,11	37,25	14,66	36,20	**35,66**
Śląskie	4,39		6,62	26,87	49,11	42,84	36,52	21,44	5,28	5,27	32,75	**31,09**

Tabela 104b.2. Zestawienie 10-letniego użytkowania przedrębnego [m^3/ha grubizny brutto] w lasach według klas wieku oraz województw - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Województwa	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		Przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m^3 /ha grubizny brutto											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Świętokrzyskie			6,54	31,60	39,88	47,82	50,31	23,92	6,64	28,17	37,24	**36,14**
Warmińsko-mazurskie	0,12		5,99	38,15	48,09	42,39	46,63	26,36	27,91	37,46	36,94	**35,21**
Wielkopolskie	0,37		6,17	32,61	45,89	42,02	31,36	24,83	57,27		34,38	**33,92**
Zachodniopomorskie			6,54	40,13	54,12	51,97	32,16	35,55	27,34	13,33	39,05	**38,27**
Ogółem	0,56		5,98	32,91	42,52	41,73	33,30	26,34	25,69	13,12	33,24	**32,13**

Tabela 104b.3. Zestawienie 10-letniego użytkowania przedrębnego [m^3/ha grubizny brutto] w lasach według klas wieku oraz krain przyrodniczo-leśnych - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Krainy przyrodniczo-leśne	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		Przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m^3 /ha grubizny brutto											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Bałtycka			7,55	39,88	52,46	48,80	40,11	35,45	33,27	15,31	38,97	**38,11**
Karpacka	0,63		5,02	22,73	33,17	47,00	42,78	25,70	20,60	5,17	30,30	**28,25**
Małopolska	1,61		5,86	28,18	39,41	41,24	33,78	21,85	19,12	19,82	32,12	**30,96**
Mazowiecko-podlaska	0,13		6,05	28,83	36,09	35,10	21,71	12,94	1,25	15,85	28,88	**27,88**
Mazursko-podlaska	0,36		4,76	34,11	39,89	41,10	44,14	21,35	23,20	17,05	33,72	**32,04**
Sudecka			8,03	37,93	53,51	46,42	29,47	36,66	21,68	13,58	35,31	**33,78**
Śląska	0,59		5,51	37,92	42,64	40,96	29,59	31,03	20,70	20,35	32,61	**31,63**
Wielkopolsko-pomorska			5,83	34,44	47,51	40,73	27,95	24,97	34,11	11,34	33,92	**33,29**
Ogółem	0,57		5,97	32,88	42,50	41,64	33,11	26,27	25,62	12,95	33,19	**32,08**

Tabela 104b.4. Zestawienie 10-letniego użytkowania przedrębnego [m^3/ha grubizny brutto] w lasach w Zarządzie Lasów Państwowych według klas wieku oraz RDLP - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

RDLP - Lasy Państwowe	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		Przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m^3 /ha grubizny brutto											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
BIAŁYSTOK	0,42		4,87	34,55	42,50	38,92	41,45	16,36	19,54	13,99	33,75	**32,03**
GDAŃSK			5,10	33,73	55,52	50,82	42,56	35,51	41,86	8,59	39,61	**39,22**
KATOWICE	4,75		6,01	35,76	52,82	46,14	32,89	20,04	9,06	11,26	34,17	**33,11**
KRAKÓW			11,90	27,44	30,28	51,84	38,99	20,35	3,82	3,78	30,42	**29,63**
KROSNO			5,97	29,26	42,13	50,85	35,43	27,68	21,85	9,56	33,94	**31,81**
LUBLIN	8,06		6,74	39,75	41,67	41,39	31,98	24,37	58,66	19,74	34,91	**34,76**
ŁÓDŹ			4,01	30,48	37,31	31,46	23,47	18,93	20,82	16,51	26,11	**25,77**
OLSZTYN			7,37	42,24	49,85	44,59	43,77	26,05	23,38	74,10	38,35	**37,32**
PIŁA			4,30	36,35	53,46	43,10	27,83	19,23	19,88		33,24	**32,68**
POZNAŃ			7,00	35,72	43,04	47,10	34,52	32,90	61,80		36,79	**36,37**
RADOM			6,70	34,61	46,83	51,84	42,61	24,01	6,94	34,55	39,63	**39,15**
SZCZECIN			6,98	42,41	50,93	49,24	31,18	35,61	22,07	8,21	38,33	**37,42**

Tabela 104b.4. Zestawienie 10-letniego użytkowania przedrębnego [m^3/ha grubizny brutto] w lasach w Zarządzie Lasów Państwowych według klas wieku oraz RDLP - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

RDLP - Lasy Państwowe	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		Przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m^3 /ha grubizny brutto											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
SZCZECINEK			6,62	41,53	54,68	49,95	30,99	40,44	44,30	21,40	39,64	**38,96**
TORUŃ			6,46	31,85	43,46	39,31	32,06	19,56	6,23	22,94	32,12	**31,33**
WARSZAWA	0,28		5,34	38,83	51,96	44,08	22,16	15,04	4,47		36,05	**35,45**
WROCŁAW			6,58	37,64	46,05	45,86	27,27	47,39	30,04	14,16	35,63	**34,32**
ZIELONA GÓRA			5,48	34,77	49,42	37,32	20,38	17,87	29,77	5,36	32,84	**32,29**
Ogółem	0,73		6,18	36,95	47,42	44,65	33,47	27,67	27,74	14,36	35,43	**34,53**

Tabela 104b.5. Zestawienie 10-letniego użytkowania przedrębnego [m^3/ha grubizny brutto] w lasach prywatnych według klas wieku oraz województw - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Województwa - lasy prywatne	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		Przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m^3 /ha grubizny brutto											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Dolnośląskie					29,65	14,43	6,68				14,77	**13,41**
Kujawsko-pomorskie			12,18	28,27	31,17	20,31	61,68				28,28	**27,45**
Lubelskie	1,13		3,04	18,93	32,38	34,60	22,66	35,03			27,27	**25,73**
Lubuskie			22,80	4,76	43,51	107,38	1,46	21,96			34,32	**33,15**
Łódzkie	0,19		3,15	17,42	21,07	22,64	25,29	199,62		0,22	18,97	**18,08**
Małopolskie			5,29	27,82	30,60	29,05	33,88	24,93		0,05	26,96	**25,17**
Mazowieckie			4,16	22,35	31,81	37,76	13,62	33,42		4,88	26,04	**24,16**
Opolskie				15,74	17,93	68,54	128,02	6,07			42,02	**38,50**
Podkarpackie	1,86		4,21	20,54	33,61	28,51	40,01	37,67			26,14	**23,97**
Podlaskie			4,12	21,28	29,83	30,64	25,14	8,69			25,74	**23,73**
Pomorskie			1,21	26,58	30,19	20,13	10,32	59,53			22,79	**22,36**
Śląskie			13,06	16,50	23,47	35,15	62,64	41,05			27,82	**25,00**

Tabela 104b.5. Zestawienie 10-letniego użytkowania przedrębnego [m^3/ha grubizny brutto] w lasach prywatnych według klas wieku oraz województw - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Województwa - lasy prywatne	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		Przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m^3 /ha grubizny brutto											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Świętokrzyskie			5,52	29,98	37,23	41,10	38,38				32,60	**30,26**
Warmińsko-mazurskie	1,50		4,56	26,47	28,35	19,19	64,12				24,45	**22,98**
Wielkopolskie	1,84		1,75	14,00	41,49	26,71	37,23				28,59	**27,88**
Zachodniopomorskie				33,14	131,69	12,73	9,93				64,90	**59,85**
Ogółem	0,39		4,65	22,08	31,97	31,18	31,30	28,86		0,44	26,53	**24,83**

Tabela 105a.1. Zestawienie 5-letniego użytkowania rębnego i przedrębnego [m^3/ha grubizny brutto] w lasach według klas wieku oraz form własności - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Formy własności	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		Przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m^3 /ha grubizny brutto											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Ogółem	3,69		3,80	18,04	25,47	30,00	48,43	67,95	63,19	70,00	30,54	**29,49**
Lasy publiczne	4,07		3,99	20,06	27,53	31,60	51,48	70,00	64,28	73,34	33,49	**32,53**
Własność Skarbu Państwa	4,17		4,01	20,16	27,72	31,78	51,79	70,50	65,35	73,33	33,68	**32,72**
-w zarządzie LP	4,29		4,05	20,52	28,28	32,39	52,97	74,68	72,96	75,62	34,46	**33,54**
-w zarządzie PN	0,11			7,29	3,60	12,80	11,53	9,99	2,42	16,05	8,14	**7,47**
-w Zasobie Własn. Rolnej SP	18,89		0,07	13,97	33,82	5,76	1,99	7,72			13,67	**14,20**
-inne Skarbu Państwa	0,06		0,46	7,13	19,25	29,12	46,72	16,31	32,05	87,16	24,14	**23,16**
Własność gmin	0,10		0,57	9,50	10,51	17,35	29,14	6,26	10,97	74,40	16,72	**15,61**
Lasy prywatne	2,86		2,81	11,65	19,62	22,93	22,78	28,01	25,13	31,33	17,44	**16,48**

Tabela 105a.2. Zestawienie 5-letniego użytkowania rębnego i przedrębnego [m^3/ha grubizny brutto] w lasach według klas wieku oraz województw - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Województwa	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		Przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m^3 /ha grubizny brutto											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Dolnośląskie	1,71		1,87	17,66	31,03	32,89	55,14	63,39	72,13	119,47	37,46	**35,63**
Kujawsko-pomorskie	6,01		6,04	19,07	24,57	25,36	37,46	67,33	66,01	311,87	27,82	**27,19**
Lubelskie	0,70		3,43	20,77	20,17	25,57	27,65	73,47	76,05	24,17	24,09	**23,57**
Lubuskie	5,66		4,08	21,27	27,34	28,08	57,01	81,06	39,81	25,55	31,40	**30,74**
Łódzkie	0,07		1,58	12,63	22,30	18,60	30,21	80,95	36,78	77,06	23,22	**22,53**
Małopolskie	11,31		10,42	11,26	18,49	32,23	40,89	55,11	25,49	33,29	26,48	**25,76**
Mazowieckie	1,64		2,52	15,51	21,43	30,02	40,27	53,65	38,13	59,20	24,41	**23,27**
Opolskie	2,47		4,81	22,20	25,55	45,45	77,56	78,18	68,69	113,19	39,44	**38,25**
Podkarpackie	2,92		2,35	17,59	21,99	32,02	42,82	44,02	40,77	46,90	29,02	**27,37**
Podlaskie	3,86		2,65	19,12	20,30	27,84	48,35	97,73	70,26	114,05	28,52	**27,02**
Pomorskie	0,41		3,87	18,24	34,15	32,78	47,10	58,13	88,96	74,44	34,58	**33,89**

Tabela 105a.2. Zestawienie 5-letniego użytkowania rębnego i przedrębnego [m^3/ha grubizny brutto] w lasach według klas wieku oraz województw - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Województwa	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		Przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m^3 /ha grubizny brutto											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Śląskie	6,99		5,89	15,11	26,22	26,94	59,30	97,61	93,86	155,72	35,34	**33,78**
Świętokrzyskie	3,14		2,92	19,15	21,46	32,52	65,62	40,77	37,37	72,45	32,08	**31,20**
Warmińsko-mazurskie	3,35		5,19	19,49	29,24	30,93	48,27	76,05	83,67	113,23	32,90	**31,19**
Wielkopolskie	2,94		2,24	17,03	27,00	30,95	53,96	62,42	60,23	35,56	30,61	**30,12**
Zachodniopomorskie	4,00		4,10	20,32	31,26	36,39	56,54	80,23	51,88	99,24	34,72	**33,92**
Ogółem	3,59		3,80	18,01	25,52	30,09	48,60	68,30	62,53	71,10	30,59	**29,54**

Tabela 105a.3. Zestawienie 5-letniego użytkowania rębnego i przedrębnego [m^3/ha grubizny brutto] w lasach według klas wieku oraz krain przyrodniczo-leśnych - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Krainy przyrodniczo-leśne	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		Przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m^3 /ha grubizny brutto											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Bałtycka	3,24		4,68	19,26	32,36	31,61	49,51	66,57	75,55	84,41	34,28	**33,39**
Karpacka	6,68		5,52	10,64	22,01	35,02	48,82	50,87	36,39	50,18	30,84	**29,27**
Małopolska	3,65		4,20	17,32	21,81	27,23	44,47	60,31	54,91	58,64	27,67	**26,80**
Mazowiecko-podlaska	2,59		2,50	18,32	21,42	27,64	34,92	78,08	45,90	3,31	24,00	**23,05**
Mazursko-podlaska	3,62		4,81	18,18	23,22	30,10	50,60	91,29	66,19	116,62	31,79	**30,14**
Sudecka	0,12		2,63	15,40	40,28	36,47	58,49	79,15	96,71	144,13	51,01	**48,29**
Śląska	2,81		2,75	19,47	26,92	33,20	60,02	76,63	60,13	84,45	33,56	**32,28**
Wielkopolsko-pomorska	3,31		3,45	19,28	27,91	30,12	51,46	65,03	63,40	77,74	30,74	**30,07**
Ogółem	3,66		3,81	18,01	25,56	30,02	48,56	68,06	62,46	69,90	30,56	**29,52**

Tabela 105a.4. Zestawienie 5-letniego użytkowania rębnego i przedrębnego [m^3/ha grubizny brutto] w lasach w Zarządzie Lasów Państwowych według klas wieku oraz RDLP - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

RDLP - Lasy Państwowe	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		Przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m^3 /ha grubizny brutto											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
BIAŁYSTOK	5,48		4,61	20,25	23,58	29,42	60,52	118,66	74,59	114,05	34,83	**33,32**
GDAŃSK			2,90	14,69	33,04	37,48	44,77	52,54	89,38	51,54	35,70	**35,08**
KATOWICE	4,12		6,39	19,47	26,82	33,99	70,11	92,11	84,52	126,01	38,78	**37,57**
KRAKÓW	39,08		13,23	16,12	19,99	32,64	53,53	55,60	17,93	32,88	32,04	**32,22**
KROSNO	4,40		1,99	22,42	27,75	37,05	49,37	55,62	53,57	51,44	35,32	**33,41**
LUBLIN	0,07		3,45	30,45	26,17	30,01	38,18	86,49	91,43	35,23	32,21	**31,83**
ŁÓDŹ			1,56	17,20	22,20	27,07	40,09	74,78	45,15	60,45	28,56	**27,82**
OLSZTYN	1,14		5,35	22,64	29,11	30,82	36,41	68,43	105,27	115,80	32,84	**31,52**
PIŁA			2,27	18,48	29,57	34,00	60,16	66,28	45,26	36,01	30,84	**30,12**
POZNAŃ	6,67		2,13	18,85	27,06	33,74	55,05	63,58	68,82	21,42	33,68	**33,29**
RADOM	3,94		4,97	23,97	24,12	40,74	64,21	52,70	44,57	77,26	39,43	**38,86**

Tabela 105a.4. Zestawienie 5-letniego użytkowania rębnego i przedrębnego [m^3/ha grubizny brutto] w lasach w Zarządzie Lasów Państwowych według klas wieku oraz RDLP - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

RDLP - Lasy Państwowe	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		Przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m^3 /ha grubizny brutto											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
SZCZECIN	3,45		3,50	23,99	29,97	27,24	55,87	87,42	42,20	120,89	33,29	**32,53**
SZCZECINEK	3,01		4,29	17,96	33,20	32,32	61,58	90,24	89,09	86,68	36,98	**36,30**
TORUŃ	6,75		5,42	19,95	30,59	28,46	36,74	62,44	62,94	311,18	30,49	**29,90**
WARSZAWA	0,76		1,97	21,42	27,15	35,34	56,60	73,54	170,87		35,31	**34,61**
WROCŁAW	2,05		1,81	18,83	32,39	35,23	59,47	69,48	80,66	127,30	40,61	**38,76**
ZIELONA GÓRA	8,18		5,27	18,77	26,53	31,68	52,21	75,74	36,96	24,65	30,38	**29,75**
Ogółem	4,25		4,04	20,53	28,28	32,38	53,05	74,85	72,88	76,14	34,49	**33,55**

Tabela 105a.5. Zestawienie 5-letniego użytkowania rębnego i przedrębnego [m^3/ha grubizny brutto] w lasach prywatnych według klas wieku oraz województw - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Województwa - lasy prywatne	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		Przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m^3 /ha grubizny brutto											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Dolnośląskie			1,92	2,22	21,85	13,75	0,69				8,77	**7,83**
Kujawsko-pomorskie	1,66		8,00	20,65	19,23	46,88	44,65				23,05	**22,23**
Lubelskie	0,97		3,25	9,13	15,01	17,87	10,66	5,48			12,97	**12,51**
Lubuskie				8,03	9,62	0,69	38,11	0,80	219,55		15,40	**15,01**
Łódzkie	0,14		1,23	9,09	21,54	11,56	14,61	19,20			13,55	**12,94**
Małopolskie	5,59		5,71	11,67	18,57	28,76	39,24	25,33	13,69	40,05	21,76	**20,82**
Mazowieckie	2,16		1,58	11,55	19,12	19,94	31,16	3,94	21,97	3,31	16,14	**14,99**
Opolskie			2,34	12,44	32,28	18,64	34,89				21,86	**20,82**
Podkarpackie	0,85		3,22	8,58	15,93	28,24	12,25	57,05		14,09	16,27	**15,10**
Podlaskie	3,53		2,65	17,36	19,37	29,77	24,73	66,03	3,56		20,39	**18,66**
Pomorskie			1,20	21,56	29,86	17,13	12,83		79,12		19,83	**19,31**

Tabela 105a.5. Zestawienie 5-letniego użytkowania rębnego i przedrębnego [m^3/ha grubizny brutto] w lasach prywatnych według klas wieku oraz województw - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Województwa - lasy prywatne	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		Przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m^3 /ha grubizny brutto											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Śląskie	10,47		4,51	6,48	21,23	30,37	32,80	83,27	4,07	64,11	23,38	**22,03**
Świętokrzyskie	2,24		3,76	14,25	20,91	25,03	0,16	30,79			17,99	**17,04**
Warmińsko-mazurskie	1,06		4,86	8,19	28,44	3,32	13,79	14,66	0,43		15,27	**14,07**
Wielkopolskie			2,07	5,25	20,09	27,48	21,39	13,84			16,80	**16,57**
Zachodniopomorskie				6,79	35,39	68,69					34,84	**31,20**
Ogółem	2,84		2,85	11,67	19,75	23,36	22,53	28,14	24,20	31,32	17,53	**16,57**

Tabela 105b.1. Zestawienie 10-letniego użytkowania rębnego i przedrębnego [m^3/ha grubizny brutto] w lasach według klas wieku oraz form własności - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Formy własności	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		Przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m^3 /ha grubizny brutto											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Ogółem	4,94		7,36	36,70	48,54	54,77	82,86	98,06	86,82	107,47	52,40	**50,77**
Lasy publiczne	4,42		7,62	39,72	52,69	57,63	85,62	99,80	87,42	112,53	56,54	**55,10**
Własność Skarbu Państwa	4,49		7,59	39,92	53,02	57,87	86,33	100,20	88,73	113,00	56,80	**55,37**
-w zarządzie LP	4,90		7,56	40,65	53,95	59,07	87,77	106,89	99,18	116,78	58,01	**56,64**
-w zarządzie PN	0,29		0,57	11,67	9,01	25,08	45,01	7,05	12,62	27,71	18,87	**17,54**
-w Zasobie Własn. Rolnej SP			43,05	33,69	52,80	16,62	19,28	6,75	95,77		35,53	**33,17**
-inne Skarbu Państwa	0,63		3,97	23,12	34,95	25,54	64,02	8,81	50,71	130,41	36,27	**34,84**
Własność gmin	0,08		10,98	14,51	23,96	37,99	39,54	69,11	13,77	80,75	32,92	**31,64**
Lasy prywatne	5,93		5,90	26,55	36,43	40,04	51,16	34,90	0,17	48,86	32,82	**31,06**

Tabela 105b.2. Zestawienie 10-letniego użytkowania rębnego i przedrębnego [m^3/ha grubizny brutto] w lasach według klas wieku oraz województw - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Województwa	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		Przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m^3 /ha grubizny brutto											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Dolnośląskie	0,89		7,16	43,40	51,41	59,29	96,96	112,74	83,12	160,06	62,84	**60,37**
Kujawsko-pomorskie	0,34		9,38	34,92	42,97	42,92	71,46	90,49	59,51	143,41	45,93	**44,67**
Lubelskie	6,72		6,36	34,12	42,21	44,60	67,08	80,76	53,91	99,17	43,39	**42,40**
Lubuskie	9,48		8,69	38,29	53,10	54,46	87,16	87,84	84,13	48,66	51,93	**51,13**
Łódzkie	0,39		3,44	26,30	36,65	35,63	48,91	112,04	47,35	104,26	38,31	**37,36**
Małopolskie	6,04		10,28	31,84	38,63	57,20	77,86	74,95	41,30	77,94	49,39	**47,23**
Mazowieckie	3,43		5,92	31,21	41,98	51,33	67,40	71,53	63,31	64,50	41,69	**40,10**
Opolskie	0,64		8,04	47,46	53,58	84,00	106,52	98,79	109,10	163,32	61,94	**60,40**
Podkarpackie	5,55		11,05	28,32	47,40	58,90	67,48	89,82	54,89	82,01	52,58	**49,61**
Podlaskie	8,66		4,96	32,99	40,97	45,77	82,94	110,49	82,31	68,05	45,87	**44,00**
Pomorskie	1,37		7,21	46,83	59,29	53,31	80,78	100,02	113,79	133,73	59,67	**58,80**

Tabela 105b.2. Zestawienie 10-letniego użytkowania rębnego i przedrębnego [m^3/ha grubizny brutto] w lasach według klas wieku oraz województw - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Województwa	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		Przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m^3 /ha grubizny brutto											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Śląskie	9,34		9,76	29,74	55,61	64,86	106,10	125,87	112,47	101,16	59,82	**56,87**
Świętokrzyskie	4,43		6,58	33,94	42,14	65,81	102,66	62,86	57,80	137,72	56,63	**55,09**
Warmińsko-mazurskie	6,09		6,41	43,26	58,93	56,98	94,27	116,60	110,37	124,19	58,82	**56,35**
Wielkopolskie	0,92		6,52	34,68	49,58	57,23	85,03	94,73	88,77	85,30	52,51	**51,80**
Zachodniopomorskie	2,56		7,57	42,17	57,58	66,11	94,46	99,65	89,25	151,86	59,21	**58,08**
Ogółem	4,94		7,33	36,75	48,55	54,93	83,10	97,62	85,87	109,51	52,47	**50,85**

Tabela 105b.3. Zestawienie 10-letniego użytkowania rębnego i przedrębnego [m³/ha grubizny brutto] w lasach według klas wieku oraz krain przyrodniczo-leśnych - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Krainy przyrodniczo-leśne	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		Przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m³ /ha grubizny brutto											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Bałtycka	2,75		9,20	45,33	58,24	62,18	86,76	100,10	107,89	132,62	60,68	**59,41**
Karpacka	6,56		11,51	28,18	46,95	67,63	86,21	92,37	52,11	85,73	57,83	**54,29**
Małopolska	5,77		7,03	31,38	43,45	52,17	76,20	85,28	72,35	92,66	47,96	**46,36**
Mazowiecko-podlaska	3,31		6,88	32,16	41,63	47,16	60,26	81,92	55,08	94,96	40,69	**39,38**
Mazursko-podlaska	8,98		5,13	37,88	48,46	52,24	91,23	129,03	84,19	140,18	53,89	**51,63**
Sudecka	1,31		8,03	38,86	57,79	62,86	120,40	113,27	100,12	170,58	78,68	**75,33**
Śląska	1,08		6,87	42,89	50,53	61,80	86,18	113,32	82,97	132,34	55,53	**53,87**
Wielkopolsko-pomorska	3,21		6,91	37,55	51,63	51,92	83,95	88,49	93,72	118,41	51,41	**50,50**
Ogółem	4,98		7,33	36,72	48,61	54,69	82,74	97,44	85,70	107,86	52,36	**50,75**

Tabela 105b.4. Zestawienie 10-letniego użytkowania rębnego i przedrębnego [m^3/ha grubizny brutto] w lasach w Zarządzie Lasów Państwowych według klas wieku oraz RDLP - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

RDLP - Lasy Państwowe	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		Przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m^3 /ha grubizny brutto											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
BIAŁYSTOK	9,33		5,28	37,58	50,54	53,32	112,03	127,35	105,82	183,42	57,33	**54,85**
GDAŃSK			6,53	36,80	63,65	56,63	77,41	103,25	121,14	125,79	63,48	**62,85**
KATOWICE	7,83		8,32	37,93	60,62	72,49	105,09	120,11	108,99	115,05	62,78	**60,80**
KRAKÓW	3,95		16,87	29,79	43,07	63,26	84,21	80,31	33,35	91,64	58,48	**57,06**
KROSNO	6,22		12,23	36,44	57,32	70,10	73,36	108,18	70,02	93,21	63,13	**59,55**
LUBLIN	8,22		7,60	45,58	49,80	50,67	78,95	83,92	95,90	111,94	53,16	**52,90**
ŁÓDŹ			4,36	34,08	43,40	44,48	58,64	110,36	55,77	79,46	46,43	**45,84**
OLSZTYN	4,00		8,69	46,14	57,95	56,54	75,67	120,34	118,50	85,49	58,23	**56,77**
PIŁA	1,61		5,27	36,35	53,75	58,36	99,17	100,07	100,20	73,54	53,36	**52,48**
POZNAŃ	1,70		7,65	41,02	47,45	63,16	81,90	107,56	91,18	73,75	56,62	**56,00**
RADOM	0,23		6,70	37,09	52,95	69,13	97,54	80,87	60,13	128,78	64,27	**63,49**

Tabela 105b.4. Zestawienie 10-letniego użytkowania rębnego i przedrębnego [m³/ha grubizny brutto] w lasach w Zarządzie Lasów Państwowych według klas wieku oraz RDLP - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

RDLP - Lasy Państwowe	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		Przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m³ /ha grubizny brutto											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
SZCZECIN	0,11		7,60	43,70	55,50	59,85	100,49	100,20	56,66	153,22	57,69	**56,33**
SZCZECINEK	4,30		7,49	49,10	56,58	62,74	98,86	119,55	135,06	143,94	62,43	**61,42**
TORUŃ			8,18	38,45	51,72	42,55	68,49	86,21	68,32	130,79	48,58	**47,39**
WARSZAWA	0,62		5,37	40,02	56,26	60,69	85,01	105,42	241,99		57,37	**56,42**
WROCŁAW	0,91		7,09	42,23	54,37	65,03	100,44	122,96	96,63	164,29	66,61	**64,20**
ZIELONA GÓRA	17,20		8,55	35,80	52,27	56,39	72,96	85,08	110,65	22,47	50,13	**49,57**
Ogółem	4,92		7,54	40,65	53,94	59,06	87,90	107,01	99,09	117,07	58,01	**56,64**

Tabela 105b.5. Zestawienie 10-letniego użytkowania rębnego i przedrębnego [m^3/ha grubizny brutto] w lasach prywatnych według klas wieku oraz województw - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Województwa - lasy prywatne	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		Przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m^3 /ha grubizny brutto											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Dolnośląskie	0,52				29,65	19,07	6,68				16,35	**14,89**
Kujawsko-pomorskie	2,86		12,75	28,27	34,01	51,90	83,23				34,78	**33,84**
Lubelskie	6,43		3,44	18,94	34,46	35,76	25,77	35,03		17,39	28,79	**27,47**
Lubuskie			22,80	4,76	43,51	107,38	1,46	21,96			34,32	**33,15**
Łódzkie	0,61		4,57	18,13	26,48	25,37	29,04	199,62		0,22	22,16	**21,13**
Małopolskie	7,93		8,79	36,01	35,64	48,11	82,13	25,75	0,22	54,09	40,84	**38,66**
Mazowieckie	4,45		5,75	27,06	35,82	42,53	41,15	33,54		19,26	30,87	**28,96**
Opolskie				15,74	27,52	68,54	128,02	41,31			47,81	**43,80**
Podkarpackie	7,62		8,13	20,57	40,61	41,04	47,52	52,40		29,94	33,26	**30,97**
Podlaskie	7,08		4,51	27,54	37,23	37,76	56,07	15,40			33,29	**31,25**
Pomorskie	0,80		2,39	48,07	43,16	34,46	33,68	66,46		20,54	37,38	**36,68**

Tabela 105b.5. Zestawienie 10-letniego użytkowania rębnego i przedrębnego [m^3/ha grubizny brutto] w lasach prywatnych według klas wieku oraz województw - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Województwa - lasy prywatne	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		Przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m^3 /ha grubizny brutto											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Śląskie	8,39		13,06	26,58	27,95	56,43	94,42	41,05		173,25	41,89	**38,49**
Świętokrzyskie	6,52		5,64	31,91	37,46	43,69	38,38				33,53	**31,59**
Warmińsko-mazurskie	12,27		5,40	35,35	44,35	19,21	64,12				32,68	**31,38**
Wielkopolskie	1,84		1,75	14,00	45,89	43,93	60,48				34,34	**33,48**
Zachodniopomorskie				33,14	131,69	20,52	108,73				72,95	**67,27**
Ogółem	5,88		5,88	26,77	36,85	40,00	51,76	33,89	0,17	49,87	33,08	**31,31**

Tabela 106a.1. Zestawienie 5-letniego użytkowania rębnego [m^3/ha grubizny brutto] w lasach według gatunków rzeczywistych oraz form własności - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Formy własności	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	m^3/ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Ogółem	12,94	26,62	13,84	5,85	14,09	16,55	7,64	7,53	8,35	8,76	24,81	3,03	6,73	9,54	12,70
Lasy publiczne	15,22	29,42	15,93	6,47	16,40	17,41	8,79	10,96	10,08	9,76	33,19	4,47	7,99	11,11	14,83
Własność Skarbu Państwa	15,29	29,68	16,04	6,59	16,49	17,69	8,92	11,07	10,17	9,26	33,19	4,66	8,29	11,18	14,91
-w zarządzie LP	15,48	31,73	16,53	6,75	16,77	19,55	9,16	11,52	10,29	9,72	33,19	5,17	9,22	11,72	15,31
-w zarządzie PN		7,05	2,36		2,75	2,07			0,70			0,86		1,22	2,05
-w Zasobie Własn. Rolnej SP	24,85				20,63		3,58			7,69				3,16	8,94
-inne Skarbu Państwa	14,54		20,99		14,25	11,60			14,03					5,75	10,75
Własność gmin	6,19	9,59	12,01		7,09	4,70				48,60				7,32	7,19
Lasy prywatne	2,57	11,97	8,01		3,65	7,85	0,64	1,97	3,08	6,09		1,76	2,33	3,51	3,61

Tabela 106a.2. Zestawienie 5-letniego użytkowania rębnego [m^3/ha grubizny brutto] w lasach według gatunków rzeczywistych oraz województw - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Województwa	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	m^3/ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Dolnośląskie	11,46	41,79	0,04	28,87	22,95	15,58	9,11	17,71	9,09	6,23			10,77	10,02	18,21
Kujawsko-pomorskie	10,06	12,78			9,94		7,55		5,19	18,71				8,07	9,57
Lubelskie	9,30	7,54	4,84		9,12	1,82	3,63	3,74	5,33	3,66	107,79	5,22	5,13	4,54	7,10
Lubuskie	13,58	0,10		5,44	13,27	40,39	10,62		1,39				6,84	8,82	12,49
Łódzkie	11,56				11,35	0,05	1,96	37,16	2,63	1,37				3,22	9,49
Małopolskie	16,29	14,38	10,43	9,70	13,10	12,75	4,93	6,62	13,71	8,39		0,69	4,10	9,66	11,86
Mazowieckie	7,63	11,56	0,14		7,59	35,30	0,65		15,37	8,89		5,30	12,57	8,48	7,82
Opolskie	22,50	84,18			24,55	31,27	21,64		1,30	4,85			6,56	10,60	20,09
Podkarpackie	13,21	21,35	16,07	4,92	14,33	11,59	9,06	7,90	5,13	24,30		0,09	6,42	11,22	12,97
Podlaskie	12,57	15,30			12,93		8,77	6,13	9,84	10,32		6,70		8,81	11,63
Pomorskie	17,15	26,48			17,24	19,65	11,74		9,45			7,75	3,37	12,24	15,96
Śląskie	17,49	50,42	36,48	6,00	24,11	24,14	5,11	15,23	10,15	0,02			11,68	11,77	20,00

Tabela 106a.2. Zestawienie 5-letniego użytkowania rębnego [m^3/ha grubizny brutto] w lasach według gatunków rzeczywistych oraz województw - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Województwa	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	m^3/ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Świętokrzyskie	14,52		20,39	22,34	15,12	5,44	0,44	15,35	7,18	10,33				5,26	12,60
Warmińsko-mazurskie	14,00	15,72			14,11	38,01	10,21	14,06	13,29	7,40			11,12	13,27	13,79
Wielkopolskie	12,70	18,61			12,76		9,26		3,77	18,50	15,02		1,53	8,00	11,77
Zachodniopomorskie	14,05	28,82			14,90	20,87	10,99	16,10	6,62	5,67		0,54	11,44	11,17	13,67
Ogółem	12,94	26,82	14,09	5,99	14,13	16,69	7,67	7,53	8,29	8,65	23,98	2,95	6,78	9,52	12,72

Tabela 106a.3. Zestawienie 5-letniego użytkowania rębnego [m^3/ha grubizny brutto] w lasach według gatunków rzeczywistych oraz krain przyrodniczo-leśnych - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Krainy przyrodniczo-leśne	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	m^3/ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Bałtycka	14,76	24,48			15,47	19,46	9,27	6,97	11,05	5,44		2,90	5,66	11,71	13,88
Karpacka	13,20	28,58	13,58	7,75	18,09	14,33	6,15	9,20		5,33		0,43	5,58	11,11	15,00
Małopolska	12,50	9,97	16,96	6,25	12,57	6,55	3,16	7,39	7,80	13,24	61,53	3,44	5,31	7,01	10,88
Mazowiecko-podlaska	7,98	6,02			7,88		4,72	3,12	11,99	7,28		5,42	9,08	7,78	7,85
Mazursko-podlaska	14,93	17,75			15,32	82,82	11,27	9,76	10,26	9,35			10,28	11,10	14,00
Sudecka	18,29	41,79	0,04	21,17	38,43	17,50	12,56		15,41				9,26	12,91	29,05
Śląska	16,95	51,41		15,68	18,53	16,57	14,15	8,52	3,17	6,14			9,74	9,25	15,52
Wielkopolsko-pomorska	13,12	10,69		1,83	12,96	30,87	7,45	11,56	3,86	11,50	9,23		3,04	8,79	12,24
Ogółem	12,96	26,56	14,02	5,88	14,11	16,61	7,62	7,59	8,32	8,76	25,10	2,99	6,71	9,53	12,71

Tabela 106a.4. Zestawienie 5-letniego użytkowania rębnego [m^3/ha grubizny brutto] w lasach w Zarządzie Lasów Państwowych według gatunków rzeczywistych oraz RDLP - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

RDLP - Lasy Państwowe	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	m^3/ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
BIAŁYSTOK	18,29	20,23			18,50		12,01	12,62	12,11	12,09		13,32	4,74	11,86	16,54
GDAŃSK	17,24	35,47			17,66	16,37	9,42		16,83			19,45	3,04	13,28	16,23
KATOWICE	21,68	64,63	4,66	3,71	25,49	25,04	14,18	14,22	8,25	1,78			10,75	12,82	21,54
KRAKÓW	25,20	20,33	13,82	14,90	17,82	15,77	8,02	1,21	38,54	18,36			17,66	15,48	16,83
KROSNO	18,12	26,46	18,01	6,96	18,42	15,47	11,20	12,83	2,21	23,73			5,71	13,14	16,00
LUBLIN	15,50	5,99	36,19		15,75	3,13	5,90	8,91	11,95	10,19	107,83	13,19	4,99	8,93	13,12
ŁÓDŹ	15,28				14,92	15,62	0,61	44,02	16,65	12,82				9,97	13,74
OLSZTYN	11,51	13,38			11,64	51,81	11,63	11,34	13,78	5,64			15,04	16,42	13,26
PIŁA	14,27	6,79			13,91				0,75	5,96	72,22			2,02	12,29
POZNAŃ	15,11	34,86			15,53		11,33		6,77	22,68	0,64		1,49	10,49	14,14
RADOM	19,67	23,46	18,73	12,31	19,49	8,46	0,14	16,22	23,83	12,41				7,96	16,78
SZCZECIN	13,36	0,63			12,44	34,33	12,06	20,80	4,85	8,04		0,85	17,29	14,42	12,95

Tabela 106a.4. Zestawienie 5-letniego użytkowania rębnego [m^3/ha grubizny brutto] w lasach w Zarządzie Lasów Państwowych według gatunków rzeczywistych oraz RDLP - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

RDLP - Lasy Państwowe	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	m^3/ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
SZCZECINEK	16,55	38,85			18,45	14,68	8,32		6,08	3,09			2,51	8,75	15,50
TORUŃ	13,18	13,26			13,01		7,89		6,26	22,46				8,98	12,34
WARSZAWA	16,18				15,87		1,73		34,51	0,98			42,66	13,03	15,14
WROCŁAW	11,23	46,43	0,05	30,45	24,36	16,48	10,08	18,79	10,09	8,27			13,85	11,63	19,87
ZIELONA GÓRA	13,16			9,14	13,00	36,33	15,85		2,21				4,06	9,12	12,33
Ogółem	15,48	31,92	16,56	6,84	16,81	19,57	9,17	11,61	10,23	9,71	33,63	5,22	9,23	11,71	15,33

Tabela 106a.5. Zestawienie 5-letniego użytkowania rębnego [m^3/ha grubizny brutto] w lasach prywatnych według gatunków rzeczywistych oraz województw - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Województwa - lasy prywatne	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	m^3/ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Dolnośląskie															
Kujawsko-pomorskie	5,42				5,18				0,88	6,82				3,05	4,69
Lubelskie	0,12	6,78			0,22		0,11					0,66	4,96	0,40	0,30
Lubuskie															
Łódzkie	2,81				2,81		2,92		3,59					2,32	2,70
Małopolskie	4,98	14,76	5,43		8,83	11,50	1,30	8,44	4,02	4,11		0,92	5,10	6,53	8,06
Mazowieckie	1,17				1,15		0,02		4,01	10,18		7,30		5,12	2,32
Opolskie															
Podkarpackie	4,24		2,86		3,78	0,38	0,85	2,55		10,20				3,13	3,52
Podlaskie	4,42	4,80			4,42		1,87		4,29	10,48				5,78	4,91
Pomorskie	10,35				9,88				2,13					0,80	8,27
Śląskie	0,56	18,92	103,52		11,02	15,14	1,05							5,99	9,27

Tabela 106a.5. Zestawienie 5-letniego użytkowania rębnego [m^3/ha grubizny brutto] w lasach prywatnych według gatunków rzeczywistych oraz województw - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Województwa - lasy prywatne	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	m^3/ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Świętokrzyskie	0,20		8,34		0,55		1,23			0,15				0,30	0,48
Warmińsko-mazurskie	3,61				3,12		1,43		10,29					4,43	3,79
Wielkopolskie	3,10				3,08				0,58				2,49	0,74	2,69
Zachodniopomorskie									6,29					1,89	1,32
Ogółem	2,66	11,75	8,18		3,70	7,78	0,63	1,92	3,11	5,94		1,69	2,23	3,47	3,62

Tabela 106b.1. Zestawienie 10-letniego użytkowania rębnego [m^3/ha grubizny brutto] w lasach według gatunków rzeczywistych oraz form własności - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Formy własności	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	m^3/ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Ogółem	18,17	37,68	25,29	8,02	20,09	27,33	10,64	15,39	11,11	13,67	80,91	12,01	13,32	15,21	18,69
Lasy publiczne	21,11	41,70	30,48	8,66	23,15	28,81	12,11	20,39	12,35	14,01	94,95	19,34	14,65	16,98	21,41
Własność Skarbu Państwa	21,21	42,33	29,77	8,84	23,25	29,33	12,28	20,67	12,42	13,45	101,25	19,45	15,09	17,08	21,51
-w zarządzie LP	21,47	44,63	31,32	9,05	23,62	33,31	12,70	21,56	12,65	14,26	101,25	20,71	16,50	18,09	22,10
-w zarządzie PN	0,71	14,44	2,05		5,67	2,19							0,05	1,26	3,64
-w Zasobie Własn. Rolnej SP	27,08	7,07			23,65				12,99					4,38	12,98
-inne Skarbu Państwa	16,91	46,79	26,37		19,83	0,31		5,06		0,03				0,22	12,34
Własność gmin	7,51	2,34	46,04		13,03	8,76				59,46	0,64			10,73	12,15
Lasy prywatne	4,43	16,58	10,92		5,81	13,29	1,38	7,08	6,61	12,67		4,56	6,55	7,63	6,36

Tabela 106b.2. Zestawienie 10-letniego użytkowania rębnego [m^3/ha grubizny brutto] w lasach według gatunków rzeczywistych oraz województw - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Województwa	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	m^3/ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Dolnośląskie	20,17	57,62		34,19	34,29	32,69	12,70		12,06	9,79			16,50	16,08	27,93
Kujawsko-pomorskie	13,74	41,44			13,89	13,94	8,25		5,99	28,04				10,89	13,37
Lubelskie	12,68	7,45	4,87		12,41	7,08	5,43	4,93	9,70	5,95	123,60	21,20	2,65	8,55	10,82
Lubuskie	17,95	7,39		6,43	17,68	54,88	12,78	34,66	4,23	0,34			15,11	13,59	17,03
Łódzkie	16,07				15,87	1,25	7,74		4,04	2,87		0,44		4,32	13,57
Małopolskie	24,56	23,94	16,65	9,70	20,92	25,27	13,35	17,16	15,03	6,96		0,20	11,53	18,81	20,18
Mazowieckie	11,54	20,77	0,26		11,53		2,65	4,13	19,40	14,16		5,78	45,53	12,39	11,73
Opolskie	27,19	99,26		1,80	29,88	36,29	22,17		7,82	2,05		16,33	10,46	13,65	25,02
Podkarpackie	18,82	35,51	36,37	7,81	24,40	19,54	15,61	14,89	9,64	30,33	17,44	1,50	7,65	18,08	21,70
Podlaskie	16,33	22,91			17,36		9,40	16,65	12,71	13,67		10,04	0,64	11,72	15,65
Pomorskie	23,39	39,98			23,87	33,32	19,67	8,56	8,01	0,03	470,84	8,66	1,21	20,79	23,14
Śląskie	21,66	63,10	36,50	8,48	30,53	32,02	7,85	25,76	10,09	0,03	458,88		15,76	15,04	25,78

Tabela 106b.2. Zestawienie 10-letniego użytkowania rębnego [m^3/ha grubizny brutto] w lasach według gatunków rzeczywistych oraz województw - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Województwa	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	m^3/ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Świętokrzyskie	21,03	1,99	28,12		21,36	9,03	6,66	51,85	13,58	15,77				11,06	18,95
Warmińsko-mazurskie	19,94	23,52			20,34	68,95	13,13	22,54	15,90	18,85		22,06	29,44	22,55	21,13
Wielkopolskie	19,03	19,91			18,95	9,99	10,72	144,29	5,68	27,74	12,21		10,09	13,57	17,89
Zachodniopomorskie	20,78	32,01			21,19	31,01	14,25	25,87	8,89	8,10		60,22	34,91	16,70	19,81
Ogółem	18,19	37,81	25,73	8,08	20,14	27,71	10,71	15,55	10,95	13,52	78,89	12,07	13,42	15,19	18,73

Tabela 106b.3. Zestawienie 10-letniego użytkowania rębnego [m^3/ha grubizny brutto] w lasach według gatunków rzeczywistych oraz krain przyrodniczo-leśnych - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Krainy przyrodniczo-leśne	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	m^3/ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Bałtycka	21,44	30,25			21,89	35,47	13,54	10,69	12,56	9,50	470,84	51,80	20,46	20,39	21,30
Karpacka	25,54	41,25	26,15	10,14	30,52	24,42	16,61	16,29	11,91	10,60	35,15		10,14	20,11	26,03
Małopolska	17,21	13,57	22,72	3,92	17,22	8,20	8,39	11,34	9,68	18,36	102,30	3,92	5,27	10,82	15,40
Mazowiecko-podlaska	11,12	7,47			10,98		5,50	6,96	19,04	10,57	118,43	17,33	28,19	12,72	11,51
Mazursko-podlaska	20,40	26,59			21,42	129,07	12,57	18,36	9,30	17,86			17,91	15,14	19,59
Sudecka	14,56	56,83		39,49	52,82	34,40	21,80		16,40				7,69	20,77	41,55
Śląska	24,14	73,48		13,45	26,17	37,80	13,93		7,57	7,56		5,19	18,83	13,01	22,24
Wielkopolsko-pomorska	18,22	18,07		2,29	18,09	36,01	10,28	88,74	5,15	17,51	8,07		9,84	12,78	17,22
Ogółem	18,17	37,54	25,25	7,91	20,05	27,52	10,64	15,53	11,02	13,88	82,21	11,76	13,24	15,21	18,67

Tabela 106b.4. Zestawienie 10-letniego użytkowania rębnego [m^3/ha grubizny brutto] w lasach w Zarządzie Lasów Państwowych według gatunków rzeczywistych oraz RDLP - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

RDLP - Lasy Państwowe	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	m^3/ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
BIAŁYSTOK	25,02	28,99			25,71		12,53	26,45	12,62	20,57		17,06	4,66	15,52	22,82
GDAŃSK	24,12	44,54			24,75	34,70	17,05		10,80	2,23		11,72	0,72	21,22	23,64
KATOWICE	26,22	82,75	9,53	6,49	32,13	37,03	17,16	16,63	11,64	1,71	81,92	6,02	13,79	17,09	27,69
KRAKÓW	36,17	41,11	21,40	14,30	28,39	32,01	15,82		43,04	6,30			16,23	26,08	27,44
KROSNO	25,78	45,97	43,47	10,91	33,26	26,49	26,17	17,50	2,77	26,10	75,34	2,79	5,44	21,10	27,74
LUBLIN	20,27	5,88	15,43		19,80	10,94	7,65	12,43	20,80	13,53	123,61	42,84	4,71	15,28	18,14
ŁÓDŹ	22,75				22,37	1,22	6,32		18,19	19,12		1,09		11,27	20,07
OLSZTYN	15,98	21,59			16,59	80,09	15,12	21,20	15,95	10,71		42,33	39,64	25,62	19,45
PIŁA	21,96	7,77			21,52			534,79	0,74	20,42	72,22			8,85	19,80
POZNAŃ	20,83	32,40			20,98	21,36	13,76	54,70	10,69	27,54	0,27		10,76	15,66	19,62
RADOM	27,39	32,72	26,98		27,15	14,29	5,02	39,52	30,85	16,39			0,08	14,07	24,34
SZCZECIN	19,30	1,21			18,18	44,42	13,83	54,02	8,78	13,33		77,13	33,75	21,22	18,90

Tabela 106b.4. Zestawienie 10-letniego użytkowania rębnego [m^3/ha grubizny brutto] w lasach w Zarządzie Lasów Państwowych według gatunków rzeczywistych oraz RDLP - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

RDLP - Lasy Państwowe	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	m^3/ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
SZCZECINEK	23,61	45,91			25,47	25,25	15,41	10,89	6,11	3,12	470,84	6,19	1,04	15,06	22,47
TORUŃ	16,84	42,70			16,91	13,51	8,12		6,86	29,64				11,46	16,06
WARSZAWA	21,07				20,66		7,11		44,85	2,42			100,44	21,97	20,97
WROCŁAW	19,41	63,03		38,70	35,70	36,27	14,42		13,03	11,73			20,13	18,42	29,88
ZIELONA GÓRA	17,92	20,18		9,99	17,86	64,53	18,36		6,73	0,44			14,89	14,13	17,29
Ogółem	21,48	44,80	31,37	9,18	23,65	33,32	12,69	21,63	12,58	14,26	101,38	20,83	16,47	18,04	22,11

Tabela 106b.5. Zestawienie 10-letniego użytkowania rębnego [m^3/ha grubizny brutto] w lasach prywatnych według gatunków rzeczywistych oraz województw - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Województwa - lasy prywatne	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	m^3/ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Dolnośląskie							0,21			11,19				2,39	1,48
Kujawsko-pomorskie	7,91				7,72					1,51				0,39	6,39
Lubelskie	1,49	6,78			1,54	5,98	1,39		0,16	3,13		7,86	0,85	2,03	1,74
Lubuskie															
Łódzkie	2,85				2,84		3,82		6,59					4,03	3,05
Małopolskie	11,61	20,09	9,14		13,89	17,63	1,10	20,58	5,71	5,76		0,32	18,64	12,65	13,49
Mazowieckie	3,22				3,19			7,48	6,62	18,96		7,88	0,16	9,30	4,80
Opolskie	10,05				10,05										5,30
Podkarpackie	6,84		7,62		6,64	0,65	1,01	12,78		20,84				7,61	7,00
Podlaskie	5,49	6,07			5,51		1,83		12,64	16,11		2,54		11,63	7,51
Pomorskie	14,09				13,59	4,63	4,28		55,99					20,27	14,33
Śląskie	4,50	25,17	106,70		14,82	24,58								10,56	13,49

Tabela 106b.5. Zestawienie 10-letniego użytkowania rębnego [m^3/ha grubizny brutto] w lasach prywatnych według gatunków rzeczywistych oraz województw - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Województwa - lasy prywatne	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	m^3/ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Świętokrzyskie	0,51		8,80		0,87		3,41			6,50				2,62	1,33
Warmińsko-mazurskie	3,37	0,38			2,96		9,96		13,82	23,17				14,04	8,40
Wielkopolskie	6,50				6,50		2,52							0,24	5,60
Zachodniopomorskie	17,18				15,03				9,32					3,22	7,42
Ogółem	4,66	16,38	11,23		6,00	13,44	1,35	7,08	6,78	12,46		4,44	6,23	7,62	6,48

Tabela 107a.1. Zestawienie 5-letniego użytkowania przedrębnego [m^3/ha grubizny brutto] w lasach według gatunków rzeczywistych oraz form własności - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Formy własności	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	m^3/ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Ogółem	26,52	29,00	24,78	27,16	26,68	19,73	19,10	16,07	19,88	16,25	13,70	29,11	17,99	18,93	24,38
Lasy publiczne	28,13	30,60	25,70	27,63	28,25	19,75	19,89	13,52	20,97	16,19	16,75	36,36	18,86	19,46	25,69
Własność Skarbu Państwa	28,21	30,59	26,23	27,91	28,35	20,17	20,07	13,68	21,08	15,93	17,42	37,19	19,42	19,64	25,83
-w zarządzie LP	28,45	31,72	27,17	28,09	28,68	22,18	20,49	14,24	21,47	16,66	17,42	38,96	21,12	20,53	26,38
-w zarządzie PN	13,96	17,67	9,27	4,70	14,80	4,50	4,97	0,51	4,37	0,77			1,83	3,54	9,65
-w Zasobie Własn. Rolnej SP	17,59	0,04		47,94	17,58	20,40	16,75		5,86	11,22		10,15	5,07	11,18	13,71
-inne Skarbu Państwa	23,86	33,58	18,39	0,13	23,41	7,41	1,57		15,27	4,57		32,40	5,35	8,38	17,45
Własność gmin	16,76	31,50	11,10	13,56	17,87	1,90	7,53		6,90	37,51			2,66	8,28	13,94
Lasy prywatne	19,11	20,63	22,23	22,24	19,46	19,53	14,19	20,24	16,30	16,41	0,83	22,26	14,42	16,80	18,61

Tabela 107a.2. Zestawienie 5-letniego użytkowania przedrębnego [m^3/ha grubizny brutto] w lasach według gatunków rzeczywistych oraz województw - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Województwa	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	m^3/ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Dolnośląskie	25,72	30,80	23,20	33,35	27,84	21,97	19,87	9,57	22,87	14,33	16,88	25,67	17,64	19,65	24,91
Kujawsko-pomorskie	26,00	39,65		8,68	25,91	31,44	17,17	11,50	13,42	21,11	2,19	13,71	24,31	17,82	24,43
Lubelskie	27,34	11,58	33,01	23,37	27,20	39,28	21,47	15,49	14,30	15,43	18,60	33,26	14,02	19,61	23,96
Lubuskie	28,26	31,28		22,25	28,25	6,98	15,74	7,41	17,60	21,77		2,70	15,14	15,69	26,15
Łódzkie	19,89	4,32		15,31	19,72	6,93	13,68	9,09	14,18	10,35	14,68	42,84	12,93	13,46	18,38
Małopolskie	21,56	21,92	22,89	33,67	22,49	15,92	19,27	7,03	14,75	12,17	2,82	38,73	25,16	16,75	20,45
Mazowieckie	22,77	36,49	34,30	12,08	22,98	19,21	17,08	32,01	17,35	16,24		42,31	0,84	18,29	21,83
Opolskie	33,24	12,33	2,60	13,82	31,50	3,48	21,80	26,38	12,13	13,15		29,74	22,79	16,15	26,75
Podkarpackie	25,94	12,04	25,54	24,36	24,96	13,68	18,74	19,46	25,98	14,79		12,41	15,71	16,02	21,08
Podlaskie	25,58	23,10		22,86	25,14		14,99	10,95	18,92	12,61		17,50	2,53	14,48	21,84
Pomorskie	25,85	47,78		56,41	27,71	28,56	20,27	11,34	26,87	13,30	57,60	4,71	1,52	23,87	26,76
Śląskie	21,66	27,75	31,99	17,22	23,07	26,06	16,92	5,39	21,33	16,97		27,93	23,13	21,03	22,42

Tabela 107a.2. Zestawienie 5-letniego użytkowania przedrębnego [m^3/ha grubizny brutto] w lasach według gatunków rzeczywistych oraz województw - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Województwa	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	m^3/ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Świętokrzyskie	28,74	21,37	26,12	18,83	28,22	33,89	24,01	3,37	27,77	14,31		27,83	21,18	24,58	27,33
Warmińsko-mazurskie	30,23	32,03		18,21	30,40	14,94	15,75	27,15	19,56	19,04		48,11	19,31	19,12	26,22
Wielkopolskie	27,20	22,02		23,51	27,05	26,17	25,44	12,34	18,13	18,56	10,78	3,26	30,16	22,43	26,11
Zachodniopomorskie	30,59	47,46		31,74	31,94	26,28	19,46	15,24	24,86	22,68		19,22	21,10	23,35	29,21
Ogółem	26,50	29,10	24,83	27,43	26,68	20,37	19,04	15,91	19,85	16,32	13,42	29,57	17,98	19,04	24,42

Tabela 107a.3. Zestawienie 5-letniego użytkowania przedrębnego [m^3/ha grubizny brutto] w lasach według gatunków rzeczywistych oraz krain przyrodniczo-leśnych - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Krainy przyrodniczo-leśne	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	m^3/ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Bałtycka	30,00	47,01		45,53	32,68	25,47	19,61	19,14	25,15	19,55	57,69	32,09	21,43	23,10	28,74
Karpacka	25,99	23,72	24,83	32,38	24,90	16,03	20,48	15,73	15,82	14,73	0,90	17,68	19,74	16,45	21,21
Małopolska	25,29	9,61	23,68	12,64	24,78	22,68	20,90	14,31	22,17	13,59	8,66	31,57	20,04	20,02	23,38
Mazowiecko-podlaska	22,95	40,62	127,76	24,24	23,43	13,46	16,72	21,67	16,61	15,33	77,09	33,86	4,22	17,19	21,47
Mazursko-podlaska	28,23	23,97		20,55	27,34	30,22	13,56	14,64	19,29	15,81		34,23	5,43	16,44	24,05
Sudecka	18,26	31,87	23,03	22,50	30,40	21,62	22,76		22,69	11,10		22,15	12,76	19,52	26,49
Śląska	27,61	16,45	2,03	28,10	27,05	12,85	19,66	15,50	16,23	16,61	10,09	13,50	20,12	17,70	24,13
Wielkopolsko-pomorska	26,90	30,02		14,91	26,86	18,58	19,95	9,59	18,05	19,27	7,20	10,58	23,53	19,16	25,55
Ogółem	26,50	28,92	24,78	27,31	26,66	19,91	19,04	16,06	19,92	16,33	13,70	29,94	17,99	18,99	24,39

Tabela 107a.4. Zestawienie 5-letniego użytkowania przedrębnego [m^3/ha grubizny brutto] w lasach w Zarządzie Lasów Państwowych według gatunków rzeczywistych oraz RDLP - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

RDLP - Lasy Państwowe	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	m^3/ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
BIAŁYSTOK	27,42	26,61		27,48	27,25		18,96	11,87	22,66	11,97		27,12	8,85	17,40	24,40
GDAŃSK	28,56	63,82		70,55	32,43	25,27	15,51	5,18	27,25	12,69			1,38	21,83	29,02
KATOWICE	27,44	27,73	27,22	9,79	26,93	19,13	19,97	4,49	17,21	15,12		80,15	26,09	19,07	24,55
KRAKÓW	22,27	8,97	26,92	36,82	23,71	21,14	20,91	16,22	15,11	19,05		53,15	23,02	20,84	22,50
KROSNO	32,26	14,52	27,06	29,99	28,77	17,67	22,94	20,67	32,78	15,67		8,59	19,06	19,64	24,61
LUBLIN	29,79	49,94	26,92	23,82	29,92	42,28	25,22	11,19	14,24	17,13	18,59	40,87	15,39	21,36	26,71
ŁÓDŹ	22,30	0,21		16,89	22,04	6,70	12,34	11,27	12,78	10,81	14,68	36,51	29,29	12,53	19,92
OLSZTYN	30,86	36,46		26,48	31,63	16,37	14,71	24,96	21,38	19,98		54,99	25,85	19,85	27,77
PIŁA	26,47	15,01		17,66	26,10	23,95	10,61	4,88	21,23	26,83			25,67	19,85	25,25
POZNAŃ	29,19	22,64		25,40	28,98	20,63	29,19	13,11	17,66	20,19	13,20	9,50	27,13	24,35	27,75
RADOM	33,04	21,66	28,11	16,35	31,95	25,08	25,62	6,21	26,80	19,87		94,04	23,20	26,00	30,61
SZCZECIN	30,83	37,41		35,51	31,22	21,98	18,45	17,72	21,94	19,52		22,50	16,36	20,13	28,49

Tabela 107a.4. Zestawienie 5-letniego użytkowania przedrębnego [m^3/ha grubizny brutto] w lasach w Zarządzie Lasów Państwowych według gatunków rzeczywistych oraz RDLP - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

RDLP - Lasy Państwowe	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	m^3/ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
SZCZECINEK	30,55	45,72		17,78	31,83	31,09	24,37	11,53	24,19	14,57	57,75	17,21	24,37	25,14	29,85
TORUŃ	25,66	37,07		7,67	25,56	30,22	17,33	10,26	18,41	15,40		14,57	35,10	18,69	24,45
WARSZAWA	30,88	12,58	34,51	12,81	30,60	18,48	17,87	11,11	19,79	13,55		74,58	1,81	17,69	27,43
WROCŁAW	26,47	33,05	28,92	32,88	29,07	23,60	22,09	9,97	24,37	16,99	50,53	27,52	20,16	21,91	26,60
ZIELONA GÓRA	26,31	16,32		26,33	26,23	3,88	15,49	10,78	20,14	21,30		0,57	25,37	17,75	24,84
Ogółem	28,44	31,72	27,13	28,06	28,67	22,16	20,48	14,19	21,46	16,64	17,40	38,89	21,09	20,51	26,37

Tabela 107a.5. Zestawienie 5-letniego użytkowania przedrębnego [m^3/ha grubizny brutto] w lasach prywatnych według gatunków rzeczywistych oraz województw - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Województwa - lasy prywatne	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	m^3/ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Dolnośląskie	27,77	17,54		0,46	22,84	31,67	0,40		4,71	3,74		7,03	2,01	2,96	10,31
Kujawsko-pomorskie	24,58	30,13		8,01	24,28			13,01	5,05	34,91	2,19			14,88	22,34
Lubelskie	19,61	1,17	32,56	22,46	19,56	39,19	15,65	18,35	16,70	14,48		20,34	11,35	17,79	18,80
Lubuskie	27,45				26,80		28,15	23,10	8,35	5,92				15,56	22,61
Łódzkie	14,89	4,53			14,87		15,95		9,24	7,61		29,54	15,39	11,01	14,08
Małopolskie	18,98	21,48	21,34	54,01	21,15	7,71	13,19	7,01	17,31	9,79	2,82	38,36	28,38	14,40	18,93
Mazowieckie	18,08	11,60		4,05	18,00		14,65	47,52	17,71	18,46		28,33	0,30	18,91	18,26
Opolskie	31,74				31,74		72,87	99,58	3,01	0,07			6,80	26,71	29,50
Podkarpackie	19,12	0,33	25,76	12,64	19,85	15,41	7,56	18,41	9,32	14,91		12,09	8,12	13,47	17,38
Podlaskie	21,64	19,72		7,70	21,32		5,34	23,90	11,76	17,29		16,61		13,60	18,66
Pomorskie	16,31	8,88		33,00	16,42	16,40	13,55	16,58	16,78	46,76			2,80	16,97	16,50
Śląskie	14,14	19,45	11,48	78,43	16,59	36,25	5,62		24,81	9,88		9,89	1,81	23,48	18,86

Tabela 107a.5. Zestawienie 5-letniego użytkowania przedrębnego [m^3/ha grubizny brutto] w lasach prywatnych według gatunków rzeczywistych oraz województw - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Województwa - lasy prywatne	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	m^3/ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Świętokrzyskie	24,63	6,66	22,45	8,10	24,25	15,79	22,28	8,15	33,56	13,11		12,22	8,01	20,70	23,28
Warmińsko-mazurskie	12,44	7,83		1,83	11,69	2,85	0,70	103,60	17,46	19,70		51,69	4,56	19,62	15,66
Wielkopolskie	22,06				21,98		27,66		7,64	16,68			25,51	13,95	20,73
Zachodniopomorskie	12,93	321,47			61,12		5,20		64,52	28,82			10,19	33,06	42,13
Ogółem	19,18	21,65	22,22	21,69	19,59	19,72	13,81	19,98	16,62	16,67	0,89	21,93	13,95	16,81	18,71

Tabela 107b.1. Zestawienie 10-letniego użytkowania przedrębnego [m^3/ha grubizny brutto] w lasach według gatunków rzeczywistych oraz form własności - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Formy własności	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	m^3/ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Ogółem	34,79	36,86	32,23	36,24	34,89	26,28	24,92	24,21	25,78	21,50	17,94	35,39	25,36	25,05	32,08
Lasy publiczne	36,87	38,60	33,73	37,18	36,91	26,32	25,90	20,59	26,89	21,50	20,93	40,85	25,67	25,55	33,70
Własność Skarbu Państwa	36,95	38,64	34,44	37,46	37,02	26,96	26,12	20,88	26,96	21,35	22,33	41,07	26,32	25,80	33,86
-w zarządzie LP	37,25	39,92	35,64	37,51	37,43	29,57	26,66	21,79	27,50	22,15	22,33	43,37	28,43	26,93	34,54
-w zarządzie PN	19,23	23,95	16,39	9,24	20,54	7,76	6,41	0,74	8,84	1,40			3,49	6,12	13,90
-w Zasobie Własn. Rolnej SP	23,58			58,47	23,53	23,54	24,82		7,82	19,90				17,51	20,20
-inne Skarbu Państwa	31,07	42,53	22,65		30,80	10,01	2,50		18,29	7,05		9,26	5,49	9,03	22,49
Własność gmin	25,38	36,29	18,19	23,87	25,71	1,66	9,96		16,21	34,02			4,16	9,36	19,49
Lasy prywatne	25,08	27,69	28,08	24,48	25,48	25,84	18,77	30,22	21,75	21,51	0,68	29,85	23,78	22,90	24,70

Tabela 107b.2. Zestawienie 10-letniego użytkowania przedrębnego [m^3/ha grubizny brutto] w lasach według gatunków rzeczywistych oraz województw - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Województwa	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	m^3/ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Dolnośląskie	33,85	37,22	33,82	40,73	35,35	32,89	26,33	24,99	28,48	20,15	25,26	53,29	24,48	27,03	32,44
Kujawsko-pomorskie	33,16	48,41		13,54	33,09	42,45	22,10	19,05	18,13	23,87	2,59	14,47	37,64	22,62	31,30
Lubelskie	35,68	13,31	32,05	41,21	35,39	48,18	28,68	22,00	18,86	21,77	28,06	36,42	22,94	26,14	31,58
Lubuskie	36,66	35,34		31,98	36,59	13,47	21,81	18,76	23,45	22,70		2,73	19,58	20,83	34,10
Łódzkie	25,42	0,13		29,50	25,31	8,51	18,20	18,81	17,90	14,71	14,68	51,42	23,17	17,67	23,79
Małopolskie	27,17	29,36	29,64	44,00	29,21	22,35	24,21	9,64	17,24	17,18		50,65	37,19	22,99	27,05
Mazowieckie	29,35	46,70	39,13	21,13	29,58	27,37	22,43	47,02	22,68	21,78		52,73	0,19	24,40	28,37
Opolskie	44,11	13,73	3,43	22,01	41,82	3,91	25,39	21,96	16,88	19,07		27,25	28,00	20,26	35,37
Podkarpackie	34,17	16,00	34,32	27,45	32,97	17,65	28,94	26,56	30,71	18,12		17,43	24,49	21,11	27,91
Podlaskie	33,36	28,49		40,89	32,58		18,85	17,54	25,01	15,00		20,94	3,44	18,63	28,35
Pomorskie	34,31	62,07		69,87	36,62	37,85	26,32	21,64	36,00	22,76	76,78	8,30	1,80	32,59	35,66
Śląskie	30,11	40,04	43,42	23,36	32,41	34,86	22,70	7,47	26,84	23,32		28,58	43,68	28,11	31,09

Tabela 107b.2. Zestawienie 10-letniego użytkowania przedrębnego [m^3/ha grubizny brutto] w lasach według gatunków rzeczywistych oraz województw - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Województwa	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	m^3/ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Świętokrzyskie	37,54	28,68	32,85	23,29	36,70	53,65	30,62	6,83	33,24	20,72		37,96	27,43	34,29	36,14
Warmińsko-mazurskie	41,18	39,35		25,12	40,63	18,08	20,54	43,20	27,05	25,13		50,07	25,53	25,50	35,21
Wielkopolskie	35,53	28,64		31,46	35,34	40,22	33,13	14,92	21,58	23,62	9,98	4,27	35,02	28,13	33,92
Zachodniopomorskie	40,22	61,49		45,28	41,87	34,03	23,10	22,64	31,55	31,28		27,51	32,49	30,15	38,27
Ogółem	34,75	36,95	32,34	36,55	34,88	27,41	24,89	24,15	25,67	21,56	17,64	35,17	25,41	25,23	32,13

Tabela 107b.3. Zestawienie 10-letniego użytkowania przedrębnego [m^3/ha grubizny brutto] w lasach według gatunków rzeczywistych oraz krain przyrodniczo-leśnych - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Krainy przyrodniczo-leśne	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	m^3/ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Bałtycka	40,01	59,69		58,52	43,05	33,05	24,45	30,93	33,67	27,73	76,78	36,24	28,86	30,67	38,11
Karpacka	33,10	33,09	32,82	38,86	33,17	20,91	24,05	22,02	21,33	17,62		19,17	31,22	21,76	28,25
Małopolska	33,30	13,01	30,22	20,03	32,66	30,97	27,89	21,25	27,07	19,43	13,27	38,53	29,71	26,67	30,96
Mazowiecko-podlaska	29,61	46,08	51,59	37,24	30,00	15,84	22,24	31,57	21,55	20,66	77,09	41,24	7,86	22,93	27,88
Mazursko-podlaska	37,69	30,47		30,36	36,26	40,06	17,37	25,63	27,24	19,17		35,43	8,00	21,75	32,04
Sudecka	21,44	38,56	33,49	29,98	37,04	31,79	26,00		31,31	16,98		39,83	20,73	27,78	33,78
Śląska	35,88	19,77	2,24	35,85	35,05	22,42	27,02	25,15	19,85	22,23	16,84	20,28	24,85	23,61	31,63
Wielkopolsko-pomorska	35,14	36,43		21,87	35,06	26,74	25,52	15,23	22,21	24,44	6,93	13,77	28,85	24,33	33,29
Ogółem	34,76	36,75	32,31	36,32	34,86	26,60	24,81	24,32	25,80	21,62	18,04	35,65	25,33	25,12	32,08

Tabela 107b.4. Zestawienie 10-letniego użytkowania przedrębnego [m^3/ha grubizny brutto] w lasach w Zarządzie Lasów Państwowych według gatunków rzeczywistych oraz RDLP - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

RDLP - Lasy Państwowe	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	m^3/ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
BIAŁYSTOK	36,51	33,07		64,11	35,93		22,51	18,57	30,06	14,57		29,93	14,66	22,19	32,03
GDAŃSK	37,98	86,19		95,02	43,27	35,27	18,98	11,17	37,58	20,54			1,00	30,38	39,22
KATOWICE	37,04	39,08	34,69	13,90	36,61	26,17	23,79	5,30	22,45	20,51		73,50	37,26	24,74	33,11
KRAKÓW	28,32	12,37	35,22	48,47	30,58	29,68	26,93	35,46	15,45	24,14		61,36	28,24	28,28	29,63
KROSNO	40,23	19,82	37,17	33,59	37,32	22,46	37,19	26,53	38,51	15,90		12,66	28,59	25,17	31,81
LUBLIN	38,96	51,99	17,41	38,30	38,71	50,89	33,30	13,21	17,87	22,80	28,06	46,79	28,37	27,90	34,76
ŁÓDŹ	28,22	0,12		30,44	28,10	8,30	17,63	24,91	14,02	17,55	14,67	32,28	42,84	16,88	25,77
OLSZTYN	41,87	44,01		29,83	42,02	20,23	20,37	39,37	29,75	28,52		54,94	31,40	27,21	37,32
PIŁA	34,12	19,97		34,19	33,75	41,16	16,24		24,33	33,87			35,71	25,86	32,68
POZNAŃ	38,57	30,03		31,91	38,26	24,00	38,50	18,33	21,71	25,66	12,04	9,50	32,91	30,88	36,37
RADOM	41,77	32,73	35,34	28,13	40,63	33,35	31,98	11,61	31,65	33,25		98,16	31,80	33,76	39,15
SZCZECIN	40,32	50,73		41,96	40,76	29,52	23,80	25,38	26,64	29,36		35,72	24,85	26,72	37,42

Tabela 107b.4. Zestawienie 10-letniego użytkowania przedrębnego [m^3/ha grubizny brutto] w lasach w Zarządzie Lasów Państwowych według gatunków rzeczywistych oraz RDLP - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

RDLP - Lasy Państwowe	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	m^3/ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
SZCZECINEK	40,72	54,91		32,79	41,98	39,10	26,45	20,05	31,55	20,28	76,78	16,40	25,35	31,49	38,96
TORUŃ	32,92	42,65		11,53	32,75	41,15	21,76	26,71	23,37	17,95		14,49	54,22	23,60	31,33
WARSZAWA	39,27	16,75	51,59	12,59	38,96	28,04	24,08	23,09	25,23	19,63		99,07	0,03	24,07	35,45
WROCŁAW	34,36	39,91	45,76	39,55	36,58	36,08	29,54	25,00	29,83	23,71	50,53	53,29	26,33	29,87	34,32
ZIELONA GÓRA	34,06	21,68		40,10	34,01	8,81	22,71	17,94	27,84	21,29		0,79	26,55	22,84	32,29
Ogółem	37,23	39,93	35,63	37,47	37,41	29,60	26,64	21,69	27,47	22,14	22,39	43,34	28,43	26,92	34,53

Tabela 107b.5. Zestawienie 10-letniego użytkowania przedrębnego [m^3/ha grubizny brutto] w lasach prywatnych według gatunków rzeczywistych oraz województw - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Województwa - lasy prywatne	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	m^3/ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Dolnośląskie	36,35	18,94			28,16	31,67	0,42		7,19	4,24			3,67	4,30	13,41
Kujawsko-pomorskie	30,34	58,85		17,18	30,55			13,54	5,44	36,57	2,59			13,49	27,45
Lubelskie	25,70	1,43	50,63	51,09	25,80	49,45	21,00	27,55	24,39	21,74		31,09	17,09	25,63	25,73
Lubuskie	43,28				43,28		7,56	44,65	7,64					10,04	33,15
Łódzkie	18,63				18,57		22,62		13,53	11,48		45,97	19,37	15,86	18,08
Małopolskie	25,17	28,97	27,41	65,58	27,81	10,79	16,38	9,95	20,17	15,10		41,43	45,94	19,58	25,17
Mazowieckie	23,95	18,88		8,03	23,89		19,93	66,42	22,60	22,76		38,57		24,88	24,16
Opolskie	41,52				41,52		82,76	99,58	4,34				2,83	35,13	38,50
Podkarpackie	26,55	0,62	27,95	12,28	25,87	24,84	9,77	26,00	7,76	26,81		15,29	14,90	20,68	23,97
Podlaskie	27,09	24,00		8,86	26,63		7,92	37,24	16,88	19,96		22,45		17,78	23,73
Pomorskie	21,09	13,73		5,12	20,70	24,79	31,04	41,58	42,40	189,59			7,54	35,67	22,36
Śląskie	17,72	28,28	26,14	89,43	22,48	43,13	10,56		35,48	16,20		6,98		30,58	25,00

Tabela 107b.5. Zestawienie 10-letniego użytkowania przedrębnego [m^3/ha grubizny brutto] w lasach prywatnych według gatunków rzeczywistych oraz województw - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Województwa - lasy prywatne	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	m^3/ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Świętokrzyskie	33,09	12,56	24,49		32,31	21,49	24,88	15,79	40,87	14,48		20,44	10,22	24,48	30,26
Warmińsko-mazurskie	20,19	9,78		1,48	18,65	10,16	1,22	198,08	21,55	27,92		45,77	1,57	27,48	22,98
Wielkopolskie	29,66				29,66		23,63		10,17	21,14			40,28	17,29	27,88
Zachodniopomorskie	20,66	499,96			80,59		8,48		90,26	40,72				48,40	59,85
Ogółem	25,17	28,80	28,05	24,10	25,64	26,06	18,36	30,17	22,22	21,75	0,80	29,26	23,01	22,92	24,83

Tabela 108a.1. Zestawienie 5-letniego użytkowania rębnego i przedrębnego [m^3/ha grubizny brutto] w lasach według gatunków rzeczywistych oraz form własności - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Formy własności	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	m^3/ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Ogółem	31,01	47,66	31,49	24,95	32,43	29,99	21,47	16,86	22,48	20,21	32,59	26,05	18,74	22,80	29,49
Lasy publiczne	34,38	51,90	33,95	25,40	35,82	30,89	23,22	18,57	25,02	20,95	43,27	36,14	20,91	24,80	32,53
Własność Skarbu Państwa	34,53	52,12	34,55	25,83	36,00	31,42	23,49	18,76	25,26	20,07	43,27	37,65	21,63	24,97	32,72
-w zarządzie LP	34,89	55,14	35,86	26,28	36,53	34,81	24,06	19,51	25,65	21,16	43,27	39,13	23,81	26,21	33,54
-w zarządzie PN	8,82	18,72	3,28		11,90	3,23	2,97	0,26	1,50	0,25		0,86	0,10	2,17	7,47
-w Zasobie Własn. Rolnej SP	31,67	0,10		27,21	27,75		11,20			10,48		10,15	5,07	7,50	14,20
-inne Skarbu Państwa	30,93	16,46	34,54	0,14	29,89	16,29	0,87		26,62	2,26		59,26	5,19	13,53	23,16
Własność gmin	14,33	35,14	12,01	3,12	16,34	6,87	5,50		1,00	89,24			1,59	14,67	15,61
Lasy prywatne	15,76	25,44	24,60	20,70	17,15	20,94	10,79	14,08	14,70	18,26	0,96	17,15	11,14	15,15	16,48

Tabela 108a.2. Zestawienie 5-letniego użytkowania rębnego i przedrębnego [m^3/ha grubizny brutto] w lasach według gatunków rzeczywistych oraz województw - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Województwa	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	m^3/ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Dolnośląskie	28,96	65,96	16,71	54,04	43,13	26,17	22,71	20,34	26,46	15,67		3,86	22,28	22,68	35,63
Kujawsko-pomorskie	28,73	43,03		4,53	28,52	24,54	20,47	3,67	13,85	37,58	1,77	13,05	14,63	21,69	27,19
Lubelskie	27,99	17,38	38,82	8,91	27,85	32,73	18,16	14,65	14,90	13,37	107,79	35,17	13,65	18,18	23,57
Lubuskie	33,30	27,51		19,35	33,05	41,04	21,18	0,26	13,74	20,91		2,66	17,93	19,91	30,74
Łódzkie	25,76	6,61		0,58	25,35	5,30	11,85	39,67	13,56	7,76	14,68	37,62	6,15	13,06	22,53
Małopolskie	31,95	28,32	26,92	33,43	28,77	22,12	18,95	11,65	25,67	16,65	2,82	27,44	19,45	20,39	25,76
Mazowieckie	23,75	39,79	30,40	5,40	23,94	45,31	13,19	18,35	27,79	20,18		36,68	13,80	21,34	23,27
Opolskie	44,53	95,01	1,78	6,69	45,44	34,35	39,97	36,91	9,22	12,54		39,19	24,98	22,93	38,25
Podkarpackie	30,69	29,60	33,32	25,79	31,28	21,46	18,92	20,51	26,77	35,44		7,74	15,13	22,40	27,37
Podlaskie	30,21	33,14		13,57	30,57		19,93	11,86	22,42	20,78		21,37	1,72	19,34	27,02
Pomorskie	34,42	58,25		44,28	35,88	39,23	27,21	2,15	27,43	5,64	38,39	7,83	4,66	28,11	33,89
Śląskie	30,53	64,28	57,45	17,82	37,51	42,88	16,79	19,18	25,38	11,10		27,41	18,90	26,32	33,78

Tabela 108a.2. Zestawienie 5-letniego użytkowania rębnego i przedrębnego [m^3/ha grubizny brutto] w lasach według gatunków rzeczywistych oraz województw - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Województwa	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	m^3/ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Świętokrzyskie	34,27	11,45	39,95	36,56	34,69	19,87	18,70	16,74	30,26	18,14		21,02	14,31	21,05	31,20
Warmińsko-mazurskie	32,98	40,43		12,28	34,07	50,00	22,05	25,70	25,50	20,81		46,25	25,43	26,57	31,19
Wielkopolskie	31,47	34,35		16,79	31,45	12,06	27,73	10,18	18,40	32,17	26,78	2,28	27,75	25,09	30,12
Zachodniopomorskie	34,64	63,71		21,73	36,71	40,29	27,08	24,34	24,77	20,59		12,02	24,68	28,22	33,92
Ogółem	31,01	47,92	31,81	25,20	32,48	30,34	21,43	16,75	22,45	20,18	31,57	27,20	18,76	22,84	29,54

Tabela 108a.3. Zestawienie 5-letniego użytkowania rębnego i przedrębnego [m^3/ha grubizny brutto] w lasach według gatunków rzeczywistych oraz krain przyrodniczo-leśnych - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Krainy przyrodniczo-leśne	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	m^3/ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Bałtycka	34,36	58,75		34,38	37,49	37,79	24,74	15,05	27,75	17,75	38,39	30,66	21,33	27,84	33,39
Karpacka	31,57	42,37	30,81	33,17	34,66	25,57	22,82	18,95	10,34	17,02	2,82	16,62	16,54	22,45	29,27
Małopolska	29,62	16,04	34,66	12,91	29,37	21,39	17,65	16,56	25,24	21,27	63,63	28,91	16,94	20,91	26,80
Mazowiecko-podlaska	24,11	41,97	204,92	13,10	24,62	11,82	16,49	17,32	23,93	17,85		31,52	11,51	19,83	23,05
Mazursko-podlaska	33,44	35,21		13,11	33,56	105,54	21,50	14,99	21,56	22,10		33,22	13,51	22,66	30,14
Sudecka	33,64	66,78	16,60	35,34	62,07	28,96	32,20		28,68	5,71		5,74	15,79	24,56	48,29
Śląska	36,10	64,47	1,72	36,50	37,42	20,89	27,08	16,43	16,04	17,94		5,45	25,64	21,60	32,28
Wielkopolsko-pomorska	31,69	34,75		11,10	31,54	42,21	22,25	16,51	17,68	26,07	16,73	7,23	21,78	23,08	30,07
Ogółem	31,03	47,53	31,69	25,11	32,44	30,15	21,43	16,84	22,47	20,26	32,83	27,41	18,72	22,85	29,52

Tabela 108a.4. Zestawienie 5-letniego użytkowania rębnego i przedrębnego [m^3/ha grubizny brutto] w lasach w Zarządzie Lasów Państwowych według gatunków rzeczywistych oraz RDLP - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

RDLP - Lasy Państwowe	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	m^3/ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
BIAŁYSTOK	36,35	40,46		13,17	36,95		27,40	19,28	27,32	21,61		38,21	8,88	24,66	33,32
GDAŃSK	36,22	73,30		49,95	39,05	31,84	21,96		33,69	5,41		19,45	4,74	26,92	35,08
KATOWICE	39,34	79,90	24,89	10,17	42,55	38,33	30,58	17,91	20,10	11,75		93,85	26,56	26,53	37,57
KRAKÓW	40,51	25,44	33,10	40,03	34,57	28,62	22,28	8,37	53,31	32,87		45,00	34,57	29,01	32,22
KROSNO	41,70	36,14	35,78	32,84	38,57	28,59	22,49	27,47	29,04	39,08		1,58	16,57	27,32	33,41
LUBLIN	35,86	53,83	70,66	7,14	36,66	38,31	23,03	18,75	22,16	21,67	107,83	47,53	14,07	24,09	31,83
ŁÓDŹ	31,39	0,24		0,58	30,66	20,77	8,57	46,99	28,24	17,43	14,68	38,62	18,38	18,71	27,82
OLSZTYN	31,01	42,29		22,88	32,61	64,45	21,77	21,33	26,59	17,92		55,05	35,79	29,39	31,52
PIŁA	33,03	17,55		11,91	32,37	2,81	5,56	49,25	18,80	25,67	72,22		19,50	15,90	30,12
POZNAŃ	34,72	49,45		17,61	34,99	17,70	32,53	9,51	20,44	37,54	15,31		22,92	28,82	33,29
RADOM	43,60	32,80	40,10	20,29	42,55	25,63	20,42	18,22	45,77	19,81		89,73	11,42	26,85	38,86
SZCZECIN	34,40	26,77		29,68	33,93	49,32	25,86	31,46	21,82	19,36		8,23	25,88	28,42	32,53

Tabela 108a.4. Zestawienie 5-letniego użytkowania rębnego i przedrębnego [m^3/ha grubizny brutto] w lasach w Zarządzie Lasów Państwowych według gatunków rzeczywistych oraz RDLP - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

RDLP - Lasy Państwowe	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	m^3/ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
SZCZECINEK	36,70	75,33		5,99	39,97	38,69	30,85	2,78	22,86	12,17	38,39	18,24	25,88	27,90	36,30
TORUŃ	31,49	44,38		3,79	31,27	23,47	21,15		19,22	35,50		14,65	21,61	23,10	29,90
WARSZAWA	38,51	8,80		13,03	37,96	11,82	13,79	2,28	48,93	9,64		48,10	46,08	24,89	34,61
WROCŁAW	29,64	72,39	19,87	56,43	45,74	27,68	25,10	21,59	28,97	19,50			28,17	25,94	38,76
ZIELONA GÓRA	31,58	10,86		22,58	31,30	36,37	24,86		15,91	21,32		0,29	28,31	22,32	29,75
Ogółem	34,89	55,34	35,91	26,38	36,57	34,83	24,07	19,61	25,59	21,13	43,56	39,08	23,77	26,19	33,55

Tabela 108a.5. Zestawienie 5-letniego użytkowania rębnego i przedrębnego [m^3/ha grubizny brutto] w lasach prywatnych według gatunków rzeczywistych oraz województw - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Województwa - lasy prywatne	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	m^3/ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Dolnośląskie	21,20	16,03		0,73	18,33		0,37		3,11	3,35		7,03	1,17	1,93	7,83
Kujawsko-pomorskie	24,13			4,89	23,20			11,95	5,60	40,92	1,77			18,96	22,23
Lubelskie	13,52	7,70	14,90	13,59	13,46	27,68	10,84	11,57	10,09	8,02		9,60	12,25	11,35	12,51
Lubuskie	13,07				12,50		38,10	2,28	8,78	8,79				18,43	15,01
Łódzkie	13,92	12,19			13,91		13,66		9,51	4,34		19,88	12,78	9,58	12,94
Małopolskie	17,73	28,34	20,80	45,67	23,24	15,86	10,84	12,93	17,50	10,31	2,82	36,71	21,04	16,03	20,82
Mazowieckie	13,42	6,01			13,34		10,62	30,09	17,45	24,99		24,78	0,41	18,96	14,99
Opolskie	23,17				23,17		52,36	99,58	0,58	0,10			9,83	17,59	20,82
Podkarpackie	16,36		26,62	12,99	17,98	6,77	6,36	14,31	10,32	16,69		9,62	3,80	10,88	15,10
Podlaskie	20,49	20,14		6,78	20,32		5,03	15,40	11,07	25,36		12,03		15,73	18,66
Pomorskie	21,78	5,25		56,91	22,00	7,85	5,07	1,44	5,78	19,40			0,13	6,82	19,31
Śląskie	11,00	28,36	103,52	66,38	21,41	44,61	1,70		16,12	3,16		12,21	1,81	23,18	22,03

Tabela 108a.5. Zestawienie 5-letniego użytkowania rębnego i przedrębnego [m^3/ha grubizny brutto] w lasach prywatnych według gatunków rzeczywistych oraz województw - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Województwa - lasy prywatne	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	m^3/ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Świętokrzyskie	16,42		28,74	15,03	16,78	10,39	21,14	5,33	27,84	11,70		7,13	5,68	17,68	17,04
Warmińsko-mazurskie	10,18	6,20		1,99	9,53		1,92	25,37	24,88	12,19		57,32	5,95	18,47	14,07
Wielkopolskie	17,62				17,51		35,33		6,08	12,77			21,71	11,97	16,57
Zachodniopomorskie	5,26	223,12			45,20				52,00	21,47			10,19	25,17	31,20
Ogółem	15,88	26,02	24,78	20,07	17,29	21,00	10,43	13,86	14,96	18,40	0,96	17,09	10,82	15,15	16,57

Tabela 108b.1. Zestawienie 10-letniego użytkowania rębnego i przedrębnego [m^3/ha grubizny brutto] w lasach według gatunków rzeczywistych oraz form własności - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Formy własności	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	m^3/ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Ogółem	52,97	74,53	57,53	44,25	54,98	53,60	35,57	39,59	36,89	35,17	98,85	47,40	38,68	40,26	50,77
Lasy publiczne	57,98	80,31	64,22	45,84	60,07	55,14	38,01	40,98	39,24	35,51	115,88	60,19	40,31	42,53	55,10
Własność Skarbu Państwa	58,16	80,97	64,22	46,30	60,28	56,28	38,40	41,55	39,38	34,80	123,58	60,52	41,41	42,88	55,37
-w zarządzie LP	58,72	84,55	66,96	46,56	61,05	62,89	39,36	43,35	40,15	36,41	123,58	64,09	44,94	45,02	56,64
-w zarządzie PN	19,93	38,39	18,45	9,24	26,21	9,95	6,41	0,74	8,84	1,40			3,53	7,38	17,54
-w Zasobie Własn. Rolnej SP	50,66	7,07		58,47	47,19	23,54	24,82		20,81	19,90				21,89	33,17
-inne Skarbu Państwa	47,98	89,31	49,02		50,63	10,32	2,50	5,06	18,29	7,09		9,26	5,49	9,24	34,84
Własność gmin	32,88	38,63	64,23	23,87	38,74	10,42	9,96		16,21	93,48	0,64		4,16	20,08	31,64
Lasy prywatne	29,51	44,27	39,00	24,48	31,29	39,13	20,15	37,30	28,36	34,18	0,68	34,41	30,33	30,53	31,06

Tabela 108b.2. Zestawienie 10-letniego użytkowania rębnego i przedrębnego [m^3/ha grubizny brutto] w lasach według gatunków rzeczywistych oraz województw - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Województwa	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	m^3/ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Dolnośląskie	54,02	94,84	33,82	74,92	69,65	65,58	39,03	24,99	40,53	29,94	25,26	53,29	40,98	43,10	60,37
Kujawsko-pomorskie	46,90	89,85		13,54	46,97	56,40	30,35	19,05	24,12	51,92	2,59	14,47	37,64	33,51	44,67
Lubelskie	48,35	20,77	36,92	41,21	47,79	55,26	34,10	26,93	28,55	27,72	151,67	57,62	25,60	34,69	42,40
Lubuskie	54,61	42,73		38,41	54,27	68,34	34,59	53,42	27,68	23,04		2,73	34,69	34,43	51,13
Łódzkie	41,49	0,13		29,50	41,17	9,75	25,94	18,81	21,95	17,58	14,68	51,85	23,17	22,00	37,36
Małopolskie	51,73	53,30	46,29	53,71	50,13	47,62	37,55	26,79	32,27	24,14		50,85	48,72	41,80	47,23
Mazowieckie	40,89	67,47	39,39	21,13	41,11	27,37	25,09	51,15	42,08	35,95		58,51	45,71	36,78	40,10
Opolskie	71,29	112,99	3,43	23,81	71,69	40,20	47,57	21,96	24,71	21,12		43,58	38,45	33,91	60,40
Podkarpackie	53,00	51,51	70,70	35,26	57,37	37,19	44,55	41,45	40,34	48,45	17,44	18,92	32,14	39,19	49,61
Podlaskie	49,69	51,40		40,89	49,94		28,25	34,19	37,71	28,67		30,98	4,08	30,35	44,00
Pomorskie	57,71	102,04		69,87	60,49	71,17	45,99	30,21	44,01	22,79	547,62	16,97	3,01	53,38	58,80
Śląskie	51,77	103,13	79,91	31,84	62,94	66,89	30,55	33,24	36,94	23,35	458,88	28,58	59,44	43,15	56,87

Tabela 108b.2. Zestawienie 10-letniego użytkowania rębnego i przedrębnego [m^3/ha grubizny brutto] w lasach według gatunków rzeczywistych oraz województw - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Województwa	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	m^3/ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Świętokrzyskie	58,56	30,68	60,97	23,29	58,06	62,69	37,28	58,68	46,82	36,49		37,96	27,43	45,35	55,09
Warmińsko-mazurskie	61,12	62,87		25,12	60,97	87,04	33,67	65,75	42,94	43,98		72,13	54,96	48,05	56,35
Wielkopolskie	54,56	48,55		31,46	54,28	50,20	43,85	159,21	27,26	51,36	22,19	4,27	45,11	41,70	51,80
Zachodniopomorskie	60,99	93,51		45,28	63,06	65,03	37,36	48,51	40,44	39,38		87,73	67,41	46,84	58,08
Ogółem	52,94	74,76	58,08	44,63	55,01	55,12	35,59	39,70	36,62	35,09	96,53	47,23	38,82	40,42	50,85

Tabela 108b.3. Zestawienie 10-letniego użytkowania rębnego i przedrębnego [m^3/ha grubizny brutto] w lasach według gatunków rzeczywistych oraz krain przyrodniczo-leśnych - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Krainy przyrodniczo-leśne	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	m^3/ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Bałtycka	61,45	89,95		58,52	64,94	68,51	38,00	41,62	46,23	37,23	547,62	88,03	49,33	51,06	59,41
Karpacka	58,64	74,35	58,97	48,99	63,69	45,33	40,66	38,31	33,24	28,22	35,15	19,17	41,36	41,86	54,29
Małopolska	50,51	26,58	52,95	23,95	49,87	39,16	36,28	32,59	36,74	37,80	115,57	42,44	34,98	37,49	46,36
Mazowiecko-podlaska	40,73	53,55	51,59	37,24	40,98	15,84	27,73	38,53	40,59	31,23	195,52	58,57	36,05	35,65	39,38
Mazursko-podlaska	58,10	57,05		30,36	57,68	169,13	29,94	43,99	36,54	37,03		35,43	25,91	36,89	51,63
Sudecka	36,00	95,38	33,49	69,47	89,86	66,19	47,80		47,71	16,98		39,83	28,42	48,55	75,33
Śląska	60,02	93,25	2,24	49,30	61,23	60,22	40,95	25,15	27,42	29,79	16,84	25,47	43,68	36,62	53,87
Wielkopolsko-pomorska	53,36	54,50		24,16	53,15	62,75	35,80	103,97	27,36	41,95	15,00	13,77	38,69	37,11	50,50
Ogółem	52,93	74,29	57,56	44,23	54,91	54,12	35,45	39,85	36,82	35,50	100,25	47,41	38,58	40,33	50,75

Tabela 108b.4. Zestawienie 10-letniego użytkowania rębnego i przedrębnego [m^3/ha grubizny brutto] w lasach w Zarządzie Lasów Państwowych według gatunków rzeczywistych oraz RDLP - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

RDLP - Lasy Państwowe	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	m^3/ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
BIAŁYSTOK	61,53	62,06		64,11	61,64		35,04	45,02	42,68	35,14		46,99	19,32	37,71	54,85
GDAŃSK	62,10	130,73		95,02	68,02	69,97	36,03	11,17	48,38	22,77		11,72	1,72	51,60	62,85
KATOWICE	63,25	121,83	44,22	20,39	68,74	63,19	40,95	21,93	34,10	22,22	81,92	79,52	51,05	41,83	60,80
KRAKÓW	64,49	53,48	56,62	62,77	58,97	61,69	42,75	35,46	58,49	30,44		61,36	44,47	54,36	57,06
KROSNO	66,00	65,79	80,65	44,49	70,58	48,96	63,36	44,03	41,28	42,00	75,34	15,45	34,03	46,27	59,55
LUBLIN	59,23	57,87	32,84	38,30	58,51	61,82	40,94	25,64	38,67	36,33	151,67	89,63	33,08	43,18	52,90
ŁÓDŹ	50,97	0,12		30,44	50,46	9,52	23,95	24,91	32,21	36,67	14,67	33,36	42,84	28,15	45,84
OLSZTYN	57,85	65,60		29,83	58,60	100,33	35,49	60,57	45,70	39,22		97,28	71,04	52,83	56,77
PIŁA	56,08	27,75		34,19	55,27	41,16	16,24	534,79	25,07	54,29	72,22		35,71	34,71	52,48
POZNAŃ	59,40	62,43		31,91	59,24	45,36	52,26	73,03	32,40	53,19	12,31	9,50	43,67	46,53	56,00
RADOM	69,16	65,45	62,32	28,13	67,78	47,64	37,00	51,14	62,50	49,64		98,16	31,89	47,83	63,49
SZCZECIN	59,62	51,94		41,96	58,94	73,94	37,64	79,40	35,42	42,69		112,84	58,60	47,94	56,33

Tabela 108b.4. Zestawienie 10-letniego użytkowania rębnego i przedrębnego [m^3/ha grubizny brutto] w lasach w Zarządzie Lasów Państwowych według gatunków rzeczywistych oraz RDLP - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

RDLP - Lasy Państwowe	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	m^3/ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
SZCZECINEK	64,33	100,82		32,79	67,46	64,34	41,86	30,94	37,66	23,40	547,62	22,59	26,40	46,55	61,42
TORUŃ	49,76	85,36		11,53	49,66	54,66	29,88	26,71	30,23	47,59		14,49	54,22	35,06	47,39
WARSZAWA	60,35	16,75	51,59	12,59	59,62	28,04	31,20	23,09	70,08	22,05		99,07	100,47	46,04	56,42
WROCŁAW	53,77	102,94	45,76	78,25	72,28	72,34	43,96	25,00	42,86	35,44	50,53	53,29	46,46	48,29	64,20
ZIELONA GÓRA	51,98	41,87		50,08	51,87	73,34	41,07	17,94	34,57	21,73		0,79	41,43	36,97	49,57
Ogółem	58,71	84,73	67,00	46,64	61,06	62,92	39,33	43,32	40,05	36,39	123,78	64,17	44,90	44,96	56,64

Tabela 108b.5. Zestawienie 10-letniego użytkowania rębnego i przedrębnego [m^3/ha grubizny brutto] w lasach prywatnych według gatunków rzeczywistych oraz województw - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Województwa - lasy prywatne	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	m^3/ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Dolnośląskie	36,35	18,94			28,16	31,67	0,64		7,19	15,43			3,67	6,69	14,89
Kujawsko-pomorskie	38,25	58,85		17,18	38,27			13,54	5,44	38,07	2,59			13,88	33,84
Lubelskie	27,20	8,21	50,63	51,09	27,34	55,43	22,39	27,55	24,55	24,87		38,95	17,93	27,66	27,47
Lubuskie	43,28				43,28		7,56	44,65	7,64					10,04	33,15
Łódzkie	21,47				21,41		26,44		20,12	11,48		45,97	19,37	19,89	21,13
Małopolskie	36,78	49,06	36,55	65,58	41,69	28,42	17,48	30,53	25,88	20,86		41,75	64,58	32,23	38,66
Mazowieckie	27,17	18,88		8,03	27,08		19,93	73,90	29,21	41,72		46,46	0,16	34,18	28,96
Opolskie	51,57				51,57		82,76	99,58	4,34				2,83	35,13	43,80
Podkarpackie	33,39	0,62	35,57	12,28	32,51	25,49	10,78	38,78	7,76	47,65		15,29	14,90	28,29	30,97
Podlaskie	32,58	30,07		8,86	32,14		9,75	37,24	29,52	36,07		24,99		29,41	31,25
Pomorskie	35,18	13,73		5,12	34,28	29,41	35,32	41,58	98,39	189,59			7,54	55,94	36,68
Śląskie	22,22	53,45	132,84	89,43	37,30	67,71	10,56		35,48	16,20		6,98		41,14	38,49

Tabela 108b.5. Zestawienie 10-letniego użytkowania rębnego i przedrębnego [m^3/ha grubizny brutto] w lasach prywatnych według gatunków rzeczywistych oraz województw - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Województwa - lasy prywatne	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	m^3/ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Świętokrzyskie	33,60	12,56	33,28		33,18	21,49	28,29	15,79	40,87	20,98		20,44	10,22	27,10	31,59
Warmińsko-mazurskie	23,56	10,16		1,48	21,61	10,16	11,19	198,08	35,37	51,09		45,77	1,57	41,52	31,38
Wielkopolskie	36,16				36,16		26,15		10,17	21,14			40,28	17,53	33,48
Zachodniopomorskie	37,84	499,96			95,62		8,48		99,58	40,72				51,62	67,27
Ogółem	29,83	45,18	39,28	24,10	31,64	39,50	19,71	37,26	29,00	34,21	0,80	33,71	29,24	30,54	31,31

Tabela 109.1. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy nierozłożonych pniaków według klas wieku oraz form własności

Formy własności	Pow. leśna niezalesiona	Klasy wieku									Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
	m³ grubizny brutto/%												%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Ogółem	20 106 617 *18,2*		17 097 104 *15,5*	8 692 002 *7,9*	17 030 031 *15,4*	17 051 191 *15,5*	12 146 056 *11,0*	4 937 176 *4,5*	2 830 866 *2,6*	10 421 932 *9,4*	90 206 358 *81,8*	**110 312 975** ***100***	***100,0***
Lasy publiczne	19 266 640 *18,5*		16 724 120 *16,1*	7 973 404 *7,7*	15 123 864 *14,5*	15 560 301 *15,0*	11 586 021 *11,1*	4 690 927 *4,5*	2 775 385 *2,7*	10 310 039 *9,9*	84 744 061 *81,5*	**104 010 701** ***100***	***94,3***
Własność Skarbu Państwa	19 266 640 *18,4*		16 541 759 *16,0*	7 965 126 *7,7*	15 068 707 *14,6*	15 472 195 *15,0*	11 539 620 *11,2*	4 608 200 *4,5*	2 709 116 *2,6*	10 310 039 *10,0*	84 214 762 *81,6*	**103 481 402** ***100***	***93,8***
-w zarządzie LP	19 017 829 *18,4*		16 541 208 *16,2*	7 937 870 *7,8*	14 984 799 *14,6*	15 327 578 *15,0*	11 171 966 *10,9*	4 575 483 *4,5*	2 646 396 *2,6*	10 213 008 *10,0*	83 398 308 *81,6*	**102 416 137** ***100***	***92,8***
-w zarządzie PN	75 705 *12,3*			2 067 *0,3*	55 683 *9,1*	95 938 *15,6*	289 407 *47,1*	31 872 *5,2*	19 715 *3,2*	44 352 *7,2*	539 034 *87,7*	**614 739** ***100***	***0,6***
-w Zasobie Własn. Rolnej SP	65 523 *65,9*			11 461 *11,5*	7 996 *8,1*		13 480 *13,6*	845 *0,9*			33 782 *34,1*	**99 305** ***100***	***0,1***
-inne Skarbu Państwa	107 583 *30,6*		551 *0,2*	13 728 *3,9*	20 229 *5,8*	48 679 *13,9*	64 767 *18,4*		43 005 *12,2*	52 679 *15,0*	243 638 *69,4*	**351 221** ***100***	***0,3***
Własność gmin			182 361 *34,5*	8 278 *1,6*	55 157 *10,4*	88 106 *16,6*	46 401 *8,8*	82 727 *15,6*	66 269 *12,5*		529 299 *100,0*	**529 299** ***100***	***0,5***
Lasy prywatne	839 977 *13,3*		372 984 *5,9*	718 598 *11,4*	1 906 167 *30,2*	1 490 890 *23,7*	560 035 *8,9*	246 249 *3,9*	55 481 *0,9*	111 893 *1,8*	5 462 297 *86,7*	**6 302 274** ***100***	***5,7***

Tabela 109.2. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy nierozłożonych pniaków według klas wieku oraz województw

Województwa	Pow. leśna niezalesiona	Klasy wieku									Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
	m³ grubizny brutto/%												%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Dolnośląskie	951 517 *19,7*		653 260 *13,3*	628 060 *12,8*	833 647 *17,0*	539 243 *11,0*	294 111 *6,0*	85 160 *1,7*	89 367 *1,8*	819 660 *16,7*	3 942 508 *80,3*	**4 894 025** ***100***	***4,4***
Kujawsko-pomorskie	1 087 577 *37,1*		82 798 *2,8*	211 805 *7,3*	449 158 *15,4*	399 184 *13,7*	232 198 *8,0*	391 365 *13,4*	37 319 *1,3*	28 857 *1,0*	1 832 684 *62,9*	**2 920 261** ***100***	***2,6***
Lubelskie	444 414 *4,7*		2 007 580 *21,1*	855 488 *9,0*	1 365 101 *14,3*	2 188 058 *23,0*	1 412 393 *14,8*	490 168 *5,2*	118 995 *1,3*	631 653 *6,6*	9 069 436 *95,3*	**9 513 850** ***100***	***8,6***
Lubuskie	1 801 822 *15,4*		2 599 982 *22,3*	964 629 *8,2*	2 499 430 *21,4*	1 612 694 *13,8*	1 447 589 *12,4*	319 025 *2,7*	83 343 *0,7*	365 434 *3,1*	9 892 126 *84,6*	**11 693 948** ***100***	***10,6***
Łódzkie	1 735 232 *38,3*		412 783 *9,1*	213 537 *4,7*	687 826 *15,2*	771 284 *17,0*	362 849 *8,0*	81 996 *1,8*	46 956 *1,0*	224 313 *4,9*	2 801 544 *61,7*	**4 536 776** ***100***	***4,1***
Małopolskie	287 173 *6,7*		226 264 *5,3*	270 370 *6,3*	599 336 *14,0*	832 957 *19,4*	887 514 *20,7*	282 661 *6,6*	135 070 *3,1*	766 763 *17,9*	4 000 935 *93,3*	**4 288 108** ***100***	***3,9***
Mazowieckie	1 140 723 *17,3*		1 701 478 *25,9*	445 078 *6,7*	1 053 504 *16,0*	1 319 752 *20,0*	606 354 *9,2*	174 713 *2,6*	15 121 *0,2*	141 786 *2,1*	5 457 786 *82,7*	**6 598 509** ***100***	***6,0***
Opolskie	506 120 *29,2*		186 568 *10,8*	95 617 *5,5*	229 511 *13,2*	224 735 *13,0*	132 161 *7,6*	293 923 *17,0*	5 259 *0,3*	59 104 *3,4*	1 226 878 *70,8*	**1 732 998** ***100***	***1,6***
Podkarpackie	791 612 *7,1*		1 220 627 *11,0*	802 565 *7,2*	1 089 181 *9,8*	1 794 273 *16,1*	1 208 118 *10,9*	618 417 *5,6*	384 878 *3,5*	3 202 980 *28,8*	10 321 039 *92,9*	**11 112 651** ***100***	***10,0***
Podlaskie	1 245 899 *19,1*		1 532 524 *23,5*	549 463 *8,4*	1 163 886 *17,9*	773 621 *11,9*	564 741 *8,7*	330 738 *5,1*	68 455 *1,1*	281 833 *4,3*	5 265 261 *80,9*	**6 511 160** ***100***	***5,9***
Pomorskie	3 545 103 *29,9*		1 161 718 *9,7*	1 077 844 *9,0*	1 642 590 *13,8*	1 262 958 *10,6*	1 202 971 *10,1*	529 996 *4,4*	266 715 *2,2*	1 226 304 *10,3*	8 371 096 *70,1*	**11 916 199** ***100***	***10,8***
Śląskie	738 422 *15,8*		1 265 414 *27,1*	241 182 *5,2*	501 121 *10,7*	787 063 *16,9*	454 835 *9,8*	98 368 *2,1*	21 744 *0,5*	556 238 *11,9*	3 925 965 *84,2*	**4 664 387** ***100***	***4,2***
Świętokrzyskie	209 044 *9,5*		193 577 *8,8*	190 993 *8,7*	231 870 *10,5*	452 503 *20,5*	343 798 *15,6*	183 346 *8,3*	79 827 *3,6*	319 597 *14,5*	1 995 511 *90,5*	**2 204 555** ***100***	***2,0***
Warmińsko-mazurskie	1 647 737 *25,8*		569 469 *9,0*	445 581 *7,0*	1 081 193 *17,0*	1 065 405 *16,8*	524 796 *8,3*	266 496 *4,2*	90 179 *1,4*	664 997 *10,5*	4 708 116 *74,2*	**6 355 853** ***100***	***5,7***

Tabela 109.2. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy nierozłożonych pniaków według klas wieku oraz województw

Województwa	Pow. leśna niezalesiona	Klasy wieku									Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
	m³ grubizny brutto/%												%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Wielkopolskie	1 346 772		1 136 669	505 958	1 234 052	1 255 263	983 826	326 580	927 264	269 893	6 639 505	**7 986 277**	***7,2***
	16,9		*14,2*	*6,3*	*15,5*	*15,7*	*12,3*	*4,1*	*11,6*	*3,4*	*83,1*	***100***	
Zachodniopomorskie	2 900 505		2 144 055	1 182 940	2 404 368	1 692 033	1 472 914	474 705	517 493	916 976	10 805 484	**13 705 989**	***12,4***
	21,3		*15,6*	*8,6*	*17,5*	*12,3*	*10,7*	*3,5*	*3,8*	*6,7*	*78,7*	***100***	
Ogółem	20 379 672		17 094 766	8 681 110	17 065 774	16 971 026	12 131 168	4 947 657	2 887 985	10 476 388	90 255 874	**110 635 546**	***100,0***
	18,4		*15,5*	*7,8*	*15,4*	*15,3*	*11,0*	*4,5*	*2,6*	*9,5*	*81,6*	***100***	

Tabela 109.3. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy nierozłożonych pniaków według klas wieku oraz krain przyrodniczo-leśnych

Krainy przyrodniczo-leśne	Pow. leśna niezalesiona	Klasy wieku									Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
	m³ grubizny brutto/%												%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Bałtycka	3 267 046 *17,7*		2 546 158 *13,8*	1 976 488 *10,7*	2 798 293 *15,1*	1 912 877 *10,3*	2 019 116 *10,9*	837 312 *4,5*	666 945 *3,6*	2 469 959 *13,4*	15 227 148 *82,3*	**18 494 194** ***100***	***16,7***
Karpacka	208 816 *1,8*		1 211 700 *10,2*	738 178 *6,2*	1 101 407 *9,3*	2 130 940 *18,0*	1 568 125 *13,2*	622 068 *5,2*	448 207 *3,8*	3 835 160 *32,3*	11 655 785 *98,2*	**11 864 601** ***100***	***10,7***
Małopolska	3 421 922 *16,7*		3 269 195 *16,0*	1 315 668 *6,4*	2 784 706 *13,6*	4 221 625 *20,6*	2 469 473 *12,1*	978 311 *4,8*	313 405 *1,5*	1 702 686 *8,3*	17 055 069 *83,3*	**20 476 991** ***100***	***18,5***
Mazowiecko-podlaska	1 291 477 *10,9*		2 551 556 *21,3*	1 142 423 *9,6*	2 174 359 *18,3*	2 290 922 *19,3*	1 474 490 *12,4*	416 365 *3,5*	93 016 *0,8*	464 248 *3,9*	10 607 379 *89,1*	**11 898 856** ***100***	***10,8***
Mazursko-podlaska	2 377 013 *27,2*		1 727 801 *19,8*	559 425 *6,4*	1 426 000 *16,3*	1 059 800 *12,1*	744 616 *8,5*	458 670 *5,3*	33 186 *0,4*	347 032 *4,0*	6 356 530 *72,8*	**8 733 543** ***100***	***7,9***
Sudecka	116 104 *7,3*		160 885 *10,1*	269 772 *17,0*	236 371 *14,9*	143 384 *9,0*	114 137 *7,2*	44 049 *2,8*	13 153 *0,8*	490 984 *30,9*	1 472 735 *92,7*	**1 588 839** ***100***	***1,4***
Śląska	1 455 321 *22,6*		1 015 845 *15,7*	480 819 *7,4*	1 091 369 *16,9*	862 889 *13,4*	728 996 *11,3*	362 967 *5,6*	75 121 *1,2*	381 054 *5,9*	4 999 060 *77,4*	**6 454 381** ***100***	***5,8***
Wielkopolsko-pomorska	8 045 159 *26,0*		4 569 683 *14,7*	2 200 079 *7,1*	5 448 595 *17,6*	4 445 293 *14,3*	3 032 614 *9,8*	1 232 369 *4,0*	1 224 205 *3,9*	798 204 *2,6*	22 951 042 *74,0*	**30 996 201** ***100***	***28,2***
Ogółem	20 182 858 *18,3*		17 052 823 *15,4*	8 682 852 *7,9*	17 061 100 *15,4*	17 067 730 *15,4*	12 151 567 *11,0*	4 952 111 *4,5*	2 867 238 *2,6*	10 489 327 *9,5*	90 324 748 *81,7*	**110 507 606** ***100***	***100,0***

Tabela 109.4. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach w zarządzie Lasów Państwowych oszacowanego na podstawie średnicy nierozłożonych pniaków według klas wieku oraz RDLP

RDLP - Lasy Państwowe	Pow. leśna niezalesiona	Klasy wieku									Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
	m³ grubizny brutto/%												%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
BIAŁYSTOK	1 794 212 *24,5*		1 662 217 *22,9*	499 561 *6,9*	1 090 208 *15,0*	857 080 *11,8*	600 144 *8,3*	407 173 *5,6*	69 093 *1,0*	291 734 *4,0*	5 477 210 *75,5*	**7 271 422** ***100***	***7,1***
GDAŃSK	1 725 697 *29,6*		428 856 *7,3*	479 520 *8,2*	673 962 *11,5*	629 893 *10,8*	682 812 *11,7*	328 404 *5,6*	159 722 *2,7*	736 469 *12,6*	4 119 638 *70,4*	**5 845 335** ***100***	***5,7***
KATOWICE	1 559 331 *21,0*		1 486 407 *20,1*	444 418 *6,0*	922 756 *12,5*	1 216 260 *16,4*	663 474 *9,0*	393 659 *5,3*	68 046 *0,9*	649 456 *8,8*	5 844 476 *79,0*	**7 403 807** ***100***	***7,2***
KRAKÓW	74 900 *2,7*		111 615 *4,0*	142 090 *5,1*	332 404 *11,8*	546 960 *19,5*	554 931 *19,8*	252 391 *9,0*	92 489 *3,3*	699 385 *24,8*	2 732 265 *97,3*	**2 807 165** ***100***	***2,7***
KROSNO	514 519 *6,1*		826 438 *9,8*	653 362 *7,8*	834 474 *9,9*	1 302 791 *15,5*	815 568 *9,7*	480 959 *5,7*	305 452 *3,6*	2 677 445 *31,9*	7 896 489 *93,9*	**8 411 008** ***100***	***8,2***
LUBLIN	541 901 *5,4*		2 453 963 *24,6*	768 539 *7,7*	1 175 637 *11,8*	1 926 473 *19,3*	1 389 461 *14,0*	513 888 *5,2*	197 059 *2,0*	991 210 *10,0*	9 416 230 *94,6*	**9 958 131** ***100***	***9,7***
ŁÓDŹ	1 472 050 *37,5*		529 685 *13,5*	160 918 *4,1*	500 246 *12,7*	622 396 *15,8*	420 986 *10,7*	36 772 *0,9*		189 089 *4,8*	2 460 092 *62,5*	**3 932 142** ***100***	***3,8***
OLSZTYN	927 354 *16,1*		671 647 *11,7*	683 346 *11,9*	902 420 *15,7*	1 010 532 *17,5*	514 728 *9,0*	171 269 *3,0*	87 984 *1,5*	780 572 *13,6*	4 822 498 *83,9*	**5 749 852** ***100***	***5,6***
PIŁA	558 358 *19,8*		356 866 *12,7*	145 359 *5,2*	499 436 *17,7*	606 359 *21,6*	461 688 *16,4*	96 289 *3,4*	17 747 *0,6*	72 542 *2,6*	2 256 286 *80,2*	**2 814 644** ***100***	***2,7***
POZNAŃ	981 479 *17,1*		978 671 *17,1*	415 155 *7,3*	608 390 *10,6*	843 631 *14,7*	592 735 *10,4*	262 971 *4,6*	768 844 *13,4*	272 357 *4,8*	4 742 754 *82,9*	**5 724 233** ***100***	***5,6***
RADOM	519 108 *12,9*		608 255 *15,2*	239 779 *6,0*	590 716 *14,7*	910 334 *22,7*	558 254 *13,9*	151 560 *3,8*	81 198 *2,0*	355 176 *8,8*	3 495 272 *87,1*	**4 014 380** ***100***	***3,9***
SZCZECIN	1 343 306 *9,4*		3 075 122 *21,5*	1 418 219 *9,9*	3 097 482 *21,7*	1 870 945 *13,1*	1 860 204 *13,0*	522 107 *3,6*	520 277 *3,6*	608 007 *4,2*	12 972 363 *90,6*	**14 315 669** ***100***	***14,0***
SZCZECINEK	2 155 508 *26,5*		1 451 251 *17,9*	630 449 *7,8*	1 191 692 *14,7*	900 419 *11,1*	728 665 *9,0*	274 099 *3,4*	130 155 *1,6*	647 682 *8,0*	5 954 412 *73,5*	**8 109 920** ***100***	***7,9***

Tabela 109.4. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach w zarządzie Lasów Państwowych oszacowanego na podstawie średnicy nierozłożonych pniaków według klas wieku oraz RDLP

RDLP - Lasy Państwowe	Pow. leśna niezalesiona	Klasy wieku									Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
	m³ grubizny brutto/%												%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
TORUŃ	1 985 058		104 664	210 276	527 089	432 271	161 738	363 361	38 961	134 854	1 973 214	**3 958 272**	***3,9***
	50,2		*2,6*	*5,3*	*13,3*	*10,9*	*4,1*	*9,2*	*1,0*	*3,4*	*49,8*	***100***	
WARSZAWA	536 590		572 760	155 752	229 095	457 026	208 882	134 751	14 490		1 772 756	**2 309 346**	***2,3***
	23,2		*25,0*	*6,7*	*9,9*	*19,8*	*9,0*	*5,8*	*0,6*		*76,8*	***100***	
WROCŁAW	861 293		648 224	596 088	786 090	521 559	294 204	84 826	73 105	807 315	3 811 411	**4 672 704**	***4,6***
	18,3		*13,9*	*12,8*	*16,8*	*11,2*	*6,3*	*1,8*	*1,6*	*17,3*	*81,7*	***100***	
ZIELONA GÓRA	1 465 719		635 558	317 282	1 076 072	665 024	668 991	90 835	3 224	316 409	3 773 395	**5 239 114**	***5,1***
	28,0		*12,1*	*6,1*	*20,5*	*12,7*	*12,8*	*1,7*	*0,1*	*6,0*	*72,0*	***100***	
Ogółem	19 016 383		16 602 199	7 960 113	15 038 169	15 319 953	11 177 465	4 565 314	2 627 846	10 229 702	83 520 761	**102 537 144**	***100,0***
	18,4		*16,2*	*7,8*	*14,7*	*14,9*	*10,9*	*4,5*	*2,6*	*10,0*	*81,6*	***100***	

Tabela 109.5. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach prywatnych oszacowanego na podstawie średnicy nierozłożonych pniaków według klas wieku oraz województw

Województwa – lasy prywatne	Pow. leśna niezalesiona	Klasy wieku								Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m³ grubizny brutto/%											%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Dolnośląskie			2 444 *12,0*			17 885 *88,0*					20 329 *100,0*	**20 329** ***100***	***0,3***
Kujawsko-pomorskie	180 370 *37,3*		6 442 *1,3*	10 565 *2,2*	87 784 *18,1*	33 259 *6,9*	102 337 *21,2*	62 921 *13,0*			303 308 *62,7*	**483 678** ***100***	***7,5***
Lubelskie			1 079 *0,1*	107 433 *10,9*	303 205 *30,8*	398 325 *40,5*	113 273 *11,5*	46 779 *4,7*		15 273 *1,5*	985 367 *100,0*	**985 367** ***100***	***15,3***
Lubuskie	18 491 *34,6*			16 171 *30,3*		2 449 *4,6*	16 305 *30,5*				34 925 *65,4*	**53 416** ***100***	***0,8***
Łódzkie	39 391 *7,0*		14 536 *2,6*	77 476 *13,7*	200 902 *35,6*	140 322 *24,8*	46 969 *8,3*	45 082 *8,0*			525 287 *93,0*	**564 678** ***100***	***8,7***
Małopolskie			14 047 *4,0*	43 878 *12,6*	92 123 *26,4*	78 269 *22,4*	68 310 *19,5*	24 752 *7,1*		28 036 *8,0*	349 415 *100,0*	**349 415** ***100***	***5,4***
Mazowieckie	64 495 *9,8*		72 392 *11,0*	112 878 *17,2*	189 524 *28,8*	198 440 *30,3*	19 372 *2,9*				592 606 *90,2*	**657 101** ***100***	***10,2***
Opolskie					7 187 *15,4*	39 260 *83,9*	340 *0,7*				46 787 *100,0*	**46 787** ***100***	***0,7***
Podkarpackie	18 709 *3,2*		764 *0,1*	100 900 *17,5*	102 980 *17,8*	194 445 *33,6*	116 716 *20,2*			43 668 *7,6*	559 473 *96,8*	**578 182** ***100***	***9,0***
Podlaskie	166 651 *16,5*		31 953 *3,2*	164 254 *16,3*	462 102 *45,7*	133 929 *13,3*	31 115 *3,1*	18 973 *1,9*			842 326 *83,5*	**1 008 977** ***100***	***15,6***
Pomorskie	273 482 *30,3*		140 847 *15,6*	70 088 *7,8*	183 374 *20,3*	143 580 *15,9*	36 763 *4,1*	14 826 *1,6*	39 447 *4,4*		628 925 *69,7*	**902 407** ***100***	***14,0***
Śląskie			75 870 *56,4*	3 756 *2,8*	1 840 *1,4*	17 744 *13,2*	7 640 *5,7*		3 382 *2,5*	24 269 *18,0*	134 501 *100,0*	**134 501** ***100***	***2,1***
Świętokrzyskie			190 *0,3*	2 744 *4,9*	6 065 *10,8*	11 764 *21,0*		35 253 *63,0*			56 016 *100,0*	**56 016** ***100***	***0,9***
Warmińsko-mazurskie			9 327 *35,4*		16 989 *64,6*						26 316 *100,0*	**26 316** ***100***	***0,4***

Tabela 109.5. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach prywatnych oszacowanego na podstawie średnicy nierozłożonych pniaków według klas wieku oraz województw

Województwa – lasy prywatne	Pow. leśna niezalesiona	Klasy wieku									Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
	m³ grubizny brutto/%												%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Wielkopolskie	132 035			4 304	254 021	21 813	11 301	4 752	19 030		315 221	**447 256**	***6,9***
	29,5			*1,0*	*56,7*	*4,9*	*2,5*	*1,1*	*4,3*		*70,5*	***100***	
Zachodniopomorskie	16 436		22 620	8 559	49 349	44 942					125 470	**141 906**	***2,2***
	11,6		*15,9*	*6,0*	*34,8*	*31,7*					*88,4*	***100***	
Ogółem	910 060		392 511	723 006	1 957 445	1 476 426	570 441	253 338	61 859	111 246	5 546 272	**6 456 332**	***100,0***
	14,1		*6,1*	*11,2*	*30,3*	*22,9*	*8,8*	*3,9*	*1,0*	*1,7*	*85,9*	***100***	

31-01-2020

Tabela 110.1. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy nierozłożonych pniaków według gatunków rzeczywistych oraz form własności

Formy własności	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m³ grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Ogółem	61 867 532 *56,1*	6 418 860 *5,8*	5 188 507 *4,7*	1 333 868 *1,2*	74 808 767 *67,8*	12 463 466 *11,3*	14 054 981 *12,7*	1 438 320 *1,3*	3 276 107 *3,0*	2 415 441 *2,2*	135	363 147 *0,3*	1 492 611 *1,4*	35 504 208 *32,2*	**110 312 975** ***100***	***100,0***
Lasy publiczne	58 294 032 *56,1*	6 075 570 *5,8*	4 882 425 *4,7*	1 270 006 *1,2*	70 522 033 *67,8*	12 337 211 *11,9*	13 542 143 *13,0*	1 144 751 *1,1*	2 956 144 *2,8*	1 841 451 *1,8*	135	287 083 *0,3*	1 379 750 *1,3*	33 488 668 *32,2*	**104 010 701** ***100***	***94,3***
Własność Skarbu Państwa	58 153 082 *56,3*	6 075 570 *5,9*	4 807 629 *4,6*	1 270 006 *1,2*	70 306 287 *68,0*	12 321 695 *11,9*	13 502 420 *13,0*	1 144 751 *1,1*	2 953 544 *2,9*	1 586 374 *1,5*	135	287 083 *0,3*	1 379 113 *1,3*	33 175 115 *32,0*	**103 481 402** ***100***	***93,8***
-w zarządzie LP	57 709 674 *56,4*	5 762 574 *5,6*	4 737 544 *4,6*	1 269 557 *1,2*	69 479 349 *67,8*	12 252 451 *12,0*	13 394 837 *13,1*	1 129 616 *1,1*	2 953 544 *2,9*	1 551 470 *1,5*	135	287 083 *0,3*	1 367 652 *1,3*	32 936 788 *32,2*	**102 416 137** ***100***	***92,8***
-w zarządzie PN	237 888 *38,7*	282 738 *46,0*	17 406 *2,8*		538 032 *87,5*	69 244 *11,3*		7 463 *1,2*						76 707 *12,5*	**614 739** ***100***	***0,6***
-w Zasobie Własn. Rolnej SP	79 848 *80,5*			324 *0,3*	80 172 *80,8*			7 672 *7,7*					11 461 *11,5*	19 133 *19,2*	**99 305** ***100***	***0,1***
-inne Skarbu Państwa	125 672 *35,9*	30 258 *8,6*	52 679 *15,0*	125	208 734 *59,5*		107 583 *30,6*			34 904 *9,9*				142 487 *40,5*	**351 221** ***100***	***0,3***
Własność gmin	140 950 *26,6*		74 796 *14,1*		215 746 *40,7*	15 516 *2,9*	39 723 *7,5*		2 600 *0,5*	255 077 *48,3*			637 *0,1*	313 553 *59,3*	**529 299** ***100***	***0,5***
Lasy prywatne	3 573 500 *56,7*	343 290 *5,4*	306 082 *4,9*	63 862 *1,0*	4 286 734 *68,0*	126 255 *2,0*	512 838 *8,1*	293 569 *4,7*	319 963 *5,1*	573 990 *9,1*		76 064 *1,2*	112 861 *1,8*	2 015 540 *32,0*	**6 302 274** ***100***	***5,7***

31-01-2020

Tabela 110.2. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy nierozłożonych pniaków według gatunków rzeczywistych oraz województw

Województwa	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m³ grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Dolnośląskie	1 539 476	1 022 448		155 063	2 716 987	698 120	698 118	171 124	299 574	143 132			166 970	2 177 038	**4 894 025**	***4,4***
	31,4	*20,9*		*3,2*	*55,5*	*14,3*	*14,3*	*3,5*	*6,1*	*2,9*			*3,4*	*44,5*	***100***	
Kujawsko-pomorskie	2 436 287	24 089		9 628	2 470 004	46 368	239 403	7 308	21 586	122 130			13 462	450 257	**2 920 261**	***2,6***
	83,4	*0,8*		*0,3*	*84,5*	*1,6*	*8,2*	*0,3*	*0,7*	*4,2*			*0,5*	*15,5*	***100***	
Lubelskie	5 307 443	43 081	180 859	90 669	5 622 052	486 618	2 189 864	376 635	304 795	273 987		171 882	88 017	3 891 798	**9 513 850**	***8,6***
	55,7	*0,5*	*1,9*	*1,0*	*59,1*	*5,1*	*23,0*	*4,0*	*3,2*	*2,9*		*1,8*	*0,9*	*40,9*	***100***	
Lubuskie	9 219 139	141 402		144 131	9 504 672	692 025	1 136 831	1 393	184 226	102 580		9 203	63 018	2 189 276	**11 693 948**	***10,6***
	78,9	*1,2*		*1,2*	*81,3*	*5,9*	*9,7*		*1,6*	*0,9*		*0,1*	*0,5*	*18,7*	***100***	
Łódzkie	3 393 305	76 777	561	4 214	3 474 857	98 568	821 507		59 300	38 321		25 707	18 516	1 061 919	**4 536 776**	***4,1***
	74,8	*1,7*		*0,1*	*76,6*	*2,2*	*18,1*		*1,3*	*0,8*		*0,6*	*0,4*	*23,4*	***100***	
Małopolskie	657 866	562 944	1 367 447	35 135	2 623 392	1 105 922	360 932	73 138	29 579	41 126			54 019	1 664 716	**4 288 108**	***3,9***
	15,3	*13,1*	*31,9*	*0,8*	*61,1*	*25,8*	*8,4*	*1,7*	*0,7*	*1,0*			*1,3*	*38,9*	***100***	
Mazowieckie	4 129 003	24 988	92 979	162	4 247 132	314 999	1 351 402	125 218	110 793	189 217	131	36 873	222 744	2 351 377	**6 598 509**	***6,0***
	62,4	*0,4*	*1,4*		*64,2*	*4,8*	*20,5*	*1,9*	*1,7*	*2,9*		*0,6*	*3,4*	*35,8*	***100***	
Opolskie	1 306 226	60 366		2 811	1 369 403	36 359	172 309	33 964	103 660	12 285			5 018	363 595	**1 732 998**	***1,6***
	75,3	*3,5*		*0,2*	*79,0*	*2,1*	*9,9*	*2,0*	*6,0*	*0,7*			*0,3*	*21,0*	***100***	
Podkarpackie	3 255 353	284 662	2 753 351	59 942	6 353 308	2 493 150	1 091 208	282 738	272 222	362 860		11 012	246 153	4 759 343	**11 112 651**	***10,0***
	29,4	*2,6*	*24,8*	*0,5*	*57,3*	*22,4*	*9,8*	*2,5*	*2,4*	*3,3*		*0,1*	*2,2*	*42,7*	***100***	
Podlaskie	3 179 432	884 440		53 779	4 117 651		1 350 697	167 190	376 569	454 852		29 328	14 873	2 393 509	**6 511 160**	***5,9***
	48,8	*13,6*		*0,8*	*63,2*		*20,7*	*2,6*	*5,8*	*7,0*		*0,5*	*0,2*	*36,8*	***100***	
Pomorskie	7 924 640	243 565		208 651	8 376 856	2 453 621	842 736	20 912	186 594	32 995			2 485	3 539 343	**11 916 199**	***10,8***
	66,4	*2,0*		*1,8*	*70,2*	*20,6*	*7,1*	*0,2*	*1,6*	*0,3*				*29,8*	***100***	
Śląskie	1 931 808	1 472 103	126 260	16 236	3 546 407	632 576	156 002	13 552	164 975	76 389		37 236	37 250	1 117 980	**4 664 387**	***4,2***
	41,5	*31,6*	*2,7*	*0,3*	*76,1*	*13,6*	*3,3*	*0,3*	*3,5*	*1,6*		*0,8*	*0,8*	*23,9*	***100***	
Świętokrzyskie	1 056 701	5 983	656 650	35 819	1 755 153	269 658	99 613	5 110	28 908	15 257			30 856	449 402	**2 204 555**	***2,0***
	48,0	*0,3*	*29,8*	*1,6*	*79,7*	*12,2*	*4,5*	*0,2*	*1,3*	*0,7*			*1,4*	*20,3*	***100***	
Warmińsko-mazurskie	3 153 973	828 422		135 055	4 117 450	611 315	794 093	95 388	423 105	237 778		33 244	43 480	2 238 403	**6 355 853**	***5,7***
	49,7	*13,0*		*2,1*	*64,8*	*9,6*	*12,5*	*1,5*	*6,7*	*3,7*		*0,5*	*0,7*	*35,2*	***100***	

Tabela 110.2. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy nierozłożonych pniaków według gatunków rzeczywistych oraz województw

Województwa	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m³ grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Wielkopolskie	5 685 225	107 312		7 511	5 800 048	86 586	1 574 386	18 468	213 512	62 951			230 326	2 186 229	**7 986 277**	***7,2***
	71,2	*1,3*		*0,1*	*72,6*	*1,1*	*19,7*	*0,2*	*2,7*	*0,8*			*2,9*	*27,4*	***100***	
Zachodniopomorskie	7 721 473	741 512		380 564	8 843 549	2 454 299	1 319 908	19 310	521 143	297 842		6 080	243 858	4 862 440	**13 705 989**	***12,4***
	56,4	*5,4*		*2,8*	*64,6*	*17,9*	*9,6*	*0,1*	*3,8*	*2,2*			*1,8*	*35,4*	***100***	
Ogółem	61 897 350	6 524 094	5 178 107	1 339 370	74 938 921	12 480 184	14 199 009	1 411 448	3 300 541	2 463 702	131	360 565	1 481 045	35 696 625	**110 635 546**	***100,0***
	56,0	*5,9*	*4,7*	*1,2*	*67,8*	*11,3*	*12,8*	*1,3*	*3,0*	*2,2*		*0,3*	*1,3*	*32,2*	***100***	

Tabela 110.3. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy nierozłożonych pniaków według gatunków rzeczywistych oraz krain przyrodniczo-leśnych

Krainy przyrodniczo-leśne	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m³ grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Bałtycka	8 306 705	1 035 035		572 188	9 913 928	4 900 665	2 159 176	47 558	768 928	447 553		4 362	252 024	8 580 266	**18 494 194**	***16,7***
	44,8	*5,6*		*3,1*	*53,5*	*26,5*	*11,7*	*0,3*	*4,2*	*2,4*			*1,4*	*46,5*	***100***	
Karpacka	861 748	2 227 217	3 985 485	89 508	7 163 958	3 783 085	361 468	265 676	28 330	51 759			210 325	4 700 643	**11 864 601**	***10,7***
	7,3	*18,8*	*33,6*	*0,8*	*60,5*	*31,9*	*3,0*	*2,2*	*0,2*	*0,4*			*1,8*	*39,5*	***100***	
Małopolska	12 428 097	154 204	1 122 256	102 867	13 807 424	1 534 467	3 232 170	446 935	599 309	428 560		194 790	233 336	6 669 567	**20 476 991**	***18,5***
	60,6	*0,8*	*5,5*	*0,5*	*67,4*	*7,5*	*15,8*	*2,2*	*2,9*	*2,1*		*1,0*	*1,1*	*32,6*	***100***	
Mazowiecko-podlaska	6 455 383	323 754	134 729	94 330	7 008 196	153 761	2 762 550	342 277	700 759	603 889	128	78 555	248 741	4 890 660	**11 898 856**	***10,8***
	54,2	*2,7*	*1,1*	*0,8*	*58,8*	*1,3*	*23,2*	*2,9*	*5,9*	*5,1*		*0,7*	*2,1*	*41,2*	***100***	
Mazursko-podlaska	4 789 049	1 230 107		149 209	6 168 365	239 848	1 429 482	98 711	269 656	432 397		41 481	53 603	2 565 178	**8 733 543**	***7,9***
	54,8	*14,1*		*1,7*	*70,6*	*2,7*	*16,4*	*1,1*	*3,1*	*5,0*		*0,5*	*0,6*	*29,4*	***100***	
Sudecka	59 613	683 856		60 777	804 246	422 307	283 053		38 548	21 010			19 675	784 593	**1 588 839**	***1,4***
	3,8	*43,1*		*3,8*	*50,7*	*26,6*	*17,8*		*2,4*	*1,3*			*1,2*	*49,3*	***100***	
Śląska	4 253 748	314 020		88 990	4 656 758	275 262	615 970	207 309	307 287	202 174		36 713	152 908	1 797 623	**6 454 381**	***5,8***
	65,8	*4,9*		*1,4*	*72,1*	*4,3*	*9,5*	*3,2*	*4,8*	*3,1*		*0,6*	*2,4*	*27,9*	***100***	
Wielkopolsko-pomorska	24 770 202	448 222		182 846	25 401 270	1 254 252	3 172 015	20 052	557 082	267 738		10 925	312 867	5 594 931	**30 996 201**	***28,2***
	80,0	*1,4*		*0,6*	*82,0*	*4,0*	*10,2*	*0,1*	*1,8*	*0,9*			*1,0*	*18,0*	***100***	
Ogółem	61 924 545	6 416 415	5 242 470	1 340 715	74 924 145	12 563 647	14 015 884	1 428 518	3 269 899	2 455 080	128	366 826	1 483 479	35 583 461	**110 507 606**	***100,0***
	56,1	*5,8*	*4,7*	*1,2*	*67,8*	*11,4*	*12,7*	*1,3*	*3,0*	*2,2*		*0,3*	*1,3*	*32,2*	***100***	

31-01-2020

Tabela 110.4. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach w zarządzie Lasów Państwowych oszacowanego na podstawie średnicy nierozłożonych pniaków według gatunków rzeczywistych oraz RDLP

RDLP - Lasy Państwowe	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m³ grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
BIAŁYSTOK	3 489 895	1 313 093		22 871	4 825 859		1 418 032	165 787	439 374	395 349			27 021	2 445 563	**7 271 422**	***7,1***
	48,0	*18,1*		*0,3*	*66,4*		*19,5*	*2,3*	*6,0*	*5,4*			*0,4*	*33,6*	***100***	
GDAŃSK	3 664 163	141 936		184 049	3 990 148	1 440 962	322 146		79 596	9 989			2 494	1 855 187	**5 845 335**	***5,7***
	62,7	*2,4*		*3,1*	*68,2*	*24,7*	*5,5*		*1,4*	*0,2*				*31,8*	***100***	
KATOWICE	3 991 682	1 421 590	131 226	19 068	5 563 566	923 845	397 445	16 372	267 375	91 594		61 001	82 609	1 840 241	**7 403 807**	***7,2***
	53,9	*19,2*	*1,8*	*0,3*	*75,2*	*12,5*	*5,4*	*0,2*	*3,6*	*1,2*		*0,8*	*1,1*	*24,8*	***100***	
KRAKÓW	215 233	100 934	1 112 150	34 867	1 463 184	890 203	296 579	86 204	28 295	36 626			6 074	1 343 981	**2 807 165**	***2,7***
	7,7	*3,6*	*39,6*	*1,2*	*52,1*	*31,7*	*10,6*	*3,1*	*1,0*	*1,3*			*0,2*	*47,9*	***100***	
KROSNO	1 819 227	280 263	2 408 342	56 965	4 564 797	2 229 013	944 326	158 227	235 733	85 951		10 876	182 085	3 846 211	**8 411 008**	***8,2***
	21,6	*3,3*	*28,7*	*0,7*	*54,3*	*26,5*	*11,2*	*1,9*	*2,8*	*1,0*		*0,1*	*2,2*	*45,7*	***100***	
LUBLIN	5 729 753	40 828	281 987	38 669	6 091 237	505 861	2 374 193	299 336	256 477	186 332		133 407	111 288	3 866 894	**9 958 131**	***9,7***
	57,6	*0,4*	*2,8*	*0,4*	*61,2*	*5,1*	*23,8*	*3,0*	*2,6*	*1,9*		*1,3*	*1,1*	*38,8*	***100***	
ŁÓDŹ	3 278 024		562	4 216	3 282 802	98 616	439 863		34 087	23 578		2 181	51 015	649 340	**3 932 142**	***3,8***
	83,3			*0,1*	*83,4*	*2,5*	*11,2*		*0,9*	*0,6*		*0,1*	*1,3*	*16,6*	***100***	
OLSZTYN	3 092 448	315 657		131 777	3 539 882	842 163	783 002	93 074	302 654	125 806		32 436	30 835	2 209 970	**5 749 852**	***5,6***
	53,8	*5,5*		*2,3*	*61,6*	*14,6*	*13,6*	*1,6*	*5,3*	*2,2*		*0,6*	*0,5*	*38,4*	***100***	
PIŁA	2 410 783	88 532		3 709	2 503 024	41 315	177 420	1 420	69 660	2 440			19 365	311 620	**2 814 644**	***2,7***
	85,6	*3,1*		*0,1*	*88,8*	*1,5*	*6,3*	*0,1*	*2,5*	*0,1*			*0,7*	*11,2*	***100***	
POZNAŃ	3 777 279	141 911		7 095	3 926 285	48 405	1 361 321	16 695	130 802	52 774			187 951	1 797 948	**5 724 233**	***5,6***
	66,0	*2,5*		*0,1*	*68,6*	*0,8*	*23,8*	*0,3*	*2,3*	*0,9*			*3,3*	*31,4*	***100***	
RADOM	1 854 238	14 944	762 500	36 431	2 668 113	592 794	595 857	80 990	28 513	23 270		24 843		1 346 267	**4 014 380**	***3,9***
	46,2	*0,4*	*19,0*	*0,9*	*66,5*	*14,8*	*14,8*	*2,0*	*0,7*	*0,6*		*0,6*		*33,5*	***100***	
SZCZECIN	9 443 488	344 389		378 347	10 166 224	1 539 305	1 696 130	21 077	426 700	215 541		13 883	236 809	4 149 445	**14 315 669**	***14,0***
	66,0	*2,4*		*2,6*	*71,0*	*10,8*	*11,8*	*0,1*	*3,0*	*1,5*		*0,1*	*1,7*	*29,0*	***100***	
SZCZECINEK	4 279 265	584 018		64 014	4 927 297	2 161 798	693 151	20 970	223 642	43 424		1 722	37 916	3 182 623	**8 109 920**	***7,9***
	52,7	*7,2*		*0,8*	*60,7*	*26,7*	*8,5*	*0,3*	*2,8*	*0,5*			*0,5*	*39,3*	***100***	

Tabela 110.4. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach w zarządzie Lasów Państwowych oszacowanego na podstawie średnicy nierozłożonych pniaków według gatunków rzeczywistych oraz RDLP

RDLP - Lasy Państwowe	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m³ grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
TORUŃ	3 563 531	24 342		9 731	3 597 604	46 856	237 898		43 447	18 861			13 606	360 668	**3 958 272**	***3,9***
	90,1	*0,6*		*0,2*	*90,9*	*1,2*	*6,0*		*1,1*	*0,5*			*0,3*	*9,1*	***100***	
WARSZAWA	1 479 700	81		23 652	1 503 433	16 837	511 542	2 709	53 698	32 165	126	7 534	181 302	805 913	**2 309 346**	***2,3***
	64,1			*1,0*	*65,1*	*0,7*	*22,2*	*0,1*	*2,3*	*1,4*		*0,3*	*7,9*	*34,9*	***100***	
WROCŁAW	1 346 199	1 017 442		154 300	2 517 941	695 370	695 354	170 449	296 819	135 611			161 160	2 154 763	**4 672 704**	***4,6***
	28,8	*21,8*		*3,3*	*53,9*	*14,9*	*14,9*	*3,6*	*6,4*	*2,9*			*3,4*	*46,1*	***100***	
ZIELONA GÓRA	4 326 768	7 686		106 962	4 441 416	200 443	432 700		53 280	80 752			30 523	797 698	**5 239 114**	***5,1***
	82,7	*0,1*		*2,0*	*84,8*	*3,8*	*8,3*		*1,0*	*1,5*			*0,6*	*15,2*	***100***	
Ogółem	57 761 676	5 837 646	4 696 767	1 276 723	69 572 812	12 273 786	13 376 959	1 133 310	2 970 152	1 560 063	126	287 883	1 362 053	32 964 332	**102 537 144**	***100,0***
	56,4	*5,7*	*4,6*	*1,2*	*67,9*	*12,0*	*13,0*	*1,1*	*2,9*	*1,5*		*0,3*	*1,3*	*32,1*	***100***	

31-01-2020

Tabela 110.5. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach prywatnych oszacowanego na podstawie średnicy nierozłożonych pniaków według gatunków rzeczywistych oraz województw

Województwa – lasy prywatne	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m³ grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Dolnośląskie	19 346 *95,2*	983 *4,8*			20 329 *100,0*										**20 329** ***100***	***0,3***
Kujawsko-pomorskie	357 363 *73,9*				357 363 *73,9*		5 776 *1,2*	7 308 *1,5*	9 762 *2,0*	103 469 *21,4*				126 315 *26,1*	**483 678** ***100***	***7,5***
Lubelskie	474 386 *48,2*	4 362 *0,4*		28 618 *2,9*	507 366 *51,5*	3 199 *0,3*	209 139 *21,2*	78 971 *8,0*	88 291 *9,0*	48 242 *4,9*		42 606 *4,3*	7 553 *0,8*	478 001 *48,5*	**985 367** ***100***	***15,3***
Lubuskie	37 245 *69,7*				37 245 *69,7*				3 758 *7,0*	678 *1,3*			11 735 *22,0*	16 171 *30,3*	**53 416** ***100***	***0,8***
Łódzkie	494 259 *87,5*				494 259 *87,5*		29 215 *5,2*		33 709 *6,0*	7 495 *1,3*				70 419 *12,5*	**564 678** ***100***	***8,7***
Małopolskie	7 659 *2,2*	124 044 *35,5*	170 079 *48,7*		301 782 *86,4*	34 215 *9,8*				4 220 *1,2*			9 198 *2,6*	47 633 *13,6*	**349 415** ***100***	***5,4***
Mazowieckie	365 551 *55,7*	14 880 *2,3*			380 431 *58,0*		4 895 *0,7*	47 942 *7,3*	28 207 *4,3*	157 852 *24,0*		4 612 *0,7*	33 162 *5,0*	276 670 *42,0*	**657 101** ***100***	***10,2***
Opolskie	15 302 *32,7*				15 302 *32,7*			31 145 *66,6*					340 *0,7*	31 485 *67,3*	**46 787** ***100***	***0,7***
Podkarpackie	163 976 *28,4*		131 013 *22,7*	2 262 *0,4*	297 251 *51,5*	59 144 *10,2*	51 064 *8,8*	105 152 *18,2*		32 023 *5,5*			33 548 *5,8*	280 931 *48,5*	**578 182** ***100***	***9,0***
Podlaskie	454 828 *45,1*	90 582 *9,0*		31 116 *3,1*	576 526 *57,2*		180 812 *17,9*	2 924 *0,3*	71 003 *7,0*	148 384 *14,7*		29 328 *2,9*		432 451 *42,8*	**1 008 977** ***100***	***15,6***
Pomorskie	833 508 *92,3*	854 *0,1*		3 177 *0,4*	837 539 *92,8*	29 339 *3,3*	13 033 *1,4*		22 496 *2,5*					64 868 *7,2*	**902 407** ***100***	***14,0***
Śląskie	12 327 *9,2*	122 174 *90,8*			134 501 *100,0*										**134 501** ***100***	***2,1***
Świętokrzyskie	55 504 *99,1*				55 504 *99,1*				512 *0,9*					512 *0,9*	**56 016** ***100***	***0,9***

Tabela 110.5. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach prywatnych oszacowanego na podstawie średnicy nierozłożonych pniaków według gatunków rzeczywistych oraz województw

Województwa – lasy prywatne	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m³ grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Warmińsko-mazurskie									2 804	23 512				26 316	**26 316**	***0,4***
									10,7	*89,3*				*100,0*	***100***	
Wielkopolskie	361 217				361 217		5 723		63 013	13 189			4 114	86 039	**447 256**	***6,9***
	80,8				*80,8*		*1,3*		*14,1*	*2,9*			*0,9*	*19,2*	***100***	
Zachodniopomorskie	64 607				64 607	830	16 436		5 319	45 674			9 040	77 299	**141 906**	***2,2***
	45,5				*45,5*	*0,6*	*11,6*		*3,7*	*32,2*			*6,4*	*54,5*	***100***	
Ogółem	3 717 078	357 879	301 092	65 173	4 441 222	126 727	516 093	273 442	328 874	584 738		76 546	108 690	2 015 110	**6 456 332**	***100,0***
	57,5	*5,5*	*4,7*	*1,0*	*68,7*	*2,0*	*8,0*	*4,2*	*5,1*	*9,1*		*1,2*	*1,7*	*31,3*	***100***	

Tabela 111.1. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy częściowo rozłożonych pniaków według klas wieku oraz form własności

Formy własności	Pow. leśna niezalesiona	Klasy wieku									Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
	m³ grubizny brutto/%												%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Ogółem	12 029 986 *4,2*		66 043 672 *23,2*	25 066 163 *8,8*	49 876 095 *17,5*	47 338 313 *16,6*	36 352 805 *12,8*	15 826 482 *5,6*	9 195 622 *3,2*	22 995 739 *8,1*	272 694 891 *95,8*	**284 724 877** ***100***	***100,0***
Lasy publiczne	11 078 129 *4,2*		65 108 294 *24,4*	23 182 516 *8,7*	43 600 985 *16,4*	42 431 491 *16,0*	34 261 009 *12,9*	15 170 325 *5,7*	9 076 219 *3,4*	22 058 949 *8,3*	254 889 788 *95,8*	**265 967 917** ***100***	***93,4***
Własność Skarbu Państwa	10 975 867 *4,1*		64 871 530 *24,6*	23 103 746 *8,7*	43 388 184 *16,4*	42 236 814 *16,0*	33 948 489 *12,8*	15 050 902 *5,7*	9 048 239 *3,4*	21 893 088 *8,3*	253 540 992 *95,9*	**264 516 859** ***100***	***92,9***
-w zarządzie LP	10 739 626 *4,1*		64 416 608 *24,7*	22 908 590 *8,8*	42 555 791 *16,3*	41 683 962 *16,0*	33 398 618 *12,8*	14 739 690 *5,6*	8 879 792 *3,4*	21 598 592 *8,3*	250 181 643 *95,9*	**260 921 269** ***100***	***91,7***
-w zarządzie PN	188 559 *8,4*		190 689 *8,5*	91 932 *4,1*	407 511 *18,2*	404 081 *18,0*	387 062 *17,3*	251 036 *11,2*	92 607 *4,1*	228 639 *10,2*	2 053 557 *91,6*	**2 242 116** ***100***	***0,8***
-w Zasobie Własn. Rolnej SP	47 682 *13,3*		150 837 *42,1*	25 275 *7,1*	75 994 *21,2*	6 664 *1,9*	50 909 *14,2*	857 *0,2*			310 536 *86,7*	**358 218** ***100***	***0,1***
-inne Skarbu Państwa			113 396 *11,4*	77 949 *7,8*	348 888 *35,1*	142 107 *14,3*	111 900 *11,2*	59 319 *6,0*	75 840 *7,6*	65 857 *6,6*	995 256 *100,0*	**995 256** ***100***	***0,3***
Własność gmin	102 262 *7,0*		236 764 *16,3*	78 770 *5,4*	212 801 *14,7*	194 677 *13,4*	312 520 *21,7*	119 423 *8,2*	27 980 *1,9*	165 861 *11,4*	1 348 796 *93,0*	**1 451 058** ***100***	***0,5***
Lasy prywatne	951 857 *5,1*		935 378 *5,0*	1 883 647 *10,0*	6 275 110 *33,4*	4 906 822 *26,2*	2 091 796 *11,2*	656 157 *3,5*	119 403 *0,6*	936 790 *5,0*	17 805 103 *94,9*	**18 756 960** ***100***	***6,6***

Tabela 111.2. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy częściowo rozłożonych pniaków według klas wieku oraz województw

Województwa	Pow. leśna niezalesiona	Klasy wieku									Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
	m³ grubizny brutto/%												%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Dolnośląskie	949 820 *3,4*		6 814 066 *24,0*	2 636 910 *9,3*	4 007 237 *14,2*	3 965 435 *14,0*	2 404 511 *8,5*	1 607 257 *5,7*	1 546 262 *5,5*	4 356 642 *15,4*	27 338 320 *96,6*	**28 288 140** ***100***	***9,7***
Kujawsko-pomorskie	325 602 *2,6*		2 608 812 *21,0*	1 171 727 *9,5*	2 357 242 *19,1*	2 263 298 *18,3*	2 060 742 *16,7*	924 821 *7,5*	351 489 *2,8*	310 053 *2,5*	12 048 184 *97,4*	**12 373 786** ***100***	***4,3***
Lubelskie	146 466 *0,9*		3 145 659 *19,1*	1 747 125 *10,6*	2 890 478 *17,6*	3 717 579 *22,5*	2 876 228 *17,5*	861 596 *5,2*	214 483 *1,3*	865 438 *5,3*	16 318 586 *99,1*	**16 465 052** ***100***	***5,8***
Lubuskie	848 712 *4,2*		5 453 342 *26,9*	1 569 779 *7,8*	4 321 023 *21,4*	2 959 840 *14,7*	2 476 516 *12,3*	1 029 056 *5,1*	890 519 *4,4*	654 006 *3,2*	19 354 081 *95,8*	**20 202 793** ***100***	***7,1***
Łódzkie	330 503 *4,3*		2 220 720 *28,8*	629 706 *8,2*	1 410 308 *18,3*	1 456 354 *18,9*	894 740 *11,6*	398 142 *5,2*	156 636 *2,0*	205 238 *2,7*	7 371 844 *95,7*	**7 702 347** ***100***	***2,7***
Małopolskie	484 424 *4,4*		1 099 207 *9,9*	792 678 *7,1*	1 853 103 *16,7*	2 156 283 *19,4*	1 312 360 *11,8*	833 166 *7,5*	147 829 *1,3*	2 436 989 *21,9*	10 631 615 *95,6*	**11 116 039** ***100***	***3,9***
Mazowieckie	455 962 *3,2*		3 290 544 *23,3*	1 122 289 *7,9*	2 271 112 *16,0*	3 819 521 *27,2*	2 299 664 *16,2*	288 112 *2,0*	47 249 *0,3*	557 706 *3,9*	13 696 197 *96,8*	**14 152 159** ***100***	***5,0***
Opolskie	1 226 046 *12,7*		2 371 239 *24,5*	998 243 *10,3*	1 623 935 *16,8*	1 238 281 *12,8*	1 181 044 *12,2*	373 058 *3,9*	216 737 *2,2*	444 281 *4,6*	8 446 818 *87,3*	**9 672 864** ***100***	***3,4***
Podkarpackie	507 764 *2,0*		3 124 854 *12,6*	2 016 241 *8,1*	3 666 125 *14,8*	4 480 733 *18,1*	3 740 562 *15,1*	1 462 317 *5,9*	564 565 *2,3*	5 211 954 *21,1*	24 267 351 *98,0*	**24 775 115** ***100***	***8,7***
Podlaskie	1 045 211 *5,7*		4 538 581 *24,5*	1 578 342 *8,6*	3 767 351 *20,4*	3 430 482 *18,6*	2 531 506 *13,7*	786 056 *4,3*	476 747 *2,6*	286 159 *1,6*	17 395 224 *94,3*	**18 440 435** ***100***	***6,5***
Pomorskie	1 065 795 *4,1*		6 364 299 *24,6*	2 661 772 *10,2*	5 601 074 *21,5*	3 284 706 *12,6*	3 385 077 *13,0*	1 539 199 *5,9*	796 255 *3,1*	1 305 127 *5,0*	24 937 509 *95,9*	**26 003 304** ***100***	***9,1***
Śląskie	1 317 431 *8,6*		5 047 061 *33,0*	1 281 120 *8,4*	1 454 355 *9,5*	2 384 617 *15,6*	1 306 421 *8,5*	618 343 *4,0*	242 166 *1,6*	1 652 696 *10,8*	13 986 779 *91,4*	**15 304 210** ***100***	***5,4***
Świętokrzyskie	383 230 *3,1*		1 526 918 *12,3*	661 863 *5,3*	1 603 448 *12,9*	2 432 057 *19,6*	2 249 132 *18,1*	1 695 262 *13,7*	239 300 *1,9*	1 621 170 *13,1*	12 029 150 *96,9*	**12 412 380** ***100***	***4,4***
Warmińsko-mazurskie	1 499 513 *7,5*		6 236 880 *31,3*	1 787 370 *9,0*	3 566 681 *17,9*	2 597 099 *13,1*	1 849 026 *9,3*	1 068 804 *5,4*	303 554 *1,5*	991 385 *5,0*	18 400 799 *92,5*	**19 900 312** ***100***	***7,0***

Tabela 111.2. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy częściowo rozłożonych pniaków według klas wieku oraz województw

Województwa	Pow. leśna niezalesiona	Klasy wieku									Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
	m³ grubizny brutto/%												%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Wielkopolskie	943 433 *4,1*		6 689 848 *29,4*	1 468 846 *6,5*	3 318 957 *14,6*	3 642 915 *16,0*	2 788 345 *12,2*	1 297 435 *5,7*	2 007 333 *8,8*	608 568 *2,7*	21 822 247 *95,9*	**22 765 680** ***100***	***8,0***
Zachodniopomorskie	592 616 *2,3*		5 787 956 *22,6*	3 023 776 *11,8*	6 167 129 *24,0*	3 585 312 *14,0*	2 878 887 *11,2*	1 004 741 *3,9*	990 903 *3,9*	1 613 318 *6,3*	25 052 022 *97,7*	**25 644 638** ***100***	***9,0***
Ogółem	12 122 528 *4,3*		66 319 986 *23,3*	25 147 787 *8,8*	49 879 558 *17,5*	47 414 512 *16,6*	36 234 761 *12,7*	15 787 365 *5,5*	9 192 027 *3,2*	23 120 730 *8,1*	273 096 726 *95,7*	**285 219 254** ***100***	***100,0***

Tabela 111.3. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy częściowo rozłożonych pniaków według klas wieku oraz krain przyrodniczo -leśnych

Krainy przyrodniczo-leśne	Pow. leśna niezalesiona	Klasy wieku								Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m³ grubizny brutto/%											%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Bałtycka	1 663 120 *3,7*		10 320 165 *23,2*	5 030 528 *11,2*	10 138 277 *22,6*	5 100 527 *11,4*	5 014 974 *11,2*	2 772 196 *6,2*	1 483 413 *3,3*	3 240 912 *7,2*	43 100 992 *96,3*	**44 764 112** ***100***	***15,7***
Karpacka	646 611 *2,1*		4 272 297 *13,9*	1 845 497 *6,0*	4 599 434 *15,0*	5 213 877 *17,0*	3 129 656 *10,2*	1 925 366 *6,3*	760 373 *2,5*	8 331 754 *27,0*	30 078 254 *97,9*	**30 724 865** ***100***	***10,8***
Małopolska	1 946 674 *4,0*		9 905 010 *20,6*	3 812 985 *7,9*	6 723 994 *14,0*	9 799 532 *20,4*	7 984 623 *16,6*	3 577 302 *7,4*	783 893 *1,6*	3 602 681 *7,5*	46 190 020 *96,0*	**48 136 694** ***100***	***16,9***
Mazowiecko-podlaska	753 644 *2,9*		5 469 790 *21,1*	2 575 335 *9,9*	4 956 450 *19,1*	6 500 422 *25,3*	3 895 963 *15,0*	914 443 *3,5*	95 262 *0,4*	735 949 *2,8*	25 143 614 *97,1*	**25 897 258** ***100***	***9,1***
Mazursko-podlaska	1 933 037 *7,2*		7 756 451 *29,0*	2 205 593 *8,3*	4 748 183 *17,8*	4 122 881 *15,4*	3 489 450 *13,1*	1 208 808 *4,5*	702 351 *2,6*	551 999 *2,1*	24 785 716 *92,8*	**26 718 753** ***100***	***9,4***
Sudecka	469 152 *3,2*		3 336 446 *22,9*	1 372 532 *9,4*	1 514 111 *10,4*	2 024 358 *13,9*	1 406 050 *9,6*	852 809 *5,8*	407 967 *2,8*	3 217 726 *22,0*	14 131 999 *96,8*	**14 601 151** ***100***	***5,1***
Śląska	2 215 946 *7,9*		7 840 883 *27,9*	2 764 043 *9,9*	4 807 198 *17,2*	3 824 567 *13,7*	2 531 347 *9,0*	1 274 527 *4,5*	1 364 070 *4,9*	1 395 215 *5,0*	25 801 850 *92,1*	**28 017 796** ***100***	***9,8***
Wielkopolsko-pomorska	2 429 108 *3,7*		17 198 676 *25,9*	5 471 838 *8,3*	12 402 824 *18,8*	10 744 507 *16,3*	8 893 151 *13,5*	3 336 454 *5,0*	3 602 355 *5,4*	2 021 987 *3,1*	63 671 792 *96,3*	**66 100 900** ***100***	***23,2***
Ogółem	12 057 292 *4,2*		66 099 718 *23,2*	25 078 351 *8,8*	49 890 471 *17,5*	47 330 671 *16,6*	36 345 214 *12,8*	15 861 905 *5,6*	9 199 684 *3,2*	23 098 223 *8,1*	272 904 237 *95,8*	**284 961 529** ***100***	***100,0***

Tabela 111.4. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach w zarządzie Lasów Państwowych oszacowanego na podstawie średnicy częściowo rozłożonych pniaków według klas wieku oraz RDLP

RDLP - Lasy Państwowe	Pow. leśna niezalesiona	Klasy wieku									Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
	m³ grubizny brutto/%												%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
BIAŁYSTOK	1 259 001 *5,5*		6 643 726 *29,4*	1 781 385 *7,8*	4 077 896 *17,9*	3 941 474 *17,3*	2 981 571 *13,1*	967 024 *4,2*	638 423 *2,8*	465 535 *2,0*	21 497 034 *94,5*	**22 756 035** ***100***	***8,7***
GDAŃSK	549 709 *3,7*		3 233 989 *22,1*	1 579 208 *10,7*	2 982 301 *20,2*	1 785 909 *12,1*	2 132 686 *14,5*	1 154 954 *7,8*	520 377 *3,5*	799 508 *5,4*	14 188 932 *96,3*	**14 738 641** ***100***	***5,6***
KATOWICE	2 594 616 *10,1*		7 733 220 *30,0*	2 376 805 *9,3*	3 069 183 *12,0*	3 873 243 *15,1*	2 514 457 *9,8*	925 093 *3,6*	491 275 *1,9*	2 100 297 *8,2*	23 083 573 *89,9*	**25 678 189** ***100***	***9,8***
KRAKÓW	102 424 *1,6*		720 944 *11,1*	476 212 *7,3*	914 252 *14,0*	977 533 *15,0*	821 812 *12,6*	749 320 *11,5*	92 852 *1,4*	1 663 686 *25,5*	6 416 611 *98,4*	**6 519 035** ***100***	***2,5***
KROSNO	290 490 *1,5*		2 700 371 *14,1*	1 538 031 *8,0*	2 556 039 *13,4*	3 588 956 *18,8*	2 617 919 *13,7*	928 546 *4,9*	552 524 *2,9*	4 341 567 *22,7*	18 823 953 *98,5*	**19 114 443** ***100***	***7,3***
LUBLIN	110 598 *0,7*		3 287 460 *22,0*	1 578 147 *10,5*	2 128 244 *14,2*	2 937 190 *19,6*	2 699 964 *18,0*	805 423 *5,4*	222 888 *1,5*	1 206 724 *8,1*	14 866 040 *99,3*	**14 976 638** ***100***	***5,7***
ŁÓDŹ	240 324 *3,5*		2 089 525 *30,4*	563 200 *8,2*	921 744 *13,5*	1 245 721 *18,2*	807 113 *11,8*	326 983 *4,8*	157 187 *2,3*	497 218 *7,3*	6 608 691 *96,5*	**6 849 015** ***100***	***2,6***
OLSZTYN	1 168 636 *8,3*		4 172 658 *29,8*	1 494 933 *10,6*	2 252 011 *16,0*	1 762 708 *12,6*	1 473 995 *10,5*	745 671 *5,3*	134 164 *1,0*	835 078 *5,9*	12 871 218 *91,7*	**14 039 854** ***100***	***5,4***
PIŁA	397 900 *4,7*		2 963 948 *34,8*	593 392 *7,0*	1 414 718 *16,6*	1 349 314 *15,9*	1 026 348 *12,1*	298 032 *3,5*	88 003 *1,0*	375 365 *4,4*	8 109 120 *95,3*	**8 507 020** ***100***	***3,3***
POZNAŃ	538 122 *3,8*		4 163 854 *29,2*	870 643 *6,1*	1 527 873 *10,8*	2 050 116 *14,4*	1 730 258 *12,2*	990 489 *7,0*	1 901 444 *13,4*	433 754 *3,1*	13 668 431 *96,2*	**14 206 553** ***100***	***5,4***
RADOM	419 341 *2,8*		2 304 619 *15,3*	760 121 *5,0*	1 915 881 *12,7*	3 101 927 *20,7*	2 769 109 *18,4*	1 768 869 *11,7*	222 809 *1,5*	1 793 879 *11,9*	14 637 214 *97,2*	**15 056 555** ***100***	***5,8***
SZCZECIN	231 629 *1,1*		4 683 234 *21,6*	2 682 071 *12,4*	5 346 446 *24,6*	2 696 049 *12,4*	3 054 715 *14,1*	1 032 096 *4,8*	750 520 *3,5*	1 186 455 *5,5*	21 431 586 *98,9*	**21 663 215** ***100***	***8,3***
SZCZECINEK	483 891 *2,8*		4 899 413 *28,5*	1 580 841 *9,2*	3 905 614 *22,6*	2 298 635 *13,3*	1 647 093 *9,5*	705 754 *4,1*	642 949 *3,7*	1 082 989 *6,3*	16 763 288 *97,2*	**17 247 179** ***100***	***6,6***

Tabela 111.4. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach w zarządzie Lasów Państwowych oszacowanego na podstawie średnicy częściowo rozłożonych pniaków według klas wieku oraz RDLP

RDLP - Lasy Państwowe	Pow. leśna niezalesiona	Klasy wieku									Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
	m³ grubizny brutto/%												%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
TORUŃ	465 934		2 505 672	1 166 624	2 163 770	2 388 191	2 180 895	965 922	402 019	320 470	12 093 563	**12 559 497**	***4,8***
	3,7		*19,9*	*9,3*	*17,2*	*19,0*	*17,4*	*7,7*	*3,2*	*2,6*	*96,3*	***100***	
WARSZAWA	231 856		1 846 339	302 953	930 560	1 719 105	1 119 238	159 013	42 930	25 929	6 146 067	**6 377 923**	***2,4***
	3,6		*28,9*	*4,8*	*14,6*	*27,0*	*17,5*	*2,5*	*0,7*	*0,4*	*96,4*	***100***	
WROCŁAW	870 973		6 498 116	2 598 868	3 741 883	3 918 467	2 282 391	1 534 896	1 557 955	4 185 471	26 318 047	**27 189 020**	***10,5***
	3,2		*23,9*	*9,6*	*13,8*	*14,4*	*8,4*	*5,6*	*5,7*	*15,4*	*96,8*	***100***	
ZIELONA GÓRA	810 592		4 112 519	1 072 429	2 820 896	2 065 337	1 526 544	664 299	464 864	414 829	13 141 717	**13 952 309**	***5,3***
	5,8		*29,5*	*7,7*	*20,2*	*14,8*	*10,9*	*4,8*	*3,3*	*3,0*	*94,2*	***100***	
Ogółem	10 766 036		64 559 607	23 015 863	42 669 311	41 699 875	33 386 108	14 722 384	8 883 183	21 728 754	250 665 085	**261 431 121**	***100,0***
	4,1		*24,7*	*8,8*	*16,3*	*16,0*	*12,8*	*5,6*	*3,4*	*8,3*	*95,9*	***100***	

Tabela 111.5. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach prywatnych oszacowanego na podstawie średnicy częściowo rozłożonych pniaków według klas wieku oraz województw

Województwa – lasy prywatne	Pow. leśna niezalesiona	Klasy wieku									Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
	m³ grubizny brutto/%												%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Dolnośląskie			38 552 *21,7*		37 559 *21,1*	22 727 *12,8*	64 324 *36,2*		14 591 *8,2*		177 753 *100,0*	**177 753** ***100***	***0,9***
Kujawsko-pomorskie	64 745 *8,9*		12 619 *1,7*	64 472 *8,8*	400 411 *55,0*	113 448 *15,5*	60 193 *8,2*	14 120 *1,9*			665 263 *91,1*	**730 008** ***100***	***3,9***
Lubelskie			48 368 *1,7*	277 930 *10,0*	869 078 *31,1*	967 236 *34,6*	625 129 *22,4*	5 378 *0,2*			2 793 119 *100,0*	**2 793 119** ***100***	***14,8***
Lubuskie	82 906 *31,6*			5 110 *1,9*	34 583 *13,2*	18 267 *7,0*	32 642 *12,4*	1 720 *0,7*	87 434 *33,2*		179 756 *68,4*	**262 662** ***100***	***1,4***
Łódzkie	98 277 *6,7*		218 504 *15,0*	176 949 *12,1*	446 076 *30,5*	283 326 *19,4*	161 763 *11,1*	75 312 *5,2*			1 361 930 *93,3*	**1 460 207** ***100***	***7,7***
Małopolskie	97 456 *4,2*		168	206 151 *8,9*	623 928 *26,7*	553 600 *23,8*	253 722 *10,9*			592 993 *25,5*	2 230 562 *95,8*	**2 328 018** ***100***	***12,3***
Mazowieckie	213 960 *9,2*		62 511 *2,7*	279 885 *12,1*	693 354 *29,9*	816 112 *35,1*	222 277 *9,6*	12 145 *0,5*		20 206 *0,9*	2 106 490 *90,8*	**2 320 450** ***100***	***12,3***
Opolskie	9 006 *3,3*		4 817 *1,8*	33 075 *12,2*	113 169 *41,6*	25 166 *9,3*	83 778 *30,9*	2 537 *0,9*			262 542 *96,7*	**271 548** ***100***	***1,4***
Podkarpackie	82 903 *4,4*		21 069 *1,1*	271 935 *14,4*	609 469 *32,3*	303 608 *16,1*	102 676 *5,4*	315 340 *16,7*		181 560 *9,6*	1 805 657 *95,6*	**1 888 560** ***100***	***10,0***
Podlaskie	82 302 *3,9*		59 762 *2,8*	250 641 *11,8*	954 043 *45,1*	522 098 *24,7*	174 091 *8,2*	73 010 *3,5*			2 033 645 *96,1*	**2 115 947** ***100***	***11,2***
Pomorskie	118 798 *7,8*		191 112 *12,6*	126 220 *8,3*	591 046 *39,0*	355 500 *23,4*	118 378 *7,8*	4 877 *0,3*	12 491 *0,8*		1 399 624 *92,2*	**1 518 422** ***100***	***8,0***
Śląskie			103 964 *13,4*	37 008 *4,8*	102 294 *13,2*	187 001 *24,0*	142 494 *18,4*	77 051 *9,9*	3 254 *0,4*	123 364 *15,9*	776 430 *100,0*	**776 430** ***100***	***4,1***
Świętokrzyskie			15 182 *4,5*	19 587 *5,8*	75 604 *22,5*	210 800 *62,7*	6 901 *2,1*	7 921 *2,4*			335 995 *100,0*	**335 995** ***100***	***1,8***

Tabela 111.5. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach prywatnych oszacowanego na podstawie średnicy częściowo rozłożonych pniaków według klas wieku oraz województw

Województwa – lasy prywatne	Pow. leśna niezalesiona	Klasy wieku									Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
	m³ grubizny brutto/%												%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Warmińsko-mazurskie	2 164		52 434	55 171	85 217	5 996					198 818	**200 982**	***1,1***
	1,1		*26,1*	*27,5*	*42,3*	*3,0*					*98,9*	***100***	
Wielkopolskie	10 898		112 099	49 964	528 153	489 191	23 260	63 759			1 266 426	**1 277 324**	***6,8***
	0,9		*8,8*	*3,9*	*41,3*	*38,3*	*1,8*	*5,0*			*99,1*	***100***	
Zachodniopomorskie	88 297		27 523	23 038	196 055	77 219	8 053			22 109	353 997	**442 294**	***2,3***
	20,0		*6,2*	*5,2*	*44,3*	*17,5*	*1,8*			*5,0*	*80,0*	***100***	
Ogółem	951 712		968 684	1 877 136	6 360 039	4 951 295	2 079 681	653 170	117 770	940 232	17 948 007	**18 899 719**	***100,0***
	5,0		*5,1*	*9,9*	*33,7*	*26,2*	*11,0*	*3,5*	*0,6*	*5,0*	*95,0*	***100***	

31-01-2020

Tabela 112.1. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy częściowo rozłożonych pniaków według gatunków rzeczywistych oraz form własności

Formy własności	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m³ grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Ogółem	132 865 654	25 370 503	15 174 680	6 705 104	180 115 941	32 588 370	38 181 825	5 290 464	12 403 563	8 245 087	33 504	1 098 851	6 767 272	104 608 936	284 724 877	*100,0*
	46,6	*8,9*	*5,3*	*2,4*	*63,2*	*11,4*	*13,4*	*1,9*	*4,4*	*2,9*		*0,4*	*2,4*	*36,8*	*100*	
Lasy publiczne	124 675 298	23 953 713	13 692 962	6 553 498	168 875 471	31 825 322	36 263 034	4 220 528	11 151 966	6 881 295	33 504	814 890	5 901 907	97 092 446	265 967 917	*93,4*
	46,9	*9,0*	*5,1*	*2,5*	*63,5*	*12,0*	*13,6*	*1,6*	*4,2*	*2,6*		*0,3*	*2,2*	*36,5*	*100*	
Własność Skarbu Państwa	124 070 995	23 751 795	13 558 430	6 553 498	167 934 718	31 508 907	36 182 035	4 202 367	11 141 855	6 852 920	33 504	814 890	5 845 663	96 582 141	264 516 859	*92,9*
	46,9	*9,0*	*5,1*	*2,5*	*63,5*	*11,9*	*13,7*	*1,6*	*4,2*	*2,6*		*0,3*	*2,2*	*36,5*	*100*	
-w zarządzie LP	122 781 947	23 122 427	13 023 561	6 505 495	165 433 430	30 984 688	36 098 851	4 149 231	11 068 516	6 769 132	33 504	814 890	5 569 027	95 487 839	260 921 269	*91,7*
	47,1	*8,9*	*5,0*	*2,5*	*63,5*	*11,9*	*13,8*	*1,6*	*4,2*	*2,6*		*0,3*	*2,1*	*36,5*	*100*	
-w zarządzie PN	754 261	572 615	376 421		1 703 297	441 931	31 225	1 597	18 531	29 268			16 267	538 819	2 242 116	*0,8*
	33,7	*25,5*	*16,8*		*76,0*	*19,7*	*1,4*	*0,1*	*0,8*	*1,3*			*0,7*	*24,0*	*100*	
-w Zasobie Własn. Rolnej SP	163 200	20 473		36 443	220 116			51 539	13 680	20 990			51 893	138 102	358 218	*0,1*
	45,5	*5,7*		*10,2*	*61,4*			*14,4*	*3,8*	*5,9*			*14,5*	*38,6*	*100*	
-inne Skarbu Państwa	371 587	36 280	158 448	11 560	577 875	82 288	51 959		41 128	33 530			208 476	417 381	995 256	*0,3*
	37,4	*3,6*	*15,9*	*1,2*	*58,1*	*8,3*	*5,2*		*4,1*	*3,4*			*20,9*	*41,9*	*100*	
Własność gmin	604 303	201 918	134 532		940 753	316 415	80 999	18 161	10 111	28 375			56 244	510 305	1 451 058	*0,5*
	41,5	*13,9*	*9,3*		*64,7*	*21,8*	*5,6*	*1,3*	*0,7*	*2,0*			*3,9*	*35,3*	*100*	
Lasy prywatne	8 190 356	1 416 790	1 481 718	151 606	11 240 470	763 048	1 918 791	1 069 936	1 251 597	1 363 792		283 961	865 365	7 516 490	18 756 960	*6,6*
	43,6	*7,6*	*7,9*	*0,8*	*59,9*	*4,1*	*10,2*	*5,7*	*6,7*	*7,3*		*1,5*	*4,6*	*40,1*	*100*	

Tabela 112.2. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy częściowo rozłożonych pniaków według gatunków rzeczywistych oraz województw

Województwa	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m³ grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Dolnośląskie	6 232 276	8 402 714	224 372	969 213	15 828 575	5 437 688	4 083 206	393 518	740 091	428 324		20 168	1 356 570	12 459 565	28 288 140	*9,7*
	22,0	*29,8*	*0,8*	*3,4*	*56,0*	*19,2*	*14,4*	*1,4*	*2,6*	*1,5*		*0,1*	*4,8*	*44,0*	*100*	
Kujawsko-pomorskie	8 291 554	159 888		146 259	8 597 701	436 296	2 029 251	163 800	359 312	706 787		7 380	73 259	3 776 085	12 373 786	*4,3*
	67,0	*1,3*		*1,2*	*69,5*	*3,5*	*16,4*	*1,3*	*2,9*	*5,7*		*0,1*	*0,6*	*30,5*	*100*	
Lubelskie	8 408 245	87 577	220 691	323 530	9 040 043	998 719	3 084 419	916 837	651 152	929 311		197 046	647 525	7 425 009	16 465 052	*5,8*
	51,1	*0,5*	*1,3*	*2,0*	*54,9*	*6,1*	*18,7*	*5,6*	*4,0*	*5,6*		*1,2*	*3,9*	*45,1*	*100*	
Lubuskie	13 724 012	245 970		267 912	14 237 894	1 114 680	3 272 663	175 369	633 075	363 066		36 573	369 473	5 964 899	20 202 793	*7,1*
	68,0	*1,2*		*1,3*	*70,5*	*5,5*	*16,2*	*0,9*	*3,1*	*1,8*		*0,2*	*1,8*	*29,5*	*100*	
Łódzkie	4 503 401	553	70 161	102 672	4 676 787	540 354	1 681 966	25 487	448 360	180 377	1 896	34 277	112 843	3 025 560	7 702 347	*2,7*
	58,7		*0,9*	*1,3*	*60,9*	*7,0*	*21,8*	*0,3*	*5,8*	*2,3*		*0,4*	*1,5*	*39,1*	*100*	
Małopolskie	1 523 816	1 687 453	3 799 069	359 171	7 369 509	2 301 577	574 482	363 313	45 702	87 997			373 459	3 746 530	11 116 039	*3,9*
	13,7	*15,2*	*34,1*	*3,2*	*66,2*	*20,7*	*5,2*	*3,3*	*0,4*	*0,8*			*3,4*	*33,8*	*100*	
Mazowieckie	8 576 372	281 915	145 945	149 484	9 153 716	317 706	2 375 888	470 650	796 137	596 872		217 316	223 874	4 998 443	14 152 159	*5,0*
	60,7	*2,0*	*1,0*	*1,1*	*64,8*	*2,2*	*16,8*	*3,3*	*5,6*	*4,2*		*1,5*	*1,6*	*35,2*	*100*	
Opolskie	5 661 522	584 584	1 582	174 338	6 422 026	625 606	1 224 800	123 736	703 849	190 268	24 025		358 554	3 250 838	9 672 864	*3,4*
	58,5	*6,0*		*1,8*	*66,3*	*6,5*	*12,7*	*1,3*	*7,3*	*2,0*	*0,2*		*3,7*	*33,7*	*100*	
Podkarpackie	6 814 322	738 136	7 196 238	533 164	15 281 860	4 680 171	2 129 592	764 053	406 569	481 160		137 196	894 514	9 493 255	24 775 115	*8,7*
	27,5	*3,0*	*29,0*	*2,2*	*61,7*	*18,9*	*8,6*	*3,1*	*1,6*	*1,9*		*0,6*	*3,6*	*38,3*	*100*	
Podlaskie	9 428 057	3 370 224	92 425	165 130	13 055 836		2 159 990	563 032	1 328 502	918 246		75 729	339 100	5 384 599	18 440 435	*6,5*
	51,1	*18,3*	*0,5*	*0,9*	*70,8*		*11,7*	*3,1*	*7,2*	*5,0*		*0,4*	*1,8*	*29,2*	*100*	
Pomorskie	13 888 830	902 523		1 282 712	16 074 065	5 493 627	2 255 220	330 413	1 494 251	282 589		40 319	32 820	9 929 239	26 003 304	*9,1*
	53,4	*3,5*		*4,9*	*61,8*	*21,1*	*8,7*	*1,3*	*5,7*	*1,1*		*0,2*	*0,1*	*38,2*	*100*	
Śląskie	5 600 245	3 826 212	339 345	235 722	10 001 524	3 572 830	983 310	31 278	345 495	271 935		9 644	88 194	5 302 686	15 304 210	*5,4*
	36,6	*25,0*	*2,2*	*1,5*	*65,3*	*23,3*	*6,4*	*0,2*	*2,3*	*1,8*		*0,1*	*0,6*	*34,7*	*100*	
Świętokrzyskie	6 240 402	77 558	2 989 953	225 635	9 533 548	1 065 173	1 111 701	71 061	362 342	211 508		15 276	41 771	2 878 832	12 412 380	*4,4*
	50,3	*0,6*	*24,1*	*1,8*	*76,8*	*8,6*	*9,0*	*0,6*	*2,9*	*1,7*		*0,1*	*0,3*	*23,2*	*100*	

Tabela 112.2. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy częściowo rozłożonych pniaków według gatunków rzeczywistych oraz województw

Województwa	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m³ grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Warmińsko-mazurskie	7 781 696	3 125 281		370 184	11 277 161	1 261 644	3 071 691	200 121	2 043 627	1 045 724		172 671	827 673	8 623 151	19 900 312	*7,0*
	39,0	*15,7*		*1,9*	*56,6*	*6,3*	*15,4*	*1,0*	*10,3*	*5,3*		*0,9*	*4,2*	*43,4*	*100*	
Wielkopolskie	13 547 047	454 737		217 503	14 219 287	474 863	5 084 730	565 707	882 685	647 796	8 822	390	881 400	8 546 393	22 765 680	*8,0*
	59,5	*2,0*		*1,0*	*62,5*	*2,1*	*22,3*	*2,5*	*3,9*	*2,8*			*3,9*	*37,5*	*100*	
Zachodniopomorskie	12 534 488	1 854 514		1 188 639	15 577 641	4 565 610	2 980 076	105 550	1 200 630	951 821		123 816	139 494	10 066 997	25 644 638	*9,0*
	49,0	*7,2*		*4,6*	*60,8*	*17,8*	*11,6*	*0,4*	*4,7*	*3,7*		*0,5*	*0,5*	*39,2*	*100*	
Ogółem	132 756 285	25 799 839	15 079 781	6 711 268	180 347 173	32 886 544	38 102 985	5 263 925	12 441 779	8 293 781	34 743	1 087 801	6 760 523	104 872 081	285 219 254	*100,0*
	46,5	*9,0*	*5,3*	*2,4*	*63,2*	*11,5*	*13,4*	*1,8*	*4,4*	*2,9*		*0,4*	*2,4*	*36,8*	*100*	

Tabela 112.3. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy częściowo rozłożonych pniaków według gatunków rzeczywistych oraz krain przyrodniczo-leśnych

Krainy przyrodniczo-leśne	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m³ grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Bałtycka	17 192 413	3 131 700		2 636 889	22 961 002	10 247 225	5 897 177	507 149	2 847 855	1 301 158		166 298	836 248	21 803 110	44 764 112	*15,7*
	38,3	*7,0*		*5,9*	*51,2*	*22,9*	*13,2*	*1,1*	*6,4*	*2,9*		*0,4*	*1,9*	*48,8*	*100*	
Karpacka	1 766 525	5 899 224	10 787 553	859 083	19 312 385	8 377 091	820 584	766 564	111 833	220 607		126 253	989 548	11 412 480	30 724 865	*10,8*
	5,7	*19,2*	*35,1*	*2,8*	*62,8*	*27,3*	*2,7*	*2,5*	*0,4*	*0,7*		*0,4*	*3,2*	*37,2*	*100*	
Małopolska	25 927 756	342 447	4 129 753	868 265	31 268 221	4 611 645	7 202 423	1 049 159	1 573 804	1 365 659	1 893	171 644	892 246	16 868 473	48 136 694	*16,9*
	53,7	*0,7*	*8,6*	*1,8*	*64,8*	*9,6*	*15,0*	*2,2*	*3,3*	*2,8*		*0,4*	*1,9*	*35,2*	*100*	
Mazowiecko-podlaska	14 995 717	477 485	184 717	241 994	15 899 913	251 783	4 576 928	1 065 893	1 923 075	1 288 236		374 920	516 510	9 997 345	25 897 258	*9,1*
	58,0	*1,8*	*0,7*	*0,9*	*61,4*	*1,0*	*17,7*	*4,1*	*7,4*	*5,0*		*1,4*	*2,0*	*38,6*	*100*	
Mazursko-podlaska	12 676 274	5 490 024		263 252	18 429 550	77 611	3 323 989	477 583	2 191 218	1 547 781		148 699	522 322	8 289 203	26 718 753	*9,4*
	47,4	*20,5*		*1,0*	*68,9*	*0,3*	*12,4*	*1,8*	*8,2*	*5,8*		*0,6*	*2,0*	*31,1*	*100*	
Sudecka	313 206	7 190 745	171 777	639 783	8 315 511	4 284 822	864 631	88 461	343 786	35 543		17 265	651 132	6 285 640	14 601 151	*5,1*
	2,1	*49,3*	*1,2*	*4,4*	*57,0*	*29,3*	*5,9*	*0,6*	*2,4*	*0,2*		*0,1*	*4,5*	*43,0*	*100*	
Śląska	15 131 553	1 596 303	44 653	495 176	17 267 685	1 855 614	5 443 303	498 547	1 254 397	635 396	22 692	16 216	1 023 946	10 750 111	28 017 796	*9,8*
	53,8	*5,7*	*0,2*	*1,8*	*61,5*	*6,6*	*19,4*	*1,8*	*4,5*	*2,3*	*0,1*	*0,1*	*3,7*	*38,5*	*100*	
Wielkopolsko-pomorska	44 724 100	1 267 772		712 647	46 704 519	3 113 456	9 992 681	838 125	2 168 711	1 932 572	8 914	67 648	1 274 274	19 396 381	66 100 900	*23,2*
	67,7	*1,9*		*1,1*	*70,7*	*4,7*	*15,1*	*1,3*	*3,3*	*2,9*		*0,1*	*1,9*	*29,3*	*100*	
Ogółem	132 727 544	25 395 700	15 318 453	6 717 089	180 158 786	32 819 247	38 121 716	5 291 481	12 414 679	8 326 952	33 499	1 088 943	6 706 226	104 802 743	284 961 529	*100,0*
	46,4	*8,9*	*5,4*	*2,4*	*63,1*	*11,5*	*13,4*	*1,9*	*4,4*	*2,9*		*0,4*	*2,4*	*36,9*	*100*	

Tabela 112.4. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach w zarządzie Lasów Państwowych oszacowanego na podstawie średnicy częściowo rozłożonych pniaków według gatunków rzeczywistych oraz RDLP

RDLP - Lasy Państwowe	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m³ grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
BIAŁYSTOK	10 952 949	4 644 893	93 273	217 183	15 908 298		2 881 700	573 307	1 882 424	1 075 057		108 212	327 037	6 847 737	22 756 035	*8,7*
	48,1	*20,4*	*0,4*	*1,0*	*69,9*		*12,7*	*2,5*	*8,3*	*4,7*		*0,5*	*1,4*	*30,1*	*100*	
GDAŃSK	6 801 644	428 230		1 127 006	8 356 880	3 947 465	1 323 075	127 991	834 713	100 554		25 672	22 291	6 381 761	14 738 641	*5,6*
	46,0	*2,9*		*7,6*	*56,5*	*26,8*	*9,0*	*0,9*	*5,7*	*0,7*		*0,2*	*0,2*	*43,5*	*100*	
KATOWICE	11 856 174	4 231 649	524 764	448 824	17 061 411	4 445 918	2 027 097	150 865	1 096 807	466 003	23 187	4 604	402 297	8 616 778	25 678 189	*9,8*
	46,2	*16,5*	*2,0*	*1,7*	*66,4*	*17,3*	*7,9*	*0,6*	*4,3*	*1,8*	*0,1*		*1,6*	*33,6*	*100*	
KRAKÓW	784 240	321 471	2 503 491	315 749	3 924 951	1 746 099	487 044	90 543	22 096	87 973			160 329	2 594 084	6 519 035	*2,5*
	12,0	*4,9*	*38,5*	*4,8*	*60,2*	*26,8*	*7,5*	*1,4*	*0,3*	*1,3*			*2,5*	*39,8*	*100*	
KROSNO	4 460 126	689 832	5 865 328	524 734	11 540 020	3 805 661	1 959 345	475 845	376 993	304 249		86 887	565 443	7 574 423	19 114 443	*7,3*
	23,3	*3,6*	*30,6*	*2,7*	*60,2*	*19,9*	*10,3*	*2,5*	*2,0*	*1,6*		*0,5*	*3,0*	*39,8*	*100*	
LUBLIN	8 099 737	142 252	449 063	249 812	8 940 864	688 296	2 673 929	714 273	445 941	705 820		140 613	666 902	6 035 774	14 976 638	*5,7*
	54,0	*0,9*	*3,0*	*1,7*	*59,6*	*4,6*	*17,9*	*4,8*	*3,0*	*4,7*		*0,9*	*4,5*	*40,4*	*100*	
ŁÓDŹ	3 901 166	553	70 150	106 140	4 078 009	540 272	1 717 095	25 500	277 692	140 083	1 896	23 082	45 386	2 771 006	6 849 015	*2,6*
	57,0		*1,0*	*1,5*	*59,5*	*7,9*	*25,1*	*0,4*	*4,1*	*2,0*		*0,3*	*0,7*	*40,5*	*100*	
OLSZTYN	5 750 452	1 708 285		383 172	7 841 909	1 054 714	2 521 392	114 862	1 202 319	455 157		116 066	733 435	6 197 945	14 039 854	*5,4*
	41,0	*12,2*		*2,7*	*55,9*	*7,5*	*18,0*	*0,8*	*8,6*	*3,2*		*0,8*	*5,2*	*44,1*	*100*	
PIŁA	6 316 057	265 723		132 558	6 714 338	321 157	698 508	201 859	423 291	122 536			25 331	1 792 682	8 507 020	*3,3*
	74,2	*3,1*		*1,6*	*78,9*	*3,8*	*8,2*	*2,4*	*5,0*	*1,4*			*0,3*	*21,1*	*100*	
POZNAŃ	7 563 960	302 317		131 798	7 998 075	180 227	4 231 182	359 262	324 988	625 292	8 627		478 900	6 208 478	14 206 553	*5,4*
	53,2	*2,1*		*0,9*	*56,2*	*1,3*	*29,8*	*2,5*	*2,3*	*4,4*	*0,1*		*3,4*	*43,8*	*100*	
RADOM	7 647 677	140 379	3 114 562	319 023	11 221 641	1 254 248	1 691 815	127 078	462 411	239 861		23 443	36 058	3 834 914	15 056 555	*5,8*
	50,9	*0,9*	*20,7*	*2,1*	*74,6*	*8,3*	*11,2*	*0,8*	*3,1*	*1,6*		*0,2*	*0,2*	*25,4*	*100*	
SZCZECIN	11 258 707	791 935		1 177 901	13 228 543	3 292 062	3 206 624	70 141	824 085	721 083		60 295	260 382	8 434 672	21 663 215	*8,3*
	52,0	*3,7*		*5,4*	*61,1*	*15,2*	*14,8*	*0,3*	*3,8*	*3,3*		*0,3*	*1,2*	*38,9*	*100*	
SZCZECINEK	9 224 769	1 442 092		98 685	10 765 546	3 393 249	1 545 292	202 641	1 000 221	279 651		60 039	540	6 481 633	17 247 179	*6,6*
	53,4	*8,4*		*0,6*	*62,4*	*19,7*	*9,0*	*1,2*	*5,8*	*1,6*		*0,3*		*37,6*	*100*	

Tabela 112.4. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach w zarządzie Lasów Państwowych oszacowanego na podstawie średnicy częściowo rozłożonych pniaków według gatunków rzeczywistych oraz RDLP

RDLP - Lasy Państwowe	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m³ grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
TORUŃ	8 728 196	159 719		142 874	9 030 789	224 397	2 087 952	165 529	387 824	593 559		7 459	61 988	3 528 708	12 559 497	*4,8*
	69,5	*1,3*		*1,1*	*71,9*	*1,8*	*16,6*	*1,3*	*3,1*	*4,7*		*0,1*	*0,5*	*28,1*	*100*	
WARSZAWA	4 107 360	41 852	83 694	34 179	4 267 085	246 069	743 170	244 919	374 386	211 454		97 904	192 936	2 110 838	6 377 923	*2,4*
	64,4	*0,7*	*1,3*	*0,5*	*66,9*	*3,9*	*11,7*	*3,8*	*5,9*	*3,3*		*1,5*	*3,0*	*33,1*	*100*	
WROCŁAW	5 801 953	8 067 834	223 478	948 935	15 042 200	5 411 945	3 988 400	391 973	727 135	351 330		18 815	1 257 222	12 146 820	27 189 020	*10,5*
	21,3	*29,7*	*0,8*	*3,5*	*55,3*	*19,9*	*14,7*	*1,4*	*2,7*	*1,3*		*0,1*	*4,6*	*44,7*	*100*	
ZIELONA GÓRA	9 459 981	133 811		187 862	9 781 654	676 232	2 306 463	102 641	423 318	281 371		36 436	344 194	4 170 655	13 952 309	*5,3*
	67,9	*1,0*		*1,3*	*70,2*	*4,8*	*16,5*	*0,7*	*3,0*	*2,0*		*0,3*	*2,5*	*29,8*	*100*	
Ogółem	122 715 148	23 512 827	12 927 803	6 546 435	165 702 213	31 228 011	36 090 083	4 139 229	11 086 644	6 761 033	33 710	809 527	5 580 671	95 728 908	261 431 121	*100,0*
	47,1	*9,0*	*4,9*	*2,5*	*63,5*	*11,9*	*13,8*	*1,6*	*4,2*	*2,6*		*0,3*	*2,1*	*36,5*	*100*	

Tabela 112.5. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach prywatnych oszacowanego na podstawie średnicy częściowo rozłożonych pniaków według gatunków rzeczywistych oraz województw

Województwa – lasy prywatne	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m³ grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Dolnośląskie	25 366	937			26 303		54 654		9 133	12 038		1 277	74 348	151 450	177 753	*0,9*
	14,3	*0,5*			*14,8*		*30,7*		*5,1*	*6,8*		*0,7*	*41,9*	*85,2*	*100*	
Kujawsko-pomorskie	563 713	1 852		5 127	570 692				29 782	121 879			7 655	159 316	730 008	*3,9*
	77,2	*0,3*		*0,7*	*78,2*				*4,1*	*16,7*			*1,0*	*21,8*	*100*	
Lubelskie	1 192 533	16 009		83 232	1 291 774	179 213	613 889	230 226	113 803	213 671		60 789	89 754	1 501 345	2 793 119	*14,8*
	42,7	*0,6*		*3,0*	*46,3*	*6,4*	*22,0*	*8,2*	*4,1*	*7,6*		*2,2*	*3,2*	*53,7*	*100*	
Lubuskie	169 680				169 680		87 872		5 110					92 982	262 662	*1,4*
	64,6				*64,6*		*33,5*		*1,9*					*35,4*	*100*	
Łódzkie	941 396			17 719	959 115		296 533		103 557	26 895		10 954	63 153	501 092	1 460 207	*7,7*
	64,5			*1,2*	*65,7*		*20,3*		*7,1*	*1,8*		*0,8*	*4,3*	*34,3*	*100*	
Małopolskie	70 585	822 340	839 102		1 732 027	128 213	19 100	272 064	2 346	3 790			170 478	595 991	2 328 018	*12,3*
	3,0	*35,3*	*36,1*		*74,4*	*5,5*	*0,8*	*11,7*	*0,1*	*0,2*			*7,3*	*25,6*	*100*	
Mazowieckie	1 206 166	19 989			1 226 155		231 012	141 664	289 198	309 052		101 109	22 260	1 094 295	2 320 450	*12,3*
	51,8	*0,9*			*52,7*		*10,0*	*6,1*	*12,5*	*13,3*		*4,4*	*1,0*	*47,3*	*100*	
Opolskie	138 697			487	139 184		98 407		4 235	119			29 603	132 364	271 548	*1,4*
	51,1			*0,2*	*51,3*		*36,2*		*1,6*				*10,9*	*48,7*	*100*	
Podkarpackie	415 840	4 465	595 721		1 016 026	229 929	66 693	258 378	9 163	88 675		49 223	170 473	872 534	1 888 560	*10,0*
	22,0	*0,2*	*31,6*		*53,8*	*12,2*	*3,5*	*13,7*	*0,5*	*4,7*		*2,6*	*9,0*	*46,2*	*100*	
Podlaskie	977 892	181 967		4 779	1 164 638		52 905	82 118	351 014	365 582		23 822	75 868	951 309	2 115 947	*11,2*
	46,2	*8,6*		*0,2*	*55,0*		*2,5*	*3,9*	*16,6*	*17,3*		*1,1*	*3,6*	*45,0*	*100*	
Pomorskie	1 247 415	55 083		36 573	1 339 071	25 862	51 177	765	63 950	29 899			7 698	179 351	1 518 422	*8,0*
	82,1	*3,6*		*2,4*	*88,1*	*1,7*	*3,4*	*0,1*	*4,2*	*2,0*			*0,5*	*11,9*	*100*	
Śląskie	238 224	254 217			492 441	148 275	104 250		23 045			8 419		283 989	776 430	*4,1*
	30,7	*32,7*			*63,4*	*19,1*	*13,4*		*3,0*			*1,1*		*36,6*	*100*	
Świętokrzyskie	222 818		23 156	5 824	251 798		70 615	8 731	2 978			1 873		84 197	335 995	*1,8*
	66,3		*6,9*	*1,7*	*74,9*		*21,0*	*2,6*	*0,9*			*0,6*		*25,1*	*100*	

Tabela 112.5. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach prywatnych oszacowanego na podstawie średnicy częściowo rozłożonych pniaków według gatunków rzeczywistych oraz województw

Województwa – lasy prywatne	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m³ grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Warmińsko-mazurskie	47 190	10 364			57 554	40 068	2 164		13 056	88 010			130	143 428	200 982	*1,1*
	23,5	*5,2*			*28,7*	*19,9*	*1,1*		*6,5*	*43,7*			*0,1*	*71,3*	*100*	
Wielkopolskie	887 833	294			888 127		18 278		160 313	66 622		390	143 594	389 197	1 277 324	*6,8*
	69,6				*69,6*		*1,4*		*12,6*	*5,2*			*11,2*	*30,4*	*100*	
Zachodniopomorskie	20 211	85 112			105 323	7 903	88 297	55 073	93 925	57 167		18 929	15 677	336 971	442 294	*2,3*
	4,6	*19,2*			*23,8*	*1,8*	*20,0*	*12,5*	*21,2*	*12,9*		*4,3*	*3,5*	*76,2*	*100*	
Ogółem	8 365 559	1 452 629	1 457 979	153 741	11 429 908	759 463	1 855 846	1 049 019	1 274 608	1 383 399		276 785	870 691	7 469 811	18 899 719	*100,0*
	44,3	*7,7*	*7,7*	*0,8*	*60,5*	*4,0*	*9,8*	*5,6*	*6,7*	*7,3*		*1,5*	*4,6*	*39,5*	*100*	

Tabela 113.1. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy silnie rozłożonych pniaków według klas wieku oraz form własności

Formy własności	Pow. leśna niezalesiona	Klasy wieku									Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
	m³ grubizny brutto/%												%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Ogółem	6 883 857 *1,5*		82 805 725 *18,2*	62 246 128 *13,7*	83 712 089 *18,3*	73 385 905 *16,1*	61 219 222 *13,5*	31 685 764 *7,0*	17 668 206 *3,9*	35 317 923 *7,8*	448 040 962 *98,5*	**454 924 819** ***100***	***100,0***
Lasy publiczne	5 977 481 *1,4*		80 840 253 *19,2*	57 511 421 *13,6*	74 580 733 *17,7*	64 439 054 *15,3*	56 994 817 *13,5*	30 581 601 *7,2*	17 488 345 *4,1*	33 742 690 *8,0*	416 178 914 *98,6*	**422 156 395** ***100***	***92,8***
Własność Skarbu Państwa	5 836 987 *1,4*		80 629 029 *19,2*	57 356 192 *13,7*	73 885 298 *17,7*	63 997 620 *15,3*	56 416 313 *13,5*	30 025 860 *7,2*	17 167 628 *4,1*	33 264 353 *7,9*	412 742 293 *98,6*	**418 579 280** ***100***	***92,0***
-w zarządzie LP	5 705 494 *1,4*		80 026 625 *19,7*	56 479 876 *13,9*	71 499 943 *17,6*	62 346 207 *15,3*	54 936 915 *13,5*	28 002 767 *6,9*	16 004 678 *3,9*	31 573 820 *7,8*	400 870 831 *98,6*	**406 576 325** ***100***	***89,3***
-w zarządzie PN	41 973 *0,4*		338 825 *3,5*	658 176 *6,7*	1 918 403 *19,6*	1 324 271 *13,5*	1 302 585 *13,3*	1 857 405 *19,0*	994 527 *10,1*	1 362 692 *13,9*	9 756 884 *99,6*	**9 798 857** ***100***	***2,2***
-w Zasobie Własn. Rolnej SP	60 886 *16,8*		12 256 *3,4*	62 981 *17,4*	97 160 *26,9*	48 803 *13,5*	39 527 *10,9*	40 054 *11,1*			300 781 *83,2*	**361 667** ***100***	***0,1***
-inne Skarbu Państwa	28 634 *1,6*		251 323 *13,6*	155 159 *8,4*	369 792 *20,1*	278 339 *15,1*	137 286 *7,5*	125 634 *6,8*	168 423 *9,1*	327 841 *17,8*	1 813 797 *98,4*	**1 842 431** ***100***	***0,4***
Własność gmin	140 494 *3,9*		211 224 *5,9*	155 229 *4,3*	695 435 *19,5*	441 434 *12,3*	578 504 *16,2*	555 741 *15,5*	320 717 *9,0*	478 337 *13,4*	3 436 621 *96,1*	**3 577 115** ***100***	***0,8***
Lasy prywatne	906 376 *2,8*		1 965 472 *6,0*	4 734 707 *14,4*	9 131 356 *27,9*	8 946 851 *27,3*	4 224 405 *12,9*	1 104 163 *3,4*	179 861 *0,5*	1 575 233 *4,8*	31 862 048 *97,2*	**32 768 424** ***100***	***7,2***

Tabela 113.2. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy silnie rozłożonych pniaków według klas wieku oraz województw

Województwa	Pow. leśna niezalesiona	Klasy wieku								Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m³ grubizny brutto/%											%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Dolnośląskie	425 736 *1,0*		7 053 629 *17,0*	7 170 170 *17,3*	5 981 627 *14,4*	5 637 011 *13,6*	4 921 928 *11,9*	2 836 500 *6,8*	2 072 422 *5,0*	5 371 315 *13,0*	41 044 602 *99,0*	**41 470 338** ***100***	***9,1***
Kujawsko-pomorskie	340 494 *2,3*		3 669 380 *24,7*	1 693 727 *11,5*	2 775 885 *18,8*	2 164 139 *14,7*	2 313 910 *15,7*	959 306 *6,5*	761 439 *5,2*	90 837 *0,6*	14 428 623 *97,7*	**14 769 117** ***100***	***3,2***
Lubelskie	243 826 *1,2*		2 828 987 *13,4*	2 474 729 *11,7*	3 537 116 *16,8*	5 145 711 *24,5*	3 921 551 *18,6*	1 335 546 *6,3*	261 346 *1,2*	1 327 906 *6,3*	20 832 892 *98,8*	**21 076 718** ***100***	***4,6***
Lubuskie	164 872 *0,9*		4 446 192 *24,2*	2 627 984 *14,3*	3 892 736 *21,2*	2 384 840 *13,0*	2 496 556 *13,6*	1 105 085 *6,0*	895 434 *4,9*	351 966 *1,9*	18 200 793 *99,1*	**18 365 665** ***100***	***4,0***
Łódzkie	266 091 *2,5*		2 118 637 *19,6*	1 744 283 *16,1*	1 763 712 *16,3*	1 950 579 *18,0*	1 486 996 *13,8*	616 763 *5,7*	309 825 *2,9*	556 519 *5,1*	10 547 314 *97,5*	**10 813 405** ***100***	***2,4***
Małopolskie	198 435 *0,6*		2 270 811 *6,8*	3 172 156 *9,5*	6 096 571 *18,3*	6 238 857 *18,7*	4 276 140 *12,8*	2 277 734 *6,8*	1 301 812 *3,9*	7 492 306 *22,6*	33 126 387 *99,4*	**33 324 822** ***100***	***7,3***
Mazowieckie	525 602 *2,1*		5 466 512 *21,4*	3 493 919 *13,7*	3 930 314 *15,4*	6 134 749 *23,9*	4 003 752 *15,7*	1 228 277 *4,8*	215 635 *0,8*	574 819 *2,2*	25 047 977 *97,9*	**25 573 579** ***100***	***5,6***
Opolskie	299 918 *2,4*		2 351 562 *18,6*	2 882 707 *22,7*	2 240 882 *17,7*	1 616 177 *12,8*	1 710 123 *13,5*	683 570 *5,4*	508 029 *4,0*	365 918 *2,9*	12 358 968 *97,6*	**12 658 886** ***100***	***2,8***
Podkarpackie	695 728 *1,6*		3 512 231 *8,1*	4 524 727 *10,4*	8 223 279 *18,9*	6 818 581 *15,7*	5 747 818 *13,2*	3 782 442 *8,7*	1 672 619 *3,8*	8 495 396 *19,6*	42 777 093 *98,4*	**43 472 821** ***100***	***9,5***
Podlaskie	712 669 *2,7*		3 977 950 *15,2*	3 252 858 *12,5*	6 578 242 *25,2*	4 602 201 *17,6*	4 317 217 *16,5*	1 365 020 *5,2*	825 681 *3,2*	492 532 *1,9*	25 411 701 *97,3*	**26 124 370** ***100***	***5,7***
Pomorskie	800 531 *2,0*		8 084 454 *20,7*	6 092 823 *15,5*	7 340 088 *18,7*	4 524 303 *11,5*	5 068 034 *12,9*	3 419 457 *8,7*	1 824 626 *4,7*	2 068 572 *5,3*	38 422 357 *98,0*	**39 222 888** ***100***	***8,6***
Śląskie	484 598 *2,1*		5 046 398 *22,1*	3 366 898 *14,8*	3 538 578 *15,5*	3 717 134 *16,3*	2 920 432 *12,8*	907 008 *4,0*	409 297 *1,8*	2 422 793 *10,6*	22 328 538 *97,9*	**22 813 136** ***100***	***5,0***
Świętokrzyskie	49 775 *0,3*		1 939 831 *11,3*	1 520 691 *8,9*	2 486 949 *14,5*	3 679 369 *21,3*	3 189 637 *18,6*	1 960 951 *11,4*	769 374 *4,5*	1 583 945 *9,2*	17 130 747 *99,7*	**17 180 522** ***100***	***3,8***
Warmińsko-mazurskie	1 179 088 *2,1*		12 951 827 *23,2*	7 333 971 *13,1*	10 817 246 *19,4*	8 239 892 *14,8*	6 676 295 *12,0*	4 585 207 *8,2*	2 141 282 *3,8*	1 880 602 *3,4*	54 626 322 *97,9*	**55 805 410** ***100***	***12,4***

Tabela 113.2. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy silnie rozłożonych pniaków według klas wieku oraz województw

Województwa	Pow. leśna niezalesiona	Klasy wieku									Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
	m³ grubizny brutto/%												%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Wielkopolskie	216 480 *0,8*		6 975 401 *26,7*	3 234 176 *12,4*	4 027 205 *15,4*	4 667 350 *17,8*	3 094 313 *11,8*	1 895 635 *7,2*	1 672 555 *6,4*	384 264 *1,5*	25 950 899 *99,2*	**26 167 379** ***100***	***5,7***
Zachodniopomorskie	348 572 *0,7*		10 324 992 *22,0*	8 023 561 *17,1*	10 640 067 *22,8*	5 708 401 *12,2*	4 937 846 *10,5*	2 808 347 *6,0*	2 108 623 *4,5*	1 989 729 *4,2*	46 541 566 *99,3*	**46 890 138** ***100***	***10,3***
Ogółem	6 952 415 *1,5*		83 018 794 *18,2*	62 609 380 *13,7*	83 870 497 *18,4*	73 229 294 *16,1*	61 082 548 *13,4*	31 766 848 *7,0*	17 749 999 *3,9*	35 449 419 *7,8*	448 776 779 *98,5*	**455 729 194** ***100***	***100,0***

Tabela 113.3. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy silnie rozłożonych pniaków według klas wieku oraz krain przyrodniczo-leśnych

Krainy przyrodniczo-leśne	Pow. leśna niezalesiona	Klasy wieku								Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m³ grubizny brutto/%											%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Bałtycka	892 491 *1,1*		16 052 720 *19,5*	14 425 760 *17,5*	17 589 908 *21,2*	9 227 521 *11,2*	9 192 739 *11,1*	6 646 130 *8,1*	4 110 247 *5,0*	4 393 081 *5,3*	81 638 106 *98,9*	**82 530 597** ***100***	***18,0***
Karpacka	800 509 *1,1*		6 007 965 *8,4*	7 404 324 *10,3*	13 591 882 *18,9*	11 678 808 *16,2*	7 678 713 *10,7*	5 474 964 *7,6*	2 678 895 *3,7*	16 575 355 *23,1*	71 090 906 *98,9*	**71 891 415** ***100***	***15,8***
Małopolska	941 122 *1,3*		10 598 966 *15,0*	8 511 056 *12,0*	10 550 193 *14,9*	14 742 082 *20,8*	12 694 743 *17,9*	5 390 634 *7,6*	1 772 501 *2,5*	5 661 156 *8,0*	69 921 331 *98,7*	**70 862 453** ***100***	***15,6***
Mazowiecko-podlaska	684 372 *1,9*		5 882 287 *16,5*	4 833 129 *13,6*	7 270 557 *20,4*	8 915 075 *25,1*	5 686 267 *16,0*	1 430 107 *4,0*	274 888 *0,8*	608 014 *1,7*	34 900 324 *98,1*	**35 584 696** ***100***	***7,8***
Mazursko-podlaska	1 712 068 *3,0*		12 694 672 *22,1*	6 969 820 *12,1*	11 374 257 *19,8*	8 538 400 *14,9*	8 393 829 *14,6*	4 290 248 *7,5*	2 263 969 *3,9*	1 177 929 *2,1*	55 703 124 *97,0*	**57 415 192** ***100***	***12,6***
Sudecka	225 458 *1,0*		3 381 602 *14,4*	4 131 794 *17,6*	3 156 810 *13,4*	3 156 455 *13,4*	2 603 362 *11,1*	1 803 034 *7,7*	676 906 *2,9*	4 404 366 *18,5*	23 314 329 *99,0*	**23 539 787** ***100***	***5,2***
Śląska	528 601 *1,6*		6 733 164 *20,5*	5 920 290 *18,1*	5 497 167 *16,8*	4 619 202 *14,1*	4 429 076 *13,5*	1 812 291 *5,5*	2 029 832 *6,2*	1 209 968 *3,7*	32 250 990 *98,4*	**32 779 591** ***100***	***7,2***
Wielkopolsko-pomorska	1 108 438 *1,4*		21 603 671 *26,6*	10 159 636 *12,5*	14 839 615 *18,3*	12 549 731 *15,5*	10 493 466 *12,9*	4 915 034 *6,1*	3 919 434 *4,8*	1 500 189 *1,9*	79 980 776 *98,6*	**81 089 214** ***100***	***17,8***
Ogółem	6 893 059 *1,5*		82 955 047 *18,2*	62 355 809 *13,7*	83 870 389 *18,4*	73 427 274 *16,1*	61 172 195 *13,4*	31 762 442 *7,0*	17 726 672 *3,9*	35 530 058 *7,8*	448 799 886 *98,5*	**455 692 945** ***100***	***100,0***

Tabela 113.4. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach w zarządzie Lasów Państwowych oszacowanego na podstawie średnicy silnie rozłożonych pniaków według klas wieku oraz RDLP

RDLP - Lasy Państwowe	Pow. leśna niezalesiona	Klasy wieku								Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m³ grubizny brutto/%											%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
BIAŁYSTOK	934 208 *2,7*		7 329 543 *21,5*	4 076 806 *11,9*	7 705 873 *22,6*	5 430 279 *15,9*	5 065 639 *14,8*	1 933 931 *5,7*	975 736 *2,9*	675 372 *2,0*	33 193 179 *97,3*	**34 127 387** ***100***	***8,4***
GDAŃSK	490 284 *2,7*		2 770 290 *15,1*	2 839 974 *15,5*	3 124 592 *17,2*	1 961 331 *10,7*	2 447 566 *13,4*	2 196 544 *12,0*	1 269 580 *6,9*	1 198 509 *6,5*	17 808 386 *97,3*	**18 298 670** ***100***	***4,5***
KATOWICE	656 653 *1,8*		7 761 393 *21,2*	6 223 721 *16,9*	6 070 944 *16,5*	5 724 656 *15,6*	4 733 897 *12,9*	1 464 850 *4,0*	970 200 *2,6*	3 125 104 *8,5*	36 074 765 *98,2*	**36 731 418** ***100***	***9,0***
KRAKÓW	161 053 *0,8*		1 641 925 *7,7*	1 651 570 *7,7*	3 421 234 *16,0*	3 674 578 *17,2*	2 702 504 *12,6*	1 681 955 *7,9*	892 582 *4,2*	5 580 485 *25,9*	21 246 833 *99,2*	**21 407 886** ***100***	***5,3***
KROSNO	336 220 *1,1*		2 749 498 *9,3*	3 231 491 *10,9*	4 790 792 *16,1*	4 282 266 *14,4*	3 842 123 *12,9*	2 468 341 *8,3*	1 145 394 *3,9*	6 832 287 *23,1*	29 342 192 *98,9*	**29 678 412** ***100***	***7,3***
LUBLIN	259 445 *1,4*		3 162 990 *16,8*	2 066 764 *11,0*	3 187 200 *16,9*	3 770 888 *19,8*	3 449 251 *18,3*	1 288 206 *6,8*	181 604 *1,0*	1 506 673 *8,0*	18 613 576 *98,6*	**18 873 021** ***100***	***4,6***
ŁÓDŹ	132 565 *1,2*		2 779 514 *25,4*	1 706 214 *15,6*	1 381 772 *12,7*	1 896 890 *17,4*	1 380 833 *12,7*	721 856 *6,6*	287 870 *2,6*	627 919 *5,8*	10 782 868 *98,8*	**10 915 433** ***100***	***2,7***
OLSZTYN	870 404 *1,9*		9 576 548 *21,1*	6 195 823 *13,6*	8 139 194 *17,8*	7 449 533 *16,3*	6 309 011 *13,8*	3 632 748 *8,0*	1 800 309 *3,9*	1 629 565 *3,6*	44 732 731 *98,1*	**45 603 135** ***100***	***11,3***
PIŁA	25 744 *0,2*		4 388 572 *35,9*	1 439 614 *11,7*	1 965 277 *16,0*	1 993 943 *16,3*	1 201 353 *9,8*	511 746 *4,2*	629 677 *5,1*	101 053 *0,8*	12 231 235 *99,8*	**12 256 979** ***100***	***3,0***
POZNAŃ	196 720 *1,3*		3 399 211 *23,1*	2 178 960 *14,8*	2 046 101 *13,9*	2 468 671 *16,7*	1 934 881 *13,1*	1 298 082 *8,8*	1 031 694 *7,0*	192 776 *1,3*	14 550 376 *98,7*	**14 747 096** ***100***	***3,6***
RADOM	72 699 *0,3*		3 168 393 *14,4*	2 214 828 *10,0*	3 218 563 *14,6*	4 918 013 *22,4*	4 116 921 *18,7*	2 050 094 *9,3*	670 594 *3,0*	1 609 336 *7,3*	21 966 742 *99,7*	**22 039 441** ***100***	***5,4***
SZCZECIN	205 235 *0,7*		6 413 534 *22,5*	4 544 021 *16,0*	6 475 532 *22,8*	2 917 614 *10,2*	3 903 818 *13,7*	1 867 401 *6,6*	1 226 833 *4,3*	921 625 *3,2*	28 270 378 *99,3*	**28 475 613** ***100***	***7,0***
SZCZECINEK	346 735 *0,8*		9 494 267 *22,9*	7 285 945 *17,6*	9 022 079 *21,8*	4 993 188 *12,0*	4 156 438 *10,0*	2 433 594 *5,9*	1 704 262 *4,1*	2 023 365 *4,9*	41 113 138 *99,2*	**41 459 873** ***100***	***10,2***

Tabela 113.4. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach w zarządzie Lasów Państwowych oszacowanego na podstawie średnicy silnie rozłożonych pniaków według klas wieku oraz RDLP

RDLP - Lasy Państwowe	Pow. leśna niezalesiona	Klasy wieku									Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
	m³ grubizny brutto/%												%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
TORUŃ	337 289		3 540 607	1 801 809	2 718 453	2 320 105	2 345 060	1 007 704	836 516	145 281	14 715 535	**15 052 824**	***3,7***
	2,2		*23,4*	*12,0*	*18,1*	*15,4*	*15,6*	*6,7*	*5,6*	*1,0*	*97,8*	***100***	
WARSZAWA	171 163		2 485 668	1 120 884	895 571	1 614 457	1 345 984	422 490	64 251	133 093	8 082 398	**8 253 561**	***2,0***
	2,1		*30,0*	*13,6*	*10,9*	*19,6*	*16,3*	*5,1*	*0,8*	*1,6*	*97,9*	***100***	
WROCŁAW	416 760		6 753 719	6 657 135	5 552 947	5 485 937	4 683 941	2 485 564	1 819 511	5 039 966	38 478 720	**38 895 480**	***9,6***
	1,1		*17,3*	*17,1*	*14,3*	*14,1*	*12,0*	*6,4*	*4,7*	*13,0*	*98,9*	***100***	
ZIELONA GÓRA	88 216		2 622 938	1 380 789	1 835 374	1 320 127	1 265 453	472 783	483 632	231 546	9 612 642	**9 700 858**	***2,4***
	0,9		*27,1*	*14,2*	*18,9*	*13,6*	*13,0*	*4,9*	*5,0*	*2,4*	*99,1*	***100***	
Ogółem	5 701 393		80 038 610	56 616 348	71 551 498	62 222 476	54 884 673	27 937 889	15 990 245	31 573 955	400 815 694	**406 517 087**	***100,0***
	1,4		*19,7*	*13,9*	*17,6*	*15,3*	*13,5*	*6,9*	*3,9*	*7,8*	*98,6*	***100***	

Tabela 113.5. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach prywatnych oszacowanego na podstawie średnicy silnie rozłożonych pniaków według klas wieku oraz województw

Województwa – lasy prywatne	Pow. leśna niezalesiona	Klasy wieku								Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m³ grubizny brutto/%											%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Dolnośląskie			66 601 *11,3*	23 185 *3,9*	186 083 *31,7*	56 237 *9,6*	69 128 *11,7*	68 467 *11,6*	104 632 *17,8*	14 187 *2,4*	588 520 *100,0*	**588 520** ***100***	***1,8***
Kujawsko-pomorskie	109 367 *11,0*		175 870 *17,8*	35 589 *3,6*	350 075 *35,3*	133 779 *13,5*	133 703 *13,5*	52 103 *5,3*			881 119 *89,0*	**990 486** ***100***	***3,0***
Lubelskie			107 341 *2,4*	631 144 *13,9*	1 038 258 *22,8*	1 550 652 *33,9*	1 085 750 *23,9*	44 252 *1,0*	53 887 *1,2*	40 664 *0,9*	4 551 948 *100,0*	**4 551 948** ***100***	***13,8***
Lubuskie	18 097 *7,7*		16 971 *7,3*	10 669 *4,6*	75 256 *32,2*	92 947 *39,6*	18 874 *8,1*	1 206 *0,5*			215 923 *92,3*	**234 020** ***100***	***0,7***
Łódzkie	87 074 *4,8*		129 918 *7,1*	350 251 *19,2*	476 970 *26,1*	430 359 *23,5*	307 888 *16,8*	45 769 *2,5*			1 741 155 *95,2*	**1 828 229** ***100***	***5,6***
Małopolskie	19 039 *0,3*		47 292 *0,8*	1 003 439 *16,0*	1 376 544 *21,9*	1 854 351 *29,4*	784 800 *12,5*	123 815 *2,0*		1 072 678 *17,1*	6 262 919 *99,7*	**6 281 958** ***100***	***19,1***
Mazowieckie	285 711 *7,4*		370 427 *9,6*	560 403 *14,5*	912 383 *23,6*	1 436 795 *37,1*	246 060 *6,4*	29 666 *0,8*	23 003 *0,6*	1 327	3 580 064 *92,6*	**3 865 775** ***100***	***11,8***
Opolskie	17 864 *4,0*		192	57 476 *12,9*	81 773 *18,3*	75 091 *16,8*	193 205 *43,2*	21 655 *4,8*			429 392 *96,0*	**447 256** ***100***	***1,4***
Podkarpackie	177 802 *4,1*		98 167 *2,2*	681 607 *15,6*	1 311 785 *30,1*	1 177 476 *27,0*	363 321 *8,3*	342 411 *7,8*		214 115 *4,9*	4 188 882 *95,9*	**4 366 684** ***100***	***13,3***
Podlaskie	26 253 *0,9*		147 987 *5,0*	353 598 *12,0*	1 361 428 *46,5*	528 171 *18,0*	408 845 *13,9*	108 240 *3,7*			2 908 269 *99,1*	**2 934 522** ***100***	***8,9***
Pomorskie	48 103 *2,4*		451 057 *22,7*	273 022 *13,7*	602 639 *30,4*	448 550 *22,5*	162 171 *8,1*	4 770 *0,2*	694		1 942 903 *97,6*	**1 991 006** ***100***	***6,1***
Śląskie	107 704 *8,3*		111 712 *8,6*	219 086 *16,8*	181 118 *13,9*	167 117 *12,8*	185 889 *14,3*	78 900 *6,1*	932 *0,1*	249 000 *19,1*	1 193 754 *91,7*	**1 301 458** ***100***	***4,0***
Świętokrzyskie			7 748 *1,1*	57 534 *8,2*	221 788 *31,5*	345 315 *48,9*	28 436 *4,0*	44 154 *6,3*			704 975 *100,0*	**704 975** ***100***	***2,1***

Tabela 113.5. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach prywatnych oszacowanego na podstawie średnicy silnie rozłożonych pniaków według klas wieku oraz województw

Województwa – lasy prywatne	Pow. leśna niezalesiona	Klasy wieku									Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
	m³ grubizny brutto/%												%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Warmińsko-mazurskie			74 869	211 901	169 847	38 026	41 529	70 838			607 010	**607 010**	***1,8***
			12,3	*34,9*	*28,0*	*6,3*	*6,8*	*11,7*			*100,0*	***100***	
Wielkopolskie	1 844		236 354	167 950	657 784	503 309	123 808	23 053	10 683		1 722 941	**1 724 785**	***5,2***
	0,1		*13,7*	*9,7*	*38,2*	*29,2*	*7,2*	*1,3*	*0,6*		*99,9*	***100***	
Zachodniopomorskie	7 381		16 161	79 378	220 759	66 621	30 119	38 687		2 345	454 070	**461 451**	***1,4***
	1,6		*3,5*	*17,2*	*47,9*	*14,4*	*6,5*	*8,4*		*0,5*	*98,4*	***100***	
Ogółem	906 239		2 058 667	4 716 232	9 224 490	8 904 796	4 183 526	1 097 986	193 831	1 594 316	31 973 844	**32 880 083**	***100,0***
	2,8		*6,3*	*14,3*	*28,1*	*27,1*	*12,7*	*3,3*	*0,6*	*4,8*	*97,2*	***100***	

31-01-2020

Tabela 114.1. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy silnie rozłożonych pniaków według gatunków rzeczywistych oraz form własności

Formy własności	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m³ grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Ogółem	182 352 916 *40,1*	48 970 061 *10,8*	36 580 385 *8,0*	9 119 487 *2,0*	277 022 849 *60,9*	66 529 334 *14,6*	42 720 585 *9,4*	9 308 689 *2,0*	25 923 986 *5,7*	20 001 178 *4,4*	92 834	2 508 420 *0,6*	10 816 944 *2,4*	177 901 970 *39,1*	454 924 819 *100*	*100,0*
Lasy publiczne	170 588 287 *40,6*	46 006 449 *10,9*	32 268 974 *7,6*	9 011 944 *2,1*	257 875 654 *61,2*	64 216 646 *15,2*	40 515 455 *9,6*	7 707 451 *1,8*	23 753 373 *5,6*	16 590 184 *3,9*	44 930	1 837 363 *0,4*	9 615 339 *2,3*	164 280 741 *38,8*	422 156 395 *100*	*92,8*
Własność Skarbu Państwa	169 795 686 *40,7*	45 735 867 *10,9*	31 018 039 *7,4*	8 989 341 *2,1*	255 538 933 *61,1*	63 485 759 *15,2*	40 381 595 *9,6*	7 650 076 *1,8*	23 716 722 *5,7*	16 458 636 *3,9*	44 930	1 818 493 *0,4*	9 484 136 *2,3*	163 040 347 *38,9*	418 579 280 *100*	*92,0*
-w zarządzie LP	167 355 809 *41,0*	43 569 130 *10,7*	29 217 817 *7,2*	8 854 301 *2,2*	248 997 057 *61,1*	59 688 041 *14,7*	39 758 507 *9,8*	7 563 451 *1,9*	23 415 611 *5,8*	16 133 260 *4,0*	44 930	1 810 710 *0,4*	9 164 758 *2,3*	157 579 268 *38,9*	406 576 325 *100*	*89,3*
-w zarządzie PN	1 745 756 *17,8*	1 997 631 *20,4*	1 509 341 *15,4*	8 659 *0,1*	5 261 387 *53,7*	3 485 920 *35,6*	434 272 *4,4*	86 254 *0,9*	194 663 *2,0*	224 940 *2,3*			111 421 *1,1*	4 537 470 *46,3*	9 798 857 *100*	*2,2*
-w Zasobie Własn. Rolnej SP	114 882 *31,9*	22 560 *6,2*		15 350 *4,2*	152 792 *42,3*	29 382 *8,1*	4 468 *1,2*	371 *0,1*	2 284 *0,6*	68 708 *19,0*			103 662 *28,7*	208 875 *57,7*	361 667 *100*	*0,1*
-inne Skarbu Państwa	579 239 *31,4*	146 546 *8,0*	290 881 *15,8*	111 031 *6,0*	1 127 697 *61,2*	282 416 *15,3*	184 348 *10,0*		104 164 *5,7*	31 728 *1,7*		7 783 *0,4*	104 295 *5,7*	714 734 *38,8*	1 842 431 *100*	*0,4*
Własność gmin	792 601 *22,2*	270 582 *7,6*	1 250 935 *35,0*	22 603 *0,6*	2 336 721 *65,4*	730 887 *20,4*	133 860 *3,7*	57 375 *1,6*	36 651 *1,0*	131 548 *3,7*		18 870 *0,5*	131 203 *3,7*	1 240 394 *34,6*	3 577 115 *100*	*0,8*
Lasy prywatne	11 764 629 *36,0*	2 963 612 *9,0*	4 311 411 *13,2*	107 543 *0,3*	19 147 195 *58,5*	2 312 688 *7,1*	2 205 130 *6,7*	1 601 238 *4,9*	2 170 613 *6,6*	3 410 994 *10,4*	47 904 *0,1*	671 057 *2,0*	1 201 605 *3,7*	13 621 229 *41,5*	32 768 424 *100*	*7,2*

Tabela 114.2. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy silnie rozłożonych pniaków według gatunków rzeczywistych oraz województw

Województwa	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m³ grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Dolnośląskie	6 595 644	16 081 060	243 703	1 292 868	24 213 275	6 179 092	4 191 819	759 330	2 151 210	1 163 477		327 643	2 484 492	17 257 063	41 470 338	*9,1*
	15,9	*38,8*	*0,6*	*3,1*	*58,4*	*14,9*	*10,1*	*1,8*	*5,2*	*2,8*		*0,8*	*6,0*	*41,6*	*100*	
Kujawsko-pomorskie	9 537 871	236 931		300 160	10 074 962	446 609	1 953 204	176 658	598 122	995 087	55 400	131 229	337 846	4 694 155	14 769 117	*3,2*
	64,7	*1,6*		*2,0*	*68,3*	*3,0*	*13,2*	*1,2*	*4,0*	*6,7*	*0,4*	*0,9*	*2,3*	*31,7*	*100*	
Lubelskie	9 926 375	67 062	394 424	141 705	10 529 566	1 611 974	2 700 675	1 691 236	1 453 251	2 031 395	31 387	386 299	640 935	10 547 152	21 076 718	*4,6*
	47,3	*0,3*	*1,9*	*0,7*	*50,2*	*7,6*	*12,8*	*8,0*	*6,9*	*9,6*	*0,1*	*1,8*	*3,0*	*49,8*	*100*	
Lubuskie	12 595 913	557 283		213 994	13 367 190	1 141 195	2 153 877	47 911	890 759	317 789	728	28 123	418 093	4 998 475	18 365 665	*4,0*
	68,5	*3,0*		*1,2*	*72,7*	*6,2*	*11,7*	*0,3*	*4,9*	*1,7*		*0,2*	*2,3*	*27,3*	*100*	
Łódzkie	6 288 574	22 901	89 996	54 836	6 456 307	438 695	1 680 923	283 231	755 606	771 319	1 285	199 766	226 273	4 357 098	10 813 405	*2,4*
	58,3	*0,2*	*0,8*	*0,5*	*59,8*	*4,1*	*15,5*	*2,6*	*7,0*	*7,1*		*1,8*	*2,1*	*40,2*	*100*	
Małopolskie	2 542 472	4 815 609	13 438 751	704 910	21 501 742	8 834 014	1 085 952	214 845	588 173	425 084		31 572	643 440	11 823 080	33 324 822	*7,3*
	7,6	*14,5*	*40,3*	*2,1*	*64,5*	*26,5*	*3,3*	*0,6*	*1,8*	*1,3*		*0,1*	*1,9*	*35,5*	*100*	
Mazowieckie	15 693 549	428 744	1 113 510	483 963	17 719 766	563 326	2 695 449	430 568	1 743 959	1 836 889	2 232	298 196	283 194	7 853 813	25 573 579	*5,6*
	61,3	*1,7*	*4,4*	*1,9*	*69,3*	*2,2*	*10,5*	*1,7*	*6,8*	*7,2*		*1,2*	*1,1*	*30,7*	*100*	
Opolskie	6 218 931	396 442	135 492	315 527	7 066 392	931 451	1 682 889	244 344	1 359 500	399 438	1 649	14 711	958 512	5 592 494	12 658 886	*2,8*
	49,1	*3,1*	*1,1*	*2,5*	*55,8*	*7,4*	*13,3*	*1,9*	*10,7*	*3,2*		*0,1*	*7,6*	*44,2*	*100*	
Podkarpackie	8 572 856	1 188 649	14 780 763	548 898	25 091 166	11 105 965	2 309 407	1 509 309	659 517	1 211 806		92 575	1 493 076	18 381 655	43 472 821	*9,5*
	19,7	*2,7*	*34,1*	*1,3*	*57,8*	*25,5*	*5,3*	*3,5*	*1,5*	*2,8*		*0,2*	*3,4*	*42,2*	*100*	
Podlaskie	12 991 353	4 204 030	22 368	41 713	17 259 464		2 456 514	1 141 287	2 007 678	2 805 216		264 563	189 648	8 864 906	26 124 370	*5,7*
	49,7	*16,1*	*0,1*	*0,2*	*66,1*		*9,4*	*4,4*	*7,7*	*10,7*		*1,0*	*0,7*	*33,9*	*100*	
Pomorskie	18 113 663	1 606 678		1 532 850	21 253 191	11 136 838	2 862 224	676 637	2 370 715	670 467		58 124	194 692	17 969 697	39 222 888	*8,6*
	46,3	*4,1*		*3,9*	*54,3*	*28,4*	*7,3*	*1,7*	*6,0*	*1,7*		*0,1*	*0,5*	*45,7*	*100*	
Śląskie	5 755 801	6 904 415	1 091 756	558 951	14 310 923	5 169 737	1 273 736	204 631	819 654	619 558		56 588	358 309	8 502 213	22 813 136	*5,0*
	25,2	*30,2*	*4,8*	*2,5*	*62,7*	*22,7*	*5,6*	*0,9*	*3,6*	*2,7*		*0,2*	*1,6*	*37,3*	*100*	
Świętokrzyskie	5 789 555	330 682	5 112 813	325 895	11 558 945	2 623 435	1 495 581	412 995	401 615	561 083		41 693	85 175	5 621 577	17 180 522	*3,8*
	33,7	*1,9*	*29,8*	*1,9*	*67,3*	*15,3*	*8,7*	*2,4*	*2,3*	*3,3*		*0,2*	*0,5*	*32,7*	*100*	

Tabela 114.2. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy silnie rozłożonych pniaków według gatunków rzeczywistych oraz województw

Województwa	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m³ grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Warmińsko-mazurskie	24 446 166	8 693 474		759 144	33 898 784	4 401 467	5 761 154	836 322	6 030 511	3 331 064		394 825	1 151 283	21 906 626	55 805 410	*12,4*
	43,7	*15,6*		*1,4*	*60,7*	*7,9*	*10,3*	*1,5*	*10,8*	*6,0*		*0,7*	*2,1*	*39,3*	*100*	
Wielkopolskie	16 729 953	730 910		280 874	17 741 737	1 020 758	3 780 775	313 058	1 436 098	1 062 468	6 754	38 343	767 388	8 425 642	26 167 379	*5,7*
	64,0	*2,8*		*1,1*	*67,9*	*3,9*	*14,4*	*1,2*	*5,5*	*4,1*		*0,1*	*2,9*	*32,1*	*100*	
Zachodniopomorskie	20 459 991	3 633 687		1 544 501	25 638 179	10 869 883	4 627 130	337 011	2 744 623	1 898 093		134 944	640 275	21 251 959	46 890 138	*10,3*
	43,6	*7,7*		*3,3*	*54,6*	*23,2*	*9,9*	*0,7*	*5,9*	*4,0*		*0,3*	*1,4*	*45,4*	*100*	
Ogółem	182 258 667	49 898 557	36 423 576	9 100 789	277 681 589	66 474 439	42 711 309	9 279 373	26 010 991	20 100 233	99 435	2 499 194	10 872 631	178 047 605	455 729 194	*100,0*
	40,1	*10,9*	*8,0*	*2,0*	*61,0*	*14,6*	*9,4*	*2,0*	*5,7*	*4,4*		*0,5*	*2,4*	*39,0*	*100*	

Tabela 114.3. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy silnie rozłożonych pniaków według gatunków rzeczywistych oraz krain przyrodniczo-leśnych

Krainy przyrodniczo-leśne	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m³ grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Bałtycka	27 858 736 *33,8*	6 677 737 *8,1*		3 210 765 *3,9*	37 747 238 *45,8*	23 974 430 *29,0*	7 946 129 *9,6*	1 198 128 *1,5*	6 445 712 *7,8*	3 442 580 *4,2*		270 785 *0,3*	1 505 595 *1,8*	44 783 359 *54,2*	82 530 597 *100*	*18,0*
Karpacka	2 985 995 *4,2*	12 136 223 *16,9*	28 673 008 *39,8*	1 153 221 *1,6*	44 948 447 *62,5*	21 302 981 *29,6*	1 015 803 *1,4*	1 295 438 *1,8*	789 905 *1,1*	622 981 *0,9*		144 017 *0,2*	1 771 843 *2,5*	26 942 968 *37,5*	71 891 415 *100*	*15,8*
Małopolska	32 337 132 *45,6*	1 149 239 *1,6*	7 765 130 *11,0*	1 217 271 *1,7*	42 468 772 *59,9*	8 775 891 *12,4*	8 705 005 *12,3*	2 791 017 *3,9*	2 826 064 *4,0*	3 315 348 *4,7*	34 219	606 332 *0,9*	1 339 805 *1,9*	28 393 681 *40,1*	70 862 453 *100*	*15,6*
Mazowiecko-podlaska	20 308 592 *57,0*	852 607 *2,4*	72 598 *0,2*	249 296 *0,7*	21 483 093 *60,3*	375 845 *1,1*	4 305 789 *12,1*	1 015 035 *2,9*	3 499 802 *9,8*	3 771 582 *10,6*	2 181	519 877 *1,5*	611 492 *1,7*	14 101 603 *39,7*	35 584 696 *100*	*7,8*
Mazursko-podlaska	28 860 839 *50,3*	10 260 599 *17,9*		423 295 *0,7*	39 544 733 *68,9*	675 376 *1,2*	5 419 989 *9,4*	1 335 952 *2,3*	5 121 784 *8,9*	4 317 891 *7,5*		385 300 *0,7*	614 167 *1,1*	17 870 459 *31,1*	57 415 192 *100*	*12,6*
Sudecka	448 841 *1,9*	13 812 177 *58,6*	233 392 *1,0*	867 769 *3,7*	15 362 179 *65,2*	4 642 717 *19,7*	674 679 *2,9*	118 832 *0,5*	1 031 619 *4,4*	251 798 *1,1*		141 709 *0,6*	1 316 254 *5,6*	8 177 608 *34,8*	23 539 787 *100*	*5,2*
Śląska	14 801 904 *45,1*	1 973 478 *6,0*	127 983 *0,4*	761 493 *2,3*	17 664 858 *53,8*	2 446 894 *7,5*	5 440 832 *16,6*	884 778 *2,7*	2 655 499 *8,1*	1 341 051 *4,1*	1 558	189 424 *0,6*	2 154 697 *6,6*	15 114 733 *46,2*	32 779 591 *100*	*7,2*
Wielkopolsko-pomorska	54 646 101 *67,5*	2 265 717 *2,8*		1 232 956 *1,5*	58 144 774 *71,8*	4 640 090 *5,7*	9 238 565 *11,4*	682 110 *0,8*	3 605 021 *4,4*	2 994 048 *3,7*	59 162 *0,1*	247 116 *0,3*	1 478 328 *1,8*	22 944 440 *28,2*	81 089 214 *100*	*17,8*
Ogółem	182 248 140 *40,0*	49 127 777 *10,8*	36 872 111 *8,1*	9 116 066 *2,0*	277 364 094 *60,9*	66 834 224 *14,7*	42 746 791 *9,4*	9 321 290 *2,0*	25 975 406 *5,7*	20 057 279 *4,4*	97 120	2 504 560 *0,5*	10 792 181 *2,4*	178 328 851 *39,1*	455 692 945 *100*	*100,0*

31-01-2020

Tabela 114.4. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach w zarządzie Lasów Państwowych oszacowanego na podstawie średnicy silnie rozłożonych pniaków według gatunków rzeczywistych oraz RDLP

RDLP - Lasy Państwowe	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m³ grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
BIAŁYSTOK	16 269 153	6 969 458	22 573	139 334	23 400 518		3 631 987	1 076 459	2 722 287	2 828 367		229 603	238 166	10 726 869	34 127 387	*8,4*
	47,6	*20,4*	*0,1*	*0,4*	*68,5*		*10,6*	*3,2*	*8,0*	*8,3*		*0,7*	*0,7*	*31,5*	*100*	
GDAŃSK	6 835 058	570 614		1 257 496	8 663 168	6 143 947	1 535 221	225 905	1 233 021	298 625		27 625	171 158	9 635 502	18 298 670	*4,5*
	37,4	*3,1*		*6,9*	*47,4*	*33,6*	*8,4*	*1,2*	*6,7*	*1,6*		*0,2*	*0,9*	*52,6*	*100*	
KATOWICE	12 368 271	6 990 193	1 549 681	920 983	21 829 128	7 137 942	2 837 415	416 013	2 219 822	1 176 677	1 592	6 310	1 106 519	14 902 290	36 731 418	*9,0*
	33,9	*19,0*	*4,2*	*2,5*	*59,6*	*19,4*	*7,7*	*1,1*	*6,0*	*3,2*			*3,0*	*40,4*	*100*	
KRAKÓW	1 613 053	1 446 430	9 097 230	661 089	12 817 802	6 408 231	1 099 029	115 654	442 097	245 637		5 552	273 884	8 590 084	21 407 886	*5,3*
	7,5	*6,8*	*42,6*	*3,1*	*60,0*	*29,9*	*5,1*	*0,5*	*2,1*	*1,1*			*1,3*	*40,0*	*100*	
KROSNO	4 911 856	989 237	11 317 998	376 012	17 595 103	7 724 945	1 549 356	839 210	533 985	453 908		40 685	941 220	12 083 309	29 678 412	*7,3*
	16,6	*3,3*	*38,2*	*1,3*	*59,4*	*26,0*	*5,2*	*2,8*	*1,8*	*1,5*		*0,1*	*3,2*	*40,6*	*100*	
LUBLIN	9 253 936	144 648	560 235	170 140	10 128 959	1 229 021	2 539 843	1 157 347	1 157 385	1 598 872	32 392	336 211	692 991	8 744 062	18 873 021	*4,6*
	48,9	*0,8*	*3,0*	*0,9*	*53,6*	*6,5*	*13,5*	*6,1*	*6,1*	*8,5*	*0,2*	*1,8*	*3,7*	*46,4*	*100*	
ŁÓDŹ	6 297 633	15 701	88 014	276 983	6 678 331	501 310	1 764 386	337 884	608 659	698 069	1 286	93 943	231 565	4 237 102	10 915 433	*2,7*
	57,7	*0,1*	*0,8*	*2,5*	*61,1*	*4,6*	*16,2*	*3,1*	*5,6*	*6,4*		*0,9*	*2,1*	*38,9*	*100*	
OLSZTYN	22 108 537	5 320 374		672 536	28 101 447	4 108 355	4 350 745	689 266	4 710 184	2 339 003		292 662	1 011 473	17 501 688	45 603 135	*11,3*
	48,6	*11,7*		*1,5*	*61,8*	*9,0*	*9,5*	*1,5*	*10,3*	*5,1*		*0,6*	*2,2*	*38,2*	*100*	
PIŁA	8 944 660	507 001		79 199	9 530 860	584 297	1 031 145	130 983	478 381	422 740		11 461	67 112	2 726 119	12 256 979	*3,0*
	73,1	*4,1*		*0,6*	*77,8*	*4,8*	*8,4*	*1,1*	*3,9*	*3,4*		*0,1*	*0,5*	*22,2*	*100*	
POZNAŃ	8 795 862	259 033		101 119	9 156 014	360 551	2 528 827	180 313	945 647	884 606	6 604	106 955	577 579	5 591 082	14 747 096	*3,6*
	59,8	*1,8*		*0,7*	*62,3*	*2,4*	*17,1*	*1,2*	*6,4*	*6,0*		*0,7*	*3,9*	*37,7*	*100*	
RADOM	8 811 158	397 850	5 917 113	575 357	15 701 478	2 017 111	2 415 824	552 818	605 258	649 154		32 633	65 165	6 337 963	22 039 441	*5,4*
	40,1	*1,8*	*26,8*	*2,6*	*71,3*	*9,2*	*11,0*	*2,5*	*2,7*	*2,9*		*0,1*	*0,3*	*28,7*	*100*	
SZCZECIN	14 865 018	1 236 260		1 155 622	17 256 900	4 311 101	3 628 113	218 363	1 179 582	1 154 538	749	48 104	678 163	11 218 713	28 475 613	*7,0*
	52,2	*4,3*		*4,1*	*60,6*	*15,1*	*12,7*	*0,8*	*4,1*	*4,1*		*0,2*	*2,4*	*39,4*	*100*	
SZCZECINEK	17 515 948	3 742 277		724 886	21 983 111	11 928 504	3 111 285	559 042	2 739 122	1 014 472		51 323	73 014	19 476 762	41 459 873	*10,2*
	42,4	*9,0*		*1,7*	*53,1*	*28,8*	*7,5*	*1,3*	*6,6*	*2,4*		*0,1*	*0,2*	*46,9*	*100*	

Tabela 114.4. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach w zarządzie Lasów Państwowych oszacowanego na podstawie średnicy silnie rozłożonych pniaków według gatunków rzeczywistych oraz RDLP

RDLP - Lasy Państwowe	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m³ grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
TORUŃ	10 193 473	238 780		352 038	10 784 291	350 548	1 995 433	176 938	580 765	794 137		50 212	320 500	4 268 533	15 052 824	*3,7*
	67,7	*1,6*		*2,3*	*71,6*	*2,3*	*13,3*	*1,2*	*3,9*	*5,3*		*0,3*	*2,1*	*28,4*	*100*	
WARSZAWA	5 309 136	57 757	41 400	43 301	5 451 594	244 347	997 504	113 341	664 286	496 029	2 139	126 726	157 595	2 801 967	8 253 561	*2,0*
	64,4	*0,7*	*0,5*	*0,5*	*66,1*	*3,0*	*12,1*	*1,4*	*8,0*	*6,0*		*1,5*	*1,9*	*33,9*	*100*	
WROCŁAW	6 210 358	15 199 142	242 747	1 280 830	22 933 077	6 106 140	3 585 631	756 343	2 006 598	816 633		320 702	2 370 356	15 962 403	38 895 480	*9,6*
	16,0	*39,1*	*0,6*	*3,3*	*59,0*	*15,7*	*9,2*	*1,9*	*5,2*	*2,1*		*0,8*	*6,1*	*41,0*	*100*	
ZIELONA GÓRA	6 656 098	92 097		101 201	6 849 396	582 476	1 142 575	45 079	553 265	246 342		28 016	253 709	2 851 462	9 700 858	*2,4*
	68,7	*0,9*		*1,0*	*70,6*	*6,0*	*11,8*	*0,5*	*5,7*	*2,5*		*0,3*	*2,6*	*29,4*	*100*	
Ogółem	166 959 208	44 176 852	28 836 991	8 888 126	248 861 177	59 738 826	39 744 319	7 590 958	23 380 344	16 117 809	44 762	1 808 723	9 230 169	157 655 910	406 517 087	*100,0*
	40,9	*10,9*	*7,1*	*2,2*	*61,1*	*14,7*	*9,8*	*1,9*	*5,8*	*4,0*		*0,4*	*2,3*	*38,9*	*100*	

Tabela 114.5. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach prywatnych oszacowanego na podstawie średnicy silnie rozłożonych pniaków według gatunków rzeczywistych oraz województw

Województwa – lasy prywatne	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m³ grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Dolnośląskie	39 615 *6,7*	38 629 *6,6*			78 244 *13,3*		363 880 *61,9*		34 389 *5,8*	46 732 *7,9*			65 275 *11,1*	510 276 *86,7*	588 520 *100*	*1,8*
Kujawsko-pomorskie	641 138 *64,7*	15 219 *1,5*		784 *0,1*	657 141 *66,3*		11 274 *1,1*	1 578 *0,2*	116 801 *11,8*	136 240 *13,8*	55 400 *5,6*		12 052 *1,2*	333 345 *33,7*	990 486 *100*	*3,0*
Lubelskie	1 887 748 *41,5*	20 448 *0,4*		9 156 *0,2*	1 917 352 *42,1*	535 984 *11,8*	495 137 *10,9*	597 762 *13,1*	359 026 *7,9*	469 557 *10,3*		64 120 *1,4*	113 010 *2,5*	2 634 596 *57,9*	4 551 948 *100*	*13,8*
Lubuskie	142 932 *61,0*				142 932 *61,0*		66 886 *28,6*		2 991 *1,3*	21 211 *9,1*				91 088 *39,0*	234 020 *100*	*0,7*
Łódzkie	1 074 370 *58,8*				1 074 370 *58,8*		199 870 *10,9*		187 220 *10,2*	243 050 *13,3*		106 187 *5,8*	17 532 *1,0*	753 859 *41,2*	1 828 229 *100*	*5,6*
Małopolskie	505 263 *8,0*	1 747 453 *27,8*	2 870 282 *45,9*		5 122 998 *81,7*	532 012 *8,5*	77 737 *1,2*	121 606 *1,9*	53 119 *0,8*	75 607 *1,2*		21 820 *0,3*	277 059 *4,4*	1 158 960 *18,3*	6 281 958 *100*	*19,1*
Mazowieckie	1 921 955 *49,7*	22 001 *0,6*		4 574 *0,1*	1 948 530 *50,4*		239 939 *6,2*	80 236 *2,1*	465 103 *12,0*	909 982 *23,5*		133 661 *3,5*	88 324 *2,3*	1 917 245 *49,6*	3 865 775 *100*	*11,8*
Opolskie	123 574 *27,6*				123 574 *27,6*		125 615 *28,1*	25 843 *5,8*	44 801 *10,0*	3 303 *0,7*		14 711 *3,3*	109 409 *24,5*	323 682 *72,4*	447 256 *100*	*1,4*
Podkarpackie	902 201 *20,7*	32 592 *0,7*	1 298 595 *29,8*	80 163 *1,8*	2 313 551 *53,0*	594 329 *13,6*	202 686 *4,6*	602 111 *13,8*	77 266 *1,8*	346 790 *7,9*		25 626 *0,6*	204 325 *4,7*	2 053 133 *47,0*	4 366 684 *100*	*13,3*
Podlaskie	1 186 922 *40,5*	360 101 *12,3*		3 434 *0,1*	1 550 457 *52,9*		129 091 *4,4*	55 682 *1,9*	279 127 *9,5*	792 550 *27,0*		103 842 *3,5*	23 773 *0,8*	1 384 065 *47,1*	2 934 522 *100*	*8,9*
Pomorskie	1 361 639 *68,4*	32 115 *1,6*		5 784 *0,3*	1 399 538 *70,3*	282 392 *14,2*	38 238 *1,9*	24 785 *1,2*	130 491 *6,6*	45 623 *2,3*		26 877 *1,3*	43 062 *2,2*	591 468 *29,7*	1 991 006 *100*	*6,1*
Śląskie	342 006 *26,3*	517 142 *39,8*			859 148 *66,1*	223 848 *17,2*	69 110 *5,3*		6 630 *0,5*			56 588 *4,3*	86 134 *6,6*	442 310 *33,9*	1 301 458 *100*	*4,0*
Świętokrzyskie	375 503 *53,1*	85 750 *12,2*	98 770 *14,0*		560 023 *79,3*	50 473 *7,2*	15 379 *2,2*	31 188 *4,4*	431 *0,1*			39 228 *5,6*	8 253 *1,2*	144 952 *20,7*	704 975 *100*	*2,1*

Tabela 114.5. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach prywatnych oszacowanego na podstawie średnicy silnie rozłożonych pniaków według gatunków rzeczywistych oraz województw

Województwa – lasy prywatne	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m³ grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Warmińsko-mazurskie	61 251	11 317			72 568	73 444	128 515		135 083	168 534		28 866		534 442	607 010	*1,8*
	10,1	*1,9*			*12,0*	*12,1*	*21,2*		*22,3*	*27,6*		*4,8*		*88,0*	*100*	
Wielkopolskie	1 376 113	42 286			1 418 399		13 077		189 195	70 543		390	33 181	306 386	1 724 785	*5,2*
	79,7	*2,5*			*82,2*		*0,8*		*11,0*	*4,1*			*1,9*	*17,8*	*100*	
Zachodniopomorskie	16 143	111 122			127 265	21 906	5 789	6 399	95 600	82 132		39 689	82 671	334 186	461 451	*1,4*
	3,5	*24,1*			*27,6*	*4,7*	*1,3*	*1,4*	*20,7*	*17,8*		*8,6*	*17,9*	*72,4*	*100*	
Ogółem	11 958 373	3 036 175	4 267 647	103 895	19 366 090	2 314 388	2 182 223	1 547 190	2 177 273	3 411 854	55 400	661 605	1 164 060	13 513 993	32 880 083	*100,0*
	36,5	*9,2*	*13,0*	*0,3*	*59,0*	*7,0*	*6,6*	*4,7*	*6,6*	*10,4*	*0,2*	*2,0*	*3,5*	*41,0*	*100*	

Tabela 115.1. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy pniaków według klas wieku oraz form własności

Formy własności	Pow. leśna niezalesiona	Klasy wieku									Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
	m³ grubizny brutto/%												%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Ogółem	39 020 460 *4,6*		165 946 501 *19,5*	96 004 293 *11,3*	150 618 215 *17,7*	137 775 409 *16,2*	109 718 083 *12,9*	52 449 422 *6,2*	29 694 694 *3,5*	68 735 594 *8,1*	810 942 211 *95,4*	**849 962 671** ***100***	***100,0***
Lasy publiczne	36 322 250 *4,6*		162 672 667 *20,5*	88 667 341 *11,2*	133 305 582 *16,8*	122 430 846 *15,5*	102 841 847 *13,0*	50 442 853 *6,4*	29 339 949 *3,7*	66 111 678 *8,3*	755 812 763 *95,4*	**792 135 013** ***100***	***93,2***
Własność Skarbu Państwa	36 079 494 *4,6*		162 042 318 *20,6*	88 425 064 *11,2*	132 342 189 *16,8*	121 706 629 *15,5*	101 904 422 *13,0*	49 684 962 *6,3*	28 924 983 *3,7*	65 467 480 *8,3*	750 498 047 *95,4*	**786 577 541** ***100***	***92,5***
-w zarządzie LP	35 462 949 *4,6*		160 984 441 *21,0*	87 326 336 *11,3*	129 040 533 *16,8*	119 357 747 *15,5*	99 507 499 *12,9*	47 317 940 *6,1*	27 530 866 *3,6*	63 385 420 *8,2*	734 450 782 *95,4*	**769 913 731** ***100***	***90,5***
-w zarządzie PN	306 237 *2,4*		529 514 *4,2*	752 175 *5,9*	2 381 597 *19,0*	1 824 290 *14,4*	1 979 054 *15,6*	2 140 313 *16,9*	1 106 849 *8,7*	1 635 683 *12,9*	12 349 475 *97,6*	**12 655 712** ***100***	***1,5***
-w Zasobie Własn. Rolnej SP	174 091 *21,3*		163 093 *19,9*	99 717 *12,2*	181 150 *22,0*	55 467 *6,8*	103 916 *12,7*	41 756 *5,1*			645 099 *78,7*	**819 190** ***100***	***0,1***
-inne Skarbu Państwa	136 217 *4,3*		365 270 *11,5*	246 836 *7,7*	738 909 *23,2*	469 125 *14,7*	313 953 *9,8*	184 953 *5,8*	287 268 *9,0*	446 377 *14,0*	3 052 691 *95,7*	**3 188 908** ***100***	***0,4***
Własność gmin	242 756 *4,4*		630 349 *11,3*	242 277 *4,4*	963 393 *17,3*	724 217 *13,0*	937 425 *16,9*	757 891 *13,6*	414 966 *7,5*	644 198 *11,6*	5 314 716 *95,6*	**5 557 472** ***100***	***0,7***
Lasy prywatne	2 698 210 *4,7*		3 273 834 *5,7*	7 336 952 *12,7*	17 312 633 *29,9*	15 344 563 *26,5*	6 876 236 *11,9*	2 006 569 *3,5*	354 745 *0,6*	2 623 916 *4,5*	55 129 448 *95,3*	**57 827 658** ***100***	***6,8***

Tabela 115.2. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy pniaków według klas wieku oraz województw

Województwa	Pow. leśna niezalesiona	Klasy wieku								Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m³ grubizny brutto/%											%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Dolnośląskie	2 327 073 *3,1*		14 520 955 *19,4*	10 435 140 *14,0*	10 822 511 *14,5*	10 141 689 *13,6*	7 620 550 *10,2*	4 528 917 *6,1*	3 708 051 *5,0*	10 547 617 *14,1*	72 325 430 *96,9*	**74 652 503** ***100***	***8,8***
Kujawsko-pomorskie	1 753 673 *5,8*		6 360 990 *21,2*	3 077 259 *10,2*	5 582 285 *18,6*	4 826 621 *16,1*	4 606 850 *15,3*	2 275 492 *7,6*	1 150 247 *3,8*	429 747 *1,4*	28 309 491 *94,2*	**30 063 164** ***100***	***3,5***
Lubelskie	834 706 *1,8*		7 982 226 *17,0*	5 077 342 *10,8*	7 792 695 *16,6*	11 051 348 *23,4*	8 210 172 *17,4*	2 687 310 *5,7*	594 824 *1,3*	2 824 997 *6,0*	46 220 914 *98,2*	**47 055 620** ***100***	***5,5***
Lubuskie	2 815 406 *5,6*		12 499 516 *24,9*	5 162 392 *10,3*	10 713 189 *21,3*	6 957 374 *13,8*	6 420 661 *12,8*	2 453 166 *4,9*	1 869 296 *3,7*	1 371 406 *2,7*	47 447 000 *94,4*	**50 262 406** ***100***	***5,9***
Łódzkie	2 331 826 *10,1*		4 752 140 *20,6*	2 587 526 *11,2*	3 861 846 *16,8*	4 178 217 *18,1*	2 744 585 *11,9*	1 096 901 *4,8*	513 417 *2,2*	986 070 *4,3*	20 720 702 *89,9*	**23 052 528** ***100***	***2,7***
Małopolskie	970 032 *2,0*		3 596 282 *7,4*	4 235 204 *8,7*	8 549 010 *17,5*	9 228 097 *18,9*	6 476 014 *13,3*	3 393 561 *7,0*	1 584 711 *3,3*	10 696 058 *21,9*	47 758 937 *98,0*	**48 728 969** ***100***	***5,7***
Mazowieckie	2 122 287 *4,6*		10 458 534 *22,6*	5 061 286 *10,9*	7 254 930 *15,7*	11 274 022 *24,2*	6 909 770 *14,9*	1 691 102 *3,7*	278 005 *0,6*	1 274 311 *2,8*	44 201 960 *95,4*	**46 324 247** ***100***	***5,4***
Opolskie	2 032 084 *8,4*		4 909 369 *20,5*	3 976 567 *16,5*	4 094 328 *17,0*	3 079 193 *12,8*	3 023 328 *12,6*	1 350 551 *5,6*	730 025 *3,0*	869 303 *3,6*	22 032 664 *91,6*	**24 064 748** ***100***	***2,8***
Podkarpackie	1 995 104 *2,5*		7 857 712 *9,9*	7 343 533 *9,3*	12 978 585 *16,4*	13 093 587 *16,5*	10 696 498 *13,5*	5 863 176 *7,4*	2 622 062 *3,3*	16 910 330 *21,2*	77 365 483 *97,5*	**79 360 587** ***100***	***9,3***
Podlaskie	3 003 779 *5,9*		10 049 055 *19,7*	5 380 663 *10,5*	11 509 479 *22,5*	8 806 304 *17,2*	7 413 464 *14,5*	2 481 814 *4,9*	1 370 883 *2,7*	1 060 524 *2,1*	48 072 186 *94,1*	**51 075 965** ***100***	***6,0***
Pomorskie	5 411 429 *7,0*		15 610 471 *20,3*	9 832 439 *12,7*	14 583 752 *18,9*	9 071 967 *11,8*	9 656 082 *12,5*	5 488 652 *7,1*	2 887 596 *3,7*	4 600 003 *6,0*	71 730 962 *93,0*	**77 142 391** ***100***	***9,1***
Śląskie	2 540 451 *5,9*		11 358 873 *26,7*	4 889 200 *11,4*	5 494 054 *12,8*	6 888 814 *16,1*	4 681 688 *10,9*	1 623 719 *3,8*	673 207 *1,6*	4 631 727 *10,8*	40 241 282 *94,1*	**42 781 733** ***100***	***5,0***
Świętokrzyskie	642 049 *2,0*		3 660 326 *11,5*	2 373 547 *7,5*	4 322 267 *13,6*	6 563 929 *20,6*	5 782 567 *18,2*	3 839 559 *12,1*	1 088 501 *3,4*	3 524 712 *11,1*	31 155 408 *98,0*	**31 797 457** ***100***	***3,7***
Warmińsko-mazurskie	4 326 338 *5,3*		19 758 176 *24,1*	9 566 922 *11,7*	15 465 120 *18,8*	11 902 396 *14,5*	9 050 117 *11,0*	5 920 507 *7,2*	2 535 015 *3,1*	3 536 984 *4,3*	77 735 237 *94,7*	**82 061 575** ***100***	***9,6***

Tabela 115.2. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy pniaków według klas wieku oraz województw

Województwa	Pow. leśna niezalesiona	Klasy wieku									Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
	m³ grubizny brutto/%												%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Wielkopolskie	2 506 685 *4,4*		14 801 918 *25,9*	5 208 980 *9,2*	8 580 214 *15,1*	9 565 528 *16,8*	6 866 484 *12,1*	3 519 650 *6,2*	4 607 152 *8,1*	1 262 725 *2,2*	54 412 651 *95,6*	**56 919 336** ***100***	***6,7***
Zachodniopomorskie	3 841 693 *4,5*		18 257 003 *21,2*	12 230 277 *14,2*	19 211 564 *22,2*	10 985 746 *12,7*	9 289 647 *10,8*	4 287 793 *5,0*	3 617 019 *4,2*	4 520 023 *5,2*	82 399 072 *95,5*	**86 240 765** ***100***	***10,3***
Ogółem	39 454 615 *4,6*		166 433 546 *19,5*	96 438 277 *11,3*	150 815 829 *17,7*	137 614 832 *16,2*	109 448 477 *12,9*	52 501 870 *6,2*	29 830 011 *3,5*	69 046 537 *8,1*	812 129 379 *95,4*	**851 583 994** ***100***	***100,0***

Tabela 115.3. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy pniaków według klas wieku oraz krain przyrodniczo-leśnych

Krainy przyrodniczo-leśne	Pow. leśna niezalesiona	Klasy wieku									Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
	m³ grubizny brutto/%												%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Bałtycka	5 822 657 *4,0*		28 919 043 *19,8*	21 432 776 *14,7*	30 526 478 *21,1*	16 240 925 *11,1*	16 226 829 *11,1*	10 255 638 *7,0*	6 260 605 *4,3*	10 103 952 *6,9*	139 966 246 *96,0*	**145 788 903** ***100***	***17,1***
Karpacka	1 655 936 *1,4*		11 491 962 *10,0*	9 987 999 *8,7*	19 292 723 *16,9*	19 023 625 *16,6*	12 376 494 *10,8*	8 022 398 *7,0*	3 887 475 *3,4*	28 742 269 *25,2*	112 824 945 *98,6*	**114 480 881** ***100***	***13,4***
Małopolska	6 309 718 *4,5*		23 773 171 *17,0*	13 639 709 *9,8*	20 058 893 *14,4*	28 763 239 *20,6*	23 148 839 *16,6*	9 946 247 *7,1*	2 869 799 *2,1*	10 966 523 *7,9*	133 166 420 *95,5*	**139 476 138** ***100***	***16,4***
Mazowiecko-podlaska	2 729 493 *3,7*		13 903 633 *18,9*	8 550 887 *11,7*	14 401 366 *19,6*	17 706 419 *24,1*	11 056 720 *15,1*	2 760 915 *3,8*	463 166 *0,6*	1 808 211 *2,5*	70 651 317 *96,3*	**73 380 810** ***100***	***8,6***
Mazursko-podlaska	6 022 118 *6,5*		22 178 924 *23,9*	9 734 838 *10,5*	17 548 440 *18,9*	13 721 081 *14,8*	12 627 895 *13,6*	5 957 726 *6,4*	2 999 506 *3,2*	2 076 960 *2,2*	86 845 370 *93,5*	**92 867 488** ***100***	***10,9***
Sudecka	810 714 *2,0*		6 878 933 *17,3*	5 774 098 *14,5*	4 907 292 *12,4*	5 324 197 *13,4*	4 123 549 *10,4*	2 699 892 *6,8*	1 098 026 *2,8*	8 113 076 *20,4*	38 919 063 *98,0*	**39 729 777** ***100***	***4,7***
Śląska	4 199 868 *6,2*		15 589 892 *23,4*	9 165 152 *13,6*	11 395 734 *16,9*	9 306 658 *13,8*	7 689 419 *11,4*	3 449 785 *5,1*	3 469 023 *5,2*	2 986 237 *4,4*	63 051 900 *93,8*	**67 251 768** ***100***	***7,9***
Wielkopolsko-pomorska	11 582 705 *6,5*		43 372 030 *24,4*	17 831 553 *10,0*	32 691 034 *18,3*	27 739 531 *15,6*	22 419 231 *12,6*	9 483 857 *5,3*	8 745 994 *4,9*	4 320 380 *2,4*	166 603 610 *93,5*	**178 186 315** ***100***	***21,0***
Ogółem	39 133 209 *4,6*		166 107 588 *19,5*	96 117 012 *11,3*	150 821 960 *17,7*	137 825 675 *16,2*	109 668 976 *12,9*	52 576 458 *6,2*	29 793 594 *3,5*	69 117 608 *8,1*	812 028 871 *95,4*	**851 162 080** ***100***	***100,0***

Tabela 115.4. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach w zarządzie Lasów Państwowych oszacowanego na podstawie średnicy pniaków według klas wieku oraz RDLP

RDLP - Lasy Państwowe	Pow. leśna niezalesiona	Klasy wieku									Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
	m³ grubizny brutto/%												%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
BIAŁYSTOK	3 987 421 *6,2*		15 635 486 *24,4*	6 357 752 *9,9*	12 873 977 *20,1*	10 228 833 *15,9*	8 647 354 *13,5*	3 308 128 *5,2*	1 683 252 *2,6*	1 432 641 *2,2*	60 167 423 *93,8*	**64 154 844** ***100***	***8,3***
GDAŃSK	2 765 690 *7,1*		6 433 135 *16,5*	4 898 702 *12,6*	6 780 855 *17,5*	4 377 133 *11,3*	5 263 064 *13,5*	3 679 902 *9,5*	1 949 679 *5,0*	2 734 486 *7,0*	36 116 956 *92,9*	**38 882 646** ***100***	***5,0***
KATOWICE	4 810 600 *6,9*		16 981 020 *24,3*	9 044 944 *13,0*	10 062 883 *14,4*	10 814 159 *15,5*	7 911 828 *11,3*	2 783 602 *4,0*	1 529 521 *2,2*	5 874 857 *8,4*	65 002 814 *93,1*	**69 813 414** ***100***	***9,1***
KRAKÓW	338 377 *1,1*		2 474 484 *8,1*	2 269 872 *7,4*	4 667 890 *15,2*	5 199 071 *16,9*	4 079 247 *13,3*	2 683 666 *8,7*	1 077 923 *3,5*	7 943 556 *25,8*	30 395 709 *98,9*	**30 734 086** ***100***	***4,0***
KROSNO	1 141 229 *2,0*		6 276 307 *11,0*	5 422 884 *9,5*	8 181 305 *14,3*	9 174 013 *16,0*	7 275 610 *12,7*	3 877 846 *6,8*	2 003 370 *3,5*	13 851 299 *24,2*	56 062 634 *98,0*	**57 203 863** ***100***	***7,4***
LUBLIN	911 944 *2,1*		8 904 413 *20,2*	4 413 450 *10,1*	6 491 081 *14,8*	8 634 551 *19,7*	7 538 676 *17,2*	2 607 517 *6,0*	601 551 *1,4*	3 704 607 *8,5*	42 895 846 *97,9*	**43 807 790** ***100***	***5,7***
ŁÓDŹ	1 844 939 *8,5*		5 398 724 *24,8*	2 430 332 *11,2*	2 803 762 *12,9*	3 765 007 *17,4*	2 608 932 *12,0*	1 085 611 *5,0*	445 057 *2,1*	1 314 226 *6,1*	19 851 651 *91,5*	**21 696 590** ***100***	***2,8***
OLSZTYN	2 966 394 *4,5*		14 420 853 *22,0*	8 374 102 *12,8*	11 293 625 *17,3*	10 222 773 *15,6*	8 297 734 *12,7*	4 549 688 *7,0*	2 022 457 *3,1*	3 245 215 *5,0*	62 426 447 *95,5*	**65 392 841** ***100***	***8,5***
PIŁA	982 002 *4,2*		7 709 386 *32,7*	2 178 365 *9,2*	3 879 431 *16,5*	3 949 616 *16,8*	2 689 389 *11,4*	906 067 *3,8*	735 427 *3,1*	548 960 *2,3*	22 596 641 *95,8*	**23 578 643** ***100***	***3,1***
POZNAŃ	1 716 321 *4,9*		8 541 736 *24,5*	3 464 758 *10,0*	4 182 364 *12,1*	5 362 418 *15,5*	4 257 874 *12,3*	2 551 542 *7,4*	3 701 982 *10,7*	898 887 *2,6*	32 961 561 *95,1*	**34 677 882** ***100***	***4,5***
RADOM	1 011 148 *2,5*		6 081 267 *14,8*	3 214 728 *7,8*	5 725 160 *13,9*	8 930 274 *21,7*	7 444 284 *18,1*	3 970 523 *9,7*	974 601 *2,4*	3 758 391 *9,1*	40 099 228 *97,5*	**41 110 376** ***100***	***5,3***
SZCZECIN	1 780 170 *2,8*		14 171 890 *22,0*	8 644 311 *13,4*	14 919 460 *23,1*	7 484 608 *11,6*	8 818 737 *13,7*	3 421 604 *5,3*	2 497 630 *3,9*	2 716 087 *4,2*	62 674 327 *97,2*	**64 454 497** ***100***	***8,4***
SZCZECINEK	2 986 134 *4,5*		15 844 931 *23,7*	9 497 235 *14,2*	14 119 385 *21,1*	8 192 242 *12,3*	6 532 196 *9,8*	3 413 447 *5,1*	2 477 366 *3,7*	3 754 036 *5,6*	63 830 838 *95,5*	**66 816 972** ***100***	***8,7***
TORUŃ	2 788 281 *8,8*		6 150 943 *19,6*	3 178 709 *10,1*	5 409 312 *17,1*	5 140 567 *16,3*	4 687 693 *14,8*	2 336 987 *7,4*	1 277 496 *4,0*	600 605 *1,9*	28 782 312 *91,2*	**31 570 593** ***100***	***4,1***

Tabela 115.4. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach w zarządzie Lasów Państwowych oszacowanego na podstawie średnicy pniaków według klas wieku oraz RDLP

RDLP - Lasy Państwowe	Pow. leśna niezalesiona	Klasy wieku									Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
	m³ grubizny brutto/%												%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
WARSZAWA	939 609		4 904 767	1 579 589	2 055 226	3 790 588	2 674 104	716 254	121 671	159 022	16 001 221	**16 940 830**	***2,2***
	5,5		*29,1*	*9,3*	*12,1*	*22,4*	*15,8*	*4,2*	*0,7*	*0,9*	*94,5*	***100***	
WROCŁAW	2 149 026		13 900 059	9 852 091	10 080 920	9 925 963	7 260 536	4 105 286	3 450 571	10 032 752	68 608 178	**70 757 204**	***9,2***
	3,0		*19,7*	*13,9*	*14,2*	*14,0*	*10,3*	*5,8*	*4,9*	*14,2*	*97,0*	***100***	
ZIELONA GÓRA	2 364 527		7 371 015	2 770 500	5 732 342	4 050 488	3 460 988	1 227 917	951 720	962 784	26 527 754	**28 892 281**	***3,7***
	8,2		*25,6*	*9,6*	*19,8*	*14,0*	*12,0*	*4,2*	*3,3*	*3,3*	*91,8*	***100***	
Ogółem	35 483 812		161 200 416	87 592 324	129 258 978	119 242 304	99 448 246	47 225 587	27 501 274	63 532 411	735 001 540	**770 485 352**	***100,0***
	4,6		*20,9*	*11,4*	*16,8*	*15,5*	*12,9*	*6,1*	*3,6*	*8,2*	*95,4*	***100***	

Tabela 115.5. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach prywatnych oszacowanego na podstawie średnicy pniaków według klas wieku oraz województw

Województwa – lasy prywatne	Pow. leśna niezalesiona	Klasy wieku								Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m³ grubizny brutto/%											%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Dolnośląskie			107 597 *13,7*	23 185 *2,9*	223 642 *28,4*	96 849 *12,3*	133 452 *17,0*	68 467 *8,7*	119 223 *15,2*	14 187 *1,8*	786 602 *100,0*	**786 602** ***100***	***1,4***
Kujawsko-pomorskie	354 482 *16,1*		194 931 *8,8*	110 626 *5,0*	838 270 *38,1*	280 486 *12,7*	296 233 *13,4*	129 144 *5,9*			1 849 690 *83,9*	**2 204 172** ***100***	***3,8***
Lubelskie			156 788 *1,9*	1 016 507 *12,2*	2 210 541 *26,5*	2 916 213 *35,0*	1 824 152 *21,9*	96 409 *1,2*	53 887 *0,6*	55 937 *0,7*	8 330 434 *100,0*	**8 330 434** ***100***	***14,3***
Lubuskie	119 494 *21,7*		16 971 *3,1*	31 950 *5,8*	109 839 *20,0*	113 663 *20,7*	67 821 *12,3*	2 926 *0,5*	87 434 *15,9*		430 604 *78,3*	**550 098** ***100***	***0,9***
Łódzkie	224 742 *5,8*		362 958 *9,4*	604 676 *15,7*	1 123 948 *29,2*	854 007 *22,2*	516 620 *13,4*	166 163 *4,3*			3 628 372 *94,2*	**3 853 114** ***100***	***6,6***
Małopolskie	116 495 *1,3*		61 507 *0,7*	1 253 468 *14,0*	2 092 595 *23,4*	2 486 220 *27,6*	1 106 832 *12,4*	148 567 *1,7*		1 693 707 *18,9*	8 842 896 *98,7*	**8 959 391** ***100***	***15,4***
Mazowieckie	564 166 *8,2*		505 330 *7,4*	953 166 *13,9*	1 795 261 *26,2*	2 451 347 *36,0*	487 709 *7,1*	41 811 *0,6*	23 003 *0,3*	21 533 *0,3*	6 279 160 *91,8*	**6 843 326** ***100***	***11,8***
Opolskie	26 870 *3,5*		5 009 *0,7*	90 551 *11,8*	202 129 *26,4*	139 517 *18,2*	277 323 *36,2*	24 192 *3,2*			738 721 *96,5*	**765 591** ***100***	***1,3***
Podkarpackie	279 414 *4,1*		120 000 *1,8*	1 054 442 *15,4*	2 024 234 *29,7*	1 675 529 *24,5*	582 713 *8,5*	657 751 *9,6*		439 343 *6,4*	6 554 012 *95,9*	**6 833 426** ***100***	***11,7***
Podlaskie	275 206 *4,5*		239 702 *4,0*	768 493 *12,7*	2 777 573 *45,9*	1 184 198 *19,5*	614 051 *10,1*	200 223 *3,3*			5 784 240 *95,5*	**6 059 446** ***100***	***10,4***
Pomorskie	440 383 *10,0*		783 016 *17,7*	469 330 *10,6*	1 377 059 *31,2*	947 630 *21,5*	317 312 *7,2*	24 473 *0,6*	52 632 *1,2*		3 971 452 *90,0*	**4 411 835** ***100***	***7,6***
Śląskie	107 704 *4,9*		291 546 *13,2*	259 850 *11,7*	285 252 *12,9*	371 862 *16,8*	336 023 *15,2*	155 951 *7,0*	7 568 *0,3*	396 633 *18,0*	2 104 685 *95,1*	**2 212 389** ***100***	***3,8***
Świętokrzyskie			23 120 *2,1*	79 865 *7,3*	303 457 *27,7*	567 879 *51,7*	35 337 *3,2*	87 328 *8,0*			1 096 986 *100,0*	**1 096 986** ***100***	***1,9***
Warmińsko-mazurskie	2 164 *0,3*		136 630 *16,4*	267 072 *32,0*	272 053 *32,5*	44 022 *5,3*	41 529 *5,0*	70 838 *8,5*			832 144 *99,7*	**834 308** ***100***	***1,4***

Tabela 115.5. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach prywatnych oszacowanego na podstawie średnicy pniaków według klas wieku oraz województw

Województwa – lasy prywatne	Pow. leśna niezalesiona	Klasy wieku									Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
	m³ grubizny brutto/%												%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Wielkopolskie	144 777		348 453	222 218	1 439 958	1 014 313	158 369	91 564	29 713		3 304 588	**3 449 365**	***5,9***
	4,2		*10,1*	*6,4*	*41,7*	*29,4*	*4,6*	*2,7*	*0,9*		*95,8*	***100***	
Zachodniopomorskie	112 114		66 304	110 975	466 163	188 782	38 172	38 687		24 454	933 537	**1 045 651**	***1,8***
	10,7		*6,3*	*10,6*	*44,6*	*18,1*	*3,7*	*3,7*		*2,3*	*89,3*	***100***	
Ogółem	2 768 011		3 419 862	7 316 374	17 541 974	15 332 517	6 833 648	2 004 494	373 460	2 645 794	55 468 123	**58 236 134**	***100,0***
	4,8		*5,9*	*12,6*	*30,2*	*26,3*	*11,7*	*3,4*	*0,6*	*4,5*	*95,2*	***100***	

31-01-2020

Tabela 116.1. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy pniaków według gatunków rzeczywistych oraz form własności

Formy własności	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m³ grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Ogółem	377 086 102 *44,4*	80 759 424 *9,5*	56 943 572 *6,7*	17 158 459 *2,0*	531 947 557 *62,6*	111 581 170 *13,1*	94 957 391 *11,2*	16 037 473 *1,9*	41 603 656 *4,9*	30 661 706 *3,6*	126 473	3 970 418 *0,5*	19 076 827 *2,2*	318 015 114 *37,4*	849 962 671 *100*	*100,0*
Lasy publiczne	353 557 617 *44,6*	76 035 732 *9,6*	50 844 361 *6,4*	16 835 448 *2,1*	497 273 158 *62,7*	108 379 179 *13,7*	90 320 632 *11,4*	13 072 730 *1,7*	37 861 483 *4,8*	25 312 930 *3,2*	78 569	2 939 336 *0,4*	16 896 996 *2,1*	294 861 855 *37,3*	792 135 013 *100*	*93,2*
Własność Skarbu Państwa	352 019 763 *44,7*	75 563 232 *9,6*	49 384 098 *6,3*	16 812 845 *2,1*	493 779 938 *62,7*	107 316 361 *13,6*	90 066 050 *11,5*	12 997 194 *1,7*	37 812 121 *4,8*	24 897 930 *3,2*	78 569	2 920 466 *0,4*	16 708 912 *2,1*	292 797 603 *37,3*	786 577 541 *100*	*92,5*
-w zarządzie LP	347 847 430 *45,0*	72 454 131 *9,4*	46 978 922 *6,1*	16 629 353 *2,2*	483 909 836 *62,7*	102 925 180 *13,4*	89 252 195 *11,6*	12 842 298 *1,7*	37 437 671 *4,9*	24 453 862 *3,2*	78 569	2 912 683 *0,4*	16 101 437 *2,1*	286 003 895 *37,3*	769 913 731 *100*	*90,5*
-w zarządzie PN	2 737 905 *21,6*	2 852 984 *22,5*	1 903 168 *15,0*	8 659 *0,1*	7 502 716 *59,2*	3 997 095 *31,6*	465 497 *3,7*	95 314 *0,8*	213 194 *1,7*	254 208 *2,0*			127 688 *1,0*	5 152 996 *40,8*	12 655 712 *100*	*1,5*
-w Zasobie Własn. Rolnej SP	357 930 *43,7*	43 033 *5,3*		52 117 *6,4*	453 080 *55,4*	29 382 *3,6*	4 468 *0,5*	59 582 *7,3*	15 964 *1,9*	89 698 *10,9*			167 016 *20,4*	366 110 *44,6*	819 190 *100*	*0,1*
-inne Skarbu Państwa	1 076 498 *33,9*	213 084 *6,7*	502 008 *15,7*	122 716 *3,8*	1 914 306 *60,1*	364 704 *11,4*	343 890 *10,8*		145 292 *4,6*	100 162 *3,1*		7 783 *0,2*	312 771 *9,8*	1 274 602 *39,9*	3 188 908 *100*	*0,4*
Własność gmin	1 537 854 *27,6*	472 500 *8,5*	1 460 263 *26,3*	22 603 *0,4*	3 493 220 *62,8*	1 062 818 *19,1*	254 582 *4,6*	75 536 *1,4*	49 362 *0,9*	415 000 *7,5*		18 870 *0,3*	188 084 *3,4*	2 064 252 *37,2*	5 557 472 *100*	*0,7*
Lasy prywatne	23 528 485 *40,7*	4 723 692 *8,2*	6 099 211 *10,5*	323 011 *0,6*	34 674 399 *60,0*	3 201 991 *5,5*	4 636 759 *8,0*	2 964 743 *5,1*	3 742 173 *6,5*	5 348 776 *9,2*	47 904 *0,1*	1 031 082 *1,8*	2 179 831 *3,8*	23 153 259 *40,0*	57 827 658 *100*	*6,8*

Tabela 116.2. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy pniaków według gatunków rzeczywistych oraz województw

Województwa	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m³ grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Dolnośląskie	14 367 396	25 506 222	468 075	2 417 144	42 758 837	12 314 900	8 973 143	1 323 972	3 190 875	1 734 933		347 811	4 008 032	31 893 666	74 652 503	*8,8*
	19,2	*34,2*	*0,6*	*3,2*	*57,2*	*16,5*	*12,0*	*1,8*	*4,3*	*2,3*		*0,5*	*5,4*	*42,8*	*100*	
Kujawsko-pomorskie	20 265 712	420 908		456 047	21 142 667	929 273	4 221 858	347 766	979 020	1 824 004	55 400	138 609	424 567	8 920 497	30 063 164	*3,5*
	67,3	*1,4*		*1,5*	*70,2*	*3,1*	*14,0*	*1,2*	*3,3*	*6,1*	*0,2*	*0,5*	*1,4*	*29,8*	*100*	
Lubelskie	23 642 063	197 720	795 974	555 904	25 191 661	3 097 311	7 974 958	2 984 708	2 409 198	3 234 693	31 387	755 227	1 376 477	21 863 959	47 055 620	*5,5*
	50,3	*0,4*	*1,7*	*1,2*	*53,6*	*6,6*	*16,9*	*6,3*	*5,1*	*6,9*	*0,1*	*1,6*	*2,9*	*46,4*	*100*	
Lubuskie	35 539 064	944 655		626 037	37 109 756	2 947 900	6 563 371	224 673	1 708 060	783 435	728	73 899	850 584	13 152 650	50 262 406	*5,9*
	70,7	*1,9*		*1,2*	*73,8*	*5,9*	*13,1*	*0,4*	*3,4*	*1,6*		*0,1*	*1,7*	*26,2*	*100*	
Łódzkie	14 185 280	100 231	160 718	161 722	14 607 951	1 077 617	4 184 396	308 718	1 263 266	990 017	3 181	259 750	357 632	8 444 577	23 052 528	*2,7*
	61,5	*0,4*	*0,7*	*0,7*	*63,3*	*4,7*	*18,2*	*1,3*	*5,5*	*4,3*		*1,1*	*1,6*	*36,7*	*100*	
Małopolskie	4 724 154	7 066 006	18 605 267	1 099 216	31 494 643	12 241 513	2 021 366	651 296	663 454	554 207		31 572	1 070 918	17 234 326	48 728 969	*5,7*
	9,7	*14,5*	*38,2*	*2,3*	*64,7*	*25,1*	*4,1*	*1,3*	*1,4*	*1,1*		*0,1*	*2,2*	*35,3*	*100*	
Mazowieckie	28 398 924	735 647	1 352 434	633 609	31 120 614	1 196 031	6 422 739	1 026 436	2 650 889	2 622 978	2 363	552 385	729 812	15 203 633	46 324 247	*5,4*
	61,2	*1,6*	*2,9*	*1,4*	*67,1*	*2,6*	*13,9*	*2,2*	*5,7*	*5,7*		*1,2*	*1,6*	*32,9*	*100*	
Opolskie	13 186 679	1 041 392	137 074	492 676	14 857 821	1 593 416	3 079 998	402 044	2 167 009	601 991	25 674	14 711	1 322 084	9 206 927	24 064 748	*2,8*
	54,8	*4,3*	*0,6*	*2,0*	*61,7*	*6,6*	*12,8*	*1,7*	*9,0*	*2,5*	*0,1*	*0,1*	*5,5*	*38,3*	*100*	
Podkarpackie	18 642 531	2 211 447	24 730 352	1 142 004	46 726 334	18 279 286	5 530 207	2 556 100	1 338 308	2 055 826		240 783	2 633 743	32 634 253	79 360 587	*9,3*
	23,5	*2,8*	*31,2*	*1,4*	*58,9*	*23,0*	*7,0*	*3,2*	*1,7*	*2,6*		*0,3*	*3,3*	*41,1*	*100*	
Podlaskie	25 598 842	8 458 694	114 793	260 622	34 432 951		5 967 201	1 871 509	3 712 749	4 178 314		369 620	543 621	16 643 014	51 075 965	*6,0*
	50,0	*16,6*	*0,2*	*0,5*	*67,3*		*11,7*	*3,7*	*7,3*	*8,2*		*0,7*	*1,1*	*32,7*	*100*	
Pomorskie	39 927 133	2 752 766		3 024 213	45 704 112	19 084 086	5 960 180	1 027 962	4 051 560	986 051		98 443	229 997	31 438 279	77 142 391	*9,1*
	51,8	*3,6*		*3,9*	*59,3*	*24,7*	*7,7*	*1,3*	*5,3*	*1,3*		*0,1*	*0,3*	*40,7*	*100*	
Śląskie	13 287 854	12 202 730	1 557 361	810 909	27 858 854	9 375 143	2 413 048	249 461	1 330 124	967 882		103 468	483 753	14 922 879	42 781 733	*5,0*
	31,2	*28,5*	*3,6*	*1,9*	*65,2*	*21,9*	*5,6*	*0,6*	*3,1*	*2,3*		*0,2*	*1,1*	*34,8*	*100*	
Świętokrzyskie	13 086 658	414 223	8 759 416	587 349	22 847 646	3 958 266	2 706 895	489 166	792 865	787 848		56 969	157 802	8 949 811	31 797 457	*3,7*
	41,3	*1,3*	*27,5*	*1,8*	*71,9*	*12,4*	*8,5*	*1,5*	*2,5*	*2,5*		*0,2*	*0,5*	*28,1*	*100*	
Warmińsko-mazurskie	35 381 835	12 647 177		1 264 383	49 293 395	6 274 426	9 626 938	1 131 831	8 497 243	4 614 566		600 740	2 022 436	32 768 180	82 061 575	*9,6*
	43,2	*15,4*		*1,5*	*60,1*	*7,6*	*11,7*	*1,4*	*10,4*	*5,6*		*0,7*	*2,5*	*39,9*	*100*	

Tabela 116.2. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy pniaków według gatunków rzeczywistych oraz województw

Województwa	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m³ grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Wielkopolskie	35 962 225	1 292 959		505 888	37 761 072	1 582 207	10 439 891	897 233	2 532 295	1 773 215	15 576	38 733	1 879 114	19 158 264	56 919 336	*6,7*
	63,2	*2,3*		*0,9*	*66,4*	*2,8*	*18,3*	*1,6*	*4,4*	*3,1*		*0,1*	*3,3*	*33,6*	*100*	
Zachodniopomorskie	40 715 952	6 229 713		3 113 704	50 059 369	17 889 792	8 927 114	461 871	4 466 396	3 147 756		264 840	1 023 627	36 181 396	86 240 765	*10,3*
	47,3	*7,2*		*3,6*	*58,1*	*20,7*	*10,4*	*0,5*	*5,2*	*3,6*		*0,3*	*1,2*	*41,9*	*100*	
Ogółem	376 912 302	82 222 490	56 681 464	17 151 427	532 967 683	111 841 167	95 013 303	15 954 746	41 753 311	30 857 716	134 309	3 947 560	19 114 199	318 616 311	851 583 994	*100,0*
	44,2	*9,7*	*6,7*	*2,0*	*62,6*	*13,1*	*11,2*	*1,9*	*4,9*	*3,6*		*0,5*	*2,2*	*37,4*	*100*	

Tabela 116.3. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy pniaków według gatunków rzeczywistych oraz krain przyrodniczo-leśnych

Krainy przyrodniczo-leśne	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m³ grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Bałtycka	53 357 854 *36,6*	10 844 472 *7,4*		6 419 842 *4,4*	70 622 168 *48,4*	39 122 320 *26,8*	16 002 482 *11,0*	1 752 835 *1,2*	10 062 495 *6,9*	5 191 291 *3,6*		441 445 *0,3*	2 593 867 *1,8*	75 166 735 *51,6*	145 788 903 *100*	*17,1*
Karpacka	5 614 268 *4,9*	20 262 664 *17,7*	43 446 046 *38,1*	2 101 812 *1,8*	71 424 790 *62,5*	33 463 157 *29,2*	2 197 855 *1,9*	2 327 678 *2,0*	930 068 *0,8*	895 347 *0,8*		270 270 *0,2*	2 971 716 *2,6*	43 056 091 *37,5*	114 480 881 *100*	*13,4*
Małopolska	70 692 985 *50,6*	1 645 890 *1,2*	13 017 139 *9,3*	2 188 403 *1,6*	87 544 417 *62,7*	14 922 003 *10,7*	19 139 598 *13,7*	4 287 111 *3,1*	4 999 177 *3,6*	5 109 567 *3,7*	36 112	972 766 *0,7*	2 465 387 *1,8*	51 931 721 *37,3*	139 476 138 *100*	*16,4*
Mazowiecko-podlaska	41 759 692 *56,9*	1 653 846 *2,3*	392 044 *0,5*	585 620 *0,8*	44 391 202 *60,5*	781 389 *1,1*	11 645 267 *15,9*	2 423 205 *3,3*	6 123 636 *8,3*	5 663 707 *7,7*	2 309	973 352 *1,3*	1 376 743 *1,9*	28 989 608 *39,5*	73 380 810 *100*	*8,6*
Mazursko-podlaska	46 326 162 *49,7*	16 980 730 *18,3*		835 756 *0,9*	64 142 648 *68,9*	992 835 *1,1*	10 173 460 *11,0*	1 912 246 *2,1*	7 582 658 *8,2*	6 298 069 *6,8*		575 480 *0,6*	1 190 092 *1,3*	28 724 840 *31,1*	92 867 488 *100*	*10,9*
Sudecka	821 660 *2,1*	21 686 778 *54,6*	405 169 *1,0*	1 568 329 *3,9*	24 481 936 *61,6*	9 349 846 *23,5*	1 822 363 *4,6*	207 293 *0,5*	1 413 953 *3,6*	308 351 *0,8*		158 974 *0,4*	1 987 061 *5,0*	15 247 841 *38,4*	39 729 777 *100*	*4,7*
Śląska	34 187 205 *50,7*	3 883 801 *5,8*	172 636 *0,3*	1 345 659 *2,0*	39 589 301 *58,8*	4 577 770 *6,8*	11 500 105 *17,1*	1 590 634 *2,4*	4 217 183 *6,3*	2 178 621 *3,2*	24 250	242 353 *0,4*	3 331 551 *5,0*	27 662 467 *41,2*	67 251 768 *100*	*7,9*
Wielkopolsko-pomorska	124 140 403 *69,6*	3 981 711 *2,2*		2 128 449 *1,2*	130 250 563 *73,0*	9 007 798 *5,1*	22 403 261 *12,6*	1 540 287 *0,9*	6 330 814 *3,6*	5 194 358 *2,9*	68 076	325 689 *0,2*	3 065 469 *1,7*	47 935 752 *27,0*	178 186 315 *100*	*21,0*
Ogółem	376 900 229 *44,4*	80 939 892 *9,5*	57 433 034 *6,7*	17 173 870 *2,0*	532 447 025 *62,6*	112 217 118 *13,2*	94 884 391 *11,1*	16 041 289 *1,9*	41 659 984 *4,9*	30 839 311 *3,6*	130 747	3 960 329 *0,5*	18 981 886 *2,2*	318 715 055 *37,4*	851 162 080 *100*	*100,0*

31-01-2020

Tabela 116.4. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach w zarządzie Lasów Państwowych oszacowanego na podstawie średnicy pniaków według gatunków rzeczywistych oraz RDLP

RDLP - Lasy Państwowe	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m³ grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
BIAŁYSTOK	30 711 997	12 927 444	115 846	379 388	44 134 675		7 931 719	1 815 553	5 044 085	4 298 773		337 815	592 224	20 020 169	64 154 844	*8,3*
	47,8	*20,2*	*0,2*	*0,6*	*68,8*		*12,4*	*2,8*	*7,9*	*6,7*		*0,5*	*0,9*	*31,2*	*100*	
GDAŃSK	17 300 865	1 140 780		2 568 551	21 010 196	11 532 374	3 180 442	353 896	2 147 330	409 168		53 297	195 943	17 872 450	38 882 646	*5,0*
	44,5	*2,9*		*6,6*	*54,0*	*29,7*	*8,2*	*0,9*	*5,5*	*1,1*		*0,1*	*0,5*	*46,0*	*100*	
KATOWICE	28 216 127	12 643 432	2 205 671	1 388 875	44 454 105	12 507 705	5 261 957	583 250	3 584 004	1 734 274	24 779	71 915	1 591 425	25 359 309	69 813 414	*9,1*
	40,5	*18,1*	*3,2*	*2,0*	*63,8*	*17,9*	*7,5*	*0,8*	*5,1*	*2,5*		*0,1*	*2,3*	*36,2*	*100*	
KRAKÓW	2 612 526	1 868 835	12 712 871	1 011 705	18 205 937	9 044 533	1 882 652	292 401	492 488	370 236		5 552	440 287	12 528 149	30 734 086	*4,0*
	8,5	*6,1*	*41,4*	*3,3*	*59,3*	*29,4*	*6,1*	*1,0*	*1,6*	*1,2*			*1,4*	*40,7*	*100*	
KROSNO	11 191 209	1 959 332	19 591 668	957 711	33 699 920	13 759 619	4 453 027	1 473 282	1 146 711	844 108		138 448	1 688 748	23 503 943	57 203 863	*7,4*
	19,6	*3,4*	*34,1*	*1,7*	*58,8*	*24,1*	*7,8*	*2,6*	*2,0*	*1,5*		*0,2*	*3,0*	*41,2*	*100*	
LUBLIN	23 083 426	327 728	1 291 285	458 621	25 161 060	2 423 178	7 587 965	2 170 956	1 859 803	2 491 024	32 392	610 231	1 471 181	18 646 730	43 807 790	*5,7*
	52,8	*0,7*	*2,9*	*1,0*	*57,4*	*5,5*	*17,3*	*5,0*	*4,2*	*5,7*	*0,1*	*1,4*	*3,4*	*42,6*	*100*	
ŁÓDŹ	13 476 823	16 254	158 726	387 339	14 039 142	1 140 198	3 921 344	363 384	920 438	861 730	3 182	119 206	327 966	7 657 448	21 696 590	*2,8*
	62,1	*0,1*	*0,7*	*1,8*	*64,7*	*5,3*	*18,1*	*1,7*	*4,2*	*4,0*		*0,5*	*1,5*	*35,3*	*100*	
OLSZTYN	30 951 437	7 344 316		1 187 485	39 483 238	6 005 232	7 655 139	897 202	6 215 157	2 919 966		441 164	1 775 743	25 909 603	65 392 841	*8,5*
	47,3	*11,2*		*1,8*	*60,3*	*9,2*	*11,7*	*1,4*	*9,5*	*4,5*		*0,7*	*2,7*	*39,7*	*100*	
PIŁA	17 671 500	861 256		215 466	18 748 222	946 769	1 907 073	334 262	971 332	547 716		11 461	111 808	4 830 421	23 578 643	*3,1*
	75,0	*3,7*		*0,9*	*79,6*	*4,0*	*8,1*	*1,4*	*4,1*	*2,3*			*0,5*	*20,4*	*100*	
POZNAŃ	20 137 101	703 261		240 012	21 080 374	589 183	8 121 330	556 270	1 401 437	1 562 672	15 231	106 955	1 244 430	13 597 508	34 677 882	*4,5*
	58,2	*2,0*		*0,7*	*60,9*	*1,7*	*23,4*	*1,6*	*4,0*	*4,5*		*0,3*	*3,6*	*39,1*	*100*	
RADOM	18 313 073	553 173	9 794 175	930 811	29 591 232	3 864 153	4 703 496	760 886	1 096 182	912 285		80 919	101 223	11 519 144	41 110 376	*5,3*
	44,6	*1,3*	*23,8*	*2,3*	*72,0*	*9,4*	*11,4*	*1,9*	*2,7*	*2,2*		*0,2*	*0,2*	*28,0*	*100*	
SZCZECIN	35 567 213	2 372 584		2 711 870	40 651 667	9 142 468	8 530 867	309 581	2 430 367	2 091 162	749	122 282	1 175 354	23 802 830	64 454 497	*8,4*
	55,2	*3,7*		*4,2*	*63,1*	*14,2*	*13,2*	*0,5*	*3,8*	*3,2*		*0,2*	*1,8*	*36,9*	*100*	
SZCZECINEK	31 019 982	5 768 387		887 585	37 675 954	17 483 551	5 349 728	782 653	3 962 985	1 337 547		113 084	111 470	29 141 018	66 816 972	*8,7*
	46,4	*8,6*		*1,3*	*56,3*	*26,2*	*8,0*	*1,2*	*5,9*	*2,0*		*0,2*	*0,2*	*43,7*	*100*	

Tabela 116.4. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach w zarządzie Lasów Państwowych oszacowanego na podstawie średnicy pniaków według gatunków rzeczywistych oraz RDLP

RDLP - Lasy Państwowe	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m³ grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
TORUŃ	22 485 200	422 841		504 643	23 412 684	621 801	4 321 283	342 467	1 012 036	1 406 557		57 671	396 094	8 157 909	31 570 593	*4,1*
	71,1	*1,3*		*1,6*	*74,0*	*2,0*	*13,7*	*1,1*	*3,2*	*4,5*		*0,2*	*1,3*	*26,0*	*100*	
WARSZAWA	10 896 196	99 690	125 094	101 132	11 222 112	507 253	2 252 216	360 969	1 092 370	739 648	2 265	232 164	531 833	5 718 718	16 940 830	*2,2*
	64,4	*0,6*	*0,7*	*0,6*	*66,3*	*3,0*	*13,3*	*2,1*	*6,4*	*4,4*		*1,4*	*3,1*	*33,7*	*100*	
WROCŁAW	13 358 510	24 284 418	466 225	2 384 065	40 493 218	12 213 455	8 269 385	1 318 765	3 030 552	1 303 574		339 517	3 788 738	30 263 986	70 757 204	*9,2*
	18,9	*34,1*	*0,7*	*3,4*	*57,1*	*17,3*	*11,7*	*1,9*	*4,3*	*1,8*		*0,5*	*5,4*	*42,9*	*100*	
ZIELONA GÓRA	20 442 847	233 594		396 025	21 072 466	1 459 151	3 881 738	147 720	1 029 863	608 465		64 452	628 426	7 819 815	28 892 281	*3,7*
	70,7	*0,8*		*1,4*	*72,9*	*5,1*	*13,4*	*0,5*	*3,6*	*2,1*		*0,2*	*2,2*	*27,1*	*100*	
Ogółem	347 436 032	73 527 325	46 461 561	16 711 284	484 136 202	103 240 623	89 211 361	12 863 497	37 437 140	24 438 905	78 598	2 906 133	16 172 893	286 349 150	770 485 352	*100,0*
	45,0	*9,5*	*6,0*	*2,2*	*62,7*	*13,4*	*11,6*	*1,7*	*4,9*	*3,2*		*0,4*	*2,1*	*37,3*	*100*	

Tabela 116.5. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach prywatnych oszacowanego na podstawie średnicy pniaków według gatunków rzeczywistych oraz województw

Województwa – lasy prywatne	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m³ grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Dolnośląskie	84 327 *10,7*	40 549 *5,2*			124 876 *15,9*		418 534 *53,1*		43 522 *5,5*	58 770 *7,5*		1 277 *0,2*	139 623 *17,8*	661 726 *84,1*	786 602 *100*	*1,4*
Kujawsko-pomorskie	1 562 214 *70,8*	17 071 *0,8*		5 911 *0,3*	1 585 196 *71,9*		17 050 *0,8*	8 886 *0,4*	156 345 *7,1*	361 588 *16,4*	55 400 *2,5*		19 707 *0,9*	618 976 *28,1*	2 204 172 *100*	*3,8*
Lubelskie	3 554 667 *42,7*	40 819 *0,5*		121 006 *1,5*	3 716 492 *44,7*	718 396 *8,6*	1 318 165 *15,8*	906 959 *10,9*	561 120 *6,7*	731 470 *8,8*		167 515 *2,0*	210 317 *2,5*	4 613 942 *55,3*	8 330 434 *100*	*14,3*
Lubuskie	349 857 *63,6*				349 857 *63,6*		154 758 *28,1*		11 859 *2,2*	21 889 *4,0*			11 735 *2,1*	200 241 *36,4*	550 098 *100*	*0,9*
Łódzkie	2 510 025 *65,2*			17 719 *0,5*	2 527 744 *65,7*		525 618 *13,6*		324 486 *8,4*	277 440 *7,2*		117 141 *3,0*	80 685 *2,1*	1 325 370 *34,3*	3 853 114 *100*	*6,6*
Małopolskie	583 507 *6,5*	2 693 837 *30,1*	3 879 463 *43,3*		7 156 807 *79,9*	694 440 *7,8*	96 837 *1,1*	393 670 *4,4*	55 465 *0,6*	83 617 *0,9*		21 820 *0,2*	456 735 *5,1*	1 802 584 *20,1*	8 959 391 *100*	*15,4*
Mazowieckie	3 493 672 *51,1*	56 870 *0,8*		4 574 *0,1*	3 555 116 *52,0*		475 846 *7,0*	269 842 *3,9*	782 508 *11,4*	1 376 886 *20,1*		239 382 *3,5*	143 746 *2,1*	3 288 210 *48,0*	6 843 326 *100*	*11,8*
Opolskie	277 573 *36,3*			487 *0,1*	278 060 *36,4*		224 022 *29,3*	56 988 *7,4*	49 036 *6,4*	3 422 *0,4*		14 711 *1,9*	139 352 *18,2*	487 531 *63,6*	765 591 *100*	*1,3*
Podkarpackie	1 482 017 *21,7*	37 057 *0,5*	2 025 329 *29,7*	82 425 *1,2*	3 626 828 *53,1*	883 402 *12,9*	320 443 *4,7*	965 641 *14,1*	86 429 *1,3*	467 488 *6,8*		74 849 *1,1*	408 346 *6,0*	3 206 598 *46,9*	6 833 426 *100*	*11,7*
Podlaskie	2 619 642 *43,3*	632 650 *10,4*		39 329 *0,6*	3 291 621 *54,3*		362 808 *6,0*	140 724 *2,3*	701 144 *11,6*	1 306 516 *21,6*		156 992 *2,6*	99 641 *1,6*	2 767 825 *45,7*	6 059 446 *100*	*10,4*
Pomorskie	3 442 562 *78,0*	88 052 *2,0*		45 534 *1,0*	3 576 148 *81,0*	337 593 *7,7*	102 448 *2,3*	25 550 *0,6*	216 937 *4,9*	75 522 *1,7*		26 877 *0,6*	50 760 *1,2*	835 687 *19,0*	4 411 835 *100*	*7,6*
Śląskie	592 557 *26,8*	893 533 *40,5*			1 486 090 *67,3*	372 123 *16,8*	173 360 *7,8*		29 675 *1,3*			65 007 *2,9*	86 134 *3,9*	726 299 *32,7*	2 212 389 *100*	*3,8*
Świętokrzyskie	653 825 *59,7*	85 750 *7,8*	121 926 *11,1*	5 824 *0,5*	867 325 *79,1*	50 473 *4,6*	85 994 *7,8*	39 919 *3,6*	3 921 *0,4*			41 101 *3,7*	8 253 *0,8*	229 661 *20,9*	1 096 986 *100*	*1,9*
Warmińsko-mazurskie	108 441 *13,0*	21 681 *2,6*			130 122 *15,6*	113 512 *13,6*	130 679 *15,7*		150 943 *18,1*	280 056 *33,5*		28 866 *3,5*	130	704 186 *84,4*	834 308 *100*	*1,4*

Tabela 116.5. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach prywatnych oszacowanego na podstawie średnicy pniaków według gatunków rzeczywistych oraz województw

Województwa – lasy prywatne	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m³ grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Wielkopolskie	2 625 163	42 580			2 667 743		37 078		412 521	150 354		780	180 889	781 622	3 449 365	*5,9*
	76,1	*1,2*			*77,3*		*1,1*		*12,0*	*4,4*			*5,2*	*22,7*	*100*	
Zachodniopomorskie	100 961	196 234			297 195	30 639	110 522	61 472	194 844	184 973		58 618	107 388	748 456	1 045 651	*1,8*
	9,7	*18,7*			*28,4*	*2,9*	*10,6*	*5,9*	*18,6*	*17,7*		*5,6*	*10,3*	*71,6*	*100*	
Ogółem	24 041 010	4 846 683	6 026 718	322 809	35 237 220	3 200 578	4 554 162	2 869 651	3 780 755	5 379 991	55 400	1 014 936	2 143 441	22 998 914	58 236 134	*100,0*
	41,4	*8,3*	*10,3*	*0,6*	*60,6*	*5,5*	*7,8*	*4,9*	*6,5*	*9,2*	*0,1*	*1,7*	*3,7*	*39,4*	*100*	

Lasy poza ewidencją razem

powierzchnia według BULiGL

Lasy poza ewidencją razem

powierzchnia według BULiGL – obliczenia dla kraju

Tabela 1.1. Zestawienie powierzchni [ha] lasów poza ewidencją według klas wieku

Lasy poza ewidencją	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku								Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
	ha/%											%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Ogółem	21246 *2,2*	376320 *39,4*	334113 *35,2*	127062 *13,4*	61957 *6,6*	19588 *2,1*	4101 *0,4*	3459 *0,4*	2974 *0,3*	929574 *97,8*	**950820** ***100,0***	***100,0***

Lasy poza ewidencją – powierzchnia według BULiGL

Tabela 1. Zestawienie powierzchni [ha] lasów poza ewidencją według gatunków panujących oraz klas i podklas wieku
Kraj

Gatunki panujące	Pow. leśna niezalesiona	Klasy wieku										VI	VII i st.	KO, KDO, BP	Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		I		II		III		IV		V							
		a	b	a	b	a	b	a	b	a	b						
	ha/%																%
So	9020 *3,2*	29989 *10,8*	125474 *45,1*	57853 *20,8*	21766 *7,8*	12988 *4,7*	7115 *2,6*	6476 *2,3*	2369 *0,9*	2750 *1,0*	1664 *0,6*	233 *0,1*	315 *0,1*		268992 *96,8*	278012 *100,0*	29,1
Św	331 *1,3*	891 *3,5*	6520 *25,9*	4581 *18,1*	4405 *17,4*	2627 *10,4*	1937 *7,7*	2785 *11,0*	331 *1,3*		74 *0,3*	457 *1,8*		331 *1,3*	24939 *98,7*	25270 *100,0*	2,7
Jd	1039 *22,6*	565 *12,3*	988 *21,3*	662 *14,4*	331 *7,2*	331 *7,2*			331 *7,2*	357 *7,8*					3565 *77,4*	4604 *100,0*	0,5
Pozostałe iglaste		606 *9,0*	2682 *40,0*	2476 *36,8*	386 *5,7*	572 *8,5*									6722 *100,0*	6722 *100,0*	0,7
Razem iglaste	10390 *3,3*	32051 *10,2*	135664 *43,1*	65572 *20,8*	26888 *8,5*	16518 *5,3*	9052 *2,9*	9261 *2,9*	3031 *1,0*	3107 *1,0*	1738 *0,6*	690 *0,2*	315 *0,1*	331 *0,1*	304218 *96,7*	314608 *100,0*	33,0
Bk	564 *10,6*	833 *15,7*	345 *6,5*	321 *6,1*	261 *4,9*	331 *6,2*	331 *6,2*	41 *0,8*	1004 *19,1*		331 *6,2*	607 *11,5*		331 *6,2*	4736 *89,4*	5300 *100,0*	0,6
Db	3728 *8,0*	8494 *18,2*	5545 *12,0*	5838 *12,6*	4092 *8,8*	4029 *8,7*	1321 *2,9*	2443 *5,3*	3176 *6,9*	1324 *2,9*	2124 *4,6*	2269 *4,9*	1952 *4,2*		42607 *92,0*	46335 *100,0*	4,9
Gb		1477 *9,7*	2167 *14,3*	3081 *20,3*	4472 *29,6*	2033 *13,4*	815 *5,4*	551 *3,6*	301 *2,0*	200 *1,3*	56 *0,4*				15153 *100,0*	15153 *100,0*	1,6
Brz	56	23194 *10,6*	69898 *31,8*	65722 *29,9*	27834 *12,7*	13613 *6,2*	10192 *4,6*	5013 *2,3*	1511 *0,7*	1798 *0,8*				908 *0,4*	219683 *100,0*	219739 *100,0*	23,1
Ol	5056 *3,0*	10028 *5,9*	23780 *13,9*	32428 *18,8*	31143 *18,2*	22254 *13,0*	18235 *10,7*	15657 *9,2*	7355 *4,3*	3203 *1,9*	1352 *0,8*			458 *0,3*	165893 *97,0*	170949 *100,0*	18,0
Tp		1057 *23,0*			552 *12,0*	477 *10,4*	283 *6,2*	627 *13,7*	331 *7,2*	599 *13,1*	331 *7,2*			331 *7,2*	4588 *100,0*	4588 *100,0*	0,5
Os	55 *0,1*	9226 *19,3*	6553 *13,7*	15055 *31,5*	8011 *16,7*	6318 *13,2*	880 *1,8*	1511 *3,2*	234 *0,5*						47788 *99,9*	47843 *100,0*	5,0
Pozostałe liściaste	1397 *1,1*	16476 *13,0*	29532 *23,5*	24692 *19,5*	18151 *14,4*	10510 *8,3*	9870 *7,8*	6267 *5,0*	3643 *2,9*	2835 *2,2*	590 *0,5*	535 *0,4*	1192 *0,9*	615 *0,5*	124908 *98,9*	126305 *100,0*	13,3
Razem liściaste	10856 *1,7*	70785 *11,1*	137820 *21,7*	147137 *23,0*	94516 *14,9*	59565 *9,4*	41927 *6,6*	32110 *5,0*	17555 *2,8*	9959 *1,6*	4784 *0,8*	3411 *0,5*	3144 *0,5*	2643 *0,4*	625356 *98,3*	636212 *100,0*	67,0
Ogółem	21246 *2,2*	102836 *10,8*	273484 *28,6*	212709 *22,4*	121404 *12,8*	76083 *8,0*	50979 *5,4*	41371 *4,4*	20586 *2,2*	13066 *1,4*	6522 *0,7*	4101 *0,4*	3459 *0,4*	2974 *0,3*	929574 *97,8*	950820 *100,0*	100,0

Lasy poza ewidencją – powierzchnia według BULiGL

Tabela 2.1. Zestawienie powierzchni [ha] lasów poza ewidencją według gatunków panujących

Lasy poza ewidencją	Grupy gatunków panujących														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	ha/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Ogółem	278012 *29,1*	25270 *2,7*	4604 *0,5*	6722 *0,7*	314608 *33,0*	5300 *0,6*	46335 *4,9*	15153 *1,6*	219739 *23,1*	170949 *18,0*	4588 *0,5*	47843 *5,0*	126305 *13,3*	636212 *67,0*	**950820** ***100,0***	***100,0***

Lasy poza ewidencją – powierzchnia według BULiGL

Tabela 3.1. Zestawienie miąższości [m^3 grubizny brutto] lasów poza ewidencją według klas wieku

Lasy poza ewidencją	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
	m^3 grubizny brutto/%												%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Ogółem	444198 *0,3*	2958851 2,2	17987568 *13,5*	45873042 *34,2*	32393821 *24,2*	22539815 *16,9*	7202830 *5,4*	1831089 *1,4*	1737922 *1,3*	759797 *0,6*	133284735 *99,7*	**133728933** ***100,0***	***100,0***

Lasy poza ewidencją – powierzchnia według BULiGL

Tabela 3a.1. Zestawienie średniej miąższości [m^3/ha grubizny brutto] lasów poza ewidencją według klas wieku

Lasy poza ewidencją	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku								Razem pow. zalesiona	Ogółem
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m^3 /ha grubizny brutto										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Ogółem	20,9	47,8	137,3	254,9	363,8	367,7	446,5	502,4	255,5	143,4	**140,6**

Lasy poza ewidencją – powierzchnia według BULiGL

Tabela 4.1. Zestawienie miąższości [m^3 grubizny brutto] lasów poza ewidencją według gatunków panujących

Lasy poza ewidencją	Grupy gatunków panujących														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m^3 grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Ogółem	32493190 *24,3*	4333141 *3,2*	703596 *0,5*	1083623 *0,8*	38613550 *28,8*	1635412 *1,2*	7014275 *5,2*	2050571 *1,5*	21701567 *16,2*	36489219 *27,5*	1747532 *1,3*	7029214 *5,3*	17447593 *13,0*	95115383 *71,2*	133728933 ***100,0***	***100,0***

Lasy poza ewidencją – powierzchnia według BULiGL

Tabela 4a.1. Zestawienie średniego wieku [lata] i średniej miąższości [m^3/ha grubizny brutto] lasów poza ewidencją według gatunków panujących

Lasy poza ewidencją	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	lata - m^3/ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Ogółem	23 *117*	35 *172*	25 *153*	21 *161*	24 *123*	51 *309*	41 *151*	32 *135*	26 *99*	37 *214*	53 *381*	26 *147*	32 *138*	32 *150*	**29** *141*

Lasy poza ewidencją – powierzchnia według BULiGL

Tabela 5.1. Zestawienie miąższości [m^3 grubizny brutto] lasów poza ewidencją według gatunków rzeczywistych

Lasy poza ewidencją	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m^3 grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Ogółem	30463404 *22,8*	3867138 *2,9*	705962 *0,5*	1515031 *1,1*	36551535 *27,3*	1457667 *1,1*	8704922 *6,5*	1694743 *1,3*	21793799 *16,3*	33917019 *25,3*	2348630 *1,8*	7470285 *5,6*	19790333 *14,8*	97177398 *72,7*	**133728933** ***100,0***	*100,0*

Lasy poza ewidencją – powierzchnia według BULiGL

Tabela 10.1. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] lasów poza ewidencją według gatunków rzeczywistych oraz klas i podklas wieku

Kraj

Gatunki rzeczywiste	Na pow. leśnej niezal.	Klasy wieku													Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		Przestoje na pow. leśnej zal.	I		II		III		IV		V		VI	VII i st.	KO, KDO, BP			
			a	b	a	b	a	b	a	b	a	b						
	m³ grubizny brutto/%																	%
So	153822 *0,5*	338409 *1,1*	73639 *0,2*	8431117 *27,5*	7816100 *25,7*	4627903 *15,2*	3678294 *12,1*	1703733 *5,6*	1752713 *5,8*	583917 *1,9*	664531 *2,2*	415905 *1,4*	87398 *0,3*	87908 *0,3*	48015 *0,2*	30309582 *99,5*	30463404 *100,0*	22,8
Św		141983 *3,7*	3003 *0,1*	463767 *12,0*	670878 *17,2*	644960 *16,7*	591143 *15,3*	275162 *7,1*	640661 *16,6*	152083 *3,9*	61236 *1,6*	69961 *1,8*	145309 *3,8*		6992 *0,2*	3867138 *100,0*	3867138 *100,0*	2,9
Jd		23412 *3,3*	829 *0,1*	28064 *4,0*	65088 *9,2*	29901 *4,2*	47804 *6,8*	46898 *6,6*		237316 *33,7*	217174 *30,8*	9476 *1,3*				705962 *100,0*	705962 *100,0*	0,5
Pozostałe iglaste	1379 *0,1*	13432 *0,9*		483810 *31,9*	514487 *33,9*	167717 *11,1*	154001 *10,2*	25081 *1,7*	67287 *4,4*	43811 *2,9*			44026 *2,9*			1513652 *99,9*	1515031 *100,0*	1,1
Razem iglaste	155201 *0,4*	517236 *1,4*	77471 *0,2*	9406758 *25,7*	9066553 *24,8*	5470481 *15,0*	4471242 *12,2*	2050874 *5,6*	2460661 *6,7*	1017127 *2,8*	942941 *2,6*	495342 *1,4*	276733 *0,8*	87908 *0,2*	55007 *0,2*	36396334 *99,6*	36551535 *100,0*	27,3
Bk	256	84212 *5,8*	2928 *0,2*	20726 *1,4*	33034 *2,3*	108166 *7,4*	72058 *4,9*	106321 *7,3*	80968 *5,6*	329049 *22,6*	37242 *2,6*	128110 *8,8*	357155 *24,4*		97442 *6,7*	1457411 *100,0*	1457667 *100,0*	1,1
Db	42891 *0,5*	756559 *8,7*	5800 *0,1*	198882 *2,3*	702216 *8,1*	516037 *5,9*	791041 *9,1*	575084 *6,6*	1100955 *12,6*	1095701 *12,6*	507243 *5,8*	603351 *6,9*	909704 *10,5*	869045 *10,0*	30413 *0,3*	8662031 *99,5*	8704922 *100,0*	6,5
Gb	10537 *0,6*	13664 *0,8*		38840 *2,3*	225726 *13,3*	329979 *19,5*	350013 *20,6*	200617 *11,8*	164931 *9,7*	85747 *5,1*	85156 *5,0*	101247 *6,0*	3384 *0,2*	63691 *3,8*	21211 *1,3*	1684206 *99,4*	1694743 *100,0*	1,3
Brz	30961 *0,1*	407799 *1,9*	87298 *0,4*	4122188 *18,9*	6241245 *28,6*	3876208 *17,8*	2479208 *11,4*	2063193 *9,5*	1110529 *5,1*	716788 *3,3*	472264 *2,2*	87950 *0,4*	15967 *0,1*	6020	76181 *0,3*	21762838 *99,9*	21793799 *100,0*	16,3
Ol	104806 *0,3*	283394 *0,8*	48168 *0,1*	1533246 *4,5*	3991345 *11,8*	5544808 *16,3*	5020330 *14,8*	6422281 *19,1*	5732277 *16,9*	3081435 *9,1*	1538905 *4,5*	429464 *1,3*	14689	64018 *0,2*	107853 *0,3*	33812213 *99,7*	33917019 *100,0*	25,3
Tp		12463 *0,5*	774	157593 *6,7*	291698 *12,4*	186678 *7,9*	509529 *21,8*	181806 *7,7*	304464 *13,0*	202538 *8,6*	185444 *7,9*	159170 *6,8*			156473 *6,7*	2348630 *100,0*	2348630 *100,0*	1,8
Os	5551 *0,1*	203661 *2,7*	27369 *0,4*	718545 *9,6*	2167434 *29,0*	1614941 *21,6*	1455522 *19,5*	541044 *7,2*	395710 *5,3*	206019 *2,8*	124284 *1,7*	7997 *0,1*		2208		7464734 *99,9*	7470285 *100,0*	5,6
Pozostałe liściaste	93995 *0,5*	679863 *3,4*	99089 *0,5*	1441893 *7,3*	2483004 *12,5*	3023489 *15,2*	2794394 *14,1*	2309264 *11,7*	2540103 *12,8*	1914813 *9,7*	888996 *4,5*	407724 *2,1*	253457 *1,3*	645032 *3,3*	215217 *1,1*	19696338 *99,5*	19790333 *100,0*	14,8
Razem liściaste	288997 *0,3*	2441615 *2,5*	271426 *0,3*	8231913 *8,5*	16135702 *16,4*	15200306 *15,6*	13472095 *13,9*	12399610 *12,8*	11429937 *11,8*	7632090 *7,9*	3839534 *4,0*	1925013 *2,0*	1554356 *1,6*	1650014 *1,7*	704790 *0,7*	96888401 *99,7*	97177398 *100,0*	72,7
Ogółem	444198 *0,3*	2958851 *2,2*	348897 *0,3*	17638671 *13,2*	25202255 *18,7*	20670787 *15,5*	17943337 *13,4*	14450484 *10,8*	13890598 *10,4*	8649217 *6,5*	4782475 *3,6*	2420355 *1,8*	1831089 *1,4*	1737922 *1,3*	759797 *0,6*	133284735 *99,7*	133728933 *100,0*	100,0

Lasy poza ewidencją – powierzchnia według BULiGL

Tabela 10. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] lasów poza ewidencją według gatunków panujących oraz klas i podklas wieku

Kraj

Gatunki panujące	Na pow. leśnej niezal.	Klasy wieku													Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		Przestoje na pow. leśnej zal.	I		II		III		IV		V		VI	VII i st.	KO, KDO, BP			
			a	b	a	b	a	b	a	b	a	b						
	m³ grubizny brutto/%																	%
So	201825 *0,6*	251040 *0,8*	58071 *0,2*	9253501 *28,5*	8246805 *25,4*	4758394 *14,6*	3839010 *11,8*	1895648 *5,8*	1937107 *6,0*	634775 *2,0*	706285 *2,2*	497633 *1,5*	78719 *0,2*	134377 *0,4*		32291365 *99,4*	32493190 *100,0*	24,3
Św	3599 *0,1*	195499 *4,5*	5140 *0,1*	512281 *11,8*	764920 *17,6*	687862 *15,9*	620597 *14,3*	483727 *11,2*	745400 *17,2*	85732 *2,0*		74755 *1,7*	141786 *3,3*		11843 *0,3*	4329542 *99,9*	4333141 *100,0*	3,2
Jd	2852 *0,4*	60578 *8,6*	3594 *0,5*	6632 *0,9*	48711 *6,9*	23294 *3,3*	81252 *11,5*			197725 *28,1*	278958 *39,8*					700744 *99,6*	703596 *100,0*	0,5
Pozostałe iglaste		4701 *0,4*		318747 *29,4*	413532 *38,2*	112619 *10,4*	234024 *21,6*									1083623 *100,0*	1083623 *100,0*	0,8
Razem iglaste	208276 *0,5*	511818 *1,3*	66805 *0,2*	10091161 *26,1*	9473968 *24,5*	5582169 *14,5*	4774883 *12,4*	2379375 *6,2*	2682507 *6,9*	918232 *2,4*	985243 *2,6*	572388 *1,5*	220505 *0,6*	134377 *0,3*	11843	38405274 *99,5*	38613550 *100,0*	28,8
Bk	4649 *0,3*	61601 *3,8*	715	3027 *0,2*	4874 *0,3*	68405 *4,2*	84947 *5,2*	57746 *3,5*	4732 *0,3*	473959 *28,9*		273604 *16,7*	450571 *27,6*		146582 *9,0*	1630763 *99,7*	1635412 *100,0*	1,2
Db	96474 *1,4*	253323 *3,6*	24978 *0,4*	148829 *2,1*	346087 *4,9*	306650 *4,4*	392733 *5,6*	179715 *2,6*	846834 *12,1*	1139590 *16,2*	458459 *6,5*	678714 *9,7*	1005156 *14,3*	1136733 *16,2*		6917801 *98,6*	7014275 *100,0*	5,2
Gb		13026 *0,6*	87	80662 *3,9*	364233 *17,8*	536557 *26,2*	497719 *24,3*	206634 *10,1*	132761 *6,5*	78908 *3,8*	110940 *5,4*	29044 *1,4*				2050571 *100,0*	2050571 *100,0*	1,5
Brz		584701 *2,7*	53734 *0,2*	3816414 *17,6*	6151228 *28,3*	3828286 *17,6*	2340318 *10,8*	2580703 *11,9*	1168688 *5,4*	556463 *2,6*	557813 *2,6*				63219 *0,3*	21701567 *100,0*	21701567 *100,0*	16,2
Ol	116967 *0,3*	273366 *0,7*	56300 *0,2*	1742262 *4,8*	4341280 *11,9*	6088824 *16,7*	5689345 *15,6*	6705071 *18,2*	6039711 *16,6*	3381346 *9,3*	1409600 *3,9*	537424 *1,5*			107723 *0,3*	36372252 *99,7*	36489219 *100,0*	27,5
Tp		2304 *0,1*	1182 *0,1*			183467 *10,5*	424192 *24,3*	60946 *3,5*	267289 *15,3*	66085 *3,8*	211698 *12,1*	173159 *9,9*			357210 *20,4*	1747532 *100,0*	1747532 *100,0*	1,3
Os	1713	335153 *4,8*	47208 *0,7*	536606 *7,6*	2073934 *29,5*	1488273 *21,2*	1717194 *24,4*	288160 *4,1*	417619 *5,9*	123354 *1,8*						7027501 *100,0*	7029214 *100,0*	5,3
Pozostałe liściaste	16119 *0,1*	923559 *5,3*	97888 *0,6*	1219710 *7,0*	2446651 *14,0*	2588156 *14,7*	2022006 *11,6*	1992134 *11,4*	2330457 *13,4*	1911280 *11,0*	1048722 *6,0*	156022 *0,9*	154857 *0,9*	466812 *2,7*	73220 *0,4*	17431474 *99,9*	17447593 *100,0*	13,0
Razem liściaste	235922 *0,2*	2447033 *2,6*	282092 *0,3*	7547510 *7,9*	15728287 *16,6*	15088618 *15,9*	13168454 *13,8*	12071109 *12,7*	11208091 *11,8*	7730985 *8,1*	3797232 *4,0*	1847967 *1,9*	1610584 *1,7*	1603545 *1,7*	747954 *0,8*	94879461 *99,8*	95115383 *100,0*	71,2
Ogółem	444198 *0,3*	2958851 *2,2*	348897 *0,3*	17638671 *13,2*	25202255 *18,7*	20670787 *15,5*	17943337 *13,4*	14450484 *10,8*	13890598 *10,4*	8649217 *6,5*	4782475 *3,6*	2420355 *1,8*	1831089 *1,4*	1737922 *1,3*	759797 *0,6*	133284735 *99,7*	133728933 *100,0*	100,0

Lasy poza ewidencją – powierzchnia według BULiGL

Tabela 29.1. Zestawienie liczby [szt.] założonych powierzchni próbnych oraz teoretycznych błędów [%] określania miąższości drzew żywych w lasach poza ewidencją

Lasy poza ewidencją	Drzewa żywe			
	standardowy błąd procentowy [%]	względna liczba powierzchni próbnych [n]	bezwzględna liczba powierzchni próbnych [m]	współczynnik zmienności [%]
1	2	3	4	5
Ogółem	1,38	2888,2550	3844	74,3

Lasy poza ewidencją – powierzchnia według BULiGL

Tabela A. Struktura lasów poza ewidencją według rodzajów użytku gruntowego

Lp.	Rodzaje użytku gruntowego	Powierzchnia lasów poza ewidencją					
		wg krajowych kryteriów lasu		wg kryteriów Kioto i FAO (poza lasami wg krajowych kryteriów lasu)		razem lasy poza ewidencją	
		ha	%	ha	%	ha	%
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Budynki na łąkach			496	0,05	496	0,05
2	Budynki na pastwiskach	1488	0,16			1488	0,16
3	Budynki na rolach	2232	0,23			2232	0,23
4	Tereny mieszkaniowe	1240	0,13			1240	0,13
5	Tereny przemysłowe	5455	0,57	744	0,08	6198	0,65
6	Inne tereny zabudowane			248	0,03	248	0,03
7	Zurbanizowane tereny niezabudowane	2232	0,23	1240	0,13	3471	0,37
8	Tereny rekreacyjno-wypoczynkowe	4710	0,50	248	0,03	4959	0,52
9	Drogi	7685	0,81	1488	0,16	9174	0,96
10	Użytki ekologiczne	1983	0,21	496	0,05	2480	0,26
11	Użytki ekologiczne na gruntach zadrzewionych i zakrzewionych	248	0,03			248	0,03
12	Użytki ekologiczne na łąkach	496	0,05			496	0,05
13	Użytki ekologiczne na nieużytkach	2727	0,29			2727	0,29
14	Użytki ekologiczne na pastwiskach	496	0,05			496	0,05
15	Użytki kopalne	4215	0,44			4215	0,44
16	Grunty zadrzewione i zakrzewione	71405	7,51	13140	1,38	84545	8,89
17	Grunty zadrzewione i zakrzewione na łąkach	10662	1,12	1488	0,16	12149	1,28
18	Grunty zadrzewione i zakrzewione na pastwiskach	19587	2,06	4215	0,44	23802	2,50
19	Grunty zadrzewione i zakrzewione na rolach	36198	3,81	4959	0,52	41157	4,33
20	Łąki	63718	6,70	14876	1,56	78595	8,27
21	Nieużytki	64463	6,78	15124	1,59	79586	8,37
22	Pastwiska trwałe	98925	10,40	21818	2,29	120743	12,70
23	Grunty orne	352559	37,08	83553	8,79	436113	45,87
24	Sady	744	0,08	248	0,03	992	0,10
25	Sady na rolach	1240	0,13	496	0,05	1735	0,18
26	Inne komunikacyjne			248	0,03	248	0,03
27	Koleje	6198	0,65	744	0,08	6942	0,73
28	Tereny różne	7685	0,81	1735	0,18	9422	0,99
29	Rowy	1488	0,16	248	0,03	1735	0,18
30	Wody śródlądowe płynące	5702	0,60	1983	0,21	7685	0,81
31	Wody śródlądowe stojące	3471	0,37	248	0,03	3719	0,39
32	Grunty pod stawami	1240	0,13	248	0,03	1488	0,16
33	Razem	780490	82,09	170330	17,91	950820	100,00

Lasy poza ewidencją – powierzchnia według BULiGL

Tabela B. Struktura lasów poza ewidencją według form własności

Lp.	Formy własności	Powierzchnia lasów poza ewidencją					
		wg krajowych kryteriów lasu		wg kryteriów Kioto i FAO (poza lasami wg krajowych kryteriów lasu)		razem lasy poza ewidencją	
		ha	%	ha	%	ha	%
1	2	3	4	5	6	7	8
1	w zarządzie Lasów Państwowych	44 403	4,67	9 413	0,99	53 816	5,66
2	w zarządzie parków narodowych	6 466	0,68	1 236	0,13	7 702	0,81
3	inne Skarbu Państwa	47 636	5,01	11 695	1,23	59 236	6,23
4	gminne	34 990	3,68	7 892	0,83	42 882	4,51
5	w Zasobie Własności Rolnej Skarbu Państwa	22 820	2,40	5 230	0,55	28 049	2,95
6	prywatne	624 308	65,66	134 921	14,19	759 135	79,84
7	Ogółem	780 528	82,09	170 292	17,91	950 820	100,00

Lasy poza ewidencją – powierzchnia według BULiGL

Lasy poza ewidencją razem

powierzchnia według BULiGL – obliczenia dla województw

Tabela 1.2. Zestawienie powierzchni [ha] lasów poza ewidencją według klas wieku oraz województw

Województwa	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku								Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
	ha/%											%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Dolnośląskie	908 *2,1*	12945 *30,5*	15397 *36,0*	4205 *9,8*	3161 *7,4*	3427 *8,0*	998 *2,3*	1661 *3,9*		41794 *97,9*	**42702** ***100,0***	***4,5***
Kujawsko-pomorskie	716 *2,5*	8328 *29,0*	10087 *35,2*	7144 *25,0*	1478 *5,1*	669 *2,4*			223 *0,8*	27929 *97,5*	**28645** ***100,0***	***3,0***
Lubelskie	594 *1,6*	16392 *45,1*	14018 *38,6*	3109 *8,6*	1228 *3,4*	653 *1,8*			327 *0,9*	35727 *98,4*	**36321** ***100,0***	***3,8***
Lubuskie	476 *1,4*	13030 *38,4*	8891 *26,1*	6863 *20,2*	3961 *11,6*	794 *2,3*				33539 *98,6*	**34015** ***100,0***	***3,6***
Łódzkie	1273 *2,3*	26321 *47,8*	19467 *35,3*	5262 *9,5*	1942 *3,5*	686 *1,2*		207 *0,4*		53885 *97,7*	**55158** ***100,0***	***5,8***
Małopolskie	2341 *2,6*	34607 *38,1*	32891 *36,3*	14736 *16,2*	4132 *4,6*	1058 *1,2*	279 *0,3*		615 *0,7*	88318 *97,4*	**90659** ***100,0***	***9,5***
Mazowieckie	4235 *2,9*	66029 *45,6*	48273 *33,4*	15955 *11,0*	9418 *6,5*	901 *0,6*				140576 *97,1*	**144811** ***100,0***	***15,3***
Opolskie	140 *1,2*	3619 *31,0*	4031 *34,4*	1184 *10,1*	696 *6,0*	2012 *17,3*				11542 *98,8*	**11682** ***100,0***	***1,2***
Podkarpackie	3662 *3,6*	41294 *41,1*	38460 *38,3*	10076 *10,0*	5122 *5,1*	992 *1,0*	264 *0,3*		632 *0,6*	96840 *96,4*	**100502** ***100,0***	***10,6***
Podlaskie	766 *1,0*	32595 *41,1*	32577 *41,1*	9749 *12,3*	3010 *3,8*	573 *0,7*				78504 *99,0*	**79270** ***100,0***	***8,3***
Pomorskie	824 *2,1*	14963 *38,2*	12872 *33,0*	6617 *16,9*	1976 *5,1*	1072 *2,7*	505 *1,3*		260 *0,7*	38265 *97,9*	**39089** ***100,0***	***4,1***
Śląskie	1596 *2,4*	25475 *38,1*	23601 *35,4*	8019 *12,0*	5422 *8,2*	612 *0,9*	969 *1,5*	323 *0,5*	646 *1,0*	65067 *97,6*	**66663** ***100,0***	***7,0***

Lasy poza ewidencją – powierzchnia według BULiGL

Tabela 1.2. Zestawienie powierzchni [ha] lasów poza ewidencją według klas wieku oraz województw

Województwa	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku								Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
	ha/%											%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Świętokrzyskie	2144 *2,9*	40717 *56,1*	23467 *32,3*	3575 *4,9*	1708 *2,4*	548 *0,7*		324 *0,4*	242 *0,3*	70581 *97,1*	**72725** ***100,0***	***7,6***
Warmińsko-mazurskie	608 *1,0*	21819 *35,3*	18205 *29,5*	12717 *20,6*	6488 *10,6*	1084 *1,7*	128 *0,2*	654 *1,1*		61095 *99,0*	**61703** ***100,0***	***6,5***
Wielkopolskie	864 *2,1*	7754 *18,7*	16556 *39,8*	7534 *18,0*	6633 *15,9*	2060 *4,9*	241 *0,6*			40778 *97,9*	**41642** ***100,0***	***4,4***
Zachodniopomorskie		9315 *20,6*	14949 *33,1*	11306 *24,9*	5982 *13,3*	2648 *5,8*	726 *1,6*	307 *0,7*		45233 *100,0*	**45233** ***100,0***	***4,8***
Ogółem	21147 *2,2*	375203 *39,5*	333742 *35,1*	128051 *13,4*	62357 *6,6*	19789 *2,1*	4110 *0,4*	3476 *0,4*	2945 *0,3*	929673 *97,8*	**950820** ***100,0***	***100,0***

Lasy poza ewidencją – powierzchnia według BULiGL

Tabela 1. Zestawienie powierzchni [ha] lasów poza ewidencją według gatunków panujących oraz klas i podklas wieku

Kraj

Gatunki panujące	Pow. leśna niezalesiona	Klasy wieku													Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		I		II		III		IV		V		VI	VII i st.	KO, KDO, BP			
		a	b	a	b	a	b	a	b	a	b						
	ha/%																%
So	8980 *3,2*	29973 *10,8*	125591 *45,0*	57844 *20,8*	21961 *7,9*	13165 *4,7*	7177 *2,6*	6481 *2,3*	2382 *0,9*	2750 *1,0*	1694 *0,6*	241 *0,1*	319 *0,1*		269578 *96,8*	278558 *100,0*	29,1
Św	323 *1,3*	891 *3,5*	6509 *26,0*	4534 *18,0*	4375 *17,4*	2592 *10,3*	1937 *7,7*	2780 *11,1*	331 *1,3*		74 *0,3*	451 *1,8*		331 *1,3*	24805 *98,7*	25128 *100,0*	2,6
Jd	998 *21,9*	554 *12,2*	1014 *22,2*	661 *14,5*	331 *7,3*	316 *6,9*			331 *7,3*	349 *7,7*					3556 *78,1*	4554 *100,0*	0,5
Pozostałe iglaste		612 *9,2*	2649 *39,9*	2423 *36,6*	369 *5,6*	574 *8,7*									6627 *100,0*	6627 *100,0*	0,7
Razem iglaste	10301 *3,3*	32030 *10,2*	135763 *43,0*	65462 *20,8*	27036 *8,6*	16647 *5,3*	9114 *2,9*	9261 *2,9*	3044 *1,0*	3099 *1,0*	1768 *0,6*	692 *0,2*	319 *0,1*	331 *0,1*	304566 *96,7*	314867 *100,0*	32,9
Bk	549 *10,4*	834 *15,9*	344 *6,5*	321 *6,1*	262 *5,0*	316 *6,0*	331 *6,3*	39 *0,7*	1004 *19,3*		331 *6,3*	600 *11,4*		323 *6,1*	4705 *89,6*	5254 *100,0*	0,6
Db	3711 *8,0*	8542 *18,7*	5510 *11,9*	5793 *12,5*	4032 *8,7*	4015 *8,7*	1311 *2,8*	2423 *5,2*	3201 *6,9*	1345 *2,9*	2114 *4,6*	2271 *4,9*	1963 *4,2*		42520 *92,0*	46231 *100,0*	4,9
Gb		1493 *10,0*	2114 *14,2*	3046 *20,4*	4368 *29,4*	1991 *13,3*	823 *5,5*	526 *3,5*	297 *2,0*	200 *1,3*	57 *0,4*				14915 *100,0*	14915 *100,0*	1,6
Brz	55	23116 *10,5*	69454 *31,7*	65699 *29,9*	27930 *12,7*	13664 *6,2*	10338 *4,7*	5037 *2,3*	1531 *0,7*	1876 *0,9*				885 *0,4*	219530 *100,0*	219585 *100,0*	23,1
Ol	5091 *3,0*	9984 *5,8*	23538 *13,7*	32438 *18,8*	31231 *18,2*	22514 *13,1*	18564 *10,8*	15779 *9,2*	7487 *4,4*	3235 *1,9*	1389 *0,8*			483 *0,3*	166642 *97,0*	171733 *100,0*	18,1
Tp		1059 *23,0*			586 *12,7*	469 *10,2*	284 *6,2*	623 *13,5*	331 *7,2*	597 *13,0*	331 *7,2*			323 *7,0*	4603 *100,0*	4603 *100,0*	0,5
Os	57 *0,1*	9203 *19,3*	6525 *13,7*	14961 *31,5*	7968 *16,7*	6294 *13,2*	874 *1,8*	1515 *3,2*	234 *0,5*						47574 *99,9*	47631 *100,0*	5,0
Pozostałe liściaste	1383 *1,1*	16389 *13,0*	29305 *23,2*	24543 *19,5*	18066 *14,3*	10523 *8,4*	9979 *7,9*	6297 *5,0*	3728 *3,0*	2868 *2,3*	579 *0,5*	547 *0,4*	1194 *0,9*	600 *0,5*	124618 *98,9*	126001 *100,0*	13,3
Razem liściaste	10846 *1,7*	70620 *11,1*	136790 *21,5*	146801 *23,0*	94443 *14,9*	59786 *9,4*	42504 *6,7*	32239 *5,1*	17813 *2,8*	10121 *1,6*	4801 *0,8*	3418 *0,5*	3157 *0,5*	2614 *0,4*	625107 *98,3*	635953 *100,0*	67,1
Ogółem	21147 *2,2*	102650 *10,8*	272553 *28,7*	212263 *22,3*	121479 *12,8*	76433 *8,0*	51618 *5,4*	41500 *4,4*	20857 *2,2*	13220 *1,4*	6569 *0,7*	4110 *0,4*	3476 *0,4*	2945 *0,3*	929673 *97,8*	950820 *100,0*	100,0

Lasy poza ewidencją – powierzchnia według BULiGL

Tabela 2.2. Zestawienie powierzchni [ha] lasów poza ewidencją według gatunków panujących oraz województw

Województwa	Grupy gatunków panujących														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	ha/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Dolnośląskie	6129 *14,4*	1011 *2,4*		475 *1,1*	7615 *17,9*	38 *0,1*	6106 *14,3*	286 *0,7*	7691 *18,0*	4803 *11,2*	616 *1,4*	2698 *6,3*	12849 *30,1*	35087 *82,1*	**42702** ***100,0***	***4,5***
Kujawsko-pomorskie	10842 *37,9*				10842 *37,9*		222 *0,8*		3558 *12,4*	8116 *28,3*	244 *0,9*	902 *3,1*	4761 *16,6*	17803 *62,1*	**28645** ***100,0***	***3,0***
Lubelskie	12608 *34,7*	514 *1,4*			13122 *36,1*		1119 *3,1*	1815 *5,0*	10015 *27,6*	5123 *14,1*	292 *0,8*	2467 *6,8*	2368 *6,5*	23199 *63,9*	**36321** ***100,0***	***3,8***
Lubuskie	11151 *32,7*	381 *1,1*	688 *2,0*		12220 *35,8*	396 *1,2*	3206 *9,4*	344 *1,0*	8114 *23,9*	6148 *18,1*		1289 *3,8*	2298 *6,8*	21795 *64,2*	**34015** ***100,0***	***3,6***
Łódzkie	22816 *41,4*	198 *0,4*		136 *0,2*	23150 *42,0*		1526 *2,8*		17465 *31,7*	8465 *15,3*		1351 *2,4*	3201 *5,8*	32008 *58,0*	**55158** ***100,0***	***5,8***
Małopolskie	11396 *12,6*	7894 *8,7*	2213 *2,4*	2638 *2,9*	24141 *26,6*	2356 *2,6*	5904 *6,5*	4397 *4,9*	11924 *13,2*	16006 *17,7*	661 *0,7*	4129 *4,6*	21141 *23,2*	66518 *73,4*	**90659** ***100,0***	***9,5***
Mazowieckie	55569 *38,3*	1021 *0,7*		121 *0,1*	56711 *39,1*		6020 *4,2*	30	36088 *24,9*	24420 *16,9*	1139 *0,8*	9896 *6,8*	10507 *7,3*	88100 *60,9*	**144811** ***100,0***	***15,3***
Opolskie	5736 *49,0*				5736 *49,0*		625 *5,4*		1260 *10,8*	1411 *12,1*	265 *2,3*	221 *1,9*	2164 *18,5*	5946 *51,0*	**11682** ***100,0***	***1,2***
Podkarpackie	20016 *19,9*	1034 *1,0*	1547 *1,5*	2188 *2,2*	24785 *24,6*	1478 *1,5*	5728 *5,7*	4961 *4,9*	22382 *22,3*	18001 *17,9*		6902 *6,9*	16265 *16,2*	75717 *75,4*	**100502** ***100,0***	***10,6***
Podlaskie	26034 *32,8*	1762 *2,2*			27796 *35,0*		868 *1,1*	261 *0,3*	18392 *23,2*	18059 *22,8*		3928 *5,0*	9966 *12,6*	51474 *65,0*	**79270** ***100,0***	***8,3***
Pomorskie	13736 *35,1*	1421 *3,6*			15157 *38,7*	385 *1,0*	2229 *5,7*	699 *1,8*	11013 *28,2*	6304 *16,1*		1863 *4,8*	1439 *3,7*	23932 *61,3*	**39089** ***100,0***	***4,1***
Śląskie	16819 *25,1*	6213 *9,3*	106 *0,2*		23138 *34,6*	323 *0,5*	3636 *5,5*	964 *1,4*	14690 *22,0*	7101 *10,7*	646 *1,0*	3126 *4,7*	13039 *19,6*	43525 *65,4*	**66663** ***100,0***	***7,0***

Lasy poza ewidencją – powierzchnia według BULiGL

Tabela 2.2. Zestawienie powierzchni [ha] lasów poza ewidencją według gatunków panujących oraz województw

Województwa	Grupy gatunków panujących														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	ha/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Świętokrzyskie	31021 *42,7*	325 *0,4*		639 *0,9*	31985 *44,0*		3628 *5,0*	198 *0,3*	21704 *29,8*	5762 *7,9*	63 *0,1*	2931 *4,0*	6454 *8,9*	40740 *56,0*	**72725** ***100,0***	***7,6***
Warmińsko-mazurskie	11282 *18,3*	1782 *2,9*		87 *0,1*	13151 *21,3*		2972 *4,8*	334 *0,5*	16438 *26,6*	18041 *29,4*	335 *0,5*	2146 *3,5*	8286 *13,4*	48552 *78,7*	**61703** ***100,0***	***6,5***
Wielkopolskie	14774 *35,5*	416 *1,0*			15190 *36,5*		342 *0,8*		6520 *15,7*	13250 *31,8*	342 *0,8*	1947 *4,7*	4051 *9,7*	26452 *63,5*	**41642** ***100,0***	***4,4***
Zachodniopomorskie	8629 *19,1*	1156 *2,6*		343 *0,8*	10128 *22,5*	278 *0,6*	2100 *4,6*	626 *1,4*	12331 *27,2*	10723 *23,7*		1835 *4,1*	7212 *15,9*	35105 *77,5*	**45233** ***100,0***	***4,8***
Ogółem	278558 *29,1*	25128 *2,6*	4554 *0,5*	6627 *0,7*	314867 *32,9*	5254 *0,6*	46231 *4,9*	14915 *1,6*	219585 *23,1*	171733 *18,1*	4603 *0,5*	47631 *5,0*	126001 *13,3*	635953 *67,1*	**950820** ***100,0***	***100,0***

Lasy poza ewidencją – powierzchnia według BULiGL

Tabela 3.2. Zestawienie miąższości [m^3 grubizny brutto] lasów poza ewidencją według klas wieku oraz województw

Województwa	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
		m^3 grubizny brutto/%											%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Dolnośląskie	7076 *0,1*	485506 6,7	505551 *7,0*	2031749 *28,1*	808242 *11,2*	995108 *13,7*	1144662 *15,7*	376930 *5,2*	892381 *12,3*		7240129 *99,9*	**7247205** ***100,0***	***5,4***
Kujawsko-pomorskie	4290 *0,1*	0 0,0	365712 *7,1*	1840862 *35,3*	2050455 *39,5*	787381 *15,2*	125389 *2,4*			20866 *0,4*	5190665 *99,9*	**5194955** ***100,0***	***3,9***
Lubelskie	1187	63508 1,5	1091371 *25,7*	1862981 *43,4*	896842 *20,9*	299227 *6,9*	37899 *0,9*			32073 *0,7*	4283901 *100,0*	**4285088** ***100,0***	***3,2***
Lubuskie	20424 *0,4*	174323 3,1	451202 *8,1*	1408081 *25,4*	1498274 *27,1*	1725407 *31,1*	261776 *4,8*				5519063 *99,6*	**5539487** ***100,0***	***4,1***
Łódzkie	9366 *0,1*	85285 1,3	1670206 *25,6*	2222918 *33,8*	1674614 *25,5*	665274 *10,1*	127102 *1,9*		113886 *1,7*		6559285 *99,9*	**6568651** ***100,0***	***4,9***
Małopolskie	16901 *0,1*	531061 4,5	1570940 *13,1*	3673710 *31,0*	3207894 *26,9*	1907090 *16,0*	779798 *6,5*	170031 *1,4*		60263 *0,5*	11900787 *99,9*	**11917688** ***100,0***	***8,9***
Mazowieckie	210718 *1,1*	202776 1,1	2404035 *13,1*	7494791 *40,8*	4429325 *24,0*	3229257 *17,6*	422617 *2,3*				18182801 *98,9*	**18393519** ***100,0***	***13,9***
Opolskie	279	23155 1,1	152238 *7,1*	571834 *26,6*	265515 *12,3*	306947 *14,2*	829299 *38,7*				2148988 *100,0*	**2149267** ***100,0***	***1,6***
Podkarpackie	39923 *0,3*	118611 1,0	2481510 *20,5*	5211085 *43,0*	1924766 *15,9*	1830532 *15,1*	326012 *2,6*	167869 *1,4*		30017 *0,2*	12090402 *99,7*	**12130325** ***100,0***	***9,0***
Podlaskie	3642	201192 1,9	1690226 *15,7*	4650889 *42,9*	2830022 *26,3*	1230667 *11,4*	192591 *1,8*				10795587 *100,0*	**10799229** ***100,0***	***8,0***
Pomorskie	5331 *0,1*	156172 2,6	558268 *9,3*	1853039 *31,2*	1576874 *26,5*	865054 *14,5*	494769 *8,3*	358800 *6,0*		90137 *1,5*	5953113 *99,9*	**5958444** ***100,0***	***4,4***
Śląskie	98420 *1,1*	232962 2,5	1266336 *13,6*	3118891 *33,3*	1946673 *20,8*	1588976 *17,0*	159013 *1,7*	297754 *3,2*	137783 *1,5*	491618 *5,3*	9240006 *98,9*	**9338426** ***100,0***	***7,0***

Lasy poza ewidencją – powierzchnia według BULiGL

Tabela 3.2. Zestawienie miąższości [m^3 grubizny brutto] lasów poza ewidencją według klas wieku oraz województw

Województwa	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
		m^3 grubizny brutto/%											%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Świętokrzyskie	3035	110852 1,6	1973695 *29,1*	3036853 *45,1*	793303 *11,7*	612081 *9,0*	113798 *1,7*		97057 *1,4*	23703 *0,4*	6761342 *100,0*	**6764377** ***100,0***	***5,0***
Warmińsko-mazurskie	16256 *0,1*	177147 1,6	883167 *7,8*	3101113 *27,4*	4056505 *35,7*	2250653 *19,9*	426385 *3,8*	71790 *0,6*	354320 *3,1*		11321080 *99,9*	**11337336** ***100,0***	***8,4***
Wielkopolskie	4747 *0,1*	329335 4,4	378425 *5,1*	2054941 *27,8*	1622829 *21,9*	2276550 *30,6*	666436 *9,0*	81421 *1,1*			7409937 *99,9*	**7414684** ***100,0***	***5,5***
Zachodniopomorskie		76123 0,8	461198 *5,0*	1718838 *18,7*	3118662 *34,2*	2152727 *23,5*	1163776 *12,7*	311761 *3,4*	154045 *1,7*		9157130 *100,0*	**9157130** ***100,0***	***6,8***
Ogółem	441595 *0,3*	2968008 2,2	17904080 *13,4*	45852575 *34,2*	32700795 *24,3*	22722931 *16,9*	7271322 *5,4*	1836356 *1,4*	1749472 *1,3*	748677 *0,6*	133754216 *99,7*	**134195811** ***100,0***	***100,0***

Lasy poza ewidencją – powierzchnia według BULiGL

Tabela 3. Zestawienie powierzchni [ha] lasów poza ewidencją według województw oraz klas i podklas wieku
Kraj

Województwa	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku													Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		I		II		III		IV		V		VI	VII i st.	KO, KDO, BP			
		a	b	a	b	a	b	a	b	a	b						
	ha/%																%
Dolnośląskie	908 *2,1*	3173 *7,4*	9772 *23,1*	6666 *15,6*	8731 *20,4*	1799 *4,2*	2406 *5,6*	1977 *4,6*	1184 *2,8*	2103 *4,9*	1324 *3,1*	998 *2,3*	1661 *3,9*		41794 *97,9*	42702 *100,0*	4,5
Kujawsko-pomorskie	716 *2,5*	1815 *6,3*	6513 *22,7*	5340 *18,6*	4747 *16,6*	3656 *12,8*	3488 *12,2*	641 *2,2*	837 *2,9*	365 *1,3*	304 *1,1*			223 *0,8*	27929 *97,5*	28645 *100,0*	3,0
Lubelskie	594 *1,6*	3719 *10,2*	12673 *34,9*	8825 *24,3*	5193 *14,3*	2455 *6,8*	654 *1,8*	604 *1,7*	624 *1,7*	653 *1,8*				327 *0,9*	35727 *98,4*	36321 *100,0*	3,8
Lubuskie	476 *1,4*	5117 *15,0*	7913 *23,4*	5145 *15,1*	3746 *11,0*	3802 *11,2*	3061 *9,0*	2090 *6,1*	1871 *5,5*	106 *0,3*	688 *2,0*				33539 *98,6*	34015 *100,0*	3,6
Łódzkie	1273 *2,3*	5059 *9,2*	21262 *38,6*	14621 *26,5*	4846 *8,8*	2156 *3,9*	3106 *5,6*	1616 *2,9*	326 *0,6*	686 *1,2*			207 *0,4*		53885 *97,7*	55158 *100,0*	5,8
Małopolskie	2341 *2,6*	9424 *10,4*	25183 *27,7*	20870 *23,0*	12021 *13,3*	8905 *9,8*	5831 *6,4*	2161 *2,4*	1971 *2,2*	727 *0,8*	331 *0,4*	279 *0,3*		615 *0,7*	88318 *97,4*	90659 *100,0*	9,5
Mazowieckie	4235 *2,9*	25272 *17,5*	40757 *28,1*	31975 *22,1*	16298 *11,3*	10419 *7,2*	5536 *3,8*	6526 *4,5*	2892 *2,0*	570 *0,4*	331 *0,2*				140576 *97,1*	144811 *100,0*	15,3
Opolskie	140 *1,2*	1416 *12,1*	2203 *18,9*	3459 *29,5*	572 *4,9*	654 *5,6*	530 *4,5*	327 *2,8*	369 *3,2*	1291 *11,1*	721 *6,2*				11542 *98,8*	11682 *100,0*	1,2
Podkarpackie	3662 *3,6*	10045 *10,0*	31249 *31,1*	26439 *26,3*	12021 *12,0*	7643 *7,6*	2433 *2,4*	3923 *3,9*	1199 *1,2*	172 *0,2*	820 *0,8*	264 *0,3*		632 *0,6*	96840 *96,4*	100502 *100,0*	10,6
Podlaskie	766 *1,0*	7721 *9,7*	24874 *31,4*	18759 *23,7*	13818 *17,4*	5755 *7,3*	3994 *5,0*	2221 *2,8*	789 *1,0*	351 *0,4*	222 *0,3*				78504 *99,0*	79270 *100,0*	8,3
Pomorskie	824 *2,1*	4223 *10,8*	10740 *27,4*	9679 *24,8*	3193 *8,2*	4377 *11,2*	2240 *5,7*	1094 *2,8*	882 *2,3*	625 *1,6*	447 *1,1*	505 *1,3*		260 *0,7*	38265 *97,9*	39089 *100,0*	4,1
Śląskie	1596 *2,4*	3518 *5,3*	21957 *32,8*	15253 *22,9*	8348 *12,5*	4925 *7,4*	3094 *4,6*	4703 *7,1*	719 *1,1*	612 *0,9*		969 *1,5*	323 *0,5*	646 *1,0*	65067 *97,6*	66663 *100,0*	7,0
Świętokrzyskie	2144 *2,9*	10713 *14,7*	30004 *41,4*	17421 *24,0*	6046 *8,3*	2676 *3,7*	899 *1,2*	1449 *2,0*	259 *0,4*	324 *0,4*	224 *0,3*		324 *0,4*	242 *0,3*	70581 *97,1*	72725 *100,0*	7,6
Warmińsko-mazurskie	608 *1,0*	7356 *11,9*	14463 *23,4*	8586 *13,9*	9619 *15,6*	6901 *11,2*	5816 *9,4*	5096 *8,3*	1392 *2,3*	936 *1,5*	148 *0,2*	128 *0,2*	654 *1,1*		61095 *99,0*	61703 *100,0*	6,5
Wielkopolskie	864 *2,1*	1648 *4,0*	6106 *14,7*	10688 *25,7*	5868 *14,1*	5223 *12,5*	2311 *5,5*	3833 *9,2*	2800 *6,7*	1376 *3,3*	684 *1,6*	241 *0,6*			40778 *97,9*	41642 *100,0*	4,4
Zachodniopomorskie		2431 *5,4*	6884 *15,2*	8537 *18,9*	6412 *14,2*	5087 *11,2*	6219 *13,7*	3239 *7,2*	2743 *6,1*	2323 *5,1*	325 *0,7*	726 *1,6*	307 *0,7*		45233 *100,0*	45233 *100,0*	4,8
Ogółem	21147 *2,2*	102650 *10,8*	272553 *28,7*	212263 *22,3*	121479 *12,8*	76433 *8,0*	51618 *5,4*	41500 *4,4*	20857 *2,2*	13220 *1,4*	6569 *0,7*	4110 *0,4*	3476 *0,4*	2945 *0,3*	929673 *97,8*	950820 *100,0*	100,0

Lasy poza ewidencją – powierzchnia według BULiGL

Tabela 3a.2. Zestawienie średniej miąższości [m^3/ha grubizny brutto] lasów poza ewidencją według klas wieku oraz województw

Województwa	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku								Razem pow. zalesiona	Ogółem
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m^3 /ha grubizny brutto										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Dolnośląskie	7,8	39,1	132,0	192,2	314,8	334,0	377,7	537,3		173,2	**169,7**
Kujawsko-pomorskie	6,0	43,9	182,5	287,0	532,7	187,4			93,6	185,9	**181,4**
Lubelskie	2,0	66,6	132,9	288,5	243,7	58,0			98,1	119,9	**118,0**
Lubuskie	42,9	34,6	158,4	218,3	435,6	329,7				164,6	**162,9**
Łódzkie	7,4	63,5	114,2	318,2	342,6	185,3		550,2		121,7	**119,1**
Małopolskie	7,2	45,4	111,7	217,7	461,5	737,0	609,4		98,0	134,7	**131,5**
Mazowieckie	49,8	36,4	155,3	277,6	342,9	469,1				129,3	**127,0**
Opolskie	2,0	42,1	141,9	224,3	441,0	412,2				186,2	**184,0**
Podkarpackie	10,9	60,1	135,5	191,0	357,4	328,6	635,9		47,5	124,8	**120,7**
Podlaskie	4,8	51,9	142,8	290,3	408,9	336,1				137,5	**136,2**
Pomorskie	6,5	37,3	144,0	238,3	437,8	461,5	710,5		346,7	155,6	**152,4**
Śląskie	61,7	49,7	132,2	242,8	293,1	259,8	307,3	426,6	761,0	142,0	**140,1**

Lasy poza ewidencją – powierzchnia według BULiGL

Tabela 3a.2. Zestawienie średniej miąższości [m^3/ha grubizny brutto] lasów poza ewidencją według klas wieku oraz województw

Województwa	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku								Razem pow. zalesiona	Ogółem
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m^3 /ha grubizny brutto										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Świętokrzyskie	1,4	48,5	129,4	221,9	358,4	207,7		299,6	97,9	95,8	**93,0**
Warmińsko-mazurskie	26,7	40,5	170,3	319,0	346,9	393,3	560,9	541,8		185,3	**183,7**
Wielkopolskie	5,5	48,8	124,1	215,4	343,2	323,5	337,8			181,7	**178,1**
Zachodniopomorskie		49,5	115,0	275,8	359,9	439,5	429,4	501,8		202,4	**202,4**
Ogółem	20,9	47,7	137,4	255,4	364,4	367,4	446,8	503,3	254,2	143,9	**141,1**

Lasy poza ewidencją – powierzchnia według BULiGL

Tabela 4.2. Zestawienie miąższości [m^3 grubizny brutto] lasów poza ewidencją według gatunków panujących oraz województw

Województwa	Grupy gatunków panujących														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m^3 grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Dolnośląskie	855271 *11,8*	194066 *2,7*		189295 *2,6*	1238632 *17,1*		1966023 *27,2*	81003 *1,1*	676450 *9,3*	704967 *9,7*	156926 *2,2*	524117 *7,2*	1899087 *26,2*	6008573 *82,9*	7247205 ***100,0***	***5,4***
Kujawsko-pomorskie	1128490 *21,7*				1128490 *21,7*		14893 *0,3*		395915 *7,6*	2220443 *42,8*	139556 *2,7*	198686 *3,8*	1096972 *21,1*	4066465 *78,3*	5194955 ***100,0***	***3,9***
Lubelskie	1244813 *29,0*	16265 *0,4*			1261078 *29,4*		43676 *1,0*	360134 *8,4*	840625 *19,6*	1066415 *24,9*	129129 *3,0*	230216 *5,4*	353815 *8,3*	3024010 *70,6*	4285088 ***100,0***	***3,2***
Lubuskie	1435606 *25,9*	34751 *0,6*			1470357 *26,5*	272360 *4,9*	297655 *5,4*		964533 *17,4*	1649433 *29,8*		308801 *5,6*	576348 *10,4*	4069130 *73,5*	5539487 ***100,0***	***4,1***
Łódzkie	2501510 *38,0*	23380 *0,4*			2524890 *38,4*		10802 *0,2*		1688905 *25,7*	1912295 *29,1*		103147 *1,6*	328612 *5,0*	4043761 *61,6*	6568651 ***100,0***	***4,9***
Małopolskie	1365328 *11,5*	1493661 *12,5*	491702 *4,1*	396656 *3,3*	3747347 *31,4*	464751 *3,9*	767888 *6,4*	481145 *4,0*	1109167 *9,3*	2351419 *19,7*	3482	517299 *4,3*	2475190 *21,0*	8170341 *68,6*	11917688 ***100,0***	***8,9***
Mazowieckie	6023760 *32,8*	174432 *0,9*		16159 *0,1*	6214351 *33,8*		323549 *1,8*	2326	2910431 *15,8*	5641056 *30,7*	677803 *3,7*	1163612 *6,3*	1460391 *7,9*	12179168 *66,2*	18393519 ***100,0***	***13,9***
Opolskie	507981 *23,6*				507981 *23,6*		156038 *7,3*		153367 *7,1*	536029 *24,9*	114910 *5,3*	74034 *3,4*	606908 *28,4*	1641286 *76,4*	2149267 ***100,0***	***1,6***
Podkarpackie	2346699 *19,3*	137075 *1,1*	199109 *1,6*	347324 *2,9*	3030207 *24,9*	357813 *2,9*	364259 *3,0*	722602 *6,0*	2177288 *17,9*	2706356 *22,5*		866621 *7,1*	1905179 *15,7*	9100118 *75,1*	12130325 ***100,0***	***9,0***
Podlaskie	3552953 *32,9*	230576 *2,1*			3783529 *35,0*		5483 *0,1*	1189	1819746 *16,9*	3872995 *35,8*		627091 *5,8*	689196 *6,4*	7015700 *65,0*	10799229 ***100,0***	***8,0***
Pomorskie	1528600 *25,5*	291315 *4,9*			1819915 *30,4*	284543 *4,8*	607111 *10,2*		1184973 *19,9*	1446391 *24,3*		271248 *4,6*	344263 *5,8*	4138529 *69,6*	5958444 ***100,0***	***4,4***
Śląskie	1856314 *19,9*	947932 *10,2*	3167		2807413 *30,1*	143040 *1,5*	882951 *9,5*	208357 *2,2*	1557079 *16,7*	1076213 *11,5*	467111 *5,0*	460023 *4,9*	1736239 *18,6*	6531013 *69,9*	9338426 ***100,0***	***7,0***

Lasy poza ewidencją – powierzchnia według BULiGL

Tabela 4.2. Zestawienie miąższości [m^3 grubizny brutto] lasów poza ewidencją według gatunków panujących oraz województw

Województwa	Grupy gatunków panujących														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m^3 grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Świętokrzyskie	3240637 *47,8*	6601 *0,1*		58772 *0,9*	3306010 *48,8*		262643 *3,9*	14157 *0,2*	1311270 *19,4*	966357 *14,3*		390041 *5,8*	513899 *7,6*	3458367 *51,2*	6764377 ***100,0***	***5,0***
Warmińsko-mazurskie	1650551 *14,6*	319811 *2,8*		29437 *0,3*	1999799 *17,7*		564199 *5,0*	5826 *0,1*	2253322 *19,9*	4295177 *37,7*		693423 *6,1*	1525590 *13,5*	9337537 *82,3*	11337336 ***100,0***	***8,4***
Wielkopolskie	1764198 *23,8*	129416 *1,7*			1893614 *25,5*		52542 *0,7*		828375 *11,2*	3573026 *48,2*	58979 *0,8*	293926 *4,0*	714222 *9,6*	5521070 *74,5*	7414684 ***100,0***	***5,5***
Zachodniopomorskie	1568580 *17,1*	323317 *3,5*		30999 *0,3*	1922896 *20,9*	111570 *1,2*	710025 *7,8*	135731 *1,5*	1879113 *20,5*	2815614 *30,9*		297083 *3,2*	1285098 *14,0*	7234234 *79,1*	9157130 ***100,0***	***6,8***
Ogółem	32571291 *24,3*	4322598 *3,2*	693978 *0,5*	1068642 *0,8*	38656509 *28,8*	1634077 *1,2*	7029737 *5,2*	2012470 *1,5*	21750559 *16,2*	36834186 *27,6*	1747896 *1,3*	7019368 *5,2*	17511009 *13,0*	95539302 *71,2*	134195811 ***100,0***	***100,0***

Lasy poza ewidencją – powierzchnia według BULiGL

Tabela 4a.2. Zestawienie średniego wieku [lata] i średniej miąższości [m^3/ha grubizny brutto] lasów poza ewidencją według gatunków panujących oraz województw

Województwa	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	lata - m^3/ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Dolnośląskie	28 *140*	43 *192*		33 *399*	30 *163*		81 *322*	55 *283*	24 *88*	26 *147*	71 *255*	26 *194*	41 *148*	42 *171*	**40** *170*
Kujawsko-pomorskie	23 *104*				23 *104*		15 *67*		34 *111*	40 *274*	35 *572*	26 *220*	47 *230*	40 *228*	**33** *181*
Lubelskie	23 *99*	15 *32*			23 *96*		28 *39*	41 *198*	26 *84*	28 *208*	65 *442*	21 *93*	25 *149*	27 *130*	**26** *118*
Lubuskie	30 *129*	14 *91*	15		29 *120*	55 *688*	26 *93*	5	34 *119*	40 *268*		20 *240*	37 *251*	34 *187*	**32** *163*
Łódzkie	20 *110*	15 *118*		5	20 *109*		6 *7*		24 *97*	41 *226*		15 *76*	30 *103*	28 *126*	**25** *119*
Małopolskie	27 *120*	38 *189*	34 *222*	20 *150*	31 *155*	31 *197*	34 *130*	32 *109*	25 *93*	28 *147*	5 *5*	23 *125*	27 *117*	27 *123*	**28** *132*
Mazowieckie	20 *108*	26 *171*		15 *134*	20 *110*		14 *54*	42 *78*	22 *81*	39 *231*	74 *595*	25 *118*	29 *139*	28 *138*	**25** *127*
Opolskie	21 *89*				21 *89*		61 *250*		30 *122*	61 *380*	85 *434*	55 *335*	52 *281*	52 *276*	**37** *184*
Podkarpackie	21 *117*	28 *133*	19 *129*	23 *159*	21 *122*	54 *242*	32 *64*	33 *146*	25 *97*	25 *150*		22 *126*	31 *117*	28 *120*	**26** *121*
Podlaskie	23 *137*	27 *131*			23 *136*		10 *6*	11 *5*	22 *99*	37 *215*		30 *160*	25 *69*	28 *136*	**26** *136*
Pomorskie	24 *111*	24 *205*			24 *120*	100 *739*	46 *272*	5	31 *108*	39 *229*		21 *146*	24 *239*	34 *173*	**30** *152*
Śląskie	22 *110*	40 *153*	5 *30*		27 *121*	90 *443*	55 *243*	41 *216*	26 *106*	32 *152*	68 *723*	35 *147*	29 *133*	32 *150*	**30** *140*

Lasy poza ewidencją – powierzchnia według BULiGL

Tabela 4a.2. Zestawienie średniego wieku [lata] i średniej miąższości [m^3/ha grubizny brutto] lasów poza ewidencją według gatunków panujących oraz województw

Województwa	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	lata - m^3/ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Świętokrzyskie	18 *105*	13 *20*		20 *92*	18 *103*		33 *72*	31 *72*	20 *60*	34 *168*	5	30 *133*	21 *80*	24 *85*	**21** *93*
Warmińsko-mazurskie	25 *146*	42 *180*		25 *338*	27 *152*		43 *190*	19 *17*	29 *137*	39 *238*	5	41 *323*	37 *184*	35 *192*	**33** *184*
Wielkopolskie	26 *119*	25 *311*			26 *125*		95 *154*		36 *127*	52 *270*	35 *173*	26 *151*	46 *176*	46 *209*	**38** *178*
Zachodniopomorskie	37 *182*	44 *280*		15 *90*	37 *190*	75 *401*	76 *338*	41 *217*	35 *152*	49 *263*		32 *162*	40 *178*	43 *206*	**42** *202*
Ogółem	23 *117*	35 *172*	25 *152*	21 *161*	24 *123*	51 *311*	41 *152*	32 *135*	26 *99*	37 *215*	53 *380*	26 *147*	32 *139*	32 *150*	**29** *141*

Lasy poza ewidencją – powierzchnia według BULiGL

Tabela 5.2. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] lasów poza ewidencją według gatunków rzeczywistych oraz województw

Województwa	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m³ grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Dolnośląskie	792631 *10,9*	178893 *2,5*		130544 *1,8*	1102068 *15,2*	14469 *0,2*	1995807 *27,5*	163001 *2,2*	700322 *9,7*	818368 *11,3*	129591 *1,8*	348490 *4,8*	1975089 *27,3*	6145137 *84,8*	**7247205** ***100,0***	*5,4*
Kujawsko-pomorskie	1045939 *20,1*	20683 *0,4*			1066622 *20,5*		112203 *2,2*	38735 *0,7*	410450 *7,9*	2174419 *41,9*	134104 *2,6*	189477 *3,6*	1068945 *20,6*	4128333 *79,5*	**5194955** ***100,0***	*3,9*
Lubelskie	1131900 *26,4*	10143 *0,2*		49960 *1,2*	1192003 *27,8*		89441 *2,1*	169424 *4,0*	875535 *20,4*	898014 *21,0*	184134 *4,3*	266627 *6,2*	609910 *14,2*	3093085 *72,2*	**4285088** ***100,0***	*3,2*
Lubuskie	1445062 *26,1*	34751 *0,6*		41519 *0,7*	1521332 *27,4*	209034 *3,8*	489858 *8,8*	13213 *0,2*	757127 *13,7*	1673404 *30,3*		382382 *6,9*	493137 *8,9*	4018155 *72,6*	**5539487** ***100,0***	*4,1*
Łódzkie	2368647 *36,1*	22545 *0,3*		15174 *0,2*	2406366 *36,6*		120114 *1,8*	1204	1639077 *25,0*	1810232 *27,6*		140567 *2,1*	451091 *6,9*	4162285 *63,4*	**6568651** ***100,0***	*4,9*
Małopolskie	1222694 *10,3*	1180432 *9,9*	540056 *4,5*	442961 *3,7*	3386143 *28,4*	300258 *2,5*	1143857 *9,6*	245403 *2,1*	1191500 *10,0*	1887895 *15,8*	24410 *0,2*	617867 *5,2*	3120355 *26,2*	8531545 *71,6*	**11917688** ***100,0***	*8,9*
Mazowieckie	5386374 *29,3*	164041 *0,9*		61392 *0,3*	5611807 *30,5*		497742 *2,7*	11575 *0,1*	3329599 *18,1*	5081255 *27,6*	733608 *4,0*	1166607 *6,3*	1961326 *10,7*	12781712 *69,5*	**18393519** ***100,0***	*13,9*
Opolskie	548502 *25,6*	17884 *0,8*		3885 *0,2*	570271 *26,6*		169041 *7,9*	1179 *0,1*	213482 *9,9*	516860 *24,0*	114910 *5,3*	61789 *2,9*	501735 *23,3*	1578996 *73,4*	**2149267** ***100,0***	*1,6*
Podkarpackie	2275930 *18,8*	149384 *1,2*	133267 *1,1*	374014 *3,1*	2932595 *24,2*	344887 *2,8*	396789 *3,3*	601521 *5,0*	2008966 *16,6*	2329320 *19,2*	99665 *0,8*	1050873 *8,7*	2365709 *19,4*	9197730 *75,8*	**12130325** ***100,0***	*9,0*
Podlaskie	3308711 *30,6*	255454 *2,4*		327	3564492 *33,0*		83773 *0,8*	847	2052690 *19,0*	3588894 *33,2*	245	648309 *6,0*	859979 *8,0*	7234737 *67,0*	**10799229** ***100,0***	*8,0*
Pomorskie	1504554 *25,1*	313900 *5,3*		56319 *0,9*	1874773 *31,3*	290550 *4,9*	468253 *7,9*	57303 *1,0*	1086359 *18,2*	1362133 *22,9*	397375 *6,7*	213601 *3,6*	208097 *3,5*	4083671 *68,7*	**5958444** ***100,0***	*4,4*
Śląskie	1711809 *18,3*	829537 *8,9*	13308 *0,1*	93189 *1,0*	2647843 *28,3*	139249 *1,5*	1035510 *11,1*	139418 *1,5*	1724864 *18,4*	1092004 *11,7*	453100 *4,9*	492690 *5,3*	1613748 *17,3*	6690583 *71,7*	**9338426** ***100,0***	*7,0*

Lasy poza ewidencją – powierzchnia według BULiGL

Tabela 5.2. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] lasów poza ewidencją według gatunków rzeczywistych oraz województw

Województwa	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m³ grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Świętokrzyskie	3053538 *45,1*	12030 *0,2*		109278 *1,6*	3174846 *46,9*	822	298890 *4,4*	25452 *0,4*	1291817 *19,1*	910497 *13,5*	7789 *0,1*	474654 *7,0*	579610 *8,6*	3589531 *53,1*	**6764377** ***100,0***	*5,0*
Warmińsko-mazurskie	1572100 *13,9*	286054 *2,5*		41473 *0,4*	1899627 *16,8*	209	637474 *5,6*	84089 *0,7*	2080588 *18,4*	4183113 *36,9*	1575	755920 *6,7*	1694741 *14,9*	9437709 *83,2*	**11337336** ***100,0***	*8,4*
Wielkopolskie	1641987 *22,1*	142795 *1,9*	11123 *0,2*	560	1796465 *24,2*	99	189834 *2,6*	22737 *0,3*	764105 *10,3*	3191100 *43,1*	69003 *0,9*	282950 *3,8*	1098391 *14,8*	5618219 *75,8*	**7414684** ***100,0***	*5,5*
Zachodniopomorskie	1529785 *16,7*	239360 *2,6*	1918	78514 *0,9*	1849577 *20,2*	156696 *1,7*	1017919 *11,1*	96517 *1,1*	1693661 *18,5*	2747976 *30,0*		359636 *3,9*	1235148 *13,5*	7307553 *79,8*	**9157130** ***100,0***	*6,8*
Ogółem	30540163 *22,8*	3857886 *2,9*	699672 *0,5*	1499109 *1,1*	36596830 *27,3*	1456273 *1,1*	8746505 *6,5*	1671618 *1,2*	21820142 *16,3*	34265484 *25,4*	2349509 *1,8*	7452439 *5,6*	19837011 *14,8*	97598981 *72,7*	**134195811** ***100,0***	*100,0*

Lasy poza ewidencją – powierzchnia według BULiGL

Tabela 10.1. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] lasów poza ewidencją według gatunków rzeczywistych oraz klas i podklas wieku

Kraj

Gatunki rzeczywiste	Na pow. leśnej niezal.	Klasy wieku													Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		Przestoje na pow. leśnej zal.	I		II		III		IV		V		VI	VII i st.	KO, KDO, BP			
			a	b	a	b	a	b	a	b	a	b						
	m³ grubizny brutto/%																	%
So	151154 *0,5*	340320 *1,1*	72570 *0,2*	8422296 *27,4*	7803778 *25,6*	4663264 *15,3*	3712036 *12,2*	1718316 *5,6*	1758115 *5,8*	586476 *1,9*	669770 *2,2*	417146 *1,4*	89559 *0,3*	88256 *0,3*	47107 *0,2*	30389009 *99,5*	30540163 *100,0*	22,8
Św		141518 *3,7*	2959 *0,1*	464433 *12,0*	668939 *17,4*	641991 *16,6*	585598 *15,2*	275084 *7,1*	641509 *16,6*	153136 *4,0*	61222 *1,6*	70046 *1,8*	144459 *3,7*		6992 *0,2*	3857886 *100,0*	3857886 *100,0*	2,9
Jd		23116 *3,3*	827 *0,1*	27101 *3,9*	64990 *9,3*	29576 *4,2*	45886 *6,6*	46886 *6,7*		237327 *33,9*	214179 *30,6*	9784 *1,4*				699672 *100,0*	699672 *100,0*	0,5
Pozostałe iglaste	1346 *0,1*	12908 *0,9*		476630 *31,8*	507460 *33,7*	164289 *11,0*	154475 *10,3*	25069 *1,7*	68563 *4,6*	45404 *3,0*			42965 *2,9*			1497763 *99,9*	1499109 *100,0*	1,1
Razem iglaste	152500 *0,4*	517862 *1,4*	76356 *0,2*	9390460 *25,8*	9045167 *24,7*	5499120 *15,0*	4497995 *12,3*	2065355 *5,6*	2468187 *6,7*	1022343 *2,8*	945171 *2,6*	496976 *1,4*	276983 *0,8*	88256 *0,2*	54099 *0,1*	36444330 *99,6*	36596830 *100,0*	27,3
Bk	256	85251 *5,9*	2864 *0,2*	20177 *1,4*	32860 *2,3*	107619 *7,4*	70052 *4,8*	106871 *7,3*	80881 *5,6*	336095 *23,1*	37300 *2,6*	128364 *8,8*	352492 *24,1*		95191 *6,5*	1456017 *100,0*	1456273 *100,0*	1,1
Db	42711 *0,5*	763609 *8,7*	5714 *0,1*	199058 *2,3*	697788 *8,0*	513891 *5,9*	795544 *9,1*	579015 *6,6*	1097886 *12,6*	1107717 *12,6*	517026 *5,9*	603917 *6,9*	916281 *10,5*	876361 *10,0*	29987 *0,3*	8703794 *99,5*	8746505 *100,0*	6,5
Gb	10070 *0,6*	13330 *0,8*		37484 *2,2*	222151 *13,3*	321380 *19,2*	341679 *20,6*	201571 *12,1*	160596 *9,6*	85858 *5,1*	87419 *5,2*	102498 *6,1*	3375 *0,2*	63947 *3,8*	20260 *1,2*	1661548 *99,4*	1671618 *100,0*	1,2
Brz	30539 *0,1*	407532 *1,9*	86946 *0,4*	4095415 *18,8*	6222513 *28,6*	3884072 *17,8*	2491007 *11,4*	2090125 *9,6*	1114644 *5,1*	724112 *3,3*	487835 *2,2*	87926 *0,4*	16080 *0,1*	6222	75174 *0,3*	21789603 *99,9*	21820142 *100,0*	16,3
Ol	105591 *0,3*	285229 *0,8*	48527 *0,1*	1520960 *4,4*	3992552 *11,7*	5578791 *16,3*	5095547 *14,9*	6548050 *19,2*	5769590 *16,8*	3137910 *9,2*	1556309 *4,5*	437977 *1,3*	14961	62471 *0,2*	111019 *0,3*	34159893 *99,7*	34265484 *100,0*	25,4
Tp		12459 *0,5*	773	154149 *6,6*	292965 *12,5*	201121 *8,6*	504014 *21,4*	180250 *7,7*	303042 *12,9*	204536 *8,7*	184338 *7,8*	159170 *6,8*			152692 *6,5*	2349509 *100,0*	2349509 *100,0*	1,8
Os	5513 *0,1*	200425 *2,7*	27089 *0,4*	712863 *9,6*	2154124 *28,8*	1615476 *21,7*	1455675 *19,5*	546669 *7,3*	392386 *5,3*	208655 *2,8*	123393 *1,7*	8009 *0,1*		2162		7446926 *99,9*	7452439 *100,0*	5,6
Pozostałe liściaste	94415 *0,5*	682311 *3,4*	99095 *0,5*	1426150 *7,2*	2459223 *12,4*	3011762 *15,1*	2796226 *14,1*	2335150 *11,8*	2554690 *12,9*	1953803 *9,8*	902887 *4,6*	404807 *2,0*	256184 *1,3*	650053 *3,3*	210255 *1,1*	19742596 *99,5*	19837011 *100,0*	14,8
Razem liściaste	289095 *0,3*	2450146 *2,5*	271008 *0,3*	8166256 *8,4*	16074176 *16,4*	15234112 *15,6*	13549744 *13,9*	12587701 *12,9*	11473715 *11,8*	7758686 *7,9*	3896507 *4,0*	1932668 *2,0*	1559373 *1,6*	1661216 *1,7*	694578 *0,7*	97309886 *99,7*	97598981 *100,0*	72,7
Ogółem	441595 *0,3*	2968008 *2,2*	347364 *0,3*	17556716 *13,1*	25119343 *18,8*	20733232 *15,4*	18047739 *13,4*	14653056 *10,9*	13941902 *10,4*	8781029 *6,5*	4841678 *3,6*	2429644 *1,8*	1836356 *1,4*	1749472 *1,3*	748677 *0,6*	133754216 *99,7*	134195811 *100,0*	100,0

Lasy poza ewidencją – powierzchnia według BULiGL

Tabela 10. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] lasów poza ewidencją według gatunków panujących oraz klas i podklas wieku

Kraj

Gatunki panujące	Na pow. leśnej niezal.	Klasy wieku													Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		Przestoje na pow. leśnej zal.	I		II		III		IV		V		VI	VII i st.	KO, KDO, BP			
			a	b	a	b	a	b	a	b	a	b						
	m³ grubizny brutto/%																	%
So	198814 *0,6*	253033 *0,8*	56876 *0,2*	9244873 *28,3*	8228695 *25,3*	4794194 *14,7*	3880954 *11,9*	1909114 *5,9*	1940632 *6,0*	636599 *2,0*	708979 *2,2*	501024 *1,5*	81421 *0,2*	136083 *0,4*		32372477 *99,4*	32571291 *100,0*	24,3
Św	3512 *0,1*	195696 *4,5*	5203 *0,1*	512704 *11,9*	761288 *17,5*	683760 *15,8*	613351 *14,2*	483614 *11,2*	750100 *17,4*	85732 *2,0*		74755 *1,7*	141040 *3,3*		11843 *0,3*	4319086 *99,9*	4322598 *100,0*	3,2
Jd	2726 *0,4*	60326 *8,7*	3524 *0,5*	6631 *1,0*	48638 *7,0*	23294 *3,4*	77569 *11,2*			197725 *28,5*	273545 *39,3*					691252 *99,6*	693978 *100,0*	0,5
Pozostałe iglaste		4705 *0,4*		315152 *29,5*	406017 *38,0*	107658 *10,1*	235110 *22,0*									1068642 *100,0*	1068642 *100,0*	0,8
Razem iglaste	205052 *0,5*	513760 *1,3*	65603 *0,2*	10079360 *26,1*	9444638 *24,4*	5608906 *14,5*	4806984 *12,4*	2392728 *6,2*	2690732 *7,0*	920056 *2,4*	982524 *2,5*	575779 *1,5*	222461 *0,6*	136083 *0,4*	11843	38451457 *99,5*	38656509 *100,0*	28,8
Bk	4474 *0,3*	61554 *3,8*	715	3028 *0,2*	4874 *0,3*	68526 *4,2*	81099 *5,0*	57746 *3,5*	4502 *0,3*	483778 *29,5*		273604 *16,7*	447137 *27,4*		143040 *8,8*	1629603 *99,7*	1634077 *100,0*	1,2
Db	96366 *1,4*	257090 *3,7*	24959 *0,4*	147039 *2,1*	345671 *4,9*	303169 *4,3*	390231 *5,6*	178317 *2,5*	836278 *11,9*	1151753 *16,3*	466384 *6,6*	677472 *9,6*	1010038 *14,4*	1144970 *16,3*		6933371 *98,6*	7029737 *100,0*	5,2
Gb		13010 *0,6*	87	77531 *3,9*	356146 *17,7*	523977 *26,0*	486536 *24,2*	210082 *10,4*	126738 *6,3*	77860 *3,9*	110940 *5,5*	29563 *1,5*				2012470 *100,0*	2012470 *100,0*	1,5
Brz		586956 *2,7*	53531 *0,2*	3787445 *17,4*	6130198 *28,2*	3840344 *17,7*	2354144 *10,8*	2618536 *12,0*	1172500 *5,4*	564469 *2,6*	580319 *2,7*				62117 *0,3*	21750559 *100,0*	21750559 *100,0*	16,2
Ol	117934 *0,3*	274389 *0,7*	55721 *0,2*	1721839 *4,7*	4340428 *11,8*	6118666 *16,6*	5771611 *15,7*	6834682 *18,5*	6076725 *16,5*	3438658 *9,3*	1422315 *3,9*	550215 *1,5*			111003 *0,3*	36716252 *99,7*	36834186 *100,0*	27,6
Tp		2302 *0,1*	1180 *0,1*			198535 *11,4*	420704 *24,0*	61160 *3,5*	265517 *15,2*	66085 *3,8*	210676 *12,1*	173159 *9,9*			348578 *19,9*	1747896 *100,0*	1747896 *100,0*	1,3
Os	1775	334306 *4,8*	47068 *0,7*	533580 *7,6*	2068284 *29,3*	1488337 *21,2*	1717010 *24,5*	286952 *4,1*	418702 *6,0*	123354 *1,8*						7017593 *100,0*	7019368 *100,0*	5,2
Pozostałe liściaste	15994 *0,1*	924641 *5,3*	98500 *0,6*	1206894 *6,9*	2429104 *13,9*	2582772 *14,6*	2019420 *11,5*	2012853 *11,5*	2350208 *13,4*	1955016 *11,2*	1068520 *6,1*	149852 *0,9*	156720 *0,9*	468419 *2,7*	72096 *0,4*	17495015 *99,9*	17511009 *100,0*	13,0
Razem liściaste	236543 *0,2*	2454248 *2,6*	281761 *0,3*	7477356 *7,8*	15674705 *16,5*	15124326 *15,8*	13240755 *13,9*	12260328 *12,8*	11251170 *11,8*	7860973 *8,2*	3859154 *4,0*	1853865 *1,9*	1613895 *1,7*	1613389 *1,7*	736834 *0,8*	95302759 *99,8*	95539302 *100,0*	71,2
Ogółem	441595 *0,3*	2968008 *2,2*	347364 *0,3*	17556716 *13,1*	25119343 *18,8*	20733232 *15,4*	18047739 *13,4*	14653056 *10,9*	13941902 *10,4*	8781029 *6,5*	4841678 *3,6*	2429644 *1,8*	1836356 *1,4*	1749472 *1,3*	748677 *0,6*	133754216 *99,7*	134195811 *100,0*	100,0

Lasy poza ewidencją – powierzchnia według BULiGL

Tabela 12. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] lasów poza ewidencją według województw oraz klas i podklas wieku

Kraj

Województwa	Na pow. leśnej niezal.	Klasy wieku													Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		Przestoje na pow. leśnej zal.	I		II		III		IV		V		VI	VII i st.	KO, KDO, BP			
			a	b	a	b	a	b	a	b	a	b						
	m³ grubizny brutto/%																	%
Dolnośląskie	7076 *0,1*	485506 *6,7*	7626 *0,1*	497925 *6,9*	820693 *11,3*	1211056 *16,8*	439314 *6,1*	368928 *5,1*	731948 *10,1*	263160 *3,6*	532600 *7,3*	612062 *8,4*	376930 *5,2*	892381 *12,3*		7240129 *99,9*	7247205 *100,0*	5,4
Kujawsko-pomorskie	4290 *0,1*		4108 *0,1*	361604 *7,0*	700727 *13,5*	1140135 *21,8*	1008175 *19,4*	1042280 *20,1*	275439 *5,3*	511942 *9,9*	90697 *1,7*	34692 *0,7*			20866 *0,4*	5190665 *99,9*	5194955 *100,0*	3,9
Lubelskie	1187	63508 *1,5*	6293 *0,1*	1085078 *25,6*	1050974 *24,5*	812007 *18,9*	857362 *20,0*	39480 *0,9*	211798 *4,9*	87429 *2,0*	37899 *0,9*				32073 *0,7*	4283901 *100,0*	4285088 *100,0*	3,2
Lubuskie	20424 *0,4*	174323 *3,1*	18030 *0,3*	433172 *7,8*	605728 *10,9*	802353 *14,5*	569032 *10,3*	929242 *16,8*	710560 *12,8*	1014847 *18,3*	58461 *1,1*	203315 *3,7*				5519063 *99,6*	5539487 *100,0*	4,1
Łódzkie	9366 *0,1*	85285 *1,3*	16900 *0,3*	1653306 *25,3*	1355424 *20,6*	867494 *13,2*	557685 *8,5*	1116929 *17,0*	581044 *8,8*	84230 *1,3*	127102 *1,9*			113886 *1,7*		6559285 *99,9*	6568651 *100,0*	4,9
Małopolskie	16901 *0,1*	531061 *4,5*	88603 *0,7*	1482337 *12,4*	2235251 *18,9*	1438459 *12,1*	1701700 *14,3*	1506194 *12,6*	943935 *7,9*	963155 *8,1*	506194 *4,2*	273604 *2,3*	170031 *1,4*		60263 *0,5*	11900787 *99,9*	11917688 *100,0*	8,9
Mazowieckie	210718 *1,1*	202776 *1,1*	58420 *0,3*	2345615 *12,8*	3673897 *20,0*	3820894 *20,8*	2711248 *14,7*	1718077 *9,3*	2127477 *11,6*	1101780 *6,0*	249458 *1,4*	173159 *0,9*				18182801 *98,9*	18393519 *100,0*	13,9
Opolskie	279	23155 *1,1*	49	152189 *7,1*	487250 *22,7*	84584 *3,9*	145070 *6,7*	120445 *5,6*	145055 *6,7*	161892 *7,5*	544434 *25,4*	284865 *13,3*				2148988 *100,0*	2149267 *100,0*	1,6
Podkarpackie	39923 *0,3*	118611 *1,0*	56902 *0,5*	2424608 *20,0*	3421508 *28,2*	1789577 *14,8*	1415604 *11,7*	509162 *4,2*	1346199 *11,1*	484333 *4,0*	115105 *0,9*	210907 *1,7*	167869 *1,4*		30017 *0,2*	12090402 *99,7*	12130325 *100,0*	9,0
Podlaskie	3642	201192 *1,9*	8043 *0,1*	1682183 *15,6*	2318146 *21,5*	2332743 *21,4*	1441939 *13,4*	1388083 *12,9*	858668 *8,0*	371999 *3,4*	100621 *0,9*	91970 *0,9*				10795587 *100,0*	10799229 *100,0*	8,0
Pomorskie	5331 *0,1*	156172 *2,6*	25071 *0,4*	533197 *8,9*	1357929 *22,9*	495110 *8,3*	953514 *16,0*	623360 *10,5*	379598 *6,4*	485456 *8,1*	333701 *5,6*	161068 *2,7*	358800 *6,0*		90137 *1,5*	5953113 *99,9*	5958444 *100,0*	4,4
Śląskie	98420 *1,1*	232962 *2,5*	16257 *0,2*	1250079 *13,4*	1783148 *19,0*	1335743 *14,3*	1131627 *12,1*	815046 *8,7*	1339353 *14,3*	249623 *2,7*	159013 *1,7*		297754 *3,2*	137783 *1,5*	491618 *5,3*	9240006 *98,9*	9338426 *100,0*	7,0
Świętokrzyskie	3035	110852 *1,6*	23132 *0,3*	1950563 *28,8*	2132104 *31,7*	904749 *13,4*	576597 *8,5*	216706 *3,2*	399256 *5,9*	212825 *3,1*	55345 *0,8*	58453 *0,9*		97057 *1,4*	23703 *0,4*	6761342 *100,0*	6764377 *100,0*	5,0
Warmińsko-mazurskie	16256 *0,1*	177147 *1,6*	17069 *0,2*	866098 *7,6*	1247226 *11,0*	1853887 *16,4*	2104421 *18,5*	1952084 *17,2*	1582416 *14,0*	668237 *5,9*	392911 *3,5*	33474 *0,3*	71790 *0,6*	354320 *3,1*		11321080 *99,9*	11337336 *100,0*	8,4
Wielkopolskie	4747 *0,1*	329335 *4,4*	305	378120 *5,1*	1146436 *15,5*	908505 *12,3*	1024471 *13,8*	598358 *8,1*	1118821 *15,1*	1157729 *15,5*	449837 *6,1*	216599 *2,9*	81421 *1,1*			7409937 *99,9*	7414684 *100,0*	5,5
Zachodniopomorskie		76123 *0,8*	556	460642 *5,0*	782902 *8,5*	935936 *10,2*	1409980 *15,4*	1708682 *18,8*	1190335 *13,0*	962392 *10,5*	1088300 *11,9*	75476 *0,8*	311761 *3,4*	154045 *1,7*		9157130 *100,0*	9157130 *100,0*	6,8
Ogółem	441595 *0,3*	2968008 *2,2*	347364 *0,3*	17556716 *13,1*	25119343 *18,8*	20733232 *15,4*	18047739 *13,4*	14653056 *10,9*	13941902 *10,4*	8781029 *6,5*	4841678 *3,6*	2429644 *1,8*	1836356 *1,4*	1749472 *1,3*	748677 *0,6*	133754216 *99,7*	134195811 *100,0*	100,0

Lasy poza ewidencją – powierzchnia według BULiGL

Tabela 29.2. Zestawienie liczby [szt.] założonych powierzchni próbnych oraz teoretycznych błędów [%] określania miąższości drzew żywych w lasach poza ewidencją według województw

Województwa	Drzewa żywe			
	standardowy błąd procentowy [%]	względna liczba powierzchni próbnych [n]	bezwzględna liczba powierzchni próbnych [m]	współczynnik zmienności [%]
1	2	3	4	5
Dolnośląskie	5,74	130,0450	173	65,4
Kujawsko-pomorskie	7,21	78,5875	112	62,1
Lubelskie	8,77	112,8625	143	90,3
Lubuskie	7,83	100,1500	127	77,5
Łódzkie	4,82	162,9900	258	60,8
Małopolskie	4,29	274,7050	344	70,7
Mazowieckie	4,14	440,4675	617	86,8
Opolskie	11,14	35,9425	49	62,8
Podkarpackie	3,86	317,8325	438	68,5
Podlaskie	4,41	245,6875	326	68,8
Pomorskie	8,14	117,3025	154	86,1
Śląskie	5,23	206,8200	252	74,3
Świętokrzyskie	5,23	225,9900	311	78,0
Warmińsko-mazurskie	4,95	185,1350	235	66,9
Wielkopolskie	5,48	121,6900	148	59,8
Zachodniopomorskie	5,75	132,0475	157	65,6
Ogółem	1,38	2888,2550	3844	74,2

Lasy poza ewidencją razem

powierzchnia według BULiGL – obliczenia dla krain przyrodniczo-leśnych

Tabela 1.3. Zestawienie powierzchni [ha] lasów poza ewidencją według klas wieku oraz krain przyrodniczo-leśnych

Krainy przyrodniczo-leśne	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku								Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
	ha/%											%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Bałtycka	733 *0,8*	28298 *30,3*	29185 *31,1*	21948 *23,4*	8643 *9,2*	3549 *3,7*	881 *0,9*	302 *0,3*	261 *0,3*	93067 *99,2*	**93800** ***100,0***	***9,9***
Karpacka	3317 *2,6*	42435 *33,3*	52380 *41,0*	19345 *15,2*	7428 *5,8*	1475 *1,2*	268 *0,2*		917 *0,7*	124248 *97,4*	**127565** ***100,0***	***13,4***
Małopolska	7549 *2,6*	152762 *52,4*	95221 *32,6*	21536 *7,3*	10841 *3,7*	2402 *0,8*	277 *0,1*	525 *0,2*	900 *0,3*	284464 *97,4*	**292013** ***100,0***	***30,6***
Mazowiecko-podlaska	5332 *3,3*	66640 *41,2*	57165 *35,2*	19469 *12,0*	11457 *7,0*	1790 *1,1*			331 *0,2*	156852 *96,7*	**162184** ***100,0***	***17,1***
Mazursko-podlaska	840 *1,0*	31421 *36,5*	33284 *38,6*	12725 *14,8*	6225 *7,2*	946 *1,1*	126 *0,1*	642 *0,7*		85369 *99,0*	**86209** ***100,0***	***9,1***
Sudecka	348 *2,2*	4466 *28,7*	6402 *41,0*	1541 *9,9*	1346 *8,7*	1027 *6,6*	129 *0,8*	332 *2,1*		15243 *97,8*	**15591** ***100,0***	***1,6***
Śląska	1132 *1,8*	17797 *29,0*	19887 *32,4*	8494 *13,8*	5570 *9,1*	4735 *7,7*	1828 *3,0*	1629 *2,7*	326 *0,5*	60266 *98,2*	**61398** ***100,0***	***6,5***
Wielkopolsko-pomorska	1924 *1,7*	31599 *28,2*	40437 *36,1*	22707 *20,3*	10775 *9,6*	3803 *3,4*	600 *0,5*		215 *0,2*	110136 *98,3*	**112060** ***100,0***	***11,8***
Ogółem	21175 *2,2*	375418 *39,5*	333961 *35,1*	127765 *13,4*	62285 *6,6*	19727 *2,1*	4109 *0,4*	3430 *0,4*	2950 *0,3*	929645 *97,8*	**950820** ***100,0***	***100,0***

Lasy poza ewidencją – powierzchnia według BULiGL

Tabela 1. Zestawienie powierzchni [ha] lasów poza ewidencją według gatunków panujących oraz klas i podklas wieku
Kraj

Gatunki panujące	Pow. leśna niezalesiona	Klasy wieku													Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		I		II		III		IV		V		VI	VII i st.	KO, KDO, BP			
		a	b	a	b	a	b	a	b	a	b						
	ha/%																%
So	9042 *3,2*	30101 *10,8*	125630 *45,1*	58100 *20,8*	22078 *7,9*	13090 *4,7*	7188 *2,6*	6541 *2,3*	2367 *0,8*	2739 *1,0*	1691 *0,6*	248 *0,1*	313 *0,1*		270086 *96,8*	279128 *100,0*	29,4
Św	329 *1,3*	890 *3,6*	6433 *25,8*	4527 *18,2*	4354 *17,5*	2569 *10,3*	1888 *7,6*	2749 *11,0*	321 *1,3*		72 *0,3*	452 *1,8*		321 *1,3*	24576 *98,7*	24905 *100,0*	2,6
Jd	1008 *22,3*	548 *12,1*	1020 *22,5*	642 *14,2*	321 *7,1*	321 *7,1*			321 *7,1*	346 *7,6*					3519 *77,7*	4527 *100,0*	0,5
Pozostałe iglaste		592 *9,0*	2635 *40,0*	2415 *36,7*	375 *5,7*	566 *8,6*									6583 *100,0*	6583 *100,0*	0,7
Razem iglaste	10379 *3,3*	32131 *10,2*	135718 *43,0*	65684 *20,8*	27128 *8,6*	16546 *5,3*	9076 *2,9*	9290 *2,9*	3009 *1,0*	3085 *1,0*	1763 *0,6*	700 *0,2*	313 *0,1*	321 *0,1*	304764 *96,7*	315143 *100,0*	33,2
Bk	548 *10,5*	819 *15,8*	335 *6,4*	311 *6,0*	255 *4,9*	321 *6,2*	321 *6,2*	39 *0,8*	990 *19,0*		328 *6,3*	604 *11,6*		326 *6,3*	4649 *89,5*	5197 *100,0*	0,5
Db	3703 *8,0*	8512 *18,5*	5481 *11,9*	5800 *12,6*	4030 *8,7*	4002 *8,7*	1334 *2,9*	2414 *5,2*	3177 *6,9*	1325 *2,9*	2129 *4,6*	2253 *4,9*	1936 *4,2*		42393 *92,0*	46096 *100,0*	4,8
Gb		1474 *9,9*	2120 *14,2*	3025 *20,3*	4376 *29,4*	2003 *13,5*	809 *5,4*	535 *3,6*	298 *2,0*	194 *1,3*	55 *0,4*				14889 *100,0*	14889 *100,0*	1,6
Brz	56	23148 *10,5*	69682 *31,8*	65624 *29,9*	27868 *12,7*	13690 *6,2*	10322 *4,7*	5066 *2,3*	1537 *0,7*	1860 *0,8*				896 *0,4*	219693 *100,0*	219749 *100,0*	23,1
Ol	5046 *2,9*	9994 *5,8*	23621 *13,8*	32449 *18,8*	31180 *18,2*	22522 *13,1*	18504 *10,8*	15818 *9,2*	7512 *4,4*	3228 *1,9*	1391 *0,8*			476 *0,3*	166695 *97,1*	171741 *100,0*	18,1
Tp		1049 *22,9*			587 *12,8*	474 *10,3*	278 *6,1*	624 *13,6*	331 *7,2*	589 *12,8*	331 *7,2*			328 *7,1*	4591 *100,0*	4591 *100,0*	0,5
Os	59 *0,1*	9224 *19,4*	6485 *13,6*	14967 *31,4*	7988 *16,8*	6310 *13,2*	877 *1,8*	1518 *3,2*	232 *0,5*						47601 *99,9*	47660 *100,0*	5,0
Pozostałe liściaste	1384 *1,1*	16389 *13,0*	29236 *23,2*	24595 *19,6*	18094 *14,4*	10474 *8,3*	9902 *7,9*	6231 *5,0*	3664 *2,9*	2866 *2,3*	583 *0,5*	552 *0,4*	1181 *0,9*	603 *0,5*	124370 *98,9*	125754 *100,0*	13,2
Razem liściaste	10796 *1,7*	70609 *11,1*	136960 *21,5*	146771 *23,1*	94378 *14,8*	59796 *9,4*	42347 *6,7*	32245 *5,1*	17741 *2,8*	10062 *1,6*	4817 *0,8*	3409 *0,5*	3117 *0,5*	2629 *0,4*	624881 *98,3*	635677 *100,0*	66,8
Ogółem	21175 *2,2*	102740 *10,8*	272678 *28,7*	212455 *22,3*	121506 *12,8*	76342 *8,0*	51423 *5,4*	41535 *4,4*	20750 *2,2*	13147 *1,4*	6580 *0,7*	4109 *0,4*	3430 *0,4*	2950 *0,3*	929645 *97,8*	950820 *100,0*	100,0

Lasy poza ewidencją – powierzchnia według BULiGL

Tabela 1. Zestawienie powierzchni [ha] lasów poza ewidencją według gatunków panujących oraz klas i podklas wieku
Kraj

Gatunki panujące	Pow. leśna niezalesiona	Klasy wieku													Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		I		II		III		IV		V		VI	VII i st.	KO, KDO, BP			
		a	b	a	b	a	b	a	b	a	b						
	ha/%																%
So	9042 *3,2*	30101 *10,8*	125630 *45,1*	58100 *20,8*	22078 *7,9*	13090 *4,7*	7188 *2,6*	6541 *2,3*	2367 *0,8*	2739 *1,0*	1691 *0,6*	248 *0,1*	313 *0,1*		270086 *96,8*	279128 *100,0*	29,4
Św	329 *1,3*	890 *3,6*	6433 *25,8*	4527 *18,2*	4354 *17,5*	2569 *10,3*	1888 *7,6*	2749 *11,0*	321 *1,3*		72 *0,3*	452 *1,8*		321 *1,3*	24576 *98,7*	24905 *100,0*	2,6
Jd	1008 *22,3*	548 *12,1*	1020 *22,5*	642 *14,2*	321 *7,1*	321 *7,1*			321 *7,1*	346 *7,6*					3519 *77,7*	4527 *100,0*	0,5
Pozostałe iglaste		592 *9,0*	2635 *40,0*	2415 *36,7*	375 *5,7*	566 *8,6*									6583 *100,0*	6583 *100,0*	0,7
Razem iglaste	10379 *3,3*	32131 *10,2*	135718 *43,0*	65684 *20,8*	27128 *8,6*	16546 *5,3*	9076 *2,9*	9290 *2,9*	3009 *1,0*	3085 *1,0*	1763 *0,6*	700 *0,2*	313 *0,1*	321 *0,1*	304764 *96,7*	315143 *100,0*	33,2
Bk	548 *10,5*	819 *15,8*	335 *6,4*	311 *6,0*	255 *4,9*	321 *6,2*	321 *6,2*	39 *0,8*	990 *19,0*		328 *6,3*	604 *11,6*		326 *6,3*	4649 *89,5*	5197 *100,0*	0,5
Db	3703 *8,0*	8512 *18,5*	5481 *11,9*	5800 *12,6*	4030 *8,7*	4002 *8,7*	1334 *2,9*	2414 *5,2*	3177 *6,9*	1325 *2,9*	2129 *4,6*	2253 *4,9*	1936 *4,2*		42393 *92,0*	46096 *100,0*	4,8
Gb		1474 *9,9*	2120 *14,2*	3025 *20,3*	4376 *29,4*	2003 *13,5*	809 *5,4*	535 *3,6*	298 *2,0*	194 *1,3*	55 *0,4*				14889 *100,0*	14889 *100,0*	1,6
Brz	56	23148 *10,5*	69682 *31,8*	65624 *29,9*	27868 *12,7*	13690 *6,2*	10322 *4,7*	5066 *2,3*	1537 *0,7*	1860 *0,8*				896 *0,4*	219693 *100,0*	219749 *100,0*	23,1
Ol	5046 *2,9*	9994 *5,8*	23621 *13,8*	32449 *18,8*	31180 *18,2*	22522 *13,1*	18504 *10,8*	15818 *9,2*	7512 *4,4*	3228 *1,9*	1391 *0,8*			476 *0,3*	166695 *97,1*	171741 *100,0*	18,1
Tp		1049 *22,9*			587 *12,8*	474 *10,3*	278 *6,1*	624 *13,6*	331 *7,2*	589 *12,8*	331 *7,2*			328 *7,1*	4591 *100,0*	4591 *100,0*	0,5
Os	59 *0,1*	9224 *19,4*	6485 *13,6*	14967 *31,4*	7988 *16,8*	6310 *13,2*	877 *1,8*	1518 *3,2*	232 *0,5*						47601 *99,9*	47660 *100,0*	5,0
Pozostałe liściaste	1384 *1,1*	16389 *13,0*	29236 *23,2*	24595 *19,6*	18094 *14,4*	10474 *8,3*	9902 *7,9*	6231 *5,0*	3664 *2,9*	2866 *2,3*	583 *0,5*	552 *0,4*	1181 *0,9*	603 *0,5*	124370 *98,9*	125754 *100,0*	13,2
Razem liściaste	10796 *1,7*	70609 *11,1*	136960 *21,5*	146771 *23,1*	94378 *14,8*	59796 *9,4*	42347 *6,7*	32245 *5,1*	17741 *2,8*	10062 *1,6*	4817 *0,8*	3409 *0,5*	3117 *0,5*	2629 *0,4*	624881 *98,3*	635677 *100,0*	66,8
Ogółem	21175 *2,2*	102740 *10,8*	272678 *28,7*	212455 *22,3*	121506 *12,8*	76342 *8,0*	51423 *5,4*	41535 *4,4*	20750 *2,2*	13147 *1,4*	6580 *0,7*	4109 *0,4*	3430 *0,4*	2950 *0,3*	929645 *97,8*	950820 *100,0*	100,0

Lasy poza ewidencją – powierzchnia według BULiGL

Tabela 2.3. Zestawienie powierzchni [ha] lasów poza ewidencją według gatunków panujących oraz krain przyrodniczo-leśnych

Krainy przyrodniczo-leśne	Grupy gatunków panujących														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	ha/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Bałtycka	17055 *18,2*	2327 *2,5*		336 *0,4*	19718 *21,1*	658 *0,7*	5316 *5,7*	1372 *1,5*	29953 *31,7*	21500 *22,9*	336 *0,4*	4561 *4,9*	10386 *11,1*	74082 *78,9*	**93800** ***100,0***	***9,9***
Karpacka	10264 *8,0*	13998 *11,0*	3823 *3,0*	4267 *3,3*	32352 *25,3*	3465 *2,7*	6936 *5,4*	8584 *6,7*	17362 *13,6*	22673 *17,8*	321 *0,3*	7712 *6,0*	28160 *22,2*	95213 *74,7*	**127565** ***100,0***	***13,4***
Małopolska	115169 *39,4*	1358 *0,5*		1303 *0,4*	117830 *40,3*	328 *0,1*	14018 *4,8*	3197 *1,1*	78468 *26,9*	33555 *11,5*	1341 *0,5*	14270 *4,9*	29006 *9,9*	174183 *59,7*	**292013** ***100,0***	***30,6***
Mazowiecko-podlaska	57414 *35,3*	1706 *1,1*		121 *0,1*	59241 *36,5*		5022 *3,1*	647 *0,4*	43781 *27,0*	30047 *18,5*	1139 *0,7*	9357 *5,8*	12950 *8,0*	102943 *63,5*	**162184** ***100,0***	***17,1***
Mazursko-podlaska	22188 *25,7*	3125 *3,6*		85 *0,1*	25398 *29,4*		1903 *2,2*	193 *0,2*	17292 *20,1*	23988 *27,8*		3680 *4,3*	13755 *16,0*	60811 *70,6*	**86209** ***100,0***	***9,1***
Sudecka		730 *4,7*		329 *2,1*	1059 *6,8*		1870 *12,0*		4441 *28,5*	1352 *8,7*		1346 *8,6*	5523 *35,4*	14532 *93,2*	**15591** ***100,0***	***1,6***
Śląska	13236 *21,6*	600 *1,0*		142 *0,2*	13978 *22,8*	632 *1,0*	8274 *13,5*	605 *1,0*	10308 *16,8*	9271 *15,1*	867 *1,4*	3511 *5,7*	13952 *22,7*	47420 *77,2*	**61398** ***100,0***	***6,5***
Wielkopolsko-pomorska	43802 *39,1*	1061 *0,9*	704 *0,6*		45567 *40,6*	114 *0,1*	2757 *2,5*	291 *0,3*	18144 *16,2*	29355 *26,2*	587 *0,5*	3223 *2,9*	12022 *10,7*	66493 *59,4*	**112060** ***100,0***	***11,8***
Ogółem	279128 *29,4*	24905 *2,6*	4527 *0,5*	6583 *0,7*	315143 *33,2*	5197 *0,5*	46096 *4,8*	14889 *1,6*	219749 *23,1*	171741 *18,1*	4591 *0,5*	47660 *5,0*	125754 *13,2*	635677 *66,8*	**950820** ***100,0***	***100,0***

Lasy poza ewidencją – powierzchnia według BULiGL

Tabela 3.3. Zestawienie miąższości [m^3 grubizny brutto] lasów poza ewidencją według klas wieku oraz krain przyrodniczo-leśnych

Krainy przyrodniczo-leśne	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
	m^3 grubizny brutto/%												%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Bałtycka	9788 *0,1*	204533 1,2	1377908 *7,9*	3792531 *21,8*	6316140 *36,3*	3319286 *19,0*	1534274 *8,8*	612819 *3,5*	151536 *0,9*	90485 *0,5*	17399512 *99,9*	**17409300** ***100,0***	***13,0***
Karpacka	25082 *0,1*	455678 2,7	2300043 *13,5*	6840489 *39,8*	3884773 *22,7*	2656059 *15,5*	752788 *4,3*	170413 *1,0*		64813 *0,4*	17125056 *99,9*	**17150138** ***100,0***	***12,8***
Małopolska	141139 *0,5*	597928 1,9	7576780 *24,5*	11706008 *37,9*	5599372 *18,1*	3766802 *12,2*	741816 *2,4*	168812 *0,5*	206638 *0,7*	402447 *1,3*	30766603 *99,5*	**30907742** ***100,0***	***23,0***
Mazowiecko-podlaska	214356 *1,0*	346204 1,5	3383770 *15,1*	8424817 *37,7*	5540722 *24,8*	3885173 *17,3*	555113 *2,5*			32465 *0,1*	22168264 *99,0*	**22382620** ***100,0***	***16,7***
Mazursko-podlaska	13668 *0,1*	214897 1,6	1275118 *9,5*	5483448 *40,6*	3581890 *26,6*	2126510 *15,7*	370868 *2,8*	70668 *0,5*	347851 *2,6*		13471250 *99,9*	**13484918** ***100,0***	***10,1***
Sudecka		206828 7,9	109505 *4,1*	738655 *28,1*	418513 *16,0*	541949 *20,6*	405241 *15,5*	65594 *2,5*	139762 *5,3*		2626047 *100,0*	**2626047** ***100,0***	***2,0***
Śląska	27559 *0,2*	436295 3,8	658866 *5,8*	2911282 *25,5*	1602841 *14,0*	2432344 *21,3*	1724233 *15,1*	604986 *5,3*	876738 *7,7*	144368 *1,3*	11391953 *99,8*	**11419512** ***100,0***	***8,5***
Wielkopolsko-pomorska	10610 *0,1*	502897 2,7	1240368 *6,6*	5991849 *32,1*	5671116 *30,4*	3931940 *21,1*	1153450 *6,2*	138429 *0,7*		20117 *0,1*	18650166 *99,9*	**18660776** ***100,0***	***13,9***
Ogółem	442202 *0,3*	2965260 2,2	17922358 *13,4*	45889079 *34,2*	32615367 *24,3*	22660063 *16,9*	7237783 *5,4*	1831721 *1,4*	1722525 *1,3*	754695 *0,6*	133598851 *99,7*	**134041053** ***100,0***	***100,0***

Lasy poza ewidencją – powierzchnia według BULiGL

Tabela 3a.3. Zestawienie średniej miąższości [m^3/ha grubizny brutto] lasów poza ewidencją według klas wieku oraz krain przyrodniczo-leśnych

Krainy przyrodniczo-leśne	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku								Razem pow. zalesiona	Ogółem
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m^3 /ha grubizny brutto										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Bałtycka	13,4	48,7	129,9	287,8	384,0	432,3	695,6	501,8	346,7	187,0	**185,6**
Karpacka	7,6	54,2	130,6	200,8	357,6	510,4	635,9		70,7	137,8	**134,4**
Małopolska	18,7	49,6	122,9	260,0	347,5	308,8	609,4	393,6	447,2	108,2	**105,8**
Mazowiecko-podlaska	40,2	50,8	147,4	284,6	339,1	310,1			98,1	141,3	**138,0**
Mazursko-podlaska	16,3	40,6	164,7	281,5	341,6	392,0	560,9	541,8		157,8	**156,4**
Sudecka		24,5	115,4	271,6	402,6	394,6	508,5	421,0		172,3	**168,4**
Śląska	24,3	37,0	146,4	188,7	436,7	364,1	331,0	538,2	442,8	189,0	**186,0**
Wielkopolsko-pomorska	5,5	39,3	148,2	249,8	364,9	303,3	230,7		93,6	169,3	**166,5**
Ogółem	20,9	47,7	137,4	255,3	363,8	366,9	445,8	502,2	255,8	143,7	**141,0**

Lasy poza ewidencją – powierzchnia według BULiGL

Tabela 4.3. Zestawienie miąższości [m^3 grubizny brutto] lasów poza ewidencją według gatunków panujących oraz krain przyrodniczo-leśnych

Krainy przyrodniczo-leśne	Grupy gatunków panujących														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m^3 grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Bałtycka	2622589 *15,1*	602382 *3,5*		30367 *0,2*	3255338 *18,8*	394108 *2,3*	1592305 *9,1*	129382 *0,7*	4154928 *23,9*	5420973 *31,1*		857908 *4,9*	1604358 *9,2*	14153962 *81,2*	17409300 ***100,0***	***13,0***
Karpacka	1552875 *9,1*	2371381 *13,8*	682166 *4,0*	660471 *3,9*	5266893 *30,8*	548592 *3,2*	580063 *3,4*	1115786 *6,5*	1766641 *10,3*	2957439 *17,2*	2339	1085936 *6,3*	3826449 *22,3*	11883245 *69,2*	17150138 ***100,0***	***12,8***
Małopolska	11777978 *38,2*	134063 *0,4*		138570 *0,4*	12050611 *39,0*	271125 *0,9*	1045567 *3,4*	567896 *1,8*	6294524 *20,4*	6243363 *20,2*	604980 *2,0*	1529156 *4,9*	2300520 *7,4*	18857131 *61,0*	30907742 ***100,0***	***23,0***
Mazowiecko-podlaska	6469391 *28,9*	223529 *1,0*		16159 *0,1*	6709079 *30,0*		313950 *1,4*	109437 *0,5*	4311431 *19,3*	6985391 *31,1*	677803 *3,0*	1178819 *5,3*	2096710 *9,4*	15673541 *70,0*	22382620 ***100,0***	***16,7***
Mazursko-podlaska	3404248 *25,2*	505019 *3,7*		28760 *0,2*	3938027 *29,1*		269628 *2,0*	1198	1774506 *13,2*	4890183 *36,3*		863612 *6,4*	1747764 *13,0*	9546891 *70,9*	13484918 ***100,0***	***10,1***
Sudecka		83100 *3,2*		188722 *7,2*	271822 *10,4*		587883 *22,4*		471674 *18,0*	246664 *9,4*		144991 *5,5*	903013 *34,3*	2354225 *89,6*	2626047 ***100,0***	***2,0***
Śląska	1467549 *12,9*	178045 *1,6*			1645594 *14,5*	401438 *3,5*	2369226 *20,7*	78842 *0,7*	766890 *6,7*	2240964 *19,6*	268031 *2,3*	861059 *7,5*	2787468 *24,5*	9773918 *85,5*	11419512 ***100,0***	***8,5***
Wielkopolsko-pomorska	5355090 *28,7*	176311 *0,9*			5531401 *29,6*		229187 *1,2*	9896 *0,1*	2223946 *11,9*	7844577 *42,1*	195101 *1,0*	484034 *2,6*	2142634 *11,5*	13129375 *70,4*	18660776 ***100,0***	***13,9***
Ogółem	32649720 *24,4*	4273830 *3,2*	682166 *0,5*	1063049 *0,8*	38668765 *28,9*	1615263 *1,2*	6987809 *5,2*	2012437 *1,5*	21764540 *16,2*	36829554 *27,5*	1748254 *1,3*	7005515 *5,2*	17408916 *13,0*	95372288 *71,1*	134041053 ***100,0***	***100,0***

Lasy poza ewidencją – powierzchnia według BULiGL

Tabela 4a.3. Zestawienie średniego wieku [lata] i średniej miąższości [m^3/ha grubizny brutto] lasów poza ewidencją według gatunków panujących oraz krain przyrodniczo-leśnych

Krainy przyrodniczo-leśne	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	lata - m^3/ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Bałtycka	30 *154*	33 *259*		15 *90*	30 *165*	90 *599*	57 *300*	21 *94*	33 *139*	42 *252*	5	30 *188*	33 *155*	37 *191*	**36** *186*
Karpacka	32 *151*	36 *169*	27 *178*	22 *155*	32 *163*	35 *158*	33 *84*	32 *130*	28 *102*	24 *130*	5 *7*	25 *141*	31 *136*	29 *125*	**30** *134*
Małopolska	19 *102*	26 *99*		18 *106*	19 *102*	95 *827*	28 *75*	40 *178*	22 *80*	33 *186*	52 *451*	24 *107*	22 *79*	25 *108*	**23** *106*
Mazowiecko-podlaska	22 *113*	26 *131*		15 *134*	22 *113*		14 *63*	35 *169*	24 *99*	39 *233*	74 *595*	25 *126*	30 *162*	30 *152*	**27** *138*
Mazursko-podlaska	25 *153*	33 *162*		25 *338*	26 *155*		44 *142*	13 *6*	23 *103*	38 *204*		35 *235*	31 *127*	32 *157*	**30** *156*
Sudecka		40 *114*		45 *574*	42 *257*		77 *314*		27 *106*	28 *182*		24 *108*	36 *164*	37 *162*	**37** *168*
Śląska	27 *111*	83 *297*		5	29 *118*	91 *635*	67 *286*	28 *130*	24 *74*	41 *242*	75 *309*	27 *245*	45 *200*	43 *206*	**40** *186*
Wielkopolsko-pomorska	26 *122*	23 *166*	15		26 *121*	5	34 *83*	25 *34*	34 *123*	46 *267*	35 *332*	25 *150*	44 *178*	41 *198*	**34** *167*
Ogółem	23 *117*	35 *172*	25 *151*	21 *162*	24 *123*	51 *311*	41 *152*	32 *135*	26 *99*	37 *214*	53 *381*	26 *147*	32 *138*	32 *150*	**29** *141*

Lasy poza ewidencją – powierzchnia według BULiGL

Tabela 5.3. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] lasów poza ewidencją według gatunków rzeczywistych oraz krain przyrodniczo-leśnych

Krainy przyrodniczo-leśne	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m³ grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Bałtycka	2593109 *14,9*	585029 *3,4*	1883	133735 *0,8*	3313756 *19,1*	444034 *2,6*	1699234 *9,8*	205800 *1,2*	3517894 *20,2*	5235457 *29,9*	397870 *2,3*	883876 *5,1*	1711379 *9,8*	14095544 *80,9*	**17409300** ***100,0***	*13,0*
Karpacka	1340361 *7,8*	2002267 *11,7*	672365 *3,9*	686647 *4,0*	4701640 *27,4*	597611 *3,5*	762325 *4,4*	786213 *4,6*	1747289 *10,2*	2378592 *13,9*	173539 *1,0*	1411841 *8,2*	4591088 *26,8*	12448498 *72,6*	**17150138** ***100,0***	*12,8*
Małopolska	10979287 *35,6*	91112 *0,3*		366751 *1,2*	11437150 *37,1*	92016 *0,3*	1508254 *4,9*	321987 *1,0*	6597563 *21,3*	5504968 *17,8*	528555 *1,7*	1612777 *5,2*	3304472 *10,7*	19470592 *62,9*	**30907742** ***100,0***	*23,0*
Mazowiecko-podlaska	5925348 *26,5*	227901 *1,0*		46517 *0,2*	6199766 *27,7*		484822 *2,2*	93295 *0,4*	4463275 *19,9*	6659801 *29,7*	797444 *3,6*	1288179 *5,8*	2396038 *10,7*	16182854 *72,3*	**22382620** ***100,0***	*16,7*
Mazursko-podlaska	3199258 *23,7*	437048 *3,2*		39585 *0,3*	3675891 *27,2*	101	412830 *3,1*	28291 *0,2*	2083124 *15,4*	4549062 *33,9*	1795	868140 *6,4*	1865684 *13,8*	9809027 *72,8*	**13484918** ***100,0***	*10,1*
Sudecka	3817 *0,1*	77252 *2,9*		116195 *4,4*	197264 *7,4*	10586 *0,4*	692119 *26,4*		403136 *15,4*	305317 *11,6*		154694 *5,9*	862931 *32,9*	2428783 *92,6*	**2626047** ***100,0***	*2,0*
Śląska	1466251 *12,8*	190284 *1,7*		100463 *0,9*	1756998 *15,4*	295389 *2,6*	2573184 *22,5*	184930 *1,6*	984496 *8,6*	2278588 *20,0*	252250 *2,2*	592341 *5,2*	2501336 *21,9*	9662514 *84,6*	**11419512** ***100,0***	*8,5*
Wielkopolsko-pomorska	5113190 *27,4*	210482 *1,1*	11448 *0,1*	1482	5336602 *28,6*	864	553099 *3,0*	50443 *0,3*	2029755 *10,9*	7338288 *39,2*	200163 *1,1*	637514 *3,4*	2514048 *13,5*	13324174 *71,4*	**18660776** ***100,0***	*13,9*
Ogółem	30620621 *22,8*	3821375 *2,9*	685696 *0,5*	1491375 *1,1*	36619067 *27,3*	1440601 *1,1*	8685867 *6,5*	1670959 *1,2*	21826532 *16,3*	34250073 *25,5*	2351616 *1,8*	7449362 *5,6*	19746976 *14,7*	97421986 *72,7*	**134041053** ***100,0***	*100,0*

Lasy poza ewidencją – powierzchnia według BULiGL

Tabela 10.1. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] lasów poza ewidencją według gatunków rzeczywistych oraz klas i podklas wieku

Kraj

Gatunki rzeczywiste	Na pow. leśnej niezal.	Klasy wieku													Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		Przestoje na pow. leśnej zal.	I		II		III		IV		V		VI	VII i st.	KO, KDO, BP		
			a	b	a	b	a	b	a	b	a	b					
	m³ grubizny brutto/%																%
So	153067 *0,5*	345713 *1,1*	73027 *0,2*	8426654 *27,5*	7838230 *25,6*	4687770 *15,3*	3705070 *12,1*	1726284 *5,6*	1776321 *5,8*	583769 *1,9*	662164 *2,2*	417189 *1,4*	90799 *0,3*	87220 *0,3*	47344 *0,2*	30467554 *99,5*	30620621 *100,0*	22,8
Św		138465 *3,6*	2970 *0,1*	458480 *12,0*	670939 *17,6*	636926 *16,7*	578910 *15,1*	267937 *7,0*	635774 *16,6*	150614 *3,9*	61293 *1,6*	68302 *1,8*	143984 *3,8*		6781 *0,2*	3821375 *100,0*	3821375 *100,0*	2,9
Jd		22715 *3,3*	805 *0,1*	27323 *4,0*	63146 *9,2*	29009 *4,2*	46365 *6,8*	45496 *6,6*		230157 *33,6*	210610 *30,7*	10070 *1,5*				685696 *100,0*	685696 *100,0*	0,5
Pozostałe iglaste	1366 *0,1*	13054 *0,9*		475616 *31,9*	503881 *33,7*	165035 *11,1*	153495 *10,3*	24842 *1,7*	67734 *4,5*	43055 *2,9*			43297 *2,9*			1490009 *99,9*	1491375 *100,0*	1,1
Razem iglaste	154433 *0,4*	519947 *1,4*	76802 *0,2*	9388073 *25,6*	9076196 *24,8*	5518740 *15,1*	4483840 *12,2*	2064559 *5,6*	2479829 *6,8*	1007595 *2,8*	934067 *2,6*	495561 *1,4*	278080 *0,8*	87220 *0,2*	54125 *0,1*	36464634 *99,6*	36619067 *100,0*	27,3
Bk	249	83278 *5,8*	2840 *0,2*	20233 *1,4*	32590 *2,3*	105842 *7,3*	70676 *4,9*	105342 *7,3*	80631 *5,6*	324193 *22,5*	36185 *2,5*	127505 *8,9*	354976 *24,6*		96061 *6,7*	1440352 *100,0*	1440601 *100,0*	1,1
Db	42805 *0,5*	758980 *8,7*	5762 *0,1*	197713 *2,3*	700009 *8,1*	512079 *5,9*	791318 *9,1*	574502 *6,6*	1092035 *12,6*	1097515 *12,6*	509707 *5,9*	602333 *6,9*	909276 *10,5*	862138 *9,9*	29695 *0,3*	8643062 *99,5*	8685867 *100,0*	6,5
Gb	10231 *0,6*	13535 *0,8*		37871 *2,3*	221349 *13,2*	323168 *19,3*	343754 *20,6*	200524 *12,0*	162268 *9,7*	85590 *5,1*	85169 *5,1*	100462 *6,0*	3351 *0,2*	62664 *3,8*	21023 *1,3*	1660728 *99,4*	1670959 *100,0*	1,2
Brz	30734 *0,1*	404667 *1,9*	86864 *0,4*	4107307 *18,8*	6223269 *28,7*	3881231 *17,8*	2495534 *11,4*	2083884 *9,5*	1121258 *5,1*	723484 *3,3*	483133 *2,2*	87458 *0,4*	16462 *0,1*	6121	75126 *0,3*	21795798 *99,9*	21826532 *100,0*	16,3
Ol	104249 *0,3*	283342 *0,8*	48577 *0,1*	1530289 *4,5*	4000040 *11,7*	5563734 *16,2*	5084868 *14,8*	6530038 *19,2*	5772027 *16,9*	3148424 *9,2*	1556141 *4,5*	439621 *1,3*	15020	63051 *0,2*	110652 *0,3*	34145824 *99,7*	34250073 *100,0*	25,5
Tp		12652 *0,5*	766	155669 *6,6*	293925 *12,5*	198090 *8,4*	507101 *21,6*	178605 *7,6*	303388 *12,9*	204847 *8,7*	182348 *7,8*	159170 *6,8*			155055 *6,6*	2351616 *100,0*	2351616 *100,0*	1,8
Os	5639 *0,1*	200890 *2,7*	27249 *0,4*	712842 *9,6*	2151062 *28,8*	1613982 *21,7*	1456687 *19,6*	543614 *7,3*	395367 *5,3*	209061 *2,8*	122900 *1,6*	7881 *0,1*		2188		7443723 *99,9*	7449362 *100,0*	5,6
Pozostałe liściaste	93862 *0,5*	687969 *3,5*	98639 *0,5*	1424862 *7,2*	2463616 *12,5*	3010157 *15,1*	2785861 *14,1*	2314660 *11,7*	2527066 *12,8*	1925485 *9,8*	901585 *4,6*	406557 *2,1*	254556 *1,3*	639143 *3,2*	212958 *1,1*	19653114 *99,5*	19746976 *100,0*	14,7
Razem liściaste	287769 *0,3*	2445313 *2,5*	270697 *0,3*	8186786 *8,4*	16085860 *16,4*	15208283 *15,6*	13535799 *13,9*	12531169 *12,9*	11454040 *11,8*	7718599 *7,9*	3877168 *4,0*	1930987 *2,0*	1553641 *1,6*	1635305 *1,7*	700570 *0,7*	97134217 *99,7*	97421986 *100,0*	72,7
Ogółem	442202 *0,3*	2965260 *2,2*	347499 *0,3*	17574859 *13,1*	25162056 *18,7*	20727023 *15,5*	18019639 *13,4*	14595728 *10,9*	13933869 *10,4*	8726194 *6,5*	4811235 *3,6*	2426548 *1,8*	1831721 *1,4*	1722525 *1,3*	754695 *0,6*	133598851 *99,7*	134041053 *100,0*	100,0

Lasy poza ewidencją – powierzchnia według BULiGL

Tabela 10.1. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] lasów poza ewidencją według gatunków rzeczywistych oraz klas i podklas wieku

Kraj

Gatunki rzeczywiste	Na pow. leśnej niezal.	Klasy wieku													Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		Przestoje na pow. leśnej zal.	I		II		III		IV		V		VI	VII i st.	KO, KDO, BP		
			a	b	a	b	a	b	a	b	a	b					
	m³ grubizny brutto/%																%
So	153067 *0,5*	345713 *1,1*	73027 *0,2*	8426654 *27,5*	7838230 *25,6*	4687770 *15,3*	3705070 *12,1*	1726284 *5,6*	1776321 *5,8*	583769 *1,9*	662164 *2,2*	417189 *1,4*	90799 *0,3*	87220 *0,3*	47344 *0,2*	30467554 *99,5*	30620621 *100,0*	22,8
Św		138465 *3,6*	2970 *0,1*	458480 *12,0*	670939 *17,6*	636926 *16,7*	578910 *15,1*	267937 *7,0*	635774 *16,6*	150614 *3,9*	61293 *1,6*	68302 *1,8*	143984 *3,8*		6781 *0,2*	3821375 *100,0*	3821375 *100,0*	2,9
Jd		22715 *3,3*	805 *0,1*	27323 *4,0*	63146 *9,2*	29009 *4,2*	46365 *6,8*	45496 *6,6*		230157 *33,6*	210610 *30,7*	10070 *1,5*				685696 *100,0*	685696 *100,0*	0,5
Pozostałe iglaste	1366 *0,1*	13054 *0,9*		475616 *31,9*	503881 *33,7*	165035 *11,1*	153495 *10,3*	24842 *1,7*	67734 *4,5*	43055 *2,9*			43297 *2,9*			1490009 *99,9*	1491375 *100,0*	1,1
Razem iglaste	154433 *0,4*	519947 *1,4*	76802 *0,2*	9388073 *25,6*	9076196 *24,8*	5518740 *15,1*	4483840 *12,2*	2064559 *5,6*	2479829 *6,8*	1007595 *2,8*	934067 *2,6*	495561 *1,4*	278080 *0,8*	87220 *0,2*	54125 *0,1*	36464634 *99,6*	36619067 *100,0*	27,3
Bk	249	83278 *5,8*	2840 *0,2*	20233 *1,4*	32590 *2,3*	105842 *7,3*	70676 *4,9*	105342 *7,3*	80631 *5,6*	324193 *22,5*	36185 *2,5*	127505 *8,9*	354976 *24,6*		96061 *6,7*	1440352 *100,0*	1440601 *100,0*	1,1
Db	42805 *0,5*	758980 *8,7*	5762 *0,1*	197713 *2,3*	700009 *8,1*	512079 *5,9*	791318 *9,1*	574502 *6,6*	1092035 *12,6*	1097515 *12,6*	509707 *5,9*	602333 *6,9*	909276 *10,5*	862138 *9,9*	29695 *0,3*	8643062 *99,5*	8685867 *100,0*	6,5
Gb	10231 *0,6*	13535 *0,8*		37871 *2,3*	221349 *13,2*	323168 *19,3*	343754 *20,6*	200524 *12,0*	162268 *9,7*	85590 *5,1*	85169 *5,1*	100462 *6,0*	3351 *0,2*	62664 *3,8*	21023 *1,3*	1660728 *99,4*	1670959 *100,0*	1,2
Brz	30734 *0,1*	404667 *1,9*	86864 *0,4*	4107307 *18,8*	6223269 *28,7*	3881231 *17,8*	2495534 *11,4*	2083884 *9,5*	1121258 *5,1*	723484 *3,3*	483133 *2,2*	87458 *0,4*	16462 *0,1*	6121	75126 *0,3*	21795798 *99,9*	21826532 *100,0*	16,3
Ol	104249 *0,3*	283342 *0,8*	48577 *0,1*	1530289 *4,5*	4000040 *11,7*	5563734 *16,2*	5084868 *14,8*	6530038 *19,2*	5772027 *16,9*	3148424 *9,2*	1556141 *4,5*	439621 *1,3*	15020	63051 *0,2*	110652 *0,3*	34145824 *99,7*	34250073 *100,0*	25,5
Tp		12652 *0,5*	766	155669 *6,6*	293925 *12,5*	198090 *8,4*	507101 *21,6*	178605 *7,6*	303388 *12,9*	204847 *8,7*	182348 *7,8*	159170 *6,8*			155055 *6,6*	2351616 *100,0*	2351616 *100,0*	1,8
Os	5639 *0,1*	200890 *2,7*	27249 *0,4*	712842 *9,6*	2151062 *28,8*	1613982 *21,7*	1456687 *19,6*	543614 *7,3*	395367 *5,3*	209061 *2,8*	122900 *1,6*	7881 *0,1*		2188		7443723 *99,9*	7449362 *100,0*	5,6
Pozostałe liściaste	93862 *0,5*	687969 *3,5*	98639 *0,5*	1424862 *7,2*	2463616 *12,5*	3010157 *15,1*	2785861 *14,1*	2314660 *11,7*	2527066 *12,8*	1925485 *9,8*	901585 *4,6*	406557 *2,1*	254556 *1,3*	639143 *3,2*	212958 *1,1*	19653114 *99,5*	19746976 *100,0*	14,7
Razem liściaste	287769 *0,3*	2445313 *2,5*	270697 *0,3*	8186786 *8,4*	16085860 *16,4*	15208283 *15,6*	13535799 *13,9*	12531169 *12,9*	11454040 *11,8*	7718599 *7,9*	3877168 *4,0*	1930987 *2,0*	1553641 *1,6*	1635305 *1,7*	700570 *0,7*	97134217 *99,7*	97421986 *100,0*	72,7
Ogółem	442202 *0,3*	2965260 *2,2*	347499 *0,3*	17574859 *13,1*	25162056 *18,7*	20727023 *15,5*	18019639 *13,4*	14595728 *10,9*	13933869 *10,4*	8726194 *6,5*	4811235 *3,6*	2426548 *1,8*	1831721 *1,4*	1722525 *1,3*	754695 *0,6*	133598851 *99,7*	134041053 *100,0*	100,0

Lasy poza ewidencją – powierzchnia według BULiGL

Tabela 10. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] lasów poza ewidencją według gatunków panujących oraz klas i podklas wieku

Kraj

Gatunki panujące	Na pow. leśnej niezal.	Klasy wieku													Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		Przestoje na pow. leśnej zal.	I		II		III		IV		V		VI	VII i st.	KO, KDO, BP			
			a	b	a	b	a	b	a	b	a	b						
	m³ grubizny brutto/%																	%
So	200940 *0,6*	258730 *0,8*	57497 *0,2*	9243288 *28,2*	8270076 *25,3*	4822028 *14,8*	3869938 *11,9*	1913750 *5,9*	1961039 *6,0*	632177 *1,9*	702611 *2,2*	500336 *1,5*	83787 *0,3*	133523 *0,4*		32448780 *99,4*	32649720 *100,0*	24,4
Św	3577 *0,1*	191563 *4,5*	5110 *0,1*	506541 *11,9*	763083 *17,8*	678401 *15,9*	606102 *14,2*	470641 *11,0*	740890 *17,3*	83142 *1,9*		72734 *1,7*	140560 *3,3*		11486 *0,3*	4270253 *99,9*	4273830 *100,0*	3,2
Jd	2766 *0,4*	58747 *8,6*	3487 *0,5*	6429 *0,9*	47239 *6,9*	22589 *3,3*	78797 *11,6*			191752 *28,1*	270360 *39,7*					679400 *99,6*	682166 *100,0*	0,5
Pozostałe iglaste		4563 *0,4*		312559 *29,4*	403294 *38,0*	109410 *10,3*	233223 *21,9*									1063049 *100,0*	1063049 *100,0*	0,8
Razem iglaste	207283 *0,5*	513603 *1,3*	66094 *0,2*	10068817 *26,1*	9483692 *24,5*	5632428 *14,6*	4788060 *12,4*	2384391 *6,2*	2701929 *7,0*	907071 *2,3*	972971 *2,5*	573070 *1,5*	224347 *0,6*	133523 *0,3*	11486	38461482 *99,5*	38668765 *100,0*	28,9
Bk	4517 *0,3*	59817 *3,7*	694	2939 *0,2*	4723 *0,3*	66447 *4,1*	82381 *5,1*	56002 *3,5*	4502 *0,3*	468067 *29,0*		271125 *16,8*	449681 *27,8*		144368 *8,9*	1610746 *99,7*	1615263 *100,0*	1,2
Db	96210 *1,4*	252110 *3,6*	24969 *0,4*	148186 *2,1*	346183 *5,0*	301946 *4,3*	389170 *5,6*	181336 *2,6*	832899 *11,9*	1147527 *16,4*	460804 *6,6*	678667 *9,7*	1001605 *14,3*	1126197 *16,1*		6891599 *98,6*	6987809 *100,0*	5,2
Gb		13208 *0,7*	84	78469 *3,9*	354974 *17,6*	525618 *26,1*	490140 *24,4*	206779 *10,3*	128907 *6,4*	78122 *3,9*	107611 *5,3*	28525 *1,4*				2012437 *100,0*	2012437 *100,0*	1,5
Brz		587549 *2,7*	53222 *0,2*	3807250 *17,5*	6129590 *28,3*	3832514 *17,6*	2358598 *10,8*	2611515 *12,0*	1178987 *5,4*	567252 *2,6*	575258 *2,6*				62805 *0,3*	21764540 *100,0*	21764540 *100,0*	16,2
Ol	116377 *0,3*	274972 *0,7*	56238 *0,2*	1733244 *4,7*	4348104 *11,8*	6105718 *16,6*	5761360 *15,6*	6814424 *18,5*	6085202 *16,5*	3454901 *9,4*	1421216 *3,9*	547196 *1,5*			110602 *0,3*	36713177 *99,7*	36829554 *100,0*	27,5
Tp		2236 *0,1*	1170 *0,1*			195101 *11,2*	422539 *24,2*	59868 *3,4*	265960 *15,2*	66085 *3,8*	208163 *11,9*	173159 *9,9*			353973 *20,2*	1748254 *100,0*	1748254 *100,0*	1,3
Os	1837	332311 *4,7*	47269 *0,7*	531830 *7,6*	2057918 *29,5*	1485846 *21,2*	1718675 *24,5*	287866 *4,1*	419664 *6,0*	122299 *1,7*						7003678 *100,0*	7005515 *100,0*	5,2
Pozostałe liściaste	15978 *0,1*	929454 *5,3*	97759 *0,6*	1204124 *6,9*	2436872 *14,0*	2581405 *14,8*	2008716 *11,5*	1993547 *11,5*	2315819 *13,3*	1914870 *11,0*	1065212 *6,1*	154806 *0,9*	156088 *0,9*	462805 *2,7*	71461 *0,4*	17392938 *99,9*	17408916 *100,0*	13,0
Razem liściaste	234919 *0,2*	2451657 *2,6*	281405 *0,3*	7506042 *7,9*	15678364 *16,4*	15094595 *15,8*	13231579 *13,9*	12211337 *12,8*	11231940 *11,8*	7819123 *8,2*	3838264 *4,0*	1853478 *1,9*	1607374 *1,7*	1589002 *1,7*	743209 *0,8*	95137369 *99,8*	95372288 *100,0*	71,1
Ogółem	442202 *0,3*	2965260 *2,2*	347499 *0,3*	17574859 *13,1*	25162056 *18,7*	20727023 *15,5*	18019639 *13,4*	14595728 *10,9*	13933869 *10,4*	8726194 *6,5*	4811235 *3,6*	2426548 *1,8*	1831721 *1,4*	1722525 *1,3*	754695 *0,6*	133598851 *99,7*	134041053 *100,0*	100,0

Lasy poza ewidencją – powierzchnia według BULiGL

Tabela 10. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] lasów poza ewidencją według gatunków panujących oraz klas i podklas wieku

Kraj

Gatunki panujące	Na pow. leśnej niezal.	Klasy wieku													Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		Przestoje na pow. leśnej zal.	I		II		III		IV		V		VI	VII i st.	KO, KDO, BP			
			a	b	a	b	a	b	a	b	a	b						
	m³ grubizny brutto/%																	%
So	200940 *0,6*	258730 *0,8*	57497 *0,2*	9243288 *28,2*	8270076 *25,3*	4822028 *14,8*	3869938 *11,9*	1913750 *5,9*	1961039 *6,0*	632177 *1,9*	702611 *2,2*	500336 *1,5*	83787 *0,3*	133523 *0,4*		32448780 *99,4*	32649720 *100,0*	24,4
Św	3577 *0,1*	191563 *4,5*	5110 *0,1*	506541 *11,9*	763083 *17,8*	678401 *15,9*	606102 *14,2*	470641 *11,0*	740890 *17,3*	83142 *1,9*		72734 *1,7*	140560 *3,3*		11486 *0,3*	4270253 *99,9*	4273830 *100,0*	3,2
Jd	2766 *0,4*	58747 *8,6*	3487 *0,5*	6429 *0,9*	47239 *6,9*	22589 *3,3*	78797 *11,6*			191752 *28,1*	270360 *39,7*					679400 *99,6*	682166 *100,0*	0,5
Pozostałe iglaste		4563 *0,4*		312559 *29,4*	403294 *38,0*	109410 *10,3*	233223 *21,9*									1063049 *100,0*	1063049 *100,0*	0,8
Razem iglaste	207283 *0,5*	513603 *1,3*	66094 *0,2*	10068817 *26,1*	9483692 *24,5*	5632428 *14,6*	4788060 *12,4*	2384391 *6,2*	2701929 *7,0*	907071 *2,3*	972971 *2,5*	573070 *1,5*	224347 *0,6*	133523 *0,3*	11486	38461482 *99,5*	38668765 *100,0*	28,9
Bk	4517 *0,3*	59817 *3,7*	694	2939 *0,2*	4723 *0,3*	66447 *4,1*	82381 *5,1*	56002 *3,5*	4502 *0,3*	468067 *29,0*		271125 *16,8*	449681 *27,8*		144368 *8,9*	1610746 *99,7*	1615263 *100,0*	1,2
Db	96210 *1,4*	252110 *3,6*	24969 *0,4*	148186 *2,1*	346183 *5,0*	301946 *4,3*	389170 *5,6*	181336 *2,6*	832899 *11,9*	1147527 *16,4*	460804 *6,6*	678667 *9,7*	1001605 *14,3*	1126197 *16,1*		6891599 *98,6*	6987809 *100,0*	5,2
Gb		13208 *0,7*	84	78469 *3,9*	354974 *17,6*	525618 *26,1*	490140 *24,4*	206779 *10,3*	128907 *6,4*	78122 *3,9*	107611 *5,3*	28525 *1,4*				2012437 *100,0*	2012437 *100,0*	1,5
Brz		587549 *2,7*	53222 *0,2*	3807250 *17,5*	6129590 *28,3*	3832514 *17,6*	2358598 *10,8*	2611515 *12,0*	1178987 *5,4*	567252 *2,6*	575258 *2,6*				62805 *0,3*	21764540 *100,0*	21764540 *100,0*	16,2
Ol	116377 *0,3*	274972 *0,7*	56238 *0,2*	1733244 *4,7*	4348104 *11,8*	6105718 *16,6*	5761360 *15,6*	6814424 *18,5*	6085202 *16,5*	3454901 *9,4*	1421216 *3,9*	547196 *1,5*			110602 *0,3*	36713177 *99,7*	36829554 *100,0*	27,5
Tp		2236 *0,1*	1170 *0,1*			195101 *11,2*	422539 *24,2*	59868 *3,4*	265960 *15,2*	66085 *3,8*	208163 *11,9*	173159 *9,9*			353973 *20,2*	1748254 *100,0*	1748254 *100,0*	1,3
Os	1837	332311 *4,7*	47269 *0,7*	531830 *7,6*	2057918 *29,5*	1485846 *21,2*	1718675 *24,5*	287866 *4,1*	419664 *6,0*	122299 *1,7*						7003678 *100,0*	7005515 *100,0*	5,2
Pozostałe liściaste	15978 *0,1*	929454 *5,3*	97759 *0,6*	1204124 *6,9*	2436872 *14,0*	2581405 *14,8*	2008716 *11,5*	1993547 *11,5*	2315819 *13,3*	1914870 *11,0*	1065212 *6,1*	154806 *0,9*	156088 *0,9*	462805 *2,7*	71461 *0,4*	17392938 *99,9*	17408916 *100,0*	13,0
Razem liściaste	234919 *0,2*	2451657 *2,6*	281405 *0,3*	7506042 *7,9*	15678364 *16,4*	15094595 *15,8*	13231579 *13,9*	12211337 *12,8*	11231940 *11,8*	7819123 *8,2*	3838264 *4,0*	1853478 *1,9*	1607374 *1,7*	1589002 *1,7*	743209 *0,8*	95137369 *99,8*	95372288 *100,0*	71,1
Ogółem	442202 *0,3*	2965260 *2,2*	347499 *0,3*	17574859 *13,1*	25162056 *18,7*	20727023 *15,5*	18019639 *13,4*	14595728 *10,9*	13933869 *10,4*	8726194 *6,5*	4811235 *3,6*	2426548 *1,8*	1831721 *1,4*	1722525 *1,3*	754695 *0,6*	133598851 *99,7*	134041053 *100,0*	100,0

Lasy poza ewidencją – powierzchnia według BULiGL

Tabela 29.3. Zestawienie liczby [szt.] założonych powierzchni próbnych oraz teoretycznych błędów [%] określania miąższości drzew w lasach poza ewidencją według krain przyrodniczo-leśnych

Krainy przyrodniczo-leśne	Drzewa żywe			
	standardowy błąd procentowy [%]	względna liczba powierzchni próbnych [n]	bezwzględna liczba powierzchni próbnych [m]	współczynnik zmienności [%]
1	2	3	4	5
Bałtycka	4,16	279,6375	343	69,3
Karpacka	3,39	397,4200	529	67,4
Małopolska	2,72	896,5400	1217	81,4
Mazowiecko-podlaska	3,73	493,9000	690	82,7
Mazursko-podlaska	4,10	263,6350	340	66,3
Sudecka	10,01	47,3050	69	64,0
Śląska	5,19	191,1700	241	71,6
Wielkopolsko-pomorska	3,56	318,6475	415	63,2
Ogółem	1,38	2888,2550	3844	74,4

Lasy poza ewidencją – powierzchnia według BULiGL

Lasy poza ewidencją razem

powierzchnia według BULiGL – obliczenia dla RDLP

Tabela 1.4. Zestawienie powierzchni [ha] lasów poza ewidencją w zasięgu Lasów Państwowych według klas wieku oraz RDLP

RDLP	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku								Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
	ha/%											%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
BIAŁYSTOK	1010 *1,0*	38547 *39,7*	37653 *38,7*	14258 *14,6*	5116 *5,3*	581 *0,6*	125 *0,1*			96280 *99,0*	**97290** ***100,0***	***10,2***
GDAŃSK	235 *0,9*	12563 *48,3*	8272 *31,8*	3523 *13,5*	460 *1,8*	452 *1,7*	511 *2,0*			25781 *99,1*	**26016** ***100,0***	***2,7***
KATOWICE	2614 *2,8*	35401 *37,3*	34089 *35,9*	11060 *11,7*	6663 *7,0*	3158 *3,3*	984 *1,0*	328 *0,3*	656 *0,7*	92339 *97,2*	**94953** ***100,0***	***10,0***
KRAKÓW	2071 *2,5*	34330 *41,0*	27994 *33,5*	12946 *15,5*	4918 *5,9*	530 *0,6*	277 *0,3*		609 *0,7*	81604 *97,5*	**83675** ***100,0***	***8,8***
KROSNO	2713 *3,6*	26830 *35,4*	32102 *42,3*	8862 *11,6*	3570 *4,7*	992 *1,3*	264 *0,3*		632 *0,8*	73252 *96,4*	**75965** ***100,0***	***8,0***
LUBLIN	729 *1,5*	22398 *46,7*	18200 *37,9*	4535 *9,4*	1219 *2,5*	641 *1,3*			320 *0,7*	47313 *98,5*	**48042** ***100,0***	***5,1***
ŁÓDŹ	1876 *2,7*	31996 *46,1*	23614 *34,0*	7559 *10,9*	3476 *5,0*	694 *1,0*		209 *0,3*		67548 *97,3*	**69424** ***100,0***	***7,3***
OLSZTYN	953 *1,6*	20268 *33,6*	18919 *31,5*	11679 *19,5*	6047 *10,1*	1607 *2,6*		632 *1,1*		59152 *98,4*	**60105** ***100,0***	***6,3***
PIŁA	63 *0,5*	2073 *17,2*	5650 *47,0*	2154 *18,0*	1619 *13,5*	456 *3,8*				11952 *99,5*	**12015** ***100,0***	***1,3***
POZNAŃ	788 *2,3*	6565 *19,0*	13434 *38,7*	7012 *20,2*	5260 *15,2*	1609 *4,6*				33880 *97,7*	**34668** ***100,0***	***3,6***
RADOM	2800 *2,4*	65031 *56,0*	37250 *32,1*	6544 *5,6*	3330 *2,9*	543 *0,5*		321 *0,3*	239 *0,2*	113258 *97,6*	**116058** ***100,0***	***12,4***
SZCZECIN		9161 *28,2*	9610 *29,4*	7991 *24,4*	3398 *10,4*	1430 *4,3*	760 *2,3*	322 *1,0*		32672 *100,0*	**32672** ***100,0***	***3,4***

Lasy poza ewidencją – powierzchnia według BULiGL

Tabela 1.4. Zestawienie powierzchni [ha] lasów poza ewidencją w zasięgu Lasów Państwowych według klas wieku oraz RDLP

RDLP	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku								Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
	ha/%											%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
SZCZECINEK	373 *1,1*	5743 *17,2*	12658 *38,0*	7984 *23,9*	4490 *13,5*	1829 *5,5*			253 *0,8*	32957 *98,9*	**33330** ***100,0***	***3,5***
TORUŃ	924 *3,1*	9730 *32,6*	10270 *34,3*	6695 *22,3*	1451 *4,8*	656 *2,2*			219 *0,7*	29021 *96,9*	**29945** ***100,0***	***3,1***
WARSZAWA	2666 *3,8*	32585 *46,1*	23771 *33,6*	6436 *9,1*	4875 *6,9*	339 *0,5*				68006 *96,2*	**70672** ***100,0***	***7,4***
WROCŁAW	903 *2,2*	12539 *30,6*	14974 *36,6*	3585 *8,8*	2926 *7,1*	3406 *8,3*	993 *2,4*	1651 *4,0*		40074 *97,8*	**40977** ***100,0***	***4,3***
ZIELONA GÓRA	470 *1,9*	9733 *38,8*	5326 *21,3*	4970 *19,9*	3492 *14,0*	783 *3,1*	239 *1,0*			24543 *98,1*	**25013** ***100,0***	***2,6***
Ogółem	21188 *2,2*	375493 *39,5*	333786 *35,1*	127793 *13,4*	62310 *6,6*	19706 *2,1*	4153 *0,4*	3463 *0,4*	2928 *0,3*	929632 *97,8*	**950820** ***100,0***	***100,0***

Lasy poza ewidencją – powierzchnia według BULiGL

Tabela 1. Zestawienie powierzchni [ha] lasów poza ewidencją według gatunków panujących oraz klas i podklas wieku
Kraj

Gatunki panujące	Pow. leśna niezalesiona	Klasy wieku													Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		I		II		III		IV		V		VI	VII i st.	KO, KDO, BP			
		a	b	a	b	a	b	a	b	a	b						
	ha/%																%
So	9054 *3,3*	29926 *10,7*	125773 *45,0*	57809 *20,8*	21936 *7,9*	13048 *4,7*	7146 *2,6*	6471 *2,3*	2374 *0,9*	2733 *1,0*	1684 *0,6*	239 *0,1*	308 *0,1*		269447 *96,7*	278501 *100,0*	29,3
Św	328 *1,3*	901 *3,6*	6512 *25,9*	4543 *18,1*	4423 *17,6*	2603 *10,3*	1921 *7,6*	2750 *10,9*	328 *1,3*		74 *0,3*	453 *1,8*		328 *1,3*	24836 *98,7*	25164 *100,0*	2,6
Jd	997 *22,0*	553 *12,2*	1002 *22,2*	656 *14,5*	328 *7,2*	316 *7,0*			328 *7,2*	347 *7,7*					3530 *78,0*	4527 *100,0*	0,5
Pozostałe iglaste		610 *9,2*	2656 *40,2*	2408 *36,4*	369 *5,6*	570 *8,6*									6613 *100,0*	6613 *100,0*	0,7
Razem iglaste	10379 *3,3*	31990 *10,2*	135943 *43,0*	65416 *20,8*	27056 *8,6*	16537 *5,3*	9067 *2,9*	9221 *2,9*	3030 *1,0*	3080 *1,0*	1758 *0,6*	692 *0,2*	308 *0,1*	328 *0,1*	304426 *96,7*	314805 *100,0*	33,1
Bk	547 *10,5*	825 *15,8*	341 *6,5*	318 *6,1*	258 *4,9*	316 *6,1*	328 *6,3*	39 *0,7*	987 *18,9*		328 *6,3*	604 *11,6*		328 *6,3*	4672 *89,5*	5219 *100,0*	0,5
Db	3704 *8,0*	8569 *18,6*	5513 *11,9*	5794 *12,5*	4006 *8,7*	4005 *8,7*	1312 *2,8*	2421 *5,2*	3177 *6,9*	1328 *2,9*	2108 *4,6*	2295 *5,0*	1958 *4,2*		42486 *92,0*	46190 *100,0*	4,9
Gb		1480 *10,0*	2106 *14,2*	3038 *20,4*	4335 *29,2*	1992 *13,4*	839 *5,6*	526 *3,5*	292 *2,0*	198 *1,3*	56 *0,4*				14862 *100,0*	14862 *100,0*	1,6
Brz	55	23172 *10,5*	69512 *31,7*	65699 *29,9*	27976 *12,7*	13629 *6,2*	10381 *4,7*	5057 *2,3*	1518 *0,7*	1898 *0,9*				875 *0,4*	219717 *100,0*	219772 *100,0*	23,1
Ol	5059 *2,9*	10022 *5,8*	23529 *13,7*	32510 *18,9*	31183 *18,2*	22457 *13,1*	18492 *10,8*	15859 *9,2*	7485 *4,4*	3232 *1,9*	1389 *0,8*			472 *0,3*	166630 *97,1*	171689 *100,0*	18,1
Tp		1043 *22,7*			574 *12,5*	470 *10,3*	283 *6,2*	608 *13,3*	339 *7,4*	596 *13,0*	339 *7,4*			328 *7,2*	4580 *100,0*	4580 *100,0*	0,5
Os	63 *0,1*	9255 *19,4*	6539 *13,7*	14967 *31,3*	8002 *16,7*	6309 *13,2*	888 *1,9*	1536 *3,2*	232 *0,5*						47728 *99,9*	47791 *100,0*	5,0
Pozostałe liściaste	1381 *1,1*	16387 *13,0*	29267 *23,1*	24529 *19,5*	18125 *14,4*	10549 *8,4*	9939 *7,9*	6251 *5,0*	3732 *3,0*	2819 *2,2*	577 *0,5*	562 *0,4*	1197 *1,0*	597 *0,5*	124531 *98,9*	125912 *100,0*	13,2
Razem liściaste	10809 *1,7*	70753 *11,1*	136807 *21,5*	146855 *23,0*	94459 *14,9*	59727 *9,4*	42462 *6,7*	32297 *5,1*	17762 *2,8*	10071 *1,6*	4797 *0,8*	3461 *0,5*	3155 *0,5*	2600 *0,4*	625206 *98,3*	636015 *100,0*	66,9
Ogółem	21188 *2,2*	102743 *10,8*	272750 *28,7*	212271 *22,3*	121515 *12,8*	76264 *8,0*	51529 *5,4*	41518 *4,4*	20792 *2,2*	13151 *1,4*	6555 *0,7*	4153 *0,4*	3463 *0,4*	2928 *0,3*	929632 *97,8*	950820 *100,0*	100,0

Lasy poza ewidencją – powierzchnia według BULiGL

Tabela 2.4. Zestawienie powierzchni [ha] lasów poza ewidencją w zasięgu Lasów Państwowych według gatunków panujących oraz RDLP

RDLP	Grupy gatunków panujących														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	ha/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
BIAŁYSTOK	30218 *31,0*	2898 *3,0*			33116 *34,0*		1536 *1,6*	264 *0,3*	20931 *21,5*	24936 *25,6*		5069 *5,2*	11438 *11,8*	64174 *66,0*	**97290** ***100,0***	***10,2***
GDAŃSK	8577 *33,1*	1311 *5,0*			9888 *38,1*	340 *1,3*	994 *3,8*	340 *1,3*	8305 *31,9*	2845 *10,9*		1888 *7,3*	1416 *5,4*	16128 *61,9*	**26016** ***100,0***	***2,7***
KATOWICE	24544 *25,9*	7668 *8,1*	107 *0,1*		32319 *34,1*	656 *0,7*	4646 *4,9*	2310 *2,4*	19398 *20,4*	11700 *12,3*	922 *1,0*	3998 *4,2*	19004 *20,0*	62634 *65,9*	**94953** ***100,0***	***10,0***
KRAKÓW	10053 *12,0*	6467 *7,7*	2194 *2,6*	2615 *3,1*	21329 *25,4*	2006 *2,4*	6314 *7,5*	3028 *3,6*	11035 *13,2*	15305 *18,3*	656 *0,8*	5388 *6,4*	18614 *22,4*	62346 *74,6*	**83675** ***100,0***	***8,8***
KROSNO	13105 *17,3*	1034 *1,4*	1547 *2,0*	2188 *2,9*	17874 *23,6*	1478 *1,9*	4560 *6,0*	4961 *6,5*	14356 *18,9*	14073 *18,5*		4756 *6,3*	13907 *18,3*	58091 *76,4*	**75965** ***100,0***	***8,0***
LUBLIN	17730 *36,9*	248 *0,5*			17978 *37,4*		1510 *3,1*	1780 *3,7*	14599 *30,4*	6235 *13,0*	287 *0,6*	2669 *5,6*	2984 *6,2*	30064 *62,6*	**48042** ***100,0***	***5,1***
ŁÓDŹ	27298 *39,3*	359 *0,5*		137 *0,2*	27794 *40,0*		2238 *3,2*		19217 *27,7*	12543 *18,1*		2752 *4,0*	4880 *7,0*	41630 *60,0*	**69424** ***100,0***	***7,3***
OLSZTYN	14485 *24,1*	628 *1,0*		84 *0,1*	15197 *25,2*		2627 *4,4*	333 *0,6*	15218 *25,3*	16601 *27,7*	324 *0,5*	2044 *3,4*	7761 *12,9*	44908 *74,8*	**60105** ***100,0***	***6,3***
PIŁA	3571 *29,7*	259 *2,2*			3830 *31,9*		234 *1,9*		2926 *24,4*	3265 *27,2*		1385 *11,5*	375 *3,1*	8185 *68,1*	**12015** ***100,0***	***1,3***
POZNAŃ	10003 *28,9*	407 *1,2*			10410 *30,1*	108 *0,3*	888 *2,6*		6066 *17,5*	11287 *32,4*	335 *1,0*	1004 *2,9*	4570 *13,2*	24258 *69,9*	**34668** ***100,0***	***3,6***
RADOM	51522 *44,3*	321 *0,3*		633 *0,5*	52476 *45,1*		5238 *4,5*	196 *0,2*	34216 *29,5*	9146 *7,9*	526 *0,5*	5926 *5,1*	8334 *7,2*	63582 *54,9*	**116058** ***100,0***	***12,4***
SZCZECIN	6390 *19,6*	359 *1,1*		359 *1,1*	7108 *21,8*		2010 *6,2*	655 *2,0*	8691 *26,6*	8759 *26,7*		849 *2,6*	4600 *14,1*	25564 *78,2*	**32672** ***100,0***	***3,4***

Lasy poza ewidencją – powierzchnia według BULiGL

Tabela 2.4. Zestawienie powierzchni [ha] lasów poza ewidencją w zasięgu Lasów Państwowych według gatunków panujących oraz RDLP

RDLP	Grupy gatunków panujących														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	ha/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
SZCZECINEK	9959 *29,9*	1001 *3,0*			10960 *32,9*	312 *0,9*	1806 *5,4*	353 *1,1*	8497 *25,5*	7585 *22,8*		649 *1,9*	3168 *9,5*	22370 *67,1*	**33330** ***100,0***	***3,5***
TORUŃ	12248 *41,0*				12248 *41,0*		218 *0,7*		4110 *13,7*	7375 *24,6*	239 *0,8*	726 *2,4*	5029 *16,8*	17697 *59,0*	**29945** ***100,0***	***3,1***
WARSZAWA	23643 *33,5*	1163 *1,6*		124 *0,2*	24930 *35,3*		3332 *4,7*	20	19528 *27,6*	11544 *16,3*	678 *1,0*	4733 *6,7*	5907 *8,4*	45742 *64,7*	**70672** ***100,0***	***7,4***
WROCŁAW	6092 *14,9*	1005 *2,5*		473 *1,2*	7570 *18,6*	38 *0,1*	5524 *13,5*	283 *0,7*	7315 *17,9*	4446 *10,8*	613 *1,5*	2683 *6,5*	12505 *30,4*	33407 *81,4*	**40977** ***100,0***	***4,3***
ZIELONA GÓRA	9063 *36,2*	36 *0,1*	679 *2,7*		9778 *39,0*	281 *1,1*	2515 *10,1*	339 *1,4*	5364 *21,4*	4044 *16,2*		1272 *5,1*	1420 *5,7*	15235 *61,0*	**25013** ***100,0***	***2,6***
Ogółem	278501 *29,3*	25164 *2,6*	4527 *0,5*	6613 *0,7*	314805 *33,1*	5219 *0,5*	46190 *4,9*	14862 *1,6*	219772 *23,1*	171689 *18,1*	4580 *0,5*	47791 *5,0*	125912 *13,2*	636015 *66,9*	**950820** ***100,0***	***100,0***

Lasy poza ewidencją – powierzchnia według BULiGL

Tabela 3.4. Zestawienie miąższości [m^3 grubizny brutto] lasów poza ewidencją w zasięgu Lasów Państwowych według klas wieku oraz RDLP

RDLP	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
	m^3 grubizny brutto/%												%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
BIAŁYSTOK	13723 *0,1*	297097 2,1	1946744 *13,7*	5642203 *39,7*	4182616 *29,4*	1857485 *13,1*	195267 *1,4*	70108 *0,5*			14191520 *99,9*	**14205243** ***100,0***	***10,7***
GDAŃSK		11305 0,3	511464 *15,6*	1291064 *39,5*	812107 *24,7*	125465 *3,8*	162829 *5,0*	363067 *11,1*			3277301 *100,0*	**3277301** ***100,0***	***2,4***
KATOWICE	106302 *0,8*	355823 2,6	1615656 *12,0*	4291136 *32,1*	2691476 *19,9*	2066027 *15,3*	1412364 *10,4*	302363 *2,2*	139916 *1,0*	499227 *3,7*	13373988 *99,2*	**13480290** ***100,0***	***10,1***
KRAKÓW	21913 *0,2*	486236 4,3	1598350 *14,1*	3410898 *30,0*	2850843 *25,2*	2386331 *21,1*	353354 *3,1*	168812 *1,5*		59646 *0,5*	11314470 *99,8*	**11336383** ***100,0***	***8,5***
KROSNO	18246 *0,2*	50234 0,5	1814792 *18,7*	4471884 *46,1*	1651324 *17,0*	1176226 *12,1*	326012 *3,4*	167869 *1,7*		30017 *0,3*	9688358 *99,8*	**9706604** ***100,0***	***7,2***
LUBLIN	12165 *0,2*	36623 0,7	1434411 *27,4*	2216886 *42,4*	1219782 *23,3*	249246 *4,7*	37203 *0,7*			31386 *0,6*	5225537 *99,8*	**5237702** ***100,0***	***3,9***
ŁÓDŹ	12206 *0,1*	103701 1,2	1872415 *21,4*	3009055 *34,3*	2272522 *25,9*	1257388 *14,3*	128584 *1,5*		114987 *1,3*		8758652 *99,9*	**8770858** ***100,0***	***6,5***
OLSZTYN	33510 *0,3*	114859 1,1	721820 *6,8*	2984733 *28,1*	3635748 *34,1*	2137860 *20,2*	656873 *6,2*		342460 *3,2*		10594353 *99,7*	**10627863** ***100,0***	***7,9***
PIŁA	1962 *0,1*	141330 7,1	78859 *3,9*	599633 *30,0*	691551 *34,6*	352311 *17,7*	132475 *6,6*				1996159 *99,9*	**1998121** ***100,0***	***1,5***
POZNAŃ	2901	227028 3,7	295542 *4,9*	1680566 *27,7*	1384277 *22,8*	1960818 *32,1*	534098 *8,8*				6082329 *100,0*	**6085230** ***100,0***	***4,5***
RADOM	6753 *0,1*	119853 1,1	2681893 *25,4*	4513729 *43,0*	1709277 *16,2*	1255536 *12,0*	112762 *1,1*		96156 *0,9*	23409 *0,2*	10512615 *99,9*	**10519368** ***100,0***	***7,8***
SZCZECIN		12038 0,2	561986 *9,6*	1276299 *21,9*	1826648 *31,1*	1082681 *18,6*	595589 *10,2*	326434 *5,6*	161572 *2,8*		5843247 *100,0*	**5843247** ***100,0***	***4,4***

Lasy poza ewidencją – powierzchnia według BULiGL

Tabela 3.4. Zestawienie miąższości [m^3 grubizny brutto] lasów poza ewidencją w zasięgu Lasów Państwowych według klas wieku oraz RDLP

RDLP	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
	m^3 grubizny brutto/%												%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
SZCZECINEK	3697 *0,1*	194293 2,8	205556 *2,9*	1391566 *19,9*	2319408 *33,2*	1884259 *27,0*	891007 *12,8*			87711 *1,3*	6973800 *99,9*	**6977497** ***100,0***	***5,2***
TORUŃ	5833 *0,1*	0 0,0	428924 *8,4*	1921995 *37,5*	1848113 *36,1*	773319 *15,1*	122965 *2,4*			20492 *0,4*	5115808 *99,9*	**5121641** ***100,0***	***3,8***
WARSZAWA	180072 *1,9*	184013 1,9	1465739 *15,3*	4272413 *44,6*	1770064 *18,4*	1549980 *16,1*	177344 *1,8*				9419553 *98,1*	**9599625** ***100,0***	***7,2***
WROCŁAW	7041 *0,1*	463641 6,6	498307 *7,1*	2004501 *28,6*	718473 *10,2*	940257 *13,3*	1138014 *16,2*	375044 *5,3*	887011 *12,6*		7025248 *99,9*	**7032289** ***100,0***	***5,2***
ZIELONA GÓRA	20167 *0,5*	172057 4,0	208126 *4,9*	906773 *21,3*	1021566 *23,9*	1601409 *37,4*	258471 *6,1*	80745 *1,9*			4249147 *99,5*	**4269314** ***100,0***	***3,2***
Ogółem	446491 *0,3*	2970131 2,2	17940584 *13,4*	45885334 *34,2*	32605795 *24,3*	22656598 *16,9*	7235211 *5,4*	1854442 *1,4*	1742102 *1,3*	751888 *0,6*	133642085 *99,7*	**134088576** ***100,0***	***100,0***

Lasy poza ewidencją – powierzchnia według BULiGL

Tabela 3a.4. Zestawienie średniej miąższości [m^3/ha grubizny brutto] lasów poza ewidencją według klas wieku oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku								Razem pow. zalesiona	Ogółem
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m^3 /ha grubizny brutto										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
BIAŁYSTOK	13,6	50,5	149,8	293,4	363,1	336,1	560,9			147,4	**146,0**
GDAŃSK		40,7	156,1	230,5	272,8	360,2	710,5			127,1	**126,0**
KATOWICE	40,7	45,6	125,9	243,4	310,1	447,2	307,3	426,6	761,0	144,8	**142,0**
KRAKÓW	10,6	46,6	121,8	220,2	485,2	666,7	609,4		97,9	138,7	**135,5**
KROSNO	6,7	67,6	139,3	186,3	329,5	328,6	635,9		47,5	132,3	**127,8**
LUBLIN	16,7	64,0	121,8	269,0	204,5	58,0			98,1	110,4	**109,0**
ŁÓDŹ	6,5	58,5	127,4	300,6	361,7	185,3		550,2		129,7	**126,3**
OLSZTYN	35,2	35,6	157,8	311,3	353,5	408,8		541,9		179,1	**176,8**
PIŁA	31,1	38,0	106,1	321,1	217,6	290,5				167,0	**166,3**
POZNAŃ	3,7	45,0	125,1	197,4	372,8	331,9				179,5	**175,5**
RADOM	2,4	41,2	121,2	261,2	377,0	207,7		299,6	97,9	92,8	**90,6**
SZCZECIN		61,3	132,8	228,6	318,6	416,5	429,5	501,8		178,8	**178,8**

Lasy poza ewidencją – powierzchnia według BULiGL

Tabela 3a.4. Zestawienie średniej miąższości [m^3/ha grubizny brutto] lasów poza ewidencją według klas wieku oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku								Razem pow. zalesiona	Ogółem
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m^3 /ha grubizny brutto										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
SZCZECINEK	9,9	35,8	109,9	290,5	419,7	487,2			346,7	211,6	**209,3**
TORUŃ	6,3	44,1	187,1	276,0	533,0	187,4			93,6	176,3	**171,0**
WARSZAWA	67,5	45,0	179,7	275,0	317,9	523,1				138,5	**135,8**
WROCŁAW	7,8	39,7	133,9	200,4	321,3	334,1	377,7	537,3		175,3	**171,6**
ZIELONA GÓRA	42,9	21,4	170,3	205,5	458,6	330,1	337,8			173,1	**170,7**
Ogółem	21,1	47,8	137,5	255,1	363,6	367,2	446,5	503,1	256,8	143,8	**141,0**

Lasy poza ewidencją – powierzchnia według BULiGL

Tabela 4.4. Zestawienie miąższości [m^3 grubizny brutto] lasów poza ewidencją w zasięgu Lasów Państwowych według gatunków panujących oraz RDLP

RDLP	Grupy gatunków panujących														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m^3 grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
BIAŁYSTOK	4120210 *29,0*	447555 *3,2*			4567765 *32,2*		46451 *0,3*	1200	2129728 *15,0*	5439486 *38,3*		1007227 *7,1*	1013386 *7,1*	9637478 *67,8*	14205243 ***100,0***	***10,7***
GDAŃSK	641486 *19,6*	295008 *9,0*			936494 *28,6*	282593 *8,6*	192593 *5,9*		790291 *24,1*	519304 *15,8*		275198 *8,4*	280828 *8,6*	2340807 *71,4*	3277301 ***100,0***	***2,4***
KATOWICE	2823633 *21,0*	1215838 *9,0*	3197		4042668 *30,0*	416379 *3,1*	1054046 *7,8*	323579 *2,4*	2025165 *15,0*	1847462 *13,7*	589685 *4,4*	572097 *4,2*	2609209 *19,4*	9437622 *70,0*	13480290 ***100,0***	***10,1***
KRAKÓW	1229945 *10,8*	1227427 *10,8*	487034 *4,3*	393212 *3,5*	3337618 *29,4*	189390 *1,7*	804962 *7,1*	365020 *3,2*	927820 *8,2*	2600749 *22,9*	3457	709326 *6,3*	2398041 *21,2*	7998765 *70,6*	11336383 ***100,0***	***8,5***
KROSNO	1655240 *17,1*	137075 *1,4*	199109 *2,1*	347324 *3,6*	2338748 *24,2*	357813 *3,7*	284597 *2,9*	722602 *7,4*	1666807 *17,2*	2051722 *21,1*		644830 *6,6*	1639485 *16,9*	7367856 *75,8*	9706604 ***100,0***	***7,2***
LUBLIN	1779882 *34,0*	10905 *0,2*			1790787 *34,2*		79154 *1,5*	353284 *6,7*	1140637 *21,8*	1183100 *22,6*	126918 *2,4*	218228 *4,2*	345594 *6,6*	3446915 *65,8*	5237702 ***100,0***	***3,9***
ŁÓDŹ	2781750 *31,7*	23733 *0,3*			2805483 *32,0*		53014 *0,6*		1830288 *20,9*	2995632 *34,1*		238915 *2,7*	847526 *9,7*	5965375 *68,0*	8770858 ***100,0***	***6,5***
OLSZTYN	2232769 *21,0*	98227 *0,9*		28422 *0,3*	2359418 *22,2*		532038 *5,0*	5989 *0,1*	2027212 *19,1*	3936740 *37,0*		503219 *4,7*	1263247 *11,9*	8268445 *77,8*	10627863 ***100,0***	***7,9***
PIŁA	632378 *31,6*	8103 *0,4*			640481 *32,0*		4534 *0,2*		564657 *28,3*	557439 *27,9*		165057 *8,3*	65953 *3,3*	1357640 *68,0*	1998121 ***100,0***	***1,5***
POZNAŃ	1021795 *16,8*	126616 *2,1*			1148411 *18,9*		162698 *2,7*		610132 *10,0*	3213202 *52,8*	57771 *0,9*	140854 *2,3*	752162 *12,4*	4936819 *81,1*	6085230 ***100,0***	***4,5***
RADOM	4758179 *45,1*	6521 *0,1*		58226 *0,6*	4822926 *45,8*		281492 *2,7*	14026 *0,1*	2024505 *19,2*	1726056 *16,4*	426159 *4,1*	626707 *6,0*	597497 *5,7*	5696442 *54,2*	10519368 ***100,0***	***7,8***
SZCZECIN	842338 *14,4*	36266 *0,6*		32445 *0,6*	911049 *15,6*		572862 *9,8*	142054 *2,4*	1323851 *22,7*	2089742 *35,7*		157205 *2,7*	646484 *11,1*	4932198 *84,4*	5843247 ***100,0***	***4,4***

Lasy poza ewidencją – powierzchnia według BULiGL

Tabela 4.4. Zestawienie miąższości [m^3 grubizny brutto] lasów poza ewidencją w zasięgu Lasów Państwowych według gatunków panujących oraz RDLP

RDLP	Grupy gatunków panujących														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m^3 grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
SZCZECINEK	1940538 *27,8*	301474 *4,3*			2242012 *32,1*	111412 *1,6*	602773 *8,6*		1108750 *15,9*	2121078 *30,5*		139953 *2,0*	651519 *9,3*	4735485 *67,9*	6977497 ***100,0***	***5,2***
TORUŃ	1114959 *21,8*				1114959 *21,8*		14660 *0,3*		522415 *10,2*	2007515 *39,1*	136695 *2,7*	175321 *3,4*	1150076 *22,5*	4006682 *78,2*	5121641 ***100,0***	***3,8***
WARSZAWA	2926664 *30,5*	183874 *1,9*		16560 *0,2*	3127098 *32,6*		240015 *2,5*	1961	1862027 *19,4*	2610803 *27,2*	245026 *2,6*	628253 *6,5*	884442 *9,2*	6472527 *67,4*	9599625 ***100,0***	***7,2***
WROCŁAW	850412 *12,1*	193327 *2,7*		188148 *2,7*	1231887 *17,5*		1844462 *26,3*	80034 *1,1*	668114 *9,5*	685690 *9,8*	156135 *2,2*	521372 *7,4*	1844595 *26,2*	5800402 *82,5*	7032289 ***100,0***	***5,2***
ZIELONA GÓRA	1196936 *28,0*				1196936 *28,0*	268538 *6,3*	246220 *5,8*		581076 *13,6*	1180639 *27,7*		304657 *7,1*	491248 *11,5*	3072378 *72,0*	4269314 ***100,0***	***3,2***
Ogółem	32549114 *24,3*	4311949 *3,2*	689340 *0,5*	1064337 *0,8*	38614740 *28,8*	1626125 *1,2*	7016571 *5,2*	2009749 *1,5*	21803475 *16,3*	36766359 *27,5*	1741846 *1,3*	7028419 *5,2*	17481292 *13,0*	95473836 *71,2*	134088576 ***100,0***	***100,0***

Lasy poza ewidencją – powierzchnia według BULiGL

Tabela 4a.4. Zestawienie średniego wieku [lata] i średniej miąższości [m^3/ha grubizny brutto] lasów poza ewidencją według gatunków panujących oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	lata - m^3/ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
BIAŁYSTOK	23 *136*	28 *154*			23 *138*		23 *30*	11 *5*	23 *102*	38 *218*		32 *199*	27 *89*	30 *150*	**28** *146*
GDAŃSK	20 *75*	25 *225*			20 *95*	110 *831*	56 *194*	5	29 *95*	28 *183*		21 *146*	19 *198*	30 *145*	**26** *126*
KATOWICE	23 *115*	40 *159*	5 *30*		27 *125*	95 *635*	54 *227*	35 *140*	27 *104*	33 *158*	74 *640*	33 *143*	29 *137*	33 *151*	**31** *142*
KRAKÓW	27 *122*	38 *190*	34 *222*	20 *150*	30 *157*	21 *94*	31 *128*	33 *121*	21 *84*	30 *170*	5 *5*	22 *132*	28 *129*	27 *128*	**28** *136*
KROSNO	22 *126*	28 *133*	19 *129*	23 *159*	22 *131*	54 *242*	34 *62*	33 *146*	28 *116*	25 *146*		25 *136*	33 *118*	30 *127*	**28** *128*
LUBLIN	22 *100*	25 *44*			22 *100*		37 *52*	41 *199*	25 *78*	26 *190*	65 *442*	19 *82*	21 *116*	26 *115*	**25** *109*
ŁÓDŹ	19 *102*	11 *66*		5	19 *101*		9 *24*		24 *95*	42 *239*		22 *87*	33 *174*	30 *143*	**25** *126*
OLSZTYN	26 *154*	65 *156*		25 *338*	27 *155*		38 *203*	19 *18*	31 *133*	39 *237*	5	37 *246*	35 *163*	35 *184*	**33** *177*
PIŁA	29 *177*	35 *31*			30 *167*		25 *19*		38 *193*	53 *171*		26 *119*	35 *176*	41 *166*	**38** *166*
POZNAŃ	23 *102*	25 *311*			23 *110*	5	75 *183*		31 *101*	50 *285*	35 *173*	20 *140*	45 *165*	44 *204*	**38** *176*
RADOM	18 *92*	13 *20*		20 *92*	18 *92*		27 *54*	31 *72*	20 *59*	36 *189*	52 *810*	26 *106*	20 *72*	24 *90*	**21** *91*
SZCZECIN	26 *132*	15 *101*		15 *90*	25 *128*		67 *285*	41 *217*	38 *152*	43 *239*		45 *185*	42 *141*	43 *193*	**39** *179*

Lasy poza ewidencją – powierzchnia według BULiGL

Tabela 4a.4. Zestawienie średniego wieku [lata] i średniej miąższości [m^3/ha grubizny brutto] lasów poza ewidencją według gatunków panujących oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	lata - m^3/ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
SZCZECINEK	38 *195*	42 *301*			39 *205*	69 *357*	52 *334*	5	34 *131*	50 *280*		31 *216*	33 *206*	41 *212*	**40** *209*
TORUŃ	20 *91*				20 *91*		15 *67*		34 *127*	40 *272*	35 *572*	27 *242*	46 *229*	39 *226*	**32** *171*
WARSZAWA	20 *124*	24 *158*		15 *134*	20 *125*		15 *72*	45 *98*	22 *95*	35 *226*	85 *361*	24 *133*	31 *150*	27 *142*	**25** *136*
WROCŁAW	28 *140*	43 *192*		33 *398*	30 *163*		82 *334*	55 *283*	24 *91*	26 *154*	71 *255*	26 *194*	41 *148*	42 *174*	**40** *172*
ZIELONA GÓRA	35 *132*	5	15		33 *122*	75 *956*	24 *98*	5	32 *108*	44 *292*		20 *240*	47 *346*	34 *202*	**34** *171*
Ogółem	23 *117*	35 *171*	25 *152*	21 *161*	24 *123*	51 *312*	41 *152*	32 *135*	26 *99*	37 *214*	53 *380*	26 *147*	32 *139*	32 *150*	**29** *141*

Lasy poza ewidencją – powierzchnia według BULiGL

Tabela 5.4. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] lasów poza ewidencją w zasięgu Lasów Państwowych według gatunków rzeczywistych oraz RDLP

RDLP	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m³ grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
BIAŁYSTOK	3883944 *27,3*	396046 *2,8*		30314 *0,2*	4310304 *30,3*		135178 *1,0*	858	2435292 *17,1*	5110823 *36,0*	1792	1037540 *7,3*	1173456 *8,3*	9894939 *69,7*	**14205243** ***100,0***	*10,7*
GDAŃSK	621612 *19,0*	273818 *8,4*		57085 *1,7*	952515 *29,1*	228863 *7,0*	261487 *8,0*	29117 *0,9*	752641 *22,9*	503650 *15,4*	262702 *8,0*	181797 *5,5*	104529 *3,2*	2324786 *70,9*	**3277301** ***100,0***	*2,4*
KATOWICE	2686767 *19,9*	1073720 *8,0*	39838 *0,3*	117857 *0,9*	3918182 *29,1*	246499 *1,8*	1360759 *10,1*	207466 *1,5*	2202988 *16,3*	1748985 *13,0*	575753 *4,3*	629761 *4,7*	2589897 *19,2*	9562108 *70,9*	**13480290** ***100,0***	*10,1*
KRAKÓW	1191891 *10,5*	956813 *8,4*	508653 *4,5*	401666 *3,5*	3059023 *26,9*	192118 *1,7*	1013571 *8,9*	183555 *1,6*	1085918 *9,6*	2214383 *19,5*	15898 *0,1*	715682 *6,3*	2856235 *25,4*	8277360 *73,1*	**11336383** ***100,0***	*8,5*
KROSNO	1563162 *16,1*	149137 *1,5*	133267 *1,4*	368472 *3,8*	2214038 *22,8*	345087 *3,6*	340078 *3,5*	596866 *6,1*	1463476 *15,1*	1722845 *17,7*	98890 *1,0*	861240 *8,9*	2064084 *21,3*	7492566 *77,2*	**9706604** ***100,0***	*7,2*
LUBLIN	1641003 *31,3*	10286 *0,2*		51967 *1,0*	1703256 *32,5*	86	127248 *2,4*	166283 *3,2*	1173980 *22,4*	978563 *18,7*	189287 *3,6*	270647 *5,2*	628352 *12,0*	3534446 *67,5*	**5237702** ***100,0***	*3,9*
ŁÓDŹ	2676242 *30,5*	22886 *0,3*		15361 *0,2*	2714489 *31,0*		208825 *2,4*	1385	1953427 *22,3*	2739555 *31,1*		236187 *2,7*	916990 *10,5*	6056369 *69,0*	**8770858** ***100,0***	*6,5*
OLSZTYN	2048015 *19,3*	142770 *1,3*		10403 *0,1*	2201188 *20,7*	202	571413 *5,4*	81688 *0,8*	1911263 *18,0*	3737660 *35,1*		600759 *5,7*	1523690 *14,3*	8426675 *79,3*	**10627863** ***100,0***	*7,9*
PIŁA	663254 *33,2*	15271 *0,8*	1563 *0,1*	614	680702 *34,1*	9640 *0,5*	215588 *10,8*	664	264041 *13,2*	589351 *29,5*		152555 *7,6*	85580 *4,3*	1317419 *65,9*	**1998121** ***100,0***	*1,5*
POZNAŃ	915693 *15,0*	132259 *2,2*	9499 *0,2*		1057451 *17,4*		173880 *2,9*	21679 *0,4*	674750 *11,1*	2821447 *46,3*	67576 *1,1*	178848 *2,9*	1089599 *17,9*	5027779 *82,6*	**6085230** ***100,0***	*4,5*
RADOM	4312975 *41,0*	17533 *0,2*		143474 *1,4*	4473982 *42,6*	814	351827 *3,3*	25548 *0,2*	2180660 *20,7*	1578760 *15,0*	440428 *4,2*	683005 *6,5*	784344 *7,5*	6045386 *57,4*	**10519368** ***100,0***	*7,8*
SZCZECIN	810326 *13,9*	41392 *0,7*		26729 *0,5*	878447 *15,1*	13157 *0,2*	611684 *10,5*	97908 *1,7*	1084462 *18,6*	2165963 *36,9*		260190 *4,5*	731436 *12,5*	4964800 *84,9*	**5843247** ***100,0***	*4,4*

Lasy poza ewidencją – powierzchnia według BULiGL

Tabela 5.4. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] lasów poza ewidencją w zasięgu Lasów Państwowych według gatunków rzeczywistych oraz RDLP

RDLP	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m³ grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
SZCZECINEK	1943260 *28,1*	260163 *3,7*	1827	50497 *0,7*	2255747 *32,5*	191676 *2,7*	526918 *7,6*	31086 *0,4*	1123948 *16,1*	1925678 *27,6*	134200 *1,9*	212666 *3,0*	575578 *8,2*	4721750 *67,5*	**6977497** ***100,0***	*5,2*
TORUŃ	1031465 *20,1*	20286 *0,4*			1051751 *20,5*		109995 *2,1*	37992 *0,7*	497879 *9,7*	2000565 *39,2*	131358 *2,6*	178224 *3,5*	1113877 *21,7*	4069890 *79,5*	**5121641** ***100,0***	*3,8*
WARSZAWA	2612504 *27,1*	160302 *1,7*		47295 *0,5*	2820101 *29,3*		359317 *3,7*	10930 *0,1*	1849332 *19,3*	2426135 *25,3*	295236 *3,1*	642872 *6,7*	1195702 *12,5*	6779524 *70,7*	**9599625** ***100,0***	*7,2*
WROCŁAW	787687 *11,2*	178189 *2,5*		129794 *1,8*	1095670 *15,5*	14401 *0,2*	1904181 *27,1*	161638 *2,3*	685357 *9,7*	779406 *11,1*	128962 *1,8*	335384 *4,8*	1927290 *27,5*	5936619 *84,5*	**7032289** ***100,0***	*5,2*
ZIELONA GÓRA	1138859 *26,7*			40936 *1,0*	1179795 *27,7*	206091 *4,8*	477233 *11,2*	12516 *0,3*	503171 *11,8*	1178549 *27,5*		278151 *6,5*	433808 *10,2*	3089519 *72,3*	**4269314** ***100,0***	*3,2*
Ogółem	30528659 *22,8*	3850871 *2,9*	694647 *0,5*	1492464 *1,1*	36566641 *27,3*	1448634 *1,1*	8749182 *6,5*	1667179 *1,2*	21842585 *16,3*	34222318 *25,5*	2342082 *1,7*	7455508 *5,6*	19794447 *14,8*	97521935 *72,7*	**134088576** ***100,0***	*100,0*

Lasy poza ewidencją – powierzchnia według BULiGL

Tabela 10.1. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] lasów poza ewidencją według gatunków rzeczywistych oraz klas i podklas wieku

Kraj

Gatunki rzeczywiste	Na pow. leśnej niezal.	Klasy wieku													Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		Przestoje na pow. leśnej zal.	I		II		III		IV		V		VI	VII i st.	KO, KDO, BP			
			a	b	a	b	a	b	a	b	a	b						
	m³ grubizny brutto/%																	%
So	153793 *0,5*	340209 *1,1*	73654 *0,2*	8458171 *27,6*	7803766 *25,6*	4668792 *15,3*	3680049 *12,1*	1714110 *5,6*	1747304 *5,7*	582603 *1,9*	667084 *2,2*	416247 *1,4*	89759 *0,3*	85941 *0,3*	47177 *0,2*	30374866 *99,5*	30528659 *100,0*	22,8
Św		140729 *3,7*	2944 *0,1*	464871 *12,1*	670440 *17,3*	646306 *16,8*	586000 *15,2*	272610 *7,1*	633402 *16,4*	152465 *4,0*	60281 *1,6*	69992 *1,8*	143902 *3,7*		6929 *0,2*	3850871 *100,0*	3850871 *100,0*	2,9
Jd		23205 *3,3*	821 *0,1*	26982 *3,9*	64472 *9,3*	29403 *4,2*	45843 *6,6*	46466 *6,7*		235175 *33,9*	212694 *30,6*	9586 *1,4*				694647 *100,0*	694647 *100,0*	0,5
Pozostałe iglaste	1367 *0,1*	13285 *0,9*		477199 *32,0*	504014 *33,7*	163914 *11,0*	153308 *10,3*	24854 *1,7*	66060 *4,4*	44833 *3,0*			43630 *2,9*			1491097 *99,9*	1492464 *100,0*	1,1
Razem iglaste	155160 *0,4*	517428 *1,4*	77419 *0,2*	9427223 *25,8*	9042692 *24,7*	5508415 *15,1*	4465200 *12,2*	2058040 *5,6*	2446766 *6,7*	1015076 *2,8*	940059 *2,6*	495825 *1,4*	277291 *0,8*	85941 *0,2*	54106 *0,1*	36411481 *99,6*	36566641 *100,0*	27,3
Bk	253	83330 *5,8*	2891 *0,2*	20149 *1,4*	33323 *2,3*	106880 *7,4*	70787 *4,9*	105121 *7,3*	79008 *5,5*	330821 *22,8*	36891 *2,5*	127885 *8,8*	354747 *24,4*		96548 *6,7*	1448381 *100,0*	1448634 *100,0*	1,1
Db	43740 *0,5*	767340 *8,8*	5780 *0,1*	198635 *2,3*	699125 *8,0*	510217 *5,8*	805617 *9,2*	578641 *6,6*	1100975 *12,5*	1100018 *12,6*	505974 *5,8*	601493 *6,9*	928009 *10,6*	873570 *10,0*	30048 *0,3*	8705442 *99,5*	8749182 *100,0*	6,5
Gb	10073 *0,6*	13545 *0,8*		37353 *2,2*	223383 *13,4*	319734 *19,2*	340986 *20,5*	203687 *12,2*	159140 *9,5*	84225 *5,1*	86049 *5,2*	101835 *6,1*	3351 *0,2*	63562 *3,8*	20256 *1,2*	1657106 *99,4*	1667179 *100,0*	1,2
Brz	30906 *0,1*	410016 *1,9*	87272 *0,4*	4100029 *18,8*	6229094 *28,5*	3890873 *17,8*	2485379 *11,4*	2093892 *9,6*	1117563 *5,1*	717336 *3,3*	495824 *2,3*	87434 *0,4*	16011 *0,1*	6526	74430 *0,3*	21811679 *99,9*	21842585 *100,0*	16,3
Ol	106621 *0,3*	282473 *0,8*	48821 *0,1*	1520143 *4,4*	4007442 *11,7*	5567337 *16,3*	5083806 *14,9*	6516034 *19,2*	5786242 *16,9*	3124278 *9,1*	1554244 *4,5*	437999 *1,3*	15097	63438 *0,2*	108343 *0,3*	34115697 *99,7*	34222318 *100,0*	25,5
Tp		12272 *0,5*	768	151988 *6,5*	295745 *12,6*	197087 *8,4*	499187 *21,4*	181812 *7,8*	298487 *12,7*	202310 *8,6*	184354 *7,9*	163017 *7,0*			155055 *6,6*	2342082 *100,0*	2342082 *100,0*	1,7
Os	5721 *0,1*	201436 *2,7*	27267 *0,4*	712634 *9,6*	2152437 *28,9*	1621074 *21,7*	1449711 *19,4*	551214 *7,4*	394614 *5,3*	207060 *2,8*	122217 *1,6*	7982 *0,1*		2141		7449787 *99,9*	7455508 *100,0*	5,6
Pozostałe liściaste	94017 *0,5*	682291 *3,4*	98735 *0,5*	1423477 *7,2*	2460232 *12,4*	3020244 *15,3*	2792828 *14,1*	2323853 *11,7*	2528318 *12,8*	1964361 *9,9*	883977 *4,5*	402152 *2,0*	259936 *1,3*	646924 *3,3*	213102 *1,1*	19700430 *99,5*	19794447 *100,0*	14,8
Razem liściaste	291331 *0,3*	2452703 *2,5*	271534 *0,3*	8164408 *8,4*	16100781 *16,4*	15233446 *15,6*	13528301 *13,9*	12554254 *12,9*	11464347 *11,8*	7730409 *7,9*	3869530 *4,0*	1929797 *2,0*	1577151 *1,6*	1656161 *1,7*	697782 *0,7*	97230604 *99,7*	97521935 *100,0*	72,7
Ogółem	446491 *0,3*	2970131 *2,2*	348953 *0,3*	17591631 *13,1*	25143473 *18,7*	20741861 *15,5*	17993501 *13,4*	14612294 *10,9*	13911113 *10,4*	8745485 *6,5*	4809589 *3,6*	2425622 *1,8*	1854442 *1,4*	1742102 *1,3*	751888 *0,6*	133642085 *99,7*	134088576 *100,0*	100,0

Lasy poza ewidencją – powierzchnia według BULiGL

Tabela 10. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] lasów poza ewidencją według gatunków panujących oraz klas i podklas wieku

Kraj

Gatunki panujące	Na pow. leśnej niezal.	Klasy wieku													Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		Przestoje na pow. leśnej zal.	I		II		III		IV		V		VI	VII i st.	KO, KDO, BP		
			a	b	a	b	a	b	a	b	a	b					
	m³ grubizny brutto/%																%
So	202541 *0,6*	256095 *0,8*	57120 *0,2*	9275868 *28,6*	8229091 *25,3*	4795532 *14,7*	3847323 *11,8*	1901744 *5,8*	1930750 *5,9*	635879 *2,0*	705685 *2,2*	499351 *1,5*	80745 *0,2*	131390 *0,4*		32346573 *99,4*	32549114 *100,0*	24,3
Św	3566 *0,1*	193932 *4,5*	5099 *0,1*	514241 *11,9*	763058 *17,6*	689669 *16,0*	614869 *14,3*	479494 *11,1*	736146 *17,1*	84954 *2,0*		74755 *1,7*	140430 *3,3*		11736 *0,3*	4308383 *99,9*	4311949 *100,0*	3,2
Jd	2726 *0,4*	59882 *8,7*	3551 *0,5*	6572 *1,0*	48269 *7,0*	23083 *3,3*	77569 *11,3*			195933 *28,4*	271755 *39,4*					686614 *99,6*	689340 *100,0*	0,5
Pozostałe iglaste		4663 *0,4*		315519 *29,6*	402909 *38,0*	107658 *10,1*	233588 *21,9*									1064337 *100,0*	1064337 *100,0*	0,8
Razem iglaste	208833 *0,5*	514572 *1,3*	65770 *0,2*	10112200 *26,2*	9443327 *24,5*	5615942 *14,5*	4773349 *12,4*	2381238 *6,2*	2666896 *6,9*	916766 *2,4*	977440 *2,5*	574106 *1,5*	221175 *0,6*	131390 *0,3*	11736	38405907 *99,5*	38614740 *100,0*	28,8
Bk	4466 *0,3*	61003 *3,8*	708	3001 *0,2*	4829 *0,3*	67714 *4,2*	81099 *5,0*	57223 *3,5*	4502 *0,3*	474739 *29,1*		271125 *16,7*	450462 *27,7*		145254 *8,9*	1621659 *99,7*	1626125 *100,0*	1,2
Db	96472 *1,4*	256583 *3,7*	26154 *0,4*	147903 *2,1*	345376 *4,9*	301119 *4,3*	389519 *5,6*	179614 *2,6*	838366 *11,9*	1134935 *16,2*	459816 *6,6*	676242 *9,6*	1024109 *14,6*	1140363 *16,1*		6920099 *98,6*	7016571 *100,0*	5,2
Gb		13162 *0,7*	86	77359 *3,8*	354197 *17,6*	519336 *25,9*	487195 *24,2*	216253 *10,8*	126738 *6,3*	76549 *3,8*	109830 *5,5*	29044 *1,4*				2009749 *100,0*	2009749 *100,0*	1,5
Brz		591730 *2,7*	53313 *0,2*	3790716 *17,4*	6136106 *28,2*	3851297 *17,7*	2362979 *10,8*	2627301 *12,0*	1177776 *5,4*	561256 *2,6*	589865 *2,7*				61136 *0,3*	21803475 *100,0*	21803475 *100,0*	16,3
Ol	118650 *0,3*	271301 *0,7*	56059 *0,2*	1722316 *4,7*	4355246 *11,8*	6102890 *16,6*	5748736 *15,6*	6800252 *18,5*	6087317 *16,6*	3426029 *9,3*	1421205 *3,9*	548155 *1,5*			108203 *0,3*	36647709 *99,7*	36766359 *100,0*	27,5
Tp		2285 *0,1*	1172 *0,1*			194466 *11,2*	414260 *23,7*	60946 *3,5*	259185 *14,9*	67682 *3,9*	210533 *12,1*	177344 *10,2*			353973 *20,3*	1741846 *100,0*	1741846 *100,0*	1,3
Os	1962	337380 *4,8*	47529 *0,7*	534673 *7,6*	2066702 *29,6*	1493467 *21,2*	1709671 *24,3*	291495 *4,1*	423241 *6,0*	122299 *1,7*						7026457 *100,0*	7028419 *100,0*	5,2
Pozostałe liściaste	16108 *0,1*	922115 *5,3*	98162 *0,6*	1203463 *6,9*	2437690 *13,9*	2595630 *14,8*	2026693 *11,6*	1997972 *11,4*	2327092 *13,3*	1965230 *11,2*	1040900 *6,0*	149606 *0,9*	158696 *0,9*	470349 *2,7*	71586 *0,4*	17465184 *99,9*	17481292 *100,0*	13,0
Razem liściaste	237658 *0,2*	2455559 *2,6*	283183 *0,3*	7479431 *7,8*	15700146 *16,6*	15125919 *15,8*	13220152 *13,8*	12231056 *12,8*	11244217 *11,8*	7828719 *8,2*	3832149 *4,0*	1851516 *1,9*	1633267 *1,7*	1610712 *1,7*	740152 *0,8*	95236178 *99,8*	95473836 *100,0*	71,2
Ogółem	446491 *0,3*	2970131 *2,2*	348953 *0,3*	17591631 *13,1*	25143473 *18,7*	20741861 *15,5*	17993501 *13,4*	14612294 *10,9*	13911113 *10,4*	8745485 *6,5*	4809589 *3,6*	2425622 *1,8*	1854442 *1,4*	1742102 *1,3*	751888 *0,6*	133642085 *99,7*	134088576 *100,0*	100,0

Lasy poza ewidencją – powierzchnia według BULiGL

Tabela 29.4. Zestawienie liczby [szt.] założonych powierzchni próbnych oraz teoretycznych błędów [%] określania miąższości drzew żywych w lasach poza ewidencją według regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP	Drzewa żywe			
	standardowy błąd procentowy [%]	względna liczba powierzchni próbnych [n]	bezwzględna liczba powierzchni próbnych [m]	współczynnik zmienności [%]
1	2	3	4	5
BIAŁYSTOK	3,94	298,1775	399	67,7
GDAŃSK	12,47	77,2750	99	106,6
KATOWICE	4,31	290,2850	362	73,0
KRAKÓW	4,33	255,6200	319	68,9
KROSNO	4,16	240,2350	343	64,0
LUBLIN	7,65	150,9300	185	92,1
ŁÓDŹ	4,42	203,1050	313	62,6
OLSZTYN	5,36	185,5800	230	72,5
PIŁA	13,85	31,9975	38	70,4
POZNAŃ	5,83	103,6375	125	58,8
RADOM	5,50	363,5325	490	104,1
SZCZECIN	6,45	91,3250	109	60,9
SZCZECINEK	6,38	102,0900	126	63,8
TORUŃ	7,23	83,7000	119	64,5
WARSZAWA	4,86	210,4975	323	70,3
WROCŁAW	5,87	125,5875	168	65,8
ZIELONA GÓRA	9,84	74,6800	96	83,3
Ogółem	1,37	2888,2550	3844	73,7

Lasy poza ewidencją – powierzchnia według BULiGL

Lasy poza ewidencją spełniające kryteria ustawy o lasach

powierzchnia według BULiGL

Tabela 1.1. Zestawienie powierzchni [ha] lasów poza ewidencją według klas wieku

Lasy poza ewidencją	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku								Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
	ha/%											%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Ogółem		282112 *36,2*	291129 *37,3*	119201 *15,3*	59365 *7,6*	18718 *2,4*	4006 *0,5*	3378 *0,4*	2581 *0,3*	780490 *100,0*	**780490** ***100,0***	***100,0***

Lasy poza ewidencją według kryteriów ustawy o lasach – powierzchnia według BULiGL

Tabela 1. Zestawienie powierzchni [ha] lasów poza ewidencją według gatunków panujących oraz klas i podklas wieku
Kraj

Gatunki panujące	Pow. leśna niezalesiona	Klasy wieku													Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		I		II		III		IV		V		VI	VII i st.	KO, KDO, BP			
		a	b	a	b	a	b	a	b	a	b						
		ha/%															%
So		20408 *9,0*	103032 *45,5*	52740 *23,2*	19349 *8,5*	11951 *5,3*	6628 *2,9*	6326 *2,8*	1991 *0,9*	2363 *1,0*	1626 *0,7*	228 *0,1*	308 *0,1*		226950 *100,0*	226950 *100,0*	29,1
Św		612 *2,7*	6246 *28,0*	4363 *19,5*	3757 *16,8*	2243 *10,0*	1892 *8,5*	2417 *10,8*	323 *1,4*		72 *0,3*	447 *2,0*			22372 *100,0*	22372 *100,0*	2,9
Jd		254 *8,0*	965 *30,5*	647 *20,3*	323 *10,1*	323 *10,1*			323 *10,1*	348 *10,9*					3183 *100,0*	3183 *100,0*	0,4
Pozostałe iglaste		592 *9,2*	2555 *39,6*	2357 *36,6*	377 *5,9*	559 *8,7*									6440 *100,0*	6440 *100,0*	0,8
Razem iglaste		21866 *8,4*	112798 *43,6*	60107 *23,2*	23806 *9,2*	15076 *5,8*	8520 *3,3*	8743 *3,4*	2637 *1,0*	2711 *1,0*	1698 *0,7*	675 *0,3*	308 *0,1*		258945 *100,0*	258945 *100,0*	33,2
Bk		814 *17,6*	337 *7,3*	314 *6,8*	255 *5,5*	323 *7,0*	323 *7,0*	40 *0,9*	981 *21,1*		323 *7,0*	593 *12,8*		323 *7,0*	4626 *100,0*	4626 *100,0*	0,6
Db		4811 *14,3*	3509 *10,4*	3983 *11,8*	3243 *9,6*	3935 *11,7*	1290 *3,8*	2387 *7,1*	3103 *9,2*	1294 *3,8*	2075 *6,1*	2216 *6,6*	1906 *5,6*		33752 *100,0*	33752 *100,0*	4,3
Gb		1052 *7,5*	2036 *14,6*	3010 *21,5*	4108 *29,4*	1885 *13,5*	796 *5,7*	538 *3,9*	294 *2,1*	196 *1,4*	55 *0,4*				13970 *100,0*	13970 *100,0*	1,8
Brz		17336 *9,6*	53698 *29,7*	54721 *30,4*	24282 *13,4*	11904 *6,6*	9956 *5,5*	4574 *2,5*	1476 *0,8*	1757 *1,0*				887 *0,5*	180591 *100,0*	180591 *100,0*	23,1
Ol		6663 *4,6*	14846 *10,2*	30351 *20,6*	28356 *19,4*	20857 *14,3*	17814 *12,2*	15296 *10,5*	7185 *4,9*	3036 *2,1*	1321 *0,9*			448 *0,3*	146173 *100,0*	146173 *100,0*	18,7
Tp		1033 *23,0*			539 *12,0*	466 *10,4*	276 *6,2*	613 *13,7*	323 *7,2*	585 *13,1*	323 *7,2*			323 *7,2*	4481 *100,0*	4481 *100,0*	0,6
Os		7233 *18,2*	5124 *12,9*	12191 *30,5*	6725 *16,9*	5984 *15,0*	860 *2,2*	1476 *3,7*	229 *0,6*						39822 *100,0*	39822 *100,0*	5,1
Pozostałe liściaste		10338 *10,5*	18618 *19,0*	19115 *19,6*	16023 *16,3*	9941 *10,1*	8995 *9,2*	5912 *6,0*	3558 *3,6*	2768 *2,8*	576 *0,6*	522 *0,5*	1164 *1,2*	600 *0,6*	98130 *100,0*	98130 *100,0*	12,6
Razem liściaste		49280 *9,4*	98168 *18,8*	123685 *23,9*	83531 *16,0*	55295 *10,6*	40310 *7,7*	30836 *5,9*	17149 *3,3*	9636 *1,8*	4673 *0,9*	3331 *0,6*	3070 *0,6*	2581 *0,5*	521545 *100,0*	521545 *100,0*	66,8
Ogółem		71146 *9,1*	210966 *27,1*	183792 *23,5*	107337 *13,8*	70371 *9,0*	48830 *6,3*	39579 *5,1*	19786 *2,5*	12347 *1,6*	6371 *0,8*	4006 *0,5*	3378 *0,4*	2581 *0,3*	780490 *100,0*	780490 *100,0*	100,0

Lasy poza ewidencją według kryteriów ustawy o lasach – powierzchnia według BULiGL

Tabela 2.1. Zestawienie powierzchni [ha] lasów poza ewidencją według gatunków panujących

Lasy poza ewidencją	Grupy gatunków panujących														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	ha/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Ogółem	226950 *29,1*	22372 *2,9*	3183 *0,4*	6440 *0,8*	258945 *33,2*	4626 *0,6*	33752 *4,3*	13970 *1,8*	180591 *23,1*	146173 *18,7*	4481 *0,6*	39822 *5,1*	98130 *12,6*	521545 *66,8*	**780490** ***100,0***	***100,0***

Lasy poza ewidencją według kryteriów ustawy o lasach – powierzchnia według BULiGL

Tabela 3.1. Zestawienie miąższości [m^3 grubizny brutto] lasów poza ewidencją według klas wieku

Lasy poza ewidencją	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
		m^3 grubizny brutto/%											%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Ogółem		2145286 1,7	16412138 *12,9*	43710130 *34,4*	31515919 *24,8*	21970908 *17,3*	7016034 *5,6*	1788533 *1,4*	1697243 *1,3*	730174 *0,6*	126986365 *100,0*	**126986365** ***100,0***	***100,0***

Lasy poza ewidencją według kryteriów ustawy o lasach – powierzchnia według BULiGL

Tabela 3a.1. Zestawienie średniej miąższości [m^3/ha grubizny brutto] lasów poza ewidencją według klas wieku

Lasy poza ewidencją	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku								Razem pow. zalesiona	Ogółem
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m^3 /ha grubizny brutto										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Ogółem		58,2	150,1	264,4	370,1	374,8	446,5	502,4	282,9	162,7	**162,7**

Lasy poza ewidencją według kryteriów ustawy o lasach – powierzchnia według BULiGL

Tabela 4.1. Zestawienie miąższości [m^3 grubizny brutto] lasów poza ewidencją według gatunków panujących

Lasy poza ewidencją	Grupy gatunków panujących														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m^3 grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Ogółem	30925579 *24,4*	4161208 *3,3*	679532 *0,5*	1057459 *0,8*	36823778 *29,0*	1592606 *1,3*	6528368 *5,1*	1990047 *1,6*	20385741 *16,1*	35048020 *27,5*	1706512 *1,3*	6562034 *5,2*	16349259 *12,9*	90162587 *71,0*	126986365 ***100,0***	***100,0***

Lasy poza ewidencją według kryteriów ustawy o lasach – powierzchnia według BULiGL

Tabela 4a.1. Zestawienie średniego wieku [lata] i średniej miąższości [m^3/ha grubizny brutto] lasów poza ewidencją według gatunków panujących

Lasy poza ewidencją	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	lata - m^3/ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Ogółem	24 *136*	35 *186*	35 *214*	22 *164*	25 *142*	57 *344*	51 *193*	33 *143*	27 *113*	40 *240*	53 *381*	27 *165*	36 *167*	35 *173*	**32** *163*

Lasy poza ewidencją według kryteriów ustawy o lasach – powierzchnia według BULiGL

Tabela 5.1. Zestawienie miąższości [m^3 grubizny brutto] lasów poza ewidencją według gatunków rzeczywistych

Lasy poza ewidencją	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m³ grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Ogółem	28991998 *22,8*	3735965 *2,9*	655478 *0,5*	1472803 *1,2*	34856244 *27,4*	1413566 *1,1*	8246013 *6,5*	1636001 *1,3*	20441043 *16,1*	32603105 *25,7*	2266257 *1,8*	6986483 *5,5*	18537653 *14,6*	92130121 *72,6*	**126986365** ***100,0***	*100,0*

Lasy poza ewidencją według kryteriów ustawy o lasach – powierzchnia według BULiGL

Tabela 10.1. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] lasów poza ewidencją według gatunków rzeczywistych oraz klas i podklas wieku

Kraj

Gatunki rzeczywiste	Na pow. leśnej niezal.	Klasy wieku													Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		Przestoje na pow. leśnej zal.	I		II		III		IV		V		VI	VII i st.	KO, KDO, BP			
			a	b	a	b	a	b	a	b	a	b						
	m³ grubizny brutto/%																	%
So		222060 *0,8*	51760 *0,2*	7958199 *27,5*	7540275 *26,0*	4442561 *15,3*	3583074 *12,4*	1662043 *5,7*	1712135 *5,9*	560970 *1,9*	639012 *2,2*	406408 *1,4*	85444 *0,3*	85916 *0,3*	42141 *0,1*	28991998 *100,0*	28991998 *100,0*	22,8
Św		138728 *3,7*	1838	451500 *12,1*	652120 *17,5*	615733 *16,5*	574690 *15,4*	268763 *7,2*	614088 *16,4*	148519 *4,0*	59804 *1,6*	68077 *1,8*	142105 *3,8*			3735965 *100,0*	3735965 *100,0*	2,9
Jd		11105 *1,7*	811 *0,1*	5697 *0,9*	63598 *9,7*	29198 *4,5*	46655 *7,1*	45807 *7,0*		231608 *35,3*	211752 *32,3*	9247 *1,4*				655478 *100,0*	655478 *100,0*	0,5
Pozostałe iglaste		12268 *0,8*		469220 *31,9*	501503 *34,0*	163305 *11,1*	150496 *10,2*	24501 *1,7*	65698 *4,5*	42806 *2,9*			43006 *2,9*			1472803 *100,0*	1472803 *100,0*	1,2
Razem iglaste		384161 *1,1*	54409 *0,2*	8884616 *25,5*	8757496 *25,1*	5250797 *15,1*	4354915 *12,5*	2001114 *5,7*	2391921 *6,9*	983903 *2,8*	910568 *2,6*	483732 *1,4*	270555 *0,8*	85916 *0,2*	42141 *0,1*	34856244 *100,0*	34856244 *100,0*	27,4
Bk		82263 *5,8*	2863 *0,2*	10562 *0,7*	32094 *2,3*	105578 *7,5*	70344 *5,0*	103815 *7,3*	79051 *5,6*	321492 *22,7*	36446 *2,6*	125047 *8,8*	348918 *24,8*		95093 *6,7*	1413566 *100,0*	1413566 *100,0*	1,1
Db		586733 *7,1*	4523 *0,1*	179636 *2,2*	657667 *8,0*	487105 *5,9*	772615 *9,4*	561388 *6,8*	1074124 *12,9*	1070539 *13,0*	495570 *6,0*	589457 *7,1*	888417 *10,8*	848566 *10,3*	29673 *0,4*	8246013 *100,0*	8246013 *100,0*	6,5
Gb		13348 *0,8*		36267 *2,2*	218492 *13,4*	319329 *19,5*	339177 *20,7*	195959 *12,0*	161087 *9,8*	83761 *5,1*	83344 *5,1*	99043 *6,1*	3305 *0,2*	62190 *3,8*	20699 *1,3*	1636001 *100,0*	1636001 *100,0*	1,3
Brz		246470 *1,2*	70420 *0,3*	3748449 *18,3*	5868332 *28,7*	3690749 *18,1*	2393429 *11,7*	2015465 *9,9*	1064412 *5,2*	700245 *3,4*	461322 *2,3*	85882 *0,4*	15616 *0,1*	5878	74374 *0,4*	20441043 *100,0*	20441043 *100,0*	16,1
Ol		222186 *0,7*	35963 *0,1*	1322303 *4,1*	3831522 *11,8*	5338645 *16,4*	4883111 *15,0*	6263739 *19,1*	5600145 *17,2*	3010213 *9,2*	1493393 *4,6*	419572 *1,3*	14351	62471 *0,2*	105491 *0,3*	32603105 *100,0*	32603105 *100,0*	25,7
Tp		4416 *0,2*	757	134805 *5,9*	284184 *12,5*	182285 *8,0*	497786 *22,2*	177476 *7,8*	297616 *13,1*	197808 *8,7*	181109 *8,0*	155323 *6,9*			152692 *6,7*	2266257 *100,0*	2266257 *100,0*	1,8
Os		154718 *2,2*	15053 *0,2*	625458 *9,0*	2030538 *29,1*	1494552 *21,4*	1418381 *20,3*	528593 *7,6*	386544 *5,5*	201354 *2,9*	121322 *1,7*	7814 *0,1*		2156		6986483 *100,0*	6986483 *100,0*	5,5
Pozostałe liściaste		450991 *2,4*	83438 *0,5*	1202616 *6,5*	2302205 *12,4*	2858560 *15,4*	2705383 *14,6*	2233229 *12,0*	2476614 *13,4*	1870079 *10,1*	867994 *4,7*	399096 *2,2*	247371 *1,3*	630066 *3,4*	210011 *1,1*	18537653 *100,0*	18537653 *100,0*	14,6
Razem liściaste		1761125 *1,9*	213017 *0,2*	7260096 *7,9*	15225034 *16,7*	14476803 *15,7*	13080226 *14,2*	12079664 *13,1*	11139593 *12,1*	7455491 *8,1*	3740500 *4,1*	1881234 *2,0*	1517978 *1,6*	1611327 *1,7*	688033 *0,7*	92130121 *100,0*	92130121 *100,0*	72,6
Ogółem		2145286 *1,7*	267426 *0,2*	16144712 *12,7*	23982530 *18,9*	19727600 *15,5*	17435141 *13,7*	14080778 *11,1*	13531514 *10,7*	8439394 *6,6*	4651068 *3,7*	2364966 *1,9*	1788533 *1,4*	1697243 *1,3*	730174 *0,6*	126986365 *100,0*	126986365 *100,0*	100,0

Lasy poza ewidencją według kryteriów ustawy o lasach – powierzchnia według BULiGL

Tabela 10. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] lasów poza ewidencją według gatunków panujących oraz klas i podklas wieku

Kraj

Gatunki panujące	Na pow. leśnej niezal.	Klasy wieku													Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		Przestoje na pow. leśnej zal.	I		II		III		IV		V		VI	VII i st.	KO, KDO, BP		
			a	b	a	b	a	b	a	b	a	b					
	m³ grubizny brutto/%																%
So		121240 *0,4*	51523 *0,2*	8737018 *28,2*	7975908 *25,8*	4573502 *14,8*	3739515 *12,1*	1849577 *6,0*	1892239 *6,1*	610637 *2,0*	679728 *2,2*	486273 *1,6*	77029 *0,2*	131390 *0,4*		30925579 *100,0*	30925579 *100,0*	24,4
Św		181041 *4,4*	5024 *0,1*	500136 *12,0*	744768 *17,9*	653299 *15,7*	593016 *14,3*	472488 *11,4*	716360 *17,2*	83659 *2,0*		72734 *1,7*	138683 *3,3*			4161208 *100,0*	4161208 *100,0*	3,3
Jd		55389 *8,2*	3166 *0,5*	6480 *1,0*	47607 *7,0*	22731 *3,3*	79289 *11,7*			192947 *28,4*	271923 *39,9*					679532 *100,0*	679532 *100,0*	0,5
Pozostałe iglaste		4592 *0,4*		310603 *29,4*	403567 *38,2*	109992 *10,4*	228705 *21,6*									1057459 *100,0*	1057459 *100,0*	0,8
Razem iglaste		362262 *1,0*	59713 *0,2*	9554237 *25,8*	9171850 *24,9*	5359524 *14,6*	4640525 *12,6*	2322065 *6,3*	2608599 *7,1*	887243 *2,4*	951651 *2,6*	559007 *1,5*	215712 *0,6*	131390 *0,4*		36823778 *100,0*	36823778 *100,0*	29,0
Bk		60174 *3,8*	699	2957 *0,2*	4769 *0,3*	66834 *4,2*	82895 *5,2*	56351 *3,5*	4617 *0,3*	463100 *29,1*		266992 *16,8*	440178 *27,6*		143040 *9,0*	1592606 *100,0*	1592606 *100,0*	1,3
Db		90088 *1,4*	1842	136944 *2,1*	314449 *4,8*	282629 *4,3*	383589 *5,9*	175504 *2,7*	827204 *12,7*	1113415 *17,0*	448070 *6,9*	663128 *10,2*	981563 *15,0*	1109943 *17,0*		6528368 *100,0*	6528368 *100,0*	5,1
Gb		11707 *0,6*	85	76748 *3,9*	355837 *17,9*	515468 *25,9*	484436 *24,3*	201817 *10,1*	129630 *6,5*	77073 *3,9*	108721 *5,5*	28525 *1,4*				1990047 *100,0*	1990047 *100,0*	1,6
Brz		425985 *2,1*	42158 *0,2*	3466459 *17,0*	5774015 *28,2*	3627084 *17,8*	2257440 *11,1*	2520946 *12,4*	1121232 *5,5*	543573 *2,7*	545092 *2,7*				61757 *0,3*	20385741 *100,0*	20385741 *100,0*	16,1
Ol		221652 *0,6*	44789 *0,1*	1450915 *4,1*	4177084 *11,9*	5865665 *16,7*	5536725 *15,8*	6550268 *18,9*	5900456 *16,8*	3303189 *9,4*	1366806 *3,9*	525100 *1,5*			105371 *0,3*	35048020 *100,0*	35048020 *100,0*	27,5
Tp		2252 *0,1*	1155 *0,1*			179147 *10,5*	414411 *24,3*	59438 *3,5*	261321 *15,3*	64487 *3,8*	206749 *12,1*	168974 *9,9*			348578 *20,4*	1706512 *100,0*	1706512 *100,0*	1,3
Os		285557 *4,4*	34764 *0,5*	458378 *7,0*	1927220 *29,4*	1372600 *20,9*	1673240 *25,5*	281610 *4,3*	407947 *6,2*	120718 *1,8*						6562034 *100,0*	6562034 *100,0*	5,2
Pozostałe liściaste		685609 *4,2*	82221 *0,5*	998074 *6,1*	2257306 *13,8*	2458649 *15,1*	1961880 *12,0*	1912779 *11,7*	2270508 *13,9*	1866596 *11,4*	1023979 *6,3*	153240 *0,9*	151080 *0,9*	455910 *2,8*	71428 *0,4*	16349259 *100,0*	16349259 *100,0*	12,9
Razem liściaste		1783024 *2,0*	207713 *0,2*	6590475 *7,3*	14810680 *16,6*	14368076 *15,9*	12794616 *14,2*	11758713 *13,0*	10922915 *12,1*	7552151 *8,4*	3699417 *4,1*	1805959 *2,0*	1572821 *1,7*	1565853 *1,7*	730174 *0,8*	90162587 *100,0*	90162587 *100,0*	71,0
Ogółem		2145286 *1,7*	267426 *0,2*	16144712 *12,7*	23982530 *18,9*	19727600 *15,5*	17435141 *13,7*	14080778 *11,1*	13531514 *10,7*	8439394 *6,6*	4651068 *3,7*	2364966 *1,9*	1788533 *1,4*	1697243 *1,3*	730174 *0,6*	126986365 *100,0*	126986365 *100,0*	100,0

Lasy poza ewidencją według kryteriów ustawy o lasach – powierzchnia według BULiGL

Tabela 29.1. Zestawienie liczby [szt.] założonych powierzchni próbnych oraz teoretycznych błędów [%] określania miąższości drzew żywych w lasach poza ewidencją

Lasy poza ewidencją	Drzewa żywe			
	standardowy błąd procentowy [%]	względna liczba powierzchni próbnych [n]	bezwzględna liczba powierzchni próbnych [m]	współczynnik zmienności [%]
1	2	3	4	5
Ogółem	1,35	2414,4400	3157	66,4

Lasy poza ewidencją według kryteriów ustawy o lasach – powierzchnia według BULiGL

Tabela A. Struktura lasów poza ewidencją według rodzajów użytku gruntowego

Lp.	Rodzaje użytku gruntowego	Powierzchnia lasów poza ewidencją					
		wg krajowych kryteriów lasu		wg kryteriów Kioto i FAO (poza lasami wg krajowych kryteriów lasu)		razem lasy poza ewidencją	
		ha	%	ha	%	ha	%
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Budynki na pastwiskach	1488	0,19			1488	0,19
2	Budynki na rolach	2231	0,29			2231	0,29
3	Tereny mieszkaniowe	1239	0,16			1239	0,16
4	Tereny przemysłowe	5455	0,70			5455	0,70
5	Zurbanizowane tereny niezabudowane	2231	0,29			2231	0,29
6	Tereny rekreacyjno-wypoczynkowe	4711	0,60			4711	0,60
7	Drogi	7686	0,98			7686	0,98
8	Użytki ekologiczne	1983	0,25			1983	0,25
9	Użytki ekologiczne na gruntach zadrzewionych i zakrzewionych	248	0,03			248	0,03
10	Użytki ekologiczne na łąkach	496	0,06			496	0,06
11	Użytki ekologiczne na nieużytkach	2727	0,35			2727	0,35
12	Użytki ekologiczne na pastwiskach	496	0,06			496	0,06
13	Użytki kopalne	4215	0,54			4215	0,54
14	Grunty zadrzewione i zakrzewione	71405	9,15			71405	9,15
15	Grunty zadrzewione i zakrzewione na łąkach	10661	1,37			10661	1,37
16	Grunty zadrzewione i zakrzewione na pastwiskach	19586	2,51			19586	2,51
17	Grunty zadrzewione i zakrzewione na rolach	36198	4,64			36198	4,64
18	Łąki	63718	8,16			63718	8,16
19	Nieużytki	64462	8,26			64462	8,26
20	Pastwiska trwałe	98925	12,67			98925	12,67
21	Grunty orne	352559	45,17			352559	45,17
22	Sady	744	0,10			744	0,10
23	Sady na rolach	1239	0,16			1239	0,16
24	Koleje	6199	0,79			6199	0,79
25	Tereny różne	7686	0,98			7686	0,98
26	Rowy	1488	0,19			1488	0,19
27	Wody śródlądowe płynące	5702	0,73			5702	0,73
28	Wody śródlądowe stojące	3471	0,44			3471	0,44
29	Grunty pod stawami	1239	0,16			1239	0,16
30	Razem	780490	100,00			780490	100,00

Lasy poza ewidencją według kryteriów ustawy o lasach – powierzchnia według BULiGL

Tabela B. Struktura lasów poza ewidencją według form własności

Lp.	Formy własności	Powierzchnia lasów poza ewidencją					
		wg krajowych kryteriów lasu		wg kryteriów Kioto i FAO (poza lasami wg krajowych kryteriów lasu)		razem lasy poza ewidencją	
		ha	%	ha	%	ha	%
1	2	3	4	5	6	7	8
1	w zarządzie Lasów Państwowych	44 410	5,69	0	0,00	44 410	5,69
2	w zarządzie parków narodowych	6 478	0,83	0	0,00	6 478	0,83
3	inne Skarbu Państwa	47 610	6,10	0	0,00	47 610	6,10
4	gminne	34 966	4,48	0	0,00	34 966	4,48
5	w Zasobie Własności Rolnej Skarbu Państwa	22 790	2,92	0	0,00	22 790	2,92
6	prywatne	624 314	79,99	0	0,00	624 314	79,99
7	Ogółem	780 490	100,00	0	0,00	780 490	100,00

Lasy poza ewidencją według kryteriów ustawy o lasach – powierzchnia według BULiGL

Pozostałe lasy poza ewidencją objęte WISL

(spełniające kryteria protokołu z Kioto)

powierzchnia według BULiGL

Tabela 1.1. Zestawienie powierzchni [ha] lasów poza ewidencją według klas wieku

Lasy poza ewidencją	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku								Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
	ha/%											%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Ogółem	23580 *13,8*	98536 *58,0*	40345 *23,6*	5713 *3,3*	1316 *0,8*	473 *0,3*			367 *0,2*	146750 *86,2*	**170330** ***100,0***	***100,0***

Lasy poza ewidencją według kryteriów Protokołu z Kioto – powierzchnia według BULiGL

Tabela 1. Zestawienie powierzchni [ha] lasów poza ewidencją według gatunków panujących oraz klas i podklas wieku
Kraj

Gatunki panujące	Pow. leśna niezalesiona	Klasy wieku										VI	VII i st.	KO, KDO, BP	Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		I		II		III		IV		V							
		a	b	a	b	a	b	a	b	a	b						
	ha/%																%
So	10010 *19,5*	10465 *20,3*	22572 *44,0*	4293 *8,3*	2174 *4,2*	837 *1,6*	367 *0,7*		367 *0,7*	367 *0,7*					41442 *80,5*	51452 *100,0*	30,1
Św	367 *14,0*	294 *11,2*	140 *5,3*	128 *4,9*	621 *23,5*	367 *14,0*		344 *13,1*						367 *14,0*	2261 *86,0*	2628 *100,0*	1,5
Jd	1153 *77,3*	339 *22,7*													339 *22,7*	1492 *100,0*	0,9
Pozostałe iglaste			74 *51,4*	70 *48,6*											144 *100,0*	144 *100,0*	0,1
Razem iglaste	11530 *20,7*	11098 *19,9*	22786 *40,7*	4491 *8,1*	2795 *5,0*	1204 *2,2*	367 *0,7*	344 *0,6*	367 *0,7*	367 *0,7*				367 *0,7*	44186 *79,3*	55716 *100,0*	32,6
Bk	626 *100,0*															626 *100,0*	0,4
Db	4138 *31,6*	3961 *30,3*	2166 *16,6*	1954 *14,9*	857 *6,6*										8938 *68,4*	13076 *100,0*	7,7
Gb		443 *46,8*	92 *9,7*		297 *31,3*	116 *12,2*									948 *100,0*	948 *100,0*	0,6
Brz	62 *0,2*	6048 *15,5*	16939 *43,2*	10776 *27,6*	3305 *8,5*	1584 *4,1*		367 *0,9*							39019 *99,8*	39081 *100,0*	22,9
Ol	5612 *23,4*	3560 *14,9*	9651 *40,4*	1660 *6,9*	2349 *9,8*	1003 *4,2*				106 *0,4*					18329 *76,6*	23941 *100,0*	14,1
Tp																	
Os	62 *0,8*	2022 *25,7*	1452 *18,5*	2859 *36,4*	1250 *15,9*	214 *2,7*									7797 *99,2*	7859 *100,0*	4,6
Pozostałe liściaste	1550 *5,3*	6544 *22,5*	11774 *40,5*	5758 *19,8*	1994 *6,9*	491 *1,7*	734 *2,5*	238 *0,8*							27533 *94,7*	29083 *100,0*	17,1
Razem liściaste	12050 *10,5*	22578 *19,7*	42074 *36,7*	23007 *20,1*	10052 *8,8*	3408 *3,0*	734 *0,6*	605 *0,5*		106 *0,1*					102564 *89,5*	114614 *100,0*	67,4
Ogółem	23580 *13,8*	33676 *19,8*	64860 *38,2*	27498 *16,1*	12847 *7,5*	4612 *2,7*	1101 *0,6*	949 *0,6*	367 *0,2*	473 *0,3*				367 *0,2*	146750 *86,2*	170330 *100,0*	100,0

Lasy poza ewidencją według kryteriów Protokołu z Kioto – powierzchnia według BULiGL

Tabela 2.1. Zestawienie powierzchni [ha] lasów poza ewidencją według gatunków panujących

Lasy poza ewidencją	Grupy gatunków panujących														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	ha/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Ogółem	51452 *30,1*	2628 *1,5*	1492 *0,9*	144 *0,1*	55716 *32,6*	626 *0,4*	13076 *7,7*	948 *0,6*	39081 *22,9*	23941 *14,1*		7859 *4,6*	29083 *17,1*	114614 *67,4*	**170330** ***100,0***	***100,0***

Lasy poza ewidencją według kryteriów Protokołu z Kioto – powierzchnia według BULiGL

Tabela 3.1. Zestawienie miąższości [m^3 grubizny brutto] lasów poza ewidencją według klas wieku

Lasy poza ewidencją	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
	m^3 grubizny brutto/%												%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Ogółem	493018 *11,9*	845704 20,4	1319907 *31,7*	1257084 *30,2*	147319 *3,6*	53603 *1,3*	23199 *0,6*			13132 *0,3*	3659948 *88,1*	**4152966** ***100,0***	***100,0***

Lasy poza ewidencją według kryteriów Protokołu z Kioto – powierzchnia według BULiGL

Tabela 3a.1. Zestawienie średniej miąższości [m^3/ha grubizny brutto] lasów poza ewidencją według klas wieku

Lasy poza ewidencją	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku								Razem pow. zalesiona	Ogółem
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m^3 /ha grubizny brutto										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Ogółem	20,9	13,4	31,2	25,8	40,7	49,0			35,8	24,9	**24,4**

Lasy poza ewidencją według kryteriów Protokołu z Kioto – powierzchnia według BULiGL

Tabela 4.1. Zestawienie miąższości [m^3 grubizny brutto] lasów poza ewidencją według gatunków panujących

Lasy poza ewidencją	Grupy gatunków panujących														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m^3 grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Ogółem	929159 *22,4*	81170 *2,0*	7883 *0,2*	1334	1019546 *24,6*	5159 *0,1*	367067 *8,8*	15682 *0,4*	926838 *22,3*	683681 *16,5*		346751 *8,3*	788242 *19,0*	3133420 *75,4*	4152966 ***100,0***	***100,0***

Lasy poza ewidencją według kryteriów Protokołu z Kioto – powierzchnia według BULiGL

Tabela 4a.1. Zestawienie średniego wieku [lata] i średniej miąższości [m^3/ha grubizny brutto] lasów poza ewidencją według gatunków panujących

Lasy poza ewidencją	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	lata - m^3/ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Ogółem	13	40	1	20	14		10	20	20	14		20	17	17	**16**
	18	*31*	*5*	*9*	*18*	*8*	*28*	*17*	*24*	*29*		*44*	*27*	*27*	*24*

Lasy poza ewidencją według kryteriów Protokołu z Kioto – powierzchnia według BULiGL

Tabela 5.1. Zestawienie miąższości [m^3 grubizny brutto] lasów poza ewidencją według gatunków rzeczywistych

Lasy poza ewidencją	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m³ grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Ogółem	872795 *21,0*	47218 *1,1*	38032 *0,9*	8245 *0,2*	966290 *23,2*	11600 *0,3*	291981 *7,0*	22609 *0,5*	966237 *23,4*	603820 *14,5*	31376 *0,8*	353911 *8,5*	905142 *21,8*	3186676 *76,8*	**4152966** ***100,0***	*100,0*

Lasy poza ewidencją według kryteriów Protokołu z Kioto – powierzchnia według BULiGL

Tabela 10.1. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] lasów poza ewidencją według gatunków rzeczywistych oraz klas i podklas wieku

Kraj

Gatunki rzeczywiste	Na pow. leśnej niezal.	Klasy wieku													Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		Przestoje na pow. leśnej zal.	I		II		III		IV		V		VI	VII i st.	KO, KDO, BP			
			a	b	a	b	a	b	a	b	a	b						
	m³ grubizny brutto/%																	%
So	170705 *19,6*	123312 *14,1*	22995 *2,6*	316314 *36,4*	108513 *12,4*	88992 *10,2*	11654 *1,3*	2781 *0,3*		10740 *1,2*	11410 *1,3*				5379 *0,6*	702090 *80,4*	872795 *100,0*	21,0
Św			1246 *2,6*	1787 *3,8*	3742 *7,9*	16286 *34,6*	3176 *6,7*		13228 *28,0*						7753 *16,4*	47218 *100,0*	47218 *100,0*	1,1
Jd		13355 *35,1*		24677 *64,9*												38032 *100,0*	38032 *100,0*	0,9
Pozostałe iglaste	1530 *18,6*	969 *11,8*		3931 *47,6*	1214 *14,7*	601 *7,3*										6715 *81,4*	8245 *100,0*	0,2
Razem iglaste	172235 *17,8*	137636 *14,2*	24241 *2,5*	346709 *35,9*	113469 *11,7*	105879 *11,0*	14830 *1,5*	2781 *0,3*	13228 *1,4*	10740 *1,1*	11410 *1,2*				13132 *1,4*	794055 *82,2*	966290 *100,0*	23,2
Bk	284 *2,4*			11005 *94,9*	205 *1,8*	106 *0,9*										11316 *97,6*	11600 *100,0*	0,3
Db	47608 *16,3*	172855 *59,3*	1299 *0,4*	16627 *5,7*	32224 *11,0*	19339 *6,6*	154 *0,1*	419 *0,1*	1456 *0,5*							244373 *83,7*	291981 *100,0*	7,0
Gb	11696 *51,7*			1905 *8,4*	2309 *10,2*	3467 *15,4*	3232 *14,3*									10913 *48,3*	22609 *100,0*	0,5
Brz	34359 *3,6*	172581 *17,9*	16890 *1,7*	317532 *32,8*	260052 *26,9*	109006 *11,3*	32419 *3,4*		23242 *2,4*		156					931878 *96,4*	966237 *100,0*	23,4
Ol	116330 *19,3*	62131 *10,3*	12606 *2,1*	199775 *33,0*	77045 *12,8*	88774 *14,7*	24210 *4,0*	11611 *1,9*			11338 *1,9*					487490 *80,7*	603820 *100,0*	14,5
Tp		8801 *28,1*		21722 *69,2*	853 *2,7*											31376 *100,0*	31376 *100,0*	0,8
Os	6190 *1,7*	50259 *14,2*	13272 *3,8*	86947 *24,6*	98701 *27,9*	94501 *26,7*	4041 *1,1*									347721 *98,3*	353911 *100,0*	8,5
Pozostałe liściaste	104316 *11,5*	241441 *26,8*	15236 *1,7*	234141 *25,9*	143021 *15,8*	108133 *11,9*	27955 *3,1*	25667 *2,8*	4937 *0,5*		295					800826 *88,5*	905142 *100,0*	21,8
Razem liściaste	320783 *10,1*	708068 *22,2*	59303 *1,9*	889654 *27,8*	614410 *19,3*	423326 *13,3*	92011 *2,9*	37697 *1,2*	29635 *0,9*		11789 *0,4*					2865893 *89,9*	3186676 *100,0*	76,8
Ogółem	493018 *11,9*	845704 *20,4*	83544 *2,0*	1236363 *29,7*	727879 *17,5*	529205 *12,7*	106841 *2,6*	40478 *1,0*	42863 *1,0*	10740 *0,3*	23199 *0,6*				13132 *0,3*	3659948 *88,1*	4152966 *100,0*	100,0

Lasy poza ewidencją według kryteriów Protokołu z Kioto – powierzchnia według BULiGL

Tabela 10. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] lasów poza ewidencją według gatunków panujących oraz klas i podklas wieku

Kraj

Gatunki panujące	Na pow. leśnej niezal.	Klasy wieku													Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		Przestoje na pow. leśnej zal.	I		II		III		IV		V		VI	VII i st.	KO, KDO, BP		
			a	b	a	b	a	b	a	b	a	b					
	m³ grubizny brutto/%																%
So	223975 *24,1*	140868 *15,2*	5983 *0,6*	344282 *37,0*	91631 *9,9*	85034 *9,2*	12299 *1,3*	2781 *0,3*		10740 *1,2*	11566 *1,2*					705184 *75,9*	929159 *100,0*	22,4
Św	3990 *4,9*	11311 *13,9*		378 *0,5*	2858 *3,5*	21236 *26,2*	15037 *18,5*		13228 *16,3*						13132 *16,2*	77180 *95,1*	81170 *100,0*	2,0
Jd	3166 *40,2*	4320 *54,8*	397 *5,0*													4717 *59,8*	7883 *100,0*	0,2
Pozostałe iglaste				939 *70,4*	395 *29,6*											1334 *100,0*	1334 *100,0*	
Razem iglaste	231131 *22,7*	156499 *15,3*	6380 *0,6*	345599 *33,9*	94884 *9,3*	106270 *10,4*	27336 *2,7*	2781 *0,3*	13228 *1,3*	10740 *1,1*	11566 *1,1*				13132 *1,3*	788415 *77,3*	1019546 *100,0*	24,6
Bk	5159 *100,0*																5159 *100,0*	0,1
Db	107084 *29,2*	178695 *48,7*	25630 *7,0*	9530 *2,6*	26918 *7,3*	19210 *5,2*										259983 *70,8*	367067 *100,0*	8,8
Gb		1157 *7,4*		2327 *14,8*		9941 *63,4*	2257 *14,4*									15682 *100,0*	15682 *100,0*	0,4
Brz		164978 *17,8*	11745 *1,3*	298547 *32,3*	267387 *28,8*	128156 *13,8*	32783 *3,5*		23242 *2,5*							926838 *100,0*	926838 *100,0*	22,3
Ol	129830 *19,0*	51581 *7,5*	11605 *1,7*	285686 *41,9*	75346 *11,0*	93815 *13,7*	24185 *3,5*				11633 *1,7*					553851 *81,0*	683681 *100,0*	16,5
Tp																		
Os	1931 *0,6*	47559 *13,7*	12898 *3,7*	74852 *21,6*	112302 *32,4*	92257 *26,6*	4952 *1,4*									344820 *99,4*	346751 *100,0*	8,3
Pozostałe liściaste	17883 *2,3*	245235 *31,1*	15286 *1,9*	219822 *27,9*	151042 *19,2*	79556 *10,1*	15328 *1,9*	37697 *4,8*	6393 *0,8*							770359 *97,7*	788242 *100,0*	19,0
Razem liściaste	261887 *8,4*	689205 *22,0*	77164 *2,5*	890764 *28,4*	632995 *20,2*	422935 *13,5*	79505 *2,5*	37697 *1,2*	29635 *0,9*		11633 *0,4*					2871533 *91,6*	3133420 *100,0*	75,4
Ogółem	493018 *11,9*	845704 *20,4*	83544 *2,0*	1236363 *29,7*	727879 *17,5*	529205 *12,7*	106841 *2,6*	40478 *1,0*	42863 *1,0*	10740 *0,3*	23199 *0,6*				13132 *0,3*	3659948 *88,1*	4152966 *100,0*	100,0

Lasy poza ewidencją według kryteriów Protokołu z Kioto – powierzchnia według BULiGL

Tabela 29.1. Zestawienie liczby [szt.] założonych powierzchni próbnych oraz teoretycznych błędów [%] określania miąższości drzew żywych w lasach poza ewidencją

Lasy poza ewidencją	Drzewa żywe			
	standardowy błąd procentowy [%]	względna liczba powierzchni próbnych [n]	bezwględna liczba powierzchni próbnych [m]	współczynnik zmienności [%]
1	2	3	4	5
Ogółem	3,28	478,6750	696	71,6

Tabela A. Struktura lasów poza ewidencją według rodzajów użytku gruntowego

Lp.	Rodzaje użytku gruntowego	Powierzchnia lasów poza ewidencją					
		wg krajowych kryteriów lasu		wg kryteriów Kioto i FAO (poza lasami wg krajowych kryteriów lasu)		razem lasy poza ewidencją	
		ha	%	ha	%	ha	%
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Budynki na łąkach			496	0,29	496	0,29
2	Tereny przemysłowe			744	0,44	744	0,44
3	Inne tereny zabudowane			248	0,15	248	0,15
4	Zurbanizowane tereny niezabudowane			1240	0,73	1240	0,73
5	Tereny rekreacyjno-wypoczynkowe			248	0,15	248	0,15
6	Drogi			1488	0,87	1488	0,87
7	Użytki ekologiczne			496	0,29	496	0,29
8	Grunty zadrzewione i zakrzewione			13140	7,71	13140	7,71
9	Grunty zadrzewione i zakrzewione na łąkach			1488	0,87	1488	0,87
10	Grunty zadrzewione i zakrzewione na pastwiskach			4215	2,47	4215	2,47
11	Grunty zadrzewione i zakrzewione na rolach			4959	2,91	4959	2,91
12	Łąki			14876	8,73	14876	8,73
13	Nieużytki			15124	8,88	15124	8,88
14	Pastwiska trwałe			21818	12,81	21818	12,81
15	Grunty orne			83554	49,05	83554	49,05
16	Sady			248	0,15	248	0,15
17	Sady na rolach			496	0,29	496	0,29
18	Inne komunikacyjne			248	0,15	248	0,15
19	Koleje			744	0,44	744	0,44
20	Tereny różne			1735	1,02	1735	1,02
21	Rowy			248	0,15	248	0,15
22	Wody śródlądowe płynące			1983	1,16	1983	1,16
23	Wody śródlądowe stojące			248	0,15	248	0,15
24	Grunty pod stawami			248	0,15	248	0,15
25	Razem			170330	100,00	170330	100,00

Lasy poza ewidencją według kryteriów Protokołu z Kioto – powierzchnia według BULiGL

Tabela B. Struktura lasów poza ewidencją według form własności

Lp.	Formy własności	Powierzchnia lasów poza ewidencją					
		wg krajowych kryteriów lasu		wg kryteriów Kioto i FAO (poza lasami wg krajowych kryteriów lasu)		razem lasy poza ewidencją	
		ha	%	ha	%	ha	%
1	2	3	4	5	6	7	8
1	w zarządzie Lasów Państwowych			9 419	5,53	9 419	5,53
2	w zarządzie parków narodowych			1 243	0,73	1 243	0,73
3	inne Skarbu Państwa			11 651	6,84	11 651	6,84
4	gminne			7 937	4,66	7 937	4,66
5	w Zasobie Własności Rolnej Skarbu Państwa			5 212	3,06	5 212	3,06
6	prywatne			134 867	79,18	134 867	79,18
7	Ogółem			170 330	100,00	170 330	100,00

Lasy poza ewidencją według kryteriów Protokołu z Kioto – powierzchnia według BULiGL

Lasy poza ewidencją razem

powierzchnia według IGiK

Lasy poza ewidencją razem

powierzchnia według IGiK – obliczenia dla kraju

Tabela 1.1. Zestawienie powierzchni [ha] lasów poza ewidencją według klas wieku

Lasy poza ewidencją	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku								Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
	ha/%											%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Ogółem	17872 *2,2*	316562 *39,4*	281058 *35,2*	106882 *13,4*	52112 *6,6*	16474 *2,1*	3449 *0,4*	2909 *0,4*	2501 *0,3*	781947 *97,8*	**799819** ***100,0***	***100,0***

Lasy poza ewidencją razem – powierzchnia według IGiK

Tabela 1. Zestawienie powierzchni [ha] lasów poza ewidencją według gatunków panujących oraz klas i podklas wieku
Kraj

Gatunki panujące	Pow. leśna niezalesiona	Klasy wieku													Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		I		II		III		IV		V		VI	VII i st.	KO, KDO, BP			
		a	b	a	b	a	b	a	b	a	b						
	ha/%																%
So	7587 *3,2*	25227 *10,8*	105549 *45,1*	48666 *20,8*	18310 *7,8*	10926 *4,7*	5985 *2,6*	5447 *2,3*	1993 *0,9*	2313 *1,0*	1400 *0,6*	196 *0,1*	265 *0,1*		226277 *96,8*	233864 *100,0*	29,1
Św	278 *1,3*	749 *3,5*	5485 *25,9*	3854 *18,1*	3706 *17,4*	2209 *10,4*	1629 *7,7*	2342 *11,0*	278 *1,3*		62 *0,3*	385 *1,8*		278 *1,3*	20977 *98,7*	21255 *100,0*	2,7
Jd	874 *22,6*	475 *12,3*	831 *21,4*	557 *14,4*	278 *7,2*	278 *7,2*			278 *7,2*	300 *7,7*					2997 *77,4*	3871 *100,0*	0,5
Pozostałe iglaste		510 *9,0*	2256 *40,0*	2083 *36,8*	325 *5,7*	482 *8,5*									5656 *100,0*	5656 *100,0*	0,7
Razem iglaste	8739 *3,3*	26961 *10,2*	114121 *43,1*	55160 *20,8*	22619 *8,5*	13895 *5,3*	7614 *2,9*	7789 *2,9*	2549 *1,0*	2613 *1,0*	1462 *0,6*	581 *0,2*	265 *0,1*	278 *0,1*	255907 *96,7*	264646 *100,0*	33,0
Bk	475 *10,7*	701 *15,7*	290 *6,5*	270 *6,1*	219 *4,9*	278 *6,2*	278 *6,2*	34 *0,8*	845 *19,0*		278 *6,2*	511 *11,5*		278 *6,2*	3982 *89,3*	4457 *100,0*	0,6
Db	3136 *8,0*	7145 *18,2*	4664 *12,0*	4911 *12,6*	3442 *8,8*	3389 *8,7*	1111 *2,9*	2055 *5,3*	2671 *6,9*	1114 *2,9*	1787 *4,6*	1908 *4,9*	1642 *4,2*		35839 *92,0*	38975 *100,0*	4,9
Gb		1242 *9,7*	1822 *14,3*	2591 *20,3*	3762 *29,6*	1710 *13,4*	685 *5,4*	463 *3,6*	253 *2,0*	168 *1,3*	47 *0,4*				12743 *100,0*	12743 *100,0*	1,6
Brz	47 *0,0*	19512 *10,6*	58799 *31,8*	55286 *29,9*	23414 *12,7*	11452 *6,2*	8574 *4,6*	4217 *2,3*	1271 *0,7*	1513 *0,8*				764 *0,4*	184802 *100,0*	184849 *100,0*	23,1
Ol	4253 *3,0*	8436 *5,9*	20004 *13,9*	27280 *18,8*	26198 *18,2*	18721 *13,0*	15340 *10,7*	13172 *9,2*	6187 *4,3*	2694 *1,9*	1137 *0,8*			386 *0,3*	139555 *97,0*	143808 *100,0*	18,0
Tp		889 *23,0*			464 *12,0*	402 *10,4*	238 *6,2*	527 *13,7*	278 *7,2*	504 *13,1*	278 *7,2*			278 *7,2*	3858 *100,0*	3858 *100,0*	0,5
Os	47 *0,1*	7762 *19,3*	5513 *13,7*	12665 *31,5*	6739 *16,7*	5314 *13,2*	740 *1,8*	1271 *3,2*	197 *0,5*						40201 *99,9*	40248 *100,0*	5,0
Pozostałe liściaste	1175 *1,1*	13860 *13,0*	24841 *23,4*	20771 *19,6*	15267 *14,4*	8838 *8,3*	8303 *7,8*	5270 *5,0*	3063 *2,9*	2383 *2,2*	496 *0,5*	449 *0,4*	1002 *0,9*	517 *0,5*	105060 *98,9*	106235 *100,0*	13,3
Razem liściaste	9133 *1,7*	59547 *11,1*	115933 *21,7*	123774 *23,0*	79505 *14,9*	50104 *9,4*	35269 *6,6*	27009 *5,0*	14765 *2,8*	8376 *1,6*	4023 *0,8*	2868 *0,5*	2644 *0,5*	2223 *0,4*	526040 *98,3*	535173 *100,0*	67,0
Ogółem	17872 *2,2*	86508 *10,8*	230054 *28,6*	178934 *22,4*	102124 *12,8*	63999 *8,0*	42883 *5,4*	34798 *4,4*	17314 *2,2*	10989 *1,4*	5485 *0,7*	3449 *0,4*	2909 *0,4*	2501 *0,3*	781947 *97,8*	799819 *100,0*	100,0

Lasy poza ewidencją razem – powierzchnia według IGiK

Tabela 2.1. Zestawienie powierzchni [ha] lasów poza ewidencją według gatunków panujących

Lasy poza ewidencją	Grupy gatunków panujących														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	ha/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Ogółem	233864 *29,1*	21255 *2,7*	3871 *0,5*	5656 *0,7*	264646 *33,0*	4457 *0,6*	38975 *4,9*	12743 *1,6*	184849 *23,1*	143808 *18,0*	3858 *0,5*	40248 *5,0*	106235 *13,3*	535173 *67,0*	**799819** ***100,0***	***100,0***

Lasy poza ewidencją razem – powierzchnia według IGiK

Tabela 3.1. Zestawienie miąższości [m^3 grubizny brutto] lasów poza ewidencją według klas wieku

Lasy poza ewidencją	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
	m^3 grubizny brutto/%												%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Ogółem	373664 *0,3*	2488111 2,2	15131290 *13,5*	38588779 *34,2*	27250221 *24,2*	18958319 *16,9*	6058115 *5,4*	1540134 *1,4*	1461709 *1,3*	638633 *0,6*	112115311 *99,7*	**112488975** ***100,0***	***100,0***

Lasy poza ewidencją razem – powierzchnia według IGiK

Tabela 3a.1. Zestawienie średniej miąższości [m^3/ha grubizny brutto] lasów poza ewidencją według klas wieku

Lasy poza ewidencją	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku								Razem pow. zalesiona	Ogółem
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m^3 /ha grubizny brutto										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Ogółem	20,9	47,8	137,3	255,0	363,8	367,7	446,5	502,5	255,4	143,4	**140,6**

Lasy poza ewidencją razem – powierzchnia według IGiK

Tabela 4.1. Zestawienie miąższości [m^3 grubizny brutto] lasów poza ewidencją według gatunków panujących

Lasy poza ewidencją	Grupy gatunków panujących														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m^3 grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Ogółem	27333401 *24,3*	3644508 *3,2*	591225 *0,5*	911991 *0,8*	32481125 *28,8*	1375229 *1,2*	5899992 *5,2*	1724287 *1,5*	18255893 *16,2*	30695948 *27,5*	1469634 *1,3*	5913000 *5,3*	14673867 *13,0*	80007850 *71,2*	112488975 ***100,0***	***100,0***

Lasy poza ewidencją razem – powierzchnia według IGiK

Tabela 4a.1. Zestawienie średniego wieku [lata] i średniej miąższości [m^3/ha grubizny brutto] lasów poza ewidencją według gatunków panujących

Lasy poza ewidencją	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	lata - m^3/ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Ogółem	23 *117*	35 *172*	25 *153*	21 *161*	24 *123*	51 *309*	41 *151*	32 *135*	26 *99*	37 *214*	53 *381*	26 *147*	32 *138*	32 *150*	**29** *141*

Lasy poza ewidencją razem – powierzchnia według IGiK

Tabela 5.1. Zestawienie miąższości [m^3 grubizny brutto] lasów poza ewidencją według gatunków rzeczywistych

Lasy poza ewidencją	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m³ grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Ogółem	25625806 *22,8*	3252737 *2,9*	593314 *0,5*	1274676 *1,1*	30746533 *27,3*	1225912 *1,1*	7322268 *6,5*	1425232 *1,3*	18333140 *16,3*	28531912 *25,3*	1975594 *1,8*	6283873 *5,6*	16644511 *14,8*	81742442 *72,7*	**112488975** ***100,0***	*100,0*

Lasy poza ewidencją razem – powierzchnia według IGiK

Tabela 10.1. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] lasów poza ewidencją według gatunków rzeczywistych oraz klas i podklas wieku

Kraj

Gatunki rzeczywiste	Na pow. leśnej niezal.	Klasy wieku													Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		Przestoje na pow. leśnej zal.	I		II		III		IV		V		VI	VII i st.	KO, KDO, BP			
			a	b	a	b	a	b	a	b	a	b						
	m³ grubizny brutto/%																	%
So	129384 *0,5*	284672 *1,1*	61945 *0,2*	7092234 *27,5*	6574942 *25,7*	3893086 *15,2*	3094289 *12,1*	1433155 *5,6*	1474219 *5,8*	491241 *1,9*	558906 *2,2*	349920 *1,4*	73508 *0,3*	73948 *0,3*	40357 *0,2*	25496422 *99,5*	25625806 *100,0*	22,8
Św		119466 *3,7*	2528 *0,1*	390144 *12,0*	564410 *17,2*	542617 *16,7*	497118 *15,3*	231401 *7,1*	538783 *16,6*	127886 *3,9*	51502 *1,6*	58621 *1,8*	122388 *3,8*		5873 *0,2*	3252737 *100,0*	3252737 *100,0*	2,9
Jd		19681 *3,3*	698 *0,1*	23607 *4,0*	54759 *9,2*	25138 *4,2*	40160 *6,8*	39439 *6,6*		199354 *33,7*	182519 *30,8*	7959 *1,3*				593314 *100,0*	593314 *100,0*	0,5
Pozostałe iglaste	1160 *0,1*	11299 *0,9*		406973 *31,9*	432831 *33,9*	141127 *11,1*	129750 *10,2*	21100 *1,7*	56540 *4,4*	36871 *2,9*			37025 *2,9*			1273516 *99,9*	1274676 *100,0*	1,1
Razem iglaste	130544 *0,4*	435118 *1,4*	65171 *0,2*	7912958 *25,7*	7626942 *24,8*	4601968 *15,0*	3761317 *12,2*	1725095 *5,6*	2069542 *6,7*	855352 *2,8*	792927 *2,6*	416500 *1,4*	232921 *0,8*	73948 *0,2*	46230 *0,2*	30615989 *99,6*	30746533 *100,0*	27,3
Bk	215	70811 *5,8*	2461 *0,2*	17434 *1,4*	27787 *2,3*	90910 *7,4*	60563 *4,9*	89375 *7,3*	67978 *5,5*	276913 *22,6*	31302 *2,6*	107647 *8,8*	300669 *24,5*		81847 *6,7*	1225697 *100,0*	1225912 *100,0*	1,1
Db	36080 *0,5*	636328 *8,7*	4878 *0,1*	167274 *2,3*	590715 *8,1*	434072 *5,9*	665430 *9,1*	483745 *6,6*	926009 *12,7*	921635 *12,6*	426744 *5,8*	507631 *6,9*	765120 *10,4*	731037 *10,0*	25570 *0,3*	7286188 *99,5*	7322268 *100,0*	6,5
Gb	8864 *0,6*	11494 *0,8*		32659 *2,3*	189859 *13,3*	277589 *19,5*	294428 *20,7*	168673 *11,8*	138652 *9,7*	72106 *5,1*	71586 *5,0*	85092 *6,0*	2846 *0,2*	53569 *3,8*	17815 *1,2*	1416368 *99,4*	1425232 *100,0*	1,3
Brz	26040 *0,1*	343037 *1,9*	73437 *0,4*	3467611 *18,9*	5250127 *28,6*	3260671 *17,8*	2085566 *11,4*	1735652 *9,5*	934173 *5,1*	602955 *3,3*	397362 *2,2*	73923 *0,4*	13436 *0,1*	5067	64083 *0,3*	18307100 *99,9*	18333140 *100,0*	16,3
Ol	88160 *0,3*	238417 *0,8*	40525 *0,1*	1289801 *4,5*	3357670 *11,8*	4664361 *16,3*	4223296 *14,8*	5402634 *19,1*	4822440 *16,9*	2592081 *9,1*	1294364 *4,5*	361152 *1,3*	12354	53768 *0,2*	90889 *0,3*	28443752 *99,7*	28531912 *100,0*	25,3
Tp		10487 *0,5*	651	132596 *6,7*	245372 *12,4*	156925 *7,9*	429255 *21,8*	152949 *7,7*	255945 *13,0*	170278 *8,6*	156033 *7,9*	133684 *6,8*			131419 *6,7*	1975594 *100,0*	1975594 *100,0*	1,8
Os	4693 *0,1*	171327 *2,7*	23026 *0,4*	604475 *9,6*	1823324 *29,0*	1358484 *21,6*	1224230 *19,5*	455075 *7,2*	332849 *5,3*	173317 *2,8*	104486 *1,7*	6730 *0,1*		1857		6279180 *99,9*	6283873 *100,0*	5,6
Pozostałe liściaste	79068 *0,5*	571092 *3,4*	83386 *0,5*	1212947 *7,3*	2088698 *12,5*	2543305 *15,2*	2350501 *14,1*	1942437 *11,7*	2136167 *12,8*	1609927 *9,7*	747478 *4,5*	343474 *2,1*	212788 *1,3*	542463 *3,3*	180780 *1,1*	16565443 *99,5*	16644511 *100,0*	14,8
Razem liściaste	243120 *0,3*	2052993 *2,5*	228364 *0,3*	6924797 *8,5*	13573552 *16,4*	12786317 *15,6*	11333269 *13,9*	10430540 *12,8*	9614213 *11,8*	6419212 *7,9*	3229355 *4,0*	1619333 *2,0*	1307213 *1,6*	1387761 *1,7*	592403 *0,7*	81499322 *99,7*	81742442 *100,0*	72,7
Ogółem	373664 *0,3*	2488111 *2,2*	293535 *0,3*	14837755 *13,2*	21200494 *18,7*	17388285 *15,5*	15094586 *13,4*	12155635 *10,8*	11683755 *10,4*	7274564 *6,5*	4022282 *3,6*	2035833 *1,8*	1540134 *1,4*	1461709 *1,3*	638633 *0,6*	112115311 *99,7*	112488975 *100,0*	100,0

Lasy poza ewidencją razem – powierzchnia według IGiK

Tabela 10. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] lasów poza ewidencją według gatunków panujących oraz klas i podklas wieku

Kraj

Gatunki panujące	Na pow. leśnej niezal.	Klasy wieku													Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		Przestoje na pow. leśnej zal.	I		II		III		IV		V		VI	VII i st.	KO, KDO, BP		
			a	b	a	b	a	b	a	b	a	b					
	m³ grubizny brutto/%																%
So	169762 *0,6*	211178 *0,8*	48850 *0,2*	7784068 *28,5*	6937249 *25,4*	4002857 *14,6*	3229523 *11,8*	1594583 *5,8*	1629308 *6,0*	534025 *2,0*	594050 *2,2*	418683 *1,5*	66218 *0,2*	113047 *0,4*		27163639 *99,4*	27333401 *100,0*	24,3
Św	3023 *0,1*	164439 *4,5*	4322 *0,1*	430959 *11,8*	643529 *17,6*	578710 *15,9*	521851 *14,3*	406810 *11,2*	626833 *17,2*	72004 *2,0*		62632 *1,7*	119448 *3,3*		9948 *0,3*	3641485 *99,9*	3644508 *100,0*	3,2
Jd	2399 *0,4*	50953 *8,6*	3022 *0,5*	5578 *0,9*	40985 *6,9*	19563 *3,3*	68242 *11,5*			166066 *28,1*	234417 *39,8*					588826 *99,6*	591225 *100,0*	0,5
Pozostałe iglaste		3956 *0,4*		268119 *29,4*	347893 *38,2*	94821 *10,4*	197202 *21,6*									911991 *100,0*	911991 *100,0*	0,8
Razem iglaste	175184 *0,5*	430526 *1,3*	56194 *0,2*	8488724 *26,1*	7969656 *24,5*	4695951 *14,5*	4016818 *12,4*	2001393 *6,2*	2256141 *6,9*	772095 *2,4*	828467 *2,6*	481315 *1,5*	185666 *0,6*	113047 *0,3*	9948	32305941 *99,5*	32481125 *100,0*	28,8
Bk	3914 *0,3*	51783 *3,8*	602	2545 *0,2*	4100 *0,3*	57398 *4,2*	71346 *5,2*	48500 *3,5*	3924 *0,3*	398899 *28,9*		229795 *16,7*	379311 *27,6*		123112 *9,0*	1371315 *99,7*	1375229 *100,0*	1,2
Db	81156 *1,4*	213078 *3,6*	21010 *0,4*	125126 *2,1*	291146 *4,9*	257941 *4,4*	330376 *5,6*	151151 *2,6*	712219 *12,1*	958453 *16,2*	385760 *6,5*	571122 *9,7*	845265 *14,3*	956189 *16,2*		5818836 *98,6*	5899992 *100,0*	5,2
Gb		10956 *0,6*	73	67821 *3,9*	306305 *17,8*	451371 *26,2*	418641 *24,3*	173672 *10,1*	111558 *6,5*	66325 *3,8*	93189 *5,4*	24376 *1,4*				1724287 *100,0*	1724287 *100,0*	1,5
Brz		491855 *2,7*	45204 *0,2*	3210413 *17,6*	5174472 *28,3*	3220359 *17,6*	1968800 *10,8*	2171013 *11,9*	983113 *5,4*	468078 *2,6*	469393 *2,6*				53193 *0,3*	18255893 *100,0*	18255893 *100,0*	16,2
Ol	98391 *0,3*	229966 *0,7*	47367 *0,2*	1465615 *4,8*	3652068 *11,9*	5122018 *16,7*	4786114 *15,6*	5640571 *18,2*	5081118 *16,6*	2844376 *9,3*	1185596 *3,9*	451960 *1,5*			90788 *0,3*	30597557 *99,7*	30695948 *100,0*	27,5
Tp		1938 *0,1*	994 *0,1*			154219 *10,5*	357495 *24,3*	51255 *3,5*	224660 *15,3*	55503 *3,8*	178123 *12,1*	145433 *9,9*			300014 *20,4*	1469634 *100,0*	1469634 *100,0*	1,3
Os	1464	281946 *4,8*	39717 *0,7*	451446 *7,6*	1744696 *29,5*	1251963 *21,2*	1444313 *24,4*	242317 *4,1*	351288 *5,9*	103850 *1,8*						5911536 *100,0*	5913000 *100,0*	5,3
Pozostałe liściaste	13555 *0,1*	776063 *5,3*	82374 *0,6*	1026065 *7,0*	2058051 *14,0*	2177065 *14,7*	1700683 *11,6*	1675763 *11,4*	1959734 *13,4*	1606985 *11,0*	881754 *6,0*	131832 *0,9*	129892 *0,9*	392473 *2,7*	61578 *0,4*	14660312 *99,9*	14673867 *100,0*	13,0
Razem liściaste	198480 *0,2*	2057585 *2,6*	237341 *0,3*	6349031 *7,9*	13230838 *16,6*	12692334 *15,9*	11077768 *13,8*	10154242 *12,7*	9427614 *11,8*	6502469 *8,1*	3193815 *4,0*	1554518 *1,9*	1354468 *1,7*	1348662 *1,7*	628685 *0,8*	79809370 *99,8*	80007850 *100,0*	71,2
Ogółem	373664 *0,3*	2488111 *2,2*	293535 *0,3*	14837755 *13,2*	21200494 *18,7*	17388285 *15,5*	15094586 *13,4*	12155635 *10,8*	11683755 *10,4*	7274564 *6,5*	4022282 *3,6*	2035833 *1,8*	1540134 *1,4*	1461709 *1,3*	638633 *0,6*	112115311 *99,7*	112488975 *100,0*	100,0

Lasy poza ewidencją razem – powierzchnia według IGiK

Tabela 29.1. Zestawienie liczby [szt.] założonych powierzchni próbnych oraz teoretycznych błędów [%] określania miąższości drzew żywych w lasach poza ewidencją

Lasy poza ewidencją	Drzewa żywe			
	standardowy błąd procentowy [%]	względna liczba powierzchni próbnych [n]	bezwzględna liczba powierzchni próbnych [m]	współczynnik zmienności [%]
1	2	3	4	5
Ogółem	1,38	2888,2550	3844	74,3

Lasy poza ewidencją razem – powierzchnia według IGiK

Tabela A. Struktura lasów poza ewidencją według rodzajów użytku gruntowego

Lp.	Rodzaje użytku gruntowego	Powierzchnia lasów poza ewidencją					
		wg krajowych kryteriów lasu		wg kryteriów Kioto i FAO (poza lasami wg krajowych kryteriów lasu)		razem lasy poza ewidencją	
		ha	%	ha	%	ha	%
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Budynki na łąkach			418	0,05	418	0,05
2	Budynki na pastwiskach	1252	0,16			1252	0,16
3	Budynki na rolach	1877	0,23			1877	0,23
4	Tereny mieszkaniowe	1043	0,13			1043	0,13
5	Tereny przemysłowe	4589	0,57	625	0,08	5214	0,65
6	Inne tereny zabudowane			209	0,03	209	0,03
7	Zurbanizowane tereny niezabudowane	1877	0,23	1043	0,13	2920	0,37
8	Tereny rekreacyjno-wypoczynkowe	3962	0,50	209	0,03	4171	0,52
9	Drogi	6465	0,81	1252	0,16	7717	0,96
10	Użytki ekologiczne	1668	0,21	418	0,05	2086	0,26
11	Użytki ekologiczne na gruntach zadrzewionych i zakrzewionych	209	0,03			209	0,03
12	Użytki ekologiczne na łąkach	418	0,05			418	0,05
13	Użytki ekologiczne na nieużytkach	2294	0,29			2294	0,29
14	Użytki ekologiczne na pastwiskach	418	0,05			418	0,05
15	Użytki kopalne	3546	0,44			3546	0,44
16	Grunty zadrzewione i zakrzewione	60065	7,51	11053	1,38	71118	8,89
17	Grunty zadrzewione i zakrzewione na łąkach	8968	1,12	1252	0,16	10219	1,28
18	Grunty zadrzewione i zakrzewione na pastwiskach	16476	2,06	3546	0,44	20022	2,50
19	Grunty zadrzewione i zakrzewione na rolach	30449	3,81	4171	0,52	34621	4,33
20	Łąki	53599	6,70	12513	1,56	66113	8,27
21	Nieużytki	54225	6,78	12722	1,59	66947	8,37
22	Pastwiska trwałe	83215	10,40	18353	2,29	101567	12,70
23	Grunty orne	296569	37,08	70284	8,79	366853	45,87
24	Sady	625	0,08	209	0,03	834	0,10
25	Sady na rolach	1043	0,13	418	0,05	1460	0,18
26	Inne komunikacyjne			209	0,03	209	0,03
27	Koleje	5214	0,65	625	0,08	5839	0,73
28	Tereny różne	6465	0,81	1460	0,18	7925	0,99
29	Rowy	1252	0,16	209	0,03	1460	0,18
30	Wody śródlądowe płynące	4797	0,60	1668	0,21	6465	0,81
31	Wody śródlądowe stojące	2920	0,37	209	0,03	3128	0,39
32	Grunty pod stawami	1043	0,13	209	0,03	1252	0,16
33	Razem	656539	82,09	143280	17,91	799819	100,00

Lasy poza ewidencją razem – powierzchnia według IGiK

Tabela B. Struktura lasów poza ewidencją według form własności

Lp.	Formy własności	Powierzchnia lasów poza ewidencją					
		wg krajowych kryteriów lasu		wg kryteriów Kioto i FAO (poza lasami wg krajowych kryteriów lasu)		razem lasy poza ewidencją	
		ha	%	ha	%	ha	%
1	2	3	4	5	6	7	8
1	w zarządzie Lasów Państwowych	37 352	4,67	7 918	0,99	45 270	5,66
2	w zarządzie parków narodowych	5 439	0,68	1 040	0,13	6 479	0,81
3	inne Skarbu Państwa	40 071	5,01	9 838	1,23	49 829	6,23
4	gminne	29 433	3,68	6 638	0,83	36 072	4,51
5	w Zasobie Własności Rolnej Skarbu Państwa	19 196	2,40	4 399	0,55	23 595	2,95
6	prywatne	525 161	65,66	113 494	14,19	638 575	79,84
7	Ogółem	656 571	82,09	143 248	17,91	799 819	100,00

Lasy poza ewidencją razem – powierzchnia według IGiK

Lasy poza ewidencją razem

powierzchnia według IGiK – obliczenia dla województw

Tabela 1.2. Zestawienie powierzchni [ha] lasów poza ewidencją według klas wieku oraz województw

Województwa	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku								Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
	ha/%											%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Dolnośląskie	1044 *2,1*	14873 *30,5*	17689 *36,0*	4833 *9,8*	3632 *7,4*	3939 *8,0*	1148 *2,3*	1910 *3,9*		48024 *97,9*	**49068** ***100,0***	***6,1***
Kujawsko-pomorskie	762 *2,5*	8870 *29,0*	10743 *35,2*	7610 *25,0*	1575 *5,1*	713 *2,4*			237 *0,8*	29748 *97,5*	**30510** ***100,0***	***3,8***
Lubelskie	844 *1,6*	23316 *45,1*	19937 *38,6*	4421 *8,6*	1749 *3,4*	929 *1,8*			465 *0,9*	50817 *98,4*	**51661** ***100,0***	***6,5***
Lubuskie	651 *1,4*	17807 *38,4*	12150 *26,1*	9376 *20,2*	5411 *11,6*	1085 *2,3*				45829 *98,6*	**46480** ***100,0***	***5,8***
Łódzkie	912 *2,3*	18859 *47,8*	13947 *35,3*	3770 *9,5*	1393 *3,5*	492 *1,2*		148 *0,4*		38609 *97,7*	**39521** ***100,0***	***4,9***
Małopolskie	1015 *2,6*	15013 *38,1*	14267 *36,3*	6395 *16,2*	1797 *4,6*	460 *1,2*	121 *0,3*		267 *0,7*	38320 *97,4*	**39335** ***100,0***	***4,9***
Mazowieckie	2340 *2,9*	36491 *45,6*	26674 *33,4*	8818 *11,0*	5205 *6,5*	498 *0,6*				77686 *97,1*	**80026** ***100,0***	***10,0***
Opolskie	198 *1,2*	5114 *30,9*	5699 *34,5*	1676 *10,1*	985 *6,0*	2846 *17,3*				16320 *98,8*	**16518** ***100,0***	***2,1***
Podkarpackie	2490 *3,6*	28070 *41,1*	26150 *38,3*	6854 *10,0*	3483 *5,1*	675 *1,0*	180 *0,3*		430 *0,6*	65842 *96,4*	**68332** ***100,0***	***8,5***
Podlaskie	457 *1,0*	19438 *41,1*	19430 *41,1*	5815 *12,3*	1793 *3,8*	341 *0,7*				46817 *99,0*	**47274** ***100,0***	***5,9***
Pomorskie	989 *2,1*	17972 *38,2*	15459 *33,0*	7949 *16,9*	2372 *5,1*	1287 *2,7*	606 *1,3*		312 *0,7*	45957 *97,9*	**46946** ***100,0***	***5,9***
Śląskie	944 *2,4*	15059 *38,1*	13950 *35,4*	4741 *12,0*	3206 *8,2*	362 *0,9*	573 *1,5*	191 *0,5*	382 *1,0*	38464 *97,6*	**39408** ***100,0***	***4,9***

Lasy poza ewidencją razem – powierzchnia według IGiK

Tabela 1.2. Zestawienie powierzchni [ha] lasów poza ewidencją według klas wieku oraz województw

Województwa	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku								Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
	ha/%											%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Świętokrzyskie	1259 *2,9*	23921 *56,1*	13788 *32,3*	2099 *4,9*	1002 *2,4*	321 *0,7*		190 *0,4*	142 *0,3*	41463 *97,1*	**42722** ***100,0***	***5,3***
Warmińsko-mazurskie	732 *1,0*	26290 *35,3*	21942 *29,5*	15327 *20,6*	7823 *10,6*	1307 *1,7*	154 *0,2*	789 *1,1*		73632 *99,0*	**74364** ***100,0***	***9,3***
Wielkopolskie	933 *2,1*	8378 *18,7*	17889 *39,7*	8144 *18,1*	7166 *15,9*	2228 *4,9*	261 *0,6*			44066 *97,9*	**44999** ***100,0***	***5,6***
Zachodniopomorskie		17022 *20,6*	27315 *33,1*	20656 *24,9*	10934 *13,3*	4839 *5,8*	1326 *1,6*	562 *0,7*		82654 *100,0*	**82654** ***100,0***	***10,5***
Ogółem	15570 *1,9*	296493 *37,1*	277029 *34,7*	118484 *14,8*	59526 *7,4*	22322 *2,8*	4369 *0,5*	3790 *0,5*	2235 *0,3*	784248 *98,1*	**799818** ***100,0***	***100,0***

Lasy poza ewidencją razem – powierzchnia według IGiK

Tabela 1. Zestawienie powierzchni [ha] lasów poza ewidencją według gatunków panujących oraz klas i podklas wieku
Kraj

Gatunki panujące	Pow. leśna niezalesiona	Klasy wieku													Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		I		II		III		IV		V		VI	VII i st.	KO, KDO, BP			
		a	b	a	b	a	b	a	b	a	b						
	ha/%																%
So	6587 *2,9*	22706 *9,8*	101219 *43,8*	48331 *20,9*	19309 *8,4*	12614 *5,5*	7207 *3,1*	5375 *2,3*	2519 *1,1*	2647 *1,1*	1834 *0,8*	261 *0,1*	385 *0,2*		224407 *97,1*	230994 *100,0*	28,8
Św	193 *1,0*	991 *5,3*	4591 *24,6*	3496 *18,8*	3504 *18,9*	1350 *7,3*	1022 *5,5*	2715 *14,6*	144 *0,8*		85 *0,5*	345 *1,9*		144 *0,8*	18387 *99,0*	18580 *100,0*	2,3
Jd	652 *21,6*	299 *9,9*	1081 *35,9*	287 *9,5*	144 *4,8*	215 *7,1*			144 *4,8*	194 *6,4*					2364 *78,4*	3016 *100,0*	0,4
Pozostałe iglaste		408 *9,2*	1889 *42,5*	1416 *31,8*	251 *5,6*	485 *10,9*									4449 *100,0*	4449 *100,0*	0,6
Razem iglaste	7432 *2,9*	24404 *9,5*	108780 *42,5*	53530 *20,8*	23208 *9,0*	14664 *5,7*	8229 *3,2*	8090 *3,1*	2807 *1,1*	2841 *1,1*	1919 *0,7*	606 *0,2*	385 *0,1*	144 *0,1*	249607 *97,1*	257039 *100,0*	32,1
Bk	346 *9,2*	484 *12,8*	153 *4,1*	139 *3,7*	150 *4,0*	215 *5,7*	144 *3,8*	26 *0,7*	1198 *31,6*		144 *3,8*	583 *15,5*		191 *5,1*	3427 *90,8*	3773 *100,0*	0,5
Db	2625 *6,5*	7464 *18,5*	4067 *10,1*	4133 *10,3*	3460 *8,6*	2919 *7,3*	1193 *3,0*	1910 *4,7*	3776 *9,4*	1861 *4,6*	2227 *5,5*	2319 *5,8*	2302 *5,7*		37631 *93,5*	40256 *100,0*	5,0
Gb		1574 *13,2*	1385 *11,6*	2255 *18,9*	3420 *28,9*	1477 *12,4*	858 *7,2*	358 *3,0*	423 *3,6*	87 *0,7*	65 *0,5*				11902 *100,0*	11902 *100,0*	1,5
Brz	32 *10,0*	18734 *28,9*	54223 *28,9*	54307 *25505*	25505 *13,6*	13235 *7,1*	11215 *6,0*	5351 *2,9*	1489 *0,8*	2687 *1,4*				822 *0,4*	187568 *100,0*	187600 *100,0*	23,5
Ol	4338 *2,9*	8180 *5,4*	19048 *12,5*	25940 *17,0*	27432 *18,0*	21524 *14,1*	17703 *11,6*	14180 *9,3*	7688 *5,1*	3664 *2,4*	1915 *1,3*			549 *0,4*	147823 *97,1*	152161 *100,0*	19,0
Tp		728 *18,8*			630 *16,3*	272 *7,0*	327 *8,4*	599 *15,5*	183 *4,7*	757 *19,7*	183 *4,7*			191 *4,9*	3870 *100,0*	3870 *100,0*	0,5
Os	62 *0,2*	7239 *18,7*	5461 *14,1*	11795 *30,4*	6673 *17,2*	5125 *13,2*	784 *2,0*	1512 *3,9*	102 *0,3*						38691 *99,8*	38753 *100,0*	4,8
Pozostałe liściaste	735 *0,7*	12703 *12,2*	21866 *20,9*	20448 *19,6*	14004 *13,4*	8940 *8,6*	9660 *9,2*	5950 *5,7*	3884 *3,7*	3422 *3,3*	550 *0,5*	861 *0,8*	1103 *1,1*	338 *0,3*	103729 *99,3*	104464 *100,0*	13,1
Razem liściaste	8138 *1,5*	57106 *10,5*	106203 *19,6*	119017 *21,9*	81274 *15,0*	53707 *9,9*	41884 *7,7*	29886 *5,5*	18743 *3,5*	12478 *2,3*	5084 *0,9*	3763 *0,7*	3405 *0,6*	2091 *0,4*	534641 *98,5*	542779 *100,0*	67,9
Ogółem	15570 *1,9*	81510 *10,2*	214983 *26,9*	172547 *21,6*	104482 *13,1*	68371 *8,5*	50113 *6,3*	37976 *4,7*	21550 *2,7*	15319 *1,9*	7003 *0,9*	4369 *0,5*	3790 *0,5*	2235 *0,3*	784248 *98,1*	799818 *100,0*	100,0

Lasy poza ewidencją razem – powierzchnia według IGiK

Tabela 2.2. Zestawienie powierzchni [ha] lasów poza ewidencją według gatunków panujących oraz województw

Województwa	Grupy gatunków panujących														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	ha/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Dolnośląskie	7040 *14,3*	1161 *2,4*		546 *1,1*	8747 *17,8*	44 *0,1*	7018 *14,3*	328 *0,7*	8834 *18,0*	5518 *11,2*	709 *1,4*	3100 *6,3*	14770 *30,2*	40321 *82,2*	**49068** ***100,0***	***6,1***
Kujawsko-pomorskie	11549 *37,9*				11549 *37,9*		236 *0,8*		3789 *12,4*	8642 *28,3*	260 *0,9*	961 *3,1*	5073 *16,6*	18961 *62,1*	**30510** ***100,0***	***3,8***
Lubelskie	17934 *34,7*	732 *1,4*			18666 *36,1*		1592 *3,1*	2582 *5,0*	14244 *27,6*	7285 *14,1*	416 *0,8*	3507 *6,8*	3369 *6,5*	32995 *63,9*	**51661** ***100,0***	***6,5***
Lubuskie	15237 *32,7*	521 *1,1*	940 *2,0*		16698 *35,8*	541 *1,2*	4381 *9,4*	470 *1,0*	11086 *23,9*	8403 *18,1*		1761 *3,8*	3140 *6,8*	29782 *64,2*	**46480** ***100,0***	***5,8***
Łódzkie	16348 *41,4*	142 *0,4*		97 *0,2*	16587 *42,0*		1093 *2,8*		12512 *31,7*	6066 *15,3*		968 *2,4*	2295 *5,8*	22934 *58,0*	**39521** ***100,0***	***4,9***
Małopolskie	4945 *12,6*	3425 *8,7*	961 *2,4*	1146 *2,9*	10477 *26,6*	1022 *2,6*	2562 *6,5*	1908 *4,9*	5173 *13,2*	6939 *17,6*	287 *0,7*	1791 *4,6*	9176 *23,3*	28858 *73,4*	**39335** ***100,0***	***4,9***
Mazowieckie	30708 *38,3*	565 *0,7*		67 *0,1*	31340 *39,1*		3327 *4,2*	16	19941 *24,9*	13495 *16,9*	630 *0,8*	5469 *6,8*	5808 *7,3*	48686 *60,9*	**80026** ***100,0***	***10,0***
Opolskie	8106 *49,0*				8106 *49,0*		884 *5,4*		1782 *10,8*	1996 *12,1*	375 *2,3*	312 *1,9*	3063 *18,5*	8412 *51,0*	**16518** ***100,0***	***2,1***
Podkarpackie	13607 *19,9*	703 *1,0*	1052 *1,5*	1487 *2,2*	16849 *24,6*	1005 *1,5*	3895 *5,7*	3373 *4,9*	15217 *22,3*	12240 *17,9*		4693 *6,9*	11060 *16,2*	51483 *75,4*	**68332** ***100,0***	***8,5***
Podlaskie	15525 *32,8*	1052 *2,2*			16577 *35,0*		518 *1,1*	156 *0,3*	10968 *23,2*	10769 *22,8*		2341 *5,0*	5945 *12,6*	30697 *65,0*	**47274** ***100,0***	***5,9***
Pomorskie	16499 *35,1*	1707 *3,6*			18206 *38,7*	461 *1,0*	2677 *5,7*	839 *1,8*	13227 *28,2*	7572 *16,1*		2237 *4,8*	1727 *3,7*	28740 *61,3*	**46946** ***100,0***	***5,9***
Śląskie	9943 *25,1*	3672 *9,3*	63 *0,2*		13678 *34,6*	191 *0,5*	2150 *5,5*	570 *1,4*	8684 *22,0*	4197 *10,7*	382 *1,0*	1847 *4,7*	7709 *19,6*	25730 *65,4*	**39408** ***100,0***	***4,9***

Lasy poza ewidencją razem – powierzchnia według IGiK

Tabela 2.2. Zestawienie powierzchni [ha] lasów poza ewidencją według gatunków panujących oraz województw

Województwa	Grupy gatunków panujących														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	ha/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Świętokrzyskie	18224 *42,7*	190 *0,4*		375 *0,9*	18789 *44,0*		2130 *5,0*	116 *0,3*	12752 *29,8*	3385 *7,9*	37 *0,1*	1722 *4,0*	3791 *8,9*	23933 *56,0*	**42722** ***100,0***	***5,3***
Warmińsko-mazurskie	13596 *18,3*	2148 *2,9*		105 *0,1*	15849 *21,3*		3584 *4,8*	402 *0,5*	19809 *26,6*	21741 *29,4*	404 *0,5*	2587 *3,5*	9988 *13,4*	58515 *78,7*	**74364** ***100,0***	***9,3***
Wielkopolskie	15963 *35,5*	449 *1,0*			16412 *36,5*		370 *0,8*		7046 *15,7*	14314 *31,8*	370 *0,8*	2105 *4,7*	4382 *9,7*	28587 *63,5*	**44999** ***100,0***	***5,6***
Zachodniopomorskie	15770 *19,1*	2113 *2,6*		626 *0,8*	18509 *22,5*	509 *0,6*	3839 *4,6*	1142 *1,4*	22536 *27,2*	19599 *23,7*		3352 *4,1*	13168 *15,9*	64145 *77,5*	**82654** ***100,0***	***10,5***
Ogółem	230994 *28,8*	18580 *2,3*	3016 *0,4*	4449 *0,6*	257039 *32,1*	3773 *0,5*	40256 *5,0*	11902 *1,5*	187600 *23,5*	152161 *19,0*	3870 *0,5*	38753 *4,8*	104464 *13,1*	542779 *67,9*	**799818** ***100,0***	***100,0***

Lasy poza ewidencją razem – powierzchnia według IGiK

Tabela 3.2. Zestawienie miąższości [m^3 grubizny brutto] lasów poza ewidencją według klas wieku oraz województw

Województwa	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
		m^3 grubizny brutto/%											%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Dolnośląskie	8142 *0,1*	558285 6,7	580666 *7,0*	2334222 *28,0*	928676 *11,2*	1143155 *13,7*	1315357 *15,8*	433638 *5,2*	1025997 *12,3*		8319996 *99,9*	**8328138** ***100,0***	***6,9***
Kujawsko-pomorskie	4547 *0,1*	0 0,0	389420 *7,1*	1960701 *35,3*	2183897 *39,5*	839039 *15,2*	133636 *2,4*			22176 *0,4*	5528869 *99,9*	**5533416** ***100,0***	***4,6***
Lubelskie	1687	90390 1,5	1552352 *25,6*	2649595 *43,4*	1275365 *20,9*	426489 *7,0*	53919 *0,9*			45609 *0,7*	6093719 *100,0*	**6095406** ***100,0***	***5,1***
Lubuskie	27933 *0,4*	238204 3,1	616605 *8,1*	1923937 *25,4*	2047025 *27,1*	2356717 *31,1*	357788 *4,8*				7540276 *99,6*	**7568209** ***100,0***	***6,3***
Łódzkie	6707 *0,1*	61098 1,3	1196771 *25,6*	1592583 *33,8*	1199744 *25,5*	477105 *10,1*	91158 *1,9*		81426 *1,7*		4699885 *99,9*	**4706592** ***100,0***	***3,9***
Małopolskie	7334 *0,1*	230478 4,5	681468 *13,1*	1593573 *30,9*	1392402 *26,9*	829307 *16,0*	338973 *6,6*	73741 *1,4*		26124 *0,5*	5166066 *99,9*	**5173400** ***100,0***	***4,3***
Mazowieckie	116435 *1,1*	112130 1,1	1328519 *13,1*	4141403 *40,8*	2448622 *24,0*	1784648 *17,6*	233672 *2,3*				10048994 *98,9*	**10165429** ***100,0***	***8,4***
Opolskie	394	32752 1,1	215122 *7,1*	808613 *26,6*	375964 *12,4*	434461 *14,3*	1172693 *38,5*				3039605 *100,0*	**3039999** ***100,0***	***2,5***
Podkarpackie	27137 *0,3*	80618 1,0	1686776 *20,5*	3543173 *43,0*	1309445 *15,9*	1245148 *15,1*	222226 *2,6*	114456 *1,4*		20422 *0,2*	8222264 *99,7*	**8249401** ***100,0***	***6,9***
Podlaskie	2175	120009 1,9	1008018 *15,7*	2773778 *43,1*	1688107 *26,3*	733220 *11,3*	114599 *1,7*				6437731 *100,0*	**6439906** ***100,0***	***5,4***
Pomorskie	6402 *0,1*	187538 2,6	670543 *9,4*	2225065 *31,1*	1894214 *26,5*	1038546 *14,5*	594229 *8,3*	430489 *6,0*		108165 *1,5*	7148789 *99,9*	**7155191** ***100,0***	***5,9***
Śląskie	58196 *1,1*	137713 2,5	748589 *13,6*	1843552 *33,3*	1150991 *20,8*	939548 *17,0*	94061 *1,7*	176070 *3,2*	81475 *1,5*	290707 *5,3*	5462706 *98,9*	**5520902** ***100,0***	***4,6***

Lasy poza ewidencją razem – powierzchnia według IGiK

Tabela 3.2. Zestawienie miąższości [m^3 grubizny brutto] lasów poza ewidencją według klas wieku oraz województw

Województwa	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
		m^3 grubizny brutto/%											%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Świętokrzyskie	1781	65110 1,6	1159424 *29,1*	1784179 *45,1*	465773 *11,7*	359135 *9,0*	66639 *1,7*		56916 *1,4*	13909 *0,4*	3971085 *100,0*	**3972866** ***100,0***	***3,3***
Warmińsko-mazurskie	19579 *0,1*	213534 1,6	1064108 *7,8*	3737571 *27,3*	4888789 *35,8*	2714109 *19,9*	513798 *3,8*	86372 *0,6*	427426 *3,1*		13645707 *99,9*	**13665286** ***100,0***	***11,4***
Wielkopolskie	5138 *0,1*	356425 4,4	408804 *5,1*	2220313 *27,8*	1754249 *21,9*	2459288 *30,6*	720842 *9,0*	88179 *1,1*			8008100 *99,9*	**8013238** ***100,0***	***6,7***
Zachodniopomorskie		139097 0,8	842845 *5,0*	3140858 *18,7*	5698251 *34,2*	3935161 *23,5*	2126174 *12,7*	569940 *3,4*	281998 *1,7*		16734324 *100,0*	**16734324** ***100,0***	***13,8***
Ogółem	293587 *0,2*	2623381 2,2	14150030 *11,7*	38273116 *32,0*	30701514 *25,5*	21715076 *18,0*	8149764 *6,8*	1972885 *1,6*	1955238 *1,6*	527112 *0,4*	120068116 *99,8*	**120361703** ***100,0***	***100,0***

Lasy poza ewidencją razem – powierzchnia według IGiK

Tabela 3. Zestawienie powierzchni [ha] lasów poza ewidencją według województw oraz klas i podklas wieku

Kraj

Województwa	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku													Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		I		II		III		IV		V		VI	VII i st.	KO, KDO, BP			
		a	b	a	b	a	b	a	b	a	b						
	ha/%																%
Dolnośląskie	1044 *2,1*	3648 *7,4*	11225 *23,1*	7659 *15,6*	10030 *20,4*	2067 *4,2*	2766 *5,6*	2271 *4,6*	1361 *2,8*	2418 *4,9*	1521 *3,1*	1148 *2,3*	1910 *3,9*		48024 *97,9*	49068 *100,0*	6,1
Kujawsko-pomorskie	762 *2,5*	1934 *6,3*	6936 *22,7*	5687 *18,6*	5056 *16,6*	3895 *12,8*	3715 *12,2*	683 *2,2*	892 *2,9*	389 *1,3*	324 *1,1*			237 *0,8*	29748 *97,5*	30510 *100,0*	3,8
Lubelskie	844 *1,6*	5290 *10,2*	18026 *34,9*	12551 *24,3*	7386 *14,3*	3491 *6,8*	930 *1,8*	861 *1,7*	888 *1,7*	929 *1,8*				465 *0,9*	50817 *98,4*	51661 *100,0*	6,5
Lubuskie	651 *1,4*	6993 *15,0*	10814 *23,4*	7032 *15,1*	5118 *11,0*	5194 *11,2*	4182 *9,0*	2855 *6,1*	2556 *5,5*	145 *0,3*	940 *2,0*				45829 *98,6*	46480 *100,0*	5,8
Łódzkie	912 *2,3*	3623 *9,2*	15236 *38,6*	10475 *26,5*	3472 *8,8*	1545 *3,9*	2225 *5,6*	1158 *2,9*	235 *0,6*	492 *1,2*			148 *0,4*		38609 *97,7*	39521 *100,0*	4,9
Małopolskie	1015 *2,6*	4089 *10,4*	10924 *27,7*	9052 *23,0*	5215 *13,3*	3863 *9,8*	2532 *6,4*	940 *2,4*	857 *2,2*	316 *0,8*	144 *0,4*	121 *0,3*		267 *0,7*	38320 *97,4*	39335 *100,0*	4,9
Mazowieckie	2340 *2,9*	13968 *17,5*	22523 *28,1*	17669 *22,1*	9005 *11,3*	5758 *7,2*	3060 *3,8*	3607 *4,5*	1598 *2,0*	315 *0,4*	183 *0,2*				77686 *97,1*	80026 *100,0*	10,0
Opolskie	198 *1,2*	2001 *12,1*	3113 *18,8*	4889 *29,6*	810 *4,9*	926 *5,6*	750 *4,5*	463 *2,8*	522 *3,2*	1826 *11,1*	1020 *6,2*				16320 *98,8*	16518 *100,0*	2,1
Podkarpackie	2490 *3,6*	6829 *10,0*	21241 *31,1*	17975 *26,3*	8175 *12,0*	5199 *7,6*	1655 *2,4*	2667 *3,9*	816 *1,2*	117 *0,2*	558 *0,8*	180 *0,3*		430 *0,6*	65842 *96,4*	68332 *100,0*	8,5
Podlaskie	457 *1,0*	4603 *9,7*	14835 *31,4*	11190 *23,7*	8240 *17,4*	3432 *7,3*	2383 *5,0*	1323 *2,8*	470 *1,0*	209 *0,4*	132 *0,3*				46817 *99,0*	47274 *100,0*	5,9
Pomorskie	989 *2,1*	5070 *10,8*	12902 *27,4*	11626 *24,8*	3833 *8,2*	5259 *11,2*	2690 *5,7*	1313 *2,8*	1059 *2,3*	751 *1,6*	536 *1,1*	606 *1,3*		312 *0,7*	45957 *97,9*	46946 *100,0*	5,9
Śląskie	944 *2,4*	2079 *5,3*	12980 *32,8*	9015 *22,9*	4935 *12,5*	2913 *7,4*	1828 *4,6*	2781 *7,1*	425 *1,1*	362 *0,9*		573 *1,5*	191 *0,5*	382 *1,0*	38464 *97,6*	39408 *100,0*	4,9
Świętokrzyskie	1259 *2,9*	6296 *14,7*	17625 *41,4*	10235 *24,0*	3553 *8,3*	1571 *3,7*	528 *1,2*	850 *2,0*	152 *0,4*	190 *0,4*	131 *0,3*		190 *0,4*	142 *0,3*	41463 *97,1*	42722 *100,0*	5,3
Warmińsko-mazurskie	732 *1,0*	8864 *11,9*	17426 *23,4*	10349 *13,9*	11593 *15,6*	8318 *11,2*	7009 *9,4*	6144 *8,3*	1679 *2,3*	1128 *1,5*	179 *0,2*	154 *0,2*	789 *1,1*		73632 *99,0*	74364 *100,0*	9,3
Wielkopolskie	933 *2,1*	1781 *4,0*	6597 *14,7*	11547 *25,6*	6342 *14,1*	5645 *12,5*	2499 *5,6*	4141 *9,2*	3025 *6,7*	1488 *3,3*	740 *1,6*	261 *0,6*			44066 *97,9*	44999 *100,0*	5,6
Zachodniopomorskie		4442 *5,4*	12580 *15,2*	15596 *18,9*	11719 *14,2*	9295 *11,2*	11361 *13,7*	5919 *7,2*	5015 *6,1*	4244 *5,1*	595 *0,7*	1326 *1,6*	562 *0,7*		82654 *100,0*	82654 *100,0*	10,5
Ogółem	15570 *1,9*	81510 *10,2*	214983 *26,9*	172547 *21,6*	104482 *13,1*	68371 *8,5*	50113 *6,3*	37976 *4,7*	21550 *2,7*	15319 *1,9*	7003 *0,9*	4369 *0,5*	3790 *0,5*	2235 *0,3*	784248 *98,1*	799818 *100,0*	100,0

Lasy poza ewidencją razem – powierzchnia według IGiK

Tabela 3a.2. Zestawienie średniej miąższości [m^3/ha grubizny brutto] lasów poza ewidencją według klas wieku oraz województw

Województwa	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku								Razem pow. zalesiona	Ogółem
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m^3 /ha grubizny brutto										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Dolnośląskie	7,8	39,0	132,0	192,2	314,7	333,9	377,7	537,2		173,2	**169,7**
Kujawsko-pomorskie	6,0	43,9	182,5	287,0	532,7	187,4			93,6	185,9	**181,4**
Lubelskie	2,0	66,6	132,9	288,5	243,8	58,0			98,1	119,9	**118,0**
Lubuskie	42,9	34,6	158,3	218,3	435,5	329,8				164,5	**162,8**
Łódzkie	7,4	63,5	114,2	318,2	342,5	185,3		550,2		121,7	**119,1**
Małopolskie	7,2	45,4	111,7	217,7	461,5	736,9	609,4		97,8	134,8	**131,5**
Mazowieckie	49,8	36,4	155,3	277,7	342,9	469,2				129,4	**127,0**
Opolskie	2,0	42,1	141,9	224,3	441,1	412,0				186,3	**184,0**
Podkarpackie	10,9	60,1	135,5	191,0	357,5	329,2	635,9		47,5	124,9	**120,7**
Podlaskie	4,8	51,9	142,8	290,3	408,9	336,1				137,5	**136,2**
Pomorskie	6,5	37,3	143,9	238,3	437,8	461,7	710,4		346,7	155,6	**152,4**
Śląskie	61,6	49,7	132,2	242,8	293,1	259,8	307,3	426,6	761,0	142,0	**140,1**

Lasy poza ewidencją razem – powierzchnia według IGiK

Tabela 3a.2. Zestawienie średniej miąższości [m^3/ha grubizny brutto] lasów poza ewidencją według klas wieku oraz województw

Województwa	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku								Razem pow. zalesiona	Ogółem
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m^3 /ha grubizny brutto										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Świętokrzyskie	1,4	48,5	129,4	221,9	358,4	207,6		299,6	98,0	95,8	**93,0**
Warmińsko-mazurskie	26,7	40,5	170,3	319,0	346,9	393,1	560,9	541,7		185,3	**183,8**
Wielkopolskie	5,5	48,8	124,1	215,4	343,2	323,5	337,9			181,7	**178,1**
Zachodniopomorskie		49,5	115,0	275,9	359,9	439,4	429,8	501,8		202,5	**202,5**
Ogółem	18,9	47,7	138,2	259,1	364,8	365,1	451,6	515,9	235,8	153,1	**150,5**

Lasy poza ewidencją razem – powierzchnia według IGiK

Tabela 4.2. Zestawienie miąższości [m^3 grubizny brutto] lasów poza ewidencją według gatunków panujących oraz województw

Województwa	Grupy gatunków panujących														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m^3 grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Dolnośląskie	982873 *11,8*	222870 *2,7*		217403 *2,6*	1423146 *17,1*		2259515 *27,2*	92789 *1,1*	776944 *9,3*	809566 *9,7*	180609 *2,2*	602079 *7,2*	2183490 *26,2*	6904992 *82,9*	8328138 ***100,0***	***6,9***
Kujawsko-pomorskie	1202179 *21,7*				1202179 *21,7*		15886 *0,3*		421598 *7,6*	2364330 *42,8*	148706 *2,7*	211775 *3,8*	1168942 *21,1*	4331237 *78,3*	5533416 ***100,0***	***4,6***
Lubelskie	1770850 *29,0*	23155 *0,4*			1794005 *29,4*		62106 *1,0*	512360 *8,4*	1195606 *19,6*	1516679 *24,9*	183965 *3,0*	327022 *5,4*	503663 *8,3*	4301401 *70,6*	6095406 ***100,0***	***5,1***
Lubuskie	1961451 *25,9*	47480 *0,6*			2008931 *26,5*	371749 *4,9*	406828 *5,4*		1317730 *17,4*	2253847 *29,8*		421759 *5,6*	787365 *10,4*	5559278 *73,5*	7568209 ***100,0***	***6,3***
Łódzkie	1792428 *38,0*	16767 *0,4*			1809195 *38,4*		7730 *0,2*		1209949 *25,7*	1370237 *29,1*		73819 *1,6*	235662 *5,0*	2897397 *61,6*	4706592 ***100,0***	***3,9***
Małopolskie	592275 *11,4*	648029 *12,5*	213809 *4,1*	172279 *3,3*	1626392 *31,3*	201973 *3,9*	333163 *6,4*	208934 *4,0*	481499 *9,3*	1020222 *19,7*	1513	224580 *4,3*	1075124 *21,1*	3547008 *68,7*	5173400 ***100,0***	***4,3***
Mazowieckie	3328733 *32,8*	96455 *0,9*		8948 *0,1*	3434136 *33,8*		178697 *1,8*	1261	1608171 *15,8*	3117585 *30,7*	375318 *3,7*	643029 *6,3*	807232 *7,9*	6731293 *66,2*	10165429 ***100,0***	***8,4***
Opolskie	718135 *23,6*				718135 *23,6*		220715 *7,3*		216947 *7,1*	758021 *24,9*	162609 *5,3*	104518 *3,4*	859054 *28,4*	2321864 *76,4*	3039999 ***100,0***	***2,5***
Podkarpackie	1595539 *19,3*	93182 *1,1*	135446 *1,6*	236086 *2,9*	2060253 *24,9*	243624 *3,0*	247815 *3,0*	491330 *6,0*	1480252 *17,9*	1840377 *22,4*		589374 *7,1*	1296376 *15,7*	6189148 *75,1*	8249401 ***100,0***	***6,9***
Podlaskie	2118574 *32,9*	137625 *2,1*			2256199 *35,0*		3272 *0,1*	708	1085181 *16,9*	2309389 *35,8*		373852 *5,8*	411305 *6,4*	4183707 *65,0*	6439906 ***100,0***	***5,4***
Pomorskie	1835963 *25,5*	349883 *4,9*			2185846 *30,4*	341198 *4,8*	728987 *10,2*		1422999 *19,9*	1737413 *24,3*		325822 *4,6*	412926 *5,8*	4969345 *69,6*	7155191 ***100,0***	***5,9***
Śląskie	1097297 *20,0*	560289 *10,1*	1882		1659468 *30,1*	84582 *1,5*	522285 *9,5*	123182 *2,2*	920732 *16,7*	636117 *11,5*	276218 *5,0*	271748 *4,9*	1026570 *18,6*	3861434 *69,9*	5520902 ***100,0***	***4,6***

Lasy poza ewidencją razem – powierzchnia według IGiK

Tabela 4.2. Zestawienie miąższości [m^3 grubizny brutto] lasów poza ewidencją według gatunków panujących oraz województw

Województwa	Grupy gatunków panujących														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m^3 grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Świętokrzyskie	1903401 *47,8*	3865 *0,1*		34473 *0,9*	1941739 *48,8*		154135 *3,9*	8327 *0,2*	770370 *19,4*	567448 *14,3*		229233 *5,8*	301614 *7,6*	2031127 *51,2*	3972866 ***100,0***	***3,3***
Warmińsko-mazurskie	1989276 *14,6*	385371 *2,8*		35528 *0,3*	2410175 *17,7*		680644 *5,0*	7013 *0,1*	2715949 *19,9*	5176280 *37,7*		836034 *6,1*	1839191 *13,5*	11255111 *82,3*	13665286 ***100,0***	***11,4***
Wielkopolskie	1906632 *23,8*	139683 *1,7*			2046315 *25,5*		56844 *0,7*		895397 *11,2*	3860090 *48,2*	63806 *0,8*	317871 *4,0*	772915 *9,6*	5966923 *74,5*	8013238 ***100,0***	***6,7***
Zachodniopomorskie	2866154 *17,1*	591157 *3,5*		56574 *0,3*	3513885 *20,9*	204278 *1,2*	1298225 *7,8*	247700 *1,5*	3434311 *20,5*	5146256 *30,9*		543054 *3,2*	2346615 *14,0*	13220439 *79,1*	16734324 ***100,0***	***13,8***
Ogółem	27661760 *23,0*	3315811 *2,8*	351137 *0,3*	761291 *0,6*	32089999 *26,7*	1447404 *1,2*	7176847 *6,0*	1693604 *1,4*	19953635 *16,6*	34483857 *28,5*	1392744 *1,2*	6095569 *5,1*	16028044 *13,3*	88271704 *73,3*	120361703 ***100,0***	***100,0***

Lasy poza ewidencją razem – powierzchnia według IGiK

Tabela 4a.2. Zestawienie średniego wieku [lata] i średniej miąższości [m^3/ha grubizny brutto] lasów poza ewidencją według gatunków panujących oraz województw

Województwa	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	lata - m^3/ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Dolnośląskie	28 *140*	43 *192*		33 *398*	30 *163*		81 *322*	55 *283*	24 *88*	26 *147*	71 *255*	26 *194*	41 *148*	42 *171*	**40** *170*
Kujawsko-pomorskie	23 *104*				23 *104*		15 *67*		34 *111*	40 *274*	35 *572*	26 *220*	47 *230*	40 *228*	**33** *181*
Lubelskie	23 *99*	15 *32*			23 *96*		28 *39*	41 *198*	26 *84*	28 *208*	65 *442*	21 *93*	25 *150*	27 *130*	**26** *118*
Lubuskie	30 *129*	14 *91*	15		29 *120*	55 *687*	26 *93*	5	34 *119*	40 *268*		20 *240*	37 *251*	34 *187*	**32** *163*
Łódzkie	20 *110*	15 *118*		5	20 *109*		6 *7*		24 *97*	41 *226*		15 *76*	30 *103*	28 *126*	**25** *119*
Małopolskie	27 *120*	38 *189*	34 *223*	20 *150*	31 *155*	31 *198*	34 *130*	32 *110*	25 *93*	28 *147*	5 *5*	23 *125*	27 *117*	27 *123*	**28** *132*
Mazowieckie	20 *108*	26 *171*		15 *134*	20 *110*		14 *54*	42 *79*	22 *81*	39 *231*	74 *596*	25 *118*	29 *139*	28 *138*	**25** *127*
Opolskie	22 *89*				22 *89*		61 *250*		30 *122*	61 *380*	85 *434*	55 *335*	52 *281*	52 *276*	**37** *184*
Podkarpackie	21 *117*	28 *133*	19 *129*	23 *159*	21 *122*	54 *242*	32 *64*	33 *146*	25 *97*	25 *150*		22 *126*	31 *117*	28 *120*	**26** *121*
Podlaskie	23 *137*	27 *131*			23 *136*		10 *6*	11 *5*	22 *99*	37 *214*		30 *160*	25 *69*	28 *136*	**26** *136*
Pomorskie	24 *111*	24 *205*			24 *120*	101 *740*	46 *272*	5	31 *108*	39 *230*		21 *146*	24 *239*	34 *173*	**30** *152*
Śląskie	22 *110*	40 *153*	5 *30*		27 *121*	90 *443*	55 *243*	41 *216*	26 *106*	32 *152*	68 *723*	35 *147*	29 *133*	32 *150*	**30** *140*

Lasy poza ewidencją razem – powierzchnia według IGiK

Tabela 4a.2. Zestawienie średniego wieku [lata] i średniej miąższości [m^3/ha grubizny brutto] lasów poza ewidencją według gatunków panujących oraz województw

Województwa	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	lata - m^3/ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Świętokrzyskie	18 *104*	13 *20*		20 *92*	18 *103*		33 *72*	31 *72*	20 *60*	34 *168*	5	30 *133*	21 *80*	24 *85*	**21** *93*
Warmińsko-mazurskie	25 *146*	42 *179*		25 *338*	27 *152*		43 *190*	19 *17*	29 *137*	39 *238*	5	41 *323*	37 *184*	35 *192*	**33** *184*
Wielkopolskie	26 *119*	25 *311*			26 *125*		95 *154*		36 *127*	52 *270*	35 *172*	26 *151*	46 *176*	46 *209*	**38** *178*
Zachodniopomorskie	36 *182*	44 *280*		15 *90*	37 *190*	75 *401*	77 *338*	41 *217*	35 *152*	49 *263*		32 *162*	40 *178*	43 *206*	**42** *203*
Ogółem	24 *120*	35 *179*	22 *116*	22 *171*	25 *125*	58 *384*	46 *178*	33 *142*	27 *106*	39 *227*	54 *360*	26 *157*	35 *153*	34 *163*	**31** *151*

Lasy poza ewidencją razem – powierzchnia według IGiK

Tabela 5.2. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] lasów poza ewidencją według gatunków rzeczywistych

Województwa	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m³ grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Dolnośląskie	910909 *10,9*	205463 *2,5*		149949 *1,8*	1266321 *15,2*	16617 *0,2*	2294034 *27,5*	187076 *2,2*	804435 *9,7*	939923 *11,3*	149157 *1,8*	400367 *4,8*	2270208 *27,3*	7061817 *84,8*	**8328138** ***100,0***	*6,9*
Kujawsko-pomorskie	1114221 *20,1*	22043 *0,4*			1136264 *20,5*		119537 *2,2*	41282 *0,7*	437078 *7,9*	2315334 *41,8*	142898 *2,6*	201994 *3,7*	1139029 *20,6*	4397152 *79,5*	**5533416** ***100,0***	*4,6*
Lubelskie	1610207 *26,4*	14431 *0,2*		71068 *1,2*	1695706 *27,8*		127202 *2,1*	241071 *4,0*	1245244 *20,4*	1277119 *21,0*	262123 *4,3*	379001 *6,2*	867940 *14,2*	4399700 *72,2*	**6095406** ***100,0***	*5,1*
Lubuskie	1974375 *26,1*	47480 *0,6*		56670 *0,7*	2078525 *27,4*	285338 *3,8*	669388 *8,8*	18053 *0,2*	1034447 *13,7*	2286526 *30,3*		522314 *6,9*	673618 *8,9*	5489684 *72,6*	**7568209** ***100,0***	*6,3*
Łódzkie	1697233 *36,2*	16168 *0,3*		10873 *0,2*	1724274 *36,7*		86040 *1,8*	863	1174280 *24,9*	1297070 *27,6*		100641 *2,1*	323424 *6,9*	2982318 *63,3*	**4706592** ***100,0***	*3,9*
Małopolskie	530613 *10,3*	512168 *9,9*	234748 *4,5*	192359 *3,7*	1469888 *28,4*	130423 *2,5*	496768 *9,6*	106565 *2,1*	517090 *10,0*	819047 *15,8*	10602 *0,2*	267998 *5,2*	1355019 *26,2*	3703512 *71,6*	**5173400** ***100,0***	*4,3*
Mazowieckie	2976522 *29,3*	90704 *0,9*		33946 *0,3*	3101172 *30,5*		274917 *2,7*	6376 *0,1*	1839821 *18,1*	2808307 *27,6*	406153 *4,0*	644742 *6,3*	1083941 *10,7*	7064257 *69,5*	**10165429** ***100,0***	*8,4*
Opolskie	775414 *25,5*	25323 *0,8*		5501 *0,2*	806238 *26,5*		239163 *7,9*	1666 *0,1*	301992 *9,9*	730786 *24,0*	162609 *5,3*	87306 *2,9*	710239 *23,4*	2233761 *73,5*	**3039999** ***100,0***	*2,5*
Podkarpackie	1547467 *18,8*	101575 *1,2*	90645 *1,1*	254161 *3,1*	1993848 *24,2*	234720 *2,8*	269916 *3,3*	409074 *5,0*	1365851 *16,6*	1584027 *19,2*	67759 *0,8*	714562 *8,7*	1609644 *19,4*	6255553 *75,8*	**8249401** ***100,0***	*6,9*
Podlaskie	1973008 *30,6*	152447 *2,4*		195	2125650 *33,0*		49931 *0,8*	506	1224075 *19,0*	2139988 *33,2*	146	386489 *6,0*	513121 *8,0*	4314256 *67,0*	**6439906** ***100,0***	*5,4*
Pomorskie	1807087 *25,1*	376899 *5,3*		67653 *0,9*	2251639 *31,3*	348471 *4,9*	562182 *7,9*	68762 *1,0*	1304637 *18,2*	1636142 *22,9*	476824 *6,7*	256710 *3,6*	249824 *3,5*	4903552 *68,7*	**7155191** ***100,0***	*5,9*
Śląskie	1011848 *18,3*	490320 *8,9*	7866 *0,1*	55098 *1,0*	1565132 *28,3*	82336 *1,5*	612477 *11,1*	82410 *1,5*	1019913 *18,4*	645414 *11,7*	267931 *4,9*	291214 *5,3*	954075 *17,3*	3955770 *71,7*	**5520902** ***100,0***	*4,6*

Lasy poza ewidencją razem – powierzchnia według IGiK

Tabela 5.2. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] lasów poza ewidencją według gatunków rzeczywistych

Województwa	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m³ grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Świętokrzyskie	1793486 *45,1*	7057 *0,2*		64145 *1,6*	1864688 *46,9*	483	175481 *4,4*	14927 *0,4*	758966 *19,1*	534623 *13,5*	4569 *0,1*	278874 *7,0*	340255 *8,6*	2108178 *53,1*	**3972866** ***100,0***	*3,3*
Warmińsko-mazurskie	1894693 *13,9*	344657 *2,5*		50015 *0,4*	2289365 *16,8*	252	768533 *5,6*	101398 *0,7*	2507917 *18,4*	5041317 *36,8*	1899	911331 *6,7*	2043274 *15,0*	11375921 *83,2*	**13665286** ***100,0***	*11,4*
Wielkopolskie	1774505 *22,1*	154140 *1,9*	12033 *0,2*	605	1941283 *24,2*	107	205184 *2,6*	24598 *0,3*	825859 *10,3*	3447479 *43,1*	74642 *0,9*	306026 *3,8*	1188060 *14,8*	6071955 *75,8*	**8013238** ***100,0***	*6,7*
Zachodniopomorskie	2795296 *16,7*	437661 *2,6*	3504	143470 *0,9*	3379931 *20,2*	286571 *1,7*	1860842 *11,1*	176247 *1,1*	3095266 *18,5*	5022418 *30,0*		657166 *3,9*	2255883 *13,5*	13354393 *79,8*	**16734324** ***100,0***	*13,8*
Ogółem	26186884 *21,8*	2998536 *2,5*	348796 *0,3*	1155708 *1,0*	30689924 *25,6*	1385318 *1,2*	8811595 *7,3*	1480874 *1,2*	19456871 *16,2*	32525520 *26,9*	2027312 *1,7*	6406735 *5,3*	17577554 *14,6*	89671779 *74,4*	**120361703** ***100,0***	*100,0*

Lasy poza ewidencją razem – powierzchnia według IGiK

Tabela 10.1. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] lasów poza ewidencją według gatunków rzeczywistych oraz klas i podklas wieku

Kraj

Gatunki rzeczywiste	Na pow. leśnej niezal.	Klasy wieku													Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		Przestoje na pow. leśnej zal.	I		II		III		IV		V		VI	VII i st.	KO, KDO, BP			
			a	b	a	b	a	b	a	b	a	b						
	m³ grubizny brutto/%																	%
So	91069 *0,3*	337576 *1,3*	45900 *0,2*	6637539 *25,3*	6430063 *24,6*	3990331 *15,2*	3456998 *13,2*	1634182 *6,2*	1681451 *6,4*	591955 *2,3*	641820 *2,5*	422734 *1,6*	102531 *0,4*	93481 *0,4*	29254 *0,1*	26095815 *99,7*	26186884 *100,0*	21,8
Św		71026 *2,4*	1885 *0,1*	314722 *10,5*	559470 *18,7*	476018 *15,9*	344434 *11,5*	140907 *4,7*	693569 *22,9*	118999 *4,0*	64841 *2,2*	80280 *2,7*	129343 *4,3*		3042 *0,1*	2998536 *100,0*	2998536 *100,0*	2,5
Jd		11886 *3,4*	377 *0,1*	19874 *5,7*	28367 *8,1*	14631 *4,2*	29852 *8,6*	20355 *5,8*		103247 *29,6*	109657 *31,5*	10550 *3,0*				348796 *100,0*	348796 *100,0*	0,3
Pozostałe iglaste	796 *0,1*	8412 *0,7*		331550 *28,7*	304867 *26,4*	140568 *12,2*	164294 *14,2*	10927 *0,9*	106717 *9,2*	62171 *5,4*			25406 *2,2*			1154912 *99,9*	1155708 *100,0*	1,0
Razem iglaste	91865 *0,3*	428900 *1,4*	48162 *0,2*	7303685 *23,8*	7322767 *23,7*	4621548 *15,1*	3995578 *13,0*	1806371 *5,9*	2481737 *8,1*	876372 *2,9*	816318 *2,7*	513564 *1,7*	257280 *0,8*	93481 *0,3*	32296 *0,1*	30598059 *99,7*	30689924 *100,0*	25,6
Bk	111	85022 *6,1*	1702 *0,1*	13529 *1,0*	33255 *2,4*	77289 *5,6*	63234 *4,6*	83719 *6,0*	103356 *7,5*	428275 *30,9*	18478 *1,3*	81766 *5,9*	337623 *24,4*		57959 *4,2*	1385207 *100,0*	1385318 *100,0*	1,2
Db	24041 *0,3*	815697 *9,3*	4294	154047 *1,7*	563568 *6,4*	402041 *4,6*	798979 *9,1*	515117 *5,8*	817407 *9,3*	1215264 *13,7*	738054 *8,4*	652542 *7,4*	1019306 *11,6*	1075604 *12,2*	15634 *0,2*	8787554 *99,7*	8811595 *100,0*	7,3
Gb	6849 *0,5*	7880 *0,5*		27160 *1,8*	187237 *12,6*	270453 *18,3*	264466 *17,9*	202974 *13,7*	139078 *9,4*	113046 *7,6*	63937 *4,3*	108949 *7,4*	1464 *0,1*	73504 *5,0*	13877 *0,9*	1474025 *99,5*	1480874 *100,0*	1,2
Brz	19253 *0,1*	323184 *1,7*	69458 *0,4*	3211920 *16,5*	5074393 *26,0*	3461251 *17,8*	2331341 *12,0*	2204260 *11,3*	1148475 *5,9*	742165 *3,8*	697858 *3,6*	80933 *0,4*	15059 *0,1*	11391 *0,1*	65930 *0,3*	19437618 *99,9*	19456871 *100,0*	16,2
Ol	81645 *0,3*	276741 *0,9*	41772 *0,1*	1335122 *4,1*	3325503 *10,2*	4942074 *15,2*	5105148 *15,7*	6384578 *19,5*	5209657 *16,0*	3171690 *9,8*	1884390 *5,8*	583954 *1,8*	17733 *0,1*	36941 *0,1*	128572 *0,4*	32443875 *99,7*	32525520 *100,0*	26,9
Tp		9525 *0,5*	336	159675 *7,9*	317349 *15,6*	213644 *10,5*	287945 *14,2*	155546 *7,7*	259758 *12,8*	202749 *10,0*	242493 *12,0*	88001 *4,3*			90291 *4,5*	2027312 *100,0*	2027312 *100,0*	1,7
Os	4205 *0,1*	113763 *1,8*	24327 *0,4*	565727 *8,8*	1695073 *26,5*	1455906 *22,7*	1327536 *20,7*	526265 *8,2*	335772 *5,2*	205649 *3,2*	140795 *2,2*	10449 *0,2*		1268		6402530 *99,9*	6406735 *100,0*	5,3
Pozostałe liściaste	65618 *0,4*	562669 *3,2*	58272 *0,3*	1130842 *6,4*	1970410 *11,2*	2339355 *13,3*	2440217 *13,9*	2208240 *12,6*	2320251 *13,2*	1944375 *11,1*	1073292 *6,1*	353991 *2,0*	324420 *1,8*	663049 *3,8*	122553 *0,7*	17511936 *99,6*	17577554 *100,0*	14,6
Razem liściaste	201722 *0,2*	2194481 *2,4*	200161 *0,2*	6598022 *7,4*	13166788 *14,7*	13162013 *14,7*	12618866 *14,1*	12280699 *13,7*	10333754 *11,5*	8023213 *8,9*	4859297 *5,4*	1960585 *2,2*	1715605 *1,9*	1861757 *2,1*	494816 *0,6*	89470057 *99,8*	89671779 *100,0*	74,4
Ogółem	293587 *0,2*	2623381 *2,2*	248323 *0,2*	13901707 *11,5*	20489555 *17,2*	17783561 *14,8*	16614444 *13,8*	14087070 *11,7*	12815491 *10,6*	8899585 *7,4*	5675615 *4,7*	2474149 *2,1*	1972885 *1,6*	1955238 *1,6*	527112 *0,4*	120068116 *99,8*	120361703 *100,0*	100,0

Lasy poza ewidencją razem – powierzchnia według IGiK

Tabela 10. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] lasów poza ewidencją według gatunków panujących oraz klas i podklas wieku

Kraj

Gatunki panujące	Na pow. leśnej niezal.	Klasy wieku													Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		Przestoje na pow. leśnej zal.	I		II		III		IV		V		VI	VII i st.	KO, KDO, BP		
			a	b	a	b	a	b	a	b	a	b					
	m³ grubizny brutto/%																%
So	120797 *0,4*	236915 *0,9*	35802 *0,1*	7281767 *26,3*	6676721 *24,1*	4086082 *14,8*	3674027 *13,3*	1809438 *6,5*	1764442 *6,4*	596462 *2,2*	607159 *2,2*	519730 *1,9*	88179 *0,3*	164239 *0,6*		27540963 *99,6*	27661760 *100,0*	23,0
Św	2098 *0,1*	145211 *4,4*	6275 *0,2*	350646 *10,6*	631296 *19,0*	496861 *15,0*	312286 *9,4*	237030 *7,1*	878469 *26,5*	37297 *1,1*		85868 *2,6*	127321 *3,8*		5153 *0,2*	3313713 *99,9*	3315811 *100,0*	2,8
Jd	1854 *0,5*	27108 *7,7*	2038 *0,6*	2867 *0,8*	21117 *6,0*	10133 *2,9*	52777 *15,0*			86019 *24,5*	147224 *42,0*					349283 *99,5*	351137 *100,0*	0,3
Pozostałe iglaste		2046 *0,3*		206486 *27,1*	242223 *31,8*	73231 *9,6*	237305 *31,2*									761291 *100,0*	761291 *100,0*	0,6
Razem iglaste	124749 *0,4*	411280 *1,3*	44115 *0,1*	7841766 *24,5*	7571357 *23,6*	4666307 *14,5*	4276395 *13,3*	2046468 *6,4*	2642911 *8,2*	719778 *2,2*	754383 *2,4*	605598 *1,9*	215500 *0,7*	164239 *0,5*	5153	31965250 *99,6*	32089999 *100,0*	26,7
Bk	2868 *0,2*	26963 *1,9*	310	1317 *0,1*	2110 *0,1*	33561 *2,3*	55178 *3,8*	25122 *1,7*	3001 *0,2*	643951 *44,7*		119030 *8,2*	449411 *31,0*		84582 *5,8*	1444536 *99,8*	1447404 *100,0*	1,2
Db	58161 *0,8*	247014 *3,4*	13790 *0,2*	119722 *1,7*	250464 *3,5*	251151 *3,5*	268818 *3,7*	140286 *2,0*	554931 *7,7*	1380317 *19,3*	653631 *9,1*	768260 *10,7*	1091598 *15,2*	1378704 *19,2*		7118686 *99,2*	7176847 *100,0*	6,0
Gb		13017 *0,8*	38	53627 *3,2*	246795 *14,6*	467076 *27,5*	361654 *21,4*	272276 *16,1*	86259 *5,1*	110891 *6,5*	48259 *2,8*	33712 *2,0*				1693604 *100,0*	1693604 *100,0*	1,4
Brz		545284 *2,7*	36810 *0,2*	3032021 *15,2*	5092966 *25,7*	3420582 *17,1*	2419886 *12,1*	2680090 *13,4*	1261741 *6,3*	548168 *2,7*	852255 *4,3*				63832 *0,3*	19953635 *100,0*	19953635 *100,0*	16,6
Ol	96963 *0,3*	263090 *0,8*	46424 *0,1*	1425953 *4,1*	3534519 *10,2*	5399514 *15,7*	5799098 *16,8*	6595387 *19,1*	5396859 *15,7*	3369146 *9,8*	1696293 *4,9*	730270 *2,1*			130341 *0,4*	34386894 *99,7*	34483857 *100,0*	28,5
Tp		1000 *0,1*	513			212512 *15,3*	237735 *17,1*	70421 *5,1*	259370 *18,6*	36536 *2,6*	272797 *19,5*	95735 *6,9*			206125 *14,8*	1392744 *100,0*	1392744 *100,0*	1,2
Os	1931	280135 *4,6*	44680 *0,7*	429007 *7,0*	1731418 *28,5*	1296580 *21,3*	1586526 *26,0*	276706 *4,5*	394815 *6,5*	53771 *0,9*						6093638 *100,0*	6095569 *100,0*	5,1
Pozostałe liściaste	8915 *0,1*	835598 *5,2*	61643 *0,4*	998294 *6,2*	2059926 *12,9*	2036278 *12,7*	1609154 *10,0*	1980314 *12,4*	2215604 *13,8*	2037027 *12,7*	1397997 *8,7*	121544 *0,8*	216376 *1,3*	412295 *2,6*	37079 *0,2*	16019129 *99,9*	16028044 *100,0*	13,3
Razem liściaste	168838 *0,2*	2212101 *2,5*	204208 *0,2*	6059941 *6,9*	12918198 *14,6*	13117254 *14,9*	12338049 *14,0*	12040602 *13,6*	10172580 *11,5*	8179807 *9,3*	4921232 *5,6*	1868551 *2,1*	1757385 *2,0*	1790999 *2,0*	521959 *0,6*	88102866 *99,8*	88271704 *100,0*	73,3
Ogółem	293587 *0,2*	2623381 *2,2*	248323 *0,2*	13901707 *11,5*	20489555 *17,2*	17783561 *14,8*	16614444 *13,8*	14087070 *11,7*	12815491 *10,6*	8899585 *7,4*	5675615 *4,7*	2474149 *2,1*	1972885 *1,6*	1955238 *1,6*	527112 *0,4*	120068116 *99,8*	120361703 *100,0*	100,0

Lasy poza ewidencją razem – powierzchnia według IGiK

Tabela 12. Zestawienie miąższości [m^3 grubizny brutto] lasów poza ewidencją według województw oraz klas i podklas wieku

Kraj

Województwa	Na pow. leśnej niezal.	Klasy wieku														Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		Przestoje na pow. leśnej zal.	I		II		III		IV		V		VI	VII i st.	KO, KDO, BP			
			a	b	a	b	a	b	a	b	a	b						
	m^3 grubizny brutto/%																	%
Dolnośląskie	8142 *0,1*	558285 *6,7*	8767 *0,1*	571899 *6,9*	942974 *11,3*	1391248 *16,7*	504584 *6,1*	424092 *5,1*	840673 *10,1*	302482 *3,6*	612386 *7,4*	702971 *8,4*	433638 *5,2*	1025997 *12,3*		8319996 *99,9*	8328138 *100,0*	6,9
Kujawsko-pomorskie	4547 *0,1*		4378 *0,1*	385042 *7,0*	746334 *13,5*	1214367 *21,8*	1074009 *19,4*	1109888 *20,1*	293457 *5,3*	545582 *9,9*	96662 *1,7*	36974 *0,7*			22176 *0,4*	5528869 *99,9*	5533416 *100,0*	4,6
Lubelskie	1687	90390 *1,5*	8951 *0,1*	1543401 *25,5*	1494612 *24,5*	1154983 *18,9*	1219226 *20,0*	56139 *0,9*	301990 *5,0*	124499 *2,0*	53919 *0,9*				45609 *0,7*	6093719 *100,0*	6095406 *100,0*	5,1
Lubuskie	27933 *0,4*	238204 *3,1*	24637 *0,3*	591968 *7,8*	827810 *10,9*	1096127 *14,5*	777398 *10,3*	1269627 *16,8*	970509 *12,8*	1386208 *18,3*	80003 *1,1*	277785 *3,7*				7540276 *99,6*	7568209 *100,0*	6,3
Łódzkie	6707 *0,1*	61098 *1,3*	12105 *0,3*	1184666 *25,3*	971022 *20,6*	621561 *13,2*	399613 *8,5*	800131 *17,0*	416385 *8,8*	60720 *1,3*	91158 *1,9*			81426 *1,7*		4699885 *99,9*	4706592 *100,0*	3,9
Małopolskie	7334 *0,1*	230478 *4,5*	38412 *0,7*	643056 *12,4*	969644 *18,8*	623929 *12,1*	738186 *14,3*	654216 *12,6*	410540 *7,9*	418767 *8,1*	219943 *4,3*	119030 *2,3*	73741 *1,4*		26124 *0,5*	5166066 *99,9*	5173400 *100,0*	4,3
Mazowieckie	116435 *1,1*	112130 *1,1*	32281 *0,3*	1296238 *12,8*	2030201 *20,0*	2111202 *20,8*	1498973 *14,7*	949649 *9,3*	1175947 *11,6*	608701 *6,0*	137937 *1,4*	95735 *0,9*				10048994 *98,9*	10165429 *100,0*	8,4
Opolskie	394	32752 *1,1*	69	215053 *7,1*	688690 *22,7*	119923 *3,9*	205405 *6,8*	170559 *5,6*	205386 *6,8*	229075 *7,5*	769955 *25,3*	402738 *13,2*				3039605 *100,0*	3039999 *100,0*	2,5
Podkarpackie	27137 *0,3*	80618 *1,0*	38692 *0,5*	1648084 *20,0*	2326131 *28,2*	1217042 *14,8*	963142 *11,7*	346303 *4,2*	915279 *11,1*	329869 *4,0*	78298 *0,9*	143928 *1,7*	114456 *1,4*		20422 *0,2*	8222264 *99,7*	8249401 *100,0*	6,9
Podlaskie	2175	120009 *1,9*	4795 *0,1*	1003223 *15,6*	1382736 *21,5*	1391042 *21,6*	859935 *13,4*	828172 *12,9*	511623 *7,9*	221597 *3,4*	59914 *0,9*	54685 *0,8*				6437731 *100,0*	6439906 *100,0*	5,4
Pomorskie	6402 *0,1*	187538 *2,6*	30115 *0,4*	640428 *9,0*	1630671 *22,8*	594394 *8,3*	1145627 *16,0*	748587 *10,5*	455604 *6,4*	582942 *8,1*	401107 *5,6*	193122 *2,7*	430489 *6,0*		108165 *1,5*	7148789 *99,9*	7155191 *100,0*	5,9
Śląskie	58196 *1,1*	137713 *2,5*	9617 *0,2*	738972 *13,4*	1053890 *19,0*	789662 *14,3*	669301 *12,1*	481690 *8,7*	792009 *14,3*	147539 *2,7*	94061 *1,7*		176070 *3,2*	81475 *1,5*	290707 *5,3*	5462706 *98,9*	5520902 *100,0*	4,6
Świętokrzyskie	1781	65110 *1,6*	13595 *0,3*	1145829 *28,8*	1252661 *31,7*	531518 *13,4*	338526 *8,5*	127247 *3,2*	234233 *5,9*	124902 *3,1*	32455 *0,8*	34184 *0,9*		56916 *1,4*	13909 *0,4*	3971085 *100,0*	3972866 *100,0*	3,3
Warmińsko-mazurskie	19579 *0,1*	213534 *1,6*	20567 *0,2*	1043541 *7,6*	1503387 *11,0*	2234184 *16,3*	2536369 *18,6*	2352420 *17,2*	1907822 *14,0*	806287 *5,9*	473313 *3,5*	40485 *0,3*	86372 *0,6*	427426 *3,1*		13645707 *99,9*	13665286 *100,0*	11,4
Wielkopolskie	5138 *0,1*	356425 *4,4*	328	408476 *5,1*	1238433 *15,5*	981880 *12,3*	1107241 *13,8*	647008 *8,1*	1208689 *15,1*	1250599 *15,5*	486509 *6,1*	234333 *2,9*	88179 *1,1*			8008100 *99,9*	8013238 *100,0*	6,7
Zachodniopomorskie		139097 *0,8*	1014	841831 *5,0*	1430359 *8,5*	1710499 *10,2*	2576909 *15,4*	3121342 *18,8*	2175345 *13,0*	1759816 *10,5*	1987995 *11,9*	138179 *0,8*	569940 *3,4*	281998 *1,7*		16734324 *100,0*	16734324 *100,0*	13,8
Ogółem	293587 *0,2*	2623381 *2,2*	248323 *0,2*	13901707 *11,5*	20489555 *17,2*	17783561 *14,8*	16614444 *13,8*	14087070 *11,7*	12815491 *10,6*	8899585 *7,4*	5675615 *4,7*	2474149 *2,1*	1972885 *1,6*	1955238 *1,6*	527112 *0,4*	120068116 *99,8*	120361703 *100,0*	100,0

Lasy poza ewidencją razem – powierzchnia według IGiK

Tabela 29.2. Zestawienie liczby [szt.] założonych powierzchni próbnych oraz teoretycznych błędów [%] określania miąższości drzew żywych w lasach poza ewidencją według województw

Województwa	Drzewa żywe			
	standardowy błąd procentowy [%]	względna liczba powierzchni próbnych [n]	bezwzględna liczba powierzchni próbnych [m]	współczynnik zmienności [%]
1	2	3	4	5
Dolnośląskie	5,74	130,0450	173	65,4
Kujawsko-pomorskie	7,21	78,5875	112	62,2
Lubelskie	8,77	112,8625	143	90,3
Lubuskie	7,83	100,1500	127	77,5
Łódzkie	4,82	162,9900	258	60,8
Małopolskie	4,30	274,7050	344	70,7
Mazowieckie	4,14	440,4675	617	86,8
Opolskie	11,14	35,9425	49	62,8
Podkarpackie	3,87	317,8325	438	68,6
Podlaskie	4,41	245,6875	326	68,8
Pomorskie	8,14	117,3025	154	86,1
Śląskie	5,23	206,8200	252	74,3
Świętokrzyskie	5,23	225,9900	311	77,9
Warmińsko-mazurskie	4,95	185,1350	235	66,9
Wielkopolskie	5,48	121,6900	148	59,8
Zachodniopomorskie	5,75	132,0475	157	65,6
Ogółem	1,58	2888,2550	3844	84,9

Lasy poza ewidencją razem – powierzchnia według IGiK

Lasy poza ewidencją razem

powierzchnia według IGiK – obliczenia dla RDLP

Tabela 1.4. Zestawienie powierzchni [ha] lasów poza ewidencją w zasięgu Lasów Państwowych według klas wieku oraz RDLP

RDLP	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku								Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
	ha/%											%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
BIAŁYSTOK	696 *1,0*	26578 *39,7*	25962 *38,7*	9831 *14,6*	3527 *5,3*	400 *0,6*	87 *0,1*			66385 *99,0*	**67081** ***100,0***	***8,2***
GDAŃSK	201 *0,9*	10692 *48,3*	7045 *31,8*	3000 *13,5*	392 *1,8*	386 *1,7*	436 *2,0*			21951 *99,1*	**22152** ***100,0***	***2,8***
KATOWICE	1811 *2,8*	24532 *37,3*	23617 *35,9*	7663 *11,7*	4617 *7,0*	2186 *3,3*	682 *1,0*	227 *0,3*	454 *0,7*	63978 *97,2*	**65789** ***100,0***	***8,2***
KRAKÓW	834 *2,5*	13807 *41,0*	11260 *33,5*	5208 *15,5*	1978 *5,9*	214 *0,6*	111 *0,3*		245 *0,7*	32823 *97,5*	**33657** ***100,0***	***4,2***
KROSNO	1956 *3,6*	19345 *35,4*	23149 *42,3*	6391 *11,6*	2575 *4,7*	716 *1,3*	190 *0,3*		456 *0,8*	52822 *96,4*	**54778** ***100,0***	***6,8***
LUBLIN	953 *1,5*	29282 *46,7*	23798 *37,9*	5931 *9,4*	1594 *2,5*	838 *1,3*			419 *0,7*	61862 *98,5*	**62815** ***100,0***	***7,9***
ŁÓDŹ	1335 *2,7*	22742 *46,1*	16786 *34,0*	5374 *10,9*	2471 *5,0*	494 *1,0*		149 *0,3*		48016 *97,3*	**49351** ***100,0***	***6,2***
OLSZTYN	922 *1,6*	19619 *33,6*	18315 *31,5*	11306 *19,5*	5854 *10,1*	1556 *2,6*		613 *1,1*		57263 *98,4*	**58185** ***100,0***	***7,3***
PIŁA	123 *0,5*	4042 *17,2*	11010 *47,0*	4203 *18,0*	3153 *13,5*	889 *3,8*				23297 *99,5*	**23420** ***100,0***	***2,9***
POZNAŃ	682 *2,3*	5680 *19,0*	11623 *38,7*	6067 *20,2*	4551 *15,2*	1393 *4,6*				29314 *97,7*	**29996** ***100,0***	***3,8***
RADOM	1597 *2,4*	37108 *56,0*	21253 *32,1*	3734 *5,6*	1900 *2,9*	309 *0,5*		183 *0,3*	136 *0,2*	64623 *97,6*	**66220** ***100,0***	***8,3***
SZCZECIN		16867 *28,2*	17697 *29,4*	14715 *24,4*	6256 *10,4*	2633 *4,3*	1400 *2,3*	593 *1,0*		60161 *100,0*	**60161** ***100,0***	***7,5***

Lasy poza ewidencją razem – powierzchnia według IGiK

Tabela 1.4. Zestawienie powierzchni [ha] lasów poza ewidencją w zasięgu Lasów Państwowych według klas wieku oraz RDLP

RDLP	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku								Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
	ha/%											%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
SZCZECINEK	623 *1,1*	9588 *17,2*	21132 *38,0*	13326 *23,9*	7498 *13,5*	3056 *5,5*			422 *0,8*	55022 *98,9*	**55645** ***100,0***	***7,0***
TORUŃ	1031 *3,1*	10842 *32,6*	11441 *34,3*	7458 *22,3*	1615 *4,8*	731 *2,2*			244 *0,7*	32331 *96,9*	**33362** ***100,0***	***4,2***
WARSZAWA	1526 *3,8*	18634 *46,1*	13596 *33,6*	3682 *9,1*	2789 *6,9*	194 *0,5*				38895 *96,2*	**40421** ***100,0***	***5,1***
WROCŁAW	1029 *2,2*	14308 *30,6*	17089 *36,6*	4088 *8,8*	3340 *7,1*	3888 *8,3*	1133 *2,4*	1885 *4,0*		45731 *97,8*	**46760** ***100,0***	***5,8***
ZIELONA GÓRA	564 *1,9*	11674 *38,8*	6386 *21,3*	5963 *19,9*	4189 *14,0*	940 *3,1*	287 *1,0*			29439 *98,1*	**30003** ***100,0***	***3,8***
Ogółem	15883 *2,0*	295340 *37,0*	281159 *35,1*	117940 *14,7*	58299 *7,3*	20823 *2,6*	4326 *0,5*	3650 *0,5*	2376 *0,3*	783913 *98,0*	**799796** ***100,0***	***100,0***

Lasy poza ewidencją razem – powierzchnia według IGiK

Tabela 1. Zestawienie powierzchni [ha] lasów poza ewidencją według gatunków panujących oraz klas i podklas wieku
Kraj

Gatunki panujące	Pow. leśna niezalesiona	Klasy wieku													Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		I		II		III		IV		V		VI	VII i st.	KO, KDO, BP			
		a	b	a	b	a	b	a	b	a	b						
	ha/%																%
So	6650 *2,8*	22611 *9,7*	102131 *43,8*	48505 *20,8*	20364 *8,7*	13196 *5,6*	7285 *3,1*	5282 *2,3*	2569 *1,1*	2893 *1,2*	1557 *0,7*	287 *0,1*	299 *0,1*		226979 *97,2*	233629 *100,0*	29,1
Św	226 *1,2*	606 *3,3*	4705 *25,8*	3321 *18,3*	3448 *19,0*	1650 *9,1*	960 *5,3*	2614 *14,4*	132 *0,7*		84 *0,5*	314 *1,7*		132 *0,7*	17966 *98,8*	18192 *100,0*	2,3
Jd	685 *23,7*	307 *10,6*	944 *32,7*	264 *9,1*	132 *4,6*	228 *7,9*			132 *4,6*	195 *6,8*					2202 *76,3*	2887 *100,0*	0,4
Pozostałe iglaste		395 *8,9*	1917 *43,2*	1392 *31,3*	266 *6,0*	471 *10,6*									4441 *100,0*	4441 *100,0*	0,6
Razem iglaste	7561 *2,9*	23919 *9,2*	109697 *42,5*	53482 *20,6*	24210 *9,3*	15545 *6,0*	8245 *3,2*	7896 *3,0*	2833 *1,1*	3088 *1,2*	1641 *0,6*	601 *0,2*	299 *0,1*	132 *0,1*	251588 *97,1*	259149 *100,0*	32,4
Bk	353 *9,8*	406 *11,2*	142 *3,9*	128 *3,5*	164 *4,5*	228 *6,3*	132 *3,7*	28 *0,8*	1098 *30,4*		227 *6,3*	480 *13,3*		227 *6,3*	3260 *90,2*	3613 *100,0*	0,5
Db	2805 *7,1*	7341 *18,5*	3694 *9,4*	4412 *11,2*	3069 *7,8*	3045 *7,7*	1086 *2,8*	1898 *4,8*	3924 *9,9*	1769 *4,5*	1851 *4,7*	2352 *6,0*	2221 *5,6*		36662 *92,9*	39467 *100,0*	4,9
Gb		1548 *12,7*	1449 *11,9*	2355 *19,4*	3391 *27,9*	1623 *13,3*	898 *7,4*	380 *3,1*	381 *3,1*	80 *0,7*	64 *0,5*				12169 *100,0*	12169 *100,0*	1,5
Brz	31	18007 *9,6*	53964 *28,6*	55887 *29,7*	26163 *13,9*	12596 *6,7*	11015 *5,8*	5694 *3,0*	1322 *0,7*	2938 *1,6*				783 *0,4*	188369 *100,0*	188400 *100,0*	23,6
Ol	4089 *2,7*	8692 *5,7*	18961 *12,5*	26300 *17,3*	27066 *17,8*	21788 *14,3*	17411 *11,5*	14288 *9,4*	7731 *5,1*	3402 *2,2*	1642 *1,1*			666 *0,4*	147947 *97,3*	152036 *100,0*	19,0
Tp		614 *17,4*			556 *15,7*	308 *8,7*	322 *9,1*	558 *15,8*	194 *5,5*	561 *15,9*	194 *5,5*			227 *6,4*	3534 *100,0*	3534 *100,0*	0,4
Os	123 *0,3*	7147 *18,5*	5098 *13,2*	12016 *31,2*	6811 *17,6*	5178 *13,4*	606 *1,6*	1525 *4,0*	93 *0,2*						38474 *99,7*	38597 *100,0*	4,8
Pozostałe liściaste	921 *0,9*	12190 *11,9*	22471 *21,8*	20162 *19,6*	14987 *14,6*	8703 *8,5*	9211 *9,0*	5076 *4,9*	3380 *3,3*	2810 *2,7*	556 *0,5*	893 *0,9*	1130 *1,1*	341 *0,3*	101910 *99,1*	102831 *100,0*	12,9
Razem liściaste	8322 *1,5*	55945 *10,3*	105779 *19,6*	121260 *22,6*	82207 *15,2*	53469 *9,9*	40681 *7,5*	29447 *5,4*	18123 *3,4*	11560 *2,1*	4534 *0,8*	3725 *0,7*	3351 *0,6*	2244 *0,4*	532325 *98,5*	540647 *100,0*	67,6
Ogółem	15883 *2,0*	79864 *10,0*	215476 *27,0*	174742 *21,8*	106417 *13,3*	69014 *8,6*	48926 *6,1*	37343 *4,7*	20956 *2,6*	14648 *1,8*	6175 *0,8*	4326 *0,5*	3650 *0,5*	2376 *0,3*	783913 *98,0*	799796 *100,0*	100,0

Lasy poza ewidencją razem – powierzchnia według IGiK

Tabela 2.4. Zestawienie powierzchni [ha] lasów poza ewidencją w zasięgu Lasów Państwowych według gatunków panujących oraz RDLP

RDLP	Grupy gatunków panujących														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	ha/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
BIAŁYSTOK	20836 *31,0*	1999 *3,0*			22835 *34,0*		1058 *1,6*	183 *0,3*	14433 *21,5*	17192 *25,6*		3495 *5,2*	7885 *11,8*	44246 *66,0*	**67081** ***100,0***	***8,2***
GDAŃSK	7300 *33,1*	1117 *5,0*			8417 *38,1*	290 *1,3*	848 *3,8*	290 *1,3*	7069 *31,9*	2423 *10,9*		1609 *7,3*	1206 *5,4*	13735 *61,9*	**22152** ***100,0***	***2,8***
KATOWICE	17003 *25,9*	5313 *8,1*	74 *0,1*		22390 *34,1*	454 *0,7*	3219 *4,9*	1601 *2,4*	13440 *20,4*	8108 *12,3*	638 *1,0*	2770 *4,2*	13169 *20,0*	43399 *65,9*	**65789** ***100,0***	***8,2***
KRAKÓW	4043 *12,0*	2602 *7,7*	884 *2,6*	1051 *3,1*	8580 *25,4*	808 *2,4*	2539 *7,5*	1218 *3,6*	4438 *13,2*	6156 *18,3*	264 *0,8*	2168 *6,4*	7486 *22,4*	25077 *74,6*	**33657** ***100,0***	***4,2***
KROSNO	9451 *17,3*	746 *1,4*	1115 *2,0*	1578 *2,9*	12890 *23,6*	1066 *1,9*	3288 *6,0*	3578 *6,5*	10351 *18,9*	10148 *18,5*		3429 *6,3*	10028 *18,3*	41888 *76,4*	**54778** ***100,0***	***6,8***
LUBLIN	23179 *36,9*	325 *0,5*			23504 *37,4*		1976 *3,1*	2327 *3,7*	19087 *30,4*	8152 *13,0*	375 *0,6*	3490 *5,6*	3904 *6,2*	39311 *62,6*	**62815** ***100,0***	***7,9***
ŁÓDŹ	19405 *39,3*	255 *0,5*		98 *0,2*	19758 *40,0*		1592 *3,2*		13657 *27,7*	8915 *18,1*		1957 *4,0*	3472 *7,0*	29593 *60,0*	**49351** ***100,0***	***6,2***
OLSZTYN	14022 *24,1*	607 *1,0*		82 *0,1*	14711 *25,2*		2545 *4,4*	322 *0,6*	14733 *25,3*	16069 *27,7*	314 *0,5*	1978 *3,4*	7513 *12,9*	43474 *74,8*	**58185** ***100,0***	***7,3***
PIŁA	6960 *29,7*	505 *2,2*			7465 *31,9*		456 *1,9*		5703 *24,4*	6363 *27,2*		2701 *11,5*	732 *3,1*	15955 *68,1*	**23420** ***100,0***	***2,9***
POZNAŃ	8654 *28,9*	352 *1,2*			9006 *30,1*	93 *0,3*	769 *2,6*		5249 *17,5*	9764 *32,4*	290 *1,0*	869 *2,9*	3956 *13,2*	20990 *69,9*	**29996** ***100,0***	***3,8***
RADOM	29399 *44,3*	183 *0,3*		361 *0,5*	29943 *45,1*		2988 *4,5*	112 *0,2*	19524 *29,5*	5218 *7,9*	300 *0,5*	3382 *5,1*	4753 *7,2*	36277 *54,9*	**66220** ***100,0***	***8,3***
SZCZECIN	11768 *19,6*	661 *1,1*		661 *1,1*	13090 *21,8*		3702 *6,2*	1206 *2,0*	16002 *26,6*	16129 *26,7*		1563 *2,6*	8469 *14,1*	47071 *78,2*	**60161** ***100,0***	***7,5***

Lasy poza ewidencją razem – powierzchnia według IGiK

Tabela 2.4. Zestawienie powierzchni [ha] lasów poza ewidencją w zasięgu Lasów Państwowych według gatunków panujących oraz RDLP

RDLP	Grupy gatunków panujących														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	ha/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
SZCZECINEK	16622 *30,0*	1672 *3,0*			18294 *33,0*	522 *0,9*	3017 *5,4*	590 *1,1*	14185 *25,5*	12658 *22,7*		1084 *1,9*	5295 *9,5*	37351 *67,0*	**55645** ***100,0***	***7,0***
TORUŃ	13645 *41,0*				13645 *41,0*		243 *0,7*		4581 *13,7*	8216 *24,6*	266 *0,8*	809 *2,4*	5602 *16,8*	19717 *59,0*	**33362** ***100,0***	***4,2***
WARSZAWA	13520 *33,5*	665 *1,6*		71 *0,2*	14256 *35,3*		1906 *4,7*	12	11168 *27,6*	6604 *16,3*	388 *1,0*	2707 *6,7*	3380 *8,4*	26165 *64,7*	**40421** ***100,0***	***5,1***
WROCŁAW	6951 *14,9*	1146 *2,5*		539 *1,2*	8636 *18,6*	43 *0,1*	6304 *13,5*	323 *0,7*	8347 *17,9*	5071 *10,8*	699 *1,5*	3061 *6,5*	14276 *30,4*	38124 *81,4*	**46760** ***100,0***	***5,8***
ZIELONA GÓRA	10871 *36,2*	44 *0,1*	814 *2,7*		11729 *39,0*	337 *1,1*	3017 *10,1*	407 *1,4*	6433 *21,4*	4850 *16,2*		1525 *5,1*	1705 *5,7*	18274 *61,0*	**30003** ***100,0***	***3,8***
Ogółem	233629 *29,1*	18192 *2,3*	2887 *0,4*	4441 *0,6*	259149 *32,4*	3613 *0,5*	39467 *4,9*	12169 *1,5*	188400 *23,6*	152036 *19,0*	3534 *0,4*	38597 *4,8*	102831 *12,9*	540647 *67,6*	**799796** ***100,0***	***100,0***

Lasy poza ewidencją razem – powierzchnia według IGiK

Tabela 3.4. Zestawienie miąższości [m^3 grubizny brutto] lasów w zasięgu Lasów Państwowych według klas wieku oraz RDLP

RDLP	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
		m^3 grubizny brutto/%											%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
BIAŁYSTOK	9464 *0,1*	204807 2,1	1342459 *13,7*	3890514 *39,7*	2883962 *29,4*	1280646 *13,1*	134449 *1,4*	48795 *0,5*			9785632 *99,9*	**9795096** ***100,0***	***8,2***
GDAŃSK		9620 0,3	435596 *15,6*	1099638 *39,5*	691615 *24,7*	106919 *3,8*	139114 *5,0*	309743 *11,1*			2792245 *100,0*	**2792245** ***100,0***	***2,4***
KATOWICE	73636 *0,8*	246582 2,6	1119466 *12,0*	2973066 *32,1*	1864617 *19,9*	1431757 *15,3*	977540 *10,4*	209612 *2,2*	96832 *1,0*	345502 *3,7*	9264974 *99,2*	**9338610** ***100,0***	***7,9***
KRAKÓW	8813 *0,2*	195616 4,3	642789 *14,1*	1371918 *30,0*	1146805 *25,2*	959658 *21,1*	142790 *3,1*	67646 *1,5*		23989 *0,5*	4551211 *99,8*	**4560024** ***100,0***	***3,8***
KROSNO	13151 *0,2*	36242 0,5	1308616 *18,7*	3224678 *46,1*	1190927 *17,0*	848167 *12,1*	236988 *3,4*	120815 *1,7*		21659 *0,3*	6988092 *99,8*	**7001243** ***100,0***	***5,9***
LUBLIN	15903 *0,2*	47902 0,7	1875432 *27,4*	2898600 *42,4*	1595036 *23,3*	325653 *4,7*	48637 *0,7*			41096 *0,6*	6832356 *99,8*	**6848259** ***100,0***	***5,8***
ŁÓDŹ	8697 *0,1*	73707 1,2	1330813 *21,4*	2139105 *34,3*	1615491 *25,9*	893816 *14,3*	91528 *1,5*		81976 *1,3*		6226436 *99,9*	**6235133** ***100,0***	***5,2***
OLSZTYN	32425 *0,3*	111204 1,1	698740 *6,8*	2889461 *28,1*	3519092 *34,1*	2069691 *20,2*	635440 *6,2*		332107 *3,2*		10255735 *99,7*	**10288160** ***100,0***	***8,7***
PIŁA	3830 *0,1*	275425 7,1	153608 *3,9*	1168684 *30,0*	1349361 *34,6*	686138 *17,7*	258092 *6,6*				3891308 *99,9*	**3895138** ***100,0***	***3,3***
POZNAŃ	2510	196213 3,7	255732 *4,9*	1453999 *27,7*	1197639 *22,8*	1696522 *32,1*	462381 *8,8*				5262486 *100,0*	**5264996** ***100,0***	***4,4***
RADOM	3853 *0,1*	68340 1,1	1530471 *25,5*	2575124 *43,0*	975244 *16,2*	716544 *12,0*	64139 *1,0*		54819 *0,9*	13321 *0,2*	5998002 *99,9*	**6001855** ***100,0***	***5,1***
SZCZECIN		22162 0,2	1034849 *9,6*	2350329 *21,9*	3363683 *31,1*	1993176 *18,6*	1096680 *10,2*	601674 *5,6*	297553 *2,8*		10760106 *100,0*	**10760106** ***100,0***	***9,1***

Lasy poza ewidencją razem – powierzchnia według IGiK

Tabela 3.4. Zestawienie miąższości [m^3 grubizny brutto] lasów w zasięgu Lasów Państwowych według klas wieku oraz RDLP

RDLP	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
	m^3 grubizny brutto/%												%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
SZCZECINEK	6181 *0,1*	324219 2,8	343115 *2,9*	2323104 *19,9*	3870822 *33,2*	3146471 *27,0*	1488641 *12,8*			146299 *1,3*	11642671 *99,9*	**11648852** ***100,0***	***9,7***
TORUŃ	6507 *0,1*	0 0,0	477876 *8,4*	2140881 *37,5*	2058624 *36,1*	860304 *15,1*	137033 *2,4*			22831 *0,4*	5697549 *99,9*	**5704056** ***100,0***	***4,8***
WARSZAWA	103125 *1,9*	105337 1,9	838252 *15,3*	2443464 *44,6*	1012547 *18,4*	886534 *16,1*	101489 *1,8*				5387623 *98,1*	**5490748** ***100,0***	***4,6***
WROCŁAW	8027 *0,1*	528823 6,6	568582 *7,1*	2287413 *28,6*	819291 *10,2*	1073003 *13,3*	1298569 *16,2*	427984 *5,3*	1012566 *12,6*		8016231 *99,9*	**8024258** ***100,0***	***6,8***
ZIELONA GÓRA	24200 *0,5*	206367 4,0	249640 *4,9*	1087321 *21,3*	1225554 *23,9*	1921308 *37,4*	310190 *6,1*	96962 *1,9*			5097342 *99,5*	**5121542** ***100,0***	***4,3***
Ogółem	320322 *0,3*	2652566 2,2	14206036 *11,9*	38317299 *32,3*	30380310 *25,5*	20896307 *17,6*	7623700 *6,5*	1883231 *1,6*	1875853 *1,6*	614697 *0,5*	118449999 *99,7*	**118770321** ***100,0***	***100,0***

Lasy poza ewidencją razem – powierzchnia według IGiK

Tabela 3a.4. Zestawienie średniej miąższości [m^3/ha grubizny brutto] lasów poza ewidencją według klas wieku oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku								Razem pow. zalesiona	Ogółem
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m^3 /ha grubizny brutto										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
BIAŁYSTOK	13,6	50,5	149,9	293,4	363,1	336,1	560,9			147,4	**146,0**
GDAŃSK		40,7	156,1	230,5	272,8	360,4	710,4			127,2	**126,0**
KATOWICE	40,7	45,6	125,9	243,3	310,1	447,2	307,3	426,6	761,0	144,8	**141,9**
KRAKÓW	10,6	46,6	121,8	220,2	485,2	667,2	609,4		97,9	138,7	**135,5**
KROSNO	6,7	67,6	139,3	186,3	329,4	331,0	635,9		47,5	132,3	**127,8**
LUBLIN	16,7	64,0	121,8	268,9	204,3	58,0			98,1	110,4	**109,0**
ŁÓDŹ	6,5	58,5	127,4	300,6	361,7	185,3		550,2		129,7	**126,3**
OLSZTYN	35,2	35,6	157,8	311,3	353,6	408,4		541,8		179,1	**176,8**
PIŁA	31,1	38,0	106,1	321,0	217,6	290,3				167,0	**166,3**
POZNAŃ	3,7	45,0	125,1	197,4	372,8	331,9				179,5	**175,5**
RADOM	2,4	41,2	121,2	261,2	377,1	207,6		299,6	97,9	92,8	**90,6**
SZCZECIN		61,4	132,8	228,6	318,6	416,5	429,8	501,8		178,9	**178,9**

Lasy poza ewidencją razem – powierzchnia według IGiK

Tabela 3a.4. Zestawienie średniej miąższości [m^3/ha grubizny brutto] lasów poza ewidencją według klas wieku oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku								Razem pow. zalesiona	Ogółem
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m^3 /ha grubizny brutto										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
SZCZECINEK	9,9	35,8	109,9	290,5	419,6	487,1			346,7	211,6	**209,3**
TORUŃ	6,3	44,1	187,1	276,0	532,7	187,5			93,6	176,2	**171,0**
WARSZAWA	67,6	45,0	179,7	275,0	317,9	523,1				138,5	**135,8**
WROCŁAW	7,8	39,7	133,9	200,4	321,3	334,0	377,7	537,2		175,3	**171,6**
ZIELONA GÓRA	42,9	21,4	170,3	205,5	458,7	330,0	337,8			173,1	**170,7**
Ogółem	20,2	48,1	136,3	257,6	358,4	366,1	435,3	513,9	258,7	151,1	**148,5**

Lasy poza ewidencją razem – powierzchnia według IGiK

Tabela 4.4. Zestawienie miąższości [m^3 grubizny brutto] lasów poza ewidencją w zasięgu Lasów Państwowych według gatunków panujących oraz RDLP

RDLP	Grupy gatunków panujących														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m^3 grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
BIAŁYSTOK	2841018 *29,0*	309109 *3,2*			3150127 *32,2*		32019 *0,3*	831	1468648 *15,0*	3750352 *38,3*		694426 *7,1*	698693 *7,1*	6644969 *67,8*	9795096 ***100,0***	***8,2***
GDAŃSK	546204 *19,6*	251454 *9,0*			797658 *28,6*	241034 *8,6*	164365 *5,9*		672859 *24,0*	442580 *15,9*		234639 *8,4*	239110 *8,6*	1994587 *71,4*	2792245 ***100,0***	***2,4***
KATOWICE	1955614 *21,0*	842350 *9,0*	2210		2800174 *30,0*	288164 *3,1*	730533 *7,8*	224169 *2,4*	1403307 *15,0*	1280083 *13,7*	408067 *4,4*	396274 *4,2*	1807839 *19,4*	6538436 *70,0*	9338610 ***100,0***	***7,9***
KRAKÓW	494745 *10,8*	493938 *10,8*	196516 *4,3*	158005 *3,5*	1343204 *29,4*	76244 *1,7*	323472 *7,1*	146994 *3,2*	372892 *8,2*	1046019 *23,0*	1391	285368 *6,3*	964440 *21,1*	3216820 *70,6*	4560024 ***100,0***	***3,8***
KROSNO	1194106 *17,1*	98891 *1,4*	143586 *2,1*	250474 *3,6*	1687057 *24,2*	257841 *3,7*	205245 *2,9*	521350 *7,4*	1201713 *17,2*	1479668 *21,1*		464946 *6,6*	1183423 *16,9*	5314186 *75,8*	7001243 ***100,0***	***5,9***
LUBLIN	2326889 *34,0*	14291 *0,2*			2341180 *34,2*		103642 *1,5*	461727 *6,7*	1491288 *21,8*	1546835 *22,6*	165832 *2,4*	285455 *4,2*	452300 *6,6*	4507079 *65,8*	6848259 ***100,0***	***5,8***
ŁÓDŹ	1977552 *31,7*	16884 *0,3*			1994436 *32,0*		37698 *0,6*		1300775 *20,9*	2129141 *34,1*		169920 *2,7*	603163 *9,7*	4240697 *68,0*	6235133 ***100,0***	***5,2***
OLSZTYN	2161163 *21,0*	94942 *0,9*		27746 *0,3*	2283851 *22,2*		515268 *5,0*	5787 *0,1*	1962754 *19,1*	3810929 *37,0*		487133 *4,7*	1222438 *11,9*	8004309 *77,8*	10288160 ***100,0***	***8,7***
PIŁA	1232994 *31,6*	15800 *0,4*			1248794 *32,0*		8834 *0,2*		1100886 *28,3*	1086040 *27,9*		321843 *8,3*	128741 *3,3*	2646344 *68,0*	3895138 ***100,0***	***3,3***
POZNAŃ	884015 *16,8*	109506 *2,1*			993521 *18,9*		140907 *2,7*		528086 *10,0*	2779668 *52,8*	50012 *0,9*	121959 *2,3*	650843 *12,4*	4271475 *81,1*	5264996 ***100,0***	***4,4***
RADOM	2714848 *45,2*	3730 *0,1*		33198 *0,6*	2751776 *45,9*		160528 *2,7*	7978 *0,1*	1155305 *19,2*	984934 *16,4*	243047 *4,0*	357709 *6,0*	340578 *5,7*	3250079 *54,1*	6001855 ***100,0***	***5,1***
SZCZECIN	1551166 *14,4*	66775 *0,6*		59738 *0,6*	1677679 *15,6*		1055428 *9,8*	261555 *2,4*	2437426 *22,7*	3848733 *35,7*		289398 *2,7*	1189887 *11,1*	9082427 *84,4*	10760106 ***100,0***	***9,1***

Lasy poza ewidencją razem – powierzchnia według IGiK

Tabela 4.4. Zestawienie miąższości [m^3 grubizny brutto] lasów poza ewidencją w zasięgu Lasów Państwowych według gatunków panujących oraz RDLP

RDLP	Grupy gatunków panujących														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m^3 grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
SZCZECINEK	3239412 *27,8*	503206 *4,3*			3742618 *32,1*	186296 *1,6*	1007059 *8,6*		1850881 *15,9*	3539755 *30,4*		233013 *2,0*	1089230 *9,4*	7906234 *67,9*	11648852 ***100,0***	***9,7***
TORUŃ	1241917 *21,8*				1241917 *21,8*		16323 *0,3*		582241 *10,2*	2236145 *39,2*	152137 *2,7*	195195 *3,4*	1280098 *22,4*	4462139 *78,2*	5704056 ***100,0***	***4,8***
WARSZAWA	1673725 *30,5*	105171 *1,9*		9482 *0,2*	1788378 *32,6*		137338 *2,5*	1177	1064615 *19,4*	1493697 *27,2*	140221 *2,6*	359340 *6,5*	505982 *9,2*	3702370 *67,4*	5490748 ***100,0***	***4,6***
WROCŁAW	970377 *12,1*	220079 *2,7*		214536 *2,7*	1404992 *17,5*		2105087 *26,4*	91372 *1,1*	762411 *9,5*	781958 *9,7*	178090 *2,2*	594734 *7,4*	2105614 *26,2*	6619266 *82,5*	8024258 ***100,0***	***6,8***
ZIELONA GÓRA	1436102 *28,1*				1436102 *28,1*	322054 *6,3*	295190 *5,8*		696985 *13,6*	1416024 *27,6*		365280 *7,1*	589907 *11,5*	3685440 *71,9*	5121542 ***100,0***	***4,3***
Ogółem	28441847 *23,9*	3146126 *2,6*	342312 *0,3*	753179 *0,6*	32683464 *27,4*	1371633 *1,2*	7038936 *5,9*	1722940 *1,5*	20053072 *16,9*	33652561 *28,4*	1338797 *1,1*	5856632 *4,9*	15052286 *12,7*	86086857 *72,6*	118770321 ***100,0***	***100,0***

Lasy poza ewidencją razem – powierzchnia według IGiK

Tabela 4a.4. Zestawienie średniego wieku [lata] i średniej miąższości [m^3/ha grubizny brutto] lasów poza ewidencją według gatunków panujących oraz RDLP

RDLP	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	lata - m^3/ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
BIAŁYSTOK	23 *136*	28 *155*			23 *138*		23 *30*	11 *5*	23 *102*	38 *218*		32 *199*	27 *89*	30 *150*	**28** *146*
GDAŃSK	20 *75*	25 *225*			20 *95*	110 *831*	56 *194*	5	29 *95*	28 *183*		21 *146*	19 *198*	30 *145*	**26** *126*
KATOWICE	23 *115*	40 *159*	5 *30*		27 *125*	95 *635*	54 *227*	35 *140*	27 *104*	33 *158*	74 *640*	33 *143*	29 *137*	33 *151*	**31** *142*
KRAKÓW	27 *122*	38 *190*	34 *222*	20 *150*	30 *157*	21 *94*	31 *127*	33 *121*	21 *84*	30 *170*	5 *5*	22 *132*	28 *129*	27 *128*	**28** *136*
KROSNO	22 *126*	28 *133*	19 *129*	23 *159*	22 *131*	54 *242*	34 *62*	33 *146*	28 *116*	25 *146*		25 *136*	33 *118*	30 *127*	**28** *128*
LUBLIN	22 *100*	25 *44*			22 *100*		37 *53*	41 *198*	25 *78*	26 *190*	65 *442*	19 *82*	21 *116*	26 *115*	**25** *109*
ŁÓDŹ	19 *102*	11 *66*		5	19 *101*		9 *24*		24 *95*	42 *239*		22 *87*	33 *174*	30 *143*	**25** *126*
OLSZTYN	26 *154*	65 *156*		25 *338*	27 *155*		38 *203*	19 *18*	31 *133*	39 *237*	5	37 *246*	35 *163*	35 *184*	**33** *177*
PIŁA	29 *177*	35 *31*			30 *167*		25 *19*		38 *193*	53 *171*		26 *119*	35 *176*	41 *166*	**38** *166*
POZNAŃ	23 *102*	25 *311*			23 *110*	5	75 *183*		31 *101*	50 *285*	35 *173*	20 *140*	45 *165*	44 *204*	**38** *176*
RADOM	18 *92*	13 *20*		20 *92*	18 *92*		27 *54*	31 *71*	20 *59*	36 *189*	52 *810*	26 *106*	20 *72*	24 *90*	**21** *91*
SZCZECIN	26 *132*	15 *101*		15 *90*	25 *128*		67 *285*	41 *217*	38 *152*	43 *239*		45 *185*	42 *141*	43 *193*	**39** *179*

Lasy poza ewidencją razem – powierzchnia według IGiK

Tabela 4a.4. Zestawienie średniego wieku [lata] i średniej miąższości [m^3/ha grubizny brutto] lasów poza ewidencją według gatunków panujących oraz RDLP

RDLP	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	lata - m^3/ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
SZCZECINEK	38 *195*	42 *301*			39 *205*	69 *357*	52 *334*	5	34 *131*	50 *280*		31 *215*	33 *206*	41 *212*	**40** *209*
TORUŃ	20 *91*				20 *91*		15 *67*		34 *127*	40 *272*	35 *572*	27 *241*	46 *229*	39 *226*	**32** *171*
WARSZAWA	20 *124*	24 *158*		15 *134*	20 *125*		15 *72*	45 *98*	22 *95*	35 *226*	85 *361*	24 *133*	31 *150*	27 *142*	**25** *136*
WROCŁAW	28 *140*	43 *192*		33 *398*	30 *163*		82 *334*	55 *283*	24 *91*	26 *154*	71 *255*	26 *194*	41 *148*	42 *174*	**40** *172*
ZIELONA GÓRA	35 *132*	5	15		33 *122*	75 *956*	24 *98*	5	32 *108*	44 *292*		20 *240*	47 *346*	34 *202*	**34** *171*
Ogółem	24 *122*	35 *173*	22 *119*	22 *170*	25 *126*	59 *380*	46 *178*	33 *142*	28 *106*	39 *221*	55 *379*	27 *152*	34 *146*	34 *159*	**31** *149*

Lasy poza ewidencją razem – powierzchnia według IGiK

Tabela 5.4. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] lasów poza ewidencją w zasięgu Lasów Państwowych według gatunków rzeczywistych oraz RDLP

RDLP	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m³ grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
BIAŁYSTOK	2678090 *27,3*	273571 *2,8*		21040 *0,2*	2972701 *30,3*		93250 *1,0*	593	1679311 *17,1*	3523756 *36,0*	1235	715321 *7,3*	808929 *8,3*	6822395 *69,7*	**9795096** ***100,0***	*8,2*
GDAŃSK	529357 *19,0*	233339 *8,4*		48669 *1,7*	811365 *29,1*	195197 *7,0*	223030 *8,0*	24834 *0,9*	640870 *22,8*	429242 *15,4*	223678 *8,0*	154990 *5,6*	89039 *3,2*	1980880 *70,9*	**2792245** ***100,0***	*2,4*
KATOWICE	1860867 *19,9*	743888 *8,0*	27585 *0,3*	81688 *0,9*	2714028 *29,1*	170633 *1,8*	943059 *10,1*	143685 *1,5*	1526296 *16,3*	1211839 *13,0*	398523 *4,3*	436254 *4,7*	1794293 *19,2*	6624582 *70,9*	**9338610** ***100,0***	*7,9*
KRAKÓW	479448 *10,5*	384983 *8,4*	205097 *4,5*	161409 *3,5*	1230937 *26,9*	77360 *1,7*	407356 *8,9*	73903 *1,6*	436625 *9,6*	890747 *19,5*	6395 *0,1*	288006 *6,3*	1148695 *25,4*	3329087 *73,1*	**4560024** ***100,0***	*3,8*
KROSNO	1127671 *16,1*	107572 *1,5*	96110 *1,4*	265648 *3,8*	1597001 *22,8*	248514 *3,5*	245373 *3,5*	430630 *6,2*	1055324 *15,1*	1242379 *17,7*	71292 *1,0*	621016 *8,9*	1489714 *21,3*	5404242 *77,2*	**7001243** ***100,0***	*5,9*
LUBLIN	2145410 *31,3*	13472 *0,2*		67955 *1,0*	2226837 *32,5*	112	166458 *2,4*	217214 *3,2*	1534966 *22,4*	1279342 *18,7*	247547 *3,6*	353898 *5,2*	821885 *12,0*	4621422 *67,5*	**6848259** ***100,0***	*5,8*
ŁÓDŹ	1902518 *30,5*	16282 *0,3*		10918 *0,2*	1929718 *31,0*		148412 *2,4*	984	1388450 *22,3*	1947201 *31,1*		168025 *2,7*	652343 *10,5*	4305415 *69,0*	**6235133** ***100,0***	*5,2*
OLSZTYN	1982324 *19,3*	138117 *1,3*		10147 *0,1*	2130588 *20,7*	196	553266 *5,4*	79104 *0,8*	1850313 *18,0*	3618197 *35,1*		581540 *5,7*	1474956 *14,3*	8157572 *79,3*	**10288160** ***100,0***	*8,7*
PIŁA	1293116 *33,2*	29758 *0,8*	3051 *0,1*	1197	1327122 *34,1*	18800 *0,5*	420300 *10,8*	1293	514835 *13,2*	1148373 *29,5*		297550 *7,6*	166865 *4,3*	2568016 *65,9*	**3895138** ***100,0***	*3,3*
POZNAŃ	792230 *15,0*	114388 *2,2*	8223 *0,2*		914841 *17,4*		150520 *2,9*	18767 *0,4*	583935 *11,1*	2440854 *46,3*	58493 *1,1*	154808 *2,9*	942778 *17,9*	4350155 *82,6*	**5264996** ***100,0***	*4,4*
RADOM	2460824 *41,0*	10012 *0,2*		81847 *1,4*	2552683 *42,6*	464	200639 *3,3*	14567 *0,2*	1244362 *20,7*	900920 *15,0*	251185 *4,2*	389839 *6,5*	447196 *7,5*	3449172 *57,4*	**6001855** ***100,0***	*5,1*
SZCZECIN	1492190 *13,9*	76209 *0,7*		49214 *0,5*	1617613 *15,1*	24234 *0,2*	1126917 *10,5*	180298 *1,7*	1996668 *18,6*	3989072 *36,9*		479045 *4,5*	1346259 *12,5*	9142493 *84,9*	**10760106** ***100,0***	*9,1*

Lasy poza ewidencją razem – powierzchnia według IGiK

Tabela 5.4. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] lasów poza ewidencją w zasięgu Lasów Państwowych według gatunków rzeczywistych oraz RDLP

RDLP	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m³ grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
SZCZECINEK	3244062 *28,0*	434159 *3,7*	3052	84284 *0,7*	3765557 *32,4*	320103 *2,7*	880072 *7,6*	51892 *0,4*	1876432 *16,1*	3213766 *27,6*	224190 *1,9*	354869 *3,0*	961971 *8,3*	7883295 *67,6*	**11648852** ***100,0***	*9,7*
TORUŃ	1148941 *20,1*	22609 *0,4*			1171550 *20,5*		122342 *2,1*	42343 *0,7*	554810 *9,7*	2228428 *39,2*	146197 *2,6*	198495 *3,5*	1239891 *21,7*	4532506 *79,5*	**5704056** ***100,0***	*4,8*
WARSZAWA	1494059 *27,1*	91691 *1,7*		27058 *0,5*	1612808 *29,3*		205614 *3,7*	6297 *0,1*	1057446 *19,3*	1387890 *25,3*	168954 *3,1*	367636 *6,7*	684103 *12,5*	3877940 *70,7*	**5490748** ***100,0***	*4,6*
WROCŁAW	898857 *11,2*	202877 *2,5*		147987 *1,8*	1249721 *15,5*	16406 *0,2*	2172824 *27,1*	184521 *2,3*	782019 *9,7*	888988 *11,1*	147052 *1,8*	382596 *4,8*	2200131 *27,5*	6774537 *84,5*	**8024258** ***100,0***	*6,8*
ZIELONA GÓRA	1366244 *26,7*			49094 *1,0*	1415338 *27,7*	247186 *4,8*	572538 *11,2*	15026 *0,3*	603514 *11,8*	1413578 *27,5*		333542 *6,5*	520820 *10,2*	3706204 *72,3*	**5121542** ***100,0***	*4,3*
Ogółem	26896208 *22,6*	2892927 *2,4*	343118 *0,3*	1108155 *0,9*	31240408 *26,2*	1319205 *1,1*	8631970 *7,3*	1485951 *1,3*	19326176 *16,3*	31754572 *26,8*	1944741 *1,6*	6277430 *5,3*	16789868 *14,1*	87529913 *73,8*	**118770321** ***100,0***	*100,0*

Lasy poza ewidencją razem – powierzchnia według IGiK

Tabela 10.1. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] lasów poza ewidencją według gatunków rzeczywistych oraz klas i podklas wieku

Kraj

Gatunki rzeczywiste	Na pow. leśnej niezal.	Klasy wieku													Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		Przestoje na pow. leśnej zal.	I		II		III		IV		V		VI	VII i st.	KO, KDO, BP			
			a	b	a	b	a	b	a	b	a	b						
	m³ grubizny brutto/%																	%
So	109057 *0,4*	388009 *1,4*	49973 *0,2*	6701571 *25,1*	6406064 *23,8*	4204748 *15,6*	3773218 *14,0*	1650201 *6,1*	1664135 *6,2*	611662 *2,3*	750533 *2,8*	388092 *1,4*	91329 *0,3*	76656 *0,3*	30960 *0,1*	26787151 *99,6*	26896208 *100,0*	22,6
Św		72338 *2,5*	1747 *0,1*	316610 *10,9*	502349 *17,4*	466472 *16,1*	390246 *13,5*	130307 *4,5*	655889 *22,6*	98599 *3,4*	76940 *2,7*	78748 *2,7*	99894 *3,5*		2788 *0,1*	2892927 *100,0*	2892927 *100,0*	2,4
Jd		13320 *3,9*	364 *0,1*	20240 *5,9*	26158 *7,6*	14358 *4,2*	31313 *9,1*	18701 *5,5*		94644 *27,6*	115734 *33,7*	8286 *2,4*				343118 *100,0*	343118 *100,0*	0,3
Pozostałe iglaste	947 *0,1*	5492 *0,5*		335243 *30,3*	300311 *27,1*	119936 *10,8*	159671 *14,4*	9963 *0,9*	94540 *8,5*	51791 *4,7*			30261 *2,7*			1107208 *99,9*	1108155 *100,0*	0,9
Razem iglaste	110004 *0,4*	479159 *1,5*	52084 *0,2*	7373664 *23,7*	7234882 *23,2*	4805514 *15,4*	4354448 *13,9*	1809172 *5,8*	2414564 *7,7*	856696 *2,7*	943207 *3,0*	475126 *1,5*	221484 *0,7*	76656 *0,2*	33748 *0,1*	31130404 *99,6*	31240408 *100,0*	26,2
Bk	102	75797 *5,7*	1999 *0,2*	13330 *1,0*	34540 *2,6*	80800 *6,1*	67664 *5,1*	101066 *7,7*	98668 *7,5*	379063 *28,7*	21121 *1,6*	94981 *7,2*	280651 *21,3*		69423 *5,3*	1319103 *100,0*	1319205 *100,0*	1,1
Db	24675 *0,3*	881409 *10,2*	3917	139957 *1,6*	546332 *6,3*	381738 *4,4*	841438 *9,7*	481316 *5,6*	809393 *9,4*	1214548 *14,2*	674175 *7,8*	568410 *6,6*	1018665 *11,8*	1029257 *11,9*	16740 *0,2*	8607295 *99,7*	8631970 *100,0*	7,3
Gb	7255 *0,5*	9385 *0,6*		27486 *1,8*	196099 *13,2*	271229 *18,3*	272921 *18,3*	209833 *14,1*	146403 *9,9*	100487 *6,8*	58625 *3,9*	97565 *6,6*	1343 *0,1*	72542 *4,9*	14778 *1,0*	1478696 *99,5*	1485951 *100,0*	1,3
Brz	18426 *0,1*	324576 *1,7*	70506 *0,4*	3248444 *16,8*	5160166 *26,6*	3416042 *17,7*	2240245 *11,6*	2120845 *11,0*	1188243 *6,1*	634270 *3,3*	747915 *3,9*	65505 *0,3*	16483 *0,1*	12019 *0,1*	62491 *0,3*	19307750 *99,9*	19326176 *100,0*	16,3
Ol	76506 *0,2*	238468 *0,8*	45186 *0,1*	1324774 *4,2*	3336185 *10,5*	4807514 *15,1*	5122802 *16,1*	6091159 *19,4*	5074337 *16,0*	3127087 *9,8*	1815786 *5,7*	470827 *1,5*	13584	43904 *0,1*	166453 *0,5*	31678066 *99,8*	31754572 *100,0*	26,8
Tp		8288 *0,4*	391	150669 *7,7*	249056 *12,8*	202358 *10,4*	309920 *16,0*	154752 *8,0*	246683 *12,7*	263398 *13,5*	158626 *8,2*	93290 *4,8*			107310 *5,5*	1944741 *100,0*	1944741 *100,0*	1,6
Os	5987 *0,1*	112113 *1,8*	20589 *0,3*	544349 *8,7*	1708223 *27,3*	1487397 *23,7*	1237241 *19,7*	509959 *8,1*	339261 *5,4*	176821 *2,8*	127986 *2,0*	6283 *0,1*		1221		6271443 *99,9*	6277430 *100,0*	5,3
Pozostałe liściaste	77367 *0,5*	523371 *3,1*	60724 *0,4*	1127967 *6,7*	1967403 *11,7*	2431821 *14,3*	2345064 *14,0*	2110465 *12,6*	2050751 *12,2*	1775634 *10,6*	865970 *5,2*	338302 *2,0*	331021 *2,0*	640254 *3,8*	143754 *0,9*	16712501 *99,5*	16789868 *100,0*	14,1
Razem liściaste	210318 *0,2*	2173407 *2,5*	203312 *0,2*	6576976 *7,5*	13198004 *15,0*	13078899 *14,9*	12437295 *14,2*	11779395 *13,5*	9953739 *11,4*	7671308 *8,8*	4470204 *5,1*	1735163 *2,0*	1661747 *1,9*	1799197 *2,1*	580949 *0,7*	87319595 *99,8*	87529913 *100,0*	73,8
Ogółem	320322 *0,3*	2652566 *2,2*	255396 *0,2*	13950640 *11,7*	20432886 *17,2*	17884413 *15,1*	16791743 *14,1*	13588567 *11,4*	12368303 *10,4*	8528004 *7,2*	5413411 *4,6*	2210289 *1,9*	1883231 *1,6*	1875853 *1,6*	614697 *0,5*	118449999 *99,7*	118770321 *100,0*	100,0

Lasy poza ewidencją razem – powierzchnia według IGiK

Tabela 10. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] lasów poza ewidencją według gatunków panujących oraz klas i podklas wieku

Kraj

Gatunki panujące	Na pow. leśnej niezal.	Klasy wieku													Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		Przestoje na pow. leśnej zal.	I		II		III		IV		V		VI	VII i st.	KO, KDO, BP		
			a	b	a	b	a	b	a	b	a	b					
	m³ grubizny brutto/%																%
So	137424 *0,5*	301568 *1,1*	39091 *0,1*	7354449 *26,1*	6688819 *23,5*	4275362 *15,0*	3992986 *14,0*	1825982 *6,4*	1769549 *6,2*	602781 *2,1*	753419 *2,6*	475904 *1,7*	96962 *0,3*	127551 *0,4*		28304423 *99,5*	28441847 *100,0*	23,9
Św	2457 *0,1*	111085 *3,5*	3527 *0,1*	351040 *11,2*	566358 *18,0*	471985 *15,0*	372780 *11,8*	221074 *7,0*	824586 *26,2*	34189 *1,1*		84858 *2,7*	97464 *3,1*		4723 *0,2*	3143669 *99,9*	3146126 *100,0*	2,6
Jd	1964 *0,6*	25278 *7,4*	2353 *0,7*	2646 *0,8*	19426 *5,7*	9289 *2,7*	55968 *16,3*			78851 *23,0*	146537 *42,8*					340348 *99,4*	342312 *100,0*	0,3
Pozostałe iglaste		1876 *0,2*		208067 *27,6*	232878 *31,0*	77609 *10,3*	232749 *30,9*									753179 *100,0*	753179 *100,0*	0,6
Razem iglaste	141845 *0,4*	439807 *1,3*	44971 *0,1*	7916202 *24,3*	7507481 *23,0*	4834245 *14,8*	4654483 *14,2*	2047056 *6,3*	2594135 *7,9*	715821 *2,2*	899956 *2,8*	560762 *1,7*	194426 *0,6*	127551 *0,4*	4723	32541619 *99,6*	32683464 *100,0*	27,4
Bk	3005 *0,2*	24815 *1,8*	286	1208 *0,1*	1943 *0,1*	33744 *2,5*	58513 *4,3*	23029 *1,7*	3232 *0,2*	571845 *41,7*		187638 *13,7*	361849 *26,4*		100526 *7,3*	1368628 *99,8*	1371633 *100,0*	1,2
Db	71829 *1,0*	230487 *3,3*	18337 *0,3*	92989 *1,3*	258651 *3,7*	226856 *3,2*	277307 *3,9*	132660 *1,9*	590876 *8,4*	1470855 *21,0*	615237 *8,7*	622818 *8,8*	1106668 *15,7*	1323366 *18,8*		6967107 *99,0*	7038936 *100,0*	5,9
Gb		13475 *0,8*	35	55897 *3,2*	250290 *14,5*	451637 *26,3*	395091 *22,9*	287505 *16,7*	91560 *5,3*	99881 *5,8*	44376 *2,6*	33193 *1,9*				1722940 *100,0*	1722940 *100,0*	1,5
Brz		648656 *3,2*	38813 *0,2*	3035803 *15,1*	5218703 *26,1*	3452916 *17,2*	2305036 *11,5*	2593361 *12,9*	1317543 *6,6*	462814 *2,3*	920435 *4,6*				58992 *0,3*	20053072 *100,0*	20053072 *100,0*	16,9
Ol	88598 *0,3*	226938 *0,7*	50412 *0,1*	1444726 *4,3*	3534540 *10,5*	5236559 *15,6*	5769625 *17,1*	6353561 *18,9*	5263928 *15,6*	3325246 *9,9*	1611832 *4,8*	577466 *1,7*			169130 *0,5*	33563963 *99,7*	33652561 *100,0*	28,4
Tp		919 *0,1*	472			202149 *15,1*	250946 *18,7*	69343 *5,2*	241237 *18,0*	38732 *2,9*	188534 *14,1*	101489 *7,6*			244976 *18,3*	1338797 *100,0*	1338797 *100,0*	1,1
Os	3830 *0,1*	294637 *5,0*	36327 *0,6*	402522 *6,9*	1681838 *28,7*	1309483 *22,4*	1484119 *25,3*	205185 *3,5*	389665 *6,7*	49026 *0,8*						5852802 *99,9*	5856632 *100,0*	4,9
Pozostałe liściaste	11215 *0,1*	772832 *5,1*	65743 *0,4*	1001293 *6,7*	1979440 *13,2*	2136824 *14,2*	1596623 *10,6*	1876867 *12,5*	1876127 *12,5*	1793784 *11,9*	1133041 *7,5*	126923 *0,8*	220288 *1,5*	424936 *2,8*	36350 *0,2*	15041071 *99,9*	15052286 *100,0*	12,7
Razem liściaste	178477 *0,2*	2212759 *2,6*	210425 *0,2*	6034438 *7,0*	12925405 *15,0*	13050168 *15,2*	12137260 *14,1*	11541511 *13,4*	9774168 *11,4*	7812183 *9,1*	4513455 *5,2*	1649527 *1,9*	1688805 *2,0*	1748302 *2,0*	609974 *0,7*	85908380 *99,8*	86086857 *100,0*	72,6
Ogółem	320322 *0,3*	2652566 *2,2*	255396 *0,2*	13950640 *11,7*	20432886 *17,2*	17884413 *15,1*	16791743 *14,1*	13588567 *11,4*	12368303 *10,4*	8528004 *7,2*	5413411 *4,6*	2210289 *1,9*	1883231 *1,6*	1875853 *1,6*	614697 *0,5*	118449999 *99,7*	118770321 *100,0*	100,0

Lasy poza ewidencją razem – powierzchnia według IGiK

Tabela 29.4. Zestawienie liczby [szt.] założonych powierzchni próbnych oraz teoretycznych błędów [%] określania miąższości drzew żywych w lasach poza ewidencją według regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP	Drzewa żywe			
	standardowy błąd procentowy [%]	względna liczba powierzchni próbnych [n]	bezwzględna liczba powierzchni próbnych [m]	współczynnik zmienności [%]
1	2	3	4	5
BIAŁYSTOK	3,94	298,1775	399	67,7
GDAŃSK	12,47	77,2750	99	106,6
KATOWICE	4,31	290,2850	362	73,0
KRAKÓW	4,33	255,6200	319	68,9
KROSNO	4,17	240,2350	343	64,1
LUBLIN	7,65	150,9300	185	92,2
ŁÓDŹ	4,42	203,1050	313	62,6
OLSZTYN	5,36	185,5800	230	72,5
PIŁA	13,86	31,9975	38	70,4
POZNAŃ	5,83	103,6375	125	58,8
RADOM	5,50	363,5325	490	104,1
SZCZECIN	6,45	91,3250	109	61,0
SZCZECINEK	6,38	102,0900	126	63,8
TORUŃ	7,23	83,7000	119	64,5
WARSZAWA	4,86	210,4975	323	70,3
WROCŁAW	5,87	125,5875	168	65,8
ZIELONA GÓRA	9,84	74,6800	96	83,3
Ogółem	1,55	2888,2550	3844	82,9

Lasy poza ewidencją spełniające kryteria ustawy o lasach

powierzchnia według IGiK

Tabela 1.1. Zestawienie powierzchni [ha] lasów poza ewidencją według klas wieku

Lasy poza ewidencją	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku								Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
	ha/%											%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Ogółem		237301 *36,2*	244889 *37,3*	100275 *15,3*	49939 *7,6*	15750 *2,4*	3370 *0,5*	2843 *0,4*	2172 *0,3*	656539 *100,0*	**656539** ***100,0***	***100,0***

Lasy poza ewidencją według ustawy o lasach – powierzchnia według IGiK

Tabela 1. Zestawienie powierzchni [ha] lasów poza ewidencją według gatunków panujących oraz klas i podklas wieku
Kraj

Gatunki panujące	Pow. leśna niezalesiona	Klasy wieku													Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		I		II		III		IV		V		VI	VII i st.	KO, KDO, BP			
		a	b	a	b	a	b	a	b	a	b						
	ha/%																%
So		17167 *9,0*	86667 *45,5*	44363 *23,2*	16277 *8,5*	10053 *5,3*	5575 *2,9*	5322 *2,8*	1675 *0,9*	1988 *1,0*	1368 *0,7*	192 *0,1*	259 *0,1*		190906 *100,0*	190906 *100,0*	29,1
Św		515 *2,7*	5254 *28,0*	3670 *19,5*	3160 *16,8*	1886 *10,0*	1591 *8,5*	2033 *10,8*	272 *1,4*		61 *0,3*	376 *2,0*			18818 *100,0*	18818 *100,0*	2,9
Jd		213 *8,0*	812 *30,2*	544 *20,3*	272 *10,2*	272 *10,2*			272 *10,2*	293 *10,9*					2678 *100,0*	2678 *100,0*	0,4
Pozostałe iglaste		498 *9,2*	2149 *39,6*	1983 *36,6*	317 *5,9*	470 *8,7*									5417 *100,0*	5417 *100,0*	0,8
Razem iglaste		18393 *8,4*	94882 *43,6*	50560 *23,2*	20026 *9,2*	12681 *5,8*	7166 *3,3*	7355 *3,4*	2219 *1,0*	2281 *1,0*	1429 *0,7*	568 *0,3*	259 *0,1*		217819 *100,0*	217819 *100,0*	33,2
Bk		685 *17,6*	283 *7,3*	264 *6,8*	214 *5,5*	272 *7,0*	272 *7,0*	33 *0,8*	825 *21,2*		272 *7,0*	499 *12,8*		272 *7,0*	3891 *100,0*	3891 *100,0*	0,6
Db		4047 *14,3*	2953 *10,4*	3350 *11,8*	2728 *9,6*	3311 *11,7*	1086 *3,8*	2007 *7,1*	2610 *9,2*	1089 *3,8*	1746 *6,1*	1864 *6,6*	1604 *5,6*		28395 *100,0*	28395 *100,0*	4,3
Gb		885 *7,5*	1712 *14,6*	2532 *21,5*	3455 *29,4*	1585 *13,5*	670 *5,7*	453 *3,9*	247 *2,1*	165 *1,4*	46 *0,4*				11750 *100,0*	11750 *100,0*	1,8
Brz		14582 *9,6*	45169 *29,7*	46030 *30,4*	20425 *13,4*	10014 *6,6*	8375 *5,5*	3848 *2,5*	1241 *0,8*	1478 *1,0*				746 *0,5*	151908 *100,0*	151908 *100,0*	23,1
Ol		5604 *4,6*	12488 *10,2*	25532 *20,6*	23852 *19,4*	17544 *14,3*	14985 *12,2*	12867 *10,5*	6044 *4,9*	2554 *2,1*	1111 *0,9*			377 *0,3*	122958 *100,0*	122958 *100,0*	18,7
Tp		869 *23,0*			453 *12,0*	392 *10,4*	232 *6,2*	515 *13,7*	272 *7,2*	492 *13,1*	272 *7,2*			272 *7,2*	3769 *100,0*	3769 *100,0*	0,6
Os		6084 *18,2*	4310 *12,9*	10255 *30,5*	5657 *16,9*	5033 *15,0*	723 *2,2*	1242 *3,7*	192 *0,6*						33496 *100,0*	33496 *100,0*	5,1
Pozostałe liściaste		8693 *10,5*	15662 *19,0*	16077 *19,6*	13479 *16,3*	8365 *10,1*	7569 *9,2*	4975 *6,0*	2994 *3,6*	2330 *2,8*	485 *0,6*	439 *0,5*	980 *1,2*	505 *0,6*	82553 *100,0*	82553 *100,0*	12,6
Razem liściaste		41449 *9,4*	82577 *18,8*	104040 *23,9*	70263 *16,0*	46516 *10,6*	33912 *7,7*	25940 *5,9*	14425 *3,3*	8108 *1,8*	3932 *0,9*	2802 *0,6*	2584 *0,6*	2172 *0,5*	438720 *100,0*	438720 *100,0*	66,8
Ogółem		59842 *9,1*	177459 *27,1*	154600 *23,5*	90289 *13,8*	59197 *9,0*	41078 *6,3*	33295 *5,1*	16644 *2,5*	10389 *1,6*	5361 *0,8*	3370 *0,5*	2843 *0,4*	2172 *0,3*	656539 *100,0*	656539 *100,0*	100,0

Lasy poza ewidencją według ustawy o lasach – powierzchnia według IGiK

Tabela 2.1. Zestawienie powierzchni [ha] lasów poza ewidencją według gatunków panujących

Lasy poza ewidencją	Grupy gatunków panujących														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	ha/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Ogółem	190906 *29,1*	18818 *2,9*	2678 *0,4*	5417 *0,8*	217819 *33,2*	3891 *0,6*	28395 *4,3*	11750 *1,8*	151908 *23,1*	122958 *18,7*	3769 *0,6*	33496 *5,1*	82553 *12,6*	438720 *66,8*	**656539** ***100,0***	***100,0***

Lasy poza ewidencją według ustawy o lasach – powierzchnia według IGiK

Tabela 3.1. Zestawienie miąższości [m^3 grubizny brutto] lasów poza ewidencją według klas wieku

Lasy poza ewidencją	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
		m^3 grubizny brutto/%											%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Ogółem		1804487 1,7	13805343 *12,9*	36767631 *34,4*	26511121 *24,8*	18482502 *17,3*	5904337 *5,6*	1504598 *1,4*	1428396 *1,3*	614710 *0,6*	106823125 *100,0*	**106823125** ***100,0***	***100,0***

Lasy poza ewidencją według ustawy o lasach – powierzchnia według IGiK

Tabela 3a.1. Zestawienie średniej miąższości [m^3/ha grubizny brutto] lasów poza ewidencją według klas wieku

Lasy poza ewidencją	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku								Razem pow. zalesiona	Ogółem
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m^3 /ha grubizny brutto										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Ogółem		58,2	150,1	264,4	370,1	374,9	446,5	502,4	283,0	162,7	**162,7**

Lasy poza ewidencją według ustawy o lasach – powierzchnia według IGiK

Tabela 4.1. Zestawienie miąższości [m^3 grubizny brutto] lasów poza ewidencją według gatunków panujących

Lasy poza ewidencją	Grupy gatunków panujących														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m^3 grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Ogółem	26014342 *24,4*	3500411 *3,3*	572058 *0,5*	889421 *0,8*	30976232 *29,0*	1339920 *1,3*	5492162 *5,1*	1673804 *1,6*	17148001 *16,1*	29481918 *27,5*	1435561 *1,3*	5519352 *5,2*	13756175 *12,9*	75846893 *71,0*	106823125 ***100,0***	***100,0***

Lasy poza ewidencją według ustawy o lasach – powierzchnia według IGiK

Tabela 4a.1. Zestawienie średniego wieku [lata] i średniej miąższości [m^3/ha grubizny brutto] lasów poza ewidencją według gatunków panujących

Lasy poza ewidencją	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	lata - m^3/ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Ogółem	24 *136*	35 *186*	35 *214*	22 *164*	25 *142*	57 *344*	51 *193*	33 *143*	27 *113*	40 *240*	53 *381*	27 *165*	36 *167*	35 *173*	**32** *163*

Lasy poza ewidencją według ustawy o lasach – powierzchnia według IGiK

Tabela 5.1. Zestawienie miąższości [m^3 grubizny brutto] lasów poza ewidencją według gatunków rzeczywistych

Lasy poza ewidencją	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m³ grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Ogółem	24387834 *22,8*	3142742 *2,9*	551772 *0,5*	1238856 *1,2*	29321204 *27,4*	1189272 *1,1*	6936971 *6,5*	1376101 *1,3*	17194485 *16,1*	27425365 *25,7*	1906276 *1,8*	5876730 *5,5*	15596721 *14,6*	77501921 *72,6*	**106823125** ***100,0***	*100,0*

Lasy poza ewidencją według ustawy o lasach – powierzchnia według IGiK

Tabela 10.1. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] lasów poza ewidencją według gatunków rzeczywistych oraz klas i podklas wieku

Kraj

Gatunki rzeczywiste	Na pow. leśnej niezal.	Klasy wieku													Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		Przestoje na pow. leśnej zal.	I		II		III		IV		V		VI	VII i st.	KO, KDO, BP			
			a	b	a	b	a	b	a	b	a	b						
	m³ grubizny brutto/%																	%
So		186789 *0,8*	43538 *0,2*	6694193 *27,5*	6342592 *26,0*	3737195 *15,3*	3014025 *12,4*	1398013 *5,7*	1440372 *5,9*	471914 *1,9*	537645 *2,2*	341922 *1,4*	71902 *0,3*	72266 *0,3*	35468 *0,1*	24387834 *100,0*	24387834 *100,0*	22,8
Św		116675 *3,7*	1546	379792 *12,1*	548542 *17,5*	517894 *16,5*	483247 *15,4*	226023 *7,2*	516535 *16,4*	124970 *4,0*	50323 *1,6*	57664 *1,8*	119531 *3,8*			3142742 *100,0*	3142742 *100,0*	2,9
Jd		9350 *1,7*	682 *0,1*	4793 *0,9*	53485 *9,7*	24570 *4,5*	39284 *7,1*	38534 *7,0*		195017 *35,3*	178270 *32,3*	7787 *1,4*				551772 *100,0*	551772 *100,0*	0,5
Pozostałe iglaste		10320 *0,8*		394674 *31,9*	421885 *34,0*	137335 *11,1*	126540 *10,2*	20610 *1,7*	55324 *4,5*	36001 *2,9*			36167 *2,9*			1238856 *100,0*	1238856 *100,0*	1,2
Razem iglaste		323134 *1,1*	45766 *0,2*	7473452 *25,5*	7366504 *25,1*	4416994 *15,1*	3663096 *12,5*	1683180 *5,7*	2012231 *6,9*	827902 *2,8*	766238 *2,6*	407373 *1,4*	227600 *0,8*	72266 *0,2*	35468 *0,1*	29321204 *100,0*	29321204 *100,0*	27,4
Bk		69133 *5,8*	2401 *0,2*	8885 *0,7*	26995 *2,3*	88729 *7,5*	59214 *5,0*	87368 *7,3*	66508 *5,6*	270385 *22,7*	30673 *2,6*	105296 *8,9*	293608 *24,7*		80077 *6,7*	1189272 *100,0*	1189272 *100,0*	1,1
Db		493618 *7,1*	3803 *0,1*	151128 *2,2*	553180 *8,0*	409719 *5,9*	649919 *9,4*	472312 *6,8*	903385 *12,9*	900349 *13,0*	417045 *6,0*	495987 *7,1*	747441 *10,8*	714113 *10,3*	24972 *0,4*	6936971 *100,0*	6936971 *100,0*	6,5
Gb		11228 *0,8*		30498 *2,2*	183788 *13,4*	268580 *19,5*	285252 *20,7*	164892 *12,0*	135565 *9,9*	70410 *5,1*	70138 *5,1*	83201 *6,0*	2780 *0,2*	52338 *3,8*	17431 *1,3*	1376101 *100,0*	1376101 *100,0*	1,3
Brz		207315 *1,2*	59233 *0,3*	3153065 *18,3*	4936332 *28,7*	3104495 *18,1*	2013378 *11,7*	1695395 *9,9*	895438 *5,2*	588813 *3,4*	388084 *2,3*	72278 *0,4*	13147 *0,1*	4945	62567 *0,4*	17194485 *100,0*	17194485 *100,0*	16,1
Ol		186867 *0,7*	30247 *0,1*	1112277 *4,1*	3223109 *11,8*	4490679 *16,4*	4107539 *15,0*	5269026 *19,1*	4710763 *17,2*	2532170 *9,2*	1256338 *4,6*	352897 *1,3*	12071	52607 *0,2*	88775 *0,3*	27425365 *100,0*	27425365 *100,0*	25,7
Tp		3715 *0,2*	637	113397 *5,9*	239026 *12,5*	153208 *8,0*	418733 *22,2*	149316 *7,8*	250115 *13,1*	166430 *8,7*	152318 *8,0*	130799 *6,9*			128582 *6,7*	1906276 *100,0*	1906276 *100,0*	1,8
Os		130146 *2,2*	12662 *0,2*	526101 *9,0*	1708058 *29,1*	1257172 *21,4*	1193012 *20,3*	444552 *7,6*	325252 *5,5*	169268 *2,9*	102118 *1,7*	6574 *0,1*		1815		5876730 *100,0*	5876730 *100,0*	5,5
Pozostałe liściaste		379331 *2,4*	70155 *0,4*	1011636 *6,5*	1936489 *12,4*	2404574 *15,5*	2275905 *14,6*	1879032 *12,0*	2084149 *13,4*	1573369 *10,1*	730497 *4,7*	336483 *2,2*	207951 *1,3*	530312 *3,4*	176838 *1,1*	15596721 *100,0*	15596721 *100,0*	14,6
Razem liściaste		1481353 *1,9*	179138 *0,2*	6106987 *7,9*	12806977 *16,7*	12177156 *15,7*	11002952 *14,2*	10161893 *13,1*	9371175 *12,1*	6271194 *8,1*	3147211 *4,1*	1583515 *2,0*	1276998 *1,6*	1356130 *1,7*	579242 *0,7*	77501921 *100,0*	77501921 *100,0*	72,6
Ogółem		1804487 *1,7*	224904 *0,2*	13580439 *12,7*	20173481 *18,9*	16594150 *15,5*	14666048 *13,7*	11845073 *11,1*	11383406 *10,7*	7099096 *6,6*	3913449 *3,7*	1990888 *1,9*	1504598 *1,4*	1428396 *1,3*	614710 *0,6*	106823125 *100,0*	106823125 *100,0*	100,0

Lasy poza ewidencją według ustawy o lasach – powierzchnia według IGiK

Tabela 10. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] lasów poza ewidencją według gatunków panujących oraz klas i podklas wieku

Kraj

Gatunki panujące	Na pow. leśnej niezal.	Klasy wieku													Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		Przestoje na pow. leśnej zal.	I		II		III		IV		V		VI	VII i st.	KO, KDO, BP		
			a	b	a	b	a	b	a	b	a	b					
	m³ grubizny brutto/%																%
So		101987 *0,4*	43340 *0,2*	7349286 *28,2*	6709027 *25,8*	3847378 *14,8*	3145624 *12,1*	1555734 *6,0*	1591922 *6,1*	513720 *2,0*	571857 *2,2*	409112 *1,6*	64866 *0,2*	110489 *0,4*		26014342 *100,0*	26014342 *100,0*	24,4
Św		152289 *4,4*	4227 *0,1*	420700 *12,0*	626474 *17,9*	549490 *15,7*	498631 *14,2*	397322 *11,4*	602548 *17,2*	70451 *2,0*		61622 *1,8*	116657 *3,3*			3500411 *100,0*	3500411 *100,0*	3,3
Jd		46583 *8,1*	2655 *0,5*	5452 *1,0*	40028 *7,0*	19141 *3,3*	66769 *11,7*			162482 *28,4*	228948 *40,0*					572058 *100,0*	572058 *100,0*	0,5
Pozostałe iglaste		3863 *0,4*		261247 *29,4*	339530 *38,2*	92488 *10,4*	192293 *21,6*									889421 *100,0*	889421 *100,0*	0,8
Razem iglaste		304722 *1,0*	50222 *0,2*	8036685 *25,8*	7715059 *24,9*	4508497 *14,6*	3903317 *12,6*	1953056 *6,3*	2194470 *7,1*	746653 *2,4*	800805 *2,6*	470734 *1,5*	181523 *0,6*	110489 *0,4*		30976232 *100,0*	30976232 *100,0*	29,0
Bk		50535 *3,8*	588	2483 *0,2*	4008 *0,3*	56087 *4,2*	69806 *5,2*	47454 *3,5*	3809 *0,3*	389457 *29,1*		224835 *16,8*	370404 *27,6*		120454 *9,0*	1339920 *100,0*	1339920 *100,0*	1,3
Db		75816 *1,4*	1548	115260 *2,1*	264443 *4,8*	237744 *4,3*	322747 *5,9*	147749 *2,7*	695518 *12,7*	936470 *17,0*	377101 *6,9*	557944 *10,2*	825740 *15,0*	934082 *17,0*		5492162 *100,0*	5492162 *100,0*	5,1
Gb		9845 *0,6*	71	64537 *3,9*	299331 *17,9*	433528 *25,9*	407340 *24,3*	169868 *10,1*	109149 *6,5*	64752 *3,9*	91526 *5,5*	23857 *1,4*				1673804 *100,0*	1673804 *100,0*	1,6
Brz		358323 *2,1*	35459 *0,2*	2915871 *17,0*	4856969 *28,2*	3050954 *17,8*	1899028 *11,1*	2120626 *12,4*	943266 *5,5*	457029 *2,7*	458537 *2,7*				51939 *0,3*	17148001 *100,0*	17148001 *100,0*	16,1
Ol		186448 *0,6*	37671 *0,1*	1220464 *4,1*	3513841 *11,9*	4934000 *16,7*	4657258 *15,8*	5510035 *18,9*	4963464 *16,8*	2778630 *9,4*	1149808 *3,9*	441627 *1,5*			88672 *0,3*	29481918 *100,0*	29481918 *100,0*	27,5
Tp		1895 *0,1*	972 *0,1*			150563 *10,5*	348603 *24,3*	49963 *3,5*	219545 *15,3*	54305 *3,8*	173881 *12,1*	142295 *9,9*			293539 *20,4*	1435561 *100,0*	1435561 *100,0*	1,3
Os		240202 *4,4*	29242 *0,5*	385561 *7,0*	1621167 *29,4*	1154620 *20,9*	1407325 *25,5*	236749 *4,3*	343272 *6,2*	101214 *1,8*						5519352 *100,0*	5519352 *100,0*	5,2
Pozostałe liściaste		576701 *4,2*	69131 *0,5*	839578 *6,1*	1898663 *13,8*	2068157 *15,1*	1650624 *12,0*	1609573 *11,7*	1910913 *13,9*	1570586 *11,4*	861791 *6,3*	129596 *0,9*	126931 *0,9*	383825 *2,8*	60106 *0,4*	13756175 *100,0*	13756175 *100,0*	12,9
Razem liściaste		1499765 *2,0*	174682 *0,2*	5543754 *7,3*	12458422 *16,6*	12085653 *15,9*	10762731 *14,2*	9892017 *13,0*	9188936 *12,1*	6352443 *8,4*	3112644 *4,1*	1520154 *2,0*	1323075 *1,7*	1317907 *1,7*	614710 *0,8*	75846893 *100,0*	75846893 *100,0*	71,0
Ogółem		1804487 *1,7*	224904 *0,2*	13580439 *12,7*	20173481 *18,9*	16594150 *15,5*	14666048 *13,7*	11845073 *11,1*	11383406 *10,7*	7099096 *6,6*	3913449 *3,7*	1990888 *1,9*	1504598 *1,4*	1428396 *1,3*	614710 *0,6*	106823125 *100,0*	106823125 *100,0*	100,0

Lasy poza ewidencją według ustawy o lasach – powierzchnia według IGiK

Tabela 29.1. Zestawienie liczby [szt.] założonych powierzchni próbnych oraz teoretycznych błędów [%] określania miąższości drzew żywych w lasach poza ewidencją

Lasy poza ewidencją	Drzewa żywe			
	standardowy błąd procentowy [%]	względna liczba powierzchni próbnych [n]	bezwzględna liczba powierzchni próbnych [m]	współczynnik zmienności [%]
1	2	3	4	5
Ogółem	1,35	2414,4400	3157	66,4

Tabela A. Struktura lasów poza ewidencją według rodzajów użytku gruntowego

Lp.	Rodzaje użytku gruntowego	Powierzchnia lasów poza ewidencją					
		wg krajowych kryteriów lasu		wg kryteriów Kioto i FAO (poza lasami wg krajowych kryteriów lasu)		razem lasy poza ewidencją	
		ha	%	ha	%	ha	%
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Budynki na pastwiskach	1251	0,19			1251	0,19
2	Budynki na rolach	1877	0,29			1877	0,29
3	Tereny mieszkaniowe	1043	0,16			1043	0,16
4	Tereny przemysłowe	4589	0,70			4589	0,70
5	Zurbanizowane tereny niezabudowane	1877	0,29			1877	0,29
6	Tereny rekreacyjno-wypoczynkowe	3963	0,60			3963	0,60
7	Drogi	6466	0,98			6466	0,98
8	Użytki ekologiczne	1668	0,25			1668	0,25
9	Użytki ekologiczne na gruntach zadrzewionych i zakrzewionych	209	0,03			209	0,03
10	Użytki ekologiczne na łąkach	417	0,06			417	0,06
11	Użytki ekologiczne na nieużytkach	2294	0,35			2294	0,35
12	Użytki ekologiczne na pastwiskach	417	0,06			417	0,06
13	Użytki kopalne	3545	0,54			3545	0,54
14	Grunty zadrzewione i zakrzewione	60065	9,15			60065	9,15
15	Grunty zadrzewione i zakrzewione na łąkach	8968	1,37			8968	1,37
16	Grunty zadrzewione i zakrzewione na pastwiskach	16476	2,51			16476	2,51
17	Grunty zadrzewione i zakrzewione na rolach	30450	4,64			30450	4,64
18	Łąki	53599	8,16			53599	8,16
19	Nieużytki	54225	8,26			54225	8,26
20	Pastwiska trwałe	83214	12,67			83214	12,67
21	Grunty orne	296569	45,17			296569	45,17
22	Sady	626	0,10			626	0,10
23	Sady na rolach	1043	0,16			1043	0,16
24	Koleje	5214	0,79			5214	0,79
25	Tereny różne	6466	0,98			6466	0,98
26	Rowy	1251	0,19			1251	0,19
27	Wody śródlądowe płynące	4797	0,73			4797	0,73
28	Wody śródlądowe stojące	2920	0,44			2920	0,44
29	Grunty pod stawami	1043	0,16			1043	0,16
30	Razem	656539	100,00			656539	100,00

Lasy poza ewidencją według ustawy o lasach – powierzchnia według IGiK

Tabela B. Struktura lasów poza ewidencją według form własności

Lp.	Formy własności	Powierzchnia lasów poza ewidencją					
		wg krajowych kryteriów lasu		wg kryteriów Kioto i FAO (poza lasami wg krajowych kryteriów lasu)		razem lasy poza ewidencją	
		ha	%	ha	%	ha	%
1	2	3	4	5	6	7	8
1	w zarządzie Lasów Państwowych	37 357	5,69			37 357	5,69
2	w zarządzie parków narodowych	5 449	0,83			5 449	0,83
3	inne Skarbu Państwa	40 049	6,10			40 049	6,10
4	gminne	29 413	4,48			29 413	4,48
5	w Zasobie Własności Rolnej Skarbu Państwa	19 171	2,92			19 171	2,92
6	prywatne	525 166	79,99			525 166	79,99
7	Ogółem	656 539	100,00			656 539	100,00

Lasy poza ewidencją według ustawy o lasach – powierzchnia według IGiK

Pozostałe lasy poza ewidencją objęte WISL

(spełniające kryteria protokołu z Kioto)

powierzchnia według IGiK

Tabela 1.1. Zestawienie powierzchni [ha] lasów poza ewidencją według klas wieku

Lasy poza ewidencją	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku								Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
	ha/%											%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Ogółem	19834 *13,8*	82884 *58,0*	33940 *23,6*	4807 *3,3*	1108 *0,8*	398 *0,3*			309 *0,2*	123446 *86,2*	**143280** ***100,0***	***100,0***

Lasy poza ewidencją według Protokołu z Kioto – powierzchnia według IGiK

Tabela 1. Zestawienie powierzchni [ha] lasów poza ewidencją według gatunków panujących oraz klas i podklas wieku
Kraj

Gatunki panujące	Pow. leśna niezalesiona	Klasy wieku										VI	VII i st.	KO, KDO, BP	Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		I		II		III		IV		V							
		a	b	a	b	a	b	a	b	a	b						
	ha/%																%
So	8419 *19,5*	8801 *20,3*	18986 *44,0*	3610 *8,3*	1829 *4,2*	704 *1,6*	309 *0,7*		309 *0,7*	309 *0,7*					34857 *80,5*	43276 *100,0*	30,1
Św	309 *14,0*	247 *11,2*	118 *5,3*	107 *4,8*	522 *23,6*	309 *14,0*		290 *13,1*						309 *14,0*	1902 *86,0*	2211 *100,0*	1,5
Jd	970 *77,3*	285 *22,7*													285 *22,7*	1255 *100,0*	0,9
Pozostałe iglaste			63 *51,6*	59 *48,4*											122 *100,0*	122 *100,0*	0,1
Razem iglaste	9698 *20,7*	9333 *19,9*	19167 *40,7*	3776 *8,1*	2351 *5,0*	1013 *2,2*	309 *0,7*	290 *0,6*	309 *0,7*	309 *0,7*				309 *0,7*	37166 *79,3*	46864 *100,0*	32,6
Bk	527 *100,0*															527 *100,0*	0,4
Db	3480 *31,6*	3332 *30,4*	1823 *16,6*	1644 *14,9*	720 *6,5*										7519 *68,4*	10999 *100,0*	7,7
Gb		373 *46,8*	77 *9,7*		249 *31,3*	97 *12,2*									796 *100,0*	796 *100,0*	0,6
Brz	53 *0,2*	5086 *15,5*	14247 *43,2*	9063 *27,6*	2780 *8,5*	1333 *4,1*		309 *0,9*							32818 *99,8*	32871 *100,0*	22,9
Ol	4719 *23,4*	2995 *14,9*	8116 *40,4*	1397 *6,9*	1976 *9,8*	844 *4,2*				89 *0,4*					15417 *76,6*	20136 *100,0*	14,1
Tp																	
Os	52 *0,8*	1701 *25,7*	1222 *18,5*	2405 *36,4*	1052 *15,9*	180 *2,7*									6560 *99,2*	6612 *100,0*	4,6
Pozostałe liściaste	1305 *5,3*	5505 *22,5*	9907 *40,5*	4849 *19,8*	1678 *6,9*	413 *1,7*	618 *2,5*	200 *0,8*							23170 *94,7*	24475 *100,0*	17,1
Razem liściaste	10136 *10,5*	18992 *19,7*	35392 *36,7*	19358 *20,1*	8455 *8,8*	2867 *3,0*	618 *0,6*	509 *0,5*		89 *0,1*					86280 *89,5*	96416 *100,0*	67,4
Ogółem	19834 *13,8*	28325 *19,8*	54559 *38,2*	23134 *16,1*	10806 *7,5*	3880 *2,7*	927 *0,6*	799 *0,6*	309 *0,2*	398 *0,3*				309 *0,2*	123446 *86,2*	143280 *100,0*	100,0

Lasy poza ewidencją według Protokołu z Kioto – powierzchnia według IGiK

Tabela 2.1. Zestawienie powierzchni [ha] lasów poza ewidencją według gatunków panujących

Lasy poza ewidencją	Grupy gatunków panujących														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	ha/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Ogółem	43276 *30,1*	2211 *1,5*	1255 *0,9*	122 *0,1*	46864 *32,6*	527 *0,4*	10999 *7,7*	796 *0,6*	32871 *22,9*	20136 *14,1*		6612 *4,6*	24475 *17,1*	96416 *67,4*	**143280** ***100,0***	***100,0***

Lasy poza ewidencją według Protokołu z Kioto – powierzchnia według IGiK

Tabela 3.1. Zestawienie miąższości [m^3 grubizny brutto] lasów poza ewidencją według klas wieku

Lasy poza ewidencją	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
	m^3 grubizny brutto/%												%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Ogółem	414648 *11,9*	712278 20,4	1110253 *31,7*	1057534 *30,2*	123980 *3,6*	45135 *1,3*	19503 *0,6*			11056 *0,3*	3079739 *88,1*	**3494387** ***100,0***	***100,0***

Lasy poza ewidencją według Protokołu z Kioto – powierzchnia według IGiK

Tabela 3a.1. Zestawienie średniej miąższości [m^3/ha grubizny brutto] lasów poza ewidencją według klas wieku

Lasy poza ewidencją	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku								Razem pow. zalesiona	Ogółem
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m^3 /ha grubizny brutto										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Ogółem	20,9	13,4	31,2	25,8	40,7	49,0			35,8	24,9	**24,4**

Lasy poza ewidencją według Protokołu z Kioto – powierzchnia według IGiK

Tabela 4.1. Zestawienie miąższości [m^3 grubizny brutto] lasów poza ewidencją według gatunków panujących

Lasy poza ewidencją	Grupy gatunków panujących														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m^3 grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Ogółem	781550 *22,4*	68297 *2,0*	6628 *0,2*	1132	857607 *24,6*	4344 *0,1*	308814 *8,8*	13145 *0,4*	779576 *22,3*	575018 *16,5*		291750 *8,3*	664133 *19,0*	2636780 *75,4*	3494387 ***100,0***	***100,0***

Lasy poza ewidencją według Protokołu z Kioto – powierzchnia według IGiK

Tabela 4a.1. Zestawienie średniego wieku [lata] i średniej miąższości [m^3/ha grubizny brutto] lasów poza ewidencją według gatunków panujących

Lasy poza ewidencją	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	lata - m^3/ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Ogółem	13	40	1	20	14		10	20	20	14		20	17	17	**16**
	18	*31*	*5*	*9*	*18*	*8*	*28*	*17*	*24*	*29*		*44*	*27*	*27*	*24*

Lasy poza ewidencją według Protokołu z Kioto – powierzchnia według IGiK

Tabela 5.1. Zestawienie miąższości [m^3 grubizny brutto] lasów poza ewidencją według gatunków rzeczywistych

Lasy poza ewidencją	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m³ grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Ogółem	734157 *21,0*	39731 *1,1*	31988 *0,9*	6940 *0,2*	812816 *23,2*	9757 *0,3*	245647 *7,0*	18995 *0,5*	812734 *23,4*	507911 *14,5*	26413 *0,8*	297756 *8,5*	762358 *21,8*	2681571 *76,8*	**3494387** ***100,0***	*100,0*

Lasy poza ewidencją według Protokołu z Kioto – powierzchnia według IGiK

Tabela 10.1. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] lasów poza ewidencją według gatunków rzeczywistych oraz klas i podklas wieku

Kraj

Gatunki rzeczywiste	Na pow. leśnej niezal.	Klasy wieku													Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		Przestoje na pow. leśnej zal.	I		II		III		IV		V		VI	VII i st.	KO, KDO, BP			
			a	b	a	b	a	b	a	b	a	b						
	m³ grubizny brutto/%																	%
So	143573 *19,6*	103722 *14,1*	19341 *2,6*	266061 *36,4*	91270 *12,4*	74868 *10,2*	9803 *1,3*	2341 *0,3*		9043 *1,2*	9606 *1,3*				4529 *0,6*	590584 *80,4*	734157 *100,0*	21,0
Św			1048 *2,6*	1503 *3,8*	3133 *7,9*	13695 *34,5*	2674 *6,7*		11151 *28,1*						6527 *16,4*	39731 *100,0*	39731 *100,0*	1,1
Jd		11232 *35,1*		20756 *64,9*												31988 *100,0*	31988 *100,0*	0,9
Pozostałe iglaste	1287 *18,5*	815 *11,7*		3313 *47,8*	1020 *14,7*	505 *7,3*										5653 *81,5*	6940 *100,0*	0,2
Razem iglaste	144860 *17,8*	115769 *14,2*	20389 *2,5*	291633 *35,9*	95423 *11,7*	89068 *11,0*	12477 *1,5*	2341 *0,3*	11151 *1,4*	9043 *1,1*	9606 *1,2*				11056 *1,4*	667956 *82,2*	812816 *100,0*	23,2
Bk	239 *2,4*			9256 *94,9*	173 *1,8*	89 *0,9*										9518 *97,6*	9757 *100,0*	0,3
Db	40038 *16,3*	145460 *59,3*	1093 *0,4*	13988 *5,7*	27109 *11,0*	16254 *6,6*	129 *0,1*	353 *0,1*	1223 *0,5*							205609 *83,7*	245647 *100,0*	7,0
Gb	9836 *51,8*			1596 *8,4*	1943 *10,2*	2909 *15,3*	2711 *14,3*									9159 *48,2*	18995 *100,0*	0,5
Brz	28903 *3,6*	145160 *17,9*	14204 *1,7*	267073 *32,8*	218725 *26,9*	91689 *11,3*	27280 *3,4*		19569 *2,4*		131					783831 *96,4*	812734 *100,0*	23,4
Ol	97820 *19,3*	52282 *10,3*	10608 *2,1*	168021 *33,0*	64837 *12,8*	74676 *14,7*	20372 *4,0*	9776 *1,9*			9519 *1,9*					410091 *80,7*	507911 *100,0*	14,5
Tp		7421 *28,1*		18274 *69,2*	718 *2,7*											26413 *100,0*	26413 *100,0*	0,8
Os	5201 *1,7*	42281 *14,2*	11164 *3,7*	73161 *24,6*	83029 *28,0*	79521 *26,7*	3399 *1,1*									292555 *98,3*	297756 *100,0*	8,5
Pozostałe liściaste	87751 *11,5*	203905 *26,9*	12815 *1,7*	196978 *25,8*	120402 *15,8*	90969 *11,9*	23531 *3,1*	21611 *2,8*	4149 *0,5*		247					674607 *88,5*	762358 *100,0*	21,8
Razem liściaste	269788 *10,1*	596509 *22,2*	49884 *1,9*	748347 *27,8*	516936 *19,3*	356107 *13,3*	77422 *2,9*	31740 *1,2*	24941 *0,9*		9897 *0,4*					2411783 *89,9*	2681571 *100,0*	76,8
Ogółem	414648 *11,9*	712278 *20,4*	70273 *2,0*	1039980 *29,7*	612359 *17,5*	445175 *12,7*	89899 *2,6*	34081 *1,0*	36092 *1,0*	9043 *0,3*	19503 *0,6*				11056 *0,3*	3079739 *88,1*	3494387 *100,0*	100,0

Lasy poza ewidencją według Protokołu z Kioto – powierzchnia według IGiK

Tabela 10. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] lasów poza ewidencją według gatunków panujących oraz klas i podklas wieku

Kraj

Gatunki panujące	Na pow. leśnej niezal.	Klasy wieku													Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		Przestoje na pow. leśnej zal.	I		II		III		IV		V		VI	VII i st.	KO, KDO, BP			
			a	b	a	b	a	b	a	b	a	b						
	m³ grubizny brutto/%																	%
So	188378 *24,1*	118495 *15,2*	5033 *0,6*	289586 *37,0*	77053 *9,9*	71539 *9,2*	10345 *1,3*	2341 *0,3*		9043 *1,2*	9737 *1,2*					593172 *75,9*	781550 *100,0*	22,4
Św	3360 *4,9*	9513 *13,9*		318 *0,5*	2389 *3,5*	17851 *26,2*	12659 *18,5*		11151 *16,3*						11056 *16,2*	64937 *95,1*	68297 *100,0*	2,0
Jd	2662 *40,2*	3632 *54,8*	334 *5,0*													3966 *59,8*	6628 *100,0*	0,2
Pozostałe iglaste				800 *70,7*	332 *29,3*											1132 *100,0*	1132 *100,0*	
Razem iglaste	194400 *22,7*	131640 *15,3*	5367 *0,6*	290704 *33,9*	79774 *9,3*	89390 *10,4*	23004 *2,7*	2341 *0,3*	11151 *1,3*	9043 *1,1*	9737 *1,1*				11056 *1,3*	663207 *77,3*	857607 *100,0*	24,6
Bk	4344 *100,0*																4344 *100,0*	0,1
Db	90058 *29,2*	150390 *48,7*	21556 *7,0*	8024 *2,6*	22646 *7,3*	16140 *5,2*										218756 *70,8*	308814 *100,0*	8,8
Gb		974 *7,4*		1948 *14,8*		8335 *63,4*	1888 *14,4*									13145 *100,0*	13145 *100,0*	0,4
Brz		138759 *17,8*	9876 *1,3*	251104 *32,3*	224882 *28,8*	107798 *13,8*	27588 *3,5*		19569 *2,5*							779576 *100,0*	779576 *100,0*	22,3
Ol	109171 *19,0*	43381 *7,5*	9763 *1,7*	240261 *41,9*	63406 *11,0*	78919 *13,7*	20351 *3,5*				9766 *1,7*					465847 *81,0*	575018 *100,0*	16,5
Tp																		
Os	1619 *0,6*	40008 *13,7*	10850 *3,7*	62995 *21,6*	94470 *32,4*	77644 *26,6*	4164 *1,4*									290131 *99,4*	291750 *100,0*	8,3
Pozostałe liściaste	15056 *2,3*	207126 *31,3*	12861 *1,9*	184944 *27,8*	127181 *19,1*	66949 *10,1*	12904 *1,9*	31740 *4,8*	5372 *0,8*							649077 *97,7*	664133 *100,0*	19,0
Razem liściaste	220248 *8,4*	580638 *22,0*	64906 *2,5*	749276 *28,4*	532585 *20,2*	355785 *13,5*	66895 *2,5*	31740 *1,2*	24941 *0,9*		9766 *0,4*					2416532 *91,6*	2636780 *100,0*	75,4
Ogółem	414648 *11,9*	712278 *20,4*	70273 *2,0*	1039980 *29,7*	612359 *17,5*	445175 *12,7*	89899 *2,6*	34081 *1,0*	36092 *1,0*	9043 *0,3*	19503 *0,6*				11056 *0,3*	3079739 *88,1*	3494387 *100,0*	100,0

Lasy poza ewidencją według Protokołu z Kioto – powierzchnia według IGiK

Tabela 29.1. Zestawienie liczby [szt.] założonych powierzchni próbnych oraz teoretycznych błędów [%] określania miąższości drzew żywych w lasach poza ewidencją

Lasy poza ewidencją	Drzewa żywe			
	standardowy błąd procentowy [%]	względna liczba powierzchni próbnych [n]	bezwzględna liczba powierzchni próbnych [m]	współczynnik zmienności [%]
1	2	3	4	5
Ogółem	3,28	478,6750	696	71,6

Tabela A. Struktura lasów poza ewidencją według rodzajów użytku gruntowego

Lp.	Rodzaje użytku gruntowego	Powierzchnia lasów poza ewidencją					
		wg krajowych kryteriów lasu		wg kryteriów Kioto i FAO (poza lasami wg krajowych kryteriów lasu)		razem lasy poza ewidencją	
		ha	%	ha	%	ha	%
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Budynki na łąkach			417	0,29	417	0,29
2	Tereny przemysłowe			626	0,44	626	0,44
3	Inne tereny zabudowane			209	0,15	209	0,15
4	Zurbanizowane tereny niezabudowane			1043	0,73	1043	0,73
5	Tereny rekreacyjno-wypoczynkowe			209	0,15	209	0,15
6	Drogi			1251	0,87	1251	0,87
7	Użytki ekologiczne			417	0,29	417	0,29
8	Grunty zadrzewione i zakrzewione			11054	7,71	11054	7,71
9	Grunty zadrzewione i zakrzewione na łąkach			1251	0,87	1251	0,87
10	Grunty zadrzewione i zakrzewione na pastwiskach			3545	2,47	3545	2,47
11	Grunty zadrzewione i zakrzewione na rolach			4171	2,91	4171	2,91
12	Łąki			12514	8,73	12514	8,73
13	Nieużytki			12722	8,88	12722	8,88
14	Pastwiska trwałe			18353	12,81	18353	12,81
15	Grunty orne			70284	49,05	70284	49,05
16	Sady			209	0,15	209	0,15
17	Sady na rolach			417	0,29	417	0,29
18	Inne komunikacyjne			209	0,15	209	0,15
19	Koleje			626	0,44	626	0,44
20	Tereny różne			1460	1,02	1460	1,02
21	Rowy			209	0,15	209	0,15
22	Wody śródlądowe płynące			1668	1,16	1668	1,16
23	Wody śródlądowe stojące			209	0,15	209	0,15
24	Grunty pod stawami			209	0,15	209	0,15
25	Razem			143280	100,00	143280	100,00

Lasy poza ewidencją według Protokołu z Kioto – powierzchnia według IGiK

Tabela B. Struktura lasów poza ewidencją według form własności

Lp.	Formy własności	Powierzchnia lasów poza ewidencją					
		wg krajowych kryteriów lasu		wg kryteriów Kioto i FAO (poza lasami wg krajowych kryteriów lasu)		razem lasy poza ewidencją	
		ha	%	ha	%	ha	%
1	2	3	4	5	6	7	8
1	w zarządzie Lasów Państwowych			7 923	5,53	7 923	5,53
2	w zarządzie parków narodowych			1 046	0,73	1 046	0,73
3	inne Skarbu Państwa			9 800	6,84	9 800	6,84
4	gminne			6 677	4,66	6 677	4,66
5	w Zasobie Własności Rolnej Skarbu Państwa			4 384	3,06	4 384	3,06
6	prywatne			113 449	79,18	113 449	79,18
7	Ogółem			143 280	100,00	143 280	100,00

Lasy poza ewidencją według Protokołu z Kioto – powierzchnia według IGiK