

MATIĆ V., VUKMIROVIĆ V.,
DRINIĆ P. I STOJANOVIĆ O.

TABLICE
TAKSACIONIH ELEMENATA
VISOKIH ŠUMA

SARAJEVO
1963.



Matić V., Vukmirović V., Drinić P.
i Stojanović O.

Šuma

Tip. Matice Hrvatske,
u mostu prirode

Matić Vukmirović,
u. p. blizina
Stojanović
Drinić

TABLICE

TAKSACIONIH ELEMENATA

VISOKIH ŠUMA

JELE, SMRČE, BUKVE, BIJELOG BORA, CRNOG BORA
I HRASTA KITNJAKA NA PODRUČJU BOSNE

SARAJEVO
1963. god.

**ŠUMARSKI FAKULTET I INSTITUT
ZA ŠUMARSTVO I DRVNU INDUSTRIJU
U SARAJEVU**

Posebna izdanja

1.

Uređuje:

Komisija za redakciju naučnih i ostalih publikacija Sumarskog fakulteta i
Instituta za šumarstvo i drvnu industriju:

Prof. dr. inž. **Fukarek Pavle**, predsjednik i odgovorni urednik

Prof. inž. **Begović Branko**,

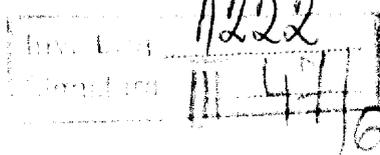
Prof. inž. **Matić Vasilije**,

Inž. **Fitze Karlo**,

Doc. inž. **Stojanović Ostoja**, sekretar i tehnički urednik

Pripremljeno za štampanje juna 1962. godine.

Tiraž: 1.000 komada.



Uredništvo i administracija: Sumarski fakultet, Sarajevo
Zagrebačka 20, tel. 39-422

Štampa: N. P. »Oslobodenje« Sarajevo — za štampariju Pero Grinfelder

SADRŽAJ

I

UVOD	5
IZRADA TABLICA	9

II

PREBORNE ŠUME JELE, SMRČE I BUKVE NA PODRUČJU BOSNE

Uputstvo za korišćenje tablica	10
1) Zapreminske tablice	
1.1 jela	20
1.2 smrča	22
1.3 bukva	24
2) Tablice debljinskog prirasta stabala	
2.1 jela	26
2.2 smrča	29
2.3 bukva	32
3) Tablice površine projekcije kruna sastojine	37
4) Tablice broja stabala sastojine	40
5) Tablice zapremine sastojine	43
6) Tablice zapreminskog prirasta sastojine	
6.1 jela	45
6.2 smrča	48
6.3 bukva	51
7) Tablice procenta zapreminskog prirasta sastojine	
7.1 jela	54
7.2 smrča	57
7.3 bukva	59

ŠUME BIJELOG BORA NA PODRUČJU BOSNE

Uputstvo za korišćenje tablica	64
8) Zapreminske tablice	68
9) Tablice površine projekcije kruna stabala	70
10) Tablice debljinskog prirasta stabala	72
11) Tablice zapreminskog prirasta stabala po jedinici površine projekcije kruna	75
12) Tablice broja stabala bijelog bora u sastojini	77
13) Tablice zapremine bijelog bora u sastojini	83
14) Tablice zapreminskog prirasta bijelog bora u sastojini	86
15) Tablice procenta zapreminskog prirasta bijelog bora u sastojini	95

ŠUME CRNOG BORA NA PODRUČJU BOSNE

Uputstvo za korišćenje tablica	102
16) Zapreminske tablice	106
17) Tablice površine projekcije kruna stabala	108
18) Tablice intenziteta prikrivenosti kruna stabala	110
19) Tablice debljinskog prirasta stabala	112
20) Tablice zapreminskog prirasta stabala po jedinici površine projekcije kruna	114
21) Tablice broja stabala sastojine	116
22) Tablice zapremine sastojine	121
23) Tablice zapreminskog prirasta sastojine	126
24) Tablice procenta zapreminskog prirasta sastojine	131

ŠUME HRASTA KITNJAKA NA PODRUČJU BOSNE

Uputstvo za korišćenje tablica	138
25) Zapreminske tablice	140
26) Tablice debljinskog prirasta stabala	142
27) Tablice broja stabala sastojine	145
28) Tablice zapremine sastojine	150
29) Tablice zapreminskog prirasta sastojine	155
30) Tablice procenta zapreminskog prirasta sastojine	160

U V O D

Radi iznalaženja taksacionih osnova za gazdovanje šumama u Bosni bivši Zavod za uređivanje šuma Šumarskog fakulteta u Sarajevu započeo je 1952. godine ispitivanja međusobne zavisnosti taksacionih elemenata u privredno važnijim kategorijama šuma. Terenski radovi su završeni koncem 1958, kada je započeto sa obradom prikupljenog materijala. Ona je završena u prvoj polovici 1962. godine u Institutu za šumarstvo i drvnu industriju, koji je u međuvremenu organizaciono ušao u sastav Šumarskog fakulteta.

Ispitivanjima su obuhvaćene:

- a) šume jele, smrče i bukve,
- b) šume bijelog bora,
- c) šume crnog bora,
- d) šume hrasta.

Radovima je rukovodio prof. Matić Vasilije.

Metodika rada, rezultati i njihova analiza izloženi su u sljedećim radovima:

1. Matić V.: Taksacioni elementi prebornih šuma jele, smrče i bukve na području Bosne. — »Radovi Šumarskog fakulteta i Instituta za šumarstvo i drvnu industriju u Sarajevu«, broj 4. Sarajevo, 1959;
2. Stojanović O.: Taksacione osnove za gazdovanje šumama bijelog bora u Bosni. — Rukopis, Sarajevo, 1962;
3. Drinić P.: Taksacione osnove za gazdovanje šumama crnog bora u Bosni. — Rukopis, Sarajevo, 1962;
4. Vukmirović V.: Prirast i ostali taksacioni elementi hrastovih šuma u Bosni. — Rukopis, Sarajevo, 1962.

Jedan dio rezultata obavljenih ispitivanja iskorištavaće gotovo svakodnevno šumarska praksa, naročito uređajna. Da bi se to što više olakšalo, potrebno je bilo razraditi rezultate tih ispitivanja u obliku tablica. Kako će biti mnogostruko veći broj korisnika tablica nego onih stručnjaka koji će se interesovati za svu materiju radova, smatrali smo kao cjelishodnije rješenje da se tablice objave u posebnoj ediciji nego da se uklapaju u same radove. U tom slučaju će se potrebni podaci brže i lakše vaditi iz tablica, a biće lakše i rukovanje posebnim tablicama.

Tablice su izradili isti autori koji su obavili ispitivanja. Primijenjeni metodi su izloženi u navedenim radovima, izuzev onih koji se odnose na izradu zapreminskih tablica stabala po našim bonitetnim razredima staništa.

Zapreminske tablice su izrađene na bazi krupnog drveta (od 7 cm na tanjem kraju pa naviše) i ukupne mase (uključivši sitnu granjevinu).

Prilikom izrade tablica imali smo u vidu, prije svega, situaciju u pogledu korišćenja drveta, naročito onu koja će biti narednih godina. Već se danas iskorištavaju grane ispod 7 cm debljine. Sa daljim razvojem industrije ploča iverica, koji je vrlo intenzivan, industrijsko korišćenje takvih grana biće sve veće te će one predstavljati vrlo vrijednu sirovinu. Njihov značaj u pogledu snabdijevanja sela ogrjevom (za do-gledno vrijeme) ne bi trebalo posebno isticati. Stoga će se morati uskoro početi sa obuhvatanjem drvene mase sitne granjevine i u uređajnim elab-oratima za visoke šume.

To je nedavno provedeno za šikare, koje zauzimaju u našoj Re-publici vrlo velika prostranstva. Kako one imaju znatne mase drveta, to danas imamo vrlo veliku heterogenost u pogledu prikazivanja zapre-mine drveta: za visoke šume je prikazujemo na bazi krupnog drveta, a za šikare -- na bazi ukupne mase. To stvara znatne teškoće prilikom analiza bilansa proizvodnje i potrošnje drveta, naročito viših uređajnih jedinica. Te će se teškoće povećavati narednih godina, onako kako se budu povećavale zapremine sitne granjevine u šikarama (u apsolutnom iznosu). Heterogenost se može izbjeći jedino na taj način da se i za vi-soke šume pređe na prikazivanje zapremine na bazi ukupne mase drveta, jer bi nas napuštanje zavedenog načina rada za šikare dovelo u apsurdnu situaciju, u onu istu u kojoj smo bili ranije.

Iako je dozrela situacija da se pređe sasvim na prikazivanje zapre-mine drveta na bazi ukupne mase, ipak se ne može računati da će se to provesti odmah. Prelazak će biti, vjerovatno, postepen. Osim toga, biće potrebno neko vrijeme izračunavati zapreminu drveta na bazi krup-nog drveta i tamo gdje se učini taj korak, i to zbog analiza i nekih dru-gih razloga. Stoga su izrađene i zapreminske tablice za izračunavanje zapremine na bazi krupnog drveta.

Da bi se omogućilo njeno obuhvatanje u cjelini, uzet je pri izradi tablica debljinski stepen od 7 cm kao najtanji. Razlozi zbog kojih se ranije izbjegavala niska taksaciona granica za preborne šume danas otpa-daju ako se primijeni pri taksacionim radovima reprezentativni metod, koji će počivati na statističko-matematskim osnovama i ako se iskoriste današnje mogućnosti u pogledu mehanizacije obrade prikupljenih po-dataka.

Sve ostale tablice koje donosimo u ovom radu izrađene su samo na bazi krupnog drveta. Na izradu tablica i na bazi ukupne mase nije se moglo ni misliti u proteklom periodu zbog obimnosti posla. Otvoreno je pitanje da li to treba izvršiti u narednom periodu i na taj način dati jednu zaokruženu cjelinu ili ne. Naime, danas preovladava mišljenje da se solidne tablice zapreminskog prirasta, kao i drugih taksacionih ele-menata, mogu dobiti za pojedine tipove šuma, što pretpostavlja pret-hodno njihovo izdvajanje i svestrano proučavanje. Stoga nam je teško na ovom mjestu određeno govoriti o tome kakvo će biti konačno rješenje.

Prilikom primjene tablica treba imati uvijek u vidu da se pomoću tablica mogu približno utvrđivati pojedini taksacioni elementi, na-ročito kad je u pitanju neka konkretna sastojina. Razlog leži u tome što se uzorak (naše probne površine) razlikuje od skupa, što se prilikom obrade pojedinih taksacionih elemenata ne mogu da obuhvate u analizu svi faktori od kojih oni zavise i, na kraju, što se ne mogu besprijekorno vršiti ni same analize. Najnerealniji podaci će se dobivati za pojedine sastojine,

a kod viših uređajnih jedinica bice razlike između izračunatih vrijednosti i realnih to manje što je površina jedinica veća. Razlike će uvijek postojati.

Pouzdanost utvrđivanja prirasta neće biti ona koja se može ocijeniti na osnovu dobivenog korelacionog koeficijenta, i to zbog toga što prirast znatno varira u zavisnosti od vremenskih prilika. Naime, obuhvaćeni period u našim analizama ne predstavlja u pogledu veličine prirasta prosjek perioda koji mi sagledavamo prilikom određivanja etata, smjernica gazdovanja itd. Kako veličina prirasta predstavlja jednu od najvažnijih osnova za utvrđivanje obima sječa u duhu kontinuiteta gazdovanja, dakle za jedan vrlo delikatan posao, preporučujemo da se u analize ulazi sa izvyjesnom rezervom u pogledu veličine zapreminskog prirasta. Ostavljamo praksi da ona odluči kolika ona treba da bude. Pri tome skrećemo pažnju da se primjenom metoda bušenja (priraštajnim svrdlom) dobivaju za oko 5% manji prirasti od realnog, i to uglavnom zbog toga što se tim metodom ne obuhvata prirast kore¹⁾.

Ove tablice će ukloniti mnoge teškoće na koje je naša uređajna praksa nailazila i olakšati joj rješavanje mnogih problema. S time ne mislimo reći da je sad sve riješeno. Naprotiv, smatramo da je učinjen relativno malen korak na osvjetljavanju problema s kojim će se uređivač susretati u narednim godinama.

¹⁾ Vukmirović V.: Upoređenje rezultata određivanja prirasta kontrolnom metodom i pomoću Presslerovog svrdla. »Radovi Poljoprivredno-šumarskog fakulteta u Sarajevu«, Sarajevo, br. 1/B, 1956. god.

IZRADA TABLICA

Tablice oblikovisina i zapremine stabala za pojedine bonitetne razrede, definisane visinom stabala, dobivene su na osnovu naših tablica visina i inostranih zapreminskih tablica, i to:

- za jelu — od Schuberga,
- za smrču — od Grundnera, za zapreminu krupnog drveta, i od Schobera, za ukupnu zapreminu,
- za bukvu — od Horna i Grundnera,
- za bijeli bor i hrast — od Schwappacha i
- za crni bor — od Böhmerlea.

Koristili smo se tablicama koje je izdao Schober »Grundner und Schwappach: Massentafeln zur Bestimmung Holzgehaltes stehender Wald-bäume und Waldbestände«, Berlin — Hamburg, 1952.

Za izradu ovih tablica primijenjen je vrlo uprošćen postupak.

Na osnovu visina stabala, očitanih iz naših tablica, i zapreminskih tablica navedenih autora utvrđene su zapremine za pojedine debljinske stepene po vrstama drveća i bonitetnim razredima. Dobiveni rezultati su zatim naneseni i grafički izravnati. Poslije toga su očitane zapremine sa tako izravnatih krivulja i izračunate oblikovisine, koje su nanesene i također grafički izravnate. Očitane oblikovisine sa izravnatih krivulja su unesene kao definitivne u tablice. Njihovim množenjem sa temeljnicom odgovarajućeg debljinskog stepena dobivene su zapremine stabala, koje su kao definitivne unesene u tablice.

Za izradu ostalih tablica primijenjen je metod višestrukih regresionih analiza.

Neposredno po regresionim funkcijama dobivaju se realne vrijednosti ako su veličine nezavisnih faktora konkretnog slučaja jednake ili skoro jednake prosječnim veličinama tih faktora za sve probne površine od kojih se pošlo u analizu. Suprotno tome, za ekstremne slučajeve u tome pogledu dobivaju se sasvim nerealne veličine. Radi uklanjanja tog nedostatka izrađene su tablice po posebnom postupku, koji je detaljno izložen u poglavlju »Debljinski prirast« u radu navedenom pod 1. u Uvodu.

Prilikom izrade tablica nastojali smo da se ide dokraja, tj. dotle da se za svaku veličinu taksacionog elementa (uobičajnog stepena detaljisanja pri uređajnim radovima) može neposredno očitati traženi podatak. Naravno, izuzevši slučajeve u kojima bi se moralo pribjeći ekstrapolacijama. Međutim, ima slučajeva u kojima bi se zbog velikog broja ulaza (velik broj nezavisnih faktora regresionih funkcija) dobile glomazne tablice. Njihovo štampanje bi bilo vrlo skupo, a i korišćenje bi zahtijevalo mnogo vremena zbog vrlo velikog broja listova. Stoga se u takvim slučajevima išlo u razradi do faktora čijim će međusobnim množenjem korisnik tablica moći doći do traženog podatka. Utrošak vremena za to biće malen, jer se množenje može obaviti logaritmarom.

U svim tablicama je omjer smjese izračunavan na bazi zapremine vrsta drveća.

Matić Vasilije

PREBORNE ŠUME JELE, SMRČE I BUKVE NA PODRUČJU BOSNE

- 1) Zapreminske tablice
 - 1.1 jela
 - 1.2 smrča
 - 1.3 bukva
- 2) Tablice debljinskog prirasta stabala
 - 2.1 jela
 - 2.2 smrča
 - 2.3 bukva
- 3) Tablice površine projekcije kruna sastojine
- 4) Tablice broja stabala sastojine
- 5) Tablice zapremine sastojine
- 6) Tablice zapreminskog prirasta sastojine
 - 6.1 jela
 - 6.2 smrča
 - 6.3 bukva
- 7) Tablice procenta zapreminskog prirasta sastojine
 - 7.1 jela
 - 7.2 smrča
 - 7.3 bukva

UPUTSTVO ZA KORIŠĆENJE TABLICA

Tablice za šume jele, smrče i bukve

1. Površine projekcija kruna jelovih, smrčevih i bukovih stabala

Zbog nedovoljnog broja probnih površina na kojim su mjerene krune stabala, zatim zbog malog broja debelih stabala na ovim površinama i inače vrlo velike varijabilnosti veličine projekcija kruna stabala, dosta je bila nesigurna naša polazna osnova u slučajevima u kojima se veličine nezavisnih faktora udaljuju od njihovih prosječnih veličina našeg izvornog materijala. Zbog toga nisu ni izrađene tablice za ovaj taksacioni elemenat. Ako u praksi bude potrebno da se on utvrdi, može se dobiti približna njegova veličina neposredno pomoću regresionih funkcija i izjednačenjem između debljinskih stepenova. Regresione funkcije za jelu, smrču i bukvu navedene su u tabeli 1.

Rezultati se dobivaju u kvadratnim metrima.

2. Debljinski prirast jelovih, smrčevih i bukovih stabala

Tablice 2

Utvrđivanje debljinskog prirasta za pojedine slučajeve u praksi biće potrebno, po pravilu, radi određivanja normalnog stanja. Stoga su izrađene tablice samo za one stepene sklopa koji se mogu javiti kao normalni. Radi uštede na prostoru nisu razrađene tablice za sve kombinacije koje se mogu javiti s obzirom na omjer smijese i srednji prečnik vrste, već samo za markantnije slučajeve. Ako se prilikom utvrđivanja debljinskog prirasta za neki konkretan slučaj uzmu podaci one kombinacije iz tablica koja mu je najbliža s obzirom na ova dva faktora, dobiće se približan rezultat koji će po tačnosti moći da zadovolji potrebe prakse.

Ako se želi tačnije određen debljinski prirast za neki slučaj, za koji prirast nije iznesen u tablicama, može se on bez teškoća utvrditi postupkom koji je izložen u radu, navedenom u Uvodu pod 1). Potrebne regresione funkcije iznesene su u tabeli 2 i 3. Prilikom utvrđivanja funkcije pojedinih nezavisnih faktora treba da se uvrste u regresione funkcije sljedeće srednje veličine nezavisnih faktora (za sve debljinske stepene):

	π	γ	λ	ζ	φ	d
za jelu	---	0,17	0,33	II,9	0,72	45 cm
za smrču	0,37	---	0,24	II,8	0,72	43 cm
za bukvu	0,30	0,10	---	III,4	0,75	45 cm

Srednji prečnik sastojine utvrđuje se po obrascu:

$$d = \frac{d_1 \cdot p_1 + d_2 \cdot p_2 + \dots + d_n \cdot p_n}{100}, \text{ gdje je}$$

p_1, p_2, \dots, p_n procent zapremine debljinske klase u ukupnoj zapremini,
 $a d_1, d_2, \dots, d_n$ sredine debljinskih klasa.

Rezultati će se dobiti u milimetrima.

REGRESIJE FUNKCIJE ZA POVRŠINE PROJEKCIJA KRUNA STABALA PREBORNJIH ŠUMA U KVADRAT METRIMA
Tabela 1

Vrsta drvca	Debljinski stepen (cm)	$y = a_1x^2 + a_2x + a_3x^3 + a_4x^4 + a_5x^5 + a_6x^6 + a_7x^7 + a_8x^8 + a_9x^9 + a_{10}x^{10}$										Korelacioni koeficijent					
		a_1	a_2	a_3	a_4	a_5	a_6	a_7	a_8	a_9	a_{10}		c_1	c_2	k		
Jela	12,5	-0,257	1,06	-6,0	8,37	0,01380	-0,7914	14,6									
	17,5	-0,321	1,72	0,2	-0,86	0,01989	-1,1944	26,0									
	27,5	-1,020	5,87	8,4	-8,89	0,03130	-1,9804	40,3									0,796
	37,5	-0,460	2,76	-29,3	45,25	0,03262	-1,9777	30,9									
	52,5	-1,916	10,84	-2,3	15,58	0,02740	-2,0200	42,6									
	67,5	-4,110	23,40	46,4	-62,64	-	-0,0800	31,0									
Smrča	12,5	-0,397	2,93	9,8	-15,21	0,02951	-1,8458	35,6									
	17,5	-0,970	6,28	5,5	-10,12	0,01640	-1,0410	20,1									
	27,5	-0,289	3,66	-20,7	28,96	0,05467	-3,5370	52,4									0,680
	37,5	0,326	-1,55	-42,4	58,71	0,05900	-3,9690	66,0									
	52,5	0,938	-5,10	28,0	-33,34	0,07285	-5,0292	125,3									
	67,5	-	-	-	-	-	-	32,0									
Bukva	12,5	-0,773	3,51	-39,2	55,94	0,02043	-0,9667	3,6									
	17,5	-0,607	2,55	-37,8	53,37	0,03583	-1,9566	27,1									
	27,5	-0,809	3,74	-35,8	55,95	0,00206	0,4155	6,9									0,800
	37,5	-1,715	10,60	-	8,27	-0,01820	1,5104	6,1									
	52,5	-1,879	10,27	103,4	-137,36	-	-0,4917	105,5									
	67,5	-2,211	16,03	95,3	-110,37	0,09050	-6,2573	187,5									

x predstavlja bonitet staništa
 φ predstavlja stepen sklopa
 d predstavlja srednji prečnik sastojine

FUNKCIJE DEBLJINSKOG PRIRASTA JELOVIH I BUKOVIH STABALA

Vrsta drveća	debljinski stepen	Funkcije u općem obliku i vrijednosti njihovih parametara														Korelaci- oni koefi- cient	
		a_1	a_2	a_3	a_4	a_5	a_6	a_7	a_8	a_9	a_{10}	a_{11}	a_{12}	a_{13}	a_{14}		
		$Z_d = a_1 x^2 + a_2 x + a_3 \cdot \pi^2 + a_4 \cdot \sigma + a_5 \cdot \gamma + a_6 \gamma^2 + a_7 \gamma^3 + a_8 \lambda^2 + a_9 \lambda + a_{10} d^2 + a_{11} d + a_{12} k$															
		Para- metar	a_1	a_2	a_3	a_4	a_5	a_6	a_7	a_8	a_9	a_{10}	a_{11}	a_{12}	a_{13}	a_{14}	R
Jela	12,5	-0,028	0,28	-1,59	-0,29	1,25	-0,03	1,05	-0,67	0,001719	-0,1542	5,90					R=0,600
	17,5	-0,065	0,55	-0,90	-1,15	1,81	-0,62	0,72	-0,48	0,001990	-0,1287	6,98					
	25	-0,063	0,53	-1,86	0,70	2,52	-1,29	1,65	-1,21	0,001639	-0,1548	6,47					
	35	-0,124	0,77	-0,68	-0,79	3,62	-2,11	1,03	-0,82	0,002260	-0,2081	8,44					
	45	-0,171	0,96	-1,92	1,50	4,52	-2,51	1,61	-1,11	0,001550	-0,1434	6,27					
	55	-0,241	1,24	-4,14	4,82	4,01	-2,93	2,26	-1,71	0,000327	-0,0360	2,88					
70	-0,225	0,99	-3,13	1,92	0,74	-0,03	4,12	-3,04	0,001114	-0,1100	0,77						
		$Z_d = a_1 x^2 + a_2 x + a_3 \pi^2 + a_4 \sigma + a_5 \gamma + a_6 \gamma^2 + a_7 \gamma^3 + a_8 \lambda^2 + a_9 \lambda + a_{10} d^2 + a_{11} d + a_{12} k$															
		Para- metar	a_1	a_2	a_3	a_4	a_5	a_6	a_7	a_8	a_9	a_{10}	a_{11}	a_{12}	a_{13}	a_{14}	R
Bukva	12,5	-0,022	0,23	-0,13	-2,10	-0,80	0,22	0,86	-1,60	0,001168	-0,1111	6,09					R=0,493
	17,5	-0,036	0,34	0,52	-2,93	-0,94	0,20	1,30	-1,84	0,000657	-0,0663	5,36					
	25	-0,032	0,48	1,08	-3,61	-0,30	-0,30	1,80	-2,43	0,000467	-0,0301	5,43					
	35	-0,015	0,22	2,10	-5,18	-0,30	-0,43	1,66	-2,52	0,000395	-0,0455	6,61					
	45	-0,034	0,30	4,19	-7,99	-0,91	-0,10	1,76	-2,59	0,000165	-0,0213	6,90					
	55	-0,061	0,42	5,83	-10,41	-1,16	0,08	1,77	-2,28	0,000168	-0,0244	7,76					
70	-0,037	0,27	5,94	-10,50	-1,32	0,22	3,86	-3,22	-0,000086	-0,0007	7,44						

FUNKCIJE DEBLJINSKOG PRIRASTA SMRČEVIH STABALA

Tabela 3

Debljin ski stepen cm	Vrijednosti parametara														Korelacioni koeficijent																																																																																																																																																																																															
	a_1	a_2	g_1	g_2	g_3	g_4	t_1	t_2	t_3	t_4	t_5	t_6	t_7	t_8		t_9	t_{10}	t_{11}	t_{12}	t_{13}	t_{14}	t_{15}	t_{16}	t_{17}	t_{18}	t_{19}	t_{20}	t_{21}	t_{22}	t_{23}	t_{24}	t_{25}	t_{26}	t_{27}	t_{28}	t_{29}	t_{30}	t_{31}	t_{32}	t_{33}	t_{34}	t_{35}	t_{36}	t_{37}	t_{38}	t_{39}	t_{40}	t_{41}	t_{42}	t_{43}	t_{44}	t_{45}	t_{46}	t_{47}	t_{48}	t_{49}	t_{50}	t_{51}	t_{52}	t_{53}	t_{54}	t_{55}	t_{56}	t_{57}	t_{58}	t_{59}	t_{60}	t_{61}	t_{62}	t_{63}	t_{64}	t_{65}	t_{66}	t_{67}	t_{68}	t_{69}	t_{70}	t_{71}	t_{72}	t_{73}	t_{74}	t_{75}	t_{76}	t_{77}	t_{78}	t_{79}	t_{80}	t_{81}	t_{82}	t_{83}	t_{84}	t_{85}	t_{86}	t_{87}	t_{88}	t_{89}	t_{90}	t_{91}	t_{92}	t_{93}	t_{94}	t_{95}	t_{96}	t_{97}	t_{98}	t_{99}	t_{100}	c_1	c_2	c_3	c_4	c_5	c_6	c_7	c_8	c_9	c_{10}	c_{11}	c_{12}	c_{13}	c_{14}	c_{15}	c_{16}	c_{17}	c_{18}	c_{19}	c_{20}	c_{21}	c_{22}	c_{23}	c_{24}	c_{25}	c_{26}	c_{27}	c_{28}	c_{29}	c_{30}	c_{31}	c_{32}	c_{33}	c_{34}	c_{35}	c_{36}	c_{37}	c_{38}	c_{39}	c_{40}	c_{41}	c_{42}	c_{43}	c_{44}	c_{45}	c_{46}	c_{47}	c_{48}	c_{49}	c_{50}	c_{51}	c_{52}	c_{53}	c_{54}	c_{55}	c_{56}	c_{57}	c_{58}	c_{59}	c_{60}	c_{61}	c_{62}	c_{63}	c_{64}	c_{65}	c_{66}	c_{67}	c_{68}	c_{69}	c_{70}	c_{71}	c_{72}	c_{73}	c_{74}	c_{75}	c_{76}	c_{77}	c_{78}	c_{79}	c_{80}	c_{81}	c_{82}	c_{83}	c_{84}	c_{85}	c_{86}	c_{87}	c_{88}	c_{89}	c_{90}	c_{91}	c_{92}	c_{93}	c_{94}	c_{95}	c_{96}	c_{97}	c_{98}	c_{99}
12,5	0,083	-0,25	5,9	-8,2	-0,53	1,71	1,8	-1,20	-0,8	1,13	1,9	-1,07	0,003080	-0,2531	6,96																																																																																																																																																																																															
17,5	0,094	-0,22	5,2	-6,3	-1,68	1,57	2,1	-1,40	-3,0	3,05	4,5	-3,19	0,002531	-0,2195	6,89																																																																																																																																																																																															
25	0,053	0,03	5,8	-8,6	0,38	1,60	3,2	-2,36	-4,0	3,95	2,0	-1,60	0,002494	-0,2279	7,17																																																																																																																																																																																															
35	-0,020	0,41	5,4	-8,8	1,55	1,15	2,6	-1,79	-4,3	4,26	1,6	-1,09	0,001779	-0,1550	5,31																																																																																																																																																																																															
45	-0,049	0,43	1,0	4,2	-12,06	7,35	1,0	-0,56	-1,7	1,74	1,9	-1,40	0,091341	-0,1234	4,40																																																																																																																																																																																															
55	-0,096	0,66	3,5	-3,5	-2,63	1,91	1,2	-0,79	-2,0	1,68	1,9	-1,96	—	-0,0151	3,40																																																																																																																																																																																															
70	-0,088	0,48	6,6	-8,5	-2,23	3,92	1,0	-1,13	-3,5	2,65	—	—	0,000126	-0,0278	3,07																																																																																																																																																																																															

Oznake u tabelama 2 i 3

Sa X... označen je bonitet staništa razmatrane visle

" g... " sklop sastojine

" y... " omjer smjese jele

" z... " omjer smjese smrče

" ž... " omjer smjese bukve

" đ... " omjer smjese bijelog bora

" d... " srednji prečnik sastojine



3. Površina projekcija kruna preborne sastojine jele, smrče i bukve Tablice 3

Radi utvrđivanja ukupne površine projekcija kruna svih stabala od 10 cm prečnika pa naviše u prebornoj sastojini navedenih vrsta, potrebno je očitati iz tablica ukupno pet faktora i međusobno ih pomnožiti ako se radi o mješovitoj sastojini sve tri vrste. Prvi faktor, »faktor omjera smjese i sklopa«, očitava se iz prve tabele na osnovu omjera smjese za sve tri vrste drveća i stepena sklopa. Drugi, treći i četvrti, »faktori omjera smjese i boniteta staništa«, očitavaju se iz druge tabele na osnovu udjela vrste i njenog bonitetnog razreda. Peti faktor, »faktor srednjeg prečnika sastojine«, očitava se iz treće tabele samo na osnovu jednog ulaza.

Rezultat se dobiva u kvadratnim metrima po 1 ha.

Uzmimo primjer. Neka se radi o mješovitoj sastojini sljedećih taksacionih karakteristika:

omjer smjese jele: 0,5, smrče: 0,2 i bukve: 0,3;
sklop: 0,6;
bonitet staništa za jelu: III, za smrču: II i bukvu: IV;
srednji prečnik sastojine neka je 28 cm.

U tom slučaju je:

prvi faktor 7 546 m²;
drugi, treći i četvrti faktor 1,005, 1,010 i 0,996;
peti faktor 1,029.

Prema tome, ukupna površina projekcije kruna stabala u takvoj sastojini je:

$7546 \cdot 1,005 \cdot 1,010 \cdot 0,996 \cdot 1,029 = 7850 \text{ m}^2/\text{ha}.$

Ako neke od tri vrste nema, onda je »faktor omjera smjese i boniteta staništa« (koji se odnosi na nju) jednak jedinici. Tada treba za utvrđivanje površine projekcija kruna u sastojini međusobno množiti četiri faktora, a ako se radi o čistoj sastojini, onda tri.

4. Broj stabala i njihova zapremina u prebornoj sastojini jele, smrče i bukve Tablice 4 i 5

Radi se o broju stabala odnosno zapremini po 1 ha u sastojini. Kao taksaciona granica uzet je debljinski stepen od 10 cm.

Za utvrđivanje broja stabala potrebno je očitati i međusobno pomnožiti sedam faktora ako su zastupljene sve tri vrste, i to:

jedan »faktor omjera smjese i sklopa«,
tri »faktora omjera smjese i boniteta staništa« i
tri »faktora omjera smjese i srednjeg prečnika«.

Pri regresionoj analizi broja stabala uzeti su kao nezavisni faktori srednji prečnici vrsta. Zbog toga su se u trećoj tabeli javila tri faktora, za razliku od tabele za ukupnu površinu projekcije kruna, u kojoj smo imali samo jedan faktor. Pri regresionoj analizi ovog taksacionog elementa uzet je kao nezavisni faktor srednji prečnik cijele sastojine, a ne pojedinih vrsta.

Izračunavanje broja stabala u sastojini i njihove zapremine vrši se na isti način kao i izračunavanje površine projekcija kruna. Uzmimo isti primjer, s tim da srednji prečnik za jelu iznosi 30, za smrču — 26 i za bukvu — 24 cm. U tome slučaju će prema tablicama za broj stabala iznositi:

prvi faktor (prva tabela) 475,
 drugi, treći i četvrti (druga tabela) 1,000, 1,010, 1,010,
 peti, šesti i sedmi (treća tabela) 0,996, 1,070, 1,040.

Broj stabala po 1 ha u takvoj sastojini biće:

$$475 \cdot 1,000 \cdot 1,010 \cdot 1,010 \cdot 0,996 \cdot 1,070 \cdot 1,040 = 537.$$

Faktori za izračunavanje zapremine su sljedeći:

prvi faktor (prva tabela) — $\frac{364}{346}$ m³.
 drugi, treći i četvrti faktor (druga tabela) 0,996, 1,020, 0,940
 peti, šesti i sedmi faktor (treća tabela) 1,004, 0,940, 0,957

Zapremina će biti:

$$364 \cdot 0,996 \cdot 1,020 \cdot 0,940 \cdot 1,004 \cdot 0,940 \cdot 0,957 = 314 \text{ m}^3.$$

U radu nam je bilo naročito stalo do toga da damo opći uvid u zavisnost broja stabala u sastojini, kao i njihove zapremine od ostalih taksacionih elemenata. To je i postignuto. Međutim, zbog ogromnog obima posla nismo se mogli odlučiti da ova dva taksaciona elementa obrađujemo po vrstama, čime bi se dobila mnogo solidnija osnova za izračunavanje njihove veličine u pojedinim konkretnim slučajevima. To ćemo učiniti uskoro u narednom radu za zapremine.

Zbog prilične nepouzdanosti podataka koji se dobivaju za ekstremne slučajeve s obzirom na bonitetne razrede, srednje prečnike i omjere smjese nisu tablicama obuhvaćene u cjelosti čiste sastojine, zatim mješovite sastojine sa velikim udjelom pojedinih vrsta, a kod smrče ni svi bonitetni razredi.

5. Zapreminski prirast jele, smrče i bukve u prebornoj sastojini

Tablice 6

Zapreminski prirast (krupnog drveta) utvrđuje se za svaku vrstu posebno. U taj prirast je uračunat prirast stabala iznad taksacionog praga i zapremine stabala koja godišnje urašćuju. Za izračunavanje prirasta po ovim tablicama je potrebno očitati i međusobno pomnožiti tri faktora:

- »faktor omjera smjese i sklopa«,
- »faktor boniteta staništa i srednjeg prečnika« vrste drveća čiji se prirast utvrđuje i
- »faktor omjera smjese i srednjeg prečnika« za ostale dvije vrste.

Za sastojinu koju smo uzeli kao primjer kod prethodnih taksacionih elemenata faktori su sljedeći:

za j e l u

Prvi faktor (ulazi su: omjer smjese za sve tri vrste drveća i sklop, prva od tri tabele za utvrđivanje prirasta jele) 4,009 m³,

Drugi faktor (ulazi su: bonitet staništa s obzirom na jelu i njen srednji prečnik, druga tabela od spomenute tri) 0,995,

treći faktor (ulazi su: udio smrče i njen srednji prečnik, a zatim udio bukve i njen srednji prečnik, treća tabela od spomenute tri) . 0,983;

z a s m r č u

prvi faktor	1,43 m ³ ,
drugi faktor	1,182
treći faktor	0,934

z a b u k v u

prvi faktor	1,50 m ³ ,
drugi faktor	1,030
treći faktor	0,940

Prirast sastojine koju smo uzeli kao primjer iznosiće po 1 ha:

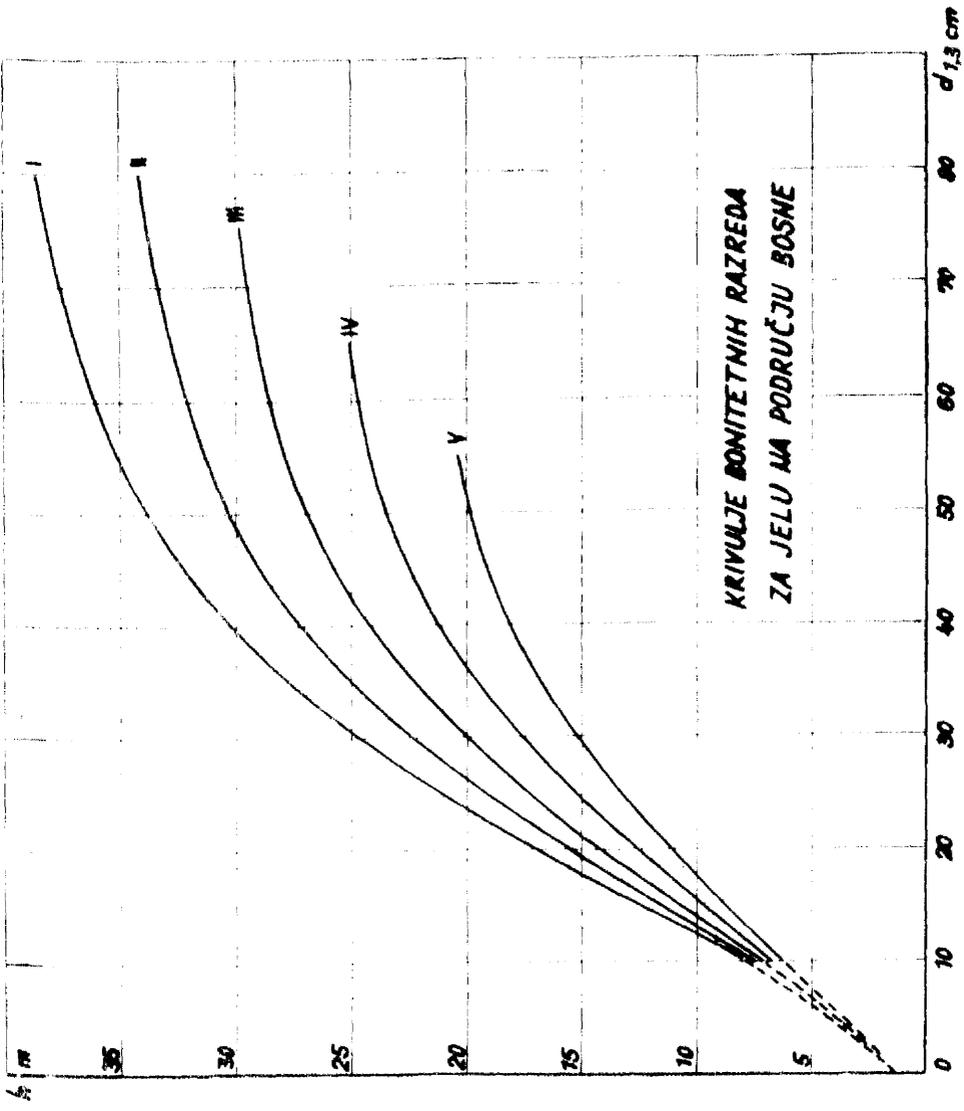
jela	4,009	·	0,995	·	0,983	=	3,92 m ³ ,
smrča	1,43	·	1,182	·	0,934	=	1,58
bukva	1,50	·	1,030	·	0,940	=	1,45
							Ukupno 6,95 m ³

6. Procent zapreminskog prirasta jele, smrče i bukve u prebornoj sastojini Tablice 7

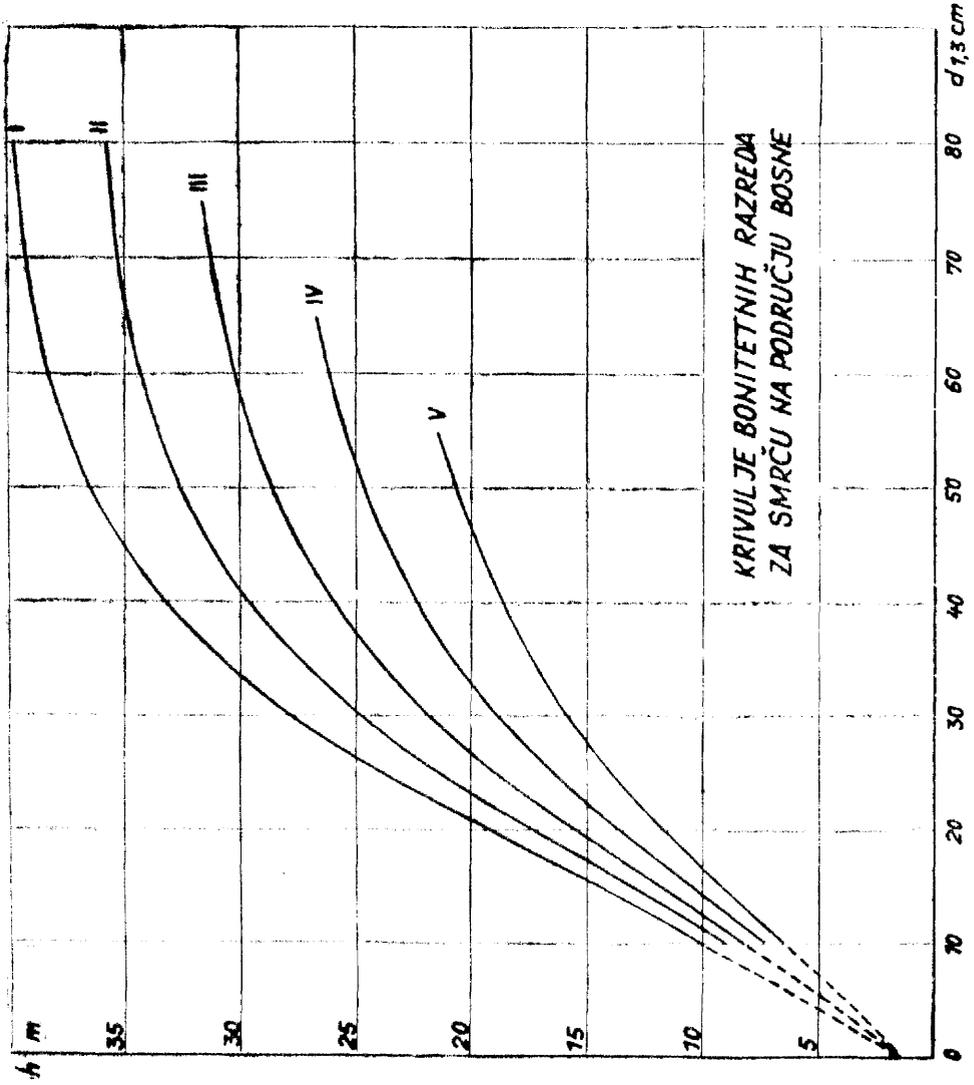
Kod ovih tablica su isti ulazi kao i kod tablica prethodnog taksacionog elementa. Stoga je suvišno svako objašnjenje u pogledu njihove primjene.

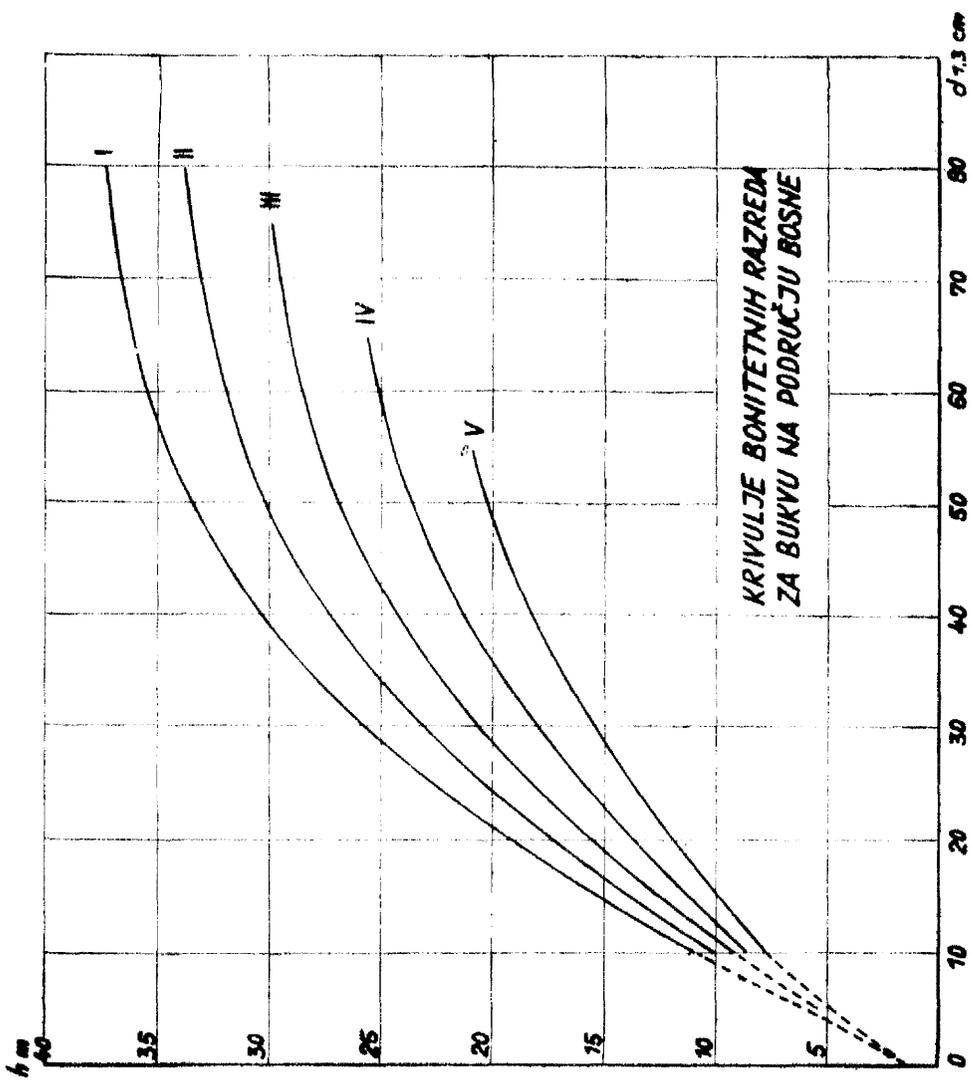
Prilikom regresione analize procenta zapreminskog prirasta smrče pokazalo se da on skoro uopće ne zavisi od udjela smrče i jele u sastojini. Stoga su ova dva nezavisna faktora zanemarena. Zahvaljujući tome je prva od tablica procenta prirasta smrče mnogo jednostavnija nego za druge dvije vrste.

Za pojedina odjeljenja odnosno odsjeke u praksi treba računati procent prirasta na bazi prirasta u apsolutnom iznosu i utvrđene zapremine, a ne na bazi ovih tablica. Prilikom njihove izrade nije se ni imala u vidu ta svrha, nego samo dobivanje osnovne za opšta razmatranja zavisnosti procenta prirasta od ostalih taksacionih elemenata.



KRIVULJE BONITETNIH RAZREDA
ZA JELU NA PODRUČJU BOSNE





ZAPREMINSKE TABLICE. JELA

Prsni prečni		BONITETNI RAZRED												Prsni prečni						
		I			II			III			IV					V				
m	cm	Oblikovis.		Zapremina		m	cm	Oblikovis.		Zapremina		m	cm	Oblikovis.		Zapremina		m	cm	
		Krupno	Cjele	Krupno	Cjele			Krupno	Cjele	Krupno	Cjele			Krupno	Cjele	Krupno	Cjele			Krupno
7	5,6	1,11	5,05	0,04	0,019	5,3	0,65	5,69	0,04	0,019	4,9	0,65	4,65	0,002	0,018	4,7	0,55	4,52	0,002	0,017
8	6,2	1,96	9,43	0,019	0,027	5,9	1,29	9,25	0,048	0,026	5,4	1,25	5,00	0,006	0,025	5,2	1,15	4,80	0,006	0,024
9	7,0	2,65	13,88	0,017	0,038	6,6	2,52	16,65	0,015	0,036	6,0	2,60	5,30	0,013	0,034	5,7	1,75	5,06	0,011	0,032
10	7,8	3,35	20,26	0,026	0,049	7,4	3,10	23,51	0,024	0,048	6,6	2,58	5,60	0,020	0,044	6,2	2,35	5,32	0,019	0,042
11	8,7	4,10	28,89	0,039	0,065	8,3	3,85	32,45	0,033	0,058	7,3	3,15	5,88	0,030	0,056	6,7	2,85	5,59	0,027	0,053
12	9,6	4,85	38,70	0,054	0,081	9,0	4,65	37,35	0,045	0,073	8,0	3,65	6,18	0,041	0,070	7,2	3,20	5,80	0,037	0,057
13	10,6	5,45	50,17	0,072	0,103	10,0	5,45	48,15	0,061	0,091	8,6	4,10	6,48	0,034	0,086	7,7	3,73	6,15	0,050	0,062
14	11,4	6,10	63,20	0,094	0,126	10,6	6,10	61,15	0,078	0,110	9,1	4,55	6,82	0,040	0,103	8,2	4,03	6,42	0,062	0,069
15	12,5	6,75	78,68	0,119	0,154	11,6	6,75	75,15	0,103	0,134	10,7	5,35	7,12	0,068	0,126	8,7	4,45	6,05	0,079	0,118
16	13,4	7,25	95,15	0,146	0,184	12,5	7,25	90,15	0,131	0,160	11,4	5,15	7,40	0,106	0,149	9,2	4,75	6,90	0,093	0,139
17	14,3	7,85	113,73	0,178	0,221	13,1	7,65	108,15	0,160	0,201	12,1	6,45	8,27	0,146	0,188	10,9	5,60	7,12	0,115	0,162
18	15,1	8,25	133,15	0,210	0,258	14,0	7,45	125,15	0,186	0,235	12,8	6,55	8,65	0,174	0,220	11,5	5,95	7,38	0,134	0,187
19	16,0	8,70	153,62	0,247	0,302	14,8	7,65	143,15	0,216	0,277	13,4	7,22	9,01	0,205	0,256	12,1	6,22	7,88	0,151	0,216
20	17,0	9,15	175,11	0,287	0,348	15,6	8,42	162,15	0,243	0,306	14,2	7,01	9,35	0,239	0,294	12,7	6,49	8,00	0,177	0,235
21	17,8	9,60	197,60	0,331	0,401	16,3	8,85	182,15	0,271	0,347	14,9	7,48	9,78	0,268	0,334	13,1	6,75	8,88	0,203	0,281
22	18,6	10,05	221,32	0,374	0,445	17,1	9,22	203,15	0,305	0,382	15,4	8,22	10,12	0,292	0,368	13,7	7,05	9,15	0,227	0,303
23	19,4	10,55	247,42	0,414	0,481	17,9	9,65	225,15	0,340	0,417	16,0	8,65	10,45	0,316	0,403	14,2	7,25	9,45	0,250	0,323
24	20,2	10,95	275,15	0,458	0,518	18,6	10,02	249,15	0,375	0,445	16,7	8,15	10,80	0,340	0,439	14,8	7,55	9,75	0,273	0,340
25	21,1	11,25	311,11	0,504	0,564	19,3	10,40	275,15	0,415	0,491	17,3	8,15	11,15	0,365	0,465	15,3	7,80	10,00	0,298	0,364
26	21,9	11,65	345,15	0,552	0,612	20,0	10,75	303,15	0,455	0,531	17,8	8,55	11,42	0,391	0,491	15,8	8,08	10,28	0,323	0,389
27	22,6	12,15	386,60	0,600	0,670	20,6	11,12	332,15	0,495	0,571	18,4	9,10	11,72	0,417	0,517	16,4	8,35	10,55	0,348	0,414
28	23,3	12,45	432,12	0,648	0,721	21,2	11,45	363,15	0,540	0,616	18,9	9,15	12,00	0,443	0,543	17,0	8,55	10,78	0,373	0,439
29	24,0	12,85	483,15	0,695	0,775	21,8	11,75	396,15	0,585	0,661	19,5	9,45	12,29	0,469	0,569	17,5	8,75	11,02	0,398	0,464
30	24,6	13,25	540,15	0,741	0,811	22,4	12,02	429,15	0,635	0,711	20,0	10,48	12,54	0,496	0,606	18,1	9,10	11,25	0,423	0,489
31	25,3	13,65	603,15	0,789	0,861	23,0	12,29	463,15	0,685	0,761	20,5	10,48	12,54	0,522	0,632	18,6	9,10	11,25	0,448	0,514
32	25,9	13,95	672,15	0,837	0,911	23,5	12,55	498,15	0,735	0,811	21,0	10,48	12,54	0,549	0,659	19,1	9,10	11,25	0,473	0,539
33	26,5	14,25	747,15	0,885	0,959	24,0	12,81	534,15	0,785	0,861	21,5	10,48	12,54	0,571	0,681	19,6	9,10	11,25	0,498	0,564
34	27,1	14,45	816,15	0,931	1,005	24,5	12,96	570,15	0,835	0,911	22,0	10,48	12,54	0,593	0,703	20,1	9,10	11,25	0,523	0,589
35	27,7	14,68	891,15	0,977	1,051	24,9	13,16	606,15	0,885	0,961	22,3	11,75	13,68	0,616	0,736	20,6	9,10	11,25	0,548	0,614
36	28,2	14,72	963,15	1,021	1,095	25,5	13,35	642,15	0,935	1,011	22,5	11,92	13,75	0,638	0,758	20,8	9,10	11,25	0,573	0,639
37	28,8	15,05	1032,15	1,065	1,149	26,0	13,55	678,15	0,985	1,061	23,1	12,15	14,05	0,661	0,781	21,4	9,10	11,25	0,598	0,664
38	29,3	15,25	1109,15	1,109	1,193	26,4	13,69	716,15	1,035	1,111	23,4	12,15	14,05	0,683	0,803	21,7	9,10	11,25	0,623	0,689
39	29,8	15,40	1193,15	1,153	1,237	26,8	13,85	756,15	1,085	1,161	23,9	12,15	14,40	0,705	0,825	22,0	9,10	11,25	0,648	0,714
40	30,2	15,53	1284,15	1,197	1,281	27,2	14,02	801,15	1,135	1,211	24,2	12,54	14,55	0,727	0,847	22,3	9,10	11,25	0,673	0,739
41	30,6	15,66	1372,15	1,241	1,325	27,5	14,15	843,15	1,185	1,261	24,5	12,63	14,70	0,749	0,869	22,6	9,10	11,25	0,698	0,764
42	31,0	15,80	1457,15	1,285	1,369	27,9	14,25	891,15	1,235	1,311	24,8	12,75	14,84	0,771	0,891	22,9	9,10	11,25	0,723	0,789
43	31,4	15,92	1545,15	1,329	1,413	28,2	14,39	942,15	1,285	1,361	25,1	12,85	14,97	0,793	0,913	23,2	9,10	11,25	0,748	0,814
44	31,8	16,05	1636,15	1,373	1,457	28,4	14,56	1001,15	1,335	1,411	25,4	12,92	15,09	0,815	0,935	23,5	9,10	11,25	0,773	0,839
45	32,2	16,15	1730,15	1,417	1,501	28,6	15,7	1068,15	1,385	1,461	25,7	13,00	15,23	0,837	0,957	23,8	9,10	11,25	0,798	0,864

BONITERNI RAZRED

Prsni prečni	I																II																III																IV																V																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
	Vrsta				Zapretmina				Oblikovis.				Zapretmina				Vrsta				Zapretmina				Oblikovis.				Zapretmina				Vrsta				Oblikovis.				Zapretmina																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
cm	m	m ²	m ³	cm	m	m ²	m ³	cm	m	m ²	m ³	cm	m	m ²	m ³	cm	m	m ²	m ³	cm	m	m ²	m ³	cm	m	m ²	m ³	cm	m	m ²	m ³	cm	m	m ²	m ³	cm	m	m ²	m ³	cm	m	m ²	m ³	cm	m	m ²	m ³	cm	m	m ²	m ³																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
46	32.5	16.22	17.82	2.70	2.96	29.3	14.99	16.38	2.44	2.76	26.9	13.15	15.34	2.17	2.53	22.7	11.35	13.95	1.80	2.32	19.3	9.75	12.09	1.62	2.01	40	32.5	16.22	17.82	2.70	2.96	29.3	14.99	16.38	2.44	2.76	26.9	13.15	15.34	2.17	2.53	22.7	11.35	13.95	1.80	2.32	19.3	9.75	12.09	1.62	2.01	47	32.8	16.32	17.92	2.63	3.11	29.6	14.75	16.62	2.56	2.92	26.2	13.15	15.34	2.28	2.68	22.9	11.42	14.06	1.98	2.44	19.3	9.80	12.18	1.70	2.11	41	33.1	16.40	18.01	3.07	3.26	29.9	14.85	16.93	2.69	3.07	26.4	13.21	15.53	2.59	2.81	23.1	11.48	14.18	2.08	2.57	19.6	9.82	12.25	1.78	2.22	48	33.4	16.49	18.09	3.11	3.41	30.1	14.92	17.04	2.81	3.21	26.5	13.31	15.63	2.80	3.05	23.1	11.51	14.25	2.17	2.60	19.8	9.87	12.32	1.86	2.32	49	33.7	16.54	18.18	3.25	3.51	30.3	14.98	17.14	2.94	3.35	26.9	13.32	15.73	2.61	3.09	23.1	11.56	14.35	2.27	2.82	19.9	9.90	12.38	1.94	2.43	50	34.0	16.62	18.24	3.40	3.73	30.6	15.05	17.22	3.07	3.52	27.1	13.36	15.82	2.33	3.23	23.6	11.60	14.42	2.46	2.95	20.1	9.91	12.45	2.02	2.54	51	34.2	16.66	18.30	3.54	3.80	30.8	15.10	17.31	3.21	3.67	27.3	13.39	15.92	2.39	3.38	23.7	11.62	14.48	2.47	3.08	20.2	9.92	12.50	2.11	2.66	52	34.5	16.76	18.38	3.69	4.05	31.0	15.12	17.39	3.34	3.84	27.4	13.43	16.04	2.49	3.53	23.9	11.67	14.54	2.57	3.21	20.4	9.94	12.56	2.19	2.71	53	34.7	16.78	18.42	3.84	4.22	31.2	15.16	17.43	3.47	3.99	27.5	13.49	16.05	2.68	3.63	24.0	11.69	14.61	2.68	3.35	20.5	9.98	12.60	2.20	2.80	54	35.0	16.82	18.51	4.00	4.40	31.4	15.21	17.52	3.61	4.16	27.8	13.51	16.12	3.21	3.83	24.2	11.70	14.68	2.78	3.49	20.6	10.00	12.63	2.37	3.00	55	35.2	16.85	18.53	4.15	4.56	31.5	15.24	17.54	3.75	4.32	28.0	13.51	16.20	3.33	3.90	24.2	11.70	14.72	2.88	3.63	20.7	10.00	12.68	2.46	3.12	56	35.4	16.93	18.58	4.31	4.74	31.8	15.25	17.61	3.89	4.49	28.1	13.54	16.28	3.48	4.15	24.4	11.70	14.78	2.94	3.77	20.8	10.00	12.70	2.55	3.24	57	35.6	17.03	18.60	4.47	4.91	31.9	15.28	17.68	4.04	4.67	28.3	13.54	16.31	3.58	4.31	24.5	11.70	14.81	3.00	3.91	20.9	10.02	12.71	2.65	3.36	58	35.9	17.09	18.75	4.64	5.09	32.0	15.30	17.70	4.18	4.84	28.4	13.54	16.35	3.70	4.48	24.6	11.70	14.86	3.20	4.06	21.0	10.03	12.72	2.74	3.46	59	36.0	17.10	18.85	4.81	5.27	32.2	15.30	17.74	4.33	5.02	28.5	13.55	16.42	3.83	4.64	24.7	11.70	14.91	3.31	4.22	21.1	10.04	12.73	2.84	3.60	60	36.3	17.02	18.96	4.97	5.46	32.4	15.30	17.78	4.47	5.20	28.7	13.54	16.48	3.99	4.82	24.8	11.70	14.93	3.42	4.36	21.1	10.05	12.78	2.94	3.73	61	36.4	17.04	18.70	5.14	5.63	32.5	15.30	17.80	4.62	5.37	28.8	13.54	16.52	4.09	4.99	24.9	11.70	14.95	3.53	4.51	21.1	10.05	12.80	3.03	3.88	62	36.6	17.08	18.73	5.32	5.84	32.6	15.30	17.81	4.77	5.55	28.9	13.53	16.58	4.22	5.17	25.0	11.70	14.98	3.65	4.67	21.4	10.05	12.81	3.13	3.99	63	36.8	17.09	18.75	5.57	6.03	32.7	15.34	17.85	4.93	5.74	29.0	13.51	16.61	4.35	5.34	25.1	11.69	15.00	3.76	4.83	21.4	10.05	12.83	3.23	4.13	64	36.8	17.09	18.75	5.57	6.03	32.7	15.34	17.86	5.09	5.93	29.1	13.51	16.65	4.48	5.32	25.2	11.69	15.02	3.88	4.98	21.4	10.05	12.85	3.33	4.26	65	37.0	17.10	18.80	5.85	6.48	33.0	15.33	17.90	5.24	6.12	29.2	13.50	16.68	4.62	5.71	25.2	11.68	15.04	4.00	5.15	21.5	10.05	12.86	3.44	4.40	66	37.3	17.10	18.82	6.03	6.64	33.1	15.32	17.91	5.40	6.32	29.3	13.50	16.72	4.76	5.90	25.3	11.67	15.06	4.11	5.31	21.6	10.05	12.88	3.54	4.54	67	38.0	17.11	18.83	6.21	6.85	33.2	15.32	17.94	5.56	6.52	29.4	13.49	16.74	4.89	6.08	25.4	11.66	15.09	4.23	5.48	21.6	10.05	12.89	3.63	4.68	68	37.5	17.12	18.87	6.40	7.06	33.4	15.31	17.98	5.72	6.72	29.5	13.48	16.78	5.04	6.27	25.4	11.64	15.10	4.35	5.65	21.7	10.05	12.90	3.76	4.82	69	37.6	17.12	18.89	6.59	7.28	33.5	15.31	18.00	5.89	6.93	29.5	13.46	16.80	5.18	6.46	25.5	11.62	15.11	4.47	5.81	21.7	10.05	12.90	3.87	5.09	70	37.7	17.12	18.90	6.78	7.48	33.6	15.30	18.00	6.09	7.13	29.6	13.43	16.82	5.34	6.66	25.6	11.61	15.12	4.59	5.99	71	37.9	17.12	18.91	6.97	7.70	33.7	15.30	18.01	6.23	7.33	29.7	13.41	16.84	5.46	6.86	25.6	11.60	15.13	4.72	6.16	72	38.0	17.11	18.92	7.16	7.91	33.7	15.28	18.03	6.41	7.54	29.8	13.40	16.88	5.63	7.06	25.6	11.58	15.15	4.84	6.34	73	38.1	17.11	18.94	7.35	8.15	33.8	15.28	18.04	6.57	7.76	29.8	13.39	16.90	5.76	7.27	25.7	11.56	15.18	4.97	6.53	74	38.2	17.10	18.95	7.55	8.37	33.9	15.25	18.06	6.74	7.98	29.8	13.39	16.90	5.94	7.47	25.7	11.55	15.20	5.10	6.72	75	38.3	17.09	18.97	7.75	8.60	34.0	15.23	18.09	6.91	8.21	29.9	13.32	16.92	6.14	7.67	25.8	11.53	15.23	5.23	6.89	76	38.4	17.08	18.96	7.95	8.84	34.0	15.20	18.10	7.08	8.43	30.0	13.33	16.94	6.19	7.89	25.8	11.51	15.20	5.36	7.08	77	38.5	17.06	18.90	8.15	9.07	34.1	15.18	18.11	7.26	8.63	30.0	13.28	16.94	6.35	8.11	25.9	11.50	15.21	5.49	7.27	78	38.6	17.04	18.90	8.35	9.31	34.2	15.18	18.12	7.44	8.88	30.1	13.21	17.00	6.53	8.33	25.9	11.48	15.23	5.63	7.47	79	38.7	17.02	18.90	8.56	9.55	34.3	15.15	18.14	7.62	9.12	30.1	13.24	17.00	6.66	8.55	25.9	11.46	15.24	5.78	7.69	80	38.8	17.00	18.90	8.76	9.79	34.4	15.12	18.15	7.79	9.35	30.2	13.21	17.02	6.81	8.77	26.0	11.44	15.24	5.93	7.85	81	38.8	17.00	18.90	8.96	10.04	34.5	15.10	18.17	7.97	9.68	30.2	13.21	17.04	6.97	9.09	26.0	11.42	15.25	6.03	8.05	82	38.9	16.99	18.92	9.16	10.24	34.5	15.09	18.20	8.14	9.85	30.2	13.17	17.06	7.13	9.24	26.0	11.40	15.25	6.17	8.20	83	39.0	16.99	18.93	9.36	10.35	34.6	15.03	18.20	8.33	10.08	30.3	13.14	17.08	7.28	9.47	26.1	11.38	15.26	6.31	8.47	84	39.0	16.99	18.93	9.56	10.46	34.6	15.00	18.20	8.51	10.33	30.3	13.12	17.09	7.43	9.70	26.1	11.35	15.30	6.48	8.68	85	39.1	16.92	18.95	9.77	10.61	34.7	14.98	18.21	8.70	10.53	30.4	13.10	17.10	7.61	9.93	26.1	11.32	15.30	6.58	8.89	86	39.2	16.79	18.97	9.98	10.81	34.8	14.96	18.24	8.89	10.83	30.4	13.08	17.10	7.78	10.17	26.2	11.30	15.31	6.72	9.10	87	39.3	16.74	18.97	10.18	11.00	34.8	14.93	18.24	9.07	11.09	30.4	13.06	17.10	7.94	10.40	26.2	11.28	15.32	6.86	9.32	88	39.3	16.70	18.96	10.38	11.18	34.8	14.80	18.27	9.26	11.37	30.4	13.02	17.11	8.10	10.64	26.2	11.23	15.32	6.94	9.53	89	39.4	16.63	18.99	10.59	12.15	34.9	14.85	18.27	9.43	11.92	30.5	13.00	17.12	8.27	10.80	26.3	11.20	15.33	7.13	9.75	90

ZAPREMINSKE TABLICE. SMRČA

BONITETNI RAZRED																																																		
Prsl prednja	I																					II							III							IV							V							Prsl prednja
	Oblikovis.			Zapremina			Oblikovis.			Zapremina			Oblikovis.			Zapremina			Oblikovis.			Zapremina			Oblikovis.			Zapremina			Oblikovis.			Zapremina																
	Krupno	Čisto	Stablo	Krupno	Čisto	Stablo	Krupno	Čisto	Stablo	Krupno	Čisto	Stablo	Krupno	Čisto	Stablo	Krupno	Čisto	Stablo	Krupno	Čisto	Stablo	Krupno	Čisto	Stablo	Krupno	Čisto	Stablo	Krupno	Čisto	Stablo	Krupno	Čisto	Stablo	Krupno	Čisto	Stablo	Krupno	Čisto	Stablo											
7	7.3	1.10	6.55	0.004	0.025	6.6	1.10	6.00	0.004	0.023	5.9	1.10	5.45	0.004	0.021	5.4	0.95	5.06	0.004	0.019	4.8	0.80	4.35	0.003	0.017	7																								
8	8.1	1.15	6.92	0.011	0.035	7.4	2.11	6.35	0.011	0.042	7.4	1.75	5.78	0.009	0.029	6.6	1.50	5.40	0.008	0.027	5.3	1.45	4.80	0.007	0.024	8																								
9	9.1	3.25	7.25	0.021	0.046	8.3	2.95	6.71	0.019	0.053	6.6	2.35	6.16	0.016	0.039	6.6	2.35	5.68	0.015	0.036	5.9	1.95	5.15	0.012	0.033	9																								
10	9.9	4.25	7.65	0.034	0.060	9.1	3.65	7.03	0.029	0.056	8.1	3.30	6.50	0.026	0.051	7.2	2.85	5.42	0.023	0.047	6.9	2.55	5.42	0.020	0.043	10																								
11	10.9	5.05	8.04	0.048	0.066	9.8	4.35	7.42	0.041	0.070	8.8	3.85	6.82	0.037	0.065	6.9	3.00	5.72	0.032	0.060	6.9	3.00	5.72	0.029	0.054	11																								
12	11.7	5.75	8.42	0.065	0.095	10.5	4.95	7.75	0.056	0.088	9.5	4.40	7.15	0.050	0.081	8.7	3.91	6.38	0.044	0.074	7.5	3.43	5.90	0.039	0.068	12																								
13	12.5	6.25	8.85	0.083	0.118	11.4	5.50	8.11	0.073	0.108	10.3	4.95	7.50	0.065	0.100	9.3	4.35	6.85	0.058	0.091	8.0	3.85	6.25	0.051	0.083	13																								
14	13.5	6.95	9.25	0.107	0.142	12.2	6.21	8.50	0.095	0.131	11.0	5.43	7.85	0.084	0.121	10.0	4.75	7.15	0.073	0.110	8.6	4.18	6.50	0.064	0.100	14																								
15	14.4	7.45	9.69	0.132	0.172	13.1	6.75	8.85	0.119	0.157	11.8	5.93	8.22	0.105	0.145	10.6	5.23	7.45	0.094	0.132	9.2	4.55	6.75	0.081	0.119	15																								
16	15.4	7.98	10.15	0.160	0.204	14.0	7.25	9.25	0.146	0.186	12.5	6.45	8.55	0.130	0.172	11.3	5.62	7.73	0.113	0.155	9.7	4.78	6.95	0.096	0.140	16																								
17	16.3	8.50	10.62	0.183	0.241	14.9	7.78	9.68	0.177	0.220	13.3	6.95	8.84	0.158	0.203	11.9	5.97	8.00	0.136	0.186	10.2	5.05	7.16	0.115	0.163	17																								
18	17.4	8.98	11.10	0.228	0.282	15.8	8.25	10.15	0.210	0.258	14.0	7.40	9.31	0.188	0.236	12.5	6.32	8.29	0.161	0.211	10.6	5.31	7.35	0.135	0.187	18																								
19	18.3	9.48	11.62	0.269	0.330	16.8	8.80	10.55	0.250	0.300	14.8	7.78	9.71	0.221	0.276	13.1	6.70	8.59	0.190	0.244	11.3	5.55	7.00	0.158	0.216	19																								
20	19.3	9.95	12.14	0.312	0.381	17.5	9.23	11.00	0.290	0.345	15.5	8.25	10.12	0.259	0.318	13.7	7.08	8.59	0.222	0.278	11.6	5.78	7.80	0.181	0.245	20																								
21	20.3	10.45	12.60	0.36	0.44	18.4	9.65	11.50	0.33	0.40	16.3	8.70	10.50	0.30	0.36	14.3	7.42	9.15	0.26	0.32	12.2	6.00	8.00	0.21	0.28	21																								
22	21.3	10.85	13.05	0.41	0.50	19.2	10.05	11.85	0.38	0.45	17.0	9.15	10.80	0.35	0.41	14.9	7.65	9.40	0.29	0.35	12.7	6.22	8.22	0.24	0.31	22																								
23	22.3	11.25	13.45	0.47	0.56	20.0	10.45	12.18	0.43	0.51	17.6	9.50	11.12	0.39	0.46	15.6	7.95	9.64	0.33	0.40	13.2	6.40	8.38	0.27	0.35	23																								
24	23.2	11.75	13.85	0.53	0.62	20.8	10.75	12.50	0.49	0.57	18.4	9.75	11.35	0.44	0.51	15.9	8.20	9.88	0.37	0.43	13.6	6.60	8.60	0.30	0.39	24																								
25	24.1	12.10	14.13	0.59	0.68	21.6	11.05	12.83	0.54	0.63	19.0	10.05	11.64	0.49	0.57	16.4	8.45	10.12	0.41	0.50	14.0	6.75	8.73	0.33	0.43	25																								
26	24.9	12.45	14.41	0.66	0.74	22.3	11.33	13.05	0.60	0.69	19.6	10.32	11.84	0.55	0.63	17.0	8.65	10.31	0.46	0.55	14.4	6.95	8.91	0.37	0.47	26																								
27	25.6	12.84	14.60	0.74	0.84	23.0	11.65	13.55	0.67	0.76	20.3	10.53	12.05	0.60	0.69	17.4	8.84	10.50	0.51	0.60	14.6	7.10	9.05	0.41	0.52	27																								
28	26.4	13.15	14.82	0.81	0.92	23.6	11.92	13.85	0.73	0.84	20.8	10.73	12.50	0.66	0.75	17.9	9.03	10.69	0.56	0.66	15.1	7.25	9.18	0.45	0.56	28																								
29	27.1	13.49	15.18	0.89	1.00	24.2	12.15	14.10	0.80	0.91	21.4	10.95	12.63	0.72	0.82	18.3	9.20	10.82	0.61	0.72	15.5	7.40	9.31	0.48	0.62	29																								
30	27.9	13.80	15.40	0.96	1.09	24.8	12.35	14.34	0.87	0.99	21.9	11.12	12.63	0.79	0.89	18.8	9.35	11.00	0.66	0.78	15.8	7.53	9.45	0.53	0.67	30																								
31	28.5	14.05	15.62	1.06	1.18	25.4	12.55	14.21	0.95	1.07	22.9	11.30	12.79	0.85	0.95	19.2	9.48	11.4	0.72	0.84	16.1	7.68	9.58	0.58	0.72	31																								
32	29.1	14.25	15.83	1.15	1.27	25.6	12.74	14.41	1.02	1.16	24.1	11.43	12.94	0.92	1.04	19.6	9.58	11.25	0.77	0.90	16.4	7.80	9.70	0.63	0.78	32																								
33	29.7	14.45	16.00	1.24	1.37	26.4	13.04	14.55	1.11	1.24	24.3	11.56	13.18	0.99	1.10	20.4	9.72	11.38	0.83	0.97	16.8	7.93	9.80	0.68	0.84	33																								
34	30.3	14.65	16.18	1.33	1.47	26.9	13.09	14.70	1.19	1.33	23.9	11.71	13.22	1.06	1.20	20.1	9.80	11.50	0.89	1.04	17.0	8.00	9.90	0.73	0.91	34																								
35	30.9	14.84	16.34	1.43	1.57	27.4	13.26	14.82	1.28	1.43	24.3	11.82	13.32	1.14	1.28	20.7	9.90	11.60	0.95	1.12	17.4	8.12	10.00	0.78	0.96	35																								
36	31.3	14.98	16.43	1.52	1.68	27.9	13.40	14.97	1.36	1.52	24.7	11.91	13.42	1.21	1.37	21.1	10.00	11.70	1.02	1.19	17.6	8.21	10.08	0.84	1.03	36																								
37	31.9	15.16	16.60	1.62	1.78	28.3	13.52	15.09	1.45	1.62	25.0	12.00	13.52	1.29	1.46	21.4	10.05	11.80	1.08	1.27	17.9	8.32	10.15	0.89	1.08	37																								
38	32.7	15.30	16.73	1.72	1.90	28.7	13.64	15.21	1.55	1.72	25.4	12.05	13.62	1.37	1.54	21.7	10.15	11.87	1.15	1.35	18.1	8.40	10.21	0.95	1.16	38																								
39	33.2	15.40	16.85	1.83	2.01	29.1	13.75	15.31	1.64	1.83	25.4	12.15	13.72	1.45	1.64	21.9	10.21	11.95	1.22	1.43	18.4	8.48	10.27	1.01	1.23	39																								
40	33.2	15.43	16.98	1.94	2.13	29.5	13.83	15.43	1.74	1.94	26.0	12.23	13.81	1.54	1.74	22.3	10.28	12.01	1.29	1.51	18.7	8.55	10.33	1.07	1.30	40																								
41	33.6	15.52	17.18	2.05	2.25	29.9	13.92	15.51	1.84	2.06	26.4	12.30	13.85	1.62	1.83	22.5	10.31	12.10	1.36	1.60	18.9	8.60	10.40	1.14	1.37	41																								
42	34.0	15.40	17.18	2.16	2.36	30.2	14.00	15.61	1.94	2.16	26.6	12.36	13.95	1.71	1.93	22.7	10.38	12.15	1.44	1.68	19.1	8.65	10.46	1.20	1.45	42																								
43	34.3	15.69	17.28	2.28	2.48	30.5	14.10	15.68	2.04	2.28	26.9	12.38	14.01	1.80	2.03	23.0	10.42	12.23	1.51	1.78	19.1	8.72	10.52	1.27	1.53	43																								
44	34.7	15.75	17.34	2.40	2.64	30.9	14.15	15.75	2.14	2.40	27.2	12.41	14.15	1.89	2.14	23.0	10.46	12.37	1.59	1.87	19.6	8.76	10.60	1.33	1.61	44																								
45	35.1	15.62	17.41	2.52	2.77	31.3	14.15	15.80	2.25	2.51	27.4	12.45	14.15	1.98	2.25	23.5	10.50	12.38	1.67	1.97	19.8	8.80	10.65	1.40	1.69	45																								

Prvi prećnik		BONITETNI RAZRED												Prvi prećnik												
		I			II			III			IV					V										
m	cm	Oblikovis.		Začremina		Vistina	Oblikovis.		Začremina		Vistina	Oblikovis.		Začremina		Vistina	Oblikovis.		Začremina		Vistina					
		Čisto	Krupno	Čisto	Krupno		Čisto	Krupno	Čisto	Krupno		Čisto	Krupno	Čisto	Krupno		Čisto	Krupno	Čisto	Krupno						
7	8.1	1.30	5.78	0.005	0.022	7.5	1.17	5.55	0.004	0.021	7.0	1.03	5.39	0.004	0.020	6.6	0.89	5.20	0.003	0.020	6.2	0.75	5.00	0.003	0.019	7
8	9.1	2.60	6.15	0.013	0.031	8.3	2.40	5.95	0.012	0.030	7.9	2.19	5.71	0.011	0.029	7.3	1.99	5.52	0.010	0.028	6.7	1.78	5.30	0.009	0.026	8
9	9.9	3.38	6.56	0.022	0.042	9.1	3.14	6.29	0.020	0.040	8.5	2.89	6.01	0.018	0.039	7.9	2.65	5.78	0.017	0.037	7.3	2.45	5.75	0.016	0.035	9
10	10.8	4.20	7.03	0.033	0.055	10.0	3.75	6.68	0.030	0.053	9.3	3.53	6.45	0.028	0.051	8.5	3.22	6.38	0.025	0.048	7.7	2.95	5.82	0.023	0.046	10
11	11.7	4.80	7.45	0.046	0.071	10.7	4.35	7.05	0.041	0.067	10.0	4.05	6.72	0.038	0.064	9.1	3.68	6.35	0.035	0.060	8.2	3.35	6.03	0.032	0.057	11
12	12.5	5.38	7.85	0.061	0.089	11.5	4.86	7.45	0.055	0.084	10.6	4.50	7.05	0.051	0.080	9.7	4.05	6.65	0.046	0.075	8.6	3.65	6.28	0.041	0.071	12
13	13.4	5.95	8.25	0.079	0.110	12.3	5.25	7.80	0.070	0.104	11.3	4.85	7.35	0.065	0.095	10.3	4.45	6.92	0.060	0.092	9.1	3.90	6.31	0.053	0.082	13
14	14.3	6.42	8.62	0.099	0.133	13.1	5.75	8.22	0.089	0.127	11.9	5.20	7.70	0.080	0.119	10.8	4.73	7.20	0.073	0.111	9.5	4.17	6.41	0.064	0.103	14
15	15.1	6.85	9.02	0.121	0.160	13.9	6.15	8.55	0.109	0.151	12.5	5.55	8.02	0.098	0.142	11.3	5.03	7.45	0.089	0.132	9.9	4.35	6.91	0.077	0.122	15
16	16.1	7.35	9.45	0.148	0.190	14.5	6.55	8.95	0.132	0.180	13.2	5.85	8.33	0.117	0.167	11.9	5.25	7.75	0.106	0.156	10.3	4.60	7.11	0.092	0.143	16
17	17.0	7.82	9.92	0.178	0.225	15.3	6.95	9.25	0.158	0.210	13.9	6.16	8.62	0.140	0.196	12.3	5.55	7.93	0.126	0.180	10.7	4.77	7.31	0.108	0.166	17
18	17.8	8.22	10.32	0.209	0.263	16.0	7.32	9.64	0.186	0.245	14.5	6.53	8.91	0.160	0.227	12.9	5.75	8.15	0.146	0.217	11.1	5.02	7.52	0.128	0.191	18
19	18.6	8.61	10.78	0.245	0.306	16.5	7.68	9.98	0.218	0.283	15.1	6.85	9.19	0.185	0.261	13.3	5.90	8.41	0.170	0.239	11.5	5.21	7.70	0.148	0.210	19
20	19.3	9.01	11.19	0.283	0.351	17.4	8.02	10.35	0.252	0.322	15.5	7.17	9.50	0.225	0.298	13.7	6.25	8.61	0.196	0.270	11.9	5.41	7.91	0.170	0.248	20
21	20.0	9.45	11.65	0.33	0.40	18.0	8.40	10.65	0.29	0.37	16.2	7.49	9.80	0.26	0.34	14.3	6.51	8.82	0.23	0.31	12.3	5.61	8.10	0.19	0.28	21
22	20.7	9.82	11.98	0.37	0.46	18.6	8.75	11.02	0.33	0.42	16.7	7.85	10.08	0.30	0.38	14.7	6.75	9.04	0.26	0.34	12.7	5.80	8.25	0.22	0.31	22
23	21.4	10.18	12.35	0.42	0.51	19.3	9.13	11.35	0.38	0.47	17.2	8.12	10.33	0.34	0.43	15.1	7.00	9.25	0.29	0.38	13.0	5.99	8.45	0.25	0.35	23
24	22.1	10.55	12.73	0.48	0.58	19.9	9.45	11.66	0.43	0.53	17.7	8.37	10.60	0.38	0.48	15.5	7.25	9.49	0.33	0.43	13.4	6.20	8.61	0.28	0.39	24
25	22.7	10.95	13.05	0.54	0.64	20.5	9.80	12.02	0.48	0.59	18.2	8.65	10.85	0.43	0.53	15.9	7.50	9.68	0.37	0.43	13.7	6.35	8.75	0.31	0.43	25
26	23.3	11.28	13.45	0.60	0.71	21.0	10.14	12.35	0.54	0.66	18.7	8.94	11.12	0.47	0.59	16.3	7.70	9.95	0.41	0.53	14.0	6.55	8.94	0.35	0.47	26
27	23.9	11.65	13.78	0.67	0.80	21.5	10.44	12.62	0.60	0.72	18.1	9.21	11.41	0.53	0.65	16.7	7.95	10.10	0.46	0.58	14.3	6.75	9.11	0.39	0.52	27
28	24.5	12.05	14.15	0.74	0.87	22.1	10.75	12.92	0.66	0.80	19.6	9.48	11.65	0.58	0.72	17.2	8.18	10.37	0.50	0.64	14.7	6.95	9.25	0.43	0.57	28
29	25.1	12.38	14.50	0.82	0.90	22.5	11.05	13.25	0.73	0.88	21.0	9.75	11.88	0.64	0.79	17.5	8.42	10.58	0.56	0.70	15.0	7.14	9.42	0.47	0.62	29
30	25.7	12.78	14.82	0.90	1.05	23.1	11.35	13.52	0.80	0.96	21.5	10.02	12.15	0.71	0.86	17.9	8.65	10.75	0.61	0.76	15.3	7.32	9.55	0.52	0.68	30
31	26.2	13.15	15.15	0.99	1.14	23.5	11.64	13.81	0.88	1.04	21.9	10.25	12.41	0.78	0.94	18.3	8.85	10.97	0.67	0.83	15.6	7.52	9.75	0.57	0.74	31
32	26.8	13.45	15.45	1.08	1.24	24.0	11.92	14.05	0.95	1.13	21.3	10.50	12.62	0.84	1.01	18.7	9.08	11.23	0.73	0.90	15.9	7.68	9.92	0.62	0.80	32
33	27.3	13.75	15.75	1.18	1.35	24.5	12.18	14.33	1.04	1.23	21.7	10.78	12.87	0.92	1.10	19.0	9.28	11.36	0.79	0.97	16.3	7.88	10.05	0.67	0.86	33
34	28.3	14.08	16.05	1.28	1.47	24.9	12.48	14.60	1.13	1.33	22.1	11.02	13.13	1.00	1.19	19.4	9.50	11.51	0.86	1.05	16.5	8.05	10.22	0.73	0.93	34
35	28.3	14.08	16.05	1.28	1.47	24.9	12.48	14.60	1.13	1.33	22.5	11.25	13.33	1.08	1.28	19.7	9.73	11.75	0.94	1.13	16.8	8.22	10.38	0.79	1.00	35
36	28.7	14.62	16.93	1.49	1.63	25.9	13.05	15.08	1.33	1.51	22.9	11.48	13.55	1.17	1.38	20.0	9.90	11.95	1.01	1.22	17.1	8.37	10.51	0.85	1.07	36
37	29.1	14.90	17.25	1.60	1.82	26.2	13.20	15.31	1.42	1.65	23.2	11.73	13.79	1.26	1.48	20.3	10.12	12.08	1.09	1.30	17.3	8.55	10.65	0.92	1.14	37
38	29.6	15.10	17.45	1.72	1.94	26.6	13.35	15.52	1.54	1.76	23.6	11.94	14.00	1.35	1.59	20.7	10.28	12.27	1.17	1.39	17.6	8.74	10.78	0.94	1.20	38
39	30.0	15.40	17.42	1.84	2.08	27.0	13.78	15.74	1.65	1.88	23.9	12.15	14.21	1.45	1.70	20.9	10.45	12.46	1.25	1.49	17.9	8.89	10.90	1.06	1.30	39
40	30.3	15.62	17.65	1.96	2.22	27.3	14.00	15.99	1.76	2.01	24.3	12.35	14.41	1.55	1.81	21.2	10.61	12.65	1.33	1.50	18.1	9.05	11.03	1.14	1.39	40
41	30.7	15.85	17.90	2.09	2.36	27.7	14.21	16.20	1.88	2.14	24.6	12.55	14.58	1.66	1.92	21.5	10.79	12.81	1.42	1.69	18.3	9.21	11.18	1.22	1.48	41
42	31.1	16.08	18.12	2.23	2.51	28.0	14.40	16.41	1.99	2.27	24.9	12.75	14.78	1.77	2.05	21.8	10.93	12.97	1.51	1.80	18.6	9.35	11.35	1.29	1.57	42
43	31.4	16.28	18.37	2.36	2.67	28.6	14.62	16.60	2.12	2.41	25.1	12.95	14.98	1.88	2.18	22.0	11.11	13.15	1.61	1.91	18.8	9.52	11.47	1.38	1.65	43
44	31.7	16.47	18.55	2.51	2.81	28.6	14.80	16.80	2.25	2.56	25.4	13.12	15.13	1.99	2.30	22.3	11.28	13.31	1.72	2.02	19.0	9.64	11.57	1.47	1.76	44
45	32.0	16.65	18.75	2.65	2.98	28.9	14.97	17.00	2.38	2.70	25.7	13.30	15.32	2.11	2.44	22.5	11.45	13.47	1.82	2.14	19.3	9.78	11.69	1.56	1.86	45

БЮДЖЕТИ РАССЕД

№	I			II			III			IV			V								
	Землемин			Землемин			Землемин			Землемин			Землемин								
	Купно	Чети	Купно	Чети	Купно	Чети	Купно	Чети	Купно	Чети	Купно	Чети	Купно	Чети	Купно	Чети					
46	32.3	16.85	18.95	2.80	3.15	29.1	19.15	17.18	2.32	2.86	23.9	15.44	15.90	2.23	2.33	19.4	9.33	11.90	1.65	1.90	40
47	32.9	17.02	19.12	2.95	3.32	29.3	19.30	17.33	2.05	3.01	26.1	13.69	15.69	2.36	2.72	22.9	11.72	13.78	2.03	2.37	41
48	33.4	17.18	19.30	3.11	3.49	29.6	19.48	17.51	2.80	3.17	26.3	13.71	15.85	2.48	2.87	23.1	11.87	13.92	2.15	2.52	42
49	33.9	17.35	19.47	3.22	3.67	29.8	19.60	17.70	2.94	3.34	27.5	13.87	16.00	2.62	3.02	23.3	12.00	14.08	2.26	2.66	43
50	34.4	17.52	19.63	3.44	3.85	30.1	19.75	17.85	3.19	3.50	26.7	14.00	16.12	2.75	3.16	23.5	12.11	14.19	2.38	2.79	44
51	34.8	17.68	19.80	3.61	4.05	30.3	19.88	18.01	3.24	3.68	26.9	14.12	16.28	2.88	3.33	23.7	12.23	14.31	2.50	2.92	45
52	35.3	17.82	19.95	3.78	4.24	30.5	19.90	18.15	3.40	3.86	27.2	14.25	16.42	3.02	3.49	23.9	12.35	14.43	2.63	3.06	46
53	35.7	17.96	20.11	3.90	4.44	30.6	19.98	18.31	3.50	4.04	27.3	14.37	16.55	3.17	3.60	24.1	12.48	14.53	2.76	3.21	47
54	36.1	18.06	20.25	4.14	4.64	30.9	19.95	18.45	3.72	4.23	27.5	14.45	16.65	3.32	3.81	24.2	12.60	14.63	2.89	3.36	48
55	36.4	18.20	20.43	4.32	4.89	31.1	19.95	18.55	3.80	4.41	27.7	14.58	16.72	3.46	3.97	24.4	12.70	14.81	3.02	3.52	49
56	36.7	18.32	20.55	4.51	5.08	31.2	19.90	18.70	4.00	4.61	27.8	14.68	16.85	3.62	4.15	24.5	12.81	15.01	3.15	3.67	50
57	36.9	18.48	20.80	4.72	5.27	31.4	19.70	18.81	4.24	4.80	28.0	14.78	16.95	3.77	4.33	24.7	12.90	15.12	3.29	3.83	51
58	37.0	18.58	20.85	4.91	5.50	31.6	19.60	18.94	4.41	5.00	28.2	14.88	17.05	3.93	4.50	24.8	13.00	15.22	3.43	3.99	52
59	37.2	18.65	20.92	5.11	5.73	31.8	19.68	19.02	4.60	5.21	28.4	14.96	17.14	4.10	4.69	25.0	13.10	15.31	3.50	4.17	53
60	37.4	18.78	21.02	5.31	5.94	31.9	19.80	19.11	4.77	5.40	28.5	15.05	17.22	4.25	4.87	25.1	13.20	15.40	3.63	4.33	54
61	37.5	18.85	21.13	5.51	6.17	32.1	19.88	19.25	4.96	5.62	28.6	15.13	17.31	4.42	5.06	25.2	13.30	15.50	3.80	4.50	55
62	37.7	18.95	21.24	5.72	6.41	32.2	19.90	19.35	5.15	5.84	28.7	15.22	17.41	4.59	5.26	25.4	13.39	15.59	4.04	4.68	56
63	37.8	19.05	21.33	5.94	6.65	32.3	19.94	19.45	5.34	6.06	28.8	15.31	17.48	4.77	5.45	25.5	13.48	15.65	4.20	4.85	57
64	38.0	19.12	21.44	6.15	6.90	32.4	19.92	19.52	5.54	6.28	28.9	15.38	17.53	4.95	5.65	25.6	13.54	15.65	4.36	5.03	58
65	38.1	19.21	21.52	6.37	7.14	32.6	19.90	19.63	5.74	6.51	29.1	15.45	17.62	5.13	5.85	25.7	13.63	15.72	4.52	5.22	59
66	38.2	19.30	21.60	6.60	7.39	32.7	19.70	19.70	5.95	6.74	29.2	15.55	17.70	5.32	6.05	25.8	13.70	15.80	4.60	5.41	60
67	38.3	19.39	21.70	6.84	7.65	32.8	19.76	19.80	6.16	6.98	29.2	15.60	17.75	5.50	6.26	25.9	13.77	15.85	4.80	5.60	61
68	38.4	19.44	21.78	7.09	7.91	32.9	19.73	19.88	6.33	7.22	29.3	15.66	17.83	5.69	6.49	26.0	13.82	15.91	5.02	5.78	62
69	38.5	19.50	21.85	7.29	8.17	33.0	19.72	19.94	6.59	7.46	29.4	15.75	17.89	5.89	6.68	26.1	13.88	15.95	5.19	5.96	63
70	38.6	19.55	21.93	7.52	8.44	33.1	19.68	20.01	6.80	7.70	29.5	15.80	17.92	6.09	6.90	26.2	13.92	16.02	5.36	6.18	64
71	38.7	19.61	21.98	7.76	8.70	33.2	19.74	20.07	7.02	7.95	29.6	15.87	17.99	6.28	7.12	26.3	14.00	16.05	5.54	6.35	65
72	38.8	19.68	22.05	8.01	8.95	33.3	19.79	20.12	7.24	8.19	29.7	15.92	18.01	6.48	7.33	26.4	14.03	16.15	5.71	6.53	66
73	38.9	19.72	22.11	8.25	9.23	33.3	19.83	20.19	7.46	8.45	29.8	15.98	18.08	6.69	7.57	26.5	14.06	16.15	5.90	6.76	67
74	39.0	19.77	22.16	8.50	9.53	33.4	19.81	20.22	7.70	8.70	29.9	16.00	18.11	6.89	7.79	26.6	14.11	16.21	6.07	6.97	68
75	39.0	19.81	22.21	8.75	9.81	33.5	19.84	20.29	7.93	8.96	29.9	16.05	18.18	7.09	8.03	26.6	14.15	16.23	6.25	7.17	69
76	39.1	19.85	22.25	9.00	10.09	33.5	19.88	20.32	8.16	9.22	30.0	16.10	18.22	7.30	8.26	26.7	14.20	16.28	6.44	7.38	70
77	39.2	19.90	22.30	9.27	10.39	33.6	19.90	20.38	8.38	9.49	30.1	16.14	18.26	7.52	8.50	26.7	14.21	16.31	6.62	7.60	71
78	39.3	19.93	22.34	9.52	10.67	33.6	19.94	20.40	8.62	9.75	30.2	16.17	18.30	7.74	8.74	26.8	14.25	16.35	6.81	7.81	72
79	39.3	19.98	22.39	9.79	10.95	33.7	19.98	20.42	8.86	10.01	30.3	16.20	18.33	7.94	8.99	26.8	14.29	16.40	7.00	8.04	73
80	39.3	20.03	22.40	10.05	11.24	33.8	19.98	20.48	9.10	10.23	30.3	16.23	18.37	8.16	9.23	26.9	14.30	16.41	7.19	8.23	74
81	39.4	20.01	22.40	10.31	11.53	33.8	19.98	20.50	9.34	10.56	30.4	16.25	18.39	8.37	9.48	26.9	14.31	16.43	7.37	8.47	75
82	39.4	20.06	22.40	10.59	11.80	33.9	19.98	20.52	9.59	10.84	30.4	16.28	18.45	8.60	9.74	27.0	14.33	16.49	7.58	8.71	76
83	39.4	20.08	22.46	11.24	12.14	33.9	19.98	20.53	9.84	11.11	30.5	16.29	18.49	8.81	10.00	27.0	14.38	16.50	7.78	8.93	77
84	39.5	20.10	22.46	11.44	12.45	34.0	19.98	20.58	10.09	11.41	30.5	16.30	18.50	9.03	10.25	27.0	14.40	16.51	7.96	9.13	78
85	39.5	20.12	22.49	11.62	12.76	34.0	19.98	20.60	10.33	11.69	30.5	16.32	18.53	9.26	10.52	27.0	14.40	16.54	8.17	9.36	79
86	39.5	20.14	22.50	11.70	13.07	34.0	19.98	20.60	10.58	11.97	30.6	16.35	18.56	9.50	10.78	27.1	14.40	16.58	8.36	9.63	80
87	39.6	20.16	22.50	11.90	13.36	34.0	19.98	20.61	10.85	12.25	30.6	16.35	18.58	9.72	11.05	27.1	14.40	16.60	8.56	9.86	81
88	39.7	20.17	22.52	12.10	13.70	34.1	19.98	20.61	11.10	12.55	30.7	16.40	18.62	9.97	11.32	27.1	14.40	16.60	8.76	10.10	82
89	39.7	20.18	22.53	12.35	14.02	34.1	19.98	20.65	11.37	12.85	30.7	16.40	18.65	10.29	11.60	27.2	14.40	16.60	8.96	10.33	83
90	39.7	20.20	22.55	12.55	14.35	34.2	19.98	20.65	11.65	13.14	30.7	16.40	18.67	10.43	11.88	27.2	14.40	16.60	9.16	10.56	84

TABLICE
debljinskog prirasta jele

Tablice 2.1

Bomitet stanika	Sklop	Srednji prečnik	Omjer smjese:		Debljinski stepen													
			Smreča	Bukva	12,5	17,5	22,5	27,5	32,5	37,5	42,5	47,5	52,5	57,5	62,5	67,5	72,5	77,5
					Tekući debljinski prirast u mm													
I	30	0,1	0,6	1,9	2,4	2,8	3,2	3,5	3,7	3,9	4,0	4,0	3,9	3,8	3,5	3,2	2,8	
		0,2	0,4	1,9	2,3	2,7	3,0	3,3	3,5	3,6	3,7	3,8	3,7	3,5	3,3	3,0	2,7	
		0,3	0,2	2,0	2,4	2,7	3,1	3,4	3,6	3,7	3,8	3,8	3,7	3,6	3,4	3,1	2,9	
		0,3	—	2,1	2,5	2,9	3,2	3,5	3,7	3,8	3,9	3,9	3,9	3,9	3,7	3,6	3,5	
	0,7	45	0,1	0,6	1,7	2,0	2,4	2,7	3,0	3,3	3,6	3,7	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8	3,7
			0,2	0,4	1,7	2,0	2,3	2,6	2,8	3,1	3,3	3,4	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6	3,5
			0,3	0,2	1,7	2,0	2,3	2,6	2,9	3,1	3,3	3,4	3,5	3,6	3,6	3,6	3,7	3,7
			0,3	—	1,8	2,1	2,4	2,7	3,0	3,3	3,5	3,6	3,8	3,9	4,0	4,1	4,2	4,2
	60	60	0,1	0,6	2,0	2,3	2,7	3,0	3,3	3,6	3,7	3,8	3,9	3,8	3,8	3,7	3,5	3,4
			0,2	0,4	1,9	2,3	2,6	2,9	3,2	3,4	3,5	3,6	3,6	3,6	3,5	3,5	3,4	3,3
			0,3	0,2	2,0	2,3	2,6	2,9	3,2	3,4	3,5	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6	3,5	3,4
			0,3	—	2,0	2,4	2,7	3,0	3,3	3,5	3,7	3,8	3,8	3,9	3,9	3,9	3,9	3,8
II	30	0,1	0,6	1,6	2,1	2,6	3,0	3,3	3,5	3,7	3,8	3,7	3,6	3,5	3,3	3,0	2,7	
		0,2	0,4	1,6	2,1	2,5	2,9	3,2	3,4	3,6	3,7	3,7	3,6	3,4	3,2	2,9	2,6	
		0,3	0,2	1,7	2,1	2,5	2,8	3,1	3,3	3,5	3,6	3,6	3,5	3,4	3,2	3,0	2,7	
		0,3	—	1,8	2,2	2,6	3,0	3,3	3,6	3,8	3,9	3,9	3,8	3,7	3,5	3,3	3,0	
	0,8	45	0,1	0,6	1,4	1,8	2,2	2,5	2,8	3,1	3,3	3,5	3,6	3,7	3,7	3,6	3,5	3,3
			0,2	0,4	1,4	1,7	2,1	2,4	2,7	3,0	3,2	3,3	3,4	3,5	3,5	3,4	3,3	3,2
			0,3	0,2	1,4	1,8	2,1	2,5	2,7	3,0	3,2	3,3	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4
			0,3	—	1,5	1,9	2,2	2,5	2,8	3,1	3,3	3,5	3,6	3,7	3,8	3,8	3,8	3,8
	60	60	0,1	0,6	1,6	2,1	2,5	2,8	3,1	3,4	3,6	3,7	3,7	3,7	3,6	3,5	3,4	3,2
			0,2	0,4	1,6	2,0	2,4	2,7	3,0	3,2	3,4	3,5	3,5	3,5	3,4	3,3	3,2	3,0
			0,3	0,2	1,7	2,1	2,4	2,8	3,0	3,3	3,4	3,5	3,5	3,5	3,4	3,3	3,2	3,1
			0,3	—	1,7	2,1	2,5	2,8	3,1	3,3	3,5	3,6	3,7	3,7	3,7	3,7	3,6	3,5
III	30	0,1	0,6	2,6	3,1	3,5	3,8	4,2	4,4	4,5	4,6	4,6	4,5	4,3	4,1	3,8	3,5	
		0,2	0,4	2,5	3,0	3,4	3,7	4,0	4,2	4,3	4,3	4,3	4,2	4,0	3,8	3,5	3,2	
		0,3	0,2	2,5	3,0	3,4	3,7	4,0	4,2	4,3	4,4	4,3	4,2	4,0	3,8	3,6	3,3	
		0,3	—	2,7	3,2	3,5	3,8	4,1	4,3	4,5	4,6	4,6	4,5	4,4	4,2	4,0	3,7	
	0,6	45	0,1	0,6	2,2	2,6	3,0	3,3	3,6	3,9	4,1	4,2	4,3	4,4	4,4	4,3	4,3	4,2
			0,2	0,4	2,1	2,5	2,8	3,1	3,4	3,7	3,8	4,0	4,1	4,1	4,1	4,0	4,0	3,9
			0,3	0,2	2,2	2,5	2,9	3,2	3,4	3,7	3,9	4,0	4,1	4,1	4,2	4,2	4,1	4,1
			0,3	—	2,2	2,7	3,0	3,3	3,6	3,8	3,9	4,1	4,3	4,4	4,5	4,6	4,6	4,6
	60	60	0,1	0,6	2,5	2,9	3,3	3,7	4,0	4,2	4,4	4,4	4,4	4,4	4,3	4,2	4,0	3,8
			0,2	0,4	2,4	2,8	3,2	3,5	3,8	4,0	4,1	4,2	4,2	4,2	4,1	3,9	3,8	3,6
			0,3	0,2	2,5	2,9	3,2	3,5	3,8	4,0	4,1	4,2	4,2	4,2	4,1	4,0	4,0	3,9
			0,3	—	2,6	3,1	3,4	3,7	3,9	4,1	4,3	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,3
IV	30	0,1	0,6	2,3	2,9	3,3	3,7	3,9	4,2	4,3	4,4	4,4	4,3	4,2	3,9	3,7	3,4	
		0,2	0,4	2,3	2,8	3,2	3,5	3,8	4,0	4,1	4,2	4,2	4,1	4,0	3,8	3,5	3,2	
		0,3	0,2	2,3	2,7	3,1	3,5	3,7	4,0	4,2	4,3	4,3	4,2	4,0	3,8	3,6	3,3	
		0,3	—	2,4	2,9	3,3	3,7	3,9	4,1	4,3	4,4	4,4	4,4	4,3	4,2	4,0	3,8	
	0,7	30	0,1	0,6	2,2	2,9	3,5	3,9	4,2	4,4	4,6	4,8	4,9	5,0	5,0	5,0	4,9	4,8
			0,2	0,4	2,3	2,8	3,2	3,5	3,8	4,0	4,1	4,2	4,2	4,1	4,0	3,8	3,5	3,2
			0,3	0,2	2,3	2,7	3,1	3,5	3,7	4,0	4,2	4,3	4,3	4,2	4,0	3,8	3,6	3,3
			0,3	—	2,4	2,9	3,3	3,7	3,9	4,1	4,3	4,4	4,4	4,4	4,3	4,2	4,0	3,8

TABLICE
debljinskog prirasta jele

Tablice 2.1

Bonitet staništa	Sklop	Srednji prečnik	Omjer smjese:		Debljinski stepen																		
			smrča	bukva	12,5	17,5	22,5	27,5	32,5	37,5	42,5	47,5	52,5	57,5	62,5	67,5	72,5	77,5					
					Tekući debljinski prirast u mm																		
II	0,7	45	0,1	0,6	1,9	2,4	2,8	3,1	3,4	3,7	3,9	4,1	4,2	4,3	4,3	4,3	4,2	4,0	4,0	3,9	3,8		
			0,2	0,4	1,9	2,3	2,7	2,9	3,2	3,4	3,6	3,8	3,9	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	3,9	3,8	
			0,3	0,2	2,0	2,4	2,7	3,0	3,2	3,4	3,7	3,8	4,0	4,2	4,3	4,4	4,1	4,1	4,1	4,1	4,1	4,1	4,1
			0,3	—	2,0	2,5	2,8	3,2	3,4	3,7	3,8	4,0	4,2	4,4	4,5	4,7	4,7	4,7	4,7	4,7	4,7	4,6	4,5
	—	—	1,9	2,5	2,9	3,3	3,7	3,9	4,2	4,4	4,5	4,7	4,7	4,7	4,7	4,7	4,7	4,7	4,7	4,6	4,5		
	0,6	60	0,1	0,6	2,2	2,7	3,2	3,5	3,8	4,0	4,2	4,3	4,3	4,3	4,3	4,2	4,1	4,0	3,9	3,8	3,6	3,6	
			0,2	0,4	2,2	2,7	3,1	3,4	3,6	3,8	4,0	4,0	4,1	4,1	4,1	4,0	3,9	3,8	3,8	3,8	3,7	3,7	
			0,3	0,2	2,2	2,7	3,1	3,4	3,7	3,8	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	3,9	3,8	3,8	3,8	3,7	3,7
			0,3	—	2,3	2,8	3,2	3,5	3,8	3,9	4,1	4,2	4,3	4,3	4,3	4,3	4,3	4,3	4,3	4,3	4,3	4,3	4,3
	—	—	2,2	2,8	3,3	3,8	4,1	4,3	4,5	4,7	4,7	4,7	4,7	4,7	4,6	4,5	4,3	4,3	4,3	4,3	4,1	4,1	
	III	0,6	30	0,1	0,6	2,7	3,3	3,8	4,1	4,4	4,5	4,6	4,7	4,6	4,5	4,2	3,9	3,5	3,1	3,1	3,3	2,9	3,1
				0,2	0,4	2,7	3,2	3,6	3,9	4,1	4,3	4,4	4,4	4,4	4,2	4,0	3,7	3,3	2,9	2,9	3,6	3,3	2,9
0,3				0,2	2,8	3,3	3,7	4,0	4,2	4,3	4,4	4,4	4,4	4,4	4,3	4,1	3,9	3,6	3,3	3,3	3,6	3,3	3,3
0,3				—	2,9	3,5	3,9	4,2	4,4	4,5	4,6	4,6	4,6	4,6	4,5	4,3	4,1	3,9	3,6	3,6	3,9	3,6	3,6
—		—	2,6	3,5	4,0	4,4	4,7	4,9	5,0	5,1	5,0	4,9	4,9	4,7	4,3	3,9	3,4	3,4	3,9	3,6	3,4	3,4	
0,7		45	0,1	0,6	2,3	2,8	3,2	3,5	3,8	4,0	4,1	4,3	4,4	4,4	4,3	4,2	4,1	4,0	3,9	3,8	3,6	3,6	
			0,2	0,4	2,3	2,8	3,1	3,4	3,6	3,8	3,9	4,0	4,1	4,1	4,1	4,1	4,1	4,0	3,9	3,8	3,6	3,6	3,6
			0,3	0,2	2,3	2,8	3,1	3,4	3,6	3,8	3,9	4,0	4,1	4,1	4,1	4,1	4,1	4,1	4,1	4,1	4,0	3,9	3,9
			0,3	—	2,5	2,9	3,2	3,5	3,8	3,9	4,1	4,2	4,3	4,4	4,4	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,4	4,4
—		—	2,2	2,9	3,4	3,8	4,1	4,4	4,5	4,7	4,8	4,8	4,8	4,8	4,7	4,6	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	
0,6		60	0,1	0,6	2,7	3,2	3,6	3,9	4,2	4,4	4,5	4,5	4,5	4,4	4,2	4,1	3,9	3,7	3,6	3,5	3,4	3,4	3,4
			0,2	0,4	2,7	3,2	3,6	3,8	4,0	4,1	4,2	4,2	4,1	4,0	3,9	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8	3,7	3,6	3,5
	0,3		0,2	2,7	3,2	3,5	3,8	4,0	4,2	4,3	4,3	4,3	4,2	4,1	4,0	3,8	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6	
	0,3		—	2,8	3,3	3,7	4,0	4,2	4,3	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,3	4,3	4,3	4,3	4,3	4,2	4,2	
—	—	2,7	3,3	3,8	4,2	4,4	4,6	4,8	4,9	4,9	4,9	4,9	4,9	4,9	4,8	4,7	4,7	4,7	4,7	4,7	4,7		
IV	0,6	30	0,1	0,6	2,3	2,9	3,5	3,9	4,2	4,4	4,5	4,6	4,6	4,5	4,4	4,2	4,0	3,8	3,5	3,1	2,7	2,7	
			0,2	0,4	2,3	2,9	3,3	3,7	4,0	4,2	4,3	4,3	4,2	4,1	3,9	3,7	3,4	3,0	2,8	2,4	2,4	2,4	2,4
			0,3	0,2	2,4	2,9	3,3	3,7	4,0	4,2	4,3	4,4	4,3	4,2	4,1	4,0	3,7	3,4	3,0	2,8	2,4	2,4	2,4
			0,3	—	2,6	3,1	3,5	3,9	4,2	4,4	4,5	4,6	4,6	4,6	4,4	4,3	4,1	3,8	3,5	3,1	2,8	2,4	2,4
	—	—	2,4	3,1	3,7	4,2	4,5	4,8	4,9	5,0	4,9	4,9	4,8	4,6	4,3	4,0	3,5	3,2	2,8	2,4	2,4	2,4	
	0,7	45	0,1	0,6	2,0	2,5	3,0	3,3	3,6	3,9	4,0	4,2	4,3	4,3	4,3	4,2	4,0	3,8	3,6	3,2	2,7	2,7	2,7
			0,2	0,4	2,0	2,5	2,8	3,2	3,4	3,6	3,8	4,0	4,1	4,1	4,1	4,0	3,9	3,8	3,6	3,2	2,7	2,7	2,7
			0,3	0,2	2,1	2,6	2,9	3,2	3,5	3,7	3,8	4,0	4,0	4,0	4,1	4,1	4,0	3,9	3,8	3,6	3,2	2,7	2,7
			0,3	—	2,2	2,7	3,0	3,4	3,6	3,8	4,0	4,1	4,2	4,3	4,4	4,4	4,4	4,4	4,3	4,3	4,3	4,3	4,3
	—	—	2,0	2,7	3,2	3,6	3,9	4,2	4,4	4,5	4,7	4,7	4,7	4,7	4,7	4,7	4,7	4,7	4,7	4,7	4,7	4,7	
	0,6	60	0,1	0,6	2,3	2,9	3,4	3,7	4,0	4,2	4,3	4,4	4,4	4,3	4,2	4,0	3,8	3,5	3,1	2,7	2,7	2,7	2,7
			0,2	0,4	2,4	2,9	3,3	3,6	3,8	4,0	4,1	4,1	4,1	4,1	4,0	3,9	3,7	3,5	3,2	2,8	2,4	2,4	2,4
0,3			0,2	2,5	3,0	3,4	3,7	3,9	4,0	4,1	4,1	4,1	4,1	4,0	4,0	3,9	3,8	3,6	3,2	2,8	2,4	2,4	
0,3			—	2,5	3,0	3,4	3,8	4,0	4,1	4,2	4,3	4,3	4,3	4,3	4,3	4,2	4,1	4,0	3,8	3,4	2,8	2,4	
—	—	2,4	3,0	3,5	3,9	4,3	4,5	4,6	4,7	4,8	4,8	4,7	4,6	4,4	4,2	4,1	4,0	3,8	3,4	2,8	2,4		
0,6	45	0,1	0,6	2,9	3,5	3,9	4,1	4,3	4,4	4,4	4,3	4,2	4,0	3,7	3,4	3,1	2,7	2,7	2,7	2,7	2,7	2,7	
		0,2	0,4	2,9	3,4	3,8	4,0	4,1	4,2	4,1	4,0	3,9	3,7	3,5	3,2	2,8	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	
		0,3	0,2	3,1	3,5	3,8	4,0	4,1	4,2	4,2	4,1	3,9	3,7	3,5	3,1	2,8	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4
		0,3	—	3,1	3,6	3,9	4,2	4,3	4,3	4,3	4,3	4,3	4,1	3,9	3,7	3,5	3,2	2,8	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4
—	—	3,0	3,6	4,1	4,4	4,6	4,7	4,7	4,7	4,7	4,5	4,3	4,0	3,6	3,2	2,8	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4		

TABLICE
debljinskog prirasta jele

Tablice 2.1

Bonitet slaništa	Sklop	Srednji prečnik	Umjer. smjese		Debljinski stepen													
			smrča	bukva	12,5	17,5	22,5	27,5	32,5	37,5	42,5	47,5	52,5	57,5	62,5	67,5	72,5	77,5
					Tekući debljinski prirast u mm													
IV	0,6	45	0,3	0,2	2,6	2,9	3,2	3,4	3,5	3,6	3,7	3,7	3,7	3,6	3,5	3,4	3,3	3,2
			0,3	—	2,7	3,1	3,4	3,5	3,7	3,8	3,9	3,9	3,9	3,9	3,8	3,7	3,6	3,5
			—	—	2,5	3,1	3,5	3,8	4,0	4,1	4,2	4,3	4,3	4,2	4,1	4,0	3,9	3,7
	60	0,1	0,6	2,9	3,4	3,7	3,9	4,1	4,2	4,2	4,1	4,0	3,9	3,7	3,5	3,3	3,0	2,7
		0,2	0,4	2,8	3,3	3,6	3,8	3,9	4,0	4,0	3,9	3,8	3,7	3,5	3,3	3,0	2,7	
		0,3	0,2	3,0	3,4	3,7	3,9	4,0	4,1	4,0	3,9	3,8	3,7	3,5	3,4	3,2	3,0	
	30	0,3	—	3,1	3,5	3,8	4,0	4,1	4,1	4,2	4,2	4,2	4,1	4,0	3,8	3,7	3,5	3,2
		—	—	3,0	3,6	4,0	4,3	4,4	4,5	4,5	4,4	4,3	4,2	4,0	3,8	3,5	3,2	
		—	—	2,6	3,3	3,7	3,9	4,1	4,2	4,2	4,0	3,8	3,6	3,3	2,9	2,5	2,3	
	0,7	45	0,1	0,6	2,3	2,7	3,1	3,3	3,5	3,7	3,8	3,8	3,9	3,8	3,7	3,5	3,3	3,0
			0,2	0,4	2,2	2,6	2,9	3,2	3,4	3,5	3,6	3,6	3,6	3,5	3,4	3,3	3,2	3,0
			0,3	0,2	2,3	2,7	3,0	3,2	3,4	3,5	3,6	3,6	3,6	3,5	3,5	3,4	3,3	3,1
60	0,3	—	2,4	2,8	3,1	3,3	3,5	3,6	3,7	3,8	3,8	3,8	3,7	3,7	3,6	3,5		
	—	—	2,2	2,8	3,3	3,6	3,8	4,0	4,1	4,1	4,2	4,1	4,0	3,9	3,7	3,5		
	—	—	2,7	3,2	3,7	3,9	4,2	4,3	4,4	4,3	4,3	4,1	3,9	3,7	3,5	3,2		
30	0,1	0,6	3,0	3,4	3,7	3,9	3,9	3,9	3,7	3,5	3,2	2,9	2,5	2,1	1,7	1,2		
	0,2	0,4	2,9	3,3	3,5	3,6	3,7	3,6	3,5	3,3	3,0	2,7	2,3	2,0	1,6	1,1		
	0,3	0,2	3,0	3,5	3,7	3,8	3,8	3,7	3,5	3,3	3,0	2,8	2,4	2,1	1,7	1,3		
0,6	45	0,3	—	3,1	3,6	3,8	3,9	3,9	3,8	3,7	3,5	3,2	2,9	2,6	2,3	1,9	1,5	
		—	—	2,7	3,9	4,6	5,0	5,2	5,2	5,1	4,8	4,5	4,0	3,4	2,7	2,0	1,1	
		—	—	2,5	2,9	3,2	3,3	3,4	3,4	3,3	3,2	3,0	2,8	2,6	2,3	2,0	1,6	
60	0,1	0,6	2,8	3,3	3,7	3,8	3,9	3,8	3,6	3,4	3,2	2,9	2,6	2,3	1,9	1,6		
	0,2	0,4	2,7	3,3	3,5	3,6	3,6	3,5	3,4	3,2	3,0	2,7	2,5	2,2	1,9	1,6		
	0,3	0,2	2,8	3,4	3,6	3,7	3,7	3,5	3,4	3,2	3,0	2,7	2,5	2,2	1,9	1,6		
30	0,3	—	3,0	3,4	3,6	3,7	3,7	3,6	3,5	3,3	3,1	2,9	2,6	2,4	2,1	1,8		
	—	—	2,9	3,5	3,7	4,0	4,0	3,8	3,7	3,4	3,2	2,8	2,5	2,1	1,7			
	—	—	2,6	3,2	3,5	3,7	3,7	3,6	3,4	3,2	2,9	2,5	2,1	1,6	1,1			
0,7	45	0,1	0,6	2,6	3,2	3,5	3,7	3,7	3,7	3,6	3,4	3,2	2,9	2,5	2,1	1,6	1,1	
		0,2	0,4	2,5	3,1	3,4	3,5	3,5	3,5	3,4	3,2	3,0	2,7	2,4	2,0	1,5	1,1	
		0,3	0,2	2,5	3,1	3,4	3,5	3,6	3,5	3,4	3,2	3,0	2,7	2,4	2,0	1,6	1,1	
60	0,3	—	2,7	3,3	3,6	3,7	3,7	3,7	3,6	3,4	3,2	3,0	2,6	2,3	1,8	1,4		
	—	—	2,6	3,3	3,7	3,9	4,0	4,0	3,9	3,7	3,5	3,2	2,8	2,4	1,9	1,3		
	—	—	2,2	2,8	3,2	3,4	3,5	3,5	3,4	3,3	3,1	2,8	2,5	2,3	1,9			
0,6	45	0,1	0,6	2,2	2,7	3,0	3,1	3,2	3,2	3,1	3,0	2,8	2,5	2,3	2,0	1,7		
		0,2	0,4	2,1	2,7	2,9	3,0	3,1	3,1	3,1	3,0	2,8	2,6	2,4	2,2	1,9	1,7	
		0,3	0,2	2,2	2,7	3,0	3,1	3,2	3,1	3,1	3,0	2,8	2,6	2,4	2,2	1,9	1,7	
60	0,3	—	2,3	2,7	3,1	3,2	3,3	3,2	3,2	3,1	3,0	2,8	2,6	2,4	2,2	1,9		
	—	—	2,2	2,8	3,2	3,4	3,5	3,5	3,4	3,3	3,1	2,8	2,5	2,3	1,9			
	—	—	2,6	3,1	3,3	3,5	3,5	3,4	3,3	3,1	2,8	2,5	2,2	1,9	1,5			
0,7	45	0,1	0,6	2,5	3,0	3,2	3,3	3,3	3,2	3,1	2,9	2,7	2,4	2,1	1,7	1,4		
		0,2	0,4	2,5	3,1	3,3	3,4	3,4	3,3	3,2	3,1	2,9	2,7	2,4	2,1	1,8	1,5	
		0,3	0,2	2,6	3,1	3,3	3,4	3,4	3,3	3,2	3,1	2,9	2,7	2,4	2,1	1,8	1,5	
60	0,3	—	2,7	3,2	3,4	3,5	3,5	3,4	3,3	3,1	2,9	2,7	2,4	2,1	1,8	1,5		
	—	—	2,6	3,2	3,4	3,5	3,5	3,4	3,3	3,1	2,9	2,7	2,4	2,1	1,8	1,5		
	—	—	2,6	3,2	3,4	3,5	3,5	3,4	3,3	3,1	2,9	2,7	2,4	2,1	1,8	1,5		

TABLICE
debljinskog prirasta smrče

Tablice 2.2

Bonitet stanjišta	Sklop	Srednji prečnik	Onuđer smjese		Debljinski stepen														
			jela	bukva	12,5	17,5	22,5	27,5	32,5	37,5	42,5	47,5	52,5	57,5	62,5	67,5	72,5	77,5	
					Tekući debljinski prirast u mm														
I	0,7	30	0,3	0,6	1,6	2,1	2,5	2,8	3,1	3,3	3,4	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,4	
			0,4	0,4	1,6	2,1	2,5	2,8	3,0	3,2	3,4	3,4	3,5	3,5	3,6	3,6	3,5	3,5	
			0,5	0,2	1,4	1,9	2,3	2,6	2,9	3,1	3,2	3,3	3,4	3,4	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5
			0,7	—	1,4	1,7	1,9	2,2	2,5	2,8	3,0	3,1	3,2	3,2	3,2	3,2	3,2	3,1	3,0
		—	—	1,3	1,6	1,9	2,2	2,5	2,7	2,9	3,1	3,2	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3
		45	0,3	0,6	1,3	1,7	2,0	2,3	2,6	2,9	3,0	3,1	3,2	3,2	3,2	3,2	3,2	3,1	3,1
			0,4	0,4	1,3	1,7	2,1	2,4	2,7	2,9	3,0	3,1	3,2	3,3	3,3	3,4	3,4	3,4	3,4
			0,5	0,2	1,2	1,5	1,8	2,2	2,4	2,7	2,9	3,0	3,1	3,2	3,2	3,2	3,2	3,2	3,1
			0,7	—	1,0	1,4	1,7	1,9	2,2	2,5	2,7	2,9	3,0	3,0	3,0	2,9	2,8	2,7	2,7
		—	—	1,1	1,3	1,6	1,8	2,1	2,4	2,7	2,9	3,0	3,1	3,2	3,2	3,2	3,2	3,2	3,2
		60	0,3	0,6	2,2	2,4	2,6	2,8	3,0	3,1	3,3	3,3	3,3	3,3	3,2	3,1	3,0	2,9	2,8
			0,4	0,4	2,2	2,4	2,6	2,8	3,0	3,2	3,3	3,3	3,3	3,3	3,2	3,1	3,0	2,9	2,8
	0,5		0,2	2,0	2,1	2,3	2,5	2,8	3,0	3,1	3,2	3,2	3,2	3,1	3,0	2,9	2,8	2,8	
	0,7		—	1,8	1,9	2,0	2,2	2,4	2,6	2,8	2,9	3,0	3,0	3,0	2,8	2,7	2,6	2,6	
	—	—	1,8	1,9	2,1	2,2	2,4	2,6	2,8	2,9	3,0	3,1	3,1	3,0	2,9	2,8	2,8	2,8	
	0,8	30	0,3	0,6	1,3	1,8	2,2	2,5	2,8	2,9	3,1	3,1	3,2	3,2	3,2	3,2	3,2	3,2	3,1
			0,4	0,4	1,3	1,8	2,2	2,5	2,8	3,0	3,2	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,2
			0,5	0,2	1,2	1,6	2,0	2,3	2,6	2,8	3,0	3,1	3,2	3,2	3,2	3,2	3,2	3,1	3,1
			0,7	—	1,2	1,4	1,7	2,0	2,4	2,6	2,8	2,9	3,0	3,0	3,0	3,0	2,9	2,9	2,9
		—	—	1,1	1,4	1,7	2,0	2,3	2,6	2,8	2,9	3,0	3,1	3,1	3,1	3,1	3,0	3,0	3,0
		45	0,3	0,6	1,2	1,5	1,8	2,1	2,5	2,7	2,9	3,0	3,1	3,1	3,1	3,1	3,0	2,4	2,8
			0,4	0,4	1,1	1,4	1,8	2,1	2,5	2,7	2,9	3,0	3,0	3,1	3,1	3,1	3,1	3,0	3,0
			0,5	0,2	1,0	1,3	1,6	1,9	2,3	2,6	2,8	2,9	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	2,9
			0,7	—	0,9	1,0	1,3	1,6	1,9	2,3	2,6	2,8	2,9	2,9	2,8	2,7	2,5	2,3	2,3
—		—	0,9	1,1	1,3	1,6	1,9	2,3	2,6	2,8	2,9	3,0	3,0	2,9	2,8	2,7	2,7	2,7	
60		0,3	0,6	1,9	2,0	2,2	2,5	2,8	3,0	3,1	3,2	3,2	3,1	3,0	2,8	2,6	2,4	2,4	
		0,4	0,4	1,8	2,0	2,2	2,5	2,8	3,0	3,2	3,3	3,3	3,2	3,1	2,9	2,7	2,5	2,5	
	0,5	0,2	1,6	1,8	2,0	2,3	2,6	2,8	3,0	3,1	3,1	3,1	3,0	2,8	2,7	2,5	2,5		
	0,7	—	1,5	1,6	1,7	1,9	2,2	2,5	2,8	3,0	3,0	3,0	2,8	2,6	2,4	2,0	2,0		
—	—	1,5	1,6	1,8	2,0	2,3	2,5	2,7	2,9	3,0	3,0	3,0	2,9	2,7	2,6	2,3	2,3		
II	0,6	30	0,3	0,6	2,0	2,6	3,1	3,4	3,6	3,7	3,8	3,9	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	3,9	
			0,4	0,4	1,9	2,5	3,0	3,3	3,6	3,8	3,9	4,0	4,1	4,1	4,1	4,1	4,1	4,0	3,9
			0,5	0,2	1,8	2,3	2,7	3,1	3,4	3,6	3,8	3,9	3,9	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	3,9
			0,7	—	1,7	2,0	2,3	2,7	3,1	3,3	3,5	3,6	3,7	3,7	3,7	3,7	3,7	3,6	3,6
	—	—	1,6	1,9	2,3	2,7	3,0	3,3	3,5	3,6	3,7	3,8	3,8	3,8	3,9	3,9	3,9	3,9	
	45	0,3	0,6	1,6	2,1	2,5	2,9	3,2	3,4	3,6	3,7	3,8	3,8	3,8	3,7	3,5	3,2	3,6	
		0,4	0,4	1,6	2,0	2,4	2,8	3,2	3,4	3,6	3,8	3,8	3,8	3,9	3,9	3,8	3,7	3,7	
		0,5	0,2	1,5	1,8	2,2	2,6	2,9	3,2	3,4	3,6	3,7	3,7	3,7	3,7	3,6	3,5	3,5	
		0,7	—	1,4	1,6	1,9	2,2	2,6	2,9	3,2	3,4	3,5	3,5	3,5	3,4	3,2	3,0	3,0	
	—	—	1,3	1,6	1,9	2,2	2,5	2,8	3,2	3,4	3,5	3,6	3,7	3,6	3,6	3,5	3,5	3,5	
	60	0,3	0,6	2,8	2,9	3,1	3,4	3,4	3,8	3,9	3,9	3,9	3,8	3,7	3,5	3,2	3,0	3,0	
		0,4	0,4	2,7	2,8	3,1	3,4	3,7	3,8	3,9	4,0	4,0	3,9	3,8	3,6	3,5	3,3	3,3	
0,5		0,2	2,4	2,6	2,8	3,0	3,3	3,6	3,8	3,9	3,9	3,8	3,7	3,5	3,2	2,9	2,9		
0,7		—	2,1	2,2	2,4	2,6	2,9	3,3	3,6	3,7	3,8	3,7	3,5	3,2	2,8	2,3	2,3		
—	—	2,0	2,2	2,4	2,6	2,9	3,2	3,5	3,7	3,7	3,7	3,5	3,3	3,0	2,7	2,7	2,7		
0,7	30	0,3	0,6	1,7	2,2	2,7	3,1	3,4	3,5	3,7	3,8	3,8	3,8	3,7	3,6	3,6	3,6		
		0,4	0,4	1,6	2,2	2,7	3,2	3,4	3,6	3,7	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8	
		0,5	0,2	1,5	1,9	2,4	2,8	3,2	3,4	3,6	3,7	3,7	3,7	3,7	3,7	3,7	3,6	3,6	
		0,7	—	1,4	1,7	2,0	2,4	2,8	3,1	3,3	3,4	3,5	3,5	3,5	3,4	3,2	3,0	3,0	
—	—	1,3	1,6	2,1	2,5	2,8	3,0	3,3	3,4	3,5	3,6	3,6	3,6	3,5	3,4	3,4	3,4		
0,8	30	0,3	0,6	1,4	1,8	2,2	2,4	3,0	3,2	3,4	3,5	3,5	3,5	3,4	3,4	3,3	3,3		
		0,4	0,4	1,3	1,8	2,2	2,6	3,0	3,2	3,4	3,5	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6	3,5	3,5	
		0,5	0,2	1,2	1,6	2,0	2,4	2,7	3,0	3,2	3,4	3,3	3,4	3,5	3,4	3,4	3,3	3,3	

TABLEICE
debljinskog prirasta smrče

Tablice 2.2

Bonitet staništa	Sklop	Srednji prečnik	Omjer smjese		Debljinski stepen														
			Jela	Bukva	12,5	17,5	22,5	27,5	32,5	37,5	42,5	47,5	52,5	57,5	62,5	67,5	72,5	77,5	
					Tekući debljinski prirast u mm														
			—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
II	0,7	45	0,7	—	1,2	1,4	1,7	2,1	2,4	2,8	3,0	3,1	3,2	3,3	3,2	3,1	3,0	2,8	
			—	—	1,1	1,3	1,7	2,1	2,4	2,7	3,0	3,2	3,3	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,3
		60	0,3	0,6	2,3	2,5	2,8	3,1	3,4	3,6	3,8	3,8	3,7	3,6	3,5	3,3	3,0	2,7	2,7
			0,4	0,4	2,2	2,5	2,8	3,1	3,4	3,6	3,8	3,8	3,8	3,7	3,5	3,3	3,2	2,9	2,9
			0,5	0,2	2,0	2,2	2,5	2,7	3,1	3,4	3,5	3,5	3,5	3,5	3,3	3,2	3,0	2,7	2,7
			0,7	—	1,9	2,0	2,2	2,4	2,7	3,1	3,3	3,4	3,4	3,3	3,1	2,9	2,6	2,3	2,3
	0,6	30	—	—	1,7	1,9	2,1	2,4	2,7	3,0	3,2	3,4	3,4	3,4	3,3	3,1	2,9	2,6	
			0,3	0,6	2,3	2,9	3,4	3,8	4,0	4,1	4,2	4,2	4,2	4,1	4,0	4,0	3,9	3,9	3,9
		0,4	0,4	2,2	3,0	3,5	3,8	4,0	4,1	4,2	4,2	4,3	4,2	4,1	4,2	4,1	4,0	4,0	
		0,5	0,2	2,0	2,6	3,1	3,5	3,8	3,9	4,0	4,1	4,2	4,2	4,1	4,1	4,0	4,0	4,0	
		0,7	—	2,0	2,2	2,6	2,9	3,3	3,5	3,8	3,9	4,0	3,9	3,9	3,7	3,6	3,4	3,4	
		—	—	1,9	2,2	2,6	3,0	3,3	3,6	3,7	3,8	3,9	4,0	4,0	3,9	3,7	3,6	3,9	3,9
III	0,6	45	0,3	0,6	1,8	2,3	2,8	3,2	3,6	3,8	3,9	3,9	3,9	3,9	3,8	3,8	3,7	3,6	
			0,4	0,4	1,8	2,3	2,8	3,3	3,6	3,8	3,9	4,0	4,0	4,0	3,9	3,9	3,8	3,7	3,6
		60	0,5	0,2	1,7	2,1	2,5	2,9	3,3	3,5	3,7	3,8	3,9	3,9	3,8	3,8	3,7	3,6	3,6
			0,7	—	1,6	1,8	2,1	2,5	2,9	3,3	3,5	3,6	3,6	3,6	3,6	3,5	3,3	3,2	3,2
			—	—	1,5	1,8	2,2	2,5	2,8	3,1	3,4	3,5	3,6	3,7	3,7	3,7	3,7	3,6	3,6
			0,3	0,6	3,1	3,3	3,5	3,8	4,0	4,2	4,3	4,2	4,1	4,0	3,8	3,5	3,3	3,0	3,0
	0,4	0,4	3,0	3,3	3,5	3,8	4,0	4,2	4,3	4,3	4,2	4,0	3,8	3,5	3,3	2,9	2,9		
	0,5	0,2	2,8	3,0	3,2	3,4	3,8	3,9	4,0	4,0	4,0	3,9	3,8	3,5	3,3	3,1	2,5	2,5	
	0,7	30	0,7	—	2,5	2,6	2,7	2,9	3,3	3,6	3,8	3,8	3,8	3,7	3,5	3,2	2,9	2,5	
			—	—	2,4	2,5	2,8	3,0	3,2	3,5	3,7	3,8	3,8	3,8	3,6	3,5	3,2	2,9	2,9
		60	0,3	0,6	1,8	2,5	3,1	3,5	3,8	3,9	4,0	4,0	4,0	3,9	3,8	3,8	3,7	3,6	3,6
			0,4	0,4	1,8	2,6	3,2	3,6	3,8	3,9	4,0	4,0	4,0	4,0	3,9	3,9	3,8	3,7	3,8
0,5			0,2	1,7	2,3	2,8	3,2	3,5	3,7	3,8	3,9	3,9	3,9	3,9	3,8	3,7	3,7	3,7	
0,7			—	1,6	2,0	2,4	2,8	3,1	3,3	3,5	3,7	3,7	3,7	3,7	3,6	3,5	3,3	3,1	
IV	0,6	45	—	—	1,5	1,9	2,4	2,7	3,1	3,3	3,5	3,6	3,7	3,7	3,7	3,6	3,6	3,6	
			0,3	0,6	1,5	2,1	2,6	3,0	3,3	3,5	3,7	3,7	3,7	3,7	3,6	3,5	3,4	3,3	3,3
		60	0,4	0,4	1,4	2,1	2,6	3,0	3,3	3,5	3,7	3,8	3,8	3,8	3,7	3,6	3,5	3,4	3,4
			0,5	0,2	1,4	1,8	2,3	2,7	3,0	3,3	3,5	3,6	3,6	3,6	3,6	3,5	3,4	3,2	3,2
			0,7	—	1,2	1,6	2,0	2,3	2,7	3,0	3,3	3,4	3,4	3,4	3,4	3,2	3,1	2,9	2,9
			—	—	1,2	1,5	2,0	2,3	2,7	3,0	3,2	3,3	3,4	3,5	3,5	3,4	3,4	3,4	3,3
	0,7	30	0,3	0,6	2,5	2,8	3,2	3,5	3,8	3,9	3,0	4,0	3,9	3,8	3,6	3,3	3,0	2,7	2,7
			0,4	0,4	2,5	2,8	3,2	3,5	3,8	3,9	4,0	4,0	3,9	3,8	3,6	3,4	3,1	2,8	2,8
		60	0,5	0,2	2,3	2,5	2,8	3,2	3,5	3,7	3,8	3,9	3,8	3,7	3,5	3,3	3,0	2,7	2,7
			0,7	—	2,1	2,2	2,5	2,7	3,0	3,3	3,6	3,7	3,7	3,7	3,5	3,3	3,0	2,6	2,1
			—	—	2,0	2,2	2,5	2,8	3,1	3,3	3,5	3,6	3,6	3,5	3,4	3,2	3,0	2,7	2,7
			0,3	0,6	2,7	3,5	3,1	4,4	4,5	4,5	4,4	4,3	4,2	4,1	4,0	3,9	3,8	3,6	3,6
V	0,6	45	0,4	0,4	2,6	3,6	4,1	4,4	4,5	4,5	4,4	4,4	4,3	4,2	4,1	4,0	3,9	3,9	
			0,5	0,2	2,4	3,2	3,7	4,0	4,1	4,2	4,2	4,2	4,2	4,1	4,0	3,9	3,8	3,7	3,7
		60	0,7	—	2,3	2,7	3,1	3,4	3,7	3,9	4,0	4,0	4,0	3,9	3,8	3,6	3,5	3,2	3,2
			—	—	2,2	2,7	3,2	3,5	3,7	3,9	3,9	4,0	4,0	3,9	3,9	3,8	3,7	3,7	3,7
			0,3	0,6	2,2	2,9	3,4	3,8	4,0	4,0	4,0	4,0	3,9	3,8	3,7	3,6	3,5	3,4	3,4
			0,4	0,4	2,1	2,9	3,4	3,8	4,0	4,1	4,1	4,1	4,0	4,0	3,9	3,8	3,7	3,6	3,6
	0,7	30	0,5	0,2	2,0	2,5	3,0	3,3	3,6	3,8	3,9	4,0	4,0	3,9	3,8	3,7	3,5	3,4	3,4
			0,7	—	1,9	2,2	2,5	2,9	3,2	3,5	4,7	3,8	3,7	3,7	3,5	3,4	3,1	2,9	2,9
		60	—	—	1,9	2,2	2,6	2,9	3,2	3,4	3,6	3,7	3,7	3,7	3,7	3,6	3,5	3,4	3,4
			0,3	0,6	3,8	4,0	4,2	4,4	4,5	4,5	4,4	4,3	4,2	4,0	3,7	3,4	3,2	2,9	2,9
			0,4	0,4	3,7	4,0	4,3	4,4	4,5	4,5	4,4	4,3	4,2	4,0	3,8	3,5	3,3	3,0	3,0
			0,5	0,2	3,4	3,6	3,8	4,0	4,2	4,3	4,2	4,1	4,0	3,9	3,6	3,4	3,1	2,8	2,8
VI	0,6	45	0,7	—	3,1	3,2	3,3	3,4	3,7	3,8	3,9	3,9	3,8	3,6	3,4	3,1	2,7	2,3	
			—	—	3,0	3,1	3,3	3,6	3,8	3,9	3,9	3,9	3,8	3,7	3,6	3,4	3,1	2,9	2,9
		60	0,3	0,6	2,2	3,2	3,7	4,0	4,2	4,2	4,1	4,0	4,0	3,9	3,8	3,7	3,5	3,3	3,3
			0,4	0,4	2,1	3,1	3,8	4,1	4,2	4,2	4,2	4,1	4,0	4,0	3,9	3,8	3,7	3,5	3,5
			0,5	0,2	2,0	3,0	3,6	4,0	4,2	4,2	4,2	4,1	4,0	3,9	3,8	3,7	3,5	3,3	3,3
			0,7	—	1,9	2,2	2,6	2,9	3,2	3,4	3,6	3,7	3,7	3,7	3,7	3,6	3,4	3,1	2,9
	0,7	30	0,3	0,6	2,2	3,2	3,7	4,0	4,2	4,2	4,1	4,0	4,0	3,9	3,8	3,7	3,5	3,3	3,3
			0,4	0,4	2,1	3,1	3,8	4,1	4,2	4,2	4,2	4,1	4,0	4,0	3,9	3,8	3,7	3,5	3,5
		60	0,5	0,2	2,0	3,0	3,6	4,0	4,2	4,2	4,2	4,1	4,0	3,9	3,8	3,7	3,5	3,3	3,3
			0,7	—	1,9	2,2	2,6	2,9	3,2	3,4	3,6	3,7	3,7	3,7	3,7	3,6	3,4	3,1	2,9
			—	—	1,9	2,2	2,6	2,9	3,2	3,4	3,6	3,7	3,7	3,7	3,7	3,6	3,4	3,1	2,9
			0,3	0,6	3,8	4,0	4,2	4,4	4,5	4,5	4,4	4,3	4,2	4,0	3,7	3,4	3,2	2,9	2,9

TABLICE
debljinskog prirasta smreće

Tablice 2.2

Bonitet staništa	Sklop	Srednji prečnik	Omjer smreće		Debljinski stepen														
			čela	čukva	12,5	17,5	22,5	27,5	32,5	37,5	42,5	47,5	52,5	57,5	62,5	67,5	72,5	77,5	
			Tekući debljinski prirast u mm																
IV	0,7	30	0,5	0,2	1,9	2,7	3,3	3,7	3,9	4,0	4,0	4,0	3,9	3,9	3,8	3,7	3,6	3,4	
			0,7	—	2,0	2,3	2,8	3,2	3,5	3,7	3,8	3,8	3,8	3,7	3,5	3,4	3,2	3,0	
	0,7	45	0,3	0,6	1,9	2,5	3,0	3,4	3,7	3,8	3,8	3,8	3,7	3,7	3,5	3,4	3,3	3,1	
			0,4	0,4	1,7	2,5	3,1	3,5	3,8	3,9	3,9	3,8	3,7	3,6	3,5	3,4	3,3	3,1	
			0,5	0,2	1,6	2,3	2,8	3,2	3,5	3,6	3,7	3,7	3,6	3,6	3,5	3,4	3,3	3,2	2,8
			0,7	—	1,6	1,9	2,3	2,7	3,0	3,3	3,4	3,4	3,4	3,4	3,3	3,2	3,0	2,8	
V	0,5	30	0,3	0,6	4,1	5,0	5,4	5,3	5,2	4,8	4,5	4,3	4,1	4,0	3,8	3,7	3,6	3,5	
			0,4	0,4	4,0	5,0	5,4	5,3	5,1	4,8	4,5	4,3	4,2	4,1	4,0	3,9	3,8	3,8	3,7
	0,5	45	0,5	0,2	3,6	4,4	4,8	4,9	4,7	4,5	4,4	4,2	4,1	4,0	3,9	3,7	3,6	3,4	3,2
			0,7	—	3,5	3,8	4,0	4,2	4,2	4,2	4,1	4,0	3,9	3,7	3,6	3,4	3,2	3,0	
			—	—	3,4	3,8	4,1	4,2	4,3	4,2	4,1	4,0	3,8	3,6	3,4	3,3	3,1	2,8	
			0,3	0,6	3,3	4,0	4,4	4,6	4,5	4,3	4,1	4,0	3,8	3,7	3,6	3,5	3,4	3,4	
0,6	30	0,4	0,4	3,2	4,0	4,4	4,6	4,5	4,3	4,2	4,0	3,9	3,8	3,7	3,7	3,6	3,6		
		0,5	0,2	3,0	3,6	3,9	4,2	4,2	4,1	4,0	3,9	3,8	3,7	3,6	3,5	3,5	3,4		
		0,7	—	2,9	3,1	3,3	3,5	3,7	3,7	3,7	3,7	3,6	3,5	3,4	3,2	3,0	2,8		
		—	—	2,8	3,1	3,4	3,6	3,7	3,7	3,7	3,7	3,6	3,6	3,5	3,4	3,3	3,2		
0,6	45	0,3	0,6	3,6	4,5	4,9	5,0	4,8	4,6	4,3	4,2	4,0	3,8	3,7	3,6	3,5	3,4		
		0,4	0,4	3,4	4,5	5,0	5,0	4,8	4,6	4,4	4,2	4,0	3,9	3,8	3,8	3,8	3,7		
		0,5	0,2	3,2	4,0	4,4	4,5	4,4	4,3	4,2	4,0	3,9	3,8	3,7	3,6	3,5	3,5		
		0,7	—	3,2	3,4	3,7	3,9	4,0	4,0	4,0	3,9	3,8	3,7	3,5	3,3	3,2	3,0		
0,7	45	—	—	3,0	3,3	3,8	4,0	4,0	3,9	3,9	3,8	3,8	3,7	3,6	3,5	3,4	3,3		
		0,3	0,6	2,9	3,7	4,0	4,2	4,3	4,2	4,0	3,9	3,7	3,5	3,4	3,3	3,2	3,0		
		0,4	0,4	2,8	3,6	4,0	4,2	4,3	4,2	4,0	3,8	3,7	3,6	3,5	3,4	3,4	3,4		
		0,5	0,2	2,6	3,3	3,7	3,9	4,0	4,0	3,8	3,7	3,6	3,5	3,5	3,4	3,4	3,3		
0,7	45	0,7	—	2,6	2,8	3,0	3,2	3,5	3,6	3,6	3,5	3,4	3,3	3,0	2,8	2,6			
		—	—	2,6	2,8	3,1	3,3	3,4	3,5	3,5	3,5	3,4	3,4	3,3	3,2	3,0			

TABLEICE
debljinskog prirasta bukve

Tablice 2.3

Klasifik. stanja	Sklop	Srednji prečni	Omjer smjese:		Debljinski stepen														
			Jela	Smrča	12,5	17,5	22,5	27,5	32,5	37,5	42,5	47,5	52,5	57,5	62,5	67,5	72,5	77,5	
			Tekući debljinski prirast u mm																
II	0,6	45	0,3	0,1	2,3	2,5	2,6	2,8	2,9	3,0	3,1	3,2	3,2	3,1	3,1	3,0	3,0	2,9	
			0,2	—	2,5	2,7	2,8	3,0	3,2	3,3	3,4	3,5	3,5	3,5	3,5	3,4	3,4	3,3	3,3
		60	—	—	2,4	2,7	2,9	3,1	3,2	3,4	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,4	3,4	3,3	3,2
			0,5	0,3	2,0	2,1	2,2	2,3	2,4	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,4	2,3	2,2	2,2
			0,4	0,2	2,2	2,3	2,4	2,5	2,6	2,6	2,7	2,8	2,8	2,8	2,8	2,7	2,6	2,5	2,4
			0,3	0,1	2,4	2,6	2,7	2,8	2,9	3,0	3,0	3,1	3,1	3,1	3,0	3,0	2,9	2,8	2,7
	0,7	30	0,2	—	2,6	2,8	2,9	3,1	3,2	3,3	3,4	3,4	3,4	3,4	3,3	3,2	3,1	3,0	
			—	—	2,6	2,8	3,0	3,1	3,3	3,4	3,5	3,5	3,4	3,4	3,3	3,2	3,1	3,0	
		45	0,5	0,3	1,7	1,9	2,0	2,1	2,2	2,3	2,4	2,4	2,4	2,3	2,3	2,2	2,2	2,1	
			0,4	0,2	1,9	2,1	2,2	2,3	2,4	2,5	2,6	2,6	2,6	2,6	2,5	2,5	2,5	2,4	
			0,3	0,1	2,2	2,3	2,5	2,6	2,7	2,8	2,9	2,9	2,9	2,8	2,8	2,7	2,6	2,6	
			0,2	—	2,3	2,5	2,6	2,8	2,9	3,0	3,1	3,1	3,1	3,1	3,1	3,1	3,0	2,9	
60	—	—	2,3	2,5	2,7	2,9	3,0	3,1	3,2	3,2	3,2	3,2	3,1	3,1	3,0	2,9			
	0,5	0,3	1,8	1,9	2,0	2,1	2,2	2,2	2,3	2,3	2,3	2,3	2,2	2,1	2,0	1,9			
	0,4	0,2	2,1	2,2	2,3	2,4	2,4	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,4	2,3	2,3	2,2			
	0,3	0,1	2,3	2,4	2,5	2,6	2,7	2,7	2,8	2,8	2,8	2,7	2,7	2,7	2,6	2,5			
III	0,3	30	0,2	—	2,4	2,5	2,7	2,8	2,9	3,0	3,0	3,1	3,1	3,0	3,0	2,9	2,8		
			—	—	2,4	2,6	2,7	2,8	3,0	3,1	3,1	3,1	3,1	3,0	2,9	2,9			
		45	0,5	0,3	2,3	2,5	2,6	2,7	2,8	2,9	2,9	2,9	2,8	2,8	2,7	2,5	2,4	2,3	
			0,4	0,2	2,6	2,7	2,8	3,0	3,0	3,1	3,2	3,2	3,2	3,1	3,0	2,9	2,8	2,6	
			0,3	0,1	2,9	3,0	3,2	3,3	3,4	3,5	3,5	3,5	3,5	3,4	3,3	3,2	3,1	3,0	
			0,2	—	3,0	3,2	3,4	3,6	3,7	3,8	3,9	3,9	3,9	3,8	3,7	3,6	3,4	3,3	
	0,6	30	—	—	3,0	3,2	3,5	3,7	3,8	3,9	3,9	3,9	3,8	3,7	3,5	3,4	3,2		
			0,5	0,3	2,2	2,3	2,4	2,4	2,5	2,6	2,6	2,7	2,7	2,6	2,6	2,5	2,4	2,3	
		45	0,4	0,2	2,3	2,4	2,5	2,6	2,8	2,8	2,9	2,9	2,9	2,9	2,8	2,8	2,7	2,6	
			0,3	0,1	2,5	2,7	2,8	3,0	3,1	3,2	3,2	3,2	3,2	3,2	3,2	3,1	3,0	2,9	
			0,2	—	2,7	2,9	3,0	3,2	3,3	3,4	3,5	3,6	3,6	3,6	3,6	3,5	3,4	3,3	
			—	—	2,7	2,9	3,1	3,3	3,4	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6	3,5	3,4	3,4	
60	0,5	0,3	2,2	2,3	2,4	2,4	2,5	2,5	2,6	2,6	2,6	2,5	2,4	2,4	2,3	2,2			
	0,4	0,2	2,4	2,5	2,6	2,7	2,7	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,7	2,6	2,6			
	0,3	0,1	2,7	2,8	2,9	3,0	3,0	3,1	3,2	3,2	3,2	3,1	3,1	3,0	2,9	2,8			
	0,2	—	2,9	3,0	3,1	3,2	3,3	3,4	3,4	3,5	3,5	3,5	3,4	3,3	3,2	3,1			
60	—	—	2,9	3,0	3,1	3,3	3,4	3,4	3,5	3,5	3,5	3,4	3,4	3,3	3,2	3,1			

TABLICE
debljinskog prirasta bukve

Tablice 2.3

Bonitet staništa	Sklop	Srednji prečnik	Omjer smjese		D e b l j i n s k i s t e p e n													
			jela	smrča	12,5	17,5	22,5	27,5	32,5	37,5	42,5	47,5	52,5	57,5	62,5	67,5	72,5	77,5
					Tekući debljinski prirast u mm													
IV	0,7	45	0,2	—	2,5	2,8	3,0	3,2	3,3	3,4	3,4	3,3	3,3	3,2	3,1	2,9	2,8	2,6
			—	—	2,5	2,8	3,1	3,3	3,4	3,5	3,5	3,4	3,3	3,2	3,1	2,9	2,7	2,6
		0,5	0,3	2,1	2,2	2,3	2,4	2,4	2,4	2,5	2,4	2,4	2,3	2,2	2,1	1,9	1,8	
		0,4	0,2	2,3	2,4	2,5	2,6	2,7	2,7	2,7	2,6	2,6	2,5	2,4	2,3	2,2	2,1	
	60	0,3	0,1	2,5	2,7	2,9	3,0	3,1	3,1	3,1	3,0	2,9	2,8	2,6	2,5	2,3	2,2	
		0,2	—	2,7	2,9	3,0	3,1	3,2	3,3	3,3	3,2	3,1	3,0	2,9	2,8	2,7	2,5	
		—	—	2,7	2,9	3,1	3,2	3,3	3,4	3,3	3,3	3,2	3,1	3,0	2,8	2,7	2,5	
		0,5	0,3	2,7	2,9	3,0	3,1	3,2	3,3	3,3	3,2	3,1	3,0	2,8	2,5	2,3	2,1	
	30	0,4	0,2	3,0	3,2	3,3	3,5	3,6	3,7	3,7	3,6	3,5	3,3	3,1	2,9	2,6	2,4	
		0,3	0,1	3,3	3,5	3,7	3,9	4,0	4,0	4,0	3,9	3,8	3,6	3,4	3,2	2,9	2,7	
		0,2	—	3,5	3,8	4,0	4,2	4,3	4,4	4,4	4,3	4,2	4,0	3,7	3,4	3,2	2,8	
		—	—	3,4	3,8	4,1	4,4	4,5	4,6	4,5	4,4	4,3	4,0	3,8	3,5	3,2	2,8	
0,5	0,5	0,3	2,4	2,6	2,7	2,8	2,9	3,0	3,0	3,0	2,9	2,8	2,6	2,4	2,3	2,1		
	0,4	0,2	2,7	2,8	3,0	3,1	3,2	3,3	3,3	3,3	3,2	3,0	2,9	2,7	2,6	2,4		
	0,3	0,1	2,9	3,2	3,4	3,5	3,6	3,7	3,7	3,6	3,5	3,3	3,2	3,0	2,8	2,6		
	0,2	—	3,1	3,3	3,6	3,8	3,9	4,0	4,0	4,0	3,9	3,7	3,5	3,3	3,1	2,8		
V	0,7	45	—	—	3,0	3,4	3,7	3,9	4,0	4,1	4,1	4,0	3,9	3,8	3,6	3,3	3,1	2,8
			0,5	0,3	2,6	2,7	2,8	2,9	2,9	2,9	2,9	2,8	2,7	2,5	2,3	2,2	1,9	
		0,4	0,2	2,8	2,9	3,0	3,1	3,2	3,2	3,3	3,2	3,1	3,0	2,8	2,6	2,4	2,2	
		0,3	0,1	3,1	3,2	3,4	3,5	3,6	3,6	3,6	3,5	3,4	3,3	3,1	2,9	2,7	2,4	
	60	0,2	—	3,3	3,5	3,7	3,8	3,9	3,9	3,9	3,9	3,8	3,6	3,4	3,2	2,9	2,7	
		—	—	3,2	3,5	3,7	3,8	3,9	4,0	4,0	3,9	3,8	3,6	3,4	3,1	2,9	2,6	
		0,5	0,3	2,5	2,7	2,8	2,9	3,0	3,0	3,0	2,9	2,7	2,5	2,3	2,0	1,7		
		0,4	0,2	2,7	2,9	3,1	3,2	3,3	3,3	3,3	3,2	3,1	3,0	2,8	2,5	2,3	2,0	
	30	0,3	0,1	3,1	3,2	3,4	3,5	3,6	3,7	3,6	3,6	3,5	3,3	3,1	2,9	2,7	2,4	
		0,2	—	3,3	3,5	3,7	3,9	4,0	4,0	4,0	3,9	3,8	3,6	3,4	3,1	2,8	2,4	
		—	—	3,2	3,5	3,8	4,0	4,1	4,1	4,1	4,0	3,8	3,6	3,4	3,2	2,9	2,6	
		0,5	0,3	2,2	2,4	2,5	2,6	2,7	2,8	2,8	2,7	2,6	2,5	2,3	2,2	2,0	1,8	
0,5	0,4	0,2	2,4	2,6	2,8	2,9	3,0	3,0	3,0	3,0	2,9	2,8	2,7	2,5	2,2	2,0		
	0,3	0,1	2,6	2,9	3,1	3,3	3,4	3,4	3,4	3,3	3,2	3,0	2,8	2,7	2,5	2,3		
	0,2	—	2,8	3,1	3,4	3,6	3,7	3,7	3,7	3,6	3,5	3,4	3,2	3,0	2,8	2,6		
	—	—	2,8	3,1	3,4	3,6	3,7	3,8	3,7	3,7	3,5	3,4	3,2	3,0	2,8	2,5		
0,6	0,5	0,3	2,4	2,5	2,6	2,6	2,7	2,7	2,7	2,7	2,6	2,4	2,3	2,1	2,0	1,8		
	0,4	0,2	2,6	2,7	2,8	2,9	2,9	3,0	3,0	2,9	2,8	2,7	2,5	2,3	2,1	1,9		
	0,3	0,1	2,8	3,0	3,2	3,3	3,3	3,3	3,2	3,2	3,0	2,9	2,8	2,6	2,5	2,3		
	0,2	—	2,0	2,2	2,4	2,5	2,6	2,6	2,6	2,5	2,4	2,2	2,0	1,8	1,6	1,4		
30	—	—	3,0	3,3	3,5	3,6	3,7	3,7	3,7	3,6	3,4	3,3	3,0	2,8	2,6	2,4		
	0,5	0,3	2,2	2,4	2,6	2,7	2,8	2,8	2,8	2,7	2,6	2,4	2,2	2,0	1,8	1,6		

TABLICE
debljinskog prirasta bukve

Tablice 2.3

Bomlet stanište	Sklop	Srednji prečnik		Omjer smjese		Debljinski stepen													
				jela	smrča	12,5	17,5	22,5	27,5	32,5	37,5	42,5	47,5	52,5	57,5	62,5	67,5	72,5	77,5
		Tekući debljinski prirast u mm																	
V	0,7	30	0,4	0,2	2,5	2,7	2,8	3,0	3,0	3,1	3,1	3,0	2,8	2,6	2,5	2,2	2,0	1,8	
			0,3	0,1	2,8	3,0	3,2	3,3	3,4	3,4	3,3	3,2	3,1	2,9	2,7	2,5	2,3	2,1	
			0,2	—	2,9	3,2	3,4	3,6	3,7	3,7	3,7	3,6	3,4	3,2	3,0	2,8	2,5	2,3	
			—	—	2,9	3,3	3,6	3,8	3,9	3,8	3,7	3,6	3,4	3,3	3,1	2,8	2,6	2,3	
	0,7	45	0,5	0,3	2,0	2,2	2,3	2,4	2,5	2,5	2,5	2,4	2,3	2,3	2,2	2,1	1,9	1,8	
			0,4	0,2	2,2	2,4	2,6	2,7	2,8	2,8	2,8	2,7	2,6	2,5	2,3	2,2	2,0	1,8	
			0,3	0,1	2,4	2,6	2,9	3,1	3,1	3,1	3,1	3,0	2,9	2,8	2,6	2,6	2,3	2,0	
			0,2	—	2,5	2,8	3,1	3,2	3,4	3,4	3,4	3,3	3,2	3,1	2,9	2,7	2,5	2,2	
	0,7	60	0,5	0,3	2,1	2,3	2,4	2,4	2,5	2,5	2,5	2,5	2,4	2,3	2,2	2,1	1,9	1,8	
			0,4	0,2	2,4	2,5	2,6	2,7	2,7	2,8	2,7	2,6	2,5	2,4	2,2	2,1	1,8	1,7	
			0,3	0,1	2,5	2,7	2,9	3,0	3,1	3,1	3,0	2,9	2,8	2,7	2,5	2,3	2,1	1,9	
			0,2	—	2,6	2,9	3,1	3,2	3,3	3,3	3,3	3,2	3,1	2,9	2,7	2,5	2,3	2,1	
0,7	60	—	—	2,8	3,0	3,2	3,3	3,4	3,4	3,4	3,2	3,1	2,9	2,8	2,6	2,3	2,1		

TABLICE Tablice 3.3
 za obračun površine projekcija kruna sastojine (u m² po 1 ha) za preborne šume
 jele, smrče i bukve.

I. Faktori omjera smjese i sklopa u m²

Tabela 1

Omjer smjese:			Stepen sklopa							
Iela	Smrča	Bukva	0,3	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1,0
1,0	—	—	3120	4514	5703	6925	7976	9079	10045	11063
0,9	0,1	—	3119	4511	5699	6920	7971	9073	10039	11056
0,8	0,2	—	3105	4492	5675	6891	7937	9035	9996	11007
0,7	0,3	—	3081	4456	5629	6836	7873	8962	9916	10920
0,6	0,4	—	3044	4404	5563	6755	7781	8857	9800	10792
0,5	0,5	—	2996	4335	5476	6650	7660	8719	9647	10623
0,4	0,6	—	2938	4250	5369	6519	7510	8548	9458	10416
0,3	0,7	—	2868	4149	5241	6358	7330	8344	9232	10167
0,2	0,8	—	2787	4030	5092	6184	7123	8107	8970	9878
0,1	0,9	—	2694	3887	4923	5977	6885	7839	8671	9550
—	1,0	—	2590	3746	4732	5746	6619	7534	8259	9180
0,9	—	0,1	3252	4705	5944	7219	8315	9465	10472	11532
0,8	—	0,2	3374	4881	6166	7487	8624	9817	10862	11962
0,7	—	0,3	3484	5040	6366	7731	8906	10142	11215	12351
0,6	—	0,4	3582	5182	6547	7950	9157	10423	11532	12700
0,5	—	0,5	3670	5308	6706	8143	9380	10677	11813	13009
0,4	—	0,6	3745	5477	6843	8308	9573	10897	12056	13277
0,3	—	0,7	3809	5511	6962	8455	9738	11084	12264	13505
0,2	—	0,8	3863	5587	7059	8572	9874	11238	12434	13694
0,1	—	0,9	3904	5648	7135	8665	9980	11361	12569	13842
—	—	1,0	3935	5692	7191	8732	10057	11449	12667	13951
—	0,9	0,1	2724	3940	4978	6045	6964	7926	8769	9657
—	0,8	0,2	2859	4135	5223	6344	7307	8318	9202	10135
—	0,7	0,3	2993	4330	5470	6643	7651	8709	9635	10611
—	0,6	0,4	3127	4524	5715	6941	7995	9101	10069	11088
—	0,5	0,5	3262	4719	5962	7239	8339	9491	10501	11565
—	0,4	0,6	3397	4914	6208	7538	8682	9883	10935	12043
—	0,3	0,7	3532	5108	6453	7837	9027	10274	11367	12519
—	0,2	0,8	3666	5303	6699	8135	9370	10666	11801	12996
—	0,1	0,9	3807	5498	6945	8434	9715	11057	12234	13473
0,1	0,8	0,1	2829	4091	5168	6276	7229	8229	9104	10026
0,1	0,7	0,2	2962	4285	5414	6575	7573	8620	9537	10503
0,1	0,6	0,3	3097	4480	5660	6873	7917	9011	9971	10980

TABLICE

Tablice 3.3

za obračun površine projekcija kruna sastojine (u m² po 1 ha) za preborne šume
jele, smrče i bukve.

1. Faktori omjera smjese i sklopa u m²

Tabela 1

Omjer smjese			Stepen sklopa							
Jela	Smrča	Bukva	0,3	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1,0
0,1	0,5	0,4	3232	4675	5905	7172	8261	9403	10403	11458
0,1	0,4	0,5	3366	4869	6152	7470	8605	9794	10837	11934
0,1	0,3	0,6	3501	5064	6397	7769	8949	10186	11269	12411
0,1	0,2	0,7	3636	5259	6644	8067	9293	10578	11703	12888
0,1	0,1	0,8	3770	5453	6889	8366	9637	10969	12136	13366
0,2	0,7	0,1	2921	4225	5338	6483	7466	8499	9403	10356
0,2	0,6	0,2	3056	4420	4613	6780	7810	8890	9836	10832
0,2	0,5	0,3	3190	4614	5830	7079	8154	9282	10269	11309
0,2	0,4	0,4	3324	4809	6075	7578	8498	9673	10702	11786
0,2	0,3	0,5	3459	5004	6321	7677	8842	10064	11077	12263
0,2	0,2	0,6	3594	5198	6567	7975	9186	10456	11568	12740
0,2	0,1	0,7	3728	5393	6713	8273	9529	10847	12002	13217
0,3	0,6	0,1	3004	4343	5486	6663	7675	8736	9665	10644
0,3	0,5	0,2	3137	4538	5733	6962	8018	9127	10099	11121
0,3	0,4	0,3	3271	4733	5978	7259	8362	9519	10531	11598
0,3	0,3	0,4	3406	4927	6224	7558	8706	9910	10965	12075
0,3	0,2	0,5	3540	5123	6470	7857	9050	10301	11398	12552
0,3	0,1	0,6	3675	5317	6715	8156	9394	10693	11831	13029
0,4	0,5	0,1	3072	4445	5614	6818	7854	8940	9891	10892
0,4	0,4	0,2	3207	4640	5861	7117	8197	9331	10324	11362
0,4	0,3	0,3	3342	4834	6106	7416	8542	9722	10757	11847
0,4	0,2	0,4	3476	5028	6353	7714	8885	10114	11190	12323
0,4	0,1	0,5	3610	5223	6598	8012	9230	10505	11624	12800
0,5	0,4	0,1	3131	4530	5722	6949	8003	9110	10080	11101
0,5	0,3	0,2	3266	4724	5967	7247	8348	9502	10513	11578
0,5	0,2	0,3	3400	4919	6214	7546	8692	9893	10946	12055
0,5	0,1	0,4	3535	4920	6459	7844	9036	10285	11379	11827
0,6	0,3	0,1	3179	4598	5808	7054	8125	9249	10233	11269
0,6	0,2	0,2	3217	4654	5880	7140	8225	9361	10358	11407
0,6	0,1	0,3	3447	4988	6300	7651	8813	10032	11099	12223
0,7	0,2	0,1	3215	4600	5874	7134	8218	9354	10349	11398
0,7	0,1	0,2	3349	4845	6121	7433	8561	9746	10783	11874
0,8	0,1	0,1	3223	4686	5920	7190	8281	9425	10428	11485

II Faktori omjera smjese i boniteta staništa

Tabela 2

Omjer smjese:	Jela					Smrča					Bukva				
	I	II	III	IV	V	I	II	III	IV	V	I	II	III	IV	V
0,0	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
0,1	1,002	1,001	1,001	0,973	0,917	1,009	1,005	1,001	0,973	0,950	1,034	1,018	1,005	0,999	0,999
0,2	1,066	1,003	1,002	0,951	0,870	1,020	1,010	1,002	0,952	0,914	1,067	1,032	1,010	0,998	0,997
0,3	1,012	1,005	1,003	0,934	0,837	1,038	1,020	1,003	0,936	0,887	1,093	1,043	1,013	0,996	0,993
0,4	1,022	1,008	1,004	0,920	0,819	1,061	1,030	1,004	0,923	0,864	1,113	1,052	1,016	0,995	0,988
0,5	1,030	1,015	1,005	0,914	0,812	1,088	1,045	1,005	0,916	0,850	1,131	1,060	1,018	0,993	0,983
0,6	1,040	1,021	1,006	0,909	0,810	1,119	1,060	1,006	0,910	0,840	1,147	1,066	1,020	0,989	0,980
0,7	1,051	1,030	1,007	0,903	0,806	1,151	1,074	1,007	0,908	0,837	1,160	1,070	1,020	0,987	0,979
0,8	1,063	1,039	1,008	0,900	0,802	1,185	1,090	1,008	0,906	0,832	1,173	1,074	1,020	0,984	0,973
0,9	1,080	1,050	1,009	0,898	0,799	1,200	1,110	1,009	0,904	0,827	1,184	1,077	1,020	0,982	0,968
1,0	1,097	1,061	1,010	0,897	0,796	1,258	1,130	1,010	0,902	0,822	1,196	1,078	1,020	0,980	0,958

III Faktori srednjeg prečnika sastojine

Tabela 3

Srednji prečnik	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	
Faktori	1,245	1,206	1,186	1,147	1,118	1,093	1,073	1,058	1,049	1,039	1,029	1,010	1,005	
31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45
0,995	0,990	0,987	0,985	0,984	0,982	0,980	0,978	0,976	0,975	0,972	0,970	0,970	0,970	0,970

TABLICE

za obračun broja stabala (po jednom ha) u prebornoj sastojini jela,
smrče i bukve na području Bosne

I. Faktori omjera smjese i sklopa

Tabela 1

Omjer smjese:			Stepen sklopa							
jela	smrča	bukva	0,3	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1,0
1,0	—	—	271	326	372	420	476	527	591	664
0,9	0,1	—	303	363	416	469	531	588	660	742
0,8	0,2	—	326	391	448	506	572	633	711	800
0,7	0,3	—	342	411	469	530	600	664	745	838
0,6	0,4	—	350	420	480	543	614	680	763	858
0,5	0,5	—	350	421	481	544	615	681	764	859
0,4	0,6	—	338	413	472	532	603	668	749	842
0,3	0,7	—	323	395	451	515	577	638	716	805
0,2	0,8	—	300	367	420	475	537	595	668	750
0,1	0,9	—	276	332	380	428	485	537	602	677
—	1,0	—	238	287	327	369	418	463	519	584
0,9	—	0,1	269	323	369	417	472	523	586	659
0,8	—	0,2	265	317	363	411	464	514	577	649
0,7	—	0,3	259	311	357	402	455	504	566	636
0,6	—	0,4	253	304	347	393	444	492	551	620
0,5	—	0,5	244	294	336	380	430	476	533	600
0,4	—	0,6	235	282	323	365	414	457	513	578
0,3	—	0,7	224	270	308	348	394	436	489	550
0,2	—	0,8	212	255	291	329	372	412	462	521
0,1	—	0,9	199	238	273	308	348	386	433	487
—	—	1,0	183	220	252	285	322	357	400	450
—	0,9	0,1	261	313	359	405	458	508	569	640
—	0,8	0,2	277	333	381	431	487	540	605	680
—	0,7	0,3	288	345	395	445	505	559	626	705
—	0,6	0,4	291	350	400	452	512	566	636	715
—	0,5	0,5	289	347	397	449	508	562	631	709
—	0,4	0,6	280	336	385	435	492	545	612	688
—	0,3	0,7	266	320	365	412	467	516	580	652
—	0,2	0,8	244	294	336	380	430	476	533	600
—	0,1	0,9	217	261	298	336	381	422	474	533

Tablice 4

TABLICE

za obračun broja stabala (po jednom ha) u prebornoj sastojini
jele, smrče i bukve na području Bosne

I. Faktori omjera smjese i sklopa

Tabela 1

Omjer smjese:			Stepen sklopa							
jela	smrča	bukva	0,3	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1,0
0,8	0,1	0,1	298	359	409	462	524	580	651	732
0,7	0,2	0,1	321	385	440	497	563	623	699	786
0,7	0,1	0,2	293	352	403	455	514	570	639	719
0,6	0,3	0,1	335	403	460	519	588	652	731	822
0,6	0,2	0,2	314	378	432	488	551	610	686	770
0,6	0,1	0,3	287	345	394	444	504	558	625	704
0,5	0,4	0,1	342	411	469	530	600	664	745	838
0,5	0,3	0,2	327	393	449	507	574	636	713	802
0,5	0,2	0,3	306	367	420	475	537	595	668	750
0,5	0,1	0,4	278	334	383	432	489	542	607	683
0,4	0,5	0,1	341	409	469	529	599	663	744	837
0,4	0,4	0,2	332	399	456	515	583	646	725	815
0,4	0,3	0,3	317	382	436	493	558	618	693	780
0,4	0,2	0,4	402	357	407	460	521	577	647	728
0,4	0,1	0,5	269	324	369	418	473	524	587	660
0,3	0,6	0,1	332	399	456	515	583	646	725	815
0,3	0,5	0,2	330	397	453	512	579	641	719	809
0,3	0,4	0,3	322	386	441	498	564	624	700	788
0,3	0,3	0,4	307	368	421	475	539	596	669	752
0,3	0,2	0,5	286	343	393	443	501	555	623	700
0,3	0,1	0,6	258	310	354	400	453	501	563	633
0,2	0,7	0,1	316	380	434	490	554	614	689	776
0,2	0,6	0,2	320	384	439	496	562	622	698	785
0,2	0,5	0,3	317	382	436	493	558	618	693	780
0,2	0,4	0,4	309	371	424	479	543	601	674	758
0,2	0,3	0,5	294	353	404	456	516	572	642	722
0,2	0,2	0,6	273	328	376	424	479	531	596	671
0,2	0,1	0,7	245	295	338	381	432	478	536	603
0,1	0,8	0,1	293	351	402	454	513	569	638	717
0,1	0,7	0,2	303	363	416	469	531	588	660	742
0,1	0,6	0,3	307	368	421	475	539	596	669	752
0,1	0,5	0,4	305	365	418	472	534	591	663	746
0,1	0,4	0,5	295	354	406	458	518	574	644	725
0,1	0,3	0,6	281	338	386	436	493	546	613	689
0,1	0,2	0,7	260	312	357	403	456	505	567	638
0,1	0,1	0,8	203	244	279	315	357	395	443	498

II. Faktori omjera smjese i boniteta staništa

Tabela 2

Omjer smjese	Jela												
	S m r č a					B u k v a							
	Boniteti staništa												
	I	II	III	IV	V	II	III	IV	I	II	III	IV	V
0.0	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
0.1	0,962	0,981	1,000	1,016	1,024	1,003	0,999	0,977	0,999	1,000	1,000	1,001	1,009
0.2	0,933	0,968	1,000	1,028	1,041	1,010	0,997	0,956	0,996	1,000	1,000	1,006	1,018
0.3	0,910	0,956	1,000	1,037	1,056	1,020	0,994	0,937	0,992	1,000	1,000	1,010	1,028
0.4	0,892	0,950	1,000	1,044	1,068	1,033	0,99	0,920	0,987	0,999	1,000	1,014	1,037
0.5	0,879	0,945	1,000	1,049	1,079				0,980	0,996	1,000	1,018	1,047
0.6									0,970	0,987	1,000	1,020	1,057
0.7									0,954	0,980	0,998	1,017	1,068

III. Faktori omjera smjese i srednjeg prečnika

Tabela 3

Omjer smjese	Jela											
	S m r č a					B u k v a						
	Srednji prečnik											
	20	25	30	35	40	45	20	25	30	35	40	45
0.0	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
0.1	1,078	1,033	1,000	0,973	0,951	0,937	1,095	1,038	0,994	0,954	0,922	0,813
0.2	1,142	1,064	0,999	0,948	0,912	0,884	1,173	1,070	0,990	0,917	0,862	0,750
0.3	1,192	1,089	0,998	0,925	0,874	0,837	1,230	1,100	0,988	0,889	0,813	0,700
0.4	1,237	1,110	0,997	0,906	0,841	0,793	1,292	1,130	0,986	0,867	0,776	0,657
0.5	1,273	1,127	0,996	0,889	0,810	0,753						
0.6							1,205	1,105	1,029	0,967	0,931	0,909
0.7							1,265	1,140	1,038	0,957	0,903	0,872
							1,330	1,180	1,049	0,944	0,868	0,822

T A B L I C E

za obračun zapremine krupnog drveta

I Faktori omjera smjese i sklopa u m³

Omjer smjese	S k l o p							
	0,3	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1,0
1,0	—	182 243	296 344	384 417	450 480	—	—	—
0,9	0,1	195 261	317 369	411 446	482 514	—	—	—
0,8	0,2	204 273	332 385	430 467	503 537	—	—	—
0,7	0,3	211 282	343 311	445 482	520 555	—	—	—
0,6	0,4	215 287	350 406	453 482	531 566	—	—	—
0,5	0,5	217 284	352 409	456 485	534 570	—	—	—
0,4	0,6	216 289	350 407	454 483	532 567	—	—	—
0,3	0,7	212 283	344 400	447 485	523 557	—	—	—
0,2	0,8	206 274	334 388	433 470	507 540	—	—	—
0,1	0,9	197 263	320 371	414 450	484 517	—	—	—
—	1,0	185 247	301 350	390 423	456 487	—	—	—
0,9	—	179 239	290 337	376 408	440 470	—	—	—
0,8	—	175 234	285 331	370 401	432 461	—	—	—
0,7	—	172 229	279 324	362 393	423 452	—	—	—
0,6	—	168 224	273 317	354 384	414 442	—	—	—
0,5	—	164 219	267 310	346 376	505 432	—	—	—
0,4	—	161 214	261 303	338 367	396 422	—	—	—
0,3	—	157 210	256 297	332 360	388 414	—	—	—
0,2	—	154 205	250 290	324 351	379 404	—	—	—
0,1	—	150 200	244 283	316 343	370 394	—	—	—
—	—	146 195	238 276	308 334	361 385	—	—	—
—	0,9	193 258	314 364	407 441	476 507	—	—	—

II Faktori omjera smjese i sklopa u m³

Omjer smjese	S k l o p							
	0,3	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1,0
0,4	0,1	0,5	177 237	288 335	373 405	437 466	—	—
0,3	0,6	0,1	212 283	344 400	447 485	523 557	—	—
0,3	0,5	0,2	210 280	341 396	442 479	517 558	—	—
0,3	0,4	0,3	204 273	332 385	430 467	503 537	—	—
0,3	0,3	0,4	196 262	319 371	413 449	484 516	—	—
0,3	0,2	0,5	186 248	302 351	392 425	459 489	—	—
0,3	0,1	0,6	174 232	283 329	367 398	429 458	—	—
0,2	0,7	0,1	208 278	338 393	439 476	513 548	—	—
0,2	0,6	0,2	208 278	338 393	439 476	513 548	—	—
0,2	0,5	0,3	206 275	335 389	434 471	507 542	—	—
0,2	0,4	0,4	201 268	326 379	423 459	495 528	—	—
0,2	0,3	0,5	193 258	314 364	407 441	476 507	—	—
0,2	0,2	0,6	182 243	296 344	384 417	450 480	—	—
0,2	0,1	0,7	170 227	217 322	359 389	420 448	—	—
0,1	0,8	0,1	202 270	328 382	426 462	498 531	—	—
0,1	0,7	0,2	205 273	333 387	431 468	505 538	—	—
0,1	0,6	0,3	205 274	333 387	432 468	505 539	—	—
0,1	0,5	0,4	202 270	329 382	426 462	499 532	—	—
0,1	0,4	0,5	197 263	320 371	415 450	486 518	—	—
0,1	0,3	0,6	189 253	307 357	399 433	466 498	—	—
0,1	0,2	0,7	179 239	290 337	377 409	441 470	—	—
0,1	0,1	0,8	166 221	259 313	349 379	408 436	—	—

Tablice 5

smrče i bukve na području Bosne

Tabela 1

Tablice 5
Tabela 2

II Faktori omjera smjese i boniteta stanista

Omjer smjese	I e l a					S m i r ě a					B u k v a				
	I	II	III	IV	V	I	II	III	IV	V	I	II	III	IV	V
	0,0	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
0,1	1,009	1,009	1,000	0,983	0,959	1,025	1,010	0,995	0,979	0,970	1,100	1,040	1,011	0,974	0,952
0,2	1,020	1,013	0,999	0,968	0,924	1,058	1,020	0,990	0,957	0,935	1,180	1,080	1,021	0,957	0,943
0,3	1,034	1,021	0,998	0,956	0,897	1,097	1,040	0,989	0,934	0,896	1,246	1,115	1,030	0,940	0,880
0,4	1,060	1,031	0,997	0,943	0,874	1,140	1,062	0,988	0,911	0,860	1,300	1,150	1,038	0,928	0,850
0,5	1,091	1,043	0,996	0,931	0,853						1,340	1,173	1,044	0,918	0,813
0,6											1,368	1,195	1,052	0,910	0,793
0,7											1,384	1,213	1,059	0,902	0,765

Tablice 5

Tabela 3

III Faktori omjera smjese i srednjeg prečnika

Omjer smjesc	I e l a					S m i r ě a					B u k v a						
	20	25	30	35	40	20	25	30	35	40	20	25	30	35	40	45	
	0,0	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
0,1	0,985	0,997	1,000	1,008	1,021	1,036	0,951	0,970	1,016	1,025	1,034	0,978	0,980	1,003	1,029	1,053	
0,2	0,967	0,980	1,001	1,017	1,042	1,073	0,903	0,940	0,995	1,032	1,082	0,955	0,975	1,005	1,053	1,104	
0,3	0,949	0,970	1,002	1,027	1,063	1,113	0,856	0,919	0,993	1,052	1,138	0,930	0,957	1,010	1,077	1,149	
0,4	0,920	0,956	1,003	1,042	1,092	1,164	0,810	0,815	0,991	1,073	1,200	0,908	0,942	1,017	1,10	1,192	
0,5	0,887	0,940	1,004	1,060	1,127	1,222						0,880	0,925	0,975	1,024	1,121	1,227
0,6												0,835	0,897	0,965	1,034	1,138	1,256
0,7												0,780	0,870	0,955	1,042	1,158	1,282

Tablice 6.1

TABLICE

za obračun zapreminskog prirasta (krupnog drveta) jele (po 1 ha) preborne
sastojine na području Bosne

1. Faktori omjera smjese i sklopa u m³

Tabela 1

Omjer smjese			S k l o p							
jele	smrča	bukva	0,3	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1,0
1,0	-	-	6,099	7,359	8,377	9,275	9,980	10,545	11,079	11,543
0,9	0,1	-	5,315	6,415	7,302	8,084	8,699	9,191	9,657	10,061
0,8	0,2	-	4,558	5,500	6,261	6,931	7,459	7,881	8,280	8,626
0,7	0,3	-	3,863	4,661	5,306	5,874	6,321	6,679	7,017	7,311
0,6	0,4	-	3,241	3,911	4,452	4,928	5,303	5,603	5,887	6,134
0,5	0,5	-	2,692	3,248	3,697	4,091	4,405	4,654	4,889	5,094
0,4	0,6	-	2,199	2,654	3,021	3,344	3,599	3,802	3,995	4,162
0,3	0,7	-	1,733	2,091	2,380	2,635	2,835	2,996	3,148	3,279
0,2	0,8	-	1,247	1,505	1,713	1,896	2,040	2,156	2,265	2,360
0,1	0,9	-	0,681	0,822	0,936	1,036	1,115	1,178	1,237	1,289
0,9	-	0,1	5,256	6,342	7,220	7,993	8,601	9,088	9,548	9,948
0,8	-	0,2	4,453	5,373	6,116	6,771	7,286	7,699	8,089	8,427
0,7	-	0,3	3,726	4,495	5,117	5,665	6,096	6,441	6,768	7,051
0,6	-	0,4	3,085	3,722	4,237	4,691	5,048	5,333	5,604	5,838
0,5	-	0,5	2,531	3,054	3,477	3,849	4,142	4,376	4,518	4,791
0,4	-	0,6	2,048	2,472	2,813	3,114	3,351	3,541	3,720	3,876
0,3	-	0,7	1,602	1,933	2,200	2,436	2,622	2,770	2,910	3,032
0,2	-	0,8	1,156	1,395	1,588	1,758	1,892	1,999	2,100	2,188
0,1	-	0,9	0,641	0,773	0,880	0,974	1,048	1,108	1,164	1,213
0,8	0,1	0,1	4,513	5,445	6,198	6,862	7,384	7,802	8,197	8,541
0,7	0,2	0,1	3,831	4,622	5,262	5,825	6,269	6,623	6,959	7,250
0,7	0,1	0,2	3,785	4,568	5,200	5,750	6,194	6,545	6,876	7,164
0,6	0,3	0,1	3,222	3,888	4,426	4,900	5,273	5,571	5,853	6,098
0,6	0,2	0,2	3,202	3,863	4,398	4,869	5,239	5,535	5,816	6,059
0,6	0,1	0,3	3,145	3,795	4,320	4,782	5,146	5,437	5,713	5,952
0,5	0,4	0,1	2,687	3,243	3,691	4,087	4,398	4,640	4,882	5,086
0,5	0,3	0,2	2,669	3,220	3,666	4,058	4,367	4,614	4,848	5,051
0,5	0,2	0,3	2,637	3,181	3,622	4,009	4,314	4,558	4,789	4,990
0,5	0,1	0,4	2,591	3,127	3,559	3,940	4,240	4,480	4,707	4,904
0,4	0,5	0,1	2,208	2,665	3,033	3,358	3,614	3,818	4,011	4,179
0,4	0,4	0,2	2,204	2,659	3,027	3,352	3,607	3,811	4,004	4,171
0,4	0,3	0,3	2,185	2,637	3,002	3,323	3,576	3,778	3,970	4,136
0,4	0,2	0,4	2,153	2,598	2,958	3,274	3,523	3,723	3,911	4,075
0,4	0,1	0,5	2,108	2,543	2,895	3,205	3,449	3,644	3,829	3,989

TABLICE
za obračun zapreminskog prirasta (krupnog drveta) jele (po 1 ha) preborne
sastojine na području Bosne

I. Faktori omjera smjese i sklopa u m³

Tabela 1

Omjer smjese			S k l o p							
jela	smrča	bukva	0,3	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1,0
0,3	0,6	0,1	1,756	2,119	2,412	2,671	2,874	3,037	3,150	3,324
0,3	0,5	0,2	1,765	2,130	2,425	2,685	2,889	3,052	3,207	3,341
0,3	0,4	0,3	1,761	2,125	2,419	2,678	2,882	3,045	3,199	3,333
0,3	0,3	0,4	1,742	2,102	2,393	2,650	2,851	3,013	3,165	3,298
0,3	0,2	0,5	1,710	2,064	2,267	2,601	2,799	2,957	3,107	3,237
0,3	0,1	0,6	1,665	2,009	2,287	2,532	2,724	2,879	3,024	3,151
0,2	0,7	0,1	1,284	1,549	1,763	1,952	2,101	2,220	2,332	2,430
0,2	0,6	0,2	1,307	1,578	1,796	1,988	2,139	2,260	2,375	2,474
0,2	0,5	0,3	1,316	1,588	1,808	2,002	2,154	2,276	2,391	2,492
0,2	0,4	0,4	1,312	1,583	1,802	1,995	2,147	2,269	2,384	2,484
0,2	0,3	0,5	1,293	1,561	1,777	1,967	2,117	2,236	2,350	2,448
0,2	0,2	0,6	1,261	1,522	1,733	1,918	2,064	2,181	2,291	2,387
0,2	0,1	0,7	1,213	1,464	1,666	1,845	1,985	2,097	2,203	2,296
0,1	0,8	0,1	0,731	0,882	1,005	1,112	1,197	1,265	1,329	1,384
0,1	0,7	0,2	0,768	0,927	1,055	1,168	1,257	1,328	1,396	1,454
0,1	0,6	0,3	0,792	0,956	1,088	1,204	1,296	1,369	1,439	1,499
0,1	0,5	0,4	0,801	0,967	1,100	1,218	1,311	1,385	1,455	1,516
0,1	0,4	0,5	0,797	0,961	1,094	1,212	1,304	1,378	1,447	1,508
0,1	0,3	0,6	0,778	0,939	1,069	1,183	1,273	1,345	1,413	1,472
0,1	0,2	0,7	0,743	0,896	1,020	1,130	1,216	1,284	1,350	1,406
0,1	0,1	0,8	0,701	0,845	0,962	1,065	1,146	1,211	1,273	1,326

II Faktori boniteta staništa i srednjeg prečnika jele

Tabela 2

Srednji prečnik	17	20	23	26	29	32	35	38	41	43	46
Bonitet staništa											
I	1,442	1,387	1,337	1,283	1,233	1,189	1,130	1,075	1,028	0,984	0,929
II	1,328	1,278	1,232	1,181	1,135	1,095	1,041	0,991	0,947	0,906	0,856
III	1,164	1,120	1,079	1,035	0,995	0,959	0,912	0,868	0,830	0,794	0,750
IV	0,940	0,904	0,872	0,836	0,804	0,775	0,737	0,701	0,670	0,642	0,606
V	0,658	0,633	0,610	0,585	0,563	0,543	0,516	0,491	0,469	0,449	0,424

Faktori omjera smjese i srednjeg prečnika smrče i bukve

Tablice 6.1

Tabela 3

Bukva		S m r č a													
		Omjer smjese													
Omjer smjese	Srednji prečnik	0,0		0,1						0,2—0,9					
		Srednji prečnik													
		20— —45	20	25	30	35	40	45	20	25	30	35	40	45	
0,0	20—														
	45	1,000	1,023	1,009	1,006	0,999	0,997	1,000	1,046	1,019	1,011	0,998	0,988	1,000	
0,1	20	0,984	1,007	0,993	0,990	0,983	0,981	0,984	1,029	1,003	0,995	0,982	0,972	0,984	
	25	0,988	1,011	0,997	0,994	0,987	0,985	0,988	1,038	1,007	0,999	0,986	0,976	0,988	
	30	0,996	1,019	1,005	1,002	0,995	0,993	0,996	1,042	1,015	1,007	0,994	0,984	0,996	
	35	1,006	1,029	1,015	1,012	1,005	1,003	1,006	1,052	1,025	1,017	1,004	0,994	1,006	
	40	1,016	1,039	1,025	1,022	1,015	1,013	1,016	1,063	1,035	1,027	1,014	1,004	1,016	
	45	1,029	1,053	1,038	1,035	1,028	1,026	1,029	1,076	1,049	1,040	1,027	1,017	1,029	
0,2	20	0,970	0,992	0,979	0,976	0,969	0,967	0,970	1,015	0,988	0,981	0,968	0,958	0,970	
	25	0,977	0,999	0,986	0,983	0,976	0,974	0,977	1,022	0,996	0,988	0,975	0,965	0,977	
	30	0,992	1,015	1,001	0,998	0,991	0,989	0,992	1,038	1,011	1,003	0,990	0,980	0,992	
	35	1,011	1,034	1,020	1,017	1,010	1,008	1,011	1,058	1,030	1,022	1,009	0,999	1,011	
	40	1,001	1,055	1,040	1,037	1,030	1,028	1,031	1,078	1,051	1,042	1,029	1,019	1,031	
	45	1,057	1,081	1,067	1,063	1,056	1,054	1,057	1,106	1,077	1,069	1,055	1,044	1,057	
0,3	20	0,954	0,976	0,963	0,960	0,953	0,954	0,954	0,998	0,972	0,964	0,952	0,943	0,954	
	25	0,965	0,987	0,974	0,971	0,964	0,962	0,965	1,009	0,983	0,976	0,963	0,953	0,965	
	30	0,989	1,012	0,998	0,995	0,988	0,986	0,989	1,034	1,008	1,000	0,987	0,977	0,989	
	35	1,017	1,040	1,026	1,023	1,016	1,014	1,017	1,064	1,036	1,028	1,015	1,005	1,017	
	40	1,046	1,070	1,055	1,052	1,045	1,043	1,046	1,094	1,066	1,058	1,044	1,033	1,046	
	45	1,084	1,109	1,094	1,091	1,083	1,081	1,084	1,134	1,105	1,056	1,082	1,071	1,084	
0,4—	20	0,938	0,960	0,946	0,944	0,937	0,935	0,938	0,981	0,956	0,948	0,936	0,927	0,938	
	25	0,952	0,974	0,960	0,958	0,951	0,949	0,952	0,996	0,970	0,962	0,950	0,941	0,952	
	30	0,985	1,008	0,994	0,991	0,984	0,982	0,985	1,030	1,004	0,996	0,983	0,973	0,985	
	35	1,022	1,046	1,031	1,028	1,021	1,019	1,022	1,069	1,041	1,033	1,020	1,009	1,022	
	0,9	40	1,061	1,085	1,071	1,067	1,060	1,058	1,061	1,110	1,081	1,073	1,059	1,048	1,061
		45	1,112	1,138	1,122	1,119	1,111	1,109	1,112	1,163	1,133	1,024	1,110	1,099	1,112

TABLICE

za obračun zapreminskog prirasta (krupnog drveta) smrče (po 1ha) preborne
sastojine na području Bosne

I. Faktori omjera smjese i sklopa u m³

Tabela 1

Omjer smjese			S k l o p							
Jela	Smrča	Bukva	0,3	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1,0
0,9	0,1	—	0,66	0,86	1,01	1,13	1,24	1,31	1,38	1,44
0,8	0,2	—	0,92	1,19	1,41	1,58	1,73	1,82	1,92	2,00
0,7	0,3	—	1,24	1,61	1,90	2,12	2,32	2,45	2,58	2,69
0,6	0,4	—	1,48	1,93	2,28	2,55	2,79	2,95	3,10	3,23
0,5	0,5	—	1,98	2,57	3,05	3,39	3,72	3,93	4,13	4,31
0,4	0,6	—	2,36	3,08	3,63	4,06	4,44	4,70	4,94	5,15
0,3	0,7	—	2,74	3,56	4,20	4,69	5,14	5,43	5,71	5,96
0,2	0,8	—	3,06	3,99	4,71	5,26	5,76	6,09	6,40	6,68
0,1	0,9	—	3,33	4,33	5,11	5,70	6,25	6,61	6,94	7,25
—	1,0	—	3,49	4,54	5,36	5,98	6,56	6,93	7,28	7,60
—	0,9	0,1	3,46	4,51	5,32	5,94	6,51	6,88	7,23	7,55
—	0,8	0,2	3,30	4,30	5,07	5,67	6,21	6,56	6,89	7,20
—	0,7	0,3	3,03	3,94	4,65	5,19	5,69	6,01	6,32	6,60
—	0,6	0,4	2,67	3,47	4,10	4,58	5,01	5,30	5,57	5,81
—	0,5	0,5	2,25	2,93	3,46	3,87	4,24	4,48	4,71	4,91
—	0,4	0,6	1,78	2,32	2,74	3,06	3,35	3,54	3,72	3,89
—	0,3	0,7	1,31	1,71	2,02	2,25	2,47	2,61	2,74	2,86
—	0,2	0,8	0,84	1,09	1,29	1,44	1,58	1,67	1,75	1,83
—	0,1	0,9	0,40	0,52	0,61	0,69	0,75	0,79	0,83	0,87
0,1	0,8	0,1	3,29	4,28	5,05	5,64	6,18	6,53	6,87	7,17
0,1	0,7	0,2	3,09	4,02	4,75	5,30	5,81	6,14	6,45	6,73
0,1	0,6	0,3	2,76	3,60	4,25	4,74	5,19	5,49	5,77	6,02
0,1	0,5	0,4	2,35	3,05	3,60	4,03	4,41	4,66	4,90	5,11
0,1	0,4	0,5	1,87	2,43	2,87	3,21	3,51	3,71	3,90	4,07
0,1	0,3	0,6	1,37	1,78	2,10	2,34	2,57	2,71	2,85	2,98
0,1	0,2	0,7	0,87	1,13	1,33	1,49	1,63	1,73	1,81	1,89
0,1	0,1	0,8	0,41	0,53	0,63	0,71	0,77	0,81	0,85	0,89

Tablice 6.2

TABLICE

za obračun zapreminskog prirasta (krupnog drveta) smrče (po 1ha) preborne
sastojine na području Bosne

I. Faktori omjera smjese i sklopa u m²

Tabela 1

Omjer smjese			S k l o p							
Jela	Smrča	Bukva	0,3	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1,0
0,2	0,7	0,1	2,99	3,89	4,59	5,13	5,62	5,94	6,24	6,52
0,2	0,6	0,2	2,74	3,57	4,21	4,70	5,15	5,44	5,72	5,97
0,2	0,5	0,3	2,36	3,07	3,60	4,04	4,43	4,68	4,92	5,14
0,2	0,4	0,4	1,88	2,45	2,90	3,23	3,54	3,74	3,94	4,11
0,2	0,3	0,5	1,37	1,78	2,10	2,34	2,57	2,71	2,85	2,98
0,2	0,2	0,6	0,84	1,09	1,29	1,44	1,58	1,67	1,75	1,83
0,2	0,1	0,7	0,35	0,45	0,54	0,60	0,66	0,70	0,73	0,77
0,3	0,6	0,1	2,61	3,40	4,01	4,48	4,91	5,19	5,45	5,69
0,3	0,5	0,2	2,30	3,00	3,54	3,95	4,33	4,57	4,81	5,02
0,3	0,4	0,3	1,87	2,43	2,86	3,20	3,51	3,71	3,89	4,06
0,3	0,3	0,4	1,35	1,76	2,08	2,32	2,35	2,69	2,82	2,95
0,3	0,2	0,5	0,81	1,05	1,24	1,39	1,52	1,61	1,69	1,77
0,3	0,1	0,6	0,29	0,38	0,45	0,50	0,55	0,58	0,61	0,64
0,4	0,5	0,1	2,18	2,84	3,35	3,74	4,10	4,34	4,56	4,76
0,4	0,4	0,2	1,82	2,37	2,80	3,12	3,42	3,61	3,80	3,97
0,4	0,3	0,3	1,34	1,74	2,06	2,30	2,52	2,66	2,80	2,92
0,4	0,2	0,4	0,80	1,05	1,24	1,38	1,51	1,60	1,68	1,75
0,4	0,1	0,5	0,27	0,35	0,42	0,47	0,51	0,54	0,57	0,59
0,5	0,4	0,1	1,74	2,26	2,67	2,99	3,27	3,46	3,63	3,79
0,5	0,3	0,2	1,34	1,74	2,05	2,29	2,51	2,65	2,79	2,91
0,5	0,2	0,3	0,83	1,09	1,28	1,43	1,57	1,66	1,74	1,82
0,5	0,1	0,4	0,31	0,40	0,47	0,53	0,58	0,61	0,64	0,67
0,6	0,3	0,1	1,31	1,71	2,02	2,26	2,47	2,61	2,75	2,87
0,6	0,2	0,2	0,89	1,16	1,36	1,52	1,67	1,76	1,85	1,94
0,6	0,1	0,3	0,40	0,51	0,61	0,68	0,74	0,79	0,85	0,86
0,7	0,2	0,1	0,93	1,22	1,44	1,60	1,76	1,86	1,95	2,04
0,7	0,1	0,2	0,52	0,67	0,79	0,89	0,97	1,03	1,08	1,13
0,8	0,1	0,1	0,63	0,82	0,96	1,08	1,18	1,24	1,31	1,37

II Faktori boniteta staništa i srednjeg prečnika smrče

Tabela 2

Srednji prečnik	17	20	23	26	29	32	35	38	41	43	46
Bonitet staništa											
I	1,485	1,389	1,296	1,217	1,145	1,091	1,044	1,003	0,973	0,947	0,940
II	1,443	1,350	1,260	1,182	1,113	1,060	1,015	0,974	0,946	0,921	0,913
III	1,320	1,235	1,153	1,082	1,018	0,970	0,929	0,892	0,865	0,843	0,836
IV	1,152	1,078	1,006	0,944	0,889	0,847	0,811	0,778	0,755	0,735	0,729
V	0,891	0,833	0,778	0,730	0,687	0,655	0,627	0,602	0,584	0,569	0,564

Tablice 6.2

III. Faktori omjera smjese i srednjih prečnika jele i bukve

Tabela 3

Bukva	Jela																
	Omjer smjese																
	0,1				0,2				0,3				0,4-0,9				
Omjer smjese	Srednji prečnik																
	20-45	20	25-35	40	45	20	25-35	40	45	20	25-35	40	45	20	25-35	40	45
0.0	1.000	1.009	1.000	1.017	1.032	1.013	1.000	1.030	1.060	1.018	1.000	1.045	1.088	1.021	1.000	1.059	1.116
0.1	0.979	0.988	0.970	0.986	1.001	0.983	0.970	0.999	1.028	0.987	0.970	1.014	1.055	0.990	0.970	1.027	1.083
25	0.979	0.988	0.979	0.979	1.010	0.992	0.979	1.008	1.038	0.987	0.979	1.023	1.065	1.000	0.979	1.037	1.093
30	0.993	1.002	0.993	1.010	1.025	1.006	0.993	1.023	1.053	1.011	0.993	1.038	1.080	1.014	0.993	1.052	1.108
35	1.011	1.020	1.011	1.028	1.043	1.024	1.011	1.041	1.072	1.029	1.011	1.056	1.100	1.032	1.011	1.071	1.128
40	1.031	1.040	1.031	1.048	1.064	1.044	1.031	1.062	1.093	1.050	1.031	1.077	1.122	1.053	1.031	1.092	1.151
45	1.052	1.061	1.052	1.070	1.086	1.066	1.052	1.084	1.115	1.071	1.052	1.094	1.145	1.074	1.052	1.114	1.174
0.2	0.939	0.947	0.939	0.953	0.969	0.951	0.939	0.967	0.995	0.956	0.939	0.981	1.022	0.959	0.939	0.994	1.048
25	0.938	0.947	0.938	0.952	0.968	0.950	0.938	0.967	1.005	0.975	0.958	1.001	1.042	0.978	0.958	1.015	1.069
30	0.956	0.965	0.956	0.970	0.986	0.968	0.956	0.985	1.016	0.985	0.968	1.000	1.073	1.007	0.986	1.040	1.100
35	1.020	1.029	1.020	1.037	1.053	1.033	1.020	1.051	1.081	1.038	1.020	1.066	1.110	1.041	1.020	1.080	1.138
40	1.059	1.069	1.059	1.077	1.093	1.073	1.059	1.091	1.123	1.078	1.059	1.107	1.152	1.081	1.059	1.121	1.182
45	1.104	1.114	1.104	1.123	1.139	1.118	1.104	1.137	1.170	1.124	1.104	1.154	1.201	1.127	1.104	1.169	1.232
0.3	0.907	0.915	0.907	0.922	0.936	0.919	0.907	0.934	0.961	0.923	0.907	0.948	0.987	0.926	0.907	0.961	1.012
25	0.934	0.942	0.934	0.950	0.964	0.946	0.934	0.962	0.990	0.951	0.934	0.976	1.016	0.954	0.934	0.989	1.042
30	0.977	0.986	0.977	0.994	1.008	0.990	0.977	1.006	1.036	0.995	0.977	1.021	1.063	0.998	0.977	1.035	1.090
35	1.030	1.039	1.030	1.048	1.063	1.043	1.030	1.061	1.092	1.049	1.030	1.076	1.111	1.052	1.030	1.091	1.149
40	1.087	1.097	1.087	1.105	1.122	1.101	1.087	1.120	1.152	1.107	1.087	1.136	1.183	1.110	1.087	1.151	1.213
45	1.154	1.164	1.154	1.174	1.191	1.169	1.154	1.189	1.223	1.175	1.154	1.206	1.256	1.178	1.154	1.222	1.288
0.4-0.9	0.875	0.883	0.875	0.890	0.903	0.886	0.875	0.901	0.928	0.891	0.875	0.914	0.952	0.893	0.875	0.927	0.977
25	0.912	0.920	0.912	0.928	0.941	0.924	0.912	0.939	0.967	0.938	0.912	0.953	0.992	0.931	0.912	0.966	1.018
30	0.969	0.978	0.969	0.985	1.000	0.982	0.969	0.998	1.027	0.986	0.969	1.013	1.054	0.984	0.969	1.016	1.081
35	1.039	1.048	1.039	1.057	1.072	1.053	1.039	1.070	1.101	1.058	1.039	1.086	1.130	1.061	1.039	1.100	1.160
40	1.116	1.126	1.116	1.135	1.152	1.131	1.116	1.149	1.183	1.136	1.116	1.161	1.214	1.139	1.116	1.182	1.245
45	1.206	1.217	1.206	1.227	1.245	1.222	1.206	1.242	1.278	1.228	1.206	1.260	1.312	1.231	1.206	1.277	1.346

Tablice 6.3

TABLICE

za obračun zapreminskog prirasta (krupnog drveta) bukve (po 1 ha)
preberne sastojine na području Bosne

I. Faktori omjera smjese i sklopa

Tabela 1

Omjer smjese			S k l o p							
jela	smrča	bukva	0,3	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1,0
0,9		0,1	0,29	0,33	0,35	0,35	0,36	0,38	0,41	0,47
0,8		0,2	1,12	1,25	1,33	1,35	1,39	1,45	1,58	1,82
0,7		0,3	1,52	1,69	1,79	1,83	1,88	1,96	2,14	2,46
0,6		0,4	1,83	2,03	2,16	2,20	2,26	2,36	2,57	2,96
0,5		0,5	2,22	2,47	2,62	2,68	2,75	2,87	3,13	3,59
0,4		0,6	2,71	3,01	3,20	3,27	3,35	3,50	3,81	4,28
0,3		0,7	3,25	3,61	3,84	3,92	4,03	4,21	4,58	5,26
0,2		0,8	3,77	4,19	4,46	4,55	4,67	4,88	5,31	6,11
0,1		0,9	4,14	4,60	4,90	5,00	5,13	5,36	5,84	6,71
---		1,0	4,20	4,66	4,96	5,06	5,20	5,43	5,91	6,80
---	0,9	0,1	0,34	0,38	0,40	0,41	0,42	0,44	0,48	0,55
---	0,8	0,2	0,79	0,87	0,93	0,95	0,97	1,02	1,11	1,27
---	0,7	0,3	1,23	1,36	1,45	1,48	1,52	1,59	1,73	1,99
---	0,6	0,4	1,67	1,85	1,97	2,01	2,06	2,16	2,35	2,70
---	0,5	0,5	2,10	2,33	2,48	2,53	2,60	2,72	2,96	3,40
---	0,4	0,6	2,53	2,81	2,98	3,05	3,13	3,27	3,56	4,09
---	0,3	0,7	2,95	3,28	3,49	3,56	3,66	3,80	4,16	4,78
---	0,2	0,8	3,37	3,74	3,98	4,07	4,18	4,36	4,75	5,46
---	0,1	0,9	3,79	4,21	4,47	4,57	4,69	4,90	5,33	6,13
0,1	0,8	0,1	0,61	0,68	0,72	0,74	0,76	0,79	0,86	0,99
0,1	0,7	0,2	1,07	1,19	1,26	1,29	1,32	1,38	1,50	1,73
0,1	0,6	0,3	1,52	1,69	1,80	1,83	1,88	1,97	2,14	2,46
0,1	0,5	0,4	1,97	2,19	2,33	2,37	2,44	2,55	2,77	3,19
0,1	0,4	0,5	2,41	2,68	2,85	2,91	2,99	3,12	3,40	3,90
0,1	0,3	0,6	2,85	3,16	3,36	3,44	3,53	3,69	4,01	4,61
0,1	0,2	0,7	3,29	3,65	3,88	3,96	4,07	4,25	4,63	5,32
0,1	0,1	0,8	3,72	4,13	4,39	4,48	4,61	4,81	5,24	6,02

TABLICE

za obračun zapreminskog prirasta (krupnog drveta) bukve (po 1 ha)
preborne sastojine na području Bosne

I. Faktori omjera smjese i sklopa u m³

Tabela 1

Omjer smjese			Sklop							
jela	smrča	bukva	0,3	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1,0
0,2	0,7	0,1	0,59	0,66	0,70	0,71	0,73	0,76	0,83	0,95
0,2	0,6	0,2	1,06	1,17	1,25	1,28	1,30	1,37	1,49	1,71
0,2	0,5	0,3	1,52	1,68	1,79	1,83	1,88	1,96	2,14	2,45
0,2	0,4	0,4	1,98	2,20	2,34	2,39	2,45	2,56	2,79	3,20
0,2	0,3	0,5	2,43	2,70	2,87	2,93	3,01	3,15	3,43	3,94
0,2	0,2	0,6	2,88	3,20	3,43	3,48	3,57	3,73	4,06	4,67
0,2	0,1	0,7	3,33	3,70	3,93	4,02	4,13	4,31	4,69	5,39
0,3	0,6	0,1	0,44	0,49	0,52	0,54	0,55	0,58	0,63	0,72
0,3	0,5	0,2	0,92	1,03	1,09	1,11	1,14	1,19	1,30	1,49
0,3	0,4	0,3	1,40	1,55	1,74	1,68	1,73	1,81	1,97	2,26
0,3	0,3	0,4	1,86	2,07	2,20	2,25	2,31	2,41	2,62	3,02
0,3	0,2	0,5	2,33	2,59	2,75	2,81	2,89	3,02	3,29	3,78
0,3	0,1	0,6	2,79	3,10	3,30	3,37	3,46	3,62	3,93	4,52
0,4	0,5	0,1	0,30	0,34	0,36	0,37	0,38	0,39	0,43	0,49
0,4	0,4	0,2	0,79	0,88	0,94	0,96	0,98	1,03	1,12	1,28
0,4	0,3	0,3	1,27	1,42	1,50	1,54	1,58	1,65	1,80	2,06
0,4	0,2	0,4	1,76	1,95	2,08	2,12	2,18	2,28	2,48	2,85
0,4	0,1	0,5	2,23	2,48	2,64	2,70	2,77	2,89	3,15	3,62
0,5	0,4	0,1	0,25	0,27	0,29	0,30	0,30	0,32	0,35	0,40
0,5	0,3	0,2	0,74	0,83	0,88	0,90	0,92	0,97	1,05	1,21
0,5	0,2	0,3	1,24	1,38	1,47	1,50	1,54	1,61	1,75	2,01
0,5	0,1	0,4	1,73	1,92	2,05	2,09	2,15	2,24	2,44	2,80
0,6	0,3	0,1	0,31	0,34	0,36	0,37	0,38	0,40	0,43	0,50
0,6	0,2	0,2	0,82	0,91	0,97	0,99	1,01	1,06	1,15	1,32
0,6	0,1	0,3	1,32	1,47	1,56	1,60	1,64	1,71	1,87	2,14
0,7	0,2	0,1	0,48	0,53	0,56	0,58	0,59	0,62	0,67	0,77
0,7	0,1	0,2	0,99	1,09	1,16	1,19	1,22	1,28	1,39	1,60
0,8	0,1	0,1	0,71	0,79	0,84	0,85	0,88	0,92	1,00	1,15

II Faktori boniteta staništa i srednjeg prečnika bukve

Tabela 2

Srednji prečnik	17	20	23	26	29	32	35	38	41	43	46
Bonitet staništa											
I	1,736	1,664	1,605	1,548	1,493	1,456	1,434	1,417	1,409	1,409	1,409
II	1,489	1,427	1,376	1,328	1,281	1,248	1,230	1,215	1,209	1,209	1,209
III	1,278	1,225	1,181	1,140	1,099	1,071	1,055	1,043	1,038	1,038	1,038
IV	1,115	1,065	1,030	0,994	0,959	0,935	0,921	0,909	0,905	0,905	0,905
V	0,982	0,941	0,907	0,873	0,844	0,823	0,811	0,801	0,797	0,797	0,797

III. Faktori omjera smjese i srednjeg prečnika jele i smrče

Tablice 6.3

Tabela 3

Jela		Smrča										
		Omjer smjese										
Omjer smjese	Srednji prečnik	0,0			0,1			0,2--0,9				
		Srednji prečnik										
		20--45	20	25	30	35	40--45	20	25	30	35	40--45
0,0	20--45	1,000	0,925	0,969	1,000	1,020	1,035	0,850	0,937	1,000	1,038	1,066
	20	0,965	0,893	0,935	0,965	0,984	0,999	0,820	0,904	0,965	1,002	1,029
	25	0,986	0,912	0,955	0,986	1,006	1,021	0,838	0,924	0,986	1,023	1,051
	30	1,000	0,925	0,969	1,000	1,020	1,035	0,850	0,937	1,000	1,038	1,066
	35	1,005	0,930	0,974	1,005	1,025	1,040	0,854	0,942	1,005	1,043	1,071
	40	1,000	0,925	0,969	1,000	1,020	1,035	0,850	0,937	1,000	1,038	1,066
0,1	45	0,990	0,916	0,959	0,990	1,010	1,025	0,842	0,928	0,990	1,028	1,055
	20	0,928	0,858	0,899	0,928	0,947	0,960	0,789	0,870	0,928	0,963	0,989
	25	0,970	0,897	0,940	0,970	0,989	1,004	0,825	0,909	0,970	1,007	1,034
	30	1,001	0,926	0,970	1,001	1,021	1,036	0,851	0,938	1,001	1,039	1,067
	35	1,010	0,934	0,979	1,010	1,030	1,045	0,859	0,946	1,010	1,048	1,077
	40	1,001	0,926	0,970	1,001	1,021	1,036	0,851	0,938	1,001	1,039	1,067
0,2	45	0,979	0,906	0,949	0,979	0,999	1,013	0,832	0,917	0,979	1,016	1,044
	20	0,892	0,825	0,864	0,892	0,910	0,932	0,758	0,836	0,892	0,926	0,951
	25	0,956	0,884	0,926	0,956	0,975	0,989	0,813	0,896	0,956	0,992	1,019
	30	1,003	0,928	0,972	1,003	1,023	1,038	0,853	0,940	1,003	1,041	1,069
	35	1,015	0,939	0,984	1,015	1,035	1,051	0,863	0,951	1,015	1,054	1,082
	40	1,003	0,928	0,972	1,003	1,023	1,038	0,853	0,940	1,003	1,041	1,069
0,3-0,9	45	0,965	0,893	0,935	0,965	0,984	0,999	0,820	0,904	0,965	1,002	1,029

TABLICE

za određivanje procenta zapreminskog prirasta (krupnog drveta)
jele u prebornoj sastojini na području Bosne

Faktori omjera smjese i sklopa u %

Tabela 1

Omjer smjese			S k l o p							
jele	smrča	bukva	0,3	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1,0
1,0	—	—	4,21	4,16	3,96	3,69	3,36	3,01	2,77	2,74
0,9	0,1	—	3,82	3,77	3,60	3,35	3,05	2,73	2,52	2,49
0,8	0,2	—	3,53	3,49	3,32	3,09	2,82	2,52	2,32	2,30
0,7	0,3	—	3,34	3,30	3,14	2,92	2,66	2,38	2,20	2,17
0,6	0,4	—	3,24	3,20	3,05	2,84	2,59	2,31	2,13	2,11
0,5	0,5	—	3,24	3,20	3,05	2,84	2,59	2,32	2,14	2,11
0,4	0,6	—	3,35	3,30	3,15	2,93	2,67	2,30	2,20	2,18
0,3	0,7	—	3,54	3,50	3,34	3,11	2,83	2,53	2,33	2,31
0,2	0,8	—	3,84	3,79	3,62	3,37	3,07	2,74	2,53	2,50
0,1	0,9	—	4,24	4,18	3,99	3,71	3,38	3,02	2,79	2,76
0,9	—	0,1	4,21	4,15	3,96	3,69	3,36	3,00	2,77	2,74
0,8	—	0,2	4,05	4,00	3,81	3,55	3,23	2,89	2,66	2,64
0,7	—	0,3	3,80	3,75	3,57	3,33	3,03	2,71	2,50	2,47
0,6	—	0,4	3,51	3,47	3,31	3,08	2,81	2,51	2,31	2,29
0,5	—	0,5	3,26	3,22	3,07	2,86	2,60	2,33	2,15	2,12
0,4	—	0,6	3,10	3,06	2,92	2,72	2,47	2,21	2,04	2,02
0,3	—	0,7	3,08	3,04	2,90	2,74	2,46	2,20	2,03	2,00
0,2	—	0,8	3,25	3,21	3,06	2,84	2,59	2,32	2,14	2,11
0,1	—	0,9	3,66	3,61	3,44	3,21	2,92	2,61	2,41	2,38
0,1	0,8	0,1	3,84	3,79	3,61	3,36	3,06	2,74	2,53	2,50
0,1	0,7	0,2	3,38	3,33	3,18	2,96	2,70	2,41	2,22	2,20
0,1	0,6	0,3	2,65	2,61	2,49	2,32	2,11	1,89	1,74	1,72
0,1	0,5	0,4	2,54	2,51	2,40	2,23	2,03	1,82	1,68	1,66
0,1	0,4	0,5	2,29	2,26	2,16	2,01	1,83	1,64	1,51	1,49
0,1	0,3	0,6	2,22	2,20	2,09	1,95	1,77	1,59	1,46	1,45
0,1	0,2	0,7	2,39	2,36	2,25	2,10	1,91	1,71	1,58	1,56
0,1	0,1	0,8	2,86	2,82	2,69	2,50	2,28	2,04	1,88	1,86

Tablice 7.1

T A B L I C E

za određivanje procenta zapreminskog prirasta (krupnog drveta)
jele u prebornoj sastojini na području Bosne
Faktori omjera smjese i sklepa u %

Tabela 1

Omjer smjese			S k l o p							
jele	smreča	bukva	0,3	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1,0
0,2	0,7	0,1	3,54	3,49	3,33	3,10	2,83	2,53	2,33	2,30
0,2	0,6	0,2	3,18	3,14	2,91	2,78	2,54	2,27	2,09	2,07
0,2	0,5	0,3	2,83	2,79	2,66	2,48	2,26	2,02	1,86	1,84
0,2	0,4	0,4	2,54	2,51	2,39	2,23	2,03	1,81	1,67	1,66
0,2	0,3	0,5	2,39	2,36	2,25	2,09	1,91	1,70	1,57	1,55
0,2	0,2	0,6	2,42	2,39	2,28	2,12	1,93	1,72	1,59	1,57
0,2	0,1	0,7	2,68	2,65	2,53	2,35	2,14	1,92	1,77	1,75
0,3	0,6	0,1	3,34	3,30	3,14	2,93	2,67	2,38	2,20	2,17
0,3	0,5	0,2	3,08	3,04	2,90	2,70	2,46	2,20	2,03	2,00
0,3	0,4	0,3	2,82	2,79	2,66	2,48	2,26	2,02	1,86	1,84
0,3	0,3	0,4	2,64	2,60	2,48	2,31	2,11	1,88	1,74	1,72
0,3	0,2	0,5	2,58	2,55	2,43	2,26	2,06	1,84	1,70	1,68
0,3	0,1	0,6	2,71	2,68	2,55	2,38	2,17	1,94	1,79	1,77
0,4	0,5	0,1	3,24	3,20	3,05	2,84	2,59	2,31	2,13	2,11
0,4	0,4	0,2	3,08	3,04	2,90	2,70	2,46	2,20	2,03	2,00
0,4	0,3	0,3	2,92	2,88	2,75	2,56	2,33	2,08	1,92	1,90
0,4	0,2	0,4	2,83	2,80	2,67	2,48	2,26	2,02	1,86	1,84
0,4	0,1	0,5	2,87	2,84	2,70	2,52	2,29	2,05	1,89	1,87
0,5	0,4	0,1	3,24	3,20	3,05	2,84	2,58	2,31	2,13	2,11
0,5	0,3	0,2	3,17	3,13	2,99	2,78	2,53	2,26	2,09	2,07
0,5	0,2	0,3	3,11	3,08	2,93	2,73	2,49	2,22	2,05	2,03
0,5	0,1	0,4	3,81	3,77	3,59	3,34	3,04	2,72	2,51	2,48
0,6	0,3	0,1	3,33	3,29	3,14	2,92	2,66	2,38	2,19	2,17
0,6	0,2	0,2	3,37	3,32	3,17	2,95	2,69	2,40	2,22	2,19
0,6	0,1	0,3	3,41	3,36	3,21	2,99	2,72	2,43	2,24	2,22
0,7	0,2	0,1	3,46	3,48	3,32	3,09	2,81	2,52	2,32	2,30
0,7	0,1	0,2	3,66	3,61	3,44	3,21	2,92	2,61	2,41	2,38
0,8	0,1	0,1	3,82	3,77	3,59	3,35	3,05	2,73	2,51	2,49

Tabela 2

II Faktori boniteta staništa i srednjeg prečnika jele

Bonitet staništa	Srednji prečnik									
	17	20	23	26	29	32	35	38	41	44
I	1,80	1,49	1,22	1,00	0,82	0,67	0,57	0,50	0,45	0,41
II	2,13	1,77	1,45	1,19	0,97	0,79	0,67	0,59	0,53	0,49
III	2,33	1,94	1,59	1,29	1,06	0,87	0,74	0,65	0,58	0,53
IV	2,38	1,98	1,62	1,32	1,09	0,89	0,75	0,66	0,59	0,55
V	2,20	1,83	1,50	1,22	1,01	0,82	0,70	0,61	0,55	0,51

Tablice 7.1
 Tabela 3

III. Faktori omjera smjese i srednjeg prečnika smrče i bukve

Bukva	S m r č a																				
	O m j e r s m j e s e																				
	0,0			0,1			0,2			0,3			0,4--0,9								
Srednji smjesje	Srednji prečnik					Srednji prečnik					Srednji prečnik										
	20--	25	30	35	40--	20--	25	30	35	40--	20--	25	30	35	40--						
0,0	1,00	0,95	0,97	1,00	1,01	1,02	0,89	0,95	0,99	1,02	1,05	0,84	0,92	0,98	1,03	1,07	0,78	0,88	0,98	1,05	1,09
0,1	20	0,93	0,88	0,91	0,93	0,94	0,95	0,83	0,88	0,92	0,85	0,72	0,79	0,85	0,89	0,92	0,68	0,77	0,84	0,90	0,94
	25	0,96	0,91	0,94	0,96	0,97	0,88	0,77	0,91	0,95	0,98	0,81	0,88	0,95	0,99	1,03	0,76	0,86	0,94	1,01	1,05
	30	0,99	0,94	0,97	0,99	1,00	1,01	0,88	0,93	0,98	1,01	1,04	0,83	0,91	0,98	1,02	0,66	0,78	0,88	0,97	1,04
	35	1,01	0,95	0,98	1,01	1,02	1,03	0,90	0,96	1,00	1,03	1,06	0,85	0,93	0,99	1,04	0,68	0,79	0,90	0,99	1,06
	40	1,02	0,96	0,99	1,02	1,03	1,04	0,91	0,97	1,01	1,04	1,07	0,85	0,94	1,00	1,05	0,69	0,80	0,91	1,00	1,07
0,2	20	0,86	0,81	0,84	0,86	0,87	0,88	0,77	0,82	0,85	0,88	0,90	0,72	0,79	0,85	0,89	0,92	0,68	0,77	0,84	0,90
	25	0,93	0,88	0,90	0,92	0,94	0,95	0,82	0,88	0,92	0,95	0,97	0,78	0,85	0,91	0,96	0,99	0,73	0,82	0,91	0,97
	30	0,98	0,93	0,96	0,98	0,99	1,01	0,88	0,93	0,97	1,00	1,03	0,82	0,90	0,97	1,01	1,05	0,77	0,88	0,96	1,03
	35	1,02	0,96	0,99	1,01	1,03	1,04	0,91	0,97	1,01	1,04	1,07	0,85	0,93	1,00	1,05	1,09	0,80	0,91	1,00	1,07
	40	1,04	0,98	1,01	1,03	1,05	1,06	0,92	0,98	1,03	1,06	1,09	0,87	0,95	1,02	1,07	1,11	0,81	0,92	1,02	1,09
0,3	20	0,79	0,75	0,77	0,79	0,80	0,81	0,71	0,75	0,78	0,81	0,83	0,66	0,73	0,78	0,82	0,85	0,62	0,71	0,78	0,83
	25	0,89	0,84	0,87	0,89	0,90	0,91	0,79	0,84	0,88	0,91	0,93	0,75	0,82	0,88	0,92	0,95	0,70	0,79	0,87	0,93
	30	0,97	0,92	0,95	0,97	0,99	1,00	0,87	0,92	0,96	0,99	1,02	0,82	0,89	0,96	1,01	1,04	0,76	0,87	0,96	1,02
	35	1,03	0,97	1,00	1,02	1,04	1,05	0,92	0,97	1,02	1,05	1,08	0,86	0,94	1,01	1,06	1,10	0,81	0,92	1,01	1,07
	40	1,06	1,00	1,03	1,05	1,07	1,08	0,94	1,00	1,05	1,08	1,11	0,89	0,97	1,04	1,09	1,13	0,83	0,94	1,04	1,11
0,4--0,9	20	0,72	0,68	0,70	0,72	0,73	0,74	0,64	0,68	0,71	0,74	0,76	0,60	0,66	0,71	0,74	0,77	0,56	0,64	0,71	0,75
	25	0,86	0,81	0,83	0,85	0,87	0,88	0,76	0,81	0,85	0,87	0,90	0,72	0,79	0,84	0,88	0,92	0,67	0,76	0,84	0,90
	30	0,96	0,91	0,94	0,96	0,97	0,98	0,86	0,91	0,95	0,98	1,01	0,81	0,88	0,95	0,99	1,03	0,76	0,86	0,94	1,01
	35	1,04	0,98	1,01	1,03	1,05	1,06	0,92	0,98	1,03	1,06	1,09	0,87	0,95	1,02	1,07	1,11	0,81	0,92	1,01	1,08
	40	1,08	1,02	1,05	1,07	1,09	1,10	0,96	1,02	1,07	1,10	1,13	0,90	0,99	1,06	1,11	1,15	0,85	0,96	1,06	1,13

Tabelle 7.2

TABLECE

za određivanje procenta zapreminskog prirasta (krupnog drveta)
smrče u prebornoj sastojini na području Bosne

I. Faktori omjera smjese i sklopa u $\frac{v_1}{v_2}$ Tabela 1

Omjer smjese		S k l o p									
		0,3	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1,0		
čela	smrča										
	hrva	0,9	2,26	2,19	1,06	1,93	1,75	1,54	1,34	1,19	
		0,8	2,41	2,34	2,23	2,07	1,87	1,64	1,44	1,28	
		0,7	2,68	2,60	2,34	2,17	1,97	1,82	1,51	1,34	
		0,6	2,63	2,56	2,43	2,25	2,04	1,79	1,57	1,39	
		0,5	2,70	2,62	2,49	2,31	2,09	1,84	1,61	1,43	
		0,4	2,74	2,66	2,53	2,34	2,12	1,86	1,63	1,45	
		0,3	2,75	2,67	2,53	2,35	2,13	1,87	1,63	1,45	
		0,2	2,72	2,64	2,51	2,33	2,11	1,85	1,62	1,44	
		0,1	2,67	2,59	2,47	2,29	2,07	1,82	1,59	1,41	
		0,0	2,59	2,52	2,39	2,22	2,01	1,76	1,54	1,37	

Tabela 2

II. Faktori boniteta staništa i srednjeg prečnika smrče

Bonitet staništa	Srednji prečnik																						
	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	38	41	44	
I	1,94	1,84	1,75	1,66	1,56	1,47	1,41	1,33	1,25	1,19	1,11	1,06	0,99	0,94	0,90	0,85	0,82	0,78	0,75	0,70	0,67	0,67	
II	2,04	1,93	1,84	1,74	1,64	1,55	1,48	1,39	1,30	1,25	1,17	1,11	1,04	0,99	0,94	0,90	0,86	0,82	0,79	0,74	0,70	0,70	
III	2,20	2,09	1,98	1,88	1,77	1,67	1,60	1,50	1,42	1,35	1,26	1,20	1,13	1,07	1,02	0,97	0,93	0,88	0,86	0,79	0,75	0,75	
IV	2,43	2,30	2,18	2,07	1,95	1,84	1,76	1,66	1,56	1,49	1,39	1,32	1,24	1,18	1,12	1,06	1,02	0,98	0,94	0,88	0,83	0,83	
V	2,68	2,54	2,41	2,29	2,16	2,04	1,95	1,83	1,73	1,64	1,54	1,47	1,37	1,30	1,24	1,18	1,13	1,08	1,04	0,97	0,92	0,92	

Tablice 7.2

III Faktori omjera smjese i srednjeg prečnika jela i bukve

Tabela 3

Iela		Bukva												
		Omjer smjese					Srednji prečnik							
Omjer smjese	Srednji prečnik	0,0		0,1		0,2		0,3		0,4-0,9				
		20-45	20-35	40	45	20-35	40	45	20-35	40	45			
0,0	20-45	1,00	1,00	0,99	0,98	1,00	0,97	0,96	1,00	0,96	0,94	0,99	0,95	0,92
0,1	20	1,01	1,01	1,00	0,99	1,01	0,98	0,97	1,00	0,97	0,94	1,00	0,95	0,92
	25	1,00	1,00	0,99	0,98	1,00	0,97	0,96	1,00	0,96	0,94	1,00	0,95	0,92
	30-35	1,00	1,00	0,99	0,98	1,00	0,97	0,96	1,00	0,96	0,94	0,99	0,95	0,92
	40	0,99	0,99	0,98	0,97	0,99	0,97	0,95	0,99	0,95	0,93	0,99	0,94	0,91
	45	0,99	0,99	0,98	0,97	0,99	0,96	0,95	0,98	0,95	0,92	0,98	0,93	0,90
0,2	20	1,01	1,01	1,00	0,99	1,01	0,99	0,97	1,01	0,97	0,95	1,01	0,96	0,93
	25	1,01	1,01	0,99	0,99	1,00	0,98	0,96	1,00	0,97	0,94	1,00	0,95	0,92
	30-35	1,00	1,00	0,99	0,98	1,00	0,97	0,96	1,00	0,96	0,94	0,99	0,95	0,92
	40	0,99	0,99	0,98	0,97	0,99	0,96	0,95	0,98	0,95	0,92	0,98	0,93	0,90
	45	0,97	0,97	0,96	0,95	0,97	0,95	0,93	0,97	0,93	0,91	0,97	0,92	0,89
0,3	20	1,02	1,02	1,01	1,00	1,02	0,99	0,98	1,02	0,95	0,95	1,01	0,96	0,93
	25	1,01	1,01	1,00	0,99	1,01	0,98	0,97	1,01	0,97	0,94	1,01	0,95	0,92
	30-35	1,00	1,00	0,99	0,98	1,00	0,97	0,96	1,00	0,96	0,94	0,99	0,95	0,92
	40	0,98	0,98	0,97	0,96	0,98	0,96	0,94	0,98	0,94	0,92	0,97	0,93	0,90
	45	0,96	0,96	0,95	0,94	0,96	0,93	0,92	0,95	0,92	0,90	0,95	0,91	0,88
0,4-0,9	20	1,03	1,03	1,02	1,01	1,02	1,00	0,98	1,02	0,99	0,96	1,02	0,97	0,94
	25	1,01	1,01	1,00	0,99	1,01	0,99	0,97	1,01	0,97	0,95	1,01	0,96	0,93
	30-35	1,00	1,00	0,99	0,98	1,00	0,97	0,96	1,00	0,96	0,94	0,99	0,95	0,92
	40	0,97	0,97	0,96	0,95	0,97	0,95	0,93	0,97	0,93	0,91	0,97	0,92	0,89
	45	0,95	0,95	0,93	0,93	0,94	0,92	0,91	0,94	0,91	0,88	0,94	0,89	0,87

TABLICE

za određivanje procenta zapreminskog prirasia (krupnog drveta) bukve
u prebornoj sastojini na području Bosne

1. Faktori omjera smjese i sklopa u %

Tabela 1

Omjer smjese			S k l o p							
iči	smrča	bukva	0,3	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1,0
0,9	—	0,1	2,66	2,38	2,14	1,91	1,74	1,62	1,54	1,53
0,8	—	0,2	2,80	2,51	2,26	2,02	1,84	1,71	1,63	1,61
0,7	—	0,3	2,92	2,62	2,35	2,11	1,92	1,78	1,70	1,68
0,6	—	0,4	3,02	2,71	2,43	2,18	1,98	1,84	1,75	1,74
0,5	—	0,5	3,09	2,77	2,49	2,23	2,03	1,89	1,80	1,78
0,4	—	0,6	3,14	2,82	2,53	2,27	2,05	1,92	1,83	1,81
0,3	—	0,7	3,17	2,84	2,55	2,28	2,08	1,94	1,84	1,82
0,2	—	0,8	3,17	2,84	2,56	2,29	2,08	1,94	1,84	1,82
0,1	—	0,9	3,15	2,82	2,54	2,27	2,07	1,92	1,83	1,81
—	—	1,0	3,11	2,79	2,50	2,24	2,04	1,90	1,81	1,79
—	0,9	0,1	2,96	2,65	2,38	2,13	1,94	1,80	1,72	1,70
—	0,8	0,2	2,72	2,44	2,19	2,96	1,78	1,66	1,58	1,56
—	0,7	0,3	2,54	2,28	2,05	1,83	1,67	1,55	1,48	1,46
—	0,6	0,4	2,43	2,18	1,96	1,75	1,60	1,48	1,41	1,40
—	0,5	0,5	2,10	2,14	1,92	1,72	1,56	1,46	1,39	1,37
—	0,4	0,6	2,40	2,15	1,94	1,73	1,58	1,47	1,40	1,38
—	0,3	0,7	2,48	2,22	2,00	1,79	1,63	1,51	1,44	1,43
—	0,2	0,8	2,63	2,35	2,12	1,89	1,72	1,60	1,53	1,51
—	0,1	0,9	2,83	2,54	2,28	2,04	1,86	1,73	1,65	1,63
0,1	0,8	0,1	2,76	2,77	2,23	1,99	1,81	1,69	1,61	1,59
0,1	0,7	0,2	2,59	2,61	2,09	1,87	1,70	1,58	1,50	1,49
0,1	0,6	0,3	2,48	2,51	1,99	1,78	1,62	1,51	1,44	1,42
0,1	0,5	0,4	2,43	2,47	1,96	1,75	1,59	1,48	1,40	1,40
0,1	0,4	0,5	2,45	2,49	1,97	1,76	1,61	1,49	1,42	1,4 ¹
0,1	0,3	0,6	2,52	2,56	2,03	1,82	1,66	1,54	1,47	1,4 ⁵
0,1	0,2	0,7	2,67	2,69	2,15	1,93	1,75	1,63	1,55	1,5 ⁴
0,1	0,1	0,8	2,88	2,87	2,32	2,07	1,89	1,76	1,67	1,6 ⁰

TABLICE

za određivanje procenta zapreminskog prirasta (krupnog drveta) bukve
u prebornoj sastojini na području Bosne

I. Faktori omjera smjese i sklopa u %

Tabela 1

Omjer smjese			Sklop							
jele	smrča	bukva	0,3	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1,0
0,2	0,7	0,1	2,61	2,34	2,10	1,88	1,71	1,59	1,52	1,50
0,2	0,6	0,2	2,50	2,24	2,01	1,80	1,64	1,52	1,45	1,44
0,2	0,5	0,3	2,45	2,19	1,97	1,77	1,61	1,50	1,42	1,41
0,2	0,4	0,4	2,47	2,21	1,99	1,78	1,62	1,51	1,43	1,42
0,2	0,3	0,5	2,55	2,28	2,05	1,83	1,67	1,55	1,48	1,46
0,2	0,2	0,6	2,69	2,41	2,17	1,94	1,77	1,64	1,57	1,55
0,2	0,1	0,7	2,90	2,60	2,34	2,09	1,90	1,77	1,69	1,67
0,3	0,6	0,1	2,49	2,23	2,01	1,80	1,64	1,52	1,45	1,43
0,3	0,5	0,2	2,45	2,19	1,97	1,76	1,61	1,49	1,42	1,41
0,3	0,4	0,3	2,46	2,21	1,99	1,78	1,62	1,50	1,43	1,42
0,3	0,3	0,4	2,54	2,28	2,05	1,83	1,67	1,55	1,48	1,46
0,3	0,2	0,5	2,69	2,41	2,17	1,94	1,76	1,64	1,56	1,55
0,3	0,1	0,6	2,90	2,60	2,33	2,09	1,90	1,77	1,68	1,67
0,4	0,5	0,1	2,42	2,17	1,95	1,75	1,59	1,48	1,41	1,39
0,4	0,4	0,2	2,44	2,18	1,96	1,76	1,60	1,49	1,42	1,40
0,4	0,3	0,3	2,52	2,25	2,03	1,81	1,65	1,54	1,46	1,45
0,4	0,2	0,4	2,66	2,39	2,14	1,92	1,75	1,63	1,55	1,53
0,4	0,1	0,5	2,87	2,57	2,31	2,07	1,88	1,75	1,67	1,65
0,5	0,4	0,1	2,39	2,14	1,92	1,72	1,57	1,46	1,39	1,37
0,5	0,3	0,2	2,47	2,21	1,99	1,78	1,62	1,51	1,43	1,42
0,5	0,2	0,3	2,61	2,34	2,10	1,88	1,71	1,59	1,52	1,50
0,5	0,1	0,4	2,82	2,53	2,27	2,03	1,85	1,72	1,64	1,62
0,6	0,3	0,1	2,39	2,14	1,93	1,72	1,57	1,46	1,39	1,38
0,6	0,2	0,2	2,54	2,27	2,04	1,83	1,67	1,55	1,48	1,46
0,6	0,1	0,3	2,75	2,46	2,21	1,98	1,80	1,68	1,60	1,58
0,7	0,2	0,1	2,44	2,19	1,97	1,76	1,60	1,49	1,42	1,40
0,7	0,1	0,2	2,65	2,37	2,13	1,91	1,74	1,62	1,54	1,52
0,8	0,1	0,1	2,53	2,26	2,04	1,82	1,66	1,54	1,47	1,45

II. Faktori boniteta staništa i srednjeg prečnika bukve

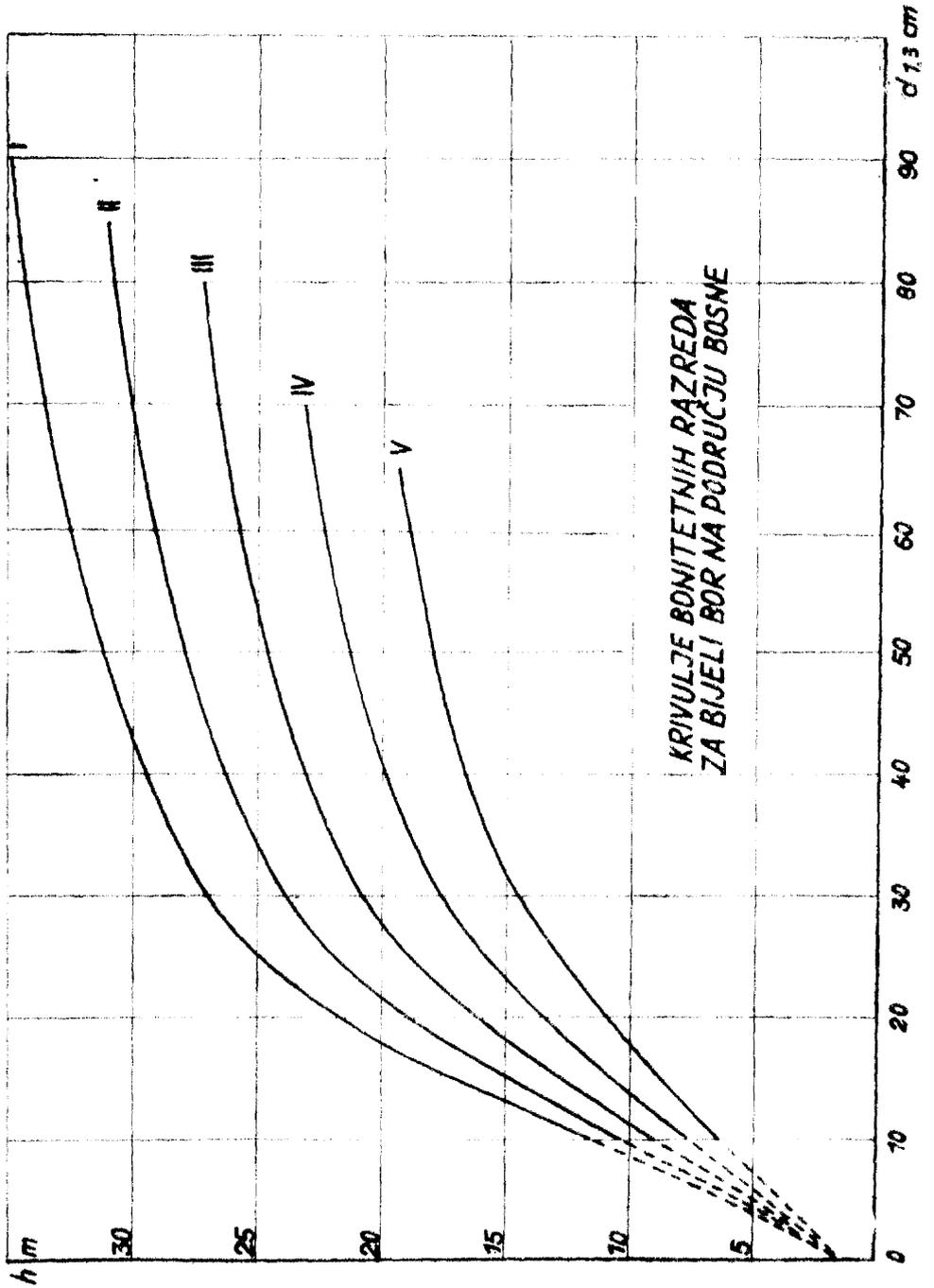
Tabela 2

Bonitet staništa	Srednji prečnik										
	17	20	23	26	29	32	35	38	41	43	46
I	1,51	1,36	1,23	1,10	0,97	0,87	0,79	0,72	0,66	0,63	0,57
II	1,60	1,44	1,30	1,16	1,03	0,92	0,84	0,76	0,70	0,67	0,61
III	1,69	1,52	1,38	1,23	1,09	0,97	0,89	0,81	0,74	0,70	0,64
IV	1,81	1,63	1,47	1,32	1,16	1,04	0,95	0,86	0,79	0,75	0,69
V	1,96	1,77	1,60	1,43	1,26	1,13	1,03	0,84	0,86	0,82	0,75

III. Faktori omjera smjese i srednjeg prečnika jele i smrčice

Tabela 3

Jela		Smrčica										
		Omjer smjese										
Omjer smjese	Srednji prečnik	0,0	0,1					0,2-0,9				
		Srednji prečnik										
		20- 45	20	25	30- 35	40	45	20	25	30- 35	40	45
0,0	20- 45	1,00	1,07	1,03	1,00	1,02	1,04	1,16	1,06	1,00	1,04	1,08
	20	0,99	1,06	1,02	0,99	1,00	1,03	1,14	1,04	0,99	1,03	1,07
0,1	25- 35	1,00	1,07	1,03	1,00	1,02	1,04	1,15	1,06	1,00	1,04	1,08
	40	0,98	1,05	1,01	0,98	1,00	1,02	1,13	1,04	0,98	1,02	1,06
	45	0,96	1,03	0,99	0,96	0,98	1,00	1,11	1,02	0,96	1,00	1,04
0,2	20	0,98	1,05	1,01	0,98	1,00	1,02	1,13	1,04	0,98	1,02	1,06
	25- 35	1,00	1,07	1,03	1,00	1,02	1,04	1,15	1,06	1,00	1,04	1,08
	40	0,96	1,03	0,99	0,96	0,98	1,00	1,11	1,01	0,96	1,00	1,04
	45	0,93	0,99	0,95	0,93	0,94	0,96	1,07	0,98	0,93	0,97	1,00
0,3	20	0,95	1,02	0,98	0,95	0,97	0,99	1,10	1,01	0,95	1,00	1,03
	25- 35	1,00	1,07	1,03	1,00	1,02	1,04	1,15	1,06	1,00	1,04	1,08
	40	0,94	1,00	0,97	0,94	0,96	0,98	1,08	0,99	0,94	0,98	1,02
	45	0,89	0,96	0,92	0,89	0,91	0,93	1,03	0,94	0,89	0,93	0,97
0,4	20	0,94	1,01	0,97	0,94	0,96	0,98	1,09	1,00	0,94	0,98	1,02
	25- 35	0,99	1,06	1,02	0,99	1,01	1,03	1,15	1,05	0,99	1,04	1,08
0,9	40	0,92	0,98	0,94	0,92	0,93	0,95	1,06	0,97	0,92	0,95	0,99
	45	0,85	0,91	0,88	0,85	0,87	0,89	0,98	0,90	0,85	0,89	0,92



ŠUME BIJELOG BORA NA PODRUČJU BOSNE

- 8) Zapreminske tablice
- 9) Tablice površine projekcije kruna stabala
- 10) Tablice debljinskog prirasta stabala
- 11) Tablice zapreminskog prirasta stabala po jedinici površine projekcije kruna
- 12) Tablice broja stabala bijelog bora u sastojini
- 13) Tablice zapremine bijelog bora u sastojini
- 14) Tablice zapreminskog prirasta bijelog bora u sastojini
- 15) Tablice procenta zapreminskog prirasta bijelog bora u sastojini

UPUTSTVO ZA KORIŠĆENJE TABLICA

Tablice za šume bijelog bora

Pri upotrebi tablica za ove šume potrebno je imati u vidu sljedeće:

Tablice su izrađene na osnovu podataka premjera čistih sastojina bijelog bora i mješovitih sastojina bijelog bora i drugih vrsta drveća (smrče, crnog bora i drugih) na području Bosne. Ove tablice mogu se upotrebljavati, na odgovarajući način, kako za čiste tako i za mješovite sastojine bijelog bora.

Tablice 8 su uobičajene zapreminske tablice po bonitetnim razredima, dok su podaci tablica 9-15 rezultat regresionih analiza i odgovarajućeg postupka, koji je opisan u radu navedenom u Uvodu pod 2). Tablični podaci predstavljaju, prema tome, korelacionu vezu između jednog taksacionog elementa (za stablo ili sastojinu) — kao zavisno promjenljive — i dva ili više taksacionih elemenata — kao nezavisno promjenljivih. Ovi nezavisno promjenljivi su u tablicama tzv. tablični ulazi i određeni su na sljedeći način:

Srednji prečnik sastojine (za čiste) ili srednji prečnik stabala bora (za mješovite sastojine) dobijen je kao prečnik sastojinskog srednjeg stabla,

$$\frac{G}{N} = g_s \rightarrow D_s,$$

gdje je G — temeljnica sastojine (za čiste), odnosno temeljnica stabala bijelog i crnog bora, ukoliko crnog bora ima, za mješovite sastojine; N — odgovarajući broj stabala (iznad taksacione granice od 10 cm).

Izuzetno u tablicama 10, N i G odnose se samo na stabla bijelog bora.

Bonitetni razred. Određen je na uobičajeni način i definisan je srednjim visinama stabala bijelog bora za odgovarajuće prečnike stabala datim u tablicama 8.

Stepen sklopa sastojine. Odnosi se na sklop sastojine izračunat na bazi stabala iznad taksacione granice (10 cm) svih vrsta drveća te ne predstavlja sklop bjeloborove etaže.

Omjer smjese (udio bijelog bora). Predstavlja procent zapremine krupnog drveta stabala bijelog bora u ukupnoj zapremini krupnog drveta sastojine.

Samo je po sebi razumljivo da se pri korišćenju tablica tablični ulazi moraju odrediti na opisani način.

Kada tablice ne daju gotov podatak za traženi taksacioni element, nego se on dobiva izračunavanjem, te ako je potrebna interpolacija, onda se ona vrši tek na kraju izračunavanja. Ekstrapolacija se, zbog prirode korelacionih analiza, ne može preporučiti. Posebno treba upozoriti u tom smislu na tablice 9 i 11, jer su zbog vrlo velikog variranja veličina projekcija kruna, naročito debelih stabala, kojih inače ima malo na našim oglednim površinama, podaci tablica znatno nesigurni. Ovo naročito važi za one sastojine u kojima se sklop i bonitet znatno razlikuju od prosječnih vrijednosti i veličina u istraživanom materijalu, tj. u kojima je sklop ispod 0,5 i iznad 0,8, a bonitet I ili V.

8. Zapreminske tablice

Za bonitetne razrede I do V (definisane visinama stabala bijelog bora) u tablicama su, za prečnike stabala od 7 cm naviše, date visine stabala, oblikovisine za krupno drvo i za cijelo stablo i zapremine krupnog drveta i cijelog stabla. Upotreba tablica je jednostavna i jasna.

9. Tablice površine projekcije kruna stabala

Daju podatke za izračunavanje površine horizontalne projekcije krune stabala prsnih prečnika (sredina debljinskih stepena): 12,5 cm, 17,5 cm, 27,5 cm, 37,5 cm, 47,5 cm i 52,5 cm u zavisnosti od srednjeg prečnika stabala bora u sastojini (tj. srednjih prečnika sastojine — za čiste sastojine bijelog bora), bonitetnog razreda (definisano visinama stabala u tablici 8) i stepena sklopa sastojine.

Sastoje se iz dvije tabele. U tabeli 1 date su površine horizontalne projekcije krune stabla u kvadratnim metrima, datog prečnika stabla u zavisnosti od srednjeg prečnika stabala bora u sastojini (srednjeg prečnika sastojine). Podaci ove tabele predstavljaju u stvari korelacionu vezu između srednjeg prečnika stabala bora u sastojini i površine horizontalne projekcije krune stabla date debljine uz prosječne (za istraživani materijal) vrijednosti boniteta staništa i stepena sklopa sastojine.

Tabela 2 sadrži faktore kojim treba množiti podatke iz tabele 1 da bi se dobila površina horizontalne projekcije krune stabla bijelog bora za dati bonitetni razred i stepen sklopa konkretne sastojine bijelog bora.

Korišćenje tablica je jednostavno, kako se vidi iz sljedećeg primjera: za stablo bijelog bora prečnika 37,5 cm u sastojini srednjeg prečnika 30 cm, trećeg bonitetnog razreda i sklopa 0,7 dobije se površina horizontalne projekcije krune ako se podatak iz tabele 1 (za $d_{1,3} = 37,5$ cm i $D^* = 30$ cm) 18,9 m² pomnoži sa podatkom iz tabele 2 (za $d_{1,3} = 37,5$ cm, bonitet III i sklop 0,7) 1,017. Dakle, 18,9 m² x 1,017 = 19,2 m².

10. Tablice debljinskog prirasta stabala

Sadrže podatke za dobijanje tekućeg debljinskog prirasta stabla bijelog bora prsnih prečnika: 15, 25, 35, 45 i 55 cm u zavisnosti od srednjeg prečnika stabala bijelog bora u sastojini (tj. srednjeg prečnika sastojine — za čiste sastojine bijelog bora), bonitetnog razreda, stepena sklopa sastojine i udjela bijelog bora u sastojini.

Tabela 1 sadrži tekući debljinski prirast u mm, a tabela 2 — faktore kojima treba množiti podatak iz tabele 1 da bi se dobio tekući debljinski prirast stabla datog prečnika za dati bonitetni razred i stepen sklopa čiste sastojine bijelog bora. Ako se radi o mješovitoj sastojini, treba još rezultat množenja podataka iz tabele 1 i 2 pomnožiti faktorom za odgovarajući omjer smjese (udio bijelog bora u zapremini), koji se nalazi u tabeli 3.

Primjer: Stablo prsnog prečnika 35 cm u sastojini srednjeg prečnika $D_s = 28$ cm, II-og bonitetnog razreda i sklopa 0,7 ima tekući debljinski prirast

$1,96$ mm (iz tabele 1) \times $1,061$ (iz tabele 2) = $2,08$ mm u čistoj sastojini bijelog bora.

Ako se radi o sastojini u cijoj zapremini ima, npr., 65% bijelog bora, onda je debljinski prirast gornjeg stabla:

$2,08$ mm \times $1,040$ (iz tabele 3) = $2,16$ mm.

11. Tablice zapreminskog prirasta stabla po jedinici površine projekcije kruna

Daju podatke za izračunavanje tekućeg prirasta zapremine krupnog drveta bijelog bora po jedinici projekcije kruna za stabla prsnih prečnika 15, 25, 35, 45 i 55 cm u zavisnosti od srednjeg prečnika stabala bora u sastojini, bonitetnog razreda i stepena sklopa sastojine.

Upotrebljavaju se analogno tablicama 9, pa je, npr., za stablo prsnog prečnika 35 cm u sastojini srednjeg prečnika $D_s = 28$ cm, II-og bonitetnog razreda i sklopa 0,8, tekući zapreminski prirast u dm^3 na 100 m^2 projekcije krune:

$66,6 \text{ dm}^3$ (iz tabele 1) \times $1,401$ (iz tabele 2) = $93,3 \text{ dm}^3 / 100 \text{ m}^2$ god.

12. Tablice broja stabala bijelog bora u sastojini

Daju broj stabala bijelog bora (za čiste i mješovite sastojine) po 1 ha u zavisnosti od srednjeg prečnika sastojine (srednjeg prečnika stabala bora), bonitetnog razreda i stepena sklopa sastojine.

U tabeli 1 sadržani su podaci za broj stabala po 1 ha čistih sastojina bijelog bora, dok se broj stabala bijelog bora u mješovitim sastojinama dobije množenjem podataka iz tabele 1 sa faktorom iz tabele 2, koji odgovara određenom omjeru smjese, tj. udjelu bijelog bora u zapremini konkretne sastojine.

Primjer: Sastojina bijelog bora srednjeg prečnika $D_s = 30$ cm, 1-og bonitetnog razreda i sklopa 0,7 ima $N = 800$ kom/ha stabala bijelog bora.

Ukoliko se gornji podaci odnose na bijeli bor u smjesi sa nekom drugom vrstom drveta, pri čemu, npr., u zapremini sastojine ima 75% bijelog bora, onda se podatak tabele 1 pomnoži sa »faktorom množenja«, koji odgovara za udio bijelog bora od 75% u tabeli 2, pa imamo:

$$800 \text{ kom/ha (iz tabele 1)} \times 0,703 \text{ (iz tabele 2)} = 562 \text{ kom/ha.}$$

13. Tablice zapremine bijelog bora u sastojini

Sadrže podatke o zapremini krupnog drveta stabala bijelog bora po 1 ha za čiste sastojine bijelog bora (tabela 1 — direktno očitavanje) i mješovite sastojine bijelog bora. Postupak korišćenja tablica za mješovite sastojine je analogan onome za tablice 12.

14. Tablice zapreminskog prirasta bijelog bora u sastojini

Daju tekući prirast zapremine krupnog drveta stabala bijelog bora po 1 ha za čiste sastojine (tabela 1 — direktno očitavanje) i mješovite sastojine bijelog bora (podatak iz tabele 1 množi se »faktorom množenja« iz tabele 2 za odgovarajući udio bijelog bora u zapremini sastojine).

15. Tablice procenta zapreminskog prirasta bijelog bora u sastojini

Sadrže procent tekućeg prirasta zapremine krupnog drveta stabala bijelog bora za čiste sastojine (tabela 1 — direktno očitavanje) i mješovite sastojine bijelog bora. Korišćenje je analogno onome za tablice 12, 13 i 14.

BONITEJINI RAZRED

Prslni prečnih	I												II												III												IV												V																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
	Oblikovis.				Zapremina				Oblikovis.				Zapremina				Oblikovis.				Zapremina				Oblikovis.				Zapremina				Oblikovis.				Zapremina				Oblikovis.				Zapremina																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
	Krumpo	Ciflo	stablo	Visina	m	m ³	m ³	m ³	Krumpo	Ciflo	stablo	Visina	m	m	m	m ³	m ³	m ³	m ³	Krumpo	Ciflo	stablo	Visina	m	m	m	m ³	m ³	m ³	m ³	Krumpo	Ciflo	stablo	Visina	m	m	m	m ³	m ³	m ³	m ³	Krumpo	Ciflo	stablo	Visina	m	m	m	m ³	m ³	m ³	m ³																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
46	30.5	13.69	14.94	2.28	2.45	27.3	12.48	13.75	2.07	2.20	24.0	11.23	12.57	2.09	20.7	9.98	11.31	1.66	17.5	8.69	10.13	1.44	1.68	47	30.7	13.77	15.02	2.39	2.61	27.4	12.58	13.86	2.18	2.32	24.2	11.33	12.67	1.87	2.20	20.9	10.07	11.39	1.75	1.98	48	30.9	13.85	15.09	2.51	2.73	27.6	12.68	13.95	2.30	2.52	24.3	11.43	12.85	2.17	2.41	21.0	10.16	11.47	1.84	2.08	49	31.0	13.92	15.16	2.63	2.86	27.7	12.71	14.05	2.41	2.63	24.4	11.53	12.95	2.27	2.42	21.1	10.25	11.54	1.93	2.18	50	31.1	13.99	15.23	2.75	2.99	27.9	12.85	14.14	2.52	2.75	24.6	11.62	12.93	2.28	2.54	21.3	10.33	11.62	2.03	2.28	51	31.2	14.06	15.31	2.87	3.13	28.0	12.94	14.21	2.64	2.87	24.7	11.71	13.01	2.29	2.54	21.4	10.41	11.69	2.13	2.39	52	31.4	14.13	15.37	3.00	3.26	28.1	13.02	14.27	2.77	3.04	24.8	11.80	13.09	2.32	2.57	21.5	10.49	11.77	2.23	2.50	53	31.5	14.20	15.43	3.13	3.40	28.3	13.10	14.30	2.89	3.17	24.9	11.88	13.16	2.42	2.67	21.6	10.56	11.84	2.33	2.61	54	31.6	14.27	15.49	3.27	3.53	28.4	13.17	14.36	3.02	3.31	25.0	11.95	13.23	2.54	2.80	21.7	10.63	11.91	2.43	2.73	55	31.8	14.34	15.55	3.41	3.69	28.5	13.24	14.43	3.15	3.45	25.1	12.02	13.30	2.65	2.85	21.8	10.70	11.98	2.55	2.85	56	31.9	14.41	15.61	3.55	3.84	28.6	13.30	14.49	3.28	3.60	25.2	12.09	13.36	2.66	2.86	21.9	10.76	12.05	2.65	2.85	57	32.1	14.47	15.67	3.69	4.00	28.7	13.37	14.56	3.41	3.74	25.3	12.16	13.43	2.76	2.93	22.0	10.83	12.11	2.76	3.03	58	32.2	14.54	15.72	3.84	4.15	28.9	13.43	14.72	3.55	3.89	25.4	12.22	13.49	2.77	2.93	22.1	10.89	12.17	2.78	3.03	59	32.3	14.60	15.78	3.99	4.31	29.0	13.49	14.78	3.69	4.04	25.5	12.29	13.55	2.78	2.93	22.2	10.95	12.23	2.79	3.03	60	32.4	14.66	15.83	4.14	4.46	29.1	13.55	14.83	3.83	4.19	25.7	12.35	13.61	2.79	2.93	22.3	11.00	12.29	2.79	3.03	61	32.6	14.71	15.88	4.30	4.64	29.2	13.61	14.88	3.98	4.35	25.8	12.41	13.68	2.80	2.93	22.4	11.06	12.34	2.80	3.03	62	32.7	14.76	15.93	4.46	4.81	29.3	13.67	14.93	4.13	4.51	25.9	12.47	13.74	2.81	2.93	22.5	11.12	12.39	2.81	3.03	63	32.8	14.81	15.97	4.62	4.98	29.4	13.72	14.97	4.28	4.67	26.0	12.53	13.80	2.81	2.93	22.6	11.18	12.44	2.81	3.03	64	33.0	14.85	16.01	4.78	5.15	29.5	13.77	15.01	4.43	4.83	26.2	12.59	13.86	2.81	2.93	22.7	11.23	12.48	2.81	3.03	65	33.0	14.89	16.04	4.94	5.32	29.6	13.82	15.05	4.59	4.99	26.3	12.65	13.91	2.81	2.93	22.8	11.29	12.52	2.81	3.03	66	33.1	14.93	16.07	5.11	5.50	29.7	13.86	15.09	4.74	5.16	26.3	12.70	13.96	2.81	2.93	22.9	11.34	12.56	2.81	3.03	67	33.2	14.97	16.11	5.28	5.65	29.8	13.93	15.12	4.90	5.30	26.3	12.76	14.01	2.81	2.93	23.0	11.39	12.60	2.81	3.03	68	33.3	15.00	16.13	5.45	5.80	29.8	14.00	15.15	5.06	5.45	26.4	12.81	14.05	2.81	2.93	23.1	11.44	12.64	2.81	3.03	69	33.4	15.03	16.16	5.62	6.04	29.9	13.96	15.17	5.22	5.67	26.5	12.85	14.09	2.81	2.93	23.0	11.49	12.67	2.81	3.03	70	33.5	15.06	16.18	5.80	6.23	30.0	13.99	15.19	5.38	5.85	26.5	12.89	14.12	2.81	2.93	23.1	11.54	12.70	2.81	3.03	71	33.6	15.09	16.21	5.97	6.41	30.1	14.02	15.21	5.55	6.02	26.7	12.93	14.15	2.81	2.93	23.1	11.59	12.71	2.81	3.03	72	33.7	15.12	16.23	6.16	6.60	30.2	14.05	15.23	5.72	6.20	26.7	12.95	14.18	2.81	2.93	23.1	11.64	12.72	2.81	3.03	73	33.7	15.15	16.25	6.34	6.80	30.3	14.08	15.25	5.89	6.38	26.8	12.98	14.20	2.81	2.93	23.1	11.69	12.73	2.81	3.03	74	33.8	15.18	16.27	6.53	7.00	30.3	14.11	15.27	6.07	6.57	26.8	13.0	14.22	2.81	2.93	23.1	11.74	12.74	2.81	3.03	75	33.9	15.20	16.29	6.72	7.20	30.4	14.14	15.29	6.25	6.75	26.9	13.02	14.24	2.81	2.93	23.1	11.79	12.75	2.81	3.03	76	34.0	15.23	16.31	6.90	7.40	30.5	14.16	15.29	6.42	6.94	26.9	13.04	14.25	2.81	2.93	23.1	11.84	12.76	2.81	3.03	77	34.1	15.26	16.33	7.10	7.60	30.5	14.19	15.30	6.61	7.13	27.0	13.05	14.25	2.81	2.93	23.1	11.89	12.77	2.81	3.03	78	34.1	15.28	16.34	7.29	7.81	30.5	14.21	15.31	6.79	7.32	27.1	13.06	14.26	2.81	2.93	23.1	11.94	12.78	2.81	3.03	79	34.2	15.31	16.35	7.49	8.01	30.7	14.23	15.32	6.96	7.51	27.2	13.07	14.27	2.81	2.93	23.1	11.99	12.79	2.81	3.03	80	34.3	15.33	16.37	7.69	8.23	31.8	14.25	15.33	7.16	7.71	27.2	13.08	14.29	2.81	2.93	23.1	12.04	12.80	2.81	3.03	81	34.4	15.34	16.38	7.89	8.41	30.8	14.27	15.34	7.35	7.90	27.2	13.09	14.29	2.81	2.93	23.1	12.09	12.81	2.81	3.03	82	34.5	15.35	16.39	8.10	8.65	30.8	14.29	15.35	7.55	8.11	27.2	13.10	14.29	2.81	2.93	23.1	12.14	12.82	2.81	3.03	83	34.5	15.37	16.40	8.31	8.87	30.9	14.30	15.36	7.74	8.31	27.2	13.11	14.30	2.81	2.93	23.1	12.19	12.83	2.81	3.03	84	34.5	15.39	16.41	8.52	9.09	31.0	14.31	15.36	7.93	8.51	27.2	13.12	14.31	2.81	2.93	23.1	12.24	12.84	2.81	3.03	85	34.5	15.41	16.42	8.73	9.32	31.0	14.32	15.36	8.13	8.72	27.2	13.13	14.32	2.81	2.93	23.1	12.29	12.85	2.81	3.03	86	34.6	15.42	16.43	8.95	9.54	31.0	14.33	15.37	8.33	8.93	27.2	13.14	14.33	2.81	2.93	23.1	12.34	12.86	2.81	3.03	87	34.7	15.43	16.44	9.16	9.77	31.0	14.34	15.38	8.53	9.16	27.2	13.15	14.34	2.81	2.93	23.1	12.39	12.87	2.81	3.03	88	34.8	15.44	16.45	9.38	10.00	31.0	14.35	15.39	8.73	9.38	27.2	13.16	14.35	2.81	2.93	23.1	12.44	12.88	2.81	3.03	89	34.8	15.45	16.46	9.60	10.24	31.0	14.36	15.40	8.93	9.60	27.2	13.17	14.36	2.81	2.93	23.1	12.49	12.89	2.81	3.03	90	34.9	15.46	16.46	9.82	10.47	31.0	14.37	15.41	9.13	9.82	27.2	13.18	14.37	2.81	2.93	23.1	12.54	12.90	2.81	3.03

TABLICE POVRŠINE PROJEKCIJE KRUNE STABALA B. BORA

Tabela 1

Srednji prečnik b vr̄a u sastojini	Prsni prečnik stabla u cm					
	12,5	17,5	27,5	37,5	47,5	52,5
	Površina projekcije krune u m ²					
15	1,9	4,0	—	—	—	—
16	2,0	4,2	12,7	25,9	—	—
17	2,2	4,3	12,4	25,2	41,6	50,0
18	2,4	4,4	12,2	24,6	40,5	48,9
19	2,5	4,6	12,0	24,1	39,5	47,7
20	2,7	4,7	11,8	23,5	38,5	46,6
21	2,8	4,8	11,6	23,0	37,5	45,5
22	3,0	4,9	11,4	22,4	36,6	44,5
23	3,1	5,1	11,3	21,9	35,7	43,4
24	3,2	5,2	11,1	21,5	34,8	42,4
25	3,4	5,3	11,0	21,0	33,9	41,4
26	3,5	5,4	10,9	20,5	33,1	40,5
27	3,6	5,5	10,8	20,1	32,3	39,6
28	3,7	5,6	10,7	19,7	31,5	38,7
29	3,8	5,7	10,6	19,3	30,7	37,8
30	3,9	5,8	10,5	18,9	30,0	37,0
31	4,0	5,9	10,4	18,6	29,3	36,1
32	4,1	6,0	10,4	18,2	28,6	35,4
33	4,2	6,0	10,3	17,9	28,0	34,6
34	4,3	6,1	10,3	17,6	27,4	33,9
35	4,4	6,2	10,3	17,3	26,8	33,2
36	4,5	6,2	10,3	17,1	26,3	32,5
37	4,5	6,3	10,3	16,8	25,7	31,8
38	4,6	6,4	10,3	16,6	25,2	31,2
39	4,7	6,4	10,4	16,4	24,8	30,6
40	4,7	6,5	10,4	16,2	24,3	30,1
41	4,8	6,5	10,5	16,0	23,9	29,5
42	4,8	6,6	10,5	15,9	23,5	29,0
43	4,9	6,6	10,6	15,7	23,1	28,5
44	4,9	6,6	10,7	15,6	22,8	28,1
45	4,9	6,7	10,8	15,5	22,5	27,6
46	5,0	6,7	11,0	15,5	22,2	27,2
47	—	—	11,1	15,4	22,0	26,9
48	—	—	11,2	15,3	21,8	26,5
49	—	—	11,4	15,3	21,6	26,2
50	—	—	11,6	15,3	21,4	25,9
51	—	—	—	—	21,3	25,7
52	—	—	—	—	21,1	25,4
53	—	—	—	—	21,1	25,2
54	—	—	—	—	21,0	25,0
55	—	—	—	—	21,0	24,9
56	—	—	—	—	21,0	24,7

TABLICE POVRŠINE PROJEKCIJE KRUNE STABALA B. BORA
**Faktori boniteta staništa i stepena sklopa sastojine za površinu
projekcije krune stabla**

Tabela 2

Stepen sklopa sastojine	Prsni prečnik stabla u cm					
	12,5	17,5	27,5	37,5	47,5	52,5
	Faktori					
	I i II bonitetni razred					
0,5	0,934	0,870	0,890	0,976	1,056	1,026
0,6	0,936	0,882	0,920	0,962	0,982	0,968
0,7	0,850	0,834	0,906	0,947	0,966	0,966
0,8	0,676	0,725	0,852	0,934	1,009	1,024
0,9	0,410	0,556	0,758	0,920	1,108	1,140
	III bonitetni razred					
0,5	1,064	1,029	1,008	1,048	1,110	1,087
0,6	1,067	1,044	1,040	1,032	1,033	1,024
0,7	0,969	0,987	1,025	1,017	1,017	1,022
0,8	0,769	0,858	0,964	1,003	1,062	1,084
0,9	0,467	0,657	0,857	0,988	1,166	1,207
	IV bonitetni razred					
0,5	1,279	1,280	1,242	1,207	1,230	1,202
0,6	1,283	1,299	1,281	1,190	1,144	1,132
0,7	1,165	1,227	1,262	1,172	1,126	1,130
0,8	0,925	1,067	1,187	1,156	1,176	1,198
0,9	0,562	0,818	1,056	1,139	1,292	1,334
	V bonitetni razred					
0,5	1,593	1,640	1,592	1,451	1,411	1,371
0,6	1,597	1,664	1,642	1,430	1,313	1,291
0,7	1,450	1,572	1,618	1,409	1,292	1,289
0,8	1,152	1,367	1,521	1,389	1,349	1,367
0,9	0,699	1,047	1,353	1,369	1,482	1,522

TABLICE DEBLJINSKOG PRIRASTA STABALA B. BORA

Tablice 10

Tabela 1

Srednji prečnik stabala b. bora u sastojini	Prsni prečnik stabla u cm				
	15	25	35	45	55
	Tekući debljinski prirast u mm				
11	1,86	2,71	—	—	—
12	1,82	2,65	—	—	—
13	1,78	2,59	2,97	—	—
14	1,73	2,53	2,90	—	—
15	1,69	2,47	2,84	—	—
16	1,64	2,41	2,77	2,41	—
17	1,60	2,34	2,70	2,36	—
18	1,56	2,28	2,63	2,32	—
19	1,52	2,22	2,57	2,27	1,90
20	1,47	2,16	2,50	2,22	1,86
21	1,43	2,10	2,43	2,17	1,83
22	1,38	2,04	2,37	2,12	1,80
23	1,34	1,98	2,30	2,08	1,77
24	1,30	1,92	2,23	2,03	1,74
25	1,26	1,86	2,16	1,98	1,71
26	1,21	1,80	2,10	1,93	1,68
27	1,17	1,74	2,03	1,88	1,65
28	1,12	1,68	1,96	1,84	1,62
29	1,08	1,62	1,90	1,79	1,58
30	1,04	1,56	1,83	1,74	1,55
31	1,00	1,50	1,76	1,69	1,52
32	0,95	1,44	1,69	1,64	1,49
33	0,91	1,38	1,63	1,60	1,46
34	0,86	1,32	1,56	1,55	1,43
35	0,82	1,26	1,49	1,50	1,40
36	0,78	1,19	1,42	1,45	1,37
37	0,74	1,13	1,36	1,41	1,34
38	0,69	1,07	1,29	1,36	1,30
39	0,65	1,01	1,22	1,31	1,27
40	0,60	0,95	1,16	1,26	1,24
41	0,56	0,89	1,09	1,21	1,21
42	0,52	0,83	1,02	1,17	1,18
43	0,48	0,77	0,96	1,12	1,15
44	0,43	0,71	0,89	1,07	1,12
45	0,39	0,65	0,82	1,02	1,09
46	0,34	0,59	0,75	0,98	1,06
47	—	0,53	0,69	0,93	1,02
48	—	0,47	0,62	0,88	0,99
49	—	0,41	0,55	0,83	0,96
50	—	0,35	0,48	0,78	0,93
51	—	—	0,42	0,74	0,90
52	—	—	0,35	0,69	0,87
53	—	—	0,28	0,64	0,84
54	—	—	0,22	0,59	0,81
55	—	—	—	0,54	0,78

TABLICE DEBLJINSKOG PRIRASTA STABALA B. BORA

Faktori boniteta staništa i stepena sklopa sastojine za debljinski prirast stabala

Tabela 2

Stepen sklopa sastojine	Prsni prečnik stabla u cm				
	15	25	35	45	55
Faktori					
I bonitetni razred					
0,4	1,274	1,341	1,470	1,885	1,959
0,5	1,123	1,240	1,386	1,712	1,725
0,6	0,971	1,138	1,303	1,538	1,491
0,7	0,820	1,038	1,219	1,365	1,256
0,8	0,669	0,937	1,137	1,192	1,023
0,9	0,518	0,835	1,053	1,017	0,787
1,0	0,367	0,734	0,969	0,845	0,552
II bonitetni razred					
0,4	1,363	1,268	1,279	1,552	1,630
0,5	1,201	1,172	1,207	1,410	1,444
0,6	1,039	1,076	1,134	1,266	1,248
0,7	0,877	0,981	1,061	1,124	1,051
0,8	0,715	0,885	0,989	0,982	0,856
0,9	0,554	0,789	0,916	0,838	0,659
1,0	0,392	0,694	0,844	0,696	0,462
III bonitetni razred					
0,4	1,453	1,195	1,088	1,219	1,318
0,5	1,281	1,105	1,026	1,107	1,161
0,6	1,108	1,014	0,964	0,994	1,004
0,7	0,935	0,924	0,902	0,882	0,845
0,8	0,763	0,835	0,841	0,771	0,688
0,9	0,591	0,744	0,779	0,658	0,530
1,0	0,418	0,654	0,717	0,546	0,372
IV bonitetni razred					
0,4	1,542	1,124	0,897	0,886	0,997
0,5	1,359	1,039	0,846	0,805	0,878
0,6	1,175	0,954	0,795	0,723	0,759
0,7	0,993	0,869	0,744	0,642	0,640
0,8	0,810	0,785	0,693	0,560	0,521
0,9	0,627	0,699	0,642	0,478	0,401
1,0	0,444	0,615	0,591	0,397	0,281
V bonitetni razred					
0,1	1,633	1,049	0,704	0,553	0,676
0,5	1,439	0,970	0,664	0,502	0,596
0,6	1,244	0,890	0,624	0,451	0,515
0,7	1,051	0,811	0,584	0,400	0,434
0,8	0,857	0,732	0,544	0,349	0,353
0,9	0,664	0,653	0,504	0,298	0,272
1,0	0,470	0,574	0,464	0,248	0,191

Tablice 10
Tabela 3

TABLICE DEBLJINSKOG PRIRASTA STABALA B. BORA

Faktori omjera smjese (adjela b. bora u ‰)

Udio b. bora u ‰	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
Faktori	1,043	1,040	1,038	1,036	1,034	1,031	1,029	1,027	1,025	1,022	1,020	1,018	1,016	1,013	1,011	1,009	1,007	1,004	1,002	1,000
množenja	1,093	1,088	1,083	1,078	1,073	1,069	1,064	1,059	1,054	1,049	1,044	1,039	1,034	1,029	1,024	1,020	1,015	1,010	1,005	1,000
stepen	1,168	1,102	1,097	1,091	1,085	1,080	1,074	1,068	1,063	1,057	1,051	1,046	1,040	1,034	1,029	1,023	1,017	1,012	1,006	1,000
	1,006	1,006	1,006	1,006	1,005	1,005	1,004	1,004	1,004	1,004	1,003	1,003	1,002	1,002	1,001	1,001	1,001	1,001	1,001	1,000
	1,025	1,023	1,022	1,021	1,020	1,018	1,017	1,016	1,014	1,013	1,012	1,011	1,009	1,008	1,006	1,005	1,004	1,003	1,001	1,000

Tablice 11

**TABLICE ZAPREMINSKOG PRIRASTA STABALA PO JEDINICI POVRŠINE
PROJEKCIJE KRUNA I. BORA**

Tabela 1

Srednji prečnik stabala bora u sastojini	Prsni prečnik stabla u cm				
	15	25	35	45	55
	Prirast u dm ³ na 100 m ² krune-godišnje				
15	105,3	131,5	—	—	—
16	96,7	124,7	119,2	99,0	—
17	88,5	118,1	113,2	97,9	—
18	80,9	111,7	107,5	96,7	—
19	73,7	105,7	102,1	95,6	—
20	66,9	99,9	97,0	94,4	—
21	60,7	94,4	92,1	93,2	107,1
22	54,9	89,1	87,6	92,0	101,4
23	49,6	84,2	83,3	90,7	96,1
24	44,7	79,5	79,4	89,1	91,1
25	40,4	75,0	75,7	88,1	86,5
26	36,5	70,9	72,4	86,8	82,3
27	33,1	67,0	69,3	85,5	78,4
28	30,1	63,4	66,6	84,1	74,9
29	27,7	60,1	64,1	82,7	71,8
30	25,7	57,1	61,9	81,3	69,1
31	24,2	54,3	60,0	79,8	66,7
32	23,1	51,8	58,4	78,3	64,7
33	22,6	49,5	57,2	76,9	63,1
34	22,4	47,6	56,2	75,3	61,9
35	—	45,9	55,5	73,8	61,0
36	—	44,5	55,1	72,2	60,5
37	—	43,4	55,0	70,6	60,4
38	—	42,5	55,1	69,0	60,7
39	—	41,9	55,6	67,4	61,3
40	—	41,6	56,4	65,7	62,3
41	—	—	—	64,0	63,7
42	—	—	—	62,3	65,4
43	—	—	—	60,6	67,6
44	—	—	—	58,8	70,0
45	—	—	—	57,1	72,9
46	—	—	—	55,3	76,2
47	—	—	—	53,4	79,8
48	—	—	—	51,6	83,8
49	—	—	—	49,7	88,1
50	—	—	—	47,8	92,9

**TABLICE ZAPREMINSKOG PRIRASTA STABALA PO JEDINICI POVRŠINE
PROJEKCIJE KRUNA B. BORA**

Faktori boniteta staništa i stepena sklopa sastojine za zapreminski prirast
stabala po jedinici projekcije kruna

Tabela 2

Stepen sklopa sastojine	Prsni prečnik stabla u cm				
	15	25	35	45	55
	F a k t o r i				
I bonitetni razred					
0,4	2,838	1,852	2,148	1,690	
0,5	2,190	1,627	1,898	1,691	
0,6	1,723	1,491	1,774	1,594	
0,7	1,438	1,442	1,776	1,400	
0,8	1,337	1,481	1,905	1,110	
II bonitetni razred					
0,4	2,408	1,550	1,580	1,358	1,640
0,5	1,857	1,362	1,396	1,359	1,387
0,6	1,462	1,248	1,305	1,281	1,210
0,7	1,220	1,207	1,306	1,125	1,106
0,8	1,134	1,240	1,401	0,892	1,079
III bonitetni razred					
0,4	1,838	1,200	1,136	1,021	1,345
0,5	1,418	1,054	1,004	1,022	1,138
0,6	1,116	0,966	0,939	0,964	0,993
0,7	0,931	0,934	0,939	0,846	0,908
0,8	0,866	0,960	1,007	0,671	0,885
IV bonitetni razred					
0,4	1,125	0,801	0,814	0,682	0,676
0,5	0,868	0,704	0,719	0,683	0,572
0,6	0,683	0,645	0,673	0,644	0,499
0,7	0,570	0,624	0,673	0,565	0,456
0,8	0,530	0,641	0,722	0,448	0,445
V bonitetni razred					
0,4	0,271	0,354	0,617	0,339	
0,5	0,209	0,311	0,545	0,339	
0,6	0,164	0,285	0,510	0,320	
0,7	0,137	* 0,276	0,510	0,281	
0,8	0,128	0,283	0,517	0,223	

TABLICE BROJA STABALA B. BORA U SASTOJINI

Tablice 12

I bonitetni razred

Tabela 1

Srednji prečnik sastojine	Stepen sklopa						
	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1,0
	Broj stabala po hektaru						
11	1030	1565	2003	2344	2587	2733	2781
12	982	1492	1910	2235	2467	2606	2652
13	935	1422	1820	2129	2350	2483	2527
14	891	1353	1731	2027	2237	2362	2405
15	846	1286	1646	1926	2127	2247	2286
16	804	1222	1564	1830	2020	2134	2172
17	763	1159	1484	1737	1917	2025	2061
18	723	1100	1407	1646	1817	1919	1954
19	685	1041	1332	1559	1720	1818	1850
20	648	985	1260	1475	1627	1719	1750
21	612	930	1191	1394	1538	1625	1653
22	578	878	1124	1315	1452	1534	1561
23	545	828	1060	1241	1368	1446	1472
24	513	780	998	1169	1289	1362	1387
25	483	734	939	1100	1213	1282	1304
26	454	690	883	1034	1140	1205	1226
27	426	648	830	971	1071	1132	1152
28	401	609	778	911	1005	1062	1081
29	375	570	730	854	943	996	1014
30	352	535	685	800	883	934	950
31	330	501	641	751	828	875	891
32	308	470	600	703	776	820	834
33	289	440	563	658	727	768	782
34	271	412	527	618	682	720	732
35	255	386	495	579	639	676	688
36	239	363	466	544	600	635	646
37	225	342	438	512	565	597	608
38	212	323	413	483	534	564	573
39	201	305	391	457	505	534	543
40	191	290	371	434	480	507	516
41	183	277	355	415	458	484	492
42	175	266	341	399	439	465	473
43	169	257	329	384	425	448	456
44	164	250	320	374	413	436	444
45	161	245	313	367	405	428	435
46	159	242	309	362	401	423	430
47	158	239	307	359	397	419	426
48	156	238	304	356	394	416	423
49	155	236	302	354	391	413	420
50	154	234	300	351	387	410	417
51	153	233	298	349	385	407	415
52	152	232	297	347	383	405	412
53	152	231	295	346	381	403	410
54	151	229	294	344	379	401	408
55	150	228	292	342	377	399	406

TABLICE BROJA STABALA B. BORA U SASTOJINI

Tablice 12

II bonitetni razred

Tabela 1

Srednji prečnik sastojine	Stepen sklopa						
	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1,0
	Broj stabala po hektaru						
11	985	1496	1915	2241	2474	2613	2660
12	939	1427	1827	2137	2358	2492	2536
13	895	1359	1740	2036	2247	2374	2416
14	851	1294	1656	1937	2138	2259	2299
15	809	1230	1574	1842	2034	2148	2187
16	769	1169	1495	1750	1931	2041	2077
17	729	1109	1419	1660	1833	1936	1971
18	692	1051	1345	1574	1738	1836	1868
19	655	995	1274	1490	1645	1739	1769
20	620	941	1205	1410	1556	1644	1674
21	585	890	1139	1332	1471	1554	1581
22	553	840	1075	1258	1388	1467	1492
23	521	792	1013	1186	1308	1383	1407
24	491	746	954	1117	1232	1302	1326
25	462	702	899	1051	1160	1225	1248
26	434	659	845	988	1090	1152	1173
27	408	620	793	928	1024	1082	1102
28	382	581	745	871	962	1015	1034
29	359	546	693	817	902	952	970
30	337	511	654	766	845	893	909
31	315	479	614	717	792	837	852
32	295	449	574	672	741	784	798
33	277	421	539	630	695	734	748
34	260	395	504	590	651	689	701
35	243	370	474	554	612	646	657
36	228	348	444	520	574	607	618
37	215	327	419	490	541	571	581
38	203	308	395	463	510	539	549
39	192	292	374	437	483	510	519
40	183	278	355	416	458	485	493
41	174	265	339	397	438	463	471
42	167	255	326	380	420	444	452
43	161	245	314	363	406	429	436
44	157	239	306	358	395	417	425
45	154	234	300	351	387	409	416
46	152	231	296	347	382	405	412
47	151	229	293	344	379	401	408
48	150	227	291	341	376	398	405
49	149	226	289	338	373	395	402
50	147	224	287	336	370	392	399
51	147	223	285	334	368	390	397
52	146	222	284	332	366	387	395
53	145	221	282	331	365	385	393
54	144	219	281	329	363	383	391
55	144	218	280	327	361	381	388

TABLICE BROJA STABALA B. BORA U SASTOJINI

Tablice 12

III bonitetni razred

Tabela 1

Srednji prečnik sastojine	Stepen sklopa						
	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1,0
	Broj stabala po hektaru						
11	910	1383	1769	2070	2285	2414	2457
12	867	1318	1687	1974	2179	2302	2343
13	827	1256	1607	1881	2075	2193	2232
14	786	1195	1530	1789	1976	2087	2124
15	748	1136	1455	1702	1879	1984	2020
16	710	1079	1382	1617	1784	1885	1918
17	674	1024	1311	1531	1693	1788	1821
18	639	971	1243	1454	1605	1695	1725
19	605	919	1177	1376	1519	1606	1634
20	572	869	1113	1302	1437	1518	1546
21	541	822	1052	1230	1358	1435	1461
22	510	776	993	1161	1282	1354	1378
23	481	731	936	1095	1209	1277	1300
24	453	689	881	1032	1139	1203	1224
25	427	648	830	971	1072	1132	1152
26	401	610	780	913	1007	1064	1083
27	376	572	732	857	946	1000	1017
28	354	533	688	804	889	938	954
29	332	504	645	755	833	879	896
30	310	473	605	707	781	825	840
31	291	442	566	662	731	773	786
32	273	415	530	621	686	724	736
33	256	388	497	582	642	679	691
34	239	364	466	546	601	636	647
35	225	342	437	511	565	596	608
36	211	321	411	481	530	561	570
37	199	302	386	452	499	527	537
38	188	285	365	427	471	498	506
39	178	270	345	404	446	471	480
40	168	257	328	383	424	447	455
41	161	244	313	366	405	427	435
42	154	235	300	352	388	410	418
43	149	227	290	340	375	397	404
44	145	221	283	331	365	385	393
45	142	216	277	324	358	378	384
46	141	214	274	321	353	373	380
47	139	212	271	317	350	370	376
48	138	210	269	314	348	367	373
49	137	209	267	312	345	364	371
50	136	207	265	310	342	361	368
51	136	206	264	308	341	360	366
52	135	205	263	307	339	358	364
53	134	204	261	305	337	356	362
54	134	203	260	303	335	354	360
55	133	202	259	302	334	352	358

TABLICE BROJA STABALA B. BORA U SASTOJINI

Tablice 12

IV bonitetni razred

Tabela 1

Srednji prečni: sastojine	Stepen sklopa						
	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1,0
	Broj stabala po hektaru						
11	804	1222	1565	1831	2021	2135	2173
12	767	1165	1492	1746	1927	2036	2072
13	730	1111	1421	1663	1836	1939	1974
14	696	1057	1353	1582	1747	1846	1879
15	661	1005	1286	1505	1661	1755	1786
16	628	954	1221	1429	1578	1667	1697
17	596	906	1159	1356	1497	1581	1610
18	565	858	1099	1286	1419	1499	1527
19	535	813	1041	1217	1344	1420	1445
20	506	769	984	1151	1271	1343	1367
21	478	726	930	1088	1201	1269	1291
22	451	686	878	1028	1134	1198	1219
23	426	647	828	969	1069	1130	1149
24	401	610	780	913	1007	1064	1083
25	377	573	733	858	947	1001	1019
26	355	539	690	807	891	941	958
27	333	506	648	758	837	884	900
28	312	475	609	711	785	830	845
29	293	445	570	667	736	778	792
30	275	418	535	626	691	729	742
31	258	392	501	586	647	684	696
32	241	366	470	549	607	640	652
33	226	344	439	514	568	599	611
34	212	323	412	482	533	562	572
35	199	302	386	452	499	527	537
36	187	284	363	425	470	496	504
37	175	267	342	400	441	467	475
38	166	253	323	377	417	440	448
39	157	238	305	357	395	417	424
40	149	227	290	340	374	396	403
41	142	216	277	325	358	378	384
42	137	208	266	311	344	363	369
43	132	201	257	300	332	351	357
44	129	195	250	292	323	341	347
45	126	192	244	287	316	334	340
46	125	189	242	283	312	331	336
47	124	188	239	281	309	328	333
48	123	186	238	278	307	325	331
49	122	185	236	276	305	323	328
50	121	184	234	274	302	320	326
51	120	183	233	273	301	318	324
52	120	182	232	272	299	316	323
53	119	181	230	270	298	314	321
54	118	180	229	269	296	313	318
55	118	179	228	267	295	311	317

TABLICE BROJA STABALA B. BORA U SASTOJINI

Tablice 12

V bonitetni razred

Tabela 1

Srednji prečnik sastojine	Stepen sklopa						
	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1,0
	Broj stabala po hektaru						
11	669	1017	1301	1523	1681	1776	1808
12	638	970	1242	1453	1603	1694	1723
13	608	924	1183	1384	1528	1614	1642
14	578	879	1125	1317	1454	1536	1563
15	550	836	1070	1252	1382	1460	1486
16	522	794	1016	1189	1313	1387	1411
17	496	754	965	1128	1246	1316	1339
18	470	714	914	1070	1181	1248	1270
19	445	677	865	1013	1118	1181	1202
20	421	640	819	959	1058	1118	1137
21	398	605	774	906	999	1056	1074
22	375	571	730	855	943	996	1014
23	354	538	689	805	890	939	957
24	334	507	649	759	838	886	901
25	313	477	611	714	788	833	848
26	295	448	574	671	741	783	797
27	277	421	539	631	696	735	749
28	260	396	506	592	653	691	703
29	243	370	475	555	613	647	659
30	228	348	444	520	574	607	618
31	214	326	417	488	539	569	579
32	201	305	391	456	504	533	542
33	188	286	366	428	473	499	508
34	176	268	343	402	443	468	476
35	165	252	322	376	416	439	446
36	155	236	302	354	391	413	420
37	146	222	284	333	367	388	395
38	138	210	269	314	347	366	372
39	131	199	254	297	328	347	353
40	124	189	241	282	311	330	335
41	119	181	230	270	297	314	320
42	114	172	221	259	286	302	307
43	110	167	214	250	276	291	297
44	107	162	208	243	269	284	289
45	104	159	204	238	263	278	283
46	103	157	202	235	260	275	280
47	102	156	200	233	258	272	277
48	101	154	198	231	256	270	275
49	101	153	197	230	254	268	273
50	100	152	195	228	252	266	271
51	99	151	194	227	251	265	270
52	99	151	193	226	250	264	268
53	98	150	192	224	247	262	267
54	98	149	191	223	246	261	265
55	97	148	190	222	245	259	264

TABLICE BROJA STABALA B. BORA U SASTOJINI
 Faktori cmjera smjese (udjela b. bora u %)

Tablice 12

Tabela 2

Udio b. bora u %	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
Faktor množenja	—	—	0,031	0,085	0,139	0,194	0,249	0,304	0,360	0,416	0,473	0,530	0,587	0,645	0,703	0,762	0,821	0,880	0,940	1,000

TABLICE ZAPREMINE B. BORA U SASTOJINI

Tablice 13

I bonitetni razred

Tabela I

Srednji prečnik sastojine u cm	Stepen sklopa sastojine						
	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1,0
	Zapremina u m ³ /ha						
11	106	137	162	181	195	204	206
12	118	152	180	202	217	227	230
13	130	167	198	222	239	249	253
14	141	182	216	241	260	271	275
15	152	196	233	261	281	293	297
16	163	211	249	279	301	314	318
17	174	224	265	297	320	334	338
18	184	237	281	315	339	354	359
19	194	250	296	332	358	373	378
20	204	263	311	349	376	392	397
21	213	275	326	365	393	410	415
22	223	287	340	381	410	428	433
23	232	299	353	396	426	445	451
24	240	310	367	411	442	461	468
25	249	320	379	425	458	477	484
26	257	331	392	439	473	493	499
27	264	341	403	452	487	508	515
28	272	351	415	465	501	522	529
29	279	360	426	477	514	536	543
30	286	369	437	489	527	549	557
31	293	377	447	501	539	562	570
32	299	386	456	511	551	574	582
33	305	394	466	522	562	586	594
34	311	401	475	532	573	597	605
35	317	408	483	541	583	608	616
36	322	415	491	550	593	618	627
37	327	421	499	559	602	628	636
38	332	427	506	567	610	637	645
39	336	433	513	574	619	645	654
40	340	439	519	582	626	653	662
41	344	443	525	588	633	660	670
42	348	448	530	594	640	667	676
43	351	452	535	600	646	674	683
44	354	456	540	605	652	679	689
45	357	460	544	610	657	685	694
46	359	463	548	614	661	689	699
47	361	466	551	618	665	694	703
48	363	468	554	621	669	697	707
49	365	470	556	624	672	700	710
50	366	472	558	626	674	703	712
51	367	473	560	628	676	705	714
52	368	474	561	629	677	706	716
53	368	475	562	630	678	707	717
54	369	475	562	630	679	708	717
55	368	475	562	630	678	707	717

TABLICE ZAPREKINE B. BORA U SASTOJINI

Tablice 13

II bonitetni razred

Tabela 1

Srednji prečnik sastojine u cm	Stepen sklopa sastojine						
	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1,0
	Zapremina u m ³ /ha						
11	102	131	155	174	187	195	198
12	113	146	173	194	209	218	221
13	125	161	190	213	229	239	242
14	136	175	207	232	250	260	264
15	146	189	223	250	269	281	285
16	157	202	239	268	288	301	305
17	167	215	255	285	307	320	325
18	177	228	270	302	325	339	344
19	186	240	284	319	343	358	363
20	196	252	299	335	360	376	381
21	205	264	313	350	377	393	399
22	214	275	326	365	393	410	416
23	222	286	339	380	409	427	433
24	230	297	352	394	424	443	449
25	239	307	364	408	439	458	464
26	246	317	376	421	453	473	479
27	254	327	387	434	467	487	494
28	261	336	398	446	480	501	508
29	268	345	409	458	493	514	521
30	275	354	419	469	505	527	534
31	281	362	429	480	517	539	547
32	287	370	438	491	529	551	559
33	293	378	447	501	539	562	570
34	299	385	455	510	550	573	581
35	304	392	464	519	559	583	591
36	309	398	471	528	569	593	601
37	314	404	479	536	577	602	610
38	318	410	485	544	586	611	619
39	322	416	492	551	594	619	627
40	326	421	498	558	601	627	635
41	330	426	504	564	608	634	642
42	333	430	509	570	614	640	649
43	337	434	514	576	620	646	655
44	340	438	518	581	625	652	661
45	342	441	522	585	630	657	666
46	345	444	526	589	634	662	671
47	347	447	529	593	638	666	675
48	348	449	532	596	642	669	678
49	350	451	534	598	644	672	681
50	351	453	536	601	647	674	684
51	352	454	537	602	649	676	686
52	353	455	539	604	650	678	687
53	353	456	539	604	651	679	688
54	354	456	540	605	651	679	688
55	354	456	539	605	651	679	688

TABLICE ZAPREMINE B. BORA U SASTOJINI
III bonitetni razred

Tablice 13

Tabela 1

Srednji prečnik sastojine u cm	Stepen sklopa sastojine						
	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1,0
	Zapremina u m ³ /ha						
11	94	121	143	160	172	180	182
12	104	134	159	178	192	200	203
13	115	148	175	196	211	220	223
14	125	161	190	213	229	239	243
15	134	173	205	230	248	258	262
16	144	186	220	246	265	277	280
17	153	198	234	262	283	295	299
18	163	210	248	278	299	312	316
19	171	221	262	293	316	329	334
20	180	232	275	308	331	346	350
21	188	243	287	322	347	362	367
22	196	253	300	336	362	377	382
23	204	263	312	349	376	392	398
24	212	273	323	362	390	407	413
25	219	283	335	375	404	421	427
26	226	292	346	387	417	435	441
27	233	301	356	399	430	448	454
28	240	309	366	410	442	461	467
29	246	318	376	421	454	473	479
30	252	325	385	432	465	485	491
31	258	333	394	442	476	496	503
32	264	340	403	451	486	507	514
33	269	347	411	461	496	517	524
34	274	354	419	469	505	527	534
35	279	360	426	478	514	536	544
36	284	366	433	486	523	545	553
37	288	372	440	493	531	554	561
38	293	377	446	500	539	562	569
39	296	382	452	507	546	569	577
40	300	387	458	513	553	576	584
41	304	391	463	519	559	583	591
42	307	395	468	524	565	589	597
43	310	399	472	529	570	594	603
44	312	403	476	534	575	600	608
45	315	406	480	538	579	604	612
46	317	408	483	542	583	608	617
47	319	411	486	545	587	612	620
48	320	413	489	548	590	615	624
49	322	415	491	550	593	618	626
50	323	416	493	552	595	620	629
51	324	418	494	554	596	622	630
52	325	418	495	555	598	623	632
53	325	419	496	556	598	624	633
54	325	419	496	556	599	624	633
55	325	419	496	556	599	624	633

TABLICE ZAPREMINE B. BORA U SASTOJINI
IV bonitetni razred

Tablice 13

Tabela 1

Srednji prečnik sastojine u cm	Stepen sklopa sastojine						
	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1,0
	Zapremna u m ³ /ha						
11	82	105	124	139	150	157	159
12	91	117	138	155	167	174	177
13	100	129	152	171	184	192	194
14	109	140	166	186	200	208	211
15	117	151	179	200	216	225	228
16	125	162	191	215	231	241	244
17	134	172	204	228	246	257	260
18	142	183	216	242	261	272	276
19	149	192	228	255	275	287	291
20	157	202	239	268	289	301	305
21	164	212	250	281	302	315	319
22	171	221	261	293	315	329	333
23	178	229	272	304	328	342	346
24	185	238	282	316	340	354	359
25	191	246	291	327	352	367	372
26	197	254	301	337	363	379	384
27	203	262	310	347	374	390	396
28	209	269	319	357	385	401	407
29	215	277	327	367	395	412	418
30	220	283	335	376	405	422	428
31	225	290	343	385	414	432	438
32	230	296	351	393	423	441	447
33	235	302	358	401	432	450	457
34	239	308	365	409	440	459	465
35	243	314	371	416	448	467	474
36	247	319	377	423	455	475	481
37	251	324	383	430	463	482	489
38	255	329	389	436	469	489	496
39	258	333	394	441	475	496	503
40	261	337	399	447	481	502	509
41	264	341	403	452	487	508	515
42	267	344	408	457	492	513	520
43	270	348	411	461	496	518	525
44	272	351	415	465	501	522	529
45	274	353	418	469	505	526	533
46	276	356	421	472	508	530	537
47	278	358	424	475	511	533	540
48	279	360	426	477	514	536	543
49	280	361	428	479	516	538	546
50	281	363	429	481	518	540	548
51	282	364	430	482	519	542	549
52	283	364	431	483	521	543	550
53	283	365	432	484	521	544	551
54	283	365	432	484	522	544	551
55	283	365	432	484	521	544	551

TABLICE ZAPREMINE B. BORA U SASTOJINI

V bonitetni razred

Tabela 1

Srednji prečnik sastojine u cm	Stepen sklopa sastojine						
	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1,0
	Zapremina u m ³ /ha						
11	66	85	100	112	121	126	128
12	73	94	111	125	134	140	142
13	80	103	122	137	148	154	156
14	87	113	133	149	161	168	170
15	94	121	144	161	173	181	183
16	101	130	154	173	186	194	196
17	107	139	164	184	198	206	209
18	114	147	174	195	210	219	222
19	120	155	183	205	221	230	234
20	126	163	192	216	232	242	245
21	132	170	201	226	243	253	257
22	138	177	210	235	253	264	268
23	143	184	218	245	263	275	279
24	148	191	226	254	273	285	289
25	154	198	234	263	283	295	299
26	159	204	242	271	292	304	309
27	163	211	249	279	301	314	318
28	168	217	256	287	309	323	327
29	173	222	263	295	318	331	336
30	177	228	270	302	326	339	344
31	181	233	276	309	333	347	352
32	185	238	282	316	340	355	360
33	189	243	288	323	347	362	367
34	192	248	293	329	354	369	374
35	196	252	299	335	360	376	381
36	199	256	303	340	366	382	387
37	202	260	308	345	372	388	393
38	205	264	313	350	377	393	399
39	208	268	317	355	382	399	404
40	210	271	321	359	387	404	409
41	213	274	324	363	391	408	414
42	215	277	328	367	395	412	418
43	217	279	331	371	399	416	422
44	219	282	334	374	403	420	426
45	220	284	336	377	406	423	429
46	222	286	339	379	409	426	432
47	223	288	341	382	411	429	434
48	224	289	342	384	413	431	437
49	225	291	344	385	415	433	439
50	226	292	345	387	416	434	440
51	227	292	346	388	418	436	442
52	227	293	347	389	419	436	442
53	228	293	347	389	419	437	443
54	228	294	347	389	419	437	443
55	228	294	347	389	419	437	443

Tablice 13

TABLICE ZAPREMINE B. BORA U SASTOJINI

Tabela 2

Faktori omjera smjese (udjela b. bora u %)

Udio b. bora u %	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
Faktor množenja	0.120	0.175	0.228	0.280	0.332	0.382	0.432	0.481	0.529	0.576	0.622	0.668	0.712	0.756	0.799	0.841	0.882	0.922	0.961	1.000

TABLICE ZAPREMINSKOG PRIRASTA B. BORA U SASTOJINI

I bonitetni razred

Tabela 1

Srednji prečnik sastojine	Stepen sklopa sastojine						
	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1,0
	Prirast u m ³ /god/ ha						
11	6,007	7,701	9,084	10,161	10,929	11,390	11,545
12	5,893	7,554	8,911	9,968	10,721	11,173	11,325
13	5,779	7,408	8,739	9,776	10,514	10,958	11,107
14	5,667	7,264	8,569	9,585	10,309	10,744	10,890
15	5,555	7,120	8,399	9,395	10,105	10,531	10,674
16	5,443	6,977	8,231	9,207	9,902	10,320	10,460
17	5,333	6,835	8,064	9,020	9,701	10,110	10,248
18	5,223	6,695	7,898	8,834	9,501	9,902	10,037
19	5,114	6,555	7,733	8,649	9,303	9,695	9,827
20	5,005	6,416	7,569	8,466	9,106	9,490	9,619
21	4,898	6,278	7,406	8,284	8,910	9,286	9,412
22	4,791	6,141	7,245	8,104	8,716	9,083	9,207
23	4,685	6,005	7,084	7,924	8,523	8,882	9,003
24	4,580	5,870	6,925	7,746	8,331	8,683	8,801
25	4,475	5,736	6,767	7,569	8,141	8,484	8,600
26	4,371	5,603	6,610	7,394	7,952	8,288	8,400
27	4,268	5,471	6,454	7,219	7,765	8,092	8,202
28	4,166	5,340	6,299	7,046	7,578	7,898	8,006
29	4,064	5,210	6,146	6,874	7,394	7,706	7,810
30	3,963	5,080	5,993	6,704	7,210	7,515	7,617
31	3,863	4,952	5,842	6,535	7,028	7,325	7,424
32	3,764	4,825	5,692	6,367	6,848	7,137	7,234
33	3,666	4,699	5,543	6,200	6,668	6,950	7,044
34	3,568	4,573	5,395	6,035	6,491	6,764	6,856
35	3,471	4,449	5,248	5,871	6,314	6,581	6,670
36	3,375	4,326	5,103	5,708	6,139	6,398	6,485
37	3,279	4,203	4,958	5,546	5,965	6,217	6,301
38	3,184	4,082	4,815	5,386	5,793	6,037	6,119
39	3,090	3,961	4,673	5,227	5,622	5,859	5,939
40	2,997	3,842	4,532	5,069	5,452	5,682	5,759
41	2,904	3,723	4,392	4,913	5,284	5,507	5,582
42	2,813	3,605	4,253	4,757	5,117	5,333	5,405
43	2,722	3,489	4,116	4,604	4,951	5,160	5,230
44	2,631	3,373	3,979	4,451	4,787	4,989	5,057
45	2,542	3,258	3,844	4,300	4,624	4,819	4,885
46	2,453	3,145	3,710	4,149	4,463	4,651	4,714
47	2,365	3,032	3,577	4,001	4,303	4,484	4,545
48	2,278	2,920	3,445	3,853	4,144	4,319	4,378
49	2,192	2,809	3,314	3,707	3,987	4,155	4,212
50	2,106	2,699	3,184	3,562	3,831	3,993	4,047
51	2,021	2,590	3,056	3,418	3,676	3,831	3,884
52	1,937	2,482	2,928	3,276	3,523	3,672	3,722
53	1,853	2,375	2,802	3,135	3,371	3,514	3,561
54	1,770	2,269	2,677	2,995	3,221	3,357	3,402
55	1,689	2,164	2,553	2,856	3,072	3,201	3,245
56	1,607	2,060	2,430	2,719	2,924	3,047	3,089
57	1,527	1,957	2,309	2,583	2,778	2,895	2,934
58	1,447	1,855	2,188	2,448	2,633	2,744	2,781
59	1,368	1,754	2,069	2,314	2,489	2,594	2,629
60	1,290	1,654	1,951	2,182	2,347	2,446	2,479

Tablice 16

TABLICE ZAPREMINSKOG PRIRASTA B. BORA U SASTOJINI
II bonitetni razred

Tabela 1

Srednji prečnik sastojine	Stepen sklopa sastojine						
	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1,0
	Prirast u m ³ /god./ ha						
11	4,992	6,399	7,549	8,444	9,082	9,465	9,594
12	4,897	6,278	7,405	8,283	8,909	9,285	9,411
13	4,803	6,157	7,263	8,124	8,737	9,106	9,230
14	4,709	6,036	7,121	7,965	8,567	8,928	9,050
15	4,616	5,917	6,980	7,808	8,397	8,752	8,871
16	4,523	5,798	6,840	7,651	8,229	8,576	8,693
17	4,432	5,680	6,701	7,496	8,062	8,402	8,516
18	4,340	5,563	6,563	7,341	7,896	8,229	8,341
19	4,250	5,447	6,426	7,188	7,731	8,057	8,167
20	4,160	5,332	6,290	7,036	7,567	7,886	7,994
21	4,070	5,217	6,155	6,884	7,404	7,717	7,822
22	3,981	5,103	6,020	6,734	7,243	7,549	7,651
23	3,893	4,990	5,887	6,585	7,083	7,381	7,482
24	3,806	4,878	5,755	6,437	6,923	7,216	7,314
25	3,719	4,767	5,623	6,290	6,765	7,051	7,147
26	3,633	4,656	5,493	6,144	6,608	6,887	6,981
27	3,547	4,547	5,363	5,999	6,453	6,725	6,816
28	3,462	4,438	5,235	5,856	6,298	6,564	6,653
29	3,378	4,329	5,107	5,713	6,144	6,404	6,491
30	3,294	4,222	4,981	5,571	5,992	6,245	6,330
31	3,211	4,115	4,855	5,431	5,841	6,087	6,170
32	3,128	4,010	4,730	5,291	5,691	5,931	6,011
33	3,046	3,905	4,606	5,152	5,542	5,775	5,854
34	2,965	3,801	4,483	5,015	5,394	5,621	5,698
35	2,884	3,697	4,361	4,879	5,247	5,469	5,543
36	2,804	3,595	4,240	4,743	5,102	5,317	5,389
37	2,725	3,493	4,120	4,609	4,957	5,166	5,237
38	2,646	3,392	4,001	4,476	4,814	5,017	5,085
39	2,568	3,292	3,883	4,344	4,672	4,869	4,935
40	2,491	3,192	3,766	4,213	4,531	4,722	4,786
41	2,414	3,094	3,650	4,083	4,391	4,576	4,638
42	2,337	2,996	3,534	3,954	4,252	4,432	4,492
43	2,262	2,899	3,420	3,826	4,115	4,288	4,347
44	2,187	2,803	3,307	3,699	3,978	4,146	4,202
45	2,112	2,708	3,194	3,573	3,843	4,005	4,060
46	2,039	2,613	3,083	3,448	3,709	3,865	3,918
47	1,966	2,520	2,972	3,325	3,576	3,727	3,777
48	1,893	2,427	2,863	3,202	3,444	3,589	3,638
49	1,821	2,335	2,754	3,080	3,313	3,453	3,500
50	1,750	2,243	2,646	2,960	3,184	3,318	3,363
51	1,679	2,153	2,539	2,841	3,055	3,184	3,227
52	1,609	2,063	2,434	2,722	2,928	3,051	3,093
53	1,540	1,974	2,329	2,605	2,802	2,920	2,960
54	1,471	1,886	2,225	2,489	2,677	2,790	2,827
55	1,403	1,799	2,122	2,373	2,553	2,660	2,697
56	1,336	1,712	2,020	2,259	2,430	2,532	2,567
57	1,269	1,626	1,919	2,146	2,308	2,406	2,438
58	1,203	1,542	1,819	2,034	2,188	2,280	2,311
59	1,137	1,457	1,719	1,923	2,068	2,156	2,185
60	1,072	1,374	1,621	1,813	1,950	2,033	2,060

Tablice 14

TABLICE ZAPREMINSKOG PRIRASTA B. BORA U SASTOJINI

III bonitetni razred

Tabela 1

Srednji prečnik sastojine	Stepen sklopa sastojine						
	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1,0
	Prirast u m ³ /god/ ha						
11	4,125	5,287	6,237	6,977	7,504	7,821	7,927
12	4,046	5,187	6,119	6,844	7,361	7,672	7,776
13	3,968	5,087	6,001	6,712	7,219	7,524	7,626
14	3,891	4,987	5,884	6,581	7,078	7,377	7,477
15	3,814	4,889	5,767	6,451	6,938	7,231	7,329
16	3,737	4,791	5,652	6,322	6,799	7,086	7,182
17	3,662	4,693	5,537	6,193	6,661	6,942	7,036
18	3,586	4,597	5,423	6,066	6,524	6,799	6,892
19	3,511	4,501	5,309	5,939	6,388	6,657	6,748
20	3,437	4,405	5,197	5,813	6,252	6,516	6,605
21	3,363	4,311	5,085	5,688	6,118	6,376	6,463
22	3,290	4,217	4,974	5,564	5,984	6,237	6,322
23	3,217	4,123	4,864	5,441	5,852	6,099	6,182
24	3,144	4,031	4,755	5,319	5,720	5,962	6,043
25	3,073	3,939	4,646	5,197	5,590	5,826	5,905
26	3,001	3,847	4,539	5,077	5,460	5,691	5,768
27	2,931	3,757	4,432	4,957	5,331	5,556	5,623
28	2,860	3,667	4,325	4,838	5,204	5,423	5,497
29	2,791	3,577	4,220	4,720	5,077	5,291	5,363
30	2,721	3,488	4,115	4,603	4,951	5,160	5,230
31	2,653	3,400	4,011	4,487	4,826	5,030	5,098
32	2,585	3,313	3,908	4,372	4,702	4,900	4,967
33	2,517	3,226	3,806	4,257	4,579	4,772	4,837
34	2,450	3,140	3,704	4,144	4,457	4,645	4,708
35	2,383	3,055	3,604	4,031	4,335	4,518	4,580
36	2,317	2,970	3,504	3,919	4,215	4,393	4,453
37	2,251	2,886	3,405	3,808	4,096	4,269	4,327
38	2,186	2,803	3,306	3,698	3,977	4,145	4,202
39	2,122	2,720	3,209	3,589	3,860	4,023	4,078
40	2,058	2,638	3,112	3,481	3,744	3,902	3,955
41	1,994	2,556	3,016	3,373	3,628	3,781	3,832
42	1,931	2,476	2,920	3,267	3,513	3,662	3,711
43	1,869	2,395	2,826	3,161	3,400	3,543	3,591
44	1,807	2,316	2,732	3,056	3,287	3,426	3,472
45	1,745	2,237	2,639	2,952	3,175	3,309	3,354
46	1,684	2,159	2,547	2,849	3,064	3,194	3,237
47	1,624	2,082	2,456	2,747	2,954	3,079	3,121
48	1,564	2,005	2,365	2,646	2,846	2,966	3,006
49	1,505	1,929	2,275	2,545	2,738	2,853	2,892
50	1,446	1,853	2,186	2,446	2,630	2,741	2,779
51	1,388	1,779	2,098	2,347	2,524	2,631	2,667
52	1,330	1,705	2,011	2,249	2,419	2,521	2,555
53	1,272	1,631	1,924	2,152	2,315	2,413	2,445
54	1,216	1,558	1,838	2,056	2,212	2,305	2,336
55	1,159	1,486	1,753	1,961	2,109	2,198	2,228
56	1,104	1,415	1,669	1,867	2,008	2,092	2,121
57	1,048	1,344	1,585	1,773	1,907	1,988	2,015
58	0,994	1,274	1,503	1,681	1,808	1,884	1,910
59	0,939	1,204	1,421	1,589	1,709	1,781	1,805
60	0,886	1,135	1,339	1,498	1,611	1,679	1,702

TABLICE ZAPREMINSKOG PRIRASTA B. BORA U SASTOJINI

IV bonitetni razred

Tabela 1

Srednji prečnik sastojine	Stepen sklopa sastojine						
	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1,0
	Prirast u m ³ /god/ ha						
11	3,405	4,365	5,149	5,760	6,195	6,456	6,544
12	3,340	4,282	5,051	5,650	6,077	6,333	6,419
13	3,276	4,199	4,954	5,541	5,960	6,211	6,296
14	3,212	4,117	4,857	5,433	5,843	6,090	6,173
15	3,148	4,036	4,761	5,325	5,728	5,969	6,051
16	3,085	3,955	4,665	5,219	5,613	5,850	5,929
17	3,023	3,875	4,571	5,113	5,499	5,731	5,809
18	2,960	3,795	4,477	5,007	5,386	5,613	5,689
19	2,899	3,715	4,383	4,903	5,273	5,496	5,570
20	2,837	3,637	4,290	4,799	5,161	5,379	5,452
21	2,776	3,559	4,198	4,696	5,050	5,264	5,335
22	2,716	3,481	4,106	4,593	4,940	5,149	5,219
23	2,656	3,404	4,016	4,492	4,831	5,035	5,103
24	2,596	3,327	3,925	4,391	4,722	4,922	4,988
25	2,537	3,251	3,836	4,290	4,614	4,809	4,875
26	2,478	3,176	3,747	4,191	4,507	4,698	4,761
27	2,419	3,101	3,658	4,092	4,401	4,587	4,649
28	2,361	3,027	3,571	3,994	4,296	4,477	4,538
29	2,304	2,953	3,484	3,897	4,191	4,368	4,427
30	2,247	2,880	3,397	3,800	4,087	4,259	4,317
31	2,190	2,807	3,311	3,704	3,984	4,152	4,208
32	2,134	2,735	3,226	3,609	3,881	4,045	4,100
33	2,078	2,663	3,142	3,514	3,780	3,939	3,993
34	2,022	2,592	3,058	3,421	3,679	3,834	3,886
35	1,967	2,522	2,975	3,328	3,579	3,730	3,781
36	1,913	2,452	2,892	3,235	3,480	3,627	3,676
37	1,859	2,382	2,811	3,144	3,381	3,524	3,572
38	1,805	2,314	2,729	3,053	3,284	3,422	3,469
39	1,752	2,245	2,649	2,963	3,187	3,321	3,366
40	1,699	2,178	2,569	2,873	3,090	3,221	3,265
41	1,646	2,110	2,489	2,785	2,995	3,121	3,164
42	1,594	2,044	2,411	2,697	2,900	3,023	3,064
43	1,543	1,978	2,333	2,609	2,807	2,925	2,965
44	1,492	1,912	2,255	2,523	2,713	2,828	2,866
45	1,441	1,847	2,179	2,437	2,621	2,732	2,769
46	1,391	1,782	2,103	2,352	2,530	2,636	2,672
47	1,341	1,719	2,027	2,268	2,439	2,542	2,576
48	1,291	1,655	1,953	2,184	2,349	2,448	2,481
49	1,242	1,592	1,878	2,101	2,260	2,355	2,387
50	1,194	1,530	1,805	2,019	2,171	2,263	2,294
51	1,145	1,468	1,732	1,937	2,084	2,172	2,201
52	1,098	1,407	1,660	1,857	1,997	2,081	2,110
53	1,050	1,346	1,588	1,777	1,911	1,992	2,019
54	1,004	1,286	1,518	1,697	1,826	1,903	1,929
55	0,957	1,227	1,447	1,619	1,741	1,815	1,839
56	0,911	1,168	1,378	1,541	1,657	1,727	1,751
57	0,865	1,109	1,309	1,464	1,574	1,641	1,663
58	0,820	1,051	1,240	1,387	1,492	1,555	1,576
59	0,776	0,994	1,173	1,312	1,411	1,470	1,490
60	0,731	0,937	1,106	1,237	1,330	1,386	1,405

TABLICE ZAPREMINSKOG PRIRASTA B. BORA U SASTOJINI

V bonitetni razred

Tabela 1

Srednji prečnik sastojine	Stepen sklopa sastojine						
	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1,0
	Prirast u m ³ /god/ ha						
11	2,832	3,630	4,282	4,790	5,152	5,369	5,442
12	2,778	3,561	4,201	4, 99	5,054	5,267	5,338
13	2,724	3,492	4,120	4,638	4,956	5,165	5,236
14	2,671	3,424	4,039	4, 18	4,859	5,064	5,133
15	2,618	3,356	3,959	4,429	4,763	4,964	5,032
16	2,566	3,289	3,880	4,341	4,668	4,865	4,931
17	2,514	3,222	3,801	4,252	4,573	4,766	4,831
18	2, 62	3,156	3,723	4,164	4,479	4,668	4,731
19	2,411	3,090	3,645	4,077	4,385	4,570	4,632
20	2,358	3,024	3,568	3,931	4,292	4,473	4,534
21	2,309	2,959	3,491	3,905	4,200	4,377	4,437
22	2,258	2,895	3,415	3,820	4,108	4,282	4,340
23	2,208	2,831	3,339	3,735	4,018	4,187	4,244
24	2,159	2,767	3,264	3,651	3,927	4,093	4,149
25	2,109	2,704	3,190	3,568	3,838	3,999	4,054
26	2,061	2,641	3,116	3,485	3,749	3,907	3,960
27	2,012	2,579	3,042	3,403	3,660	3,815	3,866
28	1,964	2,517	2,969	3,322	3,572	3,723	3,774
29	1,916	2,456	2,897	3,241	3,4 5	3,632	3,682
30	1,868	2,395	2,825	3,160	3,3 9	3,542	3,590
31	1,821	2,334	2,754	3,080	3,313	3,453	3,500
32	1,774	2,274	2,683	3,001	3,228	3,364	3,410
33	1,728	2,215	2,613	2,923	3,143	3,276	3,321
34	1,682	2,156	2,543	2,845	3,060	3,189	3,232
35	1,636	2,097	2,474	2,767	2,976	3,102	3,144
36	1,591	2,039	2,405	2,691	2,894	3,016	3,057
37	1,546	1,981	2,337	2,614	2,812	2,931	2,970
38	1,501	1,924	2,270	2,539	2,731	2,846	2,885
39	1,457	1,867	2,203	2,464	2,650	2,762	2,799
40	1,413	1,811	2,136	2,390	2,570	2,679	2,715
41	1,369	1,755	2,070	2,316	2,491	2,596	2,631
42	1,326	1,700	2,005	2,243	2,412	2,514	2,548
43	1,283	1,645	1,940	2,170	2,334	2,432	2,466
44	1,240	1,590	1,876	2,098	2,257	2,352	2,384
45	1,198	1,536	1,812	2,027	2,180	2,272	2,303
46	1,156	1,482	1,749	1,956	2,104	2,193	2,222
47	1,115	1,429	1,686	1,886	2,028	2,114	2,143
48	1,074	1,376	1,624	1,816	1,954	2,036	2,064
49	1,033	1,324	1,562	1,747	1,879	1,959	1,985
50	0,993	1,272	1,501	1,679	1,806	1,882	1,908
51	0,953	1,221	1,440	1,611	1,733	1,806	1,831
52	0,913	1,170	1,380	1,544	1,661	1,731	1,754
53	0,874	1,120	1,321	1,478	1,589	1,656	1,679
54	0,835	1,070	1,262	1,412	1,518	1,582	1,604
55	0,796	1,020	1,204	1,346	1,448	1,509	1,530
56	0,758	0,971	1,146	1,282	1,378	1,437	1,456
57	0,720	0,923	1,088	1,217	1,309	1,365	1,383
58	0,682	0,874	1,032	1,154	1,241	1,293	1,311
59	0,645	0,827	0,975	1,091	1,173	1,223	1,239
60	0,608	0,780	0,920	1,029	1,106	1,153	1,199

Tablice 14

TABLICE ZAPREMINSKOG PRIRASTA B. BORA U SASTOJINI

Faktori omjera smjese (udjela b. bora u %)

Tabela 2

Udio b. bora u %	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
Faktor množe- nja	0,043	0,099	0,155	0,210	0,265	0,318	0,371	0,424	0,476	0,527	0,577	0,627	0,676	0,724	0,772	0,819	0,865	0,911	0,956	1,000

Tablice 15

TABLICE PROCENTA ZAPREMINSKOG PRIRASTA B. BORA U SASTOJINI

I bonitetni razred

Tabela 1

Srednji prečni št. sastojine u cm.	Stepen sklopa sastojine						
	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1,0
	Procent prirasta						
11	6,78	5,89	5,16	4,60	4,19	3,95	3,87
12	6,45	5,60	4,91	4,38	3,99	3,76	3,69
13	6,12	5,32	4,67	4,15	3,79	3,57	3,50
14	5,81	5,05	4,43	3,94	3,59	3,39	3,32
15	5,50	4,79	4,19	3,74	3,41	3,21	3,15
16	5,21	4,53	3,98	3,53	3,22	3,04	2,98
17	4,92	4,28	3,75	3,35	3,05	2,87	2,81
18	4,66	4,04	3,54	3,15	2,88	2,71	2,66
19	4,39	3,81	3,34	2,98	2,72	2,55	2,50
20	4,13	3,58	3,14	2,80	2,55	2,41	2,36
21	3,88	3,37	2,96	2,64	2,40	2,27	2,21
22	3,65	3,16	2,78	2,47	2,26	2,12	2,08
23	3,42	2,97	2,61	2,32	2,11	1,99	1,86
24	3,19	2,78	2,43	2,17	1,98	1,86	1,82
25	2,99	2,60	2,28	2,03	1,85	1,74	1,71
26	2,79	2,42	2,12	1,90	1,73	1,63	1,60
27	2,60	2,26	1,98	1,76	1,61	1,51	1,48
28	2,41	2,10	1,84	1,64	1,49	1,41	1,38
29	2,25	1,95	1,71	1,52	1,39	1,31	1,28
30	2,08	1,81	1,59	1,41	1,29	1,22	1,18
31	1,93	1,68	1,47	1,31	1,19	1,12	1,10
32	1,78	1,56	1,36	1,22	1,10	1,04	1,02
33	1,65	1,43	1,25	1,12	1,02	0,96	0,95
34	1,52	1,33	1,16	1,03	0,95	0,89	0,88
35	1,41	1,23	1,07	0,96	0,88	0,82	0,80
36	1,31	1,13	0,99	0,89	0,80	0,76	0,74
37	1,21	1,05	0,92	0,82	0,75	0,70	0,69
38	1,12	0,98	0,85	0,76	0,69	0,65	0,64
39	1,04	0,91	0,79	0,71	0,65	0,61	0,60
40	0,98	0,84	0,74	0,66	0,61	0,57	0,56
41	0,92	0,79	0,70	0,62	0,57	0,54	0,53
42	0,87	0,75	0,66	0,59	0,54	0,50	0,49
43	0,82	0,72	0,63	0,56	0,51	0,48	0,47
44	0,79	0,69	0,61	0,54	0,49	0,46	0,45
45	0,75	0,65	0,57	0,50	0,46	0,43	0,43
46	0,71	0,62	0,55	0,48	0,44	0,42	0,41
47	0,69	0,60	0,53	0,47	0,43	0,40	0,39
48	0,68	0,59	0,51	0,45	0,42	0,39	0,38
49	0,66	0,58	0,50	0,44	0,41	0,38	0,38
50	0,64	0,56	0,49	0,43	0,40	0,37	0,37
51	0,63	0,55	0,48	0,42	0,39	0,37	0,36
52	0,62	0,54	0,47	0,42	0,38	0,36	0,35
53	0,61	0,54	0,46	0,41	0,38	0,36	0,35
54	0,61	0,53	0,46	0,41	0,37	0,35	0,35
55	0,60	0,53	0,45	0,41	0,37	0,35	0,34

TABLICE PROCENTA ZAPREMINSKOG PRIRASTA B. BORA U SASTOJINI

II bonifetni razred

Tabela 7

Srednji prečnik sastojine u cm	Stepen sklopa sastojine						
	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1,0
	Procent prirasta						
11	6,54	5,69	4,98	4,44	4,05	3,81	3,74
12	6,22	5,41	4,74	4,22	3,85	3,63	3,55
13	5,90	5,13	4,50	4,01	3,66	3,45	3,38
14	5,60	4,87	4,27	3,80	3,47	3,26	3,20
15	5,31	4,61	4,05	3,60	3,29	3,10	3,04
16	5,03	4,37	3,83	3,41	3,11	2,94	2,87
17	4,75	4,13	3,63	3,22	2,95	2,77	2,72
18	4,49	3,90	3,42	3,05	2,78	2,62	2,56
19	4,23	3,68	3,22	2,87	2,62	2,47	2,42
20	3,99	3,46	3,04	2,70	2,46	2,33	2,28
21	3,74	3,25	2,85	2,54	2,32	2,18	2,14
22	3,51	3,06	2,68	2,39	2,17	2,05	2,01
23	3,30	2,86	2,51	2,23	2,04	1,93	1,88
24	3,08	2,68	2,35	2,09	1,91	1,80	1,76
25	2,88	2,50	2,19	1,96	1,78	1,68	1,65
26	2,69	2,34	2,05	1,82	1,67	1,57	1,53
27	2,50	2,17	1,91	1,70	1,56	1,46	1,43
28	2,33	2,03	1,77	1,58	1,44	1,36	1,33
29	2,16	1,88	1,65	1,47	1,34	1,27	1,24
30	2,01	1,74	1,52	1,36	1,25	1,17	1,14
31	1,86	1,62	1,42	1,27	1,15	1,08	1,06
32	1,72	1,49	1,31	1,16	1,06	1,00	0,98
33	1,60	1,38	1,22	1,08	0,99	0,93	0,91
34	1,47	1,28	1,12	1,00	0,91	0,85	0,84
35	1,36	1,18	1,04	0,93	0,84	0,79	0,77
36	1,26	1,09	0,96	0,85	0,78	0,73	0,72
37	1,16	1,01	0,89	0,79	0,72	0,68	0,67
38	1,08	0,94	0,82	0,73	0,67	0,63	0,62
39	1,01	0,88	0,76	0,68	0,62	0,59	0,58
40	0,94	0,81	0,72	0,64	0,58	0,55	0,54
41	0,89	0,76	0,67	0,60	0,55	0,51	0,50
42	0,83	0,72	0,64	0,57	0,51	0,48	0,47
43	0,79	0,69	0,61	0,54	0,49	0,46	0,45
44	0,76	0,67	0,59	0,53	0,47	0,44	0,44
45	0,72	0,63	0,55	0,49	0,44	0,42	0,41
46	0,69	0,60	0,53	0,46	0,42	0,40	0,39
47	0,67	0,58	0,50	0,45	0,41	0,39	0,38
48	0,65	0,57	0,49	0,44	0,40	0,38	0,37
49	0,64	0,56	0,48	0,43	0,39	0,37	0,36
50	0,62	0,54	0,47	0,42	0,38	0,36	0,35
51	0,61	0,53	0,46	0,41	0,37	0,35	0,35
52	0,60	0,51	0,45	0,40	0,37	0,35	0,34
53	0,59	0,51	0,45	0,40	0,36	0,34	0,34
54	0,59	0,50	0,44	0,40	0,36	0,34	0,33
55	0,58	0,50	0,44	0,39	0,36	0,34	0,33

Tablice 15

TABLICE PROCENTA ZAPREMINSKOG PRIBASTA B. BORA U SASTOJINI

III bezločni razred

Tabela 1

Srednji prečnik sastojine u cm	Stepen sklepa sastojine						
	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1,0
	Procent prirasta						
11	6,14	5,34	4,68	4,16	3,80	3,58	3,51
12	5,84	5,07	4,45	3,97	3,62	3,41	3,34
13	5,54	4,82	4,22	3,76	3,43	3,23	3,17
14	5,26	4,57	4,01	3,57	3,25	3,07	3,01
15	4,98	4,34	3,80	3,39	3,09	2,90	2,85
16	4,72	4,10	3,59	3,20	2,92	2,75	2,70
17	4,46	3,87	3,40	3,03	2,76	2,61	2,55
18	4,21	3,66	3,21	2,86	2,61	2,46	2,41
19	3,98	3,45	3,03	2,70	2,46	2,32	2,27
20	3,74	3,24	2,85	2,53	2,32	2,18	2,13
21	3,51	3,06	2,68	2,39	2,17	2,05	2,01
22	3,30	2,86	2,51	2,23	2,04	1,93	1,88
23	3,09	2,69	2,36	2,10	1,92	1,80	1,77
24	2,89	2,51	2,20	1,97	1,79	1,69	1,66
25	2,71	2,35	2,06	1,83	1,68	1,58	1,54
26	2,52	2,19	1,93	1,71	1,57	1,47	1,44
27	2,35	2,04	1,79	1,60	1,45	1,37	1,34
28	2,18	1,91	1,67	1,48	1,35	1,28	1,25
29	2,03	1,76	1,54	1,38	1,26	1,18	1,16
30	1,88	1,64	1,43	1,28	1,16	1,10	1,08
31	1,74	1,51	1,33	1,18	1,08	1,02	1,00
32	1,62	1,40	1,24	1,09	1,00	0,95	0,93
33	1,49	1,30	1,14	1,01	0,93	0,88	0,85
34	1,38	1,21	1,05	0,94	0,85	0,80	0,79
35	1,28	1,11	0,97	0,87	0,79	0,74	0,73
36	1,18	1,03	0,90	0,80	0,73	0,69	0,68
37	1,09	0,95	0,83	0,74	0,68	0,64	0,63
38	1,01	0,89	0,77	0,69	0,63	0,59	0,58
39	0,95	0,82	0,72	0,64	0,59	0,55	0,54
40	0,89	0,76	0,67	0,60	0,55	0,51	0,50
41	0,82	0,72	0,63	0,57	0,51	0,48	0,47
42	0,78	0,68	0,60	0,54	0,48	0,45	0,45
43	0,75	0,65	0,57	0,50	0,46	0,43	0,42
44	0,72	0,63	0,55	0,48	0,44	0,42	0,41
45	0,68	0,59	0,51	0,46	0,42	0,39	0,39
46	0,65	0,57	0,49	0,44	0,40	0,38	0,37
47	0,63	0,55	0,47	0,42	0,39	0,36	0,36
48	0,61	0,54	0,46	0,41	0,38	0,36	0,35
49	0,60	0,51	0,45	0,40	0,37	0,35	0,34
50	0,58	0,50	0,44	0,39	0,36	0,34	0,33
51	0,57	0,49	0,43	0,39	0,35	0,33	0,33
52	0,56	0,48	0,42	0,38	0,35	0,33	0,32
53	0,56	0,48	0,42	0,37	0,34	0,32	0,32
54	0,55	0,47	0,42	0,37	0,34	0,32	0,31
55	0,55	0,47	0,41	0,37	0,34	0,32	0,31

TABLICE PROCENTA ZAPREMINSKOG PRIRASTA B. BORA U SASTOJINI

IV Centitetni razred

Tabela 1

Srednji prečnik sastojine u cm	Stepen sklopa sastojine						
	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1,0
	Procent prirasta						
11	5,57	4,85	4,25	3,78	3,45	3,25	3,18
12	5,30	4,61	4,04	3,59	3,29	3,09	3,03
13	5,04	4,38	3,84	3,42	3,12	2,94	2,88
14	4,78	4,15	3,65	3,24	2,96	2,79	2,73
15	4,53	3,93	3,45	3,08	2,80	2,65	2,59
16	4,28	3,73	3,26	2,91	2,66	2,50	2,45
17	4,06	3,52	3,09	2,75	2,51	2,37	2,32
18	3,83	3,33	2,91	2,60	2,37	2,23	2,18
19	3,60	3,14	2,75	2,45	2,23	2,10	2,06
20	3,40	2,96	2,59	2,31	2,10	1,98	1,95
21	3,19	2,78	2,43	2,16	1,98	1,86	1,82
22	3,00	2,61	2,29	2,04	1,85	1,75	1,71
23	2,81	2,44	2,14	1,91	1,74	1,64	1,61
24	2,63	2,29	2,01	1,78	1,63	1,53	1,50
25	2,46	2,13	1,87	1,67	1,52	1,43	1,40
26	2,30	2,00	1,75	1,56	1,42	1,34	1,31
27	2,13	1,85	1,63	1,45	1,32	1,25	1,23
28	1,99	1,73	1,51	1,35	1,23	1,16	1,13
29	1,84	1,61	1,41	1,26	1,14	1,08	1,05
30	1,71	1,48	1,31	1,16	1,06	1,00	0,98
31	1,59	1,38	1,21	1,08	0,98	0,93	0,91
32	1,47	1,28	1,12	1,00	0,91	0,85	0,83
33	1,36	1,18	1,03	0,92	0,84	0,79	0,77
34	1,26	1,09	0,96	0,85	0,77	0,73	0,72
35	1,16	1,01	0,89	0,78	0,72	0,68	0,66
36	1,07	0,94	0,81	0,73	0,67	0,63	0,62
37	0,99	0,87	0,76	0,67	0,62	0,58	0,57
38	0,92	0,80	0,70	0,63	0,57	0,54	0,53
39	0,85	0,74	0,65	0,59	0,54	0,50	0,49
40	0,80	0,70	0,61	0,55	0,49	0,46	0,45
41	0,75	0,66	0,58	0,51	0,46	0,44	0,43
42	0,71	0,62	0,55	0,48	0,44	0,41	0,41
43	0,68	0,59	0,51	0,46	0,42	0,39	0,39
44	0,66	0,57	0,49	0,44	0,40	0,38	0,37
45	0,62	0,54	0,47	0,42	0,38	0,36	0,35
46	0,59	0,51	0,45	0,40	0,36	0,34	0,34
47	0,57	0,49	0,43	0,38	0,34	0,33	0,33
48	0,56	0,48	0,42	0,38	0,34	0,32	0,32
49	0,55	0,47	0,41	0,37	0,34	0,32	0,31
50	0,53	0,46	0,40	0,36	0,33	0,31	0,30
51	0,51	0,45	0,39	0,35	0,32	0,30	0,30
52	0,50	0,44	0,39	0,35	0,32	0,30	0,29
53	0,50	0,43	0,38	0,34	0,31	0,30	0,29
54	0,49	0,43	0,38	0,34	0,31	0,29	0,29
55	0,49	0,43	0,38	0,34	0,31	0,29	0,28

Tablice 15

TABLICE PROCENTA ZAPREMINSKOG PRIRASTA B. BORA U SASTOJINI

V bonitetni razred

Tabela 1

Srednji prečnik sastojine u cm	Stepen sklopa sastojine						
	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1,0
	Procent prirasta						
11	4,86	4,22	3,70	3,30	3,01	2,83	2,78
12	4,61	4,02	3,52	3,13	2,86	2,70	2,64
13	4,39	3,81	3,35	2,98	2,72	2,56	2,51
14	4,16	3,62	3,17	2,82	2,57	2,43	2,38
15	3,94	3,43	3,01	2,68	2,44	2,31	2,26
16	3,74	3,24	2,84	2,53	2,32	2,18	2,13
17	3,53	3,07	2,70	2,40	2,18	2,06	2,02
18	3,34	2,89	2,54	2,27	2,06	1,95	1,91
19	3,14	2,73	2,40	2,13	1,95	1,83	1,79
20	2,96	2,57	2,26	2,01	1,83	1,73	1,69
21	2,78	2,42	2,12	1,88	1,72	1,63	1,59
22	2,62	2,27	1,99	1,77	1,62	1,52	1,49
23	2,45	2,13	1,86	1,66	1,51	1,43	1,40
24	2,29	1,99	1,75	1,56	1,42	1,34	1,31
25	2,14	1,86	1,63	1,45	1,33	1,25	1,23
26	2,00	1,74	1,52	1,36	1,24	1,16	1,14
27	1,86	1,62	1,42	1,27	1,15	1,08	1,06
28	1,73	1,50	1,32	1,17	1,07	1,01	0,99
29	1,61	1,40	1,23	1,09	1,00	0,94	0,92
30	1,49	1,30	1,13	1,01	0,93	0,87	0,85
31	1,38	1,21	1,05	0,94	0,85	0,80	0,79
32	1,28	1,11	0,98	0,87	0,79	0,74	0,73
33	1,18	1,03	0,90	0,80	0,73	0,69	0,68
34	1,09	0,95	0,83	0,74	0,68	0,64	0,63
35	1,01	0,88	0,77	0,69	0,63	0,59	0,58
36	0,94	0,81	0,71	0,64	0,58	0,55	0,54
37	0,87	0,75	0,66	0,59	0,54	0,50	0,49
38	0,80	0,70	0,61	0,55	0,49	0,46	0,46
39	0,75	0,65	0,57	0,50	0,46	0,43	0,42
40	0,70	0,61	0,54	0,47	0,43	0,41	0,40
41	0,66	0,57	0,50	0,44	0,40	0,38	0,37
42	0,62	0,54	0,47	0,42	0,38	0,36	0,35
43	0,59	0,51	0,45	0,40	0,37	0,35	0,34
44	0,57	0,49	0,43	0,39	0,35	0,33	0,33
45	0,54	0,46	0,41	0,36	0,33	0,31	0,31
46	0,51	0,44	0,39	0,35	0,32	0,30	0,29
47	0,49	0,43	0,38	0,34	0,31	0,29	0,28
48	0,48	0,42	0,37	0,33	0,30	0,28	0,28
49	0,47	0,41	0,36	0,32	0,29	0,28	0,27
50	0,46	0,40	0,35	0,31	0,29	0,27	0,27
51	0,45	0,39	0,34	0,31	0,28	0,27	0,26
52	0,44	0,38	0,34	0,30	0,28	0,26	0,26
53	0,44	0,38	0,33	0,30	0,27	0,26	0,25
54	0,43	0,38	0,33	0,30	0,27	0,26	0,25
55	0,43	0,37	0,33	0,29	0,27	0,25	0,25

Tablice 15

TABLICE PROCENTA ZAPREMNSKOG PRIRASTA BIJELOG BORA U SASTOJINI

Tabela 2

Faktori omjera smjese (udjela bijelog bora u %))

Udio b. bora u %	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
Faktor množe- nja	1,220	1,186	1,154	1,125	1,099	1,075	1,054	1,035	1,018	1,004	0,993	0,984	0,977	0,973	0,971	0,972	0,975	0,981	0,990	1,000

Drinić Petar

ŠUME CRNOG BORA NA PODRUČJU BOSNE

- 16) Zapreminske tablice
- 17) Tablice površine projekcije kruna stabala
- 18) Tablice intenziteta prekrivenosti kruna stabala
- 19) Tablice debljinskog prirasta stabala
- 20) Tablice zapreminskog prirasta stabla po jedinici površine projekcije kruna
- 21) Tablice broja stabala sastojine
- 22) Tablice zapremine sastojine
- 23) Tablice zapreminskog prirasta sastojine
- 24) Tablice procenta zapreminskog prirasta sastojine

UPUTSTVO ZA KORIŠĆENJE TABLICA

Tablice za šume crnog bora

16. Zapreminske tablice

Sastavljene su za bonitetne razrede staništa I-V. Bonitetni razredi su definisani prosječnim visinama stabala koje su date u ovim tablicama. Na bazi prsnog prečnika stabla tablice daju oblikovisnu i zapreminu krupnog drveta (debljine iznad 7 cm na tanjem kraju) i cijelog stabla. Upotreba tablica je poznata.

17. Tablice površine projekcije kruna stabala

Sastoje se iz dvije tabele.

Tabela 1 daje podatke za površinu horizontalne projekcije kruna stabala određenih prsnih prečnika, — u zavisnosti od navedenih srednjih prečnika sastojine. Ovi podaci vrijede samo za prosječni bonitet staništa i prosječni stepen sklopa sastojine koji su utvrđeni pri ispitivanom materijalu, tj. za bonitetni razred III i stepen sklopa 0,64.

Tabela 2 sadrži faktore boniteta staništa i stepena sklopa pomoću kojih se, iz podataka u tabeli 1, može izračunati površina horizontalne projekcije kruna stabala određenih prsnih prečnika za svaku kombinaciju srednjeg prečnika sastojine, boniteta staništa i stepena sklopa u granicama određених варијационих ширина ових варијабли и до датог степена њиховог детаљирања.

Pri upotrebi tablica treba za svaku sastojinu prethodno odrediti:

srednji prečnik sastojine — iz temeljne i broja stabala sastojine iznad taksacione granice (10 cm);

stepen sklopa sastojine — na jedan od poznatih načina (odnosi se na stabla iznad taksacione granice);

bonitetni razred staništa kojem sastojina pripada.

Bonitetni razred se određuje upoređivanjem visinske krivulje stabala sastojine sa prosječnim visinama koje su u tablicama 16 date za bonitetne razrede I-V.

Napomena. Srednji prečnik sastojine, stepen sklopa i bonitetni razred staništa treba na izloženi način određivati pri upotrebi svih tablica koje ovdje dajemo za šume crnog bora.

Na osnovu određenog srednjeg prečnika sastojine, iz tabele 1 se očitava površina projekcije krune za stabla navedenih prsnih prečnika. Za stabla jednakih prsnih prečnika iz tabele 2 uzimaju se faktori na bazi određenog bonitetnog razreda i stepena sklopa. Očitane podatke iz tabele 1 treba pomnožiti sa faktorima iz tabele 2, naravno za stabla jedna-

kih prsnih prečnika. Proizvod je površina horizontalne projekcije kruna u kvadratnim metrima za stabla navedenih prsnih prečnika.

Primjer. Neka su za sastojinu na izloženi način određeni sljedeći elementi: srednji prečnik sastojine, $D = 30$ cm, bonitetni razred staništa, $H = III$, stepen sklupa sastojine, $S = 0,7$.

Za ovu kombinaciju imamo: za prsni prečnik stabla	15	25	35	45	55	65 cm
površinu projekcije kruna, iz tabele 1	5,6	11,1	19,3	29,9	43,2	53,8 m ²
faktori iz tabele 2	1,00	1,03	1,03	1,03	1,04	1,04
proizvod	5,6	11,4	19,9	30,8	44,9	61,2 m ²

Ovaj proizvod je površina horizontalne projekcije kruna stabala navedenih prsnih prečnika u sastojini sa navedenim elementima.

Ako se dobiveni proizvodi grafički predstave na bazi navedenih prsnih prečnika stabala i tačke spoje krivom linijom, pri čemu se mogu vršiti i izjednačenja, dobiva se krivulja sa koje možemo očitati projekcije kruna za stablo svakog prsnog prečnika, naravno za sastojinu sa navedenim elementima.

Napomena. Na izloženi način dobijaju se krivulje i za taksacione elemente koji se utvrđuju po tablicama 18, 19 i 20. Podaci tablica 17-24 odnose se samo na čiste sastojine crnog bora.

18. Tablice intenziteta prekrivenosti kruna stabala

Daju podatke za intenzitet (izražen u procentima) prekrivenosti kruna stabala određenih prsnih prečnika od strane kruna drugih (viših) stabala. Sastoje se, takođe, iz dvije tabele. Upotrebljavaju se na isti način kao i tablice 17.

Primjer. Uzmimo sastojinu sa istim elementima koje smo ranije naveli, tj. $D = 30$ cm, $H = III$ i $S = 0,7$.

Prsni prečnik stabla	15	25	35	45	55 cm
intenzitet prekrivenosti kruna, iz tabele 1	42	19	7	4	1 %
faktori, iz tabele 2	1,01	1,02	0,98	1,00	1,01
proizvod	42	19	7	4	1 %

Ovaj proizvod je intenzitet prekrivenosti kruna stabala navedenih prsnih prečnika u sastojini sa navedenim elementima.

19. Tablice debljinskog prirasta stabala

Daju podatke za tekući (godišnji) debljinski prirast u milimetrima za stabla određenih prsnih prečnika. Sastoje se iz dvije tabele. Upotrebljavaju se kao tablice 17.

Primjer. Sastojina ima $D = 30$ cm, $H = III$, $S = 0,7$.

Prsni prečnik stabla	12,5	17,5	25	35	45	55	65 cm
debljinski prirast iz tabele 1	0,93	1,17	1,61	1,96	1,98	1,88	1,74 mm
faktori iz tabele 2	0,95	0,98	0,97	0,99	0,98	0,96	0,96
proizvod	0,88	1,15	1,56	1,94	1,94	1,80	1,67 mm

Dobiveni proizvod je tekući debljinski prirast stabala određenih prsnih prečnika u navedenoj sastojini.

20. Tablice zapreminskog prirasta stabala po jedinici površine projekcije krune

Daju podatke za tekući (godišnji) prirast zapremine krupnog drveta stabala po jedinici površine horizontalne projekcije krune. Jedinica mjere ovog prirasta je $\text{dm}^3 / 100 \text{ m}^2$ godišnje. Tablice se sastoje iz dvije tabele. Sastavljene su i upotrebljavaju se kao tablice 17.

Primjer. Sastojina ima $D = 30 \text{ cm}$, $H = III$, $S = 0,7$.

Prsni prečnik stabla	15	25	35	45	55 cm
tekući prirast zapremine, iz tabele 1	32	55	62	58	46 $\text{dm}^3/100 \text{ m}^2$
faktori, iz tabele 2	0,98	0,92	0,94	0,95	0,95
proizvod	31	51	58	55	44 $\text{dm}^3/100 \text{ m}^2$

Ovaj proizvod je tekući zapreminski prirast stabala navedenih prsnih prečnika po jedinici površine projekcije njihovih krune u navedenoj sastojini.

21. Tablice broja stabala sastojine

Sastavljene su za bonitetne razrede I-V. Služe za direktno očitavanje broja stabala sastojine po 1 hektaru na bazi određenog bonitetnog razreda, stepena sklopa i srednjeg prečnika sastojine. Taksaciona granica je 10 cm.

Primjer. Za sastojinu koja ima $H = III$, $S = 0,7$ i $D = 30 \text{ cm}$ direktno očitani broj stabala po 1 hektaru iznosi 524.

22. Tablice zapremine sastojine

Daju zapreminu krupnog drveta sastojine po 1 hektaru. Sastavljene su i upotrebljavaju se kao tablice 21.

Primjer. Za sastojinu u kojoj je $H = III$, $S = 0,7$ i $D = 30 \text{ cm}$ zapremina krupnog drveta po hektaru je 318 m^3 .

23. Tablice zapreminskog prirasta sastojine

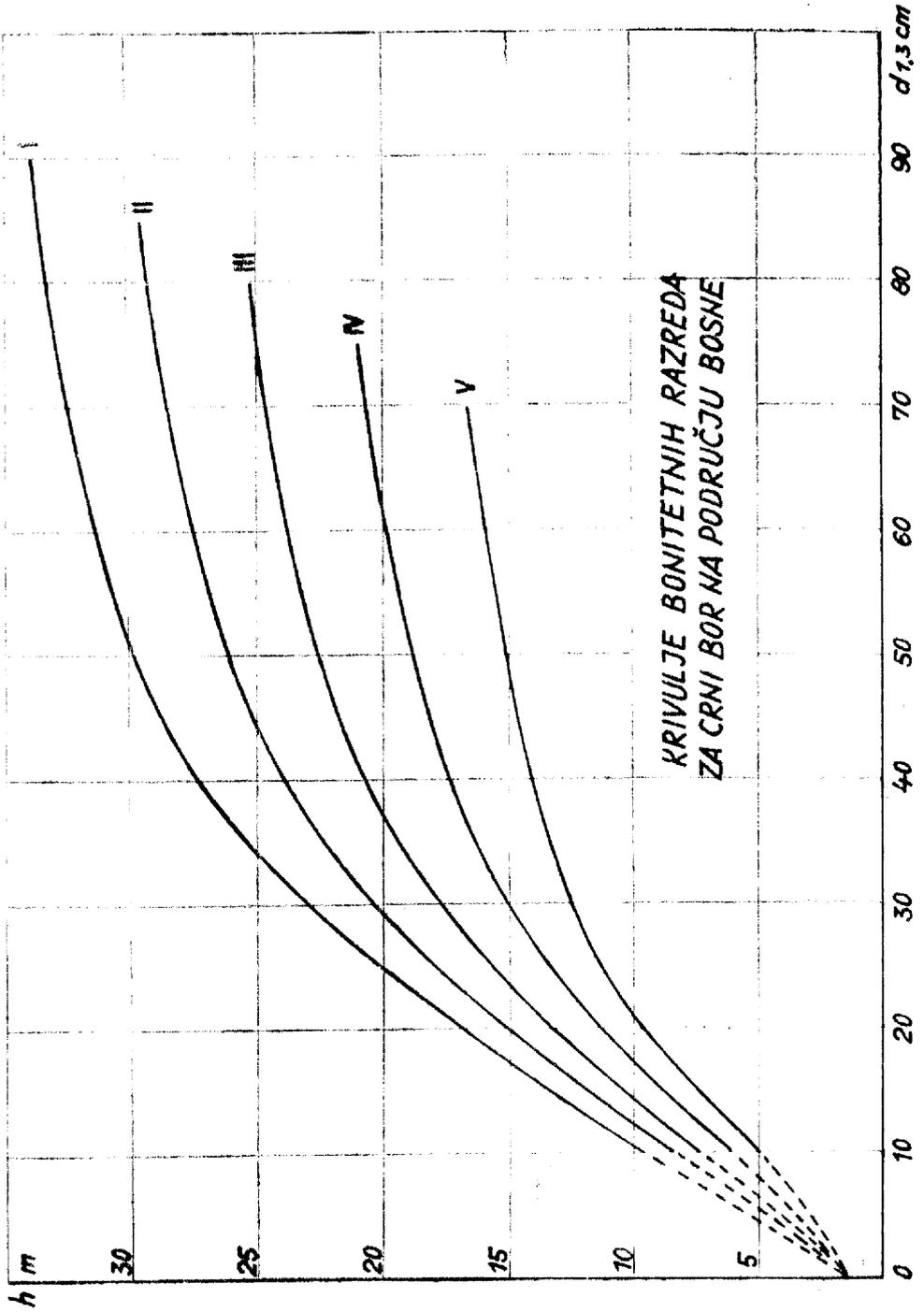
Daju tekući (godišnji) prirast zapremine krupnog drveta sastojine po 1 hektaru. Sastavljene su i upotrebljavaju se kao tablice 21.

Primjer. U sastojini u kojoj je $H = III$, $S = 0,7$ i $D = 30 \text{ cm}$ tekući prirast zapremine krupnog drveta je 3,61 m^3 po 1 hektaru.

24. Tablice procenta zapreminskog prirasta sastojine

Daju procent prirasta zapremine krupnog drveta sastojine. Sastavljene su i upotrebljavaju se kao tablice 21.

Primjer. Godišnji procent prirasta zapremine krupnog drveta sastojine koja ima $H = III$, $S = 0,7$ i $D = 30 \text{ cm}$ je 1,37%.



ZAPREMINSKE TABLICE CRNI BOR

Tablice 16

Prslni prečni	BONJETNI RAZRED												Prslni prečni													
	I				II				III					IV				V								
	Oblikovis:		Zapremina		Oblikovis:		Zapremina		Oblikovis:		Zapremina			Oblikovis:		Zapremina		Oblikovis:		Zapremina						
Visina	Krupno	Čitelo	Stablo	Krupno	Čitelo	Stablo	Visina	Krupno	Čitelo	Stablo	Visina	Krupno	Čitelo	Stablo	Visina	Krupno	Čitelo	Stablo	Visina	Krupno	Čitelo	Stablo				
7	6.8	1.50	5.41	0.010	0.021	5.9	2.0	5.05	0.968	0.019	5.1	1.60	+7.0	0.006	0.018	4.3	1.15	4.34	0.004	0.017	3.9	0.70	3.99	0.063	0.015	7
8	7.7	3.14	5.80	0.016	0.029	5.7	2.65	5.30	0.913	0.027	5.8	2.16	4.68	0.011	0.025	4.8	1.67	4.58	0.008	0.023	4.3	1.18	4.17	0.006	0.021	8
9	8.6	3.74	6.18	0.024	0.038	7.5	3.21	5.72	0.920	0.036	7.1	2.68	5.26	0.017	0.033	5.3	2.15	4.57	0.014	0.031	4.3	1.62	4.35	0.010	0.028	9
10	9.4	4.52	6.54	0.034	0.051	8.2	3.74	6.03	0.929	0.047	7.1	3.16	5.53	0.025	0.043	5.9	2.58	5.02	0.020	0.039	4.8	2.00	4.52	0.016	0.035	10
11	10.7	4.78	6.89	0.045	0.065	8.9	4.18	6.34	0.940	0.060	7.7	3.58	5.79	0.034	0.055	6.5	2.98	5.24	0.028	0.050	5.3	2.38	4.69	0.023	0.045	11
12	11.0	5.22	7.23	0.059	0.082	9.7	4.90	6.63	0.952	0.073	8.4	3.98	6.04	0.045	0.068	7.1	3.36	5.44	0.038	0.061	5.8	2.74	4.85	0.023	0.055	12
13	11.7	5.62	7.57	0.073	0.101	10.3	4.98	6.93	0.965	0.092	9.0	4.35	6.24	0.058	0.084	7.6	3.72	5.65	0.049	0.075	6.3	3.08	5.01	0.041	0.067	13
14	12.4	6.01	7.90	0.093	0.122	11.0	5.36	7.21	0.98	0.111	9.0	4.70	6.50	0.072	0.101	8.2	4.03	5.84	0.062	0.090	6.8	3.39	5.16	0.052	0.079	14
15	13.1	6.39	8.22	0.113	0.145	11.6	5.70	7.49	0.991	0.133	10.2	5.03	6.76	0.089	0.120	8.7	4.35	6.03	0.077	0.107	7.3	3.68	5.30	0.063	0.094	15
16	13.9	6.74	8.53	0.135	0.171	12.3	6.33	7.76	1.014	0.156	10.6	5.35	6.99	0.107	0.140	9.3	4.62	6.30	0.093	0.125	7.8	3.98	5.44	0.079	0.109	16
17	14.6	7.09	8.83	0.161	0.199	13.0	6.85	8.02	1.044	0.182	11.4	5.61	7.21	0.127	0.164	9.8	4.87	6.59	0.111	0.145	8.2	4.13	5.68	0.089	0.127	17
18	15.3	7.43	9.13	0.189	0.232	13.6	6.96	8.28	1.069	0.210	12.0	5.89	7.43	0.150	0.189	10.3	5.12	6.87	0.130	0.167	8.7	4.34	5.72	0.110	0.143	18
19	16.0	7.75	9.42	0.220	0.268	14.3	6.95	8.53	0.197	0.242	12.6	6.15	7.61	0.175	0.217	10.8	5.35	7.14	0.152	0.191	9.1	4.55	5.83	0.120	0.160	19
20	16.7	8.05	9.70	0.253	0.305	14.9	7.22	8.77	0.227	0.275	13.1	6.40	7.84	0.201	0.246	11.3	5.57	6.91	0.175	0.217	9.5	4.75	5.98	0.149	0.188	20
21	17.4	8.34	9.97	0.291	0.34	15.1	7.49	9.0	0.26	0.31	13.6	6.64	8.04	0.23	0.28	11.7	5.79	7.07	0.20	0.24	9.9	4.95	6.11	0.17	0.21	21
22	18.0	8.62	10.23	0.31	0.39	16.0	7.71	9.23	0.29	0.35	14.1	6.88	8.23	0.26	0.31	12.1	6.01	7.23	0.23	0.27	10.2	5.15	6.23	0.20	0.24	22
23	18.7	8.91	10.49	0.37	0.44	16.6	8.02	9.45	0.35	0.39	14.6	7.13	8.42	0.30	0.35	12.6	6.24	7.38	0.26	0.31	10.6	5.35	6.30	0.22	0.26	23
24	19.3	9.17	10.74	0.41	0.49	17.2	8.27	9.57	0.37	0.44	15.1	7.35	8.60	0.33	0.39	13.0	6.44	7.51	0.29	0.34	1.9	5.54	6.40	0.25	0.29	24
25	19.9	9.44	10.98	0.46	0.54	17.7	8.51	9.57	0.42	0.48	15.6	7.58	8.77	0.37	0.43	13.4	6.65	7.60	0.33	0.38	11.2	5.72	6.56	0.28	0.32	25
26	20.5	9.71	11.21	0.52	0.6	18.2	8.74	10.07	0.46	0.53	16.0	7.78	8.94	0.41	0.47	13.7	6.82	7.66	0.36	0.41	11.5	5.86	6.66	0.31	0.35	26
27	21.2	9.97	11.43	0.57	0.6	18.8	8.97	10.26	0.51	0.59	16.5	7.97	9.10	0.46	0.52	14.1	6.97	7.93	0.40	0.45	11.9	5.98	6.76	0.34	0.38	27
28	21.8	10.23	11.65	0.63	0.72	19.3	9.19	10.45	0.57	0.64	16.9	8.15	9.26	0.5	0.57	14.4	7.11	8.06	0.44	0.50	11.7	6.18	6.86	0.37	0.42	28
29	22.3	10.48	11.86	0.69	0.78	19.8	9.40	0.63	0.62	0.7	17.3	8.32	9.41	0.55	0.62	14.7	7.24	8.18	0.48	0.54	12.2	6.17	6.85	0.41	0.46	29
30	22.9	10.72	12.06	0.76	0.85	20.3	9.69	0.69	0.68	0.76	17.7	8.48	9.53	0.60	0.68	15.0	7.36	8.29	0.52	0.59	12.4	6.24	7.04	0.44	0.50	30
31	23.4	10.93	12.25	0.83	0.92	20.7	9.77	10.97	0.74	0.83	18.0	8.62	9.69	0.65	0.73	15.3	7.47	8.40	0.56	0.63	12.6	6.32	7.12	0.46	0.54	31
32	23.9	11.11	12.43	0.90	1.00	21.1	9.93	11.12	0.80	0.86	18.4	8.75	9.82	0.70	0.79	15.6	7.57	8.40	0.61	0.68	12.8	6.40	7.20	0.51	0.58	32
33	24.3	11.28	12.61	0.98	1.08	21.5	10.18	11.27	0.86	0.96	18.7	8.87	9.94	0.76	0.85	15.8	7.7	8.61	0.66	0.74	13.0	6.47	7.28	0.55	0.62	33
34	24.9	11.44	12.78	1.04	1.16	21.9	10.32	11.42	0.93	1.03	19.0	8.99	10.00	0.82	0.91	16.1	7.76	8.70	0.70	0.79	13.2	6.53	7.35	0.59	0.62	34
35	25.3	11.59	12.94	1.11	1.24	22.3	10.34	11.56	0.99	1.11	19.3	9.09	10.18	0.87	0.98	16.3	7.84	8.80	0.75	0.85	13.3	6.59	7.42	0.63	0.71	35
36	25.7	11.74	13.09	1.20	1.33	22.5	10.46	11.69	1.07	1.19	19.6	9.19	10.28	0.94	1.05	16.5	7.92	8.88	0.81	0.90	13.5	6.65	7.46	0.68	0.76	36
37	26.2	11.88	13.24	1.28	1.42	23.1	10.48	11.81	1.14	1.27	19.9	9.29	10.39	1.00	1.12	16.9	7.98	8.96	0.86	0.96	13.6	6.70	7.54	0.72	0.81	37
38	26.6	12.02	13.38	1.36	1.52	23.4	10.70	11.93	1.21	1.35	20.2	9.38	10.9	1.06	1.19	16.9	8.08	9.04	0.91	1.03	13.8	6.75	7.60	0.77	0.86	38
39	26.9	12.16	13.51	1.45	1.61	23.7	10.82	12.03	1.29	1.44	20.4	9.47	10.98	1.13	1.27	17.1	8.13	9.12	1.09	1.16	13.9	6.79	7.66	0.81	0.92	39
40	27.2	12.30	13.74	1.55	1.71	24.0	10.93	12.16	1.37	1.53	20.6	9.56	10.68	1.20	1.34	17.3	8.19	9.20	1.03	1.10	14.0	6.82	7.72	0.86	0.97	40
41	27.6	12.44	13.76	1.64	1.81	24.2	11.03	12.26	1.46	1.62	0.9	9.65	10.77	1.27	1.42	17.5	8.28	9.27	1.09	1.22	14.2	6.86	7.78	0.91	1.03	41
42	27.9	12.57	13.88	1.74	1.92	24.5	11.15	12.37	1.5	1.71	21.1	9.73	10.94	1.33	1.50	17.8	8.31	9.35	1.15	1.29	14.3	6.90	7.84	0.96	1.09	42
43	28.2	12.70	13.99	1.84	2.03	24.7	11.26	12.46	1.63	1.81	21.3	9.82	10.94	1.43	1.59	17.8	8.31	9.41	1.2	1.37	14.4	6.93	7.89	1.01	1.15	43
44	28.5	12.83	14.09	1.95	2.14	24.9	11.35	12.55	1.73	1.91	21.5	9.90	11.01	1.51	1.67	18.0	8.43	9.47	1.28	1.44	14.5	6.96	7.94	1.06	1.21	44
45	28.7	12.95	14.19	2.06	2.26	25.1	11.46	12.64	1.82	2.01	21.6	9.97	11.09	1.59	1.76	18.1	8.48	9.54	1.35	1.52	14.6	6.98	7.99	1.11	1.27	45

CRNI BOR. TABLICE POVRŠINE PROJEKCIJE KRUNA STABALA

Tabela 1

Srednji prečnik sastojine u cm	Prsni prečnik stabla u cm					
	15	25	35	45	55	65
	Površina projekcije krune u m ²					
16	6,1	14,5	27,0	41,2	57,3	75,1
17	6,1	14,2	26,3	40,3	56,2	73,9
18	6,0	13,9	25,7	39,3	55,1	72,6
19	6,0	13,6	25,0	38,4	54,0	71,3
20	5,9	13,3	24,4	37,4	52,9	70,1
21	5,9	13,0	23,8	36,6	51,9	68,8
22	5,9	12,8	23,2	35,7	50,8	67,7
23	5,8	12,5	22,6	34,9	49,8	66,5
24	5,8	12,3	22,1	34,1	48,7	65,3
25	5,8	12,1	21,5	33,4	47,7	64,2
26	5,7	11,9	21,0	32,6	46,9	63,0
27	5,7	11,7	20,5	31,8	45,9	62,0
28	5,7	11,5	20,0	31,1	45,0	60,9
29	5,6	11,3	19,7	30,4	44,1	59,8
30	5,6	11,1	19,3	29,9	43,2	58,8
31	5,6	10,9	18,9	29,2	42,3	57,7
32	5,6	10,7	18,5	28,6	41,6	56,7
33	5,5	10,6	18,1	28,0	40,8	55,8
34	5,5	10,5	17,7	27,4	40,0	54,8
35	5,5	10,3	17,4	26,9	39,3	53,8
36	5,5	10,2	17,1	26,5	38,5	52,9
37	5,5	10,1	16,8	26,0	37,8	52,0
38	5,5	10,0	16,5	25,5	37,1	51,1
39	5,4	9,9	16,3	25,1	36,6	50,2
40	5,4	9,8	16,1	24,7	35,9	49,4
41	5,4	9,8	15,9	24,3	35,3	48,6
42	5,4	9,7	15,7	23,9	34,7	47,7
43	5,4	9,6	15,5	23,6	34,1	47,0
44	5,4	9,6	15,4	23,3	33,5	46,2
45	5,4	9,6	15,3	23,1	33,0	45,5
46	5,4	9,6	15,2	22,9	32,5	44,7
47	5,4	9,6	15,1	22,6	32,1	44,0
48	5,4	9,6	15,1	22,4	31,7	43,4
49	5,4	9,6	15,1	22,2	31,2	42,7
50	5,4	9,6	15,0	22,1	30,8	42,0
51	5,4	9,6	15,0	22,0	30,4	41,3
52	5,4	9,6	15,0	21,9	30,1	40,8
53	5,4	9,6	15,0	21,8	29,7	40,2
54	5,4	9,6	15,0	21,7	29,4	39,6
55	5,4	9,6	15,0	21,7	29,1	39,0

Tablice 17
CRNI BOR. TABLICE POVRŠINE PROJEKCIJE KRUNA STABALA

Tabela 2

Stepen sklopa sastojine	Prsni prečnik stabla u cm					
	15	25	35	45	55	65
	F a k t o r i					
II bonitetni razred						
0,4-0,5	0,92	0,92	0,92	0,91	0,91	0,91
0,6	0,94	0,94	0,94	0,93	0,93	0,93
0,7	0,95	0,98	0,98	0,97	0,98	0,98
0,8	0,95	1,03	1,05	1,05	1,07	1,08
0,9	0,95	1,09	1,15	1,18	1,20	1,22
1,0	0,95	1,19	1,27	1,31	1,34	1,37
III bonitetni razred						
0,4-0,5	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97
0,6	0,99	0,99	0,99	0,99	0,99	0,99
0,7	1,00	1,03	1,03	1,03	1,04	1,04
0,8	1,00	1,08	1,10	1,12	1,14	1,15
0,9	1,00	1,15	1,21	1,25	1,28	1,30
1,0	1,00	1,25	1,34	1,39	1,43	1,46
IV bonitetni razred						
0,4-0,5	0,97	1,07	1,13	1,16	1,16	1,16
0,6	0,99	1,09	1,16	1,19	1,19	1,19
0,7	1,00	1,13	1,21	1,24	1,25	1,25
0,8	1,00	1,19	1,29	1,34	1,37	1,38
0,9	1,00	1,27	1,42	1,50	1,54	1,56
1,0	1,00	1,37	1,57	1,67	1,72	1,75
V bonitetni razred						
0,4-0,5	0,97	1,20	1,39	1,46	1,46	1,46
0,6	0,99	1,23	1,42	1,49	1,49	1,49
0,7	1,00	1,28	1,47	1,56	1,57	1,57
0,8	1,00	1,34	1,57	1,69	1,72	1,74
0,9	1,00	1,43	1,73	1,89	1,93	1,96
1,0	1,00	1,55	1,92	2,10	2,16	2,20

CRNI BOR. TABLICE INTENZITETA PREKRIVENOSTI KRUNA STABALA

Tabela 1

Srednji prečnik sastojine u cm	Prsni prečnik stabla u cm				
	15	25	35	45	55
	Intenzitet prekrivenosti krune u procentima				
16	28	5	—	—	—
18	30	7	—	—	—
20	32	9	1	—	—
22	34	11	2	—	—
24	36	13	3	2	—
26	38	15	4	3	—
28	40	17	6	3	1
30	42	19	7	4	1
32	44	21	9	4	1
34	46	22	11	5	2
36	48	24	12	5	2
38	50	26	14	6	2
40	52	28	15	6	2
42	54	30	17	7	2
44	57	32	19	7	2
46	59	34	20	8	2
48	61	36	22	8	2
50	63	38	23	9	3
52	65	40	25	9	3
54	67	42	26	10	3

Tablice 18

CRNI BOR. TABLICE INTENZITETA PREKRIVENOSTI KRUNA STABALA

Tabela 2

Stepen sklopa sastojine	Prsni prečnik stabla u cm				
	15	25	35	45	55
	Faktori				
I bonitetni razred					
0,4	0,91	0,71	0,44	0,92	0,64
0,5	0,94	0,73	0,42	0,92	0,64
0,6	0,97	0,75	0,40	0,91	0,63
0,7	0,99	0,78	0,38	0,91	0,63
0,8	1,02	0,80	0,35	0,90	0,63
0,9	1,05	0,82	0,33	0,89	0,62
1,0	1,08	0,84	0,31	0,89	0,62
II bonitetni razred					
0,4	0,92	0,82	0,79	0,97	0,84
0,5	0,95	0,84	0,75	0,97	0,83
0,6	0,98	0,87	0,71	0,96	0,83
0,7	1,00	0,90	0,68	0,96	0,82
0,8	1,03	0,92	0,64	0,95	0,81
0,9	1,06	0,94	0,60	0,94	0,80
1,0	1,09	0,97	0,56	0,94	0,80
III bonitetni razred					
0,4	0,93	0,93	1,14	1,01	1,03
0,5	0,96	0,96	1,08	1,01	1,02
0,6	0,99	0,99	1,03	1,00	1,02
0,7	1,01	1,02	0,98	1,00	1,01
0,8	1,04	1,05	0,92	0,99	1,00
0,9	1,07	1,07	0,87	0,98	0,99
1,0	1,10	1,10	0,81	0,98	0,99
IV bonitetni razred					
0,4	0,94	1,04	1,49	1,05	1,22
0,5	0,97	1,08	1,42	1,05	1,21
0,6	1,00	1,11	1,35	1,04	1,21
0,7	1,02	1,14	1,28	1,04	1,20
0,8	1,05	1,17	1,20	1,03	1,19
0,9	1,08	1,20	1,13	1,02	1,18
1,0	1,11	1,23	1,06	1,02	1,18
V bonitetni razred					
0,4	0,95	1,15	1,83	1,10	1,40
0,5	0,98	1,19	1,74	1,10	1,39
0,6	1,01	1,23	1,65	1,09	1,39
0,7	1,03	1,26	1,57	1,09	1,38
0,8	1,06	1,30	1,48	1,08	1,37
0,9	1,09	1,33	1,39	1,07	1,36
1,0	1,12	1,36	1,30	1,07	1,35

Tablice 19

CRNI BOR. TABLICE DEBLJINSKOG PRIRASTA STABALA

Tabela 1

Srednji prečnik sastojine u cm	Prsni prečnik stabla u cm						
	12,5	17,5	25	35	45	55	65
	Tekući debljinski prirast u mm						
16	1,64	2,04	2,77	2,92	2,60	--	--
17	1,57	1,96	2,67	2,85	2,56	--	--
18	1,51	1,88	2,57	2,78	2,51	2,19	--
19	1,45	1,81	2,48	2,70	2,47	2,17	--
20	1,39	1,74	2,39	2,62	2,43	2,15	--
21	1,33	1,67	2,30	2,55	2,39	2,13	--
22	1,28	1,61	2,21	2,48	2,34	2,10	1,84
23	1,23	1,55	2,12	2,41	2,30	2,08	1,83
24	1,18	1,49	2,04	2,34	2,25	2,06	1,82
25	1,14	1,43	1,97	2,28	2,20	2,03	1,81
26	1,09	1,38	1,89	2,21	2,16	2,00	1,80
27	1,05	1,31	1,82	2,15	2,11	1,97	1,79
28	1,01	1,26	1,75	2,08	2,07	1,94	1,77
29	0,96	1,22	1,68	2,02	2,02	1,91	1,76
30	0,93	1,17	1,61	1,96	1,93	1,88	1,74
31	0,90	1,13	1,55	1,89	1,93	1,85	1,72
32	0,87	1,09	1,49	1,83	1,88	1,81	1,70
33	0,81	1,05	1,43	1,77	1,84	1,78	1,67
34	0,82	1,02	1,37	1,71	1,79	1,74	1,64
35	0,80	0,99	1,32	1,66	1,74	1,71	1,61
36	0,78	0,96	1,27	1,60	1,69	1,67	1,59
37	0,76	0,93	1,22	1,55	1,65	1,63	1,56
38	0,74	0,91	1,18	1,49	1,60	1,59	1,53
39	0,73	0,88	1,14	1,44	1,54	1,54	1,49
40	0,72	0,86	1,10	1,39	1,49	1,50	1,46
41	0,71	0,85	1,06	1,34	1,44	1,45	1,43
42	0,71	0,83	1,02	1,29	1,39	1,41	1,39
43	0,71	0,82	0,98	1,24	1,34	1,36	1,35
44	--	0,81	0,95	1,19	1,29	1,32	1,32
45	--	0,80	0,92	1,13	1,24	1,27	1,27
46	--	0,80	0,90	1,08	1,18	1,22	1,22
47	--	0,80	0,88	1,04	1,13	1,17	1,17
48	--	0,80	0,86	1,00	1,08	1,12	1,13
49	--	0,80	0,84	0,95	1,03	1,06	1,08
50	--	--	0,82	0,91	0,97	1,00	1,03
51	--	--	0,81	0,87	0,91	0,95	0,98
52	--	--	0,80	0,83	0,86	0,89	0,93
53	--	--	0,79	0,79	0,81	0,84	0,88
54	--	--	--	0,75	0,76	0,78	0,82
55	--	--	--	0,71	0,71	0,72	0,76

Tablice 19

CRNI BOR. TABLICE DEBLJINSKOG PRIRASTA STABALA

Tabela 2

Stepen sklopa sastojine	Pisni prečnik stabla u cm						
	12,5	17,5	25	35	45	55	65
F a k t o r i							
I bonitetni razred							
0,4	1,48	1,49	1,36	1,32	1,37	1,44	1,48
0,5	1,38	1,42	1,33	1,30	1,33	1,39	1,43
0,6	1,28	1,35	1,29	1,27	1,29	1,33	1,37
0,7	1,17	1,28	1,25	1,25	1,25	1,27	1,32
0,8	1,07	1,21	1,22	1,22	1,22	1,22	1,27
0,9	0,97	1,15	1,19	1,20	1,18	1,17	1,22
1,0	0,87	1,08	1,16	1,17	1,14	1,11	1,17
II bonitetni razred							
0,4	1,34	1,32	1,22	1,19	1,22	1,27	1,39
0,5	1,25	1,25	1,19	1,16	1,19	1,22	1,24
0,6	1,16	1,19	1,15	1,14	1,15	1,17	1,19
0,7	1,06	1,13	1,11	1,12	1,12	1,12	1,15
0,8	0,97	1,08	1,08	1,10	1,08	1,07	1,11
0,9	0,88	1,02	1,06	1,07	1,05	1,02	1,06
1,0	0,80	0,96	1,04	1,05	1,01	0,98	1,01
III bonitetni razred							
0,4	1,20	1,14	1,06	1,05	1,07	1,09	1,08
0,5	1,12	1,08	1,03	1,03	1,04	1,05	1,04
0,6	1,04	1,03	1,00	1,01	1,01	1,01	1,00
0,7	0,95	0,98	0,97	0,99	0,98	0,96	0,96
0,8	0,87	0,93	0,94	0,97	0,95	0,92	0,93
0,9	0,79	0,88	0,92	0,95	0,92	0,88	0,89
1,0	0,71	0,83	0,90	0,93	0,89	0,84	0,85
IV bonitetni razred							
0,4	1,07	0,97	0,91	0,91	0,92	0,91	0,88
0,5	1,00	0,92	0,88	0,90	0,89	0,88	0,85
0,6	0,93	0,88	0,86	0,88	0,87	0,85	0,82
0,7	0,85	0,83	0,83	0,86	0,84	0,81	0,79
0,8	0,77	0,79	0,81	0,84	0,82	0,77	0,76
0,9	0,70	0,75	0,79	0,83	0,79	0,74	0,73
1,0	0,63	0,71	0,77	0,81	0,77	0,71	0,70
V bonitetni razred							
0,4	0,94	0,80	0,76	0,78	0,77	0,74	0,69
0,5	0,87	0,76	0,74	0,76	0,75	0,71	0,66
0,6	0,81	0,72	0,72	0,75	0,73	0,68	0,64
0,7	0,74	0,69	0,70	0,73	0,71	0,65	0,61
0,8	0,68	0,65	0,68	0,72	0,68	0,62	0,59
0,9	0,62	0,62	0,66	0,70	0,66	0,60	0,57
1,0	0,55	0,58	0,65	0,69	0,64	0,57	0,54

**CRNI BOR. TABLICE ZAPREMINSKOG PRIRASTA STABALA PO JEDINICI
POVRŠINE PROJEKCIJE KRUNA**

Tabela 1

Srednji prečnik sastojke u cm	Prsni prečnik stabla u cm				
	15	25	35	45	55
	Prirast u dm: $\frac{3}{100} \text{ m}^2 / \text{god}$				
16	45	80	85	---	---
18	43	76	81	---	---
20	41	72	78	61	---
22	38	68	75	61	---
24	36	64	72	60	---
26	35	61	68	60	45
28	33	58	65	59	46
30	32	55	62	58	46
32	31	54	59	57	45
34	30	51	56	56	45
36	29	49	53	55	44
38	29	47	50	53	43
40	29	46	47	51	42
42	29	44	45	49	41
44	29	43	42	47	40
46	---	42	40	45	38
48	---	41	38	42	36
50	---	41	36	39	34
52	---	---	33	36	32
54	---	---	31	33	29

Tablice 20

**CRNI BOR. TABLICE ZAPREMINSKOG PRIRASTA STABALA PO JEDINICI
POVRŠINE PROJEKCIJE KRUNA**

Tabela 2

Stepen sklopa sastojine	Prsni prečnik stabla u cm				
	15	25	35	45	55
	Faktori				
I bonitetni razred					
0,4-0,6	1,37	1,08	1,57	1,66	1,62
0,7	1,12	1,03	1,46	1,61	1,51
0,8	0,99	0,88	1,28	1,44	1,35
0,9	0,87	0,63	1,02	1,19	1,14
1,0	0,74	0,26	0,54	0,86	0,88
II bonitetni razred					
0,4-0,6	1,35	1,08	1,31	1,32	1,34
0,7	1,10	1,03	1,22	1,28	1,25
0,8	0,98	0,88	1,06	1,14	1,12
0,9	0,85	0,63	0,84	0,94	0,95
1,0	0,72	0,26	0,45	0,68	0,73
III bonitetni razred					
0,4-0,6	1,19	0,96	1,01	0,98	1,02
0,7	0,98	0,92	0,94	0,95	0,95
0,8	0,87	0,79	0,82	0,85	0,85
0,9	0,75	0,56	0,65	0,70	0,72
1,0	0,64	0,23	0,35	0,50	0,55
IV bonitetni razred					
0,4-0,6	0,92	0,71	0,69	0,66	0,68
0,7	0,76	0,68	0,65	0,64	0,64
0,8	0,67	0,58	0,56	0,58	0,57
0,9	0,58	0,41	0,45	0,48	0,48
1,0	0,50	0,17	0,24	0,34	0,37
V bonitetni razred					
0,4-0,6	0,53	0,34	0,36	0,36	0,31
0,7	0,43	0,32	0,33	0,35	0,29
0,8	0,38	0,28	0,29	0,31	0,26
0,9	0,33	0,20	0,23	0,26	0,22
1,0	0,28	0,08	0,12	0,18	0,17

CRNI BOR. TABLICE BROJA STABALA SASTOJINE

I bonitetni razred

Tablice 21

srednja prečna sastojine u c:	Stepen sklopa sastojine						
	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1,0
	Broj stabala po hektaru						
16	713	924	1096	1230	1326	1383	1402
17	664	861	1021	1146	1235	1288	1306
18	621	814	954	1071	1154	1204	1221
19	582	754	895	1004	1082	1129	1145
20	547	709	841	944	1017	1061	1076
21	516	668	793	884	959	1000	1014
22	487	631	749	840	905	945	958
23	461	577	708	795	857	894	906
24	437	566	672	754	812	848	859
25	415	538	638	716	772	805	816
26	395	511	607	681	734	766	776
27	376	487	578	649	699	730	740
28	359	465	551	619	667	693	706
29	343	444	527	591	637	665	674
30	328	425	504	565	609	636	644
31	314	405	482	541	583	608	617
32	301	389	462	519	559	583	591
33	288	374	443	497	536	559	567
34	277	359	426	478	515	537	544
35	266	345	409	459	495	516	523
36	256	331	393	441	476	496	503
37	246	319	379	425	458	478	484
38	237	307	365	409	441	461	467
39	229	296	352	394	425	444	450
40	221	286	339	381	410	428	434
41	213	276	327	367	393	413	419
42	206	266	316	355	382	399	404
43	199	258	306	343	370	386	391
44	192	249	295	332	357	373	378
45	186	241	286	321	346	361	366
46	180	233	277	311	335	349	354
47	175	226	268	301	324	338	343
48	169	219	260	292	314	328	333
49	164	212	252	283	305	318	323
50	159	206	245	275	296	309	313
51	155	200	238	267	287	300	304
52	150	194	231	259	279	291	295
53	146	189	224	252	271	283	287
54	142	184	218	245	264	275	279
55	138	179	212	238	257	268	271

CRNI BOR. TABLICE BROJA STABALA SASTOJINE

II bonitetni razred

Tablice 21

Srednji prečni sastojine u cm	Stepen sklopa sastojine						
	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1,0
	Broj stabala po hektaru						
16	699	905	1074	1205	1299	1355	1374
17	651	843	1001	1123	1210	1263	1280
18	609	788	935	1050	1131	1180	1196
19	571	739	877	984	1060	1106	1122
20	536	695	824	925	997	1040	1054
21	505	655	777	872	939	980	994
22	477	618	734	823	887	926	938
23	452	585	694	779	840	876	888
24	428	555	658	739	796	831	842
25	407	527	625	702	756	789	800
26	387	501	595	667	719	750	761
27	369	478	567	636	685	715	725
28	352	456	540	607	654	682	691
29	336	435	516	579	624	651	660
30	321	416	494	554	597	623	631
31	308	398	473	530	572	596	605
32	295	382	453	508	543	571	579
33	283	366	434	487	525	548	556
34	271	352	417	468	504	526	534
35	261	338	401	450	485	506	513
36	251	325	385	433	466	486	493
37	241	313	371	416	449	468	475
38	233	301	357	401	432	451	457
39	224	290	344	387	417	435	441
40	216	280	332	373	402	419	425
41	209	270	321	360	388	405	410
42	202	261	310	348	375	391	396
43	195	252	299	336	362	378	383
44	188	244	290	325	350	365	370
45	182	236	280	314	339	354	358
46	177	229	271	304	328	342	347
47	171	222	263	295	318	332	336
48	166	215	255	286	308	321	326
49	161	208	247	277	299	312	316
50	156	202	240	269	290	303	307
51	151	196	233	261	281	294	298
52	147	191	226	254	273	285	289
53	143	185	220	247	266	277	281
54	139	180	214	240	258	270	273
55	135	175	208	233	251	262	266

CRNI BOR. TABLICE BROJA STABALA SASTOJINE

III bonitetni razred

Tablice 21

Srednji prečniik sastojine u cm	Stepen sklopa sastojine						
	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1,0
	Broj stabala po hektaru						
16	661	856	1015	1139	1228	1281	1299
17	615	797	946	1061	1144	1193	1210
18	575	745	884	992	1069	1115	1131
19	539	698	829	930	1002	1046	1060
20	507	657	779	874	942	983	996
21	478	619	734	824	888	926	939
22	451	584	693	778	838	875	887
23	427	553	656	736	794	828	839
24	405	524	622	698	752	785	796
25	385	498	591	663	715	746	756
26	366	474	562	631	680	709	719
27	348	451	535	601	648	676	685
28	332	431	511	573	618	644	653
29	317	411	488	547	590	616	624
30	304	393	466	524	564	589	597
31	291	376	447	501	540	564	571
32	279	361	428	480	518	540	547
33	267	346	411	461	496	518	525
34	257	332	394	442	477	497	504
35	246	319	379	425	458	478	485
36	237	307	364	409	441	460	466
37	228	296	351	393	424	442	449
38	220	285	338	379	408	426	432
39	212	274	326	365	394	411	416
40	204	265	314	352	380	396	402
41	197	256	303	340	367	383	388
42	191	247	293	329	354	369	375
43	184	239	283	318	342	357	362
44	178	231	274	307	331	345	350
45	172	223	265	297	320	334	339
46	167	216	256	288	310	324	328
47	162	209	248	279	300	313	318
48	157	203	241	270	291	304	308
49	152	197	233	262	282	295	299
50	147	191	227	254	274	286	290
51	143	185	220	247	266	278	281
52	139	180	214	240	258	270	273
53	135	175	208	233	251	262	266
54	131	170	202	227	244	255	258
55	128	166	196	220	238	248	251

CRNI BOR. TABLICE BROJA STABALA SASTOJINE

IV. bonitetni razred

Tablice 21

Srednji prečnik stabala u cm	Stepen sklopa sastojine						
	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1,0
	Broj stabala po hektaru						
16	598	775	919	1032	1112	1160	1176
17	557	722	836	961	1036	1080	1095
18	521	675	800	898	968	1010	1021
19	488	632	750	842	907	947	960
20	459	594	705	791	853	890	902
21	433	560	665	746	804	849	850
22	409	529	628	704	759	792	803
23	387	501	594	667	719	750	760
24	367	475	563	632	681	711	721
25	348	451	535	600	647	675	684
26	331	429	509	571	615	642	651
27	316	409	485	544	585	612	620
28	301	390	462	519	559	584	592
29	287	372	442	496	534	557	565
30	275	356	423	474	511	533	540
31	263	341	404	454	489	510	517
32	252	327	387	435	469	489	496
33	242	313	372	417	450	469	475
34	232	301	357	400	432	450	457
35	223	289	343	385	415	433	439
36	215	278	330	370	399	416	422
37	207	268	317	356	384	401	406
38	199	258	306	343	370	386	391
39	192	248	295	331	357	372	377
40	185	240	284	319	344	359	364
41	179	231	274	308	332	346	351
42	173	223	265	298	321	335	339
43	167	216	256	288	310	323	328
44	161	209	248	278	300	313	317
45	156	202	240	269	290	303	307
46	151	195	232	261	281	293	297
47	146	190	225	252	272	284	288
48	142	184	218	245	264	275	279
49	138	178	211	237	256	267	270
50	134	173	205	230	248	259	262
51	130	168	199	224	241	251	255
52	126	163	193	217	234	244	247
53	122	158	188	211	227	237	241
54	119	154	183	205	221	231	234
55	116	150	178	200	215	224	229

CRNI BOR. TABLICE BROJA STABALA SASTOJINE

V bonitetni razred

Tablice 21

Srednji prečni sastojine u cm	Stepen sklopa sastojine						
	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1,0
	Broj stabala po hektaru						
16	512	663	786	882	951	992	1006
17	477	617	733	822	886	924	937
18	445	577	634	768	828	864	876
19	418	541	642	720	776	810	821
20	393	508	603	677	730	761	772
21	370	479	569	638	688	717	727
22	349	453	537	602	649	677	687
23	331	428	508	570	615	641	650
24	314	406	482	541	583	608	616
25	298	386	458	513	553	577	585
26	283	367	435	488	516	519	557
27	270	349	415	465	502	523	530
28	257	333	396	444	478	499	506
29	246	318	378	424	457	477	483
30	235	304	361	405	437	456	462
31	225	291	346	388	418	436	442
32	216	279	331	372	401	418	424
33	207	263	318	357	385	401	407
34	199	257	305	343	369	385	390
35	191	247	293	329	355	370	375
36	184	238	282	317	341	356	361
37	177	229	272	305	328	343	347
38	170	220	262	293	316	330	335
39	164	212	252	283	305	318	323
40	158	205	243	273	294	307	311
41	153	198	235	263	284	296	300
42	148	191	227	254	274	286	290
43	143	185	219	246	265	277	280
44	138	179	212	238	256	267	271
45	133	173	205	230	248	259	262
46	129	167	199	223	240	251	254
47	125	163	192	216	233	243	246
48	121	157	186	209	226	235	239
49	118	152	181	203	219	228	231
50	114	148	175	197	212	221	224
51	111	144	170	191	206	215	218
52	108	139	165	186	200	209	212
53	105	136	161	180	194	203	206
54	102	132	156	175	189	197	200
55	99	128	152	171	184	192	195

CRNI BOR. TABLICE ZAPREMINE SASTOJINE
I bojičetni razred

Tablice 22

Srednji prečnik sastojine u cm	Stepen sklopa sastojine						
	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1,0
	Zapremina u n ³ /ba						
16	177	214	244	268	285	295	298
17	186	225	257	282	299	310	314
18	195	236	270	295	314	325	329
19	204	247	282	309	328	340	344
20	213	258	294	323	343	355	359
21	222	268	306	336	357	370	374
22	231	279	318	349	371	384	389
23	240	290	330	362	385	399	403
24	248	300	342	375	399	413	417
25	257	310	354	388	412	427	432
26	265	320	365	401	423	441	446
27	273	330	377	413	439	455	460
28	281	340	388	426	452	468	474
29	290	350	399	438	465	482	487
30	298	360	411	450	478	495	501
31	306	369	421	462	491	508	514
32	313	379	432	474	504	521	527
33	321	388	443	486	516	534	540
34	329	397	454	497	528	547	553
35	336	407	464	509	541	560	566
36	344	416	474	520	553	572	579
37	351	425	485	531	565	585	591
38	359	434	495	542	576	597	604
39	366	442	505	553	588	609	616
40	373	451	515	564	600	621	628
41	380	459	524	575	611	633	640
42	387	468	534	585	622	644	651
43	394	476	544	596	633	656	663
44	401	484	553	606	644	667	675
45	408	493	562	616	655	678	686
46	414	501	571	626	666	689	697
47	421	508	580	636	676	700	708
48	427	516	589	646	686	711	719
49	433	524	598	656	697	721	729
50	440	532	607	665	707	732	740
51	446	539	615	674	717	742	750
52	452	546	624	684	726	752	761
53	458	554	632	693	736	762	771
54	464	561	640	702	745	772	781
55	470	568	648	710	755	782	791

CRNI BOR TABLICE ZAPREMINE SASTOJINE

II bonitetni razred

Tablice 22

Srednji prečnik sastojine u cm	Stepen sklopa sastojine						
	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1,0
	Zapremina u m ³ /ha						
16	151	183	208	228	243	251	254
17	159	192	219	240	255	264	267
18	167	201	230	252	268	277	280
19	174	211	240	264	280	290	293
20	182	220	251	275	292	303	306
21	189	229	261	286	304	315	319
22	197	238	272	298	316	328	331
23	204	247	282	309	328	340	344
24	212	256	292	320	340	352	356
25	219	264	302	331	352	364	368
26	226	273	312	342	363	376	380
27	233	282	321	352	374	388	392
28	240	290	331	363	386	399	404
29	247	298	341	373	397	411	416
30	254	307	350	384	408	422	427
31	261	315	359	394	419	434	439
32	267	323	369	404	430	445	450
33	274	331	378	414	440	456	461
34	280	339	387	424	451	467	472
35	287	347	396	434	461	477	483
36	293	355	405	444	471	488	494
37	300	362	413	453	482	499	504
38	306	370	422	463	492	509	515
39	312	377	430	472	502	519	525
40	318	385	439	481	511	529	535
41	324	392	447	490	521	539	546
42	330	399	455	499	531	549	556
43	336	406	464	508	540	559	566
44	342	413	472	517	549	569	575
45	348	420	479	526	559	578	585
46	353	427	487	534	568	588	594
47	359	434	495	543	577	597	604
48	364	440	502	551	586	606	613
49	370	447	510	559	594	615	622
50	375	453	517	567	603	624	631
51	380	460	525	575	611	633	640
52	386	466	532	583	620	641	649
53	391	472	539	591	628	650	657
54	396	478	546	598	636	658	666
55	401	484	553	606	644	667	674

CRNI BOR. TABLICE ZAPREMINE SASTOJINE
III bonitetni razred

Tablice 22

Srednji prečnik sastojine u cm	Stepen sklopa sastojine						
	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1,0
	Zapremina u m ³ /ha						
16	125	151	172	189	201	208	210
17	131	159	181	199	211	219	221
18	138	167	190	209	222	229	232
19	144	174	199	218	232	240	243
20	151	182	208	228	242	250	253
21	157	189	216	237	252	261	264
22	163	197	225	246	262	271	274
23	169	204	233	256	272	281	284
24	175	212	242	265	281	291	295
25	181	219	250	274	291	301	305
26	187	226	258	283	300	311	315
27	193	233	266	292	310	321	325
28	199	240	274	300	319	331	334
29	204	247	282	309	328	340	344
30	210	254	290	318	338	349	353
31	216	261	297	326	347	359	363
32	221	267	305	334	355	368	372
33	227	274	313	343	364	377	381
34	232	281	320	351	373	386	391
35	237	287	328	359	382	395	400
36	243	293	335	367	390	404	409
37	248	300	342	375	398	413	417
38	253	306	349	383	407	421	426
39	258	312	356	391	415	430	435
40	263	318	363	398	423	438	443
41	268	324	370	406	431	446	452
42	273	330	377	413	439	455	460
43	278	336	384	421	447	463	468
44	283	342	390	428	455	471	476
45	288	348	397	435	462	479	484
46	292	353	403	442	470	486	492
47	297	359	410	449	477	494	500
48	301	364	416	456	484	502	507
49	306	370	422	463	492	509	515
50	310	375	428	469	499	516	522
51	315	380	434	476	506	524	530
52	319	386	440	482	513	531	537
53	323	391	446	489	519	538	544
54	327	396	452	495	526	545	551
55	332	401	457	501	533	552	558

CRNI BOR. TABLICE ZAPREMINE SASTOJINE
IV benitetni razred

Tablice 22

Srednji prečni sastojine u cm	Stepen sklopa sastojine						
	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1,0
	Zapremina u m ³ /m						
16	99	120	136	150	159	165	167
17	104	126	144	157	167	173	175
18	109	132	151	165	175	182	184
19	114	138	158	173	183	190	192
20	119	144	164	180	191	198	201
21	124	150	171	188	199	206	209
22	129	156	178	195	207	215	217
23	134	162	185	202	215	223	225
24	139	168	191	210	223	231	233
25	143	173	198	217	230	238	241
26	148	179	204	224	238	246	249
27	153	184	211	231	245	254	257
28	157	190	217	238	253	262	265
29	162	196	223	245	260	269	272
30	166	201	229	251	267	277	280
31	171	206	235	258	274	284	287
32	175	212	242	265	281	291	295
33	179	217	247	271	288	299	302
34	184	222	253	278	295	306	309
35	188	227	259	284	302	313	316
36	192	232	265	291	309	320	323
37	196	237	271	297	315	327	330
38	200	242	276	303	322	333	337
39	204	247	282	309	328	340	344
40	208	252	287	315	335	347	351
41	212	257	293	321	341	353	357
42	216	261	298	327	348	360	364
43	220	266	304	333	354	366	370
44	224	271	309	339	360	373	377
45	228	275	314	344	366	379	383
46	231	280	319	350	372	385	389
47	235	284	324	355	378	391	395
48	239	288	329	361	383	397	402
49	242	293	334	366	389	403	407
50	246	297	339	371	395	409	413
51	249	301	344	377	400	414	419
52	252	305	348	382	406	420	425
53	256	309	353	387	411	426	431
54	259	313	358	392	417	431	436
55	262	317	362	397	422	437	442

CRNI BOR. TABLICE ZAPREKINE SASTOJINE
V bonitetni razred

Tablice 22

rednji prečni sastojine u cm	Stepen sklopa sastojine						
	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1,0
	Zapremina u m ³ /ha						
16	73	83	101	110	117	121	123
17	77	93	106	116	123	128	129
18	80	97	111	122	129	134	135
19	84	102	116	127	135	140	142
20	88	106	121	133	141	146	148
21	91	110	126	138	147	152	154
22	95	115	131	144	153	158	160
23	99	119	136	149	158	164	166
24	102	123	141	154	164	170	172
25	106	128	146	160	170	176	178
26	109	132	150	165	175	181	183
27	112	136	155	170	181	187	189
28	116	140	160	175	186	193	195
29	119	144	164	180	191	198	200
30	122	148	169	185	197	204	206
31	126	152	173	190	202	209	212
32	129	156	178	195	207	215	217
33	132	160	182	200	212	220	222
34	135	164	187	205	217	225	228
35	138	167	191	209	222	230	233
36	142	171	195	214	227	235	238
37	145	175	199	219	232	241	243
38	148	178	204	223	237	246	248
39	151	182	208	228	242	251	253
40	153	186	212	232	247	255	258
41	156	189	216	237	251	260	263
42	159	193	220	241	256	265	268
43	162	196	224	245	261	270	273
44	165	199	228	249	265	274	278
45	168	203	231	254	269	279	282
46	170	206	235	258	274	284	287
47	173	209	239	262	278	288	291
48	176	212	242	266	282	292	296
49	178	216	246	270	287	297	300
50	181	219	250	274	291	301	304
51	183	222	253	277	295	305	309
52	186	225	257	281	299	309	313
53	188	228	260	285	303	314	317
54	191	231	263	289	307	318	321
55	193	234	267	292	311	322	325

CRNI BOR. TABLICE ZAPREMINSKOG PRIRASTA SASTOJINE

I bonitetni razred

Tablice 23

Srednji prečnik sastojine u cm	Stepen sklopa sastojine						
	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1,0
	Tekući prirast u m ³ /god./ ha						
16	5,76	6,52	7,14	7,63	7,98	8,18	8,25
17	5,67	6,42	7,03	7,51	7,85	8,06	8,13
18	5,58	6,32	6,93	7,40	7,73	7,93	8,00
19	5,49	6,22	6,82	7,28	7,61	7,81	7,87
20	5,41	6,12	6,71	7,16	7,49	7,68	7,75
21	5,32	6,02	6,60	7,04	7,36	7,56	7,62
22	5,23	5,92	6,48	6,92	7,24	7,43	7,49
23	5,14	5,82	6,37	6,80	7,11	7,30	7,36
24	5,05	5,71	6,26	6,68	6,99	7,17	7,23
25	4,95	5,61	6,15	6,56	6,86	7,04	7,10
26	4,86	5,51	6,03	6,44	6,74	6,91	6,97
27	4,77	5,40	5,92	6,32	6,61	6,78	6,84
28	4,68	5,30	5,80	6,20	6,48	6,65	6,71
29	4,58	5,19	5,69	6,07	6,35	6,52	6,57
30	4,49	5,09	5,57	5,95	6,22	6,38	6,44
31	4,40	4,98	5,46	5,83	6,09	6,25	6,30
32	4,30	4,87	5,34	5,70	5,96	6,12	6,17
33	4,21	4,76	5,22	5,57	5,83	5,98	6,03
34	4,11	4,66	5,10	5,45	5,70	5,84	5,89
35	4,02	4,55	4,98	5,32	5,56	5,71	5,76
36	3,92	4,44	4,86	5,19	5,43	5,57	5,62
37	3,82	4,33	4,74	5,06	5,30	5,43	5,48
38	3,73	4,22	4,62	4,93	5,16	5,29	5,34
39	3,63	4,11	4,50	4,81	5,02	5,16	5,20
40	3,53	4,00	4,38	4,68	4,89	5,02	5,06
41	3,43	3,88	4,26	4,54	4,75	4,88	4,92
42	3,33	3,77	4,13	4,41	4,61	4,73	4,77
43	3,23	3,66	4,01	4,28	4,48	4,59	4,63
44	3,13	3,54	3,88	4,15	4,34	4,45	4,49
45	3,03	3,43	3,76	4,01	4,20	4,31	4,34
46	2,93	3,32	3,63	3,88	4,06	4,16	4,20
47	2,83	3,20	3,51	3,74	3,91	4,02	4,05
48	2,72	3,08	3,38	3,61	3,77	3,87	3,90
49	2,62	2,97	3,25	3,47	3,63	3,73	3,76
50	2,52	2,85	3,12	3,34	3,49	3,58	3,61
51	2,41	2,73	3,00	3,20	3,34	3,43	3,46
52	2,31	2,62	2,87	3,06	3,20	3,28	3,31
53	2,21	2,50	2,74	2,92	3,05	3,13	3,16
54	2,10	2,38	2,61	2,78	2,91	2,98	3,01
55	1,99	2,26	2,47	2,64	2,76	2,83	2,86

CRNI BOR. TABLICE ZAPREMINSKOG PRIRASTA SASTOJINE
II bonitetni razred

Tablice 23

Srednji prečnik sastojine u cm.	Stepen sklopa sastojine						
	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1,0
	Tekući prirast u m ³ /god./ ha						
16	4,63	5,24	5,74	6,13	6,41	6,57	6,63
17	4,56	5,16	5,65	6,04	6,31	6,48	6,53
18	4,49	5,08	5,57	5,94	6,21	6,37	6,43
19	4,41	5,00	5,48	5,85	6,11	6,27	6,33
20	4,34	4,92	5,39	5,75	6,02	6,17	6,23
21	4,27	4,84	5,30	5,66	5,92	6,07	6,12
22	4,20	4,76	5,21	5,56	5,82	5,97	6,02
23	4,13	4,67	5,12	5,47	5,72	5,87	5,92
24	4,05	4,59	5,03	5,37	5,62	5,76	5,81
25	3,98	4,51	4,94	5,27	5,51	5,66	5,71
26	3,91	4,42	4,85	5,18	5,41	5,55	5,60
27	3,83	4,34	4,76	5,08	5,31	5,45	5,49
28	3,76	4,26	4,66	4,98	5,21	5,34	5,39
29	3,68	4,17	4,57	4,88	5,10	5,24	5,28
30	3,61	4,09	4,48	4,78	5,00	5,13	5,17
31	3,53	4,00	4,38	4,68	4,89	5,02	5,06
32	3,46	3,91	4,29	4,58	4,79	4,91	4,96
33	3,38	3,83	4,19	4,48	4,68	4,81	4,85
34	3,30	3,74	4,10	4,38	4,58	4,70	4,74
35	3,23	3,65	4,00	4,28	4,47	4,59	4,63
36	3,15	3,57	3,91	4,17	4,36	4,48	4,51
37	3,07	3,48	3,81	4,07	4,25	4,37	4,40
38	2,99	3,39	3,71	3,97	4,15	4,25	4,29
39	2,91	3,30	3,62	3,86	4,04	4,14	4,18
40	2,84	3,21	3,52	3,76	3,93	4,03	4,06
41	2,76	3,12	3,42	3,65	3,82	3,92	3,95
42	2,68	3,03	3,32	3,55	3,71	3,80	3,84
43	2,60	2,94	3,22	3,44	3,60	3,69	3,72
44	2,52	2,85	3,12	3,33	3,48	3,57	3,61
45	2,43	2,76	3,02	3,22	3,37	3,46	3,49
46	2,35	2,66	2,92	3,12	3,26	3,34	3,37
47	2,27	2,57	2,82	3,01	3,15	3,23	3,25
48	2,19	2,48	2,72	2,90	3,03	3,11	3,14
49	2,11	2,38	2,61	2,79	2,92	2,99	3,02
50	2,02	2,29	2,51	2,68	2,80	2,88	2,90
51	1,94	2,20	2,41	2,57	2,69	2,76	2,78
52	1,86	2,10	2,30	2,46	2,57	2,64	2,66
53	1,77	2,01	2,20	2,35	2,45	2,52	2,54
54	1,69	1,91	2,09	2,24	2,34	2,40	2,42
55	1,60	1,81	1,99	2,12	2,22	2,28	2,30

CRNI BOR. TABLICE ZAPREMINSKOG PRIRASTA SASTOJINE

III bonitetni razred

Tablice 23

Srednji prečnik sastojine u cm	Stepen sklopa sastojine						
	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1,0
	Tekući prirast u m ³ / god / ha						
16	3,49	3,96	4,34	4,63	4,84	4,97	5,01
17	3,44	3,90	4,27	4,6	4,77	4,89	4,93
18	3,39	3,84	4,20	4,49	4,69	4,82	4,86
19	3,31	3,78	4,14	4,42	4,62	4,74	4,78
20	3,28	3,71	4,07	4,35	4,55	4,66	4,70
21	3,23	3,65	4,00	4,28	4,47	4,59	4,63
22	3,17	3,59	3,94	4,20	4,39	4,51	4,55
23	3,12	3,53	3,87	4,13	4,32	4,43	4,47
24	3,06	3,47	3,80	4,06	4,24	4,35	4,39
25	3,01	3,41	3,73	3,98	4,17	4,27	4,31
26	2,95	3,34	3,65	3,91	4,09	4,20	4,23
27	2,90	3,28	3,59	3,84	4,01	4,12	4,15
28	2,84	3,22	3,52	3,76	3,93	4,04	4,07
29	2,78	3,15	3,45	3,69	3,86	3,96	3,99
30	2,73	3,09	3,38	3,61	3,78	3,87	3,91
31	2,67	3,02	3,31	3,54	3,70	3,79	3,83
32	2,61	2,96	3,24	3,46	3,62	3,71	3,74
33	2,55	2,89	3,17	3,38	3,54	3,63	3,66
34	2,50	2,83	3,10	3,31	3,46	3,55	3,58
35	2,44	2,76	3,02	3,23	3,38	3,46	3,49
36	2,38	2,69	2,95	3,15	3,30	3,38	3,41
37	2,32	2,63	2,88	3,07	3,21	3,30	3,34
38	2,26	2,56	2,81	3,00	3,12	3,21	3,24
39	2,20	2,49	2,73	2,92	3,05	3,13	3,16
40	2,14	2,43	2,66	2,84	2,97	3,04	3,07
41	2,08	2,36	2,58	2,76	2,88	2,96	2,98
42	2,02	2,29	2,51	2,68	2,80	2,87	2,90
43	1,96	2,22	2,43	2,60	2,72	2,79	2,81
44	1,90	2,15	2,36	2,52	2,63	2,70	2,72
45	1,84	2,08	2,28	2,44	2,55	2,61	2,64
46	1,78	2,01	2,21	2,35	2,46	2,53	2,55
47	1,72	1,94	2,13	2,27	2,38	2,44	2,46
48	1,65	1,87	2,05	2,19	2,29	2,35	2,37
49	1,59	1,80	1,97	2,11	2,20	2,26	2,28
50	1,53	1,73	1,90	2,02	2,12	2,17	2,19
51	1,47	1,66	1,82	1,94	2,03	2,08	2,10
52	1,40	1,59	1,74	1,86	1,94	1,99	2,01
53	1,34	1,52	1,66	1,77	1,85	1,90	1,92
54	1,27	1,44	1,58	1,69	1,77	1,81	1,83
55	1,21	1,37	1,50	1,60	1,68	1,72	1,73

CRNI BOR. TABLICE ZAPREMINSKOG PRIRASTA SASTOJINE

IV bonitetni razred

Tablice 23

Srednji prečnik sastojine u cm	Stepen sklopa sastojine						
	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1,0
	Tekući prirast u m ³ /god./ ha						
16	2,36	2,68	2,93	3,13	3,27	3,56	3,39
17	2,33	2,64	2,89	3,08	3,22	3,31	3,34
18	2,29	2,59	2,84	3,04	3,17	3,26	3,29
19	2,26	2,55	2,80	2,99	3,12	3,21	3,23
20	2,22	2,51	2,75	2,94	3,07	3,15	3,18
21	2,18	2,47	2,71	2,89	3,02	3,10	3,13
22	2,15	2,43	2,66	2,84	2,97	3,05	3,08
23	2,11	2,39	2,62	2,79	2,92	3,00	3,02
24	2,07	2,35	2,57	2,74	2,87	2,94	2,97
25	2,03	2,30	2,52	2,69	2,82	2,89	2,92
26	2,00	2,26	2,48	2,65	2,77	2,84	2,86
27	1,96	2,22	2,43	2,59	2,71	2,78	2,81
28	1,92	2,17	2,38	2,54	2,66	2,73	2,75
29	1,88	2,13	2,34	2,49	2,61	2,68	2,70
30	1,84	2,09	2,29	2,44	2,55	2,62	2,64
31	1,81	2,04	2,24	2,39	2,50	2,57	2,59
32	1,77	2,00	2,19	2,34	2,45	2,51	2,53
33	1,73	1,96	2,14	2,29	2,39	2,46	2,48
34	1,69	1,91	2,09	2,24	2,34	2,40	2,42
35	1,65	1,87	2,05	2,18	2,28	2,34	2,36
36	1,61	1,82	2,00	2,13	2,23	2,29	2,31
37	1,57	1,78	1,95	2,08	2,17	2,23	2,25
38	1,53	1,73	1,90	2,03	2,12	2,17	2,19
39	1,49	1,69	1,85	1,97	2,06	2,12	2,13
40	1,45	1,64	1,80	1,92	2,01	2,06	2,08
41	1,41	1,59	1,75	1,87	1,95	2,00	2,02
42	1,37	1,55	1,70	1,81	1,89	1,94	1,96
43	1,33	1,50	1,65	1,76	1,84	1,89	1,90
44	1,29	1,46	1,59	1,70	1,78	1,83	1,84
45	1,24	1,41	1,54	1,65	1,72	1,77	1,78
46	1,20	1,36	1,49	1,59	1,67	1,71	1,72
47	1,16	1,31	1,44	1,54	1,61	1,65	1,66
48	1,12	1,27	1,39	1,48	1,55	1,59	1,60
49	1,08	1,22	1,34	1,43	1,49	1,53	1,54
50	1,03	1,17	1,28	1,37	1,43	1,47	1,48
51	0,99	1,12	1,23	1,31	1,37	1,41	1,42
52	0,95	1,07	1,18	1,26	1,31	1,35	1,36
53	0,91	1,03	1,12	1,20	1,25	1,29	1,30
54	0,86	0,98	1,07	1,14	1,19	1,23	1,24
55	0,82	0,93	1,02	1,08	1,13	1,16	1,17

CRNI BOR. TABLICE ZAPREMINSKOG PRIRASTA SASTOJINE

V bonitetni razred

Tablice 23

Srednji prečnik sastojine u cm	Stepen sklopa sastojine						
	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1,0
	Tekući prirast u m ³ /god./ ha						
16	1,23	1,40	1,53	1,63	1,71	1,75	1,77
17	1,21	1,37	1,51	1,61	1,68	1,73	1,74
18	1,19	1,35	1,48	1,58	1,66	1,70	1,71
19	1,18	1,33	1,46	1,56	1,63	1,67	1,69
20	1,16	1,31	1,44	1,53	1,60	1,64	1,66
21	1,14	1,29	1,41	1,51	1,58	1,62	1,63
22	1,12	1,27	1,39	1,48	1,55	1,59	1,70
23	1,10	1,25	1,36	1,46	1,52	1,56	1,58
24	1,08	1,22	1,34	1,43	1,50	1,54	1,55
25	1,06	1,20	1,32	1,41	1,47	1,51	1,52
26	1,04	1,18	1,29	1,38	1,44	1,48	1,49
27	1,02	1,16	1,27	1,35	1,41	1,45	1,46
28	1,00	1,13	1,24	1,33	1,39	1,42	1,44
29	0,98	1,11	1,22	1,30	1,36	1,39	1,41
30	0,96	1,09	1,19	1,27	1,33	1,37	1,38
31	0,94	1,07	1,17	1,25	1,30	1,34	1,35
32	0,92	1,04	1,14	1,22	1,28	1,31	1,32
33	0,90	1,02	1,12	1,19	1,25	1,28	1,29
34	0,88	1,00	1,09	1,17	1,22	1,25	1,26
35	0,86	0,97	1,07	1,14	1,19	1,22	1,23
36	0,84	0,95	1,04	1,11	1,16	1,19	1,20
37	0,82	0,93	1,02	1,08	1,13	1,16	1,17
38	0,80	0,90	0,99	1,06	1,10	1,13	1,14
39	0,78	0,88	0,96	1,03	1,08	1,10	1,11
40	0,76	0,86	0,94	1,00	1,05	1,07	1,08
41	0,73	0,83	0,91	0,97	1,02	1,04	1,05
42	0,71	0,81	0,88	0,94	0,99	1,01	1,02
43	0,69	0,78	0,86	0,92	0,96	0,98	0,99
44	0,67	0,76	0,83	0,89	0,93	0,95	0,96
45	0,65	0,73	0,80	0,86	0,90	0,92	0,93
46	0,63	0,71	0,78	0,83	0,87	0,89	0,90
47	0,60	0,69	0,75	0,80	0,84	0,86	0,87
48	0,58	0,66	0,72	0,77	0,81	0,83	0,84
49	0,56	0,64	0,70	0,74	0,78	0,80	0,80
50	0,54	0,61	0,67	0,71	0,75	0,77	0,77
51	0,52	0,59	0,64	0,68	0,72	0,73	0,74
52	0,49	0,56	0,61	0,66	0,68	0,70	0,71
53	0,47	0,53	0,59	0,63	0,65	0,67	0,68
54	0,45	0,51	0,56	0,60	0,62	0,64	0,64
55	0,43	0,48	0,53	0,57	0,59	0,61	0,61

CRNI BOR. TABLICE PROCENTA ZAPREMINSKOG PRIRASTA SASTOJINE

I bonitetni razred

Tablice 24

Srednji prečnik sastojine u cm	Stepen sklopa sastojine						
	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1,0
	Procent prirasta						
16	3,66	3,56	3,47	3,37	3,27	3,18	3,08
17	3,52	3,43	3,33	3,24	3,15	3,05	2,96
18	3,38	3,29	3,20	3,11	3,02	2,93	2,85
19	3,24	3,16	3,07	2,99	2,90	2,82	2,73
20	3,11	3,03	2,95	2,87	2,78	2,70	2,62
21	2,98	2,91	2,83	2,75	2,67	2,59	2,51
22	2,86	2,78	2,71	2,63	2,56	2,48	2,41
23	2,73	2,66	2,59	2,52	2,45	2,37	2,30
24	2,61	2,54	2,48	2,41	2,34	2,27	2,20
25	2,50	2,43	2,36	2,30	2,23	2,17	2,10
26	2,38	2,32	2,26	2,19	2,13	2,07	2,00
27	2,27	2,21	2,15	2,09	2,03	1,97	1,91
28	2,16	2,10	2,05	1,99	1,93	1,88	1,82
29	2,05	2,00	1,95	1,89	1,84	1,78	1,73
30	1,95	1,90	1,85	1,80	1,75	1,69	1,64
31	1,85	1,80	1,75	1,71	1,66	1,61	1,56
32	1,75	1,71	1,66	1,62	1,57	1,52	1,48
33	1,66	1,62	1,57	1,53	1,49	1,44	1,40
34	1,57	1,53	1,49	1,44	1,40	1,36	1,32
35	1,48	1,44	1,40	1,36	1,32	1,29	1,25
36	1,39	1,36	1,32	1,28	1,25	1,21	1,17
37	1,31	1,28	1,24	1,21	1,17	1,14	1,10
38	1,23	1,20	1,17	1,13	1,10	1,07	1,04
39	1,16	1,12	1,09	1,06	1,03	1,00	0,97
40	1,08	1,05	1,02	1,00	0,97	0,94	0,91
41	1,01	0,98	0,96	0,93	0,90	0,88	0,85
42	0,94	0,92	0,89	0,87	0,84	0,82	0,79
43	0,88	0,85	0,83	0,81	0,78	0,76	0,74
44	0,81	0,79	0,77	0,75	0,73	0,71	0,69
45	0,76	0,74	0,72	0,70	0,68	0,66	0,64
46	0,70	0,68	0,66	0,64	0,63	0,61	0,59
47	0,65	0,63	0,61	0,59	0,58	0,56	0,54
48	0,59	0,58	0,56	0,55	0,53	0,52	0,50
49	0,55	0,53	0,52	0,50	0,49	0,48	0,46
50	0,50	0,49	0,48	0,46	0,45	0,44	0,42
51	0,46	0,45	0,44	0,42	0,41	0,40	0,39
52	0,42	0,41	0,40	0,39	0,38	0,37	0,35
53	0,39	0,38	0,37	0,35	0,34	0,33	0,32
54	0,35	0,34	0,33	0,32	0,32	0,31	0,30
55	0,32	0,31	0,30	0,30	0,29	0,28	0,27

CRNI BOR. TABLICE PROCENTA ZAPREMINSKOG PRIRASTA SASTOJINE

II bonitetni razred

Tablice 24

Srednji prečnik sastojine u cm	Stepen sklopa sastojine						
	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1,0
	Procent prirasta						
16	3,23	3,14	3,06	2,97	2,89	2,80	2,72
17	3,10	3,02	2,94	2,86	2,78	2,69	2,61
18	2,98	2,90	2,82	2,75	2,67	2,59	2,51
19	2,86	2,79	2,71	2,64	2,56	2,49	2,41
20	2,75	2,67	2,60	2,53	2,46	2,38	2,31
21	2,63	2,56	2,49	2,42	2,35	2,29	2,22
22	2,52	2,45	2,39	2,32	2,25	2,19	2,12
23	2,41	2,35	2,28	2,22	2,16	2,09	2,03
24	2,31	2,24	2,18	2,12	2,06	2,00	1,94
25	2,20	2,14	2,09	2,03	1,97	1,91	1,85
26	2,10	2,05	1,99	1,93	1,88	1,82	1,77
27	2,00	1,95	1,90	1,84	1,79	1,74	1,69
28	1,91	1,86	1,81	1,76	1,70	1,65	1,60
29	1,81	1,76	1,72	1,67	1,62	1,57	1,53
30	1,72	1,68	1,63	1,59	1,54	1,49	1,45
31	1,63	1,59	1,55	1,50	1,46	1,42	1,37
32	1,55	1,51	1,47	1,43	1,38	1,34	1,30
33	1,46	1,43	1,39	1,35	1,31	1,27	1,23
34	1,38	1,35	1,31	1,27	1,24	1,20	1,16
35	1,31	1,27	1,24	1,20	1,17	1,13	1,10
36	1,23	1,20	1,17	1,13	1,10	1,07	1,04
37	1,16	1,13	1,10	1,07	1,04	1,00	0,97
38	1,09	1,06	1,03	1,00	0,97	0,94	0,92
39	1,02	0,99	0,97	0,94	0,91	0,88	0,86
40	0,95	0,93	0,90	0,88	0,85	0,83	0,80
41	0,89	0,87	0,84	0,82	0,80	0,77	0,75
42	0,83	0,81	0,79	0,77	0,74	0,72	0,70
43	0,77	0,75	0,73	0,71	0,69	0,67	0,65
44	0,72	0,70	0,68	0,66	0,64	0,62	0,61
45	0,67	0,65	0,63	0,61	0,60	0,58	0,56
46	0,62	0,60	0,58	0,57	0,55	0,54	0,52
47	0,57	0,55	0,54	0,52	0,51	0,49	0,48
48	0,52	0,51	0,50	0,48	0,47	0,46	0,44
49	0,48	0,47	0,46	0,44	0,43	0,42	0,41
50	0,44	0,43	0,42	0,41	0,40	0,38	0,37
51	0,41	0,40	0,38	0,37	0,36	0,35	0,34
52	0,37	0,36	0,35	0,34	0,33	0,32	0,31
53	0,34	0,33	0,32	0,31	0,30	0,30	0,29
54	0,31	0,30	0,29	0,29	0,28	0,27	0,26
55	0,28	0,28	0,27	0,26	0,25	0,25	0,24

CRNI BOR. TABLICE PROCENTA ZAPREMINSKOG PRIRASTA SASTOJINE

III bonitetni razred

Tablice 24

Srednji prečnik sastojine u cm	Stepen sklopa sastojine						
	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1,0
	Procenat prirasta						
16	2,80	2,72	2,65	2,57	2,50	2,43	2,35
17	2,69	2,62	2,55	2,48	2,40	2,33	2,26
18	2,58	2,51	2,45	2,38	2,31	2,21	2,17
19	2,48	2,41	2,35	2,28	2,22	2,15	2,09
20	2,38	2,32	2,25	2,19	2,13	2,07	2,00
21	2,28	2,22	2,16	2,10	2,04	1,98	1,92
22	2,18	2,13	2,07	2,01	1,95	1,90	1,84
23	2,09	2,03	1,98	1,92	1,87	1,81	1,76
24	2,00	1,94	1,89	1,84	1,79	1,73	1,68
25	1,91	1,86	1,81	1,76	1,71	1,66	1,61
26	1,82	1,77	1,72	1,68	1,63	1,58	1,53
27	1,73	1,69	1,64	1,60	1,55	1,51	1,46
28	1,65	1,61	1,56	1,52	1,48	1,43	1,39
29	1,57	1,53	1,49	1,45	1,40	1,36	1,32
30	1,49	1,45	1,41	1,37	1,33	1,29	1,26
31	1,41	1,38	1,34	1,30	1,27	1,23	1,19
32	1,34	1,31	1,27	1,23	1,20	1,16	1,13
33	1,27	1,23	1,20	1,17	1,13	1,10	1,07
34	1,20	1,17	1,14	1,10	1,07	1,04	1,01
35	1,13	1,10	1,07	1,04	1,01	0,98	0,95
36	1,07	1,04	1,01	0,98	0,95	0,93	0,90
37	1,00	0,98	0,95	0,92	0,90	0,87	0,84
38	0,94	0,92	0,89	0,87	0,84	0,82	0,79
39	0,88	0,86	0,84	0,81	0,79	0,77	0,74
40	0,83	0,80	0,78	0,76	0,74	0,72	0,70
41	0,77	0,75	0,73	0,71	0,69	0,67	0,65
42	0,72	0,70	0,68	0,66	0,64	0,63	0,61
43	0,67	0,65	0,63	0,62	0,60	0,58	0,56
44	0,62	0,61	0,59	0,57	0,56	0,54	0,52
45	0,58	0,56	0,55	0,53	0,52	0,50	0,49
46	0,53	0,52	0,51	0,49	0,48	0,46	0,45
47	0,49	0,48	0,47	0,45	0,44	0,43	0,42
48	0,45	0,44	0,43	0,42	0,41	0,39	0,38
49	0,42	0,41	0,40	0,39	0,37	0,36	0,35
50	0,38	0,37	0,36	0,35	0,34	0,33	0,32
51	0,35	0,34	0,33	0,32	0,31	0,31	0,30
52	0,32	0,31	0,31	0,30	0,29	0,28	0,27
53	0,29	0,29	0,28	0,27	0,26	0,26	0,25
54	0,27	0,26	0,25	0,25	0,24	0,23	0,23
55	0,25	0,24	0,23	0,23	0,22	0,21	0,21

CRNI BOR. TABLICE PROCENTA ZAPREMINSKOG PRIRASTA SASTOJINE

IV bonitetni razred

Tablice 24

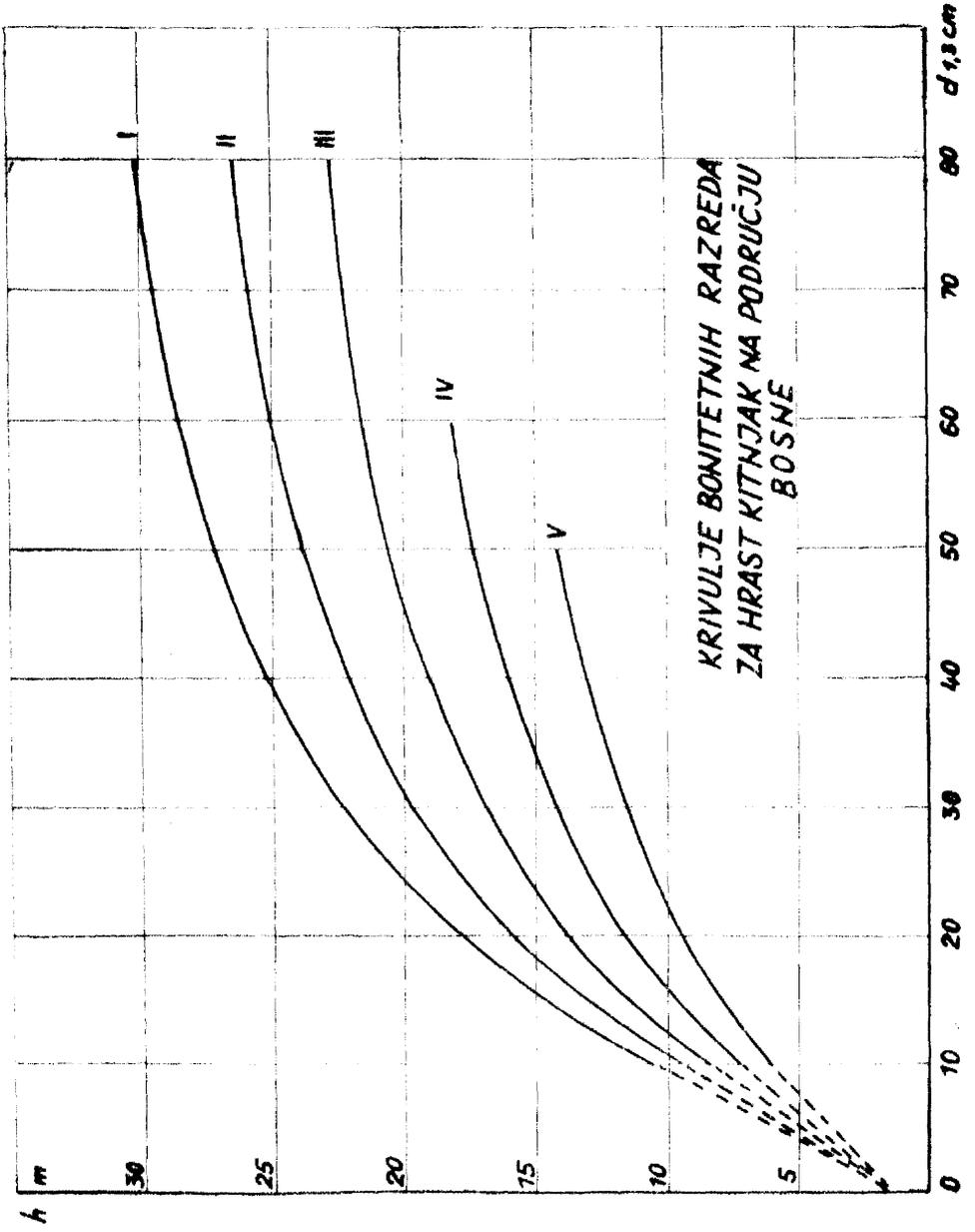
Srednji prečnik sastojine u cm	Stepen sklopa sastojine						
	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1,0
	Procent prirasta						
16	2,36	2,30	2,24	2,18	2,11	2,05	1,99
17	2,27	2,21	2,15	2,09	2,03	1,97	1,91
18	2,18	2,13	2,07	2,01	1,95	1,90	1,84
19	2,10	2,04	1,99	1,93	1,88	1,82	1,77
20	2,01	1,96	1,91	1,85	1,80	1,75	1,69
21	1,93	1,88	1,83	1,78	1,72	1,67	1,62
22	1,85	1,80	1,75	1,70	1,65	1,60	1,55
23	1,77	1,72	1,67	1,63	1,58	1,53	1,49
24	1,69	1,64	1,60	1,56	1,51	1,47	1,42
25	1,61	1,57	1,53	1,49	1,44	1,40	1,36
26	1,54	1,50	1,46	1,42	1,38	1,34	1,30
27	1,47	1,43	1,39	1,35	1,31	1,27	1,23
28	1,40	1,36	1,32	1,29	1,25	1,21	1,18
29	1,33	1,29	1,26	1,22	1,19	1,15	1,12
30	1,26	1,23	1,19	1,16	1,13	1,09	1,06
31	1,20	1,16	1,13	1,10	1,07	1,04	1,01
32	1,13	1,10	1,07	1,04	1,01	0,98	0,95
33	1,07	1,04	1,02	0,99	0,96	0,93	0,90
34	1,01	0,99	0,96	0,93	0,91	0,88	0,85
35	0,96	0,93	0,91	0,88	0,86	0,83	0,81
36	0,90	0,88	0,85	0,83	0,81	0,78	0,76
37	0,85	0,83	0,80	0,78	0,76	0,74	0,71
38	0,80	0,78	0,75	0,73	0,71	0,69	0,67
39	0,75	0,73	0,71	0,69	0,67	0,65	0,63
40	0,70	0,68	0,66	0,64	0,63	0,61	0,59
41	0,65	0,64	0,62	0,60	0,58	0,57	0,55
42	0,61	0,59	0,58	0,56	0,54	0,53	0,51
43	0,57	0,55	0,54	0,52	0,51	0,49	0,48
44	0,53	0,51	0,50	0,48	0,47	0,46	0,44
45	0,49	0,48	0,46	0,45	0,44	0,42	0,41
46	0,45	0,44	0,43	0,42	0,40	0,39	0,38
47	0,42	0,41	0,40	0,38	0,37	0,36	0,35
48	0,38	0,37	0,36	0,35	0,34	0,33	0,32
49	0,35	0,34	0,33	0,33	0,32	0,31	0,30
50	0,32	0,32	0,31	0,30	0,29	0,28	0,27
51	0,30	0,29	0,28	0,27	0,27	0,26	0,25
52	0,27	0,27	0,26	0,25	0,24	0,24	0,23
53	0,25	0,24	0,24	0,23	0,22	0,22	0,21
54	0,23	0,22	0,22	0,21	0,20	0,20	0,19
55	0,21	0,20	0,20	0,19	0,19	0,18	0,18

CRNI BOR. TABLICE PROCENTA ZAPREMINSKOG PRIRASTA SASTOJINE

V bonitetni razred

Tablice 24

Srednji prečnik sastojine u cm	Stepen sklopa sastojine						
	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1,0
	Procent prirasta						
16	1,93	1,88	1,83	1,78	1,73	1,68	1,63
17	1,86	1,81	1,76	1,71	1,66	1,61	1,56
18	1,79	1,74	1,69	1,64	1,60	1,55	1,50
19	1,71	1,67	1,62	1,58	1,53	1,49	1,44
20	1,64	1,60	1,56	1,51	1,47	1,43	1,38
21	1,58	1,53	1,49	1,45	1,41	1,37	1,33
22	1,51	1,47	1,43	1,39	1,35	1,31	1,27
23	1,44	1,41	1,37	1,33	1,29	1,25	1,22
24	1,38	1,34	1,31	1,27	1,23	1,20	1,16
25	1,32	1,28	1,25	1,21	1,18	1,14	1,11
26	1,26	1,22	1,19	1,16	1,13	1,04	1,06
27	1,20	1,17	1,14	1,10	1,07	1,09	1,01
28	1,14	1,11	1,08	1,05	1,02	0,99	0,96
29	1,09	1,06	1,03	1,00	0,97	0,94	0,91
30	1,03	1,00	0,98	0,95	0,92	0,89	0,87
31	0,98	0,95	0,93	0,90	0,87	0,85	0,82
32	0,93	0,90	0,88	0,85	0,83	0,80	0,78
33	0,88	0,85	0,83	0,81	0,78	0,76	0,74
34	0,83	0,81	0,78	0,76	0,74	0,72	0,70
35	0,78	0,76	0,74	0,72	0,70	0,68	0,66
36	0,74	0,72	0,70	0,68	0,66	0,64	0,62
37	0,69	0,67	0,66	0,64	0,62	0,60	0,58
38	0,65	0,63	0,62	0,60	0,58	0,56	0,55
39	0,61	0,59	0,58	0,56	0,55	0,53	0,51
40	0,57	0,56	0,54	0,53	0,51	0,50	0,48
41	0,53	0,52	0,51	0,49	0,48	0,46	0,45
42	0,50	0,48	0,47	0,46	0,45	0,43	0,42
43	0,46	0,45	0,44	0,43	0,41	0,40	0,39
44	0,43	0,42	0,41	0,40	0,39	0,37	0,36
45	0,40	0,39	0,38	0,37	0,36	0,35	0,34
46	0,37	0,36	0,35	0,34	0,33	0,32	0,31
47	0,34	0,33	0,32	0,31	0,30	0,30	0,29
48	0,31	0,31	0,30	0,29	0,28	0,27	0,26
49	0,29	0,28	0,27	0,27	0,26	0,25	0,24
50	0,27	0,26	0,25	0,24	0,24	0,23	0,22
51	0,24	0,24	0,23	0,22	0,22	0,21	0,20
52	0,22	0,22	0,21	0,21	0,20	0,19	0,19
53	0,20	0,20	0,19	0,19	0,18	0,18	0,17
54	0,19	0,18	0,18	0,17	0,17	0,16	0,16
55	0,17	0,17	0,16	0,16	0,15	0,15	0,14



Vukmirović Vladimir

ŠUME HRASTA KITNJAKA NA PODRUČJU BOSNE

- 25) Zapreminske tablice
- 26) Tablice debljinskog prirasta stabala
- 27) Tablice broja stabala sastojine
- 28) Tablice zapremine sastojine
- 29) Tablice zapreminskog prirasta sastojine
- 30) Tablice procenta zapreminskog prirasta sastojine

UPUTSTVO ZA KORIŠĆENJE TABLICA

Tablice za šume hrasta kitnjaka na području Bosne

25. Zapreminske tablice

Sastavljene su za bonitetne razrede I-V. Bonitetni razredi su definirani prosječnim visinama stabala koje su date u ovim tablicama. Na bazi prsnog prečnika stabla tablice daju oblikovisinu i zapreminu krupnog drveta (debljine iznad 7 cm) i cijelog stabla. Upotreba tablica je poznata.

26. Tablice debljinskog prirasta stabala

Daju tekući (prosječni periodični) debljinski prirast u milimetrima za stabla određenih prsnih prečnika. Tablice se sastoje iz tri tabele.

Tabela 1 daje za čiste hrastove sastojine podatke za tekući debljinski prirast stabala određenih prsnih prečnika — u zavisnosti od navedenih prečnika srednjih stabala sastojine. Ovi podaci vrijede samo za prosječni bonitet staništa i prosječni stepen sklopa sastojine koji su utvrđeni pri ispitivanom materijalu, tj. za bonitetni razred II i stepen sklopa 0,7.

Tabele 2 i 3 sadrže faktore boniteta staništa i stepena sklopa (tabela 2) i faktore smjese hrasta (tabela 3) pomoću kojih se, iz podataka u tabeli 1, može izračunati debljinski prirast stabala određenih prsnih prečnika za svaku kombinaciju prečnika srednjeg stabla sastojine, boniteta staništa, stepena sklopa i smjese hrasta.

Postupak pri upotrebi tablica je sljedeći: za određeni prečnik srednjeg stabla sastojine iz tabele 1 očitava se debljinski prirast za stabla navedenih prsnih prečnika. Za stabla jednakih prsnih prečnika iz tabele 2 uzimaju se faktori za određeni bonitetni razred i stepen sklopa, a iz tabele 3 — za određenu smjesu hrasta. Očitane vrijednosti iz tabele 1 pomnožene sa očitanim faktorima iz tabele 2 i 3 daju tekući debljinski prirast u milimetrima za stabla navedenih prsnih prečnika.

Pri upotrebi ovih, kao i narednih, tablica treba za svaku sastojinu prethodno odrediti: prečnik srednjeg stabla sastojine, bonitetni razred i stepen sklopa, a za mješovitu sastojinu još i smjesu hrasta.

Na primjer:

a) Čista hrastova sastojina sljedećih taksacionih elemenata: prečnik srednjeg stabla sastojine $d_s = 32$ cm, I bonitetni razred i stepen sklopa 0,8.

Za ovu kombinaciju imamo:

za $d_{1,00}$ stabla	15	25	35	45	55 cm
debljinski prirast, iz tabele 1	1,50	2,18	2,66	2,99	3,10 mm
faktori iz tabele 2	0,898	0,875	0,954	0,956	0,970
proizvod	1,34	1,91	2,54	2,86	3,10 mm

b) Mješovita hrastova sastojina slijedećih taksacionih elemenata:
 $d_s = 26$ cm, III bonitetni razred, stepen sklopa 0,7 i smjesa hrasta 0,85.

za $d_{1,30}$ stabla	15	25	35	45	55 cm
debljinski prirast					
iz tabele 1	1,52	2,29	2,64	2,66	2,57 mm
faktori iz tabele 2	1,039	0,988	0,959	0,944	0,930
faktori iz tabele 3	1,031	1,053	1,029	1,055	1,055
proizvod	1,63	2,38	2,61	2,65	2,52 mm

27. Tablice broja stabala sastojine

Sastoje se iz dvije tabele. Tabela 1 sastavljena je za bonitetne razrede I-V. Služi za direktno očitavanje broja stabala čiste hrastove sastojine po 1 hektaru na bazi određenog bonitetnog razreda, stepena sklopa i prečnika srednjeg stabla sastojine. Tabela 2 sadrži faktore smjese hrasta pomoću kojih se, iz podataka u tabeli 1, može izračunati broj stabala po hektaru u mješovitoj hrastovoj sastojini, za svaku kombinaciju prečnika srednjeg stabla sastojine, boniteta staništa, stepena sklopa i smjese hrasta. Taksaciona granica je 10 cm.

Primjer. Za mješovitu hrastovu sastojinu koja ima $d_s = 26$ cm, II bonitetni razred, stepen sklopa 0,6, smjese hrasta 0,75, broj stabla po 1 hektaru je: ~~$360 \times 1,0208 = 367$~~

$$368 \times 1,021 = 376$$

28. Tablice zapremine sastojine

Služe za izračunavanje zapremine krupnog drveta sastojine po 1 hektaru. Sastavljene su i upotrebljavaju se kao tablice 27.

29. Tablice zapreminskog prirasta sastojine

Daju tekući (prosječni periodični) prirast krupnog drveta sastojine po 1 hektaru. Sastavljene su i upotrebljavaju se kao tablice 27.

30. Tablice procenta zapreminskog prirasta sastojine

Daju procent prirasta zapremine krupnog drveta sastojine. Sastavljene su i upotrebljavaju se kao tablice 27.

Tablice primijenjene na pojedinačna odjeljenja daju relativno malu tačnost. Stoga za pojedinačna odjeljenja odnosno odsjeke procent zapreminskog prirasta sastojine treba računati na osnovu utvrđenog zapreminskog prirasta i zapremine sastojine. Tablice su izrađene za opća razmatranja zavisnosti procenta zapreminskog prirasta sastojine od tretiranih taksacionih elemenata sastojine.

Napomena. Pri upotrebi tablica 26-30 ne mogu se vršiti ekstrapolacije, jer primijenjeni matematičko-statistički metod dozvoljava da se procjene izvode samo unutar intervala podataka koji su poslužili za regresione analize.

BONJEM KAZED

Psihl prečnik	I												II												III												IV												V											
	Oblikovis.				Zaeremina				Oblikovis.				Zaeremina				Oblikovis.				Zaeremina				Oblikovis.				Zaeremina				Oblikovis.				Zaeremina				Oblikovis.				Zaeremina															
	Krupno	Ciefo	Stablo	Visina	Krupno	Ciefo	Stablo	Visina	Krupno	Ciefo	Stablo	Visina	Krupno	Ciefo	Stablo	Visina	Krupno	Ciefo	Stablo	Visina	Krupno	Ciefo	Stablo	Visina	Krupno	Ciefo	Stablo	Visina	Krupno	Ciefo	Stablo	Visina	Krupno	Ciefo	Stablo	Visina																								
41	23.4	13.29	14.47	1.574	1.910	1.910	1.910	1.333	1.733	1.733	1.733	19.2	10.34	11.77	1.365	1.554	1.554	1.554	16.1	8.82	10.37	1.164	1.369	1.369	13.1	7.32	8.94	0.968	1.180	1.180	1.180	11.1	6.94	8.94	0.968	1.180	1.180	1.180																						
42	25.6	13.43	14.63	1.680	2.026	2.026	2.026	1.558	1.938	1.938	1.938	19.5	10.56	12.00	1.651	1.848	1.848	1.848	16.2	8.96	10.49	1.240	1.453	1.453	13.2	7.40	9.04	1.025	1.252	1.252	1.252	11.2	7.52	9.04	1.025	1.252	1.252	1.252																						
43	27.0	13.68	14.91	1.850	2.208	2.208	2.208	1.747	2.138	2.138	2.138	19.6	10.66	12.11	1.848	2.051	2.051	2.051	16.3	9.14	10.59	1.313	1.538	1.538	13.4	7.49	9.14	1.088	1.327	1.327	1.327	11.4	7.57	9.14	1.088	1.327	1.327	1.327																						
44	28.4	13.85	15.15	2.026	2.393	2.393	2.393	1.948	2.348	2.348	2.348	19.8	10.76	12.23	2.026	2.231	2.231	2.231	16.4	9.22	10.71	1.389	1.629	1.629	13.5	7.64	9.22	1.151	1.407	1.407	1.407	11.5	7.65	9.22	1.151	1.407	1.407	1.407																						
45	29.8	14.03	15.38	2.208	2.578	2.578	2.578	2.151	2.551	2.551	2.551	20.0	10.86	12.33	2.208	2.418	2.418	2.418	16.5	9.31	10.81	1.468	1.719	1.719	13.6	7.71	9.31	1.215	1.487	1.487	1.487	11.6	7.71	9.31	1.215	1.487	1.487	1.487																						
46	31.2	14.21	15.61	2.393	2.763	2.763	2.763	2.354	2.754	2.754	2.754	20.2	10.95	12.43	2.393	2.618	2.618	2.618	16.6	9.38	10.91	1.547	1.813	1.813	13.7	7.78	9.38	1.281	1.571	1.571	1.571	11.7	7.78	9.38	1.281	1.571	1.571	1.571																						
47	32.6	14.38	15.81	2.578	2.948	2.948	2.948	2.557	2.957	2.957	2.957	20.4	11.05	12.53	2.578	2.818	2.818	2.818	16.7	9.46	11.03	1.627	1.914	1.914	13.9	7.84	9.46	1.350	1.657	1.657	1.657	11.8	7.84	9.46	1.350	1.657	1.657	1.657																						
48	34.0	14.56	16.01	2.763	3.133	3.133	3.133	2.761	3.161	3.161	3.161	20.5	11.14	12.64	2.763	3.018	3.018	3.018	16.8	9.54	11.13	1.712	2.015	2.015	14.0	7.84	9.54	1.419	1.747	1.747	1.747	11.9	7.84	9.54	1.419	1.747	1.747	1.747																						
49	35.4	14.73	16.24	2.948	3.318	3.318	3.318	2.959	3.359	3.359	3.359	20.7	11.24	12.74	2.948	3.203	3.203	3.203	16.9	9.61	11.23	1.792	2.118	2.118	14.1	7.91	9.61	1.492	1.831	1.492	1.492	12.0	7.91	9.61	1.492	1.831	1.831	1.831																						
50	36.8	14.91	16.47	3.133	3.503	3.503	3.503	3.161	3.541	3.541	3.541	20.7	11.34	12.84	3.133	3.388	3.388	3.388	17.0	9.68	11.32	1.882	2.222	2.222	14.1	7.91	9.68	1.561	1.915	1.561	1.561	12.1	7.91	9.68	1.561	1.915	1.915	1.915																						
51	38.2	15.08	16.71	3.318	3.688	3.688	3.688	3.354	3.724	3.724	3.724	20.8	11.43	12.94	3.318	3.573	3.573	3.573	17.1	9.76	11.42	1.972	2.333	2.333	14.2	7.97	9.76	1.631	2.005	1.631	1.631	12.2	7.97	9.76	1.631	2.005	2.005	2.005																						
52	39.6	15.25	16.94	3.503	3.873	3.873	3.873	3.546	3.916	3.916	3.916	20.9	11.53	13.04	3.503	3.758	3.758	3.758	17.2	9.84	11.52	2.063	2.443	2.443	14.3	8.04	9.84	1.701	2.097	1.701	1.701	12.3	8.04	9.84	1.701	2.097	2.097	2.097																						
53	41.0	15.42	17.17	3.688	4.058	4.058	4.058	3.739	4.109	4.109	4.109	21.0	11.62	13.14	3.688	3.943	3.943	3.943	17.3	9.92	11.61	2.153	2.554	2.554	14.4	8.11	9.92	1.771	2.189	1.771	1.771	12.4	8.11	9.92	1.771	2.189	2.189	2.189																						
54	42.4	15.59	17.40	3.873	4.243	4.243	4.243	3.934	4.284	4.284	4.284	21.1	11.72	13.24	3.873	4.128	4.128	4.128	17.4	10.00	11.70	2.243	2.665	2.665	14.5	8.18	10.00	1.841	2.285	1.841	1.841	12.5	8.18	10.00	1.841	2.285	2.285	2.285																						
55	43.8	15.76	17.63	4.058	4.428	4.428	4.428	4.129	4.469	4.469	4.469	21.2	11.81	13.34	4.058	4.313	4.313	4.313	17.5	10.08	11.79	2.333	2.776	2.776	14.6	8.25	10.08	1.911	2.377	1.911	1.911	12.6	8.25	10.08	1.911	2.377	2.377	2.377																						
56	45.2	15.93	17.86	4.243	4.613	4.613	4.613	4.324	4.654	4.654	4.654	21.3	11.91	13.44	4.243	4.498	4.498	4.498	17.6	10.16	11.88	2.423	2.887	2.887	14.7	8.32	10.16	1.981	2.469	1.981	1.981	12.7	8.32	10.16	1.981	2.469	2.469	2.469																						
57	46.6	16.10	18.09	4.428	4.798	4.798	4.798	4.519	4.839	4.839	4.839	21.4	12.00	13.54	4.428	4.683	4.683	4.683	17.7	10.24	11.97	2.513	3.008	3.008	14.8	8.39	10.24	2.051	2.561	2.051	2.051	12.8	8.39	10.24	2.051	2.561	2.561	2.561																						
58	48.0	16.27	18.32	4.613	4.983	4.983	4.983	4.714	5.034	5.034	5.034	21.5	12.10	13.64	4.613	4.868	4.868	4.868	17.8	10.32	12.06	2.603	3.119	3.119	14.9	8.46	10.32	2.121	2.643	2.121	2.121	12.9	8.46	10.32	2.121	2.643	2.643	2.643																						
59	49.4	16.44	18.55	4.798	5.168	5.168	5.168	4.909	5.229	5.229	5.229	21.5	12.20	13.74	4.798	5.053	5.053	5.053	17.9	10.40	12.15	2.693	3.230	3.230	15.0	8.53	10.40	2.191	2.725	2.191	2.191	13.0	8.53	10.40	2.191	2.725	2.725	2.725																						
60	50.8	16.61	18.78	4.983	5.353	5.353	5.353	5.104	5.424	5.424	5.424	21.6	12.30	13.84	4.983	5.188	5.188	5.188	18.0	10.48	12.24	2.783	3.341	3.341	15.1	8.60	10.48	2.261	2.807	2.261	2.261	13.1	8.60	10.48	2.261	2.807	2.807	2.807																						
61	52.2	16.78	19.01	5.168	5.538	5.538	5.538	5.299	5.619	5.619	5.619	21.7	12.40	13.94	5.168	5.373	5.373	5.373	18.1	10.56	12.24	2.873	3.452	3.452	15.2	8.67	10.56	2.331	2.891	2.331	2.331	13.2	8.67	10.56	2.331	2.891	2.891	2.891																						
62	53.6	16.95	19.24	5.353	5.723	5.723	5.723	5.494	5.814	5.814	5.814	21.7	12.50	14.04	5.353	5.558	5.558	5.558	18.2	10.64	12.24	2.963	3.563	3.563	15.3	8.74	10.64	2.401	2.979	2.401	2.401	13.3	8.74	10.64	2.401	2.979	2.979	2.979																						
63	55.0	17.12	19.47	5.538	5.908	5.908	5.908	5.689	6.009	6.009	6.009	21.8	12.60	14.14	5.538	5.743	5.743	5.743	18.3	10.72	12.24	3.053	3.674	3.674	15.4	8.81	10.72	2.471	3.067	2.471	2.471	13.4	8.81	10.72	2.471	3.067	3.067	3.067																						
64	56.4	17.29	19.70	5.723	6.093	6.093	6.093	5.884	6.204	6.204	6.204	21.9	12.70	14.24	5.723	5.928	5.928	5.928	18.4	10.80	12.24	3.143	3.785	3.785	15.5	8.88	10.80	2.541	3.155	2.541	2.541	13.5	8.88	10.80	2.541	3.155	3.155	3.155																						
65	57.8	17.46	19.93	5.908	6.278	6.278	6.278	6.079	6.398	6.398	6.398	22.0	12.80	14.34	5.908	6.113	6.113	6.113	18.5	10.88	12.24	3.233	3.896	3.896	15.6	8.95	10.88	2.611	3.247	2.611	2.611	13.6	8.95	10.88	2.611	3.247	3.247	3.247																						
66	59.2	17.63	20.16	6.093	6.463	6.463	6.463	6.274	6.584	6.584	6.584	22.1	12.90	14.44	6.093	6.298	6.298	6.298	18.6	10.96	12.24	3.323	4.007	4.007	15.7	9.02	10.96	2.681	3.339	2.681	2.681	13.7	9.02	10.96	2.681	3.339	3.339	3.339																						
67	60.6	17.80	20.39	6.278	6.648	6.648	6.648	6.469	6.758	6.758	6.758	22.2	13.00	14.54	6.278	6.483	6.483	6.483	18.7	11.04	12.24	3.413	4.118	4.118	15.8	9.09	11.04	2.751	3.431	2.751	2.751	13.8	9.09	11.04	2.751	3.431	3.431	3.431																						
68	62.0	17.97	20.62	6.463	6.833	6.833	6.833	6.664	6.974	6.974	6.974	22.3	13.10	14.64	6.463	6.668	6.668	6.668	18.8	11.12	12.24	3.503	4.229	4.229	15.9	9.16	11.12	2.821	3.523	2.821	2.821	13.9	9.16	11.12	2.821	3.523	3.523	3.523																						
69	63.4	18.14	20.85	6.648	7.018	7.018	7.018	6.859	7.128	7.128	7.128	22.4	13.20	14.74	6.648	6.853	6.853	6.853	18.9	11.20	12.24	3.593	4.340	4.340	16.0	9.23	11.20	2.891	3.615	2.891	2.891	14.0	9.23	11.20	2.891	3.615	3.615	3.615																						
70	64.8	18.31	21.08	6.833	7.203	7.203	7.203	7.054	7.314	7.314	7.314	22.5	13.30	14.84	6.833	7.038	7.038	7.038	19.0	11.28	12.24	3.683	4.451	4.451	16.1	9.30	11.28	2.961	3.707	2.961	2.961	14.1	9.30	11.28	2.961	3.707	3.707	3.707																						
71	66.2	18.48	21.31	7.018	7.388	7.388	7.388	7.249	7.509	7.509	7.509	22.6	13.40	14.94	7.018	7.223	7.223	7.223	19.1	11.3																																								

HRAST KITNJAK, TABLICE DEBLJINSKOG PRIRASTA STABALA

Tabela 1

Prečnik srednjeg stabla sastojine cm	Debljinski stepen u cm				
	15	25	35	45	55
	Težuci debljinski prirast u mm				
15	1,28	1,62	2,02	1,34	—
16	1,31	1,73	2,10	1,50	—
17	1,35	1,83	2,19	1,65	—
18	1,38	1,92	2,26	1,79	—
19	1,41	2,00	2,33	1,93	1,18
20	1,43	2,06	2,39	2,05	1,43
21	1,46	2,13	2,45	2,17	1,69
22	1,47	2,18	2,50	2,28	1,88
23	1,49	2,22	2,54	2,39	2,08
24	1,50	2,25	2,58	2,49	2,26
25	1,51	2,28	2,61	2,58	2,43
26	1,52	2,29	2,64	2,66	2,57
27	1,52	2,30	2,66	2,73	2,71
28	1,53	2,28	2,67	2,80	2,82
29	1,53	2,28	2,68	2,86	2,91
30	1,52	2,26	2,68	2,91	2,99
31	1,51	2,23	2,67	2,96	3,05
32	1,50	2,18	2,66	2,99	3,10
33	1,49	2,14	2,64	3,02	3,12
34	1,47	2,08	2,62	3,04	3,13
35	1,45	2,01	2,58	3,06	3,12
36	1,43	1,93	2,55	3,06	3,10
37	1,40	1,84	2,50	3,06	3,06
38	1,37	1,75	2,45	3,05	3,00
39	1,34	1,64	2,40	3,04	2,92
40	1,31	1,53	2,34	3,02	2,82

Tablice 26

HRAST KITNJAK. TABLICE DEBLJINSKOG PRIRASTA STABALA

Tabela 2

Faktori boniteta staništa i stepena sklopa za tekući debljinski prirast stabala					
Stepen sklopa sastojine	Prsni prečnik stabla u cm				
	15	25	35	45	55
	Faktori				
I bonitetni razred					
0,4	1,354	1,625	1,450	1,384	1,360
0,5	1,197	1,368	1,280	1,236	1,225
0,6	1,066	1,155	1,140	1,117	1,113
0,7	0,968	0,992	1,032	1,023	1,026
0,8	0,896	0,875	0,954	0,956	0,970
0,9	0,853	0,802	0,908	0,916	0,927
1,0	0,839	0,80	0,896	0,903	0,914
II bonitetni razred					
0,4	1,446	1,700	1,479	1,384	1,270
0,5	1,278	1,431	1,305	1,236	1,144
0,6	1,139	1,209	1,163	1,117	1,009
0,7	1,034	1,037	1,053	1,023	0,958
0,8	0,957	0,915	0,973	0,956	0,906
0,9	0,911	0,839	0,926	0,916	0,865
1,0	0,896	0,816	0,914	0,903	0,853
III bonitetni razred					
0,4	1,453	1,619	1,348	1,276	1,233
0,5	1,284	1,362	1,189	1,140	1,110
0,6	1,144	1,151	1,060	1,030	1,008
0,7	1,039	0,988	0,959	0,944	0,930
0,8	0,962	0,871	0,886	0,881	0,879
0,9	0,916	0,799	0,843	0,845	0,840
1,0	0,900	0,777	0,833	0,833	0,828
IV bonitetni razred					
0,4	1,373	1,377	1,057	1,062	—
0,5	1,214	1,159	0,933	0,948	—
0,6	1,082	0,979	0,831	0,857	—
0,7	0,982	0,840	0,753	0,785	—
0,8	0,909	0,741	0,695	0,733	—
0,9	0,866	0,680	0,662	0,703	—
1,0	0,851	0,661	0,653	0,693	—
V bonitetni razred					
0,4	1,206	0,980	0,608	—	—
0,5	1,066	0,821	0,536	—	—
0,6	0,950	0,696	0,478	—	—
0,7	0,863	0,598	0,432	—	—
0,8	0,798	0,527	0,399	—	—
0,9	0,760	0,484	0,380	—	—
1,0	0,747	0,470	0,375	—	—

HRAST KITNJAK. TABLICE DEBLJINSKOG PRIRASTA STABALA

Tabela 3

Faktori smjese hrasta za tekući debljinski prirast stabala					
Smjesa hrasta	Prsni prečnik stabla u cm				
	15	25	35	45	55
Faktori					
0,60	1,082	1,143	1,079	1,146	1,147
0,65	1,071	1,125	1,069	1,128	1,129
0,70	1,061	1,107	1,059	1,109	1,110
0,75	1,051	1,089	1,049	1,091	1,082
0,80	1,041	1,071	1,039	1,073	1,074
0,85	1,031	1,053	1,029	1,055	1,055
0,90	1,020	1,036	1,019	1,036	1,037
0,95	1,010	1,018	1,010	1,018	1,018
1,00	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000

Tablice 27

BRST KITNJAK. TABLICE BROJA STABALA SASTOJINE

I bonitetni razred

Tabela 1

Srednji prečnik sastojine u cm	Stepen sklopa sastojine						
	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1,0
	Broj stabala po hektaru						
15	520	642	782	942	1119	1316	1531
16	496	612	746	898	1067	1255	1460
17	467	577	703	845	1005	1182	1375
18	440	542	661	795	946	1112	1294
19	413	510	621	747	889	1045	1216
20	388	479	583	702	834	981	1141
21	364	449	547	658	782	920	1070
22	341	420	512	617	733	862	1003
23	319	394	480	577	686	807	939
24	299	368	449	540	642	755	879
25	279	345	420	505	601	706	822
26	261	322	393	472	562	660	768
27	244	301	367	442	525	617	718
28	228	288	343	413	491	578	672
29	214	264	321	387	460	541	629
30	200	247	301	363	431	507	590
31	188	232	283	341	405	476	554
32	177	219	267	321	381	448	522
33	167	207	252	303	360	424	493
34	159	196	239	287	342	402	467
35	151	187	228	274	326	383	446
36	146	180	219	264	314	369	429
37	140	173	211	254	302	355	413
38	136	168	205	247	293	345	401
39	134	165	201	242	288	338	394
40	132	163	199	239	285	334	389

Faktori smjese hrasta za broj stabala sastojine

Tabela 2

S m j e s a h r a s t a								
0,60	0,65	0,70	0,75	0,80	0,85	0,90	0,95	1,00
Faktor množenja								
1,023	1,029	1,025	1,021	1,016	1,012	1,008	1,004	1,000

N. B. Tabela 2 - ista za sve bonitetne razrede!

HRAST KITNJAK. TABLICE BROJA STABALA SASTOJINE

II bonitetni razred

Tabela 1

Srednji prečnik sastojine u cm	Stepen sklopa sastojine						
	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1,0
	Broj stabala po hektaru						
15	488	603	734	884	1051	1235	1438
16	466	575	700	843	1002	1178	1371
17	439	541	660	794	944	1109	1291
18	413	509	620	747	888	1041	1214
19	388	478	583	702	834	981	1141
20	364	449	547	659	783	921	1071
21	341	421	513	618	734	863	1005
22	320	395	481	579	688	809	941
23	299	370	450	542	644	758	881
24	280	346	421	507	603	709	825
25	262	323	394	474	564	663	771
26	245	302	368	443	527	620	721
27	229	283	345	415	493	580	674
28	214	264	322	388	461	542	631
29	201	248	302	363	432	507	591
30	188	232	283	340	405	476	554
31	177	218	266	320	380	447	520
32	166	205	250	301	358	421	491
33	157	191	236	284	338	398	463
34	149	181	224	270	321	377	439
35	142	175	214	257	306	360	418
36	137	169	206	248	291	346	403
37	132	162	198	238	283	333	387
38	128	158	192	232	275	324	377
39	125	154	189	227	270	317	369
40	124	153	187	225	267	314	365

Faktori smjese hrasta za broj stabala sastojine

Tabela 2

S m j e s a h r a s t a								
0,60	0,65	0,70	0,75	0,80	0,85	0,90	0,95	1,00
Faktor množenja								
1,033	1,029	1,025	1,021	1,016	1,012	1,008	1,004	1,000

HRAST KITNJAK. TABLICE BROJA STABALA SASTOJINE

III bonitetni razred

Tabela 1

Srednji prečnik sastojine u cm	Stepen sklopa sastojine						
	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1,0
	Broj stabala po hektaru						
15	469	579	706	849	1010	1187	1381
16	447	552	673	810	963	1132	1317
17	421	520	634	763	907	1066	1240
18	396	489	596	717	853	1003	1167
19	373	460	560	674	801	942	1096
20	350	432	526	633	752	885	1029
21	328	405	493	594	706	830	965
22	307	379	462	556	661	777	905
23	288	355	433	521	619	728	847
24	269	332	405	487	579	681	792
25	252	311	379	456	542	637	741
26	235	291	354	426	506	595	693
27	220	272	331	398	474	557	648
28	206	254	310	373	443	521	606
29	193	238	290	349	415	488	567
30	181	223	272	327	389	457	532
31	170	209	255	307	365	429	500
32	160	197	240	289	344	404	470
33	151	186	227	273	325	382	444
34	143	177	215	259	308	362	421
35	137	169	205	247	294	345	402
36	131	162	198	238	283	333	387
37	126	156	190	229	272	320	372
38	123	152	185	223	265	311	362
39	121	149	181	218	259	305	355
40	119	147	179	216	257	302	351

Faktori smjese hrasta za broj stabala sastojine

Tabela 2

S m j e s a h r a s t a								
0,60	0,65	0,70	0,75	0,80	0,85	0,90	0,95	1,00
Faktor množenja								
1,033	1,029	1,025	1,021	1,016	1,012	1,008	1,004	1,000

HRAST KITNJAK. TABLICE BROJA STABALA SASTOJINE
IV bonitetni razred

Tabela 1

Srednji prečnik sastojine u cm	Stepen sklopa sastojine						
	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1,0
	Broj stabala po hektaru						
15	463	571	696	838	996	1171	1362
16	441	545	664	799	950	1116	1299
17	416	513	625	752	894	1051	1223
18	391	483	588	708	841	989	1151
19	367	453	553	665	791	929	1082
20	345	426	519	624	742	873	1015
21	324	399	486	585	696	818	952
22	303	374	456	549	652	767	892
23	284	350	427	514	611	718	835
24	266	328	399	481	571	672	782
25	248	306	373	449	534	628	731
26	232	287	349	420	500	587	683
27	217	268	327	393	467	549	639
28	203	251	305	368	437	514	598
29	190	235	286	344	409	481	560
30	178	220	268	323	384	451	525
31	167	207	252	303	360	424	493
32	158	195	237	285	339	399	464
33	149	184	224	270	321	377	438
34	141	174	212	256	304	357	416
35	135	166	203	244	290	341	396
36	130	160	195	235	279	328	382
37	125	154	188	226	268	315	367
38	121	150	182	219	261	307	357
39	119	147	179	215	256	301	350
40	118	145	177	213	253	298	346

Faktori smjese hrasta za broj stabala sastojine

Tabela 2

S m j e s a h r a s t a								
0,60	0,65	0,70	0,75	0,80	0,85	0,90	0,95	1,00
Faktor množenja								
1,033	1,029	1,025	1,021	1,016	1,012	1,008	1,004	1,000

Tablice 27

HRAST KITNJAK. TABLICE BROJA STABALA SASTOJINE
 V bonitetni razred

Tabela 1

Srednji prečnik sastojine u cm	Stepen sklopa sastojine						
	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1,0
	Broj stabala po hektaru						
15	460	568	692	833	990	1164	1355
16	439	542	660	794	944	1110	1292
17	413	510	622	748	889	1046	1217
18	389	480	585	704	837	984	1145
19	365	451	550	661	786	924	1076
20	343	423	516	621	738	868	1010
21	322	397	481	582	692	814	947
22	302	372	453	546	649	763	887
23	282	348	424	511	607	714	831
24	264	326	397	478	568	668	777
25	247	305	371	447	531	625	727
26	231	285	347	418	497	584	680
27	216	266	325	391	465	546	636
28	202	249	304	366	435	511	595
29	189	233	284	342	407	478	557
30	177	219	267	321	381	448	522
31	167	205	250	301	358	421	490
32	157	194	236	284	337	397	462
33	148	183	223	268	319	375	436
34	141	173	211	251	302	355	414
35	134	165	201	242	288	339	394
36	129	159	194	233	277	326	380
37	124	153	186	224	267	314	365
38	121	149	181	218	260	305	355
39	118	146	178	214	254	299	348
40	117	144	176	212	252	296	344

Faktori smjese hrasta za broj stabala sastojine

Tabela 2

S m j e s a h r a s t a								
0,60	0,65	0,70	0,75	0,80	0,85	0,90	0,95	1,00
Faktor množenja								
1,033	1,029	1,025	1,021	1,016	1,012	1,008	1,004	1,000

HRAST KITNJAK. TABLICE ZAPREMI NE SASTOJINE

Tabela 1

Srednji prečnik sastojine u cm	I bonitetni razred						
	Stepen sklopa sastojine						
	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1,0
	Zapremina u m ³ /ha						
15	105,7	160,3	205,0	239,8	264,6	279,5	284,5
16	108,1	164,0	210,7	245,2	270,6	285,9	291,0
17	110,5	167,6	214,3	250,7	276,6	292,2	297,4
18	112,8	171,2	218,0	256,1	282,6	298,5	303,8
19	115,2	174,8	223,6	261,5	288,6	304,8	310,2
20	117,6	178,4	228,2	266,8	294,5	311,1	316,6
21	119,9	182,0	232,7	272,2	300,4	317,3	323,0
22	122,3	185,5	237,3	277,5	306,3	323,5	329,3
23	124,6	189,1	241,8	282,8	312,2	329,7	335,6
24	127,0	192,6	246,4	288,1	318,0	335,9	341,9
25	129,3	196,2	250,9	293,4	323,8	342,1	348,2
26	131,6	199,7	255,4	298,7	329,6	348,2	354,4
27	133,9	203,2	259,9	303,9	335,4	354,3	360,6
28	136,2	206,7	264,3	309,1	341,2	360,4	366,8
29	138,5	210,2	268,8	314,3	346,9	366,5	373,0
30	140,8	213,6	273,2	319,5	352,6	372,6	379,1
31	143,1	217,1	277,6	324,7	358,3	378,5	385,2
32	145,3	220,5	282,0	329,8	364,0	384,5	391,3
33	147,6	223,9	286,4	334,9	369,6	390,5	397,4
34	149,9	227,3	290,7	340,0	375,3	396,4	403,5
35	152,1	230,7	295,1	345,1	380,9	402,3	409,5
36	151,3	231,1	299,1	350,2	386,5	408,2	415,5
37	156,5	237,5	303,7	355,2	392,0	414,1	421,5
38	158,8	240,9	308,0	360,3	397,6	420,0	427,5
39	161,0	244,2	312,3	365,3	403,1	425,8	433,4
40	163,2	247,5	316,6	370,2	408,6	431,6	439,3
41	165,4	250,9	320,8	375,2	414,1	437,4	445,2
42	167,5	254,2	325,0	380,2	419,6	443,2	451,1
43	169,7	257,5	329,3	385,1	425,0	448,9	456,9
44	171,9	260,7	333,5	390,0	430,4	454,7	462,7
45	174,0	264,0	337,6	394,9	435,8	460,4	468,5

Faktori smjese hrasta za zapreminu sastojine

Tabela 2

Smjesa hrasta								
0,60	0,65	0,70	0,75	0,80	0,85	0,90	0,95	1,00
Faktor nanoženja								
1,19	1,16	1,14	1,12	1,09	1,07	1,05	1,02	1,00

N. B. Tabela 2 ista za sve bonitetne razrede!

HRAST KITNJAK. TABLICE ZAPREMINE SASTOJINE

Tablica 28

Tablica 1

Srednji prečnik sastojine u cm	H isonični razredi						
	Stepen sklopa sastojine						
	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1,0
	Zapremina u m ³ /ha						
15	82,5	125,2	160,1	187,2	206,6	218,3	222,2
16	84,4	128,0	163,7	191,5	211,3	223,3	227,2
17	86,2	130,9	167,4	195,7	216,0	228,2	232,2
18	88,1	133,7	171,0	200,0	220,7	233,1	237,3
19	90,0	136,5	174,6	204,2	225,3	238,0	242,3
20	91,8	139,3	178,2	208,4	230,0	242,9	247,2
21	93,7	142,1	181,7	212,6	234,6	247,8	252,2
22	95,5	144,9	185,3	216,7	239,2	252,7	257,1
23	97,3	147,7	188,9	220,9	243,8	257,5	262,1
24	99,1	150,4	192,4	225,0	248,3	262,3	267,0
25	101,0	153,2	195,9	229,1	252,9	267,1	271,9
26	102,8	155,9	199,4	233,2	257,4	271,9	276,7
27	104,6	158,7	202,9	237,3	261,9	276,7	281,6
28	106,4	161,4	206,4	241,4	266,4	281,4	286,4
29	108,2	164,1	209,9	245,5	270,9	286,2	291,2
30	109,9	166,8	213,3	249,5	275,4	290,9	296,0
31	111,7	169,5	216,8	253,5	279,8	295,6	300,8
32	113,5	172,2	220,2	257,6	284,2	300,3	305,6
33	115,3	174,9	223,6	261,6	288,7	304,9	310,3
34	117,0	177,5	227,0	265,5	293,1	309,6	315,1
35	118,8	180,2	230,4	269,5	297,4	314,2	319,8
36	120,5	182,8	233,8	273,5	301,8	318,8	324,5
37	122,2	185,5	237,2	277,4	306,1	323,4	329,3
38	124,0	188,1	240,5	281,3	310,5	328,0	333,8
39	125,7	190,7	243,9	285,2	314,8	332,5	338,4
40	127,4	193,3	247,2	289,1	319,1	337,1	343,0
41	129,1	195,9	250,5	293,0	323,4	341,6	347,6
42	130,8	198,5	253,8	296,9	327,5	346,1	352,2
43	132,5	201,1	257,1	300,7	331,9	350,6	356,8
44	134,2	203,6	260,4	304,5	336,1	355,0	361,3
45	135,9	206,2	263,7	308,4	340,3	359,5	365,9

Faktori smjese hrasta za zapreminu sastojine

Tablica 2

S m j e s a u z a p r e m i n u								
0,60	0,65	0,70	0,75	0,80	0,85	0,90	0,95	1,00
Faktor množenja								
1,19	1,16	1,14	1,12	1,09	1,07	1,05	1,02	1,00

HRAST KITNJAK. TABLICE ZAPREMINE SASTOJINE

Tabela 1

Srednji prečnik sastojine u cm	III bonitetni razred						
	Stepen sklopa sastojine						
	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1,0
	Zapremina u m ³ /ha						
15	65,8	99,9	127,7	149,4	164,9	174,2	177,3
16	67,3	102,1	130,6	152,8	168,6	178,1	181,3
17	66,7	104,4	133,5	156,2	172,4	182,1	185,3
18	70,3	106,7	136,4	159,6	176,1	186,0	189,3
19	71,8	108,9	139,3	162,9	179,8	189,9	193,3
20	73,2	111,2	142,1	166,3	183,5	193,8	197,3
21	74,7	113,4	145,0	169,6	187,2	197,7	201,2
22	76,2	115,6	147,8	172,9	190,8	201,6	205,2
23	77,6	117,8	150,7	176,2	194,5	205,5	209,1
24	79,1	120,0	153,5	179,5	198,1	209,3	213,0
25	80,5	122,2	156,3	182,8	201,8	213,1	216,9
26	82,0	124,4	159,1	186,1	205,4	217,0	220,8
27	83,4	126,6	161,9	189,4	209,0	220,8	224,7
28	84,9	128,8	164,7	192,6	212,6	224,6	228,5
29	86,3	130,9	167,4	195,9	216,1	228,3	232,4
30	87,7	133,1	170,2	199,1	219,7	232,1	236,2
31	89,1	135,2	172,9	202,3	223,3	235,8	240,0
32	90,5	137,4	175,7	205,5	226,8	239,6	243,8
33	91,9	139,5	178,4	208,7	230,3	243,3	247,6
34	93,3	141,6	181,1	211,9	233,8	247,0	251,4
35	94,7	143,8	183,8	215,0	237,3	250,7	255,1
36	96,1	145,9	186,5	218,2	240,8	254,4	258,9
37	97,5	148,0	189,2	221,3	244,3	258,0	262,6
38	98,9	150,1	191,9	224,5	247,7	261,7	266,3
39	100,3	152,2	194,6	227,6	251,2	265,3	270,0
40	101,6	154,2	197,2	230,7	254,6	268,9	273,7
41	103,0	156,3	199,9	233,8	258,0	272,6	277,4
42	104,4	158,4	202,5	236,9	261,4	276,1	281,1
43	105,7	160,4	205,1	239,9	264,8	279,7	284,7
44	107,1	162,5	207,7	243,0	268,2	283,3	288,3
45	108,4	164,5	210,4	246,1	271,5	286,8	291,9

Faktori smjese hrasta za zapreminu sastojine

Tabela 2

S m j e s a h r a s t a								
0,60	0,65	0,70	0,75	0,80	0,85	0,90	0,95	1,00
Faktor množenja								
1,19	1,16	1,14	1,12	1,09	1,07	1,05	1,02	1,00

HRAST KITNJAK. TABLICE ZAPREMINE SASTOJINE

Tabela 1

Srednji prečnik sastojine u cm	IV bonitetni razred						
	Stepen sklopa sastojine						
	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1,0
	Zapremina u m ³ /ha						
15	55,6	84,4	107,9	126,2	139,3	147,2	149,8
16	56,9	86,3	110,4	129,1	142,5	150,5	153,2
17	58,1	88,2	112,8	132,0	145,7	153,8	156,6
18	59,4	90,1	115,3	134,8	148,8	157,2	160,0
19	60,6	92,0	117,7	137,7	151,9	160,5	163,3
20	61,9	93,9	120,1	140,5	155,1	163,8	166,7
21	63,1	95,8	122,5	143,3	158,2	167,1	170,0
22	64,4	97,7	124,9	146,1	161,3	170,3	173,4
23	65,6	99,5	127,3	148,9	164,4	173,6	176,7
24	66,8	101,4	129,7	151,7	167,4	176,8	180,0
25	68,1	103,3	132,1	154,5	170,5	180,1	183,3
26	69,3	105,1	134,5	157,3	173,6	183,3	186,6
27	70,5	107,0	136,8	160,0	176,6	186,5	189,8
28	71,7	108,8	139,2	162,8	179,6	189,7	193,1
29	72,9	110,6	141,5	165,5	182,7	192,9	196,4
30	74,1	112,4	143,8	168,2	185,7	196,1	199,6
31	75,3	114,3	146,2	170,9	188,7	199,3	202,8
32	76,5	116,1	148,5	173,7	191,7	202,4	206,0
33	77,7	117,9	150,8	176,3	194,6	205,6	209,2
34	78,9	119,7	153,1	179,0	197,6	208,7	212,4
35	80,1	121,5	155,4	181,7	200,5	211,8	215,6
36	81,2	123,2	157,6	184,4	203,3	214,9	218,8
37	82,4	125,0	159,9	187,0	206,4	218,0	221,9
38	83,6	126,8	162,2	189,7	209,3	221,1	225,0
39	84,7	128,6	164,4	192,3	212,3	224,2	228,2
40	85,9	130,3	166,7	194,9	215,1	227,2	231,3
41	87,0	132,1	168,9	197,6	218,0	230,3	234,4
42	88,2	133,8	171,1	200,2	220,9	233,3	237,5
43	89,3	135,5	173,4	202,8	223,8	236,4	240,6
44	90,5	137,3	175,6	205,3	226,6	239,4	243,6
45	91,6	139,0	177,8	207,9	229,5	242,4	246,7

Faktori smjese hrasta za zapreminu sastojine

Tabela 2

S m j e s a h r a s t a								
0,60	0,65	0,70	0,75	0,80	0,85	0,90	0,95	1,00
Faktor množenja								
1,19	1,16	1,14	1,12	1,09	1,07	1,05	1,02	1,00

HRAST KITNJAK. TABLICE ZAPREMINE SASTOJINE

Tablice 28

Tabela 1

Srednji prečnik sastojine u cm	V bontetni razred						
	Stepen sklopa sastojine						
	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1,0
	Zapremina u m ³ /ha						
15	51,9	78,7	100,7	117,8	130,0	137,3	139,7
16	53,1	80,5	103,0	120,5	132,9	140,4	142,9
17	54,2	82,3	105,3	123,1	135,9	143,5	148,1
18	55,4	84,1	107,5	125,8	138,8	146,6	149,2
19	56,6	85,9	109,8	128,4	141,7	149,7	152,4
20	57,7	87,6	112,1	131,1	144,6	152,8	155,5
21	58,9	89,4	114,3	133,7	147,6	155,9	158,6
22	60,1	91,1	116,5	136,3	150,4	158,9	161,8
23	61,2	92,9	118,8	138,9	153,3	162,0	164,8
24	62,4	94,6	121,0	141,5	156,2	165,0	167,9
25	63,5	96,3	123,2	144,1	159,1	168,0	171,0
26	64,6	98,1	125,4	146,7	161,9	171,0	174,1
27	65,8	99,8	127,6	149,3	164,7	174,0	177,1
28	66,9	101,5	129,8	151,9	167,6	177,0	180,2
29	68,0	103,2	132,0	154,4	170,4	180,0	183,2
30	69,2	104,9	134,2	157,0	173,2	183,0	186,2
31	70,3	106,6	136,4	159,5	176,0	185,9	189,2
32	71,4	108,3	138,5	162,0	178,8	188,9	192,2
33	72,5	110,0	140,7	164,5	181,6	191,8	195,2
34	73,6	111,7	142,8	167,0	184,3	194,7	198,2
35	74,7	113,3	144,9	169,5	187,1	197,6	201,1
36	75,8	115,0	147,1	172,0	189,8	200,5	204,1
37	76,9	116,6	149,2	174,5	192,6	203,4	207,0
38	78,0	118,3	151,3	177,0	195,3	206,3	210,0
39	79,1	119,9	153,4	179,4	198,0	209,2	212,9
40	80,1	121,6	155,5	181,9	200,7	212,0	215,8
41	81,2	123,2	157,6	184,3	203,4	214,9	218,7
42	82,3	124,8	159,7	186,8	206,1	217,7	221,6
43	83,4	126,5	161,7	189,2	208,8	220,5	224,4
44	84,4	128,1	163,8	191,6	211,4	223,3	227,3
45	85,5	129,7	165,8	194,0	214,1	226,1	230,2

Faktori smjese hrasta za zapreminu sastojine

Tabela 2

S m j e s a B o s n a								
0,60	0,65	0,70	0,75	0,80	0,85	0,90	0,95	1,00
Faktor množenja								
1,19	1,16	1,14	1,12	1,09	1,07	1,05	1,02	1,00

Tablice 29

HRAST KITNJAK. TABLICE ZAPREMINSKOG PRIRASTA SASTOJINE

Tabela 1

Srednji prečnik sastojine u cm	I bonitetni razred						
	Stepen sklopa sastojine						
	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1,0
Tebučji zapreminski prirast m^3/ha							
15	5,05	5,14	5,37	5,74	6,26	6,92	7,73
16	5,01	5,09	5,32	5,69	6,20	6,86	7,65
17	4,96	5,05	5,27	5,64	6,14	6,79	7,58
18	4,92	5,00	5,22	5,59	6,09	6,73	7,52
19	4,87	4,96	5,18	5,54	6,04	6,67	7,45
20	4,83	4,91	5,13	5,49	5,99	6,62	7,39
21	4,79	4,87	5,09	5,45	5,94	6,56	7,33
22	4,75	4,83	5,05	5,40	5,88	6,50	7,26
23	4,72	4,80	5,01	5,36	5,84	6,46	7,21
24	4,68	4,76	4,97	5,32	5,80	6,41	7,16
25	4,65	4,73	4,94	5,28	5,76	6,36	7,11
26	4,61	4,69	4,90	5,24	5,72	6,32	7,06
27	4,58	4,66	4,87	5,21	5,68	6,28	7,01
28	4,55	4,63	4,84	5,17	5,64	6,24	6,96
29	4,54	4,61	4,82	5,15	5,62	6,21	6,94
30	4,50	4,57	4,78	5,11	5,57	6,16	6,88
31	4,47	4,55	4,75	5,08	5,54	6,13	6,84
32	4,45	4,52	4,73	5,06	5,51	6,09	6,80
33	4,43	4,50	4,70	5,03	5,48	6,06	6,77
34	4,41	4,48	4,68	5,01	5,46	6,03	6,74
35	4,38	4,46	4,66	4,98	5,43	6,00	6,70
36	4,37	4,44	4,64	4,96	5,41	5,98	6,68
37	4,35	4,42	4,62	4,94	5,39	5,96	6,65
38	4,34	4,41	4,61	4,93	5,37	5,94	6,63
39	4,32	4,39	4,59	4,91	5,35	5,92	6,61
40	4,31	4,38	4,58	4,90	5,34	5,90	6,59
41	4,30	4,37	4,57	4,88	5,32	5,89	6,57
42	4,29	4,36	4,56	4,87	5,31	5,87	6,56
43	4,28	4,35	4,55	4,86	5,30	5,86	6,54
44	4,27	4,35	4,54	4,86	5,29	5,85	6,53
45	4,27	4,34	4,53	4,85	5,29	5,85	6,53

HRAST KITNJAK. TABLICE ZAPREMINSKOG PRIRASTA SASTOJINE

Tabela 1.

Srednji prečnik sastojine u cm	II bonitetni razred						
	Stepen sklopa sastojine						
	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1,0
	Tekući zapreminski prirast m ³ /ha						
15	4,19	4,25	4,44	4,75	5,18	5,73	6,40
16	4,15	4,21	4,40	4,71	5,13	5,68	6,34
17	4,11	4,18	4,36	4,67	5,08	5,62	6,28
18	4,07	4,14	4,32	4,62	5,04	5,57	6,22
19	4,04	4,10	4,29	4,58	5,00	5,53	6,17
20	4,00	4,07	4,25	4,55	4,95	5,48	6,12
21	3,97	4,03	4,21	4,51	4,91	5,43	6,07
22	3,93	4,00	4,18	4,47	4,87	5,38	6,01
23	3,91	3,97	4,15	4,44	4,83	5,35	5,97
24	3,88	3,94	4,12	4,40	4,80	5,31	5,93
25	3,85	3,91	4,09	4,37	4,76	5,27	5,88
26	3,82	3,88	4,06	4,34	4,73	5,23	5,84
27	3,80	3,86	4,03	4,31	4,70	5,20	5,80
28	3,77	3,83	4,00	4,28	4,67	5,16	5,76
29	3,76	3,82	3,99	4,27	4,65	5,14	5,74
30	3,73	3,79	3,96	4,23	4,61	5,10	5,69
31	3,70	3,77	3,93	4,21	4,58	5,07	5,66
32	3,68	3,74	3,91	4,18	4,56	5,04	5,63
33	3,67	3,73	3,89	4,16	4,54	5,02	5,60
34	3,65	3,71	3,87	4,14	4,52	4,99	5,58
35	3,63	3,69	3,85	4,12	4,49	4,97	5,55
36	3,62	3,68	3,84	4,11	4,48	4,95	5,53
37	3,60	3,66	3,83	4,09	4,46	4,93	5,51
38	3,59	3,65	3,81	4,08	4,44	4,91	5,49
39	3,58	3,64	3,80	4,06	4,43	4,90	5,47
40	3,57	3,63	3,79	4,05	4,42	4,88	5,45
41	3,56	3,62	3,78	4,04	4,41	4,87	5,44
42	3,55	3,61	3,77	4,03	4,40	4,86	5,43
43	3,55	3,60	3,76	4,03	4,39	4,85	5,42
44	3,54	3,60	3,76	4,02	4,38	4,84	5,41
45	3,54	3,59	3,75	4,01	4,37	4,84	5,40

HRAST KITNJAK. TABLICE ZAPREMINSKOG PRIRASTA SASTOJINE

Tabela 1

Srednji prečni sastojine u cm	III bonitetni razred						
	Stepen sklopa sastojine						
	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1,0
	Težuci zapreminski prirast m^3/ha						
15	3,24	3,29	3,41	3,68	4,01	4,43	4,95
16	3,21	3,26	3,40	3,64	3,97	4,39	4,90
17	3,18	3,23	3,37	3,61	3,94	4,35	4,86
18	3,15	3,20	3,34	3,58	3,90	4,31	4,81
19	3,12	3,17	3,31	3,55	3,87	4,27	4,77
20	3,10	3,15	3,29	3,52	3,83	4,24	4,73
21	3,07	3,12	3,26	3,49	3,80	4,20	4,69
22	3,04	3,09	3,23	3,46	3,77	4,16	4,65
23	3,02	3,07	3,21	3,43	3,74	4,14	4,62
24	3,00	3,05	3,18	3,41	3,71	4,10	4,58
25	2,98	3,03	3,16	3,38	3,69	4,07	4,55
26	2,96	3,01	3,14	3,36	3,66	4,05	4,52
27	2,94	2,99	3,12	3,34	3,64	4,02	4,49
28	2,92	2,97	3,10	3,31	3,61	3,99	4,46
29	2,91	2,95	3,08	3,30	3,60	3,98	4,44
30	2,88	2,93	3,06	3,27	3,57	3,94	4,40
31	2,86	2,91	3,04	3,25	3,55	3,92	4,38
32	2,85	2,90	3,03	3,24	3,53	3,90	4,36
33	2,84	2,88	3,01	3,22	3,51	3,88	4,33
34	2,82	2,87	3,00	3,21	3,49	3,86	4,31
35	2,81	2,85	2,98	3,19	3,48	3,84	4,29
36	2,80	2,85	2,97	3,18	3,47	3,83	4,28
37	2,79	2,83	2,96	3,17	3,45	3,81	4,26
38	2,78	2,82	2,95	3,15	3,44	3,80	4,24
39	2,77	2,81	2,94	3,14	3,43	3,79	4,23
40	2,76	2,81	2,93	3,14	3,42	3,78	4,22
41	2,75	2,80	2,92	3,13	3,41	3,77	4,21
42	2,75	2,79	2,92	3,12	3,40	3,76	4,20
43	2,74	2,79	2,91	3,11	3,40	3,75	4,19
44	2,74	2,78	2,91	3,11	3,39	3,75	4,18
45	2,73	2,78	2,90	3,11	3,39	3,74	4,18

HRAST KITNJAK. TABLICE ZAPREMINSKOG PRIRASTA SASTOJINE

Tabela 1

Srednji prečnik sastojine u cm	IV. domitelni razred						
	Stepen sklopa sastojine						
	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1,0
Tehn. zapreminski prirast m ³ /ha							
15	2,21	2,25	2,35	2,51	2,74	3,03	3,38
16	2,19	2,23	2,33	2,49	2,71	3,00	3,35
17	2,17	2,21	2,30	2,46	2,69	2,97	3,32
18	2,15	2,19	2,28	2,44	2,66	2,95	3,29
19	2,13	2,17	2,26	2,42	2,64	2,92	3,26
20	2,11	2,15	2,24	2,40	2,62	2,90	3,23
21	2,10	2,13	2,23	2,38	2,60	2,87	3,20
22	2,08	2,11	2,21	2,36	2,57	2,85	3,17
23	2,06	2,10	2,19	2,34	2,56	2,83	3,15
24	2,05	2,08	2,17	2,33	2,54	2,81	3,13
25	2,03	2,07	2,16	2,31	2,52	2,78	3,11
26	2,02	2,05	2,16	2,29	2,50	2,75	3,08
27	2,01	2,04	2,13	2,28	2,48	2,75	3,06
28	1,99	2,02	2,11	2,26	2,47	2,73	3,04
29	1,98	2,02	2,11	2,25	2,46	2,72	3,03
30	1,97	2,00	2,09	2,23	2,44	2,70	3,01

Tablice 29

HRAST KITNJAK. TABLICE ZAPREMINSKOG PRIRASTA SASTOJINE

Tabela 1

Srednji prečnik sastojine u cm	V bonitetni razred						
	Stepen sklopa sastojine						
	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1,0
	Tekući zapreminski prirast m ³ /m						
15	1,11	1,13	1,18	1,26	1,37	1,52	1,69
16	1,10	1,12	1,16	1,25	1,36	1,50	1,68
17	1,09	1,11	1,15	1,23	1,35	1,49	1,66
18	1,08	1,10	1,14	1,22	1,33	1,48	1,65
19	1,07	1,09	1,13	1,21	1,32	1,46	1,63
20	1,06	1,08	1,12	1,20	1,31	1,45	1,62
21	1,05	1,07	1,12	1,19	1,30	1,44	1,61
22	1,04	1,06	1,11	1,18	1,29	1,43	1,59
23	1,03	1,05	1,10	1,17	1,28	1,42	1,58
24	1,03	1,04	1,09	1,16	1,27	1,40	1,57
25	1,02	1,04	1,08	1,16	1,26	1,39	1,56
26	1,01	1,03	1,07	1,15	1,25	1,38	1,55
27	1,00	1,02	1,07	1,14	1,24	1,38	1,54
28	1,00	1,01	1,06	1,13	1,24	1,37	1,53
29	0,99	1,01	1,06	1,13	1,23	1,36	1,52
30	0,99	1,00	1,05	1,12	1,22	1,35	1,51

Faktori smjese hrasta za zapreminski prirast sastojine

Tabela 2

Smjesa hrasta						
0,70	0,75	0,80	0,85	0,90	0,95	1,00
Faktor množenja						
0,7926	0,8320	0,8693	0,9047	0,9383	0,9700	1,0000

HRAST KITNJAK.
TABLICE PROCENTA ZAPREMINSKOG PRIRASTA SASTOJINE

Tabela 1

Srednji prečnik sastojine cm	I bonitetni razred						
	Stepen sklopa						
	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1,0
Procent prirasta							
15	4,79	4,03	3,42	2,94	2,60	2,39	2,32
16	4,68	3,94	3,34	2,86	2,53	2,33	2,26
17	4,55	3,84	3,25	2,79	2,47	2,27	2,21
18	4,43	3,73	3,16	2,72	2,40	2,21	2,15
19	4,32	3,63	3,08	2,65	2,33	2,15	2,09
20	4,20	3,53	3,00	2,57	2,27	2,09	2,04
21	4,09	3,45	2,92	2,60	2,22	2,04	1,99
22	3,97	3,35	2,83	2,44	2,15	1,99	1,92
23	3,87	3,25	2,76	2,37	2,10	1,93	1,87
24	3,77	3,17	2,69	2,31	2,04	1,88	1,82
25	3,64	3,07	2,60	2,24	1,97	1,82	1,77
26	3,54	2,99	2,53	2,17	1,92	1,77	1,72
27	3,44	2,90	2,46	2,11	1,86	1,72	1,67
28	3,34	2,81	2,38	2,05	1,81	1,67	1,62
29	3,23	2,72	2,31	1,99	1,75	1,62	1,57
30	3,13	2,64	2,23	1,92	1,70	1,57	1,51
31	3,03	2,55	2,16	1,86	1,64	1,51	1,46
32	2,95	2,48	2,10	1,81	1,60	1,47	1,42
33	2,84	2,39	2,03	1,74	1,53	1,42	1,38
34	2,74	2,30	1,95	1,68	1,48	1,37	1,33
35	2,65	2,23	1,90	1,63	1,43	1,32	1,29
36	2,57	2,16	1,83	1,58	1,39	1,28	1,25
37	2,47	2,08	1,76	1,51	1,33	1,23	1,20
38	2,38	2,01	1,70	1,46	1,29	1,19	1,16
39	2,29	1,93	1,64	1,41	1,24	1,15	1,12
40	2,21	1,86	1,58	1,35	1,20	1,11	1,07

Faktori smjese hrasta za procent zapreminskog prirasta sastojine

Tabela 2

Smjesa hrasta								
0,60	0,65	0,70	0,75	0,80	0,85	0,90	0,95	1,00
Faktor množenja								
1,250	1,221	1,188	1,156	1,125	1,094	1,062	1,031	1,000

N.B. Tabela 2 — ista za sve bonitetne razrede.

Tablice 39

HRAST KITNJAK.
TABLICE PROCENTA ZAPREMINSKOG PRIRASTA SASTOJINE

Tabela 1

Stođnjak prirast sastojine	II domitelni razred							
	Stepen altopa							
	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1,0	
	Procenat priраста							
cm								
15	4,55	3,84	3,25	2,70	2,47	2,27	2,21	
16	4,44	3,74	3,17	2,72	2,40	2,22	2,15	
17	4,33	3,64	3,09	2,66	2,34	2,16	2,10	
18	4,22	3,55	3,01	2,59	2,28	2,11	2,05	
19	4,10	3,46	2,93	2,52	2,22	2,05	1,99	
20	3,99	3,36	2,87	2,45	2,16	1,99	1,93	
21	3,89	3,27	2,77	2,38	2,11	1,94	1,88	
22	3,78	3,18	2,69	2,31	2,05	1,88	1,83	
23	3,67	3,10	2,63	2,25	2,00	1,83	1,78	
24	3,58	3,02	2,56	2,20	1,94	1,79	1,74	
25	3,47	2,92	2,48	2,13	1,88	1,73	1,68	
26	3,37	2,83	2,40	2,07	1,82	1,68	1,64	
27	3,27	2,75	2,33	2,01	1,77	1,63	1,59	
28	3,17	2,67	2,25	1,94	1,72	1,59	1,53	
29	3,08	2,59	2,20	1,88	1,67	1,53	1,49	
30	2,98	2,51	2,13	1,83	1,62	1,48	1,44	
31	2,89	2,43	2,06	1,77	1,57	1,43	1,39	
32	2,80	2,35	2,00	1,72	1,51	1,39	1,36	
33	2,70	2,27	1,92	1,66	1,46	1,35	1,31	
34	2,60	2,19	1,86	1,60	1,41	1,30	1,26	
35	2,53	2,13	1,80	1,55	1,37	1,26	1,22	
36	2,45	2,06	1,74	1,49	1,32	1,22	1,19	
37	2,34	1,97	1,67	1,44	1,27	1,17	1,14	
38	2,26	1,90	1,62	1,39	1,23	1,13	1,09	
39	2,18	1,84	1,56	1,34	1,18	1,08	1,05	
40	2,10	1,77	1,49	1,29	1,14	1,04	1,01	

Faktori smjese hrasta za procent zapreminskog prirasta sastojine

Tabela 2

Smjesa hrasta								
0,60	0,65	0,70	0,75	0,80	0,85	0,90	0,95	1,00
Faktor mješavine								
1,250	1,221	1,188	3	1,125	1,094	1,062	1,031	1,000

HRAST KITNJAK.
TABLICE PROCENTA ZAPREMINSKOG PRIRASTA SASTOJINE

Tabela 1

Srednji prečnik sastojine cm	III bonitetni razred						
	Stepen sklopa						
	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1,0
Procent prirasta							
15	4,22	3,55	3,01	2,59	2,28	2,11	2,05
16	4,11	3,47	2,94	2,53	2,23	2,06	2,00
17	4,01	3,38	2,86	2,46	2,17	2,00	1,94
18	3,91	3,28	2,78	2,39	2,12	1,94	1,89
19	3,80	3,20	2,71	2,33	2,06	1,89	1,84
20	3,70	3,11	2,64	2,26	2,01	1,84	1,79
21	3,60	3,04	2,57	2,21	1,95	1,80	1,75
22	3,50	2,95	2,50	2,15	1,89	1,74	1,70
23	3,41	2,86	2,44	2,09	1,84	1,70	1,65
24	3,32	2,79	2,36	2,04	1,80	1,66	1,61
25	3,21	2,70	2,29	1,96	1,74	1,61	1,56
26	3,12	2,63	2,23	1,91	1,69	1,56	1,51
27	3,03	2,55	2,16	1,86	1,64	1,51	1,46
28	2,94	2,48	2,10	1,80	1,60	1,46	1,42
29	2,84	2,39	2,04	1,75	1,55	1,42	1,38
30	2,76	2,32	1,96	1,69	1,49	1,37	1,34
31	2,67	2,25	1,90	1,64	1,44	1,33	1,29
32	2,59	2,18	1,85	1,59	1,40	1,29	1,26
33	2,51	2,11	1,79	1,53	1,35	1,25	1,21
34	2,41	2,04	1,72	1,48	1,31	1,21	1,17
35	2,33	1,96	1,67	1,43	1,26	1,17	1,14
36	2,26	1,90	1,62	1,39	1,23	1,13	1,09
37	2,17	1,83	1,55	1,33	1,18	1,08	1,05
38	2,10	1,76	1,49	1,29	1,14	1,04	1,01
39	2,02	1,70	1,44	1,24	1,09	1,00	0,98
40	1,94	1,64	1,39	1,20	1,05	0,97	0,94

Faktori smjese hrasta za procent zapreminskog prirasta sastojine

Tabela 2

Smjesa hrasta								
0,60	0,65	0,70	0,75	0,80	0,85	0,90	0,95	1,00
Faktor množenja								
1,250	1,221	1,188	1,156	1,125	1,094	1,062	1,031	1,000

Tablice 30

HRAST KITNJAK.
TABLICE PROCENTA ZAPREMINSKOG PRIRASTA SASTOJINE

Tabela 1

Srednji prečnik sastojine	IV bonitetni razred						
	Stepen sklopa						
	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1,0
cm	Procent prirasta						
15	3,79	3,19	2,70	2,32	2,05	1,89	1,83
16	3,69	3,11	2,73	2,26	2,00	1,84	1,79
17	3,59	3,03	2,57	2,21	1,94	1,79	1,74
18	3,50	2,95	2,50	2,15	1,89	1,75	1,70
19	3,41	2,86	2,44	2,09	1,84	1,70	1,65
20	3,32	2,79	2,36	2,04	1,79	1,65	1,61
21	3,23	2,72	2,30	1,99	1,75	1,62	1,57
22	3,13	2,64	2,24	1,92	1,70	1,57	1,52
23	3,06	2,57	2,18	1,87	1,66	1,52	1,48
24	2,98	2,51	2,12	1,82	1,61	1,48	1,44
25	2,88	2,43	2,06	1,77	1,56	1,43	1,39
26	2,79	2,35	2,00	1,72	1,51	1,39	1,36
27	2,72	2,29	1,94	1,67	1,47	1,35	1,32
28	2,64	2,22	1,88	1,62	1,43	1,32	1,28
29	2,56	2,15	1,82	1,57	1,38	1,28	1,24
30	2,48	2,09	1,77	1,51	1,34	1,24	1,20
31	2,39	2,02	1,71	1,46	1,30	1,20	1,16
32	2,32	1,95	1,66	1,42	1,26	1,16	1,13
33	2,24	1,89	1,61	1,38	1,22	1,12	1,08
34	2,16	1,82	1,55	1,33	1,18	1,07	1,04
35	2,10	1,76	1,49	1,29	1,14	1,04	1,01
36	2,03	1,71	1,44	1,25	1,09	1,01	0,98
37	1,94	1,64	1,39	1,20	1,05	0,97	0,94
38	1,88	1,59	1,34	1,16	1,01	0,94	0,91
39	1,81	1,52	1,29	1,12	0,98	0,90	0,88
40	1,74	1,47	1,25	1,07	0,94	0,87	0,85

Faktori smjese hrasta za procent zapreminskog prirasta sastojine

Tabela 2

Smjesa hrasta								
0,60	0,65	0,70	0,75	0,80	0,85	0,90	0,95	1,00
Faktor množenja								
1,250	1,221	1,188	1,156	1,125	1,094	1,062	1,031	1,000

HRAST KITNJAK.

TABLICE PROCENTA ZAPREMINSKOG PRIRASTA SASTOJINE

Tabela 1

Srednji pr. stab sastojine cm	V bouletoi razred						
	Stepen sklopa						
	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1,0
15	3,25	2,74	2,32	2,00	1,76	1,63	1,58
16	3,17	2,67	2,26	1,94	1,72	1,59	1,53
17	3,09	2,60	2,20	1,89	1,68	1,55	1,49
18	3,01	2,54	2,15	1,84	1,63	1,50	1,45
19	2,93	2,47	2,09	1,79	1,59	1,46	1,42
20	2,84	2,39	2,03	1,75	1,55	1,42	1,38
21	2,77	2,33	1,99	1,70	1,50	1,38	1,34
22	2,69	2,27	1,92	1,66	1,46	1,34	1,31
23	2,62	2,21	1,87	1,61	1,42	1,31	1,27
24	2,56	2,15	1,82	1,57	1,38	1,28	1,24
25	2,48	2,09	1,77	1,51	1,31	1,24	1,20
26	2,40	2,03	1,72	1,47	1,30	1,20	1,17
27	2,33	1,96	1,67	1,43	1,27	1,17	1,14
28	2,26	1,90	1,62	1,39	1,23	1,13	1,09
29	2,19	1,85	1,57	1,35	1,19	1,09	1,06
30	2,13	1,79	1,51	1,30	1,16	1,06	1,03
31	2,06	1,73	1,46	1,26	1,12	1,02	0,99
32	2,00	1,68	1,42	1,23	1,08	0,99	0,97
33	1,92	1,63	1,37	1,19	1,04	0,96	0,93
34	1,86	1,57	1,33	1,14	1,00	0,93	0,90
35	1,80	1,51	1,29	1,11	0,97	0,90	0,87
36	1,74	1,46	1,25	1,06	0,91	0,87	0,84
37	1,67	1,41	1,20	1,02	0,91	0,84	0,81
38	1,62	1,36	1,16	0,99	0,87	0,81	0,78
39	1,56	1,31	1,12	0,95	0,84	0,78	0,76
40	1,49	1,26	1,06	0,92	0,81	0,75	0,73

Faktori snijese hrasta za procent zapreminskog prirasta sastojine

Tabela 2

Snijese prirasta								
0,60	0,65	0,70	0,75	0,80	0,85	0,90	0,95	1,00
1,250	1,221	1,188	1,156	1,125	1,094	1,062	1,031	1,000

Matić V. i drugi:

TABLICE TAKSACIONIH ELEMENATA VISOKIH ŠUMA

ŠTAMPARSKE GREŠKE

Strana		Stoji $g^2\psi^3$	Treba $g_2\varphi^3$
13	u jednačini debljinskog prirasta		
30	prirast u stepenu 42,5, 11. red odozdo	3,1	4,1
30	prirast u stepenu 42,5, 9 red odozdo	4,7	3,7
93	prirast za sklop 0,4 i srednji prečnik 20	2,358	2,359
93	prirast za sklop 1,0 i srednji prečnik 60	1,109	1,169
95	procent prirasta za sklop 1,0 i srednji prečnik 23	1,86	1,96
98	procent prirasta za sklop 0,8 i srednji prečnik 47	0,34	0,35
106	za prečnik 32 i II bonitet, zapremina cijelog stabla	0,86	0,89
107	za prečnik 55 i I bonitet, zapremina cijelog stabla	2,57	3,57
107	za prečnik 62 i III bonitet, zapremina krupnog drveta	2,30	3,30
107	za prečnik 77 i III bonitet, zapremina cijelog stabla	4,84	5,84
130	prirast za sklop 1,0 i srednji prečnik 22	1,70	1,60
135	procent prirasta za sklop 0,9 i srednji prečnik 26	1,04	1,09
135	procent prirasta za sklop 0,9 i srednji prečnik 27	1,09	1,04

SLAB OTISAK

Prilikom štampanja slabo su otkinute pojedine cifre za sljedeće veličine taksacionih elemenata:

22	za prečnik 14 i I bonitet, zapremina krupnog drveta	0,107
22	za prečnik 9 i II bonitet, oblikovisina cijelog stabla	6,71
22	za prečnik 43 i III bonitet, oblikovisina cijelog stabla	14,01
22	za prečnik 31 i IV bonitet, oblikovisina cijelog stabla	11,14
24	za prečnik 43 i II bonitet, oblikovisina cijelog stabla	16,80
24	za prečnik 20 i II bonitet, zapremina cijelog stabla	0,325
24	za prečnik 13 i III bonitet, zapremina cijelog stabla	0,099
24	za prečnik 12 i IV bonitet, oblikovisina cijelog stabla	6,65
25	za prečnik 60 i I bonitet, oblikovisina krupnog drveta	18,78
25	za prečnik 49 i I bonitet, zapremina krupnog drveta	3,27
25	za prečnik 75 i II bonitet, zapremina krupnog drveta	7,93
25	za prečnik 63 i III bonitet, zapremina krupnog drveta	4,77
25	za prečnik 48 i IV bonitet, zapremina krupnog drveta	2,15
27	prirast za stepen 77,5, 27. red odozdo	3,7
42	tabela 2, faktor za smrću, bonitet III, omjer smjese 0,4	0,991
44	tabela 3, faktor za smrću, srednji prečnik 45, omjer smjese 0,2	1,092
52	tabela 1, faktor za sklop 0,5, 7. red odozdo	2,05
68	za prečnik 43 i II bonitet, oblikovisina cijelog stabla	13,45
68	za prečnik 13 i II bonitet, zapremina cijelog stabla	0,103
68	za prečnik 16 i III bonitet, zapremina krupnog drveta	0,123
68	za prečnik 37 i IV bonitet, oblikovisina krupnog drveta	9,06
68	za prečnik 15 i IV bonitet, zapremina krupnog drveta	0,082
69	za prečnik 60 i II bonitet, oblikovisina krupnog drveta	13,55
69	za prečnik 67 i II bonitet, oblikovisina krupnog drveta	13,90

89	za prečnik 49 i II bonitet, oblikovisina cijelog stabla	14,05
69	za prečnik 81 i II bonitet, oblikovisina cijelog stabla	15,34
89	za prečnik 63 i III bonitet, zapremina krupnog drveta	3,91
69	za prečnik 66 i IV bonitet, oblikovisina krupnog drveta	11,34
69	za prečnik 51 i V bonitet, zapremina krupnog drveta	1,06
78	broj stabala za sklop 0,5 i srednji prečnik 33	308
78	broj stabala za sklop 0,9 i srednji prečnik 23	1383
78	broj stabala za sklop 0,9 i srednji prečnik 33	734
78	broj stabala za sklop 1,0 i srednji prečnik 36	618
79	broj stabala za sklop 0,4 i srednji prečnik 15	748
79	broj stabala za sklop 0,4 i srednji prečnik 25	427
79	broj stabala zasklop 0,5 i srednji prečnik 32	415
79	broj stabala za sklop 0,5 i srednji prečnik 34	364
79	broj stabala za sklop 0,7 i srednji prečnik 17	1534
93	prirast za sklop 0,4 i srednji prečnik 18	2,462
93	prirast za sklop 0,7 i srednji prečnik 12	4,699
93	prirast za sklop 0,7 i srednji prečnik 14	4,518
93	prirast za sklop 0,8 i srednji prečnik 29	3,485
93	prirast za sklop 0,8 i srednji prečnik 30	3,389
93	prirast za sklop 0,8 i srednji prečnik 36	2,894
93	prirast za sklop 0,8 i srednji prečnik 37	2,812
95	procent prirasta za sklop 0,6 i srednji prečnik 30	1,59
106	za prečnik 27 i I bonitet, zapremina cijelog stabla	0,66
106	za prečnik 7 i II bonitet, oblikovisina krupnog drveta	2,05
106	za prečnik 42 i II bonitet, zapremina krupnog drveta	1,54
106	za prečnik 14 i III bonitet, oblikovisina cijelog stabla	6,53
106	za prečnik 38 i III bonitet, oblikovisina cijelog stabla	10,49
106	za prečnik 32 i III bonitet, zapremina cijelog stabla	0,79
106	za prečnik 33 i IV bonitet, oblikovisina krupnog drveta	7,07
106	za prečnik 27 i IV bonitet, oblikovisina cijelog stabla	7,93
106	za prečnik 24 i V bonitet, visina stabla	10,9
107	za prečnik 82 i II bonitet, oblikovisina cijelog stabla	14,51
116	broj stabala za sklop 0,6 i srednji prečnik 34	426
116	broj stabala za sklop 0,8 i srednji prečnik 51	238
116	broj stabala za sklop 0,8 i srednji prečnik 48	314
116	broj stabala za sklop 0,9 i srednji prečnik 28	696
117	broj stabala za sklop 0,4 i srednji prečnik 38	233
119	broj stabala za sklop 0,8 i srednji prečnik 50	248
119	broj stabala za sklop 0,9 i srednji prečnik 21	639
120	broj stabala za sklop 0,8 i srednji prečnik 34	369
121	zapremina za sklop 0,9 i srednji prečnik 24	413
124	zapremina za sklop 1,0 i srednji prečnik 35	316
126	prirast za sklop 0,9 i srednji prečnik 48	2,35
130	prirast za sklop 0,9 i srednji prečnika 24	1,54
132	procent prirasta za sklop 0,6 i srednji prečnik 28	1,81
132	procent prirasta za sklop 0,9 i srednji prečnik 33	1,27
135	procent prirasta za sklop 0,5 i srednji prečnik 44	0,42
140	za prečnik 22 i III bonitet, zapremina cijelog stabla	0,323
140	za prečnik 29 i II bonitet, zapremina cijelog stabla	0,750
140	za prečnik 20 i V bonitet, oblikovisina krupnog drveta	5,03
141	za prečnik 43 i IV bonitet, zapremina cijelog stabla	1,526
141	za prečnik 56 i III bonitet, zapremina krupnog drveta	2,867
141	za prečnik 57 i II bonitet, oblikovisina krupnog drveta	13,32
141	za prečnik 60 i I bonitet, oblikovisina cijelog stabla	16,51
143	za prečnik 25, I bonitet i sklop 1,0 faktor	0,780
143	za prečnik 55, II bonitet i sklop 0,6 faktor	1,039
151	zapremina za sklop 1,0 i prečnik 32	305,6
154	zapremina za sklop 0,7 i prečnik 43	189,2
154	zapremina za sklop 0,9 i prečnik 26	171,0
154	zapremina za sklop 0,9 i prečnik 41	214,9

