

Stevilka :

Datum: 31/3-1961

OKRAJNI LJUDSKI ODBOR
UPRAVA ZA GOZDARSTVO
L J U B L J A N A

ZADEVA: Elaborat o ploskvah na Kočevskem in Notranjskem

V smislu pogodbe med Vami in našim Institutom /naša/ štev. 485/1 - dne 12.11.1961, Vam pošiljamo dva izvoda elaborata o raziskovalnih ploskvah našega Instituta na področju Kočevke in Notranjske, v katerem so podani osnovni podatki o teh ploskvah po meritvah v letih 1947 - 1960.

Predlagamo, da drugi izvod elaborata, označen z "EKP Kočevje", odstopite temu posestvu za njegove potrebe, ker leži del teh ploskev na področju tega posestva. Ploskve, ležeče na področju GG Postojna, smo podali skupaj z ostalimi ploskvami v področje tega Gospodnega gospodarstva v posebnem elaboratu.

Priloga: 2 elaborata

Direktor :

Ing. Bogdan Žagar

oxf.565 : (497.12 Kočevska, Notranjska), "1947-1960"

Inštitut za gozdno in lesno gospodarstvo Slovenije,
Ljubljana

R A Z I S K O V A L N E P L O S K V E

V PREBIRALNIH GOZDOVIH KOČEVSKIE IN NOTRANSKE

V RAZDOBJU 1947 - 1960

Ljubljana, 28.II.1961

Izdelal:

(ing. Martin Čokl)

Direktor:

(ing. Bogdan Zagor)

e-260



260

V s e b i n a

A. Tekstni del

	Stran
U v o d	1
1. Splošen pregled ploskev	2
2. Vrsta in opis opravljenih terenskih del	3
a) Izločitev in priprava ploskev	4
b) Klupanje	5
c) Klasifikacija dreves	5
č) Meritev drevesnih višin	8
d) Meritev modelnih dreves	9
e) Meritev projekcije krošenj	9
f) Meritev prirastka	10
h) Dendrometrijska analiza dreves	10
3. Obračunavanje podatkov	11
a) Izračunavanje števila dreves, temeljnice in lesne mase sestojev	11
b) Izračunavanje elementov strukture sestojev	13
c) Izračunavanje prirastka	14
č) Računanje uravnovešenosti sestojev	18
d) Dendrometrijska analiza dreves	19
4. Rezultati meritev	20
a) Gojitveno-gospodarska oblika in struktura sestojev	21
b) Višina in struktura lesne zaloge	23
c) Prirastek	24
č) Kvaliteta sestojev	27
d) Razvoj analiznih dreves	27
5. Ureditvene metode v luči podatkov s ploskev	29
Z a k l j u č e k	30

B. Tabele:

1. Pregled in rastiščni opis ploskev
2. Pregled opravljenih del
3. Primer izračunavanja prirastka po debelinskih razredih
4. Primer izračunavanja debelinskega prirastka po diferenčni
metodi

- III
5. Primer izračunavanja uravnovešenosti sestoja
 6. Primer dendrometrijske analize
 7. Število dreves na 1 ha po debelinskih stopnjah in razdobjih
 8. Struktura sestojev po drevesnih višinah
 9. Število dreves po bioloških razredih, razredih krošnje in razredih debla
 10. Uravnovešenost sestojev
 11. Osnovni podatki po razdobjih
 12. Celokupni prirastek po razdobjih
 13. Prirastek in vrast po debelinskih razredih
 14. Debelinski prirastek po razdobjih
 15. Višinske krivulje
 16. Lokalne volumne krivulje (deblovnice)
 17. Dendrometrijske analize dreves
 18. Podrobni dendrometrijski podatki o ploskvah

C. Grafikoni

1. Vzdolžni profil analiznega drevesa
2. Frekvenčne krivulje

R A Z I S K O V A L N E P L O S K V E

V PREBIRALNIH GOZDOVIH KOČEVSKE IN NOTRANJSKE V RAZDOBHU 1947 - 1960

U v o d

V teku svojega dela je Inštitut za gozdno in lesno gospodarstvo Slovenije v Ljubljani izločil po vsej Sloveniji večje število takoimenovanih raziskovalnih ploskev. Takšne ploskve so namreč dragocen pripomoček pri reševanju številnih raziskovalnih nalog s področja gojenja in urejanja gozdov, kakor je n.pr. proučevanje optimalne lesne zaloge in strukture prebiralnih gozdov, študij vpliva raznih načinov gojenja, negovanja in melioracije gozdov na njihov prirastek in kvaliteto, zbiranje in študij podatkov, potrebnih za urejanje gozdov itd. Raziskovalne ploskve s kopico podrobnih podatkov so hkrati tudi zelo uspešno sredstvo za instruktažo najrazličnejših gozdno-gojitvenih in ureditvenih del.

Nekaj takšnih raziskovalnih ploskev je bilo od nastanka imenovanega inštituta, dalje izločenih tudi na območju OLO Ljubljana, zlasti pa v področju prebiralnih gozdov Kočevske in Notranjske. Tu je namreč ta institut kmalu po svoji ustanovitvi pričel s prvimi orientacijskimi proučevanji gozdnih tipov (Tregubov) in je za kompleksna proučevanja gozdov v teh tipih izbral in izločil tudi določeno število raziskovalnih ploskev (isti). V okviru teh, kompleksnih proučevanj naj bi se po zamislih inštituta proučevala predvsem optimalna višina lesne zaloge in struktura prebiralnih gozdov v tem področju. Po tem svojem namenu tvorijo te ploskve neke vrste zaokroženo celoto. Na njih je inštitut opravil doslej tudi številne meritve, pa se lahko podatki s teh ploskev v obliki posebnega elaborata že posredujejo zainteresiranim operativnim organom.

Namen, za katerega so bile obravnavane raziskovalne ploskve predvsem izločene, t.j. proučevanje optimalne višine lesne zaloge in strukture prebiralnih gozdov, in to po

e-260

glavnih gozdnih tipih, zahteva dolgo dobo opazovanja in preizkušanja ter dolgo vrsto periodičnih meritev. Komaj dve petletni periodi, ki so jih doživele naše najstarejše raziskovalne ploskve, dajejo sicer že sedaj mnoge zelo koristne podatke in osvetljujejo marsikatere naše domneve o bistvu in razvojnih težnjah prebiralnih gozdov v področju, v katerem so bile te izbrane, ne dopuščajo pa še izvajanja kakšnih dokončnih sklepov. Iz tega razloga smo se v tem elaboratu v glavnem omejili na podajanje dosedanjih podatkov s teh ploskev, podali pa smo tudi že nekatera važnejša opažanja. Za pravilno vrednotenje teh podatkov smo dali tudi podrobnejši opis doslej opravljenih del na teh ploskvah.

Na tem mestu opozarjamo tudi na inštitutsko delo: Prebiralni gozdovi Snežnika (Ljubljana 1957), kjer so že objavljeni nekateri podatki s teh ploskev.

1. SPLOŠEN PREGLED PLOSKEV

V elaboratu je obdelanih 8 raziskovalnih ploskev s področja prebiralnih gozdov Kočevske in Notranjske, ki ležijo na območju OLO Ljubljana kot neposrednega naročnika za ta elaborat. Ni pa v tem elaboratu zajeta še ena raziskovalna ploskev s Kočevske, kjer so bile doslej opravljene le prve meritve (ploskev št.4 - Kočevska reka), kakor tudi ne ploskve s področja Snežnika izven območja OLO Ljubljana. Te poslednje ploskve so obdelane v posebnem elaboratu po naročilu GG Postojna.

Od osmih obravnavanih raziskovalnih ploskev so tri (št.1,2 in 3) na Kočevskem, in to dve (št.1 in 2) v predelu Strmec pri Grčaricah (gozdnogospodarska enota Grčarice, odd. B3-20b ozziroma 11b), ena (št.3) pa na Stojni pri Kočevju (gozdnogospodarska enota Kočevje, Jelenov studenec, odd.A4-3). Od ostalih ploskev je ena (št.65) pri Otavah nad Begunjami pri Cerknici, dve (št.92 in 93) sta v predelu Menišija pri Begunjah, dve (št.98 in 99) pa na Snežniku (gozdnogospodarska enota Snežnik, Leskova dolina, odd. 36 b₁ ozziroma a₁).

Po tabeli 1 leže obravnavane raziskovalne ploskve v nadmorskih višinah med 600 do 900 m. Najvišja je ploskev št. 99 (870m n.m.v.), najnižja pa ploskev 1 (600 m n.m.v.). Vse te ploskve se nahajajo na kraškem svetu in je zanje značilen bolj ali manj kotanjast kraski teren. Matična podlaga je kredni apnenec. Na tej podlagi najdemo značilna rjava gozdna tla, le za ploskev št. 99 (Leskova dolina) še značilna zakisana razvita gozdna tla. Po gozdnih tipih spadajo vse te ploskve v najbolj razsirjeni tip Abieti-Fagetum dinaricum omphalodetosum, razen ploskve št. 99 (Leskova dolina), na kateri je razvit gozdni tip A.F.din. lycopodietosum.

Ploskve so velike 2 ha, razen ploskve št. 93 (Menišija), kjer zaradi neenoličnosti sestoja ni bilo mogoče dobiti večje površine od 1,273 ha.

Sestoji na vseh teh ploskvah so po svoji oblikih prebiralni, z jelko kot glavno drevesno vrsto.

Izvzemši ploskev št. 93 (Meinišija), ki je last privatnega posestnika Antona Medena iz Begunj pri Cerknici, spadajo vse ploskve v SLP.

2. VRSTA IN OPIS OPRAVLJENIH TERENSKIH DEL

Na mestih, izbranih za postavitev raziskovalne ploskve, je bila izvedena najprej natančna odmera in zamejitev same ploskve ter oštevilčenje dreves. Nato je bila ploskev pedološko, fitocenološko in sestojno opisana, izvedeno je bilo klupanje sestoja in klasifikacija dreves ter meritve drevesnih višin, ponekod pa je bil merjen tudi prirastek in projekcije krošenj, ozziroma so bila izbrana, podrta in izmerjena modelna ter analizna drevesa. V petletnih periodah so se nato vrstila ponovna klupanja in deloma tudi meritve višin ter klasifikacija dreves. Časovni pregled teh del je razviden iz tabele 2.

Po tej tabeli so bile tri raziskovalne

ploskve (št.1,2 in 3) izločene že leta 1947, dve (št.65 in 92) leta 1949, tri (št.93, 98 in 99) pa leta 1950. Na vseh teh ploskvah so bila do sedaj izvršena že tri klupanja, razen ploskve št.93, ki je bila doslej le dvakrat merjena. Klasifikacija dreves je bila izvršena pri 4 ploskvah (št. 1, 2, 98 in 99) že dvakrat, pri treh (št.3, 65 in 92) le enkrat, medtem ko ta klasifikacija pri eni ploskvi (št.93) doslej se ni bila izvedena. Drevesne visine so bile po večini že dvakrat merjene, izvzemši dve ploskvi (št.3 in 65), kjer so bile merjene le enkrat, ter eno ploskev (št.93), kjer te se niso bile merjene in je bila lesna masa ugotovljena po Biolleyevih tarifah. Poleg teh del je bila na štirih raziskovalnih ploskvah (št. 1, 92, 98 in 99) izvršena tudi meritev modelnih dreves za izdelavo lokalnih deblovnic. Na treh ploskvah (št. 93, 98 in 99) je bil po enkrat izmerjen tudi prirastek, na treh ploskvah (št.1, 2 in 98) pa je bilo dendrometrijsko analiziranih večje število dreves. Na vseh ploskvah, izvzemši dve (št.2 in 3) je bila doslej tudi po ena redna sečnja lesa, ne upoštevaje sečnje slučajnih pravpadkov, ki jih nismo beležili kot posebno delo. V naslednjem podajamo kratek opis spredaj naštetih del.

a) Izločitev in priprava ploskev

Na mestu, izbranem za ploskev, je bila ta odmerjena z geodetskim bobničem in jeklenim trakom. Da bi bila ploskev zavarovana pred vplivom morebitnega drugačnega gospodarjenja v sosednjem sestoju, je bil ob tej priložnosti okoli ploskve izločen in odmerjen tudi zaščitni pas, širok okoli 25m (povprečna višina dreves), kjer naj bi se gospodarilo tako, kakor na sami ploskvi. Oglišča ploskev so bila označena s koli, zabitimi globoko v tla (ti so bili pozneje ponekod zamenjani z mejnimi kamni), sama meja pa je bila označena na mejnih drevesih s tem, da so bila v presledkih drevesa obarvana z belo in rdečo črto, napravljeno z oljnato barvo. Tudi zaščitni pasovi so bili označeni, vendar samo z označbami na mejnih drevesih, in to z belo črto, napravljeno prav tako z oljnato barvo.

Po odmeri ploskve so bila drevesa na sami, ozji ploskvi (brez zaščitnega pasu) oštevilčena, in to na zgornji strani drevesa, kjer se normalno meri premer, ter tako, da

označuje podnožje leve ali srednje številke meritveno točko; ponekod je bila ta točka posebej označeno s piko.

b) Klupanje

Pri klupanju so bila izmerjena vsa drevesa premera od 7,5 cm navzgor, in to z dvema navzkrižnima premeroma. Pri tem delu je bila ponekod uporabljena posebna kovinska, drugod pa lesena klupa, obe z milimetrsko skalo. Pri prvem premeru je bila klupa vselej nastavljena na deblo tako, da se je njen ravnilo dotaknilo meritvene točke na deblu, medtem ko se je pri drugem premeru te točke dotaknil njen krak, in to tako pri prvi kakor pri poznejših meritvah. Tako je dana možnost spremljati v bodočnosti razvoj vsakega teh premerov zase, poleg srednjega premera debla kot osnovnega. Oba premera sta bila čitana in vpisana v milimetrih.

c) Klasifikacija dreves

Pri klasifikaciji dreves je bilo vsako drevo pregledano in klasificirano glede na njegov biološki (socialni) položaj v sestoju, glede na velikost in kvaliteto krošnje ter glede na kvaliteto debla. Pri prvi klasifikaciji je bila uporabljena tale izvirna klasifikacija (po Tregubovu), namenjena predvsem prebiralnim gozdovom:

Biološki razredi:

1. prevladujoča drevesa, ki niso zasenčena niti od zgoraj niti s strani;
2. vladajoča drevesa, ki sestavljajo glavni sloj krošenj ter so kot takšna osvetljena od zgoraj in deloma s strani;
3. srednje visoka drevesa, ki so v glavnem osvetljena od zgoraj;
4. srednje visoka drevesa, ki so zastrta;
5. nižja drevesa, ki so vsaj delno osvetljena;
6. nižja drevesa, ki so zastrta.

Razredi krošnje:

1. krošnja, dolga okoli 1/3 celotne višine drevesa ali krajsa, pravilna in lepo razvita;

2. krošnja, dolga okoli 1/3 celotne višine drevesa ali krajsa, pa preširoka;
3. krošnja, dolga okoli 1/3 celotne višine drevesa ali krajsa, pa ozka, redka ali ekscentrična;
4. krošnja, dolga 1/3 do 2/3 višine drevesa, dobro razvita;
5. krošnja, dolga 1/3 do 2/3 višine drevesa, pa preširoka;
6. krošnja, dolga 1/3 do 2/3 višine drevesa, pa ozka, redka ali ekscentrična;
7. krošnja, daljša od 2/3 višine drevesa, lepo razvita;
8. krošnja, daljša od 2/3 višine drevesa, pa presiroka;
9. krošnja, daljša od 2/3 višine drevesa, pa ozka, redka ali ekscentrična.

Razredi debla:

1. ravno, z majhnim upadanjem premera (stegnjeno), vsaj do polovice dolžine brez vej in grč, nezasukano;
2. ravno, z vejami ali grčami na več kot polovici dolžine, ali z upadanjem premera za več kot 1 cm na tekoči meter, ali nekoliko zasukano;
3. krivo, zasukano ali sabljasto;
4. z dvema vrhom;
5. razsohlo (dvojček);
6. iz panja;
7. močno ranjeno ali prelomljeno;
8. močno rakavo ali gnilo.

Pri poznejših klasifikacijah je bila uporabljena tale poenostavljena klasifikacija (Čokl), kakršna se je uporabljala tudi pri drugih raziskovalnih ploskvah:

Bioški razredi:

1. prostoraslo - s prosto, od zgoraj in (vsaj v dolžini polovice normalne krošnje) tudi s strani direktno osvetljeno ter neutesnjeno krošnjo. Sem spadajo predvsem nadrasla drevesa v enodobnem sestoju, najmočnejša, osamljena drevesa v prebiralnem sestoju, na samem rasla drevesa v večjih prazninah, ki niso zasedena od sosednjih višjih dreves, drevesa v redko poraščenih robovih gozdov, predrastki v mladem sestoju, v oplodnji sečnji puščeni osamljeni semenjaki ipd.;

2. soraslo - z zgoraj direktno osvetljeno, s strani tudi v zgornji polovici delno zasenčeno in največ z ene strani do vrha utesnjeno krošnjo. Sem sudi večji del dreves, ki tvorijo v enodobnem sestoju glavni sloj krošenj, v prebirальнem pa večje ali manjše skupine. V ta razred je steti tudi nižja, na samem rasla drevesa v luknjah, ki so s strani zasenčena od višjih sosednjih dreves;
3. utesnjeno - s prostim, od zgoraj nezastrtim in se direktno osvetljenim vrhom ter z več strani do vrha utesnjeno, po večini zasenčeno krošnjo. Sem spadajo od soraslih dreves zasenčena in utesnjena drevesa, ki s svojim vrhom se segajo v zgornjo polovico krošenj soraslih dreves;
4. zastrto - z zastrtim vrhom in z več ali manj povsem zasenčeno krošnjo. Sem spadajo zaostala, tudi od zgoraj zastrta drevesa, ki s svojim vrhom se segajo v krošnje soraslih dreves, dalje zastrta podrast ipd.

Razredi krošenj:

1. a - močna, t.j. dolga več $1/2$ drevesne višine, vsaj normalno gosta in normalno široka, brez napak;
b - močna, pa z napako (močno ekscentrična, debelovejnata, močno razvezjena, brez vrha ipd.);
2. a - srednje močna, t.j. dolga $1/2$ do $1/4$ drevesne višine, brez napak;
b - srednje močna, t.j. dolga $1/2$ do $1/4$ drevesne višine, pa z napako po tč. l.b, ali daljša kakor $1/2$ drevesne višine, pa nenormalno redka, ozka ali enostransko razvita, in to z napako po tč. l.b ali brez nje;
3. a - slaba, t.j. dolga manj kakor $1/4$ drevesne višine, brez napak;
b - slaba, t.j. dolga manj kakor $1/4$ drevesne višine, pa z napako po tč.l.b, ali dolga $1/4$ do $1/2$ drevesne višine, pa nenormalno redka, ozka ali enostransko razvita, in to z napako po tč. lb ali brez nje.
Raveje in posamezne redke veje pod pravo krošnjo se ne štejejo v krošnjo.

Kvalitetni razredi debla:

1. a - zdravo, brez napak v spodnjem delu (do 8m pri iglavcih oziroma do 6m pri listavcih);
b - zdravo, z večjo napako v spodnjem delu (razsoklo, krivo, grbavo, kolenasto, tršato, močno bulavo, zavito, razzebilo, natrto, debelovejnato, debeloštrcljato, očitno grčavo, z debelimi pavejami poraščeno, z debelejsim odrastkom, z močnejso zarastljino, močneje nagnjeno ipd.);
2. a - poškodovano, (močneje ranjeno, brez vrha, močneje razpočano ipd.), brez napak v spodnjem delu;
b - poškodvano, z napakami v spodnjem delu (kakor pri 1.b, pa tudi poškodovano, če je poškoda v spodnjem delu debla in zmanjšuje uporabnost lesa);
3. a - bolno (nagnito, trhlo, rakavo, omelasto, usivo, suho itd.), brez napak v spodnjem delu;
b - bolno, z napakami v spodnjem delu (kakor pri 1.b, pa tudi z rano ali bolezensko okvaro v spodnjem delu debla, če ta zmanjšuje uporabnost lesa).

Pri tem načinu klasifikacije se je pri klasifikaciji drevesa po kvaliteti debla poleg številke razreda s šiframi označila tudi vrsta morebitne napake debla, tako da so iz minusov razvidne tudi vse napake debel v sestoju.

c) Meritev drevesnih višin

Pri prvih meritvah na obravnavanih raziskovalnih ploskvah so bile drevesne višine izmerjene domala pri vseh drevesih, izvzemši drevesa brez vrha. Pri poznejših meritvah so se višine merile le pri sistematsko izbranih drevesih, s tem da se je merilo le vsako toliko in toliko, n.pr. vsako peto, deseto drevo, gredoč po številkah dreves.

Zaradi pomanjkanja natančnejših instrumentov se je pri prvih meritvah višin uporabljal v glavnem Faustmanov, pri poznejših meritvah pa Blume-Leisov višinomer. Kakor se je pozneje izkazalo, je vrsta visinomera ponekod vplivala na kvaliteto dela.

d) Meritev modelnih dreves

Kakor je že uvodoma omenjeno, so bila na nekaterih raziskovalnih ploskvah (št. 1, 92 in 98 ter 99) pri prvih meritvah izbrana, podrta in izmerjena tudi modelna drevesa za izdelavo lokalnih deblovnic, in to v tem le številu:

ploskev	1	92	98	99	skupaj
jelka	29	57	20	54	160
bukov	19				19
skupaj	48	57	20	54	179

Ta drevesa so bila izbrana po bioloških razredih, v teh pa dalje po 5cm debelinskih stopnjah, in to sorazmerno temeljnicam v teh razredih oziroma stopnjah.

Debla podrtih modelnih dreves so bila izmerjena v 4-metrskeh sekcijah, ugotovljeni pa so bili tudi razni drugi, za morebitna kasnejša proučevanja važni podatki, kakor: starost, premer in višina panja, dolžina debla do prve suhe veje, do začetka krošnje, do premera 7cm, do premera 3cm in do vrha drevesa, 10-letni višinski prirastek drevesa, premer debla sredi dolžine, 10-letni debelinski prirastek, prehodna doba za 5-cm stopnjo, debelina skorje, se pred podiranjem drevesa pa je bila izmerjena tudi projekcija krošnje. Poleg debeline je bila ugotovljena tudi vrsta in količina iz modelnih dreves izdelanih sortimentov.

e) Meritev projekcije krošenj

Ta meritev je bila v celoti opravljena le pri eni ploskvi (št.1), v 10-metrskem pasu pa še na eni ploskvi (št.99); drugod se je projekcija krošnje izmerila le pri modelnih drevesih za izdelavo deblovnic ter pri analiznih drevesih. Ta projekcija je bila izmerjena z meritvijo več (po navedi 8) polmerov, postavljenih v razne strani neba (J, JV, V itd.). Sami polmeri so bili izmerjeni z jeklenim trakom ali s posebno letvijo, s tem da se je letev oziroma trak potegnil vodoravno od drevesa in se je dolžina polmera krošnje ob pomanjkanju posebnih (optičnih) instrumentov ocenjevala na oko.

f) Meritev prirastka

Glede na to, da je na raziskovalnih ploskvah dana možnost ugotavljati vsakokratni prirastek s kontrolno metodo, je bil ta merjen le pri prvih meritvah, in to le na nekaterih raziskovalnih ploskvah (št. 93, 98 in 99). Pri tem je bilo zaradi čim bolj objektivne izbire dreves za meritev prirastka navrtano vsako toliko in toliko, n.pr. vsako peto, deseto drevo, gredoč po številkah dreves. Izbrana drevesa so bila navrtana z dveh strani, z gornje in z bočne, v nadaljnjih rezultatih pa se je upošteval srednji prirastek. Na izvrtnih so se ugotavljale prehodne dobe za 5-cm debelinske stopnje in za 10-cm debelinske razrede ter 10-letni debelinski prirastek. Ti elementi so se čitali in zapisovali na samem terenu.

h) Dendrometrijska analiza dreves

Drevesa za dendrometrijsko analizo so bila izbrana iz vrst vladajočih dreves, in to takšna, ki so po svoji vzrasti predčevala povprečje teh dreves. Pri vsakem takem drevesu se je ugotovila prsna višina (1,30m od tal), na tej višini pa sta se označili dve glavni strani neba (J, S). Zognal se je biološki razred drevesa, razred krošnje in razred debla, izmerila se je projekcija krošnje ter opisal položaj drevesa v odnosu na sosednja drevesa. Drevo se je nato podrlo in izmerilo kot modelno drevo, zatem pa so se v ustreznih razdaljah določila mesta na deblu, kjer naj bi se vzel odrezek. Odrezek je bil vselej vzet v višini panja, t.j. v višini 0,3m od tal, ter v prsni višini, naprej pa povprečno na vsake 3 do 4m, s tem da so bile v krošnji z močnejšim upadanjem premera sekciije tudi krajše. Na teh mestih sta bili najprej označeni glavni strani neba (J in S), s pomočjo že prej napravljenih oznak v prsni višini, nato pa so bili izzagani okoli 5cm široki odrezki z oznakami glavnih strani neba na skorji. Vsega je bilo zbranih in posekanih tole število analiznih dreves:

ploskev	1	2	98	skupaj
jelka	6		5	11
smreka			1	1
bukev	6	4		10
skupaj	12	4	6	22

3. OBRAČUNAVANJE PODATKOV

Na podlagi opravljenih meritev na terenu so bili izračunani in dognani tisti podatki: število dreves, temeljnica in lesna masa sestojev, elementi strukture sestojev in njihova uravnovešenost, prirastek, razvoj analiznih dreves itd. V naslednjem bomo kratko opisali vsako teh del.

a) Izračunavanje števila dreves, temeljnice in lesne mase sestojev

Kakor je že spredaj omenjeno, sta bila pri klupanju sestojev na raziskovalnih ploskvah pri vsakem drevesu izmerjena dva navzkrižna premera, in to na mm natančno. Iz teh dveh premerov se je pri računski obdelavi izračunal srednji premer kot aritmetička sredina obeh premerov, in to zopet na mm natančno. Na podlagi teh srednjih premerov so bila drevesa nato spunktirana po enocentimetrskih debelinskih stopnjah, s čimer smo dobili število dreves po teh in po 5cm debelinskih stopnjah ter v celoti, in to za vsako drevesno vrsto zase (tab.18). Enocentimetrskie debelinske stopnje so bile formirane tako, da je sredina stopnje celi centimeter ($7,5 - 8,5 = 8$ cm, $8,5 - 9,5 = 9$ cm itd.). Iz tega razloga so morale biti tudi 5cm debelinske stopnje formirane s celimi centimetri kot sredino stopnje (3.stopnja = 12cm, 4.stopnja = 17cm itd.), tako da so te stopnje za pol centimetra nižje od dekadnih 5cm debelinskih stopenj, kakršne se uporabljajo v praksi. Kljub tej majhni in neizbežni razliki med našimi in operativnimi debelinskimi stopnjami so podatki dovolj komparabilni. Podobno so bila pri naslednjih meritvah posebej spunktirana tudi v periodi posekana drevesa, in to s premerom, ki so ga ta drevesa imela pri prejšnji meritvi. Pri tem so bila med posekana drevesa šteta tudi morebitna še stoječa suha drevesa.

Na podlagi števila dreves po 1cm debelinskih stopnjah je bila izračunana temeljnica in to po istih stopnjah, iz teh temeljnici pa so bile izračunane temeljnice po 5cm debelinskih stopnjah. Temeljnice po teh, 5cm debelinskih stopnjah, so podane v tab.18.

Za ugotovitev lesne mase sestoja so bile najprej na podlagi izmerjenih drevesnih višin izdelane višinske krivulje. Pri tem se je najprej izračunala povprečna drevesna visina po spredaj omenjenih 5cm debelinskih stopnjah, upoštevajoč pri tem tudi visine modelnih dreves za izdelavo lokalnih deblovnic, kjer so bila ta drevesa merjena. Iz teh povprečnih vrednosti ter na podlagi števila izmerjenih drevesnih višin v posameznih debelinskih stopnjah kot ponderov je bila višinska krivulja računsko izravnana, in sicer pri prvih meritvah kot običajna parabola drugega reda ($h = a + bd + cd^2$), pri poznejših pa kot parabola oblike: $d^2/(h-1,3) = a + bd + cd^2$, ki se zlasti pri prebiralnih sestojih, bolje prilega dejanskemu poteku višinske krivulje ("S" krivulja s pričetkom v prsni višini). Ker se običajna parabola drugega reda pri zadnjih debelinskih stopnjah običajno povesi, je bilo pri izravnavanju visinskih krivulj kot običajne parbole drugega reda po navadi potrebno zadnji del krivulje na oko korigirati. Temu nasprotno pa se druga, zgoraj omenjena vrsta parbole ("S" krivulja) tudi v višjih debelinskih stopnjah po malem vzpenja ter zaradi tega ni bila potrebna nobena korektura izračunane krivulje. Ponekod nekoliko večje ali nepričakovane razlike v drevesnih visinah v zadnjih debelinskih stopnjah izvirajo verjetno prav iz manj ustreznega izravnavanja krivulj pri prvih meritvah. Izravnane visinske krivulje so podane v tab.15, obenem s podatki o številu dreves, na podlagi katerih so bile krivulje izračunane.

Na osnovi izravnanih višinskih krivulj ter dvovhodnih deblovnic, objavljenih v Gozdarskem in lesnoindustrijskem priročniku - Tablice, so bile izdelane volumne krivulje, iz njih pa deblovnice, in to po 1cm debelinskih stopnjah. Podatki za 5cm debelinske stopnje iz teh krivulj so podani v tab.16. Na podlagi teh deblovnic in števila dreves po 1cm debelinskih stopnjah je bila izračunana lesna masa po teh 1cm stopnjah, iz teh podatkov pa dalje po omenjenih 5cm debelinskih stopnjah. Podatki o lesnih masah po teh poslednjih stopnjah so podani v tab.18.

Tako višinske krivulje kakor deblovnice so bile izdelane le za glavne drevesne vrste v sestoju na ploskvi; lesna masa ostalih, premalo zastopanih drevesnih vrst je bila ugotovljena po deblovnicah najbolj sorodne glavne drevesne vrste

(običajno smreke po jelki, raznih listavcev po bukvi).

b) Izračunavanje elementov strukture sestojev

Obračunavanje števila dreves, temeljnic in lesnih mas nam je dalo strukturo sestojev na raziskovalnih ploskvah po drevesnih vrstah ter po lcm in 5cm debelinskih stopnjah (tab.18). Za nazornejšo ponazoritev te strukture je v elaboratu podano tudi število dreves, temeljnica in lesna masa po grupah: iglavci-listavci, lesna masa pa je dalje razčlenjena na tri glavne debelinske razrede: 10-30cm, 30-50cm in nad 50cm (tab.11). Struktura sestojev glede na število dreves po debelinskih stopnjah je ponazorjena tudi s posebno tabelo (tab.7) ter z grafikonom frekvenčnih krivulj (graf.2).

Struktura sestojev po drevesnih višinah, ki je ena od prav tako važnih karakteristik prebiralnih sestojev, je v elaboratu ponazorjena s ponazoritvijo odstotka števila dreves po 5cm višinskih stopnjah, in to na temelju izmere vseh višin v sestoju (ploskve št.1, 98, 99) oziroma na temelju izmere visin pri sistematsko izbranih drevesih (ostale ploskve). Podatki iz prvega načina se nanasajo na vsa merjena drevesa (od premera 7,5cm navzgor), podatki iz drugega načina pa na drevesa premera od 9,5cm dalje. Podatki tega drugega načina seveda niso popolni, ker sloni račun na meritvi omejenega, čeprav sistematsko izbranega števila dreves, in to le dreves glavnih drevesnih vrst, vendar nam tudi kot takšen daje zelo koristne podatke. Podatki so podani v tab.8 (primer: od 100 dreves pri ploskvi 1 ima višino 5-9m 14 dreves, od tega 10 iglavcev in 4 listavci).

Struktura sestojev po socialnem položaju dreves (biloških razredih), njihovi košatosti (razredih krošenj) in po kvaliteti debla je bila dognana s punktacijo dreves po teh razredih in lcm debelinskih stopnjah. Iz teh je bila dognana struktura po 5cm debelinskih stopnjah in sumarno. V elaboratu je podana le struktura s sumarnimi stevili dreves po razredih klasifikacije (tab.9).

c) Izračunavanje prirastka

Kakor že rečeno, je bil prirastek merjen le pri nekaterih raziskovalnih ploskvah, in to samo ob prvi meritvi. Pri tem so bile merjene prehodne dobe in debelinski prirastek. Iz teh podatkov so bile najprej dognane srednje vrednosti po 5cm debelinskih stopnjah, in to harmonična pri prehodnih dobah ter aritmetička pri debelinskem prirastku. Te vrednosti so bile računsko izravnane kot parabole drugega reda in v nadaljnjih računih upoštevane tako izravnane srednje vrednosti. Pri prirastku po prehodnih dobah je bila uporabljena Lachausse-jeva oziroma Klepčeva metoda (ploskev 93), za računanje prirastka po debelinskem prirastku pa Mayerjeva tarifno-diferenčna metoda in metoda tarifno-diferenčnih odstotkov (ista ploskev). Glede na poznejše natančnejše meritve prirastka s kontrolno metodo ti podatki v elaboratu niso navedeni.

Pri ponovnih, periodičnih meritvah je bil prirastek izračunan po običajni kontrolni metodi, in to ločeno za iglavce in listavce ter vključno vrast, ta pa je bila tudi posebej izkazana (tab.12). Poleg tega je bil izračunan tudi prirastek iglavcev in listavcev po 10cm dekadnih in širših glavnih debelinskih razredih, in to le za zadnje razdobje (tab.13). Prirastek po teh razredih je bil dognan na manj znani skrajšani Winkler-jev način, ki se je pokazal za zelo praktičen, pa se na tem mestu podaja primer tega izračunavanja (tab. 3).

Po tabeli 3 je bilo na raziskovalni ploskvi št.98 leta 1960 v debelinskem razredu 80-70cm 5 dreves iglavcev z lesno maso 27,8 m³ (V₂). V razdobju 1955-1960 ni bilo v tej debelinski stopnji posekano nobeno drevo (J), tako da znaša vrednost $V_2 + J$ za to stopnjo 5 dreves in 27,8 m³. Leta 1955 pa so bila v tej stopnji le 3 drevesa z lesno maso 16,5 m³ (V₁). Po kontrolni metodi je prirastek v tem razredu (vključno vrast; PV) znašal 11,3 m³ ($V_2 + J - V_1$), vrasli pa sta v to stopnjo dve drevesi z lesno maso 11,0 m³ (po uporabljenih deblovnicah). Dejanski prirastek prvotnih treh dreves znaša torej le 11,3 m³ - 11,0 m³ = 0,3 m³.

V debelinskem razredu 70-60cm je bilo leta 1960 42 dreves z lesno maso 180,4 m³ (V_2). V razdobju 1955-1960 tudi v tem razredu ni bilo posekano nobeno drevo (J) in bi vrednost $V_2 + J$ morala znašati 180,4 m³. V ta razred pa je pri izračunavanju prirastka šteti tudi 2 drevesi z lesno maso 11,0 m³, ki sta v tem razdobju vrasci v naslednji razred 80-70 cm, tako da je razred 70-60cm štel ob koncu razdobia 42 + 2 = 44 dreves z lesno maso 180,4 + 11,0 = 191,4 m³. Leta 1955 je bilo v tem razredu le 25 dreves z lesno maso 106,9 m³. Stevilo dreves se je torej v teku razdobia povečalo za 44 - 25 = 19 dreves (vraska drevesa), lesna masa pa za 191,4 - 106,9 = 84,5 m³ (prirastek + vrast). Lesna masa 19 vraskih dreves (po deblovnicih) znaša 78,4 m³ (vrast), na sam prirastek v tem razredu pa odpade torej 84,5 - 78,4 = 6,1 m³.

Vrast v debelinski razred 70-60 cm moramo zopet prenesti v naslednji nižji razred (60-50cm) in jo prishteti podatkom iz leta 1960, dalje pa postopati, kakor je bilo že prej opisano. Končno v stolpcu "skupaj" izračunamo celotni prirastek sestoj po kontrolni metodi, vključno vrast v sestoj, to vrast pa odštejemo od celotnega prirastka. Preostali čisti prirastek mora biti, če smo račun pravilno izvedli, enak vsoti prirastkov po debelinskih razredih. Tako izračunani prirastek in vrast veljata za celotno razdobje in za celotno površino ploskev. Če želimo dognati povprečni letni prirastek na 1 ha, moramo tako ugotovljeni prirastek in vrast preračunati v letnega in na 1 ha, v kolikor ploskev ni ravno 1 ha velika.

Tako izračunani prirastek predocuje povprečni letni prirastek sestoj v preteklem razdobju. Sedanji prirastek sestoj se pa lahko od tega prirastka bolj ali manj razlikuje, zlasti če je bila ob koncu razdobia izvršena močnejša sečnja. Zaradi tega in zaradi primerjave z drugimi metodami ugotovljenih prirastkov s prirastkom po kontrolni metodi je bil ob vseh ponovnih meritvah izračunan tudi tekoči prirastek, in to s pomočjo debelinskega prirastka, izračunanega po tako imenovani diferenčni metodi, ter po tarifno-diferenčnih odstotkih. Prvi način je bil objavljen v Gozdarskem vestniku 1960/5 (Čokl - Oblikovanje prebiralnih sestojev pri urejanju gozdov) drugi pa v Gozdarskem vestniku št.1959/3 (Čokl - 0 poenostavljenih

metodah za meritev prirastka); vendar izračunavanje debelinskega prirastka le za primer, da se ta prirastek izračunava na temelju števila dreves po 5cm debelinskih stopnjah. V danem primeru pa gre za način izračunavanja po 1cm debelinskih stopnjah, pa bomo ta način zaradi popolnosti podali tudi na tem mestu v obliki primera.

Izračunavanje debelinskega prirastka po differenčni metodi na temelju dveh zaporednih meritev iz števila dreves po 1cm stopnjah je podan v tabeli 4 (ploskev 92, jelka, razdobje 1955-1960). V tej tabeli je, po 1cm debelinskih stopnjah, v prvem stolpcu podano število dreves leta 1955, v drugem stolpcu število med leti 1955 in 1960 posekanih dreves, v tretjem stolpcu za ta posek zmanjšano število dreves iz leta 1955, v četrtem stolpcu pa število dreves leta 1960. Tega leta je bilo na ploskvi eno drevo (jelka) premera 71 cm. To drevo je najbolj verjetno ono drevo, ki je leta 1955 imelo premer 69cm (glej stolpec 3) ter se je torej v razdobju 5 let zdebelilo za 2cm - pišemo ga zato v stolpec pod 2. Nadalje je bilo leta 1960 na ploskvi 1 drevo premera 66 cm, ki je najbolj verjetno eno od dveh dreves, ki sta leta 1955 imeli premer 61cm; to drevo se je torej v 5 letih zdebelilo kar za 5 cm - vpišemo ga zato v stolpec pod 5. Drevo premera 65cm iz leta 1960 je najbolj verjetno drugo od dveh dreves, ki sta imeli leta 1955 premer 61cm, in se je torej v 5 letih zdebelilo za 4cm - vpišemo ga zato v stolpec pod 4. Če z računom tako nadaljujemo, pridemo do podatkov v stolpcih pod 0 - 5. Ti stolpci nam povedo, koliko dreves neke 1cm debelinske stopnje se je v 5-letnem razdobju zdebelilo za eno ali drugo stevilo centimetrov. Iz teh podatkov lahko za vsako 5cm debelinsko stopnjo izračunamo povprečni debelinski prirastek po tem-le primeru:

V debelinski stopnji 55-59 cm je bilo leta 1960 19 dreves. Od teh sta se 2 drevesi zdebelili vsaká za 2cm, 14 dreves se je zdebelilo vsako za 3 cm, 3 drevesa pa vsako za 4 cm. Povprečni prirastek vseh teh dreves za razdobje 5 let in nato za 1 leto se izračuna takole:

$$\begin{array}{ll} 2 \times 2 = 4 \text{ cm} & 58 : 19 = 3,050 \text{ cm (za 5 let)} \\ 14 \times 3 = 42 " & 3,050 : 5 = 0,61 \text{ cm (za 1 leto).} \\ \underline{3 \times 4 = 12"} \\ 19 & 58 \text{ cm} \end{array}$$

Na podoben način se izračunajo debelinski prirastki v ostalih debelinskih stopnjah.

Krivulje tako dognanih prirastkov po debelinskih stopnjah so bile računsko izravnane kot parabole drugega reda. Izravnani podatki iz teh izravnanih krivulj so podani v tab. 14 obenem s podatki iz neizravnanih krivulj, ker nam ti odkrivajo marsikatero zakonitost v debelinski rasi, ki se z izravnavanjem krivulj zabriše. Na ta način ugotovljeni debelinski prirastki upoštevajo tudi prirastek premera zaradi debeljna skorje in so kot takšni popolnejši kakor prirastki, ugotovljeni z vrtanjem.

Računanje prirastka s tarifno-diferenčnimi odstotki, objavljenimi v Gozdarskem vestniku št. 1959/3 (tablica teh odstotkov je bila pozneje spopolnjena z odstotki za lihe stotice v cm izraženih letnih prirastkov) je zelo enostavno, ponazorili pa ga bomo s tem-le primerom (ploskev 92, jelka, 1960)

Deb.stopnja	3	4	5	6	7	8	
Deb.prir.cm/l.	0,11	0,19	0,27	0,34	0,40	0,46	
Tar.dif.%	3,30	3,18	3,16	10,2	2,92	2,85	
Lesna masa	10,2	24,0	38,6	53,9	84,4	140,8	
Prirastek	0,34	0,76	1,22	5,53	2,46	4,01	
Deb.stopnja	9	10	11	12	13	14	skupaj
Deb.prir.cm/l.	0,51	0,56	0,60	0,63	0,66	0,69	
Tar.dif.%	2,75	2,63	2,52	2,39	2,31	2,21	
Lesna masa	153,3	143,4	101,3	65,5	36,9	14,9	
Prirastek	4,22	3,77	2,55	1,56	0,85	0,33	27,60

Debelinski prirastek po differenčni metodi je bil izračunan le za glavne drevesne vrste, v glavnem za jelko in bukev, pri večjem delu smreke tudi zanjo; ni pa bil izračunan tudi za druge, manj zastopane drevesne vrste, kjer ta račun

zaradi premajhnega števila dreves ne bi dal realnih rezultatov. Za te drevesne vrste se je pri računanju tekočega prirastka upošteval prirastek najbolj sorodne drevesne vrste (v glavnem za jelko od smreke, za ostale listavce pa od bukve). Za ocenjevanje zanesljivosti podatkov je v tab.14 poleg podatkov o debelinskih prirastkih podano tudi število dreves, pri katerih so bili ti prirastki izračunani.

č) Računanje uravnovešenosti sestojev

Da bi ugotovili ustreznost sedanje strukture prebiralnih sestojev na raziskovalnih ploskvah, je bila izračunana tudi uravnovešenost sestojev na teh ploskvah. Ta uravnovešenost je bila ugotovljena za stanje ob zadnjih meritvah ter za jelko in bukev kot glavni drevesni vrsti. Za izračunavanje se je uporabil računsko izravnani debelinski prirastek po differenčni metodi izza zadnjega 5-letnega razdobja. Uravnovešenost je bila izračunana na način, opisan v Gozdarskem vestniku št. 1960/5 (Čokl-Oblikovanje prebiralnih sestojev pri urejanju gozdov), vendar podajamo zaradi popolnosti tudi tukaj primer takšnega računa (ploskev 99- jelka - stanje 1960; tab.5).

Po tabeli 5 so v sestoju najdebelejša drevesa ena 14.debelinske stopnje (65-69cm), teh dreves pa je 5. Če nočemo, da nam ta drevesa prerastejo v naslednjo, 16.debelinsko stopnjo in s tem (vsaj teoretično) spremenijo strukturo sestoja, jih moramo še prej posekatи. V tem času pa se mora v vsaki nižji debelinski stopnji pomakniti zadostno število dreves naprej, v naslednjo višjo debelinsko stopnjo, tako da bo v dobi, ko bodo najdebelejša drevesa posekana, v najvišji debelinski stopnji vselej zopet toliko dreves, kolikor jih je bilo posekanih, v danem primeru 5. Če bi drevesa v vseh debelinskih stopnjah enako hitro priraščala (imela enak debelinski prirastek), bi v ta namen v vsaki stopnji zadoščalo 5 dreves. Ker pa debelinski prirastek proti nižjim stopnjam običajno pada, mora biti v nižjih stopnjah toliko več dreves, kolikor je debelinski prirastek manjši od prirastka v najvišji debelinski stopnji. V danem primeru izračunamo število dreves v nižjih debelinskih

stopnjah:

$$13. \text{ stopnja: } 5 \times 0,59/0,60 = 5 \text{ dreves}$$

$$12. \text{ stopnja: } 5 \times 0,59/0,61 = 5 \text{ "}$$

$$11. \text{ stopnja: } 5 \times 0,59/0,60 = 5 \text{ " itd.}$$

V 13.debelinski stopnji je 15 dreves, od teh pa jih je za nadomeščanje 5 dreves 14.debelinske stopnje potrebnih le 5. Ostane torej presežek $15 - 5 = 10$ dreves, ki niso potrebna za nadomeščanje 5 dreves 14.debelinske stopnje in jih torej lahko posekamo. Za nadomeščenje teh 10 dreves pa je zopet potrebno v 12.debelinski stopnji $10 \times 0,60/0,61 = 10$ dreves, v 11.stopnji $10 \times 0,60/0,61 = 10$ dreves itd.

V 12.debelinski stopnji je za nadomesčanje 5 dreves 14.debelinske stopnje potrebno 5 dreves, za nadomeščenje 10 dreves 13.debelinske stopnje pa 10 dreves, vsega torej $5 + 10 = 15$ dreves. Dejansko pa je v tej stopnji 28 dreves in obstoja torej presežek $28 - 15 = 13$ dreves, ki jih lahko posekamo. Za nadomeščanje teh 13 dreves pa je zopet potrebno v 11. debelinski stopnji $13 \times 0,61/0,60 = 13$ dreves, v 10. debelinski stopnji $13 \times 0,61/0,58 = 16$ dreves itd.

Če tako nadaljujemo račun, pridemo do tab.5. Pri tem smo dognali, da obstojajo presežki dreves v višjih in srednjih debelinskih stopnjah, v najnižjih debelinskih stopnjah pa je premalo dreves za nadomeščanje rednega poseka v višjih debelinskih stopnjah in torej sestoj ni uravnovešen. Tako manjka v ta namen v 4.debelinski stopnji 58 dreves, v 5.stopnji 22, v 6.stopnji pa 15 dreves, šele nato se zopet pojavijo presežki. Za 3.debelinsko stopnjo nismo niti računali potrebnega števila dreves, ker je tu deficit očitno zelo velik.

d) Dendrometrijska analiza dreves

Iz kolobarjev, odvzetih od analiznih dreves, je bil ugotovljen razvoj dreves po 10-letnih periodah na tale način:

Že na terenu je bila na kolobarjih označena južna in severna stran drevesa. Na zgornji strani kolobarjev

sta bila nato vrisana dve premera: S/J in V/Z. Na teh premerih so bile označene 10-letne periode od periferije proti sredini, po njih pa ugotovljeni premeri drevesa v višini kolobarjev v raznih 10-letnih periodah. Iz teh so bili izračunani srednji premeri (tab.6-a) in izdelan vzdolžni profil drevesa (graf.1).

Vzporedno z izdelavo vzdolžnega profila je bila izdelana tudi višinska krivulja, ki prikazuje višino drevesa v raznih starostih oziroma pri razni debelini. Na podlagi podatka premerov (tab.6 - b) so bile izračunane temeljnice na začetku in na koncu vsake sekcije v raznih periodah (tab.6-c). Srednje temeljnice sekcijs so bile nato pomnožene z njihovo dolžino, s čimer smo dognali kubaturo sekcijs, iz teh kubatur pa lesno maso drevesa v raznih periodah (tab.6-č). Iz visinske krivulje, povzetka premerov, tabele temeljnic in tabele lesnih mas smo nato sestavili tabelo prirastkov, ki izkazuje višine, prsni premer, temeljico v prsni višini, lesno maso in oblikovno število v raznih starostih ter visinski, debelinski, temeljnični, volumni in oblikovni prirastek drevesa v raznih razdobjih, in to v absolutnih ter odstotnih vrednostih v odnosu na srednjo vrednost (tab.6-d). Za pojasnilo navajamo, da starosti drevesa nismo označili z natančno številko, ker nam ta ni povsem znana (neznana doba, ki jo je drevo potrebovalo do višine panja), pa smo preostanek letnic ob strženu izpod števila 10 in neznano število let, ki ga je drevo potrebovalo do višine panja, označili s črko "s", tako da je dejanska starost drevesa v neki dobi starost v glavi tabele plus "s" (n.pr.100 + s). Za pojasnitev metode dela smo podali le en primer analize, sicer pa so v elaboratu podane analize prirastkov kot rezultat teh analiz (tab. 17).

4. REZULTATI MERITEV

V tem poglavju bomo posebej podali gojitveno-gospodarsko obliko in strukturo sestojev na raziskovalnih ploskvah s tendenco njenega razvoja, višino in strukturo lesne zaloge, prirastek in njegovo analizo, kvaliteto sestojev ter razvoj dreves po analiznih drevesih.

a) Gojitveno-gospodarska oblika in struktura sestojev

Sestoji na obravnavanih raziskovalnih ploskvah so označeni oziroma veljajo kot prebiralni sestoji. Dejansko pa se od prave, idealne prebiralne oblike močno oddaljujejo.

Te fekvenčne krivulje števila dreves (tab.7, graf.2) ne kažejo neke idealne oblike. To velja zlasti za osnovno drevesno vrsto, jelko oziroma iglavce, ki v nižjih debelinskih stopnjah zaradi pomanjkljive podrasti očitno odstopajo od značilne oblike padajoče geometrične postopice (po Liocourtu) oziroma eksponenčne funkcije (po Meyerju). Če frekvenčne krivulje za celotno število dreves, vključno listavce, še kažejo kolikor toliko zadovoljiv potek, je to zasluga tukaj zelo vitalne bukve, ki se v podrasti vse bolj uveljavlja na škdo jelove podrasti.

Da sestoji na obravnavanih raziskovalnih ploskvah nimajo idealne prebiralne oblike, priča tudi razpored števila dreves po višinskih razredih (tab.8). Pri idealnem prebirальнem sestoju bi morala v tem razporedu po številu prevladovati nižja drevesa in bi moralo število višjih dreves bolj ali manj pojemati, kar naj bi nakazovalo pravilno oblikovan vertikalni sklep. Takega razporeda pa ni opaziti pri teh ploskvah, saj kaže razpored števila dreves po višinskih razredih bolj lik zvončaste kakor padajoče krivulje.

Te posebno nezadovoljivo sliko prebiralne oblike kaže račun uravnovešenosti. Po tem računu vlada v nižjih debelinskih stopnjah velik primanjkljaj na drevesih, ki sega marsikje tudi v srednje debelinske stopnje. Viški obstojajo le pri višjih debelinskih stopnjah. Izredno majhna je tudi vrast nemerjenih dreves med merjena drevesa (tab.12 in 13), saj se povečini giblje med 2 in 5% prirastka. Iz računov uravnovešnosti sledi, da sestoji kot celota niso uravnoveseni.

Te manj pa so sestoji uravnoveseni, kar zadeva odnos med obema glavnima drevesnima vrstama, jelko in bukvijo. Medtem ko je jelka v nižjih debelinskih stopnjah močno delficna, je bukev tu povečini visoko suficitna. Zlasti očitno

se kaže premoč bukve oziroma listavcev v vrasti, saj je njihova vrast kljub njihovemu majhnemu deležu v celotni lesni masi sestoja po večini ena- do dvakrat večja kakor vrast iglavcev (tab.12). Napredovanje bukve oziroma listavcev kaže tudi razvoj strukture sestojev po razdobjih (tab.12), kjer procent listavcev v celokupni lesni masi sestoja sicer počasi, pa zanesljivo raste od razdobia do razdobia, v kolikor ni bilo s sečnjo močneje poseženo vanje (ploskev 1). Iz tega nujno sledi zaključek, da bukev v teh gozdovih s svojim bujnim podraščanjem izpodriva jelko in da so prebiralni gozdovi po tej razvojni poti izpostavljeni nevarnosti zabukovljenga. Analiza uravnovešenosti potrjuje s tem splošno opažanje, da v področju prebiralnih gozdov, v katerem so te ploskve, bukev vdira v gozdove in da je potrebna posebna previdnost v gospodarjenju s temi gozdovi, zlasti v načinu in intenziteti sečenj, da se gozdovi ne zabukovijo. Proučiti bi bilo tudi vprašanje, koliko nazadovanju jelke ni kriva tudi divjad.

Neuravnovešeno, nestabilno prebiralno obliko kažejo končno do neke mere tudi zaporedne meritve drevesnih višin in vsakokratni potek višinskih krivulj (tab.15). Pri uravnovešenih prebiralnih sestojih bi te krivulje morale biti vselej kolikor toliko enake. Pri obravnavanih raziskovalnih ploskvah pa so se višinske krivulje pri drugi meritvi opazno pomaknile navzgor, kakor se to dogaja pri enodobnih gozdovih. Tudi to opažanje nas potrjuje v domnji, da ti prebiralni gozdovi niso uravnovešeni, temveč da so v prehajanju iz ene, le napol prebiralne oblike v drugo.

Prevladujoča drevesna vrsta v sestojih na obravnavanih raziskovalnih ploskvah je jelka (tab. 18). Ta dosega po lesni masi največji delež, skoraj 100%, na ploskvi št. 92, najmanjši njen delež pa je na ploskvi št.98 s 66%. Kot drugi iglavec se pojavlja še smreka, ki pa je nekoliko močneje zastopana le na ploskvah št. 65 (8% celotne lesne mase) in št. 99 (6% iste mase), drugod pa je njen delež le neznaten ali je pa sploh ni.

Bukov v splošnem sicer po svoji lesni masi daleč zaostaja za jelko, vendar pa dosega na nekaj ploskvah tudi v tem pogledu pomemben delež. Največ je je na ploskvi

št. 98 (31% celotne lesne mase), znaten delež pa ima tudi na ploskvi št. 2 (20% iste mase). Med ostalimi listavci je omeniti zlasti javor (predvsem ploskev št. 93), sporadično pa se pojavlja tudi brest, lipa, češnja itd. V celoti so listavci v lesni masi najmočneje udeleženi pri ploskvi št. 98 (34% celotne lesne mase), najmanj pa jih je na ploskvi št. 92 (niti 1% te mase).

Položaj bukve oziroma listavcev v teh sestojih pa je mnogo močnejši, kakor pa kažejo prednje številke. Predvsem moramo upoštevati, da zasedajo listavci normalno mnogo večjo površino, kakor pa je to soditi po njihovem deležu v lesni masi, ter da je torej v teh sestojih računati s površinsko večjo udeležbo listavcev, kot pa jo kažejo prednje številke.

Po bioloških razredih prevladuje pri iglavcih razred 2 (sorasla drevesa), pri listavcih pa razred 3 (utesnjena drevesa). Nižji položaj bukve je deloma posledica dosedanjega gospodarjenja, ki je zadrževalo njen premočni razvoj, po drugi strani pa sposobnosti jelke, da potem, ko ji je iz lastnih moči ali s posegom človeka, uspelo rešiti ^{pričak} se/bukve, to drevesno vrsto tudi nadvlada.

b) Višina in struktura lesne zaloge

Lesne zaloge na obravnavanih raziskovalnih ploskvah (tab. 11) znatno presegajo zaloge, s katerimi imamo opravka v operativi, oziroma celo zaloge, ki se v operativi postavljajo za cilj. Največjo lesno zalogo izkazuje ploskev št. 3 s 599 m³/ha, najmanjša pa je na ploskvi št. 93, kjer pa se vedno znasa 347 m³/ha; v splošnem pa se zaloga giblje med 400 – 500 m³/ha. Zelo verjetno je, da je slab uravnovešenosti prebiralnih gozdov na teh ploskvah kriva tudi prevelika lesna zaloga, ob kateri se podrast ne more zadovoljivo razvijati.

Od izločitve ploskev dalje je zaloga lesa tudi v porastu, ki ga je le tu in tam začasno zavrla vmesna sečnja. Na ploskvi št. 3, kjer ni bilo večjih sečenj, se je lesna zaloga v komaj 12 letih dvignila od 483 m³ na 599 m³,

t.j. kar za 116 m³ na ha. Se večjo porast lesne mase kaže ploskev št.2, kjer je ta v isti dobi narasla kar za 120 m³ na ha, in to na majhni bazi začetnih 254 m³.

Od treh glavnih debelinskih razredov (10-30cm, 30-50cm, nad 50cm) je po večini najmočneje zastopan srednji razred, na katerega odpade okoli polovica vse lesne mase (tab. 11). Izjemo tvori le ploskev št. 3 s sestojem napol pragozdnega tipa, kjer visoko prevladuje 3.debelinski razred (nad 50cm premera). Spodnji debelinski razred (10-30cm) je najslabše zastopan in se po večini giblje med 10 - 20%. Sestoji z večjim deležem gornjega debelinskega razreda kažejo tudi v celoti večje lesne zaloge kakor sestoji z manjšim deležem tega razreda v celotni lesni masi sestojta.

Nedsebojno razmerje debelinskih razredov se je v teku 10-letnega opazovanja dokaj spremenilo ter se očitno pomaknilo v korist višjih debelinskih razredov. Posebno očiten je ta premik pri ploskvah št.2 in 3, kjer v teku opazovanja ni bila izvršena nobena večja sečnja. Tako je n.pr. pri ploskvi št.2 prvotno razmerje - 11% : 39% : 50% - prešlo v 12 letih opazovanja v razmerje - 7% : 33% : 60%.

Kakor že prej omenjeno, je struktura lesne zaloge doživela svoje spremembe tudi v pogledu razmerja med iglavci in listavci, s tem da je opažati sicer lahno, pa vendar opazno napredovanje listavcev na račun iglavcev. V tem pogledu sta zlasti zanimivi zopet ploskvi št.2 in 3, kjer v teku opazovanja ni bila izvršena nobena večja sečnja, s katero bi nasilno posegli v prirodni razvoj sestojta. Tako sta ti dve ploskvi v tej dobi nakazali smer, v katero bi se razvijal sestoj brez vpliva človeka.

c) Prirastek

Obravnavane raziskovalne ploskve izkazujejo tudi izredno velike prirastke (tab. 12 in 13), s kakršnimi se v praksi le redko srečamo. Ti veliki prirastki so deloma posledica zelo dobrih rastišč, ki jih predčuje gozdni tip *Abieti-Fagetum dinaricum omphaledetosum*, značilen za skoraj

vse ploskve, deloma pa sedanje faze v ritmičnem razvoju neuravnovešenih prebiralnih sestojev, za katero je značilna visoka lesna zaloga. Ni pa tudi izključeno, da so na velikost prirastka vplivale tudi ugodne vremenske razmere, zlasti pa obilica padavin.

Upoštevajoč tudi vrast (tab.12) je največji prirastek dosegla ploskev št. 1 v drugem razdobju ter ploskev št. 99 v prvem, in to čez 14 m³/ha, najmanjšega, toda še vedno 8,1 m³/ha, pa izkazuje ploskev št. 65 v prvem razdobju. V splošnem se prirastek (vključno vrast) na raziskovalnih ploskvah giblje med 11 in 12 m³/ha, kar je za dosedanje naše pojmovanje o višini prirastka zelo veliko. Neupoštevaje vrast, temveč le čisti prirastek na prvotni lesni masi (tab.13), je največji prirastek v zadnjem razdobju dosegla ploskev št. 92 s 13,7 m³/ha, tik za njo je ploskev št. 1 s prirastkom 13,6 m³/ha, najmanjšega pa je zabeležila zopet ploskev št.65 s 7,7 m³/ha. V splošnem se ta prirastek giblje med 10 in 12 m³. Pretežen del prirastka pade sicer na iglavce, vendar so tudi listavci v sorazmerju z njihovim deležem na lesni masi sestoja v prirastku precej zastopani.

V prirastku najbolj prediktiven je srednji debelinski razred (30-50cm; tab. 13), ki ustvarja okoli polovico vsega prirastka; približno po 1/4 prirastka ustvarjata oba ostala debelinska razreda (10-30cm oziroma nad 50cm). To pa velja le za celoten sestoj in za jelko, ne pa tudi za listavce, kjer je v prirastku najmočneje udelezen prvi debelinski razred, medtem ko tretji razred skoraj ničesar ne producira.

Med prirastki v prvem in drugem razdobju obstaja le tu in tam večja razlika, ki izvira po eni strani iz zmanjšanja lesne zaloge s sečnjo, po drugi strani pa iz poznejšega intenzivnejšega priraščanja sproščenih dreves (primer ploskvi št. 1 in 92).

Kakšnega vpliva višine lesne zaloge na velikost prirastka po danih podatkih ni opaziti; nasprotno dajejo ti podatki videz, ko da je manjša lesna zaloga ustvarila celo nekaj večji prirastek kakor večja (primer isti ploskvi 1 in 92). To pa je treba pripisati zopet vplivu sečenj na sestoj, saj se

s sečnjo v teku razdobja zmanjša prvotno velika osnova, na kateri se ustvarja prirastek, preostala drevesa pa v nekaj letih se niso ustvarila pogojev za boljšo rast. V začetku drugega razdobia ima takšen sestoj sicer manjšo lesno zalogo, toda pogoje za intenzivnejše priraščanje lesa, iz njih pa rezultira povečani prirastek. Kakšnega močnejšega vpliva na prirastek lesna zaloga v danem primeru ne more imeti tudi zaradi tega, ker gre za zelo visoke zaloge, pri katerih je ves rastni prostor polno izkoriščen in se s povečanjem zaloge ustvarja le večje utesnjevanje oziroma zastiranje dreves.

Vrast iz neklupiranega dela sestoja v klupirani del (tab. 13) je, kakor je bilo na drugem mestu že rečeno, zelo majhna. To velja za sestoj kot celoto ter še posebno za jelko oziroma iglavce, ne pa tudi za bukev ter listavce sploh, ki kažejo močno vraščanje in kljub neznatnemu delezu v lesni masi sestoja po vrasti tudi večkratno presegajo iglavce. Ta pojav izpričuje nevarnost zabukovljenja jelovih prebiralnih sestojev v tem področju, ki zahteva veliko previdnost in strokovnost pri odkažovanju dreves za sečnjo.

Nasprotno pa je preraščanje iz enega debelinskega razreda v drugega (tab. 13) zelo zivo, zlasti v srednjih in višjih debelinskih razredih, kar je posledica se vedno zelo močnega priraščanja dreves v debelino pri teh razredih (tab. 14) ter razmeroma velikega števila dreves. Majhno pa je preraščanje v nižjih debelinskih razredih z majhnim debelinskim prirastkom in premajhnim številom dreves. Tako vrastejo n.pr. pri ploskvi št. 92 letno na 1 ha v I. (dekadni) debelinski razred (in s tem v prvi širši razred A ter v sestoj kot celoto) 3,3 dreves z lesno maso komaj $0,13 \text{ m}^3$, v IV. (dekadni) debelinski razred (in s tem v srednji širši debelinski razred B) 2,9 dreves z lesno maso $2,60 \text{ m}^3$, v VII. debelinski razred (in s tem v tretji širši debelinski razred C) pa 2,3 dreves z lesno maso $6,55 \text{ m}^3$; največja pa je vrast v V. (dekadni) debelinski razred, ki znaša 4,5 dreves z lesno maso $7,84 \text{ m}^3$ na 1 ha in leto.

Kar zadeva debelinski prirastek (tab.14), je treba predvsem poudariti precejšnjo velikost tega prirastka,

ki se v najvišjih debelinskih stopnjah vzpenja ponekod do blizu 1cm letno; nasprotno pa je prirastek v najnižjih debelinskih stopnjah, zlasti v tretji, izredno majhen, tako da, izrazen v prehodnih dobah, pomeni tudi 50 in večletno prehodno dobo. Ne vzpenja pa se prirastek povsod do konca. V nekaterih primerih (n.pr.bukev pri ploskvi št. 1, jelka pri ploskvi št. 3 itd.) raste le do določene debelinske stopnje, potem pa začne zopet padati. Zanimivo je tudi, da debelinski prirastek bukve, zlasti v nižjih debelinskih stopnjah, ne samo dosega, temveč celo presega debelinski prirastek jelke.

č) Kvaliteta sestojev

S klasifikacijo dreves po razredih debla in krošenj smo dobili tudi orientacijske podatke o kvaliteti sestojev (tab. 9).

Iz tab. 9 je predvsem razvidno, da v vseh sestojih visoko prevladujejo zdrava, nepoškodovana drevesa. Poskodovanih dreves je okoli 5%; med temi je največ takšnih, ki so bila močneje ranjena pri spravilu lesa ali se jim je pri sečnji odlomil vrh ali pa so bila močneje ranjena pri podiranju sosednjih dreves. Prav malo je bolnih dreves, med katerimi pa se največkrat pojavljajo rakava (jelka) ozziroma nagnita drevesa (bukev),

Med zdravimi drevesi prevladujejo drevesa z eno ali z drugo napako v spodnjem delu debla (8m pri iglavcih ozziroma 6m pri listavcih). Najbolj običajna napaka je močna vejnatošč, pri listavcih tudi slepice in krivina; več je tudi razsotnih, bulavih, razzeblih dreves itd. O precejšnji vejnatošči debel pričajo tudi podatki o velikosti krošenj (ista tabela), saj število močnih krošenj skoraj dosega število srednjih močnih ali pa ga ponekod celo presega.

d) Razvoj analiznih dreves

Opravljene dendrometrijske analize (tab.17) so nam dale mnogo zelo zanimivih podatkov o razvoju dreves v obravnavanih prebiralnih sestojih.

Pri pregledu teh analiz nam predvsem pade v oči visoka starost analiznih dreves. Zlasti velika je pri ploskvah št. 1 in 2 (tako pri jelki kakor pri bukvi), kjer doseza pri večjih debelinah tudi 260 let, pri normalnih debelinah za sečnjo pa se giblje med 130 do 200 let. Mnogo manjšo starost in s tem hitrejšo rast pa kažejo analizna drevesa s ploskve št. 98, kar bo posledica bodisi drugačnega gospodarjenja v teh sestojih, bodisi boljšega rastišča ali pa morda premajhnega števila analiznih dreves.

Višinski prirastek dreves je po teh analizah v raznih dobah življenja drevesa zelo različen, dosega pa maksimalno 30 do 50 cm letno. Pada v zelo različno starost drevesa, pač po tem, kako se je spremenjal njegov socialni položaj v sestoju. Minimum visinskega prirastka imajo drevesa na začetku in na koncu njihove življenske dobe, kar se odraža tudi z izredno sploščenostjo krošenj pri jelki.

Debelinski prirastek se giblje v mejah debelinskega prirastka sestoja, seveda z večjimi razlikami navzgor in navzdol kot individualnim pojavom. Značilno je trajanje tega prirastka še v visoko starost, čeprav pada maksimum v nekoliko mlajšo dobo.

Skoraj za vsa analizna drevesa je značilen do skrajne starosti naraščajoč temeljnični in volumni prirastek. Iz tega pa še ne sledi, da stara drevesa svoj prostor tudi najbolje izkoriščajo; pri večjem prirastku zavzemajo namreč tudi večji prostor v sestoju, ne oziraje se pri tem na marsikdaj padajočo kvaliteto lesa. Zelo zanimiva bi bila iz tega vidika študija, koliko prirastka odpadne na 1 m² z drevesom zasedene površine v raznih dobah njegovega življenja oziroma pri raznih njegovih premerih.

Izvzemši prvo dobo dosega (nepravo) oblikovno število v teku drevesnega razvoja razmeroma najmanj sprememb. V začetku rasti kaže v splošnem tendenco naglega padanja, pozneje pa zdaj pada, zdaj zopet raste, in to kot posledica menjajočega se socialnega položaja drevesa v sestoju oziroma menjajočih se pogojev rasti.

5. UREDITVENE METODE V LUČI PODATKOV S PLOSKEV

Podatki z obravnavanih raziskovalnih ploskev nam nudijo tudi vpogled v nekatero ureditvene metode oziroma v pripomočke, ki se jih poslužujemo pri urejanju gozdov. Eno od vprašanj, ki se jih lahko na tem mestu dotaknemo, je vprašanje deblovnic. Pri obdelavi raznih raziskovalnih ploskev je bilo solidno izmerjeno veliko število drevesnih visin, višinske krivulje pa so bile računsko izravnane, tako da predočujejo zanesljivo oporo pri presoji vprašanja deblovnic. Poleg tega je bilo izmerjeno tudi precejšnje število modelnih dreves, iz njih pa so bile izdelane lokalne deblovnice, ki so bile prav tako računsko izravnane. Zanima nas predvsem vprašanje, ali in kako se v praksi uporabljene Schaefferjeve, Alganove in vmesne tarife ter Biolleyeve tarife prilegajo tem deblovnicam in katere od teh tarif bi v danih razmerah najbolje ustrezale. Ob tej primerjavi vidimo, da se deblovnicam za ploskve razmeroma dobro prilegajo Alganove tarife, le nekaterim so bližje vmesne tarife; Schaefferjeve tarife pa zaradi svojega prestrmega poteka ne prihajajo nikjer v poštev. Opazne sistematske razlike med Alganovimi tarifami in lokalnimi deblovnicami obstojajo le v nižjih debelinskih stopnjah. V splošnem izkazujejo deblovnice tudi večje vrednosti kakor Biolleyeve tarife, zlasti pa v višjih debelinskih stopnjah.

Zanesljiva ugotovitev prirastka so kontrolni metodi nam daje tudi možnost, da s tem prirastkom primerjamo prirastke, ugotovljene po drugih metodah. V danem primeru so bili prirastki izračunani tudi po tarifno-diferenčnih odstotkih, in to kot tekoči prirastek po stanju ob zadnji meritvi (tab.11). Če primerjamo ta prirastek s prirastkom po kontrolni metodi, lahko ugotovimo, z nekaj izjemami, veliko skladnost podatkov in uporabnost te metode. Primerjava obuh prirastkov daje tole sliko:

Ploskev	Prirastek po kontrolni metodi			Tekoči prirastek
	skupni	vrašt	čisti	
1	14,2	0,7	13,5	11,2
2	10,9	0,4	10,5	10,9
3	11,8	0,3	11,5	12,5
65	8,1	0,4	7,7	7,7
92	13,8	0,2	13,6	13,8
93	11,3	0,5	10,8	9,7
98	11,8	0,2	11,6	12,2
99	13,0	0,2	12,8	13,0

Glede na veliko enostavnost, pripravnost in teoretsko pravilnost te metode drugih, manj praktičnih metod nismo preizkušali.

Zaradi velike uporabnosti Bitterlichove metode smo za prebiralne sestoje na ploskvah izračunali tudi sestojne oblikovne višine (HF- tab.11). Te višine se v danih primerih gibljejo v splošnem med 10 in 12 ali okoli 11 za celoten sestoj in jelko oziroma za iglavce, med 9 in 10 ali okoli 10 pa za bukev oziroma listavce. Z drugimi besedami, z 11 pomnožena temeljnica, ugotovljena z Bitterlichovim instrumentom, daje v podobnih sestojih približno kubaturo prebiralnega sestaja na 1 ha.

Z a k l j u č e k

Obravnavane raziskovalne ploskve so bile izločene prvenstveno z namenom, da se v njih proučuje optimalna višina lesne zaloge in struktura prebiralnih sestojev v predelih, v katerih so bile ploskve izbrane, t.j. struktura, pri kateri naj bi ti sestoji trajno dajali čim večji donos.

Sestoji na obravnavanih raziskovalnih ploskvah se od takšne strukture močno oddaljujejo. Res da dajejo trenutno razmeroma velik prirastek, vendar je trajnost tega prirastka ogrožena zaradi njihove neuravnovešenosti. Neuravnovešen prebiralni sestoj namreč izmenoma prehaja iz ene oblike v drugo, je zdaj bogat, zdaj reven na lesni zalogi in v zvezi s tem zdaj bolje, zdaj slabše prirašča. Obravnavani sestoji so trenutno v fazi precej nakopičene lesne zaloge, iz te velike glavnice pa rezultira tudi velik prirastek. Zaradi potrebne

pomladitve in pospešitve podraščanja bo prej ali slej verjetno potrebno močnejč poseči v to zaloge; pred tem pa bo treba z drugimi deli, zlasti s skrbno premišljenim in izvedenim odkazovanjem, skušati pospešiti podraščanje teh sestojev z jelko ob bolj ali manj enako visoki lesni zalogi. Prav proučevanje te poslednje možnosti se pojavlja kot neposredna naloga inštituta na teh ploskvah.

Skoraj vse raziskovalne ploskve (izvzemši ploskev št.99) so na istem gozdnem tipu (*Abieti-Fagetum dinaricum omphaledetosum*), ki naj bi predočeval tudi isto bonitetno. Na tem rastišču imajo različne ploskve različno visoko lesno zalogo. To nam daje nadaljnjo možnost, da po uravnoteženju sestojev na teh ploskvah ob približno sedanji višini, pa verjetno potrebni drugačni strukturi lesnih zalog, preidemo k medsebojni primerjavi teh zalog po njihovi visini in strukturi ter k nadaljnemu proučevanju optimalne višine in strukture lesne zaloge v prebiralnih gozdovih na tem rastišču.

Ljubljana, 28.II.1961.

(Ing. Martin Šokl)

B . T A B E L E

Tab. 1 - Pregled in rastiščni opis ploskev

Plo- skev (ha)	Povr- šina (ha)	Mesto ploskve	N.m.v. Lega	Relief	Matična podlaga	Tla	Gozdni tip	Sestoj
1 2	Grčarice, Strmec, odd. B 3 - 20 b	600 Z	Zmerno strmo, ko- tanjasto, kraško pobočje	Apneneč	Rjava kraška tla	Abieti-Fagetum dinaricum omphalodetosum	Prebi- ralni	"
2 2	Grčarice, Strmec, odd. B 3 - 11 b	650 Z	- " -	"	- " -	- " -	"	"
3 2	Kočevje, Jelenov studenec, odd.A4-3	900 SZ	Dokaj gladko, ulek- njeno, zmerno strmo kraško pobočje	"	- " -	- " -	"	"
65 2	Otave, Beč (nekd. Medenovo)	800 J	Gladko, valovito kraško pobočje	"	- " -	- " -	"	"
92 2	Begunje, Meničija (nekd. Pogačnikovo)	650	Položno kotanjasto kraško pobočje	"	- " -	- " -	"	"
93 1,273	Begunje, Meničija (Medenovo)	650	- " -	"	- " -	- " -	"	"
98 2	Snežnik, Leskova dolina, odd.36 b ₁	850 V	Položno kotanjasto kraško pobočje	"	- " -	- " -	"	"
99 2	Snežnik, Leskova dolina, odd.36 a ₁	870 Z	Kotanjasta kraška dolina	"	Zakisana razvita tla	Abieti-Fagetum dinaricum lycopodietosum	"	"

Tab. 2 - Pregled opravljenih del

Tab. 3 - Primer izračunavanja prirastka po debelinskih razredih (loskev 98 - iglavci - razdoblje 1955/60)

Drev. vrsta	E	Debelinski razredi															
		80 - 70 n m ³		70 - 60 n m ³		60, - 50 n m ³		50 - 40 n m ³		40. - 30 n m ³		30 - 20 n m ³		20 - 10 n m ³		Skupaj n m ³	
Igl.	V2	5	27,8	42	180,4	55	174,6	55	110,1	57	60,6	65	25,8	90	7,4	369	586,7
	Vr			2	11,0	19	78,4	13	37,2	15	26,0	13	6,0	11	3,2	1	-
	J														1	-	
	Sk.	5	27,8	44	191,4	74	253,0	68	147,3	72	86,6	78	31,8	102	10,6	370	586,7
	V1	3	16,5	25	106,9	61	188,8	53	104,7	59	62,2	67	27,8	92	8,4	360	515,3
	PV	2	11,3	19	84,5	13	64,2	15	42,6	13	24,4	11	4,0	10	2,2	10	71,4
	Vr	2	11,0	19	78,4	13	37,2	15	26,0	13	6,0	11	3,2	10	0,4	10	0,4
	Pr		0,3		6,1		27,0		16,6		18,4		0,8		1,8		71,0
ha	1 Vr	0,2	1,10	1,9	7,84	1,3	3,72	1,5	2,60	1,3	0,60	1,1	0,32	1,0	0,04	1,0	0,04
	Pr		0,03		0,61		2,70		1,66		1,84		0,08		0,18		7,10

Tab. 4- Primer izračunavanja debelinskega prirastka po
diferenčni metodi (ploskev st. 92, jelka, razdobje
1955 - 1960)

d	stevilo dreves			stev. drev.s prir. (cm)					Račun	
	1955	posek	ost.	1960	0	1	2	3	4	
10	73	10	63	59	38	21				$92 \times 0 = 0$
11	38	7	31	33	8	25				$115 \times 1 = 115$
12	58	8	50	53	30	23				$\frac{207}{115} = 115$
13	30	1	29	23	3	20				$115 : 207 = 0,555$
14	45	5	40	39	13	26				$0,555 : 5 = 0,111$
15	22	3	19	27	27					$9 \times 0 = 0$
16	37	1	36	27	8	19				$136 \times 1 = 136$
17	33	1	32	26	26					$2 \times 2 = 4$
18	45		45	35	1	32	2			$\frac{147}{140} = 140$
19	22		22	32	32					$140 : 147 = 0,953 : 5 = 0,190$
20	29	1	28	32	20	12				$74 \times 1 = 74$
21	21		21	18	16	2				$43 \times 2 = 86$
22	23	1	22	27	15	12				$117 \times 1 = 160$
23	21		21	17	11	6				$160 : 117 = 1,370$
24	23		23	23	12	11				$1,370 : 5 = 0,274$
25	18		18	17	8	9				$30 \times 1 = 30$
26	20	1	19	25	10	15				$62 \times 2 = 124$
27	16		16	7	7					$1 \times 3 = 3$
28	23		23	24	4	19	1			$93 \times 1 = 157$
29	14		14	20	8	12				$157 : 93 = 1,689 : 5 = 0,338$
30	24		24	13	13					$1 \times 1 = 1$
31	19		19	17	1	14	2			$84 \times 2 = 168$
32	27		27	21	21					$7 \times 3 = 21$
33	18		18	18	16	2				$92 \times 1 = 190$
34	21		21	23	20	3				$190 : 92 = 2,062 : 5 = 0,412$
35	25		25	17	10	7				$67 \times 2 = 134$
36	25	1	24	22	14	8				$41 \times 3 = 123$
37	14		14	23	16	7				$108 \times 1 = 257$
38	26		26	23	14	9				$257 : 108 = 2,380 : 5 = 0,477$
39	18		18	23	13	10				
40	22		22	23	22	1				$64 \times 2 = 128$
41	14		14	19	15	4				$25 \times 3 = 75$
42	12		12	16	13	3				$89 \times 1 = 203$
43	17		17	15	6	9				$203 : 89 = 2,280 : 5 = 0,456$
44	22		22	16	8	8				
45	14		14	10	6	4				$18 \times 2 = 36$
46	8		8	21	10	11				$43 \times 3 = 129$
47	6		6	14	2	12				$3 \times 4 = 12$
48	9		9	9	9					$64 \times 1 = 177$
49	7		7	10	7					$3 \times 1 = 3$
50	5		5	9	2	6	1			$12 \times 2 = 24$
51	5		5	8	1	7				$23 \times 3 = 69$
52	6		6	9	3	6				$1 \times 4 = 4$
53	8		8	5	3	2				$36 \times 1 = 97$
54	3		3	5	3	2				$97 : 36 = 3,130 : 5 = 0,626$

Tab. 4 - nadaljevanje

d	stevilo dreves 1955 posek ost. 1960	Stev. drev. s prir. (cm)					Račun
		0	1	2	3	4	
55	2	2	4	3	2		$2 \times 2 = 4$
56	4	4	5	5			$14 \times 3 = 42$
57	4	4	4	2	2		$3 \times 4 = 12$
58	1	1	4	1	2	1	$\frac{19}{58}$
59	2	2	2	2			$58:19=3,050:5=0,610$
60	1	1	3	2	1		$2 \times 3 = 6$
61	2	2	2	2			$\frac{7}{9} \times 4 = \frac{28}{34}$
62		1		1			
63		2		2			$34:9=3,781:5=0,757$
64		1		1			
65		1		1			
66		1				1	
67							
68							
69	1	1					
70							
71			1	1			

Tab. 5 - Primer izračunavanja uravnovešenosti sestoja
(ploskev 99, jelka, stanje leta 1960)

8

Tab. 6 - Dendrometrijska analiza (ploskev 98, drevo 2 -smreka)

a) Analiza premerov

Prerez Višina	Letnica	Polmeri (v mm; vrstni red: S - J - V - Z) in premeri debla (v mm; med črtama) v starosti (let)											100 b.sk.	100 s sk.
		s+	10	20	30	40	50	60	70	80	90			
<u>0,3</u>	<u>103</u>	3	25	58	82	100	115	126	134	148	162	179	190	
		5	21	61	106	155	200	244	271	298	349	442	452	
		4	18	52	70	88	105	120	127	140	161	185	191	
		4	29	68	108	155	198	245	270	298	330	398	410	
		8	46	119	188	249	309	367	401	442	501	602	621	
<u>1,3</u>	<u>92</u>	5	42	78	116	153	196	235	257	290	335	345		
		5	45	75	101	122	148	166	175	190	203	214		
		5	47	84	131	172	204	210	260	286	309	319		
		5	38	64	84	102	123	134	142	165	193	205		
		10	86	150	216	274	335	372	417	465	520	541		
<u>6,2</u>	<u>79</u>	50	93	123	148	176	195	218	245	255				
		45	88	115	138	163	178	187	200	210				
		50	95	130	155	187	210	231	251	260				
		47	84	113	135	156	168	183	201	210				
		96	180	240	288	341	375	409	448	467				
<u>11,4</u>	<u>68</u>	47	87	121	153	173	192	223	235					
		47	85	117	154	176	200	226	237					
		37	75	104	136	152	165	184	195					
		40	75	105	132	146	160	180	192					
		85	161	223	287	323	358	406	429					
<u>15,5</u>	<u>61</u>	54	90	123	152	173	205	215						
		43	71	100	121	138	159	168						
		48	75	103	122	138	158	169						
		48	83	112	137	162	192	210						
		96	159	219	266	305	352	381						
<u>17,5</u>	<u>56</u>	30	64	95	125	150	177	184						
		32	59	90	112	135	162	170						
		27	62	97	123	149	182	191						
		30	61	98	110	130	151	160						
		59	123	190	235	282	336	352						

Tab. 6 - nadaljevanje a)

1

Tab. 6 - b) Povzetek premerov

Višina na deblu	s+	Premer (cm) v starosti (let):										100 b.sk.	100 s sk.
		10	20	30	40	50	60	70	80	90			
0,3	0,8	4,6	11,9	18,8	24,9	30,9	36,7	40,1	44,2	50,1	60,2	62,1	
1,3		1,0	8,6	15,0	21,6	27,4	33,5	37,2	41,7	46,5	52,0	54,1	
6,2			9,6	18,0	24,0	28,8	34,1	37,5	40,9	44,8	46,7		
11,4				8,5	16,1	22,3	28,7	32,3	35,8	40,6	42,9		
15,5					9,6	15,9	21,9	26,6	30,5	35,2	38,1		
17,5						5,9	12,3	19,0	23,5	28,2	33,6	35,2	
20,7							4,1	10,6	16,4	21,9	27,3	29,1	
21,9								4,8	10,8	16,9	22,8	24,0	
24,0									0,6	8,0	14,2	19,4	20,4
26,2										2,4	8,9	14,5	15,6
27,7											4,3	10,5	11,5
28,9												6,2	6,7

Tab. 6 - c) Analiza temeljnic

Visina na deblu	s+	Temeljnica (m ²) v starosti (let):										100 b.sk.	100 s sk.	
		10	20	30	40	50	60	70	80	90				
0,0	0,0002	0,0026	0,0127	0,0311	0,0519	0,0789	0,1104	0,1320	0,1583	0,2051	0,3048	0,3267		
0,3		0,0017	0,0111	0,0278	0,0487	0,0750	0,1058	0,1263	0,1534	0,1971	0,2846	0,3029		
1,3		0,0001	0,0058	0,0177	0,0366	0,0590	0,0881	0,1087	0,1306	0,1698	0,2124	0,2299		
6,2			0,0072	0,0254	0,0452	0,0651	0,0913	0,1104	0,1314	0,1576	0,1713			
11,4				0,0057	0,0204	0,0391	0,0647	0,0819	0,1007	0,1295	0,1445			
15,5					0,0072	0,0199	0,0377	0,0556	0,0731	0,0973	0,1140			
17,5						0,0027	0,0119	0,0284	0,0434	0,0625	0,0887	0,0973		
20,7							0,0013	0,0088	0,0211	0,0377	0,0585	0,0665		
21,9								0,0018	0,0092	0,0224	0,0408	0,0452		
24,0									0,0050	0,0158	0,0296	0,0327		
26,2										0,0005	0,0062	0,0165	0,0191	
27,7											0,0015	0,0087	0,0104	
28,9												0,0030	0,0035	

Tab. 6 - č) Analiza volumnov

Sekcija debla	Volumen sekcije (m^3) v starosti (let):											100 b.sk. s sk.
	s+	10	20	30	40	50	60	70	80	90		
0,0 - 0,3	-	0,0006	0,0036	0,0088	0,0151	0,0231	0,0324	0,0387	0,0467	0,0603	0,0884	0,0944
0,3 - 1,3		0,0009	0,0084	0,0227	0,0426	0,0670	0,0969	0,1175	0,1420	0,1834	0,2485	0,2664
1,3 - 6,2			0,0608	0,1519	0,2553	0,3753	0,4900	0,5905	0,7380	0,9066	0,9829	
6,2 - 11,4				0,0806	0,1706	0,2709	0,4056	0,4998	0,6032	0,7462	0,8211	
11,4 - 15,5					0,0570	0,1210	0,2099	0,2817	0,3563	0,4650	0,5297	
15,5 - 17,5					0,0098	0,0318	0,0660	0,0990	0,1356	0,1860	0,2112	
17,5 - 20,7						0,0211	0,0596	0,1030	0,1603	0,2355	0,2621	
20,7 - 21,9							0,0064	0,0181	0,0360	0,0595	0,0670	
21,9 - 24,0								0,0149	0,0401	0,0739	0,0817	
24,0 - 26,2									0,0059	0,0242	0,0506	0,0570
26,2 - 27,7										0,0057	0,0189	0,0221
27,7 - 28,9											0,0070	0,0083
Vrh:	-	-	0,0094	0,0108	0,0072	0,0011	0,0003	0,0001	0,0001	0,0006	0,0009	0,0010
Skupaj	-	0,0015	0,0214	0,1031	0,2974	0,5839	0,9497	1,3938	1,8017	2,3437	3,0870	3,4049

Tab. 6 - d) Analiza prirastkov

e/l	Podatek in prirastek elementa (e) v starosti (let):										b.sk.	s sk.
	s+	10	20	30	40	50	60	70	80	90		
h	0,6	1,8	6,2	10,7	15,2	18,8	21,5	24,2	26,8	28,9	29,8	29,8
h'	0,12	0,44	0,45	0,45	0,36	0,27	0,27	0,26	0,21	0,09		
%	10,0	11,0	5,4	3,5	2,1	1,3	1,2	1,0	0,8	0,3		
d	1,0	8,6	15,0	21,6	27,4	33,5	37,2	41,7	46,5	52,0	54,1	
d'	0,76	0,64	0,66	0,58	0,61	0,37	0,45	0,48	0,55			
%	15,8	5,4	3,6	2,4	2,0	1,0	1,2	1,1	1,1			
g	0,0001	0,0058	0,0177	0,0366	0,0590	0,0881	0,1087	0,1306	0,1698	0,2124	0,2299	
g'	0,0006	0,0012	0,0019	0,0022	0,0029	0,0021	0,0022	0,0039	0,0043			
%	20,7	10,2	7,0	4,6	3,9	2,1	1,8	2,7	2,2			
v	0,0015	0,0214	0,1031	0,2974	0,5839	0,9497	1,3938	1,8017	2,3437	3,0870	3,4049	
v'	0,0020	0,0082	0,0194	0,0287	0,0366	0,0444	0,0408	0,0542	0,0743			
%	17,5	13,2	9,7	6,5	4,8	3,8	2,6	2,6	2,7			
f	7,500	0,594	0,543	0,552	0,526	0,501	0,529	0,517	0,458	0,487	0,497	
f'	-0,6906	-0,0051	+0,0009	-0,0026	-0,0025	+0,0028	-0,0012	-0,0059	+0,0029			
%	-17,1	-0,9	+0,2	-0,5	-0,5	+0,5	-0,2	-1,2	+0,7			

Tab. 7 - Stevilo dreves na 1 ha po debelinskih stopnjah in razdobjih

Deb.stop. cm št.	Ploskev 1						Ploskev 2						Ploskev 3						Ploskev 65								
	1947			1954			1959			1947			1954			1959			1947			1954			1959		
	sk.	igl.	list.	sk.	igl.	list.	sk.	igl.	list.	sk.	igl.	list.	sk.	igl.	list.	sk.	igl.	list.	sk.	igl.	list.	sk.	igl.	list.	sk.	igl.	list.
12 3	60	85	121	33	88		87	108	113	39	74		87	84	83	50	33		159	168	135	98	37				
17 4	50	46	43	27	16		81	72	78	45	33		70	60	51	43	8		91	86	65	60	5				
22 5	34	28	35	23	12		55	66	69	37	32		51	48	41	34	7		68	65	53	53	-				
27 6	40	24	22	18	4		39	41	36	23	13		40	40	40	35	5		81	72	51	51	-				
32 7	40	30	19	17	2		30	36	40	26	14		42	42	38	36	2		75	78	59	58	1				
37 8	45	29	29	25	4		22	22	31	25	6		40	38	35	28	7		64	68	55	55	-				
42 9	38	30	30	26	4		16	24	20	18	2		32	34	34	26	8		50	52	52	51	1				
47 10	30	26	28	26	2		19	14	19	15	4		20	22	26	19	7		27	32	35	35	-				
52 11	16	24	28	27	1		8	14	14	11	3		18	20	20	16	4		16	20	24	24	-				
57 12	13	9	16	16	-		4	7	12	11	1		13	16	20	18	2		8	10	12	12	-				
62 13	5	8	8	8	-		4	5	5	4	1		14	15	14	14	-		2	4	6	6	-				
67 14	4	3	8	8	-		1	4	4	4	-		7	10	16	16	-		1	2	3	3	-				
72 15	1	2	2	2	-		5	-	3	3	-		5	6	7	7	-		-	1							
77 16	1	-	1	1	-		-	-	-	-	-		2	4	4	4											
82 17	-	-	-	-	-		-	1	1	1	-		1	2	4	4											
87 18	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-		1	-	2	2											
Skupaj	377	344	390	257	133	366	414	445	262	183	443	441	435	352	83	642	658	550	506	44							

Tab. 7 - nadaljevanje

Tab. 8 - Struktura sestojev po drevesnih višinah (v % od celokupnega števila dreves)

Ploskev drev.vrsta	1 igl.	2 list.	3 sk.	65 igl.	92 Hst.	98 sk.	99 igl.
	igl.	list.	sk.	igl.	Hst.	sk.	igl.
5 - 9 m	10	4	14	2	-	2	1
10 - 14 m	9	5	14	20	13	33	12
15 - 19 m	9	3	12	15	16	31	18
20 - 24 m	10	5	15	14	5	19	22
25 - 29 m	19	5	24	9	4	13	18
30 - 34 m	18	3	21	2	-	2	8
skupaj		100		100		100	100

Osnova:

stev.drev.	533	182	715	231	141	372	264	40	304	1103	80	1183	221	439	667	1106	1131	225	1356
drev.vrsta	je	bu	je	bu	je	bu	je	bu	je	bu	je	igl.	Hst.	je	igl.	list.	igl.	list.	

Stanje

leta	1947	1954	1954	1949	1951	1950	1951
Za drevje:	nad 7,5 cm	nad 9,5 cm	nad 9,5 cm	nad 9,5 cm	nad 9,5 cm	nad 7,5 cm	nad 7,5 cm

Tab. 9 - Stevilo dreves po bioloških razredih, razredih krošnje in razredih debla

Plo- skev	Leta	Drev. vrsta drev.	Biološki razred				Razred krošnje						Razred debla							
			1		2		3		4		1		2		3		1		2	
			a	b	a	b	a	b	a	b	a	b	a	b	a	b	a	b	a	b
1	1959	igl.	513	134	150	136	93	83	57	178	100	46	49	235	192	46	29	6	5	
		list.	266	11	42	176	37	24	17	77	93	33	22	90	147	14	7	2	6	
		skup.	779	145	192	312	130	107	74	255	193	79	71	325	339	60	36	8	11	
2	1959	igl.	524	134	206	98	86	130	52	120	182	18	22	129	361	1	21	-	12	
		list.	366	20	103	171	72	30	55	52	148	35	46	58	278	1	17	1	11	
		skup.	890	154	309	269	158	160	107	172	330	53	68	187	639	2	38	1	23	
3	1959	igl.	705	130	238	199	138	144	121	162	150	90	38	189	445	7	58	-	6	
		list.	165	7	56	85	17	9	9	55	31	48	13	36	118	-	11	-	-	
		skup.	870	137	294	284	155	153	130	217	181	138	51	225	563	7	69	-	6	
92	1960	igl.	984	90	310	289	295	42	193	137	410	63	139	181	772	-	25	2	4	
98	1960	je	356	94	100	95	67	21	208	27	74	7	19	96	255	1	2	-	2	
		bu	575	12	110	221	232	2	349	15	147	9	53	83	473	-	4	-	15	
99	1960	je	922	103	190	288	341	72	299	81	330	29	111	210	684	2	14	1	11	
		bu	189	2	32	69	86	1	118	4	63	-	3	14	168	-	3	-	4	

Tab. 10 - Uravnotešenost sestojev

Plo- skev	Le- ta	Dr. vr.	Pres. (+) Prim. (-)	Debelinska stopnja													
				3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1	1959	je	+	-	-	-	-	-	-	-	-	20	14	-	-	-	2
		bu	+	7	-	116	83	63	-	17	10	-	3	-	2	-	-
2	1959	je	+	-	136	39	8	21	4	8	7	8	-	14	1	-	5
		bu	+	90	21	29	-	11	4	-	1	2	3	-	-	-	2
3	1959	je	+	-	-	-	-	-	-	8	2	-	1	4	17	7	8
		bu	+	-	1	-	-	-	-	-	-	5	2	-	-	-	-
65	1959	je	+	-	-	-	-	-	-	21	17	26	13	1	7	-	-
		bu	?	151	89	57	20	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
92	1960	je	+	-	-	-	-	-	8	30	15	16	10	6	3	-	-
		bu	?	112	67	52	31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
93	1960	je	+	-	-	-	-	17	-	7	1	15	8	2	-	-	-
		bu	?	76	46	31	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-
98	1960	je	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11	11	3	1
		bu	?	81	39	32	23	12	7	8	-	3	-	-	-	-	-
99	1960	je	+	-	-	-	-	35	7	6	1	18	13	10	5	-	-
		bu	+	33	-	3	-	2	13	1	1	-	4	-	-	-	-

Tab. 11 - Osnovni podatki po obdobjih

Plo- skev	Stanje ha leta mes.	Drev. vrsta drev.	Temelj- nica (m ²)	Lesna masa (m ³)				Tek. priro- (m ³)	HF		
				pod 30cm	30cm 50cm	nad 50cm	sk.				
1 2	<u>1947</u> IX	igl.	575	57,07	72	414	289	775	84	13,6	
		list.	179	12,02	22	96	35	153	16	12,7	
		skup.	754	69,09	94	510	324	928	100	13,4	
		à ha	377	34,54	47	255	162	464			
10/14/47					10	55	35				
<u>1954</u> V	igl.	513	55,38	56	362	328	746	93	13,5		
	list.	175	5,38	16	35	6	57	7	10,6		
	skup.	688	60,76	72	397	334	803	100	13,2		
	14/2		à ha	344	30,38	36	199	167	402		
<u>1959</u> IX				9	49	42					
	igl.	513	62,60	51	332	502	885	92	19,05		
	list.	266	7,58	26	42	11	79	8	3,26		
	11/2 41		skup.	779	70,18	77	374	513	964	100	22,31
			à ha	390	35,09	38	187	257	482		13,7
						23	50	27			11,16
2 2	<u>1947</u> X	igl.	475	33,35	83	206	127	416	82	12,5	
		list.	258	9,70	34	47	12	93	18	9,6	
		skup.	733	43,05	117	253	139	509	100	11,8	
		à ha	366	21,52	58	126	70	254			
11/2 41	<u>1954</u> V				23	50	27				
		igl.	515	42,11	79	222	224	525	82	12,4	
		list.	314	11,80	44	47	22	113	18	9,6	
		skup.	829	53,91	123	269	246	638	100	11,8	
10/10/1		à ha	414	26,96	62	134	123	319			
<u>1959</u> IX				19	42	38					
	igl.	524	46,28	74	246	281	601	80	15,85		
	list.	366	14,71	48	62	36	146	20	5,97		
	11/8 53		skup.	890	60,99	122	308	317	747	100	21,82
			à ha	445	30,50	61	154	159	374		12,2
						36	55	52			10,91
3 2	<u>1947</u> X	igl.	764	71,76	95	286	477	858	89	11,9	
		list.	122	9,24	11	85	12	108	11	11,7	
		skup.	886	81,00	106	371	489	966	100	11,8	
		à ha	443	40,50	53	186	244	483			
11/9 50	<u>1954</u> V				11	38	51				
		igl.	747	78,66	85	303	571	959	89	12,2	
		list.	135	10,32	13	83	28	124	11	12,0	
		skup.	882	88,98	98	386	599	1083	100	12,2	
11/8 53		à ha	441	44,49	49	193	300	542			
<u>1959</u> IX				36	55	52					
	igl.	705	85,21	75	307	677	1059	88	21,88		
	list.	165	11,51	15	83	41	139	12	3,04		
65 2	<u>1949</u> IV	skup.	870	96,72	90	390	718	1198	100	24,92	
		à ha	435	48,36	45	195	359	599		12,46	
					19	63	18				
10/12 40	<u>1949</u> IV	igl.	1200	82,02	168	579	164	911	99	11,1	
		list.	84	1,27	8	-	-	8	1	6,3	
		skup.	1284	83,29	176	579	164	919	100	11,0	
		à ha	642	41,64	88	290	82	460			

Tab. 11 - nadaljevanje

Plo- skev	Stanje ha	Drev. let a mes.	Štev. vrsta drev. (m2)	Temelj-		Lesna masa (m ³)				Tek. pri r. (m ³)	HF
				nica	pod	30- 30cm	50cm	nad 50cm	sk.		
65 2	1954	igl.	1206	90,11	153	634	222	1009	99	11,2	11,2
		list.	109	1,65	10	1	-	11	1		6,7
		skup.	1315	91,76	163	635	222	1020	100		11,2
		à ha	658	45,88	82	317	111	510			
113 41	1959	igl.	1013	83,98	118	574	277	969	99	15,35	11,5
		list.	88	1,28	5	3	-	8	1	-	6,3
		skup.	1101	85,26	123	577	277	977	100	15,35	11,4
		à ha	550	42,63	62	288	138	488		7,68	
92 2	1951	igl.	1180	76,79	167	527	176	870	100	11,3	11,3
		list.	2	0,04	-	-	-	-	-		-
		skup.	1182	76,83	167	527	176	870	100		11,3
		à ha	591	38,42	84	263	88	435			
816 40	1955	igl.	1003	66,15	129	466	139	734	100	11,1	11,1
		list.	5	0,07	-	-	-	-	-		-
		skup.	1008	66,22	129	466	139	734	100		11,1
		à ha	504	33,11	64	233	70	367			
1318 40	1960	igl.	984	74,06	127	522	218	867	100	27,60	11,7
		list.	17	0,20	1	-	-	1	-	-	-
		skup.	1001	74,26	128	522	218	868	100	27,60	11,7
		à ha	500	37,13	64	261	109	434		13,80	
93 1,273	1955	igl.	617	36,75	98	229	82	409	94	11,1	11,1
		list.	81	2,52	6	18	-	24	6		9,5
		skup.	698	39,27	104	247	82	433	100		11,0
		à ha	549	30,90	82	194	64	340			
113 39	1960	igl.	572	38,07	80	223	108	411	93	12,27	10,8
		list.	102	3,25	10	16	5	31	7	-	9,6
		skup.	674	41,32	90	239	113	442	100	12,27	10,7
		à ha	530	32,50	71	188	88	347		9,66	
98 2	1950	igl.	411	46,55	42	217	316	575	72	12,3	12,3
		list.	536	23,09	71	118	35	224	28		9,7
		skup.	947	69,64	113	335	351	799	100		11,5
		à ha	474	34,82	56	168	176	400			
1110 47	1955	igl.	360	41,60	36	167	312	515	66	12,3	12,3
		list.	584	26,14	75	143	42	260	34		10,0
		skup.	944	67,74	111	310	354	775	100		11,4
		à ha	472	33,87	56	155	177	388			
1118 48	1960	igl.	369	43,09	33	171	383	587	66	15,22	13,6
		list.	598	30,46	78	169	54	301	34	8,97	10,0
		skup.	967	73,55	111	340	437	888	100	24,19	12,0
		à ha	484	36,78	56	170	218	444		12,20	

Tab. 11 - nadaljevanje

Plo- skev ha	Stanje leta mes.	Drev. vrsta drev.	Stev. (m2)	Temelj- nica	Lesna masa (m ³)				Tek. pir. HF (m ³)	
					pod 30cm	30- 50cm	nad 50cm	sk. %		
99	2	<u>1951</u>	igl.	1025	62,63	128	348	188	664 90	11,6
			list.	184	8,40	28	38	9	75 10	8,9
			skup.	1209	71,03	156	386	197	739 100	10,4
			à ha	604	35,52	78	193	98	369	
14,6	71	<u>1955</u>	igl.	993	63,99	124	329	237	690 89	10,8
			list.	198	9,43	29	42	16	87 11	9,3
			skup.	1191	73,42	153	371	253	777 100	10,6
			à ha	596	36,71	76	186	126	388	
13,0	43	<u>1960</u>	igl.	999	70,48	115	346	345	806 90	21,97 11,4
			list.	219	10,26	28	48	18	94 10	4,06 8,8
			skup.	1218	80,74	143	394	363	900 100	25,97 11,1
			à ha	609	40,37	72	197	189	450	12,98

Tab. 12 - Celokupni prirastek po razdobjih

Plo- skev	Raz- dobje	Drev. vrsta	Začetno stanje	Posek		Končno stanje	Prira- stek	V tem vrast			
				drev.	m ³	drev.	m ³	drev.	m ³		
1	1947	igl.	575	775	81	138	513	746	109	19	1,5
	do	list.	179	153	74	113	175	57	17	70	4,2
	1954	skup.	754	928	155	251	688	803	126	89	5,7
	à ha l.								10,5	7,3	0,6
	1954	igl.	513	746	16	9	513	885	148	16	1,3
	do	list.	175	57	4	-	266	79	22	95	5,7
	1959	skup.	688	803	20	9	779	964	170	111	7,0
	à ha l.								14,2	9,3	0,7
2	1947	igl.	475	416	5	9	515	525	118	45	3,1
	do	list.	258	93	12	8	314	113	28	68	3,4
	1954	skup.	733	509	17	17	829	638	146	113	6,5
	à ha l.								12,2	9,3	0,6
	1954	igl.	515	525	13	21	524	601	97	22	1,5
	do	list.	314	113	1	1	366	146	34	53	2,6
	1959	skup.	829	638	14	22	890	747	131	75	4,1
	à ha l.								10,9	6,3	0,4
3	1947	igl.	764	858	40	24	747	959	125	23	1,2
	do	list.	122	108	5	2	135	124	18	18	1,1
	1954	skup.	886	966	45	26	882	1083	143	41	2,3
	à ha l.								11,9	3,4	0,2
	1954	igl.	747	959	46	26	705	1059	126	4	0,6
	do	list.	135	124	4	1	165	139	16	34	2,0
	1959	skup.	882	1083	50	27	870	1198	142	38	2,6
	à ha l.								11,8	3,2	0,3
65	1949	igl.	1200	911	4	1	1206	1009	99	10	0,7
	do	list.	84	8	2	-	109	11	3	27	1,9
	1954	skup.	1284	919	6	1	1315	1020	102	37	2,6
	à ha l.								10,2	3,7	0,3
	1954	igl.	1206	1009	258	118	1013	969	78	65	2,6
	do	list.	109	11	47	6	88	8	3	26	1,8
	1959	skup.	1315	1020	305	124	1101	977	81	91	4,4
	à ha l.								8,1	9,1	0,4
92	1951	igl.	1180	870	207	222	1003	734	86	30	1,5
	do	list.	2	-	-	-	5	-	-	3	0,2
	1955	skup.	1182	870	207	222	1008	734	86	33	1,7
	à ha l.								8,6	3,3	0,2
	1955	igl.	1003	734	40	4	984	867	137	21	1,0
	do	list.	5	-	-	-	17	1	1	12	0,6
	1960	skup.	1008	734	40	4	1001	868	138	33	1,6
	à ha l.								13,8	3,3	0,2

Tab. 12 - nadaljevanje

Plo- skev	Raz- dobje	Drev. vrsta	Začetno stanje	Posek		Končno stanje		Prira- stek m³	V tem vrast drev. m³
				drev. m³	drev. m³	drev. m³	drev. m³		
93	1955	igl.	617 409	61	63	572	411	65	16 1,2
	do	list.	81 24	2	-	102	31	7	23 1,8
	1960	skup.	698 433	63	63	674	442	72	39 3,0
		å ha l.						11,3	6,1 0,5
98	1950	igl.	411 575	58	138	360	515	78	7 0,3
	do	list.	536 224	7	6	584	260	42	55 2,8
	1955	skup.	947 799	65	144	944	775	120	62 3,1
		å ha l.						12,0	6,2 0,3
	1955	igl.	360 515	1	-	369	587	72	10 0,4
	do	list.	584 260	26	5	598	301	46	40 2,0
99	1960	skup.	944 775	27	5	967	888	118	50 2,4
		å ha l.						11,8	5,0 0,2
	1951	igl.	1021 664	78	107	993	690	133	50 2,0
	do	list.	184 75	4	1	198	87	13	18 0,7
1955	1955	skup.	1205 739	82	108	1191	777	146	68 2,7
		å ha l.						14,6	6,8 0,3
	1955	igl.	993 690	22	3	999	806	119	28 1,1
	do	list.	198 87	4	4	219	94	11	25 1,0
1960	1960	skup.	1191 777	26	7	1218	900	130	53 2,1
		å ha l.						13,0	5,3 0,2

Tab. 13 - Prirastek in vrast po debelinskih razredih

Plo- skev raz.	Deb. raz.	Prirastek			Vrastek			Vrastek		
		m ³ /ha l.			m ³ /ha l.			dreves/ha l.		
		igl.	list.	sk.	igl.	list.	sk.	igl.	list.	skup.
1	II	0,17	0,41	0,58	0,11	0,47	1,58	1,3	7,9	9,2
	III	0,64	0,52	1,16	0,26	0,53	0,79	0,8	1,7	2,5
	A	0,81	0,93	1,74	0,11	0,47	1,58	1,3	7,9	9,2
	IV	2,50	0,06	2,56	1,14	0,55	1,69	1,2	0,3	1,5
	V	3,49	0,26	3,75	5,20	0,82	6,02	2,7	0,4	3,1
	B	5,99	0,32	6,31	1,14	0,55	1,69	1,2	0,3	1,5
	VI	4,21	0,08	4,29	9,53	0,27	9,80	3,0	0,1	3,1
	VII	1,11	-	1,11	4,63	-	4,63	1,0	-	1,0
	VIII	0,11	-	0,11	2,07	-	2,07	0,3	-	0,3
	C	5,43	0,08	5,51	6,53	0,27	9,80	3,0	0,1	3,1
	Skup.	12,23	1,33	13,56	0,11	0,47	0,58	1,3	7,9	9,2
2	II	0,68	0,56	1,24	0,13	0,23	0,36	1,8	4,4	6,2
	III	1,28	0,78	2,06	0,79	0,65	1,44	2,3	2,2	4,5
	A	1,96	1,34	3,30	0,13	0,23	0,36	1,8	4,4	6,2
	IV	1,84	0,51	2,35	2,19	1,27	3,46	2,4	1,6	4,0
	V	1,64	0,41	2,05	2,53	0,57	3,10	1,4	0,3	1,7
	B	3,48	0,92	4,40	2,19	1,27	3,46	2,4	1,6	4,0
	VI	1,60	0,20	1,80	3,25	0,78	4,03	1,1	0,2	1,3
	VII	0,90	0,09	0,99	3,02	-	3,02	0,7	-	0,7
	C	2,50	0,29	2,79	3,25	0,78	4,03	1,1	0,2	1,3
	Skup.	7,94	2,55	10,49	0,13	0,23	0,36	1,8	4,4	6,2
3	II	0,32	0,05	0,37	0,02	0,17	0,19	0,3	2,8	3,1
	III	1,02	0,08	1,10	0,45	0,10	0,55	1,5	0,3	1,8
	A	1,34	0,13	1,47	0,02	0,17	0,19	0,3	2,8	3,1
	IV	2,47	0,29	2,76	1,94	0,07	2,01	2,1	0,1	2,2
	V	2,38	0,62	3,00	4,83	0,87	5,70	2,8	0,5	3,3
	B	4,85	0,91	5,76	1,94	0,07	2,01	2,1	0,1	2,2
	VI	2,02	0,13	2,15	5,89	1,00	6,89	2,1	0,3	2,4
	VII	1,65	-	1,65	6,54	-	6,54	1,6	-	1,6
	VIII	0,69	-	0,69	4,64	-	4,64	0,8	-	0,8
	C	4,36	0,13	4,49	5,89	1,00	6,89	2,1	0,3	2,4
	Sk.	10,55	1,17	11,72	0,02	0,17	0,19	0,3	2,8	3,1
65	II	0,11	0,12	0,23	0,26	0,10	0,36	6,5	2,6	9,1
	III	1,12	0,03	1,15	0,41	0,03	0,44	1,4	0,1	1,5
	A	1,23	0,15	1,38	0,26	0,10	0,36	6,5	2,6	9,1
	IV	3,04	0,10	3,14	2,01	0,09	2,10	2,4	0,1	2,5
	V	2,45	-	2,45	6,39	0,16	6,55	3,7	0,1	3,8
	B	5,49	0,10	5,59	2,01	0,09	2,10	2,4	0,1	2,5
	VI	0,56	-	0,56	5,45	-	5,45	1,9	-	1,9
	VII	0,11	-	0,11	2,28	-	2,28	0,6	-	0,6
	VIII	0,02	-	0,02	-	-	-	-	-	-
	C	0,69	-	0,69	5,45	-	5,45	1,9	-	1,9
	Skup.	7,41	0,25	7,66	0,26	0,10	0,36	6,5	2,6	9,1

Tab. 13 - nadaljevanje

77

Plo- skev raz.	Deb.	Prirastek			Vrast			Vrast			
		m ³ /ha l.	igl. list.	sk.	m ³ /ha l.	igl. list.	sk.	dreves/ha l.	igl. list.	sk.	
92	II	0,87	0,01	0,88	0,10	0,04	0,14	2,1	1,2	3,3	
	III	1,74	0,01	1,75	1,12	-	1,12	3,4	-	3,4	
	A	2,61	0,02	2,63	0,10	0,04	0,14	2,1	1,2	3,3	
	IV	4,23	-	4,23	2,60	-	2,60	2,9	-	2,9	
	V	5,39	-	5,39	7,84	-	7,84	4,5	-	4,5	
	B	9,62	-	9,62	2,60	-	2,60	2,9	-	2,9	
	VI	1,26	-	1,26	6,55	-	6,55	2,3	-	2,3	
	VII	0,17	-	0,17	3,30	-	3,30	0,8	-	0,8	
	VIII	-	-	-	0,55	-	0,55	0,1	-	0,1	
	C	2,43	-	2,43	6,55	-	6,55	2,3	-	2,3	
	Skup.	13,66	0,02	13,68	0,10	0,04	0,14	2,1	1,2	3,3	
93	II	0,64	0,41	1,05	0,19	0,28	0,47	2,5	3,6	6,1	
	III	2,27	0,02	2,29	0,53	0,27	0,80	1,6	0,8	2,4	
	A	2,91	0,43	3,34	0,19	0,28	0,47	2,5	3,6	6,1	
	IV	3,41	0,17	3,58	4,90	-	4,90	6,1	-	6,1	
	V	2,48	0,22	2,70	6,87	0,25	7,12	4,2	0,2	4,4	
	B	5,89	0,39	6,28	4,90	-	4,90	6,1	-	6,1	
	VI	1,23	-	1,23	7,47	0,82	8,29	2,8	0,3	3,1	
	VII	-	-	-	1,19	-	1,19	0,3	-	0,3	
	C	1,23	-	1,23	7,47	0,82	8,29	2,8	0,3	3,1	
	Skup.	Skup.	10,03	0,82	10,85	0,19	0,28	0,47	2,5	3,6	6,1
98	II	0,18	0,61	0,79	0,04	0,20	0,24	1,0	4,0	5,0	
	III	0,08	1,24	1,32	0,32	0,66	0,98	1,1	2,2	3,3	
	A	0,26	1,85	2,11	0,04	0,20	0,24	1,0	4,0	5,0	
	IV	1,84	1,49	3,33	0,60	1,68	2,28	1,3	2,0	3,3	
	V	1,66	0,62	2,28	2,60	3,36	5,96	1,5	2,0	3,5	
	B	3,50	2,11	5,61	0,60	1,68	2,28	1,3	2,0	3,3	
	VI	2,70	0,28	2,98	3,72	0,82	4,54	1,3	0,3	1,6	
	VII	0,61	0,11	0,72	7,84	0,41	8,25	1,9	0,1	2,0	
	VIII	0,03	-	0,03	1,10	0,58	1,68	0,2	0,1	0,3	
	C	3,34	0,39	3,73	3,72	0,82	4,54	1,3	0,3	1,6	
	Skup.	7,10	4,35	11,45	0,04	0,20	0,24	1,0	4,0	5,0	
99	II	1,10	0,22	1,32	0,12	0,10	0,22	2,8	2,5	5,3	
	III	1,94	0,42	2,36	1,35	0,23	1,58	3,7	0,9	4,6	
	A	3,04	0,64	3,68	0,12	0,10	0,22	2,8	2,5	5,3	
	IV	2,67	0,20	2,87	3,87	0,82	4,69	4,9	1,1	6,0	
	V	3,39	0,15	3,54	4,17	0,16	4,33	2,5	0,1	2,6	
	B	6,06	0,35	6,41	3,87	0,82	4,69	4,9	1,1	6,0	
	VI	2,42	0,04	2,46	8,07	0,56	8,63	2,8	0,2	3,0	
	VII	0,30	0,02	0,32	5,18	-	5,18	1,2	-	1,2	
	C	2,72	0,06	2,78	8,07	0,56	8,63	2,8	0,2	3,0	
	Skup.	11,82	1,05	12,87	0,12	0,10	0,22	2,8	2,5	5,3	

Tab. 14 - Debelski prirastek (cm/l) neizravnani (nzs) in izravnani (izr), po diferenčni metodi
(v I. in II. petletnem razdobju)

Plo- skev	Drev. vrsta	Raz- dobje	nzs.	Debelinska stopnja												Dre- ves	
				3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14		
1 je	I	nzs.	0,12	0,18	0,21	0,29	0,48	0,51	0,56	0,64	0,64	0,64	0,74	0,67		510	
		izr.	0,08	0,18	0,28	0,36	0,44	0,50	0,56	0,61	0,65	0,68	0,70	0,71		510	
	II	nzs.	0,08	0,05	0,14	0,19	0,39	0,39	0,44	0,54	0,51	0,55	0,55	0,60		510	
		izr.	0,02	0,09	0,18	0,24	0,30	0,37	0,43	0,48	0,53	0,57	0,61	0,64		510	
bu	I	nzs.	0,25	0,29	0,26	0,33	0,36	0,36	0,36	0,33						173	
		izr.	0,25	0,28	0,31	0,33	0,34	0,35	0,35	0,34	0,33	0,31				173	
	II	nzs.	0,08	0,56	0,62	1,06	0,88	0,52	0,62	0,71						264	
		izr.	0,09	0,41	0,65	0,81	0,88	0,91	0,81	0,65	0,41					264	
2 je	I	nzs.	0,31	0,39	0,47	0,54	0,63	0,64	0,61	0,70	0,78	0,79	1,02	1,12		488	
		izr.	0,33	0,40	0,46	0,52	0,58	0,64	0,69	0,74	0,79	0,83	0,87	0,91	0,95	488	
	II	nzs.	0,12	0,24	0,33	0,39	0,50	0,54	0,42	0,55	0,53	0,59	0,75	0,83	0,62	480	
		izr.	0,13	0,23	0,31	0,39	0,45	0,50	0,54	0,57	0,58	0,59	0,59	0,58	0,57	480	
bu	I	nzs.	0,36	0,43	0,50	0,60	0,44	0,46	0,58	0,39	0,50					299	
		izr.	0,34	0,42	0,48	0,53	0,55	0,57	0,57	0,55	0,52	0,47				299	
	II	nzs.	0,21	0,30	0,39	0,40	0,56	0,58	0,71	0,73	0,87					351	
		izr.	0,24	0,32	0,40	0,48	0,56	0,64	0,71	0,79	0,87	0,94				351	
3 je	I	nzs.	0,07	0,16	0,22	0,34	0,39	0,42	0,48	0,53	0,59	0,52	0,52	0,45	0,47	0,38	742
		izr.	0,06	0,16	0,25	0,32	0,39	0,44	0,48	0,51	0,54	0,54	0,54	0,51	0,48	0,44	742
	II	nzs.	0,01	0,14	0,18	0,26	0,35	0,41	0,42	0,58	0,61	0,51	0,55	0,47	0,64	0,52	701
		izr.	0,01	0,11	0,20	0,28	0,35	0,41	0,46	0,50	0,53	0,56	0,57	0,57	0,56	0,53	701
bu	I	nzs.	0,22	0,27	0,38	0,39	0,30	0,39	0,36	0,42	0,50					92	
		izr.	0,22	0,26	0,30	0,32	0,35	0,37	0,39	0,41	0,42	0,43				92	
	II	nzs.	0,28	0,21	0,29	0,19	0,25	0,44	0,31	0,44	0,43					124	
		izr.	0,28	0,26	0,26	0,26	0,28	0,31	0,35	0,40	0,46					124	

Tab. 14 - nadaljevanje

Plo- skev	Drev. vrsta	Raz- dobje	nzs.	Debelinska stopnja											Dre- bes		
				3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
65	je	I	nzs.	0,04	0,08	0,16	0,25	0,30	0,32	0,37	0,40	0,40	0,45	0,51	1135	1135	
			izr.	0,06	0,12	0,18	0,23	0,27	0,32	0,36	0,39	0,42	0,45	0,47	0,48	1135	1135
	sm	II	nzs.	0,06	0,08	0,13	0,16	0,23	0,27	0,30	0,33	0,31	0,33	0,36	0,40	948	948
			izr.	0,05	0,10	0,14	0,18	0,22	0,25	0,29	0,32	0,35	0,37	0,39	0,42	948	948
71	sm	I	nzs.	0,08	0,11	0,26	0,50	0,31	0,40	0,42	0,50	0,60	0,60	0,60	0,60	71	71
			izr.	0,06	0,17	0,26	0,34	0,39	0,42	0,44	0,44	0,42	0,39	0,39	0,39	71	71
	bu	II	nzs.	0,09	0,16	0,25	0,28	0,36	0,50	0,40	0,46	0,56	0,56	0,56	0,56	65	65
			izr.	0,09	0,16	0,23	0,29	0,35	0,40	0,44	0,48	0,52	0,55	0,58	0,58	65	65
99	bu	I	nzs.	0,22	0,31	0,53	0,70									99	99
			izr.	0,23	0,33	0,50	0,71	0,98								99	99
	je	II	nzs.	0,21	0,50											82	82
1003	je	I	nzs.	0,08	0,13	0,21	0,32	0,22	0,41	0,48	0,45	0,61	0,53			1003	1003
			izr.	0,08	0,14	0,20	0,26	0,32	0,38	0,44	0,51	0,58	0,65				
	sm	II	nzs.	0,11	0,19	0,27	0,34	0,41	0,48	0,46	0,55	0,63	0,61	0,76		984	984
			izr.	0,11	0,19	0,27	0,34	0,40	0,46	0,51	0,56	0,60	0,63	0,66	0,69	984	984
572	je	I	nzs.	0,08	0,18	0,21	0,31	0,45	0,57	0,64	0,57	0,65	0,82	1,00		572	572
			izr.	0,07	0,17	0,26	0,35	0,43	0,50	0,57	0,63	0,69	0,74	0,78		572	572
	sm	II	nzs.	0,14	0,26	0,29	0,40	0,48	0,59	0,69	0,57	0,68	0,80	0,73	0,64	351	351
			izr.	0,13	0,23	0,33	0,43	0,51	0,58	0,64	0,68	0,72	0,74	0,76	0,76	0,75	351
356	sm	II	nzs.	0,11	0,17	0,18	0,34	0,32	0,54	0,54	0,62	0,57	0,76	0,64	0,56	356	356
			izr.	0,08	0,16	0,25	0,32	0,39	0,46	0,52	0,57	0,62	0,67	0,71	0,75	0,78	356
	bu	I	nzs.	0,20	0,27	0,29	0,36	0,42	0,47	0,49	0,34	0,50	0,40			560	560
			izr.	0,19	0,26	0,32	0,37	0,41	0,44	0,46	0,48	0,49	0,48	0,47		560	560
575	bu	II	nzs.	0,18	0,22	0,32	0,38	0,42	0,42	0,54	0,62	0,57	0,53			575	575
			izr.	0,17	0,24	0,30	0,36	0,41	0,47	0,52	0,56	0,60	0,64	0,68	0,71	575	575

Tab. 14 - nadaljevanje

Plo- skev	Drev. vrsta	Raz- dobje	nznr. izr.	Debelinska stopnja										Dre- ves	
				3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
99 je	I	nzr.	0,19	0,27	0,37	0,48	0,54	0,63	0,69	0,68	0,70	0,85	0,90		925
		izr.	0,22	0,29	0,36	0,43	0,50	0,63	0,68	0,73	0,80	0,88	0,96	1,04	925
	II	nzr.	0,11	0,15	0,24	0,39	0,46	0,52	0,53	0,61	0,58	0,61	0,55	0,64	922
		izr.	0,08	0,19	0,28	0,37	0,44	0,50	0,54	0,58	0,60	0,61	0,60	0,59	922
sm	I	nzr.	0,28	0,24	0,42	0,80	0,70	0,64	0,80	0,70	0,45	0,60			68
		izr.	0,24	0,38	0,49	0,57	0,62	0,65	0,65	0,62	0,57	0,49	0,38		68
	II	nzr.	0,28	0,23	0,24	0,54	0,50	0,40	0,25	0,40	0,60	0,60			77
		izr.	0,27	0,27	0,29	0,31	0,34	0,37	0,39	0,47	0,52	0,58			77
bu	I	nzr.	0,24	0,33	0,32	0,36	0,29	0,36	0,60	0,55	0,40				169
		izr.	0,25	0,29	0,32	0,36	0,39	0,42	0,45	0,47	0,50	0,52	0,54		169
	II	nzr.	0,22	0,31	0,26	0,30	0,35	0,44	0,40		0,40				189
		izr.	0,22	0,26	0,30	0,34	0,36	0,38	0,39	0,40	0,40				189

Tab. 15 - Izravnane višinske krivulje

Plo- skev	Drev. vrsta	Leta	Debelinska stopnja												Mod. drev.		
			3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
1	je	1947	8,0	12,8	17,2	21,0	24,2	27,0	29,1	30,6	31,5	31,9	32,0	32,1	32,2	32,3	528
		1960	8,0	12,7	17,0	20,6	23,7	26,2	28,2	29,8	31,1	32,3	33,0	33,5	33,8	34,0	67
1	bu	1947	9,0	13,5	17,5	20,7	23,5	25,9	27,7	29,0	29,9	30,3	30,4				179
2	je	1954	11,4	14,3	17,0	19,5	21,7	23,7	25,5	27,0	28,3	29,4	30,2	30,8	31,2	31,4	216
		1959	12,4	15,0	17,5	19,7	21,9	23,7	25,8	27,6	29,3	30,8	32,2	33,2	33,9	34,4	83
2	bu	1955	12,0	13,0	16,5	20,6	23,5	26,0	27,7	28,8	29,8	30,3	30,4				100
		1959	12,2	14,1	16,1	18,2	20,3	22,3	24,4	26,4	28,3	30,1	31,7	33,0			44
3	je	1954	8,9	12,3	15,4	18,2	20,7	22,9	24,8	26,3	27,6	28,6	29,4	29,9	30,3	30,6	255
		bu	1954	11,5	14,4	17,0	19,2	21,2	23,2	24,9	26,4	27,5					
65	je	1949	7,3	11,6	15,7	19,0	20,5	23,4	24,8	25,8	26,6						1093
		bu	1949	8,0	15,4	19,2	21,5	23,1	24,3								80
92	je	1951	9,3	13,3	16,8	19,5	21,9	23,8	25,3	26,7	27,8	28,8	29,6	30,4			216
		1960	8,0	12,6	16,9	20,4	23,2	25,3	26,9	28,1	29,0	29,8	30,4				73
98	je	1950	7,6	11,5	15,0	18,1	20,8	23,2	25,1	26,7	27,8	28,7	29,2	29,7	29,9		438
		1960	10,1	14,5	17,2	20,0	22,5	24,8	26,7	28,5	30,0	31,5	32,8	34,0			46
98	bu	1950	9,8	13,4	16,6	19,2	21,2	22,8	23,9	24,5	25,0	25,4	25,8	26,1	26,3		655
		1960	12,2	17,1	20,6	22,9	24,6	25,7	26,5	27,0	27,5						55
99	je	1951	8,2	11,4	14,3	17,1	19,8	22,1	24,3	26,3	28,1	29,6	31,1				1198
		1960	10,5	14,0	17,0	19,5	21,8	23,7	25,4	27,2	28,3	29,7	30,8	32,6			49
99	bu	1951	9,8	12,3	14,7	16,9	18,9	20,8	22,5	24,1	25,4						199
		1960	11,7	14,9	17,5	19,7	21,4	23,0	24,4	25,5	26,6						57

Tab. 16 - Izravnane volumne krivulje

Flo- skev vrsta	Drev. Letz	Debelinska stopnja														Mod. drev.	
		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16		
1	je	1947	0,07	0,13	0,34	0,62	1,01	1,48	2,02	2,61	3,23	3,85	4,50	5,18	5,88	6,60	528
		1960	0,08	0,14	0,34	0,62	0,98	1,45	1,95	2,54	3,19	3,92	4,65	5,42	6,20	7,03	67
	mod.		0,04	0,10	0,36	0,66	1,00	1,40	1,86	2,36	2,92	3,56	4,25				29
1	bu	1947	0,06	0,14	0,32	0,58	0,94	1,41	1,96	2,58	3,30	4,09	4,86				179
	mod.				0,78	1,20	1,59	1,97	2,33	2,70							19
2	je	1954	0,06	0,17	0,34	0,57	0,89	1,28	1,75	2,30	2,90	3,56	4,24	4,98	5,72	6,46	216
		1959	0,07	0,18	0,35	0,58	0,90	1,28	1,78	2,34	3,00	3,73	4,54	5,38	6,23	7,11	83
2	bu	1954	0,06	0,14	0,30	0,58	0,94	1,41	1,96	2,58	3,30	4,09	4,86				110
		1959	0,05	0,15	0,29	0,51	0,80	1,19	1,72	2,36	3,13	4,06	5,12	6,28			44
3	je	1954	0,05	0,14	0,30	0,53	0,85	1,24	1,71	2,24	2,83	3,46	4,15	4,84	5,57	6,34	255
	bu	1954	0,06	0,16	0,30	0,53	0,84	1,25	1,75	2,37	3,01	3,65	4,32				40
65	je	1949	0,04	0,13	0,29	0,52	0,84	1,25	1,73	2,27	2,87	3,47	4,08				1093
	bu	1949	0,04	0,14	0,34	0,61	0,92	1,31									80
92	je	1951	0,05	0,16	0,33	0,57	0,90	1,29	1,74	2,26	2,85	3,48	4,16	4,92			216
		1960	0,02	0,14	0,34	0,60	0,96	1,37	1,85	2,39	2,97	3,60	4,28	4,96			73
	mod.		0,09	0,20	0,38	0,61	0,91	1,29	1,72	2,22	2,77	3,39	4,10				57
98	je	1950	0,04	0,13	0,29	0,54	0,85	1,25	1,73	2,28	2,86	3,47	4,12	4,80	5,49	5,95	438
		1960	0,07	0,17	0,34	0,59	0,93	1,32	1,84	2,42	3,07	3,81	4,62	5,51	6,39	6,90	46
	mod.		0,06	0,16	0,35	0,61	0,83	1,32	1,80	2,32	2,91	3,58	4,31	5,10	5,95		20
98	bu	1950	0,05	0,15	0,30	0,54	0,84	1,23	1,68	2,18	2,74	3,38	4,11	4,87	5,78		655
		1960	0,06	0,18	0,37	0,64	0,98	1,39	1,87	2,41	3,04	3,73	4,53	5,37	6,32		55
99	je	1951	0,04	0,12	0,27	0,50	0,79	1,19	1,67	2,22	2,88	3,58	4,32	5,26			1198
		1960	0,08	0,21	0,40	0,64	0,98	1,38	1,87	2,41	3,04	3,72	4,40	5,12			49
	mod.		0,07	0,15	0,33	0,59	0,92	1,33	1,79	2,32	2,94	3,63	4,45				54
99	bu	1951	0,04	0,12	0,26	0,46	0,75	1,12	1,58	2,13	2,80	3,75					199
		1960	0,06	0,16	0,32	0,55	0,84	1,24	1,72	2,27	2,93	3,62					57

Tab. 17 - D E N D R O M E T R I J S K E A N A L I Z E
(analize prirastkov)

Ploskev 1 - drevo 1 - jelka

e/1	s+	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
h	1,2	2,0	2,8	3,9	5,5	7,9	10,9	12,7	14,2	15,5	17,0
h'	0,08	0,08	0,11	0,16	0,24	0,30	0,18	0,15	0,13	0,15	
%	5,0	3,3	3,3	3,3	3,6	3,2	1,5	1,1	0,89	0,92	
d		1,8	3,8	5,4	8,9	11,4	12,8	14,1	15,5	18,0	
d'		0,20	0,16	0,35	0,25	0,14	0,13	0,14	0,25		
%		7,1	3,5	4,9	2,5	1,2	1,0	1,0	1,5		
g	0,0003	0,0011	0,0023	0,0062	0,0102	0,0129	0,0156	0,0189	0,0254		
g'	0,00008	0,00012	0,00039	0,00040	0,00027	0,00027	0,00042	0,00056			
%	11,5	5,0	6,8	4,9	2,3	1,9	2,4	2,5			
v	0,0001	0,0002	0,0011	0,0035	0,0083	0,0263	0,0562	0,0819	0,1087	0,1500	0,2184
v'	0,00001	0,00009	0,00024	0,00048	0,00180	0,00299	0,00257	0,00268	0,00413	0,00684	
%	6,7	14,0	10,4	8,1	10,4	7,2	3,7	2,8	3,2	3,7	
f	0,65	0,79	0,66	0,54	0,50	0,50	0,49	0,51	0,50		
f'	+0,014	-0,013	-0,012	-0,004	0,0	-0,001	+0,002	-0,001			
%	+1,94	-1,8	-2,00	-0,77	0,0	-2,00	+0,40	-0,20			

Ploskev 1 - drevo 1

e/1	100	110	120	130	140	150	160	b.sk.	s sk.
h	17,0	19,0	22,2	25,5	27,6	28,9	29,3	29,4	
h'		0,20	0,32	0,33	0,21	0,13	0,04		
%		1,1	1,56	1,38	0,79	0,46	0,14		
d	18,0	21,1	26,2	31,3	34,7	37,9	42,8	44,2	
d'		0,31	0,51	0,51	0,34	0,32	0,49		
%		1,6	2,2	1,8	1,0	0,9	1,2		
g	0,0254	0,0350	0,0539	0,0769	0,0946	0,1128	0,1439	0,1534	
g'		0,00096	0,00189	0,00230	0,00177	0,00182	0,00311		
%		3,2	4,3	3,7	2,1	1,8	2,4		
v	0,2184	0,3419	0,5679	0,9073	1,2468	1,5975	2,1843	2,3366	
v'		0,01235	0,02264	0,03394	0,03395	0,03507	0,05868		
%		4,4	5,0	4,6	3,2	2,5	3,1		
f	0,50	0,51	0,47	0,46	0,48	0,49	0,52	0,52	
f'		+0,001	-0,004	-0,001	+0,002	+0,001	+0,003		
%		+0,20	-0,82	-0,22	+0,42	+0,21	+0,59		

Ploskev 1 - drevo 2 - jelka

e/l	s+	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130 b.sk.	s sk.
h	0,8	1,1	1,5	2,2	2,9	4,0	5,5	8,5	12,6	16,8	21,3	26,0	29,6	31,4	31,4
h'	0,03	0,04	0,07	0,07	0,11	0,15	0,30	0,41	0,42	0,45	0,47	0,36	0,18		
%	3,2	3,1	3,9	2,7	3,2	3,2	4,3	3,9	2,9	2,4	2,0	1,3	0,57		
d	0,0	0,0	0,4	1,3	2,0	3,4	5,0	8,4	11,1	16,8	26,0	32,0	37,0	43,6	45,7
d'			0,09	0,07	0,14	0,16	0,34	0,27	0,57	0,92	0,60	0,50	0,66		
%			11,0	4,2	5,2	3,8	5,0	2,8	4,1	4,3	2,1	1,5	1,6		
g			0,0001	0,0003	0,0009	0,0020	0,0055	0,0097	0,0222	0,0531	0,0804	0,1075	0,1493	0,1640	
g'			0,00002		0,00011		0,00042		0,00309		0,00271				
%			0,00006		0,00035		0,00125		0,00273		0,00418				
v			10,0	10,0	7,6	9,3	5,5	7,8	8,2	4,1	2,9	3,3			
v'			0,00002	0,00005	0,00055		0,00255		0,02368		0,03713				
%			0,00004	0,00010	0,00200		0,00899		0,03817		0,07203				
f			20,0	10,0	6,0	3,1	11,3	11,4	6,3	9,2	9,0	6,7	3,9	4,8	
f'			1,06	2,06	1,20	0,58	0,71	0,59	0,44	0,38	0,34	0,36	0,36	0,39	0,40
%			+0,100	-0,086	-0,062	+0,013	-0,012	-0,015	-0,006	-0,004	+0,002	0,000	+0,003		
			+6,40	-5,30	-7,0	+2,02	-1,94	-2,90	-0,66	-1,11	+0,57	0,0	+0,80		

Ploskev 1 - drevo 3 - jelka

e/l	s+	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
h	0,7	1,45	2,8	4,1	5,5	6,7	7,8	8,7	9,5	10,2	10,9
h'	0,075	0,135	0,13	0,14	0,12	0,11	0,09	0,08	0,07	0,07	0,07
%	6,8	6,3	3,8	2,9	2,0	1,6	1,1	0,9	0,7	0,66	
d	0,3	3,2	5,3	6,8	8,7	10,0	10,6	12,4	12,9	13,7	
d'	0,29	0,21	0,15	0,19	0,13	0,06	0,18	0,05	0,08		
%	11,0	5,0	2,5	2,5	1,5	0,6	1,5	0,4	0,6		
g	0,0008	0,0022	0,0036	0,0059	0,0079	0,0088	0,0120	0,0131	0,0147		
g'	0,0014	0,0014	0,0023	0,0020	0,0009	0,0032	0,0011	0,0016			
%	9,4	4,8	4,8	3,0	1,0	3,1	0,9	1,1			
v	0,0000	0,0005	0,0018	0,0062	0,0122	0,0219	0,0360	0,0471	0,0658	0,0753	0,0908
v'	0,00005	0,00013	0,00044	0,00060	0,00097	0,00141	0,00111	0,00187	0,00095	0,00155	
%	20,0	11,3	11,0	6,5	5,7	4,9	2,7	3,3	1,3	1,9	
f	0,49	0,80	0,69	0,61	0,55	0,53	0,61	0,57	0,56	0,56	
f'	+0,031	-0,011	-0,008	-0,006	-0,002	+0,008	-0,004	-0,001	0,00		
%	+3,26	-1,48	-1,23	-1,03	-0,37	+1,4	-0,68	-1,77	0,00		

Ploskev 1 - drevo 3

e/l	s+	100	110	120	130	140	150	160	170	180	b.sk.	s sk.
h		10,9	12,0	13,8	16,2	19,3	23,6	27,6	30,3	31,7		31,7
h'		0,11	0,18	0,24	0,31	0,43	0,40	0,27	0,14			
%		0,96	1,4	1,6	1,7	2,0	2,6	0,93	0,45			
d		13,7	15,2	16,9	18,8	22,2	31,1	36,7	42,0	48,1		50,0
d'		0,15	0,17	0,19	0,34	0,89	0,56	0,53	0,61			
%		1,0	1,1	1,1	1,7	3,3	1,7	1,4	1,4			
g		0,0147	0,0181	0,0224	0,0278	0,0387	0,0760	0,1058	0,1385	0,1817		0,1964
g'		0,0034	0,0043	0,0054	0,0109	0,0373	0,0298	0,0327	0,0432			
%		2,1	2,1	2,0	3,3	6,5	3,3	2,7	2,7			
v		0,0908	0,1245	0,1727	0,2451	0,3884	0,8497	1,1771	1,9630	2,6425		2,8887
v'		0,00337	0,00482	0,00724	0,01433	0,04613	0,03274	0,07859	0,06795	0,06795		
%		3,1	3,2	3,5	4,5	7,4	3,3	5,0	2,9			
f		0,56	0,57	0,56	0,54	0,52	0,47	0,63	0,47	0,46		0,46
f'		+0,001	-0,001	-0,002	-0,002	-0,005	+0,016	-0,016	-0,001			
%		+1,77	-1,77	-0,36	-0,38	-1,01	+2,9	-2,9	-2,15			

Ploskev 1 - drevo 4 - bukev

e/l	s+	10	20,	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120
h	4,2	5,4	6,3	7,1	7,7	8,5	9,8	11,7	14,3	17,0	19,7	22,2	24,0
h'	0,12	0,09	0,08	0,06	0,08	0,13	0,19	0,26	0,27	0,27	0,25	0,18	
%	2,5	1,5	1,2	0,8	0,5	1,4	1,8	2,0	1,7	1,5	1,2	0,8	
d	1,5	2,9	4,4	5,7	6,7	7,8	8,6	10,2	12,9	14,5	16,3	17,9	19,4
d'	0,14	0,15	0,13	0,10	0,11	0,08	0,16	0,27	0,16	0,18	0,16	0,15	
%	6,3	4,1	2,6	1,6	1,5	1,0	1,7	2,4	1,2	1,2	0,9	0,8	
g	0,0002	0,0007	0,0015	0,0026	0,0035	0,0048	0,0058	0,0082	0,0131	0,0165	0,0209	0,0252	
g'	0,00005	0,00008	0,00011	0,00009	0,00013	0,00010	0,00024	0,00049	0,00034	0,00044	0,00043		
%	11,0	7,0	5,4	2,9	3,1	1,9	3,4	4,5	2,3	2,4	1,9		
v	0,0007	0,0027	0,0055	0,0095	0,0135	0,0193	0,0257	0,0446	0,0698	0,1096	0,1706	0,2377	0,2946
v'	0,00020	0,00028	0,00040	0,00040	0,00058	0,00064	0,00189	0,00252	0,00398	0,00610	0,00671	0,00569	
%	12,0	6,8	5,3	3,5	3,5	2,8	5,4	4,4	4,5	4,4	3,3	2,1	
f	0,94	0,76	0,58	0,53	0,50	0,48	0,45	0,47	0,37	0,39	0,42	0,42	0,41
f'	-0,018	-0,018	-0,005	-0,003	-0,002	-0,003	+0,002	-0,010	+0,002	+0,003	0,0	-0,001	
%	-2,12	-2,68	-0,90	-0,58	-0,41	-0,65	+0,44	-0,24	+0,53	+0,74	0,0	-0,24	

Ploskev 1 - drevo 4

e/1	120	130	140	150	160	170	180	190	200	210	220	230	240
										b.sk.	s sk.		
h	24,0	25,2	25,7	26,0	26,2	26,4	26,6	27,1	27,8	28,5	29,1	29,6	30,1
h'	0,12	0,05	0,03	0,02	0,02	0,02	0,05	0,07	0,07	0,06	0,05	0,05	
%	0,5	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	
d	19,4	20,8	21,8	22,6	23,2	24,2	25,4	27,4	29,9	32,7	35,4	38,0	41,7
d'	0,14	0,10	0,08	0,06	0,10	0,12	0,20	0,25	0,28	0,27	0,26	0,37	
%	0,7	0,5	0,4	0,3	0,4	0,5	0,8	0,9	0,9	0,8	0,7	0,9	
g	0,0296	0,0340	0,0373	0,0401	0,0423	0,0460	0,0507	0,0590	0,0702	0,0840	0,0984	0,1134	0,1366
g'	0,00044	0,00033	0,00028	0,00022	0,00037	0,00047	0,00083	0,00112	0,00138	0,00144	0,00150	0,00232	
%	1,4	0,9	0,7	0,5	0,8	1,0	1,5	1,7	1,8	1,6	1,4	1,9	
v	0,2946	0,3587	0,4110	0,4720	0,5216	0,5812	0,6553	0,7726	0,9505	1,1716	1,3729	1,6631	2,0356
v'	0,00623	0,00523	0,00610	0,00496	0,00596	0,00741	0,01173	0,01779	0,02211	0,02013	0,02902	0,03725	
%	1,9	1,4	1,4	1,0	1,8	1,2	1,6	2,0	2,1	1,6	1,9	2,0	
f	0,41	0,42	0,43	0,45	0,47	0,48	0,49	0,48	0,49	0,49	0,48	0,50	0,50
f'	+0,001	+0,001	+0,002	+0,002	+0,001	+0,001	-0,001	+0,001	0,0	-0,001	+0,002	0,0	
%	+0,24	+0,24	+0,45	+0,43	+0,21	+0,21	-0,21	+0,20	0,0	-0,20	+0,41	0,0	

Ploskev 1 - drevo 5 - bukev

e/l	s+	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120
h	3,0	5,3	7,0	8,5	10,1	11,7	13,2	14,8	16,3	17,6	18,7	19,6	20,5
h'	0,23	0,17	0,15	0,16	0,16	0,15	0,16	0,15	0,13	0,11	0,09	0,09	
%	5,5	2,8	1,9	1,7	1,6	1,2	1,1	1,0	0,8	0,6	0,5	0,4	
d	1,6	2,8	3,8	5,0	6,1	7,3	8,1	9,1	10,2	11,7	12,7	14,2	16,6
d'	0,12	0,10	0,12	0,11	0,12	0,08	0,10	0,11	0,15	0,10	0,15	0,24	
%	5,4	3,0	2,7	2,0	1,8	1,0	1,2	1,1	1,4	0,8	1,1	1,6	
g	0,0002	0,0006	0,0011	0,0020	0,0029	0,0042	0,0052	0,0065	0,0082	0,0108	0,0127	0,0158	0,0216
g'	0,0004	0,0005	0,0009	0,0009	0,0013	0,0010	0,0013	0,0017	0,0026	0,0019	0,0031	0,0058	
%	10,0	5,8	5,8	3,7	3,6	2,1	2,2	2,3	2,7	1,6	2,2	3,1	
v	0,0004	0,0020	0,0043	0,0088	0,0154	0,0246	0,0327	0,0434	0,0645	0,0843	0,1052	0,1441	0,2224
v'	0,00016	0,00023	0,00045	0,00066	0,00092	0,00081	0,00107	0,00171	0,00238	0,00209	0,00389	0,00783	
%	13,3	7,3	6,9	5,4	4,6	2,8	2,8	3,3	3,3	2,2	3,1	4,3	
f	0,66	0,61	0,54	0,53	0,52	0,50	0,48	0,45	0,45	0,45	0,44	0,46	0,50
f'	-0,005	-0,007	-0,001	-0,001	-0,002	-0,002	-0,003	0,0	0,0	-0,001	+0,002	+0,004	
%	-0,79	-1,22	-0,19	-0,19	-0,39	-0,41	-0,65	0,0	0,0	-0,23	+0,44	+0,83	

Ploskev 1 - drevo 5

e/l	120	130	140	150	160	170	180	190	200	210	220	230	240	<u>b.sk.</u>	<u>s sk.</u>
h	20,5	21,3	22,1	22,8	23,6	24,3	24,9	25,5	26,1	26,7	27,2	27,6	27,9	28,2	28,2
h'	0,08	0,08	0,07	0,08	0,07	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,05	0,04	0,03	0,03	
%	0,4	0,4	0,3	0,4	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	
d	16,6	19,2	21,2	22,6	23,8	24,6	25,6	27,3	29,4	31,8	34,4	36,6	37,9	39,6	41,0
d'	0,26	0,20	0,14	0,12	0,08	0,10	0,17	0,21	0,24	0,26	0,22	0,13	0,17		
%	1,5	1,0	0,6	0,5	0,3	0,4	0,6	0,7	0,9	0,8	0,6	0,4	0,4		
g	0,0216	0,0290	0,0353	0,0401	0,0445	0,0475	0,0515	0,0585	0,0679	0,0794	0,0929	0,1052	0,1128	0,1232	0,1320
g'	0,0074	0,0063	0,0048	0,0044	0,0030	0,0040	0,0070	0,0094	0,0115	0,0135	0,0123	0,0076	0,0104		
%	2,9	2,0	1,3	1,0	0,7	0,8	1,3	1,5	1,6	1,6	1,2	0,7	0,9		
v	0,2224	0,3182	0,4212	0,5059	0,5898	0,6550	0,7250	0,8735	1,0679	1,2788	1,4891	1,6558	1,9287	2,1692	2,3350
v'	0,0096	0,0403	0,0085	0,0084	0,0065	0,0070	0,0148	0,0194	0,0211	0,0210	0,0167	0,0273	0,0240		
%	3,5	2,8	1,8	1,5	1,0	1,0	1,9	2,0	1,8	1,5	1,1	1,5	1,2		
f	0,50	0,51	0,54	0,55	0,56	0,57	0,56	0,58	0,61	0,60	0,59	0,54	0,61	0,63	0,62
f'	+0,001	+0,003	+0,001	+0,001	+0,001	-0,001	+0,002	+0,003	-0,001	-0,001	-0,005	+0,005	+0,002		
%	+0,20	+0,29	+0,18	+0,18	+0,18	-0,18	+0,35	+0,50	-0,17	-0,17	-0,88	+0,87	+0,32		

Ploskev 1 - drevo 6 - bukev

e/1	s+	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130
h	1,1	2,5	3,9	5,5	7,2	8,9	10,7	12,7	14,7	15,5	15,6	15,7	15,75	15,9
h'	0,14	0,14	0,16	0,17	0,17	0,18	0,20	0,20	0,08	0,01	0,01	0,005	0,15	
%	7,8	4,4	3,4	2,7	2,3	1,8	1,7	1,5	0,5	0,1	0,1	0,03	1,0	
d	0,9	1,9	2,8	4,1	6,0	7,6	9,0	10,3	12,0	13,7	14,8	15,6	16,4	
d'	0,10	0,09	0,13	0,19	0,16	0,14	0,13	0,17	0,17	0,11	0,08	0,08	0,08	
%	7,1	3,8	3,8	3,8	2,4	1,7	1,3	1,5	1,3	0,8	0,5	0,5	0,5	
g	0,0001	0,0003	0,0006	0,0013	0,0028	0,0045	0,0064	0,0083	0,0113	0,0147	0,0172	0,0191	0,0211	
g'	0,00002	0,00003	0,00007	0,00015	0,00017	0,00019	0,00019	0,00030	0,00034	0,00025	0,00019	0,00020		
%	10,0	6,7	7,4	7,3	4,7	3,5	2,6	3,1	2,6	1,6	1,1	1,1	1,0	
v	0,0004	0,0014	0,0031	0,0059	0,0145	0,0285	0,0432	0,0612	0,0921	0,1347	0,1789	0,2166	0,2502	
v'	0,00010	0,00017	0,00028	0,00086	0,00140	0,00147	0,00180	0,00309	0,00426	0,00442	0,00377	0,00336		
%	11,0	7,5	6,2	8,4	6,5	4,1	3,5	4,0	3,8	2,8	1,9	1,9	1,6	
f	2,50	1,26	0,92	0,62	0,58	0,59	0,54	0,50	0,52	0,58	0,66	0,72	0,74	
f'	-0,124	-0,034	-0,030	-0,004	+0,001	-0,005	-0,004	+0,002	+0,006	+0,008	+0,006	+0,002		
%	-6,6	-3,1	-3,9	-6,7	+0,17	-0,88	-0,85	+0,39	+1,1	+1,3	+0,87	+0,27		

Ploskev 1 - drevo 6

e/l	130	140	150	160	170	180	190	200	210	220	<u>230</u>	b.sk.	s sk.
h	15,9	16,0	16,6	18,4	20,4	21,9	22,9	23,8	24,8	26,0	27,2		27,3
h'	0,01	0,06	0,18	0,20	0,15	0,10	0,09	0,10	0,12	0,12			
%	0,1	0,4	1,0	1,0	0,7	0,5	0,4	0,4	0,5	0,5			
d	16,4	17,0	17,6	18,4	19,0	21,4	26,9	32,3	34,8	36,5	38,5		39,6
d'	0,06	0,06	0,08	0,06	0,24	0,55	0,54	0,25	0,17	0,20			
%	0,4	0,3	0,4	0,3	1,2	2,3	1,8	0,7	0,5	0,5			
g	0,0211	0,0227	0,0243	0,0266	0,0284	0,0360	0,0558	0,0819	0,0951	0,1046	0,1164		0,1232
g'	0,00016	0,00016	0,00023	0,00018	0,00076	0,00198	0,00261	0,00132	0,00095	0,00118			
%	0,7	0,7	0,9	0,7	0,2	0,4	0,4	1,5	1,0	1,0			
v	0,2502	0,2789	0,3118	0,3377	0,3669	0,4725	0,6114	0,8236	1,0322	1,2071	1,4415		1,5341
v'	0,00287	0,00329	0,00259	0,00292	0,01056	0,01389	0,02122	0,02086	0,01749	0,02344			
%	1,1	1,1	8,0	8,3	2,5	2,6	3,0	2,2	1,6	1,8			
f	0,74	0,77	0,77	0,69	0,63	0,60	0,47	0,42	0,56	0,44	0,53		0,46
f'	+0,003	0,0	-0,008	-0,006	-0,003	-0,013	-0,005	+0,014	-0,012	+0,009			
%	+0,40	0,0	-1,1	-0,91	-0,49	-2,4	-1,12	+2,8	-2,4	+1,86			

Ploskev 1 - drevo 7 - jelka

e/1	s+	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120	<u>130</u>	b.sk.	s sk.
h	1,3	3,1	4,4	5,3	6,8	13,1	15,9	17,9	20,2	24,8	27,6	29,5	30,8	31,4	31,4	
h'	0,18	0,13	0,09	0,15	0,63	0,28	0,20	0,23	0,46	0,28	0,19	0,13	0,06			
%	8,2	3,5	1,9	2,3	0,6	1,9	1,3	1,2	2,0	1,7	0,8	0,4	0,2			
d	0,2	2,7	5,7	7,9	9,7	12,3	15,3	17,5	20,7	27,4	33,6	37,4	40,5	44,0	46,1	
d'	0,25	0,30	0,22	0,18	0,26	0,30	0,22	0,32	0,67	0,62	0,38	0,31	0,35			
%	1,8	0,7	0,3	2,0	2,4	2,2	1,3	1,7	2,8	2,0	1,1	0,8	0,8			
g	0,0006	0,0026	0,0049	0,0074	0,0119	0,0184	0,0241	0,0337	0,0590	0,0887	0,1099	0,1288	0,1521	0,1669		
g'	0,0020	0,0023	0,0025	0,0045	0,0065	0,0057	0,0096	0,0253	0,0297	0,0212	0,0189	0,0233				
%	13,0	6,0	4,0	4,7	4,3	2,7	3,3	5,5	4,0	2,1	1,6	1,7				
v	0,0001	0,0020	0,0087	0,0180	0,0314	0,0584	0,1200	0,2051	0,3600	0,7758	1,3230	1,8559	2,3368	2,8676	3,1327	
v'	0,00019	0,00093	0,00270	0,00851	0,04158	0,05329	0,05308									
	0,00067	0,00134	0,00616	0,01549	0,05472	0,04809										
%	18,0	12,5	7,0	5,4	6,0	6,9	5,2	5,5	7,4	5,2	3,4	2,3	2,1			
f	2,40	1,10	0,78	0,69	0,63	0,38	0,41	0,48	0,53	0,53	0,54	0,57	0,59	0,60	0,62	
f'	-0,130	-0,023	-0,009	-0,006	-0,025	+0,003	+0,007	+0,005	0,000	+0,001	+0,003	+0,002	+0,001			
%	-7,4	-2,4	-1,22	-0,91	-5,00	+0,76	+1,57	+0,99	0,0	+0,19	+0,54	+0,35	+0,17			

Ploskev 1 - drevo 8 - bukev

e/l	s+	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	160	b.sk.	s sk.
h	1,0	2,8	5,4	9,1	12,7	15,9	18,5	20,9	23,0	24,9	26,5	27,8	28,5	29,1	29,6	30,0	30,4	30,4	
h'	0,18	0,26	0,37	0,36	0,32	0,26	0,24	0,21	0,19	0,16	0,13	0,07	0,06	0,05	0,04	0,04			
%	9,5	6,4	2,6	3,3	2,2	1,5	1,2	1,0	0,8	0,6	0,5	0,2	0,2	0,17	0,13	0,13			
d	2,0	5,3	8,6	10,8	12,6	14,6	17,0	18,9	21,3	23,6	26,3	30,1	35,1	37,7	39,6	42,4	43,5		
d'	0,33	0,33	0,22	0,18	0,20	0,24	0,19	0,24	0,23	0,27	0,38	0,50	0,26	0,19	0,28				
%	9,0	4,7	2,3	1,5	1,5	1,5	1,1	1,2	1,0	1,1	1,4	1,5	0,7	0,5	0,7				
g	-3	-22	-58	-92	-125	-167	-227	-281	-356	-437	-543	-712	-968	41116	0,1232	0,1412	0,1486		
g'	0,00019	0,00034	0,00042	0,00054	0,00081	0,00169	0,00148	0,00180											
%	0,00036	0,00033	0,00060	0,00075	0,00106	0,00256	0,00116												
v	15,0	9,0	4,5	3,0	2,9	3,0	2,1	2,4	2,1	2,2	2,7	3,0	1,4	1,0	1,0	1,4			
v'	0,0001	0,0096	0,0603	0,1733	0,3679	0,6377	1,0770	1,6828	2,1851										
%	0,0012	0,0289	0,0985	0,2705	0,4908	0,8271	1,4346	1,8776	2,3278										
v	0,00011	0,00193	0,00382	0,00972	0,01229	0,01894	0,03576	0,01948											
v'	0,00084	0,00314	0,00748	0,00974	0,01469	0,02499	0,02482	0,03075											
%	17,0	16,0	10,0	7,0	4,8	5,5	4,4	3,1	2,9	2,6	2,6	2,6	2,9	1,6	1,1	1,5			
f	1,36	1,24	0,55	0,52	0,50	0,56	0,57	0,57	0,55	0,55	0,55	0,53	0,51	0,57	0,50	0,51	0,51		
f'	-0,012	-0,069	-0,003	-0,002	+0,006	+0,001	0,0	0,002	0,0	0,0	-0,002	-0,002	0,006	0,007	+0,001				
%	-0,92	-7,7	-0,56	-0,39	+1,13	+0,18	0,0	-0,36	0,0	0,0	-0,37	-0,38	+1,11	-1,31	+0,20				

Ploskev 1 - drevo 9 - jelka

e/l s+	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120			
h	0,4	0,45	0,5	0,7	1,3	3,0	5,0	6,5	7,9	10,0	13,4	15,6	17,1		
h'	0,005	0,005	0,02	0,06	-0,17	0,20	0,15	0,14	0,21	0,34	0,22	0,15			
%	1,2	1,0	3,3	6,0	7,9	5,0	3,0	1,9	2,4	2,9	1,5	0,9			
d				2,2	4,9	7,5	9,3	12,3	14,7	16,6	18,2				
d'					0,27	0,26	0,18	0,30	0,24	0,19	0,16				
%					7,6	4,2	2,1	2,8	2,8	1,2	0,9				
g					0,0004	0,0019	0,0044	0,0068	0,0119	0,0170	0,0216	0,0260			
g'						0,00015	0,00025	0,00024	0,00051	0,00051	0,00046	0,00044			
%						13,0	8,0	4,3	5,4	3,5	2,4	1,9			
v					0,0001	0,0003	0,0006	0,0018	0,0068	0,0177	0,0270	0,0581	0,1100	0,1735	0,2476
v'						0,00002	0,00003	0,00012	0,00050	0,00109	0,00093	0,00311	0,00519	0,00635	0,00741
%						10,0	6,7	10,0	11,6	8,9	4,2	7,3	6,2	4,5	3,5
f						1,58	0,72	0,62	0,50	0,49	0,48	0,51	0,55		
f'						+0,086	-0,010	-0,012	-0,001	-0,001	+0,003	+0,004			
%						+7,5	-1,5	-2,1	-0,20	-0,21	+0,60	+0,75			

Ploskev 1 - drevo 9

e/1	120	130	140	150	160	170	180	190	200	210	220	b.sk.	s sk.
h	17,1	17,7	18,0	18,3	18,5	18,7	19,2	20,2	23,9	26,5	27,5		27,5
h'	0,06	0,03	0,03	0,02	0,02	0,05	0,10	0,37	0,26	0,10			
%	0,3	0,2	0,2	0,1	0,1	0,3	0,5	1,7	1,0	3,7			
d	18,2	19,2	19,8	20,7	21,8	23,3	25,4	31,7	35,6	39,1	41,8		43,6
d'	0,10	0,06	0,09	0,11	0,15	0,21	0,63	0,39	0,35	0,27			
%	0,5	0,3	0,4	0,5	0,7	0,9	2,2	1,2	0,9	0,7			
g	0,0260	0,0290	0,0308	0,0337	0,0373	0,0426	0,0507	0,0789	0,0995	0,1201	0,1372		0,1493
g'	0,00030	0,00018	0,00029	0,00036	0,00053	0,00081	0,00282	0,00206	0,00206	0,00171			
%	1,1	6,0	9,0	5,0	1,3	1,7	4,4	2,3	1,9	1,3			
v	0,2476	0,2959	0,3297	0,3601	0,4178	0,4832	0,5992	0,9565	1,2998	1,8986	2,5594		2,8805
v'	0,00483	0,00338	0,00304	0,00577	0,00654	0,01160	0,03573	0,03433	0,05988	0,06608			
%	1,8	1,1	0,9	1,5	1,5	2,1	4,6	3,0	3,7	3,0			
f	0,55	0,58	0,59	0,58	0,60	0,60	0,61	0,60	0,56	0,60	0,67		0,70
f'	+0,003	+0,001	-0,001	+0,002	0,0	+0,001	-0,001	-0,004	+0,004	+0,007			
%	+0,53	+0,17	-0,17	+3,4	0,0	+0,17	-0,17	-0,69	+0,69	+1,10			

Ploskev 1 - drevo 10 - jelka

e/l	s+	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130	$\frac{140}{b \cdot sk. s \cdot sk.}$
h	1,9	3,9	5,3	6,5	7,7	8,9	10,1	11,2	12,7	15,0	18,6	23,0	27,4	30,4	32,4 32,7
h'	0,20	0,14	0,12	0,12	0,12	0,12	0,11	0,15	0,23	0,36	0,44	0,44	0,30	0,20	
%	6,9	3,1	2,0	1,7	1,4	1,3	1,3	1,3	1,7	2,1	2,1	1,7	1,0	0,6	
d	0,6	4,7	6,7	7,7	9,1	10,1	11,1	12,4	14,1	18,6	27,1	34,5	41,0	47,4	53,3 55,9
d'	0,41	0,20	0,10	0,14	0,10	0,10	0,13	0,17	0,45	0,85	0,74	0,65	0,64	0,59	
%	16,0	3,5	1,4	1,7	1,0	1,0	1,1	1,3	2,8	3,8	2,4	1,7	1,4	1,2	
g	0,0017	0,0035	0,0047	0,0065	0,0080	0,0097	0,0121	0,0156	0,0272	0,0577	0,0935	0,1320	0,1765	0,2231	0,2454
g'	0,00018	0,00018	0,00017	0,00017	0,00035	0,00305	0,00385	0,00466							
%	6,9	2,9	1,6	2,7	1,9	2,2	2,5	5,4	7,2	4,8	3,4	2,9	2,3		
v	0,0004	0,0047	0,0119	0,0165	0,0275	0,0401	0,0554	0,0776	0,1117	0,2115	0,5502	1,0430	1,6553	2,4157	3,2612 3,6185
v'	0,00043	0,00046	0,00126	0,00222	0,00998	0,04928	0,07604								
%	17,0	8,7	3,2	5,0	3,8	3,2	3,3	3,6	6,2	8,9	6,2	4,5	3,8	3,0	
f	1,34	1,44	0,64	0,54	0,55	0,56	0,57	0,57	0,59	0,52	0,51	0,48	0,46	0,45	0,45 0,45
f'	+0,010	-0,080	-0,010	+0,001	+0,001	+0,001	0,000	+0,002	-0,007	-0,001	-0,003	-0,002	-0,001	0,000	
%	+0,72	-7,70	-1,70	+0,18	+0,18	+0,18	0,00	+0,34	-1,26	-0,19	-0,60	-0,43	-0,22	0,00	

Ploskev 1 - drevo 11 - bukev

e/l	s+	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	
h	1,1	2,0	3,2	4,4	6,0	8,4	10,8	12,0	13,0	13,9	14,8	15,8	16,7	17,7	18,8	
h'	0,09	0,12	0,12	0,16	0,24	0,24	0,12	0,10	0,09	0,09	0,10	0,09	0,10	0,11	0,10	
%	5,8	4,6	3,2	3,1	3,3	2,5	1,0	0,8	0,7	0,6	0,6	0,6	0,6	0,7	0,5	
d	0,0	1,0	2,2	3,4	4,6	5,6	6,5	7,5	8,6	9,7	10,7	11,7	12,8	14,2	15,1	
d'	0,10	0,12	0,12	0,12	0,10	0,09	0,10	0,11	0,11	0,10	0,10	0,11	0,14	0,09	0,09	
%	0,2	8,0	4,3	3,0	2,0	1,5	1,4	1,4	1,2	1,0	0,9	0,9	1,0	0,6	0,6	
g	0,0001	0,0004	0,0009	0,0017	0,0025	0,0033	0,0044	0,0058	0,0074	0,0090	0,0108	0,0129	0,0158	0,0179		
g'	0,00003	0,00008	0,00008	0,00008	0,00014	0,00016	0,00021	0,00021	0,00021	0,00021	0,00021	0,00021	0,00021	0,00021		
%	0,00005	0,00008	0,00011	0,00016	0,00018	0,00029	0,00022	0,00022	0,00022	0,00022	0,00022	0,00022	0,00022	0,00022		
	12,0	7,7	6,1	3,8	2,8	2,9	3,0	2,4	2,0	1,8	1,8	2,0	1,3	1,2		
v	0,0	0,0003	0,0011	0,0033	0,0072	0,0118	0,0185	0,0265	0,0364	0,0479	0,0635	0,0808	0,1028	0,1412	0,1731	
v'	0,00003	0,00022	0,00046	0,00080	0,00115	0,00173	0,00384	0,00299	0,00008	0,00039	0,00067	0,00099	0,00156	0,00220	0,00319	
%	20,0	11,0	10,0	7,4	4,8	4,4	3,5	3,2	2,7	2,8	2,3	2,4	3,1	2,0	1,6	
f	1,90	0,90	0,83	0,72	1,40	1,72	0,50	0,48	0,47	0,48	0,48	0,48	0,50	0,92		
f'	-0,100	-0,007	-0,011	+0,068	+0,032	-0,122	-0,002	-0,001	+0,001	0,0	0,0	+0,002	+0,042	-0,041		
%	-7,10	-0,81	-1,42	+6,40	+1,90	-11,00	-0,40	-0,21	+0,21	0,0	0,0	+0,41	+5,9	-5,7		

Ploskev 1 - drevo 11

/1	150	160	170	180	190	200	210	220	230	240	250		260
	b.sk.	s.sk.											
	19,8	20,8	21,9	23,4	25,2	27,2	28,6	29,8	31,3	32,2	32,7	33,4	33,4
d	0,10	0,11	0,15	0,18	0,20	0,14	0,12	0,15	0,09	0,05	0,07		
%	0,5	0,5	0,7	0,7	0,8	0,5	0,4	0,4	0,3	0,2	0,2		
	16,0	18,5	22,1	24,9	27,0	29,3	31,9	37,3	44,6	48,6	53,6	58,9	60,5
d'	0,25	0,36	0,28	0,21	0,23	0,26	0,54	0,73	0,40	0,50	0,53		
%	1,5	1,8	1,2	0,8	0,8	0,9	1,6	1,8	0,9	1,0	0,9		
	0,0201	0,0269	0,0384	0,0487	0,0573	0,0674	0,0799	0,1093	0,1562	0,1855	0,2256	0,2725	0,2875
g	0,00068	0,00115	0,00103	0,00086	0,00101	0,00125	0,00294	0,00469	0,00293	0,00401	0,00469		
%	2,9	3,5	2,4	1,6	1,6	1,7	3,2	3,5	1,7	2,0	1,9		
	0,2030	0,3022	0,4371	0,6051	0,7530	0,9492	1,1539	1,5186	2,1809	2,8366	3,5227	4,3295	4,5863
v	0,00992	0,01349	0,01680	0,01479	0,01962	0,02047	0,03651	0,06623	0,06557	0,06861	0,08068		
%	4,0	3,7	3,2	2,2	2,3	2,0	2,7	3,6	2,6	2,2	2,1		
	0,51	0,55	0,52	0,53	0,52	0,52	0,48	0,46	0,45	0,48	0,48	0,48	0,48
f	+0,004	-0,003	+0,001	-0,001	0,0	-0,004	-0,002	-0,001	+0,003	0,0	0,0		
%	+0,75	-0,56	+0,19	-0,19	0,0	-0,80	-0,43	-0,22	+0,65	0,0	0,0		

Ploskev 1 - drevo 12 - bukev

e/l	s+	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
h	0,5	0,6	0,8	1,3	3,7	10,5	14,0	16,0	17,6	19,0	20,1
h'	0,01	0,02	0,05	0,24	0,68	0,35	0,20	0,16	0,14	0,11	
%	2,0	2,9	4,8	9,6	9,6	2,9	1,3	1,0	0,8	0,6	
d				3,6	11,2	13,0	14,3	16,2	17,9	19,5	
d'				0,76	0,18	0,13	0,19	0,17	0,17	0,16	
%				10,0	1,5	1,0	1,2	1,0	0,9		
g				0,0010	0,0099	0,0133	0,0161	0,0206	0,0252	0,0299	
g'				0,00089	0,00034	0,00028	0,00045	0,00046	0,00047		
%				16,4	2,9	1,9	2,5	2,0	1,7		
v	0,0001	0,0009	0,0021	0,0058	0,0110	0,0544	0,0857	0,1166	0,1700	0,2242	0,3030
v'	0,00008	0,00012	0,00037	0,00052	0,00434	0,00313	0,00309	0,00534	0,00542	0,00788	
%	16,0	8,0	9,4	6,2	13,0	4,5	3,1	3,8	2,7	3,0	
f				2,98	0,53	0,46	0,45	0,47	0,47	0,47	0,50
f'				-0,245	-0,007	-0,001	+0,002	0,0	+0,003		
%				-1,4	-1,4	-2,2	+0,44	0,0	+0,62		

Ploskev 1 - drevo 12

e/l	100	110	120	130	140	150	160	170	b.sk.	s.sk.
h	20,1	21,1	21,9	22,6	23,1	23,6	23,8	23,9	23,9	23,9
h'	0,10	0,08	0,07	0,05	0,05	0,02	0,01			
%	0,5	0,4	0,3	0,2	0,2	0,1	0,04			
d	19,5	21,4	23,0	27,0	30,6	33,5	38,8	44,7	45,7	
d'	0,19	0,16	0,40	0,36	0,29	0,53	0,59			
%	0,9	0,7	1,6	1,2	0,9	1,5	1,3			
g	0,0299	0,0360	0,0415	0,0573	0,0735	0,0881	0,1182	0,1569	0,1640	
g'	0,00061	0,00055	0,00158	0,00162	0,00146	0,00301	0,00387			
%	1,9	1,4	3,2	2,5	1,8	2,9	2,8			
v	0,3030	0,3852	0,4715	0,6411	0,8505	1,0250	1,3988	1,9379	2,0660	
v'	0,00822	0,00863	0,01696	0,02094	0,01745	0,03738	0,05391			
%	2,4	2,0	3,0	2,8	1,9	3,1	3,2			
f	0,50	0,51	0,52	0,50	0,50	0,49	0,50	0,52	0,53	
f'	+0,001	+0,001	-0,002	0,0	-0,001	+0,001	+0,002			
%	+1,98	+1,94	-0,39	0,0	-0,20	+0,20	+0,39			

Ploskev 2 - drevo 1. - bukev

e/l	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	
h	1,2	2,8	5,5	10,0	12,5	13,2	13,7	14,3	15,2	19,5	23,8
h'	0,16	0,27	0,45	0,25	0,07	0,05	0,06	0,09	0,43	0,43	
%	8,0	6,5	5,8	2,2	0,6	0,4	0,4	0,6	2,5	2,0	
d	1,3	2,5	3,8	5,0	6,4	8,6	11,6	14,9	17,3	19,2	
d'	0,12	0,13	0,12	0,14	0,22	0,30	0,33	0,24	0,19		
%	6,3	4,1	2,7	2,5	2,9	3,0	2,5	1,5	1,1		
g	0,0001	0,0005	0,0011	0,0020	0,0032	0,0058	0,0106	0,0174	0,0235	0,0290	
g'	0,00004	0,00006	0,00009	0,00012	0,00026	0,00048	0,00068	0,00061	0,00055		
%	13,0	7,5	5,8	4,6	5,8	5,9	4,9	3,0	2,1		
v	0,0007	0,0022	0,0069	0,0168	0,0291	0,0552	0,1087	0,1711	0,2408	0,3241	
v'	0,00015	0,00047	0,00099	0,00123	0,00261	0,00535	0,00624	0,00697	0,00833		
%	10,7	10,3	8,3	5,4	2,8	6,5	4,5	3,3	3,1		
f	1,9	0,82	0,61	0,68	0,68	0,69	0,72	0,64	0,52	0,47	
f'	-0,108	-0,021	+0,007	0,0	+0,001	+0,003	-0,008	-0,012	-0,005		
%	-8,0	-2,9	+1,1	0,0	+0,15	+0,43	-1,18	-2,07	-1,01		

Ploskev 2 - drevo 1 - bukev

e/l	100	110	120	130	140	150	160	170	180	190	200	b.sk.	210 s sk.
h	23,8	24,5	24,9	25,1	25,4	25,7	26,1	26,5	27,1	27,7	28,5	29,5	29,5
h'	0,07	0,04	0,02	0,03	0,03	0,04	0,04	0,04	0,06	0,06	0,08	0,10	
%	0,3	0,2	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,4	
d	19,2	20,6	21,7	22,5	23,4	24,2	25,3	27,0	28,8	29,9	31,3	36,2	37,6
d'	0,14	0,11	0,08	0,09	0,08	0,11	0,17	0,18	0,11	0,14	0,49		
%	0,7	0,5	0,4	0,4	0,3	0,4	0,7	0,6	0,4	0,5	1,5		
g	0,0290	0,0333	0,0370	0,0398	0,0430	0,0460	0,0503	0,0573	0,0651	0,0702	0,0769	0,1029	0,1110
g'	0,00043	0,00037	0,00028	0,00032	0,00030	0,00043	0,00070	0,00078	0,00051	0,00067	0,00060		
%	1,4	1,1	0,7	0,8	0,7	0,9	1,3	1,3	0,8	0,9	2,9		
v	0,3241	0,3931	0,4670	0,5260	0,5895	0,6547	0,7532	0,8783	1,0106	1,1157	1,2497	1,5448	1,6879
v'	0,00690	0,00739	0,00590	0,00635	0,00652	0,00985	0,01251	0,01323	0,01051	0,01340	0,02951		
%	1,9	1,7	1,2	1,1	1,0	1,3	1,5	1,4	1,0	1,1	2,1		
f	0,47	0,48	0,50	0,53	0,54	0,55	0,57	0,58	0,63	0,57	0,57	0,51	0,52
f'	+0,001	+0,002	+0,003	+0,001	+0,001	+0,002	+0,001	+0,005	-0,006	0,0	-0,006		
%	+0,21	+0,41	+0,58	+0,19	+0,18	+0,36	+0,17	+0,83	-1,00	0,0	-1,1		

Ploskev 2 - drevo 2 - bukev

e/1	s+	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120	b.sk.	s sk.
h	1,9	5,7	7,5	9,2	11,1	13,4	14,5	16,4	17,5	18,2	19,1	19,9	20,5	20,9	
h'	0,38	0,18	0,17	0,19	0,23	0,11	0,19	0,11	0,07	0,09	0,08	0,06			
%	10,0	2,7	2,0	1,9	1,9	0,8	1,2	0,65	0,39	0,48	0,41	0,3			
d	0,6	3,1	4,9	6,6	7,9	9,8	10,8	11,7	13,1	15,1	16,8	21,4	26,5	27,2	
d'	0,25	0,18	0,17	0,13	0,19	0,10	0,09	0,14	0,20	0,17	0,46	0,51			
%	13,5	4,5	3,0	1,8	2,2	1,0	0,8	1,1	1,3	1,1	2,4	2,1			
g	0,0008	0,0019	0,0034	0,0049	0,0075	0,0092	0,0108	0,0135	0,0179	0,0222	0,0360	0,0552	0,0581		
g'	0,00011	0,00015	0,00015	0,00026	0,00017	0,00016	0,00027	0,00044	0,00043	0,00138	0,00192				
%	8,1	5,7	3,6	4,2	2,0	1,6	2,2	2,8	2,1	4,8	4,2				
v	0,0003	0,0025	0,0063	0,0140	0,0264	0,0458	0,0676	0,0876	0,1144	0,1583	0,2152	0,3564	0,5820	0,6465	
v'	0,00022	0,00038	0,00077	0,00124	0,00194	0,00218	0,00200	0,00268	0,00439	0,00569	0,01412	0,02256			
%	15,7	8,6	7,6	6,1	5,4	3,9	2,6	2,7	3,2	3,0	4,9	4,8			
f	0,56	0,58	0,45	0,44	0,48	0,45	0,51	0,50	0,48	0,49	0,51	0,50	0,51	0,53	
f'	+0,002	-0,003	-0,001	+0,004	-0,003	+0,006	-0,001	-0,002	+0,001	+0,002	-0,001	-0,001			
%	+0,35	-0,58	-0,22	+0,88	-0,64	+1,25	-0,20	-0,41	+0,26	+0,40	-0,20	-0,20			

Ploskev 2 - drevo 3 - bukev

e/l	s+	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130	b.sk.	s sk.
h	1,0	1,7	2,8	3,6	4,3	6,4	9,9	11,7	12,2	13,0	14,7	17,7	18,9	22,8		22,8
h'	0,07	0,11	0,08	0,07	0,21	0,35	0,18	0,05	0,08	0,17	0,27	0,12	0,39			
%	5,2	4,9	2,5	1,8	3,9	4,3	1,7	0,4	0,6	1,2	1,7	0,7	1,9			
d	0,0	0,4	1,7	2,8	3,9	5,0	5,7	6,4	7,0	10,5	13,9	17,0	22,8	28,5		29,3
d'		0,13	0,11	0,11	0,11	0,07	0,07	0,06	0,35	0,34	0,31	0,58	0,57			
%		12,4	9,8	3,3	2,5	1,3	1,2	0,9	4,0	2,8	1,8	2,9	2,2			
g	-	0,0000	0,0002	0,0006	0,0012	0,0020	0,0026	0,0032	0,0038	0,0087	0,0152	0,0227	0,0408	0,0638	0,0674	
g'		0,00002		0,00006		0,00006		0,00006		0,00065		0,00181				
%		0,00004		0,00008		0,00006		0,00049		0,00075		0,00230				
v	20,0	10,0	6,7	5,0	2,6	2,1	1,7	0,8	0,5	0,4	0,6	0,4				
v'	0,0001	0,0002	0,0007	0,0017	0,0033	0,0059	0,0081	0,0146	0,0228	0,0578	0,1180	0,2113	0,4025	0,7017	0,7659	
%	0,00001	0,00010	0,00026	0,00016	0,00022	0,00065	0,00082	0,00350	0,00602	0,00933	0,01912	0,02976				
f	6,6	11,0	8,3	6,4	5,6	3,1	5,7	4,4	13,3	6,8	6,0	6,2	5,4,			
f'	0,99	1,09	0,77	0,64	0,47	0,32	0,39	0,49	0,51	0,53	0,52	0,52	0,48	0,50		
%	+0,010	-0,032	-0,013	-0,017	-0,015	+0,007	+0,010	+0,002	+0,002	+0,001	0,000	-0,004				
	+0,96	-3,4	-1,9	-3,0	-3,7	+2,0	+2,3	+0,4	+0,4	+0,2	0,0	-0,2				

Ploskev 2 - drevo 4 - bukev

e/l s+	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	b.sk.	s sk.
h	1,9	6,6	8,4	9,9	11,9	14,3	16,5	18,6	20,7	22,8	24,6	25,8	26,8	27,4	27,8	27,8
h'		0,47	0,18	0,15	0,20	0,24	0,22	0,21	0,21	0,21	0,18	0,12	0,10	0,06	0,04	
%		11,0	2,3	1,6	2,0	1,8	1,5	1,2	1,1	1,0	0,8	0,4	0,4	0,2	0,1	
d	0,9	3,2	5,7	7,3	9,0	10,3	11,4	12,9	14,6	16,7	18,9	21,3	23,7	26,4	30,3	31,3
d'		0,23	0,25	0,16	0,17	0,13	0,11	0,15	0,17	0,21	0,22	0,24	0,24	0,27	0,39	
%		11,0	5,6	2,5	2,1	1,4	1,0	1,2	1,2	1,3	1,2	1,2	1,1	1,1	1,0	
g	0,0001	0,0008	0,0026	0,0042	0,0064	0,0083	0,0102	0,0131	0,0167	0,0219	0,0281	0,0356	0,0441	0,0547	0,0721	0,0769
g'		0,0007	0,0018	0,0016	0,0022	0,0019	0,0019	0,0029	0,0036	0,0052	0,0062	0,0075	0,0090	0,0106	0,0173	
%		14,5	10,6	4,7	4,1	2,6	2,1	2,5	2,4	2,7	2,5	2,4	2,3	2,1	2,7	
v	0,0005	0,0041	0,0134	0,0157	0,0423	0,0608	0,0847	0,1203	0,1690	0,2462	0,3406	0,4620	0,6393	0,8393	1,0363	1,1112
v'		0,00036	0,00023	0,00185	0,00239	0,00356	0,00487	0,00772	0,00944	0,01214	0,01773	0,02000				
%		0,00093	0,00266	0,00239	0,00356	0,00487	0,00772	0,00944	0,01214	0,01773	0,02000					0,01970
f	0,41	0,77	0,67	0,38	0,56	0,51	0,50	0,50	0,46	0,49	0,49	0,50	0,54	0,56	0,52	0,52
f'		+0,036	-0,010	-0,029	+0,018	-0,005	-0,001	0,0	-0,004	+0,003	0,0	+0,001	+0,004	+0,002	-0,004	
%		+6,1	-1,39	-5,5	+3,8	-0,93	-1,98	0,0	-0,83	+0,63	0,0	+0,22	+0,77	+0,18	-0,74	

Ploskev 98 - drevo 1 - jelka

e/l	s+	10	20	30	40	50	60	70	80	90	b.sk.	s.sk.
h	2,1	6,2	11,7	15,7	19,4	23,5	26,7	29,5	31,3	32,1	32,1	
h'	0,41	0,55	0,40	0,37	0,41	0,32	0,28	0,18	0,08			
%	10,00	6,18	2,91	2,11	1,91	1,28	0,99	0,58	0,25			
d	1,7	8,0	12,5	17,1	24,5	32,3	40,4	47,1	48,2	52,1	53,9	
d'	0,63	0,45	0,46	0,74	0,78	0,81	0,67	0,11	0,39			
%	13,12	4,41	3,10	3,55	2,75	2,23	1,53	0,23	0,77			
g	0,0002	0,0050	0,0123	0,0230	0,0471	0,0819	0,1282	0,1742	0,1825	0,2132	0,2282	
g'	0,0005	0,0007	0,0011	0,0024	0,0035	0,0046	0,0046	0,0008	0,0031			
%	19,23	8,14	6,24	6,86	5,42	4,38	3,04	0,44	1,56			
v	0,0008	0,0149	0,0685	0,1657	0,4427	0,9257	1,6325	2,3852	3,0009	3,4891	3,7979	
v'	0,0014	0,0054	0,0097	0,0277	0,0483	0,0707	0,0743	0,0626	0,0488			
%	17,94	12,94	8,28	9,10	7,06	5,52	3,70	2,33	1,50			
f	2,000	0,480	0,476	0,459	0,483	0,480	0,476	0,459	0,505	0,509	0,518	
f'	-0,1520	-0,0004	-0,0017	+0,0024	-0,0003	-0,0004	-0,0017	+0,0046	+0,0004			
%	-12,26	-0,08	-0,36	+0,50	-0,07	-0,09	-0,36	+0,96	+0,07			

75

Ploskev 98 - drevo 2 - smreka

e/l	s+	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	b.sk.	s sk.
h	0,6	1,8	6,2	10,7	15,2	18,8	21,5	24,2	26,8	28,9	29,8		29,8
h'	0,12	0,44	0,45	0,45	0,36	0,27	0,27	0,26	0,21	0,09			
%	10,00	11,00	5,35	3,46	2,11	1,34	1,18	1,01	0,76	0,30			
d	1,0	8,6	15,0	21,6	27,4	33,5	37,2	41,7	46,5	52,0	54,1		
d'	0,76	0,64	0,66	0,58	0,61	0,37	0,45	0,48	0,55				
%	15,83	5,42	3,60	2,37	2,00	1,05	1,15	1,08	1,11				
g	0,0001	0,0058	0,0177	0,0366	0,0590	0,0881	0,1087	0,1306	0,1698	0,2124	0,2299		
g'	0,0006	0,0012	0,0019	0,0022	0,0029	0,0021	0,0022	0,0039	0,0043				
%	20,69	10,23	7,01	4,60	3,94	2,13	1,84	2,68	2,24				
v	0,0015	0,0214	0,1031	0,2974	0,5839	0,9497	1,3938	1,8017	2,3437	3,0870	3,4049		
v'	0,0020	0,0082	0,0194	0,0287	0,0366	0,0444	0,0408	0,0542	0,0743				
%	17,54	13,18	9,69	6,51	4,77	3,79	2,56	2,61	2,73				
f	7,500	0,594	0,543	0,552	0,526	0,501	0,529	0,517	0,458	0,487	0,497		
f'	-0,6906	-0,0051	+0,0009	-0,0026	-0,0025	+0,0028	-0,0012	-0,0059	+0,0029				
%	-17,06	-0,89	+0,16	-0,48	-0,48	+0,54	-0,22	-1,21	+0,66				

Ploskev 98 - drevo 3 - jelka

e/l	s+	10	20	30	40	50	60	70	80	90	b.sk.	s sk.
h	3,1	4,3	6,3	9,5	12,9	16,5	20,9	24,9	28,0	30,7		30,7
h'	0,12	0,20	0,32	0,34	0,36	0,44	0,40	0,31	0,27			
%	3,24	3,72	4,05	3,04	2,44	2,34	1,74	1,19	0,92			
d	3,3	5,4	7,5	11,2	15,4	21,3	26,4	33,7	40,7	45,6		47,4
d'	0,21	0,21	0,37	0,42	0,59	0,51	0,73	0,70	0,49			
%	4,87	3,28	3,97	3,15	3,22	2,14	2,43	1,88	1,13			
g	0,0009	0,0023	0,0044	0,0099	0,0186	0,0356	0,0547	0,0892	0,1301	0,1633		0,1765
g'	0,0001	0,0002	0,0006	0,0009	0,0017	0,0019	0,0035	0,0041	0,0033			
%	6,25	6,06	8,45	6,34	6,28	4,21	4,86	3,74	2,25			
v	0,0021	0,0061	0,0063	0,0400	0,0831	0,2503	0,6250	1,0188	1,6546	2,2602		2,5669
v'	0,0004	0,0002	0,0024	0,0043	0,0167	0,0375	0,0394	0,0636	0,0606			
%	9,75	3,22	10,38	6,98	10,01	8,57	4,79	4,63	3,09			
f	0,750	0,616	0,466	0,459	0,468	0,426	0,546	0,458	0,453	0,450		0,448
f'	-0,0134	-0,0150	-0,0007	+0,0009	-0,0042	+0,0120	-0,0088	-0,0005	-0,0003			
%	-1,96	-2,76	-0,15	+0,19	-0,94	+2,44	-1,75	-0,10	-0,07			

Ploskev 98 - drevo 4 - jelka

e/l	s+	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	b.sk.	s sk.
h	1,0	5,5	11,0	15,6	18,3	20,7	22,7	25,1	27,0	28,4	29,5	29,5	
h'		0,45	0,55	0,46	0,27	0,24	0,20	0,24	0,19	0,14	0,11		
%		14,06	6,70	3,45	1,59	1,23	0,92	1,00	0,73	0,50	0,39		
d		6,6	11,6	14,7	19,1	24,7	30,8	37,6	42,7	49,6	55,4	57,8	
d'		0,50	0,31	0,44	0,56	0,61	0,68	0,51	0,69	0,69	0,58		
%		5,48	2,37	2,60	2,55	2,20	1,98	1,26	1,56	1,56	1,10		
g		0,0034	0,0106	0,0170	0,0287	0,0479	0,0745	0,1110	0,1432	0,1932	0,2411	0,2624	
g'		0,0007	0,0006	0,0012	0,0019	0,0027	0,0037	0,0032	0,0050	0,0048			
%		10,00	4,34	5,26	4,96	4,41	3,99	2,51	2,97	2,21			
v		0,0103	0,0511	0,1232	0,2787	0,5237	0,8625	1,3152	1,9094	2,5508	3,2443	3,6111	
v'		0,0041	0,0072	0,0156	0,0245	0,0339	0,0453	0,0594	0,0641	0,0694			
%		13,35	8,26	7,76	6,10	4,75	7,70	3,67	2,87	2,38			
f		0,550	0,438	0,465	0,536	0,528	0,509	0,472	0,494	0,464	0,456	0,406	
f'		-0,0112	+0,0027	+0,0071	-0,0008	-0,0019	-0,0037	+0,0022	-0,0030	-0,0008			
%		-2,27	+0,59	+1,42	-0,15	-0,36	-0,76	+0,50	-0,62	-0,18			

Ploskev 98 - drevo 5 - jelka

e/l	s+	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	b.sk.	s sk.
h	0,4	1,6	6,7	11,2	16,0	19,8	23,0	24,5	25,9	27,2	28,6	29,6	29,6	
h'	0,12	0,51	0,45	0,48	0,38	0,32	0,15	0,14	0,13	0,14	0,14	0,10		
%	11,99	12,43	5,06	3,53	2,12	1,48	0,63	0,56	0,49	0,50	0,35			
d	0,8	9,2	15,3	19,6	24,9	30,3	33,9	38,8	42,0	47,7	49,4	51,4		
d'	0,84	0,61	0,43	0,53	0,54	0,36	0,49	0,32	0,57	0,17				
%	16,80	5,00	2,47	2,38	1,96	1,12	1,35	0,78	1,71	0,35				
g	0,0066	0,0184	0,0302	0,0487	0,0721	0,0903	0,1182	0,1399	0,1787	0,1917	0,2075			
g'	0,0012	0,0012	0,0019	0,0023	0,0018	0,0028	0,0022	0,0039	0,0013					
%	9,60	4,94	4,82	3,80	2,21	2,68	1,70	2,44	0,70					
v	0,0004	0,0262	0,0845	0,2339	0,4576	0,8140	1,0716	1,5662	1,9322	2,4049	2,8371	3,1615		
v'	0,0026	0,0058	0,0149	0,0224	0,0356	0,0258	0,0450	0,0366	0,0473	0,0432				
%	19,54	10,48	9,36	5,02	5,59	2,73	3,41	2,09	2,18	1,65				
f	0,592	0,409	0,484	0,485	0,490	0,484	0,511	0,513	0,470	0,482	0,451			
f'	-0,0183	+0,0075	+0,0001	+0,0005	-0,0006	+0,0027	+0,0002	-0,0043	+0,0012					
%	-3,66	+1,66	+0,02	+0,10	-0,12	+0,54	+0,03	-0,87	+0,25					

Ploskev 98 - drevo6 - jelka

e/l s+	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	b.sk.	s sk.
h	0,7	3,7	7,6	11,7	14,9	18,0	20,4	22,8	25,7	27,7	29,5	29,5
h'	0,30	0,39	0,41	0,32	0,31	0,24	0,24	0,29	0,20	0,18		
%	13,63	6,94	4,27	2,40	1,88	1,24	1,11	1,19	0,75	0,63		
d	3,7	8,3	12,3	16,4	20,9	25,4	31,9	39,4	46,1	52,9	54,6	
d'	0,46	0,40	0,41	0,45	0,45	0,65	0,75	0,67	0,68			
%	7,66	3,87	2,18	2,46	1,95	2,28	2,10	1,56	1,38			
g	0,0011	0,0054	0,0119	0,0211	0,0343	0,0507	0,0799	0,1219	0,1669	0,2198	0,2341	
g'	0,0004	0,0007	0,0009	0,0013	0,0016	0,0029	0,0042	0,0045	0,0053			
%	12,50	8,13	5,45	4,68	3,76	4,44	4,16	3,11	2,74			
v	0,0032	0,0225	0,0753	0,1688	0,3330	0,5649	0,9459	1,5230	2,1727	2,9283	3,2069	
v'	0,0019	0,0053	0,0094	0,0164	0,0232	0,0381	0,0577	0,0650	0,0756			
%	14,84	10,81	7,70	6,54	5,16	5,04	4,67	3,51	2,96			
f	0,780	0,548	0,540	0,536	0,538	0,551	0,518	0,486	0,469	0,451	0,404	
f'	-0,0232	-0,0008	-0,0004	+0,0002	+0,0013	-0,0033	-0,0032	-0,0017	-0,0018			
%	-3,49	-0,15	-0,07	+0,03	+0,23	-0,61	-0,63	-0,36	-0,39			

129

Tab. 18 - Podrobni dendrometrijski podatki
z raziskovalnih ploskev

64

Ploskev št. 1 - Število dreves, temeljnica in lesna masa

Prem. E (cm)	1947			1954			1959		
	sm/je	o.l./bu	sk.	sm/je	o.l./bu	sk.	sm/je	o.l./bu	sk.
10	7	13	20	1/15	32	48	17	58	75
11	10	12	22	11	22	33	15	40	55
12	22	1/9	32	16	35	51	1/12	32	45
13	19	6	25	10	1/9	20	8	22	30
14	14	7	21	11	7	18	12	1/23	36
n	72	1/47	120	1/63	1/105	170	1/64	1/175	241
3 m2	0,88	0,51	1,39	0,71	1,10	1,81	0,71	1,86	2,57
m3	6,0	2,8	8,8	5,0	6,1	11,1	5,0	10,0	15,0
15	11	9	20	10	6	16	11	7	18
16	1/10	8	19	8	6	14	9	6	15
17	1/19	5	25	1/16	6	23	9	8	17
18	13	4	17	12	8	20	17	5	22
19	16	4	20	1/13	4	18	1/8	5	14
n	2/69	30	101	2/59	30	91	1/54	31	86
4 m2	1,64	0,64	2,28	1,44	0,68	2,12	1,26	0,69	1,95
m3	10,9	4,0	14,9	9,4	4,3	13,7	8,4	4,4	12,8
20	12	2	14	10	3	13	8	11	19
21	10	2	12	13	2	15	1/12	2	15
22	13	2	15	9	1	10	9	7	16
23	12	3	15	7	1	8	9	1	10
24	9	4	13	9	1	10	7	2	9
n	56	13	69	48	8	56	1/45	23	69
5 m2	2,13	0,51	2,64	1,80	0,29	2,09	1,73	0,82	2,55
m3	18,7	4,4	23,1	15,8	2,4	18,2	15,2	6,6	21,8
25	10	2/4	16	10	3	13	7	-	7
26	12	3	15	7	-	7	9	1	10
27	12	2	14	12	3	15	7	2	9
28	20	7	27	5	-	5	10	3	13
29	5	2	7	8	-	8	4	2	6
n	59	2/18	79	42	6	48	37	8	45
6 m2	3,38	1,12	4,50	2,39	0,32	2,71	2,10	0,47	2,57
m3	36,5	11,3	47,8	25,8	3,1	28,9	22,7	5,0	27,7
30	11	2	13	10	1	11	9	-	9
31	11	5	16	9	-	9	-	1	1
32	15	2	17	11	2	13	7	1	8
33	10	1/3	14	8	3	11	7	-	7
34	18	1	19	12	1/2	15	10	3	13
n	65	1/13	79	50	1/8	59	33	5	38
7 m2	5,31	1,11	6,42	4,04	0,73	4,77	2,71	0,43	3,14
m3	64,9	13,0	77,9	49,4	9,1	58,5	33,2	5,2	38,4

Ploskev st. 1

Prem. (cm)	E	1947			1954			1959		
		sm/je	o.l./bu	sk.	sm/je	o.l./bu	sk.	sm/je	o.l./bu	sk.
35		14	2	16	9	-	9	8	1/2	11
36		13	6	19	12	2	14	8	3	11
37		15	7	22	9	-	9	21	1	22
38		8	3	11	11	1	12	7	1	8
39		17	6	23	11	3	14	6	-	6
	n	67	24	91	52	6	58	50	1/7	58
8	m2	7,22	2,61	9,83	5,61	0,67	6,28	5,35	0,82	6,17
	m3	96,3	34,4	130,7	74,8	9,0	83,8	71,5	10,4	81,9
40		9	1	10	12	1	13	11	1	12
41		17	1	18	8	2	10	14	2	16
42		10	2	12	16	1	17	10	1	11
43		9	5	14	11	1	12	9	2	11
44		20	2	22	8	1	9	7	2	9
	n	65	11	76	55	6	61	51	8	59
9	m2	9,11	1,57	10,68	7,61	0,83	8,44	6,99	1,12	8,11
	m3	128,6	22,3	150,9	106,9	11,7	118,6	98,2	16,0	114,2
45		10	1	11	9	-	9	7	-	7
46		10	2	12	12	2	14	13	2	15
47		10	3	13	4	-	4	16	1	17
48		15	3	18	12	-	12	6	1	7
49		4	1	5	14	-	14	9	-	9
	n	49	10	59	51	2	53	51	4	55
10	m2	8,44	1,74	10,18	8,92	0,33	9,25	8,84	0,68	9,52
	m3	123,8	26,0	149,8	131,1	4,9	136,0	129,4	10,2	139,6
50		8	1	9	9	1	10	10	-	10
51		1	-	-	13	-	13	8	-	8
52		6	-	6	10	-	10	14	1	15
53		7	2	9	7	-	7	13	1	14
54		4	2	6	6	1	7	10	-	10
	n	26	5	31	45	2	47	55	2	57
11	m2	5,50	1,10	6,60	9,46	0,43	9,89	11,72	0,43	12,15
	m3	82,8	17,1	99,9	121,1	6,6	127,7	176,4	6,8	183,2
55		6	1	7	3	-	3	6	-	6
56		4	-	4	3	-	3	7	-	7
57		6	-	6	6	-	6	8	1	9
58		5	-	5	3	-	3	8	-	8
59		3	1	4	3	-	3	3	-	3
	n	24	2	26	18	-	18	32	1	33
12	m2	6,09	0,51	6,60	4,59	-	4,59	8,12	0,26	8,38
	m3	93,3	8,2	101,5	70,5	-	70,5	124,6	4,1	128,7

Ploskev št. 1

Prem. (cm)	E	1947			1954			1959		
		sm/je	o.l./bu	sk.	sm/je	o.l./bu	sk.	sm/je	o.l./bu	sk.
60		1		1	2	5	-	5	4	-
61		-		-	3	-	3	2	-	2
62		5		-	5	1	-	1	4	-
63		2		-	2	6	-	6	2	-
64		-		1	1	2	-	2	3	-
	n	8		2	10	17	-	17	15	-
13	m2	2,41	0,60	3,01	5,10	-	5,10	4,51	-	4,51
	m3	37,2	9,8	47,0	78,8	-	78,8	69,6	-	69,6
65		3		-	3	2	-	2	6	-
66		1		-	1	1	-	1	3	-
67		1		-	1	-	-	-	3	-
68		2		-	2	3	-	3	-	-
69		2		-	2	-	-	-	4	-
	n	9		-	9	6	-	6	16	-
14	m2	3,17	-	3,17	2,06	-	2,06	5,58	-	5,58
	m3	48,6	-	48,6	32,2	-	32,2	85,6	-	85,6
70		-		-	1	-	-	1	1	-
71		1		-	1	1	-	1	1	-
72		1		-	1	-	-	-	1	-
73		-		-	1	-	-	1	2	-
74		-		-	-	-	-	-	-	-
	n	2		-	2	3	-	3	5	-
15	m2	0,81	-	0,81	1,20	-	1,20	2,03	-	2,03
	m3	12,2	-	12,2	18,3	-	18,3	30,8	-	30,8
75		-		-	-	-	-	-	-	-
76		-		-	1	-	-	1	1	-
77		-		-	-	-	-	-	-	-
78		1		-	1	-	-	-	-	-
79		-		-	-	-	-	-	-	-
	n	1		-	1	1	-	1	1	-
16	m2	0,48	-	0,48	0,45	-	0,45	0,45	-	0,45
	m3	7,2	-	7,2	6,8	-	6,8	6,8	-	6,8
80		1		-	1	-	-	-	1	-
81										
82										
83										
84										
	n	1		-	1	-	-	-	1	-
17	m2	0,50	-	0,50	-	-	-	0,50	-	0,50
	m3	7,6	-	7,6	-	-	-	7,6	-	7,6
	n	2/573	4/175	754	3/510	2/173	688	3/510	2/264	779
Skup.	m2	57,07	12,02	69,09	55,38	5,38	60,76	62,60	7,58	70,18
	m3	774,6	153,3	927,9	745,9	57,2	803,1	885,0	78,7	963,7

Ploskev št. 1 - Število, temeljnica in lesna masa
posekanih dreves

Prem. (cm)	E	1947 - 1954			1954 - 1959		
		sm/je	o.l./bu	sk.	sm/je	o.l./bu	sk.
10		1	1	2	1	2	3
11					1	-	1
12		4		4	6	2	8
13		4		4	1		1
14		5	2	7			
	n	14	3	17	9	4	13
3	m2	0,19	0,04	0,23	0,10	0,02	0,12
	m3	1,2	0,2	1,4	0,7	0,2	0,9
15		2	1	3			
16		1		1	1		1
17		2	2	4			
18		1	2	3	2		2
19		3		3			
	n	9	5	14	3		3
4	m2	0,23	0,12	0,35	0,07		0,07
	m3	1,4	0,7	2,1	0,5		0,5
20		1		1			
21		1	1	2			
22		5	-	5			
23		1	-	1	1	-	1
24		-	3	3	1	-	1
	n	8	4	12	2	-	2
5	m2	0,29	0,17	0,46	0,09	-	0,09
	m3	2,6	1,5	4,1	0,8	-	0,8
25		1	1/4	6			
26		-	1/2	3			
27		1	-	1			
28		-	4	4			
29		2	4	6			
	n	4	2/14	20			
6	m2	0,24	0,92	1,16			
	m3	2,6	9,2	11,8			
30		2	-	2			
31		-	1	1	1	-	1
32		4	1	5			
33		-	1	1			
34		3	1	4			
	n	9	4	13	1	-	1
7	m2	0,73	0,34	1,07	0,08	-	0,08
	m3	9,0	4,0	13,0	0,9	-	0,9

64

Ploskev čt. 1.

Prem. (cm)	E	1947 - 1954			1954 - 1959		
		sm/je	o.l./bu.	sk.	sm/je	o.l./bu.	sk.
35		4	2	6			
36		1	6	7			
37		-	2	2			
38		1	2	3			
39		2	3	5			
	n	8	15	23			
8	m2	0,83	1,61	2,44			
	m3	11,1	21,0	32,1			
40		1	2	3			
41		1	2	3			
42		2	1	3			
43		-	2	2			
44		3	3	6			
	n	7	10	17			
9	m2	1,00	1,40	2,40			
	m3	14,0	19,9	33,9			
45		1	1	2			
46		2	1	3			
47		-	2	2			
48		1	4	5			
49		-	1	1			
	n	4	9	13			
10	m2	0,67	1,59	2,26			
	m3	9,8	23,7	33,5			
50							
51							
52		2	-	2			
53		-	1	1			
54		-	1	1			
	n	2	2	4			
11	m2	0,42	0,45	0,87			
	m3	6,4	7,0	13,4			
55		1	2	3			
56		1	1	2			
57		3	-	3			
58		1	-	1			
59							
	n	6	3	9			
12	m2	1,52	0,73	2,25			
	m3	23,2	11,5	34,7			

Flóskov št. 1

Prem. (cm)	E	1947 - 1954			1954 - 1959		
		sm/je	o.l./bu	sk.	sm/je	o.l./bu	sk.
60		1	1	2			
61	-	-	1	1			
62							
63	1	-	-	1			
64	-	-	1	1			
	n	2	3	5			
13	m ²	0,59	0,89	1,48			
	m ³	9,2	14,4	23,6			
65		2	-	2			
66	2	-	-	2			
67							
68							
69	1	-	-	1			
	n	5	-	5			
14	m ²	1,71	-	1,71			
	m ³	26,5	-	26,5			
70							
71				1	-	1	
72	1	-	1				
73							
74							
	n	1	-	1	1	-	1
15	m ²	0,41	-	0,41	0,40	-	0,40
	m ³	6,2	-	6,2	6,0	-	6,0
75							
76							
77							
78	1	-	1				
79							
	n	1	-	1			
16	m ²	0,48	-	0,48			
	m ³	7,2	-	7,2			
80	1	-	1				
81							
82							
83							
84							
	n	1	-	1			
17	m ²	0,50	-	0,50			
	m ³	7,7	-	7,7			
	n	81	2/72	155	16	4	20
Skup.	m ²	9,81	8,26	18,07	0,74	0,02	0,76
	m ³	138,1	113,1	251,2	8,9	0,2	9,1

70

Ploskev št. 2 - Število dreves, temeljnica in lesna masa

Prem. (cm)	E	1947			1954			1959			
		sm/je	o.l./bu	sk.	sm/je	o.l./bu	sk.	sm/je	o.l./bu	sk.	
10		9	20	29	7/17	41	65	3/13	43	59	
11	2/13		25	40	7/8	15	30	4/11	1/29	45	
12	1/10		24	35	3/10	28	41	7/13	26	46	
13	23		16	39	2/14	23	39	2/5	21	28	
14	18		13	31	1/13	27	41	3/16	29	48	
		n 3/73		98	174	20/62	134	216	19/58	1/148	226
3	m2 0,92		1,08	2,00	0,91	1,51	2,42	0,88	1,65	2,53	
	m3 5,8		5,1	10,9	5,4	7,3	12,7	5,4	7,9	13,3	
15		24	1/14	39	15	8	23	8/8	17	33	
16	1/27		1/14	43	1/18	10	29	7/10	16	33	
17	20		12	32	1/24	1/16	42	2/14	12	28	
18	11		10	21	12	1/12	25	2/24	1/15	42	
19	1/17		9	27	18	7	25	14	1/4	19	
		n 2/99		2/59	162	2/87	2/53	144	19/70	2/64	155
4	m2 2,22		1,35	3,57	2,04	1,26	3,30	2,04	1,44	3,48	
	m3 17,5		8,5	26,0	16,1	8,1	24,2	16,3	9,1	25,4	
20		15	2/15	32	25	15	40	1/15	10	26	
21	2/6		2	10	13	1/11	25	15	15	30	
22	17		1/8	26	13	1/10	24	14	12	26	
23	11		2/12	25	1/10	9	20	15	1/10	26	
24	15		2	17	2/10	1/9	22	14	2/14	30	
		n 2/64		5/39	110	3/71	3/54	131	1/73	3/61	138
5	m2 2,49		1,61	4,10	2,73	2,13	4,86	2,80	2,47	5,27	
	m3 23,2		12,2	35,4	24,8	16,0	40,8	25,7	18,8	44,5	
25		10	1/1	12	13	1/1	15	1/11	10	22	
26	1/7		1/5	14	11	2/4	17	8	6	14	
27	18		3	21	12	5	17	1/11	1/3	16	
28	15		2	17	1/14	1/7	23	1/8	1/5	15	
29	11		3	14	6	4	10	6	-	6	
		n 1/61		2/14	78	1/56	4/21	82	3/44	2/24	73
6	m2 3,59		0,91	4,50	3,23	1,46	4,69	2,65	1,41	4,06	
	m3 36,6		8,1	44,7	32,6	13,1	45,7	26,7	12,3	39,0	
30		11	1/3	15	6	1/4	11	11	1/5	17	
31	7		3	10	15	1	16	1/7	9	17	
32	7		1/5	13	19	2/3	24	12	2/2	16	
33	7		4	11	6	2	8	8	2/3	13	
34	9		1	10	11	3	14	12	4	16	
		n 41		2/16	59	57	3/13	73	1/50	5/23	79
7	m2 3,29		1,42	4,71	4,59	1,27	5,86	4,12	2,29	6,41	
	m3 36,6		14,1	50,7	51,3	12,7	64,0	46,0	22,8	68,8	

Ploskev št. 2

74

Prem. (cm)	E	1947			1954			1959		
		sm/je	o.l./bu	sk.	sm/je	o.l./bu	sk.	sm/je	o.l./bu	sk.
35		4	-	4	6	4	10	8	1	9
36	1/7	2	10	11	2	13	12	2	14	
37	12	1	13	8	2	10	13	1	14	
38	9	1	10	3	1	4	11	6	17	
39	4	2	6	1/5	1	7	7	2	9	
n		1/36	6	43	1/33	10	44	51	12	63
8	m2	2,98	0,66	3,64	3,62	1,03	4,65	5,59	1,33	6,92
	m3	47,8	7,4	55,2	43,2	11,3	54,5	65,5	14,8	80,3
40		8	1	9	11	-	11	9	1	10
41		9	2	11	9	2	11	10	2	12
42		2	-	2	11	1	12	5	-	5
43		5	-	5	5	1	6	7	-	7
44		4	1	5	5	2	7	1/5	1	7
n		28	4	32	41	6	47	1/36	4	41
9	m2	3,82	0,54	4,36	5,58	0,85	6,43	5,07	0,54	5,61
	m3	48,7	6,6	55,3	71,5	10,7	82,2	65,1	6,6	71,7
45		5	1/2	8	5	2	7	10	2	12
46		7	-	7	7	1/-	8	4	1/2	7
47		5	1/2	8	2	-	2	5	1	6
48		8	1	9	3	-	3	5	2	7
49		6	1/-	7	7	2	9	6	-	6
n		31	3/5	39	24	1/4	29	30	1/7	38
10	m2	5,41	1,37	6,78	4,17	0,87	5,04	5,16	1,35	6,51
	m3	73,2	18,6	91,8	56,4	11,8	68,2	69,7	18,3	88,0
50		1	1	2	3	1	4	3	1	4
51		5	-	5	5	1	6	2	-	2
52		3	-	3	8	1/-	9	7	1	8
53		3	-	3	4	1	5	8	-	8
54		3	-	3	5	-	5	2	3	5
n		15	1	16	25	1/3	29	22	5	27
11	m2	3,21	0,20	3,41	5,34	0,83	6,17	3,71	1,10	4,81
	m3	45,4	2,8	48,2	75,5	12,2	87,7	66,6	16,4	83,0
55		2	-	2	5	-	5	3	1	4
56		1	1	2	3	-	3	7	1	8
57		4	-	4	2	-	2	5	-	5
58		1	-	1	3	-	3	4	-	4
59		-	-	6	1	-	1	3	-	3
n		8	1	9	14	-	14	22	2	24
12	m2	2,01	0,25	2,26	3,50	-	3,50	5,59	0,49	6,08
	m3	29,3	3,9	33,2	51,2	-	51,2	81,9	7,6	89,5

Ploskev št. 2

Prem. 6cm)	E	1947			1954			1959		
		sm/je	o.l./bu	sk.	sm/je	o.l./bu	sk.	sm/je	o.l./bu	sk.
60		3	-	3	1	1	2	2	-	2
61		1	-	1	2	-	2	3	-	2
62		1	-	1	2	-	2	1	-	1
63		1	1/-	2	1	1/-	2	1	-	1
64		-	-	-	2	-	2	1	1/1	3
13	n	6	1/-	7	8	1/1	10	8	1/1	10
	m2	1,75	0,31	2,06	2,41	0,59	3,00	2,38	0,64	3,02
	m3	26,3	5,3	31,6	36,5	10,0	46,5	35,7	11,1	46,8
65		1	-	1	1	-	1	3	-	3
66					1	-	1			
67					2	-	2	1	-	1
68					1	-	1			
69		1	-	1	2	-	2	3	-	3
14	n	2	-	2	7	-	7	7	-	7
	m2	0,70	-	0,70	2,49	-	2,49	2,47	-	2,47
	m3	10,8	-	10,8	38,0	-	38,0	37,7	-	37,7
70								4	-	4
71								1	-	1
72								1	-	1
73										
74		1	-	1				1	-	1
15	n	1	-	1				7	-	7
	m2	0,43	-	0,43				2,78	-	2,78
	m3	6,6	-	6,6				42,5	-	42,5
75					1	-	1			
76										
77										
78										
79										
16	n				1	-	1			
	m2				0,44	-	0,44			
	m3				6,8	-	6,8			
80								1	-	1
81					1	-	1			
82		1	-	1						
83					1	-	1	1	-	1
84										
17	n	1	-	1	2	-	2	2	-	2
	m2	0,53	-	0,53	1,06	-	1,06	1,04	-	1,04
	m3	8,0	-	8,0	16,1	-	16,1	15,9	-	15,9
Skup.	n	9/466	15/243	733	27/488	15/299	829	44/480	15/351	890
	m2	33,35	9,70	43,05	42,11	11,80	53,91	46,28	14,71	60,99
	m3	415,8	92,6	508,4	525,4	113,2	638,6	600,7	145,7	746,4

Ploskev št. 2 - Število, temeljnica in lesna masa
posekanih dreves

Prem. (cm)	E	1947 - 1954			1954 - 1959		
		sm/je	o.l./bu	sk.	sm/je	o.l./bu	sk.
10							
11	-		2	2			
12							
13	1		1	2			
14	-		1	1			
	n	1	4	5			
3	m2	0,01	0,11	0,12			
	m3	0,1	0,3	0,4			
15							
16							
17	-		1	1			
18							
19							
	n	1	1	1			
4	m2	-	0,02	0,02			
	m3	-	0,2	0,2			
20	1	-	1	1	-	1	
21							
22				1	-	1	
23				1	-	1	
24				1	-	1	
	n	1	1	4			
5	m2	0,03	-	0,03	0,16	-	0,16
	m3	0,3	-	0,3	1,4	-	1,4
25	-	2	2	1	-	1	
26							
27				2	-	2	
28	-	1	1	1	-	1	
29							
	n	3	3	4			
6	m2	-	0,16	0,16	0,22	-	0,22
	m3	-	1,5	1,5	2,3	-	2,3
30							
31	-	1	1				
32	-	1	1	1	1	2	
33							
34	1	-	1				
	n	1	2	3	1	1	2
7	m2	0,09	0,16	0,25	0,08	0,08	0,16
	m3	1,0	1,7	2,7	0,9	0,9	1,8

Ploskev št. 2

7.4

Prem.	E	1947 - 1954		1954 - 1959	
(cm)		sm/je	o.l./bu	sm/je	o.l./bu
35					
36					
37					
38					
39					
40					
41					
42					
43				1	-
44					1
45					
46					
47					
48					
49					
50					
51					
52					
53		1	-	1	
54					
55					
56					
57					
58					
59					
60	n	1	-	1	
61	m2	0,22	-	0,22	
62	m3	3,0	-	3,0	
63					
64					
65					
66					
67					
68					
69					
70					
71					
72					
73					
74					
75					
76					
77					
78					
79					
80					
81					
82					
83					
84					
85					
86					
87					
88					
89					
90					
91					
92					
93					
94					
95					
96					
97					
98					
99					
100					
101					
102					
103					
104					
105					
106					
107					
108					
109					
110					
111					
112					
113					
114					
115					
116					
117					
118					
119					
120					
121					
122					
123					
124					
125					
126					
127					
128					
129					
130					
131					
132					
133					
134					
135					
136					
137					
138					
139					
140					
141					
142					
143					
144					
145					
146					
147					
148					
149					
150					
151					
152					
153					
154					
155					
156					
157					
158					
159					
160					
161					
162					
163					
164					
165					
166					
167					
168					
169					
170					
171					
172					
173					
174					
175					
176					
177					
178					
179					
180					
181					
182					
183					
184					
185					
186					
187					
188					
189					
190					
191					
192					
193					
194					
195					
196					
197					
198					
199					
200					
201					
202					
203					
204					
205					
206					
207					
208					
209					
210					
211					
212					
213					
214					
215					
216					
217					
218					
219					
220					
221					
222					
223					
224					
225					
226					
227					
228					
229					
230					
231					
232					
233					
234					
235					
236					
237					
238					
239					
240					
241					
242					
243					
244					
245					
246					
247					
248					
249					
250					
251					
252					
253					
254					
255					
256					
257					
258					
259					
260					
261					
262					
263					
264					
265					
266					
267					
268					
269					
270					
271					
272					
273					
274					
275					
276					
277					
278					
279					
280					
281					
282					
283					
284					
285					
286					
287					
288					
289					
290					
291					
292					
293					
294					
295					
296					
297					
298					
299					
300					
301					
302					
303					
304					
305					
306					
307					
308					
309					
310					
311					
312					
313					
314					
315					
316					
317					
318					
319					
320					
321					
322					
323					
324					
325					
326					
327					
328					
329					
330					
331					
332					
333					
334					
335					
336					
337					
338					
339					
340					
341					
342					
343					
344					
345					
346					
347					
348					
349					
350					
351					
352					
353					
354					
355					
356					
357					
358					
359					
360					
361					
362					
363					
364					
365					
366					
367					
368					
369					
370					
371					
372					
373					
374					
375					
376					
377					
378					
379					
380					
381					
382					
383					
384					
385					
386					
387					
388					
389					
390					
391					
392					
393					
394					
395					
396					
397					
398					
399					
400					
401					
402					
403					
404					
405					
406					
407					
408					
409					

Ploskev št. 2

Prem. E 1947 - 1954 1954 - 1959
 (cm) sm/je o.l./bu sk. sm/je o.l./bu sk.

60						
61						
62			1	-	1	
63						
64						

13	n	1	-	1		
	m ²	0,30	=	0,30		
	m ³	4,5	=	4,5		

65	1	-	1			
66						
67						
68						
69						

14	n	1	-	1		
	m ²	0,33	=	0,33		
	m ³	4,7	=	4,7		

70						
71						
72						
73						
74						

15	n					
	m ²					
	m ³					

75						
76						
77						
78						
79						

16	n					
	m ²					
	m ³					

80						
81						
82						
83			1	-	1	
84						

17	n	1	-	1		
	m ²	0,54	=	0,54		
	m ³	8,2	=	8,2		

Skup.	n	15	12	17	13	1	14
	m ²	0,68	0,77	1,45	1,64	0,08	1,72
	m ³	9,1	8,4	17,5	21,4	0,9	22,3

Ploskev št. 3 - Število dreves, temeljnica in lesna masa

Prem. (cm)	E	1947			1954			1959		
		sm/je	o.l./bu	sk.	sm/je	o.l./bu	sk.	sm/je	o.l./bu	sk.
10		1/16	6	23	27	1/12	40	14	1/31	46
11		1/29	1/6	37	22	1/8	31	15	11	26
12		2/37	2/1	42	2/26	1/2	31	27	2/6	35
13		28	7	35	29	1/6	36	20	5	25
14		1/32	1/2	36	2/25	4	31	1/24	9	34
3	n	5/142	4/22	173	4/129	4/32	169	1/100	3/62	166
	m2	1,74	0,29	2,03	1,54	0,37	1,91	1,21	0,65	1,86
	m3	8,3	1,5	9,8	7,3	1,9	9,2	5,8	3,4	9,2
15		28	3	31	28	1/3	32	1/15	2	18
16		23	3	26	16	3	19	18	1/5	24
17		20	2	22	17	3	20	1/17	2	20
18		25	7	32	21	3	24	20	1	21
19		25	1/3	29	20	4	24	15	4	19
4	n	121	1/18	140	102	1/16	119	2/85	1/14	102
	m2	2,75	0,45	3,20	2,30	0,39	2,69	1,99	0,35	2,34
	m3	17,6	3,2	20,8	14,7	2,7	17,4	12,7	2,4	15,1
20		6	1/-	7	24	3	27	22	4	26
21		17	1/2	20	9	1/2	12	10	1	11
22		1/18	1/1	21	12	2/2	16	14	3	17
23		28	1/2	31	14	1	15	9	1/2	12
24		21	1/1	23	1/20	2/2	25	13	1/2	16
5	n	1/90	5/6	102	1/79	5/10	95	68	2/12	82
	m2	3,61	0,42	4,03	3,05	0,56	3,61	2,53	0,53	3,06
	m3	29,2	3,4	32,6	24,5	4,6	29,1	20,2	4,3	24,5
25		13	1	14	20	2	22	1/12	2/1	16
26		10	-	10	14	1/-	15	24	1/3	28
27		20	2/-	22	13	1	14	10	1	11
28		20	1/-	21	9	-	9	11	-	11
29		11	1/-	12	16	3/-	19	12	1/1	14
6	n	74	4/1	79	72	4/3	79	1/69	4/6	80
	m2	4,28	0,29	4,57	4,07	0,41	4,48	3,95	0,55	4,50
	m3	39,9	2,7	42,6	37,9	3,8	41,7	36,7	5,0	41,7
30		15	3	18	19	1/-	20	8	2/-	10
31		20	1/1	22	17	-	17	17	-	17
32		7	1/1	9	15	2	17	17	1/-	18
33		20	3/-	23	15	1/1	17	12	-	12
34		11	2/-	13	12	1/1	14	18	2	20
7	n	73	7/5	85	78	3/4	85	72	3/2	77
	m2	5,84	0,96	6,80	6,20	0,58	6,78	5,88	0,40	6,28
	m3	61,6	10,1	71,7	65,3	6,2	71,5	62,4	4,2	66,6
35		17	1/2	20	13	1/-	14	14	1/-	15
36		9	1/1	11	13	1/-	14	12	3/-	15
37		11	3/-	14	15	1/1	17	10	-	10
38		18	2/5	25	8	3/3	14	12	3/-	15
39		9	2/-	11	12	6/-	18	9	3/3	15
8	n	64	9/8	81	61	12/4	77	57	10/3	70
	m2	6,86	1,84	8,70	6,56	1,82	8,38	6,09	1,47	7,56
	m3	79,2	21,6	100,8	75,4	21,4	96,8	70,2	17,2	87,4

Ploskev št. 3

Prem. (cm)	E	1947			1954			1959		
		sm/je o.l./bu	sk.	sm/je o.l./bu	sk.	sm/je o.l./bu	sk.	sm/je o.l./bu	sk.	sm/je o.l./bu
40		9	3/2	14	10	3/1	14	15	4/1	20
41		7	1/3	11	10	1	11	9	1/-	10
42		7	2/2	11	13	2/2	17	7	1/2	10
43		9	1/2	12	8	1/3	12	11	3	14
44		11	1/3	15	8	1/4	13	10	3/1	14
	n	43	8/12	63	49	7/11	67	52	9/7	68
9	m2	6,00	2,76	8,76	6,76	2,52	9,28	7,16	2,23	9,39
	m3	74,2	34,8	109,0	83,3	32,2	115,5	88,2	28,1	116,3
45		7	1	8	6	2/2	10	7	2	9
46		5	2/1	7	5	1/-	6	10	1/1	12
47		12	1/2	15	9	1	10	10	3/1	14
48		1	2	3	8	1/2	11	8	1/5	14
49		7	-	7	7	1	8	4	-	4
	n	32	3/5	40	35	4/6	45	39	5/9	53
10	m2	5,52	1,37	6,89	6,11	1,71	7,82	6,70	2,43	9,13
	m3	71,3	18,7	90,0	79,0	25,2	102,2	86,3	33,2	119,5
50		8	2	10	4	1	5	8	1/1	10
51		4	-	4	5	1/2	8	6	1	7
52		8	-	8	7	2	9	5	1/1	7
53		5	-	5	8	1/-	9	3	2	5
54		9	1	10	9	-	9	9	2	11
	n	34	3	37	33	2/5	40	31	2/7	40
11	m2	7,25	0,62	7,87	7,12	1,45	8,57	6,58	1,91	8,49
	m3	96,6	8,8	105,4	94,9	20,5	115,4	85,6	27,2	112,8
55		8	1/-	9	8	-	8	10	1/1	12
56		4	-	4	4	1/-	5	8	-	8
57		5	-	5	7	1	8	9	1/1	11
58		5	-	5	4	-	4	6	-	6
59		3	-	3	6	-	6	3	-	3
	n	25	1/1	26	29	1/1	31	36	2/2	40
12	m2	6,31	0,24	6,55	7,38	0,51	7,89	8,79	0,99	9,78
	m3	85,3	3,4	88,7	99,9	7,2	107,1	122,5	14,1	136,6
60		5	-	5	5	-	5	7	-	7
61		7	-	7	6	-	6	5	-	5
62		5	-	5	6	-	6	5	-	5
63		4	-	4	5	-	5	6	-	6
64		7	-	7	8	-	8	4	-	4
	n	28	-	28	30	-	30	27	-	27
13	m2	8,47	-	8,47	9,10	-	9,10	8,11	-	8,11
	m3	116,2	-	116,2	125,1	-	125,1	111,2	-	111,2
65		6	-	6	3	-	3	10	-	10
66		2	-	2	6	-	6	5	-	5
67		-	-	-	7	-	7	9	-	9
68		2	-	2	1	-	1	5	-	5
69		3	-	3	2	-	2	2	-	2
	n	13	-	13	19	-	19	31	-	31
14	m2	4,52	-	4,52	6,63	-	6,63	10,77	-	10,77
	m3	62,1	-	62,1	91,0	-	91,0	147,7	-	147,7

Ploskev št. 3 -

Prem. (cm)	E	1947			1954			1959		
		sm/je	o.l./bu	sk.	sm/je	o.l./bu	sk.	sm/je	o.l./bu	sk.
70		4		4	3		3	4		4
71		3		3	3		3	1		1
72		1		1				1		1
73		1		1	5		5	5		5
74		1		1	2		2	3		3
	n	10		10	13		13	14		14
15	m2	3,99		3,99	5,29		5,29	5,73		5,73
	m3	54,6		54,6	72,4		72,4	78,4		78,4
75					1		1	1		1
76		1		1	1		1	4		4
77		2		2	3		3	1		1
78					2		2			
79		2		2	1		1	1		1
	n	5		5	8		8	7		7
16	m2	2,36		2,36	3,74		3,74	3,21		3,21
	m3	32,1		32,1	50,8		50,8	43,7		43,7
80		1		1				3		3
81					1		1	1		1
82		1		1	1		1	3		3
83					2		2	1		1
84										
	n	2		2	4		4	8		8
17	m2	1,03		1,03	2,13		2,13	4,15		4,15
	m3	13,9		13,9	28,5		28,5	55,9		55,9
85		1		1				1		1
86								2		2
87								1		1
88										
89								1		1
	n	1		1				5		5
18	m2	0,57		0,57				2,36		2,36
	m3	7,5		7,5				31,6		31,6
90										
91										
92		1		1						
93					1		1			
94										
	n	1		1	1		1			
19	m2	0,66		0,66	0,68		0,68			
	m3	8,5		8,5	8,7		8,7			
Sku-	n	6/758	42/80	886	5/742	43/92	882	4/701	41/124	870
paj	m2	71,76	9,24	81,00	78,66	10,32	88,98	85,21	11,51	96,72
	m3	858,1	108,2	966,3	958,7	123,7	1082,4		139,1	1198,2
								1059,1		

79

Ploskev št. 3 - Število, temeljnica in lesna masa
posekanih dreves

Prem. (cm)	E	1947 - 1954			1954 - 1959		
		sm/je	o.l./bu	sk.	sm/je	o.l./bu	sk.
10		1		1	2	12	1
11		2		-	2	6	1
12		8		-	8	1/1	-
13		1		1/-	2	1	-
14		1/3		1	5	1/4	-
	n	1/15		1/2	19	2/24	2
3	m ₂	0,19		0,04	0,23	0,26	0,02
	m ₃	0,9		0,2	1,1	1,2	0,1
							1,3
15		4		-	4	3	-
16		2		-	2	-	1
17		2		-	2	1	-
18		1		-	1	2	-
19		1		-	1	1	-
	n	10		-	10	7	1
4	m ₂	0,22		-	0,22	0,15	0,02
	m ₃	1,9		-	1,9	1,0	0,1
							1,1
20						4	-
21						1	-
22		1		-	1		
23		3		-	3	1	-
24						1	-
	n	4		-	4	7	-
5	m ₂	0,16		-	0,16	0,25	-
	m ₃	1,3		-	1,3	2,0	-
							2,0
25							
26		1		-	1	-	1
27							
28							
29							
	n	1		-	1	-	1
6	m ₂	0,05		-	0,05	-	0,05
	m ₃	0,5		-	0,5	-	0,5
							0,5
30		-		1	1	1	-
31							
32							
33		1		1/-	2		
34							
	n	1		1/1	3	1	-
7	m ₂	0,09		0,16	0,25	0,07	-
	m ₃	0,9		1,6	2,5	0,7	-
							0,7
35							
36							
37							
38							
39							
	n						
8	m ₂						
	m ₃						

Ploskev št. 3

Prem.	E	1947 - 1954		1954 - 1959		
(cm)		sm	je	o.l.	/bu	sk.
40						
41		2	-	2		
42		1	-	1		
43				1	-	1
44		2	-	2		
	n	5	-	5	1	-
9	m ₂	0,70	-	0,70	0,15	-
	m ₃	8,8	-	8,8	1,8	-
45						
46				1	-	1
47		1	-	1		
48						
49						
	n	1	-	1	1	-
10	m ₂	0,17	-	0,17	0,17	-
	m ₃	2,2	-	2,2	2,1	-
50						
51						
52						
53				1	-	1
54						
	n			1	-	1
11	m ₂			0,22	-	0,22
	m ₃			3,0	-	3,0
55						
56						
57						
58						
59						
	n					
12	m ₂					
	m ₃					
60						
61						
62						
63		2	-	2		
64						
	n	2	-	2		
13	m ₂	0,62	-	0,62		
	m ₃	8,6	-	8,6		
65						
66						
67						
68						
69						
	n					
14	m ₂					
	m ₃					

Ploskev št. 3

81

Prem. (cm)	E	sm/je	o.l./bu	sk.	sm/je	o.l./bu	sk.	
70								
71								
72								
73								
74								
		n						
15		m2						
		m3						
75								
76								
77					1	-	1	
78								
79								
		n			1	-	1	
16		m2			0,47	-	0,47	
		m3			6,3	-	6,3	
80								
81								
82								
83								
84								
		n						
17		m2						
		m3						
85								
86								
87								
88								
89								
		n						
18		m2						
		m3						
90								
91								
92					1	-	1	
93								
94								
		n			1	-	1	
19		m2			0,66	-	0,66	
		m3			8,5	-	8,5	
		n	1/39	2/3	45	1/45	4	50
Skup.	m2	2,20	0,20	2,40	2,44	0,09	2,53	
	m3	24,5	1,8	26,3	26,6	0,7	27,3	

82

Ploskev št. 65 - Število dreves, temeljnica in lesna masa
leta 1949

Prem. (cm)	E	Iglavci				Listavci				Vsega skupaj	
		je	em	sk.	bu	drugi	listavci	ja	brest		
10		55	4	59	16	2			2	18	77
11		52	1	53	16	2			2	18	71
12		60	4	64	12					12	76
13		37	4	41	7	1			1	8	49
14		37	2	39	5	1			1	6	45
	n	241	15	256	56	6			6	62	318
3	m2	266	0,18	2,84	0,59	0,07			0,07	0,66	3,50
	m3	17,0	1,1	18,1	2,5	0,3			0,3	2,8	20,9
15		37	1	38	7					7	45
16		27	4	31	1	1			1	2	33
17		32	1	33	1					1	34
18		29	1	30	4					4	34
19		36	-	36							36
	n	161	7	168	13	1			1	14	182
4	m2	3,68	0,15	3,83	0,26	0,02			0,02	0,28	4,11
	m3	22,9	0,9	23,8	1,6	0,1			0,1	1,7	25,5
20		29	2	31	1		1		1	2	33
21		29	1	30		1	1		2	2	32
22		23	3	26							26
23		10	2	12	1					1	13
24		30	1	31		1			1	1	32
	n	121	9	130	2	2	1	1	4	6	136
5	m2	4,56	0,33	4,89	0,07	0,08	0,03	0,03	0,14	0,21	5,10
	m3	35,4	2,6	38,0	0,7	0,8	0,3	0,3	1,4	2,1	40,1
25		28		28	1					1	29
26		33	2	35							35
27		25	2	27							27
28		36	1	37							37
29		31	2	33	1					1	34
	n	153	7	160	2				2		162
6	m2	8,82	0,41	9,23	0,12				0,12		9,35
	m3	83,7	4,0	87,7	1,2				1,2		88,9
30		29		29							29
31		30	1	31							31
32		33	3	36							36
33		29	1	30							30
34		23	2	25							25
	n	144	7	151							151
7	m2	11,53	0,59	12,12							12,12
	m3	124,8	6,4	131,2							131,2
35		25	2	27							27
36		31	2	33							33
37		19	-	19							19
38		25	2	27							27
39		21	1	22							22
	n	121	7	128							128
8	m2	12,93	0,74	13,67							13,67
	m3	152,7	8,7	161,4							161,4

Prem. (cm)	E	Iglavci			Listavci			Vsega				
		je	sm	sk.	bu	drugi	listavci	ja	brest	česnja	skup.	skup.
40		21	1	22								22
41		24	5	29								29
42		18	3	21								21
43		14	2	16								16
44		11	-	11								11
	n	88	11	99								99
9	m2	12,00	1,50	13,50								13,50
	m3	149,5	18,6	168,1								168,1
45		13		13								13
46		10	3	13								13
47		14	2	16								16
48		6	-	6								6
49		6	-	6								6
	n	49	5	54								54
10	m2	8,38	0,85	9,23								9,23
	m3	107,5	10,8	118,3								118,3
50		11		11								11
51		5	1	6								6
52		4	-	4								4
53		6	-	6								6
54		4	1	5								5
	n	30	2	32								32
11	m2	6,27	0,44	6,71								6,71
	m3	81,3	5,7	87,0								87,0
55		4	-	4								4
56		3	1	4								4
57		2	-	2								2
58		3	-	3								3
59		2	-	2								2
	n	14	1	15								15
12	m2	3,54	0,25	3,79								3,79
	m3	46,6	3,2	49,8								49,8
60		1		1								1
61		1		1								1
62												
63		2		2								2
64		1		1								1
	n	5		5								5
13	m2	1,51		1,51								1,51
	m3	19,1		19,1								19,1
65		1		1								1
66												
67												
68												
69		1		1								1
	n	2		2								2
14	m2	0,70		0,70								0,70
	m3	8,6		8,6								8,6
Sku-	n	1129	71	1200	73	9	1	1	11	84	1284	
paj	m2	76,58	5,44	82,02	1,04	0,17	0,03	0,03	0,23	1,27	83,29	
	m3	849,1	62,0	911,1	6,0	1,2	0,3	0,3	1,8	7,8	918,9	

84

Ploskev št. 65 - Stevilo, temeljnica in lesna masa med
leti 1949 - 1954 posekanih dreves

Prem. (cm)	E	Iglavci			Listavci			Vsega			
		je	sm	sk.	bu	drugi	listavci	ja	brest	češnja	skup.
10											
11											
12		1			1						1
13											
14											
		n	1		1						1
3		m2	0,01		0,01						0,01
		m3	0,1		0,1						0,1
15					2				2		2
16		1	1	2							2
17											
18											
19											
		n	1	1	2	2			2		4
4		m2	0,02	0,02	0,04	0,04			0,04		0,08
		m3	0,1	0,1	0,2	0,2			0,2		0,4
20		1		1							1
21											
22											
23											
24											
		n	1		1						1
5		m2	0,03		0,03						0,03
		m3	0,2		0,2						0,2
Skupaj		n	3	1	4	2			2		6
		m2	0,06	0,02	0,08	0,04			0,04		0,12
		m3	0,4	0,1	0,5	0,2			0,2		0,7

Ploskev št. 65 - Stevilo dreves, temeljnica in lesna masa
leta 1954.

87

Ploskev št. 65 - stevilo, temeljnica in lesna masa
med leti 1954-1959 posekanih dreves

Prem. (cm)	E	Iglavci				Listavci				Vsega	
		je	sm	sk.	bu	drugi	listavci	ja	brest	česnja	skup.
10		11			11	7					7
11		11	-	1	12	6					6
12		20	-	-	20	3					3
13		13	-	1	14	8					8
14		10	-	-	10	3					3
	n	116	2	118	27					27	145
3	m2	0,74	0,02	0,76	0,31					0,31	1,07
	m3	4,7	0,1	4,8	1,3					1,3	6,1
15		2	2	4	3					3	7
16		6	-	6	4	1				5	11
17		4	-	4							4
18		7	-	7	2	1				1	10
19		3	-	3	1					1	4
	n	22	2	24	10	2				2	36
4	m2	0,52	0,04	0,56	0,21	0,05				0,05	0,26
	m3	3,2	0,2	3,4	1,4	0,3				0,3	5,1
20		5	-	5	3					3	8
21		3	-	3							3
22		7	-	7	1					1	8
23		2	-	2		1				1	3
24		2	-	2	1					1	3
	n	19	-	19	4	1	1			2	25
5	m2	0,70	-	0,70	0,13	0,05	0,04			0,09	0,22
	m3	5,3	-	5,3	1,1	0,4	0,4			0,8	7,2
25		1		1							1
26		8		8		1				1	9
27		10		10	1					1	11
28		6		6							6
29		4		4							4
	n	29		29	1	1				1	31
6	m2	1,67		1,67	0,06	0,05				0,05	1,78
	m3	16,0		16,0	0,6	0,6				0,6	17,2
30		5	1	6							6
31		5	-	5							5
32		6		6							6
33		8	2	10							10
34		5		5							5
	n	29	3	32							32
7	m2	2,34	0,24	2,58							2,58
	m3	25,5	2,6	28,1							28,1
35		2		2							2
36		4	1	5							5
37		3		3							3
38		3		3							3
39		7		7							7
	n	19	1	20							20
8	m2	2,10	0,10	2,20							2,20
	m3	24,9	1,2	26,1							26,1

Ploskev št. 65 -

Prem. (cm)	E	Iglavci			Listavci			Vsega			
		je	sm	sk.	bu	drugi	listavci	ja	brest	češnja skup.	
40											
41		1			1					1	
42		2			2					2	
43		3			3					3	
44		2			2					2	
	n	8			8					8	
9	m2	1,15			1,15					1,15	
	m3	14,4			14,4					14,4	
45		3			3					3	
46											
47		2			2					2	
48											
49		1			1					1	
	n	6			6					6	
10	m2	1,02			1,02					1,02	
	m3	13,0			13,0					13,0	
50											
51											
52		1			1					1	
53											
54											
	n	1			1					1	
11	m2	0,21			0,21					0,21	
	m3	2,8			2,8					2,8	
55											
56											
57											
58											
59											
	n										
12	m2										
	m3										
60											
61		1			1					1	
62											
63											
64											
	n	1			1					1	
13	m2	0,29			0,29					0,29	
	m3	3,7			3,7					3,7	
Sku-	n	250	8	258	42	4	1	-	5	47	305
pač	m2	10,74	0,40	11,14	0,71	0,15	0,04	-	0,19	0,90	12,04
	m3	113,5	4,1	117,6	4,4	1,3	0,4	-	1,7	6,1	123,7

19

Ploskev št. 65 - Stevilo dreves, temeljnica in lesna masa
leta 1959

Prem. (cm)	E	Iglavci				Listavci				Vsega skupaj
		je	sm	sk.	bu	drugi ja	brest	listavci češnja	skup.	
10		44	5	49	30	1			1	31 80
11		37	2	39	14					14 53
12		39	1	40	14					14 54
13		32	3	35	5	2			2 7	42
14		29	4	33	7	1			1 8	41
	n	181	15	196	70	4			4 74	270
3	m2	2,01	0,17	2,18	0,71	0,06			0,06 0,77	2,95
	m3	12,8	1,1	13,9	3,1	0,2			0,2 3,3	17,2
15		20		20						20
16		32		32	5					5 37
17		22	2	24	1	1			1 2	26
18		22	1	23	1					1 24
19		20	1	21	3					3 24
	n	116	4	120	10	1			1 11	131
4	m2	2,62	0,11	2,73	0,24	0,02			0,02 0,26	2,99
	m3	16,2	0,6	16,8	1,6	0,2			0,2 1,8	18,6
20		27	1	28						28
21		18		18					1 1 1	19
22		26	2	28						28
23		18		18						18
24		13	1	14						14
	n	102	4	106					1 1 1	107
5	m2	3,80	0,16	3,96					0,03 0,03 0,03	3,99
	m3	29,2	1,2	30,4					0,3 0,3 0,3	30,7
25		10	2	12						12
26		18	2	20						20
27		18	1	19						19
28		25	1	26						26
29		23	2	25						25
	n	94	8	102						102
6	m2	5,54	0,46	6,00						6,00
	m3	53,0	4,3	57,3						57,3
30		22		22						22
31		19	2	21						21
32		23	1	24						24
33		26	1	27						27
34		22	1	23	1				1	23
	n	112	5	117	1				1 118	
7	m2	9,06	0,41	9,47	0,09				0,09 9,56	
	m3	98,2	4,5	102,7	1,1				1,1 103,8	
35		23		23						23
36		22		22						22
37		20	1	21						21
38		20	2	22						22
39		21	1	22						22
	n	106	4	110						110
8	m2	11,38	0,46	11,84						11,84
	m3	134,3	5,4	139,7						139,7

Prem. (cm)	E	Iglavci			Listavci			Vsega skup.
		je	sm	sk.	bu	drugi	listavci	
40		25	3	28	1			1 29
41		21			21			21
42		17	2	19				19
43		14	1	15				15
44		15	4	19				19
	n	92	10	102	1			1 103
9	m2	12,58	1,42	14,0	0,13			0,13 14,13
	m3	156,7	17,6	174,3	1,6			1,6 175,9
45		16	1	17				17
46		15	2	17				17
47		11	2	13				13
48		16	1	17				17
49		6	1	7				7
	n	64	7	71				71
10	m2	10,97	1,21	12,18				12,18
	m3	140,9	15,5	156,4				156,4
50		11	2	13				13
51		12		12				12
52		7	2	9				9
53		8	-	8				8
54		5	1	6				6
	n	43	5	48				48
11	m2	9,01	1,04	10,05				10,05
	m3	110,9	13,6	130,5				130,5
55		6		6				6
56		5	1	6				6
57		4		4				4
58		5		5				5
59		2		2				2
	n	22	1	23				23
12	m2	5,55	0,25	5,80				5,80
	m3	71,5	3,2	74,7				74,7
60		2	1	3				3
61		2		2				2
62		2	1	3				3
63		3		3				3
64								
	n	9	2	11				11
13	m2	2,69	0,58	3,27				3,27
	m3	33,9	7,4	41,3				41,3
65		2		2				2
66		2		2				2
67		1		1				1
68		1		1				1
69								
	n	6		6				6
14	m2	2,05		2,05				2,05
	m3	25,3		25,3				25,3
76		1		1				1
	n	1		1				1
15	m2	0,45		0,45				0,45
	m3	5,2		5,2				5,2
Sku-	n	948	65	1013	82	5	-	6 88 1101
paj	m2	77,71	6,27	83,98	1,17	0,08	-	0,03 0,11 1,28 85,26
	m3	894,1	74,4	968,5	7,4	0,4	-	0,3 0,7 8,1 976,6

Floskev št. 92 - Stevilo dreves, temeljnica in lesna masa
leta 1951

Prem. (cm)	E	Igl. je	Listavci				Vsega skupaj
			bu	brest	jav.	jelsa	
10		74					74
11		46		1			47
12		67					67
13		41					41
14		37					37
	n	265		1		1	266
3	m2	2,89		0,01		0,01	2,90
	m3	12,8					12,8
15		44					44
16		48					48
17		44					44
18		41		1		1	42
19		22					22
	n	199		1		1	200
4	m2	4,41		0,03		0,03	4,44
	m3	30,3		0,2		0,2	30,5
20		30					30
21		26					26
22		29					29
23		28					28
24		24					24
	n	137					137
5	m2	5,19					5,19
	m3	45,6					45,6
25		26					26
26		25					25
27		24					24
28		33					33
29		27					27
	n	135					135
6	m2	7,79					7,79
	m3	78,3					78,3
30		27					27
31		29					29
32		27					27
33		34					34
34		19					19
	n	136					136
7	m2	10,91					10,91
	m3	121,8					121,8
35		27					27
36		24					24
37		15					15
38		36					36
39		21					21
	n	123					123
8	m2	13,24					13,24
	m3	159,3					159,3

Prem. (cm)	E	Igl. je	Listavci				Vsega skup.
			bu	brest	jav.	jelsa	
40		23					23
41		16					16
42		14					14
43		15					15
44		11					11
9			n 79				79
9			m ₂ 10,79				10,79
9			m ₃ 135,2				135,2
45		12					12
46		16					16
47		6					6
48		10					10
49		6					6
10			n 50				50
10			m ₂ 8,55				8,55
10			m ₃ 111,1				111,1
50		12					12
51		7					7
52		4					4
53		2					2
54		5					5
11			n 30				30
11			m ₂ 6,23				6,23
11			m ₃ 83,2				83,2
55		8					8
56		4					4
57		3					3
58		1					1
59		6					6
12			n 22				22
12			m ₂ 5,56				5,56
12			m ₃ 75,6				75,6
60		2					2
61							
62							
63							
64							
13			n 2				2
13			m ₂ 0,57				0,57
13			m ₃ 7,8				7,8
65		2					2
66							
67							
68							
69							
14			n 2				2
14			m ₂ 0,66				0,66
14			m ₃ 9,2				9,2
Skupaj			n 1180		2		2 1182
Skupaj			m ₂ 76,79		0,04		0,04 76,83
Skupaj			m ₃ 870,2		0,2		0,2 870,4

93

Ploskev št. 92 - Stevilo dreves, temeljnica in lesna masa
med leti 1951 - 1955 posekanih dreves

Prem. (cm)	E	Igl. je	bu	brest	jav.	jelsa	skup.	Vsega skupaj
10		6						6
11		7						7
12		12						12
13		5						5
14		5						5
		n 35						35
3	m2	0,41						0,41
	m3	1,8						1,8
15		8						8
16		4						4
17		6						6
18		5						5
19		3						3
	n 26							26
4	m2	0,58						0,58
	m3	4,0						4,0
20		3						3
21		6						6
22		3						3
23		4						4
24		1						1
	n 17							17
5	m2	0,63						0,63
	m3	5,4						5,4
25		9						9
26		5						5
27								
28		7						7
29		6						6
	n 27							27
6	m2	1,54						1,54
	m3	15,4						15,4
30		5						5
31		7						7
32		4						4
33		6						6
34		1						1
	n 23							23
7	m2	1,80						1,80
	m3	20,1						20,1
35		7						7
36		5						5
37		5						5
38		4						4
39		4						4
	n 25							25
8	m2	2,65						2,65
	m3	31,7						31,7

Floskev št. 92

94

Prem.	E	Igl.	Listavci			Vsega	
(cm)		jš	bu	brest	jav.	skup.	skupaj
40		2					2
41		3					3
42		4					4
43		1					1
44		2					2
9	n	12					12
	m2	1,65					1,65
	m3	20,7					20,7
45		3					3
46		2					2
47		2					2
48		4					4
49		2					2
10	n	13					13
	m2	2,26					2,26
	m3	29,4					29,4
50		5					5
51		2					2
52		2					2
53		2					2
54		4					4
11	n	15					15
	m2	3,17					3,17
	m3	42,6					42,6
55		3					3
56		2					2
57		1					1
58		1					1
59		5					5
12	n	12					12
	m2	3,09					3,09
	m3	42,1					42,1
60		1					1
61							
62							
63							
64							
13	n	1					1
	m2	0,28					0,28
	m3	3,8					3,8
65		1					1
66							
67							
68							
69							
14	n	1					1
	m2	0,33					0,33
	m3	4,6					4,6
Skupaj	n	207					207
	m2	18,39					18,39
	m3	221,6					221,6

Ploskev št. 92 - Stevilo dreves, temeljnica in lesna masa
leta 1955

Prem. (cm)	E	Igl. je	bu	Listavci brest jav.	jelsa	skupaj	Vsega skupaj
10		73		1	1	2	75
11		38		1		1	39
12		58		1		1	59
13		30					30
14		45					45
	n	244		2	1	1	248
3	m2	2,68		0,02	0,01	0,01	2,72
	m3	12,0			0,1	0,1	12,1
15		22					22
16		37					37
17		33					33
18		45					45
19		22					22
	n	159					159
4	m2	3,65					3,65
	m3	25,7					25,7
20		29					29
21		21		1		1	22
22		23					23
23		21					21
24		23					23
	n	117		1		1	118
5	m2	4,42		0,03		0,03	4,45
	m3	38,9		0,3		0,3	39,2
25		18					18
26		20					20
27		16					16
28		23					23
29		14					14
	n	91					91
6	m2	5,20					5,20
	m3	52,1					52,1
30		24					24
31		19					19
32		27					27
33		18					18
34		21					21
	n	109					109
7	m2	8,75					8,75
	m3	97,8					97,8
35		25					25
36		25					25
37		14					14
38		26					26
39		18					18
	n	108					108
8	m2	11,56					11,56
	m3	138,7					138,7

Prem. (cm)	E	Igl. je	bu	Listavci brest jav.	jelsa	skup.	Vsega skupaj
40		22					22
41		14					14
42		12					12
43		17					17
44		22					22
9	n	87					87
	m2	12,09					12,09
	m3	131,9					131,9
45		14					14
46		8					8
47		6					6
48		9					9
49		7					7
10	n	44					44
	m2	7,55					7,55
	m3	98,1					98,1
50		5					5
51		5					5
52		6					6
53		8					8
54		3					3
11	n	27					27
	m2	5,72					5,72
	m3	76,9					76,9
55		2					2
56		4					4
57		4					4
58		1					1
59		2					2
12	n	13					13
	m2	3,30					3,30
	m3	44,8					44,8
60		1					1
61		2					2
62							
63							
64							
13	n	3					3
	m2	0,86					0,86
	m3	11,9					11,9
65							
66							
67							
68							
69		1					1
14	n	1					1
	m2	0,37					0,37
	m3	5,2					5,2
Skupaj	n	1003		3	1	1	5
	m2	66,15		0,05	0,01	0,01	0,07
	m3	734,0					0,4
				0,4			734,4

97

Ploskev št. 92 - Stevilo dreves, temeljnica in lesna masa
med leti 1955 -1960 posekanih dreves

Prem.	E	Igl.	Listavci					Vsega skupaj
(cm)		je	bu	brest	jav.	jelsa	skupaj	
10		10						10
11		7						7
12		8						8
13		1						1
14		5						5
	n	31						31
3	m ₂	0,33						0,33
	m ₃	1,4						1,4
15		3						3
16		1						1
17		1						1
18								
19								
	n	5						5
4	m ₂	0,09						0,09
	m ₃	0,6						0,6
20		1						1
21								
22		1						1
23								
24								
	n	2						2
5	m ₂	0,07						0,07
	m ₃	0,6						0,6
25								
26		1						1
27								
28								
29								
	n	1						1
6	m ₂	0,05						0,05
	m ₃	0,5						0,5
30								
31								
32								
33								
34								
	n							
7	m ₂							
	m ₃							
35								
36		1						1
37								
38								
39								
	n	1						1
8	m ₂	0,10						0,10
	m ₃	1,2						1,2
Skupaj	n	40						40
	m ₂	0,64						0,64
	m ₃	4,3						4,3

98

Ploskev št. 92 - Število dreves, temeljnica in lesna masa
leta 1960

Prem. (cm)	E	Igl. je	bu	Listavci brest	jav.	jelen	skup.	Vsega skupaj
10		59	2	1	3	1	7	66
11		33	1	1	3		5	38
12		53	1		1		2	55
13		23		1			1	24
14		39		1			1	40
	n	207	4	4	7	1	16	223
3	m2	2,28	0,05	0,05	0,05	0,01	0,16	2,44
	m3	10,2		0,6			0,6	10,8
15		27						27
16		27						27
17		26						26
18		35						35
19		32						32
	n	147						147
4	m2	3,41						3,41
	m3	24,0						24,0
20		32						32
21		18						18
22		27						27
23		17		1			1	18
24		23						23
	n	117		1			1	118
5	m2	4,41		0,04			0,04	4,45
	m3	38,6		0,4			0,4	39,0
25		17						17
26		25						25
27		7						7
28		24						24
29		20						20
	n	93						93
6	m2	5,36						5,36
	m3	53,9						53,9
30		13						13
31		17						17
32		21						21
33		18						18
34		23						23
	n	92						92
7	m2	7,52						7,52
	m3	84,4						84,4
35		17						17
36		22						22
37		23						23
38		23						23
39		23						23
	n	108						108
8	m2	11,71						11,71
	m3	140,8						140,8

Prem.	E	Igl.	je	bu	Listavci brest	jav.	jelša	skup.	Vsega skupaj
40		23							23
41		19							19
42		16							16
43		15							15
44		16							16
	n	89							89
9	m2	12,23							12,23
	m3	153,4							153,4
45		10							10
46		21							21
47		14							14
48		9							9
49		10							10
	n	64							64
10	m2	11,03							11,03
	m3	143,4							143,4
50		9							9
51		8							8
52		9							9
53		5							5
54		5							5
	n	36							36
11	m2	7,56							7,56
	m3	101,3							101,3
55		4							4
56		5							5
57		4							4
58		4							4
59		2							2
	n	19							19
12	m2	4,81							4,81
	m3	65,5							65,5
60		3							3
61		2							2
62		1							1
63		2							2
64		1							1
	n	9							9
13	m2	2,67							2,67
	m3	36,9							36,9
65		1							1
66		1							1
67									
68									
69									
	n	2							2
14	m2	0,67							0,67
	m3	9,4							9,4
71		1							1
	n	1							1
15	m2	0,40							0,40
	m3	5,5							5,5
Skupaj	n	984	4	5	7	1	17	1001	
	m2	74,06	0,05	0,09	0,05	0,01	0,20	74,26	
	m3	867,3		- 1,0 -			1,0	868,3	

160

Ploskev št. 93 - Število dreves, temeljnica in lesna masa
leta 1955

Prem. (cm)	E	Igl. je	bu	Listavci					skup.	Vsega skupaj	
				drugi	ja	brest	lipa	češnja			
10		37	5	9	1	1	1	1	12	17	54
11		31	4	8					8	12	43
12		38	3	7	1				8	11	49
13		20	6	1					1	7	27
14		28	2	4					4	6	34
	n	154	20	29	2	1	1	1	33	53	207
3	m2	1,70	0,22	0,30	0,02	0,01	0,01	0,01	0,34	0,56	2,26
	m3	11,7	1,4	2,0	0,1	0,1	-		2,2	3,6	15,3
15		25	2	2					2	4	29
16		34	1	3					3	4	38
17		18									18
18		17		2					2	2	19
19		7		1					1	1	8
	n	101	3	8					8	11	112
4	m2	2,15	0,05	0,18					0,18	0,23	2,38
	m3	17,3	0,5	1,4					1,4	1,9	19,2
20		23	1							1	24
21		16									16
22		14									14
23		15									15
24		17									17
	n	85	1						1		86
5	m2	3,20	0,03						0,03		3,23
	m3	28,4	0,3						0,3		28,7
25		14		1					1		15
26		8									8
27		16									16
28		18									18
29		17									17
	n	73		1					1	1	74
6	m2	4,26		0,05					0,05	0,05	4,31
	m3	40,2		0,5					0,5	0,5	40,7
30		12	1							1	13
31		12		1					1	1	13
32		17	1							1	18
33		4		1					1	1	5
34		13		1	2				3	3	16
	n	58	2	3	2				5	7	65
7	m2	4,64	0,15	0,26	0,18				0,44	0,59	5,23
	m3	46,4	1,5	2,5	1,9				4,4	5,9	52,3
35		10		1					1	1	11
36		10			1				1	1	11
37		11		1					1	1	12
38		11									11
39		7	1							1	8
	n	49	1	2	1				3	4	53
8	m2	5,24	0,12	0,21	0,10				0,31	0,43	5,67
	m3	57,3	1,3	2,2	1,1				3,3	4,6	61,9

Ploskev št. 93

Prem. (cm)	E	Igl. je	bu	Listavci drugi list. ja brest lipa česnja	skup.	Vsega skupaj				
40		8				8				
41		6	1		1	7				
42		6				6				
43		9				9				
44		4				4				
	n	33	1		1	34				
9	m2	4,54	0,13		0,13	4,67				
	m3	52,7	1,5		1,5	54,2				
45		9	1	1	1	11				
46		7				7				
47		4				4				
48		6		1	1	7				
49		8				8				
	n	34	1	1	2	37				
10	m2	5,89	0,16	0,16	0,34	6,39				
	m3	72,3	1,9	1,9	4,1	78,3				
50		6				6				
51		6				6				
52		7				7				
53		1				1				
54		3				3				
	n	23				23				
11	m2	4,80				4,80				
	m3	59,5				59,5				
55		1				1				
56		1				1				
57		4				4				
58										
59										
	n	6				6				
12	m2	1,50				1,50				
	m3	19,0				19,0				
60										
61										
62										
63		1				1				
64										
	n	1				1				
13	m2	0,31				0,31				
	m3	4,0				4,0				
Sku- paj	n	617	29	43	7	1	52	81	698	
	m2	36,75	0,86	1,11	0,53	0,01	0,01	1,66	2,52	39,27
	m3	408,8	8,4	10,0	5,8	0,1	-	15,9	24,3	433,1

102

Ploskev št. 93 - Stevilo, temeljnica in lesna masa
med leti 1955 - 1960 posekanih dreves

Prem. (cm)	E	Igl. je	bu	Listavci				skup.	Vsega skupaj
				drugi ja	brest	listavci lipa	česnja		
10		4							4
11		3							3
12		2	1	1				1	3
13		1							1
14		3							3
		n 13	1	1				1	2
3		m2 0,14	0,01	0,01				0,01	0,02
		m3 1,0	0,1	0,1				0,1	0,2
15		3							3
16		3							3
17		3							3
18									
19		1							1
		n 10							10
4		m2 0,21							0,21
		m3 1,6							1,6
20									
21		1							1
22		2							2
23									
24		1							1
		n 4							4
5		m2 0,16							0,16
		m3 1,3							1,3
25		1							1
26									
27		1							1
28		2							2
29									
		n 4							4
6		m2 0,17							0,17
		m3 2,2							2,2
30		4							4
31									
32									
33		1							1
34		2							2
		n 7							7
7		m2 0,55							0,55
		m3 5,5							5,5
35		1							1
36									
37		1							1
38		2							2
39									
		n 4							4
8		m2 0,44							0,44
		m3 4,7							4,7

Floskev št. 93 -

Prem. (cm)	Igl. E	Igl. je bu	Listavci				Vsega skupaj
			drugi	listavci ja	brest	lipa	
40		2					2
41		1					1
42							
43							
44							
9	n	3					3
	m2	0,38					0,38
	m3	4,4					4,4
45		1					1
46		3					3
47		1					1
48							
49		1					1
10	n	6					6
	m2	1,02					1,02
	m3	12,3					12,3
50		2					2
51							
52		2					2
53		1					1
54							
11	n	5					5
	m2	1,03					1,03
	m3	12,9					12,9
55		1					1
56							
57		2					2
58							
59		1					1
12	n	4					4
	m2	1,02					1,02
	m3	12,9					12,9
60							
61							
62							
63		1					1
64							
13	n	1					1
	m2	0,31					0,31
	m3	4,0					4,0
Sku- paj	n	61	1	1			63
	m2	5,43	0,01	0,01			5,45
	m3	62,8	0,1	0,1			63,0
					0,01	0,02	
					0,1	0,2	

Ploskev št. 93 - število dreves, temeljnica in lesna masa
leta 1960

Prem. (cm)	E	Igl. je	bu	Listavci					skup.	Vsega skupaj
				ja	drugi	brest	lipa	češnja		
10		39	8	6	1	1		8	16	55
11		18	7	5		1	1	1	7	14
12		42	2	6					6	8
13		19	4	8					8	12
14		21	3	4	1			5	8	29
	n	139	24	29	2	2	1	31	58	197
3	m2	1,53	0,25	0,34	0,03	0,02	0,01	0,40	0,65	2,18
	m3	10,4	1,6	2,3	0,2	0,1	0,1	2,7	4,3	14,7
15		18	3	5				5	8	26
16		28	3	3				3	6	34
17		14	2	3				3	5	19
18		27								27
19		12	1	2				2	3	15
	n	99	9	13				13	22	121
4	m2	2,23	0,19	0,28				0,28	0,47	2,70
	m3	17,9	1,5	2,1				2,1	3,6	21,5
20		12		2				2	2	14
21		11		2				2	2	13
22		19								19
23		10		1				1	1	11
24		16	1						1	17
	n	68	1	5				5	6	74
5	m2	2,62	0,05	0,17				0,17	0,22	2,84
	m3	23,3	0,4	1,5				1,5	1,9	25,2
25		11								11
26		11								11
27		9		1				1	1	10
28		14								14
29		8								8
	n	53		1				1	1	54
6	m2	3,03		0,06				0,06	0,06	3,09
	m3	28,4		0,5				0,5	0,5	28,9
30		13								13
31		12		1				1	1	13
32		15								15
33		11	1						1	12
34		18	1	1				1	2	20
	n	69	2	2				2	4	73
7	m2	5,61	0,18	0,17				0,17	0,35	5,96
	m3	56,3	1,8	1,7				1,7	3,5	59,8
35		5		1				1	1	6
36		6		1	2			3	3	9
37		11		1				1	1	12
38		9		1				1	1	10
39		8								8
	n	39		3	3			6	6	45
8	m2	4,25		0,31	0,31			0,62	0,62	4,87
	m3	46,6		3,3	3,4			6,7	6,7	53,3

Ploskev št. 93 -

Prem. (cm)	E	Igl. ja	bu	Listavci					Vsega skupaj	
				drugi	listavci	ja	brest	lipa	češnja	
40		10								10
41		7	1						1	8
42		9								9
43		4								4
44		9	1						1	10
9	n	39	2						2	41
	m2	5,38	0,28						0,28	5,66
	m3	62,4	3,3						3,3	65,7
45		8								8
46		6								6
47		5								5
48		7	1						1	8
49		2								2
10	n	28	1						1	29
	m2	4,79	0,18						0,18	0,18
	m3	57,7	2,2						2,2	59,9
50		5	1						1	6
51		2								2
52		11								11
53		4				1			1	5
54		4								4
11	n	26	1			1			1	28
	m2	5,53	0,20			0,22			0,22	0,42
	m3	68,7	2,4			2,7			2,7	5,1
										73,8
55		3								3
56		3								3
57		1								1
58		2								2
59		1								1
12	n	10								10
	m2	2,51								2,51
	m3	31,7								31,7
60										
61		1								1
62		1								1
63										
64										
13	n	2								2
	m2	0,59								0,59
	m3	7,6								7,6
Skupaj	n	572	39	53	7	2	1	63	102	674
	m2	38,07	1,15	1,45	0,62	0,02	0,01	2,10	3,25	41,32
	m3	411,0	11,0	13,1	6,8	0,1	0,1	20,1	31,1	442,1

166

Ploskev št. 98 - Stevilo dreves, temeljnica in lesna masa
leta 1951

Prem. (cm)	E	Iglavci			Listavci			Vsega skupaj	
		je	sm	sk.	bu	brest	ja	sk.	
10		8		8	55			55	63
11		10	1	11	46			46	57
12		11	2	13	39			39	52
13		8	1	9	41			41	50
14		12	1	13	26			26	39
	n	49	5	54	207			207	261
3	m ₂	0,57	0,06	0,63	2,26			2,26	2,89
	m ₃	2,2	0,24	2,4	9,0			9,0	11,4
15		7		7	23			23	30
16		10		10	24			24	34
17		9		9	12			12	21
18		12		12	16	1		17	29
19		9	1	10	15			15	25
	n	47	1	48	90	1		91	139
4	m ₂	1,11	0,03	1,14	2,00	0,03		2,03	3,17
	m ₃	6,5	0,2	6,7	12,7	0,2		12,9	19,6
20		6		6	19			19	25
21		7		7	10			10	17
22		11		11	18			18	29
23		7		7	16			16	23
24		7		7	10			10	17
	n	38		38	73			73	111
5	m ₂	1,46		1,46	2,74			2,74	4,20
	m ₃	11,2		11,2	21,8			21,8	33,0
25		6		6	12			12	18
26		8		8	7			8	16
27		8	1	9	8	1	2	11	20
28		8		8	7	1	1	9	17
29		8		8	11	1		12	20
	n	38	1	39	45	3	4	52	91
6	m ₂	1,73	0,06	1,79	2,58	0,35		2,93	4,72
	m ₃	21,2	0,6	21,8	24,1	3,4		27,5	49,3
30		7		7	9			9	16
31		10		10	8	4		12	22
32		10		10	9			9	19
33		7		7	9			9	16
34		3		3	5	2		7	10
	n	37		37	40	6		46	83
7	m ₂	2,91		2,91	3,18	0,48		3,66	6,57
	m ₃	30,8		30,8	33,4	5,1		38,5	69,3
35		6		6	3			3	9
36		8		8	16	1	1	18	26
37		8		8	5	1	2	8	16
38		5		5	5			5	10
39		10		10	6			6	16
	n	37		37	35	2	3	40	77
8	m ₂	4,01		4,01	3,75	0,52		4,27	8,28
	m ₃	46,9		46,9	42,8	6,0		48,8	95,7

Prem.	E	Iglavci			Listavci			Vsega skupaj	
(cm)		je	sm	sk.	bu	brest	ja	sk.	
40		7		7			1	1	8
41		4		4	3	1	1	5	9
42		7		7	2	1		3	10
43		7		7					7
44		6		6	1			1	7
	n	31		31	6	2	2	10	41
9	m2	4,31		4,31	0,83	0,53	1,36	5,67	
	m3	53,8		53,8	10,0	5,4	15,4	69,2	
45		5		5	1			1	6
46		6		6	1			1	7
47		9		9	1			1	10
48		10		10	3			3	13
49		7		7	1			1	8
	n	37		37	7			7	44
10	m2	6,49		6,49	1,23			1,23	7,72
	m3	85,1		85,1	15,5			15,5	100,6
50		9		9	2		1	3	12
51		8		8					8
52		1		1					1
53		7		7	1			1	8
54		7		7					7
	n	32		32	3			4	36
11	m2	6,75		6,75	0,61		0,20	0,81	7,56
	m3	90,8		90,8	7,9		2,5	10,4	101,2
55		6		6	1			1	7
56		10		10					10
57		6		6	1			1	7
58		7		7					7
59		2		2	1			1	3
	n	31		31	3			3	34
12	m2	7,82		7,82	0,77			0,77	8,59
	m3	106,4		106,4	10,1			10,1	116,5
60		5		5					5
61		3		3					3
62		3		3					3
63		3		3	1				4
64		2		2					2
	n	16		16	1			1	17
13	m2	4,78		4,78	0,31			0,31	5,09
	m3	65,2		65,2	4,3			4,3	69,5
65		3		3					3
66		1		1	1				2
67		1		1					1
68		3		3					3
69		1		1					1
	n	9		9	1			1	10
14	m2	3,15		3,15	0,34			0,34	3,49
	m3	42,8		42,8	4,7			4,7	47,5
70		1		1	1				2
72		1		1					1
	n	2		2	1			1	3
15	m2	0,79		0,79	0,38			0,38	1,17
	m3	10,7		10,7	5,4			5,4	16,1
Skup.	n	404	7	411	512	14	10	536	947
	m2	45,88	0,15	46,03	20,98	2,11	2,11	23,09	69,12
	m3	573,6	1,0	574,6	201,7	22,6	22,6	224,3	798,9

108

Ploskev št. 98 - Stevilo, temeljnica in lesna masa
med leti 1951 - 1955 posekanih dreves

Prem. (cm)	E	Iglavci			Listavci			Vsega		
		je	sm	sk.	bu	brest	ja	sk.	skupaj	
10		1		1						1
11		1		1		2		2		3
12		1		1						1
13		1		1						1
14										1
	n	4		4		2		2		6
3	m2	0,04		0,04		0,02		0,02		0,06
	m3	0,2		0,2		0,1		0,1		0,3
15										
16		1		1						1
17		1		1						1
18										
19										
	n	2		2						2
4	m2	0,04		0,04						0,04
	m3	0,2		0,2						0,2
20		1		1						1
21		1		1						1
22		2		2						2
23										
24		2		2						2
	n	6		6						6
5	m2	0,23		0,23						0,23
	m3	1,8		1,8						1,8
25		1		1		1		1		2
26		1		1						1
27		1		1						1
28		1		1		1		1		2
29										
	n	4		4		2		2		6
6	m2	0,22		0,22		0,11		0,11		0,33
	m3	2,0		2,0		1,0		1,0		3,0
30					1			1		1
31										
32										
33		1		1						1
34		1		1		1		1		2
	n	2		2		2		2		4
7	m2	0,18		0,18		0,16		0,16		0,34
	m3	1,9		1,9		1,7		1,7		3,6
35										
36		1		1						1
37		1		1						1
38		1		1						1
39		1		1						1
	n	4		4						4
8	m2	0,44		0,44						0,44
	m3	5,2		5,2						5,2

Prem. (cm)	E	Iglavci			Listavci			Vsega skunaj		
		je	sm	sk.	bu	brest	ja	sk.		
40		2		2					2	
41										
42		1		1					1	
43		1		1					1	
44		2		2					2	
	n	6		6					6	
9	m2	0,84		0,84					0,84	
	m3	10,5		10,5					10,5	
45										
46		1		1					1	
47		1		1					1	
48		1		1					1	
49										
	n	3		3					3	
10	m2	0,52		0,52					0,52	
	m3	6,8		6,8					6,8	
50										
51										
52		1		1					1	
53		3		3					3	
54		3		3					3	
	n	7		7					7	
11	m2	1,56		1,56					1,56	
	m3	21,2		21,2					21,2	
55		2		2	1			1	3	
56		1		1					1	
57		5		5					5	
58		3		3					3	
59										
	n	11		11	1			1	12	
12	m2	2,80		2,80	0,24			0,24	3,04	
	m3	37,9		37,9	3,1			3,1	41,0	
60										
61		1		1					1	
62		2		2					2	
63										
64		2		2					2	
	n	5		5					5	
13	m2	1,53		1,53					1,53	
	m3	20,9		20,9					20,9	
65		1		1					1	
66		1		1					1	
67										
68		2		2					2	
69										
	n	4		4					4	
14	m2	1,40		1,40					1,40	
	m3	19,0		19,0					19,0	
70		1		1					1	
72		1		1					1	
	n	2		2					2	
15	m2	0,79		0,79					0,79	
	m3	10,8		10,8					10,8	
Skupaj	n	58		58	7			7	65	
	m2	10,58		10,58	0,53			0,53	11,11	
	m3	138,4		138,4	5,9			5,9	144,3	

110

Ploskev št. 98 - Število dreves, temeljnica in lesna masa.
leta 1955

Prem. (cm)	E	Izklavci			Listavci			Vsega skupaj
		je	sm	sk.	bu	brest	ja	
10		9	1	10	53			53 63
11		8		8	56			56 64
12		11		11	45			45 56
13		5	2	7	33			33 40
14		7	2	9	39			39 48
	n	40	5	45	226			226 271
3	m2	0,45	0,07	0,52	2,49			2,49 3,01
	m3	1,6	0,3	1,9	10,0			10,0 11,9
15		5		5	24			24 29
16		12	2	14	25			25 39
17		10		10	17			17 27
18		7		7	21	1		22 29
19		11		11	10			10 21
	n	45	2	47	97	1		98 145
4	m2	1,07	0,04	2,11	2,12	0,03		2,15 4,26
	m3	6,3	0,2	6,5	13,5	0,2		13,7 20,2
20		10		10	18			18 28
21		4		4	14			14 18
22		8	1	9	16			16 25
23		3		3	16			16 19
24		6		6	19			19 25
	n	31	1	32	83			83 115
5	m2	1,14	0,04	1,18	3,18			3,18 4,36
	m3	8,7	0,3	9,0	25,6			25,6 34,6
25		6		6	8			8 14
26		7		7	9			9 16
27		6		6	9			1 10 16
28		7		7	11	1		12 19
29		9		9	6	1	3	10 19
	n	35		35	43	2	4	49 84
6	m2	2,02		2,02	2,40	0,32		2,72 4,74
	m3	18,8		18,8	22,8	3,1		25,9 44,7
30		4		4	7			7 11
31		3		3	7			9 12
32		8	1	9	11			11 20
33		8		8	8			8 16
34		4		4	8	1		9 13
	n	27	1	28	41	3		44 72
7	m2	2,19	0,08	2,27	3,31	0,24		3,55 5,82
	m3	23,4	0,8	24,2	34,9	2,5		37,4 61,6
35		8		8	5			5 13
36		11		11	8	3		11 22
37		2		2	7	2	1	10 12
38		3		3	3		1	4 7
39		7		7	13	1		14 21
	n	31		31	36	6	2	44 75
8	m2	3,29		3,29	3,93	0,86		4,79 8,08
	m3	38,0		38,0	45,4	9,9		55,3 93,3

Prem. (cm)	E	Iglavci			Listavci			Vsega skupaj
		je	sm	sk.	bu	brest	ja	
40		6		6	5		1	6 12
41		5		5	4			4 9
42		6		6	3	1	1	5 11
43		5		5	1			1 6
44		6		6	1		1	2 8
	n	28		28	14	1	3	18 46
9	m2	3,88		3,88	1,88		0,56	2,44 6,32
	m3	48,6		48,6	22,5		6,7	29,2 77,8
45		6		6	5			5 11
46		6		6	1			1 7
47		5		5				
48		5		5	1	1		2 7
49		3		3	2			2 5
	n	25		25	9	1		10 35
10	m2	4,29		4,29	1,53	0,18		1,71 6,00
	m3	56,1		56,1	19,0	2,4		21,4 77,5
50		9		9	2			2 11
51		9		9				
52		8		8	1			
53		2		2	1		1	2 4
54		4		4	2			2 6
	n	32		32	6		1	7 39
11	m2	6,67		6,67	1,28		0,22	1,50 8,17
	m3	89,4		89,4	16,6		2,9	19,5 108,9
55		10		10				
56		4		4				
57		6		6	1			1 7
58		4		4				
59		5		5				
	n	29		29	1			1 30
12	m2	7,33		7,33	0,26		0,26	1,50 7,59
	m3	99,4		99,4	3,5		3,5	102,9
60		5		5				
61		3		3				
62		3		3	1			
63		4		4				
64		6		6	1			
	n	21		21	2		2	23
13	m2	6,38		6,38	0,62		0,62	1,00 7,00
	m3	87,4		87,4	8,5		8,5	95,9
65								
66								
67		2		2	1		1	3
68		2		2				2
69								
	n	4		4	1		1	5
14	m2	1,44		1,44	0,35		0,35	1,79
	m3	19,5		19,5	4,9		4,9	24,4
70		1		1	1		1	2
72		1		1				
74		1		1				
	n	3		3	1		1	4
15	m2	1,22		1,22	0,38		0,38	1,60
	m3	16,5		16,5	5,4		5,4	21,9
Sku- paj	n	351	9	360	560	14	584	944
	m2	41,37	0,23	41,60	23,73	2,41	26,14	67,74
	m3	513,7	1,6	515,3	232,7	27,6	260,3	775,6

Ploskev št. 98- Stevilo, temeljnica in lesna masa
med leti 1955 - 1960 posekanih dreves

Premer. (cm)	E	Iglavci			Listavci			Vsega skupaj
		je	sm	sk.	bu	brest	ja	
10					8		8	8
11		1		1	4		4	5
12					6		6	6
13					1		1	1
14					1		1	1
3	n	1		1	20		20	21
	m ²	0,01		0,01	0,20		0,20	0,21
	m ³	-		-	0,7		0,7	0,7
15					2		2	2
16								
17					1		1	1
18								
19	n				3		3	3
4	m ²				0,06		0,06	0,06
	m ³				0,3		0,3	0,3
20					1		1	1
21								
22								
23								
24								
5	n			1			1	1
	m ²			0,03			0,03	0,03
	m ³			0,2			0,2	0,2
35								
36					1		1	1
37								
38								
39								
8	n			1			1	1
	m ²			0,10			0,10	0,10
	m ³			1,2			1,2	1,2
45								
46								
47								
48					1		1	1
49								
10	n			1			1	1
	m ²			0,18			0,18	0,18
	m ³			2,3			2,3	2,3
Skupaj	n	1		1	25	1	26	27
	m ²	0,01		0,01	0,47	0,10	0,57	0,58
	m ³	-		-	3,5	1,2	4,7	4,7

Ploskev št. 98 - Stevilo dreves, temeljnica in lesna masa
leta 1960

Prem. (cm)	E	Iglavci			Listavci			Vsega skupaj
		je	sm	sk.	bu	brest	ja	
10		13	3	16	53			53 69
11		2	2	4	34			34 38
12		14	1	15	56			56 71
13		3		3	36			36 39
14		8	3	11	30			30 41
		n	40	9	49	209		209 258
3		m2	0,44	0,10	0,54	2,31		2,31 2,85
		m3	1,5	0,3	1,8	9,4		9,4 11,2
15			5		5	32		32 37
16			7		7	28		28 35
17		13	1	14	18			18 32
18		8	1	9	18			18 27
19		6		6	13	1		14 20
		n	39	2	41	109	1	110 151
4		m2	0,90	0,05	0,95	2,34	0,03	2,37 3,32
		m3	5,3	0,3	5,6	14,6	0,2	14,8 20,4
20			12		12	17		17 29
21			11		11	13		13 24
22			4		4	19		19 23
23			5		5	7		7 12
24			4	1	5	18		18 23
		n	36	1	37	74		74 111
5		m2	1,30	0,05	1,35	2,80		2,80 4,15
		m3	9,6	0,4	10,0	22,5		22,5 32,5
25			2		2	13		13 15
26			5		5	18		18 23
27			8		8	10		10 18
28			4		4	6		6 10
29			9		9	10	1	1 12 21
		n	28		28	57	1	1 59 87
6		m2	1,67		1,67	3,20		0,13 3,33 5,00
		m3	15,8		15,8	29,7		1,3 31,0 46,8
30			10		10	9	1	3 13 23
31			4		4	6		6 10
32			3		3	7		7 10
33			6		6	6	1	7 13
34			3		3	11	1	12 15
		n	26		26	39	3	3 45 71
7		m2	2,03		2,03	3,16		0,46 3,62 5,65
		m3	21,4		21,4	33,4		4,8 38,2 59,6
35			6		6	9		9 15
36			6		6	8		8 14
37			5	1	5	5	2	1 8 13
38			5		6	10	2	12 18
39			8		8	4	1	5 13
		n	30	1	31	36	4	42 73
8		m2	3,26	0,11	3,37	4,82		0,67 5,49 8,86
		m3	37,9	1,3	39,2	43,7		7,7 51,4 90,6

Prem. (cm)	E	Iglavci			Listavci			Vsega skupaj	
		je	sm.	sk.	bu	brest	ja	sk.	
40		7		7	5	1		6	13
41		4		4	4		1	5	9
42		7		7	9			9	16
43		3		3	6	1		7	10
44		9		9	4		1	5	14
	n	30		30	28	2	2	32	62
9	m2	4,19		4,19	3,89		0,56	4,45	8,64
	m3	52,3		52,3	47,1		6,7	53,8	106,1
45		2		2	1	1		2	4
46		6		6	2		1	3	9
47		4		4	1			1	5
48		8		8	5			5	13
49		5		5		1		1	6
	n	25		25	9	2	1	12	37
10	m2	4,40		4,40	1,56		0,52	2,08	6,48
	m3	57,8		57,8	19,7		6,4	26,1	83,9
50		5		5	1			1	6
51		6		6	1			1	7
52		5		5	2			2	7
53		6		6					6
54		5		5	2			2	7
	n	27		27	6			6	33
11	m2	5,74		5,74	1,28			1,28	7,02
	m3	77,2		77,2	16,6			16,6	93,8
55		7		7					7
56		3		3	2			2	5
57		6		6	1		1	2	8
58		5		5					5
59		7		7					7
	n	28		28	3		1	4	32
12	m2	7,16		7,16	0,75		0,26	1,91	8,17
	m3	97,4		97,4	9,9		3,4	13,3	119,7
60		9		9	1			1	10
61		5		5					5
62		5		5					5
63		5		5					5
64		3		3	1			1	4
	n	27		27	2			2	29
13	m2	4,41		4,41	0,60			0,60	5,01
	m3	109,5		109,5	8,2			8,2	117,7
65		5		5	1			1	6
66		3		3					3
67		4		4					4
68									
69		3		3					3
	n	15		15	1			1	16
14	m2	5,22		5,22	0,33			0,33	5,55
	m3	70,9		70,9	4,6			4,6	75,5
70		1		1	1			1	2
71		1		1					1
72		1		1	1			1	2
73		1		1					1
	n	4		4	2			2	6
15	m2	1,61		1,61	0,79			0,79	2,40
	m3	21,7		21,7	11,2			11,2	32,9

Ploskév' št. 98

115

Frem. (cm)	E	Iglavci			Listavci			Vsega skupaj	
		je	sm	sk.	bu	brest	ja		
75									
76		1			1				
77									
78									
79									
16	n	1		1				1	
	m2	0,45		0,45				0,45	
	m3	6,1		6,1				6,1	
Skupaj	n	356	13	369	575	13	10	598	967
	m2	42,78	0,31	43,09	27,83	2,63	30,46	73,55	
	m3	584,4	2,3	586,7	270,6	30,5	301,1	887,8	

Ploskev št. 99 - Število dreves, temeljnica in lesna masa
leta 1951

Prem. (cm)	E	Iglavci			Listavci			Vsega skupaj
		je	sm	sk.	bu	brest	ja	
10		56	5	61	18			18 79
11		41	6	47	10	1		11 58
12		47	7	54	10	1		11 65
13		41	4	45	5			5 50
14		45	5	50	8			8 58
	n	230	27	257	51	2		53 310
3	m2	2,55	0,31	2,86	0,51	0,02		0,53 3,39
	m3	9,3	1,1	10,4	1,7	0,1		1,8 12,2
15		54		54	8	1		9 63
16		34	3	37	7	1		8 45
17		39	2	41	6	1		7 48
18		37	2	39	4	1	1	6 45
19		32	2	34	3	1		4 34
	n	196	9	205	28	5	1	34 239
4	m2	4,37	0,22	4,59	0,61	0,14		0,75 5,34
	m3	23,9	1,2	25,1	3,2	0,8		4,0 29,1
20		30	1	31	6		1	7 38
21		29	4	33	1			1 34
22		28		28	7	2		9 37
23		23		23	9	1		10 33
24		29		29	8	1		9 38
	n	139	5	144	31	4	1	36 180
5	m2	5,27	0,17	5,44	1,22	0,20		1,42 6,86
	m3	38,1	1,1	39,2	8,7	1,4		10,1 49,3
25		25	1	26	6			6 32
26		20	1	21	4	1		5 26
27		26		26	5			5 31
28		19	1	20	6	1		7 27
29		15		15	2		1	3 18
	n	105	3	108	23	2	1	26 134
6	m2	5,94	0,16	6,10	1,29	0,18		1,47 7,57
	m3	51,9	1,4	53,3	10,4	1,5		11,9 65,2
30		20		20	2	1		3 23
31		27	1	28	3	2		5 33
32		9	1	10	1		1	2 12
33		11	1	12	1			1 13
34		7	1	8		1	1	1 9
	n	74	4	78	7	3	2	12 90
7	m2	5,75	0,34	6,09	0,54	0,39		0,93 7,02
	m3	56,2	3,3	59,5	4,9	3,6		8,5 68,0
35		14		14	5		1	6 20
36		14		14	1			1 15
37		15		15				15
38		17	2	19	1			1 20
39		8	2	10	1	1		2 12
	n	68	4	72	8	1	1	10 82
8	m2	7,28	0,47	7,75	0,81	0,22		1,03 8,78
	m3	80,0	5,3	85,3	8,3	2,2		10,5 95,8

Ploskev št. 99 -

Prem. (cm)	E	Iglavci			Listavci			Vsega skupaj	
		je	sm	sk.	bu	brest	ja	sk.	
40		4			4	1		1	5
41		7			7	1		1	8
42		5			5	1		1	6
43		6	1		7	1		1	8
44		16	1	17				17	
9	n	38	2	40	1	3		4	44
	m2	5,41	0,30	5,71	0,13	0,41		0,54	6,25
	m3	65,9	3,6	69,5	1,4	4,7		6,1	75,6
45		17		17	1	1		2	19
46		8		8	1			1	9
47		11		11	1			1	12
48		10	2	12					12
49		11	1	12	1	1		2	14
10	n	57	3	60	4	2		6	66
	m2	9,82	0,55	10,37	0,69	0,35		1,04	11,41
	m3	126,1	7,2	133,3	8,4	4,3		12,7	146,0
50		14	1	15	1			1	16
51		7	1	8					8
52		4		4					4
53		8	1	9	1			1	10
54		5		5					5
11	n	38	3	41	2			2	43
	m2	7,94	0,62	8,56	0,42			0,42	8,98
	m3	107,2	8,4	115,6	5,5			5,5	121,1
55		5	2	7					7
56		2		2					2
57		5		5					5
58									
59		3		3	1			1	4
12	n	15	2	17		1		1	18
	m2	3,78	0,48	4,26		0,27		0,27	4,53
	m3	52,8	6,6	59,4		4,2		4,2	63,6
60		1		1					1
61									
62		1		1					1
63									
64		1		1					1
13	n	3		3					3
	m2	0,90		0,90					0,90
	m3	13,0		13,0					13,0
Sku- paj	n	959	62	1021	155	23	6	184	1205
	m2	59,01	3,62	62,63	6,22	2,18		8,40	71,03
	m3	624,4	39,2	663,6	52,5	22,8		75,3	738,9

Ploskev št. 99 - Stevilo, temeljnica in lesna masa
med leti 1951 - 1955 posekanih dreves

Prem. (cm)	E	Iglavci			Listavci			Vsega skupaj
		je	sm	sk.	bu	brest	ja	
10		1		1				1
11								
12		2		2				2
13		4		4				4
14		4	1	5				5
	n	11	1	12				12
3	m2	0,15	0,02	0,17				0,17
	m3	0,6	0,1	0,7				0,7
15		2		2		1	1	3
16		1		1				1
17		6		6				6
18		1		1				1
19		1		1				1
	n	11		11		1	1	12
4	m2	0,26		0,26		0,02	0,02	0,28
	m3	0,9		0,9		0,1	0,1	1,0
20		2		2				2
21		4		4				4
22								
23					1		1	1
24		3		3	1		1	4
	n	9		9	2		2	11
5	m2	0,34		0,34	0,09		0,09	0,43
	m3	2,4		2,4	0,6		0,6	3,0
25		1		1				1
26		1		1				1
27								
28		2		2	1		1	3
29								
	n	4		4	1		1	5
6	m2	0,22		0,22	0,07		0,07	0,29
	m3	2,0		2,0	0,5		0,5	2,5
30								
31		1		1				1
32		1		1				1
33								
34								
	n	2		2				2
7	m2	0,16		0,16				0,16
	m3	1,5		1,5				1,5
35		1		1				1
36		1		1				1
37		2		2				2
38		2		2				2
39		1		1				1
	n	7		7				7
8	m2	0,77		0,77				0,77
	m3	8,4		8,4				8,4

Prem. (cm)	E	Iglavci		Listavci			Vsega skupaj	
		je	sm	sk.	bu	brest	ja	sk.
40								
41								
42		1		1				1
43								
44		2		2				2
	n	3		3				3
9	m2	0,44		0,44				0,44
	m3	5,4		5,4				5,4
45		3		3				3
46		1		1				1
47								
48		3		3				3
49		2	1	3				3
	n	9	1	10				10
10	m2	1,47	0,19	1,66				1,66
	m3	20,1	2,4	22,5				22,5
50		6		6				6
51		3		3				3
52								
53		3		3				3
54								
	n	12		12				12
11	m2	2,45		2,45				2,45
	m3	33,0		33,0				33,0
55		2		2				2
56		1		1				1
57		2		2				2
58								
59		1		1				1
	n	6		6				6
12	m2	1,51		1,51				1,51
	m3	21,1		21,1				21,1
60		1		1				1
61								
62								
63								
64		1		1				1
	n	2		2				2
13	m2	0,60		0,60				0,60
	m3	8,7		8,7				8,7
Sku- paj	n	76	2	78	3	1	4	82
	m2	8,37	0,21	8,58	0,16	1,02	0,18	8,76
	m3	104,1	2,5	106,6	1,1	0,1	1,2	107,8

120

Ploskev st. 99 - Število dreves, temeljnica in lesna masa
leta 1955

Prem. (cm)	E	Iglavci			Listavci			Vsega skupaj		
		je	sm	sk.	bu	brest	jav.	jer.	sk.	
10		52	5	57	20			1	21	78
11		42	4	46	13				13	59
12		43	9	52	12				12	64
13		37	6	43	13	2			15	58
14		39	5	44	5				5	49
3	n	213	29	242	63	2		1	66	308
	m2	2,35	0,34	2,69	0,66	0,04	0,01	0,01	0,71	3,40
	m3	8,5	1,2	9,7	2,2	0,1			2,3	12,0
15		31	1	32	3				3	35
16		53	4	57	6				6	63
17		32	1	33	7	1			8	41
18		27	2	29	8	1			9	38
19		34	2	36	7	1			8	44
4	n	177	10	187	31	3			34	221
	m2	4,00	0,23	4,23	0,73	0,08			0,81	5,04
	m3	21,9	1,3	23,2	4,0	0,4			4,4	27,6
20		33	2	35	4		2		6	41
21		26	2	26	1	1			2	28
22		25	1	26	5	1			6	32
23		16	2	18	2				2	20
24		30	1	31	7	2			9	40
5	n	130	8	138	19	4	2		25	163
	m2	4,91	0,30	5,21	0,74	0,22			0,96	6,17
	m3	35,4	2,1	37,5	5,3	1,6			6,9	44,4
25		15		15	4	1			5	20
26		25	1	26	10				10	36
27		28	1	29	5	1			6	35
28		19		19	4				4	23
29		17		17	7	1			8	25
6	n	104	2	106	30	3			33	139
	m2	5,96	0,11	6,07	1,73	0,18			1,91	7,98
	m3	52,4	0,9	53,3	14,0	1,4			15,4	68,7
30		24	1	25	1				1	26
31		16	1	17	4	1	1		6	23
32		15		15	4	1			5	20
33		21		21	2		1		3	24
34		16		16	1				1	17
7	n	92	2	94	11	3	2		16	110
	m2	7,37	0,15	7,52	0,86	0,41			1,27	8,79
	m3	72,5	1,4	73,9	8,0	3,8			11,8	85,7
35		9	1	10	1				1	11
36		15	2	17	2		1		3	20
37		7	1	8	1		1		2	10
38		4		4						4
39		13	1	14	1				1	15
8	n	48	5	53	5		2		7	60
	m2	5,14	0,53	5,67	0,53	0,21			0,74	6,41
	m3	56,8	5,8	62,6	5,4	2,2			7,6	70,2

Ploskev št. 99 -

Prem. (cm)	E	Iglavci			Listavci			Vsega skupaj
		je	sm	sk.	bu	brest	ja	
40		16		16	2			2 18
41		16		16		1		1 17
42		6	2	8	1			1 9
43		5		5				5
44		6	1	7				7
9	n	49	3	52	3	1	4	56
	m2	6,59	0,43	7,02	0,39	0,13	0,52	7,54
	m3	78,8	5,2	84,0	4,3	1,5	5,8	89,8
45		9	1	10	1	1	2	12
46		4		4		1	1	5
47		11		11		2	2	13
48		12		12	3		3	15
49		10	1	11				11
10	n	46	2	48	4	4	8	56
	m2	8,07	0,35	8,42	0,70	0,68	1,38	9,80
	m3	103,9	4,5	108,4	8,7	8,2	16,9	125,3
50		10	2	12		1	1	13
51		7		7	1		1	8
52		7		7	1		1	8
53		9	2	11				11
54		9		9				9
11	n	42	4	46	2	1	3	49
	m2	8,93	0,83	9,76	0,41	0,20	0,61	10,37
	m3	120,9	11,2	132,1	5,5	2,5	8,0	140,1
55		2		2				2
56		2		2	1		1	3
57		3	2	5				5
58		3		3				3
59		5		5				5
12	n	15	2	17	1		1	18
	m2	3,90	0,51	4,41	0,25		0,25	4,66
	m3	54,7	7,2	61,9	3,5		3,5	65,4
60		3		3	1		1	4
61		3	1	4				4
62								
63								
64		2		2				2
13	n	8	1	9	1		1	10
	m2	2,37	0,29	2,66	0,28		0,28	2,94
	m3	33,9	4,1	38,0	4,4		4,4	42,4
65		1		1				1
14	n	1		1				1
	m2	0,33		0,33				0,33
	m3	4,9		4,9				4,9
Sku- paj	n	925	68	993	169	22	198	1191
	m2	59,92	4,07	63,99	7,00	2,43	9,43	73,42
	m3	644,6	44,9	689,5	60,9	26,1	87,0	776,5

172

Ploskev št. 99 - Stevilo, temeljnica in lesna masa
med leti 1956 - 1960 posekanih dreves

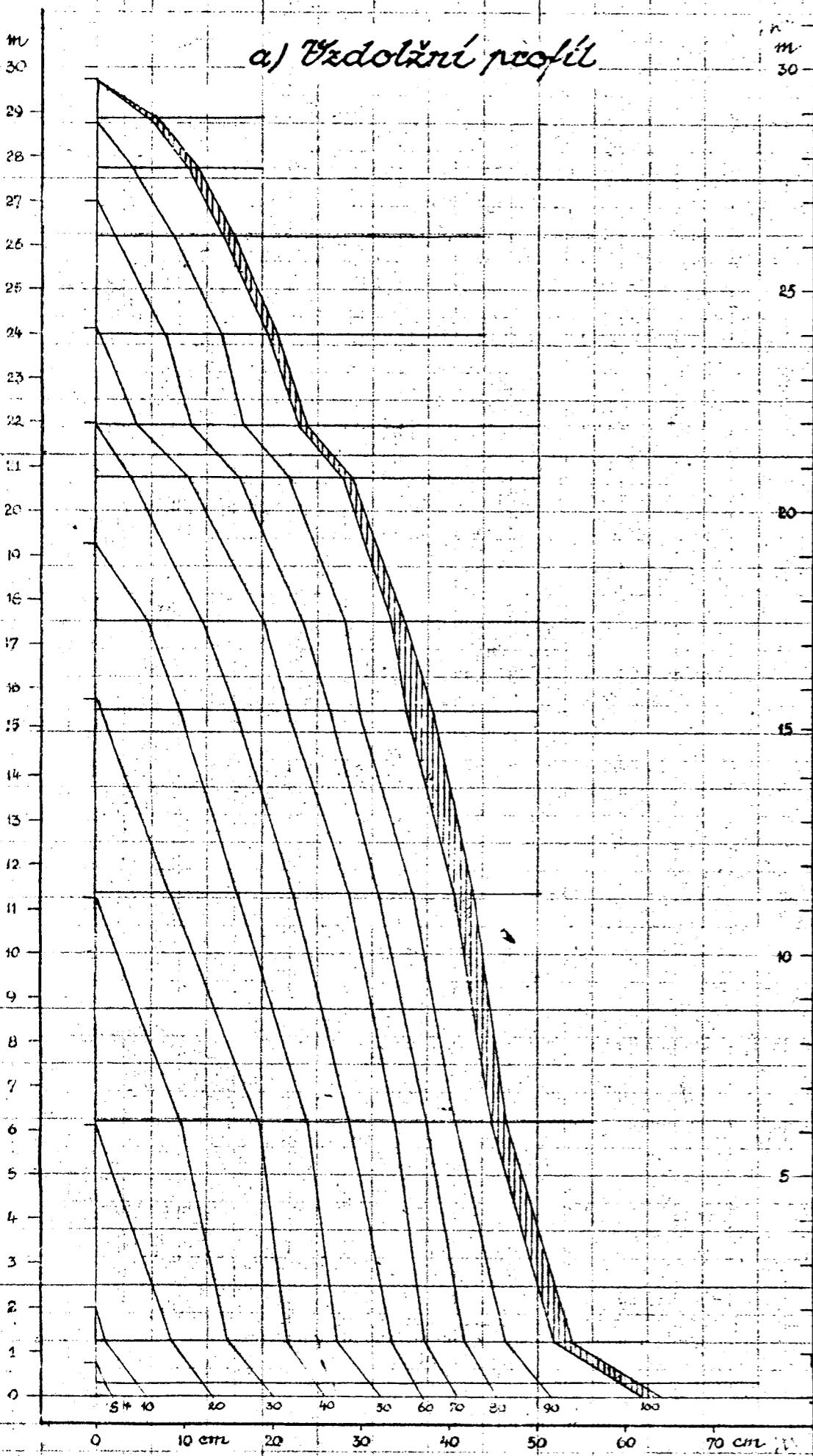
Prem. (cm)	E.	Iglavci			Listavci			Vsega skupaj
		je	sm.	sk.	bu	brest	ja	
10		4		4				4
11								
12		5	2	7				7
13		3		3	1		1	4
14		1		1	1		1	2
	n	13	2	15	2		2	17
3	m ²	0,15	0,02	0,17	0,03		0,03	0,20
	m ³	0,5	0,1	0,6	0,1		0,1	0,7
15		1		1				1
16								
17								
18					1		1	1
19								
	n	1		1	1		1	2
4	m ²	0,02		0,02	0,03		0,03	0,05
	m ³	0,1		0,1	0,1		0,1	0,2
20		1		1				1
21		1		1				1
22		2		2				2
23								
24								
	n	4		4				4
5	m ²	0,14		0,14				0,14
	m ³	1,0		1,0				1,0
30								
31		1		1				1
32								
33								
34		1		1				1
	n	2		2				2
7	m ²	0,17		0,17				0,17
	m ³	1,6		1,6				1,6
55								
56								
57					1		1	1
58								
59								
	n			1			1	1
12	m ²			0,26			0,26	0,26
	m ³			3,8			3,8	3,8
Skupaj	n	20	2	22	4		4	26
	m ²	0,48	0,02	0,50	0,32		0,32	0,82
	m ³	3,2	0,1	3,3	4,0		4,0	7,3

Ploskev št. 99 - Čtevilo dreves, temeljnica in lesna masa
leta 1960

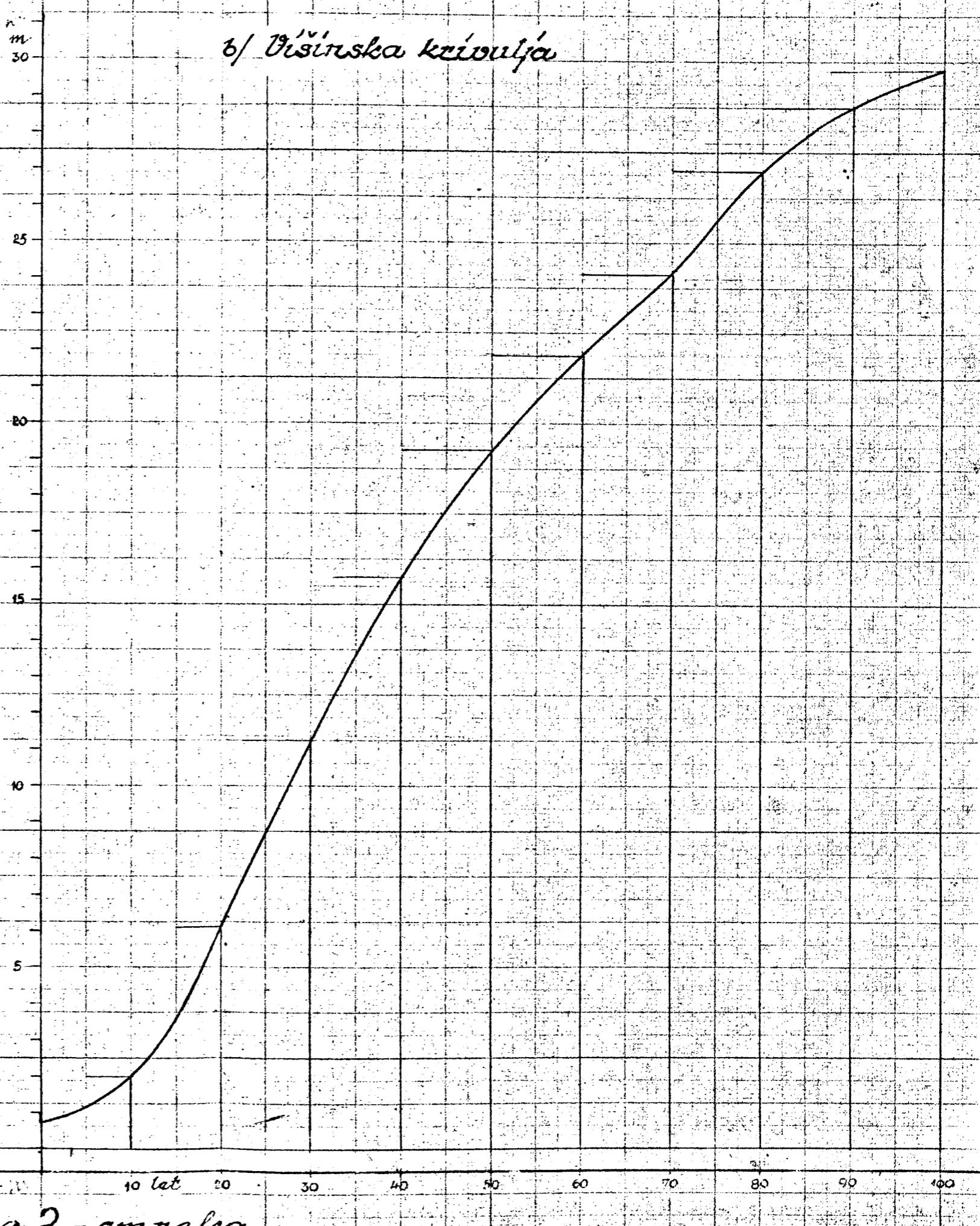
Prem. (cm)	E	Iglavci			Listavci			Vsega		
		je	sm	sk.	bu	brest	ja	jer.	sk.	
10		43	9	52	30			1	31	83
11		37	7	44	12				12	56
12		42	2	44	15				15	59
13		39	4	43	8	1			9	52
14		37	12	49	10	1			11	60
		n	198	34	232	75	2	1	78	310
3		m ₂	2,26	0,39	2,65	0,78		0,04	0,82	3,47
		m ₃	8,2	1,5	9,7	2,7		0,1	2,8	12,5
15		35	3	38	7				7	45
16,		34		34	2				2	37
17		36	4	40	10	1			11	51
18		32	3	35	3	1			4	39
19		23	2	25	9	2			11	36
		n	160	12	172	31	4		35	207
4		m ₂	3,60	0,28	3,88	0,73	0,11		0,84	4,72
		m ₃	19,7	1,5	21,2	4,0	0,6		4,6	25,8
20		42	3	45	7	1			8	53
21		20		20	3		1	1	5	25
22		21	2	23	4				4	27
23		16	1	17	3				3	20
24		25	3	28	6	2			8	36
		n	124	9	133	23	3	1	28	161
5		m ₂	4,60	0,35	4,95	0,86		0,19	1,05	6,00
		m ₃	329	2,6	35,5	6,1		1,3	7,4	42,9
25		17		17	3				3	20
26		19		19	4	1			5	24
27		16		16	6				6	22
28		22	2	24	9	2			11	35
29		18	1	19	3				3	22
		n	92	3	95	25	3		28	123
6		m ₂	5,30	0,19	5,49	1,45	0,17		1,62	7,11
		m ₃	46,8	1,7	48,5	11,8	1,4		13,2	61,7
30		30		30	5				5	35
31		15		15	6	1			7	22
32		20	1	21	2		1		3	24
33		18		18	2	1			3	21
34		21	1	22	4	2	1		7	29
		n	104	2	106	19	4	2	25	131
7		m ₂	7,31	0,17	7,48	1,49	0,52		2,01	9,49
		m ₃	81,9	1,7	83,6	13,9	4,9		18,8	102,4
35		11		11	1				1	12
36		11		11	1				1	12
37		16	2	18	1		1		2	20
38		12		12	2				2	14
39		10	1	11	1		1		2	13
		n	60	3	63	6	2		8	71
8		m ₂	6,45	0,34	6,79	0,66		0,23	0,89	7,68
		m ₃	71,2	3,8	75,0	6,8		2,4	9,2	84,2

Prem. (cm)	E	Iglavci			Listavci			Vsega		
		je	sm	sk.	bu	brest	ja	jer.	sk.	skupaj
40		11		11						11
41		8	1	9	1	1		2		11
42		10	1	11	2			2		13
43		8		8						8
44		12	1	13	2			2		15
9	n	49	3	52	5	1		6		58
	m2	6,81	0,42	7,23	0,71	0,13		0,84		8,07
	m3	82,2	5,1	87,3	8,2	1,5		9,7		97,0
45		8	2	10	2			2		12
46		9	1	10	1			1		11
47		8		8						8
48		8		8	1			1		9
49		8	1	9	1			1		10
10	n	41	4	45	1	4		5		50
	m2	7,12	0,68	7,80	0,19	0,67		0,86		8,66
	m3	91,4	8,6	100,0	2,4	8,1		10,5		110,5
50		9		9	1			1		10
51		9		9		1		1		10
52		9	2	11	2			2		13
53		12		12	1			1		13
54		7		7						7
11	n	46	2	48	4	1		5		53
	m2	9,77	0,42	10,19	0,84	0,20		1,04		11,23
	m3	132,3	5,7	138,0	11,0	2,7		13,7		151,7
55		7		7						7
56		6	1	7						7
57		11	1	12						12
58		2		2						2
59		2	1	3						3
12	n	28	3	31						31
	m2	7,03	0,78	7,81						7,81
	m3	98,2	10,9	109,1						109,1
60		6		6						6
61		1	1	2		1		1		3
62		5		5						5
63		1	1	2						2
64		2		2						2
13	n	15	2	17		1		1		18
	m2	4,45	0,60	5,05		0,29		0,29		5,34
	m3	63,6	8,6	72,2		4,6		4,6		76,8
65		2		2						2
66		1		1						1
67		1		1						1
68		1		1						1
69										
14	n	5		5						5
	m2	1,71		1,71						1,71
	m3	25,5		25,5						25,5
Sku - paj	n	922	77	999	189	23	5	2	219	1218
	m2	66,41	4,07	70,48	7,71		2,55		10,26	80,74
	m3	753,9	51,7	805,6	66,9		27,6		94,5	900,1

a) Vzdolžní profil



b) Osínska kružnica

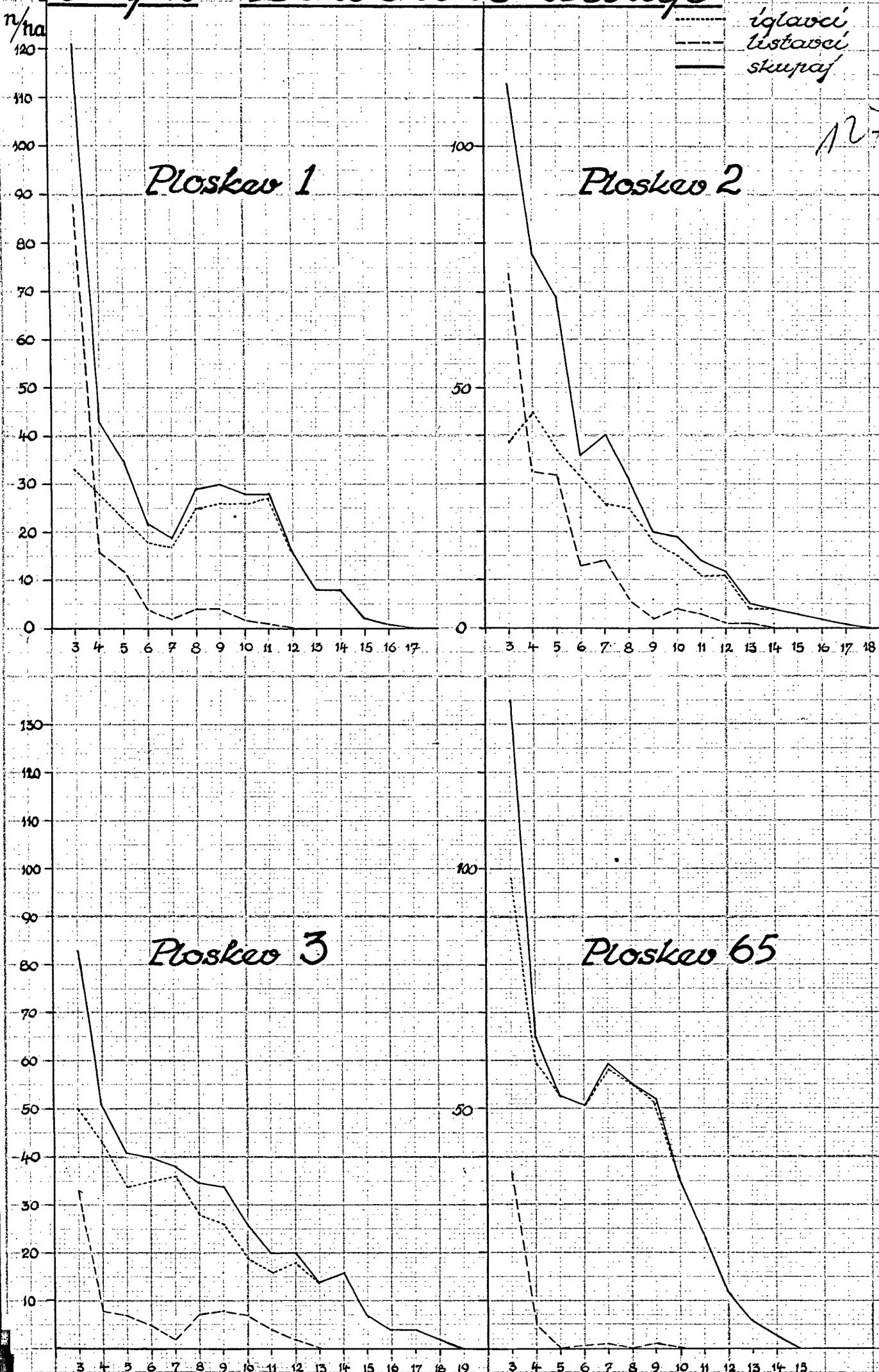


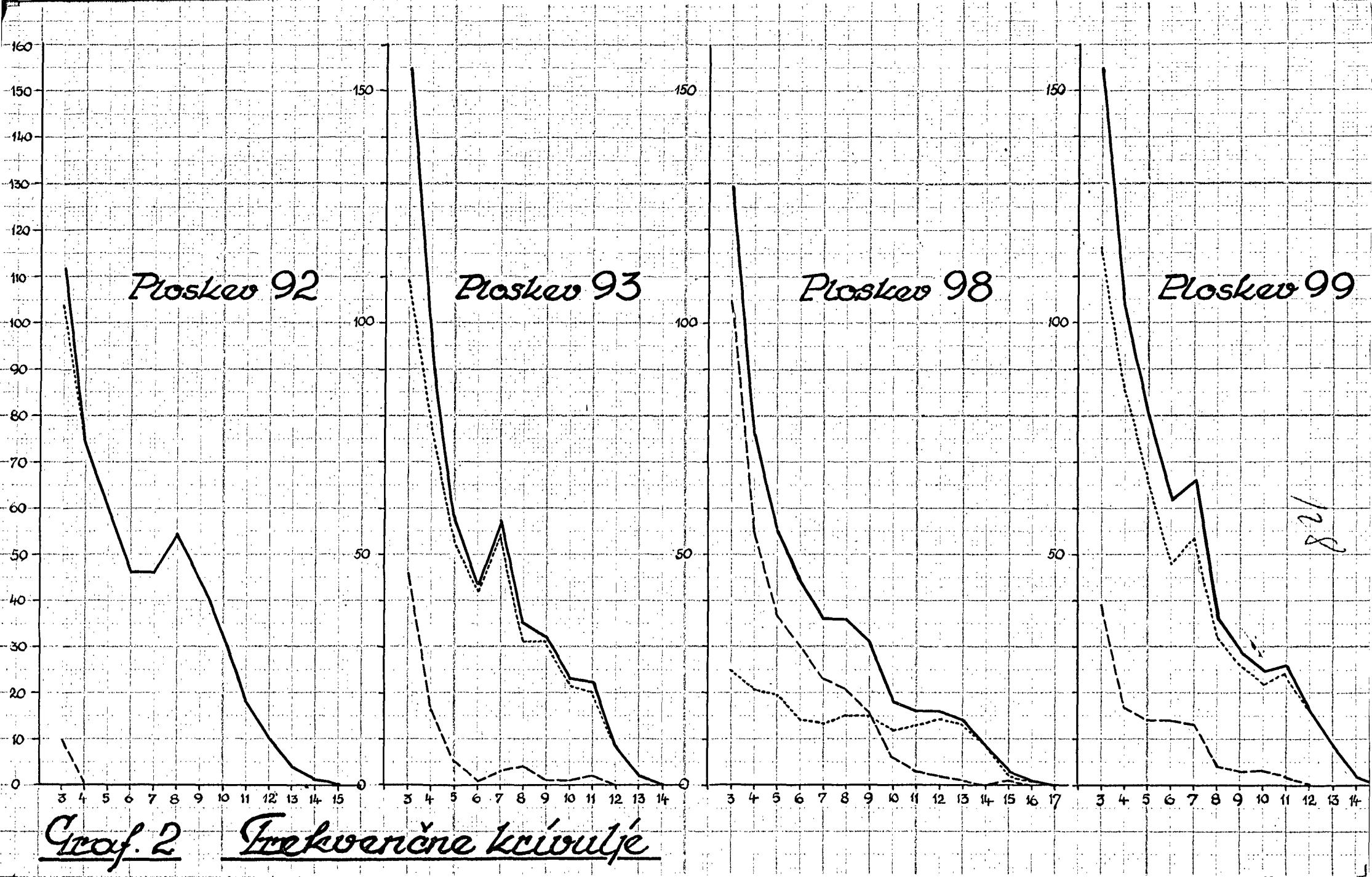
Craf. 1. Pláško 98, dřevo 2 - smrk

Graf 2 Frekvenčné križové

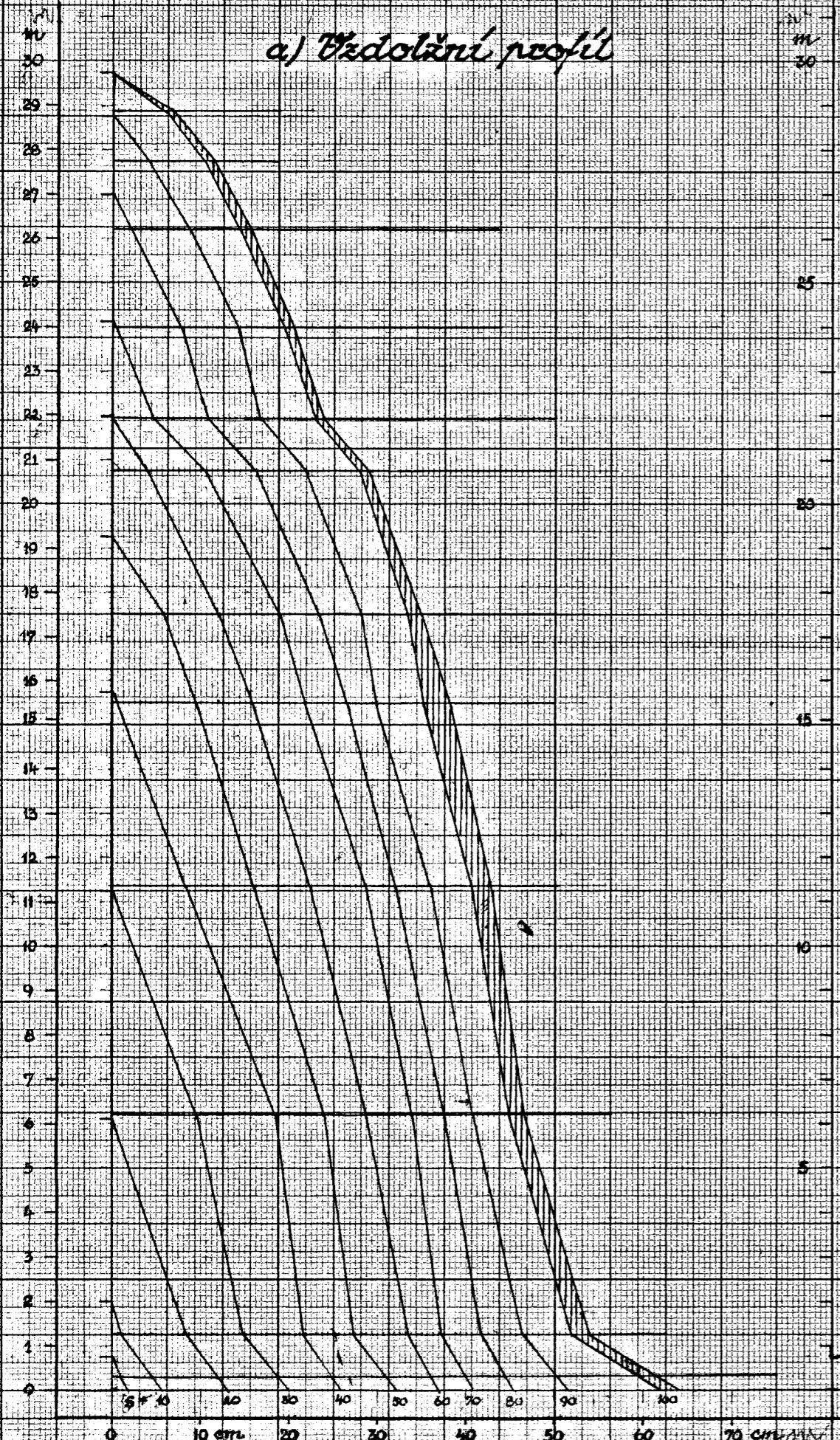
iglaváci
listaváci
skupaj

127

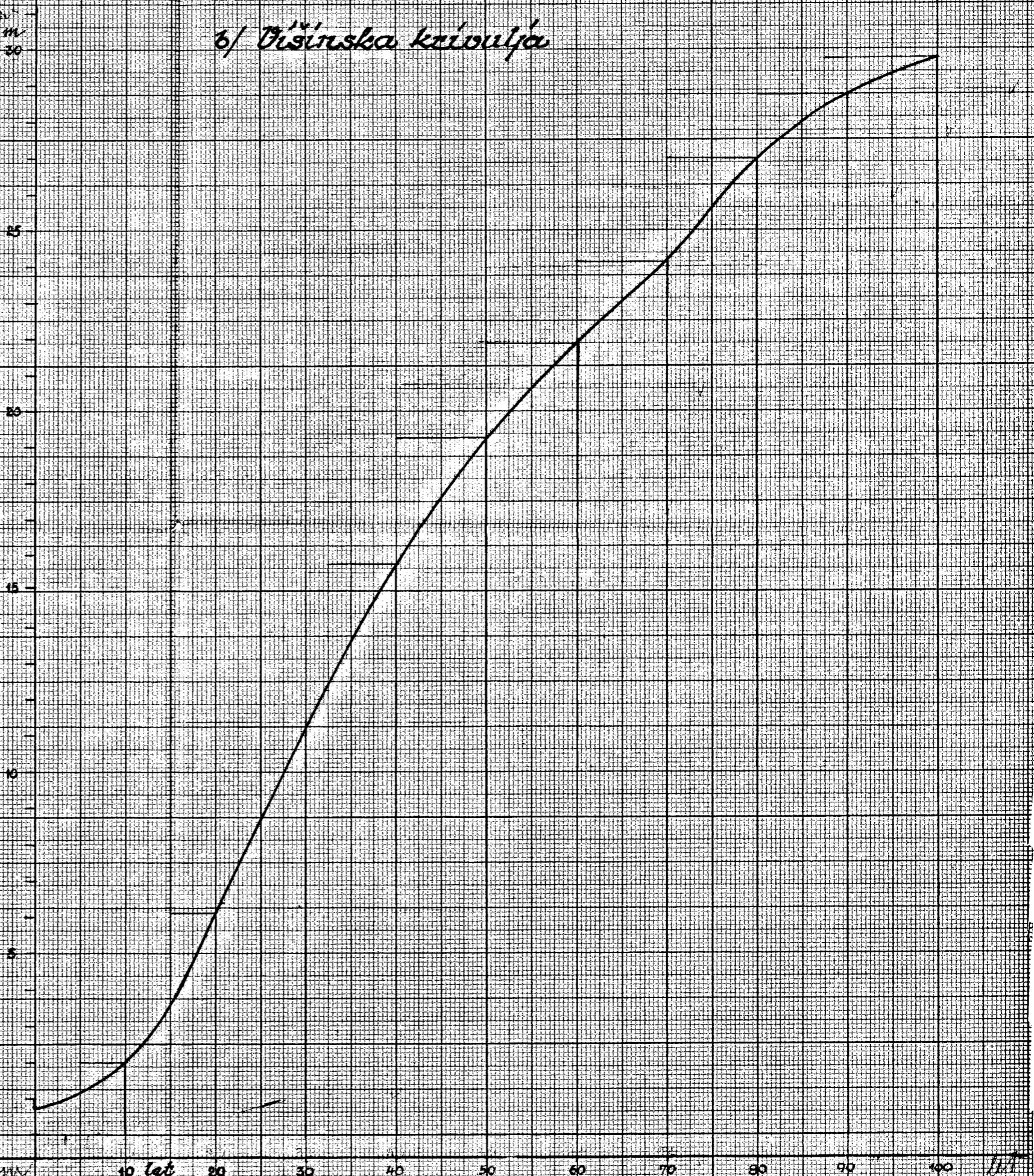




a) Výdolní profil



b) Dlouhodobá křivka



Graf. 1

Ploško 98, díra 2 - smrčka