

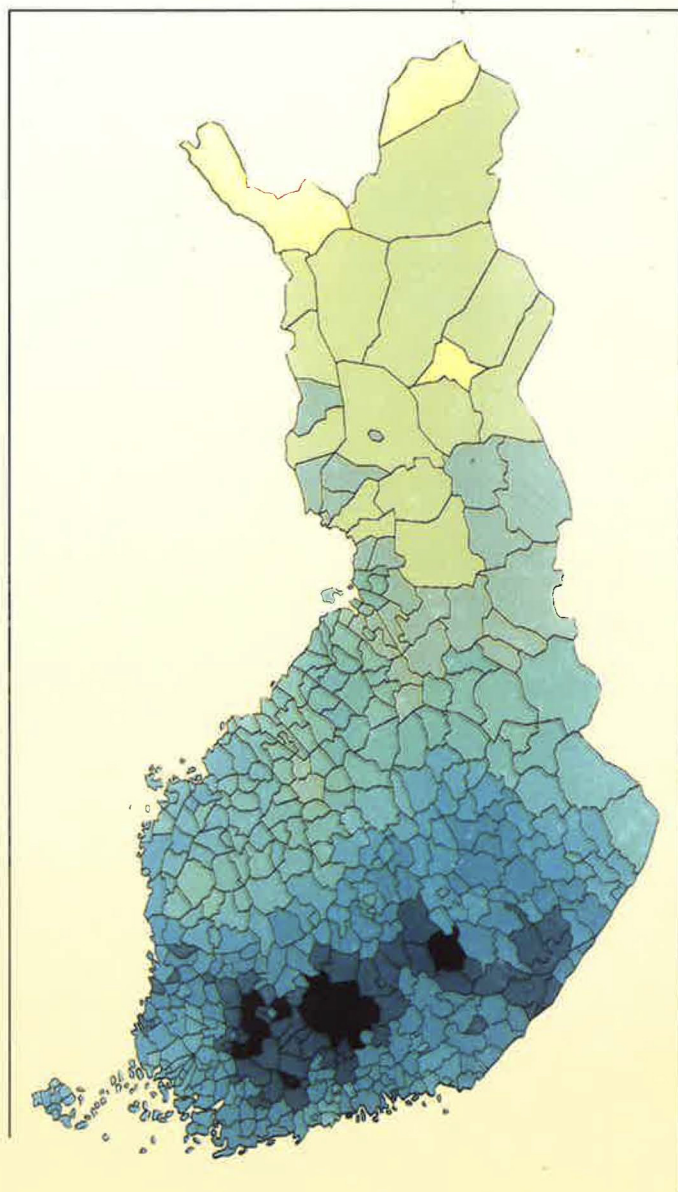
Metsätieteen aikakauskirja

4B/1998

Folia Forestalia

Metsävarat

*Kunnittaiset
metsävaratiedot
1990–94*



Erkki Tomppo, Matti Katila, Juhani Moilanen,
Helena Mäkelä ja Jouni Peräsaari

Kunnittaiset metsävaratiedot 1990–94

Tomppo, E., Katila, M., Moilanen, J., Mäkelä, H. & Peräsaari, J. 1998. Kunnittaiset metsävaratiedot 1990–94. Metsätieteen aikakauskirja – Folia Forestalia 4B/1998: 619–839.

Tässä artikkelissa kuvataan valtakunnan metsien 8. inventoinnin aikana kehitetty, inventoinnin maastomittauksia, satelliittikuvia ja numeerisia karttoja käyttävä monilähteinen valtakunnan metsien inventoinnin menetelmä. Artikkelissa esitetään menetelmällä lasketut tärkeimmät kunnittaiset metsävaratiedot kaikkien Suomen kuntien alueelle sekä puustoa kuvaavia teemakarttoja.

Tässä esitettävä satelliittikuvia hyödyntävä inventointimenetelmä poikkeaa olennaisesti tavanomaisista kuvien luokittelumenetelmistä. Kehitetyn *k:n lähimmän naapurin* estimointi- ja luokitusmenetelmän avulla voidaan johtaa periaatteessa kaikki inventoinnin muuttujat määritellyille laskentayksiköille. Menetelmä säilyttää metsämuuttujien kovarianssirakenteen ja tuottaa siten luonnollisen kaltaisia estimaatteja, jotka soveltuvat hyvin myös tutkimusten lähtöaineistoiksi. Nykyisillä luonnonvarasatelliiteillä menetelmän tuottamat estimaatit ovat sovelluskelpoisia keskimääräisen metsätilan kokoisella tai sitä suuremmalla alueella. Menetelmä tuottaa karttamuotoista tietoa käyttäjän valitsemista teemoista. Järjestelmän syöttötietoina käytettiin inventoinnin maastomittauksen lisäksi Landsat TM ja Spot XS -satelliittikuvia sekä numeerisia tietoja pelloista, soista, teistä, rakennetusta maasta, maaston korkeusvaihtelusta sekä kuntien rajoista. Menetelmä soveltuu käytettäväksi monenlaisilla kaukokartoitusaineistoilla sekä erilaisissa olosuhteissa. Sitä on sovellettu useassa maassa Suomen ulkopuolella.

Asiasanat: monilähdeinventointi, satelliittikuvat, numeerinen karttatieto, *k:n lähimmän naapurin* menetelmä

Yhteystiedot: Metsäntutkimuslaitos, Unioninkatu 40 A, 00170 Helsinki. Faksi (09) 857 05 717, sähköposti erkki.tomppo@metla.fi

Hyväksytty 7.12.1998

Sisältö

- 1 Johdanto 621
- 2 Aineisto 622
 - 2.1 Maastotieto 622
 - 2.2 Satelliittikuvatieto 624
 - 2.3 Numeerinen karttatieto 626
 - 2.3.1 Aineisto I: maankäyttöluokkien erilliset elementit 627
 - 2.3.2 Aineisto II: numeerinen topografikarta 632
 - 2.3.3 Muu kartta-aineisto 633
 - 2.4 Korkeusmalli 633
- 3 Menetelmät 634
 - 3.1 Kuvien oikaisu ja esikäsittely 634
 - 3.2 Kuva-analyysi 636
 - 3.2.1 Syöttötiedot 636
 - 3.2.2 *k*-nn-estimointi ja luokitus 637
 - 3.2.3 Pinta-ala- ja tilavuusestimaatit 638
 - 3.2.4 Numeeriset teemakartat 638
 - 3.2.5 Luokitusparametrien valinta ja virhetarkastelu 639
- 4 Tulokset 641
 - 4.1 Kunnittaiset metsävaratilastot 641
 - 4.2 Tunnusten vaihtelun tarkastelua 642
 - 4.3 Numeeriset teemakartat 651
- 5 Päätelmät 654
 - Kiitokset 656
 - Kirjallisuus 657
 - Liite 1. Kunnittaiset metsävarataulukot 660
 - Liite 2. Teemakartat 807

Määritelmiä

- Arvioitu koko** on maaluokan tai metsikkökuvion ja koealan leikkauksen pinta-alan osuus koko koealan pinta-alasta. VMI:ssä koko ilmoitetaan kymmenesosina.
- Karttaelementti** (suo-, pelto-, rakennus-, tie-elementti) on rasteritiedosto, joka kuvaa (perus)kartan teeman alueellista sijaintia.
- Koalakuvaanalkio** on satelliittikuvan kuvanalkio, jonka kuvaamassa maastokohteessa on inventoinnin koeala.
- Koalakuvio** on metsikkökuvio, joka sisältää inventoinnin koealan tai sen osan.
- Koalaryväs** on ryväsotannan rypääseen (= inventointilohkon) kuuluvien koealojen joukko.
- Koepuu** on lukupuu, josta mitataan mm. läpimitan ja pituuden kasvut, yläläpimitta, pituus, tukkiosien pituudet, kuoren paksuus, oksaisuustietoa ja tuhot. Yleensä joka *n*:s lukupuu on koepuu (VMI8:ssa *n* oli 7).
- Kuvanalkio** on numeerisen satelliittikuvan (kuvamatriisin) pienin yksikkö. Kuvanalkion komponentit (intensiteetit) ilmoittavat kohteesta heijastuneen tai emittoituneen säteilyn suhteellisen voimakkuuden eri aallonpituuksilla.

Kuviotieto on valtakunnan metsien inventoinnissa mitattava tai arvioitava koelakuviota koskeva metsikkömuutuja ja sen arvo.

Latvuserros kuvaa lukupuun vertikaalista asemaa metsikön muihin puihin nähden.

Lukupuu on koealaan kuuluva puu, joka mitataan inventoinnin tilavuus- ja kasvuarvioita varten, pituus vähintään 1,3 metriä.

Läpimitta on puun paksuus 1,3 metrin korkeudelta.

Mitattu koko on se osuus (yksikkö 1/10) koealan pinta-alasta, joka mitataan. Metsätalouden ja ei-metsätalouden maan rajalla olevista koealoista mitattiin VMI8:aan saakka vain täydet 1/10 sektorit, jos koealalinja ei leikkannut molempia maaluokkia koealan sisällä ja koealan keskipiste oli metsätalouden maalla.

Monilähdeinventointi on inventointimenetelmä, jossa käytetään useita tietolähteitä, mm. kaukokartoitustietoa.

Puuluokka kuvaa lukupuun nykyistä tai tulevaa tukkipuun laatua ja sen suhteellista määrää.

Radiometrinen erotuskyky on todellisen intensiteetin pienin muutos, joka pystytään luotettavasti erottamaan kuvasta.

Rajoitettu relaskooppikoeala on relaskooppikoeala, jossa on asetettu maksimietäisyys koealaan kuuluville puille.

Rasterikuva on kuva, joka koostuu säännöllisesti sijaitsevista kuvanalkioista.

Rasteritiedosto on kuvanalkioiden intensiteeteistä muodostuva tiedosto.

Relaskooppikoeala on puiden otosala, jossa puiden poimintatodennäköisyys on verrannollinen puun poikkileikkauspinta-alaan 1,3 metrin korkeudelta.

Relaskooppikoealan säde, $r_{\text{maks}} = 50 d_{\text{maks}} / \sqrt{q}$, missä d_{maks} on koealan paksuimman puun läpimitta 1,3 metrin korkeudelta ja q relaskooppitekijä, ts. koealan keskipisteestä mitattu suurin etäisyys, jonka päässä keskipisteestä sijaitseva koealan paksuin puu kuuluu vielä koealaan.

Satelliittikuva on avaruudesta, ilmakehän ulkopuolelta otettu numeerinen tai analoginen kuva kohteesta.

Teemakartta on rasteri- tai vektorimuotoinen kartta, joka kuvaa metsätunnuksen arvojen alueellista vaihtelua.

Vektoritiedosto on viivaelementtien määrittelyistä koostuva tiedosto.

Yläläpimitta on puun paksuus (tavallisesti) 6 metrin korkeudelta.

I Johdanto

Suomen metsävarat on arvioitu valtakunnan metsien inventoinneilla (VMI) kahdeksan kertaa. Ensimmäinen inventointi tehtiin vuosina 1921–1924 ja toistaiseksi viimeisin, kahdeksas inventointi 1986–94. Vuonna 1994 mitattiin uudelleen osa (38 prosenttia) niistä kahdeksannen inventoinnin koelajoista, jotka oli mitattu vuosina 1986–89 eli entisten metsälautakuntien 1–10 alueet. VMI9 aloitettiin vuonna 1996 Pohjois-Savosta.

Valtakunnan metsien inventoinnin tavoitteena on ollut tuottaa objektiivista tietoa maan metsävaroista ja metsien tilasta metsätalouden suunnitteluun suuralueilla, metsäpoliittisten ohjelmien ja päätösten tueksi, metsäteollisuuden strategiseen suunnitteluun sekä pinta-alaperusteisen metsäverotuksen metsäverolukujen laskentaan. Lisäksi inventointitietoja on käytetty luonnonsuojelualueiden mitoittamiseen, muiden ympäristöä koskevien päätösten tekemiseen sekä tutkimusten lähtöaineistoina.

Seitsemänteen inventointiin saakka tuloslaskennassa käytettiin maastomittauksia sekä VMI6:ssa ja VMI7:ssä lisäksi Pohjois-Suomessa ilmakuvia (Poso ja Kujala 1971, Poso 1972). Koska inventoinnit ovat perustuneet otantaan, pelkillä maastomittauksilla metsävaratiedot on voitu laskea luotettavasti vain suurehkoille, yleensä vähintään 200 000–300 000 ha:n kokoisille alueille.

Tarve saada toisaalta metsistä monipuolisempaa tietoa, toisaalta luotettavaa tietoa pienemmiltä alueilta on lisääntynyt viimeisten vuosikymmenten aikana. Metsätalouden alueellinen suunnittelu tarvitsee tietoa metsänhoitoyhdistysten alueilta tai niiden osilta eli pienemmiltä alueilta kuin mihin harvahkoon maasto-otantaan perustuva suuralueinventointi antaa mahdollisuuden. Myös metsäteollisuuden ja -talouden toiminta on muuttunut. Puunhankinta on muuttumassa tuotelähtöiseksi. Koko ketju hakkupäätöksestä lopputuotteen toimittamiseen asiakkaalle voi tapahtua jopa viikossa. Metsät tulivat 1980-luvulla suuren yleisön tietoisuuteen uudella tavalla mm. oletettujen ympäristöuhkien vuoksi. Kuluvalle vuosikymmenellä on metsätaloudessa yhdeksi tavoitteeksi asetettu metsien biologisen monimuotoisuuden säilyminen.

Lisääntyneet tietotarpeet tekivät välttämättömäksi kehittää valtakunnan metsien inventointia edelleen.

Toisaalta uusien luonnonvarasatelliittien laukaiseminen ja tietotekniikan kehitys tekivät mahdolliseksi testata uusia tietolähteitä ja parantaa inventoinnin kustannus-hyöty-suhdetta.

Metsäntutkimuslaitoksessa (Metla) alettiin vuonna 1989 kehittää uutta ns. monilähdeinventointia, jossa maastomittausten ohella käytettäisiin satelliittikuvia. Jo alussa ilmeni, että satelliittikuvien lisäksi numeerisilla kartoilla voidaan huomattavasti lisätä monilähdeinventoinnin tulosten tarkkuutta.

Monilähdeinventointi on ollut operatiivisessa käytössä vuodesta 1990 lähtien. Tilastotietojen lisäksi järjestelmä tuottaa paikkaan sidottua metsävaratietoa ja numeerisia teemakarttoja, periaatteessa mistä tahansa inventoinnin tunnuksesta (Tomppo 1990, 1996). Teemakarttoja puolestaan voidaan käyttää muun muassa metsävarojen ja tuhoille alttiiden kohteiden paikantamiseen sekä metsien maisematason monimuotoisuuden arviointiin (Heikkilä 1991, Kurki 1997).

Satelliittikuvapohjaista metsien kaukokartoitusta on tutkittu Suomessa 1970-luvulta lähtien (Kuusela ja Poso 1970). Sääsatelliiteista siirryttiin Landsat Multi Spectral Scanner (MSS) -satelliitin monikanavakuviin ja edelleen 1980-luvulla Landsat Thematic Mapper (TM)- ja Spot XS -satelliittikuvien. Jälkimmäisten maastoerotuskyky (20–30 m) tarjosi olennaisesti paremman lähtötiedon metsien inventointeihin kuin aiempien satelliittien erotuskyky. Näillä kuvilla on tehty tärkeimmät tähänastiset metsien kaukokartoitustutkimukset Suomessa.

Landsat TM -kuvien intensiteetit korreloivat metsikköistä puustotunnusten kanssa (Tomppo 1987, Poso ym. 1987). Kuvanalkion koko, 30 m × 30 m, mahdollistaa kuvioittaisten metsikkötunnusten arvioinnin. Tosin luotettavuus ei näin pienillä alueilta ole riittävä kaikkien tunnusten osalta. Kuvioittaiseen arviointiin on Suomessa kehitetty kaksivaiheista ositettua otantaa (Poso ym. 1990) sekä segmentointia ja regressiomalleja (Tomppo 1988).

Suuralueiden inventoinnin lähtötavoitteeksi otettiin kaikkien metsävaratunnusten estimointi määriteltäville laskentayksiköille, mikä ei ole mahdollista perinteisillä satelliittikuvien luokitusmenetelmillä. Kilkki ja Päivinen (1987) ehdottivat koelajoukon tietojen yleistämistä ns. referenssikoalamenetelmällä (Muinonen ja Tokola 1990), joka on numeerinen versio Poson (1972) ilmakuvamenetel-

mästä. Siitä kehitettyä ei-parametrasta estimointi- ja luokitusmenetelmää on sovellettu operatiivisesti vuodesta 1990 lähtien valtakunnan metsien inventoinnissa (Tomppo 1990). Jos VMI-tieto muodostuisi vain yhdestä luokittelumuuttujasta, menetelmä vastaisi kuva-analyysistä tunnettua painotettua k:n lähimmän naapurin menetelmää.

VMI8:ssa käytetyn menetelmän lähtötietoina ovat maastomittausten ja satelliittikuvien lisäksi numeeriset kartat pelloista, soista, teistä, rakennuksista ja taajamista. Lisäksi syöttötietona on maaston numeerinen korkeusmalli. Laskentayksiköitä rajataan numeeristen kuntarajojen avulla. Tilaustöissä laskentayksiköiden rajausta on tehty mm. numeeristen tilanrajojen avulla.

Tässä artikkelissa kuvataan VMI8:ssa ja sen Etelä-Suomen päivityksessä eli ns. VMI8+ :ssa käytetty monilähteisen valtakunnan metsien inventoinnin menetelmä sekä esitetään menetelmällä laskettuja kunnittaisia metsävaratietoja koko maan alueelle. VMI9:ää varten menetelmää on edelleen kehitetty. Numeeristen karttojen virheitä eliminoidaan vertaamalla VMI:n koealatietoja ja karttatietoja.

2 Aineisto

2.1 Maastotieto

Valtakunnan metsien 8. inventoinnin maastomittaukset perustuivat systemaattiseen ryväsoitantaan. Metsikkötunnukset arvioitiin niistä metsiköistä, jotka sisältävät VMI:n koealakeskipisteitä, ja niiltä sivukuvioilta, joilla on relaskooppikoealaan kuuluvia puita. Tilavuuksien ja kasvujen estimoinnissa käytetyt puut mitattiin relaskooppikoealalta, Pohjois-Suomessa (metsälautakunnat 16–19) rajoitetulta relaskooppikoealalta (ks. s. 4, Määritelmiä). Mittauksia tehtiin kahdella intensiivisyystasolla: Lukupiusta mitattiin läpimitta 1,3 metrin korkeudelta sekä todettiin puulaji, arvioitiin puuluokka ja latvuskerros. Etelä-Suomessa joka 8. ja muualla Suomessa joka 7. lukupuu mitattiin koepuuna, joista mitattiin lisäksi yläläpimitta (vain joka 9. rypäällä metsälautakunnasta 11 eteenpäin), läpimitan ja pituuden kasvut, tukkiosuukien pituudet tukkien laatu-luokittain, kuivaoksaraja, elävän latvuksen alaraja

Taulukko 1. Otanta-asetelma maan eri osissa VMI8:ssa ja VMI8+ :ssa.

Metsälautakunta	Rypäiden väli, IL, PE	Koealoja/ryvääs	Koealojen väli
1–10*)	14 km, 8 km	16	200 m
11–15	7 km, 8 km	21	200 m
16–17	7 km, 7 km	15	300 m
18–19	10 km, 10 km	15	300 m
19, pohjoinen	7 km, 7 km	8	750 m

*) Joka toinen ryvääs alkuperäisestä 7 km × 8 km asetelmasta.

sekä tuhot. Yhteensä mitattiin noin 150 kuvio- tai puustotunnusta (Tomppo ym. 1997a, Valtakunnan metsien 8. inventointi 1986–94).

VMI8:ssa koealarypäiden etäisyys ja muoto vaihtelivat maan eri osissa. Etelä-Suomessa entisten metsälautakuntien 1–15 alueella rypäiden etäisyydet olivat 7 km × 8 km ja yhdellä rypäällä oli 21 koealaa, metsälautakuntien 16 ja 17 alueilla 7 km × 7 km ja 15 koealaa rypäällä, metsälautakuntien 18 ja 19 alueella (pois lukien kolme pohjoisinta kuntaa) 10 km × 10 km ja 15 koealaa rypäällä (taulukko 1, kuvat 1 ja 2).

Metsälautakuntien 1–10 alueella tehtiin vuonna 1994 päivitysinventointi, jossa joka toiselta alkuperäiseltä VMI-rypäältä mitattiin uudestaan 16 koealaa 21:stä.

Kolmen pohjoisimman kunnan alueella otantatiheys suhteutettiin metsä- ja kitumaan osuuteen, joka arvioitiin satelliittikuvaperusteisen maaluokkatulkinnan avulla. Rypään perustamistodennäköisyys oli verrannollinen estimoituun metsä- ja kitumaan osuuteen rypäällä. Yhdellä rypäällä oli 8 koealaa (Tomppo ym. 1997a).

VMI:n koealalinjan mittauksen lähtöpiste paikannetaan peruskartan luotettavien kiintopisteiden, esimerkiksi rajapyykkien avulla. Linja mitataan bussoliilla ja mittanauhalla. Koealojen sijainti tarkistetaan kohdalle osuvien kiintopisteiden avulla. Keskimäärin VMI-koealat on tarkkaan paikannettu, esim. yhdellä testialueella sijaintivirhe oli korkeintaan 15 m 90 %:lla koealoista (Tokola 1989). Kolmen pohjoisimman kunnan alueella koealat paikannettiin differentiaalikorjausta käyttävillä satelliittipaikantimilla.

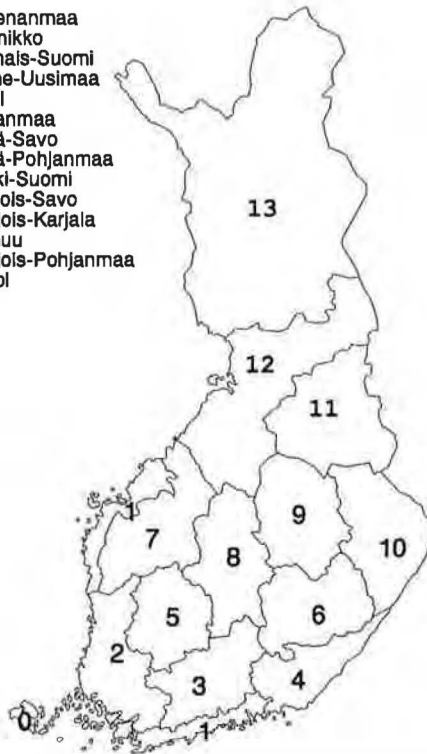
Metsälautakunnat

- 0 Ahvenanmaa
- 1 Helsinki
- 2 Lounais-Suomi
- 3 Satakunta
- 4 Uusimaa-Häme
- 5 Pirkanmaa-Häme
- 6 Itä-Häme
- 7 Etelä-Savo
- 8 Etelä-Karjala
- 9 Itä-Savo
- 10 Pohjois-Karjala
- 11 Pohjois-Savo
- 12 Keski-Suomi
- 13 Etelä-Pohjanmaa
- 14 Vaasa
- 15 Keski-Pohjanmaa
- 16 Kainuu
- 17 Pohjois-Pohjanmaa
- 18 Koillis-Suomi
- 19 Lappi



Metsäkeskukset

- 0 Ahvenanmaa
- 1 Rannikko
- 2 Lounais-Suomi
- 3 Häme-Uusimaa
- 4 Kymi
- 5 Pirkanmaa
- 6 Etelä-Savo
- 7 Etelä-Pohjanmaa
- 8 Keski-Suomi
- 9 Pohjois-Savo
- 10 Pohjois-Karjala
- 11 Kainuu
- 12 Pohjois-Pohjanmaa
- 13 Lappi



Kuva 1. Metsälautakunnat I.I.1995 ja metsäkeskukset I.I.1998.

Kartta-aineistot: © Maanmittauslaitos lupa nro 6/MAR/98.

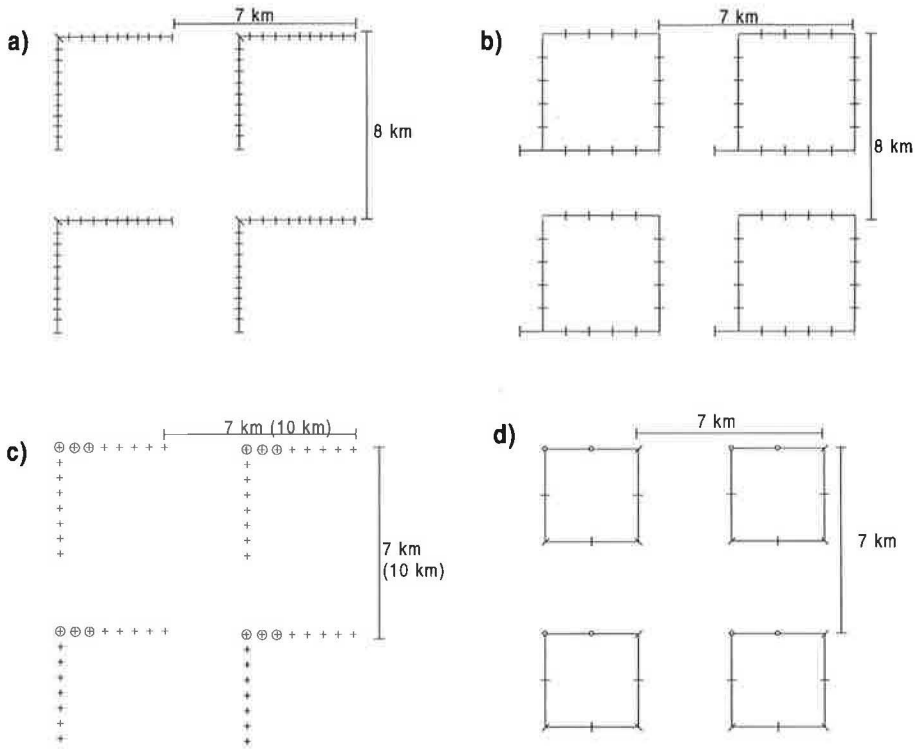
Monilähdeinventoinnin tukiaineistona käytettiin VMI:n maastotiedoista muokattua tiedostoa. Kartta- tuotantoa varten maastoaineiston puiden tilavuudet puun edustamaa hehtaarikohtaista pohjapinta-alaa kohti muutettiin puulajeittain ja puutavaralajeittain hehtaarikohtaisiksi tilavuuksiksi.

VMI:ssä yksittäisen koepuun vuotuinen tilavuuskasvu lasketaan siten, että nykytilavuuden estimaatin ja mittaushetkeä viisi vuotta aikaisemman ajankohdan tilavuusestimaatin erotus jaetaan viidellä (Tomppo ym. 1998b). Näistä johdetaan koepuiden keskikasvut läpimittaluokittain ja kasvunlaskentaoisitteittain. Läpimittaluokan lukupuiden määrän ja koepuiden keskikasvun tulo on ko. ositteen läpimittaluokan keskikasvu. Laskentayksiköiden kasvuun lisätään viiden vuoden aikana poistuneen puuston kasvu siltä ajalta, jonka puut ovat kasvaneet.

Monilähdeinventointia varten johdettiin menneen

viisivuotiskauden tilavuuskasvumallit koepuille käyttäen selittävinä muuttujina lukupuu-, metsikkö- ja kasvupaikkatunnuksia (Korhonen 1994). Mallien avulla laskettiin kasvut lukupuille ja summattiin hehtaarikohtaiseksi kasvuksi kuten tilavuudet. Poistuneen puuston kasvua ei otettu huomioon. Menneen kauden kasvuarviot laskettiin entisille metsälautakunnille 12–19 (kuva 1).

VMI8:n kuvio- ja koealatieidot paikannettiin yhtenäiskoordinaatistoon. Ne ovat siten käyttökelpoisia kuva-analyysin maastotukiaineistoksi. Yhden koealan ja siihen liittyvien kuviotietojen oletettiin edustavan satelliittikuvan kuvanalkiota. Koealatieoihin liitettiin satelliittikuvan kanavittaiset intensiteetit 3×3 kuvanalkion ikkunasta, josta toistaiseksi vain keskimmäisen kuvanalkion intensiteettejä on käytetty operatiivisessa luokituksessa. Inventoinnin maastotöissä on kuvattu koealaa lähimmän



Kuva 2. Otanta-asetelma maan eri osissa VMI8:ssä, a) Etelä-Suomi lukuunottamatta Pohjois-Savoa, b) Pohjois-Savo, c) Kainuu ja Pohjois-Pohjanmaa (3 koealaa 15:sta on pysyviä), ryppäiden väli 7×7 km, Koillis-Suomi ja Lappi lukuunottamatta kolmea pohjoisinta kuntaa, ryppäiden väli 10×10 km, d) Inari, Enontekiö ja Utsjoki (2 koealaa 8:sta on pysyviä).

metsikkökuviorajan etäisyys koealan keskipisteestä ja rajan laatu. Tätä kuviorajatietoa käytetään vain niissä sovelluksissa, joissa tavoitellaan hyvää kuvanalkio- ja kuviotason tarkkuutta, ei laskettaessa kunnittaisia metsävaratietoja.

2.2 Satelliittikuvatieto

Monilähteisessä inventoinnissa käytettiin pääasiassa Landsat 5 TM -luonnonvarojen kartoitussatelliitin ottamia kuvia. Satelliitin temaattinen kartoitin mittaa kasvien heijastamaa ja emittoimaa säteilyä sekä maanpinnan heijastamaa säteilyä näkyvän valon sekä lähi- ja keski-infrapunan alueilla (Manual... 1983). Kuvanalkion koko on $30 \text{ m} \times 30 \text{ m}$ paitsi $120 \text{ m} \times 120 \text{ m}$ lämpökanavalla (6), jota ei sen heikon spatiaalisen erotuskyvyn vuoksi käytetä VMI:ssä (taulukko 2). Yhden kuvan peittävä alue

on $183 \text{ km} \times 172 \text{ km}$ ja kuvaukset toistuvat 16 päivän välein samalla alueella niin sanotun Worldwide Reference Systemin mukaan (Manual... 1983). Lähellä napa-alueita viereisten ratojen kuvat peittävät toisiaan siten, että esimerkiksi Suomen alueella kuvia saadaan jokaiselta alueelta kahdeksan päivän välein. (Eurimage 1998).

Kuvat tilataan ns. systeemikorjattuina (*system corrected*) kuvina, jotka sisältävät geometrisen ja radiometrisen korjauksen. Geometrisessa korjauksessa otetaan huomioon mm. maapallon muoto ja liike, keilaimen rakenne sekä kantoaluksen liike ja asento. Radiometrisessä korjauksessa kuvan intensiteetit muunnetaan ns. esikalibroinnin (*preflight calibration*) vakioiden avulla 8-bittiseen tallennusmuotoon (NASA 1986, ESA 1995). Systeemikorjattu kuva oikaistaan Metlassa karttakoordinaatioon.

Landsat 5 TM -keilaimen toiminnan on havaittu

Taulukko 2. Landsat-temaattisen kartoittimen tekniset ominaisuudet.

TM-kanavat	1	2	3	4	5	6	7
Aallonpituus (µm)	0,45–0,52	0,52–0,60	0,63–0,69	0,76–0,90	1,55–1,75	10,42–12,50	2,08–2,35
Erotuskyky (m)	30	30	30	30	30	120	30
Kuvan koko (km ²)	183 × 172						
Toisto (vrk)	16 päiväntasaajalla, 8 leveysasteilla +60 ja –60						

**Kuva 3.** Koko maan monilähdeinventoinnissa käytetyt satelliittikuvat. Karttapohja: © Maanmittauslaitos lupa nro 6/MAR/98.**Taulukko 3.** Spot 3 XS -keilaimen ominaisuudet.

Kanavat	1	2	3
Aallonpituus (µm)	0,50–0,59	0,61–0,68	0,79–0,89
Erotuskyky (m)	20	20	20
Kuvan koko (km ²)	60 × 60		
Toisto (vrk)	2–26 päiväntasaajalla		

heikenneen vuonna 1984 tapahtuneen laukaisun jälkeen (Olsson 1994). Toinen TM-kuvien ongelma on niiden raidoitus (*striping*), joka näkyy erityisen selkeästi intensiteeteiltään tasaisilla alueilla. Raidoitus ilmenee mm. satelliitin kartoittimen vastakkaisuuntaisten keilausten tallentamien intensiteettien tasoeroina (Helder ym. 1992).

Spot-satelliittien 2 ja 3 XS-instrumentti kuvaa kolmella kanavalla näkyvän valon ja lähi-infrapun aallonpituuksilla. Kuvanalkion koko on 20 m × 20 m ja kuvan koko 60 km × 60 km. Kuvaukset toistuvat 26 päivän välein. Instrumentti on ohjelmoitavissa kuvaamaan haluttua aluetta viereisiltä radoilta. Käytetyt kuvatuotteet ovat radiometrisesti ja geometrisesti korjattuja (tuotetaso 1B) (SPOT IMAGE 1986, Campell 1987) (taulukko 3).

Valaistusolojen, kasvien yhteyttämisaktiiviteetin ja sitä kautta kasvilajien erottuvuuden kannalta alkukesä on parasta aikaa kuvien vastaanotolle (Peterson 1989). Optimaalinen kuvausaika Etelä-Suomessa on kesäkuun puoliväli. Vaikka Landsat- ja Spot-kuvia saadaan periaatteessa Suomen alueelta usein, joudutaan pilvisyyden vuoksi tyytymään monesti ei-optimaalisten ajankohtien kuviin ja joskus jopa maastomittauksiin nähden eri kasvukauden kuviin.

Yhden kesän maastomittausalueella käytetään useita satelliittikuvia täyden peittävyuden saavut-

tamiseksi. Koko Suomen alueen peittämiseksi tarvittiin 49 satelliittikuvaa (taulukko 4, kuva 3). Yleensä satelliittikuvien ja maastotiedon aikaero ei ollut kahta vuotta suurempi. Täydennettäessä puuttuvia alueita jouduttiin joskus käyttämään jonkin verran vanhempia satelliittikuvia. Osalla kolmen pohjoisimman kunnan aluetta käytettiin seitsemän vuotta vanhoja satelliittikuvia. Muutokset tällä alueella ovat kuitenkin paljon hitaampia kuin Etelä-Suomessa, joten vanha kuvamateriaali ei olennaisesti heikentänyt tulosten luotettavuutta.

Landsat TM- ja Spot-kuvien toinen heikkous, erityisesti metsien kuviotaista arviointia ajatellen, on metsikkökuvien kokoon nähden suuri kuvanalkion koko. Karkeahko alueellinen erotuskyky ei kuitenkaan ole monilähdeinventoinnissa vakavin ongelma laskettaessa esimerkiksi kunnittaisia tuloksia ja etenkin pienten alueiden tuloksia, vaan instrumenttien heikohko radiometrinen erotuskyky.

Monilähteisessä inventoinnissa voidaan käyttää periaatteessa mitä tahansa korkean resoluution optisen aallonpituusalueen kaukokartoitussatelliittien kuvia. Lähitulevaisuudessa käyttökelpoisten satelliittien määrä lisääntyy ja erotuskyky paranee entisestään. Jo nyt on käytettävissä mm. IRS 1-C- ja JERS-satelliittien kuvia (Tietoa Maasta 1997).

2.3 Numeerinen karttatieto

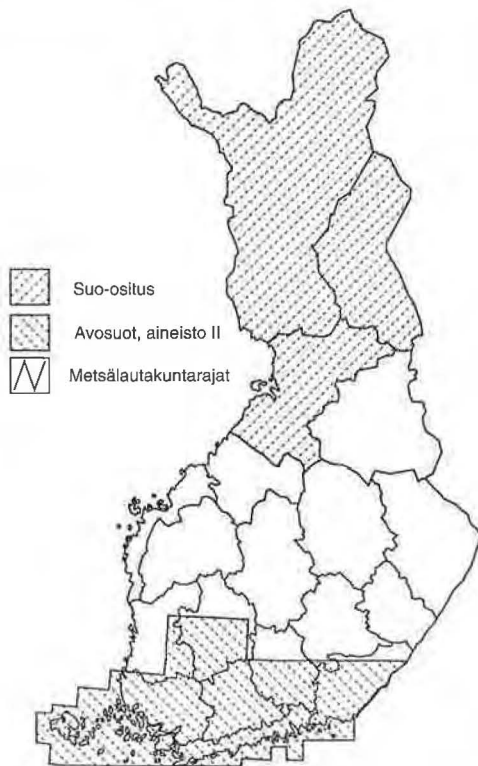
Metsätalouden maan erottaminen muista maankäyttöluokista on pelkällä satelliittikuvatulkinnalla epäluotettavaa. Esimerkiksi puuttomat, heinittyneet metsänuudistusalat voivat sekoittua maatalousmaahan ja taajamat varttuneeseen metsään. Tästä syystä VMI:ssä käytetään Maanmittauslaitoksen numeerista karttatietoa ja itse hankittua tai tuotettua karttatietoa metsätalouden erottamiseen muista maaluokista.

Numeerista suokarttaa käytetään metsätalouden maalla estimaattien luotettavuuden lisäämiseen. Koska tarjolla oleva numeerinen suotieto ei vastaa VMI:ssä käytettyä suon määritelmää ja koska tiedon sijaintitarkkuuteen liittyy ongelmia, ei suon ja kannan rajaa oteta numeerisesta suolementistä, vaan elementin avulla ositetaan VMI-koealajoukko. Siten välitetään puutteellisen tiedon tuoma harha.

Maankäyttöluokkia kuvaava karttatieto on toimi-

Taulukko 4. Koko maan monilähdeinventoinnissa käytetyt satelliittikuvat.

N:o	Sensori	Kuva ja kuvausaika	Maastotyövuosi
1	Landsat	188/15 900621	1989-90
2	Landsat	188/16 900621	1989-91
3	Landsat	188/17 900621	1991
4	Landsat	190/16 910708	1991
5	Landsat	191/16 870720	1991
5	Landsat	191/17 870720	1991
6	Landsat	191/15 910731	1991-92
7	Landsat	190/15d 890803	1991-92
8	Landsat	190/15b 890803	1992
9	Landsat	190/14d 880528	1992
10	Landsat	189/14 900831	1993
11	Landsat	191/14 910731	1992-93
12	Landsat	188/14 920610	1993
13	Landsat	187/15 920603	1992
14	Landsat	189/13 900831	1994
15	Landsat	190/12 930713	1993
15	Landsat	190/13 930713	1993
16	Landsat	191/14 940808	1993-94
17	Landsat	190/13 940801	1993
17	Landsat	190/14 940801	1993-94
18	Landsat	191/13 870720	1993
18	Landsat	191/14b 870720	1993-94
19	Landsat	193/12d 940705	1993
19	Landsat	193/13 940705	1993
20	Landsat	194/12 940604	1993-94
21	Landsat	191/11cd 870720	1992-94
21	Landsat	191/12abc 870720	1992-94
22	Landsat	196/11cd 900715	1994
22	Landsat	196/12b 900715	1994
23	Landsat	193/11bd 870718	1992-94
23	Landsat	193/12abc 870718	1992-94
24	Landsat	192/11 930625	1992 ja 1994
25	Landsat	191/18 930704	1994 (ei koealoja Ahvenanmaalla)
26	Landsat	190/16 920726	1994
26	Landsat	190/17 920726	1994
26	Landsat	190/18 920726	1994
27	Spot 2XS	65/223-225 940728	1994
28	Landsat	189/18 940709	1994
29	Landsat	189/17 940709	1994
30	Landsat	188/18 940702	1994
31	Landsat	187/18 920603	1994
32	Landsat	187/17 920603	1994
33	Landsat	188/16 940702	1994
34	Spot 2XS	78/221-223 940803	1994
35	Landsat	185/16c 940729	1994
35	Landsat	185/17 940729	1994
36	Landsat	186/16 920527	1994
37	Landsat	187/15 940812	1994
38	Landsat	187/16 920603	1994



Kuva 4. Alue, jolla monilähdeinventoinnissa on käytetty numeerista suokartta-aineistoa. Aineiston II alueella on käytetty vain avosuita.

Kartta-aineistot: © Maanmittauslaitos lupa nro 6/MAR/98.

tettu Maanmittauslaitoksesta yhtenäiskoordinaatissa joko suoraan rasterimuotoisena tai osasta aluetta vektorimuotoisena. Vektorimuotoinen tieto on muutettu rasterimuotoon 25 m × 25 m kuvanalkion koolla. Aluksi eri maankäyttöluokat koottiin erillisistä elementeistä: suot, pellot, talot, taajamat, tiet ja turvetuotantoalueet (aineisto I). Etelä-Suomen päivitysinventoinnin yhteydessä saatiin käyttöön Maanmittauslaitoksen 1:50 000-mittakaavaista karttatietokantaa eli topografista karttaa (TOPO50) numeerisessa muodossa (kuva 5, aineisto II), joka korvasi vanhan aineiston suot, pellot ja taajamat. Luokitusvaiheessa virheellisesti metsätalouden maaksi tulkittuja alueita, esim. rakennettuja alueita ja vesijättömaita, rajattiin visuaalisen tulkinnan ja karttatiedon avulla.

2.3.1 Aineisto I: maankäyttöluokkien erilliset elementit

Suot

Metsätalouden maan sisäistä karttatietoa soista ja kankaista käytettiin apuna tarkentamaan erityisesti suoalueiden estimaatteja. Soiden ja kankaiden erilainen kosteus aiheuttaa intensiteettien vaihtelua, mikä ei johdu kasvipeitteen vaihtelusta. Lisäksi soiden sisäinen kosteusvaihtelu lisää soiden sisäistä virhettä. Siten suopuustojen estimointi satelliittikuvalta on epäluotettavampaa kuin kivennäismaiden puustojen (Tomppo 1988, Tomppo 1992). Numeerisen suokartan avulla voidaan pienentää estimaattien virheitä. Numeerista suokarttaa käytettiin jakamaan luokitettava alue kahteen ositteeseen, joiden koealat muodostivat oman tukiaineistonsa. VMI:n ja karttatuotannossa käytettyjen soiden määritelmien erojen ja numeerisen suoelementin maantieteellisen epätarkkuuden ja virheiden vuoksi suoositteeseen tuli myös kivennäismaan koealoja ja päinvastoin. Ositusmenetelmä kuitenkin varmistaa, ettei kankaiden eikä soiden pinta-alaestimaatteihin tule systemaattista virhettä.

Maanmittauslaitos valmisti suoelementit vanhoista 1:100 000-mittakaavaisista topografisista kartoista yhdistämällä eri suoelementtejä, lukuunottamatta soistuneita maita. Pieni osa kartoista perustui GT-karttojen suoelementtiin. Rasterointi tehtiin matriisikameralla, jonka kuvausgeometriassa todettiin virheitä, pahimmillaan jopa 125 m:n siirtymiä (Vuorela 1992). Tämä vastaa myös VMI-käytössä saatua käsitystä suokarttojen luotettavuudesta. Usean metsälautakunnan alueella karttaa ei käytetty lainkaan sen huonon sijaintitarkkuuden vuoksi. Suoelementtiä käytettiin kuvan 4 suo-ositusalueella. Pohjanmaalla ja Pohjois-Suomessa soiden koko suurenee ja sijaintivirheiden vaikutus rasterin oikeellisuuteen pienenee. Etelä-Suomessa entisten metsälautakuntien 1–10 alueilla käytettiin vain suokartan avosuoteamaa (kuva 4).

Numeerisen suoelementin suopinta-aloja ja VMI:n koealoista estimoitujen soiden alaryhmien (räme, korpi ja avosuo) pinta-aloja verrattiin keskenään. Taulukoissa 5–7 esitetään VMI-koealojen alaryhmien ja suoelementin vastaavuus Pohjois-Suomessa (metsälautakunta 17, taulukon 4 satelliitti-

Taulukko 5. Numeerisen 1:100 000 suokartan (Aineisto I) ja VMI:n maastomittausten suo-kivennäismaa -tiedon yhteensopivuus alaryhmittäin Pohjois-Pohjanmaan metsälautakunnassa.

Maastotieto		Karttaelementti		Yhteensä
		Suo	Kivennäismaa	
Kivennäismaa	lkm	978	4521	5499
	%	8,69	40,16	48,85
	rivi-%	17,79	82,21	
	sarake-%	20,30	70,20	
Korpi	lkm	488	589	1077
	%	4,33	5,23	9,57
	rivi-%	45,31	54,69	
	sarake-%	10,13	9,15	
Räme	lkm	2554	1171	3725
	%	22,69	10,40	33,09
	rivi-%	68,56	31,44	
	sarake-%	53,01	18,18	
Neva	lkm	798	159	957
	%	7,09	1,41	8,50
	rivi-%	83,39	16,61	
	sarake-%	16,56	2,47	
Yhteensä	lkm	4818	6440	11258
	%	42,80	57,20	100,00

Taulukko 6. Numeerisen 1:100 000 suokartan (Aineisto I) ja VMI:n maastomittausten suo-kivennäismaa -tiedon yhteensopivuus alaryhmittäin metsälautakuntien 3, 5 ja 6–10 alueella.

Maastotieto		Karttaelementti		Yhteensä
		Suo	Kivennäismaa	
Kivennäismaa	lkm	293	3899	4192
	%	5,09	67,69	72,78
	rivi-%	6,99	93,01	
	sarake-%	26,44	83,81	
Korpi	lkm	176	425	601
	%	3,06	7,38	10,43
	rivi-%	29,28	70,72	
	sarake-%	15,88	9,14	
Räme	lkm	564	306	870
	%	9,79	5,31	15,10
	rivi-%	64,83	35,17	
	sarake-%	50,90	6,58	
Neva	lkm	75	22	97
	%	1,30	0,38	1,68
	rivi-%	77,32	22,68	
	sarake-%	6,77	0,47	
Yhteensä	lkm	1108	4652	5760
	%	19,24	80,76	100,00

kuvat 1, 5, 10, 11 ja 12, kuva 3) ja Etelä-Suomessa (metsälautakunnat 0–10) aineistoille I ja II. Suelementin mukainen soiden pinta-ala oli aineistolla I 15–30 % pienempi ja aineistolla II 19 % pienempi kuin maastokoealoista laskettu soiden pinta-ala. Pohjois-Pohjanmaan suovaltaisella alueella (taulukko 5) suelementti ja alaryhmät vastaavat toisiaan hieman paremmin kuin Etelä-Suomessa (taulukko 6), missä suokuviot ovat pienempiä. Soiden suurempaa maastokoealojen osuutta selittää erilainen suon määritelmä. Kartoitustyössä käytetään ns. geologisen suon määritelmää: suota on pääasiassa suokasveja kasvava alue, jolla turvekerroksen paksuus on yli 30 cm (paksuturpeinen maa). VMI:ssä käytetään metsätalouden suon määritelmää: kuvio on suota, jos kivennäismaata peittävä orgaaninen kerros on turvetta tai jos aluskasvillisuudesta yli 75 % on suokasvillisuutta (Lehto ja Leikola 1987). Ohutturpeiset suot, jotka ovat pääosin korpia, ovat kartalla useimmiten kangasta tai soistuvaa kangasta eivätkä ole mukana aineiston I suelementissä. Korveksi luokitetuista koealoista osuukin suelementille alle puolet. Aineistossa II turvekangasteen suot sisäl-

Taulukko 7. TOPO50:n (Aineisto II) sueelementtien ja VMI:n maastomittausten suo-kivennäismaa -tiedon yhteensopivuus alaryhmittäin metsälautakuntien 1–7 alueella.

Maastotieto		Karttaelementti		Yhteensä
		Suo	Kivennäismaa	
Kivennäismaa	lkm	152	3389	3541
	%	3,53	78,76	82,29
	rivi-%	4,29	95,71	
	sarake-%	24,56	91,99	
Korpi	lkm	182	238	420
	%	4,23	5,53	9,76
	rivi-%	43,33	56,67	
	sarake-%	29,40	6,46	
Räme	lkm	265	51	316
	%	6,16	1,19	7,34
	rivi-%	83,86	16,14	
	sarake-%	42,81	1,38	
Neva	lkm	20	6	26
	%	0,46	0,14	0,60
	rivi-%	76,92	23,08	
	sarake-%	3,23	0,16	
Yhteensä	lkm	619	3684	4303
	%	14,39	85,61	100,00

lytetään kartoituksessa luokittlemattomaan taustaan (Maastotietojen keruuhje 1996). Osa turvekankaista puuttuu myös aineiston I numeerisesta suokartasta. Ojitustilanteen mukaan (luonnontilainen ja ojikko, muuttuma ja turvekangas) verrattaessa huomattiin, että kummassakin aineistossa suolementtiin osui vähiten turvekankaita. Esimerkiksi rämeillä aineistosta I näytti puuttuvan erityisesti turvekankaita. TOPO50-suolementissä (Aineisto II) ei ollut yhtä voimakasta eroa ojitustilanteiden välillä.

Etelä-Suomessa, missä koealat mitattiin päivittämällä osa VMI8:n koealoista, suokoealoja oli niin vähän, ettei niistä voitu muodostaa omaa ositetta

kuvatulkintaa varten. Alaryhmistä parhaiten suolementissä oli kuvattu avosuot ja heikoiden korvet (taulukot 6 ja 7).

Maatalousmaat

Metsätaloukseen jälkeen pinta-alaltaan toiseksi suurin maankäyttöluokka on maatalouden maa (Metsätaloustilastollinen... 1996) (taulukko 8). Myös uudesta metsätaloukseen entisten peltojen osuus on suurin (Salminen 1993). Peltoja metsitetään, ja viljelystä poisjääneitä peltoja siirtyy luontaisesti metsäksi.

Maanmittauslaitoksen numeerisen peltoelementin lähtöaineistona on peruskartan 1:50 000-mittakaavan pienennösten peltoelementeistä rumpuskannerilla tuotettu rasteritiedosto. Peruskartta-aineiston maastotyöt on tehty 1958–90 (kuva 5), joten paikoin tiedot ovat vanhentuneita (Vuorela 1992).

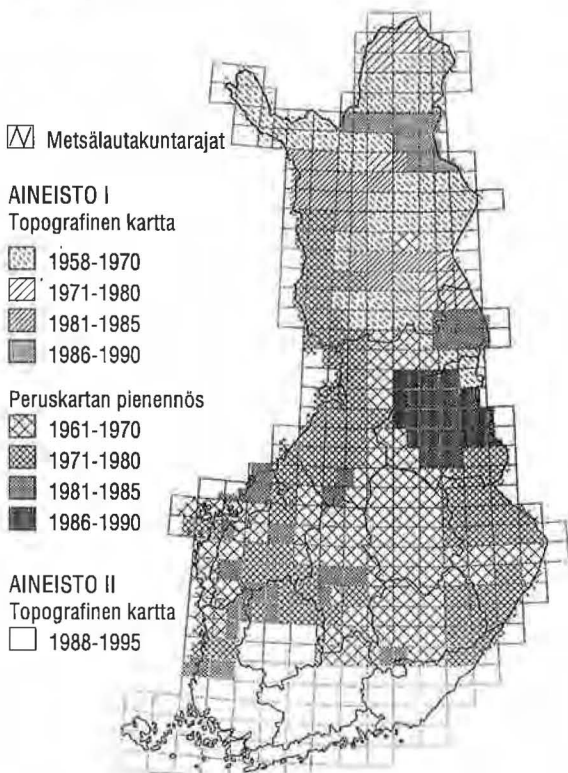
Satelliittikuvien ja peltoelementtien oikaisuvirheen takia numeeriseen peltoelementtiin tulee ajantasaisuusvirheiden lisäksi asemointivirhettä. Maatalousmaaksi maastossa luokitettuja koealoja on

Taulukko 8. Maankäyttö Suomessa VMI8:n mukaan.

	Maapinta-ala, 1000 ha
Metsätalousmaa	26 276
Maatalousmaa	2 979
Rakennettu maa	836
Liikennealueet yms.	368

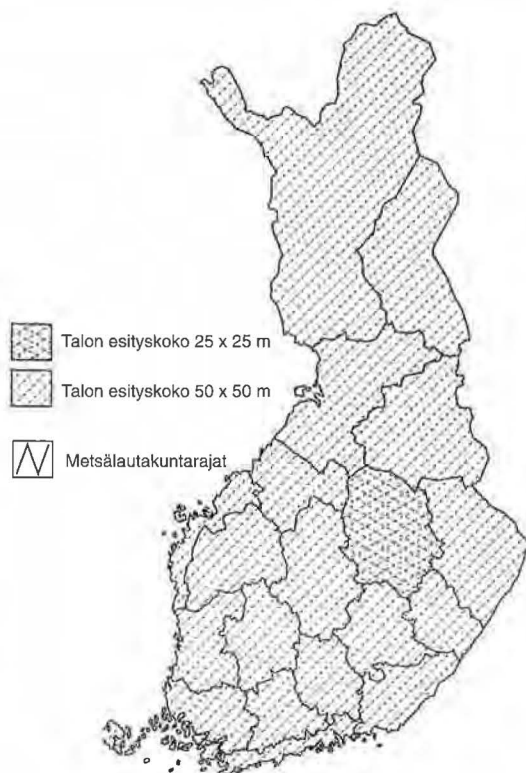
Taulukko 9. Peruskartta-aineiston maaluokkien ja VMI:n maaluokkien yhteensopivuus metsälautakuntien 3, 5 ja 6–10 alueella.

VMI:n maaluokka		Karttaelementti				Yhteensä
		Metsätalousmaa	Maatalousmaa	Rakennettu	Liikenne	
Metsätalousmaa	lkm	5410	152	31	167	5760
	%	78,62	2,21	0,45	2,43	83,71
	rivi-%	93,92	2,64	0,54	2,90	100,00
	sarake-%	94,23	22,03	24,60	51,54	
Maatalousmaa	lkm	137	522	17	43	719
	%	1,99	7,59	0,25	0,62	10,45
	rivi-%	19,05	72,60	2,36	5,98	100,00
	sarake-%	2,39	75,65	13,49	13,27	
Rakennettu	lkm	119	13	73	28	233
	%	1,73	0,19	1,06	0,41	3,39
	rivi-%	51,07	5,58	31,33	12,02	100,00
	sarake-%	2,07	1,88	57,94	8,64	
Liikenne	lkm	75	3	5	86	169
	%	1,09	0,04	0,07	1,25	2,46
	rivi-%	44,38	1,78	2,96	50,89	100,00
	sarake-%	1,31	0,43	3,97	26,54	
Yhteensä	lkm	5741	690	126	324	6881
	%	83,43	10,03	1,83	4,71	100,00



Kuva 5. Monilähdeinventoinnissa käytettyjen peruskartan pienennösten pelto- ja tie-elementtien kartoitusajaksi. Kartta-aineistot: © Maanmittauslaitos lupa nro 6/MAR/98.

peltoelementin ulkopuolella ja päinvastoin. Peltojen pirstoutuneisuus lisää rasteroinnissa ja oikaisussa syntyneitä virheitä. Metsälautakunnasta riippuen peltoelementistä laskettu maatalousmaan pinta-ala oli yli- tai aliarvio maastoinventoinnista laskettuun estimaattiin verrattuna. Pohjanmaalla erot olivat suuria vanhan kartta-aineiston takia. Taulukossa 9 on vertailtu VMI:n maankäyttöluokkien ja karttaelementtien vastaavuutta metsälautakuntien 3, 5 ja 6–10 alueella. VMI:n koealojen luokat on saatu yhdistämällä muu metsätalousmaa liikenneväyliin ja voimalinjoihin. Vesikoealat eivät ole mukana tarkastelussa. Keskimäärin 73 % VMI8:ssa maatalouden maaksi luokitetuista koealoista oli peltoa myös elementin mukaan. Vertailussa on otettava huomioon elementtien päällekkäisyys ja tarkasteltava metsätalouden maata ja karttaelementtejä: elementtejä rakennettaessa tiet jäivät päällimmäisiksi, siten talot, maatalousmaa ja taajamarajaus. Maa-

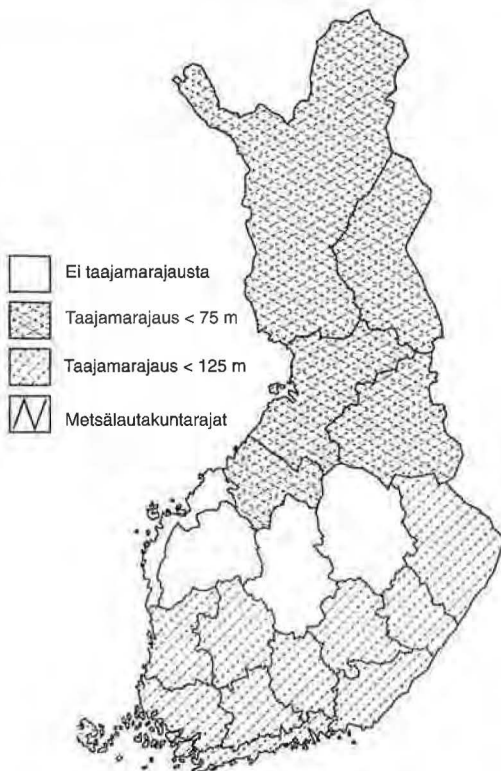


Kuva 6. Monilähdeinventoinnissa käytetty talon esityskoko. Kartta-aineistot: © Maanmittauslaitos lupa nro 6/MAR/98.

talouden ja metsätalouden maan osuudet olivat vastaavan suuruisia elementeillä ja VMI:n koealojen osuuksina.

Rakennukset

Erilliset rakennukset taajamien ulkopuolella kuvattiin maaluokkakartassa muutaman kuvanalkion joukkona. Maanmittauslaitos määrittä Väestörekisterikeskuksen rakennus- ja huoneistorekisteristä (RHR) poimitun talokoordinaatin ympäriltä 50 m × 50 m eli neljän kuvanalkion suuruisen alueen rakennukseksi. Poikkeuksena Pohjois-Savon metsälautakunnan alueella rakennuksen alue oli 25 m × 25 m eli yhden kuvanalkion kokoinen (kuva 6). RHR-tiedon sijaintitarkkuus on varsin hyvä. Rakennus- ja huoneistotiedot kattoivat asuin- ja toimitilarakennukset ja kesämökkit sekä kaikki rakennuslupaa



Kuva 7. Taajamarajauksen käyttö monilähdeinventoinnissa. Kartta-aineistot: © Maanmittauslaitos lupa nro 6/MAR/98.

vaatineet rakennukset 1.11.1980 lähtien (Vuorela 1992). Arviolta 25 % rakennuskannasta puuttuu RHR:stä, näistä valtaosa on talous- ja maatalouden tuotantorakennuksia sekä loma-asuntoja. Lisäksi puuttuvien koordinaattien määrä vaihtelee kunnittain (Mikkola 1997).

Taajamat

Yhtenäiset asutusalueet määriteltiin metsätalouden ulkopuoliseksi alueeksi, taajamaksi. Määrittelyssä käytettiin Tilastokeskuksen taajamarajaus-ta. Pelkistetysti siinä määritellään taajamaksi kaikki vähintään 200 asukkaan rakennusryhmät, joissa rakennuksen lyhin etäisyys toiseen rakennukseen on alle 200 metriä (Vuorela 1992). Määritelmän mukainen rajaus yliarvioi taajamien pinta-alaa muun muassa reunavaikutuksen vuoksi. Aluetta pien-



Kuva 8. Tietietokannan käyttö monilähdeinventoinnissa. Kartta-aineistot: © Maanmittauslaitos lupa nro 6/MAR/98.

nettiin supistamalla taajamien ympäristöä 75 tai 125 metrin laajuisella vyöhykkeellä (kuva 7). Taulukon 9 mukaan rakennetun alueen elementti, joka siis sisältää rakennukset ja taajamat, aliarvioi rakennetun maan VMI-maaluokan pinta-alaa. VMI:ssä taajamien liikenneväylät luetaan kuitenkin rakennettuun maahan. Rakennetun alueen elementin epätarkkuus aiheutuu erityisesti taajamarajauksen epätarkkuudesta. Lisäksi elementistä puuttuvat lentokentät, kaatopaikat ja sorakuopat, joita on osittain rajattu satelliittikuvalta ennen luokitusta.

Tiet

Tiet erotettiin metsätalousmaasta kahdella eri aineistolla (kuva 8). a) Metsälautakuntien 11–18 alueilla käytettiin peruskartan pienennöksistä skannattua ja vektoroitua punaista tiestöä, joka sisälsi tieluokat

1–3. b) Metsälautakuntien 0–10 ja 19 alueilla käytettiin uutta tietietokantaa. Se on valtakunnallinen peruskartasta johdettu tieaineisto, joka sisältää tie- luokkien 1–3 lisäksi metsä- ja tilustiet. Tietietokantaa päivitetään maastotietokannan päivityksen mukaan (Numeeriset kartta-aineistot 1995).

VMI8:ssa käytetystä tieaineistosta suurin osa oli peruskartoilta digitoitua, vuoden 1994 tietietokannan tiestöä. Maanmittauslaitos yleisti tiet rasterimuotoon käyttäen lähtöparametreina keskimääräisiä tieleveyyksiä. Koska tiet ovat viivamaisia kohteita, niistä tulee rasteroitaessa pinta-alaltaan liian suuria. Tilustiet ja metsätiet kasvattivat liikenneväylien pinta-alaa maastoinventoinnissa saatua estimaattia suuremmaksi. Toisaalta vertailu on vaikeaa, koska VMI:n maaluokista ei löydy suoraan vastaavaa luokkaa pienille teille, vaan niitä on yhdistetty muuhun metsätalouden maahan, maatalouden maahan ja rakennettuun maahan. VMI8-koealojen ja rasteroidun tietietokannan vertailu osoitti, että tietietokanta yliarvioi teiden pinta-alan Etelä-Suomessa yli kaksinkertaiseksi VMI-estimaattiin nähden (taulukot 9 ja 10). Sijaintitarkkuudeltaan aineisto on selvästi vanhempaa materiaalia parempaa.

Turvetuotantoalueet

Turvetuotantoalueet ovat yhtenäisiä, korkean näkyvän valon intensiteetin vuoksi satelliittikuvalta helposti erottuvia alueita. Niitä eroteltiin satelliittikuville sekä automaattisella että visuaalisella tulkinalla ja lisäksi kartoilta digitoimalla. Visuaalisessa tulkinassa eli alueiden rajauksessa suoraan satelliittikuville käytettiin apuna VAPO:n turvetuotantoalueiden karttoja.

Automaattista kuvatulkinata varten poimittiin riittävä määrä tukialueita sekä turvetuotantoalueista että muista maaluokista. Tulkinata tehtiin erotteluanalysillä (Tomppo 1992) käyttäen Mahalanobis-ettäisyttä erottelufunktiona.

2.3.2 Aineisto II: numeerinen topografikartta

Etelä-Suomen alueella käytettiin Maanmittauslaitoksen uutta numeerisesti tuotettua 1:50 000-mittakaavaista topografista karttaa, joka korvasi vanhan kartta-aineiston pellot, suot ja taajamat (kuva 5). Lisäksi käytettiin kartan vesielementtiä. Kartan

Taulukko 10. TOPO50-aineiston maaluokkien ja VMI:n maaluokkien yhteensopivuus metsälautakuntien 1–7 alueella.

VMI:n maaluokka		Metsätalous- maa	Maatalous- maa	Karttaelementti		Yhteensä
				Rakennettu	Liikenne	
Metsätalousmaa	lkm	4062	79	15	147	4303
	%	62,93	1,22	0,23	2,28	66,66
	rivi-%	94,40	1,84	0,35	3,42	100,00
	sarake-%	90,15	5,78	9,32	34,83	
Maatalousmaa	lkm	197	1261	16	100	1574
	%	3,05	19,54	0,25	1,55	24,38
	rivi-%	12,52	80,11	1,02	6,35	100,00
	sarake-%	4,37	92,31	9,94	23,70	
Rakennettu	lkm	170	17	130	79	396
	%	2,63	0,26	2,01	1,22	6,13
	rivi-%	42,93	4,29	32,83	19,95	100,00
	sarake-%	3,77	1,24	80,75	18,72	
Liikenne	lkm	77	9	0	96	182
	%	1,19	0,14	0,00	1,49	2,82
	rivi-%	42,3	4,95	0,00	52,75	100,00
	sarake-%	1,71	0,66	0,00	22,75	
Yhteensä	lkm	4506	1366	161	422	6455
	%	69,81	21,16	2,49	6,54	100,00

Taulukko II. Numeeristen kartta-aineistojen tietolähteet.

Aineisto	Toimittaja	Mittakaava	Kartoitusaika	Kattavuus	Formaatti	Lähtöaineisto
Pellot	MML	1:50000	1958–90	Koko maa	Rasteri	Peruskartan pienennös
Suot	MML	1:100000	1954–87	Koko maa	Rasteri	Topografinen kartta
Talot	MML/VRK	-	1993	Koko maa	Rasteri	RHR
Taajamat	Tilastokeskus	-	1992	Koko maa	Rasteri	RHR
Tiet	MML	1:50000	1958–90	Osa	Vektori	Peruskartan tieluokat 1–3
Tietietokanta	MML	1:20000	1994	Osa	Rasteri	Tietietokanta
Turvetuotanto-alueet	Metla/VMI	25m rasteri	1990–1994	Osa	Rasteri	Tulkittu
Kuntarajat	MML	1:100000	1995	Koko maa	Vektori	Hallinnolliset rajat
TOPO50 (II)	MML	1:50000	1988–95	E-Suomi	Rasteri	

Lyhenteet: Metla = Metsäntutkimuslaitos, MML = maanmittauslaitos, RHR = rakennus- ja huoneistorekisteri, VRK = väestörekisterikeskus

lähtöaineistona on vanha peruskartta, jota on päivitetty korkeakuvausten avulla. Yleistyksessä 1000 neliometriä pienemmät kuviot on poistettu kartalta (Maastotietojen keruuhje 1996). Jatkossa topografikartta tuotetaan maastotietokannasta.

Topografikartan suolementti on sijainniltaan tarkempaa kuin 1:100 000-mittakaavaiselta kartoilta tehty suolementti (kuva 4), mutta se aliarvioi edelleen soiden määrää noin 19 % verrattuna VMI:n maastokoeloilta saatuun estimaattiin (taulukko 7). Syynä on edelleen suon määritelmän ero kartoitus-työssä ja VMI:ssä. Lisäksi kartoituksessa jo turvekangasasteen saavuttaneet suot sisällytetään ns. luokittelemattomaan taustaan, ei suolementtiin (Maastotietojen keruuhje 1996).

Taulukossa 10 on verrattu karttaelementtien ja VMI8:n koelajien yhteensopivuutta metsälautakuntien 1–7 alueella. Maatalousmaan elementti ja rakennetun maan elementti ovat peruskartta-aineistoa tarkempia (sarake-%) ja vastaavat hyvin VMI8:n koelajoja (rivi-%), mutta maatalousmaan osalta on kuitenkin pinta-alassa aliarviota ja vastaavasti metsätalouden maan osuudessa yliarviota. Maatalousmaasta puuttuu TOPO50:n avoin maa, joka sisältää taajamien läheisiä joutomaita.

2.3.3 Muu kartta-aineisto

Operatiiviseen VMI:hin kuuluvassa monilähdeinventoinnissa peruslaskentayksikkö oli 8. inventoinnin aikana kunta. Kuntaan kuuluvat kuvanalkiot rajattiin 1:100 000-mittakaavaisen vektorimuotoisen

hallintorajakartan avulla. Kartan viimeisin versio on vuodelta 1995.

Tilauksesta on laskettu kuntien sisällä tuloksia omistajaryhmittäin ryhminä Metsähallitus, yhtiöt ja yksityisluonteiset maanomistajat. Metsälautakuntien 12 ja 15–19 alueelta on kerätty omistajatietoa skannaamalla karttaelementtejä, joissa on rajattuna Metsähallituksen hallinnassa olevat alueet ja toisaalta metsäteollisuusyritysten omistamat alueet. Osa alueista on eroteltu digitoimalla rajaviivoja ja osa käyttämällä kiinteistörekisterin numeerisia rajaelementtejä. Laskennassa on eroteltu myös lakisäateisiä suojelualueita ja -ohjelmia Suomen Ympäristökeskuksen ylläpitämän numeerisen tietokannan (Luonnonsuojelualueet ja luonnonsuojeluohjelma-alueet) avulla.

Valtakunnan metsien inventoinnissa on tuotettu asiakkaille tilauksesta tilakohtaisia metsävaratietoja. Tilat on rajattu numeerisen kiinteistörekisterikartan (NKRK) avulla. Tilan puustotietoihin on liitetty tilojen kiinteistötunnukset sekä asiakkaiden tilauksesta omistajatietoja.

Taulukossa 11 on lueteltu operatiivisessa monilähteisessä inventoinnissa käytetyt numeeriset kartta-aineistot sekä niiden toimittajat. Näiden lisäksi on tilaustöissä käytetty edellämäinittuja numeerisia aineistoja.

2.4 Korkeusmalli

Maanpinnan kaltevuus ja rinteiden suunta vaikuttavat valaistusoloihin sekä maasta ja kasvillisuudesta heijastuvaan säteilyyn. Korkeusmallin avulla pois-

tetaan maaston kaltevuusvaihtelun aiheuttamaa intensiteettivaihtelua ja pyritään saamaan kuvanalkioiden intensiteetit vertailukelpoisiksi koko kuvan alueella. Käytössä oli Maanmittauslaitoksen tuottama korkeusmalli kuvanalkiokokona $25\text{ m} \times 25\text{ m}$ ja korkeuserotuskykyä $0,1\text{ m}$. Korkeusmallin lähtö-materiaalina oli $1:10\ 000$ -mittakaavaisten peruskarttaoriginaalien numeerisista korkeuskäyristä ja rantaviivaelementistä valmistettu maanpinnan korkeutta merenpinnasta kuvaava malli. Alkuperäisen korkeusmallin korkeuskäyräväli oli 5 m tai $2,5\text{ m}$ ja sen valmistusmenetelmänä oli käytetty numeeristen korkeuskäyräpisteiden kolmioverkkointipolointia ja rasterointia (Numeeriset kartta-aineistot 1995). Korkeusmallia käytettiin kunnittaisten tulosten laskennassa Etelä-Suomessa ja Lapissa, eli metsälautakuntien 0–10 ja 18–19 alueilla (kuva 9).

3 Menetelmät

3.1 Kuvien oikaisu ja esikäsittely

Paikkatiedon ja maastotiedon yhdistäminen edellyttää, että kaikki aineistot ovat samassa karttakoordinaatistossa. Satelliittikuvat oikaistiin yhtenäiskoordinaatistoon peruskartoilta mitattujen tukipisteiden avulla. Tukipisteiden tulee olla kartalta tarkkaan mitattavissa ja kovalta helposti havaittavissa olevia kohteita, jollaisia ovat esimerkiksi pienet luodot. Yleensä kohtuullinen oikaisu tarkkuus saavutetaan noin 15 tukipisteellä, jotka on paikannettu $1/3$ -kuvanalkion tarkkuudella (Campbell 1987). VMI:ssä oikaisupisteiden vähimmäismäärä oli 30. Instrumentin kuvausgeometrian ja maanpinnan muodon aiheuttamat vääristymät oletetaan korjatuiksi, eli esim. TM-kuvat ovat systeemikorjattuja, jolloin ensimmäisen asteen polynomimalli riittää antamaan tasaisen oikaisun koko kuvalla (Holm ym. 1995). Polynomimalli on muotoa:

$$\begin{aligned} u &= a_l + b_l x + c_l y + \varepsilon_l \\ v &= a_c + b_c x + c_c y + \varepsilon_c \end{aligned} \quad (1)$$

missä u ja v ovat alkuperäiset linja- ja sarakekuvakoordinaatit, x ja y karttakoordinaatit sekä ε_l ja ε_c jäännösvirheet. Oikaisun hyvyttä tarkastellaan mallin jäännösvirheiden estimaattien $\hat{\varepsilon}_l$ ja $\hat{\varepsilon}_c$ ja



Kuva 9. Korkeusmalli Suomesta ja alueet, joilla sitä käytettiin monilähdeinventoinnissa. Kartta-aineistot: © Maanmittauslaitos lupa nro 6/MAR/98.

oikaisuvirheiden sijaintia kuvaavan kartan avulla. VMI:ssä huomattiin 1990-luvun alussa, että joissakin systeemikorjatuissa Landsat TM -kuvissa on vielä merkittävää vääristymää kuvien reunoilla ja nurkissa. Vääristymä korjataan lisäämällä tukipisteiden määrää ja käyttämällä oikaisumallina toisen asteen polynomia:

$$\begin{aligned} u &= a_l + b_l x + c_l y + d_l x^2 + e_l y^2 + f_l xy + \varepsilon_l \\ v &= a_c + b_c x + c_c y + d_c x^2 + e_c y^2 + f_c xy + \varepsilon_c \end{aligned} \quad (2)$$

Samaa periaatetta on sovellettu myöhemmin VTT:n kehittämässä automaattisessa satelliittikuvien

oikaisuohjelmassa, jossa oikaisupisteistö haetaan vesistöihin pohjautuvasta piirretietokannasta (Vuorela 1996). Toisen asteen polynomimallille on VMI:ssa haettu 50-70 oikaisupistettä, ja oikaisumallien keskineliövirhe on vaihdellut välillä 0,4-0,7 kuvanalkiota yhteensä linjojen ja sarakkeiden suunnassa. Kauempana oikaisupisteistä oikaistun kuvan alueella virheet voivat kuitenkin olla suurempia.

Vesialueiden erottelu

Vesialueet eroteltiin satelliittikuvatiedon avulla. Lähi- ja keski-infran aallonpituusalueiden avulla vesialueet voidaan erotella varsin luotettavasti. Menetelmänä oli kynnystys Landsat TM -kanavan 4 tai vastaavasti Spot-satelliitin kanavan 3 avulla. Koillis-Suomessa ja Lapissa sekä metsälautakuntien 1-10 alueilla käytettiin Landsat-kuvilla kanavan 4 lisäksi kanavaa 7. Sen avulla voitiin lisätä tulkinan luotettavuutta, esimerkiksi välttää kosteiden soiden luokittumista vedeksi. Kuvanalkio p luokitettiin vesialueeksi W seuraavan säännön mukaan:

$$(p \in W \mid f_4(p) \leq k_4, f_7(p) \leq k_7) \quad (3)$$

missä $f_4(p)$ ja $f_7(p)$ ovat kuvanalkion p intensiteetit kanavilla 4 ja 7. Kynnystysparametrit k_4 ja k_7 valittiin vertaamalla saatua vesialuetta peruskartan vesialueisiin ja toisaalta vesien pinta-alan virallisissa kuntatilastoissa.

Vesialueiden erottelussa Pohjois-Suomessa käytettiin lisäksi apuna maaston korkeusmallista laskettua kaltevuutta. Maanpinnan normaalin ja auringon välisen kulman kasvaessa, esimerkiksi pohjoisrinteillä, valon intensiteetti pienenee ja kuvanalkio saattaa luokitua vedeksi säännön (3) mukaan. Vesialueeksi luokittumiselle asetettiin sen vuoksi lisäehto, jonka mukaan maanpinnan normaalin ja auringon välisen kulman α yhtälössä (5) tuli olla lähellä tasamaan arvoa.

Maanpinnan kaltevuuden huomioonottava ehto vesialueella on siten

$$(p \in W \mid f_4(p) \leq k_4, f_7(p) \leq k_7, \alpha_{\min} \leq \alpha(p) \leq \alpha_{\max}) \quad (4)$$

missä α_{\min} ja α_{\max} valitaan riittävän läheltä tasamaata vastaavaa kulmaa α_0 , ks. yhtälö (6).

Radiometrinen korjaus korkeusmallilla

Maanpinnan muodon, kaltevuuden ja sen suunnan vaihtelu muuttaa paikallisesti valaistusoloja ja vaikuttaa kasvillisuudesta ja maanpinnasta heijastuneeseen ja satelliitin instrumentin vastaanottamaan säteilyyn. Numeerisen korkeusmallin avulla poistettiin maaston kaltevuuden ja sen suunnan vaihtelun aiheuttamaa vaihtelua satelliittikuvan intensiteeteistä.

Intensiteettien muunnosta varten lasketaan maanpinnan normaalin ja auringon suuntakulman välinen kulma α satelliitin kuvaushetkellä. Olkoot auringon atsimuuttikulma etelästä itään päin ϕ ja auringon korkeuskulma zenitistä θ . Olkoot kuvanalkion (i, j) naapurikuvanalkioiden korkeudet merenpinnasta seuraavat: länsi $e_{i-1, j}$, itä $e_{i+1, j}$, etelä $e_{i, j-1}$ ja pohjoinen $e_{i, j+1}$. Auringon suuntakulman suuntainen yksikkövektori on $(x_s, y_s, z_s) = (\sin(\theta) \cos(\phi), \sin(\theta) \sin(\phi), \cos(\theta))$ ja maanpinnan normaalin suuntainen yksikkövektori $(x_n, y_n, z_n) = (i_x / s, -i_y / s, 2d / s)$, missä $i_x = e_{i-1, j} - e_{i+1, j}$, $i_y = e_{i, j-1} - e_{i, j+1}$ ja $s = \sqrt{i_x^2 + i_y^2 + 4d^2}$. Tunnetusti $\cos(\alpha) = x_n x_s + y_n y_s + z_n z_s$ (Tomppo 1992).

Oletetaan, että satelliitin kohteesta havaitsema valotiheys noudattaa Lambertin kosinilaista johdettua lakia eli on verrannollinen kulman α kosiniin. Maanpinnan suuntakulman vaihtelun suhteen normalisoitu intensiteetti I_n saadaan siten alkuperäisen, havaitun intensiteetin I sekä auringon suuntakulman ja maanpinnan normaalin välisen kulman α avulla:

$$I_n = I / \cos^n(\alpha) \quad (5)$$

missä $0 < n \leq 1$. Eksponentti n on lisätty jakajaan, koska Lambertin pinta -oletus ei tarkalleen päde vaihtelevan kasvipeitteen tapauksessa. Kokemus on osoittanut lisäksi, että n :n arvo 1 johtaa liian suuriin korjauksiin. Saman havainnon on tehnyt Colby (1991). Sovelluksissa n :n arvo saadaan iteratiivisesti käyttämällä maastokoelajoja ja cross-validation -tekniikkaa sekä kriteerinä keskivirhettä, yhtälö (15). Kosinikorjaus muuttaa kaikkien kuvanalkioiden intensiteettejä. Hieman muunnettua korjausta sovellettiin satelliittikuvan 12 (taulukko 4) alueella. Normalisoimalla kosinikorjaus tasamaata vastaavalla kosinilla α_0 korjaus säilyttää tasamaiden intensiteetit ennallaan (Civco 1989). Normeeraus on tällöin

$$I_n = I / (\cos(\alpha) / \cos(\alpha_0))^n \quad (6)$$

3.2 Kuva-analyysi

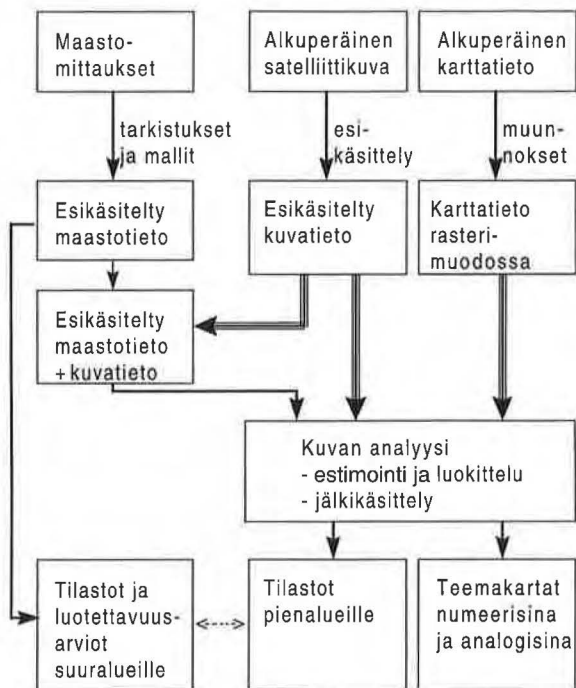
3.2.1 Syöttötiedot

Kuva-analyysin opetusaineisto muodostettiin liittämällä kunkin maastokoealan tietoihin satelliittikuvan intensiteetit ja muu numeerinen ominaisuustieto siltä kuvanalkiolta, jonka keskipiste on lähinnä koealan keskipistettä. Intensiteetit poimittiin koealan yhtenäiskoordinaattien avulla. Ne koealat, joiden koordinaatteja ei tunnettu (linjan siirtymä ei ole tiedossa), poistettiin tukiaineistosta, samoin koealat, joista vain osa kuuluu metsätalouden maahan. Esimerkiksi pellon tai veden rajalla oleva maastokoela voisi kuvan oikaisu- ja karttavirheiden sekä koealan paikannusvirheen vuoksi saada intensiteetit kokonaan pellon tai veden puolelta. Näin poistettuja koealoja oli 0,2–0,8 % metsätalouden maan koealoista eikä niiden poisto testien mukaan lisännyt estimaattien harhaa olennaisesti.

Jos satelliittikuva ja maastomittaukset eivät ole samalta kasvukaudelta, hakkuin käsitellyt koealat on otettava huomioon analyysissä. Jos satelliittikuva on aikaisemmalta ajankohdalta kuin maastomittaukset, poistetaan tehtyjen toimenpiteiden tiedon avulla tukiaineistosta sellaiset koealat, joilla on tehty hakkuita kuvauksen ja maastomittausten välillä. Jos taas satelliittikuva on myöhäisemmältä ajankohdalta kuin maastomittaukset, pyritään tunnistamaan ne koealat, joilla on tehty uudistushakkuu maastomittausten jälkeen. Tunnistus tehdään vertaamalla koealojen intensiteettejä vallitsevan puulajin ja kehitysluokan keskimääriäsiin intensiteetteihin. Ositteitaisista intensiteettien keskiarvoista ylöspäin merkitsevästi poikkeavat koealat oletetaan hakatuiksi maastomittausten jälkeen ja poistetaan tukiaineistosta.

Kolmen pohjoisimman kunnan alueella, jossa maasto-otos oli huomattavasti harvempi kuin muualla maassa, liitettiin maastotietoihin yhden kuvanalkion sijasta jokaista koealaa kohti noin 5–25 kuvanalkion intensiteetit. Siten saatiin tietyllä maastotietoyhdistelmällä tietoa intensiteettien vaihtelusta. Rajatut alueet oli arvioitu jo maastotyössä. Maastoryhmien johtajat poimivat kuvanalkiot.

Kuva-analyysin lähtötietoina olivat 1) maastotiedot, niitä vastaavat satelliittikuvan intensiteetit ja muu numeerinen ominaisuustieto tekstimuotoisena



Kuva 10. Monilähteen inventoinnin laskentakaavio.

tiedostona, 2) esikäsittely satelliittikuva, 3) numeerinen karttatieto maankäyttöluokista ja maaperästä, 4) numeerinen hallintotieto, esimerkiksi kuntarajat ja tilanrajat, 5) maaston numeerinen korkeusmalli ja siitä johdettu maanpinnan normaalin ja auringon välinen kulma sekä 6) pilvet ja niiden varjot rajattuina numeeriseksi elementiksi (kuva 10). Kaikki paikkatiedot muutettiin samaan karttakoordinaatistoon. Toistaiseksi on käytetty yhtenäiskoordinaatistoa. Peräkkäisten, saman keilauksen kuvien tapauksessa maastotukiaineistot, satelliittikuvat ja karttatiedot yhdistettiin.

Metsätalouden maaluokat 1–4 (metsämaa, kitumaa, joutomaa ja metsätiet sekä puutavaran lähivastaloalueet) erotetaan ei-metsätalousmaasta numeerisen maankäyttöaineiston avulla. Tässä analyysissä peltojen, talojen, tieluokkien, taajamien ja turvetuotantoalueiden ulkopuoliset alueet luetaan metsätalouden maaluokkiin. Vesi erotetaan metsätalousmaasta joko satelliittikuvasta kynnystämällä (aineisto I) tai yhdistämällä vesielementti ja kynnystys (aineisto II). VMI8:aan ja sen päivitykseen perustuvissa kuva-analyysissä sovellettiin karttatietoa sel-

laisenaan. VMI9:ssä on otettu käyttöön menetelmä, jossa karttatiedon virheitä korjataan VMI:n koealojen maaluokkien ja kartan maaluokkien erojen avulla (Katila ym. 1998).

3.2.2 k -nn-estimointi ja luokitus

Metsätalouden maan parametrien estimointiin käytetään niin sanottua k :n lähimmän naapurin luokitusta (*k nearest neighbour classification*) (Hall 1985). Sen avulla voidaan estimoida valituille laskentayksiköille samanaikaisesti kaikki tunnuksat, mikä ei ole mahdollista perinteisissä luokitusmenetelmissä, esimerkiksi erotteluanalysissä. Aluksi määritellään satelliittikuvan piirteet, joiden oletetaan kuvaavan metsätunnusten vaihtelua. Piirteet ovat yksinkertaisimmillaan kuvanalkion intensiteetit. Sen jälkeen valitaan etäisyyksimitta, joka mittaa piirteiden avulla kuvanalkioiden samankaltaisuutta eli etäisyyttä piirreavaruudessa. VMI:ssä etäisyyksimittana on käytetty euklidisen etäisyyden neliötä.

Analysoitavaan kuvanalkioon liitetään maastotietovektori k :sta piirreavaruudessa lähimmästä sellaisesta kuvanalkiosta, joiden maastotieto tunnetaan eli maastokoealaa vastaavasta kuvanalkiosta. Käyttämällä yhden lähimmän kuvanalkion ja sitä vastaavan koealan sijasta k :ta lähintä kuvanalkiota ja vastaavia maastokoealoja voidaan vähentää satunnaisvaihtelun, esimerkiksi satelliittikuvan kohinan ja koealojen maantieteellisen paikannusvirheen vaikutusta estimaatteihin sekä parantaa pienalueiden estimaattien tarkkuutta.

Muodollisesti menetelmä voidaan kuvata seuraavasti. Olkoon $d_{p_i,p}$ piirreavaruudessa määritelty etäisyys kuvanalkiosta p koealaa i vastaavaan kuvanalkioon p_i . Etsitään k kappaletta analysoitavaa kuvanalkiota piirreavaruudessa lähinnä olevaa, ehdon (8) täyttävää kuvanalkiota, joiden maastotieto tunnetaan eli koealakuvanalkiota (kuva 11). Olkoot vastaavat etäisyydet suuruusjärjestyksessä

$$d_{(p_1),p}, \dots, d_{(p_k),p}, \quad (d_{(p_1),p} \leq \dots \leq d_{(p_k),p}) \quad (7)$$

Cross-validation-tekniikan perusteella on päädytty käyttämään k :n arvoa $k \sim 5-10$ (ks. esimerkiksi kuvat 12 ja 13). Korkeampaa k :n arvoa käytettäessä kuvanalkiokohtaiset ja aluekohtaiset virheet keski-

arvoistuvat liikaa. Pienemmillä k :n arvoilla koealojen paikantamisvirheiden ja esimerkiksi kuvan kohinan vaikutus kuvanalkiokohtaisiin virheisiin on suuri. Koska kasvillisuusvyöhyke saattaa vaihtua asteittain satelliittikuvalla ja siten kuvan intensiteettien ja maastotietojen vastaavuus muuttua kuvan alueella, rajataan kunkin analysoitavan kuvanalkion kohdalla hyväksyttävien maastokoealojen joukko maantieteellisen etäisyyden avulla. Yleensä maantieteellisen etäisyyden maksimi on ollut 40–120 km. Maksimi valitaan kuvakohtaisesti cross-validation-tekniikan avulla sekä vertaamalla maastomittauksiin perustuvia kuntaryhmien estimaatteja monilähde-estimaatteihin. Kasvillisuusvyöhykkeiden vaihtuminen korkeussuunnassa otetaan huomioon rajaamalla maksimihakuetäisyys vertikaalisuunnassa korkeintaan 50–150 metriin. Erityisesti Lapissa kasvillisuusvyöhykkeiden rajat seuraavat korkeutta merenpinnasta (Seppälä ja Rastas 1980). Kuvanalkion p käypien lähimpien naapurien (koealakuvanalkioiden) joukko on siten:

$$(p_i \mid d_{p,p_i}^{(x,y)} \leq d_{maks}^{(x,y)}, d_{p,p_i}^z \leq d_{maks}^z, R(p_i) = R(p)) \quad (8)$$

missä $d^{(x,y)}$ on euklidinen etäisyys vaakatasossa, d^z pystysuunnassa, $d_{maks}^{(x,y)}$ ja d_{maks}^z edellisten suurimmat hyväksytyt arvot sekä $R(p)$ ilmoittaa kuvanalkion p suo/kangas-luokan (Tomppo 1990, 1991, 1996).

Määritellään kuvanalkiolle p koealan i , $i=1, \dots, k$ suhteellinen pinta-alapaino:

$$w_{i,p} = \frac{1}{d_{(p_i),p}^2} / \sum_{j=1}^k \frac{1}{d_{(p_j),p}^2} \quad (9)$$

Jos $d_{(p_i),p}^2$ on 0 jollakin i , sille annetaan pieni positiivinen arvo. Kuva 11 havainnollistaa k -nn-menetelmää. Jos koeala jakautuu useammalle kuviolle (koealan puita on mitattu useammalta kuviolta), koealan saama paino jaetaan koealan osille koealan arvioitujen osuuksien suhteessa. Jaolla on merkitystä vain pinta-alaestimaattien arvoihin ja mahdollisesti metsämuuttujien suhteen määriteltyjen ositteiden tilavuusestimaatteihin, mutta ei esimerkiksi alueittaisiin tilavuusestimaatteihin.

Kuva-analyysin yhteydessä lasketaan koealojen painokertoimien $w_{i,p}$ summat laskentayksiköittäin. Laskentayksiköitä voivat olla esimerkiksi kunta,

kunnan yksityisluontoiset maat, tila jne. (Pelkkiin koealoihin perustuvassa tuloslaskennassa koealan paino on sama kuin sen mitattu koko kerrottuna laskenta-alueen maapinta-alan ja koealojen määrän suhteella.) Koealan i painoksi laskentayksikössä u saadaan

$$c_{i,u} = \sum_{p \in u} w_{i,p} \tag{10}$$

Jos laskentayksikön alueelta metsätalouden maalta puuttuu satelliittikuvatietoa, esimerkiksi pilvien vuoksi, yleistetään puuttuvan tiedon alueelle laskentayksikön keskimääräinen metsätalouden maan tieto. Jokaiseen laskentayksikköön u tulleen koealan i painot $c_{i,u}$ kerrotaan suhteella *kokonaisala / (kokonaisala – pilvien ala)*. Muiden maaluokkien pinta-alat saadaan suoraan numeerisesta karttatiedosta yhtälön (11) mukaisesti.

3.2.3 Pinta-ala- ja tilavuusestimaatit

Kun koealojen painosummat on laskettu kullekin laskentayksikölle, voidaan johtaa mitä tahansa pinta-ala- tai tilavuusestimaatteja. Veden ja muiden kuin metsätalouden maan maaluokkien pinta-alat saadaan laskentayksikölle u kertomalla maaluokan c kuvanalkioiden lukumäärä kuvanalkioiden edustamalla pinta-alalla a :

$$A_{c,u} = \#(p \mid p \in c, p \in u) a \tag{11}$$

Metsätalouden maan ositteen s pinta-alan estimaatti laskentayksikölle u saadaan summaamalla ositteeseen kuuluvien koealojen painot ja kertomalla se kuvanalkion pinta-alalla a

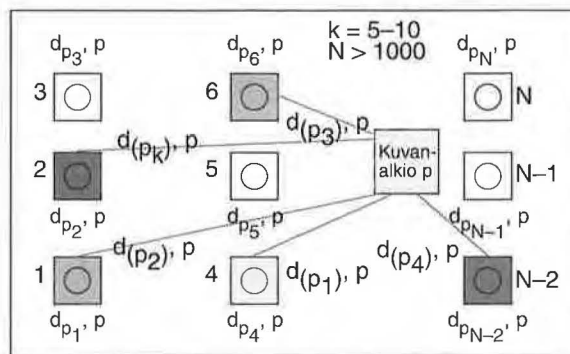
$$A_{s,u} = a \sum_{i \in I_s} c_{i,u} \tag{12}$$

missä s on metsätalouden maan osite, ja I_s on ositteeseen kuuluvien koealojen joukko ja u on laskentayksikkö.

Keskartilavuudet lasketaan ositteittain kaavalla:

$$v = \frac{\sum_{i \in I_s} c_{i,u} v_{i,t}}{\sum_{i \in I_s} c_{i,u}} \tag{13}$$

missä s on laskentaosite (esimerkiksi veroluokka), I_s laskentayksikön laskentaositteeseen kuuluvien



Kuva 11. K:n lähimmän naapurin (k-nn) estimointi- ja luokitusperiaate: analysoitavalle kuvanalkiolle p etsitään piirreavaruudessa k lähintä, maastosisällöltään tunnettua kuvanalkiota.

koealojen joukko, $c_{i,u}$ koealan paino ja $v_{i,t}$ puutaveralajin t tilavuus koealalla i (m^3/ha) (Tomppo 1996). Kokonaistilavuus saadaan korvaamalla jakaja kuvanalkioiden lukumäärällä hehtaaria kohti.

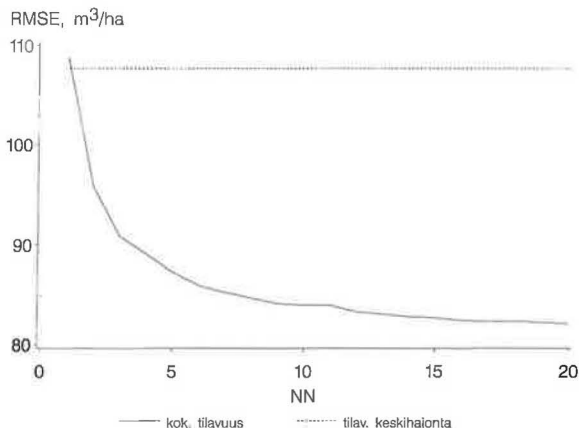
3.2.4 Numeeriset teemakartat

Kuva-analyysin yhteydessä on mahdollista tuottaa numeerisia teemakarttoja mistä tahansa maastoaineiston muuttujasta. Muilla kuin metsätalouden maaluokilla teemat voidaan tarvittaessa ottaa suoraan numeerisista maankäyttökartoista. Metsätalouden maalla määritellään jatkuvan muuttujan M estimaatiksi kuvanalkiossa p

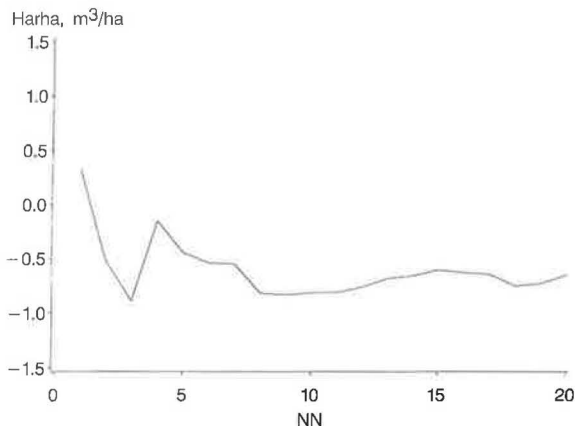
$$\hat{M}_p = \sum_{j=1}^k w_{(j),p} \cdot m_{(j),p} \tag{14}$$

missä $m_{(j),p}$, $j=1, \dots, k$, on muuttujan M arvo kuvanalkiota $p_{(j)}$ vastaavalla koealalla ja $w_{(j),p}$ yhtälöstä (9) saatu paino. Luokitteluasteikon muuttujien tapauksessa sovelletaan vastaavasti moodia (Tomppo 1991).

Teemakarttojen visuaalista tulkittavuutta parannetaan reunan (kuviorajan) säilyttävällä suodatuksella. Suodatusalgoritmi laskee paikallisia variansseja vaihtoehdoisille suodatusikkunakombinaatioille, valitsee pienimmän varianssin ikkunan ja laskee sille keskiarvon (Tomppo 1988). Luokkamuuttujilla käytetään moodisuodatusalgoritmeja, joita on lähes kaikissa kuvankäsittelyohjelmistoissa.



Kuva 12. Cross-validation-tekniikkaan perustuvan koealakohtaisen tilavuusestimaatin keskivirhe (m^3/ha) estimoinnissa käytettyjen lähimpien naapureiden lukumäärän funktiona ja koealojen tilavuuden keskihajonta satelliittikuvien 28 ja 29 alueella (taulukko 4).



Kuva 13. Cross-validation-tekniikkaan perustuvan koealakohtaisen tilavuusestimaatin harha (m^3/ha) estimoinnissa käytettyjen lähimpien naapureiden lukumäärän funktiona satelliittikuvien 28 ja 29 alueella (taulukko 4).

3.2.5 Luokitusparametrien valinta ja virhetarkastelu

Kuva-analyysi sisältää joukon parametrejä, joiden valinta vaikuttaa estimaattien keskivirheeseen ja harhaan. Vaikutuksen suuruus ja suunta riippuvat muun muassa alueen koosta. Parametrien valintaa kuvataan seuraavassa. Analysoitavalle kuvalle laaditusta tukiaineistosta valittiin ne metsätalousmaan koealat, jotka olivat kokonaan keskipistekuviolla. Estimointivirhettä arvioitiin tällä aineistolla käyttäen cross-validation-tekniikkaa. Siinä estimoidaan kunkin koealan tunnuksia muiden koealojen avulla. Kriteereinä käytettiin estimaatin keskivirhettä,

$$\hat{\delta}_y = \sqrt{\frac{\sum_{i=1}^n (\hat{y}_i - y_i)^2}{n}} \quad (15)$$

harhan estimaattia,

$$\bar{e} = \frac{\sum_{i=1}^n (\hat{y}_i - y_i)}{n} \quad (16)$$

ja harhan hajonnan estimaattia eli erotusten ($\hat{y}_i - y_i$) hajontaa. Edellä y_i on muuttujan mitattu ja \hat{y}_i estimoitu arvo koealalla i ja n koealojen lukumäärä.

Tunnusten avulla voidaan vertailla analyysissä erilaisia piirteitä (kanavien intensiteetit, intensiteet-

tien suhteet), luokituksessa käytettävää koealajoukkoa rajaavia ehtoja (suurin maantieteellinen etäisyys, suurin korkeusero), intensiteettien normeerauksen parametrejä sekä lähimpien naapurien lukumäärää.

Kuvassa 12 on cross-validation -tekniikalla saatu tilavuuden estimaatin keskivirhe lähimpien naapureiden lukumäärän funktiona satelliittikuvien 28 ja 29 alueella (taulukko 4). Katkoviivalla on esitetty koealojen tilavuuden keskihajonta käytetyn 2100 koealan joukossa. Koealajoukko on valittu siten, että etäisyys kuvion raja-ajan on vähintään 20 m. Estimaatin keskivirhe pienenee voimakkaasti aina 5 lähimpään naapuriin asti. Estimaatti on lievästi harhainen, mutta harha ei ole merkitsevä harhan hajontaan verrattuna (kuva 13).

Tarkasteltavina muuttujina ovat olleet mm. koealakohtaiset keskitilavuudet puulajeittain ja metsikön ikä. Näiden muuttujien estimaattien harhat, harhan hajonnat ja keskivirheet laskettiin erilaisissa ositteissa, esimerkiksi kehitysluokittain ja veroluokittain. Koealoittaisten keskivirheiden minimoinnin lisäksi tavoitteena oli varmistaa suuraluotulosten harhattomuus eri ositteissa.

Estimaattien esitarkastelusta ja luokitusparametrien huolellisesta valinnasta huolimatta suuraluueestimaatit voivat poiketa pelkkien maastomittaus-

ten perusteella lasketuista estimaateista tilastollisesti merkitsevästi. Tällöin estimaatit voidaan kalibroida maasto-otoksesta laskettujen estimaattien avulla. Cross-validation -tekniikalla saatua harhaa verrattiin tärkeimmillä muuttujilla maasto-otoksesta lasketun estimaatin keskivirheeseen. Jos monilähde-estimaatin harhan estimaatti oli suurempi kuin maasto-otoksesta lasketun estimaatin kaksinkertainen keskivirhe, kalibroitiin muuttuja y kertoimella \bar{y}/\hat{y} , missä \bar{y} on koealoista laskettu estimaatti ja \hat{y} monilähde-estimaatti (Tomppo ja Katila 1992). Suuralueen inventointitietoja, joiden keskivirhe on melko pieni, käytettiin siis kontrollina analysoitavalle alueelle, esimerkiksi metsälautakunnan tai satelliittikuvan alueella.

Testiluokituksen jälkeen saatiin metsätalousmaan pinta-ala-arviot, joita verrattiin maastotiedon estimaattiin. Samalla etsittiin visuaalisesti näkyvimät virhetulokset, esim. vesiksi luokituneet kuvanalkiot avosoilla, tai puutteet numeerisessa karttatiedossa. Keski-Suomessa, Etelä-Pohjanmaalla ja Vaasan metsälautakunnissa, missä peltoja kuvaava kartta-aineisto oli vanhaa (kuva 5), korjattiin pinta-alaestimaattia vastaavalla tavalla kuin pilvien tapauksessa. Laskentayksiköiden pinta-alaestimaatteja korjattiin tekijällä *maastoinventoinnin metsätalouden maan alan estimaatti / monilähdeinventoinnin metsätalouden alan estimaatti*.

Tulosten luotettavuuden arviointi

Monilähdeinventoinnin alkuperäinen tavoite oli tuottaa kuntatason tilastoja ja karttatietoa. Menetelmän kehittämisen jälkeen ja tulosten laskennan myötä on ilmaantunut uusia tavoitteita. Esimerkiksi tilakohtaisia tuloksia käytetään puutavaran hankinnassa suuntaamaan ostoja tiloille ja kuvioille, joilla on puun jalostajan tarvitsemaa puutavaralajia.

Tulosten luotettavuus tulisi siis kyetä arvioimaan kuvanalkiotasolta aina suuralueetasolle, esimerkiksi metsäkeskustasolle asti. Analyttisen menetelmän kehittäminen on osoittautunut vaikeaksi johtuen muun muassa monista virhelähteistä sekä maastomuuttujien ja kuvanalkioiden spatiaalisesta riippuvuudesta.

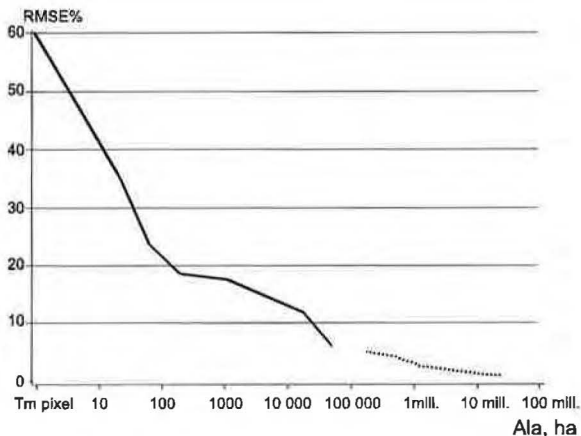
Käytettäessä usean eri tietolähteen inventointimenetelmää myös virhelähteiden määrä kasvaa.

Menetelmän virhelähteitä ovat muun muassa:

- 1) Maastotietojen mittausvirheet.
- 2) Mallien (runkokäyrien, yläläpimittojen jne.) virheet estimointiaessa esimerkiksi koepuiden tilavuuksia maastomittausten ja mallien avulla.
- 3) Lukupuutunnusten (esimerkiksi tilavuuksien) estimointi koepuutunnusten avulla.
- 4) Kuvanalkiota vastaavan maastoalan tunnusten estimointi koelan tietojen avulla (koela ei ole yleensä sama kuin kuvanalkiota vastaava maastoala).
- 5) Maastokoelan ja vastaavan kuvanalkion kohdistusvirhe, mikä aiheutuu mm. maastokoelajien paikannuksesta, peruskartan virheestä, satelliittikuvien oikaisusta ja numeerisen aineiston digitoinnista.
- 6) Kuvan radiometriset ominaisuudet; intensiteettien vaihtelu ei kuvaa kaikkea maastotunnusten vaihtelua.
- 7) Kuvan intensiteettien syntymekanismi; ilmakehässä tapahtuu sirontaa, minkä vuoksi vielä 4–6 kuvanalkion päässä oleva maastotieto voi vaikuttaa kuvanalkion intensiteettiin (Kuittinen ja Laaksonen 1993).
- 8) Kuvaustekniikassa on puutteita; esimerkiksi Landsat TM -kartoittimessa kuvan reunoilla intensiteetit interpoloidaan, sensoreissa on teknisistä ominaisuuksista johtuvia keskinäisiä eroja, esikalibrointimallit eivät ota huomioon sensorin ominaisuuksien aikamuutoksia.
- 9) Koelajoukon intensiteettiavaruuden vaihtelu ei kata koko kuvan intensiteettiavaruuden vaihtelua; metsikön sisäinen vaihtelu, metsikkökuvioiden raja-alueet ja maaluokkien raja-alueet laajentavat intensiteettiavaruutta ja pienentävät todennäköisyyttä, että maastokoelajia vastaavien kuvanalkioiden intensiteettien vaihtelu kattaisi kuvan intensiteettien vaihtelun.
- 10) Maastomittaukset, satelliittikuvat ja numeeriset kartta-aineistot ovat mahdollisesti eri ajankohdilta.

Kaikki nämä virhelähteet yhdessä metsätunnusten ja sitä kautta kuvan intensiteettien spatiaalisen riippuvuuden sekä maastotunnusten trendinomaisen vaihtelun kanssa tekevät estimaattien luotettavuuden arvion varsin vaikeaksi.

Kuvanalkiokohtaisia keskivirheitä voidaan arvioida cross-validation -tekniikalla. Nykyisillä satelliiteilla ne ovat verrattain suuria. Esimerkiksi puus-



Kuva 14. Puuston runkotilavuuden estimaatin keskivirheen estimaatti (RMSE) monilähdeinventoinnin (yhtenäisen viiva) ja maastomittauksiin perustuvan inventoinnin mukaan (pisteviiva). Monilähdeinventoinnin virhe on esitöimöu empiirisesti ja maastoinventoinnin virhe analyttisesti.

ton keskitilavuuden suhteellinen keskivirhe vaihtelee alueesta riippuen välillä 50–75 %. Kun estimointialueen koko kasvaa, virhe pienenee melko nopeasti (kuva 14). Kuvanalkiotason virheet eivät ole merkityksellisiä tässä tutkimuksessa, koska mielenkiinto on suurempien alueiden estimaateissa.

Metsätalokohtaisia keskivirheitä on arvioitu vertaamalla monilähde-estimaatteja maastossa tehtyyn kuvioittaiseen arviointiin perustuviin estimaatteihin. Samalla tavalla on verrattu empiirisesti myös kunnittaisia tuloksia. Johtopäätökset etenkin kunnittaiten tulosten keskivirheiden osalta eivät ole luotettavia, koska vertailussa käytetyt, empiiriset kunnittaiset tulokset perustuvat yleensä metsäkeskusten aluesuunnitelmien yhdistelmiin (ASY) ja saatavat sisältää suurehkoja virheitä.

Kuvassa 14 on esitetty puuston keskitilavuuden keskivirheen eräs empiirinen estimaatti alueen pinta-alan funktiona. Estimaattiin on koottu yhteensä 115 tilaa Etelä-Suomesta Kainuuseen sekä kunnittaisia aluesuunnittelutietoja Keski-Suomen metsälautakunnan alueen yksityismetsistä ja vastaavia monilähde-estimaatteja. Kuvassa on esitetty myös maastomittauksista arvioitu keskivirhe yli 100 000 hehtaarin alueille. Sekä tila- että kuntatason vertailutietoihin sisältyy virheitä, arviolta 5–20 %. Myös

maastomittauksiin perustuvan estimaatin virhearvio (katkoviiva) on jonkin verran konservatiivinen, joten todellinen keskivirhe on luultavasti kuvassa esitettyä pienempi.

Analyttinen menetelmä tulosten luotettavuuden arvioimiseksi on kehitteillä. Tavoitteena on, että kuva-analyysin yhteydessä voidaan johtaa luotettavuusarvio mielivaltaisesti rajatun alueen estimaateille. Lappi (1997) on esittänyt kunnittaiset keskivirheet hieman toisella tavalla johdetuille monilähde-estimaateille, ns. kalibrointiestimaateille.

4 Tulokset

4.1 Kunnittaiset metsävaratilastot

Operatiivisessa monilähdeinventoinnissa tulosten laskentayksikkö oli kunta. Kunnat rajattiin analysoitavilta alueilta numeerisen hallintorajatiedon avulla. Menetelmä mahdollistaa periaatteessa minkä tahansa tunnuksen estimoinnin laskentayksiköille. Estimaatin luotettavuus vaihtelee kuitenkin sen mukaan, kuinka paljon muuttujan arvon vaihtelu vaikuttaa intensiteettien vaihteluun. Kuva-analyysin yhteydessä tuotettiin kuntatilastoja taulukon 12 mukaisesti. Tässä esitetään ne tulokset, joiden arvioidaan olevan riittävän luotettavia kuntatasolla. Esitettävät metsävarataulukot ovat liitteessä 1. Osa on saatavilla myös Metsätutkimuslaitoksen MET-INFO-tietokannasta Internet-osoitteesta <http://www.metla.fi/>. Maaluokka- ja tilavuustaulukoihin (liitetaulukot 1 ja 6) on liitetty metsäkeskuksittaiset tulokset myös pelkistä maastokoealoista laskettuina sekä maastokoealoihin perustuvan inventoinnin mukaiset keskivirheet (Tomppo ym. 1998b).

Metsätalouden pinta-alat eroavat maastoinventointiin perustuvista tuloksista, koska numeerinen lähtöaineisto ei ole täysin ajantasaista tai kattavaa. Metsämaan ja kitumaan erottaminen maastossa ja myös kuva-analyysillä on vaikeaa, joten näiden maaluokkien osuudet voivat olla lähellä analysoitavan alueen keskimääräisiä osuuksia. Kehitysluokkataulukoiden erottelu omaksi ryhmäkseen vajaatuottoiset metsät, joiden osuuden estimaatti ei ole yhtä tarkka kuin muiden luokkien estimaatit vajaa-tuottoisten metsien suuren vaihtelevuuden takia.

Taulukko 12. Metsävarataulukoiden teemat metsälautakunnittain VMI8+:-ssa.

Muuttuja/Metsälautakunta	0-10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Maaluokkien pinta-alat (ha, %)			*	*	*					
Metsätalouden maaluokat:	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
pinta-alat (ha, %) ja keskitilavuudet (m ³ /ha)										
Jako soihin ja kivennäismaihin:	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
pinta-alat (ha, %) ja keskitilavuudet (m ³ /ha)										
Vallitseva puulaji (ha, %)	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
Kehitysluokat: pinta-alat (%), keskitilavuudet (m ³ /ha) ja tilavuudet (m ³)	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
Ikäluokat: pinta-alat (%) ja keskitilavuudet (m ³ /ha)	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
Puuston tilavuus puulajeittain ja puutavaralajeittain metsä ja kitumaalla (m ³ /ha, %, m ³)	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
Puuston tilavuus puulajeittain ja puutavaralajeittain metsämaalla (m ³ /ha, %, m ³)	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
Puuston kasvu metsämaalla (m ³ /ha/v, m ³)			*	*	*	*	*	*	*	*

Lehtipuulajeja ei voida erottaa luotettavasti toisistaan yhden ajankohdan kuvalla. Puuston tilavuus- ja puutavaralajitaulukoissa muut lehtipuut -luokan estimaatit ovatkin yleensä lähellä analysoitavan alueen keskimääräisiä osuuksia.

Monilähdeinventoinnin metsätalousmaan pinta-alan estimaatti on yleensä suurempi kuin maastoinventoinnin vastaava estimaatti. Tämä selittyy sillä, että käytetty kartta-aineisto ei kattanut kaikkea ei-metsätalousmaata. Kartta-aineiston puutteellisuus näkyy myös metsämaan estimaateissa, jotka niinkään ovat useimmiten yli-arvioita. Monilähdeinventoinnin metsämaan pinta-alan estimaatti poikkeaa maastoinventoinnin pinta-alan estimaatista enemmän kuin kaksi kertaa maastoinventoinnin keskivirheen estimaatin verran Ahvenanmaalla, Rannikon eteläosan alueella ja Pohjois-Pohjanmaalla. Ahvenanmaalla ja Rannikon alueella muuta kuin metsätalousmaata on runsaasti, mikä lisää virheen todennäköisyyttä. Ahvenanmaalla virhettä lisää myös se, että alueen omien kitu- ja joutomaan koealojen lisäksi estimointi tehtiin Rannikon ja Lounais-Suomen metsälautakuntien koealojen avulla, koska uusimmat mittaukset Ahvenanmaalla olivat vuodelta 1986. Ilman näitä koealojen määrä olisi ollut riittämätön. Pohjois-Pohjanmaalla osa joutomaan vetisistä soista on todennäköisesti luokiteltu metsämaaksi. Joutomaan pinta-alan aliarvio tukee tätä oletusta. Vanhentunut kartta-aineisto ja suuri peltojen osuus selittävät Etelä-Pohjanmaalla metsä-

maan pinta-alan poikkeamaa maastoinventoinnin estimaatista.

Keskitilavuuksien estimaatit ovat yleensä kahden keskivirheen sisällä maastoinventoinnin estimaateista. Poikkeus on Etelä-Pohjanmaan keskitilavuuden estimaatti, mikä johtuu siellä käytetyistä vanhoista karttaelementeistä. Karttaelementissä metsätalouden maahan kuuluva ja todellisuudessa ei-metsätalousmaata oleva ala on saanut yleensä alhaisen keskitilavuuden, mikä laskee koko keskuksen alueen estimaatin arvoa. Kokonaistilavuuksien estimaatit ovat yleensä yhden keskivirheen sisällä maastoinventoinnin kokonaistilavuuksien estimaateista. Poikkeus on jälleen Etelä-Pohjanmaa.

4.2 Tunnusten vaihtelun tarkastelua

Seuraavassa tarkastellaan muutamien kunnittaisten tunnusten vaihtelua alueittain ja koko maassa. Tässä keskitytään muutamaasi mielenkiintoisimpiin keskitunnuksiin, koska kokonaismääriin vaikuttaa olennaisesti kunnan pinta-ala, joka puolestaan määräytyy muista kuin metsätalouteen liittyvistä tekijöistä. On huomattava, että tarkasteltavat tunnuksat ovat kunnittaisia keskiarvoja. Koska kuntien pinta-alat ovat usein suuria verrattuna esimerkiksi metsiköiden pinta-aloihin, kunnittaisten tunnusten vaihtelu ei kuvaa siten esimerkiksi metsiköiden vaihtelua ja koko metsien vaihtelua. Kuntien sisäinen vaihtelu

voi jossain tapauksessa olla suuri. Kunnittainen vaihtelu on pikemminkin ymmärrettävä jonkinlaisiksi suuraluevaihtelun ja pienvaihtelun välimuodoksi, joka kuitenkin on lähempänä suuraluevaihtelua.

Puuston keskitilavuus

Puuston keski- ja kokonaistilavuudet on metsämaalle, kitumalle sekä metsä- ja kitumaalle esitetty liitetaulukossa 6, metsä- ja kitumaan puutavaralajien keski- ja kokonaistilavuudet sekä puutavaralajien osuudet kokonaistilavuudesta liitetaulukoissa 7a–c ja samat kolme tunnusta metsämaalla liitetaulukoissa 8a–c. Liitetaulukossa 4b on lisäksi ikäluokittaiset keskitilavuudet metsämaalla.

Metsäkeskuksittaiset metsämaan puuston keskitilavuudet vaihtelevat Hämeen-Uudenmaan 149 m³/ha:sta (maastoinventointi 151 m³/ha, keskivirhe 3,4 m³/ha) Lapin 54 m³/ha:iin (54 m³/ha, 1,1 m³/ha). Koko maan korkein kunnittainen metsämaan keskitilavuus on niin ikään Hämeen-Uudenmaan metsäkeskuksen alueella Hauhon kunnassa ja on 166 m³/ha (metsämaan ala 25 000 ha). Myös Asikkalassa, Hämeenkoskella ja Tuuloksella sekä Pirkanmaan metsäkeskuksen alueella Luopioisilla ja Vesilahdesa metsämaan puuston keskitilavuus on yli 160 m³/ha. Näiden kuntien metsämaan pinta-ala on yhteensä 138 500 ha (taulukko 13, ks. myös liite 2, kuva 2).

Hämeen-Uudenmaan alueella keskitilavuus ylittää edellisten lisäksi yli 150 m³:iin hehtaarilla 15 muussa kunnassa, metsämaan ala 441 000 ha. Pirkanmaan alueella edellä mainittujen kahden lisäksi viidessä muussa kunnassa (metsämaan ala 90 000 ha), Lounais-Suomen alueella Pomarkussa, Punkalaitumella ja Pyhärannassa (metsämaan ala 52 600 ha), Kymen metsäkeskuksen alueella Rautjärvellä (26 700 ha) sekä Etelä-Savossa Punkaharjulla, Mikkelin maalaiskunnassa ja Mikkelissä (123 000 ha) puuston keskitilavuus on vähintään 150 m³/ha. Taulukossa 13 on esitetty kuntien jakautuminen metsämaan puuston keskitilavuuden mukaan 10 m³/ha:n luokkiin sekä luokkien metsämaan pinta-alat metsäkeskuksittain. On huomattava, että keskitilavuudet on laskettu hallinnollisilta alueilta eivätkä esitetyt pinta-alat kuvaa sitä, kuinka suurella osalla metsämaata tai metsä- ja kitumaata puuston keskitilavuus

ylittää tietyn luokkarajan. Monilähdeinventoinnin kartasta laskettuna puuston tilavuus ylittää koko maassa esimerkiksi 100 m³/ha:n rajan 8,4 milj. hehtaarilla, 200 m³/ha:n rajan 3,2 milj. hehtaarilla ja 300 m³/ha:n rajan 1,1 milj. hehtaarilla.

Alhaisimmat metsämaan keskitilavuudet ovat tietyt Pohjois-Suomen kuntien alueilla, Utsjoella 37 m³/ha, Pelkosenniemellä 43 m³/ha, Kittilässä 48 m³/ha ja Enontekiöllä 49 m³/ha. Inarin laakson puustoiset alueet nostavat Inarin kunnan metsämaan keskitilavuuden 61 m³:iin hehtaarilla.

Ahvenanmaalla metsämaan kunnittaiset keskitilavuudet vaihtelevat 67 ja 140 m³/ha:n välillä (keskitilavuus 126 m³/ha). Rannikon eteläosan alueella keskitilavuus on useimmiten yli 130 m³/ha lukuunottamatta pääkaupunkiseudun ja saariston kuntia. Rannikon länsiosan alueen kunnissa keskitilavuus vaihtelee eteläosan runsaasta 100 m³:sta pohjoisen noin 80 m³:iin hehtaarilla ja Lounais-Suomen alueella koillisen osan noin 150 m³:stä länsirannikon noin 100 m³ hehtaarilla (Honkajoella alle 90 m³/ha). Hämeen-Uudenmaan alueella keskitilavuus jää alle 130 m³/ha vain kolmessa metsämaan alaltaan pienessä kunnassa ja on useimmissa kunnissa yli 145 m³/ha. Pienissä, muutaman tuhannen hehtaarin kaupunkikunnissa myös keskitilavuuden keskivirheet voivat olla suurehkoja.

Kymen alueella metsämaan keskitilavuudet ovat tyypillisesti välillä 120–140 m³/ha, Pirkanmaalla 120–150 m³/ha ja Etelä-Savossa 130–150 m³/ha. Keski-Suomen, Pohjois-Savon ja Pohjois-Karjalan alueilla vaihtelu kasvutekijöissä on suuri. Eteläosat ovat viljavia ja kuusivaltaisia, kun taas pohjoisosat karuja. Pohjois-Savon pohjoisosassa soiden osuus on suuri ja metsät ovat nuoria ja mäntyvaltaisia. Suuri alueiden sisäinen vaihtelu näkyy myös keskitilavuuden suuressa vaihtelussa etelä- ja pohjoisosien välillä, Keski-Suomessa n. 70 m³:stä lähes 150 m³:iin hehtaarilla, Pohjois-Savossa 85 m³:stä vajaa 140 m³:iin ja Pohjois-Karjalassa n. 80 m³:sta 130 m³:iin hehtaarilla. Etelä-Pohjanmaalla kunnittaiset metsämaan keskitilavuudet jäävät useimmiten alle 100 m³:iin hehtaarilla, pienimmillään alle 70 m³/ha (9 kunnassa yli) ja yltyvät Pohjois-Pohjanmaalla 100 m³:n tuntumaan vain neljässä kunnassa. Lapin alueen korkein keskitilavuus on Lapin kolmion alueen kunnissa sekä Inarissa, runsas 60 m³/ha.

Taulukko 13. Kuntien lukumäärän ja metsämaan pinta-alan jakautuminen 10 m³/ha:n keskitilavuusluokkiin metsäkeskuksittain.

		Keskitilavuus m ³ /ha												
		41–50	51–60	61–70	71–80	81–90	91–100	101–110	111–120	121–130	131–140	141–150	151–160	161–170
Ahvenanmaa	Kuntia luokassa, kpl	0	0	0	0	1	0	2	1	6	4	2	0	0
	Kuntien metsämaan ala yht., ha	0	0	0	0	6387	0	6304	2650	31476	23204	15513	0	0
Rannikon metsäkeskus/ Helsinki	Kuntia luokassa, kpl	0	0	0	0	0	0	2	4	3	13	4	0	0
	Kuntien metsämaan ala yht., ha	0	0	0	0	0	0	16667	39010	55544	225533	78008	0	0
Rannikon metsäkeskus/ Pohjanmaa	Kuntia luokassa, kpl	0	0	0	1	4	6	4	1	0	0	0	0	0
	Kuntien metsämaan ala yht., ha	0	0	0	672	84675	228589	118709	48994	0	0	0	0	0
Lounais-Suomen metsäkeskus	Kuntia luokassa, kpl	0	0	0	0	1	1	5	16	17	20	12	3	0
	Kuntien metsämaan ala yht., ha	0	0	0	0	31983	20945	42806	168482	283880	244372	171620	52608	0
Hämeen-Uudenmaan metsäkeskus	Kuntia luokassa, kpl	0	0	0	0	0	0	1	1	1	10	12	15	4
	Kuntien metsämaan ala yht., ha	0	0	0	0	0	0	1301	1226	8570	137006	285684	440846	91477
Kymen metsäkeskus	Kuntia luokassa, kpl	0	0	0	0	0	0	2	2	5	13	4	1	0
	Kuntien metsämaan ala yht., ha	0	0	0	0	0	0	3913	38346	174867	424090	123813	26740	0
Pirkanmaan metsäkeskus	Kuntia luokassa, kpl	0	0	0	0	0	3	0	2	5	11	7	5	2
	Kuntien metsämaan ala yht., ha	0	0	0	0	0	189490	0	67164	154738	274848	128741	89988	47030
Etelä-Savon metsäkeskus	Kuntia luokassa, kpl	0	0	0	0	0	0	0	2	4	7	9	3	0
	Kuntien metsämaan ala yht., ha	0	0	0	0	0	0	0	82392	124497	404673	445032	122851	0
Etelä-Pohjanmaan metsäkeskus	Kuntia luokassa, kpl	0	0	0	4	16	12	7	2	0	0	0	0	0
	Kuntien metsämaan ala yht., ha	0	0	0	156695	540776	367795	179261	39637	0	0	0	0	0
Keski-Suomen metsäkeskus	Kuntia luokassa, kpl	0	0	0	2	2	3	4	6	4	6	3	0	0
	Kuntien metsämaan ala yht., ha	0	0	0	71885	160205	135615	323628	166102	131456	254923	109831	0	0
Pohjois-Savon metsäkeskus	Kuntia luokassa, kpl	0	0	0	0	2	3	2	6	7	4	0	0	0
	Kuntien metsämaan ala yht., ha	0	0	0	0	179133	258941	155101	238689	290295	225351	0	0	0
Pohjois-Karjalan metsäkeskus	Kuntia luokassa, kpl	0	0	0	1	1	3	2	8	2	2	0	0	0
	Kuntien metsämaan ala yht., ha	0	0	0	66487	136822	628577	66010	350987	85254	95964	0	0	0
Kainuun metsäkeskus	Kuntia luokassa, kpl	0	0	6	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0
	Kuntien metsämaan ala yht., ha	0	0	944808	663355	73713	0	0	0	0	0	0	0	0
Pohjois-Pohjanmaan metsäkeskus	Kuntia luokassa, kpl	0	3	11	12	7	7	2	0	0	0	0	0	0
	Kuntien metsämaan ala yht., ha	0	471564	929408	346303	374517	245146	45824	0	0	0	0	0	0
Lapin metsäkeskus	Kuntia luokassa, kpl	5	10	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Kuntien metsämaan ala yht., ha	1098509	2824307	1039544	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Puulajien osuudet puuston tilavuudesta metsä- ja kitumaalla

Puulajien ja puutavaralajien osuudet puuston tilavuudesta on esitetty liitetaulukossa 7b metsä- ja kitumaalle ja liitetaulukossa 8b metsämaalle. Seuraavassa tarkastellaan lyhyesti taulukon 7b perusteella osuuksien kunnittaista vaihtelua.

Männyn osuus tilavuudesta vaihtelee metsäkeskuksittain Hämeen-Uudenmaan 26 %:sta Lapin 65 %:iin. Lähes kaikkien metsäkeskusten alueella vaihtelu on vähintään 20 %-yksikköä. Esimerkiksi Rannikon eteläosan kunnissa osuus on välillä 27–68 % (kekiarvo 41 %), Lounais-Suomessa 32–68 % (42 %), Kymessä 27–54 % (43), Pirkanmaalla 22–55 (34) % ja Etelä-Karjalassa 32–56 % (41). Hämeen-Uudenmaan alueella männyn osuus on suurimmillaan länsi- ja luoteisosien kunnissa ja alhaisimmillaan Keski-Uudellamaalla ja Etelä-Hämeessä, sellaisissa kunnissa kuten Hämeenkoski, Kärkölä, Mäntsälä, Hollola, Tuusula, Lammi (n. 20 %:n tienoilla). Kainuun kaikissa ja Pohjois-Pohjanmaan lähes kaikissa kunnissa männyn osuus puuvarannosta on yli puolet, suurimmillaan runsas 70 % (Pyhäntä ja Utajärvi). Lapin pohjoisosissa mäntyä on 70–80 % puuston tilavuudesta.

Metsäkeskuksittainen kuusen osuus puuvarannosta vaihtelee Lapin 18 %:sta Hämeen-Uudenmaan 56 %:iin. Pirkanmaalla ja Pohjois-Savossa kuusen osuus on noin puolet, muissa metsäkeskuksissa selvästi alle puolet. Myös kuusen tilavuusosuuden vaihtelu metsäkeskusten sisällä on suuri, esimerkiksi Lounais-Suomessa 16–54 %, Etelä-Pohjanmaalla 17–46 % ja Keski-Suomessa 19–58 %. Pohjois-Suomessa kuusen osuus varannosta jää alhaiseksi, Kainuussa ja Pohjois-Pohjanmaalla vaihtelu on vajaasta 10 %:sta runsaaseen 30 %:iin ja Lapissa 0–30 %.

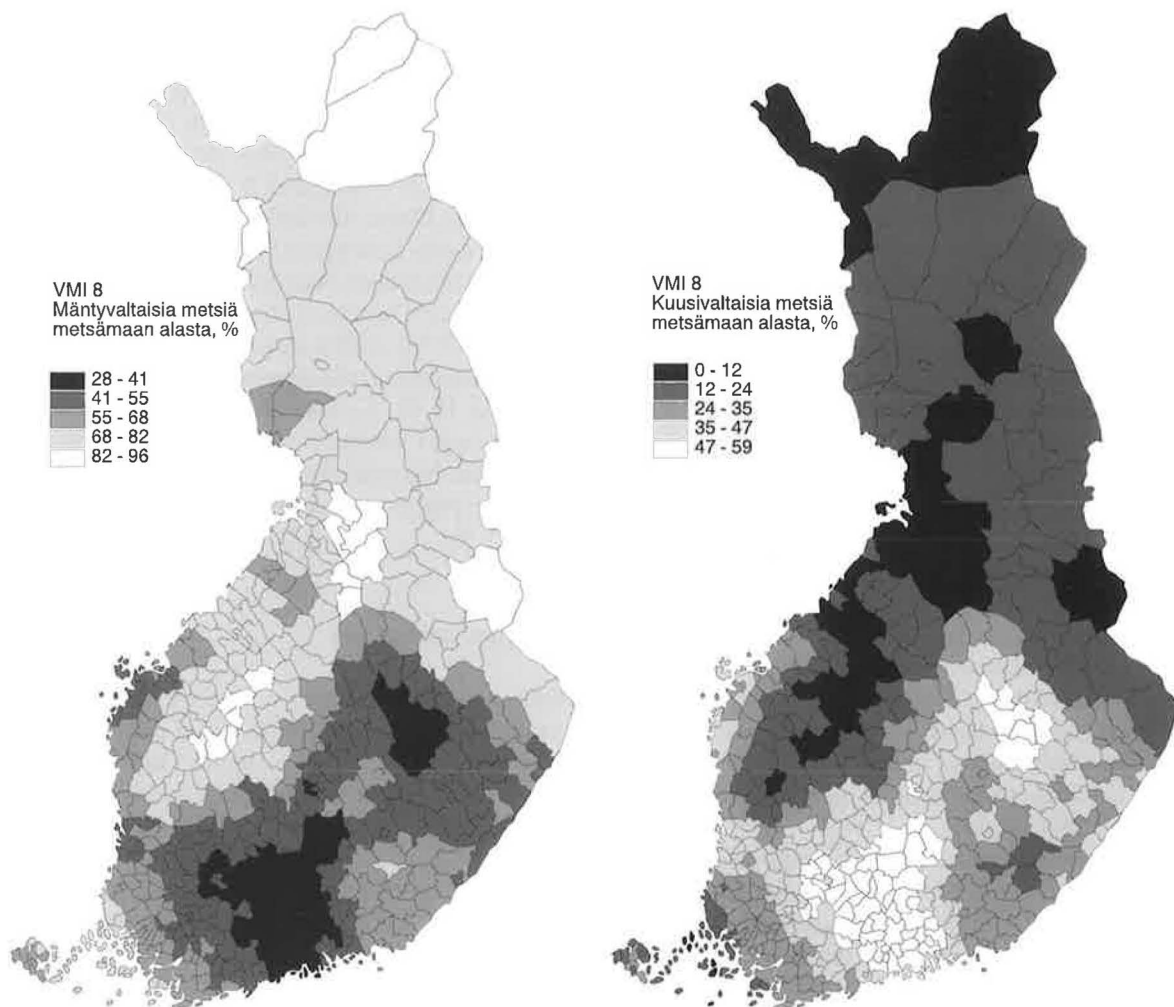
Koivun osuus puuvarannosta metsäkeskuksittain vaihtelee verrattain vähän. Se on usein välillä 12–14 % lukuunottamatta Rannikon eteläosaa ja Pohjois-Pohjanmaata (18 %), Etelä-Pohjanmaata (15 %) ja Lappia (16 %). Kunnittain tarkasteltuna vaihtelu on huomattavasti suurempaa, kuitenkin osuus on vain muutamassa kunnassa alle 10 %. Alhaisimmat osuudet ovat Rannikon saaristokunnissa ja Lounais-Suomen saaristo- tai rannikkokunnissa. Rannikon eteläosan alueella vaihtelu on 6 %:sta vajaaseen 20 %:iin, Lounais-Suomen alueella 6–16 %. Muuten

koivun osuus varannosta vaihtelee yleensä noin 10 %:sta 20 %:iin lukuun ottamatta Pohjois-Pohjanmaata (11–27 %) ja Lappia (9–52 %).

Muiden puulajien kuin männyn, kuusen ja koivun osuus puuston tilavuudesta on Etelä-Suomessa 3,7 % ja Pohjois-Suomessa 1,6 % (Tomppo ja Henttonen 1996). Osuus tilavuudesta on selvästi suurempi kuin osuus puulajivaltaisuudesta. Suurimmat metsäkeskuksittaiset osuudet ovat Ahvenanmaalla (7 %), Häme-Uudellamaalla (4,8 %) ja Pohjois-Savossa (4,7 %). Näiltä alueilta löytyvät myös suurimmat kunnittaiset tilavuusosuudet, Ahvenanmaalla runsas 10 %, Lounais-Suomessa Tarvasjoella, Kaarinassa ja Liedossa 7–9 %, Häme-Uudellamaalla Hartolassa, Nastolassa ja Sysmässä noin 7 % sekä Pohjois-Savossa Vehmersalmella ja Tuusniemellä runsas 6 %.

Puulajien vallitsevuus

Metsien uudistamisessa on käytetty viime vuosikymmeninä männyn viljelyä. Tämä näkyy mäntyvaltaisten metsien suurena osuutena koko maan tilastoissa. Mäntyvaltaisia on Etelä-Suomen metsistä 57 % ja Pohjois-Suomen metsistä 75 % (Tomppo ja Henttonen 1996). Kunnittaiset puulajien vallitsevuudet on esitetty liitetaulukossa 3 ja kuvissa 15a–c. Myös kunnittain tarkasteltuna mänty on usein valtapuu. Eniten mäntyvaltaisia metsiä on Ahvenanmaalla, Etelä-Pohjanmaalla ja Rannikon länsiosan alueella sekä erityisesti Kainuussa, Pohjois-Pohjanmaalla ja Lapissa. Näiden metsäkeskusten kaikissa kunnissa on mäntyvaltaisten metsien osuus yli 50 % metsämaan alasta. Suhteellisesti eniten mäntyvaltaisia metsiä on Kainuun, Pohjois-Pohjanmaan ja Lapin kuntien alueilla. Esimerkiksi Kainuussa puolella kunnista noin neljä viidesosaa metsistä on mäntyvaltaisia. Edellisten lisäksi vielä jokaisessa Etelä-Savon ja Pohjois-Karjalan metsäkeskuksen kunnassa mänty on yleisin valtapuu. Lounais-Suomessa ja Kymessä molemmissa vain yhdessä kunnassa kuusi on metsiköiden yleisin valtapuu (Punkalaitumella ja Elimäellä) ja kaikissa muissa kunnissa mänty (liitetaulukko 3, kuva 15a). Etelä-Suomen kunnissa mäntyvaltaisten metsien osuudet metsämaan alasta vaihtelevat tyypillisesti 50 ja 65 %:n välillä ja nousevat suurimmillaan 70–80 %:iin.



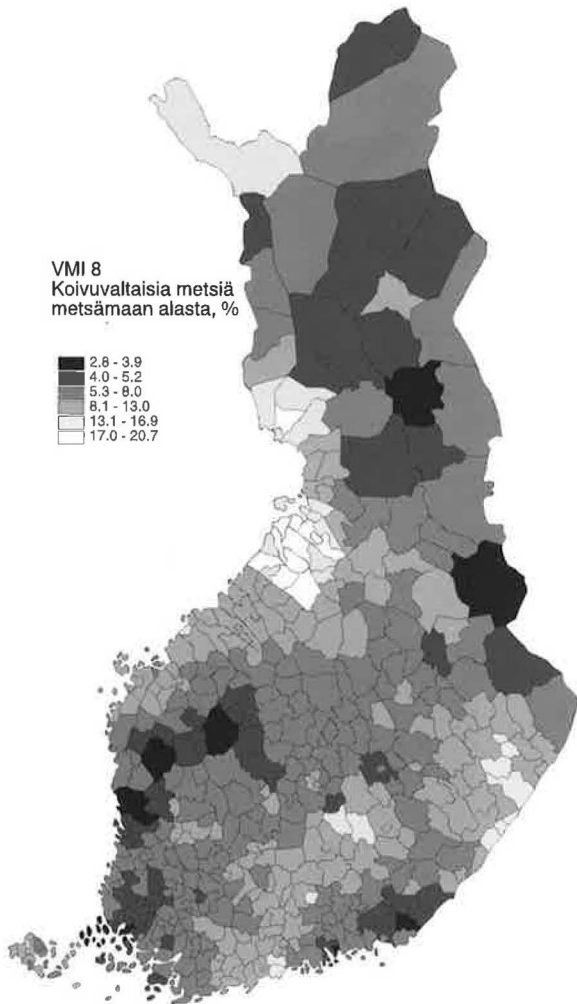
Kuva 15. a) Mäntyvaltaisten metsien osuus kunnan metsämaan alasta. Kartta-aineistot: © Maanmittauslaitos lupa nro 6/MAR/98.

Kuva 15. b) Kuusivaltaisten metsien osuus kunnan metsämaan alasta. Kartta-aineistot: © Maanmittauslaitos lupa nro 6/MAR/98.

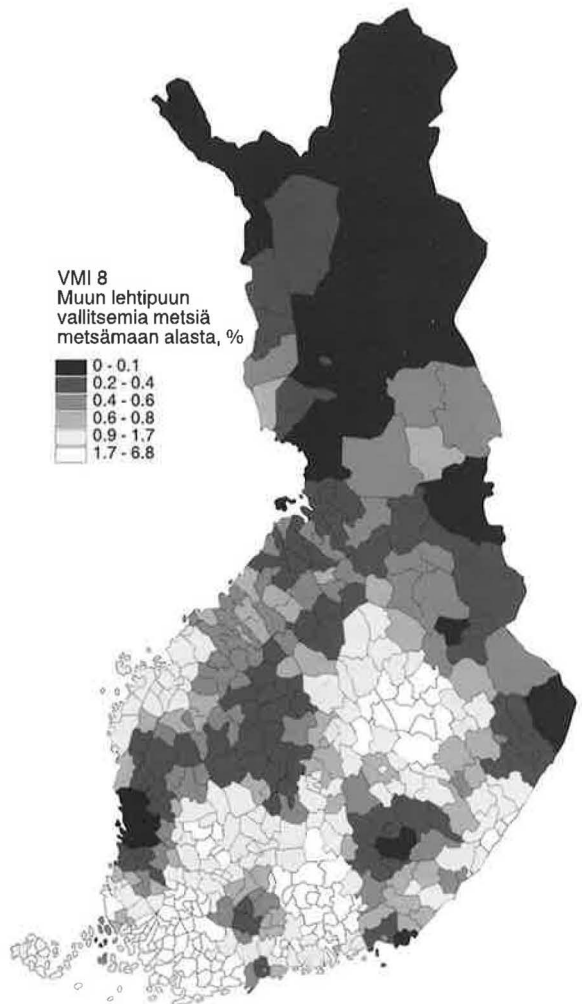
Sellaisia metsäkeskuksia, joissa kuusi olisi mäntyä yleisempi valtapuu vähintään yhdessä kunnassa, on seitsemän, näistä viidessä kuntia on enemmän kuin yksi. (Tässä Rannikon keskuksen alue on jaettu kahteen osaan.) Kuusivaltaisia metsiä on runsaasti Hämeen-Uudenmaan alueella. Vain kolmessa kunnassa mänty on yleisin valtapuu (Heinola, Tammela, Karjalohja). Lopuissa 41 kunnassa on kuusivaltaisten metsien pinta-ala suurempi kuin mäntyvaltaisten. Suurimmillaan kuusivaltaisten metsien osuus metsämaan alasta on Mäntsälässä,

missä se on 59 % ja alimillaan Karjalohjalla, 38 % (liitetaulukko 3, kuva 15b).

Rannikon eteläosan alueella kuusivaltaisia kuntia on seitsemän kaikkiaan 26 kunnasta. Kuusivaltaisten metsien osuudet vaihtelevat 11 %:sta 56 %:iin, keskiarvo on 37 %. Kolme muuta aluetta, joissa kuusivaltaisten metsien osuus kunnan metsämaan alasta on huomattava, ovat Pirkanmaa, 15 kunnassa 35:stä on kuusi mäntyä yleisempi, Keski-Suomi (5 kuntaa 35:sta) ja Pohjois-Savo (8 kuntaa 24:sta). Yhteensä koko maassa tällaisia kuusi-



Kuva 15. c) Koivuvaltaisten metsien osuus kunnan metsämaan alasta. Kartta-aineistot: © Maanmittauslaitos lupa nro 6/MAR/98.



Kuva 15. d) Muiden lehtipuun vallitsevien metsien osuus kunnan metsämaan alasta. Kartta-aineistot: © Maanmittauslaitos lupa nro 6/MAR/98.

valtaisia kuntia on 78 kuntaa 452:sta. Pirkanmaalla kuusivaltaisten metsien osuus metsämaan alasta on suurimmillaan 55 % ja alimmillaan 15 %, ja Keski-Suomessa ja Pohjois-Savossa ylimmillään 50 % ja alimmillaan Keski-Suomessa 10 ja Pohjois-Savossa 23 %.

Edellisen mukaan kaikissa maamme kunnissa on vallitsevan puulajin pinta-alalla mitattuna yleisin puulaji joko mänty tai kuusi. Koivuvaltaisten metsien osuus metsämaan pinta-alasta jää useimmiten alle 10 %:iin (liitetaulukko 3, kuva 15c). Koivuval-

taisia metsiä on koko maan keskitasoon verrattuna suhteellisen runsaasti Pohjois-Pohjanmaan suovaltaisilla alueilla, Lapin lounaisosissa, Pohjois-Karjalan eteläosissa, Kymen koillisosissa, Hämeen-Uudenmaan alueella ja Etelä-Savossa. Suhteellisesti eniten koivuvaltaisia metsiä on Pohjois-Pohjanmaalla, missä 31 kunnassa 42:sta koivuvaltaisten osuus metsämaan alasta on vähintään 10 %. Suurimmiin osuus on runsas 20 % ja on lähellä viidesosaa kaikkiaan kuudessa kunnassa. Lapissa korkeimmat osuudet ovat 17–18 %. Siellä kuudessa kunnassa

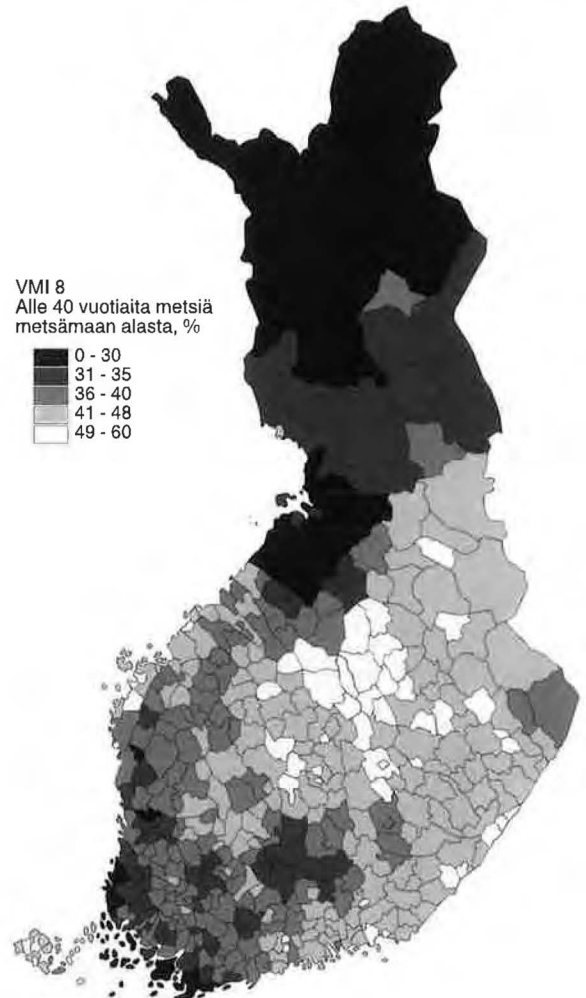
22:sta koivuvaltaisten osuus metsämaan alasta on vähintään 10 %. Vastaava tunnusluku Rannikon eteläosassa on 7 kuntaa 26:sta, Häme-Uudellamaalla 18 kuntaa 44:stä, Kymessä 4 kuntaa 27:stä, Etelä-Savossa 9 kuntaa 25:sta ja Pohjois-Karjalassa 13 kuntaa 19:stä.

Muiden puulajien metsiköiden osuudet kunnittain lasketuista metsämaan pinta-aloista jäävät useimmiten alle 1 %:n. Muiden puulajien metsiköitä on koko maan keskitasoa enemmän Ahvenanmaalla (suurimillaan n. 5 % metsämaan alasta), Rannikon eteläosan joissakin kunnissa (saaristokunnissa 3–4 %), Lounais-Suomessa Turun ympäristön kunnissa (5–7 %) ja Häme-Uudenmaan alueella Nastolassa ja Karjalohjalla n. 4 %. Pohjois-Savossa on tasaisesti lähes kaikkien kuntien alueilla muiden puulajien metsiköitä 1,5–2 % metsämaan alasta (liitetaulukko 3, kuva 15d).

Kitumaat ovat mäntyvaltaisia, yleensä yli 90 % kitumaan alasta on mäntyvaltaisia metsiä. Poikkeuksia ovat Häme-Uudenmaan ja varsinkin Lapin kitumaat. Edellisessä esiintyy sekä kuusi- että koivuvaltaisia ja Lapissa runsaasti koivuvaltaisia kitumaita.

Metsien ikäluokkajakaumien vertailu

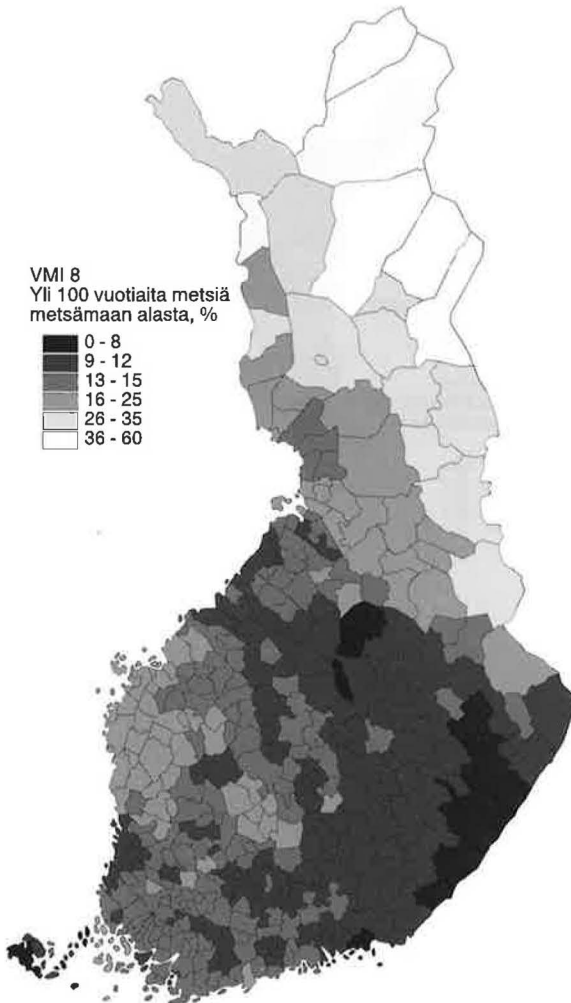
Metsien ikärakenteen muutos on puulajivaltaisuksien muutosten ohella suurimpia muutoksia metsissämme 1950-luvun alun jälkeen. 1950-luvulla suuri osa metsistä oli vielä harsintahakkuiden jäljiltä eri-ikäsrakenteisia. Inventoinnissa iäksi asetettiin usein 40–80 vuotta. Ikäluokkajakauma kokonaisuutena on tasoittunut. Tosin puulajeittain tarkasteltuna mäntyvaltaiset metsät ovat yleensä nuoria, varsinkin Etelä-Suomessa, ja kuusivaltaiset vanhoja. Liitetaulukossa 4a on esitetty ikäluokittaiset pinta-alat ja liitetaulukossa 4b ikäluokkien keskitilavuudet. Kuvissa 16a–c) on esitetty kunnan metsämaan osuus kolmessa ikäluokassa, korkeintaan 40 vuotta, yli 100 vuotta ja yli 120 vuotta. Metsäkeskuksittaiset ikäluokkien pinta-alat ovat yleensä keskivirheen sisällä maastomittauksilla saaduista estimaateista. Suurin ero on yleensä ikäluokassa 1–20 v, jonka pinta-ala monilähdeinventoinnissa on yleensä suurempi kuin maastomittauksilla saatu pinta-ala. Siihen on kaksi syytä: 1) osa muista maaluokista,



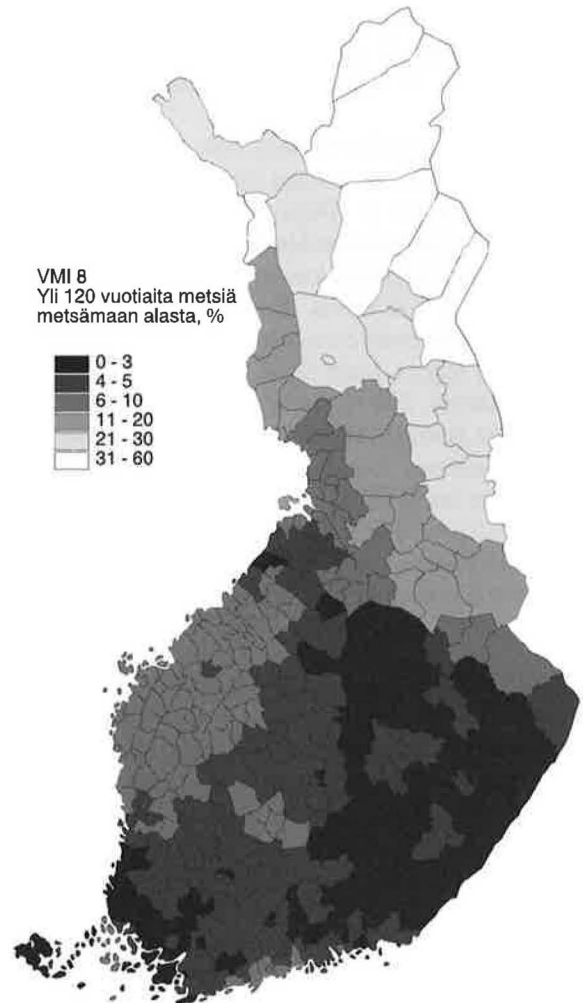
Kuva 16. a) Korkeintaan 40-vuotiaiden metsien osuus kunnan metsämaan alasta. Kartta-aineisto: © Maanmittauslaitos lupa nro 6/MAR/98.

jotka numeerisessa karttaelementissä ovat metsätalousmaata, on luokituttu ikäluokan 1–20 vuotta metsämaaksi ja 2) osa puuttomasta uudistusalaista on luokituttu myös tähän luokkaan.

Korkeintaan 40-vuotiaita metsiä on runsaasti muutamissa etelärannikon kunnissa, Kaakkois-Suomessa sekä Pohjois-Savossa ja Keski-Suomessa. Pohjois-Karjalan pohjoisosaa ja Kuhmoa lukuunottamatta Itä- ja Keski-Suomessa on kauttaaltaan runsaammin nuoria metsiä kuin Länsi- ja Lounais-Suomessa. Korkeat osuudet sijoittuvat yleensä metsätalousvaltaisille alueille. Lähes kaikissa metsäkes-



Kuva 16. b) Yli 100-vuotiaiden metsien osuus kunnan metsämaan alasta. Kartta-aineistot: © Maanmittauslaitos lupa nro 6/MAR/98.



Kuva 16. c) Yli 120-vuotiaiden metsien osuus kunnan metsämaan alasta. Kartta-aineistot: © Maanmittauslaitos lupa nro 6/MAR/98.

kuksissa Lappia lukuunottamatta osuudet ovat välillä 35–45 %. Korkeimmillaan osuus nousee yli 50 %:iin muutamassa Pohjois-Savon ja Keski-Suomen pohjoisosan kunnassa (Keitele, Kiuruvesi, Vierämä, Kinnula ja Pihtipudas) sekä myös Ahvenanmaalla. Ahvenanmaan tuloslaskennassa käytettiin kuitenkin saariston ja mantereen koelaloja vuodelta 1994, mikä saattaa pienten pinta-alojen ohella heikentää tulosten luotettavuutta. Vähiten nuoria metsiä on kolmen pohjoisimman kunnan alueella. Lapin pohjoisosan kunnissa korkeintaan 40 vuotiaiden metsien osuus on yleensä välillä 20–25 %. Lapissa puuston biolo-

ginen ikä vastaa kuitenkin erilaista talousikää kuin muualla maassa (kuva 16a).

Yli 100-vuotiaiden metsien osuus kunnan metsämaan alasta vaihtelee Rannikon metsäkeskuksen kunnissa 10 %:n ja runsaan 20 %:n välillä, samoin Lounais-Suomessa ja Pirkanmaalla. Sen sijaan esimerkiksi Kymen ja Etelä-Savon metsäkeskusten kunnissa se on noin 4 %:n ja runsaan 10 %:n välillä. Myös Pohjois-Savon tai Pohjois-Karjalan kuntien alueilla yli 100-vuotiaiden metsien osuus nousee harvoin selvästi yli 10 %:n, Pohjois-Karjalan suojelualueita sisältäviä kuntia lukuunottamatta.

Kainuussa ja Pohjois-Pohjanmaan kunnissa yli 100-vuotiaiden osuus vaihtelee 10 %:sta 30 %:iin ja Lapissa Simon 15 %:sta Inarin vajaaseen 60 %:iin (kuva 16b).

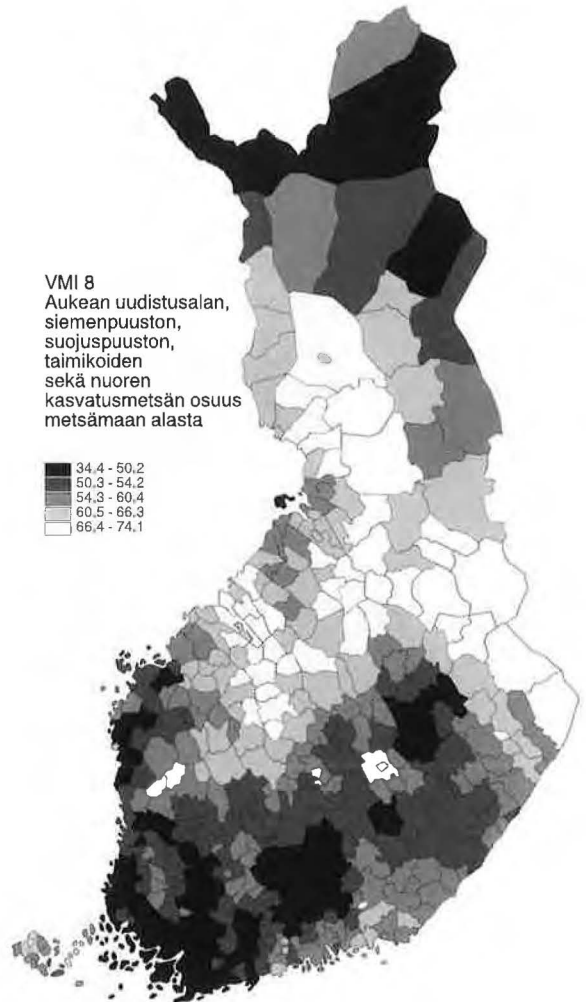
Yli 120-vuotiaiden metsien osuus kunnan metsämaan alasta vaihtelee maan eteläosassa 2 ja 7 %:n välillä, Kainuussa ja Pohjois-Pohjanmaalla 4 ja 20 %:n välillä (pohjoisosan kunnissa se on selvästi korkeampi kuin eteläosan kunnissa) ja Lapissa 10 %:n ja vajaan 60 %:n välillä. Kuntien välinen vaihtelu on pienempää Etelä-Suomessa metsätalousvaltaisilla alueilla (Kymi, Etelä-Savo, 1–4 %, Pohjois-Savo, Keski-Suomi, 2–5 %) kuin esimerkiksi Rannikon eteläosan kuntien välillä, 2–10 %. Suojelualueiden osuus kunnassa nostaa yli 120 vuotiaiden metsien pinta-alaa (kuva 16c).

Kunnittaiset ikäjakaumat osoittavat, että yhden metsäkeskuksen sisällä ikäjakauma voi vaihdella suuresti (liitetaulukko 4a, kuvat 16a–c).

Kehitysluokkajakaumien vaihtelu

Kunnittaiset metsämaan alan kehitysluokkajakamat on esitetty liitetaulukossa 5a. Taulukossa 5b on esitetty kehitysluokittaiset metsämaan puuston keskitilavuudet. Kehitysluokkina on erotettu aukea uudistusala, siemenpuumetsikkö, pieni taimikko, varttunut taimikko, nuori kasvatusmetsikkö, varttunut kasvatusmetsikkö, uudistuskypsä metsikkö ja suojuspuumetsikkö. Vajaatuottoisten metsiköiden pinta-ala on omana ryhmänä eivätkä vajaatuottoiset metsiköt sisälly kehitysluokkansa alaan. Keskitilavuudet on esitetty vastaavalla periaatteella.

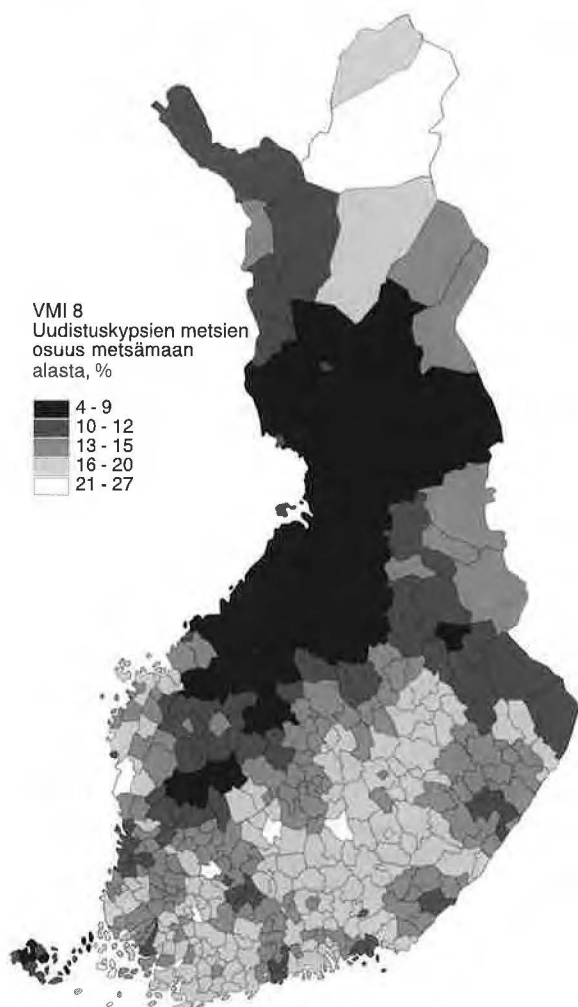
Seuraavassa tarkastellaan lyhyesti kahden kehitysluokkaryhmän pinta-alaosuuksien vaihtelua. Ryhmät ovat 1) aukea uudistusala, siemenpuumetsikkö, suojuspuumetsikkö, pieni taimikko, varttunut taimikko ja nuori kasvatusmetsikkö sekä 2) uudistuskypsä metsikkö. Kuvissa 17 a ja b on esitetty näiden ryhmien osuudet kunnan metsämaan alasta (ilman vajaatuottoisten metsien pinta-alaa). Kehitysluokkajakaumalle on joskus asetettu metsätalouden järjestelyssä tavoitejakauma, uudistusala ja taimikot 25 %, nuori ja varttunut kasvatusmetsä molemmat 30 % ja uudistuskypsä metsä 15 % (Saarenmaa 1997).



Kuva 17. a) Aukeiden, siemen- ja suojuspuumetsiköiden, taimikoiden ja nuorten kasvatusmetsien osuus kunnan metsämaan alasta. Kartta-aineistot: © Maanmittauslaitos lupa nro 6/MAR/98.

Uudistusalan, taimikoiden ja nuorten kasvatusmetsien osuudet metsämaan alasta

Uudistusalan, taimikoiden ja nuorten metsien osuus metsäkeskuksen metsämaan alasta on pienempi kuin yllämainittu suositusosuus (55 %) Rannikon eteläosassa (49 %), Lounais-Suomessa (50 %) ja Häme-Uudellamaalla (50 %). Muualla maassa se on metsäkeskuksen alueella joko noin 55 % tai sitä korkeampi, korkein Kainuussa (67 %). Kuitenkin edellä mainittujen kolmen metsäkeskuksen alueella on



Kuva 17. b) Uudistuskypsiens metsien osuus kunnan metsämaan alasta. Kartta-aineistot: © Maanmittauslaitos lupa nro 6/MAR/98.

kuntia, joissa osuudet ylittävät 55 %:n rajan. Rannikon eteläosan alueella vaihtelu on 34–57 %, korkeimmat osuudet ovat metsätalousvaltaisilla alueilla, Ruosinpyhtäällä ja Lapinjärvellä, 56–57 %, kun Helsinkiä ja Vantaata ei oteta huomioon. Suurimassa osassa Lounais-Suomen kuntia osuus jää alle 50 %:n, alimmillaan se on noin 40 % ja ylimmillään noin 60 % Karviällä ja Honkajoella. Kymessä, Pirkanmaalla ja Etelä-Savossa vaihtelu on samantapaista; Kymen alueella 50–67 % (keskiarvo 57 %), Pirkanmaalla 45–66 % (55 %), Etelä-Savossa 49–

63 (54 %). Tästä eteenpäin nuorten metsien osuus lisääntyy edelleen, Etelä-Pohjanmaalla 47–74 % (61 %), Keski-Suomessa 51–72 % (60 %), Pohjois-Savossa 48–68 % (58 %) ja Pohjois-Karjalassa 55–74 % (65 %). Kainuussa kaikissa kunnissa nuorten metsien osuus on yli 60 % metsämaan alasta, vaihteluväli on 61–74 %, Pohjois-Pohjanmaalla 50–72 % ja Lapissa 41–73 %.

Uudistuskypsiens metsien osuus metsämaan alasta

Rannikon eteläosan alueella uudistuskypsiens metsien osuus metsämaan alasta vaihtelee 12 %:n ja 25 %:n välillä, valtaosassa kuntia osuus on yli 15 %. Rannikon länsiosassa uudistuskypsiä on jonkin verran vähemmän, vaihteluvälin ollessa noin 7–20 %. Lounais-Suomen metsäkeskus on kaksijakoinen tässä suhteessa, pohjoisosan kunnissa uudistuskypsiens metsien osuus on alhaisempi kuin etelä- ja lounaisosien maatalousvaltaisilla alueilla, osuudet vaihtelevat noin 10 %:sta 20 %:iin. Häme-Uudenmaan alueella valtaosassa kuntia osuus on yli 15 % ja nousee 20 %:n tuntumaan tai sen yli kuudessa kunnassa, joita ovat Heinola, Asikkala, Hartola, Jokioinen, Humpkala ja Ypäjä. Etelä-Pohjanmaa poikkeaa muista Etelä-Suomen metsäkeskuksista; vain neljässä kunnassa uudistuskypsiens metsien osuus nousee 15 %:iin tai sen yli ja keskiarvokin jää noin 10 %:iin. Keski-Suomi, Pohjois-Savo ja Pohjois-Karjala ovat samantyyppisiä, osuuden vaihteluväli on noin 8–20 %, painopisteen ollessa alle 15 %:ssa. Pohjois-Pohjanmaalla uudistuskypsiens metsien osuus on kaikkein alhaisin. Se jää noin puolessa kuntia alle 7 %:iin ja keskiarvokin on vain runsas 7 %. Lapin metsäkeskuksen eteläosissa osuudet ovat vastaavanlaisia, noin 6 ja 10 %, mutta osuus nousee Pohjoisosan kunnissa runsaaseen 15 ja Inarissa 26 %:iin.

4.3 Numeeriset teemakartat

Alueittaisten metsävaratilastojen lisäksi monilähteen VMI tuottaa numeerisia teemakarttoja. Rasterimuotoisissa, 25 m × 25 m -kuvanalkion koon karttoissa esitetään yleensä estimaatit 20–25 tärkeimmästä VMI-muuttujasta, joita ovat mm. puulajittai-

Taulukko 14. Tuotetut numeeriset teemat metsälautakunnittain.

Muuttuja/ Metsälautakunta	0-10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Boniteetti (yksikkö = 0,1 m ³ /ha/v, suot +100)	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
Metsikön neulaskato (%)			*	*	*	*	*	*	*	*
Puuston ikä (v, mtlk 19, 2v)	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
Puuston runkotilavuus (2 m ³ /ha)	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
Mänty yhteensä	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
Mäntytukki	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
Mäntykuitu	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
Kuusi yhteensä	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
Kuusitukki	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
Kuusikuitu	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
Koivu yhteensä	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
Koivutukki	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
Koivukuitu	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
Muu lehtipuu yhteensä	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
Muu lehtipuu tukki	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
Muu lehtipuu kuitu	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
Kasvu (0,1 m ³ /ha/v)			*	*	*	*	*	*	*	*
Männyn kasvu			*	*	*	*	*	*	*	*
Kuusen kasvu			*	*	*	*	*	*	*	*
Koivun kasvu			*	*	*	*	*	*	*	*
Muiden lehtipuiden kasvu			*	*	*	*	*	*	*	*

set ja puutavaralajittaiset tilavuudet, metsikön ikä ja kasvupaikan viljavuus (taulukko 14).

Kasvupaikan viljavuudella tarkoitetaan maapohjan potentiaalista puuntuotoskykyä. Monilähdeinventoinnissa lähtötietona käytettiin metsäveroperusteiden kasvulukuja. Boniteetti on laskettu muuttamalla veroluokka jatkuvaksi muuttujaksi käyttäen kunkin veroluokan metsäverolukua. Metsäveroluvut perustuvat vuosina 1977–84 tehtyyn VMI7:ään, ja ne kuvaavat puuston keskimääräistä vuotuista hehtaarikohtaista kasvua alueittain ja veroluokittain ottaen huomioon metsäverolukujen laskeamista koskevat säädökset.

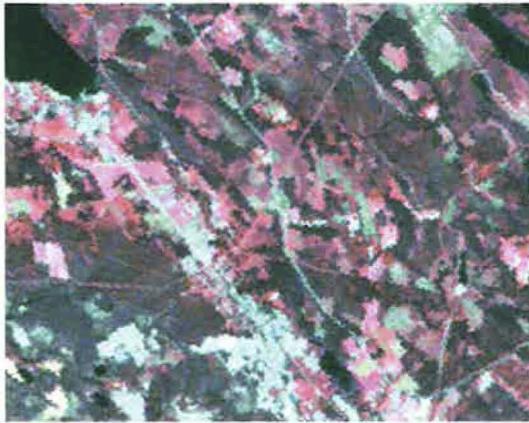
Metsikön harsuuntuminen eli neulaskato arvioitiin maastossa lievästi tai voimakkaasti harsuuntuiden puiden suhteellisena osuutena. Näistä laskettiin kuvatulunkintaa varten metsikön puiden neulaskato (Valtakunnan metsien 8. inventointi 1986–94).

Periaatteessa mistä tahansa VMI-muuttujasta voidaan tuottaa teemakartta tai laskea paikkatieto-operaatioilla uusia teemoja ja yhdistää niitä muihin tietolähteisiin, esimerkiksi kantohintoihin (Tomppo ja Katila 1993). VMI:n numeerista metsävaratietoa on

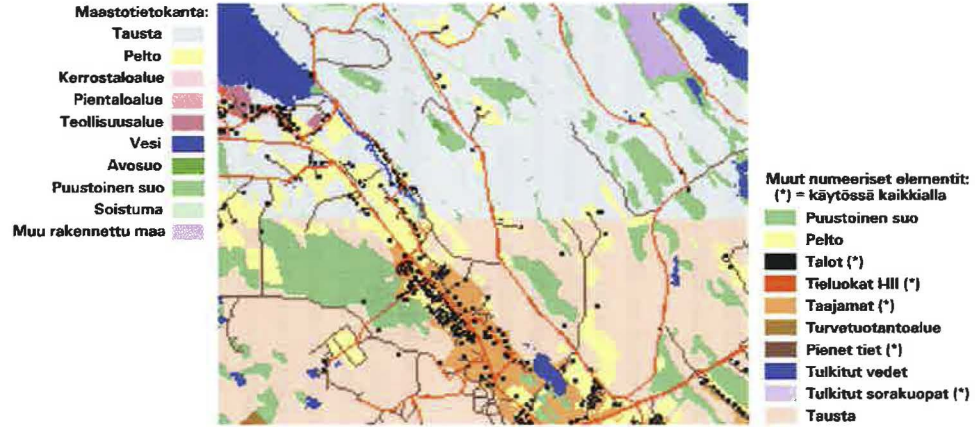
sovellettu mm. metsätuhojen mallintamiseen (Jääskelä ym. 1997), hirvituhojen ennustamiseen (Heikkilä 1991) sekä metsien monimuotoisuuden arviointiin (Kurki 1997).

Koko maasta on yhdistetty puuston runkotilavuuden ja vallitsevan puulajin teemakartat numeerisessa muodossa (liite 2). Kuvassa 18 on esimerkki numeerisesta karttatiedosta, satelliittikuvasta ja teemakartasta. Liitteen 2 kuvissa 1 ja 2 on tilavuuden suhteen määritelty vallitseva puulaji sekä puuston runkotilavuus metsä- ja kitumaalla koko maassa. Lisäksi liitteen 2 kuvissa 3–32 on esitetty vastaavat teemat nykyisten metsäkeskusten alueilta.

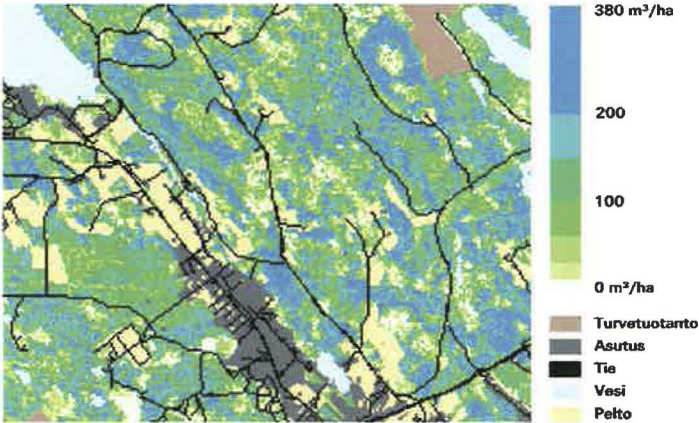
Teemakarttoja on käytetty muun muassa potentiaalisten luonnonsuojelunalueiden etsimiseen ja metsäteollisuuden puunhankinnan suunnitteluun. Puulajeittaisista tilavuusteemoista on johdettu myös Maanmittauslaitoksen Maastotietokeskuksen maankäyttö- ja puustotulkinnan metsäteema, jossa on noin 50 luokkaa (Vuorela 1994).



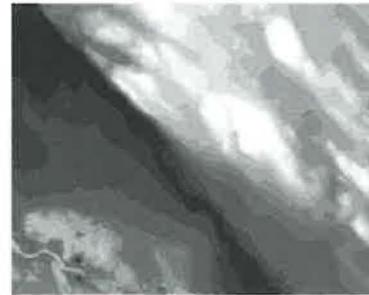
a)



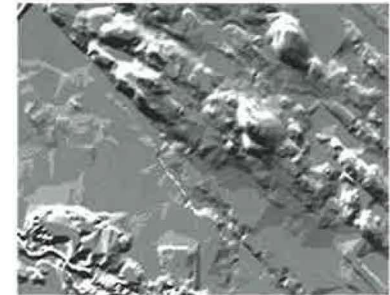
b)



c)



d)



e)

Kuva 18. a) Esimerkki Landsat TM-keilaimen kuvan värikompositiosta (kanavat 2,3 ja 4), b) numeerisesta karttatiedosta, c) puuston runkotilavuusteemakartasta (m³/ha), d) numeerisesta korkeusmallista ja e) korkeusmallista johdetusta auringon suuntakulman ja maanpinnan normaalin välisestä kulmasta. Ruudun koko maastossa on 6,5 km × 9,1 km.

Kartta-aineistot: © Maanmittauslaitos lupa nro 6/MAR/98. Taajamat: © Tilastokeskus. Talot: © Väestörekisterikeskus. Satelliittikuva: © ESA 1994, Eurimage, MML/Satelliittikuvakeskus.

5 Päätelmät

Uudella monilähteisellä inventoinnilla on toteutettu ensimmäisenä maailmassa koko maan kattava metsävarojen inventointi, jossa hyödynnetään satelliittikuvia. Tuloksia voidaan raportoida karttoina ja tilastoina mielivaltaisen kokoisille alueille. Estimaa-
tit ovat tärkeimpien tunnusten osalta riittävän luotettavia n. 50 hehtaarin suuruisille tai sitä suuremmille alueille. Menetelmä poikkeaa olennaisesti perinteisistä satelliittikuvien luokittelumenetelmistä. Sillä saavutetaan seuraavia etuja:

- 1) VMI:n tärkeimpien muuttujien estimaatit saadaan joka pisteeseen koko maassa. Analyysin tuloksena saadaan lisäksi kaikki VMI:n tulokset analyysissä mukana olleille laskentayksiköille, esimerkiksi kuntien tai metsätilojen alueille. Numeerisista teemakartoista voidaan lisäksi laskea estimaatit analyysin jälkeenkkin mielivaltaisille alueille.
- 2) Menetelmässä siirretään koko maastotietovektori analysoitavalle kuvanalkiolle, joten metsätunnusten välinen kovarianssirakenne säilyy estimateissa toisin kuin perinteisissä luokitusmenetelmissä, joissa muuttujat joko luokitellaan tai estimoidaan toisistaan riippumattomina.
- 3) Numeeriset, karttamuotoiset estimaatit ovat siirrettävissä muiden käyttäjien tietojärjestelmiin ja niihin voidaan liittää muuta paikkatietoa jatkokäsittelyä varten. Lisättävä tieto voi liittyä esimerkiksi ympäristön tilaan, eliölajien esiintymiseen tai puutavaran korjuuseen.
- 4) Paikkaan sidottua tietoa voidaan käyttää tehokkaammin kuin perinteistä suuraluetietoa missä tahansa sovelluksessa, esimerkiksi metsien suojelua koskevissa päätöksissä sekä puutavaranhankinnan suunnittelussa
- 5) Maastoinventoinnin erilaisten otanta-asetelmien tehokkuuksia voidaan verrata simuloimalla otantaa monilähdeinventoinnin tuloskartalta. Numeerisia teemakarttoja on käytetty VMI8:n Pohjois-Suomen ja koko VMI9:n maastomittausten otanta-asetelman suunnittelussa.

Meneillään olevien tai aloitettavien tutkimusten ja kehitystöiden jälkeen saavutetaan lisäksi seuraavia etuja:

- 6) Metsien muutoksista, esimerkiksi hakkuista saadaan paikkaan sidottua tietoa. Yhdessä uusien, pysyvien VMI-koelajojen kanssa monilähdeinventoinnilla voidaan tulevaisuudessa arvioida metsien hakkuupoistumaa ja kokonaispoistumaa.
- 7) Inventoinnin tuloksia voidaan käyttää lähtötietona tai otantakehikkona muissa tutkimuksissa. Esimerkiksi metsien pirstoutumisen ja maisematason monimuotoisuuden arvioinnissa karttamuotoinen tieto on lähes välttämätöntä.
- 8) Menetelmän varaan on rakennettavissa kohtuullisilla kustannuksilla inventointijärjestelmä, jossa tärkeimpien muuttujien estimaatit tuotetaan alueittain etenevässä inventoinnissa myös maastomittausten välisille ajoille, esimerkiksi vuosittain, koko maahan.

Monilähteisen inventoinnin soveltamiseen liittyy joitakin rajoituksia. Ne liittyvät pääasiassa satelliittikuvien saatavuuteen sekä satelliittikuvien radiometriseen erotuskykyyn ja esimerkiksi Landsat-satelliittien TM-kartoittimien kulumiseen ajan myötä. Nykyisissä numeerisissa karttatiedoissa on myös puutteita, mikä osittain näkyy estimaattien luotettavuudessa.

Vaikka Landsat 5 -satelliitti kuvaa Suomessa jokaisen alueen kahdeksan päivän välein, rajoittavat pilvet kuvien käyttökelpoisuutta. Tietyn alueen satelliittikuvapeitto joudutaan kokoamaan kuvien osista (kuva 3, taulukko 4). Koska kuvia ei voida radiometrisesti kalibroida toisiaan vastaaviksi, täytyy jokaisen eri päivältä olevan kuvan alueelle saada riittävä määrä maastokoealoja. Joskus aluetta ei voida peittää lainkaan sen kasvukauden kuvilla, jonka aikana maastomittaukset on tehty, vaan joudutaan käyttämään kuvia, joiden ero kasvukauteen on yhdestä kahteen vuotta, joskus jopa kolme vuotta.

Jos kuva ja maastomittaukset eivät ole samalta kasvukaudesta, pyritään hakkuiden aiheuttamat suuret muutokset ottamaan huomioon koelajojen poistamalla, ks. luku 3.2.1. Poistaminen muuttaa jonkin verran koelajajoukon edustavuutta, mutta ei vaikuta estimaatteihin, jos lähtökoelajajoukko on suuri. Puustotietojen ajantasaistusta esimerkiksi kasvumalleilla satelliittikuvan ajankohtaan ei ole tehty, koska erot ovat olleet useimmiten korkeintaan kaksi vuotta (taulukko 4).

Kuvanalkiotason ja metsikkökohtaisten tulosten

tarkkuutta rajoittaa eniten nykyisten luonnonvarasatelliittien radiometrinen erotuskyky. Se ilmenee mm. maastotunnusten ja kuvan intensiteettien korrelaatioissa, jotka yleensä ovat korkeintaan 0,5–0,6 (Tomppo 1987, 1988). Myös Landsat 5 -satelliitin TM-kartoittimen heikkeneminen ajan mukana heikentää tulosten luotettavuutta, samoin kuvausmenetelmä kuvan reunoilla. Reunoilla sijaitsevien maastokoealojen kautta se vaikuttaa koko kuvan alueella.

Uusien luonnonvarasatelliittien lähettäminen lähiaikoina parantaa sekä kuvien saatavuutta että todennäköisesti kuvien ominaisuuksia. Esitetty tulokinta- ja estimointimenetelmä soveltuu sellaisenaan myös tarkempien kuvien kanssa käytettäväksi.

Metsätalousmaa erotetaan muista maankäyttöluokista numeeristen karttaelementtien avulla. Vanhentuneet tiedot aiheuttavat virheitä sekä tilastoihin että numeerisiin tuloskarttoihin. VMI9:ssä tilastot korjataan käyttäen maastomittausten tietoa maaluokasta yhdessä maaluokkaelementtien kanssa (Katila ym. 1998).

Vanhimmat peltoelementit olivat 1950-luvun lopulta. Vanhentuneen karttatiedon merkitystä voidaan arvioida maaluokkamuutosten nopeudella. VMI8:ssa oli kohti metsätalousmaata muuttuvan ei-metsätalousmaan osuus eteläisimmässä Suomessa noin 2 % ei-metsätalousmaan pinta-alasta. Toisaalta 10-vuotiskauden siirtymä metsätalousmaasta muuhun maahan oli 0,8 % metsätalousmaan pinta-alasta. Metsätalousmaan pinta-alan muutos oli varsin pieni, 0,05 % maapinta-alasta (Salminen 1993).

Puuttuvaa numeerista maaluokkatietoa olivat erikoiset maankäyttöluokat, kuten rautatiet ja voimalinjat, joiden oikean osuuden kuvaus suhteellisen suurella kuvanalkion koolla on vaikeaa. (Ratapihat kuuluvat yleensä taajama-alueisiin.)

Estimointimenetelmän, k - n -menetelmän soveltaminen edellyttää muutaman parametrin valintaa. Näitä ovat piirteet, lähimpien naapurien lukumäärä (k), lähimpien naapurien suurin maantieteellinen hakuetaisyys ja korkeusmallin käyttöön liittyvät parametrit (eksponentti n sekä naapurien suurin vertikaalinen hakuetaisyys). Operatiivisessa analyysissä parametrit haettiin cross-validation-tekniikalla kuvakohtaisesti kriteerinä puutavaralajien tilavuuksien ja metsikön iän kuvanalkiokohtaiset (koealakohtaiset) keskineliövirheet ja harhat. Piirteinä

käytettiin lähes aina alkuperäisiä kanavittaisia intensiteettejä. Painottaminen esimerkiksi hajonnan tai intensiteettien ja maastomuuttujien korrelaatiokerrotoimien funktioilla vaikutti vain vähän kunnittaisiin estimaatteihin (vrt. Tokola ym. 1996).

Lähimpien naapurien lukumäärä (k) vaikuttaa sekä kuvanalkiokohtaisten että kunnittaisen estimaattien keskineliövirheeseen ja harhaan. Käytettäessä pientä naapurien lukumäärää kuvanalkiokohtaisten estimaattien ositteittaiset harhat ovat pieniä, mutta keskineliövirheet suuria. Suurella k :n arvolla kunnittaiset ositteittaiset harhat saattavat tulla merkittäviksi. Useimmiten 5–10 lähintä naapuria osoitautui riittäväksi. Hieman suurempaan naapureiden määrään ovat päätyneet Tokola ym. (1996) ja Nilsson (1997) arvioidessaan kuvanalkiokohtaista luotettavuutta.

Suurin maantieteellinen hakuetaisyys vaihteli välillä 40–120 km ja suurin vertikaalinen etäisyys välillä 50 ja 150 m. Estimaatit ovat melko robusteja korkeusmallin avulla tehtävään sävykorjaukseen liittyvän parametrin n suhteen. Yleensä arvo 0,5 näyttää toimivan tyydyttävästi.

Käytettäessä usean eri tietolähteen inventointimenetelmää myös virhelähteiden määrä kasvaa. Menetelmän virhelähteitä on lueteltu luvussa 3.2.5 kohdassa Tulosten luotettavuuden arviointi. Virhelähteet ja metsätunnusten spatiaalinen tilastollinen riippuvuus sekä tästä riippuvuudesta ja kuvan ominaisuuksista johtuva kuvan intensiteettien spatiaalinen riippuvuus tekevät estimaattien luotettavuuden arvioinnin vaikeaksi.

Maastomuuttujien ja satelliittikuvan intensiteettien välinen korrelaatio on tyydyttävä, kun sovelletaan vain metsäkuvioiden sisällä olevia koealoja. Metsikkökuvioiden ja maaluokkien rajojen läheisyydessä sekä metsikkökuvioiden rajoilla olevat koealat joudutaan kuitenkin pitämään mukana, jotta mahdollisimman monenlaiset intensiteettikombinaatiot olisivat edustettuina maastokoealoissa. Myös suuralue-estimaattien harhat voidaan pitää pienenä pitämällä analyysissä mukana kaikki koealat. Maastokoealoista poistetaan ainoastaan sellaiset koealat, jotka ovat metsätalousmaan ja muun maaluokan rajalla tai jossa on tehty hakkuita kuvauksen ja maastomittausten välillä. Jos esimerkiksi poistettaisiin aineistoista kaikki koealat, joiden etäisyys lähimmästä kuviorajasta on alle 30 m, vähenisi koe-

alojen määrä Etelä-Suomessa noin kolmasosaan. Monilähdeinventoinnin estimaattien harhan pitäminen pienenä ei kuitenkaan edellytä sitä, että maastokoelat olisivat mielivaltaisen muuttujan estimaatin suhteen harhaton otos perusjoukosta.

Myös koko kuvan alueella lähellä rajoja olevia kuvanalkioita on luonnollisesti paljon. Esimerkiksi sellaisia metsätalousmaan kuvanalkioita, jotka rajoittuvat joltain puolelta muuhun kuin metsätalousmaahan, on runsaasti. Etelä-Suomessa yksittäisillä kuvilla niitä oli jopa 25 % kaikista metsätalousmaan kuvanalkioista. Esimerkiksi lähellä veden rajaa tai osittain vedessä olevia kohteita kuvaavat kuvanalkiot saavat matalia intensiteettejä ja arvoikseen maastosisältöä korkeampia tilauuksia.

Kuviorajojen tai maaluokkien rajojen lähellä olevien koalojen keräämät painot saattavat tulla hyvin monenlaisista kuvanalkioista ja lisätä estimaattien hajontaa. Myös teemakarttoihin tulee hajontaa edellä esitettyjen ilmiöiden seurauksena.

Suomen alueella kasvimaantieteelliset olosuhteet vaihtelevat ja alueelliset ominaispiirteet vaikuttavat estimaattien luotettavuuteen. Saaristoalueilla vesi-alueiden ja kallioiden erottelu on periaatteessa helppoa, mutta reunakuvanalkioita on paljon. Pohjois-Suomen harvapuustoisissa metsissä maapohja vaikuttaa voimakkaasti kuvan intensiteetteihin. Porotalous vaikuttaa aluskasvillisuuteen ja jäkäläpeitteeseen sekä aiheuttaa kuvan intensiteeteissä puuston vaihtelusta riippumatonta vaihtelua. Vaikutus on nähtävissä satelliittikuvilla selkeästi esimerkiksi Norjan vastaisella rajalla (Tikkanen 1995).

Analyttinen virhearviointi mielivaltaiselle estimaatille ja mielivaltaiselle alueelle on kehitteillä ja todennäköisesti virheelle pystytään johtamaan jonkinlainen yläarvio.

Kuvanalkiota suuremmille alueille on virhearvioinnissa käytetty toistaiseksi empiiristä menetelmää. Estimaatteja on verrattu toisella menetelmällä saattuihin estimaatteihin. Luotettavan riippumattoman vertailuaineiston saanti on kuitenkin hankalaa suurrehkoille, esimerkiksi kuntien kokoisilla alueille. Esitettyjä tuloksia verrattiin tilakohtaisiin tietoihin ja metsäkeskusten koostamien aluesuunnitelmien yhdistelmien (ASY) tietoihin. Esimerkiksi Keski-Suomen metsälautakunnan alueella keskitilavuuden estimaatin keskivirhe (RMSE) oli 6 % niiden kuntien alueille, joissa metsätalousmaan pinta-ala oli

yli 30 000 hehtaaria ja 11,5 % pienempien kuntien alueella (kuva 14). ASY-suunnitelmien tilavuusarviot perustuvat kuitenkin usein silmävaraiseen kuvioitaiseen arviointiin eivätkä kata koko kunnan aluetta, myös kehitysluokkien määrittelyssä on eroa (Tomppo ja Katila 1991).

Palaute monilähteen inventoinnin tulosten käyttäjiltä, metsäkeskuksilta, metsäteollisuudelta ja ympäristötahoilta on ollut erittäin myönteistä ja menetelmän soveltamista samoin kuin sen kehittämistä jatketaan. Menetelmää on sovellettu myös Suomen ulkopuolella Ruotsissa, Saksassa (Eisele 1998), Kiinassa (Tomppo ym. 1997b) ja Uudessa Seelannissa (Tomppo ym. 1998a). Kokemukset erityisesti Saksasta olivat rohkaisevia.

Kiitokset

Metsäntutkimuslaitoksen edesmenneen metsien inventoinnin professorin Pekka Kilkin aloitteesta käynnistettiin tutkimus, joka johti artikkelissa kuvattun inventointimenetelmän syntymiseen. Ylijohtaja Eljas Pohtilan ja VMI:n henkilöstön tuki menetelmän kehittämisen aikana ja sen soveltamisessa on ollut tärkeä. Tämän tutkimuksen toteuttaminen on vaatinut poikkeuksellisen paljon resursseja sen eri vaiheissa. Kahdeksannen inventoinnin ja sen vuoden 1994 päivityksen koko maastoaineisto ovat olleet tutkimuksen käytössä. Maastoaineiston käyttöön saamisessa VMI:n ryhmänjohtajien lisäksi MH Antti Ihalaisella ja MMM Arto Aholalla on ollut keskeinen tehtävä. Artikkelin tekijöiden lisäksi satelliittikuvien ja numeerisen kartta-aineiston esikäsittelyyn ovat osallistuneet muun muassa MMM Anssi Pekkarinen, MMM Matti Räisänen, mmyo Tarja Tuomainen ja MMM Sakari Tuominen. Laskennan alkuvaiheissa Metsäntutkimuslaitoksen koko VAX-klusteri ja myöhemmin Unix-työasemat ovat olleet runsaasti atk-resursseja vaativan laskennan käytössä. FM Carl-Gustaf Snellmanin ylläpitämät atk-järjestelmät pitkien prosessointien aikana ovat mahdollistaneet työn toteuttamisen ilman katkoja. MMM Heli Mikkela kokosi tuloslistoista kunnittaiset metsävarataulukot sekä laati osan kuvista. Tekn.yo Jenni Lampila ja FK Mika Pirinen koostivat liitteenä olevat metsävarakartat ja MMM Reija

Haapanen kunnittaiset metsävarakartat sekä FT Anna Uitto indeksikarttoja. Käsikirjoituksen ovat lukeneet ja monia varteenotettuja parannusehdotuksia tehneet FT Juha Heikkinen, MMT Helena Henttonen, MH Antti Ihalainen, MMT Kari T. Korhonen, TkL Kai Mäkisara, MMT Timo Tokola ja MMT Jari Varjo. Heikkinen laski myös liitetaulukoissa esitettävät maastoaineistoon pohjautuvat keskivirheet. Haluamme esittää parhaat kiitoksemme kaikille tutkimukseen myötävaikuttaneille.

Kirjallisuus

- Campbell, J.B. 1987. Introduction to remote sensing. The Guilford Press, New York. 622 s.
- Civco, D.L. 1989. Topographic normalization of Landsat thematic mapper digital imagery. *Photogrammetric Engineering and Remote Sensing* 55(9).
- Colby, J.D. 1991. Topographic normalization in rugged terrain. *Photogrammetric Engineering and Remote Sensing* 57(5).
- Eisele, Fr.-L. 1998. Practical benefits of multi-source inventories in Central Europe. *Julkaisussa: Managing the resources of the world's forests. The Marcus Wallenberg Foundation, Symposia Proceedings* 11. s. 71–86.
- ESA products and processing algorithms for Landsat TM. 1995. <http://earth1.esrin.esa.it/tm>. 1.3.1995 versio.
- Eurimage, Satellite data products. 1998. http://www.eurimage.it/Products/LS_menu.html. 23.1.1998 versio.
- Hall, P. 1985. Near-neighbour estimation. *Julkaisussa: Kotz, S., Johnson, N.L. & Read, C.B. (toim), Encyclopedia of Statistical Sciences* 6. Wiley, New York. s. 167–169.
- Heikkilä, R. 1991. Moose browsing in a Scots pine plantation mixed with deciduous tree species. *Acta Forestalia Fennica* 224.
- Helder, D.L., Quirk, B.K. & Hood, J.J. 1992. A technique for the reduction of banding in Landsat thematic mapper images. *Photogrammetric Engineering and Remote Sensing* 58(10): 1425–1431
- Holm, M., Parmes, E., Andersson, K. & Vuorela, A. 1995. A nationwide automatic satellite image registration system. *SPIE AeroSense'95 Conference on Integrating Photogrammetric Techniques with Scene Analysis & Machine Vision II*, Orlando, Florida, USA, 17.–21. April 1995, *SPIE Vol.* 2486-18. s. 156–167.
- Jääskelä, M., Peltonen, M., Saarenmaa, H. & Heliövaara, K. 1997. Comparison of protection methods of pine stacks against *Tomicus piniperda*. *Silva Fennica* 31(2): 143–152.
- Katila, M., Heikkinen, J. & Tomppo, E. 1998. Unbiased large and small area forest inventory utilising biased map data. *Käsikirjoitus*. 35 s.
- Kilkki, P. & Päivinen, R. 1987. Reference sample plots to combine field measurements and satellite data in forest inventory. University of Helsinki, Department of Forest Mensuration and Management. *Research Notes* 19: 209–215.
- Korhonen, K.T. 1994. Calculation system for a large-scale forest inventory. *Metsäntutkimuslaitoksen tiedonantoja* 505. Joensuun tutkimusasema.
- Kuittinen, R. & Laaksonen, J. 1993. The effect of spatial resolution of the satellite image on the object interpretation accuracy. *Suomen Geodeettisen laitoksen tiedonantoja* 93(4).
- Kurki, S. 1997. Spatial variation in the breeding success of forest grouse: the role of predation in fragmented boreal forest landscapes. *Annales Universitatis Turkuensis. Ser A II, osa 102. Biologia-Geographica-Geologica*.
- Kuusela, K. & Poso, S. 1970. Satellite pictures in the estimation of the growing stock over extensive areas. *The Photogrammetric Journal of Finland* 4(1).
- Lappi, J. 1997. Forest inventory of small areas, combining the calibration estimator and a spatial model. *Käsikirjoitus*.
- Lehto, J. & Leikola, M. 1987. Käytännön metsätyypit. Kirjayhtymä, Helsinki.
- Maastotietojen keruuohje. 1996. Sisäinen ohje. Moniste. Maanmittauslaitos.
- Manual of remote sensing. 1983. Colwell, R.N. & Simo-nett, D.S (toim.) Theory, instruments and techniques. American Society of Photogrammetry XVII. 1232 s.
- Metsätalastollinen vuosikirja. 1996. SVT Maa- ja Metsätalous 1996:3.
- Mikkola, A. 1997. SLICES – selvityshanke alueiden käyttöä ja peitteisyyttä kuvaavien valtakunnallisten luokitusaineistojen muodostamiseksi. Loppuraportti. Maanmittauslaitos.
- Muononen, E. & Tokola, T. 1990. An application of remote sensing for communal forest inventory. *Proceedings of SNS/IUFRO workshop The Usability of Remote Sensing for Forest Inventory and Planning*, Umeå 26–28 February 1990. SLU Remote Sensing Laboratory Report 4.
- NASA. 1986. Landsat to ground station interface description, revision 9. January 1986, NASA/GSFC, Greenbelt, Maryland.
- Nilsson, M. 1997. Estimation of forest variables using satellite image data and airborne lidar. *Acta Universitatis Agriculturae Sueciae. Silvestria* 17.
- Numeeriset kartta-aineistot. 1995. Moniste. Maanmittauslaitos.

- Olsson, H. 1994. Monitoring of local reflectance changes in boreal forests using satellite data. SLU. Remote Sensing Laboratory. Report 7.
- Peterson, U. 1989. Seasonal reflectance profiles for forest clearcut communities at early stages of secondary succession. Eesti Teaduste Akadeemia. Preprint A-5. 70 s.
- Poso, S. 1972. A method for combining photo and field samples in forest inventory. *Communicationes Instituti Forestalis Fenniae* 76(1). 133 s.
- & Kujala, M. 1971. Groupwise sampling based on photo and field plots in forest inventory of Inari, Utsjoki and Enontekiö. *Folia Forestalia* 132. 40 s.
- , Paananen, R. & Similä, M. 1987. Forest inventory by compartments using satellite imagery. *Silva Fennica* 21(1): 69–94.
- , Karlsson, M., Pekkonen, T. & Härmä, P. 1990. A system for combining data from remote sensing, maps and field measurements for forest planning purposes. University of Helsinki, Department of Forest Mensuration and Management, Research Notes 23: 1–40.
- Salminen, S. 1993. Eteläisimmän Suomen metsävarat 1986–88. *Folia Forestalia* 825.
- Seppälä, M. & Rastas, J. 1980. Vegetation map of the northernmost Finland with special reference to subarctic forest limits and natural hazards. *Geographical Society of Finland. Fennia* 158(1).
- SPOT IMAGE. 1986. The Spot Standard CCT Format. Spot-Image Document SI/AT/85.0113.
- Saarenmaa, L. 1997. Metsien luokitus. Julkaisussa: Tapon taskukirja. 23. Uudistettu painos. Metsälehtikustannus.
- Tietoa Maasta. 1997. Maanmittauslaitoksen asiakastiedote 1997(1). Satelliittikuvakeskus. Maanmittauslaitos.
- Tikkanen, E. (toim.) 1995. Kuolan saastepäästöt Lapin metsien rasitteena. Metsäntutkimuslaitos.
- Tokola, T. 1989. Satelliittikuvien käyttö koelähtöalantaaan perustuvassa suuralueen inventoinnissa. Metsätalouden suunnittelun syventävien opintojen tutkielma. Joensuun yliopisto.
- , Pitkänen, J., Partinen, S. & Muinonen, E. 1996. Point accuracy of a non-parametric method in estimation of forest characteristics with different satellite materials. *Int. J. Remote Sensing* 17(12): 2333–2351.
- Tomppo, E. 1987. An application of a segmentation method to the forest stand delineation and estimation of stand variates from satellite images. *Proceedings of the 5th Scandinavian Conference on Image Analysis*. Stockholm, June 1987. Vol. 1. s. 253–260.
- 1988. Standwise forest variate estimation by means of satellite images. *Proceedings of the IUFRO meeting "Satellite Imagery for Forest Inventory and Monitoring: Experiences, Methods, Perspectives"*. Aug. 29–Sept. 2, 1988. University of Helsinki, Department of Forest Mensuration and Management, Research Notes 21: 103–111. ISBN 951-45-4820-5.
- 1990. Satellite image-based national forest inventory of Finland. *The Photogrammetric Journal of Finland* 12(1): 115–120.
- 1991. Satellite image-based national forest inventory of Finland. *International Archives of Photogrammetry and Remote Sensing* 28(7-1): 419–424.
- 1992. Satellite image aided forest site fertility estimation for forest income taxation. *Acta Forestalia Fennica* 229.
- 1996. Multi-source national forest inventory of Finland. New thrusts in forest inventory. *Proceedings of the Subject Group S4.02-00 'Forest Resource Inventory and Monitoring' and Subject Group S4.12-00 'Remote Sensing Technology'*. Volume I. IUFRO XX World Congress 6–12 August 1995, Tampere, Finland. *EFI Proceedings* 7. 15 s. European Forest Institute.
- & Henttonen, H. 1996. Suomen metsävarat 1989–1994 ja niiden muutokset vuodesta 1951 lähtien. *Metsätalostatiedote* 354. Metsäntutkimuslaitos.
- & Katila, M. 1991. Satellite image-based national forest inventory of Finland. *International Geoscience and Remote Sensing Symposium IGARSS' 1991*. Espoo.
- & Katila, M. 1992. Multi-source national forest inventory of Finland. *International Archives of Photogrammetry and Remote Sensing* 29(B7): 671–674.
- & Katila, M. 1993. Satelliittikuvapohjainen valtakunnan metsien inventoinnin tietotuotanto. *Julkaisussa: Paikkatiedon ja satelliittikuvainformaation käyttö metsäntutkimuksessa*. Metsäntutkimuspäivä Rovaniemellä 1993. Metsäntutkimuslaitoksen tiedonantoja 479.
- , Varjo, J., Korhonen, K., Ahola, A., Ihalainen, A., Heikkinen, J., Hirvelä, H., Mikkilä, H., Mikkola, E., Salminen, S. & Tuomainen, T. 1997a. EFICS: Country report for Finland. *Study on European Forestry Information and Communication Systems*. Reports on forestry inventory and survey systems. European Commission. Vol 1: 145–226.
- , Korhonen, K. & Yli-Kojola, H. 1997b. Multi-source inventory of forests of Hebei Forestry Bureau, Heilongjiang, China. *Käsikirjoitus*.
- , Goulding, Chr. & Katila, M. 1998a. Adapting Finnish multi-source inventory techniques to New Zealand preharvest inventory. *Scandinavian Journal of Forest Research* 13. Painossa.
- , Henttonen, H., Korhonen, K.T., Aarnio, A., Ahola, A., Heikkinen, J., Ihalainen, A., Mikkilä, H., Tonteri, T. & Tuomainen, T. 1998b. Etelä-Pohjanmaan metsä-

- keskuksen alueen metsävarat ja niiden kehitys 1968–97. Metsätieteen aikakauskirja – Folia Forestalia 2B/1998: 293–374.
- , Henttonen, H. & Heikkinen, J. 1998c. Sparse remeasuring of field plots for updating forest inventory. Käsikirjoitus. Metsäntutkimuslaitos.
- Valtakunnan metsien 8. inventointi. 1986–94. Kenttätyöohjeet vuosilta 1986–94. Monisteet vuosilta 1986–94. Metsäntutkimuslaitos. Valtakunnan metsien inventointi.
- Vuorela, A. 1992. Maankäyttö- ja puustotulkinnan kehittämisestä Maanmittaushallituksessa. Diplomityö, Teknillinen korkeakoulu, Maanmittaustekniikan osasto.
- 1994. Satellite image based land cover and forest classification of Finland. Julkaisussa: Kuittinen, R. (toim.) 1994. Proceedings of the Finnish-Russian seminar on remote sensing in Helsinki. Suomen Geodeettisen laitoksen tiedonantoja 97(2).
- 1996. Satelliittikuvien automaattisen oikaisujärjestelmän tuotantoon saattaminen. Raportti. Maanmittauslaitos, satelliittikuvakeskus.

60 viitettä

Liite I. Kunnittaiset metsävarataulukot.

Taulukko 1. Metsätalousmaan maaluokkajakauma	661
Taulukko 2. Kankaiden ja soiden pinta-alat maaluokittain	670
Taulukko 3a. Puulajien vallitsevuus metsämaalla	681
Taulukko 3b. Puulajien vallitsevuus kitumaalla	692
Taulukko 4a. Metsämaan ikäluokkajakauma	703
Taulukko 4b. Ikäluokittaiset keskitilavuudet metsämaalla	714
Taulukko 5a. Metsämaan kehitysluokkajakauma	722
Taulukko 5b. Kehitysluokittaiset keskitilavuudet metsämaalla	734
Taulukko 6. Puuston keski- ja kokonaistilavuus metsämaalla, metsä- ja kitumaalla ja metsätalousmaalla	743
Taulukko 7a. Puuston keskitilavuus puulajeittain ja puutavaralajeittain metsä- ja kitumaalla	753
Taulukko 7b. Puulajien ja puutavaralajien osuudet puuston tilavuudesta metsä- ja kitumaalla	762
Taulukko 7c. Puuston kokonaistilavuus puulajeittain ja puutavaralajeittain metsä- ja kitumaalla	771
Taulukko 8a. Puuston keskitilavuus puulajeittain ja puutavaralajeittain metsämaalla	780
Taulukko 8b. Puulajien ja puutavaralajien osuudet puuston tilavuudesta metsämaalla	789
Taulukko 8c. Puuston kokonaistilavuus puulajeittain ja puutavaralajeittain metsämaalla	798

Liitetaulukko I. Metsätalouden maaluokkajakauma.

	Metsämaa		Kitumaa		Joutomaa		Metsä-, kitu- ja joutomaa	
	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%
0 AHVENANMAA								
35 Brändö	6390	68,8	1320	14,2	1570	17,0	9280	100,0
43 Eckerö	6430	67,0	1570	16,3	1600	16,6	9600	100,0
60 Finström	6870	75,2	1020	11,2	1240	13,6	9140	100,0
62 Föglö	7780	71,6	1600	14,7	1480	13,7	10870	100,0
65 Geta	4110	58,6	1490	21,2	1410	20,1	7010	100,0
76 Hammarland	7880	73,9	1430	13,4	1350	12,7	10650	100,0
170 Jomala	8170	78,8	1080	10,5	1120	10,8	10370	100,0
295 Kumlinge	5080	62,0	1270	15,5	1840	22,5	8190	100,0
318 Kökar	2650	52,2	690	13,7	1730	34,2	5080	100,0
417 Lemland	7350	75,9	1120	11,5	1210	12,5	9680	100,0
438 Lumparland	2120	71,5	500	17,0	340	11,5	2960	100,0
478 Mariehamn-Maarianhamina	420	69,5	90	14,3	100	16,2	610	100,0
736 Saltvik	7800	66,7	2060	17,6	1840	15,7	11700	100,0
766 Sottunga	1220	57,6	320	15,2	580	27,2	2130	100,0
771 Sund	6130	71,1	1400	16,2	1100	12,7	8620	100,0
941 Vårdö	5140	59,6	1690	19,6	1790	20,8	8620	100,0
Metsäkeskus yht.								
Monilähdeinventointi	85500	68,7	18600	14,9	20300	16,3	124500	100,0
Maastoinventointi	72509		20353		26968		119830	
Maastoinventoinnin keskivirhe	5055		2524		3425		4394	
1 RANNIKON METSÄKESKUS/HELSINKI								
40 Dragsfjärd	18160	79,4	4010	17,5	700	3,1	22880	100,0
49 Espoo-Esbo	16840	91,3	1280	6,9	330	1,8	18460	100,0
78 Hanko-Hangö	7220	76,4	1940	20,5	290	3,1	9450	100,0
91 Helsinki-Helsingfors	5510	88,3	610	9,8	120	2,0	6240	100,0
92 Vantaa-Vanda	10940	93,9	530	4,5	190	1,6	11650	100,0
101 Houtskär-Houtskari	7730	73,6	1460	13,9	1320	12,6	10510	100,0
149 Ingå-Inkoo	20640	85,8	2650	11,0	780	3,2	24060	100,0
150 Iniö	4100	68,1	1100	18,3	820	13,6	6020	100,0
220 Karis-Karjaa	11740	91,9	720	5,6	320	2,5	12780	100,0
235 Kauniainen-Grankulla	180	89,1	20	9,1	0	1,8	200	100,0
243 Kimito-Kemiö	19140	87,5	2150	9,8	600	2,7	21890	100,0
257 Kirkkonummi-Kyrkslätt	22430	86,3	2670	10,3	910	3,5	26010	100,0
279 Korpo-Korpoo	11160	69,4	2870	17,8	2060	12,8	16080	100,0
407 Lapinjärvi-Lapträsk	20220	95,3	550	2,6	440	2,1	21210	100,0
424 Liljendal	6650	94,9	220	3,2	140	2,0	7010	100,0
434 Loviisa-Lovis	3130	93,7	120	3,7	90	2,6	3340	100,0
533 Nagu-Nauvo	16240	78,9	3510	17,0	830	4,0	20580	100,0
573 Pargas-Parainen	16270	88,1	1510	8,2	680	3,7	18470	100,0
585 Pernå-Pernaja	29910	92,1	1450	4,5	1110	3,4	32470	100,0
606 Pohja-Pojo	15950	90,8	1260	7,2	370	2,1	17580	100,0
638 Porvoo-Borgå	40800	89,9	3160	7,0	1440	3,2	45400	100,0
701 Ruotsinpyhtää	19830	93,2	670	3,1	780	3,7	21280	100,0
753 Sibbo-Sipoo	21990	91,8	1280	5,3	680	2,8	23950	100,0
755 Siuntio-Sjundeå	14300	91,7	980	6,3	310	2,0	15590	100,0
835 Ekenäs-Tammisaari	47590	84,5	6920	12,3	1820	3,2	56340	100,0
923 Västanfjärd	6090	80,2	1280	16,8	230	3,0	7600	100,0
Metsäkeskus yht.								
Monilähdeinventointi	414800	87,0	44900	9,4	17400	3,6	477000	100,0
Maastoinventointi	370603		48806		27907		447141	
Maastoinventoinnin keskivirhe	11309		4618		3643		12021	

	Metsämaa		Kitumaa		Joutomaa		Metsä-, kitu- ja joutomaa		
	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	
1 RANNIKON METSÄKESKUS/POHJANMAA									
231	Kaskinen-Kaskö	670	84,2	40	4,6	90	11,2	800	100,0
272	Kokkola-Karleby	23670	84,3	2640	9,4	1780	6,3	28090	100,0
280	Korsnäs	17010	89,5	610	3,2	1380	7,3	19000	100,0
287	Kristinestad-Kristinankaupunki	48990	92,0	2410	4,5	1860	3,5	53270	100,0
288	Kronoby-Kruunupyy	44900	86,6	4270	8,2	2680	5,2	51850	100,0
440	Larsmo-Luoto	10130	83,9	1180	9,8	770	6,4	12080	100,0
475	Malax-Maalahti	34870	87,7	1890	4,8	2990	7,5	39750	100,0
479	Maxmo-Maksamaa	12280	93,0	370	2,8	560	4,2	13200	100,0
499	Korsholm-Mustasaari	58770	92,0	1580	2,5	3540	5,5	63900	100,0
545	Närpes-Närpiö	64170	89,7	3480	4,9	3900	5,4	71540	100,0
559	Oravais-Oravainen	13670	92,2	580	3,9	580	3,9	14820	100,0
598	Jakobstad-Pietarsaari	5970	89,6	320	4,7	380	5,7	6660	100,0
599	Pedersöre	55260	90,9	3230	5,3	2320	3,8	60810	100,0
893	Nykarleby-Uusikaarlepyy	50290	90,4	2700	4,8	2660	4,8	55640	100,0
905	Vaasa-Vasa	12390	90,5	330	2,4	980	7,2	13690	100,0
944	Värö-Vöyri	28590	92,6	1200	3,9	1100	3,5	30890	100,0
Metsäkeskus yht.									
	Monilähdeinventointi	481600	89,9	26800	5,0	27600	5,1	536000	100,0
	Maastoinventointi	475786		24011		27143		526940	
	Maastoinventoinnin keskivirhe	12813		3631		4031		13849	
2 LOUNAIS-SUOMEN METSÄKESKUS									
6	Alastaro	12210	90,0	550	4,0	820	6,0	13570	100,0
17	Askainen	3150	82,2	280	7,2	400	10,6	3830	100,0
19	Aura	4260	91,3	210	4,4	200	4,3	4670	100,0
50	Eura	28230	89,7	1560	4,9	1680	5,3	31460	100,0
51	Eurajoki	23360	92,7	1120	4,4	720	2,9	25200	100,0
73	Halikko	19840	91,8	1130	5,2	650	3,0	21620	100,0
79	Harjavalta	7090	88,3	500	6,3	440	5,4	8030	100,0
99	Honkajoki	20950	83,2	2190	8,7	2040	8,1	25170	100,0
102	Huittinen	20500	86,8	700	2,9	2410	10,2	23600	100,0
181	Jämijärvi	12870	88,0	1070	7,3	680	4,7	14620	100,0
202	Kaarina	2330	87,3	190	7,0	150	5,7	2670	100,0
214	Kankaanpää	45300	85,4	4550	8,6	3200	6,0	53050	100,0
219	Karinainen	4260	92,4	170	3,8	180	3,9	4620	100,0
230	Karvia	31980	82,0	4670	12,0	2370	6,1	39020	100,0
252	Kiikala	14360	92,2	740	4,8	470	3,0	15570	100,0
259	Kisko	16920	91,2	1050	5,7	590	3,2	18560	100,0
262	Kiukainen	6960	92,4	270	3,5	310	4,1	7530	100,0
266	Kodisjoki	2660	89,8	230	7,9	70	2,3	2960	100,0
271	Kokemäki	29590	91,1	1350	4,1	1550	4,8	32480	100,0
284	Koski Tl	8390	94,5	240	2,7	250	2,8	8880	100,0
293	Kullaa	21020	91,9	1130	4,9	720	3,2	22870	100,0
304	Kustavi	10040	75,5	2030	15,3	1230	9,2	13300	100,0
308	Kuusjoki	4670	94,8	160	3,3	90	1,9	4930	100,0
319	Köyliö	14860	85,7	1030	5,9	1460	8,4	17350	100,0
400	Laitila	32960	86,5	2400	6,3	2760	7,2	38110	100,0
406	Lappi	13320	89,7	1050	7,0	480	3,2	14840	100,0
413	Lavia	23520	91,6	1290	5,0	880	3,4	25690	100,0
419	Lemu	1820	81,8	140	6,1	270	12,0	2230	100,0
423	Lieto	9520	91,2	610	5,8	310	3,0	10440	100,0
430	Loimaa	1590	94,1	40	2,3	60	3,6	1690	100,0
431	Loimaan kunta	17200	91,2	450	2,4	1210	6,4	18850	100,0
442	Luvia	12110	94,3	420	3,3	310	2,4	12840	100,0
480	Marttila	9500	88,4	480	4,4	770	7,2	10750	100,0
481	Masku	4510	86,1	380	7,2	360	6,8	5240	100,0
482	Mellilä	4080	89,5	190	4,3	280	6,2	4550	100,0
484	Merikarvia	33380	89,5	2010	5,4	1900	5,1	37290	100,0
485	Merimasku	2960	82,6	360	10,0	270	7,4	3590	100,0
490	Mietoinen	7150	85,3	580	6,9	660	7,8	8380	100,0

	Metsämaa		Kitumaa		Joutomaa		Metsä-, kitu- ja joutomaa	
	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%
501 Muurla	4280	91,1	270	5,8	150	3,1	4700	100,0
503 Mynämäki	24360	85,9	1610	5,7	2390	8,4	28360	100,0
529 Naantali	2640	86,6	280	9,0	130	4,4	3050	100,0
531 Nakkila	8550	92,4	300	3,2	400	4,4	9250	100,0
537 Noormarkku	24520	91,9	1210	4,5	940	3,5	26670	100,0
538 Nousiainen	10760	85,8	890	7,1	900	7,1	12540	100,0
561 Oripää	5810	87,9	290	4,3	510	7,8	6610	100,0
577 Paimio	12460	90,3	890	6,4	450	3,2	13800	100,0
586 Perniö	23530	89,9	1880	7,2	770	2,9	26180	100,0
587 Pertteli	6960	92,1	380	5,0	220	2,9	7560	100,0
602 Piikkiö	4380	90,2	320	6,6	160	3,2	4860	100,0
608 Pomarkku	23400	91,1	940	3,6	1360	5,3	25690	100,0
609 Pori	28220	89,9	1330	4,2	1840	5,9	31390	100,0
619 Punkalaidun	19260	91,7	440	2,1	1290	6,1	21000	100,0
631 Pyhärinta	9940	90,9	820	7,5	170	1,6	10940	100,0
636 Pöytyä	16930	87,9	950	4,9	1390	7,2	19270	100,0
680 Raisio	1920	88,1	160	7,2	100	4,7	2180	100,0
684 Rauma	14550	90,3	1270	7,9	290	1,8	16120	100,0
704 Rusko	2340	91,1	150	5,8	80	3,1	2560	100,0
705 Rymättylä	8580	79,6	1520	14,1	680	6,3	10780	100,0
734 Salo	7810	91,9	450	5,3	230	2,7	8500	100,0
738 Sauvo	13580	88,1	1240	8,1	590	3,8	15420	100,0
747 Siikainen	35970	89,5	1710	4,3	2500	6,2	40180	100,0
761 Somero	34370	94,9	850	2,3	1000	2,8	36210	100,0
776 Suomensjärvi	11220	94,1	500	4,2	200	1,6	11920	100,0
783 Säkyliä	9230	88,0	650	6,2	610	5,8	10500	100,0
784 Särkisalo-Finnby	5400	88,8	560	9,2	120	2,0	6080	100,0
833 Taivassalo	7710	81,1	1070	11,3	730	7,6	9510	100,0
838 Tarvasjoki	4580	92,8	200	4,0	160	3,2	4940	100,0
853 Turku-Åbo	10570	88,4	770	6,4	620	5,2	11960	100,0
886 Ulvila	6290	92,2	240	3,6	290	4,3	6820	100,0
895 Uusikaupunki	30720	84,0	4200	11,5	1640	4,5	36560	100,0
906 Vahto	4320	85,7	280	5,5	440	8,8	5040	100,0
913 Vampula	6660	91,6	220	3,0	390	5,3	7270	100,0
918 Vehmaa	10110	86,3	910	7,8	690	5,9	11700	100,0
920 Velkua	2090	74,4	450	16,2	260	9,4	2800	100,0
979 Yläne	23280	84,3	2150	7,8	2200	8,0	27630	100,0
Metsäkeskus yht.								
Monilähdeinventointi	1016700	88,7	69800	6,1	60100	5,2	1146600	100,0
Maastoinventointi	1004539		61768		37506		1104129	
Maastoinventoinnin keskivirhe	20674		5236		5357		21173	

3 HÄMEEN-UUDENMAAN METSÄKESKUS

15 Artjärvi	9750	94,5	330	3,2	240	2,3	10310	100,0
16 Asikkala	41940	97,4	850	2,0	260	0,6	43050	100,0
18 Askola	12280	94,7	430	3,3	260	2,0	12970	100,0
61 Forssa	14370	95,6	170	1,1	500	3,3	15040	100,0
81 Hartola	44110	98,8	370	0,8	150	0,3	44630	100,0
82 Hattula	27630	96,9	220	0,8	670	2,4	28510	100,0
83 Hauho	25070	98,1	180	0,7	320	1,2	25560	100,0
86 Hausjärvi	20540	95,5	540	2,5	430	2,0	21510	100,0
98 Hollola	29930	96,4	670	2,2	450	1,4	31040	100,0
103 Humppila	7530	95,1	140	1,8	240	3,1	7920	100,0
106 Hyvinkää	20770	94,7	530	2,4	640	2,9	21940	100,0
109 Hämeelinna	11000	97,5	80	0,7	200	1,8	11280	100,0
111 Heinola	56450	97,5	1250	2,2	220	0,4	57930	100,0
165 Janakkala	35740	96,5	390	1,0	920	2,5	37040	100,0
169 Jokioinen	8190	95,4	140	1,6	260	3,0	8590	100,0
186 Järvenpää	1300	93,7	30	2,5	50	3,9	1390	100,0
210 Kalvola	23940	98,2	90	0,4	350	1,4	24380	100,0
223 Karjalohja	8020	93,5	330	3,9	230	2,7	8580	100,0
224 Karkkila	17530	96,6	340	1,9	280	1,5	18150	100,0

	Metsämaa		Kitumaa		Joutomaa		Metsä-, kitu- ja joutomaa	
	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%
245 Kerava	1230	94,6	50	3,7	20	1,7	1300	100,0
283 Hämeenkoski	12140	97,8	190	1,5	90	0,7	12410	100,0
316 Kärkölä	14690	95,9	340	2,2	280	1,8	15310	100,0
398 Lahti	6840	94,8	280	3,8	100	1,3	7210	100,0
401 Lammi	40210	97,6	580	1,4	410	1,0	41200	100,0
433 Loppi	45120	96,8	720	1,5	790	1,7	46630	100,0
444 Lohja	16140	94,6	640	3,8	270	1,6	17060	100,0
504 Myrskylä	12590	94,8	410	3,1	280	2,1	13290	100,0
505 Mäntsälä	36550	94,6	970	2,5	1130	2,9	38640	100,0
532 Nastola	22110	95,5	660	2,9	380	1,6	23150	100,0
540 Nummi-Pusula	31580	95,8	790	2,4	590	1,8	32960	100,0
543 Nurmijärvi	18580	95,8	510	2,6	310	1,6	19400	100,0
560 Orimattila	35290	94,9	1130	3,0	750	2,0	37170	100,0
576 Padasjoki	43980	98,4	610	1,4	110	0,2	44700	100,0
611 Pornainen	8570	93,5	360	3,9	240	2,6	9160	100,0
616 Pukkila	7460	94,8	230	2,9	180	2,2	7860	100,0
692 Renko	21140	97,1	140	0,6	490	2,2	21760	100,0
694 Riihimäki	6970	97,1	110	1,5	100	1,4	7180	100,0
737 Sammatti	4670	95,3	140	2,9	90	1,8	4900	100,0
781 Sysmä	52810	98,4	780	1,4	70	0,1	53650	100,0
834 Tammela	46950	92,3	850	1,7	3070	6,0	50870	100,0
855 Tuulos	12330	98,0	150	1,2	100	0,8	12580	100,0
858 Tuusula	10750	95,4	300	2,6	220	2,0	11270	100,0
927 Vihti	33120	94,9	1210	3,5	580	1,7	34900	100,0
981 Ypäjä	8240	94,6	180	2,1	290	3,3	8710	100,0
Metsäkeskus yht.								
Monilähdeinventointi	966100	96,3	19400	1,9	17600	1,8	1003100	100,0
Maastoinventointi	930351		21995		9796		962565	
Maastoinventoinnin keskvirhe	19700		3880		2007		19375	

4 KYMEN METSÄKESKUS

44 Elimäki	20290	95,6	490	2,3	440	2,1	21210	100,0
75 Hamina	900	89,1	50	5,2	60	5,7	1010	100,0
142 Iitti	39730	96,0	1120	2,7	550	1,3	41400	100,0
153 Imatra	9630	98,2	150	1,6	20	0,2	9800	100,0
163 Jaala	35460	97,3	730	2,0	240	0,6	36430	100,0
173 Joutseno	19820	97,7	260	1,3	210	1,0	20300	100,0
285 Kotka	17530	92,5	840	4,4	590	3,1	18960	100,0
286 Kouvola	3010	95,8	70	2,3	60	1,9	3150	100,0
306 Kuusankoski	7900	96,0	190	2,3	140	1,7	8220	100,0
405 Lappeenranta	54180	96,7	890	1,6	960	1,7	56020	100,0
416 Lemi	15460	97,4	160	1,0	260	1,6	15870	100,0
441 Luumäki	60460	97,0	1020	1,6	840	1,4	62330	100,0
489 Miehikkälä	32150	95,7	810	2,4	630	1,9	33590	100,0
580 Parikkala	21690	95,4	690	3,0	360	1,6	22740	100,0
624 Pyhtää-Pyttis	20810	90,0	890	3,8	1440	6,2	23140	100,0
689 Rautjärvi	26740	96,1	680	2,4	400	1,4	27810	100,0
700 Ruokolahti	78440	96,0	2340	2,9	900	1,1	81680	100,0
728 Saari	10370	95,3	340	3,1	170	1,6	10870	100,0
739 Savitaipale	42330	97,6	520	1,2	520	1,2	43370	100,0
754 Anjalankoski	48890	94,7	1310	2,5	1450	2,8	51640	100,0
775 Suomensniemi	25130	98,3	230	0,9	200	0,8	25550	100,0
831 Taipalsaari	27900	97,1	230	0,8	600	2,1	28730	100,0
891 Ukuniemi	7680	95,4	210	2,7	160	2,0	8050	100,0
909 Valkaala	65440	97,4	1190	1,8	570	0,9	67200	100,0
917 Vehkalahti	42280	92,9	1570	3,5	1660	3,6	45510	100,0
935 Virolahti	26030	92,4	1110	3,9	1040	3,7	28180	100,0
978 Ylämaa	31530	96,3	750	2,3	460	1,4	32750	100,0
Metsäkeskus yht.								
Monilähdeinventointi	791800	95,9	18800	2,3	14900	1,8	825500	100,0
Maastoinventointi	783741		16427		10831		811465	
Maastoinventoinnin keskvirhe	13039		2925		2415		13674	

	Metsämaa		Kitumaa		Joutomaa		Metsä-, kitu- ja joutomaa	
	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%
5 PIRKANMAAN METSÄKESKUS								
108 Hämeenkyrö	31290	96,0	870	2,7	440	1,4	32600	100,0
143 Ikaalinen	56680	95,0	2280	3,8	730	1,2	59690	100,0
177 Juupajoki	20810	97,9	350	1,6	100	0,5	21260	100,0
211 Kangasala	23760	98,3	320	1,3	90	0,4	24160	100,0
250 Kihniö	27620	93,2	1660	5,6	360	1,2	29650	100,0
254 Kiikoinen	9270	94,3	290	2,9	270	2,8	9830	100,0
289 Kuhmalahdi	13160	98,9	130	0,9	20	0,1	13300	100,0
299 Kuorevesi	28380	98,3	340	1,2	160	0,6	28880	100,0
303 Kuru	62480	95,7	2270	3,5	510	0,8	65260	100,0
310 Kylmäkoski	11660	98,1	90	0,8	130	1,1	11880	100,0
418 Lempäälä	17650	98,6	180	1,0	70	0,4	17910	100,0
439 Luopioinen	25780	99,3	150	0,6	40	0,1	25970	100,0
443 Längelmäki	35770	98,6	330	0,9	180	0,5	36280	100,0
493 Mouhijärvi	17510	94,9	520	2,8	430	2,3	18460	100,0
506 Mänttä	4690	97,8	70	1,5	40	0,7	4790	100,0
536 Nokia	19170	97,3	390	2,0	150	0,8	19710	100,0
562 Orivesi	42330	97,7	780	1,8	230	0,5	43340	100,0
581 Parkano	66310	90,8	5020	6,9	1710	2,3	73040	100,0
604 Pirkkala	4350	97,7	90	1,9	20	0,4	4450	100,0
635 Pälkäne	17010	98,9	140	0,8	50	0,3	17200	100,0
702 Ruovesi	64630	96,7	1730	2,6	510	0,8	66870	100,0
730 Sahalahti	9990	98,4	140	1,4	30	0,2	10160	100,0
772 Suodenniemi	15140	94,0	610	3,8	350	2,1	16100	100,0
837 Tampere	34350	97,1	750	2,1	260	0,7	35360	100,0
864 Toijala	2230	97,1	20	0,9	50	2,0	2300	100,0
887 Urjala	31000	95,9	430	1,3	880	2,7	32310	100,0
908 Valkeakoski	16530	98,6	90	0,5	150	0,9	16770	100,0
912 Vammala	40580	96,0	860	2,0	820	1,9	42260	100,0
922 Vesilahti	21250	97,7	300	1,4	200	0,9	21750	100,0
928 Viiala	2600	97,3	30	1,0	50	1,7	2670	100,0
932 Viljakkala	15340	96,6	410	2,6	130	0,8	15880	100,0
933 Vilppula	38870	97,6	730	1,8	220	0,5	39810	100,0
936 Virrat	95560	94,8	4450	4,4	760	0,8	100770	100,0
980 Ylöjärvi	12570	97,2	250	1,9	120	0,9	12940	100,0
988 Äetsä	15690	95,3	420	2,5	360	2,2	16470	100,0
Metsäkeskus yht.								
Monilähdeinventointi	952000	96,2	27500	2,8	10600	1,1	990100	100,0
Maastoinventointi	947356		25332		8954		981892	
Maastoinventoinnin keskivirhe	16394		3874		1992		16045	
6 ETELÄ-SAVON METSÄKESKUS								
14 Anttola	21100	97,0	370	1,7	280	1,3	21740	100,0
46 Enonkoski	26920	97,6	550	2,0	110	0,4	27570	100,0
85 Haukivuori	31290	94,3	830	2,5	1070	3,2	33190	100,0
90 Heinävesi	90490	98,2	1180	1,3	510	0,6	92190	100,0
97 Hirvensalmi	38190	97,7	580	1,5	320	0,8	39100	100,0
171 Joroinen	44930	96,4	700	1,5	980	2,1	46610	100,0
178 Juva	96820	96,7	2100	2,1	1230	1,2	100150	100,0
184 Jäppilä	27390	97,0	390	1,4	470	1,7	28250	100,0
212 Kangaslampi	25590	97,6	350	1,3	280	1,1	26220	100,0
213 Kangasniemi	74270	97,3	1240	1,6	850	1,1	76350	100,0
246 Kerimäki	45500	96,0	1170	2,5	750	1,6	47410	100,0
491 Mikkelä	5400	97,4	90	1,6	60	1,0	5540	100,0
492 Mikkelä mlk	78900	97,3	1470	1,8	700	0,9	81070	100,0
507 Mäntyharju	84620	97,8	1230	1,4	690	0,8	86530	100,0
588 Pertunmaa	30700	97,9	430	1,4	240	0,8	31370	100,0
593 Pieksämäki	2250	93,5	70	2,7	90	3,8	2410	100,0
594 Pieksämäki mlk	80140	95,7	1370	1,6	2230	2,7	83750	100,0
618 Punkaharju	38560	94,7	1290	3,2	850	2,1	40700	100,0
623 Puumala	70270	97,2	1180	1,6	850	1,2	72300	100,0
681 Rantasalmi	45410	97,7	630	1,4	420	0,9	46460	100,0

		Metsämaa		Kitumaa		Joutomaa		Metsä-, kitu- ja joutomaa	
		ha	%	ha	%	ha	%	ha	%
696	Ristiina	48160	98,1	430	0,9	510	1,0	49090	100,0
740	Savonlinna	67550	97,2	1480	2,1	470	0,7	69500	100,0
741	Savonranta	34350	98,1	520	1,5	140	0,4	35010	100,0
768	Sulkava	49300	98,0	930	1,8	100	0,2	50330	100,0
937	Virtasalmi	21360	96,5	350	1,6	430	1,9	22150	100,0
Metsäkeskus yht.									
	Monilähdeinventointi	1179400	97,1	20900	1,7	14600	1,2	1215000	100,0
	Maastoinventointi	1201419		26089		14732		1242529	
	Maastoinventoinnin keskivirhe	12562		4481		3180		11700	
7 ETELÄ-POHJANMAAN METSÄKESKUS									
4	Alahärmä	19060	85,4	2330	10,4	920	4,1	22310	100,0
5	Alajärvi	51940	88,6	4620	7,9	2060	3,5	58620	100,0
10	Alavus	55080	89,0	4760	7,7	2010	3,3	61860	100,0
52	Evijärvi	24730	87,3	2470	8,7	1110	3,9	28310	100,0
74	Halsua	27000	74,9	5300	14,7	3760	10,4	36050	100,0
95	Himanka	16950	88,0	1490	7,7	830	4,3	19270	100,0
145	Ilmajoki	33430	87,3	2920	7,6	1920	5,0	38270	100,0
151	Isojoki	46190	84,2	4510	8,2	4130	7,5	54830	100,0
152	Isokyrö	18260	85,0	2320	10,8	900	4,2	21480	100,0
164	Jalasjärvi	50720	86,3	4360	7,4	3680	6,3	58770	100,0
175	Jurva	30790	89,0	2210	6,4	1590	4,6	34590	100,0
217	Kannus	28630	85,4	3140	9,4	1750	5,2	33520	100,0
218	Karjoki	11810	88,7	820	6,2	680	5,1	13310	100,0
232	Kauhajoki	81070	81,1	10600	10,6	8350	8,3	100020	100,0
233	Kauhava	26980	86,0	3080	9,8	1310	4,2	31370	100,0
236	Kaustinen	24990	81,4	3270	10,7	2440	8,0	30700	100,0
281	Kortesjärvi	21420	86,3	2330	9,4	1060	4,3	24810	100,0
300	Kuortane	31550	89,6	2720	7,7	950	2,7	35230	100,0
301	Kurikka	27000	86,8	2380	7,6	1720	5,5	31100	100,0
315	Kälviä	48400	78,0	7360	11,8	6310	10,2	62070	100,0
399	Laihia	32200	86,3	2920	7,8	2190	5,9	37300	100,0
403	Lappajärvi	28950	87,7	2630	8,0	1450	4,4	33020	100,0
408	Lapua	42570	87,2	4070	8,3	2170	4,4	48810	100,0
414	Lehtimäki	19300	87,6	1800	8,2	950	4,3	22040	100,0
421	Lestijärvi	35700	78,0	5280	11,5	4770	10,4	45750	100,0
429	Lohtaja	30360	83,9	3620	10,0	2210	6,1	36190	100,0
544	Nurmo	23610	85,6	2480	9,0	1490	5,4	27570	100,0
584	Perho	50930	76,1	8990	13,4	6990	10,4	66920	100,0
589	Peräseinäjoki	28720	86,2	2550	7,7	2040	6,1	33320	100,0
743	Seinäjoki	6870	85,2	820	10,1	380	4,7	8060	100,0
759	Soini	42960	89,6	3390	7,1	1610	3,4	47960	100,0
846	Teuva	36400	86,7	3020	7,2	2580	6,1	42000	100,0
849	Toholampi	36760	77,3	5240	11,0	5580	11,7	47580	100,0
863	Töysä	21250	91,7	1390	6,0	530	2,3	23170	100,0
885	Ullava	11160	85,0	1210	9,2	770	5,9	13140	100,0
924	Veteli	34300	79,4	4820	11,2	4080	9,4	43200	100,0
934	Vimpeli	18910	84,3	2270	10,1	1240	5,5	22410	100,0
942	Vähäkyrö	8840	92,7	450	4,7	250	2,6	9540	100,0
971	Ylihärmä	6020	85,0	730	10,3	340	4,8	7090	100,0
975	Ylistaro	26690	87,0	2850	9,3	1150	3,8	30690	100,0
989	Ähtäri	65660	93,4	3410	4,8	1210	1,7	70270	100,0
Metsäkeskus yht.									
	Monilähdeinventointi	1284200	84,9	136900	9,1	91500	6,0	1512500	100,0
	Maastoinventointi	1242539		123127		101935		1467601	
	Maastoinventoinnin keskivirhe	19925		8238		10134		21331	
8 KESKI-SUOMEN METSÄKESKUS									
77	Hankasalmi	45800	98,2	720	1,5	150	0,3	46660	100,0
172	Joutsa	40850	98,6	290	0,7	290	0,7	41420	100,0
179	Jyväskylä	8060	98,2	120	1,5	30	0,3	8210	100,0

	Metsämaa		Kitumaa		Joutomaa		Metsä-, kitu- ja joutomaa	
	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%
180 Jyväskylän mlk	37300	98,4	480	1,3	110	0,3	37890	100,0
182 Jämsä	55460	98,7	660	1,2	70	0,1	56190	100,0
183 Jämsänkoski	35040	98,3	570	1,6	50	0,1	35650	100,0
216 Kannonkoski	38010	95,2	1480	3,7	450	1,1	39940	100,0
226 Karstula	72180	92,2	4160	5,3	1940	2,5	78280	100,0
249 Keuruu	109250	96,2	3300	2,9	980	0,9	113520	100,0
256 Kinnula	37220	89,6	3060	7,4	1270	3,0	41540	100,0
265 Kivijärvi	40630	92,1	2460	5,6	1050	2,4	44140	100,0
275 Konnevesi	43750	98,2	690	1,5	120	0,3	44560	100,0
277 Korpilahti	52280	98,7	540	1,0	130	0,2	52950	100,0
291 Kuhmoinen	57230	98,5	700	1,2	180	0,3	58100	100,0
312 Kyyjärvi	34670	87,3	3350	8,4	1680	4,2	39690	100,0
410 Laukaa	50010	98,1	850	1,7	130	0,3	50990	100,0
415 Leivonmäki	33310	97,5	660	1,9	190	0,5	34160	100,0
435 Luhanka	18060	98,6	200	1,1	50	0,3	18310	100,0
495 Multia	64110	95,1	2560	3,8	770	1,1	67430	100,0
500 Muurame	11760	98,9	110	0,9	30	0,2	11890	100,0
592 Petäjävesi	39010	97,7	710	1,8	190	0,5	39910	100,0
601 Pihlajavesi	88030	93,4	4610	4,9	1600	1,7	94230	100,0
633 Pyhäjärvi	30880	93,8	1440	4,4	590	1,8	32910	100,0
729 Saarijärvi	71220	95,6	2360	3,2	920	1,2	74500	100,0
770 Sumiainen	19540	98,1	340	1,7	40	0,2	19920	100,0
774 Suolahti	4810	97,1	130	2,5	20	0,4	4960	100,0
850 Toivakka	30870	98,2	410	1,3	150	0,5	31430	100,0
892 Uurainen	29250	96,6	720	2,4	320	1,0	30280	100,0
931 Viitasaari	105140	96,0	3320	3,0	1020	0,9	109490	100,0
992 Äänekoski	49940	97,3	1180	2,3	190	0,4	51300	100,0
Metsäkeskus yht.								
Monilähdeinventointi	1353600	96,0	42100	3,0	14700	1,0	1410400	100,0
Maastoinventointi	1326662		38528		16166		1381355	
Maastoinventoinnin keskimäärä	13765		3832		3488		13284	
9 POHJOIS-SAVON METSÄKESKUS								
140 Iisalmi	57910	98,5	680	1,1	210	0,4	58790	100,0
174 Juankoski	37130	98,6	410	1,1	110	0,3	37650	100,0
204 Kaavi	56910	97,7	1040	1,8	310	0,5	58250	100,0
227 Karttula	41450	98,0	620	1,5	250	0,6	42310	100,0
239 Keitele	41380	96,4	1060	2,5	470	1,1	42910	100,0
263 Kiuruvesi	102430	93,6	4670	4,3	2310	2,1	109410	100,0
297 Kuopio	63580	99,2	430	0,7	100	0,2	64110	100,0
402 Lapinlahti	48190	97,8	840	1,7	230	0,5	49270	100,0
420 Leppävirta	96490	99,1	690	0,7	190	0,2	97370	100,0
476 Maaninka	36260	98,8	340	0,9	100	0,3	36690	100,0
534 Nilsia	57690	97,9	960	1,6	290	0,5	58930	100,0
595 Pielavesi	97200	96,4	2590	2,6	1020	1,0	100810	100,0
686 Rautalampi	43790	97,6	680	1,5	390	0,9	44860	100,0
687 Rautavaara	97120	88,3	9880	9,0	2980	2,7	109990	100,0
749 Siilinjärvi	28460	99,2	160	0,6	70	0,3	28690	100,0
762 Sonkajärvi	120440	90,6	9330	7,0	3110	2,3	132880	100,0
778 Suonenjoki	60870	97,5	1110	1,8	470	0,7	62440	100,0
844 Tervo	29800	98,5	330	1,1	110	0,4	30240	100,0
857 Tuusniemi	45320	98,9	400	0,9	110	0,2	45830	100,0
915 Varkaus	4800	99,0	30	0,6	20	0,3	4850	100,0
916 Varpaisjärvi	39840	96,4	1140	2,7	340	0,8	41310	100,0
919 Vehmersalmi	28140	99,5	130	0,5	30	0,1	28300	100,0
921 Vesanto	35620	98,4	420	1,2	140	0,4	36180	100,0
925 Vieremä	76710	93,6	3750	4,6	1490	1,8	81950	100,0
Metsäkeskus yht.								
Monilähdeinventointi	1347510	96,0	41690	3,0	14850	1,1	1404020	100,0
Maastoinventointi	1316731		41470		16263		1374463	
Maastoinventoinnin keskimäärä	13465		4683		3197		13118	

	Metsämaa		Kitumaa		Joutomaa		Metsä-, kitu- ja joutomaa		
	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	
10 POHJOIS-KARJALAN METSÄKESKUS									
45	Eno	78260	92,9	4040	4,8	1910	2,3	84210	100,0
146	Ilomantsi	214860	82,8	26110	10,1	18470	7,1	259440	100,0
167	Joensuu	3330	93,6	80	2,2	150	4,2	3560	100,0
176	Juuka	129380	96,2	3350	2,5	1770	1,3	134490	100,0
248	Kesälahti	30720	93,8	1160	3,6	880	2,7	32760	100,0
251	Kiihtelysvaara	39850	93,5	1660	3,9	1090	2,6	42600	100,0
260	Kitee	65250	96,6	1130	1,7	1190	1,8	67570	100,0
276	Kontiolahti	65040	95,1	2200	3,2	1160	1,7	68400	100,0
309	Outokumpu	34570	98,1	490	1,4	190	0,5	35250	100,0
422	Lieksa	284340	89,9	21510	6,8	10510	3,3	316360	100,0
426	Liperi	52020	98,1	710	1,3	320	0,6	53050	100,0
541	Nurmes	136820	94,7	5800	4,0	1910	1,3	144530	100,0
607	Polvijärvi	62680	97,7	1060	1,7	430	0,7	64180	100,0
632	Pyhäselkä	18080	96,2	430	2,3	290	1,5	18800	100,0
707	Rääkkylä	33240	98,3	350	1,0	240	0,7	33830	100,0
848	Tohmajärvi	53990	96,1	1650	2,9	570	1,0	56200	100,0
856	Tuupovaara	50250	92,7	2660	4,9	1280	2,4	54190	100,0
911	Valtimo	66490	94,0	3130	4,4	1080	1,5	70700	100,0
943	Värtsilä	10960	96,5	300	2,7	100	0,9	11360	100,0
Metsäkeskus yht.									
	Monilähdeinventointi	1430100	92,2	77800	5,0	43500	2,8	1551500	100,0
	Maastoinventointi	1416914		78063		61918		1557046	
	Maastoinventoinnin keskimäärä	17523		6931		8572		14321	
12 KAINUUN METSÄKESKUS									
105	Hyrnsalmi	113370	83,7	14440	10,7	7690	5,7	135490	100,0
205	Kajaani	92850	88,8	7800	7,5	3970	3,8	104620	100,0
290	Kuhmo	388160	83,7	49710	10,7	25740	5,6	463660	100,0
578	Paltamo	73710	89,0	6430	7,8	2710	3,3	82850	100,0
620	Puolanko	191330	80,7	30260	12,8	15390	6,5	236980	100,0
697	Ristijärvi	69150	87,7	6610	8,4	3120	4,0	78880	100,0
765	Sotkamo	222930	90,0	16850	6,8	7990	3,2	247760	100,0
777	Suomussalmi	389620	77,0	65190	12,9	50880	10,1	505680	100,0
785	Vaala	88490	75,6	18860	16,1	9660	8,3	117020	100,0
940	Vuolijoki	52270	82,3	8340	13,1	2920	4,6	63540	100,0
Metsäkeskus yht.									
	Monilähdeinventointi	1681900	82,6	224500	11,0	130100	6,4	2036400	100,0
	Maastoinventointi	1659701		222675		142749		2025124	
	Maastoinventoinnin keskimäärä	13895		8969		7863		8582	
13 POHJOIS-POHJANMAAN METSÄKESKUS									
9	Alavieska	15960	87,2	1520	8,3	820	4,5	18310	100,0
69	Haapajärvi	58100	89,6	4230	6,5	2500	3,9	64830	100,0
71	Haapavesi	77050	87,8	6260	7,1	4470	5,1	87780	100,0
72	Hailuoto	15150	83,6	1470	8,1	1500	8,3	18120	100,0
84	Haukipudas	29670	79,3	3870	10,3	3860	10,3	37390	100,0
139	Ii	44770	78,8	6270	11,0	5750	10,1	56790	100,0
208	Kalajoki	46960	85,4	5140	9,4	2880	5,2	54980	100,0
244	Kempele	6680	69,8	1470	15,3	1420	14,9	9570	100,0
247	Kestilä	40320	74,6	9510	17,6	4190	7,7	54020	100,0
255	Kiiminki	22890	79,3	3210	11,1	2760	9,6	28860	100,0
292	Kuivaniemi	59240	71,1	12600	15,1	11460	13,8	83300	100,0
305	Kuusamo	354580	75,8	65120	13,9	48160	10,3	467860	100,0
317	Kärsämäki	54680	89,5	4470	7,3	1970	3,2	61110	100,0
425	Liminka	37090	72,2	8350	16,3	5940	11,6	51380	100,0
436	Lumijoki	20510	71,6	4480	15,6	3650	12,7	28630	100,0
483	Merijärvi	16880	87,5	1740	9,0	680	3,5	19290	100,0
494	Muhos	45430	72,9	9680	15,5	7220	11,6	62330	100,0
535	Nivala	28950	90,0	1730	5,4	1480	4,6	32160	100,0

	Metsämaa		Kitumaa		Joutomaa		Metsä-, kitu- ja joutomaa	
	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%
563 Oulainen	43880	89,7	3320	6,8	1710	3,5	48910	100,0
564 Oulu	17310	83,5	1870	9,0	1560	7,5	20730	100,0
567 Oulunsalo	10770	77,6	1620	11,7	1490	10,8	13880	100,0
582 Pattijoki	17220	82,2	2170	10,3	1550	7,4	20930	100,0
603 Piippola	35020	82,8	4830	11,4	2460	5,8	42310	100,0
615 Pudasjärvi	362130	67,1	88140	16,3	89570	16,6	539850	100,0
617 Pulkkila	28400	85,1	2860	8,6	2100	6,3	33360	100,0
625 Pyhäjoki	40430	84,7	5070	10,6	2210	4,6	47710	100,0
626 Pyhäjärvi	108130	90,4	7520	6,3	3970	3,3	119620	100,0
630 Pyhäntä	58860	78,3	12410	16,5	3900	5,2	75160	100,0
678 Raahе	17380	82,4	2510	11,9	1210	5,7	21100	100,0
682 Rantsila	41990	78,0	7380	13,7	4480	8,3	53860	100,0
691 Reisjärvi	34430	86,8	3380	8,5	1860	4,7	39680	100,0
708 Ruukki	48870	75,6	8910	13,8	6860	10,6	64640	100,0
746 Sievi	56160	81,9	7390	10,8	4990	7,3	68530	100,0
748 Siikajoki	19640	78,6	3350	13,4	1990	8,0	24970	100,0
832 Taivalkoski	179290	75,7	33500	14,1	24010	10,1	236800	100,0
841 Temmes	6800	73,4	1260	13,6	1210	13,0	9270	100,0
859 Tyrnävä	19980	69,1	4780	16,5	4170	14,4	28930	100,0
889 Utajärvi	101520	65,5	31720	20,5	21800	14,1	155040	100,0
926 Vihanti	33290	81,2	4840	11,8	2880	7,0	41020	100,0
972 Yli-Ii	50200	72,1	10010	14,4	9450	13,6	69660	100,0
973 Yli-Kiiminki	65830	70,5	14040	15,0	13510	14,5	93380	100,0
977 Ylivieska	40370	89,0	3200	7,0	1800	4,0	45360	100,0
Metsäkeskus yht.								
Monilähdeinventointi	2412800	76,6	417200	13,2	321400	10,2	3151400	100,0
Maastoinventointi	2350415		373016		371435		3094866	
Maastoinventoinnin keskivirhe	27051		13215		17904		22348	
14 LAPIN METSÄKESKUS								
47 Enontekiö	96310	12,1	243950	30,6	456580	57,3	796840	100,0
148 Inari	665710	45,3	393410	26,8	410940	28,0	1470060	100,0
240 Kemi	5770	89,6	420	6,6	240	3,8	6430	100,0
241 Kemijärvi	43650	77,9	6830	12,2	5520	9,9	56000	100,0
261 Kittilä	487000	60,2	174950	21,6	147290	18,2	809240	100,0
273 Kolari	164530	66,4	55840	22,5	27330	11,0	247690	100,0
320 Kemijärvi	246220	71,6	60820	17,7	36690	10,7	343730	100,0
498 Muonio	116070	67,8	32500	19,0	22570	13,2	171130	100,0
583 Pelkosenniemi	118570	65,9	35760	19,9	25520	14,2	179850	100,0
614 Posio	210180	72,3	44700	15,4	35960	12,4	290840	100,0
683 Ranua	216820	65,1	66310	19,9	50080	15,0	333210	100,0
698 Rovaniemi	5040	75,6	1160	17,4	470	7,0	6660	100,0
699 Rovaniemi mlk	537040	74,2	125660	17,4	60730	8,4	723430	100,0
732 Salla	372690	66,4	114690	20,4	74120	13,2	561490	100,0
742 Savukoski	440450	68,9	120730	18,9	77960	12,2	639130	100,0
751 Simo	90480	65,9	22190	16,2	24610	17,9	137270	100,0
758 Sodankylä	662740	57,3	241920	20,9	252040	21,8	1156700	100,0
845 Tervola	112850	77,2	20660	14,1	12740	8,7	146240	100,0
851 Tornio	79790	78,5	14230	14,0	7600	7,5	101620	100,0
854 Pello	126750	76,1	30760	18,5	9150	5,5	166660	100,0
890 Utsjoki	23930	4,7	125620	24,9	355740	70,4	505280	100,0
976 Ylitornio	139770	72,4	38490	19,9	14750	7,6	193020	100,0
Metsäkeskus yht.								
Monilähdeinventointi	4962400	54,9	1971600	21,8	2108600	23,3	9042500	100,0
Maastoinventointi	4952086		1831159		2247042		9030287	
Maastoinventoinnin keskivirhe	69265		84914		92900		27679	

HUOM. Tässä metsätalousmaa on jaettu metsä-, kitu- ja joutomaahan. Niiden kuntien alueilla, jotka kuuluvat aikaisempiin metsälautakuntiin 11-18 muu metsätalousmaa (mm. metsätiet) on luokitettu em. kolmeen luokkaan. Muualla maassa metsätiet kuuluvat luokkaan tiet ja metsätalousmaa sisältää vain metsä-, kitu- ja joutomaan sekä metsätalouden varastoalueet, ks. luku 2.3.1 'tiet'. Maastoinventoinnin mukaiset tulokset sisältävät koko maassa vain metsä-, kitu- ja joutomaan.

Liitetaulukko 2. Kankaiden ja soiden pinta-alat maaluokittain.

		Metsämaa				Kitumaa				Joutomaa				Metsätalousmaa yhteensä				
		Kangas		Suo		Kangas		Suo		Kangas		Suo		Kangas		Suo		
		ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	
0	AHVENANMAA																	
35	Brändö	6130	96,0	250	4,0	1230	92,9	90	7,1	1320	83,7	260	16,3	8680	93,5	600	6,5	
43	Eckerö	5460	84,9	970	15,1	1340	85,2	230	14,8	1220	76,3	380	23,7	8020	83,5	1580	16,5	
60	Finström	5560	80,8	1320	19,2	740	71,9	290	28,1	610	49,2	630	50,8	6900	75,5	2240	24,5	
62	Föglö	6840	87,9	950	12,1	1360	84,8	240	15,2	980	66,3	500	33,7	9180	84,5	1690	15,5	
65	Geta	3510	85,2	610	14,8	1390	93,3	100	6,7	1110	78,6	300	21,4	6010	85,6	1010	14,4	
76	Hammarland	6570	83,5	1300	16,5	1120	78,7	300	21,3	880	64,8	480	35,2	8570	80,5	2080	19,5	
170	Jomala	6630	81,2	1540	18,8	700	64,2	390	35,8	550	49,2	570	50,8	7870	75,9	2490	24,1	
295	Kumlinge	4420	87,0	660	13,0	1000	79,2	260	20,8	1400	76,2	440	23,8	6820	83,3	1370	16,7	
318	Kökar	2300	86,6	350	13,4	600	87,0	90	13,0	1420	82,0	310	18,0	4320	85,1	760	14,9	
417	Lemland	5980	81,3	1370	18,7	810	72,6	310	27,4	760	62,9	450	37,1	7550	78,0	2130	22,0	
438	Lumparland	1810	85,6	310	14,4	440	87,2	60	12,8	200	57,7	140	42,3	2450	82,6	510	17,4	
478	Mariehamn-Maarianhamina	340	81,3	80	18,7	60	69,2	30	30,8	70	71,0	30	29,0	480	77,9	130	22,1	
736	Saltvik	6620	84,8	1180	15,2	1850	89,8	210	10,2	1270	69,0	570	31,0	9730	83,2	1960	16,8	
766	Sottunga	1050	85,8	170	14,2	280	86,6	40	13,4	430	74,9	150	25,1	1760	83,0	360	17,0	
771	Sund	5150	84,1	970	15,9	1190	85,0	210	15,0	570	51,7	530	48,3	6910	80,1	1710	19,9	
941	Värdö	4500	87,6	640	12,4	1540	91,0	150	9,0	1400	78,0	390	22,0	7440	86,3	1180	13,7	
	Metsäkeskus yht.	72900	85,2	12700	14,8	15600	83,9	3000	16,1	14200	70,0	6100	30,0	102700	82,5	21800	17,5	
1	RANNIKON METSÄKESKUS/HELSINKI																	
40	Dragsfjärd	16730	92,1	1430	7,9	3860	96,2	150	3,8	210	29,9	490	70,1	20800	90,9	2070	9,1	
49	Espoo-Esbo	14170	84,1	2680	15,9	1070	84,0	200	16,0	70	22,2	260	77,8	15320	83,0	3140	17,0	
78	Hanko-Hangö	6540	90,5	690	9,5	1840	95,0	100	5,0	60	19,3	230	80,7	8430	89,2	1020	10,8	
91	Helsinki-Helsingfors	4680	84,9	830	15,1	480	78,9	130	21,1	40	33,2	80	66,8	5200	83,3	1040	16,7	
92	Vantaa-Vanda	9050	82,7	1890	17,3	390	73,1	140	26,9	60	32,5	130	67,5	9500	81,5	2160	18,5	
101	Houtskär-Houtskari	7440	96,3	290	3,7	1420	97,1	40	2,9	1150	86,7	180	13,3	10010	95,2	510	4,8	
149	Ingå-Inkoo	17890	86,7	2740	13,3	2230	84,3	420	15,7	150	19,1	630	80,9	20270	84,2	3790	15,8	
150	Iniö	3950	96,5	140	3,5	1080	98,0	20	2,0	710	86,5	110	13,5	5740	95,4	280	4,6	
220	Karis-Karjaa	9980	85,0	1760	15,0	540	75,3	180	24,7	30	8,8	290	91,2	10550	82,6	2230	17,4	
235	Kauniainen-Grankulla	150	84,5	30	15,5	10	79,5	0	20,5	0	22,9	0	77,1	170	83,0	30	17,0	
243	Kimito-Kemiö	16760	87,6	2380	12,4	1810	84,5	330	15,5	60	9,8	540	90,2	18630	85,1	3260	14,9	
257	Kirkkonummi-Kyrkslätt	19680	87,8	2750	12,2	2360	88,5	310	11,5	120	12,9	790	87,1	22160	85,2	3850	14,8	
279	Korpo-Korpoo	10680	95,7	480	4,3	2800	97,7	70	2,3	1750	85,1	310	14,9	15220	94,7	860	5,3	
407	Lapinjärvi-Lappträsk	16420	81,2	3800	18,8	400	72,9	150	27,1	0	0,5	430	99,5	16820	79,3	4380	20,7	
424	Liljendal	5380	80,8	1280	19,2	170	74,3	60	25,7	0	0,0	140	100,0	5540	79,0	1470	21,0	
434	Loviisa-Lovis	2590	82,7	540	17,3	90	76,6	30	23,4	0	0,0	90	100,0	2680	80,3	660	19,7	
533	Nagu-Nauvo	14810	91,2	1430	8,8	3300	94,1	210	5,9	190	23,2	640	76,8	18310	89,0	2270	11,0	
573	Pargas-Parainen	13750	84,5	2520	15,5	1240	81,7	280	18,3	30	3,9	660	96,1	15010	81,3	3450	18,7	
585	Pernå-Pernaja	24530	82,0	5380	18,0	1190	82,2	260	17,8	0	0,0	1110	100,0	25720	79,2	6750	20,8	
606	Pohja-Pojo	13920	87,2	2040	12,8	1020	80,9	240	19,1	40	9,4	330	90,6	14970	85,2	2610	14,8	
638	Porvoo-Borgå	33020	80,9	7790	19,2	2860	90,6	300	9,4	140	9,5	1300	90,5	36020	79,5	9380	20,5	
701	Ruotsinpyhtää	15890	80,1	3940	19,9	480	71,7	190	28,3	0	0,0	780	100,0	16370	76,9	4910	23,1	
753	Sibbo-Sipoo	18300	83,2	3690	16,8	1170	91,4	110	8,6	120	18,2	560	81,8	19590	81,8	4360	18,2	

		Metsämaa				Kitumaa				Joutomaa				Metsätalousmaa yhteensä			
		Kangas		Suo		Kangas		Suo		Kangas		Suo		Kangas		Suo	
		ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%
755	Siuntio-Sjundeä	12030	84,2	2260	15,8	750	76,5	230	23,5	40	13,8	270	86,2	12830	82,3	2760	17,7
835	Ekenäs-Tammisaari	42630	89,6	4960	10,4	6190	89,4	730	10,6	310	16,9	1510	83,1	49130	87,2	7210	12,8
923	Västernfjärd	5630	92,4	460	7,6	1210	95,1	60	4,9	60	27,3	170	72,7	6910	90,9	690	9,1
	Metsäkeskus yht.	356600	86,0	58200	14,0	40000	89,1	4900	10,9	5300	30,6	12000	69,4	401900	84,3	75100	15,7
1	RANNIKON METSÄKESKUS/POHJANMAA																
231	Kaskinen-Kaskö	660	98,4	10	1,6	30	92,6	0	7,4	90	96,2	0	3,8	780	97,5	20	2,5
272	Kokkola-Karleby	15120	63,9	8550	36,1	350	13,2	2290	86,8	120	6,9	1660	93,1	15590	55,5	12490	44,5
280	Korsnäs	14990	88,1	2020	11,9	230	37,3	380	62,7	930	67,2	450	32,8	16150	85,0	2850	15,0
287	Kristinestad-																
	Kristinankaupunki	44010	89,8	4980	10,2	1310	54,1	1110	45,9	1140	61,4	720	38,6	46460	87,2	6810	12,8
288	Kronoby-Kruunupyy	28710	64,0	16190	36,0	400	9,3	3880	90,7	140	5,1	2540	94,9	29250	56,4	22600	43,6
440	Larsmo-Luoto	6880	67,8	3260	32,2	210	18,1	970	81,9	70	9,0	700	91,0	7160	59,3	4920	40,7
475	Malax-Maalathi	28640	82,1	6240	17,9	400	21,2	1490	78,8	1530	51,3	1450	48,7	30570	76,9	9180	23,1
479	Maxmo-Maksamaa	11710	95,3	580	4,7	290	80,4	70	19,6	500	89,9	60	10,1	12500	94,7	700	5,3
499	Korsholm-Mustasaari	53160	90,4	5620	9,6	960	60,7	620	39,3	2960	83,4	590	16,6	57070	89,3	6830	10,7
545	Närpes-Närpiö	54640	85,1	9530	14,9	1020	29,2	2470	70,8	1880	48,2	2020	51,8	57530	80,4	14010	19,6
559	Oravais-Oravainen	11460	83,8	2210	16,2	210	37,1	360	62,9	310	54,1	270	45,9	11980	80,8	2840	19,2
598	Jakobstad-Pietarsaari	5280	88,3	700	11,7	190	60,6	120	39,4	260	67,9	120	32,1	5720	85,9	940	14,1
599	Pedersöre	41180	74,5	14080	25,5	520	16,2	2700	83,8	740	31,9	1580	68,1	42450	69,8	18360	30,2
893	Nykarleby-Uusikaarlepyy	39090	77,7	11200	22,3	960	35,5	1740	64,5	1370	51,5	1290	48,5	41410	74,4	14230	25,6
905	Vaasa-Vasa	11690	94,4	700	5,6	260	81,1	60	18,9	920	93,6	60	6,4	12880	94,0	820	6,0
944	Värö-Vöyri	23990	83,9	4610	16,1	460	38,1	750	61,9	540	48,9	560	51,1	24980	80,9	5910	19,1
	Metsäkeskus yht.	391200	81,2	90400	18,8	7800	29,1	19000	70,9	13500	48,9	14100	51,1	412500	77,0	123500	23,0
2	LOUNAIS-SUOMEN METSÄKESKUS																
6	Alastaro	9430	77,2	2790	22,8	290	53,5	250	46,5	50	6,4	760	93,6	9770	72,0	3800	28,0
17	Askainen	2810	89,2	340	10,8	250	89,1	30	10,9	60	15,5	340	84,5	3120	81,4	710	18,6
19	Aura	3430	80,5	830	19,5	150	71,0	60	29,0	10	3,9	190	96,1	3590	76,8	1080	23,2
50	Eura	22320	79,1	5910	20,9	680	43,7	880	56,3	110	6,8	1560	93,2	23110	73,5	8350	26,5
51	Eurajoki	18910	80,9	4450	19,1	530	47,4	590	52,6	10	1,3	710	98,7	19440	77,2	5760	22,8
73	Halikko	15930	80,3	3910	19,7	820	72,6	310	27,4	60	8,5	600	91,5	16810	77,7	4810	22,3
79	Harjavalta	5500	77,5	1600	22,5	220	43,3	280	56,7	0	0,0	440	100,0	5720	71,2	2320	28,8
99	Honkajoki	13250	63,3	7690	36,7	250	11,3	1940	88,7	0	0,0	2040	100,0	13500	53,6	11670	46,4
102	Huitinen	15620	76,2	4870	23,8	290	41,1	410	58,9	110	4,7	2300	95,3	16020	67,9	7580	32,1
181	Jämijärvi	8550	66,5	4320	33,5	280	26,5	790	73,5	0	0,0	680	100,0	8840	60,4	5790	39,6
202	Kaarina	1950	83,5	390	16,5	140	76,0	50	24,0	0	0,9	150	99,1	2090	78,3	580	21,7
214	Kankaanpää	31280	69,0	14030	31,0	1060	23,3	3490	76,7	0	0,0	3200	100,0	32330	61,0	20720	39,0
219	Karinainen	3360	78,7	910	21,3	110	61,0	70	39,0	10	3,3	170	96,7	3470	75,1	1150	24,9
230	Karvia	16350	51,1	15630	48,9	340	7,2	4330	92,8	0	0,0	2370	100,0	16690	42,8	22330	57,2
252	Kiiikala	11410	79,5	2950	20,5	520	69,4	230	30,6	30	6,8	440	93,2	11950	76,8	3610	23,2
259	Kisko	14080	83,2	2840	16,8	780	74,0	270	26,0	40	6,1	550	93,9	14900	80,3	3660	19,7
262	Kiukainen	5510	79,3	1440	20,7	40	15,0	230	85,0	0	0,0	310	100,0	5550	73,7	1980	26,3
266	Kodisjoki	2210	83,1	450	16,9	140	59,3	100	40,7	10	11,8	60	88,2	2360	79,6	600	20,4
271	Kokemäki	23170	78,3	6410	21,7	420	31,4	920	68,6	0	0,1	1550	99,9	23600	72,7	8880	27,3

		Metsämaa				Kitumaa				Joutomaa				Metsätalousmaa yhteensä			
		Kangas		Suo		Kangas		Suo		Kangas		Suo		Kangas		Suo	
		ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%
284	Koski TI	6580	78,4	1820	21,6	130	53,4	110	46,6	20	8,0	230	92,0	6720	75,7	2150	24,3
293	Kullaa	15900	75,7	5120	24,3	180	15,9	950	84,1	0	0,0	720	100,0	16080	70,3	6790	29,7
304	Kustavi	9280	92,5	760	7,5	1960	96,5	70	3,5	830	67,0	410	33,0	12070	90,7	1240	9,3
308	Kuusjoki	3700	79,3	970	20,7	100	63,6	60	36,4	10	12,3	80	87,7	3820	77,5	1110	22,5
319	Köyliö	10980	73,9	3870	26,1	440	42,2	600	57,8	20	1,3	1440	98,7	11440	65,9	5910	34,1
400	Laitila	26800	81,3	6160	18,7	1490	61,9	910	38,1	220	8,0	2540	92,0	28510	74,8	9610	25,2
406	Lappi	10800	81,1	2520	18,9	610	58,0	440	42,0	60	12,7	420	87,3	11470	77,2	3380	22,8
413	Lavia	17870	76,0	5650	24,0	140	10,9	1150	89,1	0	0,0	880	100,0	18010	70,1	7680	29,9
419	Lemu	1610	88,4	210	11,6	110	81,5	30	18,5	20	8,1	250	91,9	1740	78,3	480	21,7
423	Lieto	7630	80,1	1890	19,9	450	74,5	160	25,5	10	4,2	300	95,8	8090	77,5	2340	22,5
430	Loimaa	1290	80,9	300	19,1	20	51,5	20	48,5	0	5,4	60	94,6	1310	77,5	380	22,5
431	Loimaan kunta	13470	78,3	3730	21,7	220	47,7	240	52,3	60	5,3	1140	94,7	13750	72,9	5110	27,1
442	Luvia	9660	79,8	2450	20,2	200	48,3	220	51,7	0	0,2	310	99,8	9860	76,8	2980	23,2
480	Marttila	7430	78,2	2080	21,8	280	59,2	200	40,8	20	2,2	760	97,8	7730	71,9	3030	28,1
481	Masku	3760	83,2	760	16,8	310	81,2	70	18,8	10	1,5	350	98,5	4070	77,6	1180	22,4
482	Mellilä	3260	80,1	810	19,9	110	55,4	90	44,6	10	4,6	270	95,4	3380	74,3	1170	25,7
484	Merikarvia	25730	77,1	7650	22,9	670	33,2	1340	66,8	10	0,7	1890	99,3	26410	70,8	10880	29,2
485	Merimasku	2690	90,8	270	9,2	330	93,5	20	6,5	80	29,7	190	70,3	3100	86,5	480	13,5
490	Mietoinen	5750	80,4	1400	19,6	350	60,5	230	39,5	40	5,9	620	94,1	6140	73,2	2250	26,8
501	Muurila	3490	81,4	800	18,6	220	80,1	50	19,9	10	8,7	140	91,3	3720	79,0	990	21,0
503	Mynämäki	19460	79,9	4900	20,1	860	53,1	760	46,9	140	5,9	2250	94,1	20450	72,1	7910	27,9
529	Naantali	2290	86,8	350	13,2	240	88,2	30	11,8	0	2,4	130	97,6	2540	83,2	510	16,8
531	Nakkila	6760	79,0	1790	21,0	70	23,9	230	76,1	0	0,0	400	100,0	6830	73,8	2420	26,2
537	Noormarkku	18500	75,5	6010	24,5	300	24,5	910	75,5	0	0,2	940	99,8	18800	70,5	7860	29,5
538	Nousiainen	8780	81,6	1980	18,4	680	76,2	210	23,8	30	3,8	860	96,2	9490	75,6	3060	24,4
561	Oripää	4550	78,2	1270	21,8	170	59,9	120	40,1	20	3,1	500	96,9	4740	71,6	1880	28,4
577	Paimio	10240	82,2	2220	17,8	660	74,6	230	25,4	20	4,5	430	95,5	10920	79,2	2880	20,8
586	Perniö	20040	85,2	3490	14,8	1510	80,2	370	19,8	50	7,1	720	92,9	21600	82,5	4580	17,5
587	Pertteli	5560	79,9	1400	20,1	300	78,0	80	22,0	20	8,7	200	91,3	5880	77,7	1680	22,3
602	Piikkiö	3650	83,2	740	16,8	240	76,5	80	23,5	10	4,9	150	95,1	3900	80,2	960	19,8
608	Pomarkku	17810	76,1	5600	23,9	160	17,0	780	83,0	0	0,0	1360	100,0	17970	69,9	7730	30,1
609	Pori	21430	76,0	6790	24,0	590	44,1	740	55,9	40	2,2	1800	97,8	22060	70,3	9330	29,7
619	Punkalaidun	14740	76,5	4530	23,5	160	35,7	290	64,3	50	3,6	1240	96,4	14940	71,2	6050	28,8
631	Pyhäranta	8150	82,0	1790	18,0	590	71,4	240	28,6	30	18,6	140	81,4	8770	80,2	2170	19,8
636	Pöytyä	13320	78,7	3610	21,3	540	57,5	400	42,5	50	3,3	1340	96,7	13910	72,2	5350	27,8
680	Raisio	1620	84,2	300	15,8	130	84,6	20	15,4	0	0,0	100	100,0	1750	80,3	430	19,7
684	Rauma	12050	82,8	2500	17,2	920	72,0	360	28,0	80	25,7	220	74,3	13040	80,9	3080	19,1
704	Rusko	1860	79,7	480	20,3	120	80,4	30	19,6	0	4,1	80	95,9	1980	77,3	580	22,7
705	Rymättylä	7830	91,2	750	8,8	1440	94,9	80	5,1	310	45,1	380	54,9	9580	88,8	1210	11,2
734	Salo	6310	80,7	1500	19,3	340	75,7	110	24,3	20	9,3	210	90,7	6680	78,5	1820	21,5
738	Sauvo	11290	83,2	2290	16,8	980	78,9	260	21,1	20	3,8	570	96,2	12300	79,8	3120	20,2
747	Siikainen	25730	71,5	10240	28,5	260	14,9	1450	85,1	0	0,1	2500	99,9	25990	64,7	14190	35,3
761	Somero	26990	78,5	7380	21,5	410	48,5	440	51,5	90	9,2	910	90,8	27490	75,9	8730	24,1
776	Suomusjärvi	9080	80,9	2140	19,1	350	70,3	150	29,7	20	11,4	170	88,6	9450	79,3	2460	20,7
783	Säkylä	7090	76,7	2150	23,3	390	59,8	260	40,2	20	3,9	580	96,1	7500	71,5	2990	28,5
784	Särkisalo-Finby	4860	90,0	540	10,0	490	87,3	70	12,7	30	20,6	100	79,4	5370	88,3	710	11,7
833	Taivassalo	7010	90,9	700	9,1	990	92,5	80	7,5	320	43,8	410	56,2	8320	87,5	1190	12,5
838	Tarvasjoki	3590	78,3	1000	21,7	130	63,8	70	36,2	10	4,5	150	95,5	3720	75,3	1220	24,7
853	Turku-Åbo	8860	83,8	1710	16,2	650	84,6	120	15,4	10	2,2	610	97,8	9520	79,6	2440	20,4

		Metsämaa				Kitumaa				Joutomaa				Metsätalousmaa yhteensä			
		Kangas		Suo		Kangas		Suo		Kangas		Suo		Kangas		Suo	
		ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%
886	Uvila	4990	79,4	1290	20,6	100	39,3	150	60,7	0	0,0	290	100,0	5090	74,6	1730	25,4
895	Uusikaupunki	26620	86,6	4100	13,4	3610	85,9	590	14,1	730	44,4	910	55,6	30960	84,7	5610	15,3
906	Vahto	3450	79,7	880	20,3	190	67,4	90	32,6	10	1,7	440	98,3	3640	72,2	1400	27,8
913	Vampula	4950	74,3	1710	25,7	100	46,6	120	53,4	40	9,9	350	90,1	5090	70,0	2180	30,0
918	Vehmaa	8640	85,5	1470	14,5	670	74,1	240	25,9	150	22,3	540	77,7	9460	80,8	2240	19,2
920	Velkua	1980	95,1	100	4,9	440	97,2	10	2,8	180	69,1	80	30,9	2610	93,0	200	7,0
979	Yläne	17810	76,5	5470	23,5	1120	52,1	1030	47,9	50	2,4	2150	97,6	18980	68,7	8650	31,3
	Metsäkeskus yht.	790600	77,8	226100	22,2	36500	52,3	33300	47,7	4500	7,5	55600	92,5	831600	72,5	315000	27,5

3 HÄMEEN-UUDENMAAN METSÄKESKUS

15	Artjärvi	8090	83,0	1650	17,0	190	57,7	140	42,3	10	4,8	230	95,2	8290	80,4	2020	19,6
16	Asikkala	35140	83,8	6800	16,2	490	58,0	360	42,0	40	14,6	230	85,4	35680	82,9	7380	17,1
18	Askola	10100	82,3	2180	17,7	360	83,2	70	16,8	40	13,9	220	86,1	10500	80,9	2470	19,1
61	Forssa	10980	76,4	3390	23,6	50	30,0	120	70,0	40	7,6	460	92,4	11070	73,6	3960	26,4
81	Hartola	37810	85,7	6300	14,3	340	89,9	40	10,1	40	29,7	100	70,3	38180	85,6	6440	14,4
82	Hattula	21010	76,1	6610	23,9	50	24,8	160	75,2	10	1,0	660	99,0	21070	73,9	7440	26,1
83	Hauho	20690	82,5	4380	17,5	80	42,4	100	57,6	10	2,2	310	97,8	20770	81,2	4790	18,8
86	Hausjärvi	16420	79,9	4120	20,1	240	45,4	290	54,6	10	2,1	420	97,9	16670	77,5	4830	22,5
98	Hollola	24730	82,7	5190	17,3	370	55,8	300	44,2	0	0,7	450	99,3	25110	80,9	5930	19,1
103	Humppila	5730	76,1	1800	23,9	40	26,1	110	73,9	20	6,7	230	93,3	5790	73,1	2130	26,9
106	Hyvinkää	16840	81,1	3930	18,9	330	61,9	200	38,1	60	9,4	580	90,6	17220	78,5	4710	21,5
109	Hämeenlinna	8480	77,1	2520	22,9	30	30,1	60	69,9	0	0,0	200	100,0	8500	75,4	2780	24,6
111	Heinola	47380	83,9	9070	16,1	750	60,3	500	39,7	20	7,1	210	92,9	48150	83,1	9780	16,9
165	Janakkala	27940	78,2	7790	21,8	100	26,3	290	73,7	0	0,0	920	100,0	28050	75,7	8990	24,3
169	Jokioinen	6570	80,2	1630	19,8	60	40,8	80	59,2	10	5,3	240	94,7	6640	77,3	1950	22,7
186	Järvenpää	1110	85,4	190	14,6	20	58,9	10	41,1	10	9,6	50	90,4	1140	81,8	250	18,2
210	Kalvola	18000	75,2	5940	24,8	20	24,9	70	75,1	30	9,0	320	91,0	18050	74,0	6330	26,0
223	Karjalohja	6650	82,9	1370	17,1	220	67,2	110	32,8	20	8,9	210	91,1	6900	80,4	1680	19,6
224	Karkkila	14230	81,1	3310	18,9	210	59,8	140	40,2	20	7,5	260	92,5	14450	79,6	3700	20,4
245	Kerava	1030	83,9	200	16,1	30	59,9	20	40,1	10	32,8	20	67,2	1070	82,2	230	17,8
283	Hämeenkoski	9910	81,6	2230	18,4	90	48,6	100	51,4	0	0,6	90	99,4	10000	80,6	2410	19,4
316	Kärkölä	12050	82,0	2640	18,0	140	40,7	200	59,3	0	0,0	280	100,0	12190	79,6	3120	20,4
398	Lahti	5710	83,4	1140	16,6	120	44,7	150	55,3	0	0,0	100	100,0	5830	80,8	1390	19,2
401	Lammi	33180	82,5	7030	17,5	310	53,1	270	46,9	20	5,1	390	94,9	33510	81,3	7690	18,7
433	Loppi	35450	78,6	9670	21,4	370	51,0	350	49,0	40	5,1	750	94,9	35860	76,9	10770	23,1
444	Lohja	13500	83,7	2630	16,3	430	67,1	210	32,9	30	12,5	240	87,5	13970	81,9	3080	18,1
504	Myrskylä	10170	80,8	2420	19,2	320	78,3	90	21,7	0	0,0	280	100,0	10500	79,0	2790	21,0
505	Mäntsälä	30510	83,5	6040	16,5	500	51,7	470	48,3	70	6,1	1060	93,9	31080	80,4	7560	19,6
532	Nastola	19010	86,0	3100	14,0	410	61,6	260	38,4	0	0,7	380	99,3	19420	83,9	3730	16,1
540	Nummi-Pusula	25460	80,6	6120	19,4	460	58,2	330	41,8	60	10,8	530	89,2	25980	78,8	6970	21,2
543	Nurmijärvi	15640	84,1	2950	15,9	350	69,1	160	30,9	60	19,3	250	80,7	16050	82,7	3350	17,3
560	Orimattila	29560	83,8	5720	16,2	590	52,1	540	47,9	20	2,5	740	97,5	30170	81,2	7000	18,8
576	Padasjoki	37120	84,4	6860	15,6	450	73,5	160	26,5	50	45,0	60	55,0	37620	84,2	7080	15,8
611	Pornainen	7140	83,3	1430	16,7	320	88,4	40	11,6	50	22,4	180	77,6	7510	81,9	1650	18,1
616	Pukkila	6260	83,9	1200	16,1	150	62,7	90	37,3	10	2,7	170	97,3	6410	81,5	1460	18,5
692	Renko	16130	76,3	5010	23,7	10	4,9	130	95,1	0	0,4	480	99,6	16140	74,2	5620	25,8
694	Riihimäki	5630	80,9	1330	19,1	40	39,9	70	60,1	10	5,7	100	94,3	5680	79,2	1500	20,8

		Metsämaa				Kitumaa				Joutomaa				Metsätalousmaa yhteensä			
		Kangas		Suo		Kangas		Suo		Kangas		Suo		Kangas		Suo	
		ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%
737	Sammatti	3770	80,7	900	19,3	80	58,7	60	41,3	10	10,8	80	89,2	3860	78,8	1040	21,2
781	Sysmä	45270	85,7	7540	14,3	620	79,5	160	20,5	70	99,7	0	0,3	45950	85,7	7700	14,3
834	Tammela	35200	75,0	11750	25,0	260	30,3	590	69,7	80	2,4	2990	97,6	35530	69,8	15340	30,2
855	Tuulos	10160	82,4	2180	17,6	60	42,6	80	57,4	0	4,1	100	95,9	10230	81,3	2360	18,7
858	Tuusula	9110	84,7	1640	15,3	200	67,2	100	32,8	50	21,8	180	78,2	9360	83,0	1910	17,0
927	Vihiti	27210	82,2	5900	17,8	900	74,8	300	25,2	60	10,4	520	89,6	28170	80,7	6720	19,3
981	Ypjäjä	6650	80,7	1590	19,3	80	45,0	100	55,0	20	5,3	280	94,7	6750	77,4	1960	22,6
	Metsäkeskus yht.	788700	81,6	177400	18,4	11200	57,7	8200	42,3	1100	6,3	16500	93,8	801000	79,9	202000	20,1
4	KYMEN METSÄKESKUS																
44	Elimäki	16580	81,7	3710	18,3	280	57,2	210	42,8	40	8,8	400	91,2	16890	79,6	4320	20,4
75	Hamina	780	87,3	110	12,7	40	71,7	20	28,3	10	23,6	40	76,4	840	82,9	170	17,1
142	Itti	33200	83,6	6530	16,4	650	57,8	470	42,2	40	7,8	510	92,2	33890	81,9	7510	18,1
153	Imatra	8560	88,9	1070	11,1	90	57,1	70	42,9	10	24,6	10	75,4	8650	88,3	1150	11,7
163	Jaala	28070	79,1	7390	20,9	390	52,6	350	47,4	20	9,9	210	90,1	28470	78,2	7950	21,8
173	Joutseno	17070	86,1	2760	13,9	210	80,3	50	19,7	30	11,9	190	88,1	17300	85,2	3000	14,8
285	Kotka	13980	79,8	3550	20,2	530	62,6	320	37,4	20	3,0	570	97,0	14530	76,6	4430	23,4
286	Kouvola	2400	79,5	620	20,5	40	61,1	30	38,9	0	3,3	60	96,7	2440	77,6	710	22,4
306	Kuusankoski	6250	79,1	1650	20,9	110	57,0	80	43,0	0	2,9	130	97,1	6360	77,3	1860	22,7
405	Lappeenranta	43190	79,7	10990	20,3	300	34,1	580	65,9	60	5,8	910	94,2	43550	77,7	12480	22,3
416	Lemi	11980	77,5	3480	22,5	70	45,7	80	54,3	20	6,6	240	93,4	12070	76,0	3800	24,0
441	Luumäki	44470	73,6	15990	26,4	340	33,4	680	66,6	0	0,0	840	100,0	44810	71,9	17510	28,1
489	Miehikkälä	24630	76,6	7520	23,4	250	30,9	560	69,1	20	3,4	610	96,6	24900	74,1	8690	25,9
580	Parikkala	18750	86,5	2940	13,5	180	26,4	500	73,6	30	9,0	330	91,0	18970	83,4	3770	16,6
624	Pyhtää-Pyttis	16500	79,3	4320	20,7	610	69,2	270	30,8	0	0,0	1440	100,0	17110	73,9	6030	26,1
689	Rautjärvi	23610	88,3	3130	11,7	360	53,3	320	46,7	30	7,0	370	93,0	24000	86,3	3810	13,7
700	Ruokolahti	68270	87,0	10170	13,0	1090	46,5	1250	53,5	200	22,1	700	77,9	69560	85,2	12130	14,8
728	Saari	8860	85,5	1510	14,5	80	22,9	260	77,1	10	3,2	170	96,8	8940	82,2	1930	17,8
739	Savitaipale	32020	75,6	10310	24,4	170	33,6	340	66,4	60	11,3	460	88,7	32250	74,4	11120	25,6
754	Anjalankoski	38370	78,5	10520	21,5	590	45,1	720	54,9	90	6,0	1360	94,0	39050	75,6	12600	24,4
775	Suomenniemi	19710	78,4	5420	21,6	50	19,5	180	80,5	60	31,1	130	68,9	19810	77,5	5740	22,5
831	Taipalsaari	22790	81,7	5120	18,3	70	30,8	160	69,2	130	22,3	470	77,7	22990	80,0	5740	20,0
891	Uukuniemi	6160	80,3	1510	19,7	40	19,0	170	81,0	10	8,2	150	91,8	6220	77,2	1830	22,8
909	Valkeala	49570	75,7	15880	24,3	560	46,8	630	53,2	20	3,4	550	96,6	50140	74,6	17060	25,4
917	Vehkalahti	35070	82,9	7210	17,1	870	55,5	700	44,5	170	10,4	1480	89,6	36110	79,4	9390	20,6
935	Virolahti	21990	84,5	4050	15,5	570	51,3	540	48,7	100	9,5	940	90,5	22660	80,4	5530	19,6
978	Ylämaa	23970	76,0	7560	24,0	230	30,7	520	69,3	0	0,0	460	100,0	24200	73,9	8550	26,1
	Metsäkeskus yht.	636800	80,4	155000	19,6	8800	46,6	10100	53,4	1200	8,1	13700	91,9	646700	78,3	178800	21,7
5	PIRKANMAAN METSÄKESKUS																
108	Hämeenkyrö	25690	82,1	5600	17,9	100	11,7	770	88,3	0	0,0	440	100,0	25790	79,1	6810	20,9
143	Ikaalinen	42910	75,7	13780	24,3	390	17,3	1890	82,7	10	0,9	720	99,1	43310	72,6	16380	27,4
177	Juupajoki	18180	87,4	2630	12,6	150	43,2	200	56,8	20	24,2	70	75,8	18350	86,3	2900	13,7
211	Kangasala	20460	86,1	3290	13,9	110	35,1	210	64,9	10	5,5	80	94,5	20580	85,2	3580	14,8
250	Kibniö	17480	63,3	10140	36,7	170	10,0	1500	90,0	0	0,0	360	100,0	17650	59,5	12000	40,5

		Metsämaa				Kitumaa				Joutomaa				Metsätalousta yhteensä			
		Kangas		Suo		Kangas		Suo		Kangas		Suo		Kangas		Suo	
		ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%
254	Kiikoinen	7550	81,4	1720	18,6	50	16,7	240	83,3	0	0,0	270	100,0	7600	77,3	2230	22,7
289	Kuhmalahdi	11150	84,7	2010	15,3	50	40,2	80	59,8	10	57,5	10	42,5	11210	84,3	2100	15,7
299	Kuorevesi	24770	87,3	3610	12,7	140	41,5	200	58,5	40	22,1	120	77,9	24950	86,4	3940	13,6
303	Kuru	47770	76,5	14710	23,5	360	15,9	1910	84,1	70	13,5	440	86,5	48200	73,9	17060	26,1
310	Kylmäkoski	9150	78,5	2510	21,5	20	20,9	80	79,1	30	22,3	100	77,7	9200	77,4	2680	22,6
418	Lempäälä	14930	84,6	2720	15,4	30	17,3	150	82,7	10	11,0	60	89,0	14970	83,6	2940	16,4
439	Luopioinen	21840	84,7	3940	15,3	80	51,9	70	48,1	20	45,5	20	54,5	21940	84,5	4030	15,5
443	Längelmäki	31560	88,2	4210	11,8	170	50,7	160	49,3	90	49,5	90	50,5	31820	87,7	4460	12,3
493	Mouhijärvi	14390	82,2	3120	17,8	90	16,9	430	83,1	0	0,0	430	100,0	14480	78,4	3980	21,6
506	Mänttä	4160	88,8	520	11,2	20	29,9	50	70,1	10	24,1	30	75,9	4190	87,5	600	12,5
536	Nokia	15930	83,1	3240	16,9	60	16,7	320	83,3	10	3,5	150	96,5	16000	81,2	3710	18,8
562	Orivesi	36910	87,2	5420	12,8	270	34,1	510	65,9	70	32,2	150	67,8	37250	86,0	6090	14,0
581	Parkano	40720	61,4	25580	38,6	460	9,0	4570	91,0	0	0,2	1700	99,8	41180	56,4	31860	43,6
604	Pirkkala	3690	84,8	660	15,2	10	14,1	70	85,9	0	0,0	20	100,0	3700	83,1	750	16,9
635	Pälkäne	14290	84,0	2720	16,0	80	53,8	60	46,2	10	10,9	50	89,1	14370	83,5	2830	16,5
702	Ruovesi	54080	83,7	10550	16,3	510	29,3	1220	70,7	110	21,0	400	79,0	54690	81,8	12170	18,2
730	Sahalahti	8460	84,7	1530	15,3	70	52,6	70	47,4	10	39,0	20	61,0	8550	84,2	1610	15,8
772	Suodenniemi	12020	79,4	3120	20,6	90	14,9	520	85,1	0	0,0	350	100,0	12110	75,2	3990	24,8
837	Tampere	29860	86,9	4480	13,1	220	28,6	540	71,4	60	22,7	200	77,3	30140	85,2	5230	14,8
864	Toijala	1780	79,8	450	20,2	0	9,2	20	90,8	10	26,4	30	73,6	1800	78,1	500	21,9
887	Urjala	23650	76,3	7350	23,7	140	31,7	300	68,3	100	11,7	770	88,3	23880	73,9	8420	26,1
908	Valkeakoski	13450	81,4	3080	18,6	10	16,1	70	83,9	10	8,0	140	92,0	13480	80,4	3290	19,6
912	Vammala	32760	80,7	7830	19,3	260	30,3	600	69,7	70	8,5	750	91,5	33090	78,3	9170	21,7
922	Vesilähti	17440	82,1	3810	17,9	80	28,2	210	71,8	40	18,0	170	82,0	17570	80,8	4190	19,2
928	Viiala	2120	81,5	480	18,5	0	13,7	20	86,3	10	28,4	30	71,6	2140	80,0	540	20,0
932	Viljakkala	12660	82,5	2690	17,5	80	19,7	330	80,3	0	2,7	130	97,3	12740	80,2	3140	19,8
933	Vilppula	33650	86,6	5220	13,4	220	29,9	510	70,1	60	26,9	160	73,1	33930	85,2	5890	14,8
936	Virrat	67720	70,9	27840	29,1	560	12,5	3900	87,5	110	15,0	640	85,0	68390	67,9	32380	32,1
980	Ylöjärvi	10860	86,4	1710	13,6	40	14,2	220	85,8	0	2,7	110	97,3	10900	84,3	2040	15,7
988	Äetsä	12630	80,5	3070	19,5	130	30,4	290	69,6	20	4,7	340	95,3	12770	77,5	3700	22,5
	Metsäkeskus yht.	756700	79,5	195300	20,5	5200	18,9	22300	81,1	1000	9,4	9600	90,6	762900	77,1	227200	22,9

ETELÄ-SAVON METSÄKESKUS

14	Anttola	16740	79,4	4350	20,6	90	24,6	280	75,4	130	46,9	150	53,1	16960	78,0	4780	22,0
46	Enonkoski	22100	82,1	4820	17,9	230	42,6	310	57,4	0	2,8	110	97,2	22340	81,0	5240	19,0
85	Haukivuori	22070	70,5	9220	29,5	60	7,2	770	92,8	0	0,1	1070	99,9	22130	66,7	11060	33,3
90	Heinävesi	71910	79,5	18580	20,5	430	36,5	750	63,5	0	0,2	510	99,8	72340	78,5	19840	21,5
97	Hirvensalmi	29360	76,9	8830	23,1	30	5,1	550	94,9	10	4,1	310	95,9	29410	75,2	9690	24,8
171	Joroinen	33050	73,5	11890	26,5	130	18,3	570	81,7	0	0,0	980	100,0	33170	71,2	13430	28,8
178	Juva	74540	77,0	22280	23,0	560	26,7	1540	73,3	90	7,1	1140	92,9	75180	75,1	24960	24,9
184	Jäppilä	20100	73,4	7290	26,6	90	22,1	300	77,9	0	0,0	470	100,0	20180	71,4	8070	28,6
212	Kangaslampi	19820	77,4	5770	22,6	100	28,4	250	71,6	0	0,0	280	100,0	19920	76,0	6300	24,0
213	Kangasniemi	52260	70,4	22010	29,6	60	5,0	1180	95,0	0	0,0	850	100,0	52320	68,5	24030	31,5
246	Kerimäki	36810	80,9	8690	19,1	310	26,3	860	73,7	110	14,5	640	85,5	37220	78,5	10190	21,5
491	Mikkeli	4240	78,6	1160	21,4	10	6,7	80	93,3	10	15,1	50	84,9	4260	76,8	1290	23,2
492	Mikkeli mlk	59190	75,0	19710	25,0	40	2,8	1430	97,2	80	10,7	620	89,3	59310	73,2	21760	26,8
507	Mäntyharju	66310	78,4	18320	21,6	390	31,6	840	68,4	20	2,5	670	97,5	66710	77,1	19830	22,9
588	Pertunmaa	25650	83,6	5050	16,4	140	32,6	290	67,4	0	0,0	240	100,0	25790	82,2	5580	17,8

	Metsämaa				Kitumaa				Joutomaa				Metsätalousmaa yhteensä				
	Kangas		Suo		Kangas		Suo		Kangas		Suo		Kangas		Suo		
	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	
593	Pieksämäki	1600	71,2	650	28,8	10	9,0	60	91,0	0	0,0	90	100,0	1610	66,8	800	33,2
594	Pieksämäki mlk	56520	70,5	23620	29,5	240	17,4	1130	82,6	0	0,0	2230	100,0	56760	67,8	26980	32,2
618	Punkaharju	32520	84,3	6040	15,7	370	28,2	930	71,8	170	20,1	680	79,9	33060	81,2	7640	18,8
623	Puumala	61050	86,9	9220	13,1	760	64,7	420	35,3	490	57,3	360	42,7	62300	86,2	10000	13,8
681	Rantasalmi	35660	78,5	9740	21,5	190	30,6	440	69,4	0	0,7	420	99,3	35860	77,2	10600	22,8
696	Ristiina	37750	78,4	10410	21,6	80	19,1	350	80,9	230	45,3	280	54,7	38060	77,5	11030	22,5
740	Savonlinna	55950	82,8	11600	17,2	530	35,9	950	64,1	120	25,1	350	74,9	56590	81,4	12910	18,6
741	Savonranta	28010	81,5	6340	18,5	170	33,0	350	67,0	10	9,3	130	90,7	28190	80,5	6820	19,5
768	Sulkava	40400	81,9	8910	18,1	470	50,8	460	49,2	0	4,6	90	95,4	40870	81,2	9450	18,8
937	Virtasalmi	15380	72,0	5980	28,0	50	14,0	310	86,0	0	0,0	430	100,0	15430	69,7	6720	30,3
	Metsäkeskus yht.	919000	77,9	260500	22,1	5500	26,3	15400	73,7	1500	10,3	13100	89,7	926000	76,2	289000	23,8

7 ETELÄ-POHJANMAAN METSÄKESKUS

4	Alahärmä	12550	65,8	6520	34,2	610	26,3	1720	73,7	0	0,0	920	100,0	13160	59,0	9150	41,0
5	Alajärvi	30730	59,2	21210	40,8	480	10,4	4140	89,6	0	0,0	2060	100,0	31210	53,2	27400	46,8
10	Alavus	35330	64,1	19750	35,9	530	11,2	4230	88,8	0	0,0	2010	100,0	35860	58,0	26000	42,0
52	Evijärvi	15460	62,5	9270	37,5	280	11,4	2190	88,6	0	0,0	1110	100,0	15740	55,6	12570	44,4
74	Halsua	14930	55,3	12070	44,7	270	5,0	5030	95,0	170	4,6	3580	95,4	15370	42,6	20680	57,4
95	Himanka	10450	61,7	6500	38,3	130	8,4	1360	91,6	70	8,8	760	91,2	10650	55,3	8620	44,7
145	Ilmajoki	23830	71,3	9600	28,7	320	10,8	2600	89,2	0	0,0	1920	100,0	24140	63,1	14130	36,9
151	Isojoki	25220	54,6	20970	45,4	260	5,7	4250	94,3	80	2,0	4050	98,0	25560	46,6	29270	53,4
152	Isokyrö	12890	70,6	5370	29,4	380	16,4	1940	83,6	0	0,0	900	100,0	13270	61,8	8210	38,2
164	Jalasjärvi	32660	64,4	18060	35,6	440	10,2	3920	89,8	0	0,0	3680	100,0	33110	56,3	25660	43,7
175	Jurva	20640	67,0	10160	33,0	190	8,5	2020	91,5	60	3,5	1540	96,5	20880	60,4	13710	39,6
217	Kannus	16770	58,6	11860	41,4	240	7,7	2900	92,3	100	5,5	1660	94,5	17110	51,0	16410	49,0
218	Karjajoki	6680	56,6	5130	43,4	40	5,0	780	95,0	30	4,1	650	95,9	6750	50,7	6560	49,3
232	Kauhajoki	48830	60,2	32230	39,8	760	7,1	9850	92,9	20	0,2	8330	99,8	49610	49,6	50410	50,4
233	Kauhava	17580	65,1	9410	34,9	590	19,2	2490	80,8	0	0,0	1310	100,0	18170	57,9	13200	42,1
236	Kaustinen	14710	58,9	10280	41,1	190	5,7	3080	94,3	70	3,0	2370	97,0	14970	48,8	15730	51,2
281	Kortesjärvi	13640	63,7	7780	36,3	360	15,3	1970	84,7	0	0,0	1060	100,0	13990	56,4	10820	43,6
300	Kuortane	20780	65,9	10770	34,1	300	11,0	2420	89,0	0	0,0	950	100,0	21080	59,8	14150	40,2
301	Kurikka	18630	69,0	8370	31,0	240	10,0	2140	90,0	0	0,0	1720	100,0	18860	60,7	12230	39,3
315	Kälviä	28480	58,8	19930	41,2	460	6,3	6900	93,7	190	3,0	6130	97,0	29130	46,9	32950	53,1
399	Laihia	22500	69,9	9710	30,1	280	9,7	2630	90,3	70	3,4	2110	96,6	22850	61,3	14450	38,7
403	Lappajärvi	17700	61,1	11250	38,9	270	10,1	2360	89,9	0	0,0	1450	100,0	17970	54,4	15060	45,6
408	Lapua	28380	66,7	14200	33,3	530	13,1	3530	86,9	0	0,0	2170	100,0	28910	59,2	19900	40,8
414	Lehtimäki	11480	59,5	7820	40,5	190	10,7	1600	89,3	0	0,0	950	100,0	11670	52,9	10370	47,1
421	Lestijärvi	20920	58,6	14780	41,4	240	4,6	5040	95,4	110	2,4	4650	97,6	21270	46,5	24470	53,5
429	Lohtaja	18390	60,6	11980	39,4	380	10,5	3240	89,5	170	7,8	2040	92,2	18940	52,3	17260	47,7
544	Nurmo	15630	66,2	7980	33,8	260	10,5	2220	89,5	0	0,0	1490	100,0	15890	57,6	11680	42,4
584	Perho	30120	59,1	20810	40,9	500	5,6	8490	94,4	100	1,4	6890	98,6	30720	45,9	36200	54,1
589	Peräseinäjoki	17710	61,6	11020	38,4	210	8,1	2340	91,9	0	0,0	2040	100,0	17910	53,8	15400	46,2
743	Seinäjoki	4960	72,2	1910	27,8	180	21,9	640	78,1	0	0,0	380	100,0	5140	63,7	2920	36,3
759	Soini	26400	61,5	16560	38,5	220	6,4	3180	93,6	0	0,0	1610	100,0	26610	55,5	21340	44,5
846	Teuva	23370	64,2	13040	35,8	210	6,8	2820	93,2	60	2,1	2520	97,9	23630	56,3	18380	43,7
849	Toholampi	20960	57,0	15800	43,0	170	3,2	5070	96,8	90	1,6	5500	98,4	21210	44,6	26370	55,4
863	Töysä	14350	67,5	6900	32,5	160	11,4	1230	88,6	0	0,0	530	100,0	14510	62,6	8670	37,4

		Metsämaa				Kitumaa				Joutomaa				Metsätalousmaa yhteensä			
		Kangas		Suo		Kangas		Suo		Kangas		Suo		Kangas		Suo	
		ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%
885	Ullava	6500	58,3	4660	41,7	70	6,2	1130	93,8	30	3,6	740	96,4	6610	50,3	6540	49,7
924	Veteli	21280	62,0	13020	38,0	270	5,7	4550	94,3	70	1,8	4010	98,2	21630	50,1	21580	49,9
934	Vimpeli	11270	59,6	7630	40,4	190	8,4	2080	91,6	0	0,0	1240	100,0	11460	51,1	10950	48,9
942	Vähäkyrö	6660	75,3	2190	24,7	100	22,2	350	77,8	80	31,5	170	68,5	6830	71,6	2710	28,4
971	Ylihärmä	4140	68,8	1880	31,2	120	16,6	610	83,4	0	0,0	340	100,0	4260	60,1	2830	39,9
975	Ylistaro	18830	70,6	7860	29,4	510	18,1	2330	81,9	0	0,0	1150	100,0	19350	63,0	11340	37,0
989	Ähtäri	43190	65,8	22470	34,2	230	6,7	3180	93,3	0	0,0	1210	100,0	43420	61,8	26850	38,2
	Metsäkeskus yht.	805500	62,7	478700	37,3	12300	9,0	124500	91,0	1600	1,7	89900	98,3	819400	54,2	693100	45,8
8	KESKI-SUOMEN METSÄKESKUS																
77	Hankasalmi	38780	84,7	7020	15,3	270	37,2	450	62,8	0	0,0	150	100,0	39050	83,7	7610	16,3
172	Joutsa	35270	86,3	5580	13,7	170	60,3	110	39,7	10	2,9	280	97,1	35450	85,6	5970	14,4
179	Jyväskylä	6710	83,3	1350	16,7	20	14,2	100	85,8	0	0,0	30	100,0	6730	82,0	1480	18,0
180	Jyväskylä mlk	30640	82,1	6660	17,9	90	18,5	390	81,5	0	0,0	110	100,0	30730	81,1	7170	18,9
182	Jämsä	44040	79,4	11430	20,6	240	36,1	420	63,9	0	0,0	70	100,0	44280	78,8	11920	21,2
183	Jämsänkoski	25650	73,2	9390	26,8	80	13,2	490	86,8	0	0,0	50	100,0	25720	72,2	9930	27,8
216	Kannonkoski	27750	73,0	10270	27,0	280	18,9	1200	81,1	0	0,6	450	99,4	28030	70,2	11910	29,8
226	Karstula	46540	64,5	25640	35,5	260	6,2	3900	93,8	0	0,0	1940	100,0	46800	59,8	31480	40,2
249	Keuruu	77130	70,6	32120	29,4	270	8,2	3030	91,8	0	0,0	980	100,0	77400	68,2	36130	31,8
256	Kinnula	23440	63,0	13780	37,0	390	12,8	2670	87,2	60	5,0	1200	95,0	23890	57,5	17650	42,5
265	Kivijärvi	27780	68,4	12850	31,6	360	14,6	2100	85,4	30	2,8	1020	97,2	28170	63,8	15970	36,2
275	Konnevesi	35240	80,5	8510	19,5	260	36,9	440	63,1	0	0,0	120	100,0	35500	79,7	9060	20,3
277	Korpilahti	43540	83,3	8740	16,7	140	25,0	410	75,0	0	0,0	130	100,0	43680	82,5	9270	17,5
291	Kuhmoinen	50180	87,7	7050	12,3	520	74,4	180	25,6	80	45,0	100	55,0	50780	87,4	7320	12,6
312	Kyyjärvi	20740	59,8	13930	40,2	220	6,7	3130	93,3	0	0,1	1670	99,9	20960	52,8	18720	47,2
410	Laukaa	42300	84,6	7710	15,4	330	39,1	510	60,9	0	0,0	130	100,0	42630	83,6	8360	16,4
415	Leivonmäki	28990	87,0	4320	13,0	120	17,8	550	82,2	0	0,0	190	100,0	29110	85,2	5050	14,8
435	Luhanka	15430	85,4	2630	14,6	30	16,0	170	84,0	0	0,0	50	100,0	15460	84,4	2850	15,6
495	Multia	43030	67,1	21070	32,9	150	5,8	2410	94,2	0	0,0	770	100,0	43180	64,0	24250	36,0
500	Muurame	9880	84,0	1880	16,0	20	21,4	90	78,6	0	0,0	30	100,0	9910	83,3	1990	16,7
592	Petäjävesi	28190	72,3	10820	27,7	70	9,5	640	90,5	0	0,0	190	100,0	28260	70,8	11650	29,2
601	Pihtipudas	61370	69,7	26660	30,3	840	18,3	3760	81,7	50	3,1	1550	96,9	62260	66,1	31980	33,9
633	Pykkönmäki	20540	66,5	10330	33,5	50	3,8	1390	96,2	0	0,0	590	100,0	20600	62,6	12310	37,4
729	Saarjärvi	52160	73,2	19060	26,8	250	10,5	2110	89,5	0	0,0	920	100,0	52410	70,4	22090	29,6
770	Sumiainen	15630	80,0	3910	20,0	120	34,2	230	65,8	0	0,0	40	100,0	15750	79,0	4180	21,0
774	Suolahti	3970	82,4	850	17,6	40	32,0	90	68,0	0	0,0	20	100,0	4010	80,8	950	19,2
850	Toivakka	26390	85,5	4480	14,5	130	30,6	280	69,4	0	0,0	150	100,0	26520	84,4	4910	15,6
892	Uurainen	21460	73,4	7780	26,6	80	11,3	640	88,7	0	0,0	320	100,0	21540	71,2	8730	28,8
931	Viitasaari	78200	74,4	26940	25,6	820	24,7	2500	75,3	10	1,3	1010	98,7	79040	72,2	30450	27,8
992	Äänekoski	39270	78,6	10670	21,4	270	22,9	910	77,1	0	0,0	190	100,0	39540	77,1	11760	22,9
	Metsäkeskus yht.	1020200	75,4	333400	24,6	6900	16,4	35300	83,6	300	2,0	14400	98,0	1027300	72,8	383100	27,2
9	POHJOIS-SAVON METSÄKESKUS																
140	Iisalmi	51780	89,4	6130	10,6	170	25,6	500	74,4	10	6,9	190	93,1	51970	88,4	6820	11,6
174	Juankoski	33050	89,0	4080	11,0	90	21,8	320	78,2	10	9,4	100	90,6	33150	88,0	4500	12,0
204	Kaavi	49230	86,5	7680	13,5	200	19,2	840	80,8	20	6,7	280	93,3	49450	84,9	8800	15,1

	Metsämaa				Kitumaa				Joutomaa				Metsätalousmaa yhteensä				
	Kangas		Suo		Kangas		Suo		Kangas		Suo		Kangas		Suo		
	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	
227	Karttula	37090	89,5	4360	10,5	110	18,3	500	81,7	10	3,6	240	96,4	37210	88,0	5100	12,0
239	Keitele	33540	81,1	7840	18,9	120	11,2	950	88,8	10	1,7	460	98,3	33660	78,5	9240	21,5
263	Kiuruvesi	73020	71,3	29400	28,7	190	4,0	4480	96,0	10	0,4	2300	99,6	73220	66,9	36190	33,1
297	Kuopio	60230	94,7	3360	5,3	190	45,4	230	54,6	10	12,7	90	87,3	60430	94,3	3680	5,7
402	Lapinlahti	41030	85,1	7160	14,9	120	14,7	720	85,3	10	4,7	220	95,3	41170	83,6	8100	16,4
420	Leppävirta	90350	93,6	6140	6,4	250	36,7	440	63,3	30	14,9	160	85,1	90630	93,1	6740	6,9
476	Maaninka	33400	92,1	2860	7,9	100	28,8	240	71,2	10	6,5	90	93,5	33510	91,3	3190	8,7
534	Nilsä	51770	89,7	5920	10,3	140	15,0	810	85,0	20	6,0	280	94,0	51930	88,1	7010	11,9
595	Pielavesi	79360	81,6	17840	18,4	250	9,8	2340	90,2	10	1,4	1010	98,6	79630	79,0	21180	21,0
686	Rautalampi	39990	91,3	3800	8,7	180	25,9	510	74,1	10	3,6	370	96,4	40180	89,6	4680	10,4
687	Rautavaara	61900	63,7	35220	36,3	510	5,2	9370	94,8	50	1,7	2930	98,3	62460	56,8	47530	43,2
749	Siilinjärvi	26910	94,6	1550	5,4	70	45,3	90	54,7	10	9,7	70	90,3	26990	94,1	1700	5,9
762	Sonkajärvi	81480	67,6	38960	32,4	550	5,9	8780	94,1	40	1,3	3070	98,7	82070	61,8	50810	38,2
778	Suonenjoki	51500	84,6	9370	15,4	200	17,8	910	82,2	20	3,8	450	96,2	51710	82,8	10730	17,2
844	Tervo	27050	90,8	2740	9,2	90	27,3	240	72,7	10	6,3	100	93,7	27150	89,8	3090	10,2
857	Tuusniemi	41960	92,6	3370	7,4	110	26,4	290	73,6	10	11,7	100	88,3	42070	91,8	3750	8,2
915	Varkaus	4500	93,8	300	6,2	10	40,8	20	59,2	0	7,2	10	92,8	4520	93,1	330	6,9
916	Varpaisjärvi	32240	80,9	7600	19,1	120	10,2	1020	89,8	10	4,1	320	95,9	32370	78,3	8940	21,7
919	Vehmersalmi	27490	97,7	650	2,3	80	63,2	50	36,8	10	26,0	20	74,0	27580	97,5	720	2,5
921	Vesanto	32880	92,3	2740	7,7	120	28,0	300	72,0	10	4,9	140	95,1	33010	91,2	3180	8,8
925	Vieremä	56900	74,2	19810	25,8	270	7,1	3480	92,9	20	1,0	1480	99,0	57180	69,8	24770	30,2
	Metsäkeskus yht.	1118600	83,0	228900	17,0	4200	10,1	37400	89,9	400	2,7	14500	97,3	1123200	80,0	280800	20,0
10	POHJOIS-KARJALAN METSÄKESKUS																
45	Eno	56530	72,2	21720	27,8	480	11,9	3560	88,1	0	0,0	1910	100,0	57020	67,7	27190	32,3
146	Ilomantsi	130330	60,7	84530	39,3	800	3,1	25310	96,9	0	0,0	18470	100,0	131130	50,5	128310	49,5
167	Joensuu	2300	69,1	1030	30,9	20	28,2	60	71,8	0	0,0	150	100,0	2320	65,3	1240	34,7
176	Juuka	86300	66,7	43070	33,3	510	15,2	2840	84,8	0	0,0	1770	100,0	86810	64,5	47680	35,5
248	Kesälahti	21260	69,2	9460	30,8	200	17,0	970	83,0	50	5,7	830	94,3	21510	65,7	11250	34,3
251	Kiihtelysvaara	27450	68,9	12400	31,1	150	8,7	1520	91,3	0	0,0	1090	100,0	27590	64,8	15010	35,2
260	Kitee	45190	69,3	20060	30,7	0	0,1	1130	99,9	60	4,6	1130	95,4	45250	67,0	22320	33,0
276	Kontiolahti	47490	73,0	17550	27,0	510	23,4	1680	76,6	0	0,0	1160	100,0	48010	70,2	20390	29,8
309	Outokumpu	27080	78,4	7480	21,6	100	20,8	390	79,2	0	0,0	190	100,0	27190	77,1	8060	22,9
422	Lieksa	197450	69,4	86890	30,6	1850	8,6	19660	91,4	0	0,0	10510	100,0	199300	63,0	117070	37,0
426	Liperi	41690	80,1	10330	19,9	160	22,6	550	77,4	0	0,0	320	100,0	41850	78,9	11200	21,1
541	Nurmes	97960	71,6	38870	28,4	650	11,2	5150	88,8	0	0,0	1910	100,0	98610	68,2	45930	31,8
607	Polvijärvi	48130	76,8	14550	23,2	190	17,9	870	82,1	0	0,0	430	100,0	48320	75,3	15860	24,7
632	Pyhäselkä	13320	73,7	4760	26,3	80	19,0	340	81,0	0	0,0	290	100,0	13400	71,3	5400	28,7
707	Rääkkylä	23960	72,1	9280	27,9	20	5,3	330	94,7	10	2,8	240	97,2	23980	70,9	9840	29,1
848	Tohmajärvi	36370	67,4	17620	32,6	70	4,1	1580	95,9	10	1,5	560	98,5	36440	64,8	19760	35,2
856	Tuupovaara	35560	70,8	14690	29,2	140	5,2	2520	94,8	0	0,0	1280	100,0	35700	65,9	18490	34,1
911	Valtimo	45700	68,7	20790	31,3	270	8,7	2860	91,3	0	0,0	1080	100,0	45970	65,0	24730	35,0
943	Värtsilä	7880	71,9	3070	28,1	0	0,0	300	100,0	0	0,0	100	100,0	7880	69,4	3480	30,6
	Metsäkeskus yht.	992000	69,4	438100	30,6	6200	8,0	71600	92,0	100	0,2	43400	99,8	998300	64,3	553200	35,7

		Metsämaa				Kitumaa				Joutumaa				Metsätalousmaa yhteensä				
		Kangas		Suo		Kangas		Suo		Kangas		Suo		Kangas		Suo		
		ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	
12	KAINUUN METSÄKESKUS																	
105	Hyrnsalmi	75700	66,8	37670	33,2	150	1,1	14280	98,9	0	0,0	7690	100,0	75850	56,0	59640	44,0	
205	Kajaani	57530	62,0	35320	38,0	160	2,1	7640	97,9	10	0,2	3960	99,8	57700	55,1	46920	44,9	
290	Kuhmo	258930	66,7	129220	33,3	240	0,5	49470	99,5	0	0,0	25740	100,0	259170	55,9	204430	44,1	
578	Paltamo	47450	64,4	26260	35,6	80	1,2	6350	98,8	10	0,5	2700	99,5	47540	57,4	35310	42,6	
620	Puolanko	132100	69,0	59230	31,0	270	0,9	29990	99,1	30	0,2	15360	99,8	132400	55,9	104580	44,1	
697	Ristijärvi	45820	66,3	23330	33,7	70	1,1	6540	98,9	0	0,0	3120	100,0	45900	58,2	32990	41,8	
765	Sotkamo	143040	64,2	79890	35,8	210	1,2	16640	98,8	0	0,0	7990	100,0	143240	57,8	104520	42,2	
777	Suomussalmi	292390	75,0	97230	25,0	110	0,2	65070	99,8	0	0,0	50880	100,0	292500	57,8	213180	42,2	
785	Vaala	50240	56,8	38250	43,2	110	0,6	18750	99,4	220	2,2	9440	97,8	50570	43,2	66440	56,8	
940	Vuolijoki	29180	55,8	23090	44,2	30	0,3	8320	99,7	20	0,6	2900	99,4	29230	46,0	34310	54,0	
	Metsäkeskus yht.	1132400	67,3	549500	32,7	1400	0,6	223000	99,4	300	0,2	129800	99,8	1134100	55,7	902300	44,3	
13	POHJOIS-POHJANMAAN METSÄKESKUS																	
9	Alavieska	9580	60,0	6380	40,0	90	5,9	1430	94,1	30	4,2	790	95,8	9700	53,0	8600	47,0	
69	Haapajärvi	30530	52,6	27570	47,4	130	2,9	4110	97,1	20	0,9	2470	99,1	30680	47,3	34150	52,7	
71	Haapavesi	38950	50,6	38100	49,4	10	0,2	6250	99,8	0	0,1	4470	99,9	38970	44,4	48630	55,4	
72	Hailuoto	10710	70,7	4440	29,3	210	14,0	1270	86,0	370	24,6	1130	75,4	11280	62,3	6860	37,8	
84	Haukipudas	18820	63,4	10860	36,6	210	5,4	3660	94,6	240	6,1	3620	93,9	19260	51,5	18110	48,4	
139	Ii	25260	56,4	19510	43,6	370	5,9	5900	94,1	170	3,0	5570	97,0	25810	45,4	31070	54,8	
208	Kalajoki	27630	58,8	19320	41,2	720	13,9	4420	86,1	250	8,6	2630	91,4	28600	52,0	26380	48,0	
244	Kempele	3330	49,8	3350	50,2	40	2,4	1430	97,6	80	5,4	1350	94,6	3440	35,9	6110	63,9	
247	Kestilä	17750	44,0	22570	56,0	110	1,1	9400	98,9	20	0,6	4160	99,4	17880	33,1	36100	66,9	
255	Kiiminki	13100	57,2	9790	42,8	70	2,2	3140	97,8	110	3,9	2650	96,1	13280	46,0	15600	54,1	
292	Kuivaniemi	30610	51,7	28630	48,3	320	2,5	12280	97,5	40	0,4	11420	99,6	30970	37,2	49330	62,8	
305	Kuusamo	296010	83,5	58570	16,5	2500	3,8	62620	96,2	220	0,5	47940	99,5	298730	63,8	169130	36,2	
317	Kärsämäki	27880	51,0	26800	49,0	210	4,7	4250	95,3	20	0,8	1950	99,2	28110	46,0	33010	54,0	
425	Liminka	16570	44,7	20520	55,3	90	1,0	8260	99,0	290	4,9	5650	95,1	16950	33,0	34380	66,9	
436	Lumijoki	9700	47,3	10810	52,7	150	3,3	4330	96,7	290	7,9	3360	92,1	10130	35,4	18470	64,5	
483	Merijärvi	10580	62,7	6290	37,3	60	3,5	1680	96,5	50	8,0	630	92,0	10700	55,5	8600	44,6	
494	Muhos	21590	47,5	23840	52,5	340	3,6	9340	96,4	180	2,4	7040	97,6	22110	35,5	43040	64,9	
535	Nivala	17640	60,9	11310	39,1	70	4,1	1660	95,9	90	5,8	1390	94,2	17800	55,4	14360	44,6	
563	Oulainen	26180	59,7	17700	40,3	70	2,0	3250	98,0	130	7,4	1590	92,6	26370	53,9	22540	46,1	
564	Oulu	10210	59,0	7100	41,0	70	3,5	1800	96,5	140	9,1	1420	90,9	10420	50,3	10840	50,7	
567	Oulunsalo	6000	55,7	4770	44,3	60	3,7	1560	96,3	120	8,3	1370	91,7	6180	44,5	8090	56,3	
582	Pattijoki	9590	55,7	7630	44,3	80	3,8	2080	96,2	160	10,0	1390	90,0	9830	47,0	11090	53,0	
603	Piippola	13810	39,4	21210	60,6	60	1,2	4770	98,8	30	1,1	2440	98,8	13900	32,8	28430	67,2	
615	Pudasjärvi	235590	65,1	126550	34,9	2900	3,3	85250	96,7	1460	1,6	88120	98,4	239940	44,4	295940	55,6	
617	Pulkila	11950	42,1	16460	57,9	50	1,8	2810	98,2	0	0,2	2090	99,8	12000	36,0	21440	64,3	
625	Pyhäjoki	23670	58,5	16760	41,5	240	4,8	4820	95,2	210	9,2	2010	90,8	24110	50,5	23330	48,9	
626	Pyhäjärvi	57040	52,7	51090	47,3	480	6,4	7040	93,6	70	1,8	3900	98,2	57590	48,1	62030	51,9	
630	Pyhäntä	25290	43,0	33560	57,3	0	0,0	12400	100,0	70	1,7	3830	98,3	25360	33,7	49950	66,5	
678	Raabe	10330	59,5	7040	40,5	110	4,4	2400	95,6	120	9,9	1090	90,1	10560	50,1	10580	50,1	
682	Rantsila	15580	37,1	26410	62,9	70	0,9	7320	99,1	30	0,7	4450	99,3	15680	29,1	38170	70,9	
691	Reisjärvi	19760	57,4	14670	42,6	140	4,1	3250	95,9	40	2,4	1820	97,6	19940	50,3	19740	49,7	
708	Ruukki	23250	47,6	25620	52,4	110	1,2	8810	98,8	250	3,6	6610	96,4	23610	36,5	41120	63,6	

	Metsämaa				Kitumaa				Joutomaa				Metsätalousmaa yhteensä			
	Kangas ha	%	Suo ha	%	Kangas ha	%	Suo ha	%	Kangas ha	%	Suo ha	%	Kangas ha	%	Suo ha	%
746 Sievi	32290	57,5	23870	42,5	300	4,0	7090	96,0	150	3,0	4830	97,0	32740	47,8	35800	52,2
748 Siikajoki	11120	56,6	8510	43,4	140	4,3	3200	95,7	330	16,7	1660	83,3	11600	46,5	13350	53,5
832 Taivalkoski	143730	80,3	35570	19,8	3250	9,7	30250	90,3	610	2,5	23400	97,5	147580	62,4	89000	37,6
841 Temmes	2870	42,2	3930	57,8	20	1,8	1240	98,2	40	3,2	1170	96,8	2930	31,7	6330	68,3
859 Tyrnävä	9610	48,1	10370	51,9	120	2,5	4660	97,5	140	3,3	4040	96,7	9870	34,1	19090	66,0
889 Utajärvi	50850	50,1	50670	49,9	760	2,4	30960	97,6	230	1,0	21570	99,0	51830	33,4	109870	66,3
926 Vihanti	16410	49,3	16880	50,7	100	2,0	4750	98,0	50	1,6	2840	98,4	16550	40,4	24490	59,7
972 Yli-Ii	26540	52,9	23660	47,1	220	2,2	9790	97,8	120	1,2	9340	98,8	26870	38,6	42690	61,3
973 Yli-Kiiminki	33850	51,4	31980	48,6	180	1,3	13860	98,7	200	1,5	13310	98,5	34230	36,7	59760	63,2
977 Ylivieska	23380	57,9	16990	42,1	160	4,9	3040	95,1	80	4,6	1720	95,4	23620	52,1	21750	47,9
Metsäkeskus yht.	1465100	60,7	947700	39,3	15400	3,7	401800	96,3	7200	2,2	314200	97,8	1487700	47,2	1667300	52,8
14 LAPIN METSÄKESKUS																
47 Enontekiö	93070	96,6	3250	3,4	209130	85,7	34820	14,3	311720	68,3	143860	31,7	613910	77,0	182930	23,0
148 Inari	654120	98,3	11590	1,7	303800	77,2	89610	22,8	237960	57,9	172980	42,1	1195890	81,3	274170	18,7
240 Kemi	4220	73,1	1550	26,9	130	31,7	290	68,3	30	14,1	210	85,9	4380	68,2	2050	31,8
241 Keminmaa	25340	58,0	18310	42,0	430	6,3	6400	93,7	170	3,1	5350	96,9	25940	46,3	30060	53,7
261 Kiittilä	433060	88,9	53950	11,1	33770	19,3	141180	80,7	11870	8,1	135420	91,9	478700	59,2	330550	40,8
273 Kolari	133660	81,2	30880	18,8	3430	6,1	52400	93,9	940	3,4	26390	96,6	138030	55,7	109670	44,3
320 Kemijärvi	197900	80,4	48330	19,6	1290	2,1	59540	97,9	400	1,1	36290	98,9	199580	58,1	144150	41,9
498 Muonio	111480	96,0	4590	4,0	10350	31,8	22150	68,2	3060	13,6	19510	86,4	124890	73,0	46250	27,0
583 Pelkosenniemi	90190	76,1	28380	23,9	1820	5,1	33950	94,9	520	2,0	25000	98,0	92530	51,4	87320	48,6
614 Posio	172890	82,3	37290	17,7	1960	4,4	42740	95,6	100	0,3	35860	99,7	174940	60,2	115900	39,8
683 Ranua	133940	61,8	82880	38,2	800	1,2	65520	98,8	200	0,4	49870	99,6	134940	40,5	198270	59,5
698 Rovaniemi	3630	72,1	1410	27,9	50	4,2	1110	95,8	10	2,8	450	97,2	3700	55,5	2970	44,5
699 Rovaniemi mlk	406870	75,8	130170	24,2	4810	3,8	120840	96,2	990	1,6	59740	98,4	412670	57,0	310750	43,0
732 Salla	313920	84,2	58770	15,8	32660	28,5	82020	71,5	5490	7,4	68630	92,6	352070	62,7	209420	37,3
742 Savukoski	395860	89,9	44590	10,1	42070	34,8	78660	65,2	6910	8,9	71050	91,1	444840	69,6	194300	30,4
751 Simo	48560	53,7	41920	46,3	630	2,8	21560	97,2	310	1,3	24300	98,7	49490	36,1	87780	63,9
758 Sodankylä	585620	88,4	77130	11,6	80100	33,1	161820	66,9	50270	19,9	201770	80,1	715990	61,9	440710	38,1
845 Tervola	63670	56,4	49180	43,6	1130	5,5	19520	94,5	260	2,1	12470	97,9	65060	44,5	81180	55,5
851 Tornio	46300	58,0	33480	42,0	610	4,3	13630	95,7	300	3,9	7310	96,1	47210	46,5	54410	53,5
854 Pello	96930	76,2	30110	23,8	2640	8,6	28120	91,4	30	0,3	9120	99,7	99300	59,6	67360	40,4
890 Utsjoki	23890	99,8	40	0,2	120160	95,7	5450	4,3	314400	88,4	41340	11,6	458450	90,7	46830	9,3
976 Ylitornio	94650	67,7	45120	32,3	2340	6,1	36150	93,9	30	0,2	14720	99,8	97020	50,3	96000	49,7
Metsäkeskus yht.	4129500	83,2	832900	16,8	854100	43,3	1117500	56,7	946000	44,9	1161600	55,1	5929500	65,6	3113000	34,4

Liitetaulukko 3a. Puulajien vallitsevuus metsämaalla.

	Puuton		Mänty		Kuusi		Pääpuulaji		Koivu		Muu lehtipuu		Metsämaa yhteensä	
	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha
0	AHVENANMAA													
35	Brändö	0,0	0	82,5	5270	12,3	790	3,8	240	1,4	90	100,0	6390	
43	Eckerö	0,1	10	68,2	4390	22,2	1430	8,1	520	1,3	80	100,0	6430	
60	Finström	0,1	10	62,0	4260	25,6	1760	8,6	590	3,6	250	100,0	6870	
62	Föglö	0,1	10	74,0	5760	18,1	1410	5,9	460	1,8	140	100,0	7780	
65	Geta	0,1	0	69,0	2840	20,3	830	9,2	380	1,4	60	100,0	4110	
76	Hammarland	0,1	10	66,9	5270	23,2	1830	8,4	660	1,4	110	100,0	7880	
170	Jomala	0,1	10	62,8	5130	25,0	2040	8,7	710	3,5	290	100,0	8170	
295	Kumlinge	0,1	10	72,8	3700	16,6	840	8,3	420	2,1	110	100,0	5080	
318	Kökar	0,1	0	68,6	1820	16,4	430	11,1	290	3,9	100	100,0	2650	
417	Lemland	0,1	10	61,8	4540	26,2	1920	8,3	610	3,7	270	100,0	7350	
438	Lumparland	0,1	0	71,3	1510	19,9	420	6,6	140	2,0	40	100,0	2120	
478	Mariehamn-Maarianhamina	0,1	0	63,3	270	23,9	100	7,5	30	5,2	20	100,0	420	
736	Saltvik	0,1	10	69,9	5450	20,7	1620	7,4	580	1,8	140	100,0	7800	
766	Sottunga	0,1	0	70,5	860	16,3	200	11,0	130	2,1	30	100,0	1220	
771	Sund	0,1	10	67,8	4150	22,2	1360	7,4	450	2,5	150	100,0	6130	
941	Värdö	0,1	10	73,1	3750	17,0	870	8,5	440	1,3	70	100,0	5140	
	Metsäkeskus yht.	0,1	100	69,0	59000	20,9	17900	7,8	6700	2,2	1900	100,0	85500	
1	RANNIKON METSÄKESKUS/HELSINKI													
40	Dragsfjärd	0,6	110	70,7	12840	22,0	4000	5,0	910	1,8	330	100,0	18160	
49	Espoo-Esbo	1,3	220	45,9	7730	39,3	6620	13,0	2190	0,4	70	100,0	16840	
78	Hanko-Hangö	1,0	70	63,8	4610	26,3	1900	6,8	490	2,1	150	100,0	7220	
91	Helsinki-Helsingfors	4,6	250	40,6	2240	39,6	2180	14,6	800	0,7	40	100,0	5510	
92	Vantaa-Vanda	2,7	300	32,2	3520	48,7	5330	15,1	1650	1,3	140	100,0	10940	
101	Houtskär-Houtskari	0,0	0	82,1	6350	12,9	1000	4,3	330	0,6	50	100,0	7730	
149	Ingå-Inkoo	0,6	120	56,0	11560	32,8	6770	8,7	1800	1,9	390	100,0	20640	
150	Iniö	0,0	0	82,9	3400	13,0	530	3,7	150	0,4	20	100,0	4100	
220	Karis-Karjaa	0,5	60	52,1	6120	34,5	4050	10,0	1170	2,8	330	100,0	11740	
235	Kauniainen-Grankulla	1,4	0	50,5	90	37,2	70	10,3	20	0,6	0	100,0	180	
243	Kimito-Kemiö	0,7	130	62,0	11870	29,0	5550	5,4	1030	3,0	570	100,0	19140	
257	Kirkkonummi-Kyrkslätt	1,5	340	51,1	11460	35,2	7900	11,6	2600	0,6	130	100,0	22430	
279	Korpo-Korpoo	0,1	10	82,4	9200	10,8	1210	5,4	600	1,3	150	100,0	11160	
407	Lapinjärvi-Lapträsk	1,7	340	40,5	8190	48,6	9830	7,0	1420	2,3	470	100,0	20220	
424	Liljendal	1,8	120	42,7	2840	48,2	3210	5,6	370	1,7	110	100,0	6650	
434	Loviisa-Lovis	1,3	40	50,1	1570	45,0	1410	3,0	90	0,8	30	100,0	3130	
533	Nagu-Nauvo	0,7	110	72,9	11840	18,5	3010	5,6	910	2,3	370	100,0	16240	
573	Pargas-Parainen	0,7	110	60,8	9890	27,0	4390	7,9	1290	3,6	590	100,0	16270	
585	Pernå-Pernaja	1,8	540	43,1	12890	48,6	14540	4,6	1380	1,9	570	100,0	29910	
606	Pohja-Pojo	0,4	60	60,6	9670	29,9	4770	7,2	1150	2,0	320	100,0	15950	
638	Porvoo-Borgå	1,7	690	37,1	15140	53,5	21830	6,3	2570	1,7	690	100,0	40800	
701	Ruotsinpyhtää	1,8	360	44,6	8840	45,8	9080	6,1	1210	1,7	340	100,0	19830	
753	Sibbo-Sipoo	1,1	240	33,9	7450	56,3	12380	7,3	1610	1,4	310	100,0	21990	
755	Siuntio-Sjundeå	0,6	90	44,5	6360	41,0	5860	12,1	1730	1,8	260	100,0	14300	

	Puuton		Mänty		Kuusi		Pääpuulaji		Koivu		Muu lehtipuu		Metsämaa yhteensä	
	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha
835 Ekenäs-Tammisaari	0,3	140	62,9	29940	28,4	13520	6,3	3000	2,0	950	100,0	47590		
923 Västanfjärd	0,2	10	69,5	4230	24,0	1460	4,3	260	2,1	130	100,0	6090		
Metsäkeskus yht.	1,1	4500	53,0	219800	36,7	152400	7,4	30700	1,8	7500	100,0	414800		
1 RANNIKON METSÄKESKUS/POHJANMAA														
231 Kaskinen-Kaskö	0,2	0	65,2	440	27,8	190	5,4	40	1,4	10	100,0	670		
272 Kokkola-Karleby	1,8	430	71,4	16900	14,8	3500	11,3	2670	0,7	170	100,0	23670		
280 Korsnäs	0,5	90	52,3	8890	35,5	6040	10,1	1720	1,6	270	100,0	17010		
287 Kristinestad-Kristiinankaupunki	0,3	150	57,3	28070	35,3	17290	6,3	3090	0,8	390	100,0	48990		
288 Kronoby-Kruunupyy	1,4	630	70,4	31610	17,1	7680	10,6	4760	0,6	270	100,0	44900		
440 Larsmo-Luoto	1,6	160	72,3	7330	15,1	1530	10,3	1040	0,6	60	100,0	10130		
475 Malax-Maalathi	0,6	210	55,3	19280	32,0	11160	10,6	3700	1,4	490	100,0	34870		
479 Maxmo-Maksamaa	0,4	50	55,9	6870	34,9	4290	7,8	960	1,1	140	100,0	12280		
499 Korsholm-Mustasaari	0,4	240	53,8	31620	35,6	20920	8,8	5170	1,4	820	100,0	58770		
545 Närpes-Närpiö	0,3	190	55,8	35810	36,0	23100	7,0	4490	0,9	580	100,0	64170		
559 Oravais-Oravainen	0,6	80	53,9	7370	33,4	4560	10,9	1490	1,1	150	100,0	13670		
598 Jakobstad-Pietarsaari	0,9	50	58,2	3480	26,1	1560	13,2	790	1,6	100	100,0	5970		
599 Pedersöre	0,8	440	61,7	34100	26,0	14370	10,6	5860	1,0	550	100,0	55260		
893 Nykarleby-Uusikaarlepyy	0,7	350	57,5	28910	28,1	14130	12,5	6290	1,2	600	100,0	50290		
905 Vaasa-Vasa	0,5	60	54,5	6750	34,7	4300	8,6	1070	1,7	210	100,0	12390		
944 Vårö-Vöyri	0,6	170	52,3	14950	35,2	10070	10,7	3060	1,2	340	100,0	28590		
Metsäkeskus yht.	0,7	3300	58,6	282400	30,0	144700	9,6	46200	1,1	5100	100,0	481600		
2 LOUNAIS-SUOMEN METSÄKESKUS														
6 Alastaro	1,4	170	54,2	6620	35,8	4370	6,2	760	2,4	290	100,0	12210		
17 Askainen	0,2	10	73,7	2320	21,4	670	3,9	120	0,9	30	100,0	3150		
19 Aura	1,5	60	55,3	2360	31,4	1340	6,6	280	5,2	220	100,0	4260		
50 Eura	0,4	110	62,9	17750	30,5	8610	5,6	1580	0,6	170	100,0	28230		
51 Eurajoki	0,2	50	56,0	13080	36,5	8530	6,9	1610	0,4	90	100,0	23360		
73 Halikko	1,0	200	55,2	10950	33,0	6550	6,8	1350	3,9	770	100,0	19840		
79 Harjavalta	0,5	40	60,4	4280	31,4	2230	7,5	530	0,2	10	100,0	7090		
99 Honkajoki	0,5	100	76,3	15980	18,9	3960	4,2	880	0,2	40	100,0	20950		
102 Huittinen	1,9	390	50,1	10270	39,4	8080	6,9	1410	1,7	350	100,0	20500		
181 Jämijärvi	0,7	90	68,1	8760	20,4	2620	10,1	1300	0,7	90	100,0	12870		
202 Kaarina	1,4	30	59,2	1380	26,8	630	7,9	180	4,8	110	100,0	2330		
214 Kankaanpää	1,0	450	69,8	31620	24,2	10960	4,7	2130	0,3	140	100,0	45300		
219 Karainen	1,3	60	54,4	2320	34,6	1480	6,5	280	3,3	140	100,0	4260		
230 Karvia	0,8	260	81,4	26030	9,6	3070	7,7	2460	0,5	160	100,0	31980		
252 Kiikala	1,1	160	55,5	7970	35,1	5040	6,1	880	2,1	300	100,0	14360		
259 Kisko	0,8	140	57,7	9760	32,7	5530	7,0	1180	1,8	300	100,0	16920		
262 Kiukainen	0,4	30	56,8	3950	36,0	2500	6,4	450	0,4	30	100,0	6960		
266 Kodisjoki	0,1	0	68,0	1810	24,1	640	6,4	170	1,3	30	100,0	2660		
271 Kokemäki	0,8	240	54,9	16240	36,6	10830	7,0	2070	0,6	180	100,0	29590		
284 Koski Tl	1,4	120	49,4	4150	39,4	3310	6,9	580	2,9	240	100,0	8390		
293 Kullaa	0,6	130	57,6	12110	35,7	7500	6,1	1280	0,1	20	100,0	21020		

	Puuton		Mänty		Kuusi		Pääpuulaji		Koivu		Muu lehtipuu		Metsärnaa yhteensä	
	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha
304	Kustavi	0,1	10	80,2	8050	15,6	1570	3,6	360	0,5	50	100,0	10040	
308	Kuusjoki	0,9	40	50,9	2380	38,3	1790	6,6	310	3,3	150	100,0	4670	
319	Köyliö	1,3	190	63,9	9490	29,7	4410	4,7	700	0,3	40	100,0	14860	
400	Laitila	0,2	70	68,4	22540	25,4	8370	4,8	1580	1,1	360	100,0	32960	
406	Lappi	0,4	50	65,6	8740	28,2	3760	5,1	680	0,7	90	100,0	13320	
413	Lavia	0,7	160	60,1	14140	32,6	7670	6,0	1410	0,6	140	100,0	23520	
419	Lemu	0,2	0	72,5	1320	22,1	400	3,9	70	1,3	20	100,0	1820	
423	Lieto	1,2	110	58,4	5560	28,1	2670	5,6	530	6,8	650	100,0	9520	
430	Loimaa	1,3	20	48,6	770	40,4	640	6,6	110	3,1	50	100,0	1590	
431	Loimaan kunta	1,1	190	47,2	8120	42,2	7260	6,4	1100	3,1	530	100,0	17200	
442	Luvia	0,3	40	49,5	5990	43,4	5250	6,6	800	0,2	20	100,0	12110	
480	Marttila	1,3	120	53,6	5090	34,9	3320	6,2	590	4,1	390	100,0	9500	
481	Masku	0,9	40	64,6	2910	27,0	1220	5,0	230	2,5	110	100,0	4510	
482	Mellilä	2,3	90	51,1	2080	36,3	1480	7,3	300	3,0	120	100,0	4080	
484	Merikarvia	1,4	470	64,0	21360	31,3	10450	3,2	1070	0,0	0	100,0	33380	
485	Merimasku	0,2	10	76,6	2270	18,8	560	3,6	110	0,9	30	100,0	2960	
490	Mietoinen	0,4	30	67,8	4850	26,7	1910	4,5	320	0,7	50	100,0	7150	
501	Muurila	1,6	70	55,8	2390	33,3	1430	6,9	300	2,4	100	100,0	4280	
503	Mynämäki	0,3	70	65,5	15950	28,2	6870	4,9	1190	1,0	240	100,0	24360	
529	Naantali	0,7	20	69,5	1830	22,4	590	4,8	130	2,6	70	100,0	2640	
531	Nakkila	0,3	30	52,4	4480	39,4	3370	7,5	640	0,3	30	100,0	8550	
537	Noormarkku	0,8	200	55,9	13710	38,4	9410	4,8	1180	0,1	20	100,0	24520	
538	Nousiainen	0,8	90	64,1	6900	28,7	3090	4,6	490	1,9	200	100,0	10760	
561	Oripää	1,2	70	61,9	3600	29,3	1700	4,8	280	2,7	160	100,0	5810	
577	Paimio	1,2	150	59,9	7470	30,2	3760	5,1	640	3,6	450	100,0	12460	
586	Perniö	0,6	140	58,8	13830	31,9	7500	6,2	1460	2,4	560	100,0	23530	
587	Pertteli	1,1	80	51,9	3610	34,8	2420	8,0	560	4,1	290	100,0	6960	
602	Piikkiö	0,9	40	59,3	2600	28,3	1240	7,0	310	4,5	200	100,0	4380	
608	Pomarkku	0,6	140	52,5	12290	43,9	10270	2,9	680	0,0	0	100,0	23400	
609	Pori	0,8	230	54,4	15350	39,8	11230	5,0	1410	0,0	0	100,0	28220	
619	Punkalaidun	1,4	270	45,6	8780	46,2	8900	5,6	1080	1,1	210	100,0	19260	
631	Pyhäranta	0,0	0	62,3	6190	29,6	2940	6,8	680	1,3	130	100,0	9940	
636	Pöytyä	1,0	170	59,0	9990	31,9	5400	5,9	1000	2,2	370	100,0	16930	
680	Raisio	1,2	20	63,6	1220	25,8	500	5,5	110	4,0	80	100,0	1920	
684	Rauma	0,3	40	62,1	9040	30,5	4440	6,4	930	0,7	100	100,0	14550	
704	Rusko	0,7	20	61,9	1450	29,2	680	4,4	100	3,8	90	100,0	2340	
705	Rymättylä	0,4	30	74,9	6430	18,3	1570	4,6	390	1,8	150	100,0	8580	
734	Salo	1,6	130	56,6	4420	31,7	2480	7,3	570	2,8	220	100,0	7810	
738	Sauvo	0,8	110	60,6	8230	27,4	3720	7,2	980	3,9	530	100,0	13580	
747	Siikainen	0,6	220	62,2	22380	33,4	12010	3,8	1370	0,0	0	100,0	35970	
761	Somero	1,0	340	47,3	16260	41,4	14230	8,3	2850	2,0	690	100,0	34370	
776	Suomusjärvi	1,0	110	52,2	5860	38,8	4350	6,4	720	1,7	190	100,0	11220	
783	Säkylä	1,2	110	66,3	6120	27,5	2540	4,2	390	0,8	70	100,0	9230	
784	Särkisalo-Finnby	0,2	10	60,7	3280	29,7	1600	6,5	350	2,9	160	100,0	5400	
833	Taivassalo	0,2	20	75,8	5840	18,7	1440	4,6	350	0,8	60	100,0	7710	
838	Tarvasjoki	1,0	50	53,0	2430	34,5	1580	5,8	270	5,7	260	100,0	4580	
853	Turku-Åbo	1,9	200	59,1	6250	25,2	2660	7,1	750	6,7	710	100,0	10570	
886	Ulvila	0,4	30	53,6	3370	41,5	2610	4,4	280	0,1	10	100,0	6290	
895	Uusikaupunki	0,1	30	72,9	22390	18,9	5810	5,6	1720	2,4	740	100,0	30720	

	Puuton		Pääpuulaji						Muu lehtipuu		Metsämaa yhteensä	
	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha
906 Vahto	1,4	60	61,0	2640	29,5	1280	4,6	200	3,5	150	100,0	4320
913 Vampula	1,9	130	52,7	3510	37,7	2510	5,9	390	1,9	130	100,0	6660
918 Vehmaa	0,2	20	73,1	7390	21,6	2180	4,3	430	0,7	70	100,0	10110
920 Velkua	0,1	0	80,1	1670	14,6	300	4,4	90	0,8	20	100,0	2090
979 Yläne	0,9	210	65,4	15220	28,1	6540	4,7	1090	1,0	230	100,0	23280
Metsäkeskus yht.	0,8	8100	61,0	619700	31,1	316300	5,7	58100	1,4	14200	100,0	1016700

3 HÄMEEN-UUDENMAAN METSÄKESKUS

15 Artjärvi	2,9	280	39,2	3820	48,5	4730	7,2	700	2,2	210	100,0	9750
16 Asikkala	1,9	800	29,9	12540	55,4	23230	10,4	4360	2,4	1010	100,0	41940
18 Askola	2,5	310	30,9	3790	57,6	7070	7,4	910	1,6	200	100,0	12280
61 Forssa	1,6	230	41,8	6010	49,6	7130	6,0	860	0,9	130	100,0	14370
81 Hartola	1,0	440	35,0	15440	49,4	21790	12,9	5690	1,7	750	100,0	44110
82 Hattula	1,1	300	40,5	11190	49,0	13540	8,6	2380	0,8	220	100,0	27630
83 Hauho	1,1	280	34,7	8700	55,5	13910	7,8	1960	0,8	200	100,0	25070
86 Hausjärvi	2,2	450	37,1	7620	50,7	10410	9,4	1930	0,7	140	100,0	20540
98 Hollola	2,4	720	29,9	8950	55,3	16550	10,1	3020	2,3	690	100,0	29930
103 Humppila	1,5	110	44,3	3340	47,3	3560	5,2	390	1,8	140	100,0	7530
106 Hyvinkää	2,3	480	40,3	8370	48,1	9990	8,5	1770	0,8	170	100,0	20770
109 Hämeelinna	1,7	190	38,6	4250	48,6	5350	10,7	1180	0,5	60	100,0	11000
111 Heinola	0,7	400	47,7	26930	40,5	22860	9,2	5190	1,9	1070	100,0	56450
165 Janakkala	1,9	680	37,2	13290	51,6	18440	8,6	3070	0,6	210	100,0	35740
169 Jokioinen	1,8	150	41,8	3420	47,5	3890	6,7	550	2,2	180	100,0	8190
186 Järvenpää	4,4	60	31,6	410	49,8	650	11,4	150	2,8	40	100,0	1300
210 Kalvola	1,1	260	41,1	9840	50,2	12020	6,7	1600	0,8	190	100,0	23940
223 Karjalohja	0,5	40	46,1	3700	38,3	3070	11,6	930	3,5	280	100,0	8020
224 Karkkila	1,1	190	39,3	6890	50,5	8850	8,5	1490	0,6	110	100,0	17530
245 Kerava	4,1	50	31,6	390	50,8	620	10,8	130	2,6	30	100,0	1230
283 Hämeenkoski	1,6	190	28,1	3410	57,6	6990	10,5	1270	2,1	250	100,0	12140
316 Kärkölä	2,4	350	28,7	4220	56,7	8330	10,2	1500	2,1	310	100,0	14690
398 Lahti	5,5	380	28,3	1940	48,1	3290	15,1	1030	3,0	210	100,0	6840
401 Lammi	1,7	680	32,6	13110	53,6	21550	10,3	4140	1,9	760	100,0	40210
433 Loppi	1,3	590	39,6	17870	50,9	22970	7,9	3560	0,4	180	100,0	45120
444 Lohja	0,5	80	41,5	6700	43,4	7000	12,0	1940	2,6	420	100,0	16140
504 Myrskylä	2,5	310	35,6	4480	53,5	6740	5,9	740	2,5	310	100,0	12590
505 Mäntsälä	2,6	950	27,8	10160	58,5	21380	9,7	3540	1,5	550	100,0	36550
532 Nastola	1,9	420	41,1	9090	45,1	9970	7,8	1720	4,2	930	100,0	22110
540 Nummi-Pusula	0,9	280	44,0	13900	44,3	13990	9,4	2970	1,3	410	100,0	31580
543 Nurmijärvi	2,1	390	35,1	6520	49,9	9270	11,4	2120	1,5	280	100,0	18580
560 Orimattila	3,9	1380	34,6	12210	51,6	18210	7,9	2790	2,0	710	100,0	35290
576 Padasjoki	1,2	530	35,6	15660	53,1	23350	8,7	3830	1,5	660	100,0	43980
611 Pornainen	2,6	220	31,9	2730	54,7	4690	8,4	720	2,3	200	100,0	8570
616 Pukkila	3,4	250	29,8	2220	55,1	4110	9,4	700	2,2	160	100,0	7460
692 Renko	1,0	210	41,8	8840	51,0	10780	5,9	1250	0,3	60	100,0	21140
694 Riihimäki	2,5	170	34,4	2400	51,4	3580	11,1	770	0,7	50	100,0	6970
737 Sammatti	0,6	30	43,6	2040	42,2	1970	10,8	500	2,8	130	100,0	4670
781 Sysmä	1,1	580	32,3	17060	52,2	27560	12,3	6500	2,1	1110	100,0	52810

	Puuton		Pääpuulaji								Metsämaa yhteensä	
	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha
834 Tammela	1,0	470	46,8	21970	44,7	20990	6,8	3190	0,6	280	100,0	46950
855 Tuulos	1,7	210	35,9	4430	52,6	6490	8,7	1070	1,1	140	100,0	12330
858 Tuusula	2,8	300	28,2	3030	55,3	5940	11,3	1210	2,4	260	100,0	10750
927 Vihti	0,8	260	41,9	13880	46,0	15230	10,3	3410	0,9	300	100,0	33120
981 Ypäjä	1,2	100	43,9	3620	46,4	3820	6,4	530	2,1	170	100,0	8240
Metsäkeskus yht.	1,6	15800	37,3	360300	50,3	485900	9,2	89300	1,5	14900	100,0	966100
4 KYMEN METSÄKESKUS												
44 Elimäki	1,3	260	43,6	8840	46,9	9510	6,2	1260	2,0	410	100,0	20290
75 Hamina	2,8	30	55,9	500	33,4	300	7,4	70	0,5	0	100,0	900
142 Iitti	1,1	440	49,9	19830	39,8	15810	6,8	2700	2,3	910	100,0	39730
153 Imatra	3,2	310	51,7	4980	36,4	3500	8,3	800	0,5	50	100,0	9630
163 Jaala	0,1	40	56,0	19860	33,8	11990	8,9	3160	1,2	430	100,0	35460
173 Joutseno	2,3	460	57,8	11460	31,2	6180	8,2	1630	0,5	100	100,0	19820
285 Kotka	2,3	400	59,0	10340	31,7	5560	6,5	1140	0,4	70	100,0	17530
286 Kouvola	0,1	0	57,9	1750	32,5	980	7,8	240	1,7	50	100,0	3010
306 Kuusankoski	0,2	20	54,8	4330	36,1	2850	6,8	540	2,0	160	100,0	7900
405 Lappeenranta	0,4	220	58,1	31480	35,4	19180	5,2	2820	0,9	490	100,0	54180
416 Lemmi	0,3	50	57,6	8900	32,5	5020	8,5	1310	1,0	150	100,0	15460
441 Luumäki	0,1	60	64,8	39180	29,3	17720	5,0	3020	0,8	480	100,0	60460
489 Miehikkälä	0,2	60	64,1	20610	31,1	10000	3,9	1250	0,7	230	100,0	32150
580 Parikkala	1,9	410	46,6	10110	35,7	7740	14,0	3040	1,8	390	100,0	21690
624 Pyhtää-Pyttis	2,1	440	51,9	10800	39,7	8260	5,4	1120	0,9	190	100,0	20810
689 Rautjärvi	2,1	560	52,5	14040	33,5	8960	10,3	2750	1,6	430	100,0	26740
700 Ruokolahdi	1,9	1490	62,7	49180	27,3	21410	7,1	5570	1,0	780	100,0	78440
728 Saari	1,0	100	44,8	4640	36,9	3830	15,6	1620	1,7	180	100,0	10370
739 Savitaipe	0,4	170	66,0	27940	25,1	10620	7,8	3300	0,8	340	100,0	42330
754 Anjalankoski	0,9	440	60,9	29770	32,6	15940	5,0	2440	0,7	340	100,0	48890
775 Suornenniemi	0,2	50	72,0	18090	21,5	5400	6,1	1530	0,3	80	100,0	25130
831 Taipalsaari	0,3	80	67,6	18860	23,6	6580	7,8	2180	0,8	220	100,0	27900
891 Uukuniemi	0,4	30	44,0	3380	37,3	2860	16,5	1270	1,8	140	100,0	7680
909 Valkeala	0,1	70	64,0	41880	29,0	18980	6,3	4120	0,6	390	100,0	65440
917 Vehkalahti	0,7	300	61,2	25870	32,9	13910	4,8	2030	0,3	130	100,0	42280
935 Virolahdi	0,4	100	60,3	15700	32,9	8560	6,4	1670	0,0	0	100,0	26030
978 Ylämaa	0,1	30	61,9	19520	33,2	10470	4,0	1260	0,8	250	100,0	31530
Metsäkeskus yht.	0,8	6600	59,6	471800	31,8	252100	6,8	53800	0,9	7400	100,0	791800
5 PIRKANMAAN METSÄKESKUS												
108 Hämeenkyrö	1,8	560	45,5	14240	41,0	12830	9,4	2940	2,2	690	100,0	31290
143 Ikaalinen	2,0	1130	58,5	33160	30,9	17520	7,4	4190	1,1	620	100,0	56680
177 Juupajoki	2,0	420	51,1	10630	38,5	8010	7,4	1540	1,0	210	100,0	20810
211 Kangasala	1,1	260	44,4	10550	44,7	10620	8,0	1900	1,7	400	100,0	23760
250 Kihniö	1,7	470	76,1	21020	14,9	4120	6,8	1880	0,5	140	100,0	27620
254 Kiikoinen	0,8	70	49,6	4600	42,4	3930	6,6	610	0,6	60	100,0	9270
289 Kuhmalahti	1,0	130	39,1	5140	48,5	6380	9,8	1290	1,7	220	100,0	13160

	Puuton		Mänty		Kuusi		Pääpuulaji		Muu lehtipuu		Metsämaa yhteensä	
	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha
299 Kuorevesi	1,3	370	50,5	14330	39,0	11070	8,8	2500	0,4	110	100,0	28380
303 Kuru	1,5	940	65,6	40990	26,5	16560	5,5	3440	0,9	560	100,0	62480
310 Kylmäkoski	1,2	140	41,6	4850	49,9	5820	6,0	700	1,3	150	100,0	11660
418 Lempäälä	1,3	230	37,4	6600	51,5	9090	8,0	1410	1,8	320	100,0	17650
439 Luopioinen	1,0	260	32,9	8480	55,4	14280	9,4	2420	1,3	340	100,0	25780
443 Längelmäki	1,1	390	45,5	16270	44,5	15920	7,9	2830	1,0	360	100,0	35770
493 Mouhijärvi	1,4	250	46,3	8110	42,0	7360	9,1	1590	1,3	230	100,0	17510
506 Mänttä	1,9	90	51,0	2390	38,4	1800	8,1	380	0,7	30	100,0	4690
536 Nokia	1,1	210	44,1	8450	45,0	8630	8,0	1530	1,8	350	100,0	19170
562 Orivesi	1,4	590	48,2	20400	41,2	17440	7,9	3340	1,4	590	100,0	42330
581 Parkano	1,4	930	75,4	49990	16,0	10610	6,8	4510	0,5	330	100,0	66310
604 Pirkkala	1,5	70	40,3	1750	48,1	2090	8,0	350	2,1	90	100,0	4350
635 Pälkäne	1,5	260	38,9	6620	49,3	8390	8,8	1500	1,5	260	100,0	17010
702 Ruovesi	1,8	1160	56,2	36320	35,7	23070	5,4	3490	0,9	580	100,0	64630
730 Sahalahti	1,1	110	45,2	4520	42,7	4270	9,5	950	1,5	150	100,0	9990
772 Suodenniemi	1,3	200	53,3	8070	35,3	5340	8,9	1350	1,2	180	100,0	15140
837 Tampere	1,4	480	47,8	16420	41,9	14390	7,3	2510	1,6	550	100,0	34350
864 Toijala	1,8	40	41,4	920	46,5	1040	8,6	190	1,6	40	100,0	2230
887 Urjala	1,3	400	40,2	12460	50,8	15750	6,6	2050	1,1	340	100,0	31000
908 Valkeakoski	1,1	180	36,0	5950	52,8	8730	8,5	1400	1,6	260	100,0	16530
912 Vammala	1,0	410	45,9	18630	44,4	18020	7,7	3120	1,0	410	100,0	40580
922 Vesilahti	1,3	280	40,2	8540	51,5	10940	5,9	1250	1,1	230	100,0	21250
928 Viiala	1,3	30	41,9	1090	47,6	1240	7,8	200	1,5	40	100,0	2600
932 Viljakkala	1,7	260	50,6	7760	38,9	5970	7,1	1090	1,7	260	100,0	15340
933 Vilppula	1,8	700	53,8	20910	37,5	14580	6,1	2370	0,7	270	100,0	38870
936 Virrat	2,2	2100	71,0	67850	20,6	19690	5,9	5640	0,3	290	100,0	95560
980 Ylöjärvi	1,8	230	41,6	5230	44,7	5620	9,3	1170	2,6	330	100,0	12570
988 Äetsä	1,1	170	52,6	8250	38,8	6090	6,7	1050	0,7	110	100,0	15690
Metsäkeskus yht.	1,5	14500	53,7	511500	36,5	347200	7,2	68700	1,1	10100	100,0	952000

6 ETELÄ-SAVON METSÄKESKUS

14 Anttola	0,5	110	63,4	13370	25,7	5420	10,3	2170	0,1	20	100,0	21100
46 Enonkoski	3,3	890	53,1	14290	33,2	8940	9,8	2640	0,6	160	100,0	26920
85 Haukivuori	1,2	380	53,8	16830	35,0	10950	8,9	2780	1,2	380	100,0	31290
90 Heinävesi	2,4	2170	47,8	43260	40,9	37010	8,1	7330	0,8	720	100,0	90490
97 Hirvensalmi	0,5	190	53,3	20360	32,6	12450	13,4	5120	0,2	80	100,0	38190
171 Joroinen	1,4	630	49,3	22150	41,5	18650	6,6	2970	1,2	540	100,0	44930
178 Juva	1,6	1550	54,7	52960	35,4	34270	7,9	7650	0,4	390	100,0	96820
184 Jäppilä	1,2	330	50,9	13940	41,1	11260	5,9	1620	0,9	250	100,0	27390
212 Kangaslampi	1,5	380	47,2	12080	42,3	10830	7,9	2020	1,1	280	100,0	25590
213 Kangasniemi	0,8	590	55,6	41290	34,8	25840	8,1	6020	0,6	450	100,0	74270
246 Kerimäki	2,3	1050	46,5	21160	37,5	17060	12,7	5780	1,1	500	100,0	45500
491 Mikkeli	0,8	40	53,3	2880	35,5	1920	10,1	550	0,3	20	100,0	5400
492 Mikkeli mlk	0,5	390	52,7	41580	36,3	28640	10,2	8050	0,3	240	100,0	78900
507 Mäntyharju	0,3	250	62,8	53140	27,9	23610	8,8	7450	0,2	170	100,0	84620
588 Pertunmaa	0,2	60	47,8	14680	38,1	11700	13,0	3990	0,8	250	100,0	30700

		Puuton		Mänty		Kuusi		Pääpuulaji		Koivu		Muu lehtipuu		Metsämaa yhteensä	
		%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha
593	Pieksämäki	2,3	50	58,8	1320	31,6	710	6,1	140	1,2	30	100,0	2250		
594	Pieksämäki mlk	1,7	1360	59,2	47440	33,5	26850	4,8	3850	0,8	640	100,0	80140		
618	Punkaharju	1,8	690	55,0	21210	32,6	12570	9,5	3660	1,1	420	100,0	38560		
623	Puumala	0,9	630	68,3	47990	22,9	16090	7,3	5130	0,6	420	100,0	70270		
681	Rantasalmi	1,9	860	45,3	20570	41,8	18980	10,2	4630	0,9	410	100,0	45410		
696	Ristiina	0,4	190	63,1	30390	26,4	12710	9,9	4770	0,1	50	100,0	48160		
740	Savonlinna	2,9	1960	47,0	31750	39,1	26410	10,4	7030	0,7	470	100,0	67550		
741	Savonranta	3,1	1060	47,6	16350	38,4	13190	10,2	3500	0,8	270	100,0	34350		
768	Sulkava	3,3	1630	50,5	24900	36,7	18090	9,2	4540	0,3	150	100,0	49300		
937	Virtasalmi	1,3	280	51,6	11020	39,0	8330	6,9	1470	1,2	260	100,0	21360		
	Metsäkeskus yht.	1,5	17700	54,0	636900	35,0	412500	8,9	104800	0,6	7500	100,0	1179400		
7	ETELÄ-POHJANMAAN METSÄKESKUS														
4	Alahärnä	3,0	570	75,4	14370	12,9	2460	7,8	1490	0,9	170	100,0	19060		
5	Alajärvi	1,7	880	84,3	43780	8,5	4410	5,2	2700	0,4	210	100,0	51940		
10	Alavus	2,3	1270	85,0	46820	9,0	4960	3,3	1820	0,4	220	100,0	55080		
52	Evijärvi	2,0	490	75,5	18670	14,4	3560	7,6	1880	0,5	120	100,0	24730		
74	Halsua	1,6	430	82,0	22140	7,3	1970	8,6	2320	0,5	130	100,0	27000		
95	Himanka	1,2	200	71,8	12170	15,7	2660	10,6	1800	0,6	100	100,0	16950		
145	Ilmajoki	2,4	800	69,3	23170	22,2	7420	5,4	1810	0,7	230	100,0	33430		
151	Isokki	0,6	280	70,9	32750	21,0	9700	7,3	3370	0,2	90	100,0	46190		
152	Isokyrö	2,9	530	68,7	12540	19,2	3510	8,2	1500	1,0	180	100,0	18260		
164	Jalasjärvi	2,9	1470	79,3	40220	13,6	6900	4,0	2030	0,3	150	100,0	50720		
175	Jurva	1,2	370	63,2	19460	28,7	8840	6,2	1910	0,7	220	100,0	30790		
217	Kannus	1,3	370	74,8	21410	12,0	3440	11,3	3230	0,7	200	100,0	28630		
218	Karjoki	0,7	80	64,9	7670	28,2	3330	6,0	710	0,2	20	100,0	11810		
232	Kauhajoki	2,8	2270	80,0	64850	13,5	10940	3,5	2840	0,2	160	100,0	81070		
233	Kauhava	2,6	700	78,7	21230	12,2	3290	5,9	1590	0,6	160	100,0	26980		
236	Kaustinen	1,2	300	75,5	18860	13,5	3370	9,3	2320	0,5	120	100,0	24990		
281	Kortesjärvi	2,0	430	77,5	16600	13,0	2780	6,9	1480	0,6	130	100,0	21420		
300	Kuortane	2,3	730	81,1	25590	12,6	3980	3,5	1100	0,5	160	100,0	31550		
301	Kurikka	3,9	1050	70,6	19060	20,2	5450	4,8	1300	0,5	130	100,0	27000		
315	Kälviä	1,2	580	77,6	37560	11,0	5320	9,7	4690	0,6	290	100,0	48400		
399	Laihia	1,3	420	60,7	19550	28,2	9080	9,0	2900	0,9	290	100,0	32200		
403	Lappajärvi	1,9	550	79,1	22900	11,6	3360	6,8	1970	0,6	170	100,0	28950		
408	Lapua	2,2	940	76,5	32570	14,4	6130	6,1	2600	0,8	340	100,0	42570		
414	Lehtimäki	1,7	330	84,3	16270	9,1	1760	4,3	830	0,6	120	100,0	19300		
421	Lestijärvi	2,0	710	78,3	27950	11,4	4070	7,9	2820	0,4	140	100,0	35700		
429	Lohjata	1,7	520	78,4	23800	10,0	3040	9,4	2850	0,5	150	100,0	30360		
544	Nurmo	2,5	590	79,0	18650	13,0	3070	4,8	1130	0,7	170	100,0	23610		
584	Perho	1,8	920	85,0	43290	7,3	3720	5,5	2800	0,4	200	100,0	50930		
589	Peräseinäjoki	3,3	950	82,7	23750	8,9	2560	4,6	1320	0,5	140	100,0	28720		
743	Seinäjäki	2,8	190	74,8	5140	17,1	1170	4,7	320	0,6	40	100,0	6870		
759	Soini	2,1	900	82,1	35270	10,6	4550	4,7	2020	0,4	170	100,0	42960		
846	Teuva	2,5	910	67,3	24500	25,0	9100	5,0	1820	0,2	70	100,0	36400		
849	Toholampi	1,0	370	75,6	27790	12,3	4520	10,4	3820	0,7	260	100,0	36760		
863	Töysä	1,2	260	83,6	17770	11,4	2420	3,3	700	0,5	110	100,0	21250		

	Puuton		Mänty		Kuusi		Pääpuulaji		Muu lehtipuu		Metsämaa yhteensä	
	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha
885 Ullava	1,2	130	75,9	8470	12,4	1380	9,8	1090	0,7	80	100,0	11160
924 Veteli	1,4	480	77,4	26550	13,3	4560	7,2	2470	0,6	210	100,0	34300
934 Vimpeli	3,8	720	80,5	15220	9,5	1800	5,7	1080	0,5	90	100,0	18910
942 Vähäkylä	1,0	90	51,3	4540	33,8	2990	12,5	1110	1,4	120	100,0	8840
971 Ylihärmä	2,9	170	72,2	4350	15,6	940	8,2	490	1,1	70	100,0	6020
975 Ylistaro	2,4	640	69,2	18470	19,9	5310	7,5	2000	1,0	270	100,0	26690
989 Ähtäri	1,6	1050	79,1	51940	14,7	9650	4,2	2760	0,4	260	100,0	65660
Metsäkeskus yht.	2,0	25600	76,9	987700	14,3	183500	6,3	80800	0,5	6700	100,0	1284200

8 KESKI-SUOMEN METSÄKESKUS

77 Hankasalmi	1,3	600	46,7	21390	43,2	19790	7,7	3530	1,0	460	100,0	45800
172 Joutsa	1,0	410	37,0	15110	47,3	19320	13,1	5350	1,6	650	100,0	40850
179 Jyväskylä	4,4	350	46,6	3760	39,4	3180	8,8	710	0,9	70	100,0	8060
180 Jyväskylä mlk	1,4	520	50,0	18650	40,4	15070	7,3	2720	0,8	300	100,0	37300
182 Jämsä	1,0	550	46,9	26010	45,5	25240	6,0	3330	0,5	280	100,0	55460
183 Jämsänkoski	0,9	320	57,8	20250	34,5	12090	6,6	2310	0,2	70	100,0	35040
216 Kannonkoski	1,3	490	71,5	27180	21,0	7980	5,8	2200	0,4	150	100,0	38010
226 Karstula	1,8	1300	76,1	54930	15,2	10970	6,5	4690	0,4	290	100,0	72180
249 Keuruu	1,0	1090	70,0	76480	23,9	26110	4,7	5130	0,4	440	100,0	109250
256 Kinnula	1,7	630	80,5	29960	11,3	4210	5,7	2120	0,7	260	100,0	37220
265 Kivijärvi	1,3	530	77,1	31330	15,7	6380	5,5	2230	0,3	120	100,0	40630
275 Konnevesi	1,0	440	49,5	21660	41,8	18290	6,8	2980	0,9	390	100,0	43750
277 Korpilahti	0,7	370	44,4	23210	47,0	24570	7,0	3660	0,9	470	100,0	52280
291 Kuhmoinen	1,1	630	42,4	24260	48,1	27530	7,6	4350	0,9	520	100,0	57230
312 Kyyjärvi	2,0	690	81,9	28390	9,5	3290	6,3	2180	0,3	100	100,0	34670
410 Laukaa	1,4	700	49,7	24860	41,0	20500	7,1	3550	0,8	400	100,0	50010
415 Leivonmäki	1,5	500	55,6	18520	38,0	12660	4,1	1370	0,8	270	100,0	33310
435 Luhanka	0,6	110	39,4	7110	48,7	8790	9,6	1730	1,6	290	100,0	18060
495 Multia	1,3	830	73,8	47310	19,1	12240	5,6	3590	0,3	190	100,0	64110
500 Muurame	1,0	120	39,9	4690	49,5	5820	8,4	990	1,1	130	100,0	11760
592 Petäjävesi	0,9	350	61,3	23910	30,6	11940	6,9	2690	0,3	120	100,0	39010
601 Pihtipudas	1,0	880	73,0	64260	18,5	16290	6,7	5900	0,8	700	100,0	88030
633 Pyлкönmäki	2,6	800	75,0	23160	16,8	5190	5,4	1670	0,3	90	100,0	30880
729 Saarijärvi	1,3	930	65,6	46720	26,4	18800	6,2	4420	0,5	360	100,0	71220
770 Sumiainen	0,8	160	50,6	9890	40,7	7950	6,9	1350	1,1	210	100,0	19540
774 Suolahti	1,5	70	59,0	2840	32,9	1580	5,8	280	0,8	40	100,0	4810
850 Toivakka	1,3	400	53,2	16420	38,8	11980	5,9	1820	0,9	280	100,0	30870
892 Uurainen	1,0	290	62,9	18400	29,9	8740	5,9	1730	0,4	120	100,0	29250
931 Viitasaari	1,1	1160	63,5	66770	27,7	29120	6,8	7150	0,9	950	100,0	105140
992 Äänekoski	1,0	500	60,6	30260	31,5	15730	6,1	3050	0,8	400	100,0	49940
Metsäkeskus yht.	1,2	16700	61,1	827700	30,4	411300	6,6	88800	0,7	9100	100,0	1353600

9 POHJOIS-SAVON METSÄKESKUS

140 Iisalmi	2,6	1510	49,1	28430	39,6	22930	7,2	4170	1,5	870	100,0	57910
174 Juankoski	1,9	710	41,7	15480	46,3	17190	8,0	2970	2,1	780	100,0	37130
204 Kaavi	1,9	1080	46,7	26580	43,0	24470	6,7	3810	1,7	970	100,0	56910

	Puuton		Mänty		Kuusi		Pääpuulaji		Muut lehtipuut		Metsämaa yhteensä	
	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha
227 Karttula	1,8	750	45,0	18650	43,0	17820	8,1	3360	2,0	830	100,0	41450
239 Keitele	2,2	910	54,4	22510	34,5	14270	7,7	3190	1,2	500	100,0	41380
263 Kiuruvesi	2,2	2250	56,3	57670	30,4	31140	9,7	9940	1,3	1330	100,0	102430
297 Kuopio	1,6	1020	39,2	24920	49,9	31730	7,3	4640	2,0	1270	100,0	63580
402 Lapinlahti	2,2	1060	47,2	22750	41,1	19810	7,8	3760	1,6	770	100,0	48190
420 Leppävirta	1,5	1450	39,8	38400	48,8	47090	7,8	7530	2,0	1930	100,0	96490
476 Maaninka	2,0	730	40,9	14830	47,5	17220	7,7	2790	1,8	650	100,0	36260
534 Nilsjä	2,0	1150	45,5	26250	43,1	24860	7,6	4380	1,9	1100	100,0	57690
595 Pielavesi	2,0	1940	52,6	51130	36,9	35870	7,3	7100	1,3	1260	100,0	97200
686 Rautalampi	2,0	880	48,6	21280	39,8	17430	7,9	3460	1,8	790	100,0	43790
687 Rautavaara	2,8	2720	69,4	67400	22,8	22140	4,4	4270	0,6	580	100,0	97120
749 Siilinjärvi	2,7	770	39,4	11210	47,6	13550	8,3	2360	2,0	570	100,0	28460
762 Sonkajärvi	2,7	3250	65,8	79250	25,3	30470	5,4	6500	0,7	840	100,0	120440
778 Suonenjoki	1,9	1160	47,6	28970	42,5	25870	6,6	4020	1,3	790	100,0	60870
844 Tervo	1,7	510	45,2	13470	43,4	12930	7,8	2320	1,9	570	100,0	29800
857 Tuusniemi	1,7	770	38,1	17270	48,6	22030	9,0	4080	2,5	1130	100,0	45320
915 Varkaus	2,3	110	40,2	1930	46,4	2230	8,7	420	2,4	120	100,0	4800
916 Varpaisjärvi	2,6	1040	51,3	20440	37,8	15060	7,0	2790	1,3	520	100,0	39840
919 Vehmersalmi	1,5	420	39,3	11060	47,9	13480	8,8	2480	2,6	730	100,0	28140
921 Vesanto	2,0	710	48,7	17350	40,8	14530	6,9	2460	1,6	570	100,0	35620
925 Vieremä	2,7	2070	62,4	47870	26,8	20560	7,1	5450	1,0	770	100,0	76710
Metsäkeskus yht.	2,2	29000	50,8	685100	38,2	514700	7,3	98200	1,5	20200	100,0	1347500

10 POHJOIS-KARJALAN METSÄKESKUS

45 Eno	2,2	1720	60,4	47270	27,1	21210	10,1	7900	0,2	160	100,0	78260
146 Ilomantsi	1,4	3010	75,4	162010	16,5	35450	6,5	13970	0,1	210	100,0	214860
167 Joensuu	2,6	90	56,5	1880	26,2	870	14,3	480	0,5	20	100,0	3330
176 Juuka	1,5	1940	67,6	87460	23,1	29890	7,1	9190	0,7	910	100,0	129380
248 Kesälähti	1,9	580	55,7	17110	29,6	9090	11,9	3660	1,0	310	100,0	30720
251 Kiihtelysvaara	2,2	880	58,1	23150	28,9	11520	10,6	4220	0,2	80	100,0	39850
260 Kitee	2,0	1300	45,8	29880	37,6	24530	13,7	8940	0,9	590	100,0	65250
276 Kontiolahti	3,2	2080	60,7	39480	25,8	16780	10,0	6500	0,3	200	100,0	65040
309 Outokumpu	2,4	830	51,7	17870	36,0	12440	9,2	3180	0,9	310	100,0	34570
422 Lieksa	1,3	3700	77,2	219510	16,2	46060	4,9	13930	0,5	1420	100,0	284340
426 Liperi	2,6	1350	45,6	23720	39,1	20340	12,1	6290	0,7	360	100,0	52020
541 Nurmes	1,6	2190	71,3	97550	19,1	26130	7,8	10670	0,3	410	100,0	136820
607 Polvijärvi	2,2	1380	55,1	34540	31,1	19490	10,6	6640	1,1	690	100,0	62680
632 Pyhäselkä	1,4	250	46,3	8370	35,9	6490	16,0	2890	0,4	70	100,0	18080
707 Rääkkylä	2,2	730	48,5	16120	35,3	11730	13,6	4520	0,4	130	100,0	33240
848 Tohmajärvi	2,2	1190	56,9	30720	28,8	15550	11,8	6370	0,3	160	100,0	53990
856 Tuupovaara	1,8	900	54,5	27390	32,9	16530	10,5	5280	0,3	150	100,0	50250
911 Valtimo	1,5	1000	70,1	46610	19,7	13100	8,6	5720	0,1	70	100,0	66490
943 Värtsilä	1,7	190	49,3	5400	36,5	4000	12,2	1340	0,3	30	100,0	10960
Metsäkeskus yht.	1,8	25300	65,4	936000	23,9	341200	8,5	121700	0,4	6300	100,0	1430100

	Puuton		Mänty		Kuusi		Pääpuulaji		Koivu		Muu lehtipuu		Metsämaa yhteensä	
	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha
12 KAINUUN METSÄKESKUS														
105	Hyrnsalmi	1,4	1590	79,7	90360	12,5	14170	6,1	6920	0,3	340	100,0	113370	
205	Kajaani	1,1	1020	78,6	72980	12,5	11610	7,3	6780	0,5	460	100,0	92850	
290	Kuhrno	1,7	6600	82,8	321390	11,5	44640	3,8	14750	0,2	780	100,0	388160	
578	Paltamo	1,1	810	73,3	54030	15,8	11650	9,2	6780	0,6	440	100,0	73710	
620	Puolanko	1,3	2490	76,4	146180	14,7	28130	7,4	14160	0,2	380	100,0	191330	
697	Ristijärvi	1,4	970	75,6	52280	14,7	10160	7,8	5390	0,5	350	100,0	69150	
765	Sotkamo	1,3	2900	73,5	163850	16,5	36780	8,2	18280	0,5	1110	100,0	222930	
777	Suomussalmi	1,8	7010	78,7	306630	14,1	54940	5,3	20650	0,1	390	100,0	389620	
785	Vaala	1,8	1590	82,5	73010	5,7	5040	9,6	8500	0,4	350	100,0	88490	
940	Vuolijoki	1,3	680	76,7	40090	9,3	4860	12,1	6320	0,7	370	100,0	52270	
	Metsäkeskus yht.	1,5	25700	78,5	1320800	13,2	222000	6,5	108500	0,3	5000	100,0	1681900	
13 POHJOIS-POHJANMAAN METSÄKESKUS														
9	Alavieska	1,0	160	72,7	11600	15,8	2520	9,9	1580	0,6	100	100,0	15960	
69	Haapajärvi	0,6	350	73,0	42410	15,7	9120	10,4	6040	0,3	170	100,0	58100	
71	Haapavesi	0,1	80	65,7	50620	13,0	10020	20,7	15950	0,5	390	100,0	77050	
72	Hailuoto	0,9	140	75,8	11480	6,4	970	16,9	2560	0,0	0	100,0	15150	
84	Haukipudas	0,9	270	79,2	23500	10,0	2970	9,8	2910	0,2	60	100,0	29670	
139	Ii	0,6	270	77,3	34610	9,2	4120	12,7	5690	0,1	40	100,0	44770	
208	Kalajoki	1,4	660	76,0	35690	10,3	4840	11,6	5450	0,7	330	100,0	46960	
244	Kempele	0,6	40	77,4	5170	5,7	380	15,8	1050	0,4	30	100,0	6680	
247	Kestilä	0,8	320	83,7	33750	4,8	1940	10,1	4070	0,6	240	100,0	40320	
255	Kiiminki	0,7	160	78,8	18040	11,3	2590	9,1	2080	0,2	50	100,0	22890	
292	Kuivaniemi	0,6	360	78,6	46560	9,6	5690	11,2	6630	0,0	0	100,0	59240	
305	Kuusamo	1,5	5320	73,7	261320	18,8	66660	5,5	19500	0,5	1770	100,0	354580	
317	Kärsämäki	0,6	330	73,9	40410	13,9	7600	11,4	6230	0,3	160	100,0	54680	
425	Liminka	0,4	150	74,7	27700	5,8	2150	18,5	6860	0,5	190	100,0	37090	
436	Lumijoki	0,5	100	74,7	15320	5,8	1190	18,7	3830	0,3	60	100,0	20510	
483	Merijärvi	0,3	50	65,7	11090	18,2	3070	15,4	2600	0,5	80	100,0	16880	
494	Muhos	0,4	180	82,9	37660	4,7	2140	11,6	5270	0,4	180	100,0	45430	
535	Nivala	1,0	290	68,3	19770	18,6	5380	11,3	3270	0,8	230	100,0	28950	
563	Oulainen	0,2	90	65,0	28520	17,1	7500	17,4	7640	0,4	180	100,0	43880	
564	Oulu	0,5	90	76,7	13270	9,2	1590	13,3	2300	0,3	50	100,0	17310	
567	Oulunsalo	0,5	50	77,1	8300	8,5	920	13,6	1460	0,4	40	100,0	10770	
582	Pattijoki	0,2	30	69,5	11960	12,0	2070	17,9	3080	0,4	70	100,0	17220	
603	Piippola	0,4	140	81,6	28570	5,3	1860	12,1	4240	0,6	210	100,0	35020	
615	Pudasjärvi	1,6	5790	79,5	287900	13,5	48890	5,0	18110	0,5	1810	100,0	362130	
617	Pulkila	0,2	60	75,9	21560	7,7	2190	15,4	4370	0,8	230	100,0	28400	
625	Pyhäjoki	0,7	280	68,4	27650	12,0	4850	18,5	7480	0,4	160	100,0	40430	
626	Pyhäjärvi	0,9	970	70,6	76340	16,7	18060	11,4	12330	0,3	320	100,0	108130	
630	Pyhäntä	0,1	60	86,2	50730	5,6	3300	7,7	4530	0,4	240	100,0	58860	
678	Raahе	0,3	50	68,5	11900	14,5	2520	16,2	2820	0,5	90	100,0	17380	
682	Rantsila	0,1	40	76,4	32080	6,5	2730	16,5	6930	0,4	170	100,0	41990	
691	Reisjärvi	1,0	340	71,0	24440	16,2	5580	11,2	3860	0,6	210	100,0	34430	
708	Ruukki	0,3	150	72,1	35240	9,6	4690	17,5	8550	0,4	200	100,0	48870	

	Puuton		Pääpuulaji						Metsämaa yhteensä			
	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha		
746 Sievi	1,1	620	77,3	43410	11,9	6680	9,2	5170	0,6	340	100,0	56160
748 Siikajoki	0,5	100	72,2	14180	7,3	1430	19,4	3810	0,5	100	100,0	19640
832 Taivalkoski	1,7	3050	73,4	131600	20,0	35860	4,2	7530	0,7	1260	100,0	179290
841 Temmes	0,2	10	75,2	5110	5,4	370	18,6	1260	0,6	40	100,0	6800
859 Tyrnävä	0,5	100	81,0	16180	4,0	800	14,1	2820	0,4	80	100,0	19980
889 Utajärvi	0,8	810	85,2	86490	7,4	7510	6,1	6190	0,5	510	100,0	101520
926 Vihanti	0,2	70	70,3	23400	11,0	3660	18,1	6030	0,4	130	100,0	33290
972 Yli-Ii	0,8	400	81,6	40960	7,9	3970	9,5	4770	0,1	50	100,0	50200
973 Yli-Kiiminki	0,6	390	82,5	54310	8,8	5790	7,8	5130	0,2	130	100,0	65830
977 Ylivieska	0,9	360	71,0	28660	15,4	6220	11,9	4800	0,8	320	100,0	40370
Metsäkeskus yht.	1,0	23300	75,8	1829500	12,9	312400	9,8	236800	0,5	11000	100,0	2412800
14 LAPIN METSÄKESKUS												
47 Enontekiö	0,0	0	81,2	78210	2,6	2500	16,2	15600	0,0	0	100,0	96310
148 Inari	0,2	1330	87,7	583820	6,0	39940	6,1	40610	0,0	0	100,0	665710
240 Kemi	3,1	180	59,5	3430	21,8	1260	15,3	880	0,4	20	100,0	5770
241 Kerninmaa	1,1	480	58,1	25360	22,6	9860	17,9	7810	0,3	130	100,0	43650
261 Kittilä	0,6	2920	72,0	350640	20,5	99840	6,5	31660	0,4	1950	100,0	487000
273 Kolari	0,6	990	77,8	128010	15,3	25170	6,1	10040	0,3	490	100,0	164530
320 Kemijärvi	1,6	3940	82,3	202640	11,2	27580	4,9	12060	0,0	0	100,0	246220
498 Muonio	0,3	350	83,8	97260	11,5	13350	4,3	4990	0,1	120	100,0	116070
583 Pelkosenniemi	1,1	1300	73,9	87620	15,5	18380	9,6	11380	0,0	0	100,0	118570
614 Posio	1,6	3360	79,0	166040	16,0	33630	2,8	5890	0,6	1260	100,0	210180
683 Ranua	1,4	3040	80,1	173670	12,2	26450	6,2	13440	0,0	0	100,0	216820
698 Rovaniemi	5,0	250	73,8	3720	16,0	810	5,0	250	0,2	10	100,0	5040
699 Rovaniemi mlk	2,3	12350	79,4	426410	13,3	71430	4,8	25780	0,1	540	100,0	537040
732 Salla	1,4	5220	70,3	262000	21,7	80870	6,5	24220	0,1	370	100,0	372690
742 Savukoski	1,4	6170	75,0	330340	19,4	85450	4,2	18500	0,0	0	100,0	440450
751 Simo	1,2	1090	69,4	62790	15,4	13930	13,8	12490	0,1	90	100,0	90480
758 Sodankylä	1,2	7950	77,7	514950	17,0	112670	4,1	27170	0,1	660	100,0	662740
845 Tervola	1,1	1240	60,5	68270	21,4	24150	16,8	18960	0,2	230	100,0	112850
851 Tornio	0,9	720	57,9	46200	23,7	18910	16,8	13400	0,7	560	100,0	79790
854 Pello	0,5	630	75,0	95060	16,4	20790	7,9	10010	0,3	380	100,0	126750
890 Utsjoki	0,0	0	95,6	22880	0,2	50	4,2	1010	0,0	0	100,0	23930
976 Ylitornio	0,6	840	74,7	104410	15,3	21390	8,9	12440	0,5	700	100,0	139770
Metsäkeskus yht.	1,1	54300	77,3	3833700	15,1	748400	6,4	318600	0,2	7500	100,0	4962400

Liitetaulukko 3b. Puulajien vallitsevuus kitumaalla.

	Puuton		Mänty		Kuusi		Pääpuulaji		Muu lehtipuu		Kitumaa yhteensä		
	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	
0	AHVENANMAA												
35	Brändö	0,0	0	99,7	1320	0,0	0	0,3	0	0,0	0	100,0	1320
43	Eckerö	0,0	0	86,9	1360	0,0	0	13,1	210	0,0	0	100,0	1570
60	Finström	0,0	0	75,3	770	0,2	0	24,5	250	0,0	0	100,0	1020
62	Föglö	0,0	0	94,3	1510	0,0	0	5,7	90	0,0	0	100,0	1600
65	Geta	0,0	0	96,0	1430	0,1	0	3,9	60	0,0	0	100,0	1490
76	Hammarland	0,0	0	81,7	1160	0,1	0	18,2	260	0,0	0	100,0	1430
170	Jomala	0,0	0	66,8	720	0,3	0	32,9	360	0,0	0	100,0	1080
295	Kumlinge	0,0	0	94,7	1200	0,0	0	5,3	70	0,0	0	100,0	1270
318	Kökar	0,0	0	89,4	620	0,0	0	10,6	70	0,0	0	100,0	690
417	Lemland	0,0	0	77,0	860	0,4	0	22,6	250	0,0	0	100,0	1120
438	Lumparland	0,0	0	94,1	470	0,1	0	5,8	30	0,0	0	100,0	500
478	Mariehamn-Maarianhamina	0,0	0	70,4	60	0,0	0	29,6	30	0,0	0	100,0	90
736	Saltvik	0,0	0	94,2	1940	0,1	0	5,7	120	0,0	0	100,0	2060
766	Sottunga	0,0	0	93,0	300	0,0	0	7,0	20	0,0	0	100,0	320
771	Sund	0,0	0	90,8	1270	0,1	0	9,2	130	0,0	0	100,0	1400
941	Vårdö	0,0	0	97,2	1650	0,1	0	2,8	50	0,0	0	100,0	1690
	Metsäkeskus yht.	0,0	0	89,1	16640	0,1	20	10,7	1990	0,0	0	100,0	18600
1	RANNIKON METSÄKESKUS/HELSINKI												
40	Dragsfjärd	0,0	0	99,7	4000	0,3	10	0,0	0	0,0	0	100,0	4010
49	Espoo-Esbo	0,0	0	95,1	1220	0,0	0	4,9	60	0,0	0	100,0	1280
78	Hanko-Hangö	0,0	0	99,7	1930	0,3	10	0,0	0	0,0	0	100,0	1940
91	Helsinki-Helsingfors	0,0	0	92,3	560	0,0	0	7,7	50	0,0	0	100,0	610
92	Vantaa-Vanda	0,0	0	91,5	480	0,0	0	8,5	40	0,0	0	100,0	530
101	Houtskär-Houtskari	0,0	0	100,0	1460	0,0	0	0,0	0	0,0	0	100,0	1460
149	Ingå-Inkoo	0,0	0	97,3	2580	0,5	10	2,3	60	0,0	0	100,0	2650
150	Iniö	0,0	0	100,0	1100	0,0	0	0,0	0	0,0	0	100,0	1100
220	Karis-Karjaa	0,0	0	95,4	690	0,5	0	4,1	30	0,0	0	100,0	720
235	Kauniainen-Grankulla	0,0	0	91,7	20	0,0	0	8,3	0	0,0	0	100,0	20
243	Kimito-Kemiö	0,0	0	97,3	2090	2,7	60	0,0	0	0,0	0	100,0	2150
257	Kirkkonummi-Kyrkslätt	0,0	0	96,0	2560	0,5	10	3,5	90	0,0	0	100,0	2670
279	Korpo-Korppoo	0,0	0	100,0	2870	0,0	0	0,0	0	0,0	0	100,0	2870
407	Lapinjärvi-Lappträsk	0,0	0	99,4	550	0,0	0	0,4	0	0,2	0	100,0	550
424	Liljendal	0,0	0	100,0	220	0,0	0	0,0	0	0,0	0	100,0	220
434	Loviisa-Lovis	0,0	0	100,0	120	0,0	0	0,0	0	0,0	0	100,0	120
533	Nagu-Nauvo	0,0	0	100,0	3510	0,0	0	0,0	0	0,0	0	100,0	3510
573	Pargas-Parainen	0,0	0	97,7	1480	2,3	30	0,0	0	0,0	0	100,0	1510
585	Pernå-Pernaja	0,0	0	100,0	1450	0,0	0	0,0	0	0,0	0	100,0	1450
606	Pohja-Pojo	0,0	0	97,4	1230	0,6	10	1,9	20	0,0	0	100,0	1260
638	Porvoo-Borgå	0,0	0	100,0	3160	0,0	0	0,0	0	0,0	0	100,0	3160
701	Ruotsinpyhtää	0,0	0	100,0	670	0,0	0	0,0	0	0,0	0	100,0	670
753	Sibbo-Sipoo	0,0	0	98,0	1250	0,0	0	2,0	30	0,0	0	100,0	1280
755	Siuntio-Sjundeå	0,0	0	95,9	940	0,6	10	3,5	30	0,0	0	100,0	980

	Puuton		Pääpuulaji				Muu lehtipuu		Kitumaa yhteensä			
	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha		
835 Ekenäs-Tammisaari	0,0	0	98,6	6820	0,4	30	1,0	70	0,0	0	100,0	6920
923 Västanfjärd	0,0	0	99,6	1270	0,4	10	0,0	0	0,0	0	100,0	1280
Metsäkeskus yht.	0,0	0	98,5	44220	0,4	190	1,1	490	0,0	0	100,0	44900
1 RANNIKON METSÄKESKUS/POHJANMAA												
231 Kaskinen-Kaskö	0,0	0	82,1	30	0,2	0	5,0	0	12,7	0	100,0	40
272 Kokkola-Karleby	0,0	0	88,1	2320	0,0	0	10,6	280	1,3	30	100,0	2640
280 Korsnäs	0,0	0	86,4	530	0,8	0	6,4	40	6,4	40	100,0	610
287 Kristinestad-Kristiinankaupunki	0,0	0	92,2	2220	0,2	0	4,0	100	3,6	90	100,0	2410
288 Kronoby-Kruunupy	0,0	0	90,8	3880	0,1	0	8,3	350	0,8	30	100,0	4270
440 Larsmo-Luoto	0,0	0	86,9	1020	0,0	0	12,0	140	1,1	10	100,0	1180
475 Malax-Maalhti	0,0	0	87,4	1650	1,5	30	6,8	130	4,3	80	100,0	1890
479 Maxmo-Maksamaa	0,0	0	84,1	310	0,6	0	5,9	20	9,3	30	100,0	370
499 Korsholm-Mustasaari	0,0	0	82,1	1300	0,7	10	8,0	130	9,2	150	100,0	1580
545 Närpes-Närpiö	0,0	0	91,0	3170	0,5	20	4,9	170	3,6	130	100,0	3480
559 Oravais-Oravainen	0,0	0	82,7	480	3,8	20	9,5	50	4,0	20	100,0	580
598 Jakobstad-Pietarsaari	0,0	0	83,7	260	0,5	0	8,6	30	7,2	20	100,0	320
599 Pedersöre	1,0	30	86,8	2800	0,7	20	9,7	310	2,7	90	100,0	3230
893 Nykarleby-Uusikaarlepy	0,0	0	83,9	2260	2,1	60	10,2	280	3,8	100	100,0	2700
905 Vaasa-Vasa	0,0	0	76,2	250	0,3	0	5,6	20	17,9	60	100,0	330
944 Vårö-Vöyri	0,0	0	85,1	1020	1,7	20	9,4	110	3,8	50	100,0	1200
Metsäkeskus yht.	0,1	30	87,7	23500	0,7	200	8,1	2160	3,5	940	100,0	26800
2 LOUNAIS-SUOMEN METSÄKESKUS												
6 Alastaro	0,0	0	93,9	510	3,9	20	2,2	10	0,0	0	100,0	550
17 Askainen	0,0	0	96,8	270	1,0	0	2,2	10	0,0	0	100,0	280
19 Aura	0,0	0	97,1	200	2,9	10	0,0	0	0,0	0	100,0	210
50 Eura	0,0	0	87,2	1360	2,6	40	10,2	160	0,0	0	100,0	1560
51 Eurajoki	0,0	0	75,4	840	0,0	0	24,6	280	0,0	0	100,0	1120
73 Halikko	0,0	0	95,2	1080	4,8	50	0,0	0	0,0	0	100,0	1130
79 Harjavalta	0,0	0	85,7	430	0,0	0	14,3	70	0,0	0	100,0	500
99 Honkajoki	0,0	0	99,9	2180	0,0	0	0,1	0	0,0	0	100,0	2190
102 Huittinen	0,0	0	87,1	610	5,8	40	7,1	50	0,0	0	100,0	700
181 Jämijärvi	0,0	0	96,6	1040	0,0	0	3,4	40	0,0	0	100,0	1070
202 Kaarina	0,0	0	98,7	190	1,3	0	0,0	0	0,0	0	100,0	190
214 Kankaanpää	0,0	0	98,9	4500	0,0	0	1,1	50	0,0	0	100,0	4550
219 Karainen	0,0	0	91,9	160	7,8	10	0,4	0	0,0	0	100,0	170
230 Karvia	0,0	0	99,2	4630	0,0	0	0,8	40	0,0	0	100,0	4670
252 Kiikala	0,0	0	97,3	720	2,3	20	0,4	0	0,0	0	100,0	740
259 Kisko	0,0	0	97,3	720	2,3	20	0,4	0	0,0	0	100,0	740
262 Kiukainen	0,0	0	68,6	180	0,0	0	31,4	80	0,0	0	100,0	270
266 Kodsijoki	0,0	0	84,4	200	1,5	0	14,1	30	0,0	0	100,0	230
271 Kokemäki	0,0	0	87,3	1180	0,0	0	12,7	170	0,0	0	100,0	1350
284 Koski Tl	0,0	0	89,0	210	10,1	20	0,9	0	0,0	0	100,0	240
293 Kullaa	0,0	0	84,3	950	0,0	0	15,7	180	0,0	0	100,0	1130

	Puuton		Pääpuulaji				Muu lehtipuu		Kitumaa yhteensä			
	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha		
304 Kustavi	0,0	0	99,0	2010	0,0	0	1,0	20	0,0	0	100,0	2030
308 Kuusjoki	0,0	0	92,7	150	7,3	10	0,0	0	0,0	0	100,0	160
319 Köyliö	0,0	0	92,8	960	1,3	10	5,9	60	0,0	0	100,0	1030
400 Laitila	0,0	0	91,1	2190	2,7	60	6,3	150	0,0	0	100,0	2400
406 Lappi	0,0	0	87,1	910	2,2	20	10,6	110	0,0	0	100,0	1050
413 Lavia	0,0	0	93,8	1210	0,0	0	6,2	80	0,0	0	100,0	1290
419 Lemu	0,0	0	97,2	130	0,7	0	2,1	0	0,0	0	100,0	140
423 Lieto	0,0	0	97,5	590	2,5	20	0,0	0	0,0	0	100,0	610
430 Loimaa	0,0	0	85,3	30	9,2	0	5,6	0	0,0	0	100,0	40
431 Loimaan kunta	0,0	0	87,8	400	9,4	40	2,8	10	0,0	0	100,0	450
442 Luvia	0,0	0	71,3	300	0,0	0	28,7	120	0,0	0	100,0	420
480 Marttila	0,0	0	94,6	450	5,1	20	0,3	0	0,0	0	100,0	480
481 Masku	0,0	0	98,9	370	0,9	0	0,2	0	0,0	0	100,0	380
482 Mellilä	0,0	0	95,5	190	4,1	10	0,3	0	0,0	0	100,0	190
484 Merikarvia	0,0	0	100,0	2010	0,0	0	0,0	0	0,0	0	100,0	2010
485 Merimasku	0,0	0	99,0	350	0,5	0	0,4	0	0,0	0	100,0	360
490 Mietoinen	0,0	0	94,9	550	2,0	10	3,1	20	0,0	0	100,0	580
501 Muurla	0,0	0	97,2	260	2,8	10	0,0	0	0,0	0	100,0	270
503 Mynämäki	0,0	0	93,0	1500	3,0	50	4,0	60	0,0	0	100,0	1610
529 Naantali	0,0	0	99,6	270	0,3	0	0,0	0	0,0	0	100,0	280
531 Nakkila	0,0	0	63,0	190	0,0	0	37,0	110	0,0	0	100,0	300
537 Noormarkku	0,0	0	92,4	1120	0,0	0	7,6	90	0,0	0	100,0	1210
538 Nousiainen	0,0	0	98,2	870	1,6	10	0,1	0	0,0	0	100,0	890
561 Oripää	0,0	0	95,5	270	2,1	10	2,4	10	0,0	0	100,0	290
577 Paimio	0,0	0	96,1	860	3,9	30	0,0	0	0,0	0	100,0	890
586 Permiö	0,0	0	96,6	1820	3,4	60	0,0	0	0,0	0	100,0	1880
587 Pertteli	0,0	0	95,9	360	4,1	20	0,0	0	0,0	0	100,0	380
602 Piikkiö	0,0	0	97,6	310	2,4	10	0,0	0	0,0	0	100,0	320
608 Pomarkku	0,0	0	96,6	900	0,0	0	3,4	30	0,0	0	100,0	940
609 Pori	0,0	0	88,5	1180	0,0	0	11,5	150	0,0	0	100,0	1330
619 Punkalaidun	0,0	0	77,3	340	13,0	60	9,6	40	0,0	0	100,0	440
631 Pyhäranta	0,0	0	87,5	720	0,0	0	12,5	100	0,0	0	100,0	820
636 Pöytyä	0,0	0	96,0	910	3,4	30	0,6	10	0,0	0	100,0	950
680 Raisio	0,0	0	99,0	160	1,0	0	0,0	0	0,0	0	100,0	160
684 Rauma	0,0	0	87,5	1110	0,0	0	12,5	160	0,0	0	100,0	1270
704 Rusko	0,0	0	97,8	140	2,2	0	0,0	0	0,0	0	100,0	150
705 Rymättylä	0,0	0	99,8	1510	0,2	0	0,0	0	0,0	0	100,0	1520
734 Salo	0,0	0	96,6	440	3,4	20	0,0	0	0,0	0	100,0	450
738 Sauvo	0,0	0	97,8	1210	2,2	30	0,0	0	0,0	0	100,0	1240
747 Siikainen	0,0	0	100,0	1710	0,0	0	0,0	0	0,0	0	100,0	1710
761 Somero	0,0	0	93,3	790	5,7	50	1,0	10	0,0	0	100,0	850
776 Suomensjärvi	0,0	0	96,2	480	2,3	10	1,5	10	0,0	0	100,0	500
783 Säkylä	0,0	0	97,1	640	1,4	10	1,4	10	0,0	0	100,0	650
784 Särkisalo-Finby	0,0	0	99,2	560	0,8	0	0,0	0	0,0	0	100,0	560
833 Taivassalo	0,0	0	97,8	1050	0,3	0	1,9	20	0,0	0	100,0	1070
838 Tarvasjoki	0,0	0	93,2	180	6,8	10	0,0	0	0,0	0	100,0	200
853 Turku-Åbo	0,0	0	99,1	760	0,9	10	0,0	0	0,0	0	100,0	770
886 Ulvila	0,0	0	76,7	190	0,0	0	23,3	60	0,0	0	100,0	240
895 Uusikaupunki	0,0	0	95,4	4010	0,3	10	4,3	180	0,0	0	100,0	4200

	Puuton		Pääpuulaji						Muu lehtipuu		Kitumaa yhteensä	
	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha
906 Vahto	0,0	0	97,8	270	2,2	10	0,0	0	0,0	0	100,0	280
913 Vampula	0,0	0	89,5	200	6,3	10	4,3	10	0,0	0	100,0	220
918 Vehmaa	0,0	0	93,4	850	1,6	10	5,0	50	0,0	0	100,0	910
920 Velkua	0,0	0	99,9	450	0,0	0	0,0	0	0,0	0	100,0	450
979 Yläne	0,0	0	98,6	2120	1,0	20	0,4	10	0,0	0	100,0	2150
Metsäkeskus yht.	0,0	0	94,5	65690	1,4	970	4,1	2870	0,0	0	100,0	69530

3 HÄMEEN-UUDENMAAN METSÄKESKUS

15 Artjärvi	0,0	0	85,4	280	0,0	0	13,3	40	1,3	0	100,0	330
16 Asikkala	0,0	0	57,6	490	14,1	120	19,3	160	9,0	80	100,0	850
18 Askola	0,0	0	100,0	430	0,0	0	0,0	0	0,0	0	100,0	430
61 Forssa	0,0	0	86,0	150	9,6	20	4,4	10	0,0	0	100,0	170
81 Hartola	0,0	0	83,7	310	15,5	60	0,9	0	0,0	0	100,0	370
82 Hattula	0,0	0	88,6	190	10,3	20	1,1	0	0,0	0	100,0	220
83 Hauho	0,0	0	78,9	140	20,7	40	0,5	0	0,0	0	100,0	180
86 Hausjärvi	0,0	0	90,6	490	2,9	20	5,5	30	1,0	10	100,0	540
98 Hollola	0,0	0	64,2	430	12,1	80	18,6	120	5,1	30	100,0	670
103 Humppila	0,0	0	77,6	110	19,0	30	3,4	0	0,0	0	100,0	140
106 Hyvinkää	0,0	0	97,4	510	0,5	0	2,0	10	0,0	0	100,0	530
109 Hämeenlinna	0,0	0	88,5	70	11,5	10	0,0	0	0,0	0	100,0	80
111 Heinola	0,0	0	78,7	980	8,0	100	9,5	120	3,8	50	100,0	1250
165 Janakkala	0,0	0	83,1	320	6,8	30	9,2	40	0,9	0	100,0	390
169 Jokioinen	0,0	0	78,9	110	17,4	20	3,7	10	0,0	0	100,0	140
186 Järvenpää	0,0	0	99,2	30	0,0	0	0,8	0	0,0	0	100,0	30
210 Kalvola	0,0	0	79,2	70	13,9	10	6,9	10	0,0	0	100,0	90
223 Karjalohja	0,0	0	94,3	310	0,6	0	5,2	20	0,0	0	100,0	330
224 Karkkila	0,0	0	98,5	340	0,1	0	1,4	0	0,0	0	100,0	340
245 Kerava	0,0	0	88,7	40	0,0	0	11,3	10	0,0	0	100,0	50
283 Hämeenkoski	0,0	0	60,8	110	13,4	30	18,4	30	7,5	10	100,0	190
316 Kärkölä	0,0	0	68,0	230	10,7	40	17,0	60	4,3	10	100,0	340
398 Lahti	0,0	0	70,8	190	7,5	20	16,8	50	4,9	10	100,0	280
401 Lammi	0,0	0	64,9	380	13,6	80	17,5	100	4,0	20	100,0	580
433 Loppi	0,0	0	98,8	710	0,6	0	0,6	0	0,0	0	100,0	720
444 Lohja	0,0	0	94,1	610	0,5	0	5,5	40	0,0	0	100,0	640
504 Myrskylä	0,0	0	100,0	410	0,0	0	0,0	0	0,0	0	100,0	410
505 Mäntsälä	0,0	0	84,1	810	2,9	30	11,0	110	2,1	20	100,0	970
532 Nastola	0,0	0	58,7	390	10,4	70	24,6	160	6,3	40	100,0	660
540 Nummi-Pusula	0,0	0	95,8	750	1,1	10	3,1	20	0,0	0	100,0	790
543 Nurmijärvi	0,0	0	92,6	470	0,0	0	7,4	40	0,0	0	100,0	510
560 Orimattila	0,0	0	77,8	880	3,9	40	15,6	180	2,7	30	100,0	1130
576 Padasjoki	0,0	0	73,0	450	14,9	90	10,7	70	1,4	10	100,0	610
611 Pornainen	0,0	0	100,0	360	0,0	0	0,0	0	0,0	0	100,0	360
616 Pukkila	0,0	0	88,6	200	0,5	0	9,4	20	1,5	0	100,0	230
692 Renko	0,0	0	98,3	140	1,7	0	0,0	0	0,0	0	100,0	140
694 Riihimäki	0,0	0	91,4	100	1,8	0	6,1	10	0,7	0	100,0	110
737 Sammatti	0,0	0	94,4	130	0,8	0	4,8	10	0,0	0	100,0	140
781 Sysmä	0,0	0	64,2	500	18,8	150	15,2	120	1,8	10	100,0	780

	Puuton		Mänty		Kuusi		Pääpuulaji		Koivu		Muu lehtipuu		Kitumaa yhteensä	
	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha
834 Tammela	0,0	0	95,2	810	3,6	30	1,2	10	0,0	0	100,0	850		
855 Tuulos	0,0	0	73,5	110	7,3	10	19,1	30	0,0	0	100,0	150		
858 Tuusula	0,0	0	94,0	280	0,0	0	6,0	20	0,0	0	100,0	300		
927 Vihti	0,0	0	96,5	1160	0,3	0	3,2	40	0,0	0	100,0	1210		
981 Ypäjä	0,0	0	80,1	140	15,8	30	4,1	10	0,0	0	100,0	180		
Metsäkeskus yht.	0,0	0	83,3	16160	6,1	1190	8,7	1690	1,9	360	100,0	19400		
4 KYMEN METSÄKESKUS														
44 Elimäki	0,0	0	95,0	460	0,1	0	1,7	10	3,2	20	100,0	490		
75 Hamina	0,0	0	100,0	50	0,0	0	0,0	0	0,0	0	100,0	50		
142 Iitti	0,0	0	75,9	850	5,9	70	14,9	170	3,4	40	100,0	1120		
153 Imatra	0,0	0	100,0	150	0,0	0	0,0	0	0,0	0	100,0	150		
163 Jaala	0,0	0	90,4	660	2,8	20	1,8	10	5,0	40	100,0	730		
173 Joutseno	0,0	0	100,0	260	0,0	0	0,0	0	0,0	0	100,0	260		
285 Kotka	0,0	0	99,9	840	0,0	0	0,0	0	0,1	0	100,0	840		
286 Kouvola	0,0	0	96,6	70	0,0	0	0,0	0	3,4	0	100,0	70		
306 Kuusankoski	0,0	0	87,5	170	5,9	10	0,8	0	5,8	10	100,0	190		
405 Lappeenranta	0,0	0	100,0	890	0,0	0	0,0	0	0,0	0	100,0	890		
416 Lemi	0,0	0	100,0	160	0,0	0	0,0	0	0,0	0	100,0	160		
441 Luumäki	0,0	0	100,0	1020	0,0	0	0,0	0	0,0	0	100,0	1020		
489 Miehikkälä	0,0	0	100,0	810	0,0	0	0,0	0	0,0	0	100,0	810		
580 Parikkala	0,0	0	100,0	690	0,0	0	0,0	0	0,0	0	100,0	690		
624 Pyhtää-Pyttis	0,0	0	100,0	890	0,0	0	0,0	0	0,0	0	100,0	890		
689 Rautjärvi	0,0	0	100,0	680	0,0	0	0,0	0	0,0	0	100,0	680		
700 Ruokolahti	0,0	0	100,0	2340	0,0	0	0,0	0	0,0	0	100,0	2340		
728 Saari	0,0	0	100,0	340	0,0	0	0,0	0	0,0	0	100,0	340		
739 Savitaipale	0,0	0	100,0	520	0,0	0	0,0	0	0,0	0	100,0	520		
754 Anjalankoski	0,0	0	95,5	1250	0,0	0	3,0	40	1,6	20	100,0	1310		
775 Suomenniemi	0,0	0	100,0	230	0,0	0	0,0	0	0,0	0	100,0	230		
831 Taipalsaari	0,0	0	100,0	230	0,0	0	0,0	0	0,0	0	100,0	230		
891 Uukuniemi	0,0	0	100,0	210	0,0	0	0,0	0	0,0	0	100,0	210		
909 Valkeala	0,0	0	98,9	1170	0,4	0	0,0	0	0,7	10	100,0	1190		
917 Vehkalahti	0,0	0	100,0	1570	0,0	0	0,0	0	0,0	0	100,0	1570		
935 Virolahti	0,0	0	100,0	1110	0,0	0	0,0	0	0,0	0	100,0	1110		
978 Ylämaa	0,0	0	100,0	750	0,0	0	0,0	0	0,0	0	100,0	750		
Metsäkeskus yht.	0,0	0	97,5	18360	0,5	100	1,2	230	0,7	130	100,0	18800		
5 PIRKANMAAN METSÄKESKUS														
108 Hämeenkyrö	0,0	0	77,6	670	1,4	10	21,0	180	0,0	0	100,0	870		
143 Ikaalinen	0,0	0	89,5	2040	0,0	0	10,5	240	0,0	0	100,0	2280		
177 Juupajoki	0,0	0	98,3	340	0,1	0	1,6	10	0,0	0	100,0	350		
211 Kangasala	0,0	0	85,7	270	6,6	20	7,7	20	0,0	0	100,0	320		
250 Kihniö	0,0	0	94,7	1570	0,0	0	5,3	90	0,0	0	100,0	1660		
254 Kiikoinen	0,0	0	88,0	250	0,0	0	12,0	30	0,0	0	100,0	290		
289 Kuhmalahti	0,0	0	84,1	110	15,9	20	0,0	0	0,0	0	100,0	130		

	Puuton		Mänty		Kuusi		Pääpuulaji		Koivu		Muu lehtipuu		Kitumaa yhteensä	
	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha
299 Kuorevesi	0,0	0	100,0	340	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	100,0	340
303 Kuru	0,0	0	92,1	2090	0,1	0	7,8	180	0,0	0	0,0	0	100,0	2270
310 Kylmäkoski	0,0	0	79,1	70	14,0	10	6,8	10	0,0	0	0,0	0	100,0	90
418 Lempäälä	0,0	0	75,5	140	7,9	10	16,6	30	0,0	0	0,0	0	100,0	180
439 Luopioinen	0,0	0	74,5	110	25,5	40	0,0	0	0,0	0	0,0	0	100,0	150
443 Längelmäki	0,0	0	98,4	330	1,6	10	0,0	0	0,0	0	0,0	0	100,0	330
493 Mouhijärvi	0,0	0	83,3	430	0,6	0	16,0	80	0,0	0	0,0	0	100,0	520
506 Mänttä	0,0	0	100,0	70	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	100,0	70
536 Nokia	0,0	0	72,5	280	4,1	20	23,4	90	0,0	0	0,0	0	100,0	390
562 Orivesi	0,0	0	91,8	720	3,7	30	4,6	40	0,0	0	0,0	0	100,0	780
581 Parkano	0,0	0	96,4	4840	0,0	0	3,6	180	0,0	0	0,0	0	100,0	5020
604 Pirkkala	0,0	0	68,8	60	3,9	0	27,3	20	0,0	0	0,0	0	100,0	90
635 Pälkäne	0,0	0	71,7	100	24,6	30	3,7	10	0,0	0	0,0	0	100,0	140
702 Ruovesi	0,0	0	92,5	1600	0,1	0	7,4	130	0,0	0	0,0	0	100,0	1730
730 Sahalahti	0,0	0	87,0	120	13,0	20	0,0	0	0,0	0	0,0	0	100,0	140
772 Suodenniemi	0,0	0	87,0	530	0,0	0	13,0	80	0,0	0	0,0	0	100,0	610
837 Tampere	0,0	0	87,3	660	3,7	30	9,1	70	0,0	0	0,0	0	100,0	750
864 Toijala	0,0	0	84,8	20	9,2	0	6,0	0	0,0	0	0,0	0	100,0	20
887 Urjala	0,0	0	76,4	330	13,0	60	10,5	50	0,0	0	0,0	0	100,0	430
908 Valkeakoski	0,0	0	76,1	70	13,3	10	10,6	10	0,0	0	0,0	0	100,0	90
912 Vammala	0,0	0	82,3	710	3,5	30	14,2	120	0,0	0	0,0	0	100,0	860
922 Vesilahti	0,0	0	68,2	200	14,1	40	17,6	50	0,0	0	0,0	0	100,0	300
928 Viiala	0,0	0	83,3	20	11,8	0	4,9	0	0,0	0	0,0	0	100,0	30
932 Viljakkala	0,0	0	82,8	340	1,4	10	15,7	60	0,0	0	0,0	0	100,0	410
933 Vilppula	0,0	0	96,7	710	0,0	0	3,3	20	0,0	0	0,0	0	100,0	730
936 Virrat	0,0	0	94,9	4230	0,0	0	5,1	230	0,0	0	0,0	0	100,0	4450
980 Ylöjärvi	0,0	0	69,9	170	4,1	10	26,0	70	0,0	0	0,0	0	100,0	250
988 Äetsä	0,0	0	91,2	380	0,0	0	8,8	40	0,0	0	0,0	0	100,0	420
Metsäkeskus yht.	0,0	0	90,7	24940	1,5	420	7,7	2130	0,0	0	0,0	0	100,0	27500

6 ETELÄ-SAVON METSÄKESKUS

14 Anttola	0,0	0	89,0	330	0,0	0	6,6	20	4,5	20	100,0	370
46 Enonkoski	0,0	0	84,9	460	0,0	0	11,2	60	3,9	20	100,0	550
85 Haukivuori	0,0	0	86,1	710	0,0	0	11,3	90	2,5	20	100,0	830
90 Heinävesi	0,0	0	82,0	970	0,0	0	14,0	170	4,0	50	100,0	1180
97 Hirvensalmi	0,0	0	73,7	430	0,0	0	1,7	10	24,6	140	100,0	580
171 Joroinen	0,0	0	77,8	540	0,0	0	22,2	150	0,0	0	100,0	700
178 Juva	0,0	0	88,3	1850	0,0	0	8,9	190	2,7	60	100,0	2100
184 Jäppilä	0,0	0	74,5	290	0,0	0	25,5	100	0,0	0	100,0	390
212 Kangaslampi	0,0	0	74,7	260	0,0	0	22,4	80	2,9	10	100,0	350
213 Kangasniemi	0,0	0	77,9	960	0,0	0	10,9	130	11,1	140	100,0	1240
246 Kerimäki	0,0	0	96,6	1130	0,0	0	2,5	30	0,8	10	100,0	1170
491 Mikkeli	0,0	0	75,1	70	0,0	0	12,6	10	12,3	10	100,0	90
492 Mikkeli mlk	0,0	0	79,5	1170	0,0	0	9,5	140	11,0	160	100,0	1470
507 Mäntyharju	0,0	0	99,2	1220	0,2	0	0,0	0	0,5	10	100,0	1230
588 Pertunmaa	0,0	0	98,5	420	0,8	0	0,0	0	0,7	0	100,0	430
593 Pieksämäki	0,0	0	84,3	60	0,0	0	15,7	10	0,0	0	100,0	70

	Puuton		Mänty		Kuusi		Pääpuulaji		Muu lehtipuu		Kitumaa yhteensä		
	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	
594	Pieksämäki mlk	0,0	0	85,0	1170	0,0	0	15,0	210	0,0	0	100,0	1370
618	Punkaharju	0,0	0	100,0	1290	0,0	0	0,0	0	0,0	0	100,0	1290
623	Puumala	0,0	0	100,0	1180	0,0	0	0,0	0	0,0	0	100,0	1180
681	Rantasalmi	0,0	0	77,0	490	0,0	0	20,6	130	2,4	20	100,0	630
696	Ristiina	0,0	0	94,7	400	0,0	0	0,1	0	5,2	20	100,0	430
740	Savonlinna	0,0	0	95,1	1400	0,0	0	3,3	50	1,6	20	100,0	1480
741	Savonranta	0,0	0	83,7	440	0,0	0	12,5	70	3,9	20	100,0	520
768	Sulkava	0,0	0	94,6	880	0,0	0	5,4	50	0,0	0	100,0	930
937	Virtasalmi	0,0	0	71,3	250	0,0	0	28,7	100	0,0	0	100,0	350
	Metsäkeskus yht.	0,0	0	87,9	18370	0,0	10	8,6	1800	3,5	730	100,0	20900

7 ETELÄ-POHJANMAAN METSÄKESKUS

4	Alahärmä	0,0	0	96,0	2230	0,0	0	3,5	80	0,5	10	100,0	2330
5	Alajärvi	2,0	90	99,5	4590	0,0	0	0,3	10	0,0	0	100,0	4620
10	Alavus	0,0	0	99,7	4750	0,0	0	0,3	10	0,0	0	100,0	4760
52	Evijärvi	0,0	0	97,7	2410	0,0	0	2,3	60	0,0	0	100,0	2470
74	Halsua	0,0	0	96,6	5120	0,0	0	3,1	160	0,2	10	100,0	5300
95	Himanka	0,0	0	91,5	1360	0,0	0	7,7	110	0,8	10	100,0	1490
145	Ilmajoki	0,0	0	98,3	2870	0,0	0	0,9	30	0,8	20	100,0	2920
151	Isojoki	0,0	0	93,9	4230	0,0	0	3,0	140	3,1	140	100,0	4510
152	Isokyrö	0,0	0	97,2	2250	0,0	0	1,7	40	1,2	30	100,0	2320
164	Jalasjärvi	0,0	0	99,9	4360	0,0	0	0,1	0	0,0	0	100,0	4360
175	Jurva	0,0	0	98,8	2180	0,0	0	0,4	10	0,9	20	100,0	2210
217	Kannus	0,0	0	92,6	2910	0,0	0	6,8	210	0,7	20	100,0	3140
218	Karjajoki	0,0	0	95,9	790	0,0	0	2,6	20	1,6	10	100,0	820
232	Kauhajoki	0,0	0	99,0	10500	0,0	0	0,8	80	0,2	20	100,0	10600
233	Kauhava	0,0	0	98,4	3030	0,0	0	1,3	40	0,3	10	100,0	3080
236	Kaustinen	0,0	0	95,1	3110	0,0	0	4,5	150	0,4	10	100,0	3270
281	Kortesjärvi	0,0	0	96,9	2250	0,0	0	3,0	70	0,1	0	100,0	2330
300	Kuortane	0,0	0	99,9	2720	0,0	0	0,1	0	0,0	0	100,0	2720
301	Kurikka	0,0	0	99,8	2370	0,0	0	0,0	0	0,2	0	100,0	2380
315	Kälviä	0,0	0	94,6	6960	0,0	0	5,0	370	0,4	30	100,0	7360
399	Laihia	0,0	0	96,3	2810	0,1	0	2,6	80	1,0	30	100,0	2920
403	Lappajärvi	0,0	0	98,3	2580	0,0	0	1,7	40	0,0	0	100,0	2630
408	Lapua	0,0	0	98,9	4020	0,0	0	0,8	30	0,3	10	100,0	4070
414	Lehtimäki	2,0	40	99,7	1790	0,0	0	0,1	0	0,0	0	100,0	1800
421	Lestijärvi	0,0	0	96,5	5100	0,0	0	3,2	170	0,2	10	100,0	5280
429	Lohtaja	0,0	0	93,9	3400	0,0	0	5,4	200	0,7	30	100,0	3620
544	Nurmo	0,0	0	99,1	2460	0,0	0	0,7	20	0,2	0	100,0	2480
584	Perho	3,0	270	98,1	8820	0,0	0	1,6	140	0,0	0	100,0	8990
589	Peräseinäjoki	0,0	0	99,7	2540	0,0	0	0,3	10	0,0	0	100,0	2550
743	Seinäjoki	0,0	0	98,8	810	0,0	0	0,8	10	0,4	0	100,0	820
759	Soini	1,1	40	98,7	3350	0,0	0	0,2	10	0,0	0	100,0	3390
846	Teuva	0,0	0	99,3	3000	0,0	0	0,3	10	0,3	10	100,0	3020
849	Toholampi	0,0	0	95,7	5010	0,0	0	4,1	210	0,3	20	100,0	5240
863	Töysä	1,0	10	99,7	1390	0,0	0	0,2	0	0,0	0	100,0	1390
885	Ullava	0,0	0	95,0	1150	0,0	0	4,5	50	0,5	10	100,0	1210

	Puuton		Pääpuulaji						Muu lehtipuu		Kitumaa yhteensä	
	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha
924 Veteli	1,0	50	96,8	4670	0,0	0	2,8	140	0,2	10	100,0	4820
934 Vimpeli	0,0	0	99,6	2260	0,0	0	0,4	10	0,0	0	100,0	2270
942 Vähäkylä	0,0	0	88,6	400	0,7	0	8,8	40	1,9	10	100,0	450
971 Ylihärmä	0,0	0	96,7	700	0,0	0	2,2	20	1,1	10	100,0	730
975 Ylistaro	0,0	0	97,0	2760	0,0	0	1,7	50	1,3	40	100,0	2850
989 Ähtäri	1,2	40	98,2	0	0,0	0	0,6	0	0,0	0	100,0	3410
Metsäkeskus yht.	0,4	540	95,0	130010	0,0	10	2,1	2840	0,4	540	100,0	136900

8 KESKI-SUOMEN METSÄKESKUS

77 Hankasalmi	0,0	0	86,4	620	0,0	0	13,6	100	0,0	0	100,0	720
172 Joutsa	0,0	0	86,8	250	0,0	0	0,0	0	13,2	40	100,0	290
179 Jyväskylä	0,0	0	87,9	110	0,0	0	10,9	10	1,2	0	100,0	120
180 Jyväskylä mlk	0,2	0	88,8	430	0,0	0	10,9	50	0,1	0	100,0	480
182 Jämsä	0,0	0	88,3	580	0,0	0	0,4	0	11,3	70	100,0	660
183 Jämsänkoski	0,0	0	91,2	520	0,0	0	6,3	40	2,5	10	100,0	570
216 Kannonkoski	1,0	10	93,1	1380	0,0	0	5,9	90	0,0	0	100,0	1480
226 Karstula	1,0	40	95,8	3990	0,0	0	3,2	130	0,0	0	100,0	4160
249 Keuruu	0,8	30	96,4	3180	0,0	0	2,7	90	0,0	0	100,0	3300
256 Kinnula	0,0	0	95,8	2930	0,0	0	4,2	130	0,0	0	100,0	3060
265 Kivijärvi	0,9	20	95,6	2350	0,0	0	3,5	90	0,0	0	100,0	2460
275 Konnevesi	0,0	0	87,6	600	0,0	0	12,4	90	0,0	0	100,0	690
277 Korpilahti	0,0	0	83,5	450	0,0	0	2,2	10	14,3	80	100,0	540
291 Kuhmoinen	0,0	0	95,0	660	5,0	30	0,0	0	0,0	0	100,0	700
312 Kyyjärvi	1,3	40	96,9	3240	0,0	0	1,8	60	0,0	0	100,0	3350
410 Laukaa	0,0	0	88,6	750	0,0	0	11,4	100	0,0	0	100,0	850
415 Leivonmäki	0,0	0	91,6	610	0,0	0	0,0	0	8,4	60	100,0	660
435 Luhanka	0,0	0	71,6	140	0,0	0	0,0	0	28,4	60	100,0	200
495 Multia	2,2	60	95,8	2450	0,0	0	2,0	50	0,0	0	100,0	2560
500 Muurame	0,0	0	83,0	90	0,0	0	8,1	10	8,9	10	100,0	110
592 Petäjävesi	0,9	10	92,2	650	0,0	0	6,8	50	0,1	0	100,0	710
601 Pihlupudas	0,0	0	94,6	4360	0,0	0	5,0	230	0,4	20	100,0	4610
633 Pylkönmäki	1,1	20	97,4	1400	0,0	0	1,5	20	0,0	0	100,0	1440
729 Saarijärvi	1,1	30	92,6	2180	0,0	0	6,3	150	0,0	0	100,0	2360
770 Sumiainen	0,0	0	82,1	280	0,0	0	17,9	60	0,0	0	100,0	340
774 Suolahti	0,0	0	90,9	110	0,0	0	9,1	10	0,0	0	100,0	130
850 Toivakka	0,0	0	96,7	400	0,0	0	0,4	0	2,9	10	100,0	410
892 Uurainen	1,8	10	92,0	660	0,0	0	6,3	50	0,0	0	100,0	720
931 Viitasaari	0,1	0	91,5	3040	0,0	0	8,3	280	0,0	0	100,0	3320
992 Äänekoski	1,2	10	85,9	1010	0,0	0	12,9	150	0,0	0	100,0	1180
Metsäkeskus yht.	0,7	280	94,8	39410	0,1	30	4,9	2030	0,9	360	101,2	42100

9 POHJOIS-SAVON METSÄKESKUS

140 Iisalmi	0,0	0	78,3	530	4,2	30	9,2	60	8,3	60	100,0	680
174 Juankoski	0,0	0	81,5	330	3,3	10	9,7	40	5,5	20	100,0	410
204 Kaavi	0,0	0	85,7	890	2,6	30	8,0	80	3,8	40	100,0	1040

	Puuton		Mänty		Kuusi		Pääpuulaji		Koivu		Muu lehtipuu		Kitumaa yhteensä	
	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha
227 Karttula	0,0	0	82,9	510	4,0	20	7,8	50	5,2	30	100,0	620		
239 Keitele	0,0	0	84,4	900	3,6	40	7,8	80	4,2	40	100,0	1060		
263 Kiuruvesi	0,0	0	86,8	4050	3,3	150	6,7	310	3,3	150	100,0	4670		
297 Kuopio	0,0	0	79,0	340	3,0	10	7,7	30	10,3	40	100,0	430		
402 Lapinlahti	0,0	0	79,8	670	4,9	40	10,0	80	5,2	40	100,0	840		
420 Leppävirta	0,0	0	78,3	540	3,6	20	9,3	60	8,9	60	100,0	690		
476 Maaninka	0,0	0	76,5	260	3,5	10	9,1	30	10,9	40	100,0	340		
534 Nilsjä	0,0	0	86,7	830	3,0	30	6,7	60	3,7	40	100,0	960		
595 Pielavesi	0,0	0	84,9	2200	3,8	100	7,4	190	4,0	100	100,0	2590		
686 Rautalampi	0,0	0	86,1	590	2,7	20	5,5	40	5,7	40	100,0	680		
687 Rautavaara	0,0	0	93,8	9270	1,9	190	4,0	400	0,3	30	100,0	9880		
749 Siilinjärvi	0,0	0	71,4	120	4,3	10	9,9	20	14,3	20	100,0	160		
762 Sonkajärvi	0,0	0	90,8	8470	3,1	290	5,5	510	0,6	60	100,0	9330		
778 Suonenjoki	0,0	0	83,0	920	4,8	50	8,3	90	3,9	40	100,0	1110		
844 Tervo	0,0	0	76,8	260	4,2	10	7,8	30	11,1	40	100,0	330		
857 Tuusniemi	0,0	0	79,6	320	3,1	10	9,7	40	7,6	30	100,0	400		
915 Varkaus	0,0	0	72,9	20	2,7	0	12,5	0	12,0	0	100,0	30		
916 Varpaisjärvi	0,0	0	86,8	990	4,1	50	7,0	80	2,0	20	100,0	1140		
919 Vehmersalmi	0,0	0	75,5	100	1,4	0	7,5	10	15,6	20	100,0	130		
921 Vesanto	0,0	0	81,1	340	3,8	20	6,2	30	8,9	40	100,0	420		
925 Vieremä	0,0	0	89,2	3340	2,7	100	6,3	240	1,8	70	100,0	3750		
Metsäkeskus yht.	0,0	0	88,2	36770	3,0	1250	6,2	2570	2,6	1080	100,1	41700		

10 POHJOIS-KARJALAN METSÄKESKUS

45 Eno	0,0	0	85,9	3470	3,4	140	10,7	430	0,0	0	100,0	4040
146 Ilomantsi	0,0	0	93,8	24490	2,3	600	3,9	1020	0,0	0	100,0	26110
167 Joensuu	0,0	0	61,6	50	0,0	0	38,4	30	0,0	0	100,0	80
176 Juuka	0,0	0	91,3	3050	5,2	170	1,1	40	2,5	80	100,0	3350
248 Kesälahti	0,0	0	99,2	1150	0,0	0	0,8	10	0,0	0	100,0	1160
251 Kiihtelysvaara	0,0	0	85,7	1420	1,0	20	13,3	220	0,0	0	100,0	1660
260 Kitee	0,0	0	94,8	1070	0,0	0	5,2	60	0,0	0	100,0	1130
276 Kontiolahti	0,0	0	75,7	1660	4,8	110	19,0	420	0,4	10	100,0	2200
309 Outokumpu	0,0	0	78,6	390	0,0	0	15,3	80	6,1	30	100,0	490
422 Lieksa	0,0	0	90,6	19490	7,0	1510	2,4	520	0,1	20	100,0	21510
426 Liperi	0,0	0	69,7	500	0,1	0	22,1	160	8,2	60	100,0	710
541 Nurmes	0,0	0	92,0	5340	0,0	0	8,0	460	0,0	0	100,0	5800
607 Polvijärvi	0,0	0	78,8	840	2,2	20	13,8	150	5,2	60	100,0	1060
632 Pyhäselkä	0,0	0	72,7	310	0,5	0	26,7	110	0,0	0	100,0	430
707 Rääkkylä	0,0	0	73,8	260	0,0	0	26,2	90	0,0	0	100,0	350
848 Tohmajärvi	0,0	0	90,0	1480	0,0	0	10,0	160	0,0	0	100,0	1650
856 Tuupovaara	0,0	0	89,7	2390	0,4	10	9,9	260	0,0	0	100,0	2660
911 Valtimo	0,0	0	92,8	2910	0,0	0	7,2	230	0,0	0	100,0	3130
943 Värtsilä	0,0	0	91,6	280	0,0	0	8,4	30	0,0	0	100,0	300
Metsäkeskus yht.	0,0	0	90,6	70540	3,3	2580	5,7	4470	0,3	260	100,0	77800

	Puuton		Pääpuulaji								Muu lehtipuu % ha	Kitumaa yhteensä	
	%	ha	%	Mänty ha	%	Kuusi ha	%	Koivu ha	%	ha		%	ha
12 KAINUUN METSÄKESKUS													
105	Hyrnsalmi	1,3	190	90,6	13080	2,8	400	5,3	770	0,0	0	100,0	14440
205	Kajaani	0,0	0	95,0	7410	0,7	50	4,2	330	0,0	0	100,0	7800
290	Kuhmo	0,3	150	92,8	46130	1,6	800	5,3	2630	0,0	0	100,0	49710
578	Paltamo	0,5	30	91,3	5870	2,6	170	5,6	360	0,0	0	100,0	6430
620	Puolanko	0,5	150	87,5	26480	4,2	1270	7,9	2390	0,0	0	100,0	30260
697	Ristijärvi	1,1	70	91,5	6050	2,3	150	5,1	340	0,0	0	100,0	6610
765	Sotkamo	0,0	0	94,2	15870	1,1	190	4,8	810	0,0	0	100,0	16850
777	Suomussalmi	1,8	1170	89,9	58600	2,1	1370	6,3	4110	0,0	0	100,0	65190
785	Vaala	0,0	0	92,0	17350	0,9	170	7,1	1340	0,0	0	100,0	18860
940	Vuolijoki	0,0	0	91,9	7670	0,0	0	8,1	680	0,0	0	100,0	8340
	Metsäkeskus yht.	0,8	1770	91,1	204500	2,0	4570	6,1	13750	0,0	0	100,0	224500
13 POHJOIS-POHJANMAAN METSÄKESKUS													
9	Alavieska	0,0	0	94,6	1440	0,0	0	5,0	80	0,4	10	100,0	1520
69	Haapajärvi	0,0	0	97,7	4140	0,0	0	2,2	90	0,1	0	100,0	4230
71	Haapavesi	0,0	0	89,1	5580	0,7	40	10,1	630	0,0	0	100,0	6260
72	Hailuoto	0,0	0	56,9	840	0,8	10	34,6	510	7,8	110	100,0	1470
84	Haukipudas	0,0	0	82,5	3190	0,7	30	16,3	630	0,5	20	100,0	3870
139	Ii	0,0	0	81,8	5130	0,6	40	16,7	1050	0,8	50	100,0	6270
208	Kalajoki	0,0	0	93,9	4830	0,0	0	5,1	260	0,9	50	100,0	5140
244	Kempele	3,0	40	82,9	1220	0,7	10	16,1	240	0,0	0	100,0	1470
247	Kestilä	0,0	0	92,1	8760	0,0	0	7,9	750	0,0	0	100,0	9510
255	Kiiminki	0,0	0	87,3	2800	0,8	30	11,6	370	0,3	10	100,0	3210
292	Kuivaniemi	0,0	0	82,5	10400	0,5	60	16,3	2050	0,8	100	100,0	12600
305	Kuusamo	7,0	4560	88,4	57570	8,5	5540	2,4	1560	0,0	0	100,0	65120
317	Kärsämäki	0,0	0	96,7	4320	0,0	0	2,3	100	0,9	40	100,0	4470
425	Liminka	1,0	80	85,2	7110	1,1	90	13,6	1140	0,0	0	100,0	8350
436	Lumijoki	2,0	90	85,0	3810	0,7	30	14,0	630	0,2	10	100,0	4480
483	Merijärvi	0,0	0	81,7	1420	3,0	50	13,7	240	1,7	30	100,0	1740
494	Muhos	7,0	680	92,5	8960	0,5	50	6,3	610	0,0	0	100,0	9680
535	Nivala	0,0	0	94,1	1630	0,0	0	5,4	90	0,5	10	100,0	1730
563	Oulainen	0,0	0	81,3	2700	2,8	90	15,3	510	0,6	20	100,0	3320
564	Oulu	0,0	0	80,2	1500	1,7	30	18,1	340	0,0	0	100,0	1870
567	Oulunsalo	0,0	0	82,6	1340	0,6	10	15,6	250	1,1	20	100,0	1620
582	Pattijoki	0,0	0	74,0	1600	2,0	40	22,9	500	1,0	20	100,0	2170
603	Piippola	2,0	100	92,0	4450	0,0	0	7,8	380	0,0	0	100,0	4830
615	Pudasjärvi	2,0	1760	89,5	78890	5,7	5020	4,5	3970	0,1	90	100,0	88140
617	Pulkkila	2,0	60	92,3	2640	0,2	10	7,3	210	0,0	0	100,0	2860
625	Pyhäjoki	0,0	0	79,2	4010	1,3	70	16,9	860	2,6	130	100,0	5070
626	Pyhäjärvi	0,0	0	95,1	7150	0,0	0	2,2	170	2,7	200	100,0	7520
630	Pyhäntä	0,0	0	95,4	11830	0,0	0	4,6	570	0,0	0	100,0	12410
678	Raahe	0,0	0	76,3	1920	1,8	50	19,8	500	2,1	50	100,0	2510
682	Rantsila	0,0	0	90,2	6660	0,4	30	9,4	690	0,0	0	100,0	7380
691	Reisjärvi	0,0	0	96,4	3260	0,0	0	3,3	110	0,3	10	100,0	3380
708	Ruukki	0,0	0	82,3	7330	1,1	100	16,3	1450	0,4	40	100,0	8910

	Puuton		Mänty		Kuusi		Pääpuulaji		Koivu		Muu lehtipuu		Kitumaa yhteensä	
	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha
746 Sievi	0,0	0	95,7	7070	0,0	0	4,1	300	0,2	10	100,0	7390		
748 Siikajoki	0,0	0	78,1	2610	1,7	60	19,2	640	1,0	30	100,0	3350		
832 Taivalkoski	4,0	1340	81,1	27170	13,8	4620	4,8	1610	0,0	0	100,0	33500		
841 Temmes	3,0	40	89,9	1130	0,8	10	9,1	110	0,0	0	100,0	1260		
859 Tyrmävä	3,0	140	90,9	4350	0,8	40	8,1	390	0,0	0	100,0	4780		
889 Utajärvi	1,0	320	94,5	29970	1,1	350	4,2	1330	0,0	0	100,0	31720		
926 Vihanti	0,0	0	83,6	4050	0,6	30	14,9	720	0,9	40	100,0	4840		
972 Yli-Ii	0,0	0	86,4	8650	0,6	60	12,8	1280	0,3	30	100,0	10010		
973 Yli-Kiiminki	0,0	0	94,6	13280	0,6	80	4,8	670	0,0	0	100,0	14040		
977 Ylivieska	0,0	0	94,0	3010	0,0	0	5,3	170	0,6	20	100,0	3200		
Metsäkeskus yht.	2,2	9210	88,6	369700	4,0	16670	6,9	28760	0,3	1160	100,0	417200		

14 LAPIN METSÄKESKUS

47 Enontekiö	0,0	0	21,0	51230	0,4	980	78,6	191750	0,0	0	100,0	243950		
148 Inari	0,0	0	50,3	197890	3,6	14160	46,1	181360	0,0	0	100,0	393410		
240 Kemi	0,0	0	83,8	360	3,1	10	8,7	40	4,3	20	100,0	420		
241 Kemina	0,0	0	80,4	5490	5,2	360	13,3	910	1,0	70	100,0	6830		
261 Kitilä	0,0	0	68,9	120540	17,6	30790	13,5	23620	0,0	0	100,0	174950		
273 Kolari	0,0	0	71,3	39810	20,1	11220	8,6	4800	0,0	0	100,0	55840		
320 Kemijärvi	0,0	0	90,1	54800	3,9	2370	6,0	3650	0,0	0	100,0	60820		
498 Muonio	0,0	0	67,5	21930	11,5	3740	21,1	6860	0,0	0	100,0	32500		
583 Pelkosenniemi	0,0	0	84,5	30220	6,5	2320	9,1	3250	0,0	0	100,0	35760		
614 Posio	7,0	3130	90,3	40360	7,9	3530	1,1	490	0,0	0	100,0	44700		
683 Ranua	2,0	1330	91,1	60410	4,0	2650	4,6	3050	0,1	70	100,0	66310		
698 Rovaniemi	1,0	10	88,0	1020	9,4	110	2,5	30	0,0	0	100,0	1160		
699 Rovaniemi mlk	1,0	1260	87,2	109570	7,8	9800	4,9	6160	0,0	0	100,0	125660		
732 Salla	1,0	1150	73,8	84640	18,2	20870	7,8	8950	0,0	0	100,0	114690		
742 Savukoski	0,0	0	74,4	89820	19,6	23660	6,0	7240	0,0	0	100,0	120730		
751 Simo	0,0	0	86,7	19240	3,7	820	9,2	2040	0,4	90	100,0	22190		
758 Sodankylä	0,0	0	74,2	179500	14,8	35800	11,0	26610	0,0	0	100,0	241920		
845 Tervola	0,0	0	82,2	16980	5,9	1220	11,4	2350	0,6	120	100,0	20660		
851 Tornio	0,0	0	77,6	11040	8,4	1200	13,5	1920	0,5	70	100,0	14230		
854 Pello	0,0	0	68,4	21040	20,5	6310	11,1	3410	0,0	0	100,0	30760		
890 Utsjoki	0,0	0	4,4	5530	0,0	0	95,6	120090	0,0	0	100,0	125620		
976 Ylitornio	0,0	0	75,7	29140	14,8	5700	9,5	3660	0,0	0	100,0	38490		
Metsäkeskus yht.	0,3	6870	60,4	1190560	9,0	177630	30,5	602240	0,0	440	100,0	1971600		

Liitetaulukko 4a. Metsämaan ikäluokkajakauma.

	Aukeat		1–20 v		21–40 v		41–60 v		61–80 v		81–100 v		101–120 v		121–140 v		141+ v		Metsämaa yhteensä		
	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	
OAHVENANMAA																					
35	Brändö	0,0	0	32,5	2080	12,3	790	19,1	1220	14,6	930	15,3	980	3,5	220	1,1	70	1,6	100	100,0	6390
43	Eckerö	0,1	10	22,7	1460	22,0	1420	17,3	1110	15,3	980	14,3	920	6,1	390	1,4	90	0,8	50	100,0	6430
60	Finström	0,1	10	26,4	1810	25,6	1760	17,8	1220	13,1	900	10,7	740	4,9	340	0,8	50	0,6	40	100,0	6870
62	Föglö	0,1	10	23,4	1820	16,6	1290	15,6	1210	15,1	1180	16,7	1300	9,0	700	1,6	120	1,9	150	100,0	7780
65	Geta	0,1	0	26,2	1080	21,7	890	15,1	620	12,9	530	14,7	600	6,5	270	1,7	70	1,1	50	100,0	4110
76	Hammarland	0,1	10	24,1	1900	24,7	1950	16,8	1330	14,3	1130	12,5	990	5,6	440	1,1	90	0,6	50	100,0	7880
170	Jomala	0,1	10	22,8	1860	25,4	2070	18,4	1500	14,4	1180	11,7	960	5,8	470	0,8	70	0,6	50	100,0	8170
295	Kumlinge	0,1	10	34,4	1750	16,0	810	13,5	690	11,2	570	14,3	730	6,9	350	1,6	80	2,0	100	100,0	5080
318	Kökar	0,1	0	39,0	1030	16,1	430	11,7	310	8,5	220	18,1	480	4,2	110	1,3	30	1,2	30	100,0	2650
417	Lemland	0,1	10	24,4	1790	22,0	1620	18,6	1370	14,9	1100	12,8	940	5,5	400	0,8	60	0,8	60	100,0	7350
438	Lumparland	0,1	0	20,5	430	18,6	390	16,8	360	15,7	330	16,9	360	7,6	160	1,7	40	2,0	40	100,0	2120
478	Mariehamn- Maarianhamina	0,1	0	25,4	110	24,3	100	19,7	80	11,9	50	11,5	50	5,3	20	1,1	0	0,8	0	100,0	420
736	Saltvik	0,1	10	22,8	1780	20,2	1580	15,7	1230	14,3	1120	15,7	1230	7,8	610	1,6	120	1,8	140	100,0	7800
766	Sottunga	0,1	0	39,7	490	17,9	220	11,9	150	9,5	120	12,6	150	5,6	70	1,1	10	1,5	20	100,0	1220
771	Sund	0,1	10	25,2	1540	21,9	1340	16,4	1000	13,5	830	14,2	870	6,2	380	1,3	80	1,3	80	100,0	6130
941	Vårdö	0,1	10	27,7	1420	16,6	850	14,0	720	12,8	660	16,2	830	8,6	440	1,7	90	2,3	120	100,0	5140
	Metsäkeskus yht.	0,1	100	26,1	22400	20,5	17500	16,5	14100	13,8	11800	14,2	12100	6,3	5400	1,3	1100	1,3	1100	100,0	85500
1 RANNIKON METSÄKESKUS/HELSINKI																					
40	Dragsfjärd	0,6	110	11,3	2050	13,1	2380	25,0	4540	16,7	3030	20,4	3700	11,0	2000	0,9	160	1,0	180	100,0	18160
49	Espoo-Esbo	1,3	220	25,0	4210	13,0	2190	15,2	2560	12,0	2020	17,9	3020	7,8	1310	3,2	540	4,5	760	100,0	16840
78	Hanko-Hangö	1,0	70	14,0	1010	12,6	910	23,3	1680	18,5	1340	17,4	1260	10,4	750	1,7	120	1,1	80	100,0	7220
91	Helsinki- Helsingfors	4,6	250	31,2	1720	11,9	650	13,6	750	10,0	550	15,5	850	6,9	380	3,0	170	3,4	190	100,0	5510
92	Vantaa-Vanda	2,7	300	30,6	3350	14,7	1610	15,6	1710	10,8	1180	14,4	1580	6,7	730	2,2	240	2,2	240	100,0	10940
101	Houtskär- Houtskari	0,0	0	13,6	1050	10,9	840	14,1	1090	16,8	1300	25,3	1960	12,0	930	1,5	120	5,8	450	100,0	7730
149	Ingå-Inkoo	0,6	120	19,3	3980	14,4	2970	19,6	4040	15,6	3220	15,0	3100	9,8	2020	2,8	580	2,9	600	100,0	20640
150	Iniö	0,0	0	13,4	550	9,3	380	12,9	530	16,8	690	24,4	1000	12,9	530	2,2	90	8,0	330	100,0	4100
220	Karis-Karjaa	0,5	60	21,3	2500	15,2	1780	19,0	2230	16,3	1910	14,6	1710	8,8	1030	2,5	290	1,8	210	100,0	11740
235	Kauniainen- Grankulla	1,4	0	20,6	40	13,8	20	14,8	30	12,2	20	19,4	30	8,6	20	4,1	10	5,0	10	100,0	180
243	Kimito-Kemiö	0,7	130	14,5	2780	14,9	2850	21,4	4100	18,4	3520	16,8	3220	10,6	2030	1,3	250	1,4	270	100,0	19140
257	Kirkkonummi- Kyrkslätt	1,5	340	20,6	4620	14,4	3230	15,2	3410	13,2	2960	18,9	4240	8,4	1880	3,4	760	4,4	990	100,0	22430
279	Korpo-Korppoo	0,1	10	14,5	1620	11,4	1270	15,0	1680	15,5	1730	24,6	2750	11,5	1290	1,6	180	5,6	630	100,0	11160
407	Lapinjärvi- Lappträsk	1,7	340	20,5	4140	22,8	4610	22,1	4470	8,9	1800	14,5	2930	6,0	1210	2,0	400	1,5	300	100,0	20220
424	Liljendal	1,8	120	18,9	1260	21,6	1440	19,3	1280	10,5	700	16,7	1110	6,9	460	2,3	150	2,0	130	100,0	6650
434	Loviisa-Lovis	1,3	40	15,7	490	20,9	650	22,4	700	11,4	360	16,8	530	5,4	170	2,5	80	3,5	110	100,0	3130
533	Nagu-Nauvo	0,7	110	13,4	2170	12,3	2000	18,8	3050	17,7	2870	22,0	3570	12,4	2010	0,8	130	2,0	320	100,0	16240
573	Pargas-Parainen	0,7	110	16,4	2670	17,3	2820	20,3	3300	17,5	2850	15,3	2490	10,3	1680	1,0	160	1,2	200	100,0	16270
585	Pernå-Pernaja	1,8	540	19,4	5800	21,7	6480	19,3	5770	9,9	2960	17,2	5140	6,6	1970	2,2	660	2,0	600	100,0	29910

	Aukeat		1-20 v		21-40 v		41-60 v		61-80 v		81-100 v		101-120 v		121-140 v		141+ v		Metsämaa yhteensä		
	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	
606 Pohja-Pojo	0,4	60	17,1	2730	15,7	2510	18,9	3020	16,3	2600	16,3	2600	10,1	1610	2,8	450	2,3	370	100,0	15950	
638 Porvoo-Borgå	1,7	690	19,0	7750	20,3	8280	17,2	7020	10,0	4080	18,5	7550	8,1	3300	2,2	900	3,0	1220	100,0	40800	
701 Ruotsinpyhtää	1,8	360	19,7	3910	22,8	4520	22,4	4440	9,3	1840	14,6	2900	5,2	1030	2,4	480	1,8	360	100,0	19830	
753 Sibbo-Sipoo	1,1	240	19,3	4240	17,1	3760	15,2	3340	13,1	2880	19,0	4180	9,5	2090	2,6	570	3,1	680	100,0	21990	
755 Siuntio-Sjundeå	0,6	90	25,8	3690	13,6	1950	18,3	2620	13,8	1970	14,9	2130	8,2	1170	2,5	360	2,2	310	100,0	14300	
835 Ekenäs- Tammisaari	0,3	140	14,7	6990	15,0	7130	21,3	10130	17,7	8420	16,6	7890	10,3	4900	2,1	1000	2,1	1000	100,0	47590	
923 Västansjö	0,2	10	13,2	800	14,6	890	23,5	1430	16,5	1010	18,5	1130	10,9	660	1,0	60	1,5	90	100,0	6090	
Metsäkeskus yht.	1,1	4500	18,4	76100	16,4	68100	19,0	78900	13,9	57800	17,5	72600	9,0	37200	2,1	8900	2,6	10600	100,0	414800	
1 RANNIKON METSÄKESKUS/POHJANMAA																					
231 Kaskinen-Kaskö	0,2	0	35,5	238	22,1	150	7,2	50	7,4	50	10,8	70	9,3	60	5,7	40	1,9	10	100,0	670	
272 Kokkola-Karleby	1,8	430	20,5	4853	22,8	5400	16,3	3860	13,9	3290	12,8	3030	5,9	1400	4,0	950	2,0	470	100,0	23670	
280 Korsnäs	0,5	90	26,8	4560	20,8	3540	10,8	1840	10,9	1850	12,4	2110	10,5	1790	5,9	1000	1,4	240	100,0	17010	
287 Kristinestad- Kristiinankaupunki	0,3	150	19,5	9550	17,1	8380	9,6	4700	11,2	5490	18,3	8970	14,3	7010	7,5	3670	2,2	1080	100,0	48990	
288 Kronoby-Kruunupyy	1,4	630	16,6	7450	22,3	10000	16,5	7400	15,2	6820	14,3	6410	7,2	3230	4,4	1970	2,2	990	100,0	44900	
440 Larsmo-Luoto	1,6	160	20,7	2100	22,3	2260	15,9	1610	13,2	1340	12,7	1290	6,5	660	4,8	490	2,3	230	100,0	10130	
475 Malax-Maalahti	0,6	210	27,8	9690	20,7	7220	10,6	3700	10,8	3770	13,1	4570	9,8	3420	5,4	1880	1,2	420	100,0	34870	
479 Maxmo-Maksamaa	0,4	50	27,4	3370	18,9	2320	9,1	1120	10,3	1270	14,6	1790	11,7	1440	6,1	750	1,5	180	100,0	12280	
499 Korsholm-Mustasaari	0,4	240	26,8	15750	19,2	11280	9,6	5640	10,5	6170	13,8	8110	11,3	6640	6,5	3820	1,9	1120	100,0	58770	
545 Närpes-Närpiö	0,3	190	21,2	13600	17,5	11230	9,9	6350	11,4	7320	16,9	10840	13,7	8790	7,3	4680	1,8	1160	100,0	64170	
559 Oravais-Oravainen	0,6	80	21,9	2990	19,7	2690	11,0	1500	11,6	1590	17,4	2380	11,0	1500	5,9	810	0,9	120	100,0	13670	
598 Jakobstad-Pietarsaari	0,9	50	26,9	1610	23,3	1390	10,7	640	10,7	640	13,6	810	8,2	490	4,8	290	0,9	50	100,0	5970	
599 Pedersöre	0,8	440	20,0	11040	20,5	11320	11,8	6510	12,1	6680	18,0	9940	9,4	5190	6,1	3370	1,4	770	100,0	55260	
893 Nykarleby- Uusikaarlepyy	0,7	350	22,6	11380	20,9	10520	11,5	5790	11,6	5840	17,0	8560	9,3	4680	5,4	2720	0,9	450	100,0	50290	
905 Vaasa-Vasa	0,5	60	28,9	3580	19,6	2430	9,4	1160	9,8	1210	13,0	1610	11,0	1360	5,8	720	2,0	250	100,0	12390	
944 Värö-Vöyri	0,6	170	19,1	5470	19,4	5550	11,6	3320	12,1	3460	18,6	5320	11,4	3260	6,2	1770	0,9	260	100,0	28590	
Metsäkeskus yht.	0,7	3300	22,3	107200	19,9	95700	11,5	55200	11,8	56800	15,7	75800	10,6	50900	6,0	28900	1,6	7800	100,0	481600	
2 LOUNAIS-SUOMEN METSÄKESKUS																					
6 Alastaro	1,4	170	19,1	2330	18,0	2200	17,0	2080	13,7	1670	16,5	2010	10,7	1310	2,0	240	1,6	200	100,0	12210	
17 Askainen	0,2	10	15,9	500	14,5	460	17,2	540	19,0	600	18,4	580	10,9	340	2,2	70	1,7	50	100,0	3150	
19 Aura	1,5	60	19,5	830	17,1	730	18,4	780	15,8	670	13,9	590	10,7	460	1,7	70	1,4	60	100,0	4260	
50 Eura	0,4	110	15,1	4250	19,0	5350	17,7	4990	16,6	4680	17,5	4930	9,7	2730	2,5	700	1,7	480	100,0	28230	
51 Eurajoki	0,2	50	15,0	3500	17,1	3990	20,4	4760	21,1	4930	16,3	3810	7,4	1730	1,3	300	1,2	280	100,0	23360	
73 Halikko	1,0	200	18,7	3710	16,6	3300	18,4	3650	17,6	3500	14,2	2820	10,0	1990	2,1	420	1,3	260	100,0	19840	
79 Harjavalta	0,5	40	19,6	1390	19,1	1360	20,5	1460	12,7	900	15,7	1110	7,6	540	2,5	180	1,7	120	100,0	7090	
99 Honkajoki	0,5	100	18,7	3920	19,2	4020	16,3	3410	15,6	3270	13,5	2830	9,1	1910	4,4	920	2,7	570	100,0	20950	
102 Huittinen	1,9	390	18,2	3730	19,9	4080	15,3	3140	14,7	3010	17,7	3630	8,6	1760	2,2	450	1,5	310	100,0	20500	
181 Jämijärvi	0,7	90	16,7	2150	19,3	2490	15,0	1930	15,4	1980	17,2	2220	10,6	1370	3,6	460	1,4	180	100,0	12870	
202 Kaarina	1,4	30	21,7	510	15,3	360	19,0	440	15,8	370	13,1	310	11,4	270	1,0	20	1,4	30	100,0	2330	
214 Kankaanpää	1,0	450	16,4	7440	18,9	8580	15,8	7170	15,6	7080	15,3	6940	10,0	4540	3,9	1770	2,9	1320	100,0	45300	
219 Karinainen	1,3	60	20,9	890	17,9	760	18,6	790	15,7	670	13,4	570	9,5	400	1,6	70	1,2	50	100,0	4260	
230 Karvia	0,8	260	17,9	5720	20,4	6520	15,3	4890	13,3	4250	15,8	5050	10,0	3200	5,3	1690	1,3	420	100,0	31980	

	Aukeat		1-20 v		21-40 v		41-60 v		61-80 v		81-100 v		101-120 v		121-140 v		141+ v		Metsämaa yhteensä		
	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	
252	Kiikala	1,1	160	17,8	2550	14,8	2120	18,2	2610	17,4	2500	16,0	2290	10,0	1430	2,9	420	1,9	270	100,0	14360
259	Kisko	0,8	140	19,7	3330	15,7	2660	17,8	3010	16,5	2790	15,5	2620	9,9	1670	2,5	420	1,6	270	100,0	16920
262	Kiukainen	0,4	30	17,5	1220	20,7	1440	19,9	1380	16,2	1130	14,9	1040	7,3	510	2,0	140	1,1	80	100,0	6960
266	Kodisjoki	0,1	0	12,9	340	14,9	400	19,1	510	21,7	580	16,7	440	11,3	300	2,6	70	0,7	20	100,0	2660
271	Kokemäki	0,8	240	17,1	5070	19,5	5780	17,6	5220	14,8	4390	17,2	5100	8,7	2580	2,5	740	1,6	470	100,0	29590
284	Koski Tl	1,4	120	19,7	1650	17,9	1500	19,3	1620	15,7	1320	13,3	1120	9,5	800	2,0	170	1,2	100	100,0	8390
293	Kullaa	0,6	130	15,3	3220	19,3	4060	20,2	4250	15,4	3240	15,1	3170	9,0	1890	2,8	590	2,3	480	100,0	21020
304	Kustavi	0,1	10	15,9	1600	12,2	1230	15,7	1580	18,3	1840	21,0	2110	10,3	1040	2,4	240	4,0	400	100,0	10040
308	Kuusjoki	0,9	40	16,7	780	16,5	770	19,4	910	18,4	860	14,6	680	9,8	460	2,3	110	1,4	70	100,0	4670
319	Köyliö	1,3	190	17,9	2660	19,8	2940	15,7	2330	15,0	2230	16,6	2460	8,9	1320	2,9	430	2,0	300	100,0	14860
400	Laitila	0,2	70	14,8	4880	17,1	5640	18,2	6000	17,9	5900	17,5	5770	10,9	3590	2,2	730	1,2	400	100,0	32960
406	Lappi	0,4	50	14,1	1880	16,6	2210	18,2	2430	18,5	2470	17,5	2330	10,3	1370	2,6	350	1,7	230	100,0	13320
413	Lavia	0,7	160	14,2	3340	19,5	4590	16,7	3930	17,6	4140	15,6	3670	9,2	2170	3,7	870	2,7	640	100,0	23520
419	Lemu	0,2	0	18,7	340	13,7	250	17,5	320	18,3	330	17,4	320	11,0	200	2,1	40	1,0	20	100,0	1820
423	Lieto	1,2	110	17,0	1620	16,1	1530	19,3	1840	18,0	1710	13,8	1310	11,7	1110	1,6	150	1,3	120	100,0	9520
430	Loimaa	1,3	20	20,8	330	18,1	290	18,3	290	14,4	230	13,7	220	10,4	170	1,9	30	1,1	20	100,0	1590
431	Loimaan kunta	1,1	190	18,1	3120	17,9	3080	18,2	3140	14,8	2550	15,1	2600	11,3	1950	2,1	360	1,2	210	100,0	17200
442	Luvia	0,3	40	14,1	1710	19,3	2330	21,7	2620	21,5	2600	14,5	1750	6,3	760	1,2	150	1,2	150	100,0	12110
480	Marttila	1,3	120	20,7	1970	16,6	1580	18,2	1730	16,9	1610	13,3	1260	9,7	920	1,9	180	1,4	130	100,0	9500
481	Masku	0,9	40	18,0	810	17,8	800	18,0	810	16,4	740	15,6	700	10,8	490	0,9	40	1,6	70	100,0	4510
482	Mellilä	2,3	90	24,8	1010	18,6	760	17,5	710	12,8	520	12,9	530	8,3	340	1,6	70	1,3	50	100,0	4080
484	Merikarvia	1,4	470	19,1	6370	13,8	4610	17,8	5940	16,1	5370	14,8	4940	9,4	3140	4,1	1370	3,5	1170	100,0	33380
485	Merimasku	0,2	10	14,2	420	13,2	390	16,1	480	18,8	560	20,2	600	12,8	380	2,1	60	2,5	70	100,0	2960
490	Mietoinen	0,4	30	18,1	1290	18,7	1340	17,0	1220	16,6	1190	16,6	1190	9,6	690	1,2	90	1,8	130	100,0	7150
501	Muurla	1,6	70	18,8	810	15,0	640	18,4	790	16,8	720	15,0	640	10,4	450	2,5	110	1,5	60	100,0	4280
503	Mynämäki	0,3	70	16,4	3990	18,3	4460	17,1	4170	17,6	4290	17,6	4290	9,7	2360	1,4	340	1,6	390	100,0	24360
529	Naantali	0,7	20	16,8	440	16,4	430	17,6	470	16,2	430	17,1	450	12,4	330	0,7	20	2,0	50	100,0	2640
531	Nakkila	0,3	30	18,1	1550	19,0	1620	19,8	1690	18,4	1570	14,7	1260	7,0	600	1,6	140	1,1	90	100,0	8550
537	Noormarkku	0,8	200	14,4	3530	17,0	4170	17,4	4270	18,1	4440	17,1	4200	9,3	2280	3,3	810	2,5	610	100,0	24520
538	Nousiainen	0,8	90	15,8	1700	17,4	1870	18,3	1970	16,9	1820	16,7	1800	11,3	1220	1,1	120	1,7	180	100,0	10760
561	Oripää	1,2	70	19,2	1120	17,9	1040	16,0	930	14,0	810	17,2	1000	10,0	580	2,5	150	1,9	110	100,0	5810
577	Paimio	1,2	150	17,1	2130	15,4	1920	18,1	2260	18,2	2270	14,8	1840	11,5	1430	2,3	290	1,4	170	100,0	12460
586	Perniö	0,6	140	17,7	4170	14,8	3490	19,4	4570	16,9	3980	15,7	3700	10,7	2520	2,5	590	1,6	380	100,0	23530
587	Perteli	1,1	80	19,9	1380	15,8	1100	19,2	1340	17,2	1200	13,8	960	9,5	660	2,2	150	1,3	90	100,0	6960
602	Piikkiö	0,9	40	17,9	790	15,4	680	19,4	850	17,5	770	13,6	600	12,4	540	1,4	60	1,3	60	100,0	4380
608	Pomarkku	0,6	140	13,4	3140	13,9	3250	16,0	3740	18,1	4240	20,8	4870	12,1	2830	3,0	700	2,1	490	100,0	23400
609	Porì	0,8	230	19,4	5480	17,7	5000	17,7	5000	17,5	4940	15,0	4240	7,2	2030	2,1	590	2,5	710	100,0	28220
619	Punkalaidun	1,4	270	16,0	3080	16,0	3080	17,5	3370	17,0	3270	16,5	3180	11,4	2200	3,0	580	1,2	230	100,0	19260
631	Pyhäranta	0,0	0	9,8	980	15,4	1530	21,5	2140	24,4	2430	17,9	1780	8,4	840	2,1	210	0,3	30	100,0	9940
636	Pöytyä	1,0	170	19,7	3340	18,3	3100	17,2	2920	14,2	2410	15,3	2590	10,6	1800	1,8	310	1,8	310	100,0	16930
680	Raisio	1,2	20	20,3	390	14,7	280	18,4	350	16,4	310	14,8	280	11,6	220	1,0	20	1,6	30	100,0	1920
684	Rauma	0,3	40	11,7	1700	15,5	2260	21,2	3090	22,4	3260	17,3	2520	8,6	1250	1,6	230	1,4	200	100,0	14550
704	Rusko	0,7	20	16,1	380	17,1	400	19,2	450	18,9	440	15,2	360	9,9	230	1,3	30	1,6	40	100,0	2340
705	Rymättylä	0,4	30	13,6	1170	13,8	1190	16,9	1450	16,3	1400	20,5	1760	14,0	1200	1,2	100	3,2	270	100,0	8580
734	Salo	1,6	120	21,0	1640	15,6	1220	17,8	1390	16,2	1260	13,8	1080	10,4	810	2,3	180	1,4	110	100,0	7810
738	Sauvo	0,8	110	19,8	2690	15,7	2140	18,7	2540	17,2	2340	14,4	1960	10,6	1440	1,3	180	1,3	180	100,0	13580
747	Siikainen	0,6	220	19,6	7050	17,1	6150	17,0	6120	17,4	6260	14,6	5250	8,2	2950	3,2	1150	2,3	830	100,0	35970
761	Somero	1,0	340	20,1	6910	16,8	5770	18,7	6430	16,1	5530	14,8	5090	8,9	3060	2,2	760	1,4	480	100,0	34370
776	Suomusjärvi	1,0	110	16,8	1880	13,4	1500	17,9	2010	18,4	2060	17,5	1960	10,3	1160	2,9	330	1,8	200	100,0	11220

	Aukeat		1-20 v		21-40 v		41-60 v		61-80 v		81-100 v		101-120 v		121-140 v		141+ v		Metsämaa yhteensä	
	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha
783 Säkyliä	1,2	110	18,2	1680	16,8	1550	16,2	1500	15,5	1430	16,4	1510	10,9	1010	2,4	220	2,4	220	100,0	9230
784 Särkisalo-Finnby	0,2	10	16,0	860	14,6	790	22,5	1210	18,6	1000	16,5	890	9,4	510	1,1	60	1,1	60	100,0	5400
833 Taivassalo	0,2	20	19,2	1480	15,0	1160	17,0	1310	18,0	1390	17,5	1350	9,2	710	2,1	160	1,9	150	100,0	7710
838 Tarvasjoki	1,0	50	17,7	810	17,2	790	19,0	870	18,5	850	13,2	610	10,1	460	1,9	90	1,3	60	100,0	4580
853 Turku-Äbo	1,9	200	21,4	2260	15,6	1650	19,0	2010	15,3	1620	13,0	1370	11,6	1220	1,0	110	1,3	140	100,0	10570
886 Ulvila	0,4	30	15,2	950	15,4	970	18,2	1140	19,5	1220	18,9	1190	8,6	540	2,3	140	1,6	100	100,0	6290
895 Uusikaupunki	0,1	30	13,8	4240	13,1	4020	19,2	5900	22,1	6790	18,1	5560	11,1	3410	1,8	550	0,7	220	100,0	30720
906 Vahto	1,4	60	17,4	750	17,6	760	18,8	810	16,6	720	15,3	660	10,2	440	1,2	50	1,5	60	100,0	4320
913 Vampula	1,9	130	19,7	1310	21,0	1400	15,7	1050	12,6	840	16,2	1080	9,2	610	1,9	130	1,8	120	100,0	6660
918 Vehmaa	0,2	20	19,0	1920	16,5	1670	17,5	1770	18,5	1870	16,2	1640	9,2	930	2,0	200	0,9	90	100,0	10110
920 Velkua	0,1	0	15,9	330	11,8	250	14,3	300	17,1	360	20,6	430	12,5	260	2,1	40	5,6	120	100,0	2090
979 Yläne	0,9	210	19,6	4560	19,4	4510	15,6	3630	13,9	3230	16,2	3770	9,6	2230	2,2	510	2,7	630	100,0	23280
Metsäkeskus yht.	0,8	8100	17,2	175000	17,1	174300	17,8	180700	16,9	172100	16,1	163300	9,8	99100	2,5	25600	1,8	18400	100,0	1016700

3 HÄMEEN-UUDENMAAN METSÄKESKUS

15 Artjärvi	2,9	280	24,5	2390	19,3	1880	15,9	1550	9,5	930	17,1	1670	7,3	710	2,4	230	1,0	100	100,0	9750
16 Asikkala	1,9	800	17,6	7390	12,8	5370	20,3	8520	18,7	7850	16,8	7050	7,5	3150	2,5	1050	1,8	760	100,0	41940
18 Askola	2,5	310	19,5	2390	20,0	2450	17,1	2100	10,9	1340	18,4	2260	8,3	1020	1,8	220	1,6	200	100,0	12280
61 Forssa	1,6	230	19,1	2740	15,0	2160	18,1	2600	17,2	2470	15,0	2160	10,1	1450	2,4	340	1,5	220	100,0	14370
81 Hartola	1,0	440	18,8	8280	17,3	7620	18,1	7980	18,6	8200	16,0	7050	7,6	3350	2,0	880	0,7	310	100,0	44110
82 Hattula	1,1	300	22,1	6100	17,4	4800	19,6	5410	16,9	4660	12,0	3310	7,1	1960	2,3	630	1,6	440	100,0	27630
83 Hauho	1,1	280	15,9	3990	16,5	4140	21,3	5340	18,2	4570	14,4	3610	7,6	1910	2,9	730	2,0	500	100,0	25070
86 Hausjärvi	2,2	450	19,9	4090	14,0	2880	17,6	3610	16,8	3450	16,2	3330	9,3	1910	2,1	430	1,9	390	100,0	20540
98 Hollola	2,4	720	19,9	5960	13,5	4040	19,1	5720	17,6	5270	15,2	4550	8,0	2390	2,6	780	1,7	510	100,0	29930
103 Humppila	1,5	110	17,3	1300	15,9	1200	17,1	1290	16,2	1220	16,5	1240	11,5	870	2,5	190	1,4	110	100,0	7530
106 Hyvinkää	2,3	480	22,8	4740	14,0	2910	16,2	3370	15,7	3260	16,0	3330	8,3	1730	2,4	500	2,2	460	100,0	20770
109 Hämeelinna	1,7	190	22,2	2440	17,4	1910	19,1	2100	16,9	1860	12,2	1340	6,8	750	2,3	250	1,4	150	100,0	11000
111 Heinola	0,7	400	15,9	8980	17,6	9940	17,7	9990	18,1	10220	17,5	9880	8,9	5020	2,0	1130	1,6	900	100,0	56450
165 Janakkala	1,9	680	20,7	7400	16,2	5790	18,1	6470	17,2	6150	13,8	4940	8,1	2900	2,3	820	1,6	570	100,0	35740
169 Jokioinen	1,8	150	19,9	1630	14,9	1220	17,5	1430	16,4	1340	15,4	1260	10,9	890	2,1	170	1,2	100	100,0	8190
186 Järvenpää	4,4	60	33,4	430	14,7	190	11,7	150	11,0	140	14,0	180	6,9	90	2,2	30	1,8	20	100,0	1300
210 Kalvola	1,1	260	19,4	4640	17,5	4190	19,9	4760	17,7	4240	13,0	3110	7,2	1720	2,5	600	1,7	410	100,0	23940
223 Karjalohja	0,5	40	23,9	1920	14,8	1190	19,5	1560	16,2	1300	13,2	1060	8,7	700	1,9	150	1,3	100	100,0	8020
224 Karkkila	1,1	190	20,5	3590	13,6	2380	17,6	3090	17,1	3000	17,0	2980	9,3	1630	2,1	370	1,7	300	100,0	17530
245 Kerava	4,1	50	30,4	370	15,4	190	12,8	160	11,1	140	14,3	180	7,5	90	2,4	30	2,1	30	100,0	1230
283 Hämeenkoski	1,6	190	19,2	2330	14,3	1740	22,0	2670	18,6	2260	14,1	1710	6,9	840	2,0	240	1,3	160	100,0	12140
316 Kärkölä	2,4	350	23,3	3420	13,2	1940	17,7	2600	17,0	2490	15,1	2220	8,2	1200	1,9	280	1,3	190	100,0	14690
398 Lahti	5,5	380	24,2	1650	13,1	900	15,5	1060	14,4	980	12,8	870	10,2	700	2,7	180	1,7	120	100,0	6840
401 Lanmi	1,7	680	18,5	7430	14,9	5990	20,5	8240	18,4	7390	15,0	6030	7,3	2930	2,5	1000	1,3	520	100,0	40210
433 Loppi	1,3	590	19,8	8920	14,4	6480	17,8	8020	17,3	7790	15,9	7160	9,7	4370	2,3	1040	1,7	770	100,0	45120
444 Lohja	0,5	80	26,0	4200	13,0	2100	18,1	2920	15,4	2490	14,5	2340	8,9	1440	2,0	320	1,5	240	100,0	16140
504 Myrskylä	2,5	310	20,4	2570	21,8	2750	17,1	2150	9,7	1220	18,0	2270	7,5	940	1,6	200	1,4	180	100,0	12590
505 Mäntsälä	2,6	950	20,1	7350	13,5	4930	17,2	6290	15,2	5550	17,9	6540	10,1	3690	1,7	620	1,7	620	100,0	36550
532 Nastola	1,9	420	17,8	3930	14,9	3290	20,1	4440	14,3	3160	19,4	4280	8,4	1860	2,3	510	1,0	220	100,0	22110
540 Nummi-Pusula	0,9	280	22,5	7110	14,9	4710	18,0	5680	16,0	5050	15,3	4830	8,6	2720	2,2	690	1,6	510	100,0	31580
543 Nurmijärvi	2,1	390	25,8	4790	14,3	2660	16,0	2970	14,6	2710	15,5	2880	7,4	1380	2,1	390	2,2	410	100,0	18580
560 Orimattila	3,9	1380	22,6	7980	15,8	5580	14,9	5260	12,1	4270	17,5	6180	9,1	3210	2,4	850	1,6	570	100,0	35290

	Aukeat		1-20 v		21-40 v		41-60 v		61-80 v		81-100 v		101-120 v		121-140 v		141+ v		Metsämaa yhteensä	
	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha
576 Padasjoki	1,2	530	15,9	7000	14,8	6520	20,6	9070	19,0	8360	15,8	6960	7,5	3300	3,5	1540	1,6	700	100,0	43980
611 Pormainen	2,6	220	23,7	2030	18,5	1580	14,1	1210	11,8	1010	16,8	1440	8,3	710	2,5	210	1,9	160	100,0	8570
616 Pukkila	3,4	250	24,1	1800	17,3	1290	15,4	1150	11,2	840	16,4	1220	9,0	670	1,7	130	1,5	110	100,0	7460
692 Renko	1,0	210	19,5	4120	15,6	3300	17,4	3680	19,0	4020	14,3	3020	8,9	1880	2,6	550	1,7	360	100,0	21140
694 Riihimäki	2,5	170	25,6	1780	14,3	1000	15,7	1090	15,5	1080	14,4	1000	8,8	610	1,9	130	1,4	100	100,0	6970
737 Sammatti	0,6	30	22,3	1040	13,9	650	18,6	870	17,5	820	14,8	690	8,9	420	1,9	90	1,4	70	100,0	4670
781 Sysmä	1,1	580	19,5	10310	16,3	8620	19,0	10040	19,0	10040	15,3	8090	6,4	3380	2,3	1220	1,0	530	100,0	52810
834 Tammela	1,0	470	21,0	9880	16,1	7570	17,5	8230	16,4	7720	14,5	6820	9,2	4330	2,5	1180	1,6	750	100,0	46950
855 Tuulos	1,7	210	17,7	2180	15,2	1870	18,8	2320	18,7	2300	15,3	1890	7,8	960	3,0	370	1,9	230	100,0	12330
858 Tuusula	2,8	300	26,2	2820	15,2	1630	15,5	1670	13,4	1440	15,6	1680	7,5	810	2,0	210	1,8	190	100,0	10750
927 Vihti	0,8	260	22,5	7450	14,6	4830	17,1	5660	15,2	5030	16,1	5330	9,0	2980	2,4	790	2,3	760	100,0	33120
981 Ypäjä	1,2	100	17,9	1480	16,0	1320	19,0	1570	16,0	1320	15,3	1260	11,3	930	2,0	160	1,2	100	100,0	8240
Metsäkeskus yht.	1,6	15800	20,1	194300	15,5	149700	18,2	176100	16,7	161000	15,6	151200	8,3	80500	2,3	22500	1,6	15100	100,0	966100

4 KYMEN METSÄKESKUS

44 Elimäki	1,3	260	20,4	4140	19,6	3980	18,8	3810	10,4	2110	17,5	3550	8,0	1620	2,5	510	1,5	300	100,0	20290
75 Hamina	2,8	30	35,5	320	17,6	160	11,5	100	7,4	70	16,5	150	4,6	40	2,9	30	1,3	10	100,0	900
142 Iitti	1,1	440	19,3	7660	19,1	7580	17,6	6990	11,2	4450	18,6	7380	9,7	3850	2,4	950	1,1	440	100,0	39730
153 Imatra	3,2	310	20,6	1980	26,5	2550	17,2	1650	15,5	1490	11,5	1110	3,9	380	1,1	110	0,6	60	100,0	9630
163 Jaala	0,1	40	15,0	5320	22,9	8120	17,0	6030	15,0	5320	17,8	6310	9,4	3330	1,5	530	1,3	460	100,0	35460
173 Joutseno	2,3	460	19,5	3870	27,1	5370	17,9	3550	14,5	2870	12,7	2520	4,7	930	0,7	140	0,6	120	100,0	19820
285 Kotka	2,3	400	23,1	4050	24,2	4240	19,5	3420	11,2	1960	12,9	2260	3,2	560	2,2	390	1,5	260	100,0	17530
286 Kouvola	0,1	0	33,0	1000	19,7	590	16,4	490	8,9	270	11,0	330	8,1	240	1,5	50	1,2	40	100,0	3010
306 Kuusankoski	0,2	20	23,8	1880	20,3	1610	17,5	1380	10,5	830	15,5	1230	9,0	710	2,0	160	1,0	80	100,0	7900
405 Lappeenranta	0,4	220	20,2	10950	24,3	13180	17,1	9270	16,8	9110	13,2	7160	5,6	3040	1,7	920	0,6	330	100,0	54180
416 Lemi	0,3	50	17,4	2690	26,0	4020	16,8	2600	15,9	2460	15,0	2320	6,2	960	2,0	310	0,4	60	100,0	15460
441 Luumäki	0,1	60	16,4	9920	25,7	15540	17,7	10700	15,3	9250	14,1	8530	8,1	4900	2,1	1270	0,5	300	100,0	60460
489 Miehikkälä	0,2	60	17,0	5470	26,4	8490	18,6	5980	13,6	4370	14,2	4570	7,1	2280	2,0	640	0,9	290	100,0	32150
580 Parikkala	1,9	410	19,7	4280	31,2	6770	15,7	3410	13,3	2890	12,7	2760	4,0	870	1,2	260	0,2	40	100,0	21690
624 Pyhtää-Pyttis	2,1	440	21,7	4520	24,5	5100	21,7	4520	9,9	2060	13,5	2810	3,2	670	2,0	420	1,4	290	100,0	20810
689 Rautjärvi	2,1	560	14,9	3980	29,4	7860	19,4	5190	14,8	3960	13,7	3660	4,1	1100	1,2	320	0,4	110	100,0	26740
700 Ruokolahti	1,9	1490	14,8	11600	27,9	21860	18,0	14110	14,4	11280	14,8	11600	5,9	4620	2,0	1570	0,4	310	100,0	78440
728 Saari	1,0	100	26,9	2790	29,8	3090	14,5	1500	12,9	1340	10,8	1120	3,4	350	0,6	60	0,1	10	100,0	10370
739 Savitaipale	0,4	170	15,4	6520	26,1	11050	17,1	7240	15,3	6480	16,0	6770	7,7	3260	1,9	800	0,1	40	100,0	42330
754 Anjalankoski	0,9	440	20,6	10070	25,3	12370	17,3	8460	10,0	4890	14,6	7140	8,2	4010	2,1	1030	1,0	490	100,0	48890
775 Suomenniemi	0,2	50	16,2	4080	23,6	5940	14,9	3750	16,6	4180	17,4	4380	9,2	2320	1,6	400	0,1	30	100,0	25130
831 Taipalsaari	0,3	80	17,5	4870	26,3	7320	16,6	4620	16,2	4510	14,3	3980	6,8	1890	1,9	530	0,3	80	100,0	27900
891 Uukuniemi	0,4	30	20,2	1550	30,9	2370	15,0	1150	15,4	1180	13,2	1010	3,4	260	1,0	80	0,5	40	100,0	7680
909 Valkeala	0,1	70	18,1	11850	24,8	16230	17,8	11650	12,3	8050	15,2	9950	9,4	6150	1,6	1050	0,7	460	100,0	65440
917 Vehkalahti	0,7	300	19,5	8260	25,5	10800	15,2	6440	12,1	5130	15,7	6650	7,2	3050	2,7	1140	1,2	510	100,0	42280
935 Virolahti	0,4	100	19,1	4970	24,0	6250	13,9	3620	14,6	3800	18,3	4760	5,6	1460	2,7	700	1,4	360	100,0	26030
978 Ylämaa	0,1	30	16,3	5140	24,5	7720	19,8	6240	15,3	4820	14,7	4630	6,4	2020	2,2	690	0,7	220	100,0	31530
Metsäkeskus yht.	0,8	6600	18,2	143700	25,3	200200	17,4	137900	13,8	109100	15,0	118600	6,9	54900	1,9	15000	0,7	5700	100,0	791800

	Aukeat		1-20 v		21-40 v		41-60 v		61-80 v		81-100 v		101-120 v		121-140 v		141+ v		Metsärnaa yhteensä		
	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	
5 PIRKANMAAN METSÄKESKUS																					
108 Hämeenkyrö	1,8	560	18,4	5760	21,5	6730	15,2	4760	16,5	5170	14,1	4420	8,1	2540	3,2	1000	1,1	340	100,0	31290	
143 Ikaalinen	2,0	1130	17,9	10150	21,5	12190	13,5	7650	16,9	9580	14,1	7990	8,6	4870	3,9	2210	1,6	910	100,0	56680	
177 Juupajoki	2,0	420	21,7	4520	16,9	3520	13,7	2850	14,7	3060	13,0	2710	10,8	2250	4,9	1020	2,3	480	100,0	20810	
211 Kangasala	1,1	260	21,8	5180	19,0	4510	18,2	4320	14,3	3400	11,3	2680	9,2	2190	3,1	740	2,0	480	100,0	23760	
250 Kihniö	1,7	470	20,0	5530	24,3	6720	16,9	4670	14,5	4010	12,2	3370	5,6	1550	3,8	1050	0,9	250	100,0	27620	
254 Kiikoinen	0,8	70	15,0	1390	18,3	1700	15,4	1430	17,1	1580	17,9	1660	10,7	990	2,9	270	1,9	180	100,0	9270	
289 Kuhmalahdi	1,0	130	18,5	2430	16,6	2180	19,7	2590	15,5	2040	13,9	1830	9,3	1220	3,9	510	1,6	210	100,0	13160	
299 Kuorevesi	1,3	370	23,1	6570	16,9	4810	12,8	3640	13,8	3920	13,3	3780	11,7	3330	5,1	1450	1,8	510	100,0	28380	
303 Kuru	1,5	940	18,9	11800	22,0	13730	16,0	9990	16,9	10550	12,2	7610	7,5	4680	4,0	2500	1,1	690	100,0	62480	
310 Kylmäkoski	1,2	140	17,4	2030	17,1	1990	18,5	2160	17,6	2050	15,1	1760	9,1	1060	2,6	300	1,4	160	100,0	11660	
418 Lempäälä	1,3	230	19,1	3370	18,8	3320	20,2	3570	16,1	2840	11,6	2050	8,4	1480	2,8	490	1,7	300	100,0	17650	
439 Luopioinen	1,0	260	15,9	4100	18,0	4640	22,6	5830	17,1	4410	13,8	3560	7,2	1860	2,9	750	1,5	390	100,0	25780	
443 Längelmäki	1,1	390	20,6	7370	15,5	5550	15,7	5620	14,1	5050	14,7	5260	10,8	3870	5,1	1830	2,3	820	100,0	35770	
493 Mouhijärvi	1,4	240	18,4	3220	21,5	3760	16,4	2870	15,2	2660	14,4	2520	8,7	1520	3,0	520	1,1	190	100,0	17510	
506 Mänttä	1,9	90	26,5	1240	16,4	770	14,7	690	14,6	680	11,1	520	10,4	490	3,3	150	1,1	50	100,0	4690	
536 Nokia	1,1	210	17,3	3310	20,9	4000	18,3	3500	16,2	3100	12,6	2410	8,8	1690	3,4	650	1,5	290	100,0	19170	
562 Orivesi	1,4	590	21,5	9100	17,9	7580	15,9	6730	14,9	6310	12,0	5080	10,2	4320	4,1	1740	2,1	890	100,0	42330	
581 Parkano	1,4	930	17,1	11330	21,3	14110	16,2	10730	15,2	10070	13,9	9210	8,9	5900	4,5	2980	1,6	1060	100,0	66310	
604 Pirkkala	1,5	70	21,3	930	20,3	880	18,9	820	14,3	620	11,0	480	8,2	360	3,1	130	1,2	50	100,0	4350	
635 Pälkäne	1,5	260	20,2	3440	18,8	3200	20,5	3490	14,6	2480	11,5	1960	8,0	1360	2,8	480	2,1	360	100,0	17010	
702 Ruovesi	1,8	1160	17,6	11370	16,7	10790	15,7	10150	16,4	10600	14,3	9240	11,1	7170	4,5	2910	1,9	1230	100,0	64630	
730 Sahalahdi	1,1	110	24,6	2460	20,1	2010	17,8	1780	12,3	1230	10,7	1070	8,8	880	2,9	290	1,8	180	100,0	9990	
772 Suodenniemi	1,3	200	15,7	2370	23,5	3550	14,7	2220	14,0	2110	15,7	2370	10,5	1590	3,5	530	1,3	200	100,0	15140	
837 Tampere	1,4	480	19,6	6720	19,6	6720	16,9	5800	16,9	5800	11,5	3950	8,9	3050	3,6	1240	1,7	580	100,0	34350	
864 Toijala	1,8	40	22,9	510	18,4	410	18,4	410	15,6	350	13,2	290	6,3	140	1,9	40	1,5	30	100,0	2230	
887 Urjala	1,3	400	16,3	5050	16,7	5180	18,1	5610	17,9	5550	15,5	4800	10,2	3160	2,7	840	1,3	400	100,0	31000	
908 Valkeakoski	1,1	180	17,8	2940	18,2	3010	21,6	3570	16,5	2730	13,1	2170	7,2	1190	2,4	400	2,1	350	100,0	16530	
912 Vammala	1,0	410	16,9	6860	18,3	7430	17,2	6980	16,5	6700	15,5	6290	10,1	4100	3,1	1260	1,4	570	100,0	40580	
922 Vesilahdi	1,3	280	13,5	2870	16,4	3480	17,2	3650	17,5	3720	16,5	3500	12,3	2610	4,0	850	1,4	300	100,0	21250	
928 Viiala	1,3	30	19,4	500	18,4	480	18,2	470	16,6	430	14,3	370	8,4	220	2,1	50	1,4	40	100,0	2600	
932 Viljakkala	1,7	260	19,0	2920	19,7	3030	14,9	2290	17,9	2750	12,9	1980	8,7	1340	3,8	580	1,3	200	100,0	15340	
933 Vilppula	1,8	700	21,2	8260	15,6	6080	15,9	6190	16,6	6470	12,9	5020	10,7	4170	3,7	1440	1,4	550	100,0	38870	
936 Virrat	2,2	2100	21,0	20070	21,2	20260	16,3	15580	15,6	14910	12,4	11850	6,8	6500	3,5	3340	1,0	960	100,0	95560	
980 Ylöjärvi	1,8	230	21,1	2650	19,2	2410	16,9	2120	17,3	2170	11,6	1460	7,8	980	3,1	390	1,2	150	100,0	12570	
988 Äetsä	1,1	170	16,5	2590	20,5	3210	15,7	2460	15,4	2410	16,4	2570	10,3	1610	2,6	410	1,6	250	100,0	15690	
Metsäkeskus yht.	1,5	14500	19,0	180900	19,3	183900	16,5	157200	15,9	151500	13,4	127800	9,1	86200	3,7	35300	1,5	14600	100,0	952000	

6 ETELÄ-SAVON METSÄKESKUS

14 Anttola	0,5	110	19,3	4070	22,5	4740	13,1	2760	16,1	3390	19,0	4000	7,3	1540	1,9	400	0,4	80	100,0	21100
46 Enonkoski	3,3	890	23,5	6320	19,4	5220	12,4	3330	15,2	4090	17,0	4570	5,2	1400	3,0	810	1,1	300	100,0	26920
85 Haukivuori	1,2	380	23,6	7380	25,8	8060	11,8	3690	14,7	4590	13,5	4220	6,9	2160	2,2	690	0,4	130	100,0	31290
90 Heinävesi	2,4	2170	20,5	18510	21,6	19510	13,4	12100	15,8	14270	17,7	15990	5,3	4790	2,6	2350	0,9	810	100,0	90490
97 Hirvensalmi	0,5	190	18,7	7140	22,2	8480	13,4	5120	17,9	6840	17,5	6680	7,9	3020	1,5	570	0,4	150	100,0	38190
171 Joroinen	1,4	630	23,8	10690	23,2	10420	11,2	5030	13,8	6200	16,5	7410	6,7	3010	2,9	1300	0,5	220	100,0	44930
178 Juva	1,6	1550	21,2	20480	20,3	19620	12,4	11980	15,9	15360	18,7	18070	6,9	6670	2,5	2420	0,7	680	100,0	96820
184 Jäppilä	1,2	330	22,2	6070	23,1	6320	10,7	2930	14,4	3940	17,6	4820	6,9	1890	3,4	930	0,6	160	100,0	27390

	Aukeat		1–20 v		21–40 v		41–60 v		61–80 v		81–100 v		101–120 v		121–140 v		141+ v		Metsämaa yhteensä	
	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha
212 Kangaslampi	1,5	380	20,7	5290	22,7	5800	13,1	3350	14,6	3730	18,1	4630	6,0	1530	2,7	690	0,7	180	100,0	25590
213 Kangasniemi	0,8	590	19,5	14500	22,9	17020	11,1	8250	17,4	12940	16,3	12120	9,1	6760	2,3	1710	0,5	370	100,0	74270
246 Kerimäki	2,3	1050	18,6	8460	25,3	11510	15,0	6820	19,0	8640	14,2	6460	3,5	1590	1,7	770	0,4	180	100,0	45500
491 Mikkelä	0,8	40	20,6	1110	19,1	1030	12,6	680	19,3	1040	18,8	1020	7,2	390	1,1	60	0,4	20	100,0	5400
492 Mikkelä mlk	0,5	390	18,2	14340	19,9	15680	13,9	10960	19,8	15610	18,9	14900	7,4	5830	1,1	870	0,4	320	100,0	78900
507 Mäntyharju	0,3	250	18,8	15910	24,1	20390	15,6	13200	15,3	12950	15,9	13450	8,2	6940	1,4	1180	0,4	340	100,0	84620
588 Pertunmaa	0,2	60	20,3	6240	22,2	6830	14,7	4520	18,1	5570	15,1	4650	7,4	2280	1,3	400	0,5	150	100,0	30700
593 Pieksämäki	2,3	50	25,1	560	27,6	620	9,4	210	12,8	290	12,1	270	7,0	160	3,2	70	0,5	10	100,0	2250
594 Pieksämäki mlk	1,7	1360	22,5	18030	27,5	22040	10,1	8090	13,5	10820	13,5	10820	7,3	5850	3,4	2720	0,5	400	100,0	80140
618 Punkaharju	1,8	690	14,2	5480	28,9	11140	14,9	5750	16,3	6280	17,1	6590	4,4	1700	2,2	850	0,2	80	100,0	38560
623 Puumala	0,9	630	17,1	12000	24,9	17480	14,0	9830	14,2	9970	17,6	12350	7,8	5480	3,0	2110	0,6	420	100,0	70270
681 Rantasalmi	1,9	860	22,6	10240	22,1	10010	13,1	5940	14,1	6390	17,5	7930	5,6	2540	2,5	1130	0,8	360	100,0	45410
696 Ristiina	0,4	190	17,1	8230	22,5	10820	14,2	6830	17,9	8610	19,0	9140	7,7	3700	1,2	580	0,1	50	100,0	48160
740 Savonlinna	2,9	1960	17,7	11960	23,2	15670	14,4	9730	15,3	10340	18,0	12160	5,1	3450	2,5	1690	0,9	610	100,0	67550
741 Savonranta	3,1	1060	21,8	7490	21,5	7390	13,4	4600	16,5	5670	16,4	5630	4,5	1550	1,9	650	0,9	310	100,0	34350
768 Sulkava	3,3	1630	19,2	9480	20,4	10070	13,8	6810	14,2	7010	18,9	9330	6,2	3060	3,0	1480	0,9	440	100,0	49300
937 Virtasalmi	1,3	280	21,1	4510	25,9	5530	11,5	2460	14,0	2990	15,3	3270	7,0	1500	3,3	700	0,6	130	100,0	21360
metsäkeskus yht.	1,5	17700	19,9	234500	23,0	271400	13,1	155000	15,9	187500	17,0	200500	6,7	78800	2,3	27100	0,6	6900	100,0	1179400

7 ETELÄ-POHJANMAAN METSÄKESKUS

4 Alahärmä	3,0	570	19,1	3640	22,4	4270	10,0	1910	16,5	3150	16,1	3070	7,3	1390	4,5	860	1,1	210	100,0	19060
5 Alajärvi	1,7	880	14,1	7320	25,3	13140	14,0	7270	16,5	8570	13,4	6960	7,8	4050	5,6	2910	1,6	830	100,0	51940
10 Alavus	2,3	1270	15,3	8430	22,9	12610	14,0	7710	15,2	8370	14,1	7770	9,5	5230	5,1	2810	1,6	880	100,0	55080
52 Evijärvi	2,0	490	16,4	4060	21,1	5220	12,0	2970	18,9	4670	16,6	4100	7,4	1830	4,4	1090	1,2	300	100,0	24730
74 Halsua	1,6	430	17,6	4750	23,0	6200	19,8	5340	16,5	4450	10,3	2780	5,0	1350	4,2	1130	2,1	570	100,0	27000
95 Himanka	1,2	200	15,4	2610	21,8	3700	17,2	2920	16,9	2870	14,3	2430	6,7	1140	4,2	710	2,2	370	100,0	16950
145 Ilmajoki	2,4	800	16,4	5490	18,1	6060	13,0	4350	16,3	5450	16,3	5450	10,6	3550	4,7	1570	2,1	700	100,0	33430
151 Isojoki	0,6	280	13,1	6050	20,2	9330	16,5	7620	17,6	8130	15,0	6930	10,1	4670	4,5	2080	2,4	1110	100,0	46190
152 Isokyrö	2,9	530	22,4	4090	20,4	3730	10,5	1920	15,4	2810	14,1	2580	8,6	1570	4,3	790	1,3	240	100,0	18260
164 Jalasjärvi	2,9	1470	15,0	7600	19,0	9630	15,6	7900	15,8	8010	14,6	7400	11,1	5620	4,5	2280	1,6	810	100,0	50720
175 Jurva	1,2	370	14,9	4590	15,9	4900	12,9	3980	15,0	4620	19,0	5860	12,7	3910	6,2	1910	2,1	650	100,0	30790
217 Kannus	1,3	370	17,7	5070	22,1	6330	17,9	5130	16,8	4810	12,5	3580	5,9	1690	3,7	1060	2,0	570	100,0	28630
218 Karijoki	0,7	80	12,1	1430	15,8	1860	15,3	1810	17,3	2040	18,5	2180	12,8	1510	5,5	650	2,1	250	100,0	11810
232 Kauhajoki	2,8	2270	15,3	12400	19,4	15730	16,9	13700	15,6	12650	13,6	11030	10,2	8270	4,3	3490	1,9	1540	100,0	81070
233 Kauhava	2,6	700	16,6	4470	20,9	5630	11,2	3020	17,0	4580	16,6	4470	8,6	2320	5,0	1350	1,6	430	100,0	26980
236 Kaustinen	1,2	300	15,5	3870	21,9	5470	18,3	4570	17,2	4290	13,4	3340	6,5	1620	4,0	1000	2,1	520	100,0	24990
281 Korttesjärvi	2,0	430	16,9	3620	21,4	4580	11,8	2530	18,1	3880	17,0	3640	7,5	1610	4,2	900	1,1	240	100,0	21420
300 Kuortane	2,3	730	15,2	4800	21,4	6750	12,2	3850	15,9	5020	15,6	4920	9,7	3060	6,1	1920	1,6	500	100,0	31550
301 Kurikka	3,9	1050	16,4	4420	17,1	4610	13,8	3720	15,7	4230	15,7	4230	10,6	2860	4,8	1290	2,1	570	100,0	27000
315 Kälviä	1,2	580	17,0	8210	23,2	11210	18,3	8840	16,2	7830	12,2	5890	5,9	2850	4,0	1930	2,2	1060	100,0	48400
399 Laihia	1,3	420	20,2	6500	17,0	5470	11,8	3800	14,8	4770	17,2	5540	11,0	3540	5,2	1670	1,5	480	100,0	32200
403 Lappajärvi	1,9	550	14,3	4140	22,3	6460	12,9	3740	17,9	5190	16,2	4690	8,0	2320	4,9	1420	1,5	430	100,0	28950
408 Lapua	2,2	940	16,1	6860	20,6	8780	12,3	5240	17,2	7330	16,0	6820	9,1	3880	4,8	2050	1,6	680	100,0	42570
414 Lehtimäki	1,7	330	15,1	2920	23,8	4600	14,0	2700	17,3	3340	13,0	2510	8,2	1580	5,4	1040	1,4	270	100,0	19300
421 Lestijärvi	2,0	710	16,1	5750	20,1	7180	18,7	6680	18,4	6570	12,0	4280	6,6	2360	4,2	1500	1,9	680	100,0	35700
429 Lohtaja	1,7	520	16,5	5010	21,9	6650	18,6	5650	16,4	4980	13,1	3980	5,6	1700	3,8	1150	2,4	730	100,0	30360
544 Nurmo	2,5	590	17,4	4100	20,3	4790	13,5	3180	15,3	3610	15,0	3540	9,7	2290	4,9	1160	1,5	350	100,0	23610

	Aukeat		1–20 v		21–40 v		41–60 v		61–80 v		81–100 v		101–120 v		121–140 v		141+ v		Metsämaa yhteensä	
	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha
584 Perho	1,8	920	19,9	10130	25,3	12870	16,3	8290	15,1	7680	10,5	5340	5,9	3000	3,8	1930	1,5	760	100,0	50930
589 Peräseinäjoki	3,3	950	17,5	5040	21,5	6190	15,8	4550	13,7	3940	12,8	3680	8,9	2560	5,0	1440	1,3	370	100,0	28720
743 Seinäjoki	2,8	190	16,6	1140	18,3	1260	13,0	890	15,2	1040	16,4	1120	10,8	740	5,1	350	1,9	130	100,0	6870
759 Soini	2,1	900	16,7	7170	25,6	11000	14,9	6400	16,7	7170	11,3	4850	6,9	2960	4,6	1980	1,2	520	100,0	42960
846 Teuva	2,5	910	16,7	6080	16,5	6010	14,2	5170	14,8	5390	16,2	5900	12,3	4480	5,1	1860	1,7	620	100,0	36400
849 Toholampi	1,0	370	16,5	6050	21,3	7810	19,1	7010	18,1	6640	12,2	4480	6,3	2310	4,0	1470	1,7	620	100,0	36760
863 Töysä	1,2	260	15,0	3190	24,1	5120	13,9	2950	16,0	3400	14,3	3040	9,3	1980	4,9	1040	1,3	280	100,0	21250
885 Ullava	1,2	130	15,7	1750	19,8	2210	19,4	2170	18,3	2040	13,4	1500	6,3	700	3,9	440	2,0	220	100,0	11160
924 Veteli	1,4	480	17,0	5830	22,6	7750	16,5	5660	16,5	5660	13,1	4490	6,9	2370	4,2	1440	1,8	620	100,0	34300
934 Vimpeli	3,8	720	17,3	3270	23,7	4480	13,4	2530	15,8	2990	12,8	2420	6,7	1270	5,0	950	1,5	280	100,0	18910
942 Vähäkylä	1,0	90	18,2	1610	17,5	1550	11,0	970	16,7	1480	17,5	1550	11,4	1010	5,3	470	1,4	120	100,0	8840
971 Ylihärmä	2,9	170	21,8	1310	21,7	1310	10,2	610	15,4	930	14,7	880	7,4	450	4,5	270	1,5	90	100,0	6020
975 Ylistaro	2,4	640	19,8	5280	20,2	5390	12,0	3200	16,3	4350	14,6	3900	8,9	2380	4,4	1170	1,4	370	100,0	26690
989 Ähtäri	1,6	1050	17,6	11540	25,6	16790	13,7	8990	15,7	10300	13,1	8590	7,5	4920	4,3	2820	1,0	660	100,0	65660
Metsäkeskus yht.	2,0	25600	16,5	211600	21,4	274600	14,9	191400	16,3	209200	14,2	181700	8,5	108900	4,6	59300	1,7	21700	100,0	1284200

8 KESKI-SUOMEN METSÄKESKUS

77 Hankasalmi	1,3	600	23,5	10760	19,3	8840	11,2	5130	16,6	7600	16,5	7560	8,8	4030	2,5	1150	0,3	140	100,0	45800
172 Joutsa	1,0	410	20,9	8540	18,0	7350	16,3	6660	18,7	7640	14,3	5840	8,5	3470	1,7	690	0,6	250	100,0	40850
179 Jyväskylä	4,4	350	30,0	2420	22,1	1780	9,3	750	12,4	1000	12,1	980	6,5	520	2,8	230	0,4	30	100,0	8060
180 Jyväskylä mlk	1,4	520	25,2	9390	21,8	8120	10,5	3910	14,4	5370	14,6	5440	8,0	2980	3,6	1340	0,6	220	100,0	37300
182 Jämsä	1,0	550	24,4	13530	20,7	11480	10,7	5930	15,3	8490	14,9	8260	7,7	4270	4,6	2550	0,7	390	100,0	55460
183 Jämsänkoski	0,9	320	26,4	9250	23,1	8090	9,9	3470	13,1	4590	13,8	4830	8,2	2870	3,7	1300	0,9	320	100,0	35040
216 Kannonkoski	1,3	490	18,5	7030	26,0	9870	13,6	5160	15,0	5700	12,1	4590	9,1	3460	3,6	1370	0,9	340	100,0	38010
226 Karstula	1,8	1300	18,2	13140	28,0	20210	15,5	11190	15,5	11190	10,2	7360	6,3	4550	3,5	2530	1,0	720	100,0	72180
249 Keuruu	1,0	1090	21,7	23680	25,2	27500	11,2	12220	14,1	15390	13,5	14730	8,8	9600	3,5	3820	1,1	1200	100,0	109250
256 Kinnula	1,7	630	24,1	8970	27,3	10160	15,4	5730	13,4	4990	7,4	2750	6,3	2340	3,8	1410	0,6	220	100,0	37220
265 Kivijärvi	1,3	530	19,2	7800	27,4	11130	14,3	5810	14,2	5770	10,3	4180	8,2	3330	4,0	1630	1,1	450	100,0	40630
275 Konnevesi	1,0	440	22,7	9940	19,5	8540	11,4	4990	18,0	7880	15,8	6920	8,3	3630	2,6	1140	0,6	260	100,0	43750
277 Korpilahti	0,7	370	24,6	12850	21,0	10970	11,1	5800	15,2	7940	15,9	8300	7,1	3710	4,0	2090	0,5	260	100,0	52280
291 Kuhmoinen	1,1	630	18,5	10590	14,1	8070	18,1	10360	16,7	9560	15,3	8760	8,6	4920	5,4	3090	2,2	1260	100,0	57230
312 Kyyjärvi	2,0	690	18,4	6380	28,2	9780	16,2	5620	14,3	4960	9,8	3400	6,2	2150	3,9	1350	1,0	350	100,0	34670
410 Laukaa	1,4	700	22,8	11410	21,2	10610	10,3	5160	15,6	7810	15,8	7910	8,4	4210	3,7	1850	0,7	350	100,0	50010
415 Leivonmäki	1,5	500	21,4	7130	18,8	6260	10,1	3360	14,1	4700	17,9	5960	10,9	3630	4,6	1530	0,7	230	100,0	33310
435 Luhanka	0,6	110	23,8	4290	23,4	4220	13,2	2380	16,2	2920	13,6	2450	5,7	1030	3,1	560	0,5	90	100,0	18060
495 Multia	1,3	830	21,6	13830	25,9	16590	12,7	8130	15,8	10120	11,5	7370	7,6	4870	2,7	1730	1,0	640	100,0	64110
500 Muurame	1,0	120	24,5	2880	22,0	2590	11,2	1320	15,8	1860	14,8	1740	6,9	810	3,3	390	0,5	60	100,0	11760
592 Petäjävesi	0,9	350	24,3	9470	23,5	9160	10,9	4250	14,1	5490	13,3	5180	8,8	3430	3,3	1290	1,0	390	100,0	39010
601 Pihtipudas	1,0	880	26,7	23500	25,9	22800	12,7	11180	14,4	12680	9,3	8190	6,7	5900	2,9	2550	0,4	350	100,0	88030
633 Pylikönmäki	2,6	800	19,9	6140	25,7	7930	13,9	4290	15,9	4900	11,0	3390	6,9	2130	3,1	960	1,1	340	100,0	30880
729 Saarijärvi	1,3	920	20,4	14510	24,7	17570	13,2	9390	15,0	10670	12,7	9040	8,8	6260	2,9	2060	1,1	780	100,0	71220
770 Sumiainen	0,8	160	19,9	3890	22,6	4420	12,1	2360	17,6	3440	15,3	2990	8,1	1580	2,8	550	0,8	160	100,0	19540
774 Suolahti	1,5	70	24,4	1180	23,0	1110	9,6	460	14,1	680	14,0	670	8,1	390	3,9	190	1,3	60	100,0	4810
850 Toivakka	1,3	400	24,3	7500	20,4	6300	10,2	3150	14,4	4450	15,7	4850	9,0	2780	4,1	1270	0,6	190	100,0	30870
892 Uurainen	1,0	290	20,8	6080	23,7	6920	11,9	3480	15,4	4500	13,9	4060	8,9	2600	3,1	910	1,4	410	100,0	29250
931 Viitasaari	1,1	1160	26,1	27440	23,1	24290	11,5	12090	14,6	15350	11,9	12510	8,1	8520	2,8	2940	0,8	840	100,0	105140
992 Äänekoski	1,0	500	20,5	10240	24,6	12280	12,0	5990	15,1	7540	13,4	6690	9,4	4690	3,0	1500	1,0	500	100,0	49940
Metsäkeskus yht.	1,2	16700	22,4	303800	23,3	315000	12,5	169700	15,2	205200	13,1	176900	8,0	108700	3,4	45900	0,9	11800	100,0	1353600

	Aukeat		1-20 v		21-40 v		41-60 v		61-80 v		81-100 v		101-120 v		121-140 v		141+ v		Metsämaa yhteensä		
	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	
9 POHJOIS-SAVON METSÄKESKUS																					
140	Iisalmi	2,6	1510	28,0	16210	22,7	13140	10,6	6140	13,8	7990	12,9	7470	6,7	3880	2,0	1160	0,7	410	100,0	57910
174	Juankoski	1,9	710	22,8	8470	20,0	7430	10,0	3710	17,4	6460	15,7	5830	8,3	3080	2,7	1000	1,2	450	100,0	37130
204	Kaavi	1,9	1080	21,5	12240	20,7	11780	10,3	5860	16,9	9620	15,7	8930	9,0	5120	2,8	1590	1,2	680	100,0	56910
227	Karttula	1,8	750	24,7	10230	23,3	9650	10,9	4510	15,6	6460	14,1	5840	6,7	2770	2,2	910	0,8	330	100,0	41450
239	Keitele	2,2	910	27,7	11460	24,6	10180	12,5	5170	13,7	5670	11,5	4760	5,6	2320	1,7	700	0,5	210	100,0	41380
263	Kiuruvesi	2,2	2260	29,3	30040	24,5	25120	14,2	14560	13,7	14050	9,8	10050	4,4	4510	1,4	1440	0,4	410	100,0	102430
297	Kuopio	1,6	1020	21,2	13480	22,1	14050	10,3	6550	17,2	10940	16,2	10300	7,9	5020	2,5	1590	1,0	640	100,0	63580
402	Lapinlahti	2,2	1060	25,2	12140	22,2	10700	11,0	5300	15,6	7520	13,9	6700	6,9	3330	2,2	1060	0,8	390	100,0	48190
420	Leppävirta	1,5	1450	21,8	21040	21,1	20360	10,1	9750	17,9	17270	16,3	15730	7,5	7240	2,6	2510	1,2	1160	100,0	96490
476	Maaninka	2,0	730	24,5	8880	22,7	8230	11,2	4060	15,4	5580	14,7	5330	6,8	2470	2,0	730	0,7	250	100,0	36260
534	Nilsinä	2,0	1160	25,4	14680	20,6	11910	9,8	5660	16,2	9360	14,6	8440	7,7	4450	2,5	1450	1,0	580	100,0	57690
595	Pielavesi	2,0	1940	25,9	25170	23,8	23130	12,2	11860	14,8	14390	12,6	12250	6,2	6030	1,9	1850	0,6	580	100,0	97200
686	Rautalampi	2,0	870	24,4	10670	23,7	10370	11,2	4900	14,2	6210	14,0	6120	7,2	3150	2,5	1090	0,9	390	100,0	43790
687	Rautavaara	2,8	2720	22,0	21370	19,1	18550	13,0	12630	17,9	17390	13,1	12720	8,2	7960	2,9	2820	1,0	970	100,0	97120
749	Siiinjärvi	2,7	770	26,8	7630	21,3	6060	10,2	2900	14,7	4180	14,1	4010	7,3	2080	2,1	600	0,8	230	100,0	28460
762	Sonkajärvi	2,7	3250	24,8	29870	20,8	25050	12,6	15180	17,1	20600	11,9	14330	7,0	8430	2,3	2770	0,8	960	100,0	120440
778	Suonenjoki	1,9	1160	21,0	12780	20,0	12170	10,5	6390	17,5	10650	16,4	9980	8,7	5300	2,9	1770	1,1	670	100,0	60870
844	Tervo	1,7	510	23,8	7090	24,4	7270	11,8	3520	15,0	4470	13,9	4140	6,7	2000	2,0	600	0,7	210	100,0	29800
857	Tuusniemi	1,7	770	24,5	11100	22,5	10200	10,3	4670	16,2	7340	14,6	6620	7,0	3170	2,2	1000	1,0	450	100,0	45320
915	Varkaus	2,3	110	24,8	1190	22,9	1100	10,4	500	15,2	730	13,6	650	7,9	380	2,0	100	0,9	40	100,0	4800
916	Varpaisjärvi	2,6	1040	25,8	10280	19,4	7730	10,5	4180	16,2	6450	14,2	5660	7,9	3150	2,5	1000	0,9	360	100,0	39840
919	Vehmersalmi	1,5	420	23,6	6650	23,5	6620	10,2	2870	15,8	4450	14,7	4140	7,1	2000	2,5	700	1,0	280	100,0	28140
921	Vesanto	2,0	710	25,1	8940	25,8	9190	11,6	4130	13,9	4950	13,0	4630	6,2	2210	1,8	640	0,6	210	100,0	35620
925	Vieremä	2,7	2070	29,7	22780	23,6	18100	12,0	9200	13,7	10510	10,2	7820	5,7	4370	1,9	1460	0,5	380	100,0	76710
	Metsäkeskus yht.	2,1	29000	24,8	334400	22,1	298100	11,4	154200	15,8	213200	13,5	182500	7,0	94400	2,3	30500	0,8	11200	100,0	1347500
10 POHJOIS-KARJALAN METSÄKESKUS																					
45	Eno	2,2	1730	17,5	13720	19,6	15370	13,9	10900	15,7	12310	18,2	14270	10,0	7840	1,4	1100	1,3	1020	100,0	78260
146	Ilomantsi	1,4	3010	13,8	29650	22,0	47270	18,3	39320	17,2	36960	16,2	34810	7,4	15900	1,6	3440	2,1	4510	100,0	214860
167	Joensuu	2,6	90	23,1	770	23,9	790	14,5	480	15,0	500	12,8	430	6,6	220	0,4	10	1,2	40	100,0	3330
176	Juuka	1,5	1940	14,4	18610	28,3	36580	15,1	19520	15,9	20550	14,7	19000	7,0	9050	1,7	2200	1,5	1940	100,0	129380
248	Kesälahti	1,9	580	16,4	5040	24,5	7530	18,2	5600	20,1	6180	12,6	3870	3,1	950	1,8	550	1,3	400	100,0	30720
251	Kiihtelysvaara	2,2	880	19,2	7640	22,5	8960	15,4	6130	16,7	6650	13,5	5370	8,2	3260	0,8	320	1,6	640	100,0	39850
260	Kitee	2,0	1310	18,7	12210	25,0	16330	16,3	10650	18,5	12080	11,6	7580	5,0	3270	1,3	850	1,5	980	100,0	65250
276	Kontiolahti	3,2	2090	18,5	12060	19,5	12710	13,8	8990	15,7	10230	17,7	11540	9,2	6000	1,0	650	1,2	780	100,0	65040
309	Outokumpu	2,4	830	22,8	7890	22,2	7680	14,3	4950	14,9	5160	15,4	5330	4,2	1450	2,9	1000	0,8	280	100,0	34570
422	Liekka	1,3	3700	17,4	49480	22,1	62840	17,7	50330	13,3	37820	11,4	32410	8,4	23880	3,3	9380	5,1	14500	100,0	284340
426	Liperi	2,6	1350	22,7	11800	21,8	11330	13,6	7070	16,1	8370	15,9	8260	4,7	2440	1,7	880	1,0	520	100,0	52020
541	Nurmes	1,6	2190	21,3	29140	23,8	32560	18,4	25180	10,8	14780	8,9	12180	9,5	13000	2,7	3690	3,0	4100	100,0	136820
607	Polvijärvi	2,2	1380	24,0	15060	23,8	14930	14,2	8910	14,2	8910	13,7	8600	4,9	3070	2,0	1250	0,9	560	100,0	62680
632	Pyhäselkä	1,4	250	23,7	4280	26,0	4700	13,2	2380	14,7	2660	12,5	2260	6,7	1210	0,7	130	1,2	220	100,0	18080
707	Rääkkylä	2,2	730	19,7	6550	26,3	8750	14,2	4720	16,2	5390	13,1	4360	6,0	2000	0,7	230	1,5	500	100,0	33240
848	Tohmajärvi	2,2	1190	20,0	10800	24,7	13330	14,9	8040	16,3	8800	11,8	6370	7,5	4050	0,8	430	1,8	970	100,0	53990
856	Tuopovaara	1,8	910	19,2	9660	21,0	10560	15,0	7540	16,0	8050	14,7	7390	9,7	4880	0,8	400	1,7	860	100,0	50250
911	Valtimo	1,8	1200	25,3	16800	25,0	16610	18,2	12090	9,1	6040	6,3	4180	8,6	5710	3,3	2190	2,5	1660	100,0	66490

	Aukeat		1-20 v		21-40 v		41-60 v		61-80 v		81-100 v		101-120 v		121-140 v		141+ v		Metsämaa yhteensä		
	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	
943 Värtsilä	1,7	190	21,6	2370	23,1	2530	14,0	1530	15,2	1670	11,9	1300	10,1	1110	0,7	80	1,7	190	100,0	10960	
Metsäkeskus yht.	1,8	25500	18,4	263500	23,2	331400	16,4	234300	14,9	213100	13,3	189500	7,6	109300	2,0	28800	2,4	34700	100,0	1430100	
12 KAINUUN METSÄKESKUS																					
105 Hyrynsalmi	1,4	1590	20,1	22810	26,0	29510	17,4	19750	7,7	8740	4,3	4880	6,3	7150	7,1	8060	9,6	10890	100,0	113370	
205 Kajaani	1,1	1020	17,4	16170	29,2	27140	18,6	17290	9,9	9200	6,6	6130	6,0	5580	5,7	5300	5,4	5020	100,0	92850	
290 Kuhmo	1,7	6600	16,2	62880	23,3	90440	18,4	71420	9,0	34930	5,6	21740	7,7	29890	7,4	28720	10,7	41530	100,0	388160	
578 Paltamo	1,1	810	16,1	11870	26,1	19240	17,7	13050	10,4	7670	6,6	4870	7,0	5160	7,5	5530	7,5	5530	100,0	73710	
620 Puolanko	1,3	2480	19,0	36280	23,3	44490	17,7	33800	9,5	18140	6,1	11650	6,3	12030	7,2	13750	9,8	18710	100,0	191330	
697 Ristijärvi	1,4	970	19,9	13760	28,4	19640	17,2	11890	7,5	5190	4,9	3390	6,3	4360	6,7	4630	7,7	5320	100,0	69150	
765 Sotkamo	1,3	2900	16,8	37530	27,6	61650	18,2	40650	8,5	18990	6,5	14520	7,1	15860	6,8	15190	7,0	15640	100,0	222930	
777 Suomussalmi	1,8	7010	21,8	84940	20,3	79090	12,7	49480	9,7	37790	5,2	20260	7,1	27660	9,5	37010	11,9	46360	100,0	389620	
785 Vaala	1,8	1590	18,2	16110	20,2	17880	22,5	19910	13,0	11500	8,2	7260	7,0	6190	5,1	4510	4,0	3540	100,0	88490	
940 Vuolijoki	1,3	680	18,0	9400	25,9	13520	19,4	10130	12,3	6420	8,8	4600	6,1	3190	4,8	2510	3,5	1830	100,0	52270	
Metsäkeskus yht.	1,5	25700	18,5	311700	23,9	402600	17,1	287400	9,4	158600	5,9	99300	7,0	117100	7,4	125200	9,2	154400	100,0	1681900	
13 POHJOIS-POHJANMAAN METSÄKESKUS																					
9 Alavieska	1,0	160	14,9	2380	20,8	3320	18,1	2890	18,6	2970	13,8	2200	7,1	1130	3,9	620	1,9	300	100,0	15960	
69 Haapajärvi	0,6	350	14,4	8360	20,9	12130	21,9	12710	21,1	12250	10,2	5920	6,9	4000	2,6	1510	1,5	870	100,0	58100	
71 Haapavesi	0,1	80	9,2	7070	17,3	13300	23,6	18150	19,4	14920	16,2	12460	9,4	7230	4,5	3460	0,5	380	100,0	77050	
72 Hailuoto	0,9	140	15,4	2330	18,4	2790	15,4	2330	16,2	2450	10,0	1510	8,8	1330	6,4	970	8,5	1290	100,0	15150	
84 Haukipudas	0,9	270	9,8	2910	17,9	5310	18,6	5520	20,2	5990	13,4	3980	9,3	2760	5,2	1540	4,7	1390	100,0	29670	
139 Ii	0,6	270	9,4	4210	20,5	9190	21,9	9810	19,1	8560	13,4	6010	7,0	3140	3,8	1700	4,2	1880	100,0	44770	
208 Kalajoki	1,4	660	16,1	7560	23,8	11180	18,8	8830	17,0	7980	12,1	5680	5,4	2540	3,4	1600	2,0	940	100,0	46960	
244 Kempele	0,6	40	12,0	800	19,7	1320	21,1	1410	19,9	1330	11,8	790	8,5	570	4,2	280	2,1	140	100,0	6680	
247 Kestilä	0,8	320	13,5	5450	21,1	8520	23,5	9490	15,3	6180	11,1	4480	7,0	2830	6,2	2500	1,4	570	100,0	40320	
255 Kiiminki	0,7	160	8,0	1830	17,5	4010	19,7	4510	22,3	5110	13,5	3090	9,9	2270	4,7	1080	3,7	850	100,0	22890	
292 Kuivaniemi	0,6	360	12,2	7230	19,4	11490	23,7	14040	18,7	11080	11,9	7050	6,4	3790	3,5	2070	3,6	2130	100,0	59240	
305 Kuusamo	1,5	5310	17,8	63050	15,1	53490	13,9	49240	12,9	45690	7,8	27630	3,9	13810	5,1	18070	22,1	78280	100,0	354580	
317 Kärsämäki	0,6	330	16,4	8960	21,4	11690	21,2	11580	20,6	11250	9,9	5410	6,5	3550	2,5	1370	1,0	550	100,0	54680	
425 Liminka	0,4	150	10,4	3850	18,2	6740	25,1	9300	21,1	7820	12,5	4630	7,5	2780	3,4	1260	1,5	560	100,0	37090	
436 Lumijoki	0,4	80	12,5	2560	20,1	4120	22,6	4630	19,3	3950	11,3	2310	7,8	1600	4,3	880	1,8	370	100,0	20510	
483 Merijärvi	0,3	50	11,2	1890	13,3	2250	24,6	4160	19,1	3230	16,0	2700	9,5	1600	5,4	910	0,5	80	100,0	16880	
494 Muhos	0,4	180	8,5	3860	15,7	7130	22,0	9980	21,5	9760	13,5	6130	10,9	4950	5,6	2540	2,0	910	100,0	45430	
535 Nivala	1,0	290	12,5	3620	19,3	5580	19,0	5490	20,2	5840	14,5	4190	7,7	2230	4,2	1210	1,7	490	100,0	28950	
563 Oulainen	0,2	90	11,3	4960	14,9	6540	23,2	10180	19,6	8600	16,8	7370	8,8	3860	4,8	2110	0,4	180	100,0	43880	
564 Oulu	0,5	90	8,8	1520	18,1	3130	19,9	3440	21,9	3790	12,9	2230	9,2	1590	5,4	930	3,3	570	100,0	17310	
567 Oulunsalo	0,5	50	10,4	1120	18,0	1940	20,3	2190	20,9	2250	12,2	1310	8,6	930	5,3	570	3,8	410	100,0	10770	
582 Pattijoki	0,2	30	10,3	1770	13,4	2310	25,8	4450	23,1	3980	15,1	2600	8,2	1410	3,1	530	0,7	120	100,0	17220	
603 Piippola	0,4	140	10,5	3680	21,5	7530	22,8	7980	17,8	6230	12,1	4240	8,6	3010	5,0	1750	1,3	460	100,0	35020	
615 Pudasjärvi	1,5	5430	14,4	52150	18,4	66630	22,2	80390	15,3	55410	7,4	26800	4,9	17740	5,0	18110	10,9	39470	100,0	362130	
617 Pulkila	0,2	60	7,0	1990	17,2	4880	22,7	6440	20,9	5930	15,5	4400	11,0	3120	4,8	1360	0,8	230	100,0	28400	
625 Pyhäjoki	0,5	200	13,2	5340	15,0	6060	26,7	10790	19,6	7920	13,3	5380	8,2	3310	3,3	1330	0,2	80	100,0	40430	
626 Pyhäjärvi	0,9	970	16,1	17410	21,6	23360	18,7	20220	20,9	22600	11,3	12220	6,7	7240	2,8	3030	1,0	1080	100,0	108130	
630 Pyhäntä	0,1	60	12,5	7360	21,3	12550	24,0	14140	13,4	7890	9,1	5360	9,3	5480	7,6	4480	2,6	1530	100,0	58860	

	Aukeat		1–20 v		21–40 v		41–60 v		61–80 v		81–100 v		101–120 v		121–140 v		141+ v		Metsämaa yhteensä	
	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha
678 Raahe	0,4	70	10,1	1760	12,4	2150	27,0	4690	22,6	3930	15,3	2660	8,6	1490	3,2	560	0,4	70	100,0	17380
682 Rantsila	0,1	40	7,3	3070	15,7	6590	25,8	10830	22,7	9530	15,2	6380	8,4	3530	4,2	1760	0,6	250	100,0	41990
691 Reisjärvi	1,0	340	16,6	5700	22,1	7590	19,0	6530	19,1	6560	11,0	3780	6,9	2370	3,2	1100	1,3	450	100,0	34430
708 Ruukki	0,2	100	10,0	4890	14,2	6950	26,2	12820	22,5	11010	14,2	6950	8,0	3910	3,7	1810	0,9	440	100,0	48870
746 Sievi	1,1	620	15,2	8540	20,9	11750	19,5	10960	18,2	10230	12,8	7200	6,3	3540	4,0	2250	1,9	1070	100,0	56160
748 Siikajoki	0,5	100	11,6	2280	16,7	3280	24,2	4760	19,7	3870	11,9	2340	8,3	1630	4,5	880	2,5	490	100,0	19640
832 Taivalkoski	1,7	3050	17,2	30870	18,3	32840	16,5	29610	12,6	22610	5,2	9330	4,4	7900	6,2	11130	17,8	31950	100,0	179290
841 Temmes	0,2	10	8,5	580	16,4	1110	25,9	1760	22,0	1490	14,0	950	8,0	540	3,8	260	1,3	90	100,0	6800
859 Tyrmävä	0,5	100	10,4	2080	17,2	3440	22,8	4560	21,0	4200	12,7	2540	8,8	1760	4,5	900	2,0	400	100,0	19980
889 Utajärvi	0,8	810	11,3	11460	15,7	15920	25,2	25560	16,8	17040	10,7	10850	8,7	8820	5,6	5680	5,3	5380	100,0	101520
926 Vihanti	0,2	70	10,0	3320	14,5	4820	25,5	8470	21,6	7180	15,5	5150	8,6	2860	3,9	1300	0,4	130	100,0	33290
972 Yli-Ii	0,8	400	11,3	5670	19,8	9940	22,7	11390	19,3	9690	12,1	6070	6,7	3360	3,5	1760	3,8	1910	100,0	50200
973 Yli-Kiiminki	0,6	400	8,6	5670	16,2	10680	22,9	15090	21,7	14300	13,0	8570	8,7	5730	4,9	3230	3,3	2170	100,0	65830
977 Ylivieska	0,9	360	13,2	5330	20,4	8240	19,7	7960	19,0	7680	13,9	5620	7,2	2910	4,0	1620	1,6	650	100,0	40370
Metsäkeskus yht.	0,9	22800	13,5	326400	18,0	433800	20,7	499300	17,4	420300	10,6	256500	6,6	160200	4,6	112000	7,5	181500	100,0	2412800
14 LAPIN METSÄKESKUS																				
47 Enontekiö	0,0	0	0,1	100	0,2	190	16,5	15880	35,0	33680	16,4	15780	4,5	4330	2,5	2410	24,9	23960	100,0	96310
148 Inari	0,2	1330	1,9	12660	3,3	21990	12,7	84630	15,2	101290	7,7	51310	2,2	14660	5,2	34650	51,5	343180	100,0	665710
240 Kemi	3,1	180	22,0	1270	18,1	1040	13,6	780	12,3	710	10,9	630	7,5	430	6,5	370	6,0	350	100,0	5770
241 Kerninmaa	1,1	480	16,4	7170	17,5	7650	19,5	8520	17,0	7430	9,9	4330	7,1	3100	5,9	2580	5,5	2400	100,0	43650
261 Kittilä	0,6	2920	12,6	61420	11,6	56550	16,7	81410	17,3	84340	9,0	43870	4,6	22420	5,3	25840	22,2	108220	100,0	487000
273 Kolari	0,6	990	11,3	18590	13,6	22380	20,0	32910	19,9	32740	9,2	15140	5,6	9210	4,9	8060	14,9	24520	100,0	164530
320 Kemijärvi	1,6	3940	16,2	39930	14,7	36230	17,1	42150	16,2	39930	6,5	16020	7,0	17250	5,4	13310	15,2	37460	100,0	246220
498 Muonio	0,3	350	11,1	12900	8,1	9410	13,4	15570	19,1	22190	11,0	12780	4,9	5690	6,7	7780	25,3	29390	100,0	116070
583 Pelkosenniemi	1,1	1300	19,9	23570	16,9	20020	15,9	18830	10,4	12320	5,5	6510	6,3	7460	5,5	6510	18,6	22030	100,0	118570
614 Posio	1,6	3360	16,4	34470	14,4	30270	16,9	35520	15,8	33210	8,0	16810	3,8	7990	3,6	7570	19,5	40990	100,0	210180
683 Ranua	1,4	3040	16,8	36460	14,7	31900	20,9	45360	20,8	45140	8,4	18230	4,4	9550	4,4	9550	8,1	17580	100,0	216820
698 Rovaniemi	5,0	250	16,6	840	8,5	430	18,6	940	16,2	820	6,3	320	6,3	320	7,7	390	14,8	750	100,0	5040
699 Rovaniemi mlk	2,3	12350	14,7	78950	10,9	58540	19,9	106870	19,0	102040	6,8	36520	5,5	29540	6,4	34370	14,5	77870	100,0	537040
732 Salla	1,4	5210	16,9	62920	12,5	46540	13,9	51750	11,5	42820	5,3	19730	4,4	16380	4,7	17500	29,5	109830	100,0	372690
742 Savukoski	1,4	6170	12,9	56820	8,7	38320	13,4	59020	11,3	49770	4,6	20260	3,3	14530	4,2	18500	40,2	177060	100,0	440450
751 Simo	1,2	1090	14,7	13300	17,0	15380	21,4	19360	20,5	18550	10,0	9050	5,7	5160	4,7	4250	4,8	4340	100,0	90480
758 Sodankylä	1,2	7940	12,1	80110	8,9	58930	11,9	78790	16,1	106600	7,2	47670	3,3	21850	5,3	35090	34,1	225770	100,0	662740
845 Tervola	1,1	1240	14,8	16690	16,0	18040	22,3	25140	19,1	21530	9,3	10480	6,2	6990	5,4	6090	5,9	6650	100,0	112850
851 Tornio	0,9	720	16,2	12940	17,1	13660	18,6	14860	15,0	11980	10,6	8470	7,6	6070	7,2	5750	6,7	5350	100,0	79790
854 Pello	0,5	630	12,0	15220	14,9	18900	20,5	26010	16,1	20430	9,8	12430	7,7	9770	6,6	8370	11,8	14970	100,0	126750
890 Utsjoki	0,0	0	0,6	140	7,1	1700	12,9	3080	32,0	7650	4,2	1000	3,8	910	1,9	450	37,6	8990	100,0	23930
976 Ylitornio	0,6	840	13,6	18970	17,2	23990	20,6	28740	15,3	21340	9,0	12550	7,4	10320	6,5	9070	10,0	13950	100,0	139770
Metsäkeskus yht.	1,1	54300	12,2	605400	10,7	532000	16,0	796100	16,5	816500	7,7	379900	4,5	223900	5,2	258500	26,1	1295600	100,0	4962400

Liitetaulukko 4b. Ikäluokittaiset keskitilavuudet metsämaalla.

	Aukeat	Ikäluokka, v								Metsämaa yhteensä m ³ /ha	
		1-20	21-40	41-60	61-80	81-100	101-120	121-140	141+		
	m ³ /ha	m ³ /ha	m ³ /ha	m ³ /ha	Tilavuus		m ³ /ha	m ³ /ha	m ³ /ha		
					m ³ /ha	m ³ /ha					
0 AHVENANMAA											
35	Brändö	16,8	13,2	92,5	132,7	155,9	105,8	118,4	96,8	112,6	86,9
43	Eckerö	25,1	22,6	116,8	161,9	218,9	173,9	192,0	125,9	140,1	131,8
60	Finström	25,0	22,0	124,4	191,3	217,7	184,5	208,4	118,9	164,1	132,1
62	Föglö	25,3	25,3	116,2	164,3	188,6	175,9	184,1	158,9	142,4	130,5
65	Geta	23,7	22,1	118,9	155,4	200,4	169,5	187,8	129,7	130,5	121,7
76	Hammarland	25,2	24,2	119,2	160,4	215,0	174,4	197,2	117,2	162,7	128,3
170	Jomala	25,3	23,0	122,8	195,8	221,3	187,8	209,8	129,4	164,0	140,4
295	Kumlinge	12,9	22,2	123,0	167,5	185,3	149,0	181,9	142,7	140,0	109,6
318	Kökar	27,0	23,6	154,3	239,6	239,9	113,8	146,8	117,7	119,5	112,0
417	Lemland	25,5	24,5	123,8	196,6	215,5	186,8	210,1	133,0	156,4	139,9
438	Lumparland	25,0	25,5	117,1	171,4	197,8	175,8	187,9	162,4	140,4	136,5
478	Mariehamn-Maarianhamina	25,2	20,1	115,9	209,2	202,9	156,7	191,0	117,3	140,2	129,1
736	Saltvik	23,4	23,7	117,4	167,0	196,5	168,6	193,3	149,9	137,6	129,8
766	Sottunga	26,5	22,8	138,4	196,5	214,7	143,0	177,8	139,2	132,6	109,3
771	Sund	24,7	23,2	118,2	175,6	204,5	167,6	191,7	138,3	144,0	127,4
941	Vårdö	18,4	20,5	120,1	155,2	191,5	162,7	192,2	153,8	132,4	120,5
1 RANNIKON METSÄKESKUS/HELSINKI											
40	Dragsfjärd	0,0	20,3	101,0	157,8	162,7	158,2	136,7	146,3	102,5	131,8
49	Espoo-Esbo	0,0	24,9	94,4	167,8	172,4	184,1	184,2	218,2	140,6	125,5
78	Hanko-Hangö	0,0	19,4	103,0	143,5	187,9	187,0	161,1	177,0	105,4	137,4
91	Helsinki-Helsingfors	0,0	16,1	95,2	154,4	143,6	196,8	168,1	235,6	134,1	105,4
92	Vantaa-Vanda	0,0	19,3	93,0	164,2	165,8	224,0	179,8	227,4	156,4	115,9
101	Houtskär-Houtskari	13,0	17,1	84,4	134,8	151,7	158,9	128,0	93,1	108,3	119,3
149	Ingå-Inkoo	0,0	20,1	93,4	162,6	203,4	210,9	186,4	193,3	125,3	139,9
150	Iniö	13,0	20,2	82,8	127,3	144,3	158,1	124,4	101,1	103,1	116,2
220	Karis-Karjaa	0,0	18,2	101,3	164,5	204,6	211,2	197,8	190,6	135,6	139,2
235	Kauniainen-Grankulla	0,0	30,2	102,7	169,0	164,8	184,4	181,6	210,9	134,1	132,4
243	Kimito-Kemiö	12,1	15,7	96,1	159,4	165,6	185,0	181,8	162,1	98,0	135,1
257	Kirkkonummi-Kyrkslätt	0,0	26,1	86,7	168,0	172,1	173,5	182,5	215,1	130,1	127,2
279	Korpo-Korpoo	1,4	17,5	82,5	132,0	139,8	135,9	115,2	99,0	101,5	107,5
407	Lapinjärvi-Lappträsk	9,7	25,1	107,6	199,6	154,2	221,5	193,9	192,0	176,2	138,0
424	Liljendal	12,1	25,7	99,8	190,0	159,2	225,9	205,9	192,7	174,4	140,0
434	Loviisa-Lovis	0,0	25,6	103,7	183,3	129,1	246,6	222,9	194,2	144,9	145,1
533	Nagu-Nauvo	0,4	17,6	90,6	154,0	124,7	146,3	127,6	133,5	98,9	115,5
573	Pargas-Parainen	13,7	20,2	93,9	164,9	155,3	169,4	158,2	160,8	98,1	125,3
585	Pernå-Pernaja	6,0	26,9	98,4	183,4	143,4	223,4	206,1	197,1	155,6	135,6
606	Pohja-Pojo	0,0	20,5	101,0	156,3	193,4	189,4	193,8	174,9	133,3	139,0
638	Porvoo-Borgå	12,4	23,2	95,4	167,8	147,2	225,6	194,4	233,6	160,5	135,0
701	Ruotsinpyhtää	0,0	27,9	110,2	198,6	134,0	221,0	192,9	184,7	163,5	137,3
753	Sibbo-Sipoo	18,6	20,2	92,1	174,9	163,9	220,6	192,0	223,2	160,1	138,8
755	Siuntio-Sjundeå	0,0	18,6	89,6	171,2	216,8	221,1	204,7	186,2	134,2	135,8
835	Ekenäs-Tammisaari	0,0	20,8	102,4	157,9	186,9	184,8	183,5	186,7	114,4	140,9
923	Västernfjärd	0,0	18,2	96,2	157,8	167,3	170,4	149,9	163,1	96,1	132,3
1 RANNIKON METSÄKESKUS/POHJANMAA											
231	Kaskinen-Kaskö	0,0	12,9	50,9	120,4	143,8	150,0	161,5	129,3	186,7	77,1
272	Kokkola-Karleby	0,5	11,8	56,2	80,3	111,0	159,2	140,9	152,2	128,9	81,0
280	Korsnäs	0,0	17,7	62,9	119,6	146,8	158,9	168,5	139,0	183,0	94,9
287	Kristinestad-Kristiinankaupunki	0,0	16,8	64,0	113,1	150,9	166,3	167,9	152,0	162,7	111,5
288	Kronoby-Kruunupyy	0,7	12,4	59,5	81,6	112,6	161,8	149,8	156,6	136,1	89,6
440	Larsmo-Luoto	0,8	13,0	54,2	80,8	108,2	158,1	146,8	161,3	122,8	82,1
475	Malax-Maalathi	0,0	17,9	59,8	114,6	141,6	153,7	163,5	139,4	179,5	90,6
479	Maxmo-Maksamaa	0,0	15,3	62,9	126,0	155,1	168,2	171,8	146,3	182,2	99,9
499	Korsholm-Mustasaari	0,0	16,8	63,1	120,8	150,3	168,5	173,2	142,4	184,1	99,6
545	Närpes-Närpiö	0,0	16,7	62,9	117,3	146,8	162,6	170,4	148,4	174,2	107,7
559	Oravais-Oravainen	0,0	17,3	62,0	118,1	149,0	157,8	168,6	157,6	173,1	103,1

	Aukeat m ³ /ha	1–20 m ³ /ha	21–40 m ³ /ha	41–60 m ³ /ha	Ikäluokka, v		101–120 m ³ /ha	121–140 m ³ /ha	141+ m ³ /ha	Metsämaa yhteensä m ³ /ha
					61–80 Tilavuus m ³ /ha	81–100 m ³ /ha				
598 Jakobstad-Pietarsaari	0,2	16,9	57,9	109,8	145,4	150,8	160,7	150,9	162,7	87,7
599 Pedersöre	0,4	16,3	59,9	101,1	135,1	155,7	165,0	170,8	143,4	99,7
893 Nykarleby-Uusikaarlepyy	0,0	17,8	59,3	110,1	142,7	149,3	163,5	156,5	170,2	96,4
905 Vaasa-Vasa	0,0	15,9	60,6	122,7	153,1	172,0	176,0	139,8	187,2	96,6
944 Värö-Vöyri	0,0	18,1	64,5	118,7	148,4	157,0	170,1	155,2	174,7	107,7
2 LOUNAIS-SUOMEN METSÄKESKUS										
6 Alastaro	11,8	21,4	93,4	156,9	171,6	178,1	204,9	112,6	108,4	126,5
17 Askainen	13,8	18,5	83,6	132,3	145,2	158,2	142,0	117,5	118,0	114,7
19 Aura	7,8	15,4	94,6	166,9	168,4	189,7	219,6	151,6	120,7	130,7
50 Eura	7,6	25,7	93,3	134,9	169,1	172,8	176,6	118,8	126,6	125,8
51 Eurajoki	1,8	31,3	118,3	149,7	201,5	162,9	186,0	151,2	59,2	140,9
73 Halikko	8,7	17,4	97,3	164,7	184,7	185,2	205,9	154,4	118,8	134,1
79 Harjavalta	3,6	25,1	108,0	148,6	198,8	185,9	183,6	115,5	126,0	129,6
99 Honkajoki	0,0	23,2	78,2	107,4	125,1	143,7	154,1	139,3	90,9	98,4
102 Huittinen	9,9	25,6	88,1	157,5	187,2	187,6	224,8	98,1	107,8	130,4
181 Jämijärvi	4,9	15,5	67,6	127,2	155,7	154,6	155,2	170,9	93,9	109,3
202 Kaarina	12,5	15,9	92,5	161,2	154,6	164,4	180,2	157,1	106,7	117,9
214 Kankaanpää	0,4	23,0	82,4	129,7	158,6	160,4	157,7	151,5	91,1	113,6
219 Karinainen	9,2	18,5	92,3	171,5	185,5	186,7	219,5	150,8	116,2	131,1
230 Karvia	0,0	10,4	49,6	94,1	110,9	133,3	148,9	135,4	79,2	85,1
252 Kiikala	4,7	16,6	90,6	161,4	198,2	195,2	215,1	173,7	149,4	140,7
259 Kisko	5,4	18,2	98,9	160,9	193,7	191,7	204,5	173,4	137,5	136,4
262 Kiukainen	7,4	29,4	115,0	158,3	201,2	189,3	190,1	114,8	133,1	138,9
266 Kodisjoki	5,6	28,1	97,4	116,7	182,4	186,3	186,2	147,6	100,4	136,6
271 Kokemäki	6,2	29,9	101,5	149,7	198,6	196,0	194,5	113,0	129,6	136,5
284 Koski Tl	6,8	18,1	94,2	183,9	203,2	203,3	232,5	161,6	140,4	142,0
293 Kullaa	3,0	33,8	102,3	144,8	194,9	182,1	192,6	140,4	105,7	135,4
304 Kustavi	13,0	20,8	79,2	125,8	145,9	147,6	123,9	107,1	97,9	109,7
308 Kuusjoki	7,4	17,5	94,0	175,8	200,7	201,0	228,7	171,0	150,3	147,3
319 Köyliö	15,7	23,7	94,5	128,1	167,4	177,1	188,1	93,6	118,0	119,4
400 Laitila	11,3	23,5	89,0	121,8	161,3	167,8	170,6	134,0	117,7	122,1
406 Lappi	5,4	24,8	93,5	125,4	171,1	171,0	176,5	127,0	107,8	126,8
413 Lavia	3,9	28,0	86,3	131,8	185,1	183,9	174,3	145,1	115,3	128,8
419 Lemu	14,9	15,2	84,1	132,9	140,2	160,3	168,2	115,1	129,7	113,5
423 Lieto	9,3	14,6	96,0	163,2	161,9	172,9	207,9	149,8	118,0	130,9
430 Loimaa	12,8	20,4	94,5	195,4	202,2	201,9	241,0	144,2	120,6	143,2
431 Loimaan kunta	10,5	20,2	92,7	186,1	197,9	198,9	240,3	137,1	128,8	145,3
442 Luvia	0,0	41,5	124,3	165,1	201,8	152,8	187,4	159,6	61,3	145,6
480 Marttila	6,8	18,1	91,5	170,6	185,2	183,7	213,9	152,5	126,8	131,2
481 Masku	14,1	17,8	87,9	152,6	148,8	160,7	179,6	159,5	110,0	118,6
482 Mellilä	3,5	16,5	91,6	172,7	187,3	186,7	217,4	135,3	115,7	121,0
484 Merikarvia	0,0	33,5	111,9	158,8	165,2	159,9	163,1	161,9	110,9	126,2
485 Merimasku	13,9	20,2	78,9	128,5	134,8	154,2	137,2	114,0	115,5	113,3
490 Mietoinen	11,8	19,7	85,3	131,2	152,5	158,1	168,5	132,1	116,8	113,3
501 Muurla	7,2	16,5	97,5	161,6	189,5	194,8	215,8	165,7	122,6	137,1
503 Mynämäki	14,7	20,8	84,8	131,0	152,6	162,7	170,3	130,6	125,1	117,2
529 Naantali	14,7	19,2	92,6	149,0	137,6	156,6	156,5	145,9	102,2	116,4
531 Nakkila	0,6	29,0	118,3	156,2	199,1	179,1	192,0	154,9	83,0	138,5
537 Noormarkku	1,3	32,5	102,3	149,3	194,2	171,5	203,6	153,7	100,2	139,3
538 Nousiainen	10,5	17,9	90,5	151,6	154,7	171,7	193,6	161,4	113,8	126,9
561 Oripää	18,7	20,3	91,0	150,9	161,5	164,9	191,3	95,9	104,6	119,1
577 Paimio	9,9	16,4	97,0	159,9	175,0	178,2	200,6	140,8	120,4	133,1
586 Perniö	12,3	17,1	100,7	162,6	190,3	193,1	213,9	169,4	122,6	141,3
587 Pertteli	8,6	14,2	96,0	167,4	192,3	193,1	217,2	161,3	123,7	135,7
602 Piikkiö	10,7	16,0	97,1	161,7	167,4	179,4	198,9	156,8	114,5	131,5
608 Pomarkku	0,2	30,6	107,5	165,4	197,3	170,5	222,3	160,3	89,9	150,3
609 Pori	0,0	32,0	111,2	160,4	195,7	155,0	195,2	163,5	79,9	131,5
619 Punkalaidun	10,4	23,6	91,5	182,5	201,4	202,1	251,6	120,4	128,3	151,9
631 Pyhäranta	0,0	31,5	112,5	133,9	210,4	181,0	191,1	171,2	49,3	152,9
636 Pöytyä	8,0	21,0	92,1	163,4	174,6	178,1	209,8	139,2	119,9	128,3
680 Raisio	14,5	16,0	90,8	159,9	142,1	164,5	187,3	162,9	109,3	118,9
684 Rauma	0,0	28,7	117,7	136,3	207,4	166,0	198,6	167,2	57,2	146,2
704 Rusko	13,7	18,3	90,1	155,7	154,9	165,9	195,0	180,2	120,0	126,5

	Aukeat m ³ /ha	Ikäluokka, v								Metsämaa yhteensä m ³ /ha
		1-20	21-40	41-60	61-80	81-100	101-120	121-140	141+	
		Tilavuus		Tilavuus		Tilavuus		Tilavuus		
		m ³ /ha	m ³ /ha	m ³ /ha	m ³ /ha	m ³ /ha	m ³ /ha	m ³ /ha	m ³ /ha	m ³ /ha
705 Rymättylä	14,5	20,5	92,0	146,8	124,1	153,0	136,5	110,5	96,6	115,6
734 Salo	11,1	15,5	95,1	162,8	183,8	186,3	206,3	160,2	115,8	129,4
738 Sauvo	14,1	16,4	94,5	164,3	162,8	173,5	177,7	143,3	104,4	124,2
747 Siikainen	0,0	34,1	108,3	146,4	161,5	157,5	186,2	157,5	97,3	123,7
761 Somero	8,5	21,1	93,5	179,8	216,2	213,0	217,5	171,7	165,5	145,5
776 Suomusjärvi	3,2	18,2	95,8	165,0	209,0	205,9	209,0	190,8	151,4	149,8
783 Säskylä	17,2	19,6	96,6	122,5	147,7	173,7	188,9	109,4	98,1	116,9
784 Särkisalo-Finby	4,7	18,4	100,1	163,1	185,1	184,5	175,0	164,6	101,4	138,4
833 Taivassalo	13,9	17,8	83,1	126,8	144,5	142,1	127,7	107,6	100,9	104,2
838 Tarvasjoki	8,6	17,9	95,2	173,2	183,0	190,6	219,9	155,9	123,5	138,4
853 Turku-Åbo	13,1	14,3	96,6	163,0	147,5	165,8	186,2	154,2	108,6	117,8
886 Ulvila	0,0	28,9	120,7	159,5	208,8	171,7	198,9	185,8	70,0	147,6
895 Uusikaupunki	13,6	24,0	99,8	121,5	178,6	153,6	162,1	150,3	98,1	128,4
906 Vahto	9,7	18,3	90,6	155,3	162,0	168,8	198,8	175,1	118,0	125,3
913 Vampula	9,6	21,9	90,2	159,4	178,7	188,3	206,9	107,3	105,8	124,6
918 Vehmaa	13,8	17,6	81,5	124,1	152,5	148,8	140,8	107,4	126,1	107,1
920 Velkua	15,5	20,4	79,4	123,8	134,1	146,4	121,4	98,8	101,0	106,3
979 Yläne	12,8	21,5	85,8	136,2	157,2	165,9	179,4	113,7	108,8	113,6

3 HÄMEEN-UUDENMAAN METSÄKESKUS

15 Artjärvi	13,1	21,8	102,5	200,9	177,1	232,2	182,9	160,8	125,0	132,7
16 Asikkala	11,8	25,8	112,5	185,2	222,4	234,5	208,6	190,9	192,4	161,8
18 Askola	22,9	22,8	94,0	185,0	170,5	233,1	194,2	230,5	182,6	140,0
61 Forssa	7,1	20,5	95,3	194,9	226,8	218,4	230,7	158,7	196,7	155,4
81 Hartola	0,0	22,5	108,9	170,1	208,5	236,9	243,2	110,2	125,1	151,9
82 Hattula	8,1	23,6	93,3	187,9	216,6	214,1	190,1	167,3	185,5	140,9
83 Hauho	11,8	30,7	107,8	195,5	219,8	244,8	208,4	207,5	201,7	165,6
86 Hausjärvi	11,3	18,4	92,7	186,5	214,2	229,5	198,7	181,2	184,5	148,6
98 Hollola	16,6	25,4	108,1	195,3	214,6	236,3	195,4	201,9	195,8	155,4
103 Humppila	10,7	19,0	90,9	194,3	207,1	203,1	251,0	144,4	161,8	153,2
106 Hyvinkää	19,9	19,6	82,6	179,5	199,0	223,9	192,8	201,3	166,4	137,3
109 Hämeelinnä	11,6	24,0	95,3	191,3	212,1	227,2	187,0	171,4	184,6	141,3
111 Heinola	1,5	24,0	99,9	175,8	216,4	208,2	190,9	154,1	135,5	150,3
165 Janakkala	11,6	21,5	96,2	194,6	217,5	235,9	191,2	183,7	205,5	148,6
169 Jokioinen	10,3	18,6	96,9	201,0	223,0	221,1	242,2	177,2	181,7	156,3
186 Järvenpää	19,9	13,5	75,6	163,1	180,5	232,2	172,8	217,6	171,5	107,5
210 Kalvola	7,0	25,2	99,2	186,3	223,8	200,5	193,6	152,5	186,3	146,0
223 Karjalohja	0,0	17,7	101,3	170,1	211,2	216,6	199,5	189,9	143,1	138,0
224 Karkkila	6,8	19,2	96,2	186,3	228,1	230,9	209,1	195,0	167,2	154,6
245 Kerava	17,2	15,5	83,9	163,4	163,7	223,0	167,3	215,3	162,1	110,2
283 Hämeenkoski	14,5	26,7	112,0	195,9	228,4	243,4	199,9	191,7	233,1	161,8
316 Kärkölä	15,1	21,0	105,6	195,0	224,9	239,1	192,4	204,6	213,4	150,3
398 Lahti	20,3	18,6	104,7	196,4	217,8	228,2	142,8	186,8	184,0	132,9
401 Lammi	15,2	31,8	108,3	188,3	218,3	238,7	205,1	182,9	211,9	159,0
433 Loppi	8,1	21,5	95,6	189,9	220,7	230,4	202,8	191,2	175,3	153,5
444 Lohja	0,0	17,4	94,4	173,7	223,9	232,5	211,2	196,9	151,1	141,4
504 Myrskylä	21,2	26,2	98,7	186,7	169,0	221,9	191,9	237,5	193,4	136,6
505 Mäntsälä	19,9	15,8	95,7	193,3	212,0	240,1	194,5	189,0	188,6	151,0
532 Nastola	6,3	19,7	95,6	187,0	223,0	217,2	172,6	150,7	158,1	148,9
540 Nummi-Pusula	3,0	19,9	93,4	176,2	223,2	225,3	208,2	186,5	166,6	145,0
543 Nurmijärvi	13,5	19,1	80,5	177,8	207,2	222,7	197,7	231,3	164,3	133,0
560 Orimattila	16,3	19,2	97,4	200,9	193,5	227,5	178,3	158,5	157,9	136,3
576 Padasjoki	4,4	30,3	102,0	176,7	202,6	230,2	206,7	179,1	178,4	156,1
611 Pornainen	33,5	19,6	89,8	178,6	170,6	230,7	185,4	197,8	163,0	129,3
616 Pukkila	23,7	17,5	89,7	196,0	185,2	233,9	190,0	189,9	182,5	132,9
692 Renko	6,3	21,3	90,3	190,8	223,2	225,1	201,1	181,0	204,5	152,2
694 Riihimäki	9,6	17,0	88,5	190,6	221,7	234,6	191,9	198,2	188,9	138,5
737 Sammatti	0,0	19,3	98,8	173,1	215,5	226,3	202,3	186,0	155,8	145,2
781 Sysmä	0,0	25,8	111,4	170,7	212,2	231,7	233,1	141,4	157,8	151,3
834 Tammela	7,6	22,1	91,4	182,0	214,7	210,8	198,9	158,7	170,5	142,4
855 Tuulos	17,2	31,1	105,9	191,2	215,6	244,5	200,2	179,7	198,9	160,2
858 Tuusula	17,9	18,7	85,2	180,9	197,6	234,9	191,5	226,9	171,7	131,5
927 Vihti	4,6	21,3	91,8	175,6	222,0	223,4	209,1	198,6	156,1	145,1
981 Ypäjä	10,9	19,9	96,5	202,9	218,4	216,7	249,0	176,6	169,3	159,5

	Aukeat m ³ /ha	1–20 m ³ /ha	21–40 m ³ /ha	41–60 m ³ /ha	Ikäluokka, v		101–120 m ³ /ha	121–140 m ³ /ha	141+ m ³ /ha	Metsämaa yhteensä m ³ /ha	
					61–80 Tilavuus m ³ /ha	81–100 m ³ /ha					
4 KYMEN METSÄKESKUS											
44	Elimäki	4,0	22,6	104,6	191,5	201,4	228,4	168,8	172,1	114,1	141,6
75	Hamina	10,1	20,9	90,5	157,4	156,8	258,0	115,1	154,6	70,3	106,5
142	Iitti	4,7	18,7	95,2	180,1	207,8	218,4	160,0	126,2	108,0	136,9
153	Imatra	0,0	25,4	89,6	168,8	247,1	264,7	297,3	328,5	116,5	142,6
163	Jaala	0,2	24,7	93,5	158,3	209,8	199,2	177,2	139,7	114,9	139,2
173	Joutseno	0,0	27,1	89,4	166,1	235,6	249,8	263,8	175,2	110,9	139,3
285	Kotka	0,8	26,7	97,1	177,5	141,9	182,6	151,8	171,7	68,5	113,2
286	Kouvola	0,0	16,2	75,7	163,2	205,6	229,5	136,0	141,0	74,1	104,7
306	Kuusankoski	0,0	20,3	83,1	158,3	213,4	225,0	164,0	136,7	92,6	125,3
405	Lappeenranta	0,0	24,7	88,2	155,3	240,7	229,5	212,2	194,9	103,6	139,7
416	Lemi	0,0	25,3	93,2	162,7	218,2	230,1	206,7	210,8	100,3	142,5
441	Luumäki	0,0	20,8	85,4	142,6	219,0	229,3	172,9	196,5	93,5	134,9
489	Miehikkälä	23,6	23,2	82,7	133,5	233,9	229,8	171,9	213,7	89,0	132,4
580	Parikkala	0,0	13,4	110,6	164,4	216,3	244,6	247,8	235,9	168,9	136,2
624	Pyhtää-Pyttis	0,0	27,9	102,4	188,6	127,5	192,0	139,1	162,6	83,8	119,4
689	Rautjärvi	0,0	16,0	104,5	163,2	239,8	269,1	249,2	282,3	167,1	151,3
700	Ruokolahti	0,0	21,5	98,2	164,9	230,3	234,8	223,7	192,5	143,6	145,6
728	Saari	0,0	11,9	111,7	160,3	221,2	228,8	216,9	207,3	185,6	121,8
739	Savitaipale	0,0	24,6	92,8	156,4	205,1	214,8	193,7	183,7	89,8	139,0
754	Anjalankoski	7,6	21,1	89,0	158,1	196,7	228,6	148,9	173,2	65,2	123,7
775	Suomenniemi	0,0	17,4	88,8	158,2	203,7	207,6	185,3	167,1	143,3	137,5
831	Taipalsaari	0,0	27,5	89,0	164,3	201,6	207,0	201,3	169,6	105,0	134,8
891	Ukuniemi	0,0	12,2	107,7	148,4	216,2	225,9	209,7	234,8	151,9	131,3
909	Valkeala	0,0	19,4	87,8	156,2	204,7	212,5	163,1	170,7	88,8	129,2
917	Vehkalahti	20,6	21,8	87,4	148,8	204,6	228,7	160,2	188,1	71,5	127,7
935	Virolahti	67,0	16,9	85,3	144,7	225,5	222,4	195,2	220,5	71,4	135,6
978	Ylämaa	0,0	27,4	80,5	139,1	237,7	234,9	181,3	216,2	100,4	139,6
5 PIRKANMAAN METSÄKESKUS											
108	Hämeenkyrö	6,7	24,9	108,1	161,8	208,6	185,0	190,6	157,9	117,7	135,0
143	Ikaalinen	5,4	21,1	86,9	141,6	185,6	169,0	178,7	158,6	93,9	119,9
177	Juupajoki	1,9	20,6	79,1	151,9	178,4	224,8	186,7	206,3	144,6	127,8
211	Kangasala	6,8	22,0	98,3	177,5	204,3	207,4	192,6	196,1	170,5	135,6
250	Kihniö	3,3	20,1	67,8	111,0	145,9	141,0	158,8	152,6	53,8	93,0
254	Kiikoinen	6,6	29,0	101,4	154,3	204,2	217,9	204,5	128,4	119,8	148,4
289	Kuhmalahti	3,6	31,1	104,6	182,2	201,3	243,8	205,4	207,4	182,5	154,3
299	Kuorevesi	1,2	19,7	79,4	155,2	184,9	224,9	185,9	176,6	144,7	126,8
303	Kuru	3,8	20,4	78,9	128,2	176,7	177,3	188,5	181,4	104,8	115,6
310	Kylmäkoski	7,2	24,2	101,0	188,7	218,2	201,4	213,3	156,7	180,2	151,4
418	Lempäälä	10,0	25,3	104,7	193,5	221,7	216,7	220,2	208,9	185,6	152,0
439	Luopioinen	6,5	32,1	109,3	183,5	209,7	246,6	215,9	220,5	199,9	161,3
443	Längelmäki	1,8	22,2	86,6	173,5	189,2	244,5	194,7	201,6	157,9	143,0
493	Mouhijärvi	8,3	27,7	107,8	155,7	217,5	204,9	193,1	131,8	125,5	138,5
506	Mänttä	1,4	16,2	75,0	145,4	183,2	215,5	196,2	202,5	150,6	117,4
536	Nokia	5,9	26,5	105,1	170,5	218,2	204,5	201,0	146,5	128,5	143,4
562	Orivesi	3,7	21,2	89,6	163,1	191,0	232,1	196,2	214,2	160,7	135,2
581	Parkano	4,1	16,9	67,9	110,3	145,2	141,7	150,5	154,5	85,7	98,7
604	Pirkkala	6,4	23,5	104,9	179,4	221,9	219,5	211,1	172,1	162,6	141,1
635	Pälkäne	7,2	25,2	101,7	188,7	211,3	229,1	206,7	207,8	188,0	146,4
702	Ruovesi	3,3	22,1	80,5	145,9	178,9	201,7	195,7	201,6	129,2	131,6
730	Sahalahti	8,4	27,0	97,2	171,3	189,8	217,1	186,4	186,4	186,4	128,4
772	Suodenniemi	8,6	26,2	101,5	154,1	199,8	197,2	175,8	123,6	113,1	133,6
837	Tampere	5,1	23,2	95,9	158,6	195,2	211,4	202,6	210,7	148,8	135,5
864	Toijala	7,2	24,1	100,4	189,3	215,0	195,1	187,4	157,9	171,8	135,6
887	Urjala	8,3	23,1	95,3	192,7	218,2	203,9	228,2	138,2	168,7	154,4
908	Valkeakoski	9,4	27,5	102,5	197,6	223,9	213,1	217,0	202,4	196,4	155,7
912	Vammala	5,4	25,4	98,1	169,3	209,0	200,0	211,5	119,9	130,1	143,8
922	Vesilahti	5,5	24,6	96,6	197,2	216,5	219,3	225,2	140,9	164,7	162,9
928	Viiala	8,6	22,9	98,6	192,0	218,1	207,1	200,0	151,0	183,1	145,8
932	Viljakkala	4,1	22,3	92,6	158,4	196,2	187,5	199,4	194,1	114,5	131,8
933	Vilppula	2,0	21,2	74,4	145,3	181,9	216,2	205,4	202,2	123,8	128,7
936	Virrat	3,4	18,6	62,3	115,6	156,4	160,0	173,3	160,7	69,0	98,4

	Aukeat m ³ /ha	Ikäluokka, v								Metsämaa yhteensä m ³ /ha
		1-20	21-40	41-60	61-80	81-100	101-120	121-140	141+	
		m ³ /ha	m ³ /ha	m ³ /ha	m ³ /ha	m ³ /ha	m ³ /ha	m ³ /ha	m ³ /ha	m ³ /ha
980 Ylöjärvi	6,2	24,1	106,5	172,7	206,9	205,7	205,1	211,8	157,2	138,9
988 Äetsä	7,0	27,5	90,6	151,5	190,4	202,9	192,5	91,1	122,4	133,7
6 ETELÄ-SAVON METSÄKESKUS										
14 Anttola	0,0	26,7	97,7	166,5	214,5	217,7	214,2	198,3	173,6	144,8
46 Enonkoski	1,0	16,4	92,0	153,0	199,5	217,1	220,9	225,3	143,2	127,6
85 Haukivuori	6,7	24,0	77,7	147,1	227,4	212,2	189,7	227,5	161,4	124,0
90 Heinävesi	1,7	20,5	89,1	160,5	217,4	224,0	212,0	245,1	153,4	137,7
97 Hirvensalmi	0,0	26,4	101,7	169,2	222,2	223,4	221,5	148,3	131,4	149,4
171 Joroinen	10,8	20,5	79,7	146,2	233,0	209,8	183,5	245,5	172,4	126,9
178 Juva	2,2	21,4	86,0	159,6	224,9	218,0	216,1	212,7	158,5	139,4
184 Jäppilä	10,9	20,5	76,9	146,8	228,7	212,9	186,1	243,4	175,0	130,6
212 Kangaslampi	4,5	22,2	86,5	159,2	224,7	216,8	198,0	253,3	161,0	136,8
213 Kangasniemi	6,9	25,2	82,1	156,8	235,7	225,0	219,4	202,4	146,9	144,3
246 Kerimäki	0,9	13,4	108,8	161,4	228,6	233,3	239,1	213,8	157,3	143,5
491 Mikkelä	0,0	21,6	95,8	168,5	243,4	231,9	237,8	165,7	155,7	154,3
492 Mikkelä mlk	0,0	25,4	93,9	170,2	243,0	228,1	234,7	171,1	152,7	157,9
507 Mäntyharju	0,0	19,6	96,9	163,8	207,1	209,8	190,1	151,4	112,8	135,8
588 Pertunmaa	0,0	25,2	101,2	164,6	215,3	206,3	214,9	118,0	116,5	140,0
593 Pieksämäki	11,1	21,7	70,6	126,7	215,7	209,1	172,9	233,4	158,5	110,3
594 Pieksämäki mlk	8,9	21,9	72,6	132,0	214,1	207,9	174,3	231,9	160,6	116,7
618 Punkaharju	0,0	13,9	107,3	158,3	224,4	247,2	285,5	223,5	169,9	153,2
623 Puumala	1,0	26,4	102,5	178,2	213,1	223,2	211,4	183,9	151,0	147,4
681 Rantasalmi	5,4	21,7	89,5	161,4	229,1	219,5	204,5	242,5	153,5	135,2
696 Ristiina	0,0	23,9	96,1	167,0	217,6	222,2	213,9	177,8	159,3	149,1
740 Savonlinna	3,3	20,0	103,0	169,8	223,3	229,3	230,1	221,5	145,3	146,0
741 Savonranta	2,0	17,3	101,5	161,8	218,7	227,5	221,7	232,0	138,7	136,3
768 Sulkava	1,7	18,2	93,9	168,1	212,9	221,5	235,1	232,6	151,8	141,1
937 Virtasalmi	8,5	24,3	79,0	142,8	224,7	213,6	180,3	241,4	167,8	127,9
7 ETELÄ-POHJANMAAN METSÄKESKUS										
4 Alahärmä	0,3	16,2	55,8	98,7	127,1	134,0	140,9	138,6	113,2	85,8
5 Alajärvi	4,0	9,9	59,5	89,3	123,4	140,6	145,2	138,4	135,6	89,5
10 Alavus	2,1	9,0	56,1	87,8	125,0	149,8	141,3	124,3	137,7	88,6
52 Evijärvi	0,0	13,9	58,8	99,4	133,9	154,4	150,2	166,9	167,9	98,0
74 Halsua	0,8	7,2	40,3	67,3	95,3	129,9	143,0	127,1	99,6	67,5
95 Himanka	0,8	11,2	59,9	81,5	113,6	161,9	152,5	160,2	142,1	91,4
145 Ilmajoki	0,6	15,7	66,2	111,7	144,3	166,4	166,6	154,6	158,5	108,1
151 Isojoki	0,0	10,6	47,5	74,0	123,2	132,2	151,7	126,1	156,8	89,4
152 Isokyrö	1,0	17,3	62,5	107,2	140,8	152,8	150,4	149,3	150,6	92,5
164 Jalasjärvi	0,3	9,0	57,1	87,9	131,2	158,1	150,2	145,8	164,3	95,6
175 Jurva	1,2	14,7	70,9	104,5	143,5	164,4	159,4	160,3	172,6	113,6
217 Kannus	0,6	9,4	54,3	76,7	107,0	150,2	141,8	144,4	129,5	80,6
218 Karijoki	0,0	13,4	56,8	87,3	138,2	151,2	154,1	152,2	190,1	107,9
232 Kaubajoki	0,2	9,0	49,7	73,7	111,7	140,8	146,6	131,0	149,4	83,5
233 Kaubava	1,3	12,5	56,9	97,2	129,7	140,6	145,8	139,1	136,5	91,9
236 Kaustinen	0,8	9,6	52,3	74,3	106,2	152,7	153,1	148,0	132,3	83,8
281 Korttesjärvi	0,1	16,5	59,1	100,2	128,0	142,2	146,0	146,5	141,6	93,3
300 Kuortane	2,4	9,5	59,4	98,2	137,6	164,0	155,8	149,3	147,9	100,2
301 Kurikka	0,5	10,9	65,0	101,8	141,5	168,5	162,1	157,3	164,4	103,6
315 Kälviä	0,8	9,7	49,5	72,6	101,6	145,8	143,2	142,5	128,4	77,5
399 Laihia	1,4	16,7	69,2	108,4	144,1	160,7	162,6	160,0	165,8	105,7
403 Lappajärvi	0,9	13,8	61,0	100,5	130,2	146,4	149,2	150,3	148,9	97,2
408 Lapua	2,0	12,3	60,5	103,0	136,8	154,2	155,2	145,4	146,0	98,8
414 Lehtimäki	3,5	10,0	59,7	88,6	121,5	144,9	145,9	140,9	128,8	89,5
421 Lestijärvi	0,7	7,4	49,8	72,3	105,5	145,1	151,7	150,1	117,9	80,0
429 Lohtaja	0,7	9,7	49,2	72,9	102,3	145,9	138,5	142,1	121,9	78,0
544 Nurmo	1,6	12,5	59,3	101,1	132,5	151,5	151,5	139,8	140,7	94,4
584 Perho	2,2	9,1	47,4	70,2	101,8	129,9	137,0	138,4	128,1	69,5
589 Peräseinäjoki	0,9	9,9	55,1	82,5	124,5	141,3	143,3	122,9	138,2	82,7
743 Seinäjoki	0,6	13,0	61,5	105,0	138,4	159,9	155,7	159,2	160,3	102,1

	Aukeat m ³ /ha	1–20 m ³ /ha	21–40 m ³ /ha	41–60 m ³ /ha	Ikäluokka, v		101–120 m ³ /ha	121–140 m ³ /ha	141+ m ³ /ha	Metsämaa yhteensä m ³ /ha
					61–80 Tilavuus m ³ /ha	81–100 m ³ /ha				
759 Soini	2,7	9,7	64,2	88,4	122,5	143,9	156,8	151,6	149,7	87,6
846 Teuva	0,2	13,3	63,8	100,0	142,0	161,0	158,9	157,3	179,4	104,8
849 Toholampi	0,7	8,5	52,7	76,1	108,5	147,1	151,5	146,1	143,8	82,4
863 Töysä	3,2	8,3	61,8	93,2	131,3	160,4	148,5	142,1	149,4	95,9
885 Ullava	0,7	8,5	50,8	75,7	106,7	146,1	154,1	148,2	133,4	83,3
924 Veteli	1,1	9,9	53,2	77,1	114,3	155,5	153,1	153,5	145,7	85,4
934 Vimpeli	1,1	7,3	57,0	92,7	122,1	138,4	147,1	142,2	142,8	83,3
942 Vähäkyrö	1,9	17,7	66,8	112,6	160,4	166,8	158,7	160,3	158,1	112,1
971 Ylihärnä	0,5	15,5	54,9	101,9	130,4	140,9	152,7	145,9	132,8	86,2
975 Ylistaro	0,9	16,5	62,5	111,1	141,6	155,9	156,8	148,7	147,1	97,6
989 Ähtäri	3,4	10,7	66,7	95,7	133,6	170,0	169,4	148,6	151,6	95,8

8 KESKI-SUOMEN METSÄKESKUS

77 Hankasalmi	1,8	18,3	78,2	163,2	218,1	232,3	214,0	167,7	179,6	135,7
172 Joutsa	0,0	19,0	107,7	165,1	207,9	240,8	258,2	97,0	95,3	147,7
179 Jyväskylä	0,9	16,1	74,3	149,5	196,3	195,0	176,4	144,8	123,6	112,9
180 Jyväskylä mlk	0,9	19,7	83,0	160,7	207,9	235,6	220,3	174,6	156,0	128,9
182 Jämsä	0,6	20,2	82,7	161,7	217,0	233,3	229,8	183,6	204,4	134,8
183 Jämsänkoski	0,6	16,2	76,9	133,8	185,4	227,1	235,5	191,3	188,5	119,0
216 Kannonkoski	0,9	15,7	73,5	108,3	133,8	164,1	208,0	166,4	156,4	102,9
226 Karstula	1,9	14,6	68,3	93,7	122,5	148,7	186,8	153,3	168,3	89,4
249 Keuruu	1,7	12,7	72,9	107,4	149,2	203,5	216,7	178,9	166,9	108,8
256 Kinnula	0,3	10,4	63,3	75,0	104,6	119,8	175,2	144,1	117,8	71,4
265 Kivijärvi	0,4	13,1	70,3	93,3	123,3	144,2	186,6	161,7	158,5	91,1
275 Konnevesi	3,5	15,5	78,7	149,4	195,0	223,4	212,6	171,3	149,1	129,4
277 Korpilahti	0,8	20,8	85,2	167,1	223,9	242,3	223,9	173,0	210,8	137,8
291 Kuhmoinen	1,9	25,1	96,3	171,8	192,7	232,7	195,4	172,1	165,3	146,8
312 Kyyjärvi	1,9	11,6	62,7	82,4	108,9	122,8	157,4	153,3	155,4	78,1
410 Laukaa	1,2	18,6	82,2	158,6	211,9	229,9	211,4	172,4	135,6	132,6
415 Leivonmäki	0,1	19,5	72,5	158,8	226,0	210,2	184,5	146,2	232,5	131,8
435 Luhanka	0,2	23,6	92,6	178,5	236,6	225,8	212,7	154,1	227,4	137,7
495 Multia	1,5	13,7	68,5	96,3	132,6	182,6	211,0	175,3	163,7	97,1
500 Muurame	0,8	21,6	93,5	175,1	225,7	249,2	231,0	186,9	192,1	141,1
592 Petäjävesi	1,6	15,7	76,6	122,8	168,4	219,4	238,1	186,7	190,1	117,2
601 Pihtipudas	2,4	14,4	72,0	90,9	124,3	151,4	196,0	172,0	151,3	84,8
633 Pylkönmäki	1,1	12,1	67,9	95,3	126,5	161,2	190,7	155,5	155,9	90,6
729 Saarijärvi	0,9	14,9	76,4	115,2	144,3	186,5	225,0	174,2	181,8	109,2
770 Sumiainen	3,8	19,0	80,8	144,5	187,4	217,4	212,4	167,8	137,3	128,7
774 Suolahti	2,3	15,7	75,1	132,0	180,4	211,2	206,8	175,3	123,7	114,2
850 Toivakka	1,1	18,9	78,8	157,9	220,2	226,4	195,7	156,6	192,3	129,4
892 Uurainen	1,5	16,6	76,3	118,7	157,2	209,5	227,0	184,8	180,2	117,4
931 Viitasaari	1,6	14,2	75,5	114,5	149,3	177,6	212,1	170,9	173,4	100,6
992 Äänekoski	1,8	17,5	74,3	149,5	196,3	195,0	1276,4	176,4	144,8	123,6

9 POHJOIS-SAVON METSÄKESKUS

140 Iisalmi	2,0	13,7	75,1	134,1	196,6	209,3	213,0	189,1	186,1	108,6
174 Juankoski	2,0	19,0	78,7	148,0	203,9	217,2	224,2	198,4	197,1	130,7
204 Kaavi	3,0	17,4	76,9	137,6	196,4	211,4	215,5	195,9	191,7	127,5
227 Karttula	2,5	18,6	76,0	141,2	200,6	213,3	219,4	196,0	194,7	119,5
239 Keitele	2,8	14,2	73,7	117,6	171,2	192,8	193,3	172,9	181,7	97,0
263 Kiuruvesi	2,4	14,2	68,6	101,3	150,7	181,9	188,6	168,8	149,3	85,2
297 Kuopio	2,5	19,7	80,2	158,4	217,5	224,9	232,4	205,6	199,2	137,7
402 Lapinlahti	1,8	15,6	74,9	131,3	190,9	210,0	217,3	198,7	188,4	114,9
420 Leppävirta	2,8	20,2	79,2	158,2	215,9	224,9	232,5	204,5	203,5	137,5
476 Maaninka	2,4	16,8	78,4	148,7	211,8	219,5	227,4	198,8	203,0	124,2
534 Nilsiä	2,2	16,7	75,0	141,2	200,5	216,8	221,8	195,9	193,3	121,8
595 Pielavesi	3,0	15,1	73,4	120,7	178,2	199,1	204,0	180,9	182,6	104,8
686 Rautalampi	3,0	17,2	76,5	140,1	200,2	208,0	212,1	186,0	196,1	117,2
687 Rautavaara	3,0	12,3	61,3	83,9	135,7	169,4	177,1	171,6	150,1	92,9
749 Siilinjärvi	1,4	15,3	80,6	157,0	217,3	223,7	231,0	207,5	198,3	123,7
762 Sonkajärvi	1,9	11,7	64,0	91,2	137,4	178,0	181,0	171,5	156,5	90,3

	Aukeat m ³ /ha	Ikäluokka, v								Metsämaa yhteensä m ³ /ha
		1-20	21-40	41-60	61-80	81-100	101-120	121-140	141+	
		Tilavuus		Tilavuus		Tilavuus		Tilavuus		
		m ³ /ha	m ³ /ha	m ³ /ha	m ³ /ha	m ³ /ha	m ³ /ha	m ³ /ha	m ³ /ha	m ³ /ha
778 Suonenjoki	2,6	16,6	75,4	136,4	195,1	209,4	215,7	194,7	190,2	128,0
844 Tervo	3,0	18,2	78,5	142,7	201,7	211,6	216,0	186,1	202,6	119,6
857 Tuusniemi	2,3	20,8	79,7	152,9	212,6	223,4	228,6	202,5	197,2	128,3
915 Varkaus	2,0	17,8	79,1	155,5	223,5	224,1	228,1	205,4	196,4	127,3
916 Varpaisjärvi	2,0	13,5	71,3	120,5	180,1	202,5	207,5	188,5	183,7	110,8
919 Vehmersalmi	2,5	21,6	80,5	162,1	218,8	225,0	232,1	197,5	205,2	131,8
921 Vesanto	3,1	16,0	77,8	141,3	198,5	209,5	208,8	183,8	200,2	112,9
925 Vieremä	2,2	12,0	66,1	101,1	145,3	179,2	180,9	172,5	148,6	83,9

10 POHJOIS-KARJALAN METSÄKESKUS

45 Eno	0,0	12,1	67,5	101,2	149,4	188,5	192,1	194,5	214,6	112,2
146 Ilomantsi	0,0	9,8	57,8	77,7	117,5	165,9	189,1	187,2	224,1	97,0
167 Joensuu	0,0	10,6	77,2	110,8	158,4	205,0	197,4	211,7	160,5	102,7
176 Juuka	2,2	11,1	67,7	103,6	108,6	180,5	164,5	141,7	172,6	96,7
248 Kesälahti	0,0	10,9	97,0	122,0	212,0	219,2	203,2	230,2	146,7	130,5
251 Kiihtelysvaara	0,0	10,6	77,2	113,3	161,7	204,3	194,8	197,9	185,9	111,8
260 Kitee	0,0	12,8	95,6	141,0	216,0	230,5	195,2	242,2	152,0	131,4
276 Kontiolahti	0,0	12,8	71,1	104,4	151,0	193,1	196,0	200,2	194,3	111,1
309 Outokumpu	0,1	19,3	84,7	139,6	184,6	207,8	199,8	220,8	125,0	118,6
422 Lieksa	0,5	9,4	69,6	85,5	111,4	148,7	157,9	157,5	176,8	91,4
426 Liperi	0,8	18,6	94,1	151,0	202,6	216,5	204,1	219,4	142,3	126,9
541 Nurmes	0,3	9,5	73,2	95,2	105,3	140,1	155,3	169,3	162,2	85,1
607 Polvijärvi	0,0	17,1	83,9	124,6	173,2	199,3	192,9	185,3	101,1	107,8
632 Pyhäselkä	0,0	11,7	85,1	126,3	178,7	216,4	199,8	199,7	196,4	111,9
707 Rääkkylä	0,0	10,3	98,6	136,5	208,7	238,3	189,4	242,4	183,0	128,5
848 Tohmajärvi	0,0	10,0	83,4	118,6	169,2	222,3	196,6	204,7	177,4	113,6
856 Tuupovaara	0,0	10,7	73,7	121,0	168,0	209,0	191,6	199,3	193,6	116,9
911 Valtimo	0,8	10,2	74,7	92,0	90,2	132,2	156,1	193,7	170,2	78,5
943 Värtsilä	0,0	10,2	82,2	133,0	173,1	233,9	191,6	205,9	193,8	118,1

12 KAINUUN METSÄKESKUS

105 Hyrynsalmi	1,2	6,1	39,0	48,1	71,3	103,7	137,1	161,6	182,0	67,4
205 Kajaani	3,0	7,8	51,2	60,5	89,1	111,5	128,0	157,7	152,5	68,8
290 Kuhmo	1,0	5,4	35,6	52,2	69,6	110,6	157,0	169,5	178,1	74,9
578 Paltamo	3,5	9,2	56,9	64,2	101,7	124,6	147,5	171,0	179,2	83,2
620 Puolanko	2,5	6,2	40,5	47,4	66,8	108,5	139,1	161,4	179,4	69,7
697 Ristijärvi	1,8	7,0	43,2	53,4	79,8	118,4	140,7	170,2	178,6	68,7
765 Sotkamo	2,1	7,7	49,4	60,2	86,4	121,5	150,6	176,8	166,1	75,7
777 Suomussalmi	0,5	5,1	32,3	40,8	61,9	106,4	129,3	150,8	153,1	66,1
785 Vaala	3,4	8,9	45,8	52,7	77,7	112,2	123,0	135,9	159,5	64,0
940 Vuolijoki	4,7	10,9	60,9	67,4	101,3	120,3	132,1	158,8	146,2	74,6

13 POHJOIS-POHJANMAAN METSÄKESKUS

9 Alavieska	0,6	9,9	56,0	80,3	114,8	158,3	156,2	149,4	149,8	90,5
69 Haapajärvi	0,4	12,2	54,1	72,4	108,9	132,8	163,3	167,2	170,6	83,5
71 Haapavesi	0,0	7,0	67,5	85,0	103,9	139,1	127,2	128,6	101,7	93,2
72 Hailuoto	1,6	11,2	45,3	65,8	83,3	110,0	104,5	123,5	108,7	71,0
84 Haukipudas	1,1	8,8	42,3	61,7	84,0	117,8	99,8	124,7	116,0	73,9
139 Ii	1,8	12,0	43,6	59,9	76,7	114,5	90,9	112,0	101,9	68,1
208 Kalajoki	0,7	10,9	51,1	74,5	102,9	141,1	139,9	137,0	125,5	77,2
244 Kempele	1,8	7,2	36,8	66,1	81,7	100,7	100,5	109,7	104,6	65,6
247 Kestilä	0,5	8,1	49,6	56,1	74,6	97,8	108,2	119,6	132,8	64,0
255 Kiiminki	1,6	9,9	40,8	62,8	87,2	116,4	103,6	127,2	109,8	75,8
292 Kuivaniemi	2,6	10,7	39,4	49,9	63,2	109,5	82,5	103,8	94,2	58,0
305 Kuusamo	1,4	7,0	30,4	50,0	69,3	99,0	118,4	129,3	132,4	69,8
317 Kärsämäki	1,2	11,5	53,9	70,8	104,3	125,9	162,1	164,6	183,4	78,7
425 Liminka	0,0	5,5	41,1	65,5	82,7	104,3	107,3	102,4	94,0	67,9
436 Lumijoki	0,6	5,5	37,0	65,7	78,9	97,0	98,5	104,6	90,7	62,9
483 Merijärvi	0,0	3,6	67,2	85,5	117,1	157,1	146,7	143,5	49,8	99,9

	Aukeat m ³ /ha	Ikäluokka, v								Metsämaa yhteensä m ³ /ha
		1–20 m ³ /ha	21–40 m ³ /ha	41–60 m ³ /ha	Tilavuus m ³ /ha		101–120 m ³ /ha	121–140 m ³ /ha	141+ m ³ /ha	
					61–80 m ³ /ha	81–100 m ³ /ha				
494 Muhos	2,1	6,9	36,8	60,4	78,6	101,1	105,2	118,3	124,7	70,7
535 Nivala	0,5	10,7	63,5	88,3	122,8	164,2	166,4	165,7	173,2	101,6
563 Oulainen	0,0	4,9	67,0	88,0	115,9	154,5	137,9	143,6	91,3	99,0
564 Oulu	0,8	10,5	43,0	70,4	95,0	118,0	110,6	125,9	110,5	79,3
567 Oulunsalo	1,1	9,4	43,7	67,3	90,3	113,5	106,6	122,6	103,4	74,8
582 Pattijoki	0,0	4,6	55,6	78,1	109,3	141,2	142,2	132,4	112,1	91,3
603 Piippola	1,6	11,6	53,0	71,3	89,4	109,0	118,9	129,0	141,5	76,5
615 Pudasjärvi	1,5	5,9	35,7	42,9	60,8	95,2	96,7	120,9	117,4	56,8
617 Pulkki	0,8	9,6	53,2	75,6	93,6	126,0	123,3	108,1	121,7	85,7
625 Pyhäjoki	0,0	4,2	63,1	79,4	109,1	138,0	143,1	123,2	94,1	86,9
626 Pyhäjärvi	1,5	11,6	60,3	76,2	108,4	139,6	172,4	189,1	185,3	86,3
630 Pyhäntä	2,9	10,5	55,9	53,2	82,0	94,6	115,9	125,5	149,7	69,8
678 Raahe	0,0	4,6	59,5	78,8	109,5	146,5	148,4	134,4	75,3	93,7
682 Rantsila	0,3	8,0	49,6	69,4	88,3	118,9	117,9	115,3	103,6	79,8
691 Retijärvi	0,5	10,0	55,0	78,5	112,7	151,6	159,4	165,3	181,2	85,4
708 Ruukki	0,0	5,3	51,4	74,3	99,9	130,6	138,3	128,0	118,1	85,2
746 Sievi	0,6	8,7	50,2	73,5	106,6	146,4	153,1	147,1	138,5	82,5
748 Siikajoki	0,8	4,3	46,4	69,9	95,3	117,2	125,4	111,3	113,6	76,3
832 Taivalkoski	1,0	7,2	34,4	45,1	63,6	90,0	122,8	126,7	129,7	64,2
841 Temmes	0,4	7,0	44,3	67,9	85,1	110,5	111,2	109,1	107,6	74,0
859 Tyrnävä	0,8	6,1	36,9	59,4	76,6	87,5	95,5	104,4	103,5	63,0
889 Utajärvi	1,1	7,1	32,7	45,0	67,6	97,5	114,5	130,3	142,2	63,7
926 Vihanti	0,0	5,9	61,5	77,6	106,3	138,4	135,5	129,2	80,9	90,6
972 Yli-Ii	1,4	8,1	38,1	52,3	67,7	109,2	88,9	100,1	90,9	59,5
973 Yli-Kiiminki	1,5	10,5	39,4	55,5	83,6	103,9	101,4	122,7	97,7	69,7
977 Ylivieska	0,7	9,6	58,2	82,6	116,0	157,1	160,4	157,6	154,4	93,7

14 LAPIN METSÄKESKUS

47 Enontekiö	0,0	7,2	31,6	19,2	47,7	44,9	61,5	75,8	70,3	49,4
148 Inari	1,5	6,2	18,7	29,8	37,5	48,0	48,9	57,5	84,0	61,3
240 Kemi	0,3	6,7	41,8	55,2	85,9	114,2	102,9	115,4	119,7	62,0
241 Kemunmaa	3,0	7,7	40,8	55,6	76,4	106,3	98,9	125,5	122,2	64,0
261 Kittilä	2,4	7,0	23,0	35,3	54,3	61,8	73,2	64,3	76,5	48,2
273 Kolari	2,4	7,5	27,4	42,3	63,3	72,0	83,8	78,4	90,1	54,3
320 Kemijärvi	3,3	5,2	25,0	43,0	59,5	86,3	79,4	94,9	84,0	50,7
498 Muonio	0,8	6,6	19,9	33,9	53,5	66,4	80,7	64,7	94,1	56,6
583 Pelkosenniemi	2,3	5,9	24,1	44,2	53,8	69,5	58,7	79,2	71,6	43,1
614 Posio	2,1	5,8	30,3	43,3	64,3	89,5	92,9	101,9	114,1	59,4
683 Ranua	4,1	5,2	39,2	42,7	55,0	92,3	96,6	95,7	111,3	52,3
698 Rovaniemi	3,3	5,1	39,1	50,7	61,4	92,2	102,7	108,6	119,6	62,1
699 Rovaniemi mlk	2,9	5,6	33,9	42,6	57,7	85,9	97,0	102,0	106,0	57,1
732 Salla	2,7	5,4	23,4	40,9	55,2	70,0	69,5	82,8	78,8	49,8
742 Savukoski	2,2	5,8	19,3	36,3	47,7	50,8	67,4	77,1	73,2	50,0
751 Simo	3,7	7,6	36,3	47,1	63,7	96,1	96,5	109,1	108,5	55,9
758 Sodankylä	3,2	6,0	21,6	30,4	45,5	57,9	74,2	67,8	77,1	50,1
845 Tervola	4,0	6,6	41,4	51,0	69,4	98,7	102,1	118,2	118,1	61,1
851 Tornio	4,4	6,5	40,1	49,6	76,8	106,3	100,4	135,4	109,7	64,8
854 Pello	3,8	6,4	31,6	45,8	68,8	86,1	97,1	106,9	101,8	61,0
890 Utsjoki	0,0	7,7	10,3	23,1	20,0	38,4	33,9	38,6	61,0	36,7
976 Ylitornio	6,3	5,9	32,3	42,5	65,1	86,8	98,0	114,0	95,0	56,9

Liitetaulukko 5a. Metsämaan kehitysluokkajakauma.

		Aukea uudistusala		Siemenpuusto		Pieni taimikko		Varttunut taimikko		Nuori kasvatus- metsikkö		Varttunut kasvatus- metsikkö		Uudistuskypsä metsikkö		Suojuspuusto		Vajaatuottoinen metsikkö		Metsämaa yhteensä		
		%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	
0	AHVENANMAA																					
35	Brändö	0,0	0	0,5	30	17,2	1100	16,7	1070	21,6	1380	24,5	1560	9,4	600	3,8	240	6,3	400	100,0	6390	
43	Eckerö	0,0	0	1,0	60	7,9	510	17,8	1140	29,1	1870	25,4	1630	10,2	660	1,1	70	7,6	490	100,0	6430	
60	Finström	0,0	0	0,8	60	7,8	540	21,1	1450	30,6	2100	20,9	1440	9,5	650	1,1	80	8,1	560	100,0	6870	
62	Föglö	0,0	0	0,7	50	8,4	650	17,7	1380	24,0	1870	27,2	2120	12,3	960	2,0	160	7,6	590	100,0	7780	
65	Geta	0,0	0	0,9	40	9,2	380	18,6	770	30,7	1260	23,7	970	9,3	380	1,3	50	6,3	260	100,0	4110	
76	Hammarland	0,0	0	1,0	80	7,7	610	19,8	1560	31,0	2440	22,7	1790	9,2	720	1,3	100	7,3	570	100,0	7880	
170	Jomala	0,0	0	0,8	70	7,1	580	18,9	1540	30,5	2490	22,8	1860	11,1	910	1,0	80	7,7	630	100,0	8170	
295	Kumlinge	0,0	0	0,5	30	14,7	750	21,0	1070	22,6	1150	19,6	1000	10,1	510	2,6	130	8,7	440	100,0	5080	
318	Kökar	0,1	0	0,2	10	19,5	520	19,5	520	18,0	480	17,5	460	14,2	380	1,6	40	9,5	250	100,0	2650	
417	Lemland	0,0	0	0,7	50	7,8	570	19,3	1420	27,1	1990	23,7	1740	11,1	820	1,3	100	8,9	650	100,0	7350	
438	Lumparland	0,0	0	0,7	10	6,7	140	17,0	360	26,0	550	28,8	610	11,5	240	1,5	30	7,9	170	100,0	2120	
478	Mariehamn-																					
	Maarianhamina	0,0	0	0,9	0	7,4	30	22,4	90	28,3	120	19,5	80	12,4	50	1,2	10	7,9	30	100,0	420	
736	Saltvik	0,0	0	0,7	50	7,9	620	17,0	1330	28,4	2220	25,8	2020	10,8	840	1,5	120	7,8	610	100,0	7800	
766	Sottunga	0,1	0	0,4	0	18,8	230	21,4	260	23,0	280	15,6	190	9,0	110	2,8	30	8,8	110	100,0	1220	
771	Sund	0,0	0	0,8	50	7,4	450	20,1	1230	28,3	1730	23,9	1460	9,3	570	1,7	100	8,5	520	100,0	6130	
941	Värdö	0,0	0	0,6	30	13,1	670	16,2	830	25,1	1290	24,2	1240	11,1	570	1,8	90	7,9	410	100,0	5140	
	Metsäkeskus yht.	0,0	0	0,7	600	9,8	8300	18,7	16000	27,2	23200	23,6	20200	10,5	9000	1,7	1400	7,8	6700	100,0	85500	
1	RANNIKON METSÄKESKUS/HELSINKI																					
40	Dragsfjärd	0,6	110	1,3	240	4,0	730	8,7	1580	24,8	4500	40,1	7270	15,6	2830	1,4	250	3,6	650	100,0	18160	
49	Espoo-Esbo	1,1	190	1,4	240	7,5	1260	16,7	2810	21,6	3630	23,1	3890	14,9	2510	4,3	720	9,5	1600	100,0	16840	
78	Hanko-Hangö	1,0	70	0,7	50	5,1	370	9,4	680	26,3	1900	35,1	2540	17,5	1260	0,8	60	4,0	290	100,0	7220	
91	Helsinki-																					
	Helsingfors	4,2	230	2,5	140	11,2	620	18,8	1030	19,2	1060	16,7	920	12,1	670	4,7	260	10,7	590	100,0	5510	
92	Vantaa-Vanda	2,4	260	1,8	200	10,8	1180	18,6	2030	23,7	2590	18,4	2010	12,1	1320	3,2	350	9,0	980	100,0	10940	
101	Houtskär-																					
	Houtskari	0,0	0	0,4	30	5,7	440	8,7	670	19,3	1490	30,4	2350	25,7	1990	1,1	90	8,7	670	100,0	7730	
149	Ingå-Inkoo	0,6	120	0,5	100	6,1	1260	13,6	2810	25,1	5180	25,7	5310	18,4	3800	2,6	540	7,3	1510	100,0	20640	
150	Iniö	0,0	0	0,4	20	6,8	280	7,8	320	18,5	760	29,8	1220	25,4	1040	0,9	40	10,5	430	100,0	4100	
220	Karis-Karjaa	0,5	60	0,4	50	7,2	850	13,8	1620	25,8	3030	25,9	3040	17,0	2000	2,1	250	7,2	850	100,0	11740	
235	Kauniainen-																					
	Grankulla	1,3	0	0,9	0	6,6	10	14,1	20	22,7	40	23,3	40	16,9	30	5,2	10	9,1	20	100,0	180	
243	Kimmo-Kemiö	0,7	130	0,5	100	4,4	840	11,1	2120	26,3	5030	33,3	6370	17,0	3250	1,6	310	5,2	990	100,0	19140	
257	Kirkkonummi-																					
	Kyrkslätt	1,5	340	1,1	250	6,2	1390	15,9	3560	20,0	4480	23,7	5310	16,5	3700	5,2	1170	10,0	2240	100,0	22430	
279	Korpo-Korppoo	0,1	10	0,9	100	6,2	690	9,3	1040	18,2	2030	34,4	3840	21,0	2340	1,3	150	8,6	960	100,0	11160	
407	Lapinjärvi-																					
	Lapträsk	1,2	240	0,1	20	6,5	1320	12,4	2510	34,3	6940	22,8	4610	14,5	2930	1,6	320	6,5	1320	100,0	20220	

		Aukea uudistusala		Siemenpuusto		Pieni taimikko		Varttunut taimikko		Nuori kasvatus- metsikkö		Varttunut kasvatus- metsikkö		Uudistuskypsä metsikkö		Suojuspuusto		Vajaatuottoinen metsikkö		Metsämaa yhteensä	
		%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha
424	Liljendal	1,0	70	0,4	30	5,7	380	12,6	840	33,1	2200	22,3	1480	16,2	1080	1,7	110	7,0	470	100,0	6650
434	Loviisa-Lovis	0,9	30	0,1	0	5,1	160	10,3	320	34,6	1080	24,9	780	17,4	540	0,8	30	5,9	180	100,0	3130
533	Nagu-Nauvo	0,7	110	1,3	210	4,0	650	11,0	1790	22,4	3640	37,9	6150	14,6	2370	2,4	390	5,8	940	100,0	16240
573	Pargas-Parainen	0,7	110	0,3	50	3,5	570	14,1	2290	25,2	4100	34,3	5580	12,6	2050	2,0	330	7,3	1190	100,0	16270
585	Pernä-Pernaja	1,1	330	1,0	300	5,9	1760	12,9	3860	33,4	9980	21,3	6370	15,9	4750	1,4	420	7,2	2150	100,0	29910
606	Pohja-Pojo	0,4	60	0,5	80	5,2	830	12,8	2040	26,3	4200	27,7	4420	18,4	2940	2,5	400	6,2	990	100,0	15950
638	Porvoo-Borgå	1,0	410	1,2	490	5,8	2370	13,2	5400	30,8	12590	21,3	8710	15,9	6500	2,4	980	8,2	3350	100,0	40800
701	Ruotsinpyhtää	1,5	300	0,0	0	6,7	1330	11,3	2240	35,7	7070	23,3	4620	14,3	2830	1,5	300	5,8	1150	100,0	19830
753	Sibbo-Sipoo	0,8	180	1,6	350	6,0	1320	14,2	3130	24,6	5410	22,4	4930	17,2	3790	3,5	770	9,6	2110	100,0	21990
755	Siuntio-Sjundeå	0,4	60	0,8	110	8,1	1160	15,6	2230	23,6	3380	23,8	3410	16,4	2350	2,5	360	8,6	1230	100,0	14300
835	Ekenäs-Tammisaari	0,3	140	0,4	190	4,8	2280	11,0	5240	26,1	12420	31,8	15130	18,3	8710	2,0	950	5,3	2520	100,0	47590
923	Västernfjärd	0,2	10	0,5	30	4,5	270	10,1	620	25,9	1580	37,2	2270	16,0	980	1,7	100	3,8	230	100,0	6090
	Metsäkeskus yht.	0,9	3600	0,8	3400	5,9	24300	12,7	52800	26,6	110300	27,1	112600	16,5	68600	2,3	9600	7,1	29600	100,0	414800
1	RANNIKON METSÄKESKUS/POHJANMAA																				
231	Kaskinen-Kaskö	0,0	0	0,3	2	12,4	80	25,7	170	22,8	150	17,5	120	11,7	80	0,1	0	9,5	60	100,0	670
272	Kokkola-Karleby	1,3	310	1,0	237	8,3	1960	18,2	4310	36,9	8730	19,3	4570	6,9	1630	0,0	0	8,1	1920	100,0	23670
280	Korsnäs	0,0	0	0,0	0	6,3	1070	19,9	3380	28,3	4810	20,0	3400	14,4	2450	0,1	20	11,0	1870	100,0	17010
287	Kristinestad-Kristiinankaupunki	0,0	0	0,2	100	5,8	2840	15,3	7490	24,8	12140	24,7	12090	21,6	10570	0,2	100	7,5	3670	100,0	48990
288	Kronoby-Kruunupy	1,0	450	1,0	450	6,6	2960	15,3	6870	38,7	17380	21,5	9650	8,3	3730	0,0	0	7,6	3410	100,0	44900
440	Larsmo-Luoto	1,1	110	1,4	140	7,9	800	18,6	1880	35,3	3580	18,7	1890	8,2	830	0,0	0	8,8	890	100,0	10130
475	Malax-Maalahahti	0,0	0	0,0	0	6,4	2230	21,7	7570	28,6	9970	19,3	6730	13,2	4600	0,1	30	10,7	3730	100,0	34870
479	Maxmo-Maksamaa	0,1	10	0,1	10	7,7	950	19,6	2410	24,5	3010	21,3	2620	17,4	2140	0,1	10	9,1	1120	100,0	12280
499	Korsholm-Mustasaari	0,0	0	0,1	60	6,2	3650	20,1	11830	25,7	15120	20,9	12300	16,7	9830	0,1	60	10,1	5940	100,0	58770
545	Närpes-Närpiö	0,0	0	0,1	60	5,6	3600	16,8	10790	25,6	16440	23,9	15350	19,6	12590	0,1	60	8,2	5270	100,0	64170
559	Oravais-Oravainen	0,1	10	0,2	30	5,5	750	18,2	2490	27,1	3700	22,9	3130	16,4	2240	0,1	10	9,5	1300	100,0	13670
598	Jakobstad-Pietarsaari	0,3	20	0,4	20	8,0	480	21,3	1270	28,0	1670	19,2	1150	11,7	700	0,2	10	10,9	650	100,0	5970
599	Pedersöre	0,3	170	0,3	170	5,8	3210	18,2	10070	29,9	16540	22,1	12230	14,9	8240	0,1	60	8,3	4590	100,0	55260
893	Nykarleby-Uusikaarlepyy	0,1	50	0,2	100	6,0	3010	19,6	9850	29,3	14720	21,6	10850	13,5	6780	0,2	100	9,6	4820	100,0	50290
905	Vaasa-Vasa	0,0	0	0,1	10	7,3	900	21,3	2630	24,7	3050	20,2	2500	15,5	1920	0,1	10	11,0	1360	100,0	12390
944	Värö-Vöyri	0,0	0	0,2	60	4,6	1310	16,3	4660	28,0	8000	24,4	6970	17,2	4910	0,1	30	9,3	2660	100,0	28590
	Metsäkeskus yht.	0,2	1100	0,3	1400	6,2	29800	18,2	87700	28,9	139000	21,9	105500	15,2	73200	0,1	500	9,0	43300	100,0	481600

		Aukea uudistusala		Siemenpuusto		Pieni taimikko		Varttunut taimikko		Nuori kasvatus- metsikkö		Varttunut kasvatus- metsikkö		Uudistuskypsä metsikkö		Suojuspuusto		Vajaatuottoinen metsikkö		Metsämaa yhteensä			
		%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha
2	LOUNAIS-SUOMEN METSÄKESKUS																						
6	Alastaro	0,7	90	0,5	60	5,8	710	13,4	1640	29,1	3560	24,5	2990	15,5	1890	3,0	370	7,4	900	100,0	12210		
17	Askainen	0,0	0	0,4	10	5,6	180	11,0	350	25,1	790	34,0	1070	16,8	530	1,3	40	5,7	180	100,0	3150		
19	Aura	0,7	30	0,3	10	4,6	200	13,7	580	25,9	1110	27,1	1160	16,1	690	2,0	90	9,5	410	100,0	4260		
50	Eura	0,2	60	0,6	170	4,3	1210	11,8	3320	31,8	8960	27,4	7720	17,4	4900	1,8	510	4,9	1380	100,0	28230		
51	Eurajoki	0,2	50	1,1	260	4,0	940	12,9	3020	29,8	6970	35,1	8210	11,3	2640	1,0	230	4,4	1030	100,0	23360		
73	Halikko	0,7	140	0,3	60	5,2	1030	13,7	2720	25,7	5100	30,3	6010	15,7	3110	1,6	320	6,8	1350	100,0	19840		
79	Harjavalta	0,2	10	0,9	60	6,5	460	12,1	860	35,0	2480	24,4	1730	12,4	880	1,9	130	6,6	470	100,0	7090		
99	Honkajoki	0,5	100	1,1	230	6,4	1340	14,2	2970	37,7	7900	19,2	4020	10,1	2120	1,2	250	9,6	2010	100,0	20950		
102	Huittinen	0,7	140	0,7	140	5,0	1020	12,8	2620	30,5	6250	23,7	4850	15,0	3070	3,3	680	8,4	1720	100,0	20500		
181	Jämijärvi	0,3	40	2,8	360	5,3	680	11,2	1440	32,2	4150	27,0	3480	9,6	1240	0,3	40	11,2	1440	100,0	12870		
202	Kaarina	1,4	30	0,4	10	5,6	130	15,7	370	22,5	530	30,3	710	12,0	280	2,0	50	10,0	230	100,0	2330		
214	Kankaanpää	0,9	410	1,5	680	5,5	2490	12,5	5660	32,9	14890	24,6	11130	11,3	5110	1,2	540	9,7	4390	100,0	45300		
219	Karinainen	0,9	40	0,2	10	5,5	230	14,5	620	27,6	1180	27,7	1180	14,9	640	1,7	70	7,0	300	100,0	4260		
230	Karvia	0,6	190	2,4	770	5,9	1880	15,7	5010	36,3	11590	23,3	7440	7,5	2390	0,0	0	8,5	2710	100,0	31980		
252	Kiikala	0,9	130	0,8	110	5,8	830	12,9	1850	25,1	3600	28,3	4060	18,0	2580	2,1	300	6,2	890	100,0	14360		
259	Kisko	0,7	120	0,6	100	5,7	960	14,7	2490	25,2	4260	27,8	4700	17,2	2910	2,3	390	5,8	980	100,0	16920		
262	Kiukainen	0,2	10	0,7	50	5,2	360	12,2	850	34,6	2410	26,7	1860	13,3	930	1,2	80	5,8	400	100,0	6960		
266	Kodisjärvi	0,1	0	0,4	10	4,0	110	10,1	270	28,1	750	31,7	840	19,9	530	1,2	30	4,6	120	100,0	2660		
271	Kokemäki	0,2	60	0,7	210	5,3	1570	10,8	3200	33,5	9910	25,0	7400	14,6	4320	2,3	680	7,6	2250	100,0	29590		
284	Koski Tl	1,0	80	0,3	30	5,7	480	13,2	1110	27,4	2300	27,5	2310	16,9	1420	1,6	130	6,4	540	100,0	8390		
293	Kullaa	0,3	60	0,9	190	4,4	920	10,3	2170	34,6	7270	26,4	5550	13,8	2900	1,6	340	7,7	1620	100,0	21020		
304	Kustavi	0,0	0	0,5	50	6,7	670	10,7	1070	24,2	2430	33,5	3360	16,1	1610	1,2	120	7,2	720	100,0	10040		
308	Kuusjoki	0,6	30	0,2	10	4,3	200	12,1	560	25,9	1210	30,9	1440	17,7	830	1,6	70	6,8	320	100,0	4670		
319	Köyliö	1,0	150	0,8	120	6,5	970	11,9	1770	33,7	5010	24,8	3690	14,6	2170	2,1	310	4,6	680	100,0	14860		
400	Laitila	0,1	30	0,7	230	4,6	1520	11,9	3920	29,4	9690	28,7	9460	17,9	5900	2,0	660	4,7	1550	100,0	32960		
406	Lappi	0,2	30	0,7	90	4,0	530	11,3	1510	29,9	3980	29,6	3940	17,7	2360	1,8	240	4,8	640	100,0	13320		
413	Lavia	0,1	20	0,8	190	4,7	1110	9,1	2140	31,6	7440	28,6	6730	12,5	2940	1,4	330	11,1	2610	100,0	23520		
419	Lemu	0,1	0	0,5	10	6,6	120	12,2	220	24,4	440	32,3	590	16,2	300	1,8	30	5,9	110	100,0	1820		
423	Lieto	0,8	80	0,3	30	4,4	420	12,0	1140	25,2	2400	30,8	2930	15,9	1510	1,7	160	9,0	860	100,0	9520		
430	Loimaa	0,7	10	0,4	10	5,7	90	13,4	210	27,5	440	24,2	390	17,2	270	2,6	40	8,2	130	100,0	1590		
431	Loimaan kunta	0,6	100	0,5	90	4,9	840	12,8	2200	27,5	4730	24,7	4250	18,9	3250	2,8	480	7,3	1260	100,0	17200		
442	Luvia	0,3	40	1,5	180	2,9	350	14,0	1690	33,2	4010	33,2	4010	10,0	1210	1,3	160	3,8	460	100,0	12110		
480	Marttila	0,9	90	0,3	30	5,8	550	15,3	1450	25,5	2420	28,4	2700	15,2	1440	2,0	190	6,7	640	100,0	9500		
481	Masku	0,8	40	0,5	20	3,8	170	14,9	670	26,7	1200	31,2	1410	13,1	590	1,9	90	7,1	320	100,0	4510		
482	Mellilä	1,9	80	0,5	20	8,3	340	15,4	630	27,4	1120	22,8	930	13,7	560	2,1	90	8,0	330	100,0	4080		
484	Merikarvia	1,4	470	0,8	270	5,2	1740	14,1	4710	28,3	9450	24,4	8150	15,3	5110	1,3	430	9,1	3040	100,0	33380		
485	Merimasku	0,0	0	0,4	10	5,4	160	10,2	300	23,6	700	35,2	1040	18,4	550	1,4	40	5,4	160	100,0	2960		
490	Mietoinen	0,2	10	0,4	30	5,9	420	14,5	1040	29,1	2080	29,7	2130	13,2	940	2,6	190	4,3	310	100,0	7150		
501	Muurila	1,3	60	0,3	10	5,3	230	13,2	560	25,1	1070	28,9	1240	17,9	770	1,7	70	6,4	270	100,0	4280		
503	Mynämäki	0,2	50	0,5	120	4,7	1140	13,8	3360	28,5	6940	29,9	7280	15,1	3680	2,4	580	4,9	1190	100,0	24360		
529	Naantali	0,7	20	0,7	20	4,0	110	14,2	370	24,1	640	33,6	890	13,2	350	2,1	60	7,5	200	100,0	2640		
531	Nakkila	0,3	30	1,1	90	5,2	440	13,8	1180	32,4	2770	30,9	2640	10,2	870	1,0	90	5,2	440	100,0	8550		
537	Noormarkku	0,5	120	1,0	250	3,7	910	11,6	2850	28,8	7070	30,6	7510	15,1	3710	0,8	200	7,8	1910	100,0	24520		
538	Nousiainen	0,7	80	0,4	40	4,1	440	12,8	1380	27,9	3000	31,0	3340	15,2	1640	2,0	220	5,8	620	100,0	10760		

		Aukea uudistusala		Siemenpuusto		Pieni taimikko		Varttunut taimikko		Nuori kasvatus- metsikkö		Varttunut kasvatus- metsikkö		Uudistuskypsä metsikkö		Suojuspuusto		Vajaatuottoinen metsikkö		Metsämaa yhteensä	
		%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha
561	Oripää	0,9	50	0,5	30	6,6	380	12,8	740	29,0	1690	25,3	1470	14,1	820	3,4	200	7,4	430	100,0	5810
577	Paimio	0,9	110	0,4	50	5,1	630	12,4	1540	25,0	3110	31,1	3870	17,1	2130	1,7	210	6,5	810	100,0	12460
586	Perniö	0,6	140	0,3	70	4,8	1130	13,1	3080	25,1	5910	30,1	7090	18,7	4400	1,5	350	5,7	1340	100,0	23530
587	Pertteli	0,7	50	0,4	30	5,2	360	13,9	970	24,7	1720	29,5	2050	16,0	1110	1,5	100	8,0	560	100,0	6960
602	Piikkiö	0,9	40	0,4	20	4,6	200	13,3	580	24,0	1050	31,0	1360	15,8	690	1,7	70	8,3	360	100,0	4380
608	Pomarkku	0,6	140	1,0	230	3,7	870	11,2	2620	24,1	5630	32,3	7550	19,3	4510	0,7	160	7,2	1680	100,0	23400
609	Pori	0,8	230	1,5	420	5,1	1440	16,4	4630	28,8	8140	27,6	7800	12,3	3470	1,0	280	6,4	1810	100,0	28220
619	Punkalaidun	0,6	120	0,7	130	5,4	1040	10,9	2100	27,3	5260	26,5	5100	20,4	3930	2,7	520	5,5	1060	100,0	19260
631	Pyhäranta	0,0	0	0,6	60	2,6	260	9,1	900	27,6	2740	39,2	3900	15,5	1540	0,7	70	4,7	470	100,0	9940
636	Pöytyä	0,5	80	0,4	70	4,6	780	14,8	2500	28,5	4820	26,6	4500	15,6	2640	2,6	440	6,5	1100	100,0	16930
680	Raisio	1,2	20	0,4	10	4,8	90	14,6	280	23,7	460	30,9	590	12,9	250	2,0	40	9,5	180	100,0	1920
684	Rauma	0,3	40	0,9	130	2,4	350	11,5	1670	26,9	3910	38,4	5590	14,1	2050	0,8	120	4,7	680	100,0	14550
704	Rusko	0,7	20	0,3	10	3,5	80	13,1	310	27,4	640	33,1	770	14,0	330	1,6	40	6,4	150	100,0	2340
705	Rymättylä	0,4	30	0,5	40	4,5	390	10,4	890	23,3	2000	35,2	3020	16,8	1440	1,6	140	7,3	630	100,0	8580
734	Salo	1,3	100	0,3	20	6,0	470	14,6	1140	25,1	1960	28,2	2210	15,5	1210	1,8	140	7,1	560	100,0	7810
738	Sauvo	0,8	110	0,4	50	5,3	720	15,0	2040	24,0	3260	31,6	4290	14,0	1900	1,9	260	7,0	950	100,0	13580
747	Siikainen	0,6	220	0,7	250	5,9	2120	15,0	5400	32,8	11800	22,0	7910	12,7	4570	1,1	400	9,2	3310	100,0	35970
761	Somero	0,7	240	0,5	170	5,2	1790	14,1	4850	26,6	9140	27,3	9380	16,5	5670	1,9	650	7,2	2470	100,0	34370
776	Suomusjärvi	0,7	80	0,7	80	5,3	600	11,9	1340	24,2	2720	28,8	3230	19,5	2190	2,5	280	6,3	710	100,0	11220
783	Säkylä	0,8	70	0,6	60	7,2	660	11,6	1070	32,3	2980	24,3	2240	15,4	1420	2,7	250	5,1	470	100,0	9230
784	Särkisalo- Finnby	0,2	10	0,3	20	4,3	230	12,1	650	25,7	1390	34,5	1860	15,8	850	1,5	80	5,6	300	100,0	5400
833	Taivassalo	0,0	0	0,5	40	7,5	580	11,9	920	26,6	2050	31,4	2420	13,8	1060	1,4	110	6,8	520	100,0	7710
838	Tarvasjoki	0,6	30	0,2	10	4,5	210	12,6	580	26,6	1220	29,9	1370	16,5	760	1,6	70	7,5	340	100,0	4580
853	Turku-Åbo	1,7	180	0,4	40	5,7	600	14,1	1490	23,4	2480	28,2	2980	12,5	1320	1,8	190	12,1	1280	100,0	10570
886	Ulvila	0,4	30	1,1	70	4,1	260	12,4	780	26,5	1670	36,9	2320	12,9	810	1,0	60	4,7	300	100,0	6290
895	Uusikaupunki	0,0	0	0,5	150	5,2	1600	9,5	2920	26,9	8270	34,4	10580	16,4	5040	1,7	520	5,3	1630	100,0	30720
906	Vahto	1,1	50	0,4	20	4,4	190	13,8	600	27,2	1180	30,3	1310	13,9	600	2,0	90	6,7	290	100,0	4320
913	Vampula	0,8	50	0,6	40	4,7	310	14,6	970	30,1	2010	24,2	1610	15,2	1010	2,5	170	7,2	480	100,0	6660
918	Vehmaa	0,0	0	0,7	70	6,9	700	13,6	1380	27,6	2790	30,7	3110	13,1	1330	2,1	210	5,2	530	100,0	10110
920	Velkua	0,0	0	0,5	10	7,0	150	9,7	200	21,2	440	31,4	660	19,8	410	1,0	20	9,4	200	100,0	2090
979	Yläne	0,5	120	0,5	120	4,8	1120	16,8	3910	29,9	6970	26,0	6060	13,2	3080	3,8	890	4,4	1030	100,0	23280
	Metsäkeskus yht.	0,6	5700	0,8	8000	5,1	51500	12,9	131100	29,1	295600	28,2	286700	14,8	150200	1,7	17200	7,0	70700	100,0	1016700

3 HÄMEEN-UUDENMAAN METSÄKESKUS

15	Artjärvi	1,1	110	0,7	70	7,2	700	13,6	1330	27,9	2720	20,9	2040	17,5	1710	1,7	170	9,2	900	100,0	9750
16	Asikkala	0,7	290	1,4	590	5,6	2340	13,5	5650	21,6	9040	27,2	11380	19,7	8250	1,8	750	8,7	3640	100,0	41940
18	Askola	1,5	180	1,1	140	5,6	690	13,3	1630	30,6	3760	21,3	2620	16,4	2010	2,2	270	8,0	980	100,0	12280
61	Forssa	0,8	110	0,5	70	5,9	850	14,2	2040	25,4	3650	28,1	4040	17,8	2560	1,7	240	5,6	800	100,0	14370
81	Hartola	0,6	260	1,9	840	6,3	2780	13,7	6050	25,6	11300	24,0	10600	20,2	8920	1,5	660	6,1	2690	100,0	44110
82	Hattula	0,7	190	1,2	330	6,7	1850	17,1	4720	28,9	7980	26,1	7200	12,1	3340	1,7	470	5,6	1550	100,0	27630
83	Hauho	0,7	180	1,1	280	4,8	1200	12,7	3180	26,7	6690	30,4	7620	16,5	4140	1,4	350	5,7	1430	100,0	25070
86	Hausjärvi	1,1	230	1,8	370	6,7	1370	12,3	2520	24,3	4980	26,3	5390	15,5	3170	2,4	490	9,9	2030	100,0	20540

		Aukea uudistusala		Siemenpuusto		Pieni taimikko		Varttunut taimikko		Nuori kasvatus- metsikkö		Varttunut kasvatus- metsikkö		Uudistuskypsiä metsikkö		Suojuspuusto		Vajaatuottoinen metsikkö		Metsämaa yhteensä	
		%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha
98	Hollola	0,9	270	1,8	540	6,0	1790	14,1	4210	23,0	6870	26,5	7910	16,8	5020	1,7	510	9,4	2810	100,0	29930
103	Humppila	0,8	60	0,7	50	4,9	370	13,2	1000	25,6	1930	26,6	2010	20,5	1550	2,2	170	5,4	410	100,0	7530
106	Hyvinkää	1,7	350	2,0	410	6,5	1350	15,4	3190	24,0	4980	23,9	4960	14,7	3050	3,0	620	8,9	1850	100,0	20770
109	Hämeenlinna	1,0	110	1,6	180	7,1	780	16,4	1800	28,7	3150	25,9	2850	11,8	1300	1,7	190	5,9	650	100,0	11000
111	Heinola	0,3	170	1,2	680	5,6	3160	12,5	7060	24,8	14000	27,1	15300	19,6	11060	1,3	730	7,6	4290	100,0	56450
165	Janakkala	0,9	320	1,2	430	6,7	2400	14,3	5120	26,9	9620	27,1	9690	14,2	5080	1,9	680	6,7	2400	100,0	35740
169	Jokioinen	1,2	100	0,4	30	6,2	510	13,1	1070	23,3	1910	27,0	2210	20,3	1660	1,9	160	6,6	540	100,0	8190
186	Järvenpää	3,9	50	1,9	20	11,8	150	20,0	260	21,1	270	16,7	220	11,6	150	3,1	40	10,0	130	100,0	1300
210	Kalvola	0,6	140	1,0	240	5,5	1320	15,4	3680	30,4	7270	27,6	6600	12,3	2940	1,8	430	5,5	1320	100,0	23940
223	Karjalohja	0,5	40	0,4	30	7,6	610	15,6	1250	25,4	2030	25,8	2070	15,4	1230	2,1	170	7,3	580	100,0	8020
224	Karkkila	0,6	110	0,9	160	7,1	1250	12,7	2230	24,6	4320	27,7	4860	17,0	2980	2,0	350	7,3	1280	100,0	17530
245	Kerava	3,8	50	1,7	20	12,0	150	17,3	210	23,0	280	17,0	210	11,8	140	3,7	50	9,8	120	100,0	1230
283	Hämeenkoski	0,4	50	1,0	120	4,8	580	14,3	1740	25,4	3090	29,2	3550	14,7	1790	1,5	180	8,6	1040	100,0	12140
316	Kärkölä	0,7	100	2,0	290	6,9	1010	15,0	2200	22,6	3320	25,4	3730	15,2	2230	1,8	260	10,4	1530	100,0	14690
398	Lahti	1,8	120	3,0	200	8,5	580	14,9	1020	17,7	1210	22,4	1530	14,7	1000	1,3	90	15,9	1090	100,0	6840
401	Lammi	0,9	360	1,3	520	4,5	1810	15,3	6150	25,4	10210	27,4	11020	16,0	6430	1,8	720	7,4	2980	100,0	40210
433	Loppi	0,8	360	1,1	500	6,6	2980	12,9	5810	26,1	11770	27,3	12310	16,6	7480	2,0	900	6,7	3020	100,0	45120
444	Lohja	0,4	60	0,5	80	8,5	1370	15,5	2500	23,3	3760	24,9	4020	16,6	2680	2,1	340	8,2	1320	100,0	16140
504	Myrskylä	1,3	160	0,8	100	4,9	620	14,2	1790	33,4	4210	20,5	2580	15,2	1920	2,0	250	7,6	960	100,0	12590
505	Mäntsälä	1,2	440	2,0	730	6,0	2190	12,4	4540	23,8	8710	24,6	9000	16,6	6070	2,4	880	10,9	3990	100,0	36550
532	Nastola	0,3	70	1,8	400	5,0	1110	14,6	3230	20,9	4630	27,0	5980	17,7	3920	2,1	460	10,5	2320	100,0	22110
540	Nummi-Pusula	0,5	160	0,7	220	6,6	2080	14,9	4710	25,9	8180	26,0	8210	15,9	5020	2,2	690	7,3	2310	100,0	31580
543	Nurmijärvi	1,7	320	1,4	260	8,0	1490	16,1	3000	22,5	4190	23,9	4450	14,2	2640	2,6	480	9,5	1770	100,0	18580
560	Orimattila	1,3	460	2,2	780	6,9	2430	13,6	4790	23,7	8350	22,4	7900	17,2	6060	1,6	560	11,2	3950	100,0	35290
576	Padasjoki	0,7	310	1,9	840	4,8	2110	13,3	5850	26,7	11740	27,1	11920	18,0	7920	1,8	790	5,7	2510	100,0	43980
611	Pornainen	2,0	170	1,1	90	7,7	660	15,5	1330	27,4	2350	20,0	1710	15,4	1320	2,9	250	8,0	690	100,0	8570
616	Pukkila	1,5	110	1,8	130	6,1	450	15,8	1180	26,7	1990	19,7	1470	14,7	1090	2,3	170	11,5	860	100,0	7460
692	Renko	0,8	170	1,1	230	6,4	1350	13,9	2940	26,8	5670	29,0	6130	15,4	3260	1,7	360	4,9	1040	100,0	21140
694	Riihimäki	1,1	80	1,6	110	8,7	610	15,2	1060	23,0	1600	24,0	1670	14,8	1030	2,0	140	9,6	670	100,0	6970
737	Sammatti	0,4	20	0,4	20	6,3	290	15,2	710	24,8	1160	26,7	1250	16,4	770	2,3	110	7,5	350	100,0	4670
781	Sysmä	0,6	320	1,5	790	6,1	3220	15,2	8020	24,1	12710	26,5	13980	18,3	9650	1,5	790	6,3	3320	100,0	52810
834	Tammela	0,7	330	0,7	330	5,9	2770	16,2	7610	27,0	12690	26,5	12450	15,3	7190	2,2	1030	5,4	2540	100,0	46950
855	Tuulos	0,9	110	1,7	210	4,4	540	15,0	1850	24,7	3050	28,4	3510	15,9	1960	2,1	260	6,8	840	100,0	12330
858	Tuusula	2,4	260	1,6	170	8,4	900	16,3	1750	23,2	2490	22,4	2400	13,5	1450	2,7	290	9,6	1030	100,0	10750
927	Vihti	0,5	170	0,8	260	6,3	2090	14,3	4740	25,8	8540	25,2	8350	16,4	5430	2,5	830	8,2	2720	100,0	33120
981	Ypäjä	0,8	70	0,3	20	5,1	420	12,3	1010	25,3	2080	27,2	2240	21,2	1750	1,9	160	5,9	490	100,0	8240
	Metsäkeskus yht.	0,8	8100	1,3	12900	6,1	59300	14,3	137700	25,3	244500	26,0	251100	16,6	160300	1,9	18500	7,6	73700	100,0	966100

4 KYMEN METSÄKESKUS

44	Elimäki	0,5	100	0,6	120	5,9	1200	14,6	2960	28,9	5860	22,4	4540	19,3	3910	1,3	260	6,6	1340	100,0	20290
75	Hamina	0,8	10	1,2	10	15,7	140	16,0	140	24,9	220	13,3	120	19,1	170	0,5	0	8,5	80	100,0	900
142	Iitti	0,1	40	1,5	600	5,7	2260	14,4	5720	26,4	10490	24,2	9620	18,2	7230	1,5	600	8,0	3180	100,0	39730
153	Imatra	3,2	310	0,0	0	7,4	710	14,4	1390	32,8	3160	23,4	2260	13,5	1300	0,1	10	5,1	490	100,0	9630
163	Jaala	0,0	0	1,2	430	4,6	1630	13,1	4650	31,9	11310	22,6	8010	19,3	6840	0,7	250	6,6	2340	100,0	35460

	Aukea uudistusala		Siemenpuusto		Pieni taimikko		Varttunut taimikko		Nuori kasvatus- metsikkö		Varttunut kasvatus- metsikkö		Uudistuskypsä metsikkö		Suojuspuusto		Vajaatuotoinen metsikkö		Metsämaa yhteensä	
	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha
173 Joutseno	2,3	460	0,2	40	6,8	1350	14,2	2820	35,1	6960	23,1	4580	13,8	2740	0,1	20	4,3	850	100,0	19820
285 Kotka	2,0	350	0,2	40	6,4	1120	14,3	2500	38,3	6710	20,8	3640	11,4	2000	0,9	160	5,8	1020	100,0	17530
286 Kouvola	0,0	0	2,5	80	11,4	340	25,2	760	26,8	810	16,6	500	11,7	350	1,1	30	4,7	140	100,0	3010
306 Kuusankoski	0,0	0	1,3	100	7,0	550	19,5	1540	28,9	2280	20,3	1600	16,1	1270	1,0	80	5,8	460	100,0	7900
405 Lappeenranta	0,4	220	0,9	490	6,6	3580	14,9	8070	34,9	18910	26,7	14460	12,5	6770	0,0	0	3,1	1680	100,0	54180
416 Lemi	0,3	50	0,5	80	5,5	850	12,3	1900	37,1	5740	25,5	3950	14,8	2290	0,1	20	3,8	590	100,0	15460
441 Luumäki	0,1	60	1,3	790	5,4	3270	13,8	8340	37,8	22860	24,4	14750	14,6	8830	0,1	60	2,5	1510	100,0	60460
489 Miehikkälä	0,2	60	1,5	480	5,4	1730	15,1	4850	38,6	12400	22,0	7070	14,7	4720	0,1	30	2,5	800	100,0	32150
580 Parikkala	1,9	410	0,0	0	4,7	1020	17,1	3710	32,3	7010	20,7	4490	14,8	3210	0,1	20	8,4	1820	100,0	21690
624 Pyhtää-Pyttis	1,9	400	0,0	0	6,8	1420	12,7	2640	38,5	8010	21,5	4480	12,0	2500	1,6	330	5,0	1040	100,0	20810
689 Rautjärvi	2,1	560	0,0	0	5,1	1360	11,8	3160	34,2	9150	24,4	6520	16,4	4390	0,1	30	5,9	1580	100,0	26740
700 Ruokolahti	1,9	1490	0,0	0	5,5	4310	10,5	8230	35,4	27740	26,2	20530	16,0	12540	0,6	470	4,0	3130	100,0	78440
728 Saari	1,0	100	0,2	20	7,2	750	20,1	2090	29,2	3030	20,1	2090	12,2	1270	0,1	10	9,8	1020	100,0	10370
739 Savitaipale	0,4	170	0,8	340	5,0	2120	11,9	5040	37,5	15870	25,4	10750	15,5	6560	0,5	210	3,0	1270	100,0	42330
754 Anjalankoski	0,3	150	1,3	640	6,4	3130	16,8	8210	35,3	17260	18,8	9190	16,3	7970	0,9	440	3,9	1910	100,0	48890
775 Suomenniemi	0,2	50	0,5	130	5,4	1360	12,7	3190	33,4	8390	27,0	6780	17,6	4420	0,7	180	2,5	630	100,0	25130
831 Taipalsaari	0,3	80	0,5	140	5,5	1530	13,0	3630	36,9	10300	26,7	7450	13,9	3880	0,4	110	2,8	780	100,0	27900
891 Uukuniemi	0,4	30	0,3	20	4,4	340	17,8	1370	30,4	2330	23,4	1800	12,7	970	0,0	0	10,6	810	100,0	7680
909 Valkeala	0,1	70	1,5	980	5,8	3800	15,2	9950	35,4	23170	22,2	14530	15,9	10410	0,7	460	3,2	2090	100,0	65440
917 Vehkalahti	0,5	210	1,0	420	7,7	3260	13,8	5830	35,2	14880	20,5	8670	17,4	7360	0,3	130	3,6	1520	100,0	42280
935 Virolahti	0,3	80	0,4	100	9,2	2400	12,6	3280	31,9	8310	23,3	6070	17,8	4640	0,0	0	4,4	1150	100,0	26030
978 Ylämaa	0,1	30	1,8	570	4,4	1390	14,4	4540	38,1	12000	24,7	7780	14,2	4470	0,1	30	2,3	720	100,0	31530
Metsäkeskus yht.	0,7	5500	0,8	6600	5,9	46900	14,0	110500	34,8	275200	23,5	186200	15,5	123000	0,5	3900	4,3	34000	100,0	791800

5 PIRKANMAAN METSÄKESKUS

108 Hämeenkyrö	1,2	380	1,6	500	3,4	1060	12,9	4040	29,6	9270	24,4	7640	12,7	3980	2,4	750	11,7	3660	100,0	31290
143 Ikaalinen	1,1	620	2,4	1360	3,9	2210	13,8	7820	30,9	17520	25,9	14680	10,7	6070	1,5	850	9,8	5560	100,0	56680
177 Juupajoki	1,7	350	2,9	600	5,2	1080	16,1	3350	26,9	5600	20,9	4350	18,0	3750	1,3	270	7,0	1460	100,0	20810
211 Kangasala	0,7	170	1,7	400	5,8	1380	15,3	3630	31,5	7480	21,0	4990	14,2	3370	2,2	520	7,6	1810	100,0	23760
250 Kihniö	1,0	280	2,5	690	5,0	1380	18,4	5090	39,4	10890	21,9	6060	6,4	1770	0,1	30	5,2	1440	100,0	27620
254 Kiikoinen	0,1	10	0,6	60	4,2	390	8,8	820	29,9	2770	27,5	2550	16,9	1570	2,8	260	9,2	850	100,0	9270
289 Kuhlalahti	0,7	90	1,4	180	5,0	660	13,6	1790	29,6	3900	24,1	3170	18,9	2490	1,0	130	5,6	740	100,0	13160
299 Kuorevesi	1,0	280	2,8	790	6,2	1760	16,8	4770	27,5	7810	20,3	5760	18,7	5310	1,1	310	5,6	1590	100,0	28380
303 Kuru	1,2	750	1,6	1000	5,0	3120	15,1	9420	34,5	21530	25,5	15920	10,5	6550	0,7	440	6,0	3740	100,0	62480
310 Kylmäkoski	0,5	60	1,0	120	5,3	620	13,5	1570	28,6	3330	26,3	3070	16,2	1890	2,7	310	5,9	690	100,0	11660
418 Lempäälä	0,7	120	1,1	190	4,5	790	13,9	2450	31,1	5480	23,9	4210	14,9	2630	1,8	320	8,2	1450	100,0	17650
439 Luopioinen	0,6	150	0,8	210	4,2	1080	12,9	3320	31,0	7980	27,1	6980	17,6	4530	0,8	210	5,1	1310	100,0	25780
443 Längelmäki	0,8	290	2,5	890	5,2	1860	14,8	5290	26,9	9620	21,4	7650	20,6	7370	1,1	390	6,7	2400	100,0	35770
493 Mouhijärvi	0,5	90	0,6	110	5,1	890	11,7	2050	31,2	5460	23,6	4130	13,4	2350	3,4	600	10,5	1840	100,0	17510
506 Mänttä	1,4	70	2,2	100	8,0	370	17,7	830	28,3	1330	21,5	1010	13,9	650	0,7	30	6,3	300	100,0	4690
536 Nokia	0,6	120	0,9	170	3,9	750	12,2	2340	31,7	6080	24,3	4660	14,7	2820	2,8	540	8,9	1710	100,0	19170
562 Orivesi	1,0	420	1,9	800	5,8	2450	15,2	6420	29,0	12250	21,3	9000	17,1	7220	1,3	550	7,6	3210	100,0	42330
581 Parkano	0,8	530	2,5	1660	5,1	3380	15,0	9960	36,1	23960	25,1	16660	7,7	5110	0,4	270	7,2	4780	100,0	66310

	Aukea uudistusala		Siemenpuusto		Pieni taimikko		Varttunut taimikko		Nuori kasvatus- metsikkö		Varttunut kasvatus- metsikkö		Uudistuskypsä metsikkö		Suojuspuusto		Vajaatuottoinen metsikkö		Metsämaa yhteensä	
	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha
604 Pirkkala	1,0	40	0,8	30	5,2	230	14,2	620	31,3	1360	21,8	950	14,1	610	2,0	90	9,6	420	100,0	4350
635 Pälkäne	1,0	170	1,3	220	5,9	1000	14,4	2450	30,7	5220	23,7	4030	14,8	2510	1,1	190	7,2	1220	100,0	17010
702 Ruovesi	1,4	910	2,6	1680	4,5	2910	13,2	8540	29,5	19080	25,1	16240	16,7	10800	0,9	580	6,0	3880	100,0	64630
730 Sahalahti	0,6	60	1,5	150	6,4	640	17,9	1790	32,3	3230	19,7	1970	13,0	1300	1,2	120	7,3	730	100,0	9990
772 Suodenniemi	0,4	60	1,0	150	4,0	600	10,3	1560	32,7	4940	24,1	3640	13,1	1980	3,6	540	10,9	1650	100,0	15140
837 Tampere	1,0	340	1,4	480	4,8	1650	14,1	4840	31,5	10820	23,1	7930	14,6	5010	1,5	520	8,0	2750	100,0	34350
864 Toijala	0,9	20	1,3	30	6,5	150	16,3	360	30,0	670	21,7	490	11,9	270	2,9	60	8,4	190	100,0	2230
887 Urjala	0,5	160	0,9	280	5,2	1610	12,5	3880	27,9	8660	27,7	8590	17,7	5490	2,4	740	5,1	1580	100,0	31000
908 Valkeakoski	0,5	80	0,8	130	4,7	780	13,8	2280	30,7	5070	25,7	4250	14,7	2430	2,1	350	7,0	1160	100,0	16530
912 Vammala	0,0	0	0,6	240	5,1	2070	10,7	4350	30,1	12230	25,6	10400	16,5	6700	3,0	1220	8,3	3370	100,0	40580
922 Vesilahti	0,5	110	1,0	210	3,9	830	9,8	2080	26,5	5630	27,0	5730	22,4	4760	2,9	620	6,1	1290	100,0	21250
928 Viiala	0,4	10	1,2	30	5,4	140	14,0	360	29,3	760	24,6	640	14,9	390	2,7	70	7,4	190	100,0	2600
932 Viljakkala	1,1	170	1,5	230	3,8	580	13,3	2040	29,5	4530	26,3	4040	13,1	2010	1,4	220	9,9	1520	100,0	15340
933 Vilppula	1,4	540	2,2	860	5,6	2180	15,1	5870	28,5	11080	25,0	9720	15,8	6140	0,7	270	5,7	2220	100,0	38870
936 Virrat	1,5	1430	3,1	2960	6,2	5920	18,8	17950	33,9	32360	23,4	22340	8,4	8020	0,4	380	4,4	4200	100,0	95560
980 Ylöjärvi	1,3	160	1,2	150	4,3	540	13,9	1750	29,3	3680	23,9	3000	13,5	1700	1,5	190	11,1	1400	100,0	12570
988 Äetsä	0,0	0	0,7	110	4,9	770	10,2	1600	33,5	5260	24,1	3780	14,7	2310	3,5	550	8,4	1320	100,0	15690
Metsäkeskus yht.	0,9	9000	1,9	17800	5,0	47800	14,4	137300	31,2	296900	24,2	230200	13,9	131900	1,4	13500	7,1	67600	100,0	952000

6 ETELÄ-SAVON METSÄKESKUS

14 Anttola	0,4	80	0,4	84,2	6,6	1389,5	12,2	2568,5	33,2	6989,6	24,4	5136,9	18,8	3957,9	0,5	105,3	3,7	779,0	100,0	21095,0
46 Enonkoski	3,0	810	0,3	80,8	6,3	1697,5	16,1	4338,1	29,5	7948,8	23,3	6278,2	14,9	4014,8	1,1	296,4	5,4	1455,0	100,0	26918,0
85 Haukivuori	1,0	310	0,5	156,6	7,2	2254,9	16,4	5136,2	34,4	10773,5	19,6	6138,4	14,5	4541,2	0,2	62,6	6,1	1910,4	100,0	31287,0
90 Heinävesi	2,1	1900	0,4	361,2	5,4	4876,9	14,7	13275,9	30,7	27725,9	25,2	22758,7	15,4	13908,1	0,6	541,9	5,5	4967,2	100,0	90493,0
97 Hirvensalmi	0,3	110	0,4	152,8	6,8	2597,1	12,2	4659,5	31,7	12107,2	24,5	9357,3	18,4	7027,5	0,3	114,6	5,4	2062,4	100,0	38193,0
171 Joroinen	1,4	630	0,6	269,9	7,3	3283,3	16,9	7601,1	29,4	13223,2	21,9	9850,0	16,5	7421,2	0,2	90,0	5,7	2563,7	100,0	44932,0
178 Juva	1,4	1360	0,4	387,7	6,4	6202,7	14,2	13762,2	29,8	28881,2	24,3	23550,8	17,9	17348,1	0,6	581,5	4,9	4748,9	100,0	96820,0
184 Jäppilä	1,2	330	0,6	164,5	6,5	1782,1	16,6	4551,1	29,6	8115,3	21,7	5949,4	18,6	5099,5	0,3	82,2	4,8	1316,0	100,0	27389,0
212 Kangaslampi	1,4	360	0,4	102,3	5,6	1431,8	15,0	3835,3	31,0	7926,2	24,0	6136,4	16,6	4244,4	0,4	102,3	5,7	1457,4	100,0	25594,0
213 Kangasniemi	0,5	370	0,3	222,8	5,8	4307,4	12,7	9431,7	33,0	24507,5	23,7	17600,8	18,7	13887,6	0,1	74,3	5,2	3861,8	100,0	74265,0
246 Kerimäki	2,2	1000	0,3	136,6	5,5	2504,8	14,3	6512,4	29,9	13616,9	28,5	12979,3	12,1	5510,5	0,3	136,6	6,8	3096,8	100,0	45496,0
491 Mikkeli	0,6	30	0,3	16,2	7,3	393,6	12,8	690,1	27,9	1504,3	26,4	1423,4	19,3	1040,6	0,4	21,6	5,1	275,0	100,0	5397,0
492 Mikkeli mlk	0,3	240	0,3	236,7	6,4	5049,3	11,3	8915,2	30,6	24142,2	27,6	21775,3	18,5	14595,8	0,2	157,8	4,8	3787,0	100,0	78896,0
507 Mäntyharju	0,2	170	0,7	592,4	6,4	5415,8	14,6	12354,8	33,4	28263,7	23,9	20224,7	16,5	13962,6	0,6	507,7	3,7	3131,0	100,0	84622,0
588 Pertunmaa	0,1	30	0,3	92,2	6,4	1966,9	14,8	4548,4	29,9	9189,1	23,1	7099,3	17,8	5470,4	0,5	153,7	7,0	2151,3	100,0	30702,0
593 Pieksämäki	2,2	50	1,0	22,5	7,7	173,2	19,6	440,8	32,2	724,2	17,2	386,8	14,9	335,1	0,4	9,0	4,8	108,0	100,0	2249,0
594 Pieksämäki mlk	1,7	1360	0,8	640,5	7,2	5764,5	17,7	14171,1	33,5	26821,1	19,3	15452,1	15,7	12569,9	0,4	320,3	3,8	3042,4	100,0	80143,0
618 Punkaharju	1,8	690	0,2	77,2	4,3	1659,7	11,7	4515,8	33,0	12736,9	27,8	10729,9	15,2	5866,7	0,1	38,6	5,8	2238,6	100,0	38558,0
623 Puumala	0,8	560	0,2	140,4	5,1	3580,1	11,4	8002,7	33,3	23376,2	25,5	17900,7	19,2	13478,2	0,8	561,6	3,8	2667,6	100,0	70269,0
681 Rantasalmi	1,7	770	0,4	181,6	6,0	2724,3	15,5	7037,8	30,0	13621,5	24,1	10942,6	15,4	6992,4	0,5	227,0	6,4	2905,9	100,0	45405,0
696 Ristiina	0,3	140	0,4	192,4	6,1	2934,8	12,1	5821,4	32,3	15539,8	25,9	12460,7	18,8	9044,8	0,5	240,6	3,7	1780,1	100,0	48159,0
740 Savonlinna	2,7	1820	0,3	202,4	4,6	3104,2	13,1	8840,2	30,0	20244,8	27,5	18557,7	15,3	10324,8	0,8	539,9	5,8	3914,0	100,0	67550,0
741 Savonranta	2,8	960	0,3	103,2	5,7	1959,9	15,5	5329,6	29,8	10246,5	26,0	8939,9	12,9	4435,6	0,8	275,1	6,1	2097,4	100,0	34350,0
768 Sulkava	3,0	1480	0,4	197,0	5,3	2610,4	13,9	6846,3	29,4	14480,6	24,8	12214,9	17,2	8471,6	1,1	541,8	5,0	2462,7	100,0	49303,0

		Aukea uudistusala		Siemenpuusto		Pieni taimikko		Varttunut taimikko		Nuori kasvatvus- metsikkö		Varttunut kasvatvus- metsikkö		Uudistuskypsyä metsikkö		Suojuspuusto		Vajaatuottoinen metsikkö		Metsämaa yhteensä	
		%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha
937	Virtasalmi	1,3	280	0,7	149,5	6,0	1281,6	16,1	3439,0	32,9	7027,4	20,8	4442,9	16,8	3588,5	0,3	64,1	5,1	1089,4	100,0	21360,0
	Metsäkeskus yht.	1,3	15900	0,4	5000	6,0	70900	14,1	166600	31,3	369700	24,4	288300	16,7	197100	0,5	5800	5,1	59900	100,0	1179400
7	ETELÄ-POHJANMAAN METSÄKESKUS																				
4	Alahärmä	2,9	550	0,6	110	6,9	1320	19,9	3790	34,2	6520	20,3	3870	8,6	1640	0,4	80	6,2	1180	100,0	19060
5	Alajärvi	1,5	780	0,8	420	5,8	3010	14,6	7580	41,5	21530	21,4	11100	9,7	5030	0,4	210	4,4	2280	100,0	51940
10	Alavus	2,2	1210	0,9	500	5,9	3250	15,3	8430	36,9	20330	23,0	12670	11,4	6280	0,6	330	3,8	2090	100,0	55080
52	Evijärvi	1,9	470	0,6	150	6,4	1580	16,7	4130	37,4	9250	22,7	5610	9,0	2230	0,3	70	5,0	1240	100,0	24730
74	Halsua	1,4	380	1,6	430	8,5	2290	20,6	5560	41,3	11140	15,3	4130	5,7	1540	0,2	50	5,5	1480	100,0	27000
95	Himanka	0,9	150	0,8	140	6,1	1030	14,5	2460	41,0	6950	21,8	3700	7,7	1310	0,0	0	7,2	1220	100,0	16950
145	Ilmajoki	2,0	670	0,5	170	5,0	1670	14,4	4810	28,8	9620	28,8	9620	12,5	4170	0,5	170	7,6	2540	100,0	33430
151	Isojoki	0,5	230	0,2	90	4,2	1940	12,7	5870	36,2	16720	22,7	10490	15,6	7210	0,1	50	7,8	3600	100,0	46190
152	Isokyrö	2,6	480	0,5	90	6,8	1240	19,5	3570	28,7	5250	23,4	4280	10,1	1850	0,4	70	7,8	1430	100,0	18260
164	Jalasjärvi	2,4	1220	0,6	300	5,9	3000	14,5	7360	33,0	16750	25,4	12900	12,2	6190	0,5	250	5,4	2740	100,0	50720
175	Jurva	1,0	310	0,2	60	4,0	1230	12,4	3810	29,0	8920	29,1	8950	16,9	5200	0,5	150	7,0	2150	100,0	30790
217	Kannus	1,0	290	0,9	260	7,4	2120	16,9	4840	41,1	11780	19,1	5470	6,3	1810	0,0	0	7,2	2060	100,0	28630
218	Karjajoki	0,5	60	0,1	10	3,9	460	10,3	1220	31,8	3760	29,6	3500	17,0	2010	0,3	40	6,5	770	100,0	11810
232	Kauhajoki	2,4	1950	0,4	320	5,9	4790	15,4	12500	35,7	28970	21,0	17040	13,5	10960	0,4	320	5,2	4220	100,0	81070
233	Kauhava	2,5	670	0,9	240	6,4	1730	17,6	4740	34,4	9270	23,1	6230	9,5	2560	0,4	110	5,3	1430	100,0	26980
236	Kaustinen	1,0	250	1,0	250	6,5	1620	16,5	4120	41,5	10360	20,1	5020	7,1	1770	0,0	0	6,4	1600	100,0	24990
281	Kortesjärvi	1,8	390	0,7	150	6,1	1310	18,0	3860	37,7	8080	21,7	4650	8,5	1820	0,4	90	5,1	1090	100,0	21420
300	Kuortane	2,2	690	1,1	350	6,0	1890	14,6	4600	33,2	10460	25,5	8040	12,7	4000	0,4	130	4,4	1390	100,0	31550
301	Kurikka	3,5	940	0,4	110	5,9	1590	13,5	3640	28,9	7800	27,4	7400	13,1	3540	0,6	160	6,7	1810	100,0	27000
315	Kälviä	1,0	480	1,0	480	6,8	3290	18,4	8910	41,8	20230	17,8	8620	6,6	3190	0,0	0	6,6	3190	100,0	48400
399	Laihia	1,1	350	0,2	60	5,0	1610	16,5	5310	28,5	9170	26,9	8650	13,9	4470	0,4	130	7,6	2440	100,0	32200
403	Lappajärvi	1,8	520	0,6	170	5,3	1530	16,3	4720	39,4	11410	22,8	6600	9,0	2610	0,3	90	4,5	1300	100,0	28950
408	Lapua	2,1	890	0,8	340	5,5	2340	16,2	6890	32,8	13950	26,1	11100	10,4	4420	0,4	170	5,8	2470	100,0	42570
414	Lehtimäki	1,5	290	0,9	170	6,2	1200	13,2	2550	41,5	8020	21,8	4220	10,2	1970	0,4	80	4,1	790	100,0	19300
421	Lestijärvi	1,8	640	1,1	390	7,9	2810	15,8	5630	41,5	14780	19,1	6800	7,5	2670	0,2	70	5,3	1890	100,0	35700
429	Lohtaja	1,4	430	1,1	330	7,4	2250	17,3	5260	41,3	12550	18,6	5650	6,4	1950	0,0	0	6,4	1950	100,0	30360
544	Nurmo	2,3	540	0,9	210	5,6	1320	17,3	4080	31,7	7480	25,2	5950	11,1	2620	0,4	90	5,5	1300	100,0	23610
584	Perho	1,6	810	1,1	560	8,5	4330	19,6	9970	42,1	21420	15,2	7730	6,9	3510	0,4	200	4,7	2390	100,0	50930
589	Peräseinäjoki	3,1	890	0,9	260	6,3	1810	17,5	5030	35,3	10140	21,2	6090	10,1	2900	0,5	140	5,1	1460	100,0	28720
743	Seinäjoki	2,5	170	0,7	50	5,4	370	15,7	1080	28,7	1970	26,9	1850	13,0	890	0,6	40	6,5	450	100,0	6870
759	Soini	1,9	820	0,8	340	7,6	3260	12,9	5540	43,7	18750	19,8	8500	9,2	3950	0,2	90	4,0	1720	100,0	42960
846	Teuva	2,1	770	0,2	70	4,9	1790	13,7	4990	30,6	11150	27,2	9910	14,8	5390	0,5	180	5,9	2150	100,0	36400
849	Toholampi	0,8	290	0,7	260	6,9	2530	16,6	6100	42,5	15610	19,5	7160	6,8	2500	0,0	0	6,3	2310	100,0	36760
863	Töysä	1,0	210	0,8	170	6,0	1280	13,2	2810	38,5	8190	24,2	5150	12,2	2600	0,5	110	3,5	740	100,0	21250
885	Ullava	0,9	100	0,8	90	7,2	800	15,4	1720	41,7	4650	20,4	2280	7,2	800	0,0	0	6,4	710	100,0	11160
924	Veteli	1,1	380	0,8	270	7,1	2440	16,7	5730	40,1	13770	19,9	6830	8,3	2850	0,2	70	5,7	1960	100,0	34300
934	Vimpeli	3,5	660	1,1	210	8,5	1610	16,1	3050	39,1	7400	18,3	3460	8,2	1550	0,3	60	4,8	910	100,0	18910
942	Vähäkylä	0,7	60	0,1	10	4,6	410	14,3	1260	26,8	2370	28,4	2510	15,0	1330	0,1	10	10,0	880	100,0	8840
971	Ylihärmä	2,7	160	0,4	20	7,1	430	21,1	1270	30,9	1860	20,2	1220	9,5	570	0,3	20	7,7	460	100,0	6020

	Aukea uudistusala		Siemenpuusto		Pieni taimikko		Varttunut taimikko		Nuori kasvatuse-		Varttunut kasvatuse-		Uudistuskypsyä		Suojuspuusto		Vajaatuottoinen		Metsämaa yhteensä	
	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha
975 Ylistaro	2,1	560	0,7	190	6,0	1600	18,0	4800	29,3	7820	25,4	6780	10,0	2670	0,4	110	8,1	2160	100,0	26690
989 Ähtäri	1,4	920	0,7	460	7,2	4730	12,0	7890	42,0	27600	21,8	14330	10,9	7160	0,4	260	3,5	2300	100,0	65660
Metsäkeskus yht.	1,8	22600	0,7	9300	6,3	80800	15,7	201500	36,9	473800	22,3	286000	10,4	133700	0,3	4200	5,6	72300	100,0	1284200

8 KESKI-SUOMEN METSÄKESKUS

77 Hankasalmi	1,2	550	0,9	410	7,9	3620	16,4	7510	26,2	12000	23,2	10630	19,9	9110	0,2	90	4,1	1880	100,0	45800
172 Joutsa	0,5	200	1,6	650	7,7	3140	13,8	5630	27,3	11140	20,4	8320	20,9	8530	1,1	450	6,8	2770	100,0	40850
179 Jyväskylä	4,2	340	1,4	110	12,9	1040	17,7	1430	26,1	2100	20,7	1670	12,7	1020	0,3	20	4,1	330	100,0	8060
180 Jyväskylä mlk	1,3	480	1,0	370	9,7	3620	14,7	5480	28,6	10670	24,5	9140	15,5	5780	0,5	190	4,2	1570	100,0	37300
182 Jämsä	0,8	440	1,1	610	9,0	5000	15,0	8330	27,9	15490	27,2	15100	15,4	8550	0,3	170	3,2	1780	100,0	55460
183 Jämsänkoski	0,8	280	0,8	280	10,0	3500	14,4	5050	32,6	11420	21,8	7640	14,9	5220	0,3	110	4,4	1540	100,0	35040
216 Kannonkoski	1,1	420	1,0	380	6,3	2390	12,0	4560	41,2	15650	20,5	7780	12,9	4900	0,3	110	4,8	1820	100,0	38010
226 Karstula	1,6	1150	0,6	430	7,1	5120	12,1	8730	46,2	33350	18,5	13350	8,8	6350	0,2	140	4,9	3540	100,0	72180
249 Keuruu	0,9	980	0,6	650	8,6	9390	12,5	13640	38,2	41690	21,4	23360	13,7	14950	0,4	440	3,8	4150	100,0	109250
256 Kinnula	1,5	560	1,1	410	9,2	3420	17,4	6480	42,0	15630	13,7	5100	7,9	2940	0,4	150	6,8	2530	100,0	37220
265 Kivijärvi	1,1	450	1,1	450	6,9	2800	13,5	5490	43,1	17510	17,8	7230	10,8	4390	0,3	120	5,4	2190	100,0	40630
275 Konnevesi	0,7	310	0,5	220	7,8	3410	15,0	6560	28,9	12640	24,3	10630	18,0	7880	0,4	180	4,4	1930	100,0	43750
277 Korpilahti	0,6	310	1,1	570	8,9	4650	15,1	7890	27,3	14260	28,1	14680	14,8	7730	0,4	210	3,8	1980	100,0	52280
291 Kuhmoinen	0,8	460	2,8	1600	5,5	3150	14,0	8010	26,4	15110	23,7	13560	20,4	11670	1,2	690	5,2	2980	100,0	57230
312 Kyyjärvi	1,8	620	0,5	170	7,3	2530	14,5	5030	46,7	16210	15,6	5410	8,0	2780	0,2	70	5,3	1840	100,0	34670
410 Laukaa	1,3	650	1,2	600	8,4	4200	14,9	7440	27,7	13840	24,5	12240	17,6	8790	0,5	250	4,0	2000	100,0	50010
415 Leivonmäki	1,3	430	3,0	1000	8,2	2730	14,8	4930	24,1	8040	26,2	8740	18,4	6130	0,9	300	3,0	1000	100,0	33310
435 Luhanka	0,4	70	1,0	180	8,1	1460	15,9	2870	27,7	5010	28,9	5220	13,1	2370	0,3	50	4,5	810	100,0	18060
495 Multia	1,1	710	0,7	450	8,4	5390	12,4	7950	42,3	27120	19,5	12500	11,0	7050	0,4	260	4,2	2690	100,0	64110
500 Muurame	0,9	110	0,9	110	9,4	1110	14,0	1650	27,9	3280	27,5	3230	14,9	1750	0,3	40	4,2	490	100,0	11760
592 Petäjavesi	0,8	310	0,6	230	9,5	3710	12,9	5030	34,7	13540	21,6	8430	14,8	5770	0,3	120	4,8	1870	100,0	39010
601 Pihlajavesi	0,6	530	0,6	530	8,0	7040	18,3	16110	39,1	34420	17,0	14960	9,8	8630	0,4	350	6,2	5460	100,0	88030
633 Pyllkönmäki	2,4	740	0,9	280	9,5	2930	10,9	3370	42,7	13180	19,2	5930	9,8	3030	0,3	90	4,3	1330	100,0	30880
729 Saarijärvi	1,1	780	0,7	500	8,1	5770	11,3	8050	39,0	27780	21,3	15170	13,2	9400	0,4	280	4,9	3490	100,0	71220
770 Sumiainen	0,5	100	0,5	100	6,2	1210	13,4	2620	32,8	6400	24,8	4840	16,3	3180	0,5	100	5,1	1000	100,0	19540
774 Suolahti	1,2	60	1,1	50	9,4	450	15,6	750	30,2	1460	20,8	1000	15,7	760	0,8	40	5,0	240	100,0	4810
850 Toivakka	1,1	340	1,7	520	9,1	2810	15,7	4850	26,2	8090	24,5	7560	17,3	5340	0,6	190	3,8	1170	100,0	30870
892 Urainen	0,9	260	0,7	200	7,8	2280	12,0	3510	36,7	10720	22,1	6460	14,9	4350	0,4	120	4,6	1340	100,0	29250
931 Viitasaari	0,8	840	0,7	730	8,4	8810	16,6	17420	34,8	36520	20,0	20990	13,0	13640	0,4	420	5,5	5770	100,0	105140
992 Äänekoski	0,8	400	0,7	350	7,0	3500	12,5	6240	36,0	17980	22,8	11390	14,7	7340	0,4	200	5,1	2550	100,0	49940
Metsäkeskus yht.	1,0	13900	1,0	13200	8,1	110200	14,2	192600	34,9	472200	21,6	292300	14,0	189300	0,4	5900	4,7	64000	100,0	1353600

9 POHJOIS-SAVON METSÄKESKUS

140 Iisalmi	1,6	930	0,4	230	9,9	5730	16,8	9730	29,4	17020	21,1	12220	13,2	7640	0,3	170	7,3	4230	100,0	57910
174 Juankoski	1,2	450	0,3	110	7,7	2860	13,8	5130	25,6	9520	25,9	9630	17,3	6430	0,4	150	7,7	2860	100,0	37130
204 Kaavi	1,3	740	0,3	170	7,0	3980	13,5	7670	27,7	15750	25,8	14670	17,0	9660	0,4	230	7,1	4040	100,0	56910
227 Karttula	1,2	500	0,5	210	7,6	3150	16,0	6630	29,3	12130	23,0	9520	14,6	6050	0,4	170	7,5	3110	100,0	41450

		Aukea uudistusala		Siemenpuusto		Pieni taimikko		Varttunut taimikko		Nuori kasvatus- metsikkö		Varttunut kasvatus- metsikkö		Uudistuskypsä metsikkö		Suojuuspuusto		Vajaatuottainen metsikkö		Metsämaa yhteensä	
		%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha
239	Keitele	1,3	540	0,4	170	8,9	3680	17,7	7320	35,4	14650	19,2	7940	9,9	4100	0,4	170	6,8	2810	100,0	41380
263	Kiuruvesi	1,3	1330	0,3	310	9,4	9620	19,1	19540	37,6	38470	16,5	16880	7,6	7780	0,3	310	8,0	8190	100,0	102430
297	Kuopio	1,0	640	0,3	190	6,5	4140	13,8	8780	25,9	16480	27,1	17250	18,1	11520	0,3	190	6,9	4390	100,0	63580
402	Lapinlahti	1,4	670	0,3	140	8,6	4140	15,6	7500	30,0	14430	22,9	11010	13,8	6640	0,4	190	7,2	3460	100,0	48190
420	Leppävirta	1,0	960	0,4	390	6,7	6470	14,1	13610	25,4	24510	27,0	26050	17,9	17270	0,4	390	7,1	6850	100,0	96490
476	Maaninka	1,2	440	0,3	110	7,7	2800	15,5	5630	28,0	10170	24,7	8970	15,0	5450	0,3	110	7,1	2580	100,0	36260
534	Nilsjä	1,3	750	0,4	230	8,4	4850	15,8	9110	26,3	15170	23,8	13730	16,1	9290	0,4	230	7,5	4330	100,0	57690
595	Pielavesi	1,2	1170	0,3	290	7,9	7670	17,0	16510	34,2	33210	20,8	20200	11,7	11360	0,4	390	6,6	6410	100,0	97200
686	Rautalampi	1,3	570	0,5	220	7,6	3320	15,8	6910	29,5	12910	22,1	9670	15,1	6610	0,6	260	7,6	3320	100,0	43790
687	Rautavaara	2,2	2140	0,7	680	8,1	7870	14,3	13900	37,5	36460	19,2	18670	11,5	11180	0,8	780	5,6	5440	100,0	97120
749	Siilinjärvi	1,8	510	0,3	90	10,0	2850	15,6	4440	24,3	6920	24,3	6920	15,6	4440	0,3	90	7,7	2190	100,0	28460
762	Sonkajärvi	2,0	2410	0,6	720	9,2	11100	15,7	18950	37,1	44770	18,3	22090	10,4	12550	0,6	720	5,9	7120	100,0	120440
778	Suonenjoki	1,4	850	0,5	300	7,0	4260	13,4	8150	27,6	16780	26,1	15870	17,1	10400	0,5	300	6,5	3950	100,0	60870
844	Tervo	1,1	330	0,3	90	7,1	2120	15,4	4590	31,1	9280	23,1	6890	14,4	4290	0,3	90	7,1	2120	100,0	29800
857	Tuusniemi	1,1	500	0,4	180	7,7	3490	15,5	7020	26,5	12000	24,7	11180	15,9	7200	0,3	140	8,0	3620	100,0	45320
915	Varkaus	1,5	70	0,4	20	8,4	400	15,9	760	24,8	1190	24,6	1180	15,8	760	0,3	10	8,4	400	100,0	4800
916	Varpaisjärvi	1,8	720	0,5	200	9,7	3860	15,3	6090	28,5	11340	22,6	8990	14,2	5650	0,5	200	7,0	2790	100,0	39840
919	Vehmersalmi	1,0	280	0,3	80	7,1	2000	15,1	4250	26,4	7440	24,4	6870	17,3	4870	0,3	80	8,0	2250	100,0	28140
921	Vesanto	1,2	430	0,4	140	7,5	2670	16,2	5770	32,6	11600	22,0	7830	13,0	4630	0,4	140	6,8	2420	100,0	35620
925	Vieremä	1,8	1380	0,5	380	10,5	8050	18,7	14330	36,2	27740	16,3	12490	8,8	6740	0,6	460	6,7	5130	100,0	76710
	Metsäkeskus yht.	1,4	19300	0,4	5700	8,2	111100	15,8	212300	31,2	419900	22,0	296700	13,5	182500	0,4	6000	7,0	94000	100,0	1347500
10 POHJOIS-KARJALAN METSÄKESKUS																					
45	Eno	2,2	1720	1,8	1410	5,1	3990	16,7	13070	34,7	27150	16,8	13150	17,6	13770	0,0	0	5,1	3990	100,0	78260
146	Iloantsi	1,2	2580	1,5	3220	4,8	10310	14,6	31370	46,2	99270	13,7	29440	11,8	25350	0,0	0	6,2	13320	100,0	214860
167	Joensuu	2,5	80	0,7	20	7,5	250	20,0	670	36,9	1230	14,1	470	12,9	430	0,0	0	5,4	180	100,0	3330
176	Juuka	1,4	1810	0,1	130	3,3	4270	14,5	18780	46,2	59830	16,7	21630	10,5	13600	0,9	1170	6,3	8160	100,0	129380
248	Kesälahti	1,8	550	0,5	150	5,1	1560	14,6	4480	33,1	10160	26,9	8250	11,6	3560	0,0	0	6,5	1990	100,0	30720
251	Kiihtelysvaara	2,1	840	1,3	520	5,9	2350	16,3	6490	37,3	14850	17,3	6890	14,3	5690	0,0	0	5,6	2230	100,0	39850
260	Kitee	1,8	1170	0,3	200	5,1	3320	16,4	10690	31,4	20470	23,7	15450	13,8	9000	0,0	0	7,6	4950	100,0	65250
276	Kontiolahti	3,2	2080	1,5	980	5,6	3640	16,5	10730	34,2	22240	17,0	11060	16,8	10930	0,0	0	5,2	3380	100,0	65040
309	Outokumpu	2,1	730	0,5	170	5,8	2000	16,0	5530	34,8	12030	20,9	7220	13,3	4600	0,8	280	5,8	2000	100,0	34570
422	Lieksa	0,7	1990	1,1	3130	7,1	20190	13,1	37250	46,6	132500	13,2	37530	10,3	29290	0,1	280	7,8	22180	100,0	284340
426	Liperi	2,4	1250	0,3	160	6,1	3170	16,3	8470	31,0	16110	24,2	12580	12,8	6650	0,7	360	6,3	3270	100,0	52020
541	Nurmes	0,9	1230	1,1	1510	7,5	10260	14,9	20390	46,3	63350	11,6	15870	10,3	14090	0,4	550	7,0	9580	100,0	136820
607	Polvijärvi	1,8	1130	0,2	130	5,8	3630	16,7	10450	37,8	23650	19,7	12320	10,7	6690	1,1	690	6,4	4000	100,0	62680
632	Pyhäselkä	1,3	240	0,9	160	6,3	1140	21,0	3800	34,1	6170	16,0	2890	13,8	2500	0,0	0	6,6	1190	100,0	18080
707	Rääkkylä	1,9	630	0,1	30	5,0	1660	18,3	6090	34,3	11410	19,7	6550	14,0	4660	0,0	0	6,6	2200	100,0	33240
848	Tohmajärvi	1,9	1030	0,9	490	5,4	2920	17,2	9290	37,6	20320	16,8	9080	13,8	7460	0,0	0	6,3	3400	100,0	53990
856	Tuupovaara	1,6	800	1,6	800	5,4	2710	17,2	8640	33,4	16780	18,4	9250	16,5	8290	0,0	0	5,9	2960	100,0	50250
911	Valtimo	0,8	530	0,8	530	8,9	5920	16,4	10900	46,9	31180	9,4	6250	8,7	5780	0,3	200	7,8	5190	100,0	66490
943	Värtsilä	1,3	140	1,4	150	5,8	630	17,7	1940	33,4	3650	18,3	2000	15,7	1720	0,0	0	6,6	720	100,0	10960
	Metsäkeskus yht.	1,4	20500	1,0	13900	5,9	83900	15,3	219000	41,4	592300	15,9	227900	12,2	174100	0,2	3500	6,6	94900	100,0	1430100

		Aukea uudistusala		Siemenpuusto		Pieni taimikko		Varttunut taimikko		Nuori kasvatus- metsikkö		Varttunut kasvatus- metsikkö		Uudistuskypsä metsikkö		Suojuspuusto		Vajaatuottoinen metsikkö		Metsämaa yhteensä		
		%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	
12	KAINUUN METSÄKESKUS																					
105	Hyrnsalmi	1,2	1360	0,6	680	8,7	9870	20,0	22700	38,1	43240	9,0	10210	13,0	14750	0,3	340	9,0	10210	100,0	113370	
205	Kajaani	1,0	930	0,6	560	7,6	7060	16,4	15230	47,6	44200	10,4	9660	9,6	8910	0,6	560	6,2	5760	100,0	92850	
290	Kuhmo	1,5	5820	0,8	3100	7,0	27140	20,2	78330	38,2	148130	8,3	32180	14,7	57000	0,2	780	9,2	35670	100,0	388160	
578	Paltamo	0,9	660	0,7	520	7,6	5600	13,9	10250	42,4	31250	12,7	9360	12,6	9290	0,6	440	8,6	6340	100,0	73710	
620	Puolanko	0,9	1720	0,6	1150	9,9	18960	16,4	31410	37,7	72200	11,6	22220	11,7	22410	0,3	570	10,8	20680	100,0	191330	
697	Ristijärvi	1,2	830	0,7	480	8,0	5530	20,4	14110	40,0	27660	8,7	6020	12,0	8300	0,4	280	8,6	5950	100,0	69150	
765	Sotkamo	1,1	2450	0,4	890	6,9	15400	17,9	39940	43,3	96620	9,5	21200	12,4	27670	0,3	670	8,1	18080	100,0	222930	
777	Suomussalmi	1,5	5840	0,7	2720	11,0	42810	18,6	72400	28,8	112100	10,6	41260	15,0	58380	0,0	0	13,9	54100	100,0	389620	
785	Vaala	1,0	880	0,6	530	10,9	9650	13,5	11950	43,3	38320	14,6	12920	6,2	5490	0,4	350	9,5	8410	100,0	88490	
940	Vuolijoki	0,9	470	0,8	420	7,9	4130	13,9	7270	47,2	24670	13,1	6850	8,0	4180	0,5	260	7,7	4020	100,0	52270	
	Metsäkeskus yht.	1,2	21000	0,7	11100	8,7	146200	18,0	303600	38,0	638400	10,2	171900	12,9	216400	0,3	4300	10,1	169200	100,0	1681900	
13	POHJOIS-POHJANMAAN METSÄKESKUS																					
9	Alavieska	0,8	130	0,7	110	6,1	970	14,5	2310	41,6	6640	22,3	3560	7,4	1180	0,0	0	6,6	1050	100,0	15960	
69	Haapajärvi	0,5	290	0,1	60	5,6	3250	13,5	7840	46,3	26870	20,7	12010	7,0	4060	0,1	60	6,3	3660	100,0	58100	
71	Haapavesi	0,0	0	0,3	230	4,0	3090	8,8	6790	49,8	38410	24,0	18510	7,6	5860	0,0	0	5,4	4160	100,0	77050	
72	Hailuoto	0,7	110	0,5	80	7,6	1150	14,8	2250	26,3	3990	17,6	2670	11,9	1810	0,0	0	20,4	3100	100,0	15150	
84	Haukipudas	0,7	210	0,9	270	5,7	1690	13,1	3890	38,0	11290	21,0	6240	9,2	2730	0,1	30	11,2	3330	100,0	29670	
139	Ii	0,5	220	0,9	400	5,2	2330	14,0	6280	45,2	20280	16,5	7400	6,5	2920	0,0	0	11,0	4930	100,0	44770	
208	Kalajoki	1,0	470	0,9	420	6,9	3240	17,3	8130	43,1	20260	18,2	8550	5,6	2630	0,0	0	6,9	3240	100,0	46960	
244	Kempele	0,5	30	0,5	30	7,1	470	15,5	1030	39,1	2610	18,6	1240	5,6	370	0,0	0	13,2	880	100,0	6680	
247	Kestilä	0,7	280	0,1	40	8,1	3270	8,8	3550	52,7	21250	13,6	5480	6,3	2540	0,2	80	9,5	3830	100,0	40320	
255	Kiiminki	0,5	110	0,6	140	4,5	1030	12,8	2930	40,7	9310	23,1	5280	8,1	1850	0,1	20	9,7	2220	100,0	22890	
292	Kuivaniemi	0,6	360	0,7	420	6,2	3680	15,7	9310	47,4	28110	13,1	7770	5,2	3080	0,0	0	11,0	6520	100,0	59240	
305	Kuusamo	1,3	4610	0,4	1420	8,3	29430	15,1	53540	31,5	111690	11,8	41840	8,6	30490	0,2	710	22,8	80840	100,0	354580	
317	Kärsämäki	0,4	220	0,0	0	6,5	3560	14,9	8160	45,8	25070	19,0	10400	6,4	3500	0,1	50	6,8	3720	100,0	54680	
425	Liminka	0,2	70	0,3	110	5,9	2190	13,8	5120	43,5	16130	19,8	7340	4,4	1630	0,0	0	12,1	4490	100,0	37090	
436	Lumijoki	0,3	60	0,4	80	7,4	1520	15,7	3220	40,4	8280	17,8	3650	4,7	960	0,0	0	13,4	2750	100,0	20510	
483	Menijärvi	0,2	30	0,7	120	6,5	1100	9,0	1520	41,7	7040	29,1	4910	7,9	1330	0,0	0	4,9	830	100,0	16880	
494	Muhos	0,2	90	0,4	180	5,5	2500	12,0	5450	45,1	20490	21,4	9720	6,6	3000	0,0	0	8,8	4000	100,0	45430	
535	Nivala	0,7	200	0,5	140	5,3	1530	11,1	3210	42,2	12220	25,1	7270	8,7	2520	0,0	0	6,4	1850	100,0	28950	
563	Oulainen	0,2	90	0,7	310	5,9	2590	9,5	4160	43,6	19110	28,0	12270	7,5	3290	0,0	0	4,7	2060	100,0	43880	
564	Oulu	0,4	70	0,5	90	4,8	830	12,2	2110	37,8	6550	23,8	4120	8,4	1460	0,0	0	12,0	2080	100,0	17310	
567	Oulunsalo	0,4	40	0,6	60	6,8	730	12,8	1380	38,0	4100	20,9	2250	8,1	870	0,0	0	12,3	1330	100,0	10770	
582	Pattijoki	0,2	30	0,5	90	6,4	1100	9,1	1570	40,7	7000	28,6	4920	5,3	910	0,0	0	9,3	1600	100,0	17220	
603	Piippola	0,2	70	0,1	40	4,8	1680	9,2	3220	57,5	20160	15,7	5500	6,4	2240	0,0	0	6,0	2100	100,0	35020	
615	Pudasjärvi	1,3	4710	0,4	1450	7,8	28250	14,8	53600	44,1	159700	10,3	37300	7,7	27880	0,1	360	13,5	48890	100,0	362130	
617	Pulkkila	0,1	30	0,2	60	3,4	970	8,9	2530	52,1	14800	21,9	6220	7,3	2070	0,1	30	6,0	1700	100,0	28400	
625	Pyhäjoki	0,4	160	1,0	400	7,9	3200	10,8	4370	43,2	17480	24,5	9910	5,3	2140	0,0	0	6,8	2750	100,0	40430	
626	Pyhäjärvi	0,5	540	0,0	0	6,3	6810	13,8	14920	43,2	46710	20,4	22060	8,2	8870	0,1	110	7,5	8110	100,0	108130	
630	Pyhäntä	0,0	0	0,2	120	5,6	3300	7,0	4130	57,8	34090	15,3	9020	7,9	4660	0,3	180	5,7	3360	100,0	58860	
678	Raahe	0,3	50	0,6	100	6,3	1090	9,0	1560	40,8	7090	29,8	5180	5,7	990	0,0	0	7,5	1300	100,0	17380	

		Aukea uudistusala		Siemenpuusto		Pieni taimikko		Varttunut taimikko		Nuori kasvatus- metsikkö		Varttunut kasvatus- metsikkö		Uudistuskypsä metsikkö		Suojuspuusto		Vajaatuottoinen metsikkö		Metsämaa yhteensä	
		%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha
682	Rantsila	0,1	40	0,1	40	4,0	1680	10,1	4240	52,3	21960	21,2	8900	5,3	2230	0,0	0	6,9	2900	100,0	41990
691	Reisjärvi	0,7	240	0,3	100	7,0	2410	14,9	5140	42,2	14540	20,7	7130	7,2	2480	0,1	30	6,8	2340	100,0	34430
708	Ruukki	0,2	100	0,2	100	5,6	2740	10,2	4990	44,3	21670	24,8	12130	5,4	2640	0,0	0	9,2	4500	100,0	48870
746	Sievi	0,9	500	0,7	390	6,4	3590	16,5	9260	42,7	23960	19,7	11050	7,1	3980	0,1	60	6,0	3370	100,0	56160
748	Siikajoki	0,3	60	0,4	80	7,5	1470	11,3	2220	38,7	7600	21,5	4220	6,7	1320	0,0	0	13,6	2670	100,0	19640
832	Taivalkoski	1,3	2330	0,3	540	8,5	15240	13,3	23850	36,9	66160	9,5	17030	9,3	16670	0,2	360	20,7	37110	100,0	179290
841	Temmes	0,2	10	0,1	10	4,9	330	10,9	740	46,8	3180	21,5	1460	5,0	340	0,0	0	10,7	730	100,0	6800
859	Tyrmävä	0,3	60	0,7	140	5,9	1180	14,4	2880	44,2	8830	18,3	3660	4,9	980	0,0	0	11,3	2260	100,0	19980
889	Utajärvi	0,7	710	0,2	200	7,5	7610	14,3	14520	46,8	47510	14,8	15020	8,1	8220	0,2	200	7,4	7510	100,0	101520
926	Vihanti	0,1	30	0,3	100	5,5	1830	9,2	3060	46,5	15470	25,8	8580	5,8	1930	0,0	0	6,9	2290	100,0	33290
972	Yli-Ii	0,7	350	0,8	400	6,8	3410	15,6	7830	46,6	23390	14,3	7180	5,9	2960	0,1	50	9,2	4620	100,0	50200
973	Yli-Kiirminki	0,5	330	0,5	330	5,7	3750	13,5	8880	45,4	29860	19,2	12630	7,3	4800	0,0	0	8,0	5260	100,0	65830
977	Ylivieska	0,7	280	0,6	240	5,4	2180	13,4	5410	42,5	17160	22,7	9160	7,9	3190	0,0	0	6,8	2750	100,0	40370
	Metsäkeskus yht.	0,8	18400	0,4	9600	6,8	164000	13,3	321100	42,6	1028000	16,6	400800	7,4	179600	0,1	2300	12,0	289000	100,0	2412800
14	LAPIN METSÄKESKUS																				
47	Enontekiö	0,0	0	0,0	0	0,1	100	7,7	7420	40,4	38950	10,4	10030	11,4	10990	0,0	0	29,9	28830	100,0	96310
148	Inari	0,1	670	1,5	10000	1,7	11330	13,0	86630	23,1	153930	12,9	85960	26,4	175920	1,7	11330	19,5	129940	100,0	665710
240	Kemi	3,0	170	0,8	50	11,6	670	17,4	1000	28,6	1650	15,4	890	9,9	570	0,4	20	13,0	750	100,0	5770
241	Keminmaa	1,0	440	0,7	310	8,6	3750	16,9	7380	37,5	16370	15,2	6630	7,0	3060	0,4	170	12,7	5540	100,0	43650
261	Kittilä	0,4	1950	1,1	5350	7,2	35030	14,2	69090	34,0	165420	11,6	56440	10,6	51570	1,0	4870	20,0	97300	100,0	487000
273	Kolari	0,4	660	1,0	1650	6,2	10200	15,0	24680	40,4	66470	13,8	22710	9,6	15800	0,8	1320	12,8	21060	100,0	164530
320	Kemijärvi	0,6	1480	0,8	1970	7,3	17990	17,8	43870	36,4	89710	10,5	25880	9,2	22670	0,8	1970	16,5	40670	100,0	246220
498	Muonio	0,3	350	0,9	1040	7,1	8240	12,5	14510	30,2	35050	18,5	21470	13,6	15780	0,7	810	16,2	18800	100,0	116070
583	Pelkosenniemi	0,6	710	0,7	830	7,7	9150	21,7	25780	31,8	37780	8,4	9980	8,7	10340	0,8	950	19,4	23050	100,0	118570
614	Posio	1,3	2730	0,7	1470	8,2	17220	14,6	30660	37,0	77690	11,0	23100	6,4	13440	0,3	630	20,6	43250	100,0	210180
683	Ranua	1,3	2820	0,8	1730	8,7	18860	18,4	39900	43,7	94750	9,6	20810	7,4	16040	0,2	430	9,9	21470	100,0	216820
698	Rovaniemi	4,8	240	1,6	80	9,7	490	15,7	790	33,2	1670	12,3	620	9,9	500	0,8	40	12,0	600	100,0	5040
699	Rovaniemi mlk	2,0	10740	1,4	7520	7,8	41890	16,7	89690	38,0	204080	11,1	59610	9,1	48870	0,7	3760	13,2	70890	100,0	537040
732	Salla	0,8	2980	1,0	3730	8,1	30190	17,1	63730	26,0	96900	8,5	31680	13,2	49190	0,6	2240	24,7	92050	100,0	372690
742	Savukoski	0,7	3080	1,9	8370	8,0	35240	11,9	52410	23,5	103510	6,6	29070	13,4	59020	0,9	3960	33,1	145790	100,0	440450
751	Simo	1,2	1080	0,9	810	8,0	7230	18,2	16450	42,5	38410	12,2	11030	6,3	5690	0,4	360	10,4	9400	100,0	90480
758	Sodankylä	0,7	4640	1,7	11270	6,1	40430	13,5	89470	28,7	190210	9,4	62300	16,4	108690	1,2	7950	22,3	147790	100,0	662740
845	Tervola	1,0	1130	0,5	560	7,9	8920	16,6	18750	42,0	47440	13,6	15360	6,5	7340	0,5	560	11,3	12760	100,0	112850
851	Tornio	0,9	720	0,8	640	8,6	6870	17,0	13580	34,4	27470	16,8	13420	8,1	6470	0,4	320	12,9	10300	100,0	79790
854	Pello	0,4	510	1,0	1270	6,5	8230	15,4	19500	38,7	49000	15,3	19370	10,8	13670	0,8	1010	11,2	14180	100,0	126750
890	Utsjoki	0,0	0	1,0	240	0,4	100	18,6	4460	34,9	8360	6,0	1440	16,1	3860	0,3	70	22,6	5410	100,0	23930
976	Ylitornio	0,6	840	1,4	1960	6,9	9650	19,3	27000	37,4	52330	12,9	18050	8,8	12310	0,8	1120	11,8	16510	100,0	139770
	Metsäkeskus yht.	0,8	37900	1,2	60800	6,5	321800	15,0	746700	32,2	1597200	11,0	545800	13,1	651800	0,9	43900	19,3	956400	100,0	4962400

Liitetaulukko 5b. Kehitysluokittaiset keskitilavuudet metsämaalla.

	Aukea uudistusala	Siemen- puusto	Pieni taimikko	Varttunut taimikko	Nuori kasvatus- metsikkö	Varttunut kasvatus- metsikkö	Uudistus- kypsä metsikkö	Suojuspuu- metsikkö	Vajaa- tuottoinen metsikkö	Metsämaa yhteensä	
	m ³ /ha										
0 AHVENANMAA											
35	Brändö	27,0	42,5	14,0	13,6	96,6	141,7	175,5	40,7	132,8	86,9
43	Eckerö	27,0	59,3	18,1	36,4	135,8	193,1	235,8	69,7	132,9	131,8
60	Finström	25,1	58,7	20,5	37,3	133,5	206,1	280,0	75,5	133,4	132,1
62	Föglö	26,8	60,0	26,3	31,7	125,5	176,9	261,8	68,4	137,1	130,5
65	Geta	18,3	56,4	16,9	34,8	126,0	184,1	240,9	66,9	120,0	121,7
76	Hammarland	26,4	59,2	21,0	37,3	132,5	194,9	241,6	74,4	139,9	128,3
170	Jomala	27,0	59,7	21,3	37,3	136,5	205,7	279,7	78,4	141,0	140,4
295	Kumlinge	27,0	58,4	23,0	27,5	120,9	174,1	245,1	78,8	134,1	109,6
318	Kökar	27,0	61,3	29,0	23,2	152,2	154,7	209,9	78,6	170,4	112,0
417	Lemland	27,0	59,7	25,0	36,5	135,4	206,2	282,6	77,3	139,9	139,9
438	Lumparland	24,7	59,4	26,3	34,4	128,6	184,1	263,7	66,2	136,9	136,5
478	Mariehamn-Maarianhamina	27,0	59,5	16,4	39,3	129,7	186,2	282,2	58,3	124,4	129,1
736	Saltvik	19,8	56,8	19,6	37,1	125,3	182,2	257,2	85,4	126,0	129,8
766	Sottunga	27,0	60,4	25,9	24,9	136,5	189,4	246,5	88,5	146,8	109,3
771	Sund	23,3	58,5	21,3	35,8	127,5	189,2	272,8	79,6	118,7	127,4
941	Värdö	24,7	58,3	16,0	32,0	123,8	174,8	252,7	89,2	124,8	120,5
1 RANNIKON METSÄKESKUS/HELSINKI											
40	Dragsfjärd	0,0	26,2	16,1	25,9	118,5	159,1	192,0	69,6	125,8	131,8
49	Espoo-Esbo	0,0	39,7	14,8	30,1	119,7	174,0	235,4	113,5	135,0	125,5
78	Hanko-Hangö	0,0	22,9	2,8	24,7	112,6	178,2	195,9	110,6	182,4	137,4
91	Helsinki-Helsingfors	0,0	43,7	5,7	28,0	110,3	181,0	255,1	94,5	110,7	105,4
92	Vantaa-Vanda	0,0	35,5	8,2	31,2	114,0	194,6	262,5	118,3	113,9	115,9
101	Houtskär-Houtskari	0,0	42,0	21,0	16,7	105,8	139,6	170,8	46,5	106,7	119,3
149	Ingå-Inkoo	0,0	58,0	7,6	25,8	118,4	193,2	238,0	106,4	130,0	139,9
150	Iniö	0,0	41,4	24,2	19,2	106,4	134,9	167,0	45,6	98,2	116,2
220	Karis-Karjaa	0,0	49,3	5,0	24,1	122,4	193,3	245,9	114,7	129,3	139,2
235	Kauniainen-Grankulla	0,0	39,3	20,0	34,0	125,3	166,3	237,6	109,2	143,4	132,4
243	Kimito-Kemiö	12,1	36,6	6,8	25,1	120,1	169,5	218,4	77,1	103,9	135,1
257	Kirkkonummi-Kyrkslätt	0,0	44,1	20,7	27,5	122,9	168,5	231,9	98,8	131,7	127,2
279	Korpo-Korppoo	0,0	25,0	22,4	16,2	100,2	124,2	161,0	52,2	104,2	107,5
407	Lapinjärvi-Lapträsk	13,8	47,2	15,9	30,7	109,2	219,7	247,1	96,1	120,0	138,0
424	Liljendal	22,0	51,4	18,0	32,1	107,1	215,8	254,3	96,7	115,2	140,0
434	Loviisa-Lovis	0,0	58,0	25,0	33,3	102,5	203,9	259,0	100,4	139,2	145,1
533	Nagu-Nauvo	0,3	20,6	20,4	23,2	105,9	145,0	180,6	60,4	94,8	115,5
573	Pargas-Parainen	13,7	54,1	17,4	28,6	119,9	160,9	212,0	65,2	95,0	125,3
585	Pernå-Pernaja	9,6	50,6	20,7	33,7	103,0	211,5	256,3	86,4	112,7	135,6
606	Pohja-Pojo	0,0	48,4	7,0	25,5	122,3	180,5	227,6	104,5	134,9	139,0
638	Porvoo-Borgå	20,5	43,7	18,3	31,1	101,0	202,8	255,2	90,9	143,4	135,0
701	Ruotsinpyhtää	0,0	0,0	20,2	32,5	107,5	212,9	249,7	96,6	125,4	137,3
753	Sibbo-Sipoo	25,6	38,5	8,2	33,3	107,2	203,6	248,5	123,2	141,5	138,8
755	Siuntio-Sjundeå	0,0	45,6	6,6	23,5	117,2	205,4	254,7	114,3	115,2	135,8
835	Ekenäs-Tammisaari	0,0	42,3	7,8	25,9	121,4	176,7	217,9	100,6	146,0	140,9
923	Västanfjärd	0,0	37,7	11,3	24,6	121,3	162,4	200,2	72,0	104,8	132,3
1 RANNIKON METSÄKESKUS/POHJANMAA											
231	Kaskinen-Kaskö	0,0	5,2	2,5	14,8	78,9	148,4	175,0	67,9	89,8	77,1
272	Kokkola-Karleby	0,8	14,1	5,3	15,8	76,0	158,6	190,4	54,1	72,7	81,0
280	Korsnäs	0,0	5,2	6,6	19,3	84,0	160,9	178,0	69,6	82,2	94,9
287	Kristinestad-Kristiinankaupunki	0,0	5,2	6,1	20,8	85,4	164,5	183,8	65,2	85,3	111,5
288	Kronoby-Kruunupy	0,9	14,9	4,9	17,5	76,4	161,2	191,9	61,7	83,0	89,6
440	Larsmo-Luoto	1,2	14,2	5,2	16,3	74,9	157,4	196,3	54,1	74,1	82,1

	Aukea uudistusala	Siemen- puusto	Pieni taimikko	Varttunut taimikko	Nuori kasvatus- metsikkö	Varttunut kasvatus- metsikkö	Uudistus- kypsä metsikkö	Suojuspuu- metsikkö	Vajaa- tuottoinen metsikkö	Metsämaa yhteensä	
	m ³ /ha										
475	Malax-Maalaihti	0,0	5,2	7,7	19,9	81,3	162,4	176,1	67,6	74,0	90,6
479	Maxmo-Maksamaa	0,0	5,2	4,3	19,0	84,9	166,3	184,2	65,9	80,5	99,9
499	Korsholm-Mustasaari	0,0	5,2	5,7	18,8	84,0	164,3	183,9	68,3	85,8	99,6
545	Närpes-Närpiö	0,0	5,2	7,3	19,0	85,3	163,3	183,9	66,7	85,3	107,7
559	Oravais-Oravainen	0,0	5,2	6,4	22,1	86,5	166,2	185,5	64,7	71,4	103,1
598	Jakobstad-Pietarsaari	0,4	8,4	5,6	20,3	82,6	161,8	179,1	64,3	70,3	87,7
599	Pedersöre	0,8	14,1	7,1	21,3	82,2	164,6	188,0	67,6	76,7	99,7
893	Nykarleby-Uusikaarlepyy	0,0	5,2	6,8	22,9	84,4	162,9	182,6	64,4	71,2	96,4
905	Vaasa-Vasa	0,0	5,2	4,5	16,9	84,0	164,3	187,4	68,0	89,0	96,6
944	Värö-Vöyri	0,0	5,2	6,6	22,8	88,5	164,8	184,0	64,6	75,8	107,7
2 LOUNAIS-SUOMEN METSÄKESKUS											
6	Alastaro	23,1	17,1	17,2	29,1	101,0	190,7	229,7	103,4	87,5	126,5
17	Askainen	20,0	40,4	22,0	17,9	100,8	142,5	185,6	51,6	98,7	114,7
19	Aura	16,1	42,9	15,3	24,0	115,2	174,9	247,7	76,6	82,5	130,7
50	Eura	3,9	40,4	22,8	32,7	102,0	163,7	206,9	84,2	124,0	125,8
51	Eurajoki	0,0	38,1	29,1	53,9	126,5	176,6	230,3	100,9	122,9	140,9
73	Halikko	12,3	45,4	10,6	24,8	116,1	179,8	237,9	80,0	100,9	134,1
79	Harjavalta	0,0	40,6	12,3	38,6	110,3	193,4	221,7	118,4	123,8	129,6
99	Honkajoki	0,0	27,7	29,2	33,7	91,9	150,4	190,4	106,0	78,3	98,4
102	Huittinen	19,9	12,8	26,6	27,6	97,9	201,8	239,6	131,9	87,8	130,4
181	Jämijärvi	1,3	19,2	3,6	21,9	91,1	177,2	219,0	86,7	67,2	109,3
202	Kaarina	12,5	67,3	16,9	23,9	114,9	160,2	222,3	69,9	101,7	117,9
214	Kankaanpää	0,0	28,4	23,8	35,5	95,4	178,9	202,6	89,8	83,8	113,6
219	Karinainen	13,0	44,3	12,0	25,7	109,3	192,9	241,3	84,1	80,1	131,1
230	Karvia	0,0	18,2	0,6	19,4	77,7	150,7	198,9	84,9	41,1	85,1
252	Kiikala	5,9	49,6	7,0	24,1	111,1	197,2	242,1	98,3	119,0	140,7
259	Kisko	5,8	47,8	6,7	24,4	120,0	184,1	241,8	95,7	118,5	136,4
262	Kiukainen	0,0	39,8	25,8	43,1	119,2	195,8	210,5	149,0	148,7	138,9
266	Kodisjoki	1,6	40,9	16,8	35,1	105,3	161,8	222,1	57,8	142,1	136,6
271	Kokemäki	0,7	33,4	21,6	38,3	108,5	196,6	234,9	123,1	108,8	136,5
284	Koski Tl	8,7	38,3	9,1	25,5	113,6	209,3	250,7	88,1	86,6	142,0
293	Kullaa	0,0	39,2	28,2	50,2	106,7	195,6	219,4	126,0	101,1	135,4
304	Kustavi	0,0	40,7	24,5	19,6	100,5	135,4	174,6	44,8	103,7	109,7
308	Kuusjoki	12,0	54,0	10,2	25,0	114,4	201,0	251,6	82,5	89,9	147,3
319	Köyliö	20,0	23,5	17,8	31,5	100,1	170,0	216,8	110,2	92,6	119,4
400	Laitila	7,6	41,1	22,3	29,6	98,9	151,2	210,7	63,6	123,6	122,1
406	Lappi	1,3	39,1	20,4	31,6	101,8	159,9	209,4	74,0	124,5	126,8
413	Lavia	3,5	32,2	23,3	34,7	92,4	200,6	215,2	86,4	85,5	128,8
419	Lemu	18,2	40,9	18,3	16,3	100,9	142,4	203,9	50,9	94,0	113,5
423	Lieto	13,5	41,6	15,0	22,9	115,9	164,4	238,3	72,4	94,1	130,9
430	Loimaa	16,5	40,8	17,5	24,5	113,8	222,5	248,4	115,1	92,4	143,2
431	Loimaan kunta	16,5	20,6	16,0	27,1	110,7	215,8	250,7	105,8	95,1	145,3
442	Luvia	0,0	39,2	42,4	72,7	128,8	184,4	238,0	118,8	118,1	145,6
480	Marttila	10,3	37,0	10,6	25,5	111,3	188,6	242,7	82,2	90,4	131,2
481	Masku	14,9	49,3	27,8	25,4	108,0	155,9	214,2	62,1	94,2	118,6
482	Mellilä	4,2	28,8	6,9	24,7	109,6	202,3	236,1	81,1	77,1	121,0
484	Merikarvia	0,0	32,5	56,2	45,6	112,2	184,1	189,5	99,6	104,9	126,2
485	Merimasku	20,0	39,8	23,8	19,7	97,0	133,5	183,7	49,5	102,5	113,3
490	Mietoinen	12,3	40,6	20,4	26,1	99,4	152,6	208,2	79,5	101,0	113,3
501	Muurla	9,2	50,6	5,8	24,7	117,6	183,3	241,8	85,8	97,0	137,1
503	Mynämäki	17,6	40,3	22,4	27,1	98,2	151,8	209,2	72,7	111,0	117,2
529	Naantali	14,8	43,3	32,6	25,8	113,0	146,4	197,8	61,6	96,3	116,4
531	Nakkila	0,0	38,3	33,1	51,4	122,3	190,3	229,8	133,8	115,8	138,5
537	Noormarkku	0,0	37,9	40,4	48,5	108,5	195,7	210,4	103,8	102,5	139,3
538	Nousiainen	12,1	40,6	21,9	26,3	108,8	161,2	230,0	74,8	94,4	126,9
561	Oripää	26,2	16,8	12,9	28,0	101,5	176,0	212,5	102,1	92,3	119,1
577	Paimio	13,6	45,2	12,2	24,8	116,0	171,0	229,9	79,1	99,6	133,1
586	Perniö	12,4	40,9	8,0	23,4	122,5	180,3	237,1	89,8	119,6	141,3

	Aukea uudistusala	Siemen- puusto	Pieni taimikko	Varttunut taimikko	Nuori kasvatus- metsikkö	Varttunut kasvatus- metsikkö	Uudistus- kypsä metsikkö	Suojuspuu- metsikkö	Vajaa- tuottoinen metsikkö	Metsämaa yhteensä
	m ³ /ha									
587 Pertteli	13,5	49,0	7,2	21,8	115,7	189,8	245,1	87,7	83,7	135,7
602 Piikkiö	11,1	49,2	15,4	24,9	118,6	167,9	234,0	75,5	102,7	131,5
608 Pomarkku	0,0	36,4	34,5	51,9	116,2	198,9	213,2	114,2	120,8	150,3
609 Pori	0,0	39,5	49,0	51,7	118,8	189,4	215,2	109,3	89,8	131,5
619 Punkalaidun	20,5	13,5	24,3	27,9	106,0	221,7	253,6	113,1	89,8	151,9
631 Pyhärinta	0,0	42,0	19,7	51,3	122,0	177,3	238,4	42,0	152,0	152,9
636 Pöytyä	15,5	32,9	15,7	27,6	109,0	181,4	235,9	86,2	76,5	128,3
680 Raisio	14,5	59,1	30,3	22,1	114,8	153,8	218,3	61,7	101,2	118,9
684 Rauma	0,0	41,3	15,1	48,7	127,6	171,2	231,8	54,3	144,1	146,2
704 Rusko	13,7	48,3	22,3	26,0	111,5	160,5	221,8	66,2	101,0	126,5
705 Rymättylä	14,7	43,9	29,5	25,1	107,0	137,6	181,8	57,9	88,9	115,6
734 Salo	13,8	42,8	8,0	24,1	115,1	180,6	237,4	83,0	96,7	129,4
738 Sauvo	14,1	46,1	14,1	23,4	117,9	164,7	224,8	75,8	91,3	124,2
747 Siikainen	0,0	32,9	51,9	48,8	109,3	183,7	201,4	125,6	107,1	123,7
761 Somero	7,2	43,0	8,1	26,8	113,8	217,4	252,5	103,7	106,6	145,5
776 Suomensjärvi	4,2	49,8	7,0	25,5	117,2	203,3	247,8	107,1	128,2	149,8
783 Säkyli	24,4	24,8	14,0	29,1	96,1	170,1	217,3	99,8	70,8	116,9
784 Särkisalo - Finnby	4,7	41,4	6,4	25,7	123,4	176,1	221,2	71,9	113,8	138,4
833 Taivassalo	20,0	40,5	20,8	18,2	100,5	135,7	173,6	47,4	91,3	104,2
838 Tarvasjoki	15,2	43,3	10,4	26,4	114,8	183,8	246,6	80,6	93,6	138,4
853 Turku-Åbo	14,4	54,5	19,0	22,5	115,4	156,5	225,8	63,9	103,4	117,8
886 Ulvila	0,0	38,2	35,1	54,1	123,9	194,8	217,5	128,2	105,3	147,6
895 Uusikaupunki	20,0	41,2	24,8	26,0	108,2	150,6	214,1	47,8	142,5	128,4
906 Vahto	12,3	34,7	17,7	25,6	111,0	166,2	230,7	80,1	94,7	125,3
913 Vampula	21,6	13,9	22,6	28,3	101,1	190,6	227,4	113,3	71,5	124,6
918 Vehmaa	20,0	39,8	19,4	20,5	97,3	143,2	190,7	53,0	109,6	107,1
920 Velkua	20,0	40,5	25,5	19,6	98,2	127,6	163,8	43,9	92,3	106,3
979 Yläne	22,2	22,1	17,5	27,9	98,5	167,2	214,2	92,2	68,9	113,6

3 HÄMEEN-UUDENMAAN METSÄKESKUS

15 Artjärvi	31,2	26,9	13,9	29,0	103,6	224,8	242,7	104,8	75,4	132,7
16 Asikkala	20,3	53,5	23,0	38,3	134,7	238,3	252,6	110,9	102,9	161,8
18 Askola	37,2	39,1	13,5	29,5	110,1	222,9	252,3	111,7	116,3	140,0
61 Forssa	4,2	37,3	15,5	24,3	112,5	240,1	258,0	97,5	129,5	155,4
81 Hartola	0,0	42,0	11,5	31,1	123,1	232,6	258,4	117,0	78,0	151,9
82 Hatula	2,5	32,5	21,5	26,4	114,3	238,3	247,3	96,7	137,9	140,9
83 Hauho	9,3	37,5	28,9	38,3	126,1	239,3	262,0	108,4	136,1	165,6
86 Hausjärvi	15,3	26,6	13,4	23,7	121,0	231,9	262,4	133,3	102,9	148,6
98 Hollola	28,3	40,0	21,9	33,4	136,1	237,8	261,4	96,7	93,0	155,4
103 Humppila	13,9	24,2	18,7	22,7	110,5	223,4	259,3	94,4	108,4	153,2
106 Hyvinkää	25,0	36,5	9,0	24,7	110,3	222,8	256,2	121,8	122,8	137,3
109 Hämeelinna	10,5	30,6	18,6	27,4	120,3	236,9	252,2	106,0	127,6	141,3
111 Heinola	2,3	34,1	15,2	39,2	115,1	224,9	227,9	101,7	114,4	150,3
165 Janakkala	11,5	27,7	14,8	25,9	121,9	238,5	256,1	121,0	108,9	148,6
169 Jokioinen	9,7	33,9	13,0	23,8	115,7	233,0	260,9	110,7	109,3	156,3
186 Järvenpää	22,6	38,9	2,0	23,0	99,8	217,9	266,5	110,6	93,5	107,5
210 Kalvola	0,9	39,6	22,7	29,7	113,8	238,6	238,3	95,7	151,8	146,0
223 Karjalohja	0,0	45,3	4,6	23,0	123,9	200,7	256,0	112,1	121,7	138,0
224 Karkkila	7,6	42,8	7,2	24,3	117,9	235,3	257,8	128,4	135,8	154,6
245 Kerava	18,7	36,6	2,9	30,9	105,0	201,0	262,3	110,8	101,9	110,2
283 Hämeenkoski	23,3	14,6	18,8	37,0	135,0	245,3	263,5	111,8	104,6	161,8
316 Kärkölä	32,1	16,1	18,2	26,3	130,3	246,3	263,0	122,9	98,5	150,3
398 Lahti	36,4	38,1	20,0	26,0	138,5	231,9	256,2	80,7	66,4	132,9
401 Lammi	16,0	35,7	28,0	41,9	130,2	237,6	261,6	104,2	118,7	159,0
433 Loppi	7,8	41,4	12,7	25,3	116,4	237,4	255,8	126,5	129,0	153,5
444 Lohja	0,0	42,3	4,7	22,3	120,1	213,1	262,5	120,8	122,5	141,4
504 Myrskylä	39,4	45,4	19,0	32,2	108,9	220,8	254,4	95,7	103,2	136,6
505 Mäntsälä	36,4	24,6	8,9	22,2	122,6	239,7	260,0	142,2	111,2	151,0
532 Nastola	28,9	26,3	10,1	29,0	125,1	234,4	227,0	87,5	115,0	148,9

	Aukea uudistusala	Siemen- puusto	Pieni taimikko	Varttunut taimikko	Nuori kasvatus- metsikkö	Varttunut kasvatus- metsikkö	Uudistus- kypsä metsikkö	Suojuspuu- metsikkö	Vajaa- tuottoinen metsikkö	Metsämaa yhteensä
	m ³ /ha									
540 Nummi-Pusula	2,5	43,5	6,1	24,2	117,7	222,4	256,5	121,1	123,3	145,0
543 Nurmijärvi	16,6	41,3	9,5	23,8	110,7	216,0	257,3	123,3	117,0	133,0
560 Orimattila	40,1	25,3	15,4	23,8	112,9	230,2	246,1	105,6	75,8	136,3
576 Padasjoki	4,1	43,2	26,9	41,7	124,1	224,1	254,7	99,3	119,4	156,1
611 Pornainen	43,3	34,9	10,1	29,7	104,1	214,5	247,3	124,6	119,0	129,3
616 Pukkila	50,1	29,0	9,1	23,1	114,4	233,3	258,2	114,0	91,1	132,9
692 Renko	4,0	30,6	15,7	23,0	113,8	237,4	252,8	117,2	152,4	152,2
694 Riihimäki	11,4	32,3	8,6	22,3	113,5	240,1	261,4	126,4	93,0	138,5
737 Sammatti	0,0	40,7	5,2	24,4	121,7	208,5	259,4	115,5	132,7	145,2
781 Sysmä	0,0	46,8	15,0	36,7	125,3	228,0	250,6	118,6	94,2	151,3
834 Tammela	3,7	39,9	13,3	25,8	109,9	227,4	246,4	106,5	131,0	142,4
855 Tuulos	17,4	33,1	27,4	39,1	125,8	238,5	264,6	114,6	132,1	160,2
858 Tuusula	21,1	38,4	5,1	30,8	111,6	222,4	263,7	126,4	108,4	131,5
927 Vihti	4,3	46,0	6,6	23,7	116,1	219,2	256,8	123,5	129,1	145,1
981 Ypäjä	10,1	30,7	14,3	25,0	118,8	229,9	259,6	104,7	101,5	159,5

4 KYMEN METSÄKESKUS

44 Elimäki	10,1	26,7	7,8	35,3	112,4	224,3	235,0	107,0	97,1	141,6
75 Hamina	34,0	35,3	12,3	28,5	90,3	192,1	247,2	97,3	41,1	106,5
142 Iitti	33,8	22,6	5,7	31,7	109,6	214,3	225,8	89,5	105,4	136,9
153 Imatra	0,0	0,0	37,3	24,0	107,5	252,0	278,2	164,3	84,0	142,6
163 Jaala	0,0	19,4	10,7	44,2	107,0	213,2	218,2	110,0	113,2	139,2
173 Joutseno	0,0	27,9	27,9	29,3	108,3	238,8	267,2	162,4	66,3	139,3
285 Kotka	1,0	36,3	25,4	23,2	97,9	190,0	224,2	79,4	86,6	113,2
286 Kouvola	0,0	25,1	0,0	28,9	104,9	212,6	246,5	71,9	78,2	104,7
306 Kuusankoski	0,0	24,2	0,3	36,6	104,9	212,8	237,0	68,0	94,9	125,3
405 Lappeenranta	0,0	22,1	14,8	27,8	105,9	241,1	246,4	157,9	66,4	139,7
416 Lemi	0,0	23,4	11,0	29,9	109,8	228,7	242,6	147,3	75,5	142,5
441 Luumäki	0,0	25,5	5,8	29,2	101,9	226,4	236,1	96,4	76,6	134,9
489 Miehikkälä	23,7	28,5	6,9	32,6	99,5	234,9	236,6	94,1	67,6	132,4
580 Parikkala	0,0	0,0	13,5	37,2	111,4	225,4	248,2	164,3	115,6	136,2
624 Pyhtää-Pyttis	0,0	0,0	21,2	27,2	101,5	199,9	223,2	90,4	81,7	119,4
689 Rautjärvi	0,0	0,0	20,3	31,0	113,8	236,1	262,1	164,3	117,4	151,3
700 Ruokolahti	0,0	57,3	20,7	25,3	109,2	218,1	253,4	158,2	116,8	145,6
728 Saari	0,0	77,5	13,3	31,3	104,3	218,2	239,3	164,3	109,4	121,8
739 Savitaipale	0,0	27,7	9,8	28,1	105,9	211,1	244,5	122,4	100,8	139,0
754 Anjalankoski	20,8	26,7	9,2	29,7	104,0	211,0	231,2	103,8	71,0	123,7
775 Suomenniemi	0,0	34,9	8,9	19,1	102,7	200,9	241,5	113,9	100,3	137,5
831 Taipalsaari	0,0	21,6	14,6	28,5	105,6	203,0	245,5	147,9	74,6	134,8
891 Uukuniemi	0,0	77,5	10,1	33,3	102,1	215,9	235,7	164,3	125,1	131,3
909 Valkeala	0,0	25,1	3,0	32,1	104,4	208,1	232,4	79,7	97,3	129,2
917 Vehkalahti	32,3	28,7	13,3	28,1	101,7	210,5	230,7	98,0	82,8	127,7
935 Virolahti	67,8	35,6	7,6	26,8	101,7	217,3	244,0	101,5	105,5	135,6
978 Ylämaa	0,0	26,6	10,1	34,4	99,3	240,2	246,0	162,4	64,4	139,6

5 PIRKANMAAN METSÄKESKUS

108 Hämeenkyrö	6,3	12,4	16,2	32,7	116,4	215,9	237,8	108,9	84,6	135,0
143 Ikaalinen	5,1	14,1	4,7	26,0	99,9	198,0	225,7	104,7	81,4	119,9
177 Juupajoki	1,8	23,4	21,8	26,1	97,2	197,7	255,9	107,9	97,3	127,8
211 Kangasala	3,4	24,4	27,6	26,4	114,0	227,6	252,8	96,6	103,7	135,6
250 Kihniö	4,7	24,3	2,8	26,5	85,0	171,3	199,5	84,5	66,4	93,0
254 Kiikoinen	0,0	25,7	16,6	38,0	105,3	218,5	244,9	108,7	89,2	148,4
289 Kuhmalahdi	3,3	25,7	35,4	41,1	120,4	224,9	260,7	102,1	112,6	154,3
299 Kuorevesi	1,5	23,5	19,5	23,9	98,3	201,5	243,4	118,8	112,7	126,8
303 Kuru	3,7	21,8	10,9	24,7	94,7	187,0	234,7	108,3	87,5	115,6
310 Kylmäkoski	0,0	25,7	20,4	31,0	115,7	235,0	248,9	114,6	127,3	151,4
418 Lempäälä	4,0	21,5	27,0	30,3	119,7	246,1	265,0	118,0	105,8	152,0

	Aukea uudistusala	Siemen- puusto	Pieni taimikko	Varttunut taimikko	Nuori kasvatus- metsikkö	Varttunut kasvatus- metsikkö	Uudistus- kypsä metsikkö	Suojuspuu- metsikkö	Vajaa- tuottoinen metsikkö	Metsämaa yhteensä
	m ³ /ha									
439 Luopioinen	3,6	28,9	31,4	42,5	125,2	230,4	261,5	102,5	121,4	161,3
443 Längelmäki	2,3	24,5	24,1	29,0	107,5	215,1	260,1	107,5	107,9	143,0
493 Mouhijärvi	8,2	9,0	18,9	36,7	113,1	224,8	244,1	112,0	79,0	138,5
506 Mänttä	1,9	31,8	10,0	19,9	94,5	199,4	251,1	120,5	109,0	117,4
536 Nokia	4,7	15,4	22,3	32,5	117,1	225,5	244,1	103,3	86,6	143,4
562 Orivesi	3,8	27,0	23,3	27,0	107,3	210,5	260,1	105,5	99,9	135,2
581 Parkano	4,3	18,4	2,4	24,0	86,9	168,1	204,1	90,8	67,8	98,7
604 Pirkkala	3,6	13,4	24,2	28,1	116,9	238,2	258,7	107,2	88,8	141,1
635 Pälkäne	4,5	29,9	31,9	32,3	118,8	237,2	258,4	104,3	104,1	146,4
702 Ruovesi	3,6	25,4	19,8	24,7	99,8	195,9	245,7	99,8	101,2	131,6
730 Sahalahti	4,2	27,6	36,2	33,3	111,0	215,0	253,7	101,8	98,8	128,4
772 Suodenniemi	8,1	13,0	9,8	34,2	106,5	211,5	238,3	109,0	80,6	133,6
837 Tampere	5,0	20,7	24,8	27,2	109,6	211,3	255,5	104,0	98,1	135,5
864 Toijala	2,7	27,3	16,1	33,2	115,7	239,0	242,6	126,9	113,8	135,6
887 Urjala	2,7	28,7	21,0	27,8	112,1	235,3	249,6	112,7	121,4	154,4
908 Valkeakoski	4,2	28,6	29,2	32,3	119,7	249,1	254,4	115,6	130,5	155,7
912 Vammala	0,0	7,9	21,1	30,2	108,1	222,3	242,7	109,0	79,6	143,8
922 Vesilahti	0,1	24,9	24,3	30,0	114,2	235,0	253,6	102,0	89,1	162,9
928 Viiala	2,1	21,6	19,7	30,3	115,3	235,7	252,9	123,9	99,8	145,8
932 Viljakkala	4,2	10,1	16,1	25,9	107,5	203,7	246,3	109,5	84,0	131,8
933 Vilppula	2,4	30,8	16,3	22,7	96,6	199,1	251,5	114,4	101,3	128,7
936 Virrat	4,7	23,1	6,3	23,2	85,9	178,5	219,4	114,0	73,7	98,4
980 Ylöjärvi	6,6	10,9	20,0	29,1	118,0	220,6	256,3	110,4	91,2	138,9
988 Äetsä	0,0	10,8	20,8	30,3	100,0	202,8	246,9	113,8	80,2	133,7

6 ETELÄ-SAVON METSÄKESKUS

14 Anttola	0,0	23,4	19,2	24,5	110,6	210,5	256,5	115,7	98,3	144,8
46 Enonkoski	1,1	43,4	10,3	19,3	104,4	216,6	243,3	83,4	92,1	127,6
85 Haukivuori	7,4	14,3	10,2	31,0	94,8	226,1	254,3	72,7	65,5	124,0
90 Heinävesi	1,9	30,7	17,5	23,4	103,1	227,1	250,0	75,1	95,4	137,7
97 Hirvensalmi	0,0	21,7	21,1	30,8	106,8	226,6	268,0	90,9	93,2	149,4
171 Joroinen	11,1	14,8	10,6	29,5	96,0	227,4	237,8	71,2	58,1	126,9
178 Juva	2,5	28,2	14,1	24,8	101,6	224,2	254,9	90,6	77,0	139,4
184 Jäppilä	11,1	14,4	9,5	28,7	95,0	226,9	237,8	73,6	62,4	130,6
212 Kangaslampi	4,9	23,6	14,4	29,1	100,8	228,6	242,2	75,7	87,1	136,8
213 Kangasniemi	12,3	17,4	13,8	29,0	94,0	233,4	266,1	74,8	69,5	144,3
246 Kerimäki	1,0	77,1	11,3	27,0	108,7	233,3	259,4	83,1	118,0	143,5
491 Mikkelä	0,0	27,3	19,3	26,0	110,7	232,6	274,4	118,0	76,4	154,3
492 Mikkelä mlk	0,0	23,7	19,2	29,6	107,7	235,1	277,4	98,9	82,2	157,9
507 Mäntyharju	0,0	23,0	12,8	27,3	108,1	210,8	243,7	96,8	98,9	135,8
588 Pertunmaa	0,0	14,7	19,9	29,7	108,6	226,4	237,2	90,4	95,4	140,0
593 Pieksämäki	11,4	16,3	8,1	29,6	89,0	213,7	238,1	74,9	48,2	110,3
594 Pieksämäki mlk	9,1	15,4	7,3	30,2	88,8	211,9	239,5	76,1	52,0	116,7
618 Punkaharju	0,0	82,8	16,4	30,9	109,2	228,5	272,1	173,7	127,1	153,2
623 Puumala	1,1	46,2	16,3	25,3	112,3	204,6	253,9	135,0	114,1	147,4
681 Rantasalmi	5,9	23,9	15,6	27,3	102,5	230,7	242,7	76,9	89,0	135,2
696 Ristiina	0,0	26,5	17,8	27,6	109,4	213,2	265,4	120,1	97,3	149,1
740 Savonlinna	3,6	45,4	19,7	25,9	110,7	229,4	248,1	84,9	114,8	146,0
741 Savonranta	2,2	46,7	13,6	21,7	110,7	230,1	250,9	76,4	101,0	136,3
768 Sulkava	1,9	43,8	15,8	22,3	106,5	226,4	250,0	83,9	112,1	141,1
937 Virtasalmi	8,7	14,7	12,0	33,3	96,3	221,7	239,4	73,5	64,1	127,9

7 ETELÄ-POHJANMAAN METSÄKESKUS

4 Alahärmä	0,3	16,2	7,2	22,8	80,3	161,7	184,2	64,4	68,3	85,8
5 Alajärvi	4,6	29,1	3,4	16,8	74,3	158,4	188,4	61,9	75,2	89,5
10 Alavus	2,2	18,7	4,2	14,3	69,0	155,4	184,6	84,8	82,4	88,6
52 Evijärvi	0,0	15,8	6,3	20,8	83,1	178,9	199,5	63,6	84,0	98,0

	Aukea uudistusala	Siemen- puusto	Pieni taimikko	Varttunut taimikko	Nuori kasvatus- metsikkö	Varttunut kasvatus- metsikkö	Uudistus- kypsä metsikkö	Suojuspuu- metsikkö	Vajaa- tuottoinen metsikkö	Metsämaa yhteensä	
	m ³ /ha										
74	Halsua	0,9	16,3	3,6	12,9	66,0	144,0	185,5	56,2	78,6	67,5
95	Himanka	1,0	14,6	5,0	16,8	76,9	162,4	197,3	56,1	87,4	91,4
145	Ilmajoki	0,7	20,7	14,1	19,5	76,4	173,0	204,1	88,6	89,0	108,1
151	Isojoki	0,0	14,0	7,8	13,3	60,8	148,6	153,6	115,5	95,9	89,4
152	Isokyrö	1,1	17,0	11,0	21,0	74,4	167,4	199,1	84,7	82,5	92,5
164	Jalasjärvi	0,4	16,7	7,1	14,3	68,0	164,1	194,3	87,8	86,8	95,6
175	Jurva	1,5	17,1	12,3	18,4	77,8	166,1	190,5	96,5	104,1	113,6
217	Kannus	0,8	14,2	4,4	15,8	73,4	155,7	187,1	56,1	79,5	80,6
218	Karjajoki	0,0	15,4	13,0	14,7	70,3	158,4	176,4	100,1	97,8	107,9
232	Kauhajoki	0,2	17,5	7,5	13,1	58,6	155,4	166,9	81,8	86,4	83,5
233	Kauhava	1,3	22,4	5,2	20,2	78,4	166,3	186,3	53,9	85,2	91,9
236	Kaustinen	0,9	14,9	4,4	15,1	71,5	158,1	194,4	56,1	87,8	83,8
281	Kortesjärvi	0,1	16,4	7,5	22,4	82,4	171,9	193,0	58,9	74,0	93,3
300	Kuortane	2,5	20,0	4,3	15,3	74,2	168,3	201,8	89,0	92,4	100,2
301	Kurikka	0,5	17,7	8,1	16,3	72,0	174,5	195,2	82,9	91,5	103,6
315	Kälviä	1,0	15,1	4,0	14,7	70,0	153,1	186,3	56,1	84,3	77,5
399	Laihia	1,7	16,5	12,6	19,5	78,0	166,3	196,8	98,6	93,0	105,7
403	Lappajärvi	0,9	22,3	6,3	20,3	82,2	171,7	193,8	62,9	91,8	97,2
408	Lapua	2,2	21,7	6,0	18,9	76,6	168,6	195,7	75,3	93,0	98,8
414	Lehtimäki	4,0	23,4	3,4	15,6	72,0	156,8	192,3	82,4	67,5	89,5
421	Lestijärvi	0,6	12,0	3,8	13,8	69,8	152,7	199,7	68,8	81,2	80,0
429	Lohtaja	0,8	15,3	4,2	16,0	71,0	152,0	181,8	56,1	83,4	78,0
544	Nurmo	1,7	20,0	8,3	17,5	72,5	163,5	194,3	86,4	84,9	94,4
584	Perho	2,3	19,6	3,3	13,9	64,3	150,0	187,7	72,0	69,0	69,5
589	Peräseinäjoki	1,0	17,9	5,1	15,8	67,9	154,1	183,8	76,7	77,9	82,7
743	Seinäjoki	0,7	22,3	9,7	18,3	73,1	167,5	204,3	83,7	85,4	102,1
759	Soini	2,7	25,5	2,5	16,0	74,0	159,3	200,2	78,9	64,7	87,6
846	Teuva	0,2	18,1	11,2	15,6	72,5	167,5	192,3	100,6	90,2	104,8
849	Toholampi	0,8	11,3	4,6	14,3	72,6	155,3	194,4	56,1	84,3	82,4
863	Töysä	3,6	19,2	3,3	13,2	72,9	161,0	195,0	90,3	70,7	95,9
885	Ullava	0,9	13,8	4,1	15,2	71,6	155,4	190,4	56,1	83,6	83,3
924	Veteli	1,3	18,9	4,2	15,1	70,9	163,0	198,9	73,3	84,3	85,4
934	Vimpeli	1,2	27,3	2,6	15,7	77,6	165,4	194,6	56,9	72,5	83,3
942	Vähäkylä	2,6	4,9	9,3	21,8	82,4	172,7	189,1	75,0	90,3	112,1
971	Ylihärmä	0,6	21,1	7,2	21,3	77,3	163,1	193,3	71,7	73,7	86,2
975	Ylistaro	1,0	20,2	10,4	21,4	76,1	169,6	203,8	83,9	84,8	97,6
989	Ähtäri	3,7	22,4	3,5	14,1	74,2	170,0	211,3	89,4	57,7	95,8

8 KESKI-SUOMEN METSÄKESKUS

77	Hankasalmi	0,1	24,6	6,3	23,4	96,1	233,6	240,5	48,5	91,9	135,7
172	Joutsa	0,0	34,1	9,2	24,4	125,7	230,0	263,6	141,2	76,9	147,7
179	Jyväskylä	0,6	15,2	6,2	21,1	88,0	206,7	232,9	64,2	74,2	112,9
180	Jyväskylä mlk	0,6	23,3	6,7	24,3	93,6	226,3	249,0	78,1	80,6	128,9
182	Jämsä	0,8	21,1	7,1	22,2	94,9	227,7	256,6	67,0	77,1	134,8
183	Jämsänkoski	0,7	25,5	3,6	18,7	82,9	211,8	262,4	70,8	74,7	119,0
216	Kannonkoski	0,5	37,4	2,5	18,4	79,5	170,3	221,8	74,8	77,0	102,9
226	Karstula	1,9	29,8	2,4	17,7	74,8	162,7	209,4	81,4	72,0	89,4
249	Keuruu	1,5	22,2	2,7	16,3	77,0	189,0	247,5	76,3	62,8	108,8
256	Kinnula	0,0	30,0	1,0	17,0	69,2	141,9	203,4	44,9	49,5	71,4
265	Kivijärvi	0,2	28,9	1,8	16,1	76,5	158,7	213,9	41,7	75,0	91,1
275	Konnevesi	0,2	30,5	4,0	21,0	91,5	213,2	242,5	50,0	87,4	129,4
277	Korpilahti	1,0	19,1	8,6	23,8	97,2	234,1	250,8	70,8	93,5	137,8
291	Kuhmoinen	2,6	34,5	22,0	34,0	117,3	217,3	245,2	103,6	117,2	146,8
312	Kyyjärvi	1,9	26,6	2,5	16,0	71,5	147,9	191,2	55,5	63,9	78,1
410	Laukaa	0,4	26,3	6,0	23,7	96,3	226,3	241,9	70,9	86,7	132,6
415	Leivonmäki	0,0	26,2	5,6	23,7	89,7	223,1	229,7	73,0	130,8	131,8
435	Luhanka	0,3	17,4	13,0	26,6	101,1	234,7	234,4	83,6	118,7	137,7
495	Multia	1,2	31,2	4,0	16,9	71,9	180,2	240,0	80,4	53,6	97,1
500	Muurame	0,6	19,0	10,4	25,9	102,5	237,7	256,6	70,8	93,9	141,1

	Aukea uudistusala	Siemen- puusto	Pieni taimikko	Varttunut taimikko	Nuori kasvatus- metsikkö	Varttunut kasvatus- metsikkö	Uudistus- kypsä metsikkö	Suojuspuu- metsikkö	Vajaa- tuottoinen metsikkö	Metsämaa yhteensä	
	m ³ /ha										
592	Petäjävеси	1,3	32,3	3,5	19,4	81,1	203,2	259,4	87,9	72,9	117,2
601	Pihtipudas	1,8	30,2	1,7	16,9	74,6	156,4	218,3	51,3	63,6	84,8
633	Pyлкönmäki	1,1	27,3	2,8	17,0	73,4	168,7	218,0	84,0	65,6	90,6
729	Saarijärvi	0,8	34,7	2,4	19,7	81,3	183,1	239,6	68,9	78,0	109,2
770	Sumiainen	0,7	29,9	4,9	23,2	91,2	206,7	238,1	60,2	95,9	128,7
774	Suolahti	0,4	29,8	5,0	20,8	88,0	202,3	233,2	67,9	85,9	114,2
850	Toivakka	0,6	21,0	5,6	23,6	91,3	227,3	236,8	66,8	99,2	129,4
892	Uurainen	1,2	38,4	4,3	20,5	81,5	195,9	249,5	78,8	77,8	117,4
931	Vuittasaari	0,2	31,1	1,8	17,9	81,0	174,5	229,0	47,2	78,0	100,6
992	Äänekoski	0,8	33,1	4,0	21,5	86,8	192,0	240,0	66,9	88,7	118,2

9 POHJOIS-SAVON METSÄKESKUS

140	Iisalmi	1,1	34,0	6,4	16,1	85,7	204,5	239,5	75,0	65,8	108,6
174	Juankoski	2,0	41,9	15,2	21,5	90,4	211,3	244,5	91,0	75,9	130,7
204	Kaavi	3,3	43,4	12,4	19,8	87,7	207,1	239,2	91,5	73,3	127,5
227	Karttula	1,9	39,5	13,3	20,8	86,8	209,4	243,1	73,6	74,7	119,5
239	Keitele	1,5	33,8	6,1	15,6	83,4	190,4	230,6	75,3	61,4	97,0
263	Kiuruvesi	1,3	30,0	6,5	15,7	78,1	183,4	229,6	54,4	54,0	85,2
297	Kuopio	1,9	41,1	14,3	22,6	92,6	218,1	246,9	83,6	78,4	137,7
402	Lapinlahti	1,3	34,7	9,0	18,3	84,8	205,5	242,6	83,3	69,4	114,9
420	Leppävirta	2,4	43,3	17,0	22,2	92,1	219,0	248,7	76,3	79,9	137,5
476	Maaninka	1,3	36,0	9,5	19,8	89,3	212,9	246,4	83,7	74,3	124,2
534	Nilsä	2,0	40,0	12,0	18,6	83,0	210,7	243,5	79,6	74,5	121,8
595	Pielavesi	1,6	33,3	7,2	16,4	85,9	196,0	236,2	69,1	67,1	104,8
686	Rautalampi	2,2	42,2	11,0	19,6	88,2	204,9	236,4	86,5	73,8	117,2
687	Rautavaara	3,0	42,5	6,7	13,7	72,4	173,3	218,5	66,1	68,7	92,9
749	Siilinjärvi	1,0	36,6	8,8	19,5	93,2	217,0	247,1	95,5	68,6	123,7
762	Sonkajärvi	1,7	36,9	5,0	13,9	73,8	179,2	222,9	65,3	59,4	90,3
778	Suonenjoki	2,2	40,6	11,4	18,9	87,6	205,9	239,7	86,3	77,8	128,0
844	Tervo	1,7	37,1	11,1	20,4	88,6	206,2	239,7	78,2	77,4	119,6
857	Tuusniemi	2,0	43,3	17,5	23,6	91,0	216,6	248,3	78,6	74,5	128,3
915	Varkaus	2,0	39,0	12,9	20,8	94,1	222,3	245,2	82,8	68,1	127,3
916	Varpaisjärvi	2,0	38,0	8,2	16,1	82,2	199,9	236,5	76,0	68,2	110,8
919	Vehmersalmi	2,2	43,7	18,4	23,9	92,9	218,0	245,2	90,3	78,6	131,8
921	Vesanto	1,6	36,5	7,6	17,8	88,0	203,7	236,9	72,7	70,4	112,9
925	Vieremä	1,7	32,7	4,8	13,8	76,5	180,0	223,9	67,2	53,5	83,9

10 POHJOIS-KARJALAN METSÄKESKUS

45	Eno	0,0	21,3	3,3	20,8	86,0	195,5	222,1	68,5	126,9	112,2
146	Ilomantsi	0,0	24,2	3,4	17,6	77,3	183,9	220,6	0,0	114,8	97,0
167	Joensuu	0,0	18,8	2,9	20,8	88,1	206,1	228,1	0,0	132,7	102,7
176	Juuka	2,3	21,4	4,1	18,6	77,9	176,3	209,0	51,3	92,9	96,7
248	Kesälahti	0,0	81,2	8,9	24,7	95,0	218,8	241,2	172,2	122,5	130,5
251	Kiihtelysvaara	0,0	23,5	3,0	18,6	87,3	210,6	227,7	0,0	122,0	111,8
260	Kitee	0,0	77,9	10,1	22,0	98,1	228,5	242,6	0,0	115,0	131,4
276	Kontiolahti	0,0	21,0	4,2	20,5	87,8	192,4	224,5	72,3	129,7	111,1
309	Outokumpu	0,1	40,3	11,9	23,6	97,1	206,7	235,8	83,1	83,5	118,6
422	Lieksa	1,0	33,1	4,1	18,0	80,6	157,0	189,1	42,4	135,4	91,4
426	Liperi	0,9	31,3	12,6	23,9	104,3	217,7	235,9	78,3	101,9	126,9
541	Nurmes	0,4	29,6	6,0	12,3	81,6	153,0	188,9	40,7	102,8	85,1
607	Polvijärvi	0,0	28,8	8,0	18,2	94,4	193,9	230,5	68,9	80,6	107,8
632	Pyhäselkä	0,0	17,3	2,0	21,9	93,5	218,9	231,0	0,0	125,4	111,9
707	Rääkkylä	0,0	64,9	4,1	20,4	103,2	239,6	234,3	64,7	137,9	128,5
848	Tohmajärvi	0,0	23,8	1,9	17,0	90,2	218,6	232,6	0,0	121,0	113,6
856	Tuupovaara	0,0	28,0	3,1	17,7	87,7	217,9	224,5	0,0	116,2	116,9
911	Valtimo	0,1	30,5	4,9	10,7	80,0	148,1	194,3	39,5	96,3	78,5
943	Värtsilä	0,0	20,7	1,8	16,3	89,8	228,0	226,9	0,0	115,0	118,1

	Aukea uudistusala	Siemen- puusto	Pieni taimikko	Varttunut taimikko	Nuori kasvatus- metsikkö	Varttunut kasvatus- metsikkö	Uudistus- kypsä metsikkö	Suojuspuu- metsikkö	Vajaa- tuottoinen metsikkö	Metsämaa yhteensä	
	m ³ /ha										
12 KAINUUN METSÄKESKUS											
105	Hyrnynsalmi	1,0	24,1	2,9	11,2	51,7	126,4	186,6	78,1	102,7	67,4
205	Kajaani	3,2	18,2	5,5	14,0	62,2	129,3	177,9	64,6	86,4	68,8
290	Kuhmo	0,9	28,1	2,4	12,3	54,2	133,9	192,2	64,0	129,3	74,9
578	Paltamo	3,2	21,8	5,9	15,1	68,3	141,4	198,7	69,4	94,4	83,2
620	Puolanko	2,4	28,2	4,6	11,2	52,9	127,6	193,6	40,7	89,8	69,7
697	Ristijärvi	1,6	24,5	3,5	12,5	56,2	132,8	189,3	70,1	100,1	68,7
765	Sotkamo	2,0	21,1	4,7	14,0	62,2	135,4	191,9	60,9	110,3	75,7
777	Suomussalmi	0,4	33,4	3,7	9,6	47,2	125,7	162,5	81,9	89,0	66,1
785	Vaala	3,0	23,0	6,3	14,0	60,6	124,6	185,8	59,2	53,5	64,0
940	Vuolijoki	4,1	20,0	7,5	15,2	70,1	144,8	185,0	79,3	58,7	74,6
13 POHJOIS-POHJANMAAN METSÄKESKUS											
9	Alavieska	0,8	14,4	5,7	15,3	74,9	162,2	199,1	56,1	87,2	90,5
69	Haapajärvi	0,1	30,7	3,2	18,5	67,3	149,2	200,1	37,1	74,5	83,5
71	Haapavesi	0,0	15,1	3,4	17,4	84,5	146,4	148,6	118,0	53,8	93,2
72	Hailuoto	2,0	28,5	14,0	28,0	63,1	118,0	121,0	0,0	67,7	71,0
84	Haukipudas	1,5	26,7	8,2	20,6	65,0	123,9	129,4	51,0	69,2	73,9
139	Ii	2,1	24,7	9,2	23,0	64,2	123,3	117,7	51,0	64,7	68,1
208	Kalajoki	1,0	16,8	6,2	16,0	71,4	150,4	182,6	56,1	79,6	77,2
244	Kempele	2,4	18,1	5,2	17,9	63,9	120,1	135,3	0,0	56,9	65,6
247	Kestilä	0,0	17,6	2,5	13,7	61,1	127,1	139,9	76,9	42,7	64,0
255	Kiiminki	2,2	24,8	8,2	19,2	66,3	125,8	131,6	51,0	64,2	75,8
292	Kuivaniemi	2,6	22,4	7,5	18,7	56,1	119,2	106,5	51,0	59,4	58,0
305	Kuusamo	0,5	21,9	3,4	11,3	52,1	123,9	161,9	52,2	99,3	69,8
317	Kärsämäki	0,0	35,2	3,8	18,2	66,8	143,0	202,4	53,3	71,3	78,7
425	Liminka	0,0	19,4	4,3	16,7	65,5	121,0	135,6	0,0	56,3	67,9
436	Lumijoki	0,8	17,8	4,4	14,5	63,4	116,0	138,4	118,0	56,6	62,9
483	Merijärvi	0,0	17,1	2,8	16,3	86,3	159,3	164,6	0,0	54,2	99,9
494	Muhos	1,9	20,9	5,5	15,2	63,6	115,9	153,9	34,2	55,9	70,7
535	Nivala	0,7	12,5	7,0	16,2	79,8	165,9	208,2	53,5	91,6	101,6
563	Oulainen	0,0	16,4	3,1	17,7	86,5	159,6	159,8	0,0	55,9	99,0
564	Oulu	1,0	24,7	8,1	22,5	71,5	126,2	135,9	51,0	62,5	79,3
567	Oulunsalo	1,2	20,9	8,2	21,3	69,6	127,3	129,9	0,0	63,2	74,8
582	Pattijoki	0,0	16,2	4,0	18,9	78,4	147,5	165,3	0,0	69,5	91,3
603	Piippola	0,0	12,0	5,8	10,4	70,7	134,0	150,8	112,4	64,3	76,5
615	Pudasjärvi	0,7	20,5	4,9	12,3	49,9	112,0	131,4	45,1	80,4	56,8
617	Pulkkila	0,0	8,4	8,4	16,2	76,2	136,3	147,9	118,0	57,1	85,7
625	Pyhäjoki	0,0	18,7	2,9	18,8	81,0	149,4	159,9	0,0	63,1	86,9
626	Pyhäjärvi	0,0	35,2	4,3	19,8	70,2	144,7	219,2	53,1	73,9	86,3
630	Pyhäntä	0,0	2,2	2,6	5,5	59,2	129,7	144,9	89,4	60,9	69,8
678	Raahе	0,0	17,5	3,4	17,9	79,1	150,4	171,3	0,0	64,3	93,7
682	Rantsila	0,0	13,0	5,4	18,1	71,4	134,9	152,3	118,0	53,0	79,8
691	Reisjärvi	0,3	19,6	4,9	15,6	71,3	156,2	208,7	40,0	73,2	85,4
708	Ruukki	0,0	18,7	3,6	18,4	74,7	143,6	160,2	0,0	61,3	85,2
746	Sievi	0,8	13,0	4,8	14,5	70,7	155,4	193,4	56,1	85,4	82,5
748	Siikajoki	1,2	20,6	5,7	18,4	69,5	131,1	139,9	0,0	68,0	76,3
832	Taivalkoski	0,3	34,0	4,4	11,6	49,0	116,8	143,2	52,4	94,7	64,2
841	Temmes	0,0	20,5	5,1	16,8	68,2	124,3	139,1	118,0	59,2	74,0
859	Tyrnävä	1,1	25,0	4,2	15,2	61,2	112,8	135,5	118,0	52,9	63,0
889	Utajärvi	0,4	26,8	5,5	14,4	55,7	117,8	162,0	47,8	60,6	63,7
926	Vihanti	0,0	17,7	4,2	18,8	79,1	149,4	158,6	0,0	59,6	90,6
972	Yli-Ii	1,6	21,3	6,5	17,0	58,6	121,5	109,1	51,0	54,9	59,5
973	Yli-Kiiminki	1,8	19,6	9,1	17,5	63,7	123,1	130,7	49,0	58,4	69,7
977	Ylivieska	0,9	14,6	6,2	15,5	76,3	162,2	201,1	56,1	89,3	93,7

	Aukea uudistusala	Siemen- puusto	Pieni taimikko	Varttunut taimikko	Nuori kasvatus- metsikkö	Varttunut kasvatus- metsikkö	Uudistus- kypsä metsikkö	Suojuspuu- metsikkö	Vajaa- tuottoinen metsikkö	Metsämaa yhteensä	
	m ³ /ha										
14 LAPIN METSÄKESKUS											
47	Enontekiö	0,0	1,3	8,6	16,1	36,8	77,0	102,1	22,3	45,7	49,4
148	Inari	0,6	7,9	7,2	26,9	42,3	87,6	87,2	20,5	67,0	61,3
240	Kemi	0,1	26,7	5,0	15,0	67,9	120,7	135,0	66,6	53,5	62,0
241	Keminmaa	2,7	20,7	6,2	16,0	64,3	121,2	143,7	69,2	61,1	64,0
261	Kittilä	1,7	20,8	5,8	12,0	43,6	79,3	101,6	42,8	53,4	48,2
273	Kolari	2,0	19,3	6,4	14,1	50,8	87,2	112,3	51,1	61,3	54,3
320	Kemijärvi	1,7	8,5	3,0	10,7	53,9	94,6	106,3	41,9	52,9	50,7
498	Muonio	0,3	17,7	7,0	10,3	47,6	81,3	115,7	45,0	56,2	56,6
583	Pelkosenniemi	2,1	9,5	3,1	11,2	50,6	78,1	93,7	24,8	47,6	43,1
614	Posio	1,3	9,0	2,8	11,3	50,9	110,2	139,1	52,4	85,1	59,4
683	Ranua	4,2	18,5	2,5	13,8	52,0	121,7	117,6	56,3	62,8	52,3
698	Rovaniemi	3,1	24,3	3,3	14,1	55,9	131,7	144,7	57,1	79,0	62,1
699	Rovaniemi mlk	2,5	22,6	4,2	12,5	53,5	114,7	132,0	55,1	66,7	57,1
732	Salla	1,5	12,5	3,6	11,6	48,4	85,5	96,4	39,5	59,0	49,8
742	Savukoski	1,7	11,6	5,5	12,2	44,6	73,7	92,1	56,5	59,5	50,0
751	Simo	3,6	21,6	5,8	16,5	57,0	117,1	125,0	70,8	53,6	55,9
758	Sodankylä	1,0	14,0	5,7	11,9	43,7	77,9	92,2	30,2	56,0	50,1
845	Tervola	3,8	19,8	4,5	16,0	60,5	120,1	136,1	64,2	61,3	61,1
851	Tornio	4,2	14,6	4,0	15,9	61,9	116,6	159,1	71,0	57,4	64,8
854	Pello	3,7	20,8	5,0	15,1	53,6	101,5	135,8	58,8	60,9	61,0
890	Utsjoki	0,0	1,7	11,9	17,7	21,8	68,8	62,2	13,0	50,9	36,7
976	Ylitornio	6,4	18,5	4,1	14,9	53,4	105,6	141,4	61,3	58,4	56,9

Liitetaulukko 6. Puuston keski- ja kokonaistilavuus metsämaalla, metsä- ja kitumaalla ja metsätalousmaalla.

	Metsämaa			Kitumaa			Metsä- ja kitumaa			Metsätalousmaa		
	ha	m ³ /ha	1000 m ³	ha	m ³ /ha	1000 m ³	ha	m ³ /ha	1000 m ³	ha	m ³ /ha	1000 m ³
0 AHVENANMAA												
35 Brändö	6390	86,9	555	1320	30,8	41	7710	77,3	596	9290	64,2	596
43 Eckerö	6440	131,8	848	1570	39,6	62	8010	113,7	910	9600	94,8	910
60 Finström	6880	132,1	908	1030	34,5	36	7900	119,5	943	9140	103,2	943
62 Föglö	7790	130,5	1016	1610	37,1	60	9390	114,6	1075	10870	98,9	1075
65 Geta	4120	121,7	501	1490	37,3	56	5600	99,3	556	7020	79,3	557
76 Hammarland	7880	128,3	1010	1430	38,1	54	9300	114,5	1065	10660	99,9	1065
170 Jomala	8170	140,4	1147	1090	35,7	39	9250	128,2	1185	10370	114,4	1186
295 Kumlinge	5080	109,6	557	1270	31,2	40	6350	93,9	596	8190	72,8	596
318 Kökar	2650	112,0	297	700	30,0	21	3350	95,0	318	5080	62,5	318
417 Lemland	7350	139,9	1028	1120	35,2	39	8470	126,1	1067	9680	110,3	1068
438 Lumparland	2120	136,5	289	510	38,4	20	2630	117,6	308	2970	104,1	309
478 Mariehamn-Maarianhamina	430	129,1	55	90	31,3	3	510	112,4	57	610	94,2	57
736 Saltvik	7810	129,8	1013	2060	38,6	80	9860	110,8	1092	11700	93,4	1093
766 Sottunga	1230	109,3	134	330	31,4	10	1550	93,0	144	2130	67,7	144
771 Sund	6130	127,4	780	1400	38,4	54	7530	110,9	834	8620	96,8	834
941 Vårdö	5140	120,5	619	1700	36,7	62	6830	99,7	681	8620	79,0	681
Metsäkeskus yht.												
Monilähdeinventointi	85600	125,8	10757	18700	36,1	676	104200	109,7	11427	124500	91,8	11433
Maastoinventointi	72509	126,3	9155	20353	32,9	669	92862	105,8	9800			
Maastoinventoinnin keskivirhe	5055	6,8	808	2524	3,1	105	5315	6,4	815			
1 RANNIKON METSÄKESKUS/HELSINKI												
40 Dragsfjärd	18160	131,8	2393	4020	36,8	148	22180	114,6	2541	22880	111,1	2541
49 Espoo-Esbo	16850	125,5	2113	1280	45,5	58	18120	119,8	2172	18460	117,7	2172
78 Hanko-Hangö	7220	137,4	992	1940	41,4	80	9160	117,1	1072	9450	113,5	1072
91 Helsinki-Helsingfors	5510	105,4	581	610	45,9	28	6120	99,5	609	6240	97,5	608
92 Vantaa-Vanda	10940	115,9	1268	530	45,3	24	11470	112,7	1292	11660	110,9	1292
101 Houtskär-Houtskari	7740	119,3	923	1460	36,9	54	9200	106,2	976	10520	92,9	976
149 Ingå-Inkoo	20640	139,9	2887	2650	41,3	109	23290	128,7	2996	24070	124,5	2996
150 Iniö	4100	116,2	476	1110	37,7	42	5200	99,6	518	6020	86,0	517
220 Karis-Karjaa	11750	139,2	1634	720	37,5	27	12460	133,3	1661	12780	130,0	1661
235 Kauniainen-Grankulla	180	132,4	23	20	47,1	1	200	124,5	24	200	122,2	24
243 Kimito-Kemiö	19150	135,1	2586	2150	37,7	81	21290	125,3	2666	21890	121,8	2666
257 Kirkkonummi-Kyrkslätt	22430	127,2	2854	2670	40,0	107	25100	118,0	2961	26010	113,9	2962
279 Korpo-Korppoo	11160	107,5	1200	2870	31,8	91	14030	92,0	1291	16090	80,3	1291
407 Lapinjärvi-Lapträsk	20220	138,0	2790	560	26,6	15	20780	135,0	2805	21210	132,2	2804
424 Liljendal	6660	140,0	931	230	28,5	6	6880	136,4	938	7020	133,7	938
434 Loviisa-Lovis	3130	145,1	454	130	32,9	4	3250	140,8	458	3340	137,2	458
533 Nagu-Nauvo	16250	115,5	1877	3510	38,0	133	19760	101,8	2010	20580	97,7	2011
573 Pargas-Parainen	16280	125,3	2039	1520	36,1	55	17790	117,7	2093	18470	113,4	2094
585 Pernå-Pernaja	29920	135,6	4057	1450	38,0	55	31360	131,1	4112	32480	126,6	4111
606 Pohja-Pojo	15960	139,0	2217	1260	36,9	46	17220	131,5	2264	17580	128,8	2264
638 Porvoo-Borgå	40810	134,9	5506	3160	50,0	158	43960	128,8	5664	45400	124,8	5665
701 Ruotsinpyhtää	19830	137,3	2724	670	28,5	19	20500	133,8	2743	21290	128,9	2743
753 Sibbo-Sipoo	21990	138,8	3051	1280	46,6	60	23270	133,7	3111	23950	129,9	3111
755 Siantio-Sjundeå	14300	135,8	1941	990	42,0	41	15280	129,7	1982	15590	127,2	1983
835 Ekenäs-Tammisaari	47600	140,9	6708	6930	39,1	271	54520	128,0	6979	56340	123,9	6980
923 Västernfjärd	6100	132,3	806	1280	38,8	50	7370	116,1	855	7600	112,5	855
Metsäkeskus yht.												
Monilähdeinventointi	414800	132,7	55031	44900	39,2	1762	459700	123,6	56793	477100	119,1	56797
Maastoinventointi	370603	144,5	53600	48806	31,3	1530	419403	131,3	55100			
Maastoinventoinnin keskivirhe	11309	6,2	2814	4618	3,7	230	12103	5,6	2823			

	Metsämaa			Kitumaa			Metsä- ja kitumaa			Metsätalousmaa			
	ha	m ³ /ha	1000 m ³	ha	m ³ /ha	1000 m ³	ha	m ³ /ha	1000 m ³	ha	m ³ /ha	1000 m ³	
1 RANNIKON METSÄKESKUS/POHJANMAA													
231	Kaskinen-Kaskö	680	77,1	524	40	26,0	1	710	74,5	53	800	66,1	53
272	Kokkola-Karleby	23680	81,0	52	2640	14,4	38	26310	74,3	1956	28090	69,6	1955
280	Korsnäs	17010	94,9	5854	610	15,3	9	17620	92,2	1624	19000	85,5	1624
287	Kristinestad-Kristiinankaupunki	49000	111,5	1614	2420	21,2	51	51410	107,3	5514	53270	103,5	5513
288	Kronoby-Kruunupyy	44900	89,6	4025	4280	13,7	59	49180	83,1	4084	51860	78,8	4086
440	Larsmo-Luoto	10140	82,1	832	1180	17,9	21	11320	75,4	853	12080	70,6	853
475	Malax-Maalathi	34870	90,6	3159	1900	12,8	24	36770	86,6	3184	39750	80,1	3184
479	Maxmo-Maksamaa	12290	99,9	1227	370	24,7	9	12650	97,7	1236	13210	93,6	1236
499	Korsholm-Mustasaari	58780	99,6	1918	1590	21,5	34	60360	97,5	5888	63900	92,1	5885
545	Närpes-Närpiö	64170	107,7	6908	3480	15,4	54	67650	102,9	6961	71550	97,3	6961
559	Oravais-Oravainen	13670	103,1	1410	580	19,6	11	14250	99,8	1421	14830	95,9	1421
598	Jakobstad-Pietarsaari	5980	87,7	5462	320	20,2	6	6290	84,3	530	6670	79,6	530
599	Pedersöre	55270	99,7	5512	3230	16,3	53	58500	95,1	5565	60810	91,5	5564
893	Nykarleby-Uusikaarlepyy	50290	96,4	4846	2700	19,9	54	52990	92,5	4899	55650	88,1	4902
905	Vaasa-Vasa	12390	96,6	1197	330	22,5	7	12720	94,7	1204	13700	87,9	1204
944	Värö-Vöyri	28600	107,7	3079	1210	19,7	24	29800	104,1	3102	30900	100,4	3102
Metsäkeskus yht.													
	Monilähdeinventointi	481700	98,9	47619	26800	17,0	455	508500	94,6	48074	536000	89,7	48073
	Maastoinventointi	475786	100,7	47894	24011	20,7	496	499797	96,8	48390			
	Maastoinventoinnin keskivirhe	12813	2,5	1768	3631	3,1	106	13489	2,4	1771			
2 LOUNAIS-SUOMEN METSÄKESKUS													
6	Alastaro	12210	126,5	1545	550	26,0	14	12760	122,2	1559	13580	114,9	1559
17	Askainen	3150	114,7	361	280	31,4	9	3430	107,9	370	3830	96,5	370
19	Aura	4270	130,7	557	210	29,2	6	4480	126,0	563	4680	120,6	563
50	Eura	28230	125,8	3551	1560	24,2	38	29790	120,5	3589	31460	114,1	3589
51	Eurajoki	23360	140,9	3292	1120	31,6	35	24480	135,9	3327	25200	132,0	3326
73	Halikko	19840	134,1	2660	1140	33,8	38	20980	128,7	2698	21630	124,8	2698
79	Harjavalta	7100	129,6	919	510	28,5	14	7600	122,9	933	8040	116,2	933
99	Honkajoki	20950	98,4	2062	2190	7,6	17	23130	89,8	2078	25170	82,6	2079
102	Huittinen	20500	130,4	2672	700	28,9	20	21200	127,0	2692	23610	114,0	2691
181	Jämijärvi	12870	109,3	1406	1080	25,4	27	13940	102,8	1434	14630	98,0	1433
202	Kaarina	2340	117,9	275	190	31,1	6	2530	111,5	281	2680	105,1	281
214	Kankaanpää	45310	113,6	5146	4550	14,8	67	49850	104,6	5214	53050	98,3	5215
219	Karinainen	4270	131,1	559	180	31,2	5	4440	127,2	564	4620	122,3	565
230	Karvia	31990	85,1	2722	4680	10,0	47	36660	75,5	2769	39020	71,0	2770
252	Kiikala	14360	140,7	2019	750	31,4	23	15100	135,3	2043	15570	131,2	2042
259	Kisko	16920	136,4	2307	1060	33,7	35	17970	130,4	2343	18560	126,2	2342
262	Kiukainen	6960	138,9	967	270	23,1	6	7230	134,7	973	7540	129,1	972
266	Kodisjoki	2660	136,6	363	240	29,1	7	2900	127,9	370	2960	125,0	370
271	Kokemäki	29590	136,5	4038	1350	23,4	32	30940	131,5	4069	32490	125,3	4070
284	Koski Tl	8400	142,0	1192	240	30,0	7	8630	138,9	1199	8880	135,0	1198
293	Kullaa	21030	135,4	2846	1130	22,3	25	22150	129,6	2871	22870	125,6	2872
304	Kustavi	10040	109,7	1102	2040	35,1	71	12080	97,2	1173	13310	88,2	1173
308	Kuusjoki	4670	147,3	688	170	30,7	5	4840	143,4	693	4930	140,6	692
319	Köyliö	14860	119,4	1774	1040	24,4	25	15900	113,2	1799	17350	103,7	1799
400	Laitila	32960	122,1	4025	2400	28,0	67	35360	115,7	4092	38120	107,4	4093
406	Lappi	13330	126,8	1689	1050	27,3	29	14370	119,5	1718	14850	115,7	1717
413	Lavia	23530	128,8	3029	1290	17,3	22	24810	123,0	3052	25690	118,8	3052
419	Lemu	1830	113,5	207	140	27,2	4	1960	107,5	211	2230	94,5	211
423	Lieto	9520	130,9	1246	610	33,1	20	10130	125,0	1266	10440	121,3	1266
430	Loimaa	1600	143,2	228	40	30,6	1	1640	140,5	229	1700	135,4	229
431	Loimaan kunta	17200	145,3	2499	460	31,1	14	17650	142,4	2513	18860	133,3	2513
442	Luvia	12110	145,6	1762	430	44,0	19	12530	142,2	1781	12840	138,7	1781
480	Marttila	9500	131,2	1246	480	30,8	15	9980	126,4	1261	10750	117,3	1261
481	Masku	4520	118,6	535	380	33,9	13	4890	112,1	548	5250	104,5	548
482	Mellilä	4080	121,0	493	200	32,8	6	4270	117,0	500	4560	109,7	499
484	Merikarvia	33380	126,2	4213	2020	15,9	32	35390	120,0	4245	37290	113,8	4244
485	Merimasku	2970	113,3	336	360	33,6	12	3330	104,7	348	3590	97,0	348

	Metsämaa			Kitumaa			Metsä- ja kitumaa			Metsätalousmaa		
	ha	m ³ /ha	1000 m ³	ha	m ³ /ha	1000 m ³	ha	m ³ /ha	1000 m ³	ha	m ³ /ha	1000 m ³
490 Mietoinen	7150	113,3	810	580	26,8	15	7730	106,8	826	8390	98,5	826
501 Muurla	4290	137,1	587	280	36,9	10	4560	131,1	597	4710	127,0	597
503 Mynämäki	24360	117,2	2854	1620	24,6	40	25970	111,4	2894	28360	102,1	2895
529 Naantali	2640	116,4	307	280	37,7	10	2920	109,0	318	3050	104,2	318
531 Nakkila	8560	138,5	1184	300	34,3	10	8850	135,0	1194	9250	129,1	1194
537 Noormarkku	24520	139,3	3414	1210	23,8	29	25730	133,8	3443	26670	129,1	3442
538 Nousiainen	10760	126,9	1365	890	31,8	28	11650	119,7	1394	12550	111,1	1394
561 Oripää	5820	119,1	692	290	27,5	8	6100	114,8	700	6620	105,9	700
577 Paimio	12470	133,1	1659	890	35,8	32	13360	126,6	1691	13800	122,5	1690
586 Perniö	23530	141,3	3325	1880	37,5	71	25410	133,6	3395	26180	129,7	3395
587 Pertteli	6960	135,7	944	380	35,0	13	7340	130,5	957	7560	126,6	957
602 Piikkiö	4390	131,5	577	320	35,2	11	4710	125,0	588	4860	121,0	588
608 Pomarkku	23410	150,3	3517	940	15,1	14	24340	145,1	3531	25700	137,4	3530
609 Pori	28220	131,5	3712	1340	25,4	34	29560	126,7	3745	31390	119,3	3745
619 Punkalaidun	19270	151,9	2927	450	34,6	15	19710	149,3	2942	21000	140,1	2942
631 Pyhärinta	9950	152,9	1520	830	37,0	30	10770	144,0	1550	10940	141,8	1551
636 Pöytyä	16940	128,3	2173	950	29,6	28	17880	123,1	2201	19270	114,2	2200
680 Raisio	1920	118,9	228	160	35,5	6	2080	112,5	234	2180	107,3	234
684 Rauma	14560	146,2	2127	1280	37,8	48	15830	137,5	2176	16120	135,0	2176
704 Rusko	2340	126,5	296	150	32,1	5	2490	120,9	300	2570	117,1	300
705 Rymättylä	8590	115,6	992	1520	39,4	60	10110	104,1	1052	10790	97,5	1051
734 Salo	7820	129,4	1011	460	33,4	15	8270	124,1	1026	8500	120,8	1027
738 Sauvo	13590	124,2	1686	1250	33,2	41	14830	116,5	1728	15420	112,1	1728
747 Siikainen	35980	123,7	4452	1710	9,3	16	37690	118,6	4468	40190	111,2	4468
761 Somero	34370	145,5	4999	850	29,7	25	35220	142,7	5024	36220	138,7	5023
776 Suomensjärvi	11220	149,8	1681	510	33,2	17	11730	144,8	1697	11920	142,4	1697
783 Säkylä	9240	116,9	1079	660	25,5	17	9890	110,8	1096	10500	104,4	1096
784 Särkisalo - Finnby	5400	138,4	747	560	38,5	22	5960	129,1	769	6090	126,4	769
833 Taivassalo	7710	104,2	803	1080	31,5	34	8790	95,3	837	9510	88,0	837
838 Tarvasjoki	4590	138,4	634	200	30,8	6	4790	134,0	641	4940	129,7	641
853 Turku-Åbo	10570	117,8	1245	770	33,8	26	11340	112,1	1271	11960	106,3	1271
886 Ulvila	6290	147,6	928	250	23,2	6	6530	142,9	933	6830	136,8	933
895 Uusikaupunki	30720	128,4	3945	4210	35,8	151	34930	117,3	4096	36570	112,0	4095
906 Vahto	4330	125,3	542	280	28,6	8	4600	119,5	550	5050	109,0	550
913 Vampula	6670	124,6	830	230	26,7	6	6890	121,4	836	7280	114,9	836
918 Vehmaa	10110	107,1	1082	910	26,6	24	11020	100,4	1106	11710	94,5	1106
920 Velkua	2090	106,3	222	460	34,0	15	2540	93,4	237	2810	84,6	237
979 Yläne	23280	113,6	2644	2160	27,3	59	25430	106,3	2702	27630	97,8	2702
Metsäkeskus yht.												
Monilähdeinventointi	1016700	128,1	130271	69900	26,3	1838	1086600	121,6	132113	1146600	115,2	132107
Maastoinventointi	1004539	131,0	131600	61768	29,0	1800	1066256	125,1	133000			
Maastoinventoinnin keskivirhe	20674	2,8	3907	5236	3,9	284	21346	2,7	3918			

3 HÄMEEN-UUDENMAAN METSÄKESKUS

15 Artjärvi	9750	132,7	1293	330	26,5	9	10080	129,2	1302	10320	126,2	1302
16 Asikkala	41940	161,8	6784	850	19,9	17	42790	158,9	6801	43060	158,0	6802
18 Askola	12280	140,0	1718	440	43,0	19	12720	136,7	1737	12980	133,9	1737
61 Forssa	14380	155,4	2233	170	28,2	5	14540	153,9	2238	15040	148,8	2237
81 Hartola	44110	151,9	6701	380	39,3	15	44480	151,0	6715	44630	150,5	6716
82 Hattula	27630	140,9	3892	220	18,5	4	27850	139,9	3896	28520	136,6	3895
83 Hauho	25070	165,6	4152	180	21,9	4	25250	164,6	4156	25570	162,6	4157
86 Hausjärvi	20540	148,6	3053	540	42,4	23	21080	145,9	3075	21510	143,0	3075
98 Hollola	29930	155,4	4649	670	18,6	12	30600	152,4	4661	31050	150,2	4663
103 Humppila	7540	153,2	1154	150	34,9	5	7680	151,0	1159	7920	146,4	1159
106 Hyvinkää	20770	137,3	2851	530	43,7	23	21300	135,0	2874	21940	131,0	2874
109 Hämeelinna	11000	141,3	1555	90	16,1	1	11090	140,4	1556	11290	137,9	1556
111 Heinola	56460	150,4	8484	1250	30,4	38	57710	147,7	8522	57930	147,1	8521
165 Janakkala	35740	148,6	5309	390	27,4	11	36130	147,3	5320	37040	143,6	5319
169 Jokioinen	8200	156,3	1280	150	34,3	5	8340	154,2	1285	8600	149,6	1285
186 Järvenpää	1310	107,5	140	40	34,5	1	1340	105,7	141	1390	101,6	141
210 Kalvola	23950	146,0	3497	90	27,0	2	24040	145,6	3499	24390	143,5	3499

	Metsämaa			Kitumaa			Metsä- ja kitumaa			Metsätalousmaa		
	ha	m ³ /ha	1000 m ³	ha	m ³ /ha	1000 m ³	ha	m ³ /ha	1000 m ³	ha	m ³ /ha	1000 m ³
223 Karjalohja	8020	138,0	1107	340	35,2	12	8360	133,9	1119	8580	130,4	1119
224 Karkkila	17540	154,6	2711	350	36,7	13	17880	152,4	2724	18160	150,0	2723
245 Kerava	1230	110,2	135	50	46,0	2	1280	107,7	137	1300	105,9	137
283 Hämeenkoski	12140	161,8	1964	190	16,5	3	12330	159,6	1967	12420	158,5	1967
316 Kärkölä	14700	150,3	2208	350	30,5	10	15040	147,6	2218	15320	144,8	2217
398 Lahti	6850	132,9	909	280	10,5	3	7120	128,1	912	7220	126,4	912
401 Lammi	40220	159,0	6395	580	15,9	9	40800	157,0	6404	41200	155,4	6402
433 Loppi	45130	153,5	6925	720	33,7	24	45850	151,6	6949	46630	149,0	6948
444 Lohja	16140	141,4	2282	650	43,4	28	16790	137,7	2310	17060	135,4	2309
504 Myrskylä	12600	136,6	1720	420	35,6	15	13010	133,4	1734	13290	130,5	1734
505 Mäntsälä	36550	151,0	5520	970	38,4	37	37520	148,1	5557	38640	143,8	5556
532 Nastola	22110	148,9	3292	670	28,3	19	22780	145,4	3311	23160	143,0	3311
540 Nummi-Pusula	31590	145,0	4581	790	37,1	29	32370	142,4	4610	32960	139,9	4611
543 Nurmijärvi	18590	133,0	2472	510	47,4	24	19090	130,7	2496	19410	128,6	2495
560 Orimattila	35290	136,3	4808	1130	30,0	34	36420	133,0	4842	37170	130,3	4843
576 Padasjoki	43980	156,1	6864	620	23,9	15	44600	154,3	6879	44700	153,9	6879
611 Pornainen	8570	129,3	1109	360	45,3	16	8930	126,0	1125	9170	122,8	1125
616 Pukkila	7460	132,9	991	240	39,3	9	7690	130,1	1000	7870	127,2	1000
692 Renko	21140	152,2	3217	140	19,1	3	21280	151,3	3220	21770	148,0	3221
694 Riihimäki	6970	138,5	965	120	51,0	6	7080	137,2	971	7180	135,2	971
737 Sammatti	4680	145,2	678	150	35,1	5	4820	141,9	683	4910	139,4	683
781 Sysmä	52810	151,3	7990	780	25,3	20	53590	149,5	8010	53650	149,3	8010
834 Tammela	46950	142,4	6685	850	23,5	20	47800	140,3	6705	50870	131,8	6705
855 Tuulos	12340	160,2	1976	150	9,5	1	12490	158,4	1977	12590	157,1	1976
858 Tuusula	10750	131,5	1413	300	43,1	13	11050	129,1	1426	11270	126,6	1427
927 Vihti	33120	145,1	4805	1210	43,0	52	34330	141,5	4857	34900	139,2	4858
981 Ypäjä	8250	159,5	1315	180	33,9	6	8420	156,9	1321	8710	151,6	1320
Metsäkeskus yht.												
Monilähdeinventointi	966200	148,8	143782	19400	32,0	620	985600	146,5	144401	1003100	144,0	144396
Maastoinventointi	930351	151,0	140500	21995	275,0	800	952793	148,0	141000			
Maastoinventoinnin keskivirhe	19700	3,4	4343	3880	7,4	195	19444	3,4	4347			

4 KYMEN METSÄKESKUS

44 Elimäki	20290	141,6	2873	490	29,1	14	20780	139,0	2887	21220	136,1	2887
75 Hamina	900	106,5	96	60	39,3	2	960	102,8	98	1010	96,9	98
142 Iitti	39740	136,9	5441	1120	27,3	30	40860	133,9	5472	41400	132,2	5473
153 Imatra	9630	142,6	1373	160	15,5	2	9790	140,6	1376	9810	140,3	1375
163 Jaala	35460	139,2	4935	740	31,2	23	36190	137,0	4958	36430	136,1	4957
173 Joutseno	19830	139,3	2762	270	18,6	5	20090	137,7	2766	20300	136,3	2766
285 Kotka	17540	113,2	1984	850	32,4	27	18380	109,5	2012	18970	106,1	2012
286 Kouvolaa	3020	104,7	316	80	35,2	2	3090	103,1	318	3150	101,1	318
306 Kuusankoski	7900	125,3	989	190	34,0	6	8090	123,2	996	8230	121,1	996
405 Lappeenranta	54180	139,7	7567	890	22,3	20	55070	137,8	7586	56030	135,4	7585
416 Lemi	15460	142,5	2203	160	33,1	5	15620	141,4	2208	15870	139,2	2209
441 Luumäki	60470	134,9	8156	1020	32,1	33	61490	133,2	8188	62330	131,4	8190
489 Miehikkälä	32150	132,4	4255	810	31,3	25	32960	129,9	4281	33590	127,4	4279
580 Parikkala	21700	136,2	2955	690	19,6	13	22380	132,7	2969	22740	130,6	2970
624 Pyhtää-Pyttis	20820	119,4	2486	890	30,2	27	21710	115,8	2513	23140	108,6	2513
689 Rautjärvi	26740	151,3	4046	680	31,0	21	27420	148,3	4067	27820	146,2	4066
700 Ruokolahti	78450	145,6	11422	2350	28,8	67	80790	142,2	11490	81690	140,7	11493
728 Saari	10370	121,8	1262	340	16,9	6	10710	118,5	1268	10880	116,6	1268
739 Savitaipale	42330	139,0	5885	520	30,1	16	42850	137,7	5901	43370	136,1	5902
754 Anjalankoski	48890	123,7	6049	1320	29,3	38	50200	121,3	6088	51650	117,9	6088
775 Suomenniemi	25130	137,5	3455	230	17,1	4	25360	136,4	3459	25550	135,4	3459
831 Taipalsaari	27910	134,8	3760	240	20,0	5	28140	133,8	3765	28740	131,0	3764
891 Uukuniemi	7680	131,3	1008	220	16,3	3	7900	128,2	1011	8060	125,6	1011
909 Valkeala	65450	129,2	8455	1190	36,4	43	66630	127,5	8498	67210	126,5	8501
917 Vehkalahti	42280	127,7	5397	1580	34,3	54	43860	124,3	5451	45510	119,8	5452
935 Virolahti	26040	135,6	3531	1110	37,3	41	27140	131,6	3572	28190	126,7	3571
978 Ylämaa	31530	139,6	4401	760	30,0	23	32290	137,0	4424	32750	135,1	4424

	Metsämaa			Kitumaa			Metsä- ja kitumaa			Metsätalousmaa		
	ha	m ³ /ha	1000 m ³	ha	m ³ /ha	1000 m ³	ha	m ³ /ha	1000 m ³	ha	m ³ /ha	1000 m ³
Metsäkeskus yht.												
Monilähdeinventointi	791800	135,2	107062	18900	29,6	557	810600	132,8	107622	825600	130,4	107628
Maastoinventointi	783741	134,8	105600	16427	32,1	680	800229	132,6	106000			
Maastoinventoinnin keskivirhe	13039	3,8	3481	2925	9,0	176	13274	3,8	3486			
5 PIRKANMAAN METSÄKESKUS												
108 Hämeenkyrö	31300	135,0	4225	870	30,2	26	32160	132,2	4251	32600	130,4	4251
143 Ikaalinen	56690	119,9	6798	2290	24,8	57	58970	116,2	6854	59700	114,8	6853
177 Juupajoki	20820	127,8	2660	350	33,7	12	21160	126,3	2672	21260	125,7	2672
211 Kangasala	23760	135,6	3222	320	31,1	10	24080	134,2	3232	24170	133,8	3233
250 Kihniö	27630	93,0	2570	1670	19,9	33	29290	88,9	2603	29650	87,8	2603
254 Kiikoinen	9270	148,4	1376	290	22,3	6	9560	144,7	1382	9830	140,7	1383
289 Kuhmalahti	13160	154,3	2030	130	26,3	3	13290	153,1	2034	13310	152,9	2034
299 Kuorevesi	28390	126,8	3600	350	31,8	11	28730	125,7	3611	28890	125,0	3611
303 Kuru	62480	115,6	7222	2280	25,8	59	64750	112,4	7280	65260	111,6	7283
310 Kylmäkoski	11660	151,4	1765	100	31,2	3	11760	150,5	1768	11880	148,8	1768
418 Lempäälä	17650	152,0	2683	190	32,0	6	17840	150,7	2689	17910	150,1	2688
439 Luopioinen	25780	161,3	4158	160	27,0	4	25940	160,5	4162	25970	160,3	4163
443 Längelmäki	35770	143,0	5115	340	24,4	8	36100	141,9	5123	36280	141,2	5122
493 Mouhijärvi	17520	138,5	2425	530	28,7	15	18040	135,3	2440	18470	132,2	2441
506 Mänttä	4690	117,4	550	70	30,1	2	4760	116,1	552	4800	115,3	553
536 Nokia	19180	143,4	2750	390	31,3	12	19560	141,2	2762	19710	140,2	2763
562 Orivesi	42340	135,2	5723	780	29,6	23	43120	133,3	5746	43340	132,6	5746
581 Parkano	66310	98,7	6544	5030	17,0	85	71330	92,9	6629	73040	90,8	6632
604 Pirkkala	4350	141,1	613	90	30,4	3	4440	139,0	616	4460	138,4	616
635 Pälkäne	17010	146,4	2490	140	26,9	4	17150	145,4	2494	17210	145,0	2494
702 Ruovesi	64630	131,6	8508	1730	27,1	47	66360	128,9	8555	66870	127,9	8552
730 Sahalahti	10000	128,4	1283	140	22,0	3	10140	126,9	1286	10160	126,6	1286
772 Suodenniemi	15140	133,6	2023	620	25,3	16	15760	129,4	2038	16100	126,6	2038
837 Tampere	34350	135,5	4655	760	30,6	23	35100	133,3	4678	35370	132,3	4678
864 Toijala	2240	135,6	303	30	30,3	1	2260	134,6	303	2300	131,9	303
887 Urjala	31000	154,4	4787	440	35,2	15	31430	152,8	4802	32310	148,7	4804
908 Valkeakoski	16530	155,7	2573	90	32,5	3	16620	155,0	2576	16770	153,6	2576
912 Vammala	40590	143,8	5834	860	30,7	26	41440	141,4	5860	42260	138,7	5861
922 Vesilahti	21250	162,9	3461	300	35,8	11	21550	161,1	3471	21760	159,6	3472
928 Viiala	2600	145,8	379	30	31,4	1	2630	144,7	380	2670	142,2	380
932 Viljakkala	15350	131,8	2023	410	28,5	12	15760	129,2	2034	15890	128,1	2034
933 Vilppula	38870	128,7	5001	740	28,2	21	39600	126,8	5022	39820	126,1	5021
936 Virrat	95570	98,4	9401	4460	21,1	94	100020	94,9	9496	100780	94,2	9493
980 Ylöjärvi	12580	138,9	1746	250	32,1	8	12830	136,8	1754	12940	135,6	1755
988 Äetsä	15700	133,7	2097	420	30,7	13	16120	131,0	2110	16480	128,1	2110
Metsäkeskus yht.												
Monilähdeinventointi	952000	128,8	122593	27500	24,5	674	979500	125,8	123265	990100	124,5	123269
Maastoinventointi	947356	128,9	122000	25332	22,9	580	972938	126,1	123000			
Maastoinventoinnin keskivirhe	16394	3,5	3937	3874	4,4	141	16191	3,5	3939			
6 ETELÄ-SAVON METSÄKESKUS												
14 Anttola	21100	144,8	3054	370	16,4	6	21470	142,6	3060	21750	140,8	3061
46 Enonkoski	26920	127,6	3434	550	27,2	15	27470	125,6	3449	27580	125,1	3450
85 Haukivuori	31290	124,0	3878	830	16,5	14	32120	121,2	3892	33190	117,3	3893
90 Heinävesi	90500	137,7	12460	1190	25,6	30	91680	136,3	12491	92190	135,5	12491
97 Hirvensalmi	38200	149,4	5705	590	14,0	8	38780	147,3	5713	39100	146,1	5712
171 Joroinen	44940	126,9	5701	700	24,1	17	45630	125,3	5717	46610	122,7	5719
178 Juva	96820	139,4	13493	2100	21,9	46	98920	136,9	13539	100150	135,2	13540
184 Jäppilä	27390	130,6	3576	390	27,0	11	27780	129,1	3587	28250	127,0	3587
212 Kangaslampi	25600	136,8	3501	350	25,8	9	25950	135,3	3510	26230	133,9	3511
213 Kangasniemi	74270	144,3	10720	1240	15,1	19	75510	142,2	10739	76350	140,7	10742
246 Kerimäki	45500	143,5	6528	1170	24,9	29	46670	140,5	6557	47420	138,3	6557
491 Mikkeli	5400	154,3	833	90	10,9	1	5490	152,1	834	5550	150,5	834

	Metsämaa			Kitumaa			Metsä- ja kitumaa			Metsätalousmaa		
	ha	m ³ /ha	1000 m ³	ha	m ³ /ha	1000 m ³	ha	m ³ /ha	1000 m ³	ha	m ³ /ha	1000 m ³
492 Mikkeli mlk	78900	157,9	12456	1480	12,8	19	80370	155,2	12475	81070	153,9	12476
507 Mäntyharju	84630	135,8	11494	1230	30,5	37	85850	134,3	11532	86540	133,3	11535
588 Pertunmaa	30710	140,0	4299	430	30,9	13	31130	138,5	4312	31370	137,5	4313
593 Pieksämäki	2250	110,3	248	70	14,7	1	2320	107,6	249	2410	103,5	249
594 Pieksämäki mlk	80150	116,7	9350	1380	25,3	35	81520	115,1	9385	83750	112,1	9388
618 Punkaharju	38560	153,2	5905	1300	36,6	47	39860	149,4	5953	40700	146,3	5954
623 Puumala	70270	147,4	10355	1180	20,0	24	71450	145,3	10379	72300	143,6	10382
681 Rantasalmi	45410	135,2	6138	640	23,8	15	46040	133,7	6153	46460	132,4	6151
696 Ristiina	48160	149,1	7182	430	16,7	7	48590	148,0	7189	49100	146,4	7187
740 Savonlinna	67550	146,0	9862	1480	33,8	50	69030	143,6	9912	69500	142,6	9910
741 Savonranta	34350	136,3	4682	530	20,7	11	34880	134,6	4693	35020	134,0	4691
768 Sulkava	49310	141,1	6955	930	29,1	27	50230	139,0	6982	50330	138,7	6980
937 Virtasalmi	21360	127,9	2731	360	23,7	8	21720	126,2	2740	22150	123,7	2739
Metsäkeskus yht.												
Monilähdeinventointi	1179500	139,5	164540	21000	23,8	498	1200400	137,5	165042	1215000	135,9	165054
Maastoinventointi	1201419	140,1	168000	26089	29,1	760	1227795	137,8	169000			
Maastoinventoinnin keskivirhe	12562	3,2	4263	4481	7,7	239	11981	3,2	4270			

7 ETELÄ-POHJANMAAN METSÄKESKUS

4 Alahärmä	19070	85,8	1635	2330	12,0	28	21400	77,7	1663	22310	74,5	1662
5 Alajärvi	51940	89,5	4649	4620	9,8	45	56560	83,0	4694	58620	80,1	4695
10 Alavus	55090	88,6	4882	4770	8,8	42	59850	82,3	4924	61860	79,6	4924
52 Evijärvi	24730	98,0	2424	2470	10,4	26	27200	90,1	2450	28310	86,5	2449
74 Halsua	27000	67,5	1822	5300	10,9	58	32300	58,2	1879	36050	52,1	1878
95 Himanka	16960	91,4	1549	1490	13,6	20	18440	85,1	1569	19270	81,5	1570
145 Ilmajoki	33440	108,1	3613	2920	11,8	34	36350	100,3	3647	38280	95,3	3647
151 Isojoki	46190	89,4	4130	4510	6,7	30	50700	82,1	4160	54830	75,9	4161
152 Isokyrö	18260	92,5	1689	2320	11,8	27	20580	83,4	1717	21480	79,9	1716
164 Jalasjärvi	50730	95,6	4848	4370	9,4	41	55090	88,8	4889	58770	83,2	4889
175 Jurva	30800	113,6	3498	2210	11,3	25	33010	106,7	3523	34600	101,8	3522
217 Kannus	28630	80,6	2307	3140	12,6	40	31770	73,9	2346	33520	70,0	2346
218 Karijoki	11820	107,9	1274	830	6,9	6	12640	101,3	1280	13320	96,1	1279
232 Kauhajoki	81070	83,5	6772	10610	8,8	93	91680	74,9	6865	100030	68,6	6861
233 Kauhava	26990	91,9	2478	3080	10,5	32	30060	83,5	2511	31370	80,0	2510
236 Kaustinen	24990	83,8	2093	3270	12,2	40	28260	75,5	2133	30700	69,5	2134
281 Korttesjärvi	21430	93,3	1998	2330	11,0	26	23750	85,2	2024	24820	81,6	2025
300 Kuortane	31550	100,2	3163	2730	9,3	25	34280	93,0	3188	35230	90,5	3188
301 Kurikka	27000	103,6	2797	2380	11,7	28	29380	96,2	2825	31100	90,8	2824
315 Kälviä	48410	77,5	3749	7360	12,0	88	55760	68,8	3837	62070	61,8	3836
399 Laihia	32210	105,7	3403	2920	11,0	32	35120	97,8	3435	37310	92,1	3435
403 Lappajärvi	28960	97,2	2814	2630	10,4	27	31580	90,0	2841	33030	86,0	2840
408 Lapua	42580	98,8	4207	4070	10,5	43	46640	91,1	4249	48810	87,1	4251
414 Lehtimäki	19300	89,5	1726	1800	8,9	16	21100	82,6	1742	22050	79,0	1741
421 Lestijärvi	35700	80,0	2856	5290	10,0	53	40980	71,0	2909	45750	63,6	2909
429 Lohtaja	30370	78,0	2367	3630	13,4	49	33990	71,1	2416	36200	66,8	2418
544 Nurmo	23610	94,4	2230	2480	10,0	25	26090	86,4	2254	27580	81,8	2255
584 Perho	50940	69,5	3542	9000	8,7	78	59930	60,4	3620	66920	54,1	3620
589 Peräseinäjoki	28730	82,7	2375	2560	8,8	22	31280	76,7	2398	33320	72,0	2399
743 Seinäjoki	6870	102,1	701	820	11,3	9	7680	92,5	710	8060	88,2	711
759 Soini	42960	87,6	3761	3400	8,7	30	46350	81,8	3791	47960	79,0	3789
846 Teuva	36410	104,8	3815	3030	9,0	27	39430	97,5	3842	42010	91,5	3843
849 Toholampi	36760	82,4	3028	5240	10,1	53	42000	73,4	3081	47580	64,8	3083
863 Töysä	21250	95,9	2038	1390	8,2	11	22640	90,5	2049	23180	88,4	2049
885 Ullava	11170	83,3	930	1210	12,1	15	12380	76,3	944	13150	71,9	945
924 Veteli	34300	85,4	2928	4830	9,6	46	39130	76,0	2974	43210	68,8	2972
934 Vimpeli	18910	83,3	1575	2270	8,8	20	21180	75,4	1595	22420	71,2	1596
942 Vähäkylä	8850	112,1	991	450	15,7	7	9300	107,5	998	9550	104,6	998
971 Ylihärmä	6030	86,2	519	730	12,0	9	6750	78,3	528	7090	74,5	528
975 Ylistaro	26700	97,6	2606	2850	12,1	34	29540	89,4	2640	30690	86,0	2639
989 Ähtäri	65660	95,8	6293	3410	7,4	25	69070	91,5	6318	70280	89,9	6317

	Metsämaa			Kitumaa			Metsä- ja kitumaa			Metsätalousmaa		
	ha	m ³ /ha	1000 m ³	ha	m ³ /ha	1000 m ³	ha	m ³ /ha	1000 m ³	ha	m ³ /ha	1000 m ³
Metsäkeskus yht.												
Monilähdeinventointi	1284200	85,6	116075	136900	10,1	1386	1421100	82,7	117458	1512500	77,7	117455
Maastoinventointi	1242539	91,4	113600	123127	9,8	1200	1365666	84,1	115000			
Maastoinventoinnin keskiarvo	19925	1,5	2598	8238	0,6	112	20534	1,4	2600			
8 KESKI-SUOMEN METSÄKESKUS												
77 Hankasalmi	45810	135,7	6218	720	40,1	29	46520	134,3	6246	46670	133,9	6248
172 Joutsa	40850	147,7	6034	290	43,3	12	41140	147,0	6046	41430	146,0	6048
179 Jyväskylä	8060	112,9	910	120	25,0	3	8180	111,6	913	8210	111,2	913
180 Jyväskylä mlk	37300	128,9	4809	490	22,5	11	37780	126,7	4820	37900	127,2	4820
182 Jämsä	55470	134,8	7477	660	8,7	6	56130	132,1	7482	56200	133,2	7485
183 Jämsänkoski	35040	119,0	4170	570	6,8	4	35610	116,5	4174	35650	117,1	4174
216 Kannonkoski	38020	102,9	3911	1480	18,0	27	39500	100,4	3938	39950	98,6	3938
226 Karstula	72180	89,4	6449	4170	10,2	42	76340	85,9	6492	78280	82,9	6489
249 Keuruu	109260	108,8	11883	3300	6,2	20	112550	105,9	11903	113530	104,9	11909
256 Kinnula	37220	71,4	2659	3060	11,7	36	40280	67,9	2695	41540	64,9	2696
265 Kivijärvi	40640	91,1	3700	2460	12,9	32	43090	87,5	3731	44140	84,5	3729
275 Konnevesi	43760	129,4	5662	690	39,1	27	44440	127,1	5689	44560	17,7	789
277 Korpilahti	52290	137,8	7205	550	14,6	8	52830	135,3	7213	52950	136,2	7211
291 Kuhmoinen	57230	146,8	8403	700	21,7	15	57930	145,3	8418	58110	144,9	8419
312 Kyyjärvi	34670	78,1	2707	3350	9,2	31	38020	73,1	2738	39690	69,0	2739
410 Laukaa	50020	132,6	6634	850	38,6	33	50860	130,2	6666	50990	130,7	6664
415 Leivonmäki	33310	131,8	4390	670	16,8	11	33970	129,2	4401	34160	128,8	4399
435 Luhanka	18060	137,7	2486	200	9,0	2	18260	135,2	2488	18310	135,9	2488
495 Multia	64110	97,1	6224	2560	7,9	20	66670	94,2	6244	67440	92,6	6244
500 Muurame	11760	141,1	1658	110	16,7	2	11870	138,4	1660	11900	139,6	1660
592 Petäjävesi	39010	117,2	4572	710	8,0	6	39720	114,9	4578	39910	114,7	4578
601 Pihtipudas	88030	84,8	7462	4610	16,5	76	92640	82,0	7538	94240	80,0	7539
633 Pylkönmäki	30880	90,6	2797	1440	9,5	14	32320	87,7	2811	32910	85,4	2810
729 Saarijärvi	71230	109,2	7777	2360	14,3	34	73580	106,4	7811	74500	104,9	7815
770 Sumiainen	19540	128,7	2514	350	38,8	13	19880	126,5	2528	19930	126,9	2528
774 Suolahti	4820	114,2	550	130	33,4	4	4940	112,1	554	4960	111,7	554
850 Toivakka	30880	129,4	3995	410	22,9	9	31280	127,4	4004	31430	127,4	4004
892 Uurainen	29250	117,4	3432	720	12,3	9	29970	114,8	3441	30280	113,7	3442
931 Viitasaari	105150	100,6	10577	3330	20,6	68	108470	98,1	10645	109490	97,2	10642
992 Äänekoski	49940	118,2	5905	1180	23,8	28	51120	116,1	5933	51300	115,6	5930
Metsäkeskus yht.												
Monilähdeinventointi	1353700	113,2	153170	42200	15,0	631	1395800	110,2	153800	1410500	105,6	148905
Maastoinventointi	1326662	113,7	150849	38528	16,9	649	1365190	111,0	151000			
Maastoinventoinnin keskiarvo	13765	1,7	2756	3832	1,9	98	13714	1,7	2758			
9 POHJOIS-SAVON METSÄKESKUS												
140 Iisalmi	57910	108,6	6286	680	24,9	17	58590	107,6	6304	58790	100,3	5896
174 Juankoski	37140	130,7	4854	410	26,6	11	37550	129,6	4866	37660	120,8	4549
204 Kaavi	56910	127,5	7256	1040	24,1	25	57950	125,7	7283	58250	116,9	6809
227 Karttula	41450	119,5	4953	620	20,4	13	42070	118,1	4967	42320	109,8	4646
239 Keitele	41380	97,0	4014	1070	17,7	19	42440	95,1	4034	42910	87,9	3772
263 Kiuruvesi	102430	85,2	8727	4670	14,8	69	107100	82,2	8801	109410	75,2	8227
297 Kuopio	63590	137,7	8752	430	29,6	13	64010	137,0	8766	64110	127,8	8193
402 Lapinlahti	48200	114,9	5535	850	22,7	19	49040	113,3	5555	49270	105,4	5193
420 Leppävirta	96500	137,5	13267	690	29,7	20	97190	136,7	13289	97370	127,6	12424
476 Maaninka	36260	124,2	4505	340	25,4	9	36600	123,3	4514	36700	115,0	4220
534 Nilsä	57690	121,8	7027	960	20,4	19	58650	120,2	7047	58940	111,8	6589
595 Pielavesi	97200	104,8	10188	2600	18,2	47	99790	102,6	10239	100810	95,0	9577
686 Rautalampi	43800	117,2	5132	690	19,1	13	44480	115,7	5146	44860	107,3	4813
687 Rautavaara	97130	92,9	9018	9890	14,4	142	107010	85,7	9170	109990	78,0	8579
749 Siilinjärvi	28460	123,7	3519	170	33,0	5	28620	123,2	3525	28700	114,9	3297
762 Sonkajärvi	120450	90,3	10871	9340	15,7	147	129780	85,0	11028	132880	77,6	10311
778 Suonenjoki	60870	128,0	7789	1110	23,7	26	61980	126,1	7817	62440	117,1	7312

	Metsämaa			Kitumaa			Metsä- ja kitumaa			Metsätalousmaa		
	ha	m ³ /ha	1000 m ³	ha	m ³ /ha	1000 m ³	ha	m ³ /ha	1000 m ³	ha	m ³ /ha	1000 m ³
844 Tervo	29800	119,6	3563	340	24,6	8	30130	118,5	3571	30240	110,4	3338
857 Tuusniemi	45320	128,3	5816	400	25,4	10	45720	127,4	5827	45830	118,9	5449
915 Varkaus	4810	127,3	611	40	31,2	1	4840	126,7	612	4850	118,0	572
916 Varpaisjärvi	39840	110,8	4415	1140	20,3	23	40980	108,3	4439	41310	100,5	4152
919 Vehmersalmi	28150	131,8	3710	130	33,1	4	28270	131,4	3714	28300	122,7	3472
921 Vesanto	35630	112,9	4022	420	22,3	9	36050	111,9	4032	36190	104,2	3770
925 Vieremä	76710	83,9	6438	3750	16,0	60	80460	80,8	6502	81950	74,2	6080
Metsäkeskus yht.												
Monilähdeinventointi	1347600	111,1	150268	41700	17,5	730	1389200	108,7	151049	1404000	100,6	141240
Maastoinventointi	1316731	111,0	146100	41470	21,5	890	1358201	108,3	147000			
Maastoinventoinnin keskvirhe	13465	1,9	2952	4683	2,5	145	13441	1,9	2956			

10 POHJOIS-KARJALAN METSÄKESKUS

45 Eno	78260	112,2	8778	4050	28,8	116	82300	108,1	8894	84210	105,6	8892
146 Ilomantsi	214870	97,0	20850	26110	20,9	546	240970	88,8	21395	259440	82,5	21404
167 Joensuu	3330	102,7	342	80	16,5	1	3410	100,7	343	3560	96,5	343
176 Juuka	129380	96,7	12507	3350	23,1	77	132720	94,8	12584	134500	93,6	12588
248 Kesälähti	30720	130,5	4009	1170	25,0	29	31880	126,7	4038	32760	123,3	4039
251 Kiihtelysvaara	39850	111,8	4453	1670	28,0	47	41520	108,4	4500	42600	105,6	4498
260 Kitee	65250	131,4	8576	1130	4,7	5	66380	129,3	8582	67570	127,0	8581
276 Kontiolahdi	65050	111,1	7226	2200	28,3	62	67240	108,4	7288	68400	106,6	7291
309 Outokumpu	34570	118,6	4099	500	26,2	13	35060	117,3	4112	35250	116,7	4113
422 Lieksa	284350	91,4	25993	21510	15,6	336	305850	86,1	26329	316370	83,2	26321
426 Liperi	52020	126,9	6600	720	21,2	15	52740	125,5	6615	53060	124,7	6615
541 Nurmes	136830	85,1	11638	5810	10,2	59	142630	82,0	11697	144540	80,9	11693
607 Polvijärvi	62690	107,8	6760	1070	19,4	21	63750	106,4	6781	64180	105,7	6784
632 Pyhäselkä	18090	111,9	2023	430	25,0	11	18510	109,9	2034	18800	108,2	2034
707 Rääkkylä	33240	128,5	4272	350	2,0	1	33590	127,2	4273	33830	126,3	4272
848 Tohmajärvi	53990	113,6	6133	1650	19,9	33	55640	110,8	6166	56200	109,7	6165
856 Tuuppovaara	50250	116,9	5876	2660	23,4	62	52910	112,2	5938	54190	109,6	5939
911 Valtimo	66490	78,5	5218	3140	9,5	30	69630	75,4	5248	70710	74,2	5246
943 Värsilä	10960	118,1	1294	310	20,7	6	11260	115,5	1300	11360	114,5	1301
Metsäkeskus yht.												
Monilähdeinventointi	1430200	102,5	146647	77900	18,9	1469	1508000	98,2	148117	1551500	95,5	148121
Maastoinventointi	1416914	102,7	145500	78063	16,5	1290	1495097	98,2	147000			
Maastoinventoinnin keskvirhe	17523	2,4	3855	6931	2,5	225	15105	2,4	3862			

12 KAINUUN METSÄKESKUS

105 Hyrynsalmi	113370	67,4	7638	14440	12,0	173	127810	61,1	7812	135500	57,7	7818
205 Kajaani	92850	68,8	6386	7800	11,1	87	100650	64,3	6473	104620	61,9	6476
290 Kuhmo	388160	74,9	29083	49710	11,4	567	437870	67,7	29648	463600	64,0	29670
578 Paltamo	73720	83,2	6133	6430	12,8	82	80150	77,6	6215	82850	75,0	6214
620 Puolanko	191340	69,7	13341	30260	13,2	399	221590	62,0	13741	236980	58,0	13745
697 Ristijärvi	69150	68,7	4748	6620	11,1	73	75770	63,6	4822	78890	61,1	4820
765 Sotkamo	222930	75,7	16870	16850	11,5	194	239780	71,2	17063	247760	68,9	17071
777 Suomussalmi	389620	66,1	25747	65190	10,4	678	454810	58,1	26426	505680	52,3	26447
785 Vaala	88500	64,0	5661	18870	13,3	251	107360	55,1	5912	117020	50,5	5909
940 Vuolijoki	52280	74,6	3900	8350	10,2	85	60620	65,7	3985	63540	62,7	3984
Metsäkeskus yht.												
Monilähdeinventointi	1681900	71,1	119507	224500	11,5	2589	1906400	64,0	122097	2036500	60,0	122153
Maastoinventointi	1659701	70,8	117000	222675	12,6	2800	1882376	63,9	120000			
Maastoinventoinnin keskvirhe	13895	1,4	2494	8969	0,7	198	11165	1,3	2502			

13 POHJOIS-POHJANMAAN METSÄKESKUS

9 Alavieska	15960	90,5	1444	1530	12,0	18	17490	83,6	1462	18310	79,9	1463
69 Haapajärvi	58100	83,5	4849	4240	11,6	49	62330	78,6	4898	64830	75,0	4862

	Metsämaa			Kitumaa			Metsä- ja kitumaa			Metsätalousmaa		
	ha	m ³ /ha	1000 m ³	ha	m ³ /ha	1000 m ³	ha	m ³ /ha	1000 m ³	ha	m ³ /ha	1000 m ³
71 Haapavesi	77060	93,2	7179	6260	12,3	77	83320	87,1	7256	87790	82,7	7260
72 Hailuoto	15150	71,0	1076	1480	16,5	24	16630	66,2	1100	18120	60,7	1100
84 Haukipudas	29680	73,9	2192	3870	15,0	58	33540	67,1	2250	37400	60,2	2251
139 Ii	44770	68,1	3050	6280	16,9	106	51050	61,8	3157	56790	55,6	3157
208 Kalajoki	46960	77,2	3626	5150	14,3	74	52100	71,0	3699	54980	67,3	3700
244 Kempele	6680	65,6	438	1470	13,2	19	8150	56,2	457	9570	47,8	457
247 Kestilä	40330	64,0	2579	9520	12,3	117	49840	54,1	2696	54020	49,9	2696
255 Kiiminki	22900	75,8	1736	3210	14,4	46	26110	68,3	1783	28860	61,8	1783
292 Kuivaniemi	59240	58,0	3433	12610	15,0	189	71840	50,4	3622	83300	43,5	3624
305 Kuusamo	354580	69,8	24751	65120	14,4	938	419700	61,2	25689	467860	54,9	25685
317 Kärsämäki	54690	78,7	4303	4470	11,1	50	59150	73,6	4352	61120	71,2	4351
425 Liminka	37090	67,9	2517	8350	12,8	107	45440	57,7	2623	51380	51,1	2625
436 Lumijoki	20510	62,9	1290	4480	12,6	56	24990	53,9	1347	28640	47,0	1346
483 Merijärvi	16880	99,9	1685	1740	12,8	22	18620	91,7	1707	19300	88,5	1707
494 Muhos	45440	70,7	3213	9690	12,4	120	55120	60,5	3333	62340	52,8	3291
535 Nivala	28950	101,6	2941	1730	11,0	19	30680	96,5	2960	32160	92,1	2961
563 Oulainen	43890	99,0	4343	3320	12,5	41	47200	92,9	4384	48920	89,6	4382
564 Oulu	17310	79,3	1373	1870	14,3	27	19180	73,0	1400	20740	66,4	1377
567 Oulunsalo	10770	74,8	806	1630	13,9	23	12390	66,8	828	13890	58,4	811
582 Pattijoki	17220	91,3	1572	2170	13,3	29	19390	82,6	1601	20940	76,5	1601
603 Piippola	35020	76,5	2679	4840	15,8	76	39860	69,2	2756	42320	65,1	2755
615 Pudasjärvi	362140	56,8	20578	88150	14,4	1269	450280	48,5	21849	539850	40,5	21864
617 Pulkki	28410	85,7	2434	2860	12,1	35	31270	79,0	2469	33360	74,0	2469
625 Pyhäjoki	40430	86,9	3513	5070	13,9	70	45500	78,8	3583	47710	75,1	3583
626 Pyhäjärvi	108140	86,3	9333	7530	10,3	77	115660	81,4	9411	119630	78,7	9414
630 Pyhäntä	58860	69,8	4111	12410	12,7	158	71260	59,9	4268	75160	56,8	4269
678 Raahe	17380	93,7	1628	2520	13,0	33	19890	83,5	1661	21110	78,7	1661
682 Rantsila	42000	79,8	3350	7390	13,2	97	49380	69,8	3448	53860	64,0	3447
691 Reisjärvi	34430	85,4	2940	3390	11,5	39	37820	78,8	2979	39680	75,1	2980
708 Ruukki	48870	85,2	4166	8920	12,8	114	57790	74,1	4280	64640	66,2	4279
746 Sievi	56160	82,5	4635	7390	11,2	83	63550	74,2	4718	68540	68,8	4715
748 Siikajoki	19640	76,3	1497	3350	12,6	42	22990	67,0	1540	24980	61,7	1541
832 Taivalkoski	179290	64,2	11506	33510	16,8	563	212800	56,7	12067	236800	51,0	12077
841 Temmes	6800	74,0	503	1260	12,9	16	8060	64,4	519	9270	56,0	519
859 Tynmävä	19980	63,0	1258	4790	11,8	56	24760	53,1	1314	28940	45,4	1313
889 Utajärvi	101520	63,7	6469	31720	15,2	482	133240	52,2	6951	155040	45,5	7054
926 Vihanti	33300	90,6	3015	4850	12,8	62	38140	80,7	3077	41020	75,0	3076
972 Yli-Ii	50200	59,5	2988	10010	14,2	142	60210	52,0	3130	69660	44,9	3128
973 Yli-Kiiminki	65840	69,7	4590	14040	14,6	205	79870	60,0	4795	93380	51,4	4799
977 Ylivieska	40370	93,7	3783	3200	12,0	38	43570	87,7	3821	45370	84,2	3820
Metsäkeskus yht.												
Monilähdeinventointi	2412800	74,9	175372	417200	14,1	5868	2830000	64,0	181240	3151400	57,5	181253
Maastoinventointi	2350415	72,6	170600	373016	14,8	5520	2723432	64,7	176000			
Maastoinventoinnin keskivirhe	27051	1,1	3260	13215	0,6	303	25357	1,0	3274			

14 LAPIN METSÄKESKUS

47 Enontekiö	96320	49,4	4758	243960	13,5	3293	340270	23,7	8049	796850	10,1	8048
148 Inari	665710	61,3	40790	393410	16,1	6334	1059120	44,5	47131	1470060	32,1	47189
240 Kemi	5770	62,0	357	430	18,0	8	6190	59,0	365	6440	56,7	365
241 Kemijärvi	43650	64,0	2794	6840	15,8	108	50490	57,5	2902	56010	51,8	2901
261 Kittilä	487010	48,2	23474	174950	15,2	2659	661960	39,5	26139	809250	32,3	26139
273 Kolari	164540	54,3	8930	55840	14,3	798	220370	44,1	9727	247700	39,3	9734
320 Kemijärvi	246220	50,7	12482	60830	11,9	724	307050	43,0	13206	343740	38,4	13199
498 Muonio	116070	56,6	6569	32500	18,8	611	148570	48,3	7181	171140	42,0	7188
583 Pelkosenniemi	118580	43,1	5108	35770	12,8	458	154340	36,1	5566	179860	30,9	5577
614 Posio	210190	59,4	12487	44700	14,3	639	254890	51,5	13127	290840	45,1	13117
683 Ranua	216830	52,3	11343	66320	12,3	816	283140	43,0	12162	333210	36,5	12162
698 Rovaniemi	5040	62,1	313	1160	15,0	17	6200	53,3	330	6670	49,5	330
699 Rovaniemi mlk	537050	57,1	30661	125660	14,0	1759	662700	48,9	32415	723430	44,8	32409
732 Salla	372690	49,8	18557	114690	16,6	1904	487380	42,0	20462	561500	36,4	20438
742 Savukoski	440450	50,0	22015	120730	19,7	2378	561180	43,5	24389	639140	38,2	24415

751	Simo	90480	55,9	5057	22190	14,2	315	112670	47,7	5373	137280	39,1	5367
758	Sodankylä	662750	50,1	33196	241920	16,1	3895	904670	41,0	37089	1156700	32,1	37130
845	Tervola	112850	61,1	6890	20660	15,7	324	133510	54,0	7214	146240	49,3	7210
851	Tornio	79790	64,8	5168	14240	15,5	221	94020	57,3	5389	101630	53,0	5386
854	Pello	126750	61,0	7734	30770	15,5	477	157510	52,1	8211	166670	49,3	8216
890	Utsjoki	23940	36,7	878	125620	9,1	1143	149550	13,5	2022	505290	4,0	2021
976	Ylitornio	139780	56,9	7956	38500	15,0	577	178270	47,9	8534	193030	44,2	8532
Metsäkeskus yht.													
	Monilähdeinventointi	4962400	53,9	267517	1971600	14,9	29458	6934000	42,8	296983	9042600	32,9	297053
	Maastoinventointi	4952086	54,0	267600	1831159	16,1	29600	6783245	43,8	297000			
	Maastoinventoinnin keskiarvo	69265	1,1	6807	84914	0,4	1580	94891	0,8	6988			

Liitetaulukko 7a. Puuston keskitilavuus puulajeittain ja puutavaralajeittain metsä- ja kitumaalla.

	Mänty			Kuusi			Koivu			Muu lehtipuu			Kaikki puulajit	
	Yhteensä	Tukki	Kuitu	Yhteensä	Tukki	Kuitu	Yhteensä	Tukki	Kuitu	Yhteensä	Tukki	Kuitu		
m ³ /ha														
0 AHVENANMAA														
35	Brändö	51,8	17,5	32,0	16,1	7,0	8,4	6,3	0,2	5,0	3,2	0,2	2,3	77,3
43	Eckerö	71,2	23,5	44,9	23,4	7,3	14,5	14,0	1,2	9,5	5,1	0,5	3,8	113,7
60	Finström	63,9	20,7	40,4	26,1	8,1	15,9	17,1	1,6	11,7	12,3	1,2	9,8	119,5
62	Föglö	72,4	24,6	44,5	25,0	9,0	14,6	10,9	1,0	7,8	6,3	0,6	5,0	114,6
65	Geta	61,2	18,0	40,2	22,1	6,8	13,7	12,2	0,9	8,8	3,8	0,3	3,0	99,3
76	Hammarland	69,4	22,8	43,7	23,7	7,1	14,8	16,0	1,3	10,8	5,3	0,5	4,0	114,5
170	Jomala	70,9	24,0	44,1	26,6	8,7	15,9	17,3	1,6	11,4	13,4	1,3	10,6	128,2
295	Kumlinge	56,0	18,1	34,9	20,4	7,6	11,7	10,5	1,0	7,6	7,0	0,6	5,6	93,9
318	Kökar	51,3	18,8	30,5	20,2	6,5	12,2	11,8	1,1	8,8	11,7	1,0	9,6	95,0
417	Lemland	68,2	23,9	41,6	27,4	9,5	16,0	17,0	1,7	11,7	13,5	1,3	10,7	126,1
438	Lumparland	73,1	23,8	46,1	25,2	8,9	14,7	12,4	1,1	8,8	6,9	0,7	5,5	117,6
478	Mariehamn-													
	Maarianhamina	58,6	18,5	37,7	20,7	6,2	12,8	15,6	1,9	9,9	17,5	1,6	14,0	112,4
74	Saltvik	67,3	20,6	43,6	24,6	8,6	14,3	12,5	1,0	8,9	6,4	0,6	5,1	110,8
766	Sottunga	52,5	17,6	32,2	21,2	7,1	12,7	12,0	1,1	9,0	7,3	0,6	5,9	93,0
771	Sund	64,6	20,1	41,4	24,2	8,0	14,5	13,9	1,2	9,8	8,2	0,8	6,5	110,9
941	Värdö	63,6	19,8	40,8	21,7	7,7	12,7	10,0	0,8	7,4	4,4	0,4	3,5	99,7
	Metsäkeskus yht.	65,2	21,3	41,0	23,6	8,0	14,0	13,2	1,1	9,3	7,7	0,7	6,1	109,7
1 RANNIKON METSÄKESKUS/HELSINKI														
40	Dragsfjärd	64,1	21,4	40,4	35,7	14,9	19,2	11,3	1,6	8,4	3,5	0,2	2,8	114,6
49	Espoo-Esbo	42,7	15,8	25,8	52,6	26,0	23,5	19,4	2,6	15,1	5,2	0,5	3,4	119,8
78	Hanko-Hangö	61,4	19,8	39,3	37,1	15,5	19,9	14,1	2,0	10,8	4,5	0,4	3,5	117,1
91	Helsinki-Helsingfors	34,7	12,9	21,1	40,7	19,7	18,4	18,0	2,2	14,0	6,0	0,6	3,8	99,5
92	Vantaa-Vanda	30,6	12,1	17,7	53,5	26,7	23,8	21,7	2,8	16,4	6,8	0,5	4,4	112,7
101	Houtskär-Houtskari	71,4	28,0	41,7	26,4	11,1	13,9	6,6	0,4	5,0	1,9	0,1	1,4	106,2
149	Ingå-Inkoo	52,3	19,5	31,2	54,4	26,0	25,8	16,4	2,3	12,6	5,6	0,5	4,2	128,7
150	Iniö	67,7	25,4	40,5	24,7	9,9	13,5	5,7	0,4	4,2	1,5	0,1	1,1	99,6
220	Karis-Karjaa	48,5	18,5	28,3	58,6	28,7	27,2	19,4	2,6	14,9	6,8	0,5	5,3	133,3
235	Kauniainen-Grankulla	50,2	17,9	31,2	50,1	24,1	22,8	18,3	2,7	14,2	5,8	0,4	3,9	124,5
243	Kimito-Kemiö	58,6	22,2	34,6	46,8	20,5	24,1	14,0	2,1	10,2	5,8	0,4	4,7	125,3
257	Kirkkonummi-													
	Kyrkslätt	46,1	16,9	28,0	50,2	24,1	23,3	17,4	2,4	13,7	4,3	0,5	2,7	118,0
279	Korpo-Korppoo	62,9	22,5	38,6	19,0	7,3	10,6	7,7	0,6	5,9	2,4	0,1	1,9	92,0
407	Lapinjärvi-Lappträsk	36,8	15,9	19,4	67,4	30,7	32,7	22,7	2,1	16,7	8,0	0,3	6,4	135,0
424	Liljendal	42,9	19,1	22,2	68,7	32,8	32,1	19,0	2,3	13,5	5,8	0,2	4,5	136,4
434	Loviisa-Lovis	54,8	24,2	28,2	66,9	30,8	31,9	15,4	2,0	11,0	3,8	0,1	2,9	140,8
533	Nagu-Nauvo	60,4	19,9	38,3	26,3	10,4	14,4	10,7	1,3	8,0	4,4	0,3	3,5	101,8
573	Pargas-Parainen	55,5	19,9	33,6	38,3	15,8	20,3	16,8	2,3	12,4	7,1	0,5	5,7	117,7
585	Pernå-Pernaja	42,3	18,2	22,4	66,5	31,1	31,4	16,9	2,3	11,7	5,4	0,2	4,2	131,1
606	Pohja-Pojo	56,6	21,6	33,1	53,7	24,9	26,3	16,5	2,3	12,7	4,7	0,4	3,6	131,5
638	Porvoo-Borgå	40,1	16,7	21,9	66,4	32,8	30,1	17,3	2,8	11,6	5,0	0,2	3,7	128,8
701	Ruotsinpyhtää	41,3	17,5	22,0	62,9	27,1	31,6	23,0	2,1	17,0	6,6	0,3	5,3	133,8
753	Sibbo-Sipoo	38,4	16,6	20,8	71,9	38,5	30,1	18,2	3,0	12,7	5,2	0,2	3,5	133,7
755	Siuntio-Sjundeå	40,5	15,6	23,5	62,8	31,5	28,3	19,6	2,8	15,2	6,8	0,6	5,1	129,7
835	Ekenäs-Tammisaari	60,8	22,5	36,3	48,2	21,0	25,0	14,5	2,1	11,0	4,5	0,4	3,5	128,0
923	Västanfjärd	64,0	21,8	40,0	37,7	15,5	20,5	10,4	1,4	7,6	4,0	0,2	3,2	116,1
	Metsäkeskus yht.	50,2	19,1	29,4	52,0	24,2	25,0	16,2	2,2	12,0	5,2	0,3	3,9	123,6
1 RANNIKON METSÄKESKUS/POHJANMAA														
231	Kaskinen-Kaskö	27,5	9,5	16,1	32,4	11,4	19,2	11,5	0,7	7,8	3,0	0,2	2,4	74,5
272	Kokkola-Karleby	37,8	11,0	23,6	20,5	8,1	11,1	14,5	0,7	10,8	1,6	0,0	1,1	74,3
280	Korsnäs	29,3	10,1	17,2	40,8	14,1	24,3	18,2	1,1	12,9	3,9	0,3	3,0	92,2

	Mänty			Kuusi			Koivu			Muu lehtipuu			Kaikki puulajit
	Yhteensä	Tukki	Kuitu	Yhteensä	Tukki	Kuitu	Yhteensä	Tukki	Kuitu	Yhteensä	Tukki	Kuitu	
	m ³ /ha												
287 Kristinestad-													
Kristiinankaupunki	38,8	15,2	21,4	51,1	19,2	29,2	14,5	1,0	10,4	3,0	0,2	2,2	107,3
288 Kronoby-Kruunupyö	41,2	12,3	25,6	25,4	10,5	13,5	14,8	0,7	11,0	1,6	0,1	1,1	83,1
440 Larsmo-Luoto	38,7	11,5	24,0	22,2	9,1	11,8	13,0	0,6	9,6	1,4	0,0	1,0	75,4
475 Malax-Maalahti	29,1	9,8	17,2	36,3	12,5	21,5	17,6	1,0	12,5	3,5	0,3	2,7	86,6
479 Maxmo-Maksamaa	32,0	12,4	17,6	46,1	17,1	26,6	15,8	1,1	11,2	3,7	0,2	2,8	97,7
499 Korsholm-Mustasaari	32,4	12,4	18,1	44,9	16,4	26,1	16,7	1,0	11,9	3,5	0,2	2,7	97,5
545 Närpes-Närpiö	36,3	13,8	20,3	48,5	17,8	28,1	15,2	1,0	10,9	2,9	0,2	2,2	102,9
559 Oravais-Oravainen	33,1	12,2	18,7	43,8	16,0	25,3	19,1	1,3	13,9	3,8	0,3	2,9	99,8
598 Jakobstad-Pietarsaari	30,8	10,9	17,6	31,5	11,1	18,5	17,7	1,0	12,7	4,3	0,2	3,3	84,3
599 Pedersöre	37,6	13,2	21,8	37,2	14,1	21,0	17,3	1,1	12,8	3,0	0,2	2,3	95,1
893 Nykarleby- Uusikaarlepyy	33,0	11,3	19,4	36,0	12,7	21,1	19,7	1,2	14,4	3,8	0,3	2,9	92,5
905 Vaasa-Vasa	30,4	11,6	17,0	44,2	16,6	25,4	16,0	0,9	11,2	4,0	0,2	3,2	94,7
944 Värö-Vöyri	34,4	12,9	19,4	45,7	16,5	26,6	20,0	1,5	14,7	4,0	0,3	3,0	104,1
Metsäkeskus yht.	35,2	12,5	20,4	39,6	14,6	22,8	16,6	1,0	12,1	3,1	0,1	2,3	94,6

2 LOUNAIS-SUOMEN METSÄKESKUS

6 Alastaro	45,8	16,2	27,8	55,5	26,5	26,2	16,1	2,2	11,6	4,9	0,5	3,8	122,2
17 Askainen	68,8	26,8	40,0	29,8	12,3	15,8	7,0	0,3	5,1	2,4	0,1	1,7	107,9
19 Aura	51,5	21,1	28,7	52,3	24,0	25,8	14,2	1,8	10,3	8,0	0,6	6,4	126,0
50 Eura	60,0	23,4	34,6	46,0	19,0	24,2	11,8	0,7	8,8	2,7	0,2	2,1	120,5
51 Eurajoki	57,0	21,9	33,3	55,9	20,1	31,8	18,9	1,0	14,1	4,1	0,4	3,4	135,9
73 Halikko	49,5	19,0	28,7	55,0	25,4	26,9	16,9	2,4	12,6	7,4	0,6	5,8	128,7
79 Harjavalta	50,6	17,1	31,2	51,9	20,2	28,2	16,4	1,5	12,0	4,0	0,3	3,3	122,9
99 Honkajoki	50,6	16,9	31,0	21,8	9,0	11,2	14,4	0,5	10,7	3,1	0,1	2,4	89,8
102 Huittinen	42,3	14,5	26,5	63,7	29,6	30,9	16,6	1,9	12,4	4,4	0,6	3,7	127,0
181 Jämijärvi	49,3	15,4	31,6	33,8	14,7	17,0	16,3	0,9	12,3	3,3	0,2	2,6	102,8
202 Kaarina	49,8	18,6	29,3	37,9	15,9	19,9	15,4	2,1	11,4	8,4	0,5	6,8	111,5
214 Kankaanpää	50,7	16,9	31,3	36,1	16,2	17,7	14,5	0,7	11,0	3,3	0,2	2,6	104,6
219 Karina	48,8	19,2	27,7	57,0	26,4	27,7	15,5	2,2	11,3	5,8	0,5	4,5	127,2
230 Karvia	50,8	14,5	33,1	12,4	5,0	6,5	11,4	0,4	8,0	0,9	0,1	0,6	75,5
252 Kiikala	52,3	22,5	28,2	63,3	31,5	29,0	14,8	2,2	11,1	4,9	0,4	3,8	135,3
259 Kisko	51,0	19,8	29,5	58,6	28,1	27,7	16,3	2,3	12,3	4,6	0,3	3,5	130,4
262 Kiukainen	55,3	19,7	33,4	58,1	22,2	31,9	17,3	1,4	12,4	4,1	0,4	3,3	134,7
266 Kodisjoki	69,2	28,9	38,1	39,9	15,4	22,0	13,1	0,6	9,2	5,6	0,7	4,6	127,9
271 Kokemäki	49,4	17,4	30,3	62,0	26,5	31,8	16,4	1,6	12,3	3,7	0,2	3,0	131,5
284 Koski Tl	47,2	19,5	26,0	68,5	32,8	32,3	17,1	2,5	12,7	6,0	0,6	4,6	138,9
293 Kullaa	51,6	18,0	31,4	57,9	23,8	30,6	16,7	1,2	12,5	3,3	0,2	2,7	129,6
304 Kustavi	65,4	23,3	39,8	24,4	9,5	13,4	5,6	0,2	4,0	1,8	0,1	1,3	97,2
308 Kuusjoki	51,1	21,5	27,9	69,5	33,8	32,6	16,5	2,5	12,1	6,3	0,6	4,8	143,4
319 Köyliö	53,4	17,6	33,9	45,2	18,9	23,6	12,5	1,1	9,2	2,1	0,2	1,6	113,2
400 Laitila	65,1	26,4	36,6	37,4	15,1	20,0	9,8	0,5	7,1	3,4	0,3	2,7	115,7
406 Lappi	61,8	24,5	35,2	43,7	17,8	23,3	10,9	0,5	8,0	3,2	0,3	2,5	119,5
413 Lavia	48,5	15,4	30,8	55,9	24,6	28,4	14,9	1,0	11,5	3,6	0,2	2,8	123,0
419 Lemu	66,7	27,3	37,5	30,9	12,8	16,5	7,1	0,3	5,1	2,7	0,2	2,1	107,5
423 Lieto	54,2	21,0	31,4	47,4	21,2	24,0	13,0	1,7	9,5	10,3	0,7	8,3	125,0
430 Loimaa	46,4	20,0	24,9	71,3	35,0	33,0	17,4	2,6	12,8	5,3	0,6	4,1	140,5
431 Loimaan kunta	48,1	20,2	26,3	71,9	35,6	33,1	16,6	2,3	12,1	5,8	0,6	4,6	142,4
442 Luvia	53,6	20,3	31,6	60,8	22,4	33,6	22,7	1,1	17,7	5,0	0,4	4,2	122,2
480 Marttila	47,1	18,7	26,6	57,0	26,9	27,3	15,3	2,2	11,2	7,0	0,6	5,5	126,4
481 Masku	57,1	20,9	34,1	37,7	16,0	19,6	12,6	1,5	9,1	4,6	0,3	3,7	112,1
482 Mellilä	43,0	16,6	24,5	53,6	24,5	26,3	15,4	1,9	11,2	5,0	0,5	3,8	117,0
484 Merikarvia	52,8	21,2	29,6	45,9	21,1	22,4	15,8	0,7	11,9	5,5	0,1	4,3	120,0
485 Merimasku	68,3	26,3	39,9	27,8	11,3	15,0	6,6	0,3	4,8	2,1	0,1	1,5	104,7
490 Mietoinen	56,9	21,4	33,3	36,6	15,4	19,0	11,0	1,1	7,9	2,3	0,2	1,7	106,8
501 Muurla	51,4	20,1	29,5	58,4	27,8	27,9	15,9	2,3	11,9	5,4	0,4	4,2	131,1
503 Mynämäki	58,5	23,2	33,3	39,6	16,8	20,5	10,6	0,8	7,8	2,7	0,2	2,1	111,4
529 Naantali	62,0	21,6	38,2	30,7	12,4	16,5	11,3	1,3	8,2	4,9	0,3	3,9	109,0
531 Nakkila	49,9	18,0	30,1	59,3	22,6	32,7	20,8	1,2	15,5	5,0	0,4	4,0	135,0

	Mänty			Kuusi			Koivu			Muu lehtipuu			Kaikki puulajit
	Yhteensä	Tukki	Kuitu	Yhteensä	Tukki	Kuitu	Yhteensä	Tukki	Kuitu	Yhteensä	Tukki	Kuitu	
	m ³ /ha												
537 Noormarkku	53,0	21,1	30,0	60,9	26,8	30,6	16,1	0,8	12,2	3,9	0,2	2,9	133,8
538 Nousiainen	58,1	22,4	33,7	45,0	19,9	22,7	12,8	1,6	9,1	3,7	0,3	3,0	119,7
561 Oripää	49,0	17,0	29,8	46,8	21,7	22,6	14,5	1,9	10,3	4,5	0,5	3,5	114,8
577 Paimio	53,5	20,5	31,2	53,2	24,6	26,2	13,7	2,0	10,0	6,2	0,5	5,0	126,6
586 Perniö	55,8	22,0	32,1	57,1	26,7	27,8	15,5	2,3	11,5	5,1	0,4	4,1	133,6
587 Pertteli	47,7	19,1	27,0	59,1	28,1	28,3	16,1	2,3	12,2	7,5	0,7	5,8	130,5
602 Piikkiö	54,6	21,2	31,5	47,4	20,7	24,3	15,1	2,2	11,1	7,9	0,5	6,3	125,0
608 Pomarkku	53,6	23,5	28,5	73,5	35,9	33,9	14,5	0,8	11,0	3,5	0,2	2,5	145,1
609 Pori	50,5	20,9	27,9	53,5	22,5	27,4	17,9	0,9	13,6	4,8	0,2	3,7	126,7
619 Punkalaidun	48,3	20,0	26,9	80,7	40,2	37,2	16,1	2,1	12,1	4,2	0,5	3,2	149,3
631 Pyhäranta	172,9	29,7	41,0	48,7	17,4	28,0	16,3	0,9	11,5	6,1	0,8	5,0	144,0
636 Pöytyä	51,6	20,0	29,5	52,4	24,0	25,7	14,9	2,0	10,7	4,1	0,4	3,1	123,1
680 Raisio	56,6	21,2	33,4	36,5	15,2	19,3	12,9	1,5	9,6	6,5	0,4	5,4	112,5
684 Rauma	65,8	26,5	37,3	50,3	17,7	28,9	16,8	0,9	12,2	4,6	0,7	3,7	137,5
704 Rusko	57,0	21,5	33,4	44,6	19,3	22,8	13,7	1,7	9,8	5,7	0,4	4,6	120,9
705 Rymättylä	64,9	21,4	41,2	26,7	10,2	15,1	9,1	0,9	6,6	3,5	0,3	2,7	104,1
734 Salo	49,6	19,1	28,6	52,2	23,7	25,9	16,4	2,3	12,3	5,9	0,5	4,7	124,1
738 Sauvo	51,7	18,9	30,8	41,9	18,0	21,8	15,7	2,3	11,5	7,2	0,5	5,8	116,5
747 Siikainen	49,9	19,5	28,4	45,2	20,9	21,5	18,2	0,7	13,8	5,3	0,2	4,0	118,6
761 Somero	45,2	19,4	24,1	73,1	36,5	33,1	18,8	2,8	14,1	5,5	0,6	4,1	142,7
776 Suomensjärvi	51,1	22,2	27,5	72,5	36,9	32,3	16,4	2,5	12,3	4,8	0,4	3,7	144,8
783 Säkyliä	52,1	17,3	33,0	44,2	19,8	22,0	12,2	1,5	8,7	2,4	0,3	1,8	110,8
784 Särkisalo - Finnby	59,9	23,0	34,9	48,0	20,5	25,2	15,2	2,3	11,3	6,1	0,4	4,9	129,1
833 Taivassalo	61,7	21,8	37,8	24,7	9,6	13,7	6,7	0,3	4,8	2,1	0,1	1,5	95,3
838 Tarvasjoki	50,4	20,1	28,6	58,4	27,2	28,5	15,6	2,2	11,4	9,5	0,7	7,5	134,0
853 Turku-Åbo	50,7	18,8	30,1	36,9	15,6	19,3	14,2	1,7	10,6	10,3	0,7	8,4	112,1
886 Ulvila	53,1	20,6	30,6	70,9	30,0	36,9	15,7	0,8	12,0	3,1	0,2	2,5	142,9
895 Uusikaupunki	69,3	26,8	40,2	31,1	12,3	17,1	10,8	0,5	7,7	6,1	0,5	5,1	117,3
906 Vahto	53,6	20,4	31,2	46,4	20,7	23,3	13,9	1,8	10,0	5,5	0,5	4,4	119,5
913 Vampula	44,2	14,5	28,5	56,2	25,3	28,0	16,2	2,1	11,9	4,7	0,5	3,9	121,4
918 Vehmaa	61,0	22,8	36,0	29,6	11,4	16,4	7,6	0,3	5,4	2,2	0,1	1,7	100,4
920 Velkua	63,1	22,7	38,5	22,0	8,1	12,7	6,7	0,4	4,9	1,6	0,1	1,2	93,4
979 Yläne	49,1	17,0	29,6	41,4	18,3	20,7	13,4	1,7	9,5	2,4	0,3	1,8	106,3
Metsäkeskus yht.	53,6	20,3	31,4	48,9	21,7	24,5	14,7	1,3	10,9	4,4	0,3	3,4	121,6

3 HÄMEEN-UUDENMAAN METSÄKESKUS

15 Artjärvi	33,7	15,6	16,5	71,9	38,3	30,0	17,2	1,8	12,3	6,4	0,3	5,0	129,2
16 Asikkala	35,6	17,5	17,1	94,1	52,4	38,4	19,3	3,3	14,2	10,0	0,7	7,1	158,9
18 Askola	33,7	14,8	17,8	77,8	40,1	34,1	19,0	3,0	13,0	6,1	0,2	4,4	136,7
61 Forssa	41,1	18,8	20,7	88,6	46,5	38,4	18,4	2,7	14,0	5,8	0,8	4,2	153,9
81 Hartola	42,8	22,5	19,0	71,2	32,7	35,9	26,1	5,6	18,2	10,8	0,8	7,0	151,0
82 Hattula	35,6	15,7	18,2	77,3	39,6	33,8	19,8	2,8	15,0	7,2	0,9	5,0	139,9
83 Hauho	40,3	20,0	18,5	97,8	53,3	40,3	20,1	2,8	15,3	6,5	0,6	4,5	164,6
86 Hausjärvi	38,4	18,2	18,7	87,4	48,2	35,5	14,8	2,1	10,9	5,3	0,3	3,9	145,9
98 Hollola	32,0	15,0	15,7	94,9	53,1	38,3	17,7	2,7	13,3	7,8	0,4	5,5	152,4
103 Humpilla	46,3	20,4	24,3	84,1	43,7	37,0	15,8	2,2	11,8	4,9	0,5	3,8	151,0
106 Hyvinkää	36,3	16,6	18,4	77,6	42,4	31,8	16,5	2,5	12,2	4,5	0,3	3,0	135,0
109 Hämeenlinna	36,3	16,6	18,0	76,3	39,0	33,1	21,0	2,8	16,1	6,9	0,9	4,7	140,4
111 Heinola	53,9	27,1	25,0	64,8	32,8	29,5	20,4	3,6	14,9	8,7	0,7	5,9	147,7
165 Janakkala	36,9	17,0	18,3	87,1	47,0	36,0	17,2	2,3	13,0	6,0	0,6	4,2	147,3
169 Jokioinen	44,1	20,9	21,8	87,7	46,1	38,1	16,9	2,8	12,5	5,4	0,8	4,0	154,2
186 Järvenpää	25,8	11,7	13,2	58,9	32,0	24,3	15,2	1,9	11,1	5,7	0,2	3,8	105,7
210 Kalvola	37,4	16,6	19,2	81,3	40,7	36,6	20,1	2,8	15,4	6,8	0,9	4,7	145,6
223 Karjalohja	41,2	15,7	24,0	63,1	31,3	28,8	21,2	2,9	16,3	8,3	0,6	6,4	133,9
224 Karkkila	38,6	17,7	19,6	90,8	49,0	37,8	19,1	3,2	14,2	3,8	0,4	2,6	152,4
245 Kerava	29,6	12,7	16,1	53,7	28,0	22,9	18,2	2,4	13,4	6,2	0,3	3,9	107,7
283 Hämeenkoski	29,8	13,8	14,7	100,9	55,3	41,6	20,3	2,8	15,4	8,7	0,6	6,2	159,6
316 Kärkölä	28,6	13,1	14,5	95,6	55,3	36,9	16,2	2,3	12,1	7,1	0,3	5,3	147,6
398 Lahti	28,1	13,3	13,8	76,4	42,9	30,6	15,4	1,9	12,0	8,3	0,4	6,1	128,1
401 Lammi	34,2	16,8	15,9	93,9	51,9	38,3	20,4	3,0	15,3	8,5	0,6	6,1	157,0

	Mänty			Kuusi			Koivu			Muu lehtipuu			Kaikki puulajit
	Yhteensä	Tukki	Kuitu	Yhteensä	Tukki	Kuitu	Yhteensä	Tukki	Kuitu	Yhteensä	Tukki	Kuitu	
	m ³ /ha												
433 Loppi	37,5	17,2	18,9	91,2	49,3	37,8	18,8	3,1	14,0	4,1	0,5	2,7	151,6
444 Lohja	39,5	16,4	21,8	70,3	36,0	31,0	20,4	3,0	15,7	7,4	0,5	5,6	137,7
504 Myrskylä	35,2	15,4	18,5	72,2	35,3	33,3	19,3	2,5	13,3	6,6	0,2	5,0	133,4
505 Mäntsälä	30,6	13,7	16,0	94,7	54,7	36,6	16,2	2,6	11,7	6,6	0,3	4,7	148,1
532 Nastola	42,5	21,1	19,8	75,6	40,6	32,3	16,6	2,7	12,2	10,7	1,4	7,4	145,4
540 Nummi-Pusula	41,3	17,7	22,2	76,1	38,7	33,7	19,9	3,1	14,9	5,1	0,4	3,7	142,4
543 Nurmijärvi	33,0	14,2	17,7	74,6	40,5	30,8	17,6	2,4	13,3	5,5	0,4	3,7	130,7
560 Orimattila	31,7	14,6	15,8	80,5	45,1	32,1	14,5	1,8	10,5	6,2	0,3	4,6	133,0
576 Padasjoki	40,0	19,9	18,6	87,4	46,2	37,6	19,2	3,0	13,9	7,7	0,6	5,4	154,3
611 Pornainen	32,6	13,9	17,7	68,6	36,6	28,8	18,6	2,7	13,0	6,2	0,2	4,1	126,0
616 Pukkila	28,5	12,3	15,2	78,0	42,0	32,5	16,5	2,2	11,7	7,1	0,3	5,1	130,1
692 Renko	39,7	17,9	20,1	90,2	49,0	37,0	16,7	2,4	12,6	4,7	0,4	3,3	151,3
694 Riihimäki	30,8	13,9	15,8	86,2	47,7	34,8	15,7	2,4	11,7	4,4	0,4	3,0	137,2
737 Sammatti	41,1	16,9	22,8	71,3	35,9	32,0	21,9	3,3	16,7	7,7	0,6	5,8	141,9
781 Sysmä	37,8	18,9	17,7	77,6	37,5	37,3	22,9	4,4	16,3	11,1	0,8	7,6	149,5
834 Tammela	40,2	17,3	21,2	77,3	39,5	34,1	18,5	2,8	13,9	4,3	0,5	3,0	140,3
855 Tuulos	37,8	19,2	16,8	95,5	54,4	37,2	18,6	2,5	14,2	6,5	0,4	4,7	158,4
858 Tuusula	27,8	12,3	14,7	75,0	40,9	30,8	19,5	2,7	14,3	6,9	0,4	4,7	129,1
927 Vihti	39,7	16,9	21,5	77,2	40,1	33,4	20,1	3,1	15,2	4,5	0,4	3,1	141,5
981 Ypäjä	47,8	22,5	23,9	87,7	44,9	39,3	16,7	2,7	12,3	4,6	0,6	3,4	156,9
Metsäkeskus yht.	38,0	17,8	18,8	82,5	43,8	35,2	19,0	3,0	14,1	7,0	0,6	4,9	146,5

4 KYMEN METSÄKESKUS

44 Elimäki	38,1	16,2	20,4	75,4	41,3	30,7	18,0	1,5	13,7	7,5	0,6	5,9	139,0
75 Hamina	37,4	15,1	20,2	49,6	29,0	18,3	10,7	0,7	8,4	5,0	0,8	3,8	102,8
142 Iitti	43,2	19,3	22,1	67,2	37,0	27,4	15,0	1,9	11,4	8,5	1,5	6,0	133,9
153 Imatra	66,0	31,1	33,2	51,7	28,7	21,1	18,7	3,6	13,8	4,2	0,6	2,9	140,6
163 Jaala	54,9	24,7	28,3	54,0	27,1	24,4	20,6	2,8	15,8	7,5	0,5	5,3	137,0
173 Joutseno	70,0	32,3	35,7	44,3	23,6	18,8	19,3	3,1	14,7	4,1	0,5	2,5	137,7
285 Kotka	44,5	15,8	26,7	42,0	16,1	22,2	18,5	1,3	14,7	4,5	0,5	3,8	109,5
286 Kouvola	38,8	14,1	22,1	47,6	26,1	19,3	11,0	0,9	8,3	5,7	0,8	3,6	103,1
306 Kuusankoski	44,1	17,5	24,3	58,5	32,4	23,6	13,7	1,3	10,5	6,8	0,8	4,7	123,2
405 Lappeenranta	58,2	25,4	30,3	61,9	35,8	24,2	14,3	1,7	11,1	3,4	0,5	1,9	137,8
416 Lemi	57,4	24,5	30,7	58,6	32,0	24,3	19,7	2,7	15,3	5,8	0,5	3,4	141,4
441 Luumäki	57,2	23,6	30,6	60,5	33,6	24,6	12,5	1,6	9,5	2,9	0,3	1,7	133,2
489 Miehikkälä	52,3	20,5	28,6	65,0	35,7	26,5	10,1	1,0	7,7	2,4	0,4	1,4	129,9
580 Parikkala	60,0	30,5	27,9	37,7	16,1	19,5	24,8	4,7	18,2	10,2	0,7	7,3	132,7
624 Pyhtää-Pyttis	40,8	15,4	23,7	49,5	19,6	25,7	20,6	1,7	15,9	4,9	0,4	4,0	115,8
689 Rautjärvi	68,2	33,8	32,9	51,8	26,0	23,7	21,1	3,7	15,5	7,2	0,8	5,0	148,3
700 Ruokolahti	76,5	36,1	38,4	43,4	21,8	19,6	17,7	3,2	13,1	4,7	0,6	3,1	142,2
728 Saari	54,2	26,7	26,1	29,6	11,8	16,0	23,8	4,4	17,4	10,9	0,5	7,8	118,5
739 Savitaipale	65,3	28,3	34,4	48,5	25,8	20,6	18,6	2,7	14,2	5,2	0,4	3,2	137,7
754 Anjalankoski	46,3	17,7	25,9	57,7	30,3	24,4	12,8	1,3	9,6	4,5	0,6	3,0	121,3
775 Suomenniemi	71,9	33,1	36,5	42,3	22,3	18,2	18,2	3,0	13,5	4,0	0,3	2,5	136,4
831 Taipalsaari	71,2	30,6	37,8	38,0	20,2	16,1	19,5	3,0	15,2	5,1	0,6	3,0	133,8
891 Uukuniemi	55,5	28,7	25,1	36,7	15,0	19,7	25,8	4,0	19,5	10,2	0,6	7,2	128,2
909 Valkeala	55,9	23,1	30,2	51,9	27,1	22,4	14,5	1,8	11,0	5,3	0,5	3,5	127,5
917 Vehkalahti	49,2	19,6	26,9	59,7	30,9	25,3	12,1	1,0	9,5	3,3	0,5	2,2	124,3
935 Virolahti	50,9	21,1	27,9	64,5	34,3	26,3	12,8	0,9	10,4	3,4	0,6	2,3	131,6
978 Ylämaa	56,9	24,2	29,5	66,1	38,2	25,9	11,7	1,2	9,0	2,4	0,4	1,4	137,0
Metsäkeskus yht.	57,5	25,0	30,1	54,1	28,5	23,1	16,2	2,2	12,3	5,0	0,6	3,4	132,8

5 PIRKANMAAN METSÄKESKUS

108 Hämeenkyrö	36,9	12,6	22,3	67,9	29,3	32,9	20,9	1,7	14,3	6,6	0,6	4,7	132,2
143 Ikaalinen	41,6	13,8	25,3	53,9	23,4	26,0	16,9	1,0	11,6	3,8	0,3	2,8	116,2
177 Juupajoki	41,6	22,3	17,2	65,3	32,9	27,3	15,5	1,4	10,1	3,9	0,3	2,5	126,3
211 Kangasala	35,5	17,2	16,4	72,8	34,0	33,0	19,5	1,8	13,2	6,5	0,9	4,3	134,2
250 Kihniö	49,1	15,6	29,8	24,2	9,1	12,4	13,7	0,6	9,3	2,0	0,2	1,4	88,9

	Mänty			Kuusi			Koivu			Muu lehtipuu			Kaikki puulajit
	Yhteensä	Tukki	Kuitu	Yhteensä	Tukki	Kuitu	Yhteensä	Tukki	Kuitu	Yhteensä	Tukki	Kuitu	
	m ³ /ha												
254 Kiikoinen	45,8	16,7	26,9	78,5	35,1	37,4	17,4	1,4	11,9	3,0	0,2	2,3	144,7
289 Kuhmalahdi	40,5	21,3	17,5	81,8	41,4	34,2	23,4	3,0	15,4	7,4	0,9	4,9	153,1
299 Kuorevesi	40,4	20,6	17,7	64,8	33,2	26,6	16,9	1,4	11,1	3,6	0,1	2,3	125,7
303 Kuru	47,8	18,9	26,1	46,9	20,3	22,3	14,7	1,1	10,0	3,1	0,3	2,2	112,4
310 Kylmäkoski	41,0	19,4	19,7	84,6	40,8	37,4	19,6	2,4	13,5	5,3	1,1	3,4	150,5
418 Lempiälä	36,2	17,4	17,0	84,8	40,1	38,2	22,5	2,3	15,6	7,2	1,2	4,8	150,7
439 Luopioinen	35,6	18,3	15,7	93,6	47,1	39,4	24,3	3,3	16,2	7,0	0,8	4,6	160,5
443 Längelmäki	41,6	22,3	17,5	77,3	40,2	31,3	18,0	1,9	11,8	5,1	0,4	3,3	141,9
493 Mouhijärvi	39,5	12,7	24,8	70,2	30,6	33,9	20,7	1,6	14,2	4,8	0,4	3,6	135,3
506 Mänttä	36,5	19,0	15,7	58,7	27,9	25,8	17,7	1,4	11,9	3,2	0,1	2,1	116,1
536 Nokia	39,2	14,6	22,7	74,0	32,8	35,3	21,7	2,0	15,1	6,2	0,8	4,3	141,2
562 Orivesi	40,5	20,9	17,6	70,0	34,7	29,8	17,5	1,8	11,6	5,3	0,6	3,4	133,3
581 Parkano	51,1	15,8	31,7	26,0	10,4	13,0	14,0	0,6	9,4	1,9	0,1	1,3	92,9
604 Pirkkala	34,9	15,2	18,0	75,4	33,9	35,5	21,8	2,1	15,2	6,9	1,0	4,7	139,0
635 Pälkäne	37,9	19,4	16,6	79,5	38,4	34,9	21,3	2,3	14,5	6,9	1,0	4,4	145,4
702 Ruovesi	46,1	22,8	21,0	64,7	31,2	28,2	14,7	1,3	9,9	3,4	0,2	2,3	128,9
730 Sahalahti	36,7	17,5	17,1	62,7	29,1	28,3	21,1	2,0	14,2	6,4	0,8	4,2	126,9
772 Suodenniemi	42,2	12,4	27,4	63,4	27,2	31,1	19,7	1,4	13,4	4,2	0,3	3,3	129,4
837 Tampere	39,4	18,3	19,0	70,0	32,3	32,1	18,0	1,6	12,1	5,9	0,6	4,0	133,3
864 Toijala	35,3	15,9	17,6	69,9	32,4	31,9	22,8	2,6	15,9	6,6	1,3	4,1	134,6
887 Urjala	40,8	18,5	20,5	86,9	43,4	37,2	20,4	2,6	14,0	4,8	0,8	3,2	152,8
908 Valkeakoski	36,9	18,7	16,5	87,4	42,4	38,3	23,3	2,7	16,0	7,5	1,4	4,8	155,0
912 Vammala	43,4	16,7	24,7	74,4	34,2	34,6	19,8	1,8	13,6	3,7	0,4	2,7	141,4
922 Vesilahti	46,6	22,8	21,9	92,3	45,9	40,0	17,6	2,2	12,0	4,6	0,9	3,0	161,1
928 Viiala	37,9	17,2	18,8	79,8	37,9	35,9	20,7	2,4	14,3	6,2	1,4	3,8	144,7
932 Viljakkala	40,2	16,1	22,2	66,7	30,2	31,1	17,1	1,3	11,6	5,2	0,5	3,6	129,2
933 Vilppula	42,8	22,4	18,4	65,1	31,6	28,1	16,0	1,5	10,7	2,9	0,1	1,9	126,8
936 Virrat	47,5	19,5	24,9	33,6	14,3	15,9	12,3	0,8	8,2	1,6	0,1	1,0	94,9
980 Ylöjärvi	35,4	14,8	18,8	73,0	33,0	34,3	20,8	1,7	14,0	7,7	0,9	5,3	136,8
988 Äetsä	44,4	15,7	26,4	66,6	29,3	32,1	17,3	1,5	11,6	2,7	0,2	2,1	131,0
Metsäkeskus yht.	42,9	18,3	22,3	61,5	28,7	27,8	17,3	1,5	11,7	4,2	0,4	2,8	125,8

6 ETELÄ-SAVON METSÄKESKUS

14 Anttola	68,8	31,1	34,9	44,5	22,7	19,6	24,3	4,0	17,6	5,0	0,3	3,0	142,6
46 Enonkoski	54,5	24,7	27,5	49,0	24,4	22,6	17,6	3,0	12,5	4,5	0,1	2,6	125,6
85 Haukivuori	43,7	15,6	25,4	54,0	26,5	24,9	18,6	2,3	13,7	4,9	0,1	3,2	121,2
90 Heinävesi	47,4	20,6	24,7	64,6	31,5	30,6	19,0	3,0	13,8	5,3	0,1	3,2	136,3
97 Hirvensalmi	59,3	29,4	28,1	54,7	26,5	25,6	26,9	4,5	19,8	6,5	0,3	4,2	147,3
171 Joroinen	39,9	14,8	22,8	64,3	31,6	30,1	15,5	1,6	11,5	5,5	0,1	3,7	125,3
178 Juva	54,1	22,9	28,7	60,5	31,7	26,4	18,3	2,9	13,1	4,1	0,1	2,6	136,9
184 Jäppilä	42,1	15,9	23,8	66,6	33,7	30,4	15,1	1,6	11,2	5,3	0,1	3,5	129,1
212 Kangaslampi	43,6	17,7	23,8	66,5	32,1	31,7	18,9	2,5	14,0	6,2	0,1	4,1	135,3
213 Kangasniemi	55,0	23,9	28,6	64,9	34,5	27,5	18,3	2,5	13,2	4,1	0,1	2,5	142,2
246 Kerimäki	64,1	33,2	28,8	49,1	24,0	23,2	20,5	3,3	14,8	6,9	0,3	4,4	140,5
491 Mikkeli	59,7	28,9	28,8	64,5	35,8	26,1	22,3	3,7	16,1	5,5	0,2	3,6	152,1
492 Mikkeli mlk	58,7	27,2	29,3	67,8	36,5	28,4	23,7	3,8	17,1	5,1	0,2	3,2	155,2
507 Mäntyharju	64,5	29,8	32,0	45,1	21,2	21,7	19,3	3,2	14,0	5,4	0,3	3,6	134,3
588 Pertunmaa	54,8	28,2	24,9	52,3	23,8	26,2	24,2	4,0	17,9	7,2	0,3	4,6	138,5
593 Pieksämäki	44,2	15,7	25,5	46,0	22,7	21,2	13,0	1,2	9,5	4,4	0,1	2,9	107,6
594 Pieksämäki mlk	45,8	15,6	27,2	52,5	26,4	23,8	12,9	1,3	9,3	3,9	0,1	2,5	115,1
618 Punkaharju	78,7	42,8	33,6	44,4	20,7	21,8	19,7	3,9	13,8	6,5	0,4	4,3	149,4
623 Puumala	81,3	38,3	39,9	39,1	19,4	17,8	20,8	4,2	14,6	4,1	0,2	2,5	145,3
681 Rantasalmi	43,7	19,0	22,8	63,4	30,5	30,3	20,5	2,8	15,1	6,1	0,1	3,9	133,7
696 Ristiina	70,5	33,4	34,6	47,5	24,0	21,3	24,9	4,5	17,8	5,2	0,3	3,2	148,0
740 Savonlinna	57,2	28,4	26,9	58,1	28,1	27,9	22,2	3,8	16,0	6,1	0,2	3,7	143,6
741 Savonranta	52,8	24,6	26,2	57,0	28,5	26,4	19,3	3,0	14,0	5,4	0,1	3,3	134,6
768 Sulkava	55,1	26,3	26,8	57,7	28,2	27,2	21,7	4,1	15,5	4,5	0,1	2,8	139,0
937 Virtasalmi	43,0	15,5	24,9	61,1	30,0	28,5	16,4	1,6	12,3	5,8	0,1	3,9	126,2
Metsäkeskus yht.	56,3	25,5	28,5	56,2	28,1	25,8	19,8	3,1	14,3	5,2	0,2	3,3	137,5

	Mänty			Kuusi			Koivu			Muu lehtipuu			Kaikki puulajit	
	Yhteensä	Tukki	Kuitu	Yhteensä	Tukki	Kuitu	Yhteensä	Tukki	Kuitu	Yhteensä	Tukki	Kuitu		
	m ³ /ha													
7 ETELÄ-POHJANMAAN METSÄKESKUS														
4	Alahärmä	40,1	11,9	24,9	20,8	7,8	11,6	14,4	1,0	11,0	2,4	0,5	1,6	77,7
5	Alajärvi	52,4	16,8	31,9	17,6	8,2	8,5	12,0	0,6	9,0	1,0	0,1	0,6	83,0
10	Alavus	53,0	20,0	29,6	19,2	9,5	8,8	9,1	0,6	6,6	1,1	0,1	0,7	82,3
52	Evijärvi	47,3	15,3	28,6	26,6	11,6	13,8	14,7	0,8	11,4	1,5	0,3	1,0	90,1
74	Halsua	35,7	10,2	21,8	9,9	4,2	5,0	11,0	0,4	8,4	1,6	0,0	1,2	58,2
95	Himanka	43,2	13,3	26,5	24,1	10,3	12,6	15,8	0,9	11,8	2,0	0,1	1,5	85,1
145	Ilmajoki	45,1	16,9	25,3	39,0	18,4	18,8	13,7	1,3	10,1	2,5	0,5	1,7	100,3
151	Isojoki	34,8	11,4	20,8	32,4	14,0	16,9	13,1	0,9	9,6	1,7	0,3	1,2	82,1
152	Isokyrö	36,8	12,6	21,2	28,4	12,4	14,4	15,2	1,1	11,4	3,0	0,6	2,0	83,4
164	Jalasjärvi	48,9	18,8	27,0	27,6	13,8	12,8	10,8	0,9	7,8	1,5	0,2	0,9	88,8
175	Jurva	40,8	15,4	23,0	46,6	21,1	23,3	16,2	1,6	12,0	3,1	0,8	2,0	106,7
217	Kannus	39,9	11,8	24,6	16,9	7,0	8,9	15,2	0,8	11,4	1,9	0,1	1,4	73,9
218	Karjoki	38,5	14,0	22,2	46,5	20,3	24,2	14,5	1,2	10,7	1,9	0,4	1,3	101,3
232	Kauhajoki	40,4	14,0	23,3	24,0	11,6	11,4	9,2	0,8	6,8	1,3	0,3	0,8	74,9
233	Kauhava	46,6	15,2	28,0	21,9	9,5	11,3	13,0	0,8	10,0	1,9	0,3	1,3	83,5
236	Kaustinen	40,5	12,1	24,8	19,6	8,5	10,1	13,6	0,7	10,2	1,7	0,1	1,2	75,5
281	Kortesjärvi	46,2	14,3	28,4	22,6	9,1	12,2	14,5	0,8	11,1	2,0	0,4	1,4	85,2
300	Kuortane	54,4	21,1	30,3	27,6	14,2	12,4	10,0	0,6	7,4	1,0	0,1	0,6	93,0
301	Kurikka	44,3	17,1	24,5	37,1	17,8	17,7	12,6	1,3	9,3	2,3	0,5	1,5	96,2
315	Kälviä	38,7	11,1	23,9	15,8	6,7	8,3	12,7	0,6	9,5	1,6	0,0	1,2	68,8
399	Laihia	35,1	12,9	19,8	41,7	18,7	20,9	17,5	1,5	13,0	3,6	0,8	2,3	97,8
403	Lappajärvi	51,4	16,6	31,2	21,8	9,7	11,1	15,1	0,8	11,7	1,7	0,3	1,1	90,0
408	Lapua	48,3	17,1	27,9	26,7	12,4	13,1	14,0	0,9	10,7	2,1	0,3	1,4	91,1
414	Lehtimäki	52,2	17,6	31,2	18,8	9,1	8,7	10,7	0,8	7,7	0,9	0,1	0,5	82,6
421	Lestijärvi	40,5	12,5	24,6	16,3	7,4	8,1	12,2	0,5	9,2	2,0	0,1	1,4	71,0
429	Lohtaja	42,3	12,7	25,9	14,6	5,9	7,9	12,7	0,6	9,5	1,5	0,0	1,1	71,1
544	Nurmo	47,6	17,4	27,0	24,6	11,8	11,7	12,4	0,9	9,2	1,8	0,3	1,2	86,4
584	Perho	39,6	12,2	23,8	10,8	4,7	5,4	9,0	0,5	6,5	1,1	0,1	0,7	60,4
589	Peräseinäjoki	47,1	17,1	26,6	17,3	8,2	8,3	10,9	0,7	8,1	1,4	0,2	0,9	76,7
743	Seinäjoki	47,0	17,4	26,5	32,6	15,9	15,3	11,0	1,0	8,1	1,9	0,4	1,2	92,5
759	Soini	49,5	15,8	30,3	20,2	9,6	9,5	11,1	0,9	7,9	1,1	0,1	0,6	81,8
846	Teuva	39,9	14,7	22,6	41,6	18,8	20,9	13,9	1,2	10,2	2,2	0,7	1,3	97,5
849	Toholampi	39,5	11,9	24,2	17,0	7,5	8,6	14,5	0,6	11,1	2,2	0,1	1,6	73,4
863	Töysä	56,5	21,2	32,1	24,1	12,1	10,9	9,1	0,8	6,4	0,8	0,0	0,5	90,5
885	Ullava	42,5	13,2	25,7	17,4	7,8	8,7	14,5	0,8	11,0	2,0	0,1	1,4	76,3
924	Veteli	42,2	13,9	25,0	20,2	9,1	10,1	11,9	0,7	8,8	1,6	0,1	1,1	76,0
934	Vimpeli	45,6	13,9	28,2	17,2	8,1	8,3	11,6	0,5	8,7	0,9	0,1	0,5	75,4
942	Vähäkyrö	32,2	11,9	18,3	47,6	20,7	24,6	22,0	1,7	16,8	5,6	1,2	3,7	107,5
971	Ylihärmä	36,9	11,5	22,1	24,3	10,2	12,7	14,3	1,0	11,0	2,8	0,5	1,9	78,3
975	Ylistaro	39,9	13,7	23,1	31,2	13,9	15,7	15,3	1,1	11,5	3,0	0,6	2,0	89,4
989	Ähtäri	51,0	17,9	30,0	28,8	14,7	12,8	10,8	1,2	7,4	1,0	0,1	0,6	91,5
	Metsäkeskus yht.	44,2	15,0	26,0	24,3	11,2	12,0	12,4	0,9	9,2	1,7	0,2	1,1	82,7

8 KESKI-SUOMEN METSÄKESKUS

77	Hankasalmi	39,4	21,3	16,5	72,0	42,7	27,2	17,1	3,7	11,3	5,7	0,2	3,3	134,3
172	Joutsa	43,6	23,0	19,2	66,3	31,2	32,7	26,3	5,4	18,2	10,8	0,9	7,1	147,0
179	Jyväskylä	32,4	15,8	15	58,8	33,9	22,7	15,2	2,7	10,5	5,3	0,2	2,7	111,6
180	Jyväskylän mlk	39,2	19,5	17,9	68,4	39,9	26,2	15,5	2,8	10,6	4,5	0,2	2,5	126,7
182	Jämsä	37,5	18,7	17,2	77,2	45,9	28,8	14,8	2,8	9,9	3,9	0,3	2,1	132,1
183	Jämsänkoski	38,2	15,7	20,2	63,2	38,0	23,5	13,6	2,4	9,4	2,2	0,2	1,1	116,5
216	Kannonkoski	51,3	20,4	27,6	32,5	14,9	15,7	13,7	1,9	9,4	2,3	0,1	1,3	100,4
226	Karstula	46,8	15,0	28,0	23,1	10,3	11,3	13,3	1,3	9,5	1,9	0,0	1,1	85,9
249	Keuruu	47,0	18,2	26,1	46,7	26,4	18,7	10,9	1,7	7,3	1,2	0,1	0,7	105,9
256	Kinnula	41,2	11,9	25,1	13,9	5,4	7,2	10,1	0,8	6,8	1,7	0,0	0,9	67,9
265	Kivijärvi	48,9	16,6	28,4	23,8	10,4	11,9	11,9	1,3	8,2	2,0	0,0	1,1	87,5
275	Konnevesi	38,7	19,4	17,6	68,9	39,0	27,5	16,2	3,0	10,8	4,3	0,2	2,6	127,1
277	Korpilampi	36,7	19,2	16,1	77,6	45,9	29,2	17,0	3,4	11,6	5,3	0,4	2,9	135,3
291	Kuhmoinen	44,7	21,8	21,3	77,4	40,5	33,7	17,0	2,2	12,4	6,2	0,3	4,3	145,3

	Mänty			Kuusi			Koivu			Muu lehtipuu			Kaikki puulajit
	Yhteensä	Tukki	Kuitu	Yhteensä	Tukki	Kuitu	Yhteensä	Tukki	Kuitu	Yhteensä	Tukki	Kuitu	
	m ³ /ha												
312 Kyyjärvi	45,2	12,9	28,2	13,5	5,5	7,0	11,7	0,9	8,3	1,6	0,0	0,9	73,1
410 Laukaa	40,8	21,0	18,1	69,8	41,1	26,6	15,8	3,1	10,6	4,7	0,2	2,6	130,2
415 Leivonmäki	49,2	28,3	19,3	59,4	35,0	22,3	16,0	3,9	10,4	5,0	0,4	2,9	129,2
435 Luhanka	35,4	19,6	14,6	68,1	38,0	27,3	23,8	5,4	16,0	9,0	0,7	5,0	135,2
495 Multia	46,6	17,1	26,4	34,7	19,1	14,3	11,1	1,4	7,7	1,2	0,1	0,7	94,2
500 Muurame	34,2	17,7	15,2	81,7	47,8	31,4	18,0	3,3	12,6	6,0	0,4	3,3	138,4
592 Petäjävesi	43,3	18,2	22,7	56,1	33,3	21,2	13,8	2,2	9,5	2,1	0,1	1,1	114,9
601 Pihtipudas	42,3	14,4	24,4	24,6	10,4	12,4	12,1	1,3	8,1	2,4	0,0	1,3	82,0
633 Pylkönmäki	47,6	16,8	27,4	27,0	13,6	12,1	11,2	1,3	7,9	1,3	0,0	0,8	87,7
729 Saarijärvi	47,4	19,5	25,2	42,5	22,2	18,4	14,0	2,1	9,7	2,3	0,1	1,3	106,4
770 Sumiainen	41,1	19,5	19,7	64,4	34,9	27,1	17,2	3,0	11,8	4,4	0,2	2,7	126,5
774 Suolahti	44,0	21,1	20,7	51,5	29,3	20,5	13,0	2,2	8,8	3,6	0,1	2,1	112,1
850 Toivakka	44,3	24,0	18,7	63,2	37,0	24,0	15,5	3,2	10,4	5,0	0,3	2,8	127,4
892 Uurainen	46,4	19,4	24,3	53,0	30,8	20,5	13,2	2,0	9,1	2,2	0,1	1,3	114,8
931 Viitasaari	41,2	16,3	22,0	39,7	19,1	18,5	14,3	2,0	9,8	3,0	0,1	1,7	98,1
992 Äänekoski	47,3	21,0	23,8	50,3	26,5	21,7	15,2	2,5	10,4	3,3	0,1	2,0	116,1
Metsäkeskus yht.	43,5	18,4	22,6	49,0	26,7	20,4	14,4	2,3	9,8	3,4	0,2	2,0	110,2

9 POHJOIS-SAVON METSÄKESKUS

140 Iisalmi	34,2	14,4	17,9	55,3	29,5	23,5	13,2	2,0	8,8	4,9	0,1	3,0	107,6
174 Juankoski	34,4	17,3	15,7	71,6	40,7	28,3	16,7	3,4	10,8	6,9	0,2	4,4	129,6
204 Kaavi	38,0	18,0	18,2	67,5	38,1	26,9	14,6	2,8	9,5	5,5	0,2	3,5	125,7
227 Karttula	32,7	14,9	16,1	62,2	34,0	25,7	16,4	3,1	10,7	6,8	0,2	4,3	118,1
239 Keitele	34,1	11,8	20,0	43,3	20,9	20,0	13,5	1,6	8,9	4,2	0,1	2,5	95,1
263 Kiuruvesi	30,3	9,2	18,6	33,8	15,6	16,1	13,9	1,3	9,3	4,1	0,1	2,5	82,2
297 Kuopio	33,9	17,0	15,6	79,7	45,7	31,2	16,3	3,5	10,6	7,0	0,2	4,4	137,0
402 Lapinlahti	33,2	14,3	17,1	59,8	32,5	24,7	14,9	2,3	9,8	5,4	0,2	3,4	113,3
420 Leppävirta	33,0	17,0	14,7	78,6	45,2	30,7	17,9	4,0	11,6	7,2	0,3	4,6	136,7
476 Maaninka	32,1	14,8	15,8	69,9	38,3	28,9	15,1	2,7	10,0	6,1	0,2	3,8	123,3
534 Nilsää	34,0	16,3	16,0	65,2	36,7	26,0	15,1	2,9	9,8	6,0	0,2	3,8	120,2
595 Pielavesi	34,8	13,0	19,5	49,7	25,2	22,1	13,7	1,8	9,1	4,4	0,1	2,7	102,6
686 Rautalampi	37,1	17,1	18,2	56,8	30,4	23,9	15,7	2,9	10,4	6,2	0,2	3,9	115,7
687 Rautavaara	40,7	15,5	22,3	32,0	15,9	14,4	10,7	1,4	6,8	2,3	0,1	1,4	85,7
749 Siilinjärvi	31,5	15,3	14,8	70,3	40,0	27,7	14,9	2,9	9,8	6,5	0,2	4,0	123,2
762 Sonkajärvi	37,4	13,3	21,3	34,1	17,1	15,1	11,0	1,2	7,1	2,5	0,1	1,5	85,0
778 Suonenjoki	37,7	18,0	18,0	67,1	37,3	27,2	16,1	3,0	10,5	5,3	0,2	3,4	126,1
844 Tervo	35,2	15,4	18,0	61,3	32,3	26,3	15,6	2,6	10,4	6,4	0,2	4,0	118,5
857 Tuusniemi	29,8	14,9	13,6	72,0	40,4	28,9	17,5	3,6	11,4	8,1	0,2	5,2	127,4
915 Varkaus	31,6	15,5	14,6	71,5	41,2	27,7	16,1	3,1	10,7	7,5	0,2	4,6	126,7
916 Varpaisjärvi	35,0	15,5	17,6	55,0	30,1	22,6	13,9	2,2	9,1	4,5	0,1	2,9	108,3
919 Vehmersalmi	33,6	17,3	15,0	71,6	40,3	28,6	17,9	4,0	11,6	8,3	0,3	5,3	131,4
921 Vieremä	35,6	14,3	19,3	56,7	29,3	24,8	14,1	2,3	9,4	5,5	0,1	3,3	111,9
925 Vieremä	34,3	11,4	20,2	32,0	15,4	14,7	11,4	1,1	7,5	3,1	0,1	1,8	80,8
Metsäkeskus yht.	34,7	14,6	18,1	54,3	29,2	22,7	14,3	2,3	9,3	5,0	0,1	3,1	108,7

10 POHJOIS-KARJALAN METSÄKESKUS

45 Eno	51,6	19,2	29,7	36,4	16,7	18,2	17,4	2,4	12,9	2,7	0,0	1,8	108,1
146 Ilomantsi	51,6	12,8	34,8	23,7	9,9	12,6	12,0	1,2	8,7	1,5	0,0	0,9	88,8
167 Joensuu	48,0	17,9	27,9	28,4	12,5	14,4	21,2	2,2	16,7	3,2	0,0	2,1	100,7
176 Juuka	44,5	16,3	25,7	31,7	14,2	15,7	13,9	0,9	10,2	4,7	0,0	2,8	94,8
248 Kesälahti	69,7	35,2	31,9	34,5	16,6	16,5	16,6	2,3	12,3	5,9	0,2	4,0	126,7
251 Kiihtelysvaara	50,2	17,4	30,2	38,4	17,2	19,5	17,1	2,1	12,9	2,7	0,0	1,7	108,4
260 Kitee	54,7	25,8	27,0	50,3	25,7	22,7	18,6	2,3	14,3	5,6	0,2	3,5	129,3
276 Kontiolahti	53,6	21,9	29,2	34,6	16,1	16,9	17,2	2,2	13,0	3,1	0,0	2,0	108,4
309 Outokumpu	47,0	18,4	26,4	47,1	22,0	23,0	16,1	2,1	12,2	7,0	0,1	4,4	117,3
422 Lieksa	53,0	16,3	33,4	20,9	9,0	10,7	10,0	0,5	7,3	2,1	0,0	1,4	86,1
426 Liperi	48,8	21,5	25,5	51,4	25,3	24,1	18,7	2,5	14,2	6,6	0,1	4,1	125,5
541 Nurmes	43,9	13,7	27,7	23,9	9,1	13,2	11,7	0,5	8,4	2,5	0,0	1,5	82,0

	Mänty			Kuusi			Koivu			Muu lehtipuu			Kaikki puulajit
	Yhteensä	Tukki	Kuitu	Yhteensä	Tukki	Kuitu	Yhteensä	Tukki	Kuitu	Yhteensä	Tukki	Kuitu	
	m ³ /ha												
607 Polvijärvi	46,1	16,6	27,2	38,1	17,1	19,0	15,5	1,7	11,8	6,6	0,1	4,2	106,4
632 Pyhäselkä	43,2	16,2	25,3	39,8	17,5	20,4	23,0	2,7	17,9	3,8	0,0	2,4	109,9
707 Rääkkylä	55,5	24,4	29,0	46,8	22,6	22,2	21,0	2,3	16,6	3,9	0,1	2,3	127,2
848 Tohmajärvi	51,1	17,7	30,9	40,3	18,1	20,4	16,9	2,0	13,0	2,5	0,0	1,4	110,8
856 Tuupovaara	46,0	15,8	27,7	46,7	21,6	23,2	17,0	2,1	12,6	2,6	0,0	1,6	112,2
911 Valtimo	38,8	10,9	25,5	22,5	8,0	12,7	12,1	0,5	8,8	2,0	0,0	1,2	75,4
943 Värtsilä	41,8	14,7	25,0	54,2	24,0	28,0	16,9	1,9	12,5	2,6	0,1	1,4	115,5
Metsäkeskus yht.	49,8	17,0	30,0	31,3	13,9	15,8	14,0	1,3	10,4	3,2	0,0	2,0	98,2

12 KAINUUN METSÄKESKUS

105 Hyrynsalmi	36,0	12,3	21,1	16,7	5,7	9,8	7,5	0,1	5,3	0,9	0,0	0,6	61,1
205 Kajaani	37,3	10,3	24,3	15,2	5,4	8,6	10,4	0,2	7,1	1,4	0,0	0,9	64,3
290 Kuhmo	41,5	15,6	23,2	18,0	6,2	10,5	7,5	0,3	5,2	0,8	0,0	0,6	67,7
578 Paltaamo	39,9	12,5	24,8	23,2	8,8	13,0	12,5	0,2	8,9	2,0	0,0	1,3	77,6
620 Puolanko	33,3	10,6	20,2	19,9	6,8	11,9	7,8	0,1	5,5	1,1	0,0	0,8	62,0
697 Ristijärvi	33,6	10,9	20,3	19,1	7,1	10,8	9,7	0,2	6,7	1,2	0,0	0,8	63,6
765 Sotkamo	36,5	11,7	22,1	21,3	8,3	11,6	11,8	0,4	8,1	1,6	0,0	1,1	71,2
777 Suomussalmi	35,8	13,7	19,9	15,3	5,0	9,4	6,4	0,2	5,0	0,7	0,0	0,5	58,1
785 Vaala	38,0	10,8	23,7	6,8	2,1	4,2	9,2	0,1	6,1	1,1	0,0	0,7	55,1
940 Vuolijoki	37,1	9,1	24,8	12,4	4,4	7,0	14,1	0,2	9,8	2,2	0,1	1,3	65,7
Metsäkeskus yht.	37,2	12,8	21,9	17,2	6,0	10,0	8,5	0,2	6,1	1,1	0,0	0,7	64,0

13 POHJOIS-POHJANMAAN METSÄKESKUS

9 Alavieska	42,6	13,0	26,2	23,3	10,4	11,7	15,6	0,8	11,8	2,2	0,1	1,6	83,6
69 Haapajärvi	38,4	10,1	24,7	20,2	8,0	10,8	17,2	0,8	12,7	2,9	0,1	1,9	78,6
71 Haapavesi	41,8	11,4	27,2	17,8	5,9	10,7	22,7	1,0	16,5	4,9	0,1	3,7	87,1
72 Hailuoto	45,4	11,4	30,8	6,3	1,5	4,1	12,3	0,1	8,3	2,1	0,0	1,4	66,2
84 Haukipudas	43,3	10,9	28,9	11,7	2,7	8,0	10,8	0,1	7,6	1,3	0,0	1,0	67,1
139 Ii	37,3	8,0	25,8	9,4	2,0	6,4	13,6	0,1	9,7	1,5	0,0	1,1	61,8
208 Kalajoki	39,5	11,2	24,8	14,5	5,9	7,7	14,9	0,7	11,3	2,0	0,1	1,5	71,0
244 Kempele	35,4	7,8	23,7	6,5	1,7	4,1	12,9	0,1	8,9	1,3	0,0	0,9	56,2
247 Kestilä	36,4	8,0	24,7	4,7	1,5	2,7	11,5	0,2	8,1	1,4	0,0	1,0	54,1
255 Kiiminki	42,6	10,2	28,6	13,1	3,0	8,9	11,3	0,1	8,1	1,3	0,0	1,0	68,3
292 Kuivaniemi	29,8	5,3	21,1	7,8	1,6	5,3	11,6	0,0	8,2	1,1	0,0	0,8	50,4
305 Kuusamo	33,9	9,8	21,6	19,6	5,8	12,0	6,6	0,1	4,7	1,1	0,0	0,7	61,2
317 Kärämäki	36,9	9,3	24,1	16,8	6,5	9,2	17,2	0,8	12,5	2,7	0,1	1,8	73,6
425 Liminka	34,5	7,0	23,5	6,2	1,7	3,8	15,3	0,2	10,6	1,8	0,1	1,3	57,7
436 Lumijoki	32,1	6,6	21,8	5,7	1,5	3,5	14,4	0,1	10,2	1,6	0,0	1,0	53,9
483 Merijärvi	44,6	12,6	29,4	24,8	8,2	14,8	18,2	0,5	13,7	4,1	0,1	2,9	91,7
494 Muhos	42,2	10,0	27,7	5,9	1,8	3,7	11,2	0,1	7,8	1,2	0,0	0,9	60,5
535 Nivala	46,4	15,2	28,0	28,6	13,0	14,1	18,3	1,0	14,1	3,2	0,1	2,3	96,5
563 Oulainen	43,2	12,4	28,1	25,0	8,7	14,7	20,4	0,6	15,1	4,3	0,1	3,1	92,9
564 Oulu	46,4	11,8	30,8	11,4	3,0	7,4	13,5	0,1	9,6	1,7	0,0	1,3	73,0
567 Oulunsalo	42,1	10,2	28,1	9,9	2,6	6,4	13,3	0,1	9,4	1,6	0,0	1,2	66,8
582 Pattijoki	44,5	11,1	30,0	16,0	5,1	9,6	18,7	0,2	13,6	3,4	0,1	2,4	82,6
603 Piippola	43,9	9,2	30,7	6,7	2,0	4,2	16,2	0,4	11,7	2,3	0,0	1,7	69,2
615 Pudasjärvi	29,6	6,3	20,2	11,9	3,0	7,8	6,3	0,0	4,7	0,8	0,0	0,6	48,5
617 Pulkki	46,2	10,6	31,1	10,2	3,6	6,0	19,0	0,6	13,7	3,6	0,1	2,7	79,0
625 Pyhäjoki	40,6	10,2	27,5	14,5	4,3	8,9	19,7	0,3	14,9	3,9	0,1	2,6	78,8
626 Pyhäjärvi	38,7	11,0	24,5	22,1	9,2	11,5	17,7	0,8	12,8	2,9	0,1	1,9	81,4
630 Pyhäntä	42,7	10,2	28,7	6,1	2,1	3,4	9,9	0,2	6,9	1,3	0,0	0,8	59,9
678 Raahel	43,4	10,7	29,7	18,8	6,1	11,3	17,8	0,3	13,1	3,5	0,1	2,5	83,5
682 Rantsila	41,5	8,9	28,0	8,9	2,9	5,3	17,1	0,4	12,0	2,4	0,1	1,7	69,8
691 Reisjärvi	37,9	10,9	23,7	22,4	9,9	11,2	15,7	0,8	11,7	2,8	0,1	1,9	78,8
708 Ruukki	41,1	9,7	27,6	12,7	4,1	7,7	17,7	0,3	12,5	2,5	0,1	1,9	74,1
746 Sievi	41,3	12,6	25,2	17,3	7,7	8,7	13,6	0,6	10,3	2,0	0,1	1,5	74,2
748 Siikajoki	39,4	9,3	26,5	8,4	2,4	5,2	16,8	0,1	12,0	2,4	0,0	1,6	67,0
832 Taivalkoski	29,9	8,5	19,3	19,2	5,8	12,2	6,7	0,1	5,4	0,9	0,0	0,7	56,7

	Mänty			Kuusi			Koivu			Muu lehtipuu			Kaikki puulajit
	Yhteensä	Tukki	Kuitu	Yhteensä	Tukki	Kuitu	Yhteensä	Tukki	Kuitu	Yhteensä	Tukki	Kuitu	
	m ³ /ha												
841 Temmes	38,9	8,2	26,6	7,0	2,1	4,3	16,3	0,2	11,5	2,2	0,1	1,6	64,4
859 Tyrmävä	35,8	7,2	24,4	4,5	1,2	2,8	11,5	0,1	8,0	1,3	0,0	1,0	53,1
889 Utajärvi	37,2	9,0	24,3	7,2	2,1	4,5	7,0	0,1	4,9	0,8	0,0	0,6	52,2
926 Vihanti	42,8	10,8	28,5	16,1	5,4	9,6	18,8	0,4	13,6	2,9	0,1	2,1	80,7
972 Yli-Ii	33,1	6,4	23,1	7,7	1,5	5,2	10,3	0,1	7,4	1,0	0,0	0,7	52,0
973 Yli-Kiiminki	38,9	8,5	26,4	9,8	2,2	6,7	10,4	0,1	7,5	0,9	0,0	0,7	60,0
977 Ylivieska	43,5	13,9	26,3	24,2	11,0	11,9	17,3	0,8	13,3	2,7	0,1	1,9	87,7
Metsäkeskus yht.	36,4	9,2	24,0	14,4	4,6	8,6	11,5	0,3	8,4	1,7	0,0	1,2	64,0
14 LAPIN METSÄKESKUS													
47 Enontekiö	14,7	1,1	13,0	0,6	0,1	0,5	8,3	0,0	4,0	0,0	0,0	0,0	23,7
148 Inari	37,1	9,8	25,4	2,0	0,4	1,5	5,3	0,0	2,6	0,1	0,0	0,0	44,5
240 Kemi	26,2	7,3	17,0	16,2	3,9	10,8	14,3	0,1	10,1	2,3	0,0	1,2	59,0
241 Keminmaa	23,7	4,8	16,7	15,7	3,6	10,4	16,0	0,1	11,4	2,1	0,1	1,1	57,5
261 Kiitilä	22,7	4,7	16,2	8,5	1,3	6,2	7,6	0,1	5,3	0,6	0,0	0,4	39,5
273 Kolari	28,4	6,2	19,6	7,6	0,9	5,4	7,6	0,1	5,2	0,6	0,0	0,3	44,1
320 Kemijärvi	31,0	6,4	21,4	6,8	1,5	4,4	4,7	0,1	3,0	0,4	0,0	0,2	43,0
498 Muonio	36,0	6,5	27,6	6,4	1,0	4,7	5,6	0,0	3,9	0,4	0,0	0,2	48,3
583 Pelkosenniemi	21,6	3,6	15,4	7,8	1,4	5,4	6,1	0,0	3,8	0,6	0,0	0,3	36,1
614 Posio	31,9	7,5	21,6	14,2	4,1	8,7	4,8	0,0	3,4	0,7	0,0	0,4	51,5
683 Ranua	26,7	4,9	18,9	8,1	1,7	5,4	7,5	0,0	5,2	0,7	0,0	0,5	43,0
698 Rovaniemi	29,7	7,5	19,7	12,4	2,6	8,5	9,2	0,1	6,9	2,0	0,0	1,5	53,3
699 Rovaniemi mlk	30,5	7,2	20,6	9,6	1,8	6,6	7,6	0,1	5,6	1,3	0,0	0,8	48,9
732 Salla	23,7	4,8	16,8	12,4	3,2	8,0	5,5	0,0	3,8	0,4	0,0	0,2	42,0
742 Savukoski	28,0	6,0	20,0	10,4	2,7	6,9	4,8	0,0	3,5	0,2	0,0	0,1	43,5
751 Simo	25,0	4,6	17,7	9,7	1,8	6,6	11,7	0,1	8,2	1,3	0,0	0,8	47,7
758 Sodankylä	27,4	6,9	18,7	7,7	1,4	5,5	5,6	0,0	4,0	0,3	0,0	0,2	41,0
845 Tervola	24,1	4,6	17,3	13,4	2,7	9,1	14,8	0,1	10,5	1,7	0,0	0,9	54,0
851 Tornio	23,8	5,5	16,1	15,4	3,3	10,4	15,8	0,1	11,4	2,3	0,0	1,2	57,3
854 Pello	31,2	8,1	20,3	10,0	1,3	7,2	9,9	0,1	7,0	1,0	0,0	0,6	52,1
890 Utsjoki	6,5	0,9	4,9	0,0	0,0	0,0	7,0	0,0	1,0	0,0	0,0	0,0	13,5
976 Ylitornio	27,3	6,3	18,0	9,4	1,3	6,6	10,1	0,1	7,2	1,1	0,0	0,6	47,9
Metsäkeskus yht.	27,7	6,2	19,4	7,7	1,6	5,3	6,8	0,0	4,5	0,5	0,0	0,3	42,8

Liitetaulukko 7b. Puulajien ja puutavaralajien osuudet puuston tilavuudesta metsä- ja kitumaalla.

	Mänty			Kuusi			Koivu			Muu lehtipuu			Kaikki puulajit
	Yhteensä	Tukki	Kuitu	Yhteensä	Tukki	Kuitu	Yhteensä	Tukki	Kuitu	Yhteensä	Tukki	Kuitu	
% kokonaistilavuudesta													
0 AHVENANMAA													
35 Brändö	66,9	22,7	41,4	20,8	9,0	10,9	8,1	0,2	6,4	4,1	0,2	2,9	100,0
43 Eckerö	62,6	20,7	39,5	20,6	6,4	12,7	12,3	1,0	8,3	4,5	0,4	3,3	100,0
60 Finström	53,5	17,4	33,8	21,8	6,8	13,3	14,3	1,3	9,8	10,3	1,0	8,2	100,0
62 Föglö	63,2	21,5	38,8	21,8	7,8	12,7	9,5	0,9	6,8	5,5	0,5	4,4	100,0
65 Geta	61,7	18,1	40,5	22,2	6,9	13,8	12,2	0,9	8,9	3,9	0,3	3,0	100,0
76 Hammarland	60,6	19,9	38,2	20,7	6,2	12,9	14,0	1,2	9,4	4,6	0,5	3,5	100,0
170 Jomala	55,3	18,8	34,4	20,8	6,8	12,4	13,5	1,2	8,9	10,5	1,0	8,3	100,0
295 Kumlinge	59,6	19,2	37,2	21,8	8,1	12,5	11,1	1,1	8,1	7,5	0,6	6,0	100,0
318 Kökar	54,0	19,8	32,1	21,3	6,9	12,8	12,4	1,2	9,3	12,4	1,0	10,1	100,0
417 Lemland	54,1	18,9	33,0	21,7	7,5	12,7	13,5	1,3	9,2	10,7	1,0	8,5	100,0
438 Lumparland	62,2	20,3	39,2	21,4	7,5	12,5	10,5	0,9	7,5	5,9	0,6	4,7	100,0
478 Mariehamn- Maarianhamina	52,1	16,4	33,5	18,4	5,5	11,4	13,9	1,7	8,8	15,6	1,4	12,4	100,0
736 Saltvik	60,8	18,6	39,3	22,2	7,8	12,9	11,2	0,9	8,0	5,8	0,5	4,6	100,0
766 Sottunga	56,4	19,0	34,6	22,8	7,7	13,7	13,0	1,2	9,7	7,8	0,6	6,4	100,0
771 Sund	58,2	18,1	37,4	21,8	7,2	13,1	12,5	1,0	8,8	7,4	0,7	5,9	100,0
941 Vårdö	63,8	19,8	40,9	21,8	7,8	12,7	10,1	0,8	7,4	4,4	0,4	3,5	100,0
Metsäkeskus yht.	59,4	19,4	37,4	21,5	7,3	12,8	12,1	1,0	8,4	7,1	0,7	5,6	100,0
1 RANNIKON METSÄKESKUS/HELSINKI													
40 Dragsfjärd	55,9	18,7	35,2	31,2	13,0	16,8	9,9	1,4	7,4	3,1	0,2	2,5	100,0
49 Espoo-Esbo	35,6	13,2	21,6	43,9	21,7	19,6	16,2	2,1	12,6	4,3	0,4	2,8	100,0
78 Hanko-Hangö	52,4	16,9	33,5	31,7	13,2	17,0	12,1	1,7	9,2	3,8	0,3	3,0	100,0
91 Helsinki-Helsingfors	34,9	13,0	21,2	41,0	19,9	18,5	18,1	2,2	14,1	6,1	0,6	3,8	100,0
92 Vantaa-Vanda	27,2	10,8	15,7	47,5	23,7	21,1	19,2	2,5	14,6	6,1	0,5	3,9	100,0
101 Houtskär-Houtskari	67,2	26,4	39,3	24,8	10,5	13,1	6,2	0,4	4,7	1,8	0,1	1,3	100,0
149 Ingå-Inkoo	40,7	15,1	24,2	42,3	20,2	20,1	12,7	1,8	9,8	4,3	0,4	3,2	100,0
150 Iniö	68,0	25,5	40,7	24,8	10,0	13,5	5,7	0,4	4,2	1,5	0,1	1,1	100,0
220 Karis-Karjaa	36,4	13,9	21,3	44,0	21,5	20,4	14,5	2,0	11,2	5,1	0,4	3,9	100,0
235 Kauniainen-Grankulla	40,4	14,4	25,1	40,2	19,3	18,4	14,7	2,2	11,4	4,7	0,4	3,1	100,0
243 Kimito-Kemiö	46,8	17,7	27,6	37,4	16,4	19,3	11,2	1,7	8,2	4,6	0,3	3,7	100,0
257 Kirkkonummi- Kyrkslätt	39,1	14,3	23,7	42,5	20,4	19,8	14,7	2,0	11,6	3,6	0,4	2,3	100,0
279 Korpo-Korppoo	68,4	24,5	41,9	20,6	7,9	11,5	8,4	0,7	6,5	2,6	0,1	2,0	100,0
407 Lapinjärvi-Lapträsk	27,3	11,8	14,4	50,0	22,8	24,2	16,8	1,6	12,4	5,9	0,2	4,8	100,0
424 Liljendal	31,4	14,0	16,2	50,4	24,1	23,5	13,9	1,7	9,9	4,2	0,1	3,3	100,0
434 Loviisa-Lovis	38,9	17,2	20,0	47,5	21,9	22,6	10,9	1,4	7,8	2,7	0,1	2,0	100,0
533 Nagu-Nauvo	59,3	19,5	37,7	25,8	10,2	14,2	10,5	1,3	7,9	4,3	0,3	3,5	100,0
573 Pargas-Parainen	47,2	16,9	28,6	32,5	13,4	17,2	14,2	2,0	10,5	6,0	0,4	4,8	100,0
585 Pernå-Pernaja	32,3	13,9	17,1	50,7	23,7	24,0	12,9	1,7	8,9	4,1	0,1	3,2	100,0
606 Pohja-Pojo	43,0	16,4	25,2	40,9	18,9	20,0	12,6	1,8	9,6	3,6	0,3	2,7	100,0
638 Porvoo-Borgå	31,1	13,0	17,0	51,5	25,5	23,3	13,5	2,2	9,0	3,9	0,1	2,9	100,0
701 Ruotsinpyhtää	30,8	13,1	16,4	47,0	20,2	23,7	17,2	1,5	12,7	4,9	0,2	4,0	100,0
753 Sibbo-Sipoo	28,7	12,4	15,6	53,8	28,8	22,5	13,6	2,3	9,5	3,9	0,1	2,6	100,0
755 Siuntio-Sjundeå	31,2	12,0	18,1	48,4	24,3	21,8	15,1	2,2	11,7	5,3	0,5	4,0	100,0
835 Ekenäs-Tammisaari	47,5	17,6	28,4	37,6	16,4	19,5	11,4	1,6	8,6	3,5	0,3	2,8	100,0
923 Västanfjärd	55,2	18,8	34,5	32,5	13,4	17,6	9,0	1,2	6,5	3,4	0,2	2,7	100,0
Metsäkeskus yht.	40,6	15,5	23,8	42,1	19,6	20,3	13,1	1,8	9,7	4,2	0,3	3,1	100,0
1 RANNIKON METSÄKESKUS/POHJANMAA													
231 Kaskinen-Kaskö	37,0	12,7	21,7	43,6	15,3	25,7	15,4	0,9	10,4	4,0	0,2	3,2	100,0
272 Kokkola-Karleby	50,8	14,8	31,8	27,5	10,9	14,9	19,5	0,9	14,5	2,1	0,1	1,5	100,0
280 Korsnäs	31,8	11,0	18,7	44,3	15,3	26,3	19,7	1,2	13,9	4,2	0,3	3,2	100,0

	Mänty			Kuusi			Koivu			Muu lehtipuu			Kaikki puulajit
	Yhteensä	Tukki	Kuitu	Yhteensä	Tukki	Kuitu	Yhteensä	Tukki	Kuitu	Yhteensä	Tukki	Kuitu	
% kokonaistilavuudesta													
287 Kristinestad-													
Kristiinankaupunki	36,2	14,2	19,9	47,6	17,9	27,2	13,5	1,0	9,7	2,8	0,2	2,1	100,0
288 Kronoby-Kruunupy	49,6	14,8	30,8	30,6	12,7	16,2	17,9	0,8	13,3	1,9	0,1	1,4	100,0
440 Larsmo-Luoto	51,4	15,2	31,8	29,5	12,1	15,7	17,3	0,8	12,7	1,9	0,1	1,4	100,0
475 Malax-Maalaihi	33,7	11,3	19,9	41,9	14,4	24,9	20,3	1,1	14,4	4,1	0,3	3,1	100,0
479 Maxmo-Maksamaa	32,8	12,7	18,0	47,2	17,5	27,2	16,2	1,1	11,4	3,8	0,3	2,8	100,0
499 Korsholm-Mustasaari	33,2	12,7	18,5	46,1	16,8	26,7	17,1	1,0	12,2	3,6	0,2	2,8	100,0
545 Närpes-Närpiö	35,3	13,4	19,8	47,2	17,3	27,3	14,8	1,0	10,6	2,8	0,2	2,1	100,0
559 Oravais-Oravainen	33,1	12,3	18,8	43,9	16,1	25,3	19,1	1,3	13,9	3,8	0,3	2,9	100,0
598 Jakobstad-Pietarsaari	36,5	13,0	20,8	37,3	13,2	21,9	21,0	1,1	15,0	5,1	0,3	4,0	100,0
599 Pedersöre	39,5	13,9	22,9	39,1	14,9	22,0	18,2	1,2	13,5	3,2	0,2	2,4	100,0
893 Nykarleby-													
Uusikaarlepyy	35,7	12,2	21,0	38,9	13,7	22,8	21,3	1,3	15,6	4,1	0,3	3,1	100,0
905 Vaasa-Vasa	32,2	12,2	18,0	46,7	17,5	26,8	16,9	1,0	11,8	4,3	0,2	3,3	100,0
944 Värö-Vöyri	33,0	12,4	18,6	43,9	15,8	25,6	19,2	1,4	14,1	3,8	0,3	2,9	100,0
Metsäkeskus yht.	37,2	13,2	21,6	41,9	15,5	24,1	17,6	1,1	12,8	3,3	0,2	2,5	100,0

2 LOUNAIS-SUOMEN METSÄKESKUS

6 Alastaro	37,4	13,3	22,8	45,4	21,7	21,4	13,2	1,8	9,5	4,0	0,4	3,1	100,0
17 Askainen	63,7	24,9	37,0	27,6	11,4	14,7	6,5	0,3	4,7	2,2	0,1	1,6	100,0
19 Aura	40,9	16,7	22,8	41,5	19,1	20,5	11,3	1,4	8,2	6,3	0,5	5,1	100,0
50 Eura	49,8	19,4	28,7	38,1	15,7	20,1	9,8	0,6	7,3	2,3	0,2	1,8	100,0
51 Eurajoki	41,9	16,1	24,5	41,1	14,8	23,4	13,9	0,7	10,4	3,0	0,3	2,5	100,0
73 Halikko	38,4	14,8	22,3	42,7	19,8	20,9	13,1	1,9	9,8	5,7	0,5	4,5	100,0
79 Harjavalta	41,1	13,9	25,4	42,2	16,4	23,0	13,3	1,2	9,8	3,3	0,2	2,7	100,0
99 Honkajoki	56,3	18,8	34,5	24,2	10,0	12,5	16,1	0,6	11,9	3,4	0,1	2,7	100,0
102 Huittinen	33,3	11,4	20,9	50,2	23,3	24,3	13,1	1,5	9,7	3,5	0,3	3,0	100,0
181 Jämijärvi	48,0	14,9	30,7	32,9	14,3	16,6	15,9	0,9	12,0	3,3	0,2	2,5	100,0
202 Kaarina	44,7	16,7	26,3	34,0	14,3	17,8	13,8	1,9	10,3	7,5	0,5	6,1	100,0
214 Kankaanpää	48,4	16,2	29,9	34,5	15,5	16,9	13,9	0,6	10,6	3,2	0,2	2,5	100,0
219 Karainen	38,4	15,1	21,8	44,8	20,7	21,8	12,2	1,7	8,9	4,6	0,4	3,6	100,0
230 Karvia	67,3	19,2	43,8	16,4	6,6	8,6	15,1	0,6	10,6	1,2	0,1	0,8	100,0
252 Kiikala	38,7	16,6	20,9	46,8	23,2	21,4	10,9	1,6	8,2	3,6	0,3	2,8	100,0
259 Kisko	39,1	15,2	22,6	44,9	21,6	21,3	12,5	1,8	9,4	3,5	0,3	2,7	100,0
262 Kiukainen	41,0	14,6	24,8	43,1	16,5	23,7	12,8	1,1	9,2	3,0	0,3	2,4	100,0
266 Kodisjoki	54,1	22,6	29,8	31,2	12,0	17,2	10,3	0,5	7,2	4,4	0,6	3,6	100,0
271 Kokemäki	37,6	13,2	23,0	47,1	20,2	24,2	12,5	1,2	9,3	2,8	0,2	2,3	100,0
284 Koski Tl	34,0	14,1	18,7	49,3	23,6	23,3	12,3	1,8	9,1	4,4	0,4	3,3	100,0
293 Kullaa	39,8	13,9	24,2	44,7	18,3	23,6	12,9	0,9	9,7	2,6	0,1	2,1	100,0
304 Kustavi	67,3	24,0	41,0	25,1	9,8	13,8	5,8	0,2	4,2	1,9	0,1	1,4	100,0
308 Kuusjoki	35,6	15,0	19,5	48,5	23,6	22,7	11,5	1,7	8,5	4,4	0,4	3,4	100,0
319 Köyliö	47,2	15,6	29,9	39,9	16,7	20,8	11,1	1,0	8,1	1,9	0,2	1,4	100,0
400 Laitila	56,3	22,8	31,6	32,3	13,0	17,3	8,5	0,4	6,1	2,9	0,2	2,3	100,0
406 Lappi	51,7	20,5	29,4	36,6	14,9	19,5	9,1	0,4	6,7	2,6	0,3	2,1	100,0
413 Lavia	39,5	12,5	25,0	45,4	20,0	23,1	12,2	0,8	9,4	3,0	0,2	2,3	100,0
419 Lemu	62,1	25,4	34,9	28,8	12,0	15,4	6,6	0,3	4,8	2,5	0,1	2,0	100,0
423 Lieto	43,4	16,8	25,1	37,9	17,0	19,2	10,4	1,3	7,6	8,3	0,6	6,6	100,0
430 Loimaa	33,1	14,2	17,7	50,8	24,9	23,5	12,4	1,9	9,1	3,8	0,4	2,9	100,0
431 Loimaan kunta	33,8	14,2	18,5	50,5	25,0	23,2	11,7	1,6	8,5	4,1	0,4	3,2	100,0
442 Luvia	37,7	14,3	22,2	42,8	15,7	23,6	16,0	0,8	12,4	3,5	0,3	2,9	100,0
480 Marttila	37,3	14,8	21,0	45,1	21,3	21,6	12,1	1,7	8,9	5,6	0,4	4,4	100,0
481 Masku	51,0	18,7	30,4	33,7	14,3	17,5	11,3	1,3	8,1	4,1	0,3	3,3	100,0
482 Mellilä	36,8	14,2	20,9	45,8	20,9	22,4	13,1	1,7	9,5	4,3	0,4	3,3	100,0
484 Merikarvia	44,0	17,6	24,7	38,3	17,6	18,7	13,2	0,6	9,9	4,6	0,1	3,5	100,0
485 Merimasku	65,2	25,1	38,1	26,5	10,8	14,3	6,3	0,3	4,5	2,0	0,1	1,5	100,0
490 Mietoinen	53,2	20,0	31,2	34,3	14,5	17,8	10,3	1,0	7,4	2,2	0,2	1,6	100,0
501 Muurla	39,2	15,4	22,5	44,6	21,2	21,3	12,1	1,8	9,1	4,1	0,3	3,2	100,0
503 Mynämäki	52,5	20,8	29,8	35,5	15,0	18,4	9,6	0,7	7,0	2,4	0,2	1,8	100,0
529 Naantali	56,9	19,8	35,0	28,2	11,4	15,2	10,4	1,2	7,5	4,5	0,3	3,6	100,0
531 Nakkila	36,9	13,3	22,3	44,0	16,7	24,2	15,4	0,9	11,5	3,7	0,3	3,0	100,0

		Mänty			Kuusi			Koivu			Muu lehtipuu			Kaikki puulajit
		Yhteensä	Tukki	Kuitu	Yhteensä	Tukki	Kuitu	Yhteensä	Tukki	Kuitu	Yhteensä	Tukki	Kuitu	
% kokonaistilavuudesta														
537	Noormarkku	39,6	15,7	22,4	45,5	20,1	22,9	12,0	0,6	9,2	2,9	0,2	2,2	100,0
538	Nousiainen	48,6	18,7	28,2	37,6	16,7	19,0	10,7	1,3	7,6	3,1	0,3	2,5	100,0
561	Oripää	42,7	14,8	26,0	40,8	18,9	19,7	12,6	1,7	9,0	3,9	0,4	3,0	100,0
577	Paimio	42,3	16,2	24,6	42,0	19,5	20,7	10,8	1,6	7,9	4,9	0,4	3,9	100,0
586	Perniö	41,8	16,5	24,0	42,8	20,0	20,8	11,6	1,7	8,6	3,8	0,3	3,1	100,0
587	Perteli	36,6	14,7	20,7	45,3	21,5	21,7	12,4	1,8	9,3	5,8	0,5	4,5	100,0
602	Piikkiö	43,7	17,0	25,2	37,9	16,6	19,5	12,1	1,8	8,9	6,3	0,4	5,1	100,0
608	Pomarkku	37,0	16,2	19,7	50,7	24,7	23,4	10,0	0,5	7,6	2,4	0,2	1,7	100,0
609	Pori	39,8	16,5	22,1	42,2	17,8	21,6	14,1	0,7	10,7	3,8	0,2	2,9	100,0
619	Punkalaidun	32,4	13,4	18,0	54,0	26,9	24,9	10,8	1,4	8,1	2,8	0,3	2,2	100,0
631	Pyhäranta	50,6	20,6	28,5	33,8	12,1	19,4	11,3	0,6	8,0	4,3	0,6	3,5	100,0
636	Pöytyä	42,0	16,3	24,0	42,6	19,5	20,8	12,1	1,6	8,7	3,3	0,3	2,5	100,0
680	Raisio	50,3	18,9	29,7	32,4	13,5	17,1	11,5	1,3	8,5	5,8	0,3	4,8	100,0
684	Rauma	47,9	19,3	27,1	36,6	12,9	21,0	12,2	0,6	8,9	3,3	0,5	2,7	100,0
704	Rusko	47,1	17,8	27,6	36,8	16,0	18,8	11,3	1,4	8,1	4,7	0,3	3,8	100,0
705	Rymättylä	62,3	20,6	39,5	25,6	9,7	14,5	8,7	0,9	6,3	3,4	0,2	2,6	100,0
734	Salo	39,9	15,4	23,1	42,1	19,1	20,9	13,2	1,9	9,9	4,8	0,4	3,8	100,0
738	Sauvo	44,3	16,2	26,5	36,0	15,4	18,7	13,5	2,0	9,9	6,2	0,4	5,0	100,0
747	Siikainen	42,1	16,4	23,9	38,2	17,6	18,2	15,3	0,6	11,6	4,5	0,2	3,4	100,0
761	Somero	31,7	13,6	16,9	51,3	25,6	23,2	13,2	2,0	9,9	3,9	0,4	2,9	100,0
776	Suomusjärvi	35,3	15,3	19,0	50,1	25,5	22,3	11,3	1,7	8,5	3,3	0,3	2,5	100,0
783	Säkylä	47,0	15,6	29,7	39,8	17,9	19,9	11,0	1,3	7,8	2,2	0,3	1,6	100,0
784	Särkisalo - Finnby	46,4	17,9	27,0	37,2	15,9	19,6	11,8	1,8	8,7	4,7	0,3	3,8	100,0
833	Taivassalo	64,8	22,9	39,7	26,0	10,0	14,4	7,0	0,3	5,0	2,2	0,1	1,6	100,0
838	Tarvasjoki	37,7	15,0	21,3	43,6	20,3	21,3	11,6	1,6	8,5	7,1	0,5	5,6	100,0
853	Turku-Åbo	45,2	16,8	26,9	32,9	13,9	17,2	12,7	1,5	9,4	9,2	0,6	7,5	100,0
886	Ulvila	37,2	14,4	21,4	49,6	21,0	25,8	11,0	0,6	8,4	2,2	0,1	1,8	100,0
895	Uusikaupunki	59,1	22,8	34,3	26,5	10,5	14,6	9,2	0,4	6,6	5,2	0,5	4,4	100,0
906	Vahto	44,9	17,1	26,1	38,8	17,3	19,5	11,7	1,5	8,4	4,6	0,4	3,7	100,0
913	Vampula	36,4	12,0	23,4	46,3	20,8	23,0	13,4	1,8	9,8	3,9	0,4	3,2	100,0
918	Vehmaa	60,7	22,7	35,8	29,5	11,4	16,3	7,6	0,3	5,4	2,2	0,1	1,7	100,0
920	Velkua	67,5	24,3	41,2	23,6	8,6	13,6	7,2	0,5	5,3	1,7	0,1	1,2	100,0
979	Yläne	46,2	16,0	27,9	39,0	17,2	19,5	12,6	1,6	9,0	2,2	0,3	1,7	100,0
	Metsäkeskus yht.	44,1	16,7	25,8	40,2	17,8	20,2	12,1	1,1	8,9	3,6	0,3	2,8	100,0

3 HÄMEEN-UUDENMAAN METSÄKESKUS

15	Artjärvi	26,1	12,1	12,8	55,6	29,7	23,2	13,3	1,4	9,5	5,0	0,3	3,9	100,0
16	Asikkala	22,4	11,0	10,7	59,2	33,0	24,2	12,1	2,1	8,9	6,3	0,5	4,5	100,0
18	Askola	24,7	10,8	13,0	56,9	29,3	24,9	13,9	2,2	9,5	4,5	0,1	3,2	100,0
61	Forssa	26,7	12,2	13,5	57,6	30,2	25,0	11,9	1,8	9,1	3,8	0,5	2,7	100,0
81	Hartola	28,4	14,9	12,6	47,2	21,7	23,8	17,3	3,7	12,1	7,1	0,5	4,7	100,0
82	Hattula	25,4	11,2	13,0	55,3	28,3	24,1	14,2	2,0	10,7	5,1	0,7	3,5	100,0
83	Hauho	24,5	12,2	11,2	59,4	32,4	24,5	12,2	1,7	9,3	3,9	0,4	2,7	100,0
86	Hausjärvi	26,3	12,5	12,8	59,9	33,0	24,3	10,2	1,5	7,5	3,7	0,2	2,7	100,0
98	Hollola	21,0	9,8	10,3	62,3	34,8	25,1	11,6	1,8	8,7	5,1	0,3	3,6	100,0
103	Humppila	30,6	13,5	16,1	55,7	28,9	24,5	10,5	1,5	7,8	3,2	0,3	2,5	100,0
106	Hyvinkää	26,9	12,3	13,7	57,5	31,4	23,5	12,3	1,9	9,1	3,3	0,2	2,2	100,0
109	Hämeelinna	25,8	11,8	12,8	54,3	27,8	23,6	15,0	2,0	11,5	4,9	0,6	3,4	100,0
111	Heinola	36,5	18,4	16,9	43,9	22,2	20,0	13,8	2,4	10,1	5,9	0,5	4,0	100,0
165	Janakkala	25,0	11,6	12,4	59,2	31,9	24,5	11,7	1,6	8,9	4,1	0,4	2,9	100,0
169	Jokioinen	28,6	13,6	14,1	56,9	29,9	24,7	11,0	1,8	8,1	3,5	0,5	2,6	100,0
186	Järvenpää	24,4	11,0	12,5	55,8	30,3	23,0	14,4	1,8	10,5	5,4	0,2	3,6	100,0
210	Kalvola	25,7	11,4	13,2	55,9	27,9	25,1	13,8	1,9	10,6	4,7	0,6	3,2	100,0
223	Karjalohja	30,8	11,7	17,9	47,1	23,4	21,5	15,9	2,2	12,2	6,2	0,4	4,8	100,0
224	Karikkala	25,3	11,6	12,9	59,6	32,2	24,8	12,6	2,1	9,3	2,5	0,3	1,7	100,0
245	Kerava	27,5	11,8	15,0	49,9	26,0	21,2	16,9	2,2	12,5	5,8	0,2	3,7	100,0
283	Hämeenkoski	18,6	8,7	9,2	63,2	34,7	26,0	12,7	1,8	9,7	5,4	0,4	3,9	100,0
316	Kärkölä	19,4	8,9	9,8	64,8	37,4	25,0	11,0	1,6	8,2	4,8	0,2	3,6	100,0
398	Lahti	21,9	10,4	10,8	59,6	33,5	23,9	12,0	1,5	9,3	6,5	0,3	4,8	100,0
401	Lammi	21,8	10,7	10,1	59,8	33,0	24,4	13,0	1,9	9,8	5,4	0,4	3,9	100,0

		Mänty			Kuusi			Koivu			Muu lehtipuu			Kaikki puulajit
		Yhteensä	Tukki	Kuitu	Yhteensä	Tukki	Kuitu	Yhteensä	Tukki	Kuitu	Yhteensä	Tukki	Kuitu	
% kokonaistilavuudesta														
433	Loppi	24,7	11,3	12,5	60,2	32,5	25,0	12,4	2,0	9,2	2,7	0,3	1,8	100,0
444	Lohja	28,7	11,9	15,8	51,0	26,1	22,6	14,8	2,2	11,4	5,4	0,4	4,1	100,0
504	Myrskylä	26,4	11,5	13,9	54,2	26,5	25,0	14,4	1,8	10,0	5,0	0,2	3,7	100,0
505	Mäntsälä	20,6	9,2	10,8	64,0	36,9	24,7	10,9	1,7	7,9	4,5	0,2	3,1	100,0
532	Nastola	29,2	14,5	13,6	52,0	27,9	22,2	11,4	1,9	8,4	7,4	1,0	5,1	100,0
540	Nummi-Pusula	29,0	12,4	15,6	53,4	27,2	23,6	14,0	2,2	10,5	3,6	0,3	2,6	100,0
543	Nurmijärvi	25,3	10,9	13,6	57,1	31,0	23,6	13,4	1,8	10,2	4,2	0,3	2,8	100,0
560	Orimattila	23,9	11,0	11,9	60,5	33,9	24,1	10,9	1,4	7,9	4,7	0,2	3,5	100,0
576	Padasjoki	25,9	12,9	12,1	56,7	30,0	24,4	12,4	1,9	9,0	5,0	0,4	3,5	100,0
611	Pornainen	25,9	11,0	14,0	54,5	29,1	22,8	14,8	2,1	10,3	4,9	0,2	3,2	100,0
616	Pukkila	21,9	9,4	11,7	59,9	32,3	25,0	12,7	1,7	9,0	5,4	0,2	3,9	100,0
692	Renko	26,2	11,8	13,3	59,6	32,4	24,5	11,0	1,6	8,3	3,1	0,3	2,2	100,0
694	Riihimäki	22,5	10,1	11,5	62,8	34,8	25,3	11,5	1,7	8,5	3,2	0,3	2,2	100,0
737	Sammatti	28,9	11,9	16,0	50,2	25,3	22,5	15,4	2,3	11,8	5,4	0,4	4,1	100,0
781	Sysmä	25,3	12,6	11,8	51,9	25,1	24,9	15,3	2,9	10,9	7,5	0,5	5,1	100,0
834	Tammela	28,7	12,4	15,1	55,1	28,1	24,3	13,2	2,0	9,9	3,0	0,4	2,1	100,0
855	Tuulos	23,9	12,1	10,6	60,3	34,3	23,5	11,8	1,6	8,9	4,1	0,3	2,9	100,0
858	Tuusula	21,5	9,5	11,4	58,1	31,7	23,8	15,1	2,1	11,1	5,3	0,3	3,6	100,0
927	Vihtti	28,1	11,9	15,2	54,5	28,3	23,6	14,2	2,2	10,8	3,2	0,3	2,2	100,0
981	Ypäjä	30,5	14,3	15,2	55,9	28,6	25,0	10,7	1,7	7,8	3,0	0,4	2,2	100,0
	Metsäkeskus yht.	25,9	12,1	12,9	56,3	29,9	24,0	13,0	2,0	9,6	4,8	0,4	3,4	100,0
4 KYMEN METSÄKESKUS														
44	Elimäki	27,4	11,6	14,7	54,2	29,7	22,1	13,0	1,1	9,9	5,4	0,4	4,3	100,0
75	Hamina	36,4	14,7	19,7	48,3	28,2	17,8	10,4	0,7	8,2	4,9	0,8	3,7	100,0
142	Iitti	32,3	14,4	16,5	50,2	27,6	20,5	11,2	1,4	8,5	6,4	1,1	4,5	100,0
153	Imatra	46,9	22,1	23,6	36,8	20,4	15,0	13,3	2,5	9,8	3,0	0,4	2,1	100,0
163	Jaala	40,1	18,0	20,7	39,4	19,8	17,8	15,0	2,0	11,6	5,5	0,4	3,9	100,0
173	Joutseno	50,8	23,4	25,9	32,1	17,1	13,7	14,0	2,3	10,7	3,0	0,4	1,8	100,0
285	Kotka	40,6	14,5	24,4	38,3	14,7	20,3	16,9	1,2	13,4	4,1	0,4	3,4	100,0
286	Kouvola	37,6	13,7	21,5	46,2	25,3	18,7	10,7	0,9	8,1	5,5	0,8	3,5	100,0
306	Kuusankoski	35,8	14,2	19,7	47,5	26,3	19,2	11,2	1,0	8,6	5,6	0,7	3,8	100,0
405	Lappeenranta	42,3	18,4	22,0	44,9	26,0	17,6	10,4	1,3	8,1	2,4	0,3	1,3	100,0
416	Lemi	40,6	17,3	21,7	41,4	22,6	17,2	13,9	1,9	10,8	4,1	0,4	2,4	100,0
441	Luumäki	43,0	17,7	23,0	45,4	25,3	18,4	9,4	1,2	7,1	2,2	0,2	1,3	100,0
489	Miehikkälä	40,3	15,8	22,1	50,1	27,4	20,4	7,8	0,8	6,0	1,9	0,3	1,1	100,0
580	Parikkala	45,2	23,0	21,1	28,4	12,1	14,7	18,7	3,5	13,7	7,7	0,5	5,5	100,0
624	Pyhtää-Pyttis	35,3	13,3	20,5	42,7	16,9	22,2	17,8	1,5	13,7	4,2	0,3	3,5	100,0
689	Rautjärvi	46,0	22,8	22,2	34,9	17,5	16,0	14,2	2,5	10,5	4,8	0,5	3,4	100,0
700	Ruokolahti	53,8	25,4	27,0	30,5	15,3	13,8	12,5	2,3	9,2	3,3	0,4	2,2	100,0
728	Saari	45,7	22,5	22,1	25,0	10,0	13,5	20,1	3,7	14,7	9,2	0,4	6,6	100,0
739	Savitaipale	47,4	20,5	25,0	35,2	18,7	15,0	13,5	2,0	10,3	3,8	0,3	2,3	100,0
754	Anjalankoski	38,2	14,6	21,4	47,6	25,0	20,1	10,5	1,0	7,9	3,7	0,5	2,5	100,0
775	Suomenniemi	52,7	24,2	26,8	31,0	16,3	13,3	13,3	2,2	9,9	2,9	0,3	1,9	100,0
831	Taipalsaari	53,2	22,9	28,2	28,4	15,1	12,1	14,6	2,2	11,4	3,8	0,4	2,2	100,0
891	Uukuniemi	43,3	22,4	19,6	28,6	11,7	15,4	20,1	3,1	15,2	8,0	0,5	5,6	100,0
909	Valkeala	43,8	18,1	23,7	40,7	21,2	17,6	11,3	1,4	8,6	4,1	0,4	2,8	100,0
917	Vehkalahti	39,6	15,8	21,7	48,1	24,9	20,4	9,8	0,8	7,6	2,6	0,4	1,8	100,0
935	Virolahti	38,7	16,0	21,2	49,0	26,1	20,0	9,7	0,7	7,9	2,5	0,4	1,7	100,0
978	Ylämaa	41,5	17,7	21,5	48,2	27,9	18,9	8,5	0,9	6,6	1,8	0,3	1,0	100,0
	Metsäkeskus yht.	43,3	18,9	22,7	40,7	21,4	17,4	12,2	1,6	9,3	3,8	0,4	2,5	100,0
5 PIRKANMAAN METSÄKESKUS														
108	Hämeenkyrö	27,9	9,5	16,8	51,3	22,2	24,9	15,8	1,3	10,8	5,0	0,5	3,6	100,0
143	Ikaalinen	35,8	11,9	21,8	46,4	20,1	22,4	14,5	0,9	10,0	3,3	0,2	2,4	100,0
177	Juupajoki	32,9	17,7	13,6	51,7	26,1	21,6	12,2	1,1	8,0	3,1	0,2	2,0	100,0
211	Kangasala	26,4	12,8	12,2	54,2	25,3	24,6	14,5	1,3	9,8	4,9	0,7	3,2	100,0
250	Kihniö	55,2	17,6	33,5	27,2	10,3	13,9	15,4	0,7	10,4	2,2	0,2	1,6	100,0

	Mänty			Kuusi			Koivu			Muu lehtipuu			Kaikki puulajit
	Yhteensä	Tukki	Kuitu	Yhteensä	Tukki	Kuitu	Yhteensä	Tukki	Kuitu	Yhteensä	Tukki	Kuitu	
	% kokonaistilavuudesta												
254 Kiikoinen	31,6	11,6	18,6	54,3	24,2	25,9	12,0	1,0	8,2	2,1	0,1	1,6	100,0
289 Kuhmalahti	26,5	13,9	11,5	53,4	27,1	22,3	15,3	1,9	10,1	4,8	0,6	3,2	100,0
299 Kuorevesi	32,1	16,4	14,1	51,5	26,4	21,2	13,4	1,1	8,8	2,9	0,1	1,9	100,0
303 Kuru	42,5	16,8	23,2	41,7	18,0	19,8	13,0	1,0	8,9	2,8	0,2	1,9	100,0
310 Kylmäkoski	27,2	12,9	13,1	56,2	27,1	24,9	13,0	1,6	9,0	3,5	0,7	2,3	100,0
418 Lempäälä	24,0	11,6	11,3	56,3	26,6	25,4	14,9	1,5	10,4	4,8	0,8	3,2	100,0
439 Luopioinen	22,2	11,4	9,8	58,3	29,3	24,6	15,2	2,0	10,1	4,4	0,5	2,9	100,0
443 Längelmäki	29,3	15,7	12,3	54,4	28,3	22,1	12,7	1,3	8,3	3,6	0,3	2,4	100,0
493 Mouhijärvi	29,2	9,4	18,3	51,9	22,6	25,1	15,3	1,2	10,5	3,6	0,3	2,7	100,0
506 Mänttä	31,4	16,4	13,5	50,6	24,0	22,3	15,3	1,2	10,2	2,7	0,1	1,8	100,0
536 Nokia	27,8	10,3	16,1	52,4	23,2	25,0	15,4	1,4	10,7	4,4	0,6	3,0	100,0
562 Orivesi	30,4	15,7	13,2	52,5	26,0	22,3	13,2	1,3	8,7	3,9	0,4	2,6	100,0
581 Parkano	55,0	17,0	34,2	28,0	11,2	14,0	15,0	0,7	10,1	2,0	0,2	1,4	100,0
604 Pirkkala	25,1	10,9	12,9	54,2	24,4	25,6	15,7	1,5	11,0	5,0	0,7	3,4	100,0
635 Pälkäne	26,0	13,4	11,4	54,6	26,4	24,0	14,6	1,6	10,0	4,7	0,7	3,0	100,0
702 Ruovesi	35,7	17,7	16,3	50,2	24,2	21,9	11,4	1,0	7,6	2,7	0,2	1,8	100,0
730 Sahalahti	28,9	13,8	13,5	49,4	22,9	22,3	16,7	1,6	11,2	5,0	0,6	3,3	100,0
772 Suodenniemi	32,6	9,6	21,1	49,0	21,0	24,0	15,2	1,1	10,4	3,2	0,2	2,5	100,0
837 Tampere	29,5	13,7	14,3	52,5	24,2	24,1	13,5	1,2	9,1	4,4	0,4	3,0	100,0
864 Toijala	26,2	11,8	13,0	51,9	24,0	23,7	17,0	1,9	11,8	4,9	1,0	3,1	100,0
887 Urjala	26,7	12,1	13,4	56,9	28,4	24,4	13,3	1,7	9,2	3,1	0,5	2,1	100,0
908 Valkeakoski	23,8	12,0	10,6	56,4	27,4	24,7	15,0	1,7	10,3	4,8	0,9	3,1	100,0
912 Vammala	30,7	11,8	17,5	52,6	24,2	24,5	14,0	1,3	9,6	2,6	0,3	1,9	100,0
922 Vesilahti	28,9	14,2	13,6	57,3	28,5	24,8	10,9	1,4	7,4	2,9	0,5	1,9	100,0
928 Viiala	26,2	11,9	13,0	55,2	26,2	24,8	14,3	1,7	9,9	4,3	1,0	2,6	100,0
932 Viljakkala	31,2	12,4	17,2	51,6	23,4	24,1	13,2	1,0	9,0	4,0	0,4	2,8	100,0
933 Völpö	33,8	17,7	14,5	51,3	24,9	22,2	12,6	1,2	8,4	2,3	0,1	1,5	100,0
936 Virrat	50,1	20,5	26,3	35,4	15,1	16,7	12,9	0,8	8,6	1,7	0,1	1,1	100,0
980 Ylöjärvi	25,9	10,8	13,8	53,4	24,1	25,0	15,2	1,3	10,3	5,6	0,6	3,9	100,0
988 Äetsä	33,9	12,0	20,2	50,8	22,3	24,5	13,2	1,2	8,9	2,1	0,2	1,6	100,0
Metsäkeskus yht.	43,1	14,5	17,7	48,9	22,8	22,1	13,7	1,2	9,3	3,3	0,3	2,3	100,0

6 ETELÄ-SAVON METSÄKESKUS

14 Anttola	48,3	21,8	24,5	31,2	15,9	13,8	17,0	2,8	12,3	3,5	0,2	2,1	100,0
46 Enonkoski	43,4	19,7	21,9	39,1	19,4	18,0	14,0	2,4	10,0	3,6	0,1	2,1	100,0
85 Haukivuori	36,0	12,9	20,9	44,6	21,9	20,6	15,3	1,9	11,3	4,1	0,1	2,6	100,0
90 Heinävesi	34,8	15,1	18,1	47,4	23,1	22,5	13,9	2,2	10,1	3,9	0,1	2,4	100,0
97 Hirvensalmi	40,3	19,9	19,0	37,1	18,0	17,4	18,3	3,1	13,4	4,4	0,2	2,8	100,0
171 Joroinen	31,9	11,8	18,2	51,3	25,2	24,0	12,4	1,3	9,2	4,4	0,1	3,0	100,0
178 Juva	39,5	16,8	21,0	44,2	23,1	19,3	13,3	2,1	9,6	3,0	0,1	1,9	100,0
184 Jäppilä	32,6	12,3	18,4	51,6	26,1	23,5	11,7	1,3	8,7	4,1	0,1	2,7	100,0
212 Kangaslampi	32,2	13,1	17,6	49,2	23,7	23,4	14,0	1,8	10,4	4,6	0,1	3,0	100,0
213 Kangasniemi	38,7	16,8	20,1	45,6	24,3	19,3	12,8	1,8	9,3	2,8	0,1	1,8	100,0
246 Kerimäki	45,6	23,6	20,5	34,9	17,1	16,5	14,6	2,3	10,5	4,9	0,2	3,1	100,0
491 Mikkelä	39,2	19,0	18,9	42,4	23,6	17,2	14,7	2,4	10,6	3,6	0,1	2,3	100,0
492 Mikkelä mlk	37,8	17,5	18,9	43,7	23,5	18,3	15,2	2,5	11,0	3,3	0,1	2,1	100,0
507 Mäntyharju	48,0	22,2	23,8	33,6	15,8	16,2	14,4	2,4	10,4	4,0	0,2	2,7	100,0
588 Pertunmaa	39,5	20,3	18,0	37,7	17,2	18,9	17,5	2,9	12,9	5,2	0,2	3,3	100,0
593 Pieksämäki	41,1	14,6	23,7	42,8	21,1	19,7	12,1	1,2	8,8	4,1	0,1	2,6	100,0
594 Pieksämäki mlk	39,8	13,6	23,6	45,6	22,9	20,7	11,2	1,1	8,1	3,4	0,1	2,2	100,0
618 Punkaharju	52,7	28,7	22,5	29,7	13,9	14,6	13,2	2,6	9,2	4,4	0,3	2,9	100,0
623 Puumala	56,0	26,4	27,5	26,9	13,3	12,2	14,3	2,9	10,1	2,8	0,1	1,7	100,0
681 Rantasalmi	32,7	14,2	17,1	47,4	22,8	22,7	15,3	2,1	11,3	4,6	0,1	2,9	100,0
696 Ristiina	47,6	22,6	23,4	32,1	16,2	14,4	16,8	3,1	12,0	3,5	0,2	2,2	100,0
740 Savonlinna	39,8	19,7	18,7	40,5	19,6	19,4	15,5	2,7	11,1	4,2	0,1	2,6	100,0
741 Savonranta	39,2	18,3	19,4	42,4	21,2	19,6	14,3	2,3	10,4	4,0	0,1	2,4	100,0
768 Sulkava	39,6	18,9	19,3	41,5	20,3	19,6	15,6	3,0	11,2	3,3	0,1	2,0	100,0
937 Virtasalmi	34,0	12,3	19,8	48,4	23,8	22,6	13,0	1,3	9,7	4,6	0,1	3,1	100,0
Metsäkeskus yht.	41,0	18,5	20,7	40,9	20,4	18,7	14,4	2,3	10,4	3,8	0,1	2,4	100,0

	Mänty			Kuusi			Koivu			Muu lehtipuu			Kaikki puulajit	
	Yhteensä	Tukki	Kuitu	Yhteensä	Tukki	Kuitu	Yhteensä	Tukki	Kuitu	Yhteensä	Tukki	Kuitu		
% kokonaistilavuudesta														
7 ETELÄ-POHJANMAAN METSÄKESKUS														
4	Alahärmä	51,6	15,3	32,0	26,7	10,1	15,0	18,6	1,2	14,2	3,0	0,6	2,1	100,0
5	Alajärvi	63,1	20,3	38,4	21,3	9,9	10,2	14,5	0,8	10,8	1,2	0,1	0,7	100,0
10	Alavus	64,4	24,4	35,9	23,3	11,5	10,8	11,0	0,8	8,0	1,3	0,1	0,8	100,0
52	Evijärvi	52,5	17,0	31,8	29,5	12,9	15,3	16,3	0,9	12,7	1,7	0,4	1,1	100,0
74	Halsua	61,3	17,5	37,5	16,9	7,3	8,7	19,0	0,7	14,4	2,8	0,1	2,0	100,0
95	Himanka	50,7	15,6	31,2	28,4	12,0	14,8	18,6	1,0	13,9	2,3	0,1	1,7	100,0
145	Ilmajoki	44,9	16,9	25,2	38,9	18,3	18,7	13,6	1,3	10,0	2,5	0,5	1,6	100,0
151	Isojoki	42,4	13,9	25,3	39,5	17,1	20,6	16,0	1,1	11,7	2,1	0,4	1,4	100,0
152	Isokyrö	44,1	15,2	25,4	34,0	14,9	17,3	18,2	1,3	13,6	3,7	0,8	2,4	100,0
164	Jalasjärvi	55,1	21,2	30,4	31,1	15,5	14,4	12,1	1,0	8,8	1,7	0,3	1,0	100,0
175	Jurva	38,3	14,4	21,5	43,6	19,7	21,9	15,2	1,5	11,3	2,9	0,7	1,8	100,0
217	Kannus	54,0	16,0	33,3	22,9	9,5	12,1	20,5	1,0	15,5	2,5	0,1	1,8	100,0
218	Karjoki	38,0	13,8	21,9	45,9	20,0	23,9	14,3	1,2	10,6	1,8	0,4	1,3	100,0
232	Kauhajoki	53,9	18,7	31,2	32,0	15,4	15,2	12,3	1,0	9,1	1,7	0,4	1,0	100,0
233	Kauhava	55,8	18,2	33,5	26,2	11,3	13,6	15,6	1,0	12,0	2,3	0,4	1,6	100,0
236	Kaustinen	53,7	16,1	32,9	26,0	11,3	13,3	18,0	0,9	13,5	2,3	0,1	1,6	100,0
281	Kortesjärvi	54,2	16,7	33,3	26,5	10,7	14,4	17,0	1,0	13,0	2,3	0,4	1,6	100,0
300	Kuortane	58,5	22,6	32,5	29,7	15,2	13,3	10,7	0,7	8,0	1,1	0,1	0,7	100,0
301	Kurikka	46,0	17,7	25,4	38,5	18,5	18,4	13,1	1,3	9,6	2,4	0,5	1,6	100,0
315	Kälviä	56,2	16,1	34,8	23,0	9,7	12,0	18,5	0,8	13,8	2,3	0,1	1,7	100,0
399	Laihia	35,9	13,2	20,2	42,6	19,1	21,4	17,9	1,5	13,3	3,6	0,8	2,4	100,0
403	Lappajärvi	57,1	18,4	34,7	24,3	10,8	12,3	16,8	0,9	13,0	1,9	0,4	1,2	100,0
408	Lapua	53,0	18,8	30,7	29,3	13,6	14,4	15,4	1,0	11,7	2,3	0,4	1,5	100,0
414	Lehtimäki	63,2	21,3	37,7	22,7	11,0	10,5	13,0	0,9	9,4	1,0	0,1	0,6	100,0
421	Lestijärvi	57,0	17,6	34,6	23,0	10,5	11,3	17,2	0,8	13,0	2,8	0,1	2,0	100,0
429	Lohtaja	59,5	17,8	36,4	20,5	8,2	11,0	17,8	0,9	13,4	2,1	0,1	1,6	100,0
544	Nurmo	55,1	20,1	31,3	28,5	13,7	13,5	14,3	1,0	10,7	2,1	0,3	1,4	100,0
584	Perho	65,5	20,1	39,4	17,9	7,8	9,0	14,8	0,9	10,8	1,8	0,1	1,2	100,0
589	Peräseinäjoki	61,4	22,3	34,7	22,6	10,7	10,9	14,2	0,9	10,5	1,8	0,2	1,1	100,0
743	Seinäjoki	50,8	18,8	28,6	35,2	17,2	16,5	11,9	1,1	8,7	2,1	0,4	1,3	100,0
759	Soini	60,5	19,3	37,0	24,7	11,7	11,6	13,5	1,0	9,7	1,3	0,1	0,8	100,0
846	Teuva	40,9	15,1	23,2	42,6	19,3	21,4	14,2	1,3	10,4	2,2	0,7	1,3	100,0
849	Toholampi	53,9	16,2	33,0	23,2	10,2	11,8	19,8	0,9	15,1	3,0	0,1	2,2	100,0
863	Töysä	62,4	23,4	35,5	26,7	13,4	12,1	10,0	0,8	7,1	0,9	0,0	0,5	100,0
885	Ullava	55,6	17,3	33,7	22,8	10,2	11,4	19,0	1,0	14,4	2,6	0,1	1,9	100,0
924	Veteli	55,6	18,2	32,9	26,6	12,0	13,3	15,7	1,0	11,6	2,2	0,1	1,5	100,0
934	Vimpeli	60,5	18,5	37,4	22,9	10,7	11,0	15,4	0,7	11,6	1,2	0,1	0,7	100,0
942	Vähäkyrö	30,0	11,0	17,1	44,3	19,2	22,9	20,5	1,6	15,6	5,3	1,1	3,5	100,0
971	Ylihärmä	47,2	14,7	28,2	31,0	13,1	16,2	18,3	1,2	14,0	3,5	0,7	2,4	100,0
975	Ylistaro	44,6	15,4	25,9	34,9	15,5	17,6	17,1	1,3	12,8	3,3	0,7	2,2	100,0
989	Ähtäri	55,7	19,6	32,8	31,5	16,1	14,0	11,8	1,3	8,1	1,0	0,1	0,6	100,0
	Metsäkeskus yht.	53,5	18,1	31,4	29,4	13,5	14,5	15,1	1,0	11,2	2,1	0,3	1,4	100,0
8 KESKI-SUOMEN METSÄKESKUS														
77	Hankasalmi	29,4	15,9	12,3	53,6	31,8	20,3	12,8	2,7	8,4	4,2	0,2	2,5	100,0
172	Joutsa	29,7	15,7	13,1	45,1	21,2	22,2	17,9	3,7	12,4	7,4	0,6	4,8	100,0
179	Jyväskylä	29,0	14,1	13,5	52,7	30,3	20,4	13,6	2,4	9,4	4,7	0,2	2,4	100,0
180	Jyväskylä mlk	30,7	15,3	14,0	53,6	31,3	20,6	12,2	2,2	8,3	3,6	0,1	2,0	100,0
182	Jämsä	28,1	14,0	12,9	57,9	34,4	21,6	11,1	2,1	7,5	2,9	0,2	1,6	100,0
183	Jämsänkoski	32,6	13,4	17,3	53,9	32,4	20,0	11,6	2,0	8,0	1,9	0,1	1,0	100,0
216	Kannonkoski	51,4	20,4	27,7	32,6	15,0	15,7	13,7	1,9	9,4	2,3	0,1	1,3	100,0
226	Karstula	55,0	17,7	32,9	27,1	12,1	13,3	15,6	1,5	11,2	2,2	0,0	1,3	100,0
249	Keuruu	44,4	17,2	24,7	44,1	25,0	17,7	10,3	1,6	6,9	1,2	0,1	0,7	100,0
256	Kinnula	61,5	17,8	37,6	20,8	8,1	10,8	15,1	1,2	10,2	2,6	0,0	1,4	100,0
265	Kivijärvi	56,4	19,2	32,8	27,5	12,0	13,7	13,8	1,5	9,5	2,3	0,1	1,3	100,0
275	Konnevesi	30,2	15,2	13,7	53,8	30,5	21,5	12,6	2,3	8,4	3,4	0,1	2,1	100,0
277	Korpilahti	26,8	14,0	11,8	56,9	33,6	21,4	12,4	2,5	8,5	3,9	0,3	2,1	100,0
291	Kuhmoinen	30,7	15,0	14,6	53,3	27,9	23,2	11,7	1,5	8,5	4,3	0,2	2,9	100,0

	Mänty			Kuusi			Koivu			Muu lehtipuu			Kaikki puulajit	
	Yhteensä	Tukki	Kuitu	Yhteensä	Tukki	Kuitu	Yhteensä	Tukki	Kuitu	Yhteensä	Tukki	Kuitu		
% kokonaistilavuudesta														
312	Kyyjärvi	62,8	17,9	39,2	18,7	7,6	9,7	16,2	1,3	11,6	2,2	0,1	1,3	100,0
410	Laukaa	31,1	16,1	13,8	53,3	31,4	20,3	12,0	2,4	8,1	3,6	0,1	2,0	100,0
415	Leivonmäki	38,0	21,9	14,9	45,8	27,0	17,2	12,3	3,0	8,0	3,9	0,3	2,3	100,0
435	Luhanka	26,0	14,4	10,7	50,0	27,9	20,0	17,5	4,0	11,8	6,6	0,5	3,7	100,0
495	Multia	49,8	18,3	28,2	37,1	20,4	15,3	11,9	1,5	8,2	1,3	0,1	0,8	100,0
500	Muurame	24,4	12,7	10,8	58,4	34,2	22,4	12,9	2,4	9,0	4,3	0,3	2,3	100,0
592	Petäjavesi	37,5	15,8	19,7	48,7	28,9	18,4	12,0	1,9	8,2	1,8	0,1	1,0	100,0
601	Pihtipudas	52,0	17,7	30,0	30,2	12,8	15,2	14,8	1,6	9,9	3,0	0,0	1,6	100,0
633	Pylkönmäki	54,7	19,3	31,6	31,0	15,6	13,9	12,8	1,5	9,1	1,5	0,1	0,9	100,0
729	Saarijärvi	44,6	18,3	23,7	40,0	20,9	17,3	13,2	2,0	9,1	2,1	0,1	1,3	100,0
770	Sumiainen	32,3	15,3	15,5	50,6	27,4	21,3	13,5	2,4	9,3	3,5	0,1	2,1	100,0
774	Suolahti	39,3	18,8	18,5	45,9	26,1	18,3	11,6	1,9	7,9	3,2	0,1	1,9	100,0
850	Toivakka	34,6	18,7	14,6	49,4	28,9	18,7	12,2	2,5	8,2	3,9	0,2	2,1	100,0
892	Uurainen	40,4	16,9	21,2	46,2	26,9	17,9	11,5	1,8	7,9	1,9	0,1	1,1	100,0
931	Viitasaari	41,9	16,7	22,5	40,4	19,5	18,8	14,6	2,0	10,0	3,0	0,1	1,7	100,0
992	Äänekoski	40,7	18,1	20,5	43,4	22,8	18,7	13,1	2,1	9,0	2,8	0,1	1,7	100,0
	Metsäkeskus yht.	39,5	16,7	20,5	44,4	24,2	18,5	13,0	2,1	8,9	3,1	0,2	1,8	100,0

9 POHJOIS-SAVON METSÄKESKUS

140	Iisalmi	31,8	13,4	16,6	51,4	27,4	21,8	12,3	1,9	8,1	4,5	0,1	2,8	100,0
174	Juankoski	26,5	13,3	12,1	55,3	31,4	21,9	12,9	2,6	8,3	5,3	0,2	3,4	100,0
204	Kaavi	30,2	14,3	14,5	53,7	30,3	21,4	11,6	2,2	7,6	4,4	0,1	2,8	100,0
227	Karttula	27,7	12,6	13,7	52,7	28,8	21,7	13,9	2,6	9,1	5,8	0,2	3,7	100,0
239	Keitele	35,9	12,4	21,0	45,5	22,0	21,1	14,2	1,7	9,4	4,4	0,1	2,7	100,0
263	Kiuruvesi	36,9	11,1	22,6	41,2	19,0	19,6	16,9	1,6	11,3	5,0	0,1	3,0	100,0
297	Kuopio	24,8	12,4	11,4	58,2	33,3	22,8	11,9	2,5	7,8	5,1	0,2	3,2	100,0
402	Lapinlahti	29,3	12,6	15,1	52,8	28,7	21,8	13,1	2,1	8,7	4,8	0,1	3,0	100,0
420	Leppävirta	24,1	12,4	10,7	57,5	33,0	22,5	13,1	3,0	8,5	5,3	0,2	3,4	100,0
476	Maaninka	26,1	12,0	12,8	56,7	31,0	23,4	12,3	2,2	8,1	5,0	0,1	3,1	100,0
534	Nilsä	28,3	13,6	13,3	54,2	30,6	21,6	12,6	2,4	8,1	5,0	0,2	3,2	100,0
595	Pielavesi	33,9	12,7	19,0	48,5	24,5	21,6	13,3	1,7	8,8	4,3	0,1	2,7	100,0
686	Rautalampi	32,0	14,8	15,7	49,1	26,3	20,6	13,6	2,5	9,0	5,3	0,2	3,3	100,0
687	Rautavaara	47,5	18,1	26,0	37,3	18,5	16,8	12,5	1,6	8,0	2,7	0,1	1,7	100,0
749	Sillinjärvi	25,5	12,4	12,0	57,1	32,4	22,5	12,1	2,3	7,9	5,3	0,1	3,3	100,0
762	Sonkajärvi	44,1	15,7	25,0	40,1	20,1	17,8	12,9	1,4	8,4	3,0	0,1	1,8	100,0
778	Suonenjoki	29,9	14,2	14,3	53,2	29,6	21,6	12,7	2,4	8,3	4,2	0,2	2,7	100,0
844	Tervo	29,7	13,0	15,2	51,7	27,3	22,2	13,2	2,2	8,8	5,4	0,2	3,3	100,0
857	Tuusniemi	23,4	11,7	10,7	56,5	31,7	22,6	13,7	2,8	8,9	6,4	0,2	4,1	100,0
915	Varkaus	24,9	12,2	11,5	56,4	32,5	21,9	12,7	2,5	8,4	5,9	0,2	3,7	100,0
916	Varpaisjärvi	32,3	14,3	16,2	50,7	27,8	20,8	12,8	2,1	8,4	4,2	0,1	2,6	100,0
919	Vehmersalmi	25,6	13,2	11,4	54,5	30,7	21,8	13,7	3,0	8,8	6,3	0,2	4,0	100,0
921	Vesanto	31,8	12,8	17,2	50,7	26,2	22,2	12,6	2,1	8,4	4,9	0,1	3,0	100,0
925	Vieremä	42,5	14,1	25,0	39,6	19,0	18,2	14,1	1,4	9,2	3,8	0,1	2,3	100,0
	Metsäkeskus yht.	32,1	13,5	16,7	50,1	26,9	21,0	13,2	2,2	8,6	4,6	0,1	2,9	100,0

10 POHJOIS-KARJALAN METSÄKESKUS

45	Eno	47,7	17,8	27,5	33,7	15,4	16,8	16,1	2,2	12,0	2,5	0,0	1,7	100,0
146	Iloantasi	58,2	14,4	39,2	26,7	11,1	14,1	13,5	1,4	9,8	1,6	0,0	1,0	100,0
167	Joensuu	47,7	17,8	27,7	28,2	12,4	14,3	21,0	2,1	16,6	3,2	0,0	2,1	100,0
176	Juuka	47,0	17,2	27,1	33,4	15,0	16,6	14,6	0,9	10,8	5,0	0,0	3,0	100,0
248	Kesälähti	55,0	27,8	25,2	27,2	13,1	13,0	13,1	1,8	9,7	4,7	0,2	3,2	100,0
251	Kiihtelysvaara	46,3	16,1	27,9	35,4	15,9	18,0	15,8	1,9	11,9	2,5	0,0	1,6	100,0
260	Kitee	42,3	19,9	20,9	38,9	19,9	17,6	14,4	1,7	11,1	4,3	0,2	2,7	100,0
276	Kontiolahti	49,4	20,2	26,9	31,9	14,9	15,6	15,9	2,1	12,0	2,8	0,0	1,8	100,0
309	Outokumpu	40,1	15,7	22,5	40,2	18,8	19,6	13,7	1,8	10,4	6,0	0,1	3,8	100,0
422	Lieksa	61,5	18,9	38,8	24,3	10,4	12,4	11,6	0,6	8,5	2,5	0,0	1,6	100,0
426	Liperi	38,9	17,1	20,3	40,9	20,1	19,2	14,9	2,0	11,3	5,3	0,1	3,2	100,0
541	Nurmes	53,6	16,8	33,7	29,1	11,1	16,1	14,3	0,6	10,3	3,0	0,0	1,8	100,0

	Mänty			Kuusi			Koivu			Muu lehtipuu			Kaikki puulajit
	Yhteensä	Tukki	Kuitu	Yhteensä	Tukki	Kuitu	Yhteensä	Tukki	Kuitu	Yhteensä	Tukki	Kuitu	
	% kokonaistilavuudesta												
607 Polvijärvi	43,4	15,6	25,5	35,8	16,1	17,9	14,6	1,6	11,1	6,2	0,1	3,9	100,0
632 Pyhäselkä	39,3	14,8	23,0	36,3	16,0	18,6	21,0	2,5	16,3	3,4	0,0	2,2	100,0
707 Rääkkylä	43,6	19,2	22,8	36,8	17,8	17,5	16,5	1,8	13,1	3,1	0,1	1,8	100,0
848 Tohmajärvi	46,1	16,0	27,8	36,4	16,3	18,4	15,3	1,8	11,7	2,3	0,0	1,3	100,0
856 Tuupovaara	41,0	14,1	24,7	41,6	19,2	20,6	15,1	1,9	11,2	2,3	0,0	1,4	100,0
911 Valtimo	51,5	14,5	33,9	29,9	10,7	16,9	16,0	0,6	11,6	2,7	0,0	1,6	100,0
943 Värtsilä	36,2	12,8	21,7	47,0	20,8	24,2	14,6	1,7	10,9	2,2	0,1	1,2	100,0
Metsäkeskus yht.	50,7	17,3	30,5	31,9	14,2	16,0	14,3	1,4	10,6	3,2	0,0	2,0	100,0

12 KAINUUN METSÄKESKUS

105 Hyrynsalmi	58,9	20,2	34,6	27,3	9,4	16,1	12,3	0,2	8,7	1,5	0,0	1,0	100,0
205 Kajaani	58,0	16,0	37,7	23,6	8,4	13,4	16,2	0,3	11,0	2,2	0,0	1,4	100,0
290 Kuhmo	61,3	23,1	34,2	26,6	9,2	15,5	11,0	0,5	7,7	1,2	0,0	0,8	100,0
578 Paltamo	51,5	16,1	32,0	29,9	11,4	16,7	16,1	0,3	11,5	2,5	0,1	1,6	100,0
620 Puolanko	53,7	17,0	32,5	32,1	10,9	19,3	12,5	0,2	8,9	1,7	0,0	1,2	100,0
697 Ristijärvi	52,9	17,1	31,9	30,0	11,2	16,9	15,2	0,3	10,6	2,0	0,0	1,3	100,0
765 Sotkamo	51,2	16,5	31,1	30,0	11,7	16,3	16,6	0,5	11,4	2,2	0,0	1,6	100,0
777 Suomussalmi	61,5	23,6	34,3	26,3	8,5	16,2	11,0	0,3	8,6	1,2	0,0	0,9	100,0
785 Vaala	68,9	19,6	43,0	12,4	3,7	7,5	16,6	0,2	11,1	2,0	0,1	1,2	100,0
940 Vuolijoki	56,5	13,9	37,7	18,8	6,7	10,6	21,4	0,3	14,9	3,3	0,1	2,1	100,0
Metsäkeskus yht.	58,1	20,0	34,2	26,9	9,4	15,7	13,3	0,3	9,5	1,7	0,0	1,2	100,0

13 POHJOIS-POHJANMAAN METSÄKESKUS

9 Alavieska	50,9	15,6	31,3	27,8	12,4	14,0	18,6	1,0	14,1	2,6	0,1	1,9	100,0
69 Haapajärvi	48,9	12,8	31,4	25,6	10,2	13,8	21,8	1,1	16,1	3,6	0,1	2,5	100,0
71 Haapavesi	47,9	13,1	31,3	20,4	6,8	12,2	26,1	1,1	19,0	5,6	0,2	4,2	100,0
72 Hailuoto	68,6	17,3	46,6	9,6	2,3	6,2	18,6	0,1	12,6	3,2	0,0	2,1	100,0
84 Haukipudas	64,6	16,2	43,1	17,4	4,0	11,9	16,1	0,1	11,4	1,9	0,0	1,5	100,0
139 Ii	60,3	13,0	41,7	15,3	3,3	10,3	22,0	0,1	15,7	2,4	0,0	1,7	100,0
208 Kaunjoki	55,7	15,7	34,9	20,5	8,3	10,9	21,0	0,9	15,9	2,9	0,1	2,1	100,0
244 Kempele	63,0	13,8	42,2	11,6	3,1	7,3	23,0	0,2	15,9	2,4	0,0	1,7	100,0
247 Kestilä	67,4	14,7	45,6	8,8	2,8	5,0	21,2	0,3	15,0	2,7	0,1	1,8	100,0
255 Kiiminki	62,3	15,0	41,9	19,2	4,4	13,0	16,6	0,1	11,9	1,9	0,0	1,5	100,0
292 Kuivaniemi	59,2	10,6	41,9	15,5	3,2	10,6	23,1	0,1	16,2	2,2	0,0	1,7	100,0
305 Kuusamo	55,4	16,1	35,2	32,0	9,5	19,6	10,7	0,2	7,6	1,8	0,0	1,1	100,0
317 Kärsämäki	50,2	12,6	32,7	22,9	8,8	12,5	23,3	1,1	17,0	3,6	0,1	2,4	100,0
425 Liminka	59,7	12,1	40,7	10,7	3,0	6,6	26,5	0,3	18,4	3,1	0,1	2,3	100,0
436 Lumijoki	59,6	12,2	40,4	10,6	2,9	6,5	26,8	0,2	18,9	3,0	0,1	1,9	100,0
483 Merijärvi	48,6	13,7	32,0	27,0	9,0	16,2	19,8	0,6	15,0	4,5	0,1	3,1	100,0
494 Muhos	69,6	16,3	45,8	9,9	2,9	6,2	18,5	0,2	13,0	2,0	0,1	1,5	100,0
535 Nivala	48,1	15,8	29,1	29,6	13,5	14,7	19,0	1,0	14,6	3,3	0,1	2,4	100,0
563 Oulainen	46,5	13,4	30,2	26,9	9,3	15,9	21,9	0,7	16,3	4,6	0,1	3,3	100,0
564 Oulu	63,5	16,1	42,1	15,8	4,1	10,2	18,4	0,2	13,1	2,3	0,0	1,7	100,0
567 Oulunsalo	62,9	15,2	42,1	14,8	3,8	9,6	19,9	0,2	14,1	2,4	0,0	1,7	100,0
582 Pattijoki	53,9	13,5	36,4	19,3	6,2	11,6	22,6	0,2	16,5	4,2	0,1	3,0	100,0
603 Piippola	63,5	13,4	44,4	9,7	2,9	6,0	23,4	0,6	17,0	3,4	0,1	2,5	100,0
615 Pudasjärvi	61,0	13,0	41,6	24,4	6,1	16,1	13,0	0,1	9,8	1,6	0,0	1,1	100,0
617 Pulkki	58,5	13,4	39,4	13,0	4,6	7,6	24,0	0,8	17,3	4,5	0,1	3,5	100,0
625 Pyhäjoki	51,5	13,0	34,9	18,5	5,5	11,3	25,0	0,4	18,9	4,9	0,1	3,3	100,0
626 Pyhäjärvi	47,6	13,6	30,1	27,1	11,3	14,1	21,7	1,0	15,7	3,5	0,1	2,3	100,0
630 Pyhäntä	71,2	17,0	47,9	10,2	3,4	5,7	16,5	0,3	11,6	2,1	0,1	1,3	100,0
678 Raahel	52,0	12,8	35,6	22,5	7,3	13,5	21,3	0,3	15,7	4,2	0,1	2,9	100,0
682 Rantsila	59,4	12,8	40,1	12,8	4,2	7,6	24,5	0,6	17,2	3,4	0,1	2,5	100,0
691 Reisjärvi	48,1	13,8	30,1	28,4	12,6	14,2	20,0	1,0	14,9	3,5	0,1	2,4	100,0
708 Ruukki	55,5	13,1	37,3	17,2	5,5	10,4	23,9	0,3	16,9	3,4	0,1	2,5	100,0
746 Sievi	55,6	16,9	33,9	23,4	10,4	11,8	18,3	0,8	13,9	2,7	0,1	2,0	100,0
748 Siikajoki	58,8	13,9	39,6	12,6	3,6	7,8	25,0	0,2	17,9	3,6	0,1	2,5	100,0
832 Taivalkoski	52,7	14,9	34,1	33,9	10,2	21,4	11,7	0,1	9,5	1,6	0,0	1,3	100,0

	Mänty			Kuusi			Koivu			Muu lehtipuu			Kaikki puulajit
	Yhteensä	Tukki	Kuitu	Yhteensä	Tukki	Kuitu	Yhteensä	Tukki	Kuitu	Yhteensä	Tukki	Kuitu	
% kokonaistilavuudesta													
841 Temmes	60,5	12,8	41,2	10,8	3,2	6,7	25,3	0,3	17,8	3,4	0,1	2,5	100,0
859 Tyrnävä	67,4	13,6	45,9	8,4	2,3	5,3	21,7	0,2	15,0	2,4	0,1	1,8	100,0
889 Utajärvi	70,7	17,0	46,4	13,7	3,9	8,6	14,1	0,2	9,8	1,6	0,0	1,2	100,0
926 Vihanti	53,0	13,4	35,3	20,0	6,7	11,9	23,4	0,5	16,9	3,6	0,1	2,6	100,0
972 Yli-Ii	63,6	12,3	44,5	14,8	3,0	10,0	19,8	0,1	14,1	1,8	0,0	1,4	100,0
973 Yli-Kiiminki	64,7	14,1	44,0	16,3	3,6	11,1	17,4	0,2	12,6	1,6	0,0	1,1	100,0
977 Ylivieska	49,6	15,9	30,0	27,5	12,6	13,6	19,7	0,9	15,2	3,1	0,1	2,2	100,0
Metsäkeskus yht.	56,9	14,4	37,5	22,4	7,2	13,4	18,0	0,4	13,1	2,7	0,1	1,9	100,0
14 LAPIN METSÄKESKUS													
47 Enontekiö	62,0	4,6	54,8	2,7	0,4	2,2	35,3	0,0	16,8	0,0	0,0	0,0	100,0
148 Inari	83,3	22,1	57,1	4,5	0,9	3,4	11,8	0,0	5,9	0,3	0,0	0,0	100,0
240 Kemi	44,4	12,3	28,8	27,5	6,6	18,3	24,2	0,2	17,1	3,9	0,0	2,0	100,0
241 Keminmaa	41,3	8,4	29,0	27,3	6,2	18,1	27,8	0,2	19,9	3,6	0,1	2,0	100,0
261 Kittilä	57,6	11,9	41,0	21,6	3,3	15,8	19,3	0,1	13,3	1,5	0,0	0,9	100,0
273 Kolari	64,3	14,0	44,4	17,1	2,0	12,3	17,2	0,3	11,8	1,4	0,0	0,8	100,0
320 Kemijärvi	72,2	14,8	49,8	15,9	3,5	10,2	10,9	0,2	6,9	1,0	0,0	0,5	100,0
498 Muonio	74,4	13,4	57,0	13,2	2,2	9,8	11,6	0,1	8,1	0,8	0,0	0,5	100,0
583 Pelkosenniemi	59,9	10,1	42,8	21,7	4,0	15,0	16,9	0,1	10,5	1,6	0,0	0,8	100,0
614 Posio	62,0	14,5	41,9	27,5	7,9	16,8	9,3	0,1	6,6	1,3	0,0	0,7	100,0
683 Ranua	62,1	11,5	44,0	18,9	3,9	12,5	17,4	0,1	12,1	1,7	0,0	1,1	100,0
698 Rovaniemi	55,7	14,0	37,0	23,3	4,8	15,9	17,2	0,2	12,9	3,7	0,0	2,8	100,0
699 Rovaniemi mlk	62,3	14,7	42,0	19,6	3,7	13,4	15,5	0,2	11,4	2,6	0,0	1,7	100,0
732 Salla	56,4	11,3	39,9	29,6	7,7	19,1	13,1	0,1	9,0	0,9	0,0	0,5	100,0
742 Savukoski	64,5	13,9	46,1	24,0	6,1	15,8	11,1	0,0	8,1	0,5	0,0	0,3	100,0
751 Simo	52,4	9,7	37,1	20,3	3,8	13,9	24,6	0,2	17,2	2,7	0,1	1,6	100,0
758 Sodankylä	66,9	16,9	45,7	18,7	3,5	13,3	13,6	0,1	9,7	0,7	0,0	0,4	100,0
845 Tervola	44,7	8,5	31,9	24,9	5,0	16,9	27,3	0,2	19,5	3,1	0,1	1,7	100,0
851 Tornio	41,6	9,5	28,0	26,9	5,7	18,2	27,5	0,3	19,9	3,9	0,1	2,1	100,0
854 Pello	59,8	15,6	38,9	19,2	2,6	13,7	19,1	0,2	13,4	2,0	0,1	1,1	100,0
890 Utsjoki	48,0	6,9	36,5	0,2	0,0	0,1	51,6	0,0	7,2	0,3	0,0	0,1	100,0
976 Ylitornio	57,1	13,2	37,6	19,6	2,7	13,8	21,0	0,3	15,1	2,3	0,0	1,2	100,0
Metsäkeskus yht.	64,8	14,6	45,2	18,0	3,7	12,3	15,9	0,1	10,4	1,3	0,0	0,7	100,0

Liitetaulukko 7c. Puuston kokonaistilavuus puulajeittain ja puutavaralajeittain metsä- ja kitumaalla.

	Mänty			Kuusi			Koivu			Muu lehtipuu			Kaikki puulajit
	Yhteensä	Tukki	Kuitu	Yhteensä	Tukki	Kuitu	Yhteensä	Tukki	Kuitu	Yhteensä	Tukki	Kuitu	
1000 m ³													
0 AHVENANMAA													
35 Brändö	399	135	247	124	54	65	48	1	38	25	1	17	596
43 Eckerö	570	188	360	187	58	116	112	9	76	41	4	30	910
60 Finström	505	164	319	206	64	125	135	12	93	97	9	77	943
62 Föglö	679	231	417	234	84	137	103	9	73	59	5	47	1075
65 Geta	343	101	225	124	38	76	68	5	49	21	2	17	556
76 Hammarland	646	212	407	221	66	138	149	13	100	49	5	37	1065
170 Jomala	655	222	408	246	80	147	160	15	106	124	12	98	1185
295 Kumlinge	356	115	222	130	48	74	66	6	48	45	4	36	596
318 Kökar	171	63	102	67	22	41	39	4	29	39	3	32	318
417 Lemland	578	202	352	232	80	135	144	14	99	114	11	91	1067
438 Lumparland	192	63	121	66	23	39	32	3	23	18	2	15	308
478 Mariehamn- Maarianhamina	30	9	19	11	3	7	8	1	5	9	1	7	57
736 Saltvik	664	203	429	243	85	141	123	10	87	63	6	50	1092
766 Sottunga	81	27	50	33	11	20	19	2	14	11	1	9	144
771 Sund	485	151	312	182	60	109	105	9	74	62	6	49	834
941 Vårdö	434	135	279	148	53	87	69	5	50	30	3	24	681
Metsäkeskus yht.	6788	2221	4269	2454	829	1457	1380	118	964	807	75	636	11427
1 RANNIKON METSÄKESKUS/HELSINKI													
40 Dragsfjärd	1420	475	896	792	331	426	250	35	187	78	5	62	2541
49 Espoo-Esbo	774	286	468	953	471	426	351	47	273	94	9	61	2172
78 Hanko-Hangö	562	181	360	340	142	182	130	19	99	41	4	32	1072
91 Helsinki-Helsingfors	212	79	129	249	121	113	110	14	86	37	4	23	609
92 Vantaa-Vanda	351	139	203	614	306	273	249	32	189	78	6	50	1292
101 Houtskär-Houtskari	657	257	383	242	102	128	60	4	46	17	1	13	976
149 Ingå-Inkoo	1218	454	725	1267	606	601	381	54	294	129	11	97	2996
150 Iniö	352	132	210	128	52	70	29	2	22	8	0	6	518
220 Karis-Karjaa	604	231	353	730	357	339	241	33	186	85	6	65	1661
235 Kauniainen-Grankulla	10	3	6	10	5	4	4	1	3	1	0	1	24
243 Kimito-Kemiö	1248	472	736	997	437	514	299	46	217	123	8	99	2666
257 Kirkkonummi- Kyrkslätt	1158	424	701	1259	605	585	437	60	343	107	12	69	2961
279 Korpo-Korppoo	882	316	541	266	102	148	108	9	83	34	1	26	1291
407 Lapinjärvi-Lappträsk	765	330	403	1401	638	680	472	44	348	167	6	134	2805
424 Liljendal	295	132	152	473	226	221	130	16	93	40	1	31	938
434 Loviisa-Lovis	178	79	92	217	100	104	50	6	36	12	0	9	458
533 Nagu-Nauvo	1193	392	757	519	206	285	212	25	158	86	6	70	2010
573 Pargas-Parainen	988	353	598	681	281	361	298	41	220	126	9	101	2093
585 Pernå-Pernaja	1327	571	701	2085	976	985	529	72	368	171	5	131	4112
606 Pohja-Pojo	973	372	570	925	429	453	285	40	218	80	6	62	2264
638 Porvoo-Borgå	1761	735	961	2919	1444	1322	762	125	511	220	7	162	5664
701 Ruotsinpyhtää	846	358	450	1290	555	649	471	42	348	135	5	110	2743
753 Sibbo-Sipoo	894	387	485	1673	897	700	424	71	295	120	4	81	3111
755 Siuntio-Sjundeå	618	238	359	960	481	432	300	43	232	105	9	78	1982
835 Ekenäs-Tammisaari	3313	1227	1980	2625	1143	1362	793	112	602	247	20	192	6979
923 Västansfjärd	472	161	295	278	114	151	77	11	56	29	2	23	855
Metsäkeskus yht.	23071	8784	13514	23893	11127	11514	7452	1004	5513	2370	147	1788	56793
1 RANNIKON METSÄKESKUS/POHJANMAA													
231 Kaskinen-Kaskö	20	7	11	23	8	14	8	0	6	2	0	2	53
272 Kokkola-Karleby	994	289	622	538	213	292	381	18	283	42	1	30	1956
280 Korsnäs	516	179	303	719	249	428	320	19	226	68	5	52	1624

	Mänty			Kuusi			Koivu			Muu lehtipuu			Kaikki puulajit
	Yhteensä	Tukki	Kuitu	Yhteensä	Tukki	Kuitu	Yhteensä	Tukki	Kuitu	Yhteensä	Tukki	Kuitu	
	1000 m ³												
287 Kristinestad-													
Kristiinankaupunki	1993	783	1099	2625	985	1501	743	53	535	152	12	114	5514
288 Kronoby-Kruunupyö	2026	605	1258	1250	517	664	730	35	543	78	3	56	4084
440 Larsmo-Luoto	438	130	272	251	103	134	147	7	109	16	0	12	853
475 Malax-Maalahti	1072	360	634	1335	458	792	647	36	458	130	10	98	3184
479 Maxmo-Maksamaa	405	157	222	583	216	337	200	14	141	47	3	35	1236
499 Korsholm-Mustasaari	1956	747	1090	2712	990	1574	1007	61	716	212	14	162	5888
545 Närpes-Närpiö	2454	936	1376	3283	1202	1902	1029	70	741	194	15	147	6961
559 Oravais-Oravainen	471	174	267	624	228	360	272	19	198	54	4	41	1421
598 Jakobstad-Pietarsaari	193	69	111	198	70	116	112	6	80	27	2	21	530
599 Pedersöre	2198	772	1276	2174	828	1226	1014	64	751	178	12	136	5565
893 Nykarleby-													
Uusikaarlepyy	1749	599	1029	1908	673	1117	1042	65	765	200	14	152	4899
905 Vaasa-Vasa	387	147	216	563	211	323	203	12	142	51	3	40	1204
944 Värö-Vöyri	1025	384	579	1363	490	794	596	43	438	118	8	89	3102
Metsäkeskus yht.	17897	6338	10365	20149	7441	11574	8451	522	6132	1569	106	1187	48074

2 LOUNAIS-SUOMEN METSÄKESKUS

6 Alastaro	584	207	355	708	339	334	206	28	148	62	7	49	1559
17 Askainen	236	92	137	102	42	54	24	1	17	8	0	6	370
19 Aura	230	94	128	234	107	115	63	8	46	36	3	29	563
50 Eura	1787	696	1029	1369	565	720	352	20	262	81	6	63	3589
51 Eurajoki	1395	535	814	1368	492	778	463	24	346	100	11	83	3327
73 Halikko	1037	398	601	1153	533	564	354	50	264	154	12	122	2698
79 Harjavalta	384	130	237	394	153	214	125	11	91	31	2	25	933
99 Honkajoki	1169	390	717	503	207	260	334	12	247	71	3	55	2078
102 Huittinen	896	308	562	1350	627	654	352	41	262	94	7	79	2692
181 Jämijärvi	688	214	440	472	204	238	227	13	172	47	3	36	1434
202 Kaarina	125	47	74	95	40	50	39	5	29	21	1	17	281
214 Kankaanpää	2526	843	1558	1797	806	883	724	34	551	167	8	128	5214
219 Karinainen	217	85	123	253	117	123	69	10	50	26	2	20	564
230 Karvia	1863	532	1213	454	183	239	419	15	295	33	2	21	2769
252 Kiikala	790	339	426	956	475	438	223	33	167	74	6	57	2043
259 Kisko	915	355	529	1052	505	498	293	42	221	82	6	63	2343
262 Kiukainen	399	142	241	419	161	231	125	10	89	30	3	24	973
266 Kodsijoki	200	84	110	116	45	64	38	2	27	16	2	13	370
271 Kokemäki	1529	539	936	1918	821	985	508	49	380	114	6	94	4069
284 Koski Tl	407	168	224	591	283	279	148	21	110	52	5	39	1199
293 Kullaa	1144	399	696	1283	527	677	370	26	278	74	4	59	2871
304 Kustavi	789	282	481	294	115	162	68	3	49	22	1	16	1173
308 Kuusjoki	247	104	135	336	163	158	80	12	59	30	3	23	693
319 Köyliö	849	280	538	718	300	374	199	18	146	33	3	26	1799
400 Laitila	2303	934	1294	1322	532	709	347	17	250	120	10	95	4092
406 Lappi	888	352	505	628	256	335	156	8	115	45	4	36	1718
413 Lavia	1204	383	764	1386	610	706	371	24	285	90	6	70	3052
419 Lemu	131	54	73	61	25	32	14	1	10	5	0	4	211
423 Lieto	549	213	318	480	215	243	132	17	96	104	8	84	1266
430 Loimaa	76	33	41	116	57	54	28	4	21	9	1	7	229
431 Loimaan kunta	848	356	464	1269	628	584	293	41	213	103	10	81	2513
442 Luvia	672	254	396	762	280	421	284	13	221	63	5	52	1781
480 Marttila	470	186	265	568	269	272	152	22	112	70	6	55	1261
481 Masku	279	102	167	184	78	96	62	7	44	22	2	18	548
482 Mellilä	184	71	105	229	105	112	66	8	48	21	2	16	500
484 Merikarvia	1867	749	1048	1625	746	794	559	25	420	194	4	151	4245
485 Merimasku	227	87	133	92	38	50	22	1	16	7	0	5	348
490 Mietoinen	439	165	257	283	119	147	85	8	61	18	2	13	826
501 Muurla	234	92	134	266	127	127	72	11	54	25	2	19	597
503 Mynämäki	1520	603	864	1028	435	533	276	21	203	70	5	53	2894
529 Naantali	181	63	111	90	36	48	33	4	24	14	1	11	318
531 Nakkila	441	159	266	525	200	289	184	11	137	44	3	36	1194

	Mänty			Kuusi			Koivu			Muu lehtipuu			Kaikki puulajit
	Yhteensä	Tukki	Kuitu	Yhteensä	Tukki	Kuitu	Yhteensä	Tukki	Kuitu	Yhteensä	Tukki	Kuitu	
	1000 m ³												
537 Noormarkku	1363	542	773	1567	690	787	414	22	315	100	6	76	3443
538 Nousiainen	677	261	392	524	232	264	149	18	106	44	4	35	1394
561 Oripää	299	104	182	286	132	138	88	12	63	27	3	21	700
577 Paimio	715	274	416	710	329	350	183	27	133	83	6	66	1691
586 Perniö	1419	559	814	1452	679	707	394	58	293	131	10	104	3395
587 Pertteli	350	140	198	433	206	207	118	17	89	55	5	43	957
602 Piikkiö	257	100	148	223	98	114	71	10	52	37	3	30	588
608 Pomarkku	1305	572	694	1790	874	826	352	19	267	84	6	62	3531
609 Pori	1492	617	826	1582	666	809	529	26	401	142	6	110	3745
619 Punkalaidun	953	394	531	1590	792	732	318	42	238	82	9	64	2942
631 Pyhäranta	784	320	442	524	187	301	176	10	124	66	9	54	1550
636 Pöytyä	923	358	528	937	429	459	267	36	192	73	8	56	2201
680 Raisio	118	44	69	76	32	40	27	3	20	14	1	11	234
684 Rauma	1042	419	590	796	281	457	266	14	194	72	10	58	2176
704 Rusko	141	53	83	111	48	57	34	4	24	14	1	11	300
705 Rymättylä	655	216	416	270	103	152	92	9	67	36	3	28	1052
734 Salo	410	158	237	432	196	214	136	19	101	49	4	39	1026
738 Sauvo	766	280	457	622	267	323	233	34	170	107	7	86	1728
747 Siikainen	1879	733	1069	1705	788	812	685	27	520	200	7	152	4468
761 Somero	1591	684	850	2576	1287	1164	662	99	497	195	20	144	5024
776 Suomensjärvi	599	260	323	850	432	379	192	30	144	57	4	43	1697
783 Säkyllä	515	171	326	437	196	218	120	15	86	24	3	18	1096
784 Särkisalo - Finnby	357	137	208	286	122	150	90	14	67	36	2	29	769
833 Taivassalo	542	191	332	217	84	120	59	2	42	18	1	13	837
838 Tarvasjoki	241	96	137	279	130	136	75	10	54	45	3	36	641
853 Turku-Åbo	574	213	341	418	177	219	161	20	120	117	8	96	1271
886 Ulvila	347	135	200	463	196	241	103	5	78	20	1	16	933
895 Uusikaupunki	2419	936	1405	1087	429	598	376	17	269	214	19	180	4096
906 Vahto	247	94	143	213	95	107	64	8	46	25	2	20	550
913 Vampula	305	100	196	387	174	192	112	15	82	32	3	27	836
918 Vehmaa	672	251	396	326	126	181	84	4	59	24	1	18	1106
920 Velkua	160	58	98	56	21	32	17	1	13	4	0	3	237
979 Yläne	1248	433	753	1054	465	527	340	44	243	61	7	45	2702
Metsäkeskus yht.	58284	22022	34082	53128	23529	26657	15926	1422	11805	4770	359	3747	132113

3 HÄMEEN-UUDENMAAN METSÄKESKUS

15 Artjärvi	340	157	166	724	386	302	173	18	124	65	3	50	1302
16 Asikkala	1525	747	730	4025	2241	1643	824	141	607	426	32	304	6801
18 Askola	429	188	226	989	510	433	242	38	165	78	2	56	1737
61 Forssa	598	274	301	1288	676	559	267	40	203	84	12	61	2238
81 Hartola	1905	1002	847	3168	1455	1596	1162	248	811	480	36	313	6715
82 Hattula	991	436	507	2152	1103	940	552	79	417	200	26	138	3896
83 Hauho	1017	505	467	2468	1345	1018	507	70	386	163	16	114	4156
86 Hausjärvi	809	385	395	1841	1016	748	313	45	230	112	7	82	3075
98 Hollola	979	459	482	2903	1624	1171	542	83	406	238	12	169	4661
103 Humppila	355	156	187	645	335	284	121	17	90	37	4	29	1159
106 Hyvinkää	773	353	393	1653	902	676	352	53	261	96	7	64	2874
109 Hämeenlinna	402	184	200	845	432	367	233	32	179	76	9	53	1556
111 Heinola	3111	1565	1441	3737	1892	1703	1175	205	858	500	42	340	8522
165 Janakkala	1332	615	660	3147	1698	1302	622	84	471	218	23	153	5320
169 Jokioinen	368	174	182	731	385	318	141	23	104	45	6	33	1285
186 Järvenpää	34	16	18	79	43	32	20	3	15	8	0	5	141
210 Kalvola	899	398	461	1954	978	879	483	67	370	163	22	114	3499
223 Karjalohja	344	131	201	527	261	240	177	25	136	70	5	54	1119
224 Karkkila	690	316	350	1623	876	676	342	58	254	69	7	47	2724
245 Kerava	38	16	21	68	36	29	23	3	17	8	0	5	137
283 Hämeenkoski	367	170	182	1244	682	512	250	35	190	107	7	77	1967
316 Kärkölä	431	197	217	1436	831	554	244	35	181	107	5	80	2218
398 Lahti	200	95	98	544	305	218	109	13	85	59	3	43	912
401 Lammi	1395	684	649	3832	2116	1562	833	122	625	345	25	250	6404

	Mänty			Kuusi			Koivu			Muu lehtipuu			Kaikki puulajit
	Yhteensä	Tukki	Kuitu	Yhteensä	Tukki	Kuitu	Yhteensä	Tukki	Kuitu	Yhteensä	Tukki	Kuitu	
	1000 m ³												
433 Loppi	1718	787	867	4183	2261	1735	862	142	642	187	21	125	6949
444 Lohja	663	276	365	1179	604	521	343	51	264	124	9	94	2310
504 Myrskylä	458	200	241	940	459	433	251	32	173	86	3	65	1734
505 Mäntsälä	1146	513	598	3554	2052	1371	608	96	438	249	13	175	5557
532 Nastola	968	480	450	1722	924	735	378	61	278	244	32	168	3311
540 Nummi-Pusula	1338	573	718	2462	1253	1089	644	101	483	165	13	120	4610
543 Nurmijärvi	631	272	338	1424	773	588	335	45	254	105	8	71	2496
560 Orimattila	1155	532	575	2931	1643	1169	529	67	381	225	11	169	4842
576 Padasjoki	1783	890	831	3899	2062	1676	855	133	621	342	25	243	6879
611 Pornainen	291	124	158	613	327	257	166	24	116	55	2	36	1125
616 Pukkila	219	94	117	599	323	250	127	17	90	54	2	39	1000
692 Renko	844	380	428	1920	1043	788	356	52	267	100	9	70	3220
694 Riihimäki	218	98	112	610	338	246	111	17	83	31	3	21	971
737 Sammatti	198	81	110	343	173	154	105	16	80	37	3	28	683
781 Sysmä	2023	1012	948	4160	2010	1998	1228	236	876	597	42	406	8010
834 Tammela	1923	828	1015	3695	1887	1632	884	134	665	204	24	142	6705
855 Tuulos	472	240	210	1192	679	465	232	31	177	81	5	58	1977
858 Tuusula	307	136	162	829	452	340	215	29	158	76	4	52	1426
927 Vihti	1362	580	737	2649	1375	1148	691	107	522	154	12	107	4857
981 Ypäjä	402	189	201	738	378	331	141	23	103	39	5	29	1321
Metsäkeskus yht.	37451	17508	18562	81265	43144	34688	18768	2951	13856	6909	557	4852	144401

4 KYMEN METSÄKESKUS

44 Elimäki	792	336	423	1565	858	638	374	32	285	155	13	123	2887
75 Hamina	36	14	19	47	28	17	10	1	8	5	1	4	98
142 Iitti	1767	786	904	2745	1512	1120	611	77	466	349	63	247	5472
153 Imatra	645	304	325	506	281	207	183	35	135	41	5	28	1376
163 Jaala	1987	893	1024	1955	980	881	745	100	573	271	19	192	4958
173 Joutseno	1406	649	716	889	473	378	388	63	295	82	11	51	2766
285 Kotka	818	291	491	771	296	408	339	24	270	83	9	69	2012
286 Kouvola	120	44	68	147	80	60	34	3	26	18	3	11	318
306 Kuusankoski	356	141	197	473	262	191	111	10	85	55	7	38	996
405 Lappeenranta	3207	1397	1667	3408	1970	1332	786	95	614	186	25	102	7586
416 Lemi	895	382	479	915	499	380	307	43	239	91	8	53	2208
441 Luumäki	3519	1453	1880	3721	2069	1510	769	98	582	179	20	104	8188
489 Miehikkälä	1723	677	944	2143	1175	873	334	33	255	79	13	47	4281
580 Parikkala	1343	683	625	843	360	436	555	105	406	228	15	163	2969
624 Pyhtää-Pyttis	886	334	515	1074	424	559	446	37	344	106	8	87	2513
689 Rautjärvi	1871	925	902	1421	713	650	578	101	426	197	21	137	4067
700 Ruokolahti	6177	2913	3099	3503	1763	1584	1433	261	1058	377	47	250	11490
728 Saari	580	286	280	317	127	171	255	47	186	117	6	83	1268
739 Savitaipale	2799	1211	1474	2080	1105	884	799	115	610	224	17	136	5901
754 Anjalankoski	2326	890	1300	2898	1522	1223	640	63	481	224	29	151	6088
775 Suomenniemi	1824	838	926	1073	564	461	461	77	342	101	9	64	3459
831 Taipalsaari	2003	861	1063	1068	568	454	549	84	428	145	16	85	3765
891 Uukuniemi	438	226	198	289	118	156	204	32	154	81	5	57	1011
909 Valkeala	3723	1539	2011	3461	1803	1492	964	120	734	351	30	234	8498
917 Vehkalahti	2156	860	1181	2620	1357	1111	532	42	417	143	20	98	5451
935 Virolahti	1383	573	756	1751	932	713	348	24	283	91	15	62	3572
978 Ylämaa	1836	781	952	2133	1233	835	377	40	292	78	12	45	4424
Metsäkeskus yht.	46616	20287	24419	43816	23072	18724	13132	1762	9994	4057	447	2721	107622

5 PIRKANMAAN METSÄKESKUS

108 Hämeenkyrö	1185	406	716	2182	942	1059	672	53	459	212	21	151	4251
143 Ikaalinen	2455	814	1495	3179	1379	1536	994	59	685	226	15	166	6854
177 Juupajoki	880	472	364	1382	696	577	327	31	213	82	6	53	2672
211 Kangasala	854	414	395	1752	819	794	468	43	317	158	22	103	3232
250 Kihniö	1437	457	873	708	268	362	400	18	272	58	5	42	2603

	Mänty			Kuusi			Koivu			Muu lehtipuu			Kaikki puulajit
	Yhteensä	Tukki	Kuitu	Yhteensä	Tukki	Kuitu	Yhteensä	Tukki	Kuitu	Yhteensä	Tukki	Kuitu	
	1000 m ³												
254 Kiikoinen	437	160	257	750	335	357	166	13	114	29	2	22	1382
289 Kuhmalahdi	538	283	233	1087	551	454	310	39	205	99	11	65	2034
299 Kuorevesi	1160	593	509	1861	952	765	485	41	318	105	2	67	3611
303 Kuru	3095	1222	1692	3034	1312	1444	950	70	646	201	17	140	7280
310 Kylmäkoski	481	228	232	994	480	439	230	29	159	63	13	40	1768
418 Lempäälä	645	311	303	1513	715	682	402	41	279	129	21	85	2689
439 Luopioinen	923	476	408	2426	1221	1022	631	85	420	182	20	120	4162
443 Längelmäki	1503	805	630	2789	1450	1131	648	69	426	183	13	121	5123
493 Mouhijärvi	713	229	447	1267	552	612	374	29	257	87	7	65	2440
506 Mänttä	174	90	74	279	133	123	84	7	56	15	0	10	552
536 Nokia	768	285	444	1448	642	691	425	38	295	121	16	83	2762
562 Orivesi	1745	901	760	3017	1497	1283	757	78	502	227	24	147	5746
581 Parkano	3644	1126	2264	1854	745	929	998	45	672	134	10	95	6629
604 Pirkkala	154	67	80	334	150	157	97	9	68	31	4	21	616
635 Pälkäne	649	333	285	1363	658	598	364	40	249	118	18	76	2494
702 Ruovesi	3058	1512	1394	4293	2071	1872	976	89	654	228	15	153	8555
730 Sahalahti	371	178	173	635	295	287	214	20	144	65	8	43	1286
772 Suodenniemi	664	195	431	998	428	490	310	23	211	66	4	52	2038
837 Tampere	1381	643	668	2458	1133	1127	633	57	425	206	20	141	4678
864 Toijala	80	36	40	157	73	72	51	6	36	15	3	9	303
887 Urjala	1283	581	644	2730	1363	1169	640	81	441	150	26	100	4802
908 Valkeakoski	613	310	274	1452	705	636	387	45	266	124	23	79	2576
912 Vammala	1800	692	1026	3085	1419	1435	822	76	563	153	19	112	5860
922 Vesilahti	1004	492	472	1989	989	861	379	47	258	100	18	65	3471
928 Viiala	99	45	49	209	99	94	54	6	38	16	4	10	380
932 Viljakkala	634	253	349	1050	475	491	269	20	183	82	8	57	2034
933 Vilppula	1695	887	727	2578	1252	1113	633	58	422	116	5	76	5022
936 Virrat	4756	1949	2495	3357	1430	1589	1225	79	817	158	10	104	9496
980 Ylöjärvi	454	189	241	936	423	439	266	22	180	98	11	69	1754
988 Äetsä	716	253	425	1073	472	517	278	24	187	43	4	34	2110
Metsäkeskus yht.	42048	17887	21869	60219	28124	27207	16919	1490	11437	4080	425	2776	123265

6 ETELÄ-SAVON METSÄKESKUS

14 Anttola	1477	667	748	956	487	421	521	87	378	106	6	65	3060
46 Enonkoski	1496	679	756	1347	670	620	483	84	343	123	2	72	3449
85 Haukivuori	1402	502	814	1736	852	800	596	73	439	159	5	103	3892
90 Heinävesi	4343	1892	2262	5921	2887	2806	1739	276	1265	487	7	295	12491
97 Hirvensalmi	2300	1138	1088	2120	1029	992	1043	175	767	250	11	162	5713
171 Joroinen	1822	677	1041	2935	1444	1371	708	72	527	253	6	170	5717
178 Juva	5349	2270	2836	5980	3131	2612	1807	288	1297	402	13	254	13539
184 Jäppilä	1169	442	661	1851	937	844	421	45	312	146	3	98	3587
212 Kangaslampi	1131	459	618	1726	833	822	491	65	363	162	3	106	3510
213 Kangasniemi	4155	1802	2161	4899	2608	2073	1378	190	999	306	8	189	10739
246 Kerimäki	2990	1549	1344	2289	1119	1084	956	152	689	322	16	206	6557
491 Mikkeli	327	158	158	354	197	143	122	20	88	30	1	19	834
492 Mikkeli mlk	4715	2185	2358	5449	2937	2283	1902	308	1376	409	16	256	12475
507 Mäntyharju	5539	2560	2747	3869	1817	1863	1658	278	1201	465	24	307	11532
588 Pertunmaa	1705	877	775	1628	740	816	754	123	558	225	11	143	4312
593 Pieksämäki	102	36	59	107	53	49	30	3	22	10	0	7	249
594 Pieksämäki mlk	3735	1272	2216	4283	2152	1943	1052	107	759	316	7	205	9385
618 Punkaharju	3138	1706	1340	1771	827	869	783	154	549	261	18	173	5953
623 Puumala	5807	2736	2853	2792	1385	1268	1486	298	1044	293	14	175	10379
681 Rantasalmi	2013	874	1051	2917	1406	1394	942	130	697	280	6	178	6153
696 Ristiina	3424	1624	1682	2307	1165	1036	1208	220	866	251	13	157	7189
740 Savonlinna	3946	1957	1857	4014	1939	1924	1534	265	1103	418	13	256	9912
741 Savonranta	1841	859	912	1989	994	921	673	106	489	190	4	114	4693
768 Sulkava	2766	1321	1344	2897	1416	1368	1092	206	779	227	6	139	6982
937 Virtasalmi	933	337	542	1326	651	618	356	35	267	125	3	85	2740
Metsäkeskus yht.	67625	30579	34223	67463	33676	30940	23735	3760	17177	6216	216	3934	165042

	Mänty			Kuusi			Koivu			Muu lehtipuu			Kaikki puulajit
	Yhteensä	Tukki	Kuitu	Yhteensä	Tukki	Kuitu	Yhteensä	Tukki	Kuitu	Yhteensä	Tukki	Kuitu	
	1000 m ³												
7 ETELÄ-POHJANMAAN METSÄKESKUS													
4 Alahärmä	859	254	532	445	168	249	309	20	236	51	10	35	1663
5 Alajärvi	2961	952	1802	998	465	481	679	36	506	56	5	32	4694
10 Alavus	3170	1200	1770	1149	567	530	542	39	392	64	4	40	4924
52 Evijärvi	1286	417	779	723	315	375	399	22	311	41	9	28	2450
74 Halsua	1151	329	705	318	136	163	357	13	271	53	1	38	1879
95 Himanka	796	244	489	445	189	232	291	16	218	37	1	27	1569
145 Ilmajoki	1639	615	919	1419	669	683	497	46	366	92	18	60	3647
151 Isojoki	1764	580	1053	1644	710	856	666	44	488	87	16	60	4160
152 Isokyrö	756	260	436	584	256	297	313	23	234	63	13	41	1717
164 Jalasjärvi	2693	1034	1485	1522	758	705	592	48	432	82	13	51	4889
175 Jurva	1347	507	759	1537	695	770	536	53	398	102	26	65	3523
217 Kannus	1268	375	782	537	223	283	481	24	363	59	2	43	2346
218 Karjoki	486	177	280	587	256	305	183	15	136	24	5	16	1280
232 Kauhajoki	3703	1285	2139	2199	1060	1047	847	72	624	116	29	71	6865
233 Kauhava	1402	457	841	659	285	341	392	24	301	58	10	39	2511
236 Kaustinen	1146	343	702	554	241	284	385	20	288	48	1	35	2133
281 Korttesjärvi	1096	339	675	537	216	291	344	20	263	47	8	32	2024
300 Kuortane	1865	722	1037	946	485	425	342	21	254	34	2	22	3188
301 Kurikka	1300	501	719	1089	524	519	369	37	272	67	13	44	2825
315 Kälviä	2155	619	1334	883	372	461	709	32	530	90	2	65	3837
399 Laihia	1233	452	695	1463	656	735	613	52	456	125	27	81	3435
403 Lappajärvi	1622	524	985	689	307	349	477	26	368	53	10	34	2841
408 Lapua	2252	799	1303	1247	579	613	653	43	498	97	16	65	4249
414 Lehtimäki	1102	371	657	396	191	183	227	16	163	18	2	10	1742
421 Lestijärvi	1658	511	1006	669	304	330	499	22	379	83	3	58	2909
429 Lohtaja	1437	431	880	496	199	267	431	21	324	51	2	38	2416
544 Nurmo	1242	453	706	642	308	304	322	23	241	48	7	31	2254
584 Perho	2370	729	1426	648	283	327	536	33	390	66	3	43	3620
589 Peräseinäjoki	1473	536	831	542	255	261	341	21	252	43	5	27	2398
743 Seinäjoki	361	134	203	250	122	117	84	7	62	15	3	9	710
759 Soini	2293	731	1404	935	444	439	512	40	367	51	4	29	3791
846 Teuva	1572	579	892	1639	740	823	547	49	401	85	27	52	3842
849 Toholampi	1661	499	1018	716	313	363	611	27	466	94	3	68	3081
863 Töysä	1279	479	727	546	274	248	206	17	145	19	1	11	2049
885 Ullava	525	164	319	216	97	108	179	10	136	24	1	18	944
924 Veteli	1653	542	977	792	357	397	466	29	346	64	4	45	2974
934 Vimpeli	965	295	597	365	171	176	246	11	185	19	2	11	1595
942 Vähäkyrö	299	110	170	442	192	228	205	16	156	52	11	35	998
971 Ylihärmä	249	78	149	164	69	86	97	6	74	19	4	13	528
975 Ylistaro	1177	406	682	922	410	464	453	34	338	88	17	58	2640
989 Ähtäri	3522	1238	2074	1988	1015	884	743	85	511	66	5	39	6318
Metsäkeskus yht.	62788	21271	36939	34542	15876	16999	17681	1213	13141	2451	345	1619	117458

8 KESKI-SUOMEN METSÄKESKUS

77 Hankasalmi	1835	991	770	3349	1985	1265	797	171	524	265	11	153	6246
172 Joutsa	1793	948	791	2728	1284	1345	1081	223	747	445	36	291	6046
179 Jyväskylän mlk	265	129	123	481	277	186	124	22	86	43	2	22	913
180 Jyväskylän mlk	1480	738	676	2583	1508	991	586	104	401	171	7	94	4820
182 Jämsä	2103	1049	964	4332	2577	1619	828	158	557	219	17	116	7482
183 Jämsänkoski	1361	559	721	2250	1351	836	485	84	334	79	6	41	4174
216 Kannonkoski	2025	805	1091	1284	590	620	539	76	370	90	2	52	3938
226 Karstula	3570	1148	2137	1762	786	862	1015	100	725	144	3	86	6492
249 Keuruu	5287	2048	2935	5251	2974	2105	1225	196	827	140	10	81	11903
256 Kinnula	1658	481	1012	560	218	292	407	32	275	70	1	37	2695
265 Kivijärvi	2106	715	1223	1026	446	513	514	57	353	86	2	48	3731
275 Konnevesi	1718	862	781	3060	1735	1224	719	134	479	192	7	118	5689
277 Korpilahti	1936	1012	849	4101	2423	1545	896	179	611	280	20	151	7213
291 Kuhmoinen	2587	1264	1232	4486	2347	1952	986	126	719	358	19	248	8418

	Mänty			Kuusi			Koivu			Muu lehtipuu			Kaikki puulajit
	Yhteensä	Tukki	Kuitu	Yhteensä	Tukki	Kuitu	Yhteensä	Tukki	Kuitu	Yhteensä	Tukki	Kuitu	
	1000 m ³												
312 Kyyjärvi	1720	490	1073	513	209	265	444	34	317	61	1	34	2738
410 Laukaa	2075	1070	919	3551	2091	1352	802	158	540	238	9	131	6666
415 Leivonmäki	1670	962	657	2017	1190	756	542	134	353	171	14	100	4401
435 Luhanka	646	358	267	1243	694	498	435	98	292	164	13	92	2488
495 Multia	3107	1142	1760	2315	1274	952	741	95	512	82	5	49	6244
500 Muurame	405	210	180	970	567	372	214	39	149	72	4	39	1660
592 Petäjavesi	1718	722	903	2229	1321	842	548	88	377	82	5	45	4578
601 Pihtipudas	3922	1334	2262	2275	965	1149	1118	121	748	222	2	117	7538
633 Pylkönmäki	1537	543	887	871	439	390	361	41	255	42	1	25	2811
729 Saarijärvi	3485	1432	1851	3126	1633	1353	1033	153	713	167	6	99	7811
770 Sumiainen	817	388	392	1280	693	539	342	60	235	88	3	54	2528
774 Suolahti	217	104	102	254	145	101	64	11	44	18	1	10	554
850 Viivakka	1385	751	584	1978	1158	750	486	101	326	155	10	86	4004
892 Uurainen	1389	581	729	1589	923	615	397	60	273	67	3	38	3441
931 Viitasaari	4465	1773	2391	4305	2073	2006	1554	218	1064	322	6	186	10645
992 Äänekoski	2417	1075	1215	2573	1354	1110	775	127	533	168	5	101	5933
Metsäkeskus yht.	60699	25684	31477	68342	37230	28405	20058	3200	13739	4701	231	2744	153800

9 POHJOIS-SAVON METSÄKESKUS

140 Iisalmi	2003	845	1047	3242	1727	1374	774	118	513	284	7	174	6304
174 Juankoski	1291	648	589	2690	1527	1064	626	127	406	259	8	165	4866
204 Kaavi	2203	1042	1056	3912	2208	1559	847	161	550	322	10	201	7283
227 Karttula	1375	625	679	2618	1431	1079	688	129	452	286	9	181	4967
239 Keitele	1448	501	847	1837	887	850	573	69	379	176	4	107	4034
263 Kiuruvesi	3249	981	1990	3623	1672	1723	1486	140	991	443	9	268	8801
297 Kuopio	2173	1087	996	5104	2923	2000	1045	221	681	445	14	280	8766
402 Lapinlahti	1630	703	838	2932	1596	1213	729	115	483	265	7	166	5555
420 Leppävirta	3206	1648	1427	7640	4388	2984	1743	393	1126	701	24	449	13289
476 Maaninka	1176	542	578	2559	1400	1057	554	99	366	225	6	138	4514
534 Nilsä	1991	955	940	3822	2155	1523	884	170	573	349	11	222	7047
595 Pielavesi	3470	1300	1945	4961	2510	2207	1366	179	905	442	11	271	10239
686 Rautalampi	1648	760	808	2525	1353	1063	699	128	462	274	9	172	5146
687 Rautavaara	4359	1663	2386	3422	1697	1539	1142	145	731	245	8	153	9170
749 Siilinjärvi	901	438	422	2012	1144	794	425	82	279	187	5	116	3525
762 Sonkajärvi	4860	1729	2761	4421	2216	1964	1422	159	927	325	10	200	11028
778 Suonenjoki	2336	1114	1116	4160	2315	1685	995	188	652	326	13	209	7817
844 Tervo	1061	465	542	1848	973	793	470	79	314	193	5	119	3571
857 Tuusniemi	1364	682	622	3291	1849	1320	799	165	519	372	11	237	5827
915 Varkaus	153	75	71	345	199	134	78	15	52	36	1	22	612
916 Varpaisjärvi	1433	633	720	2253	1234	925	569	91	373	185	6	117	4439
919 Vehmersalmi	950	490	423	2023	1138	809	507	113	328	234	7	149	3714
921 Vesanto	1283	516	695	2043	1054	895	509	83	337	197	5	120	4032
925 Vieremä	2761	915	1627	2575	1236	1186	920	92	599	247	6	149	6502
Metsäkeskus yht.	48323	20358	25128	75861	40832	31739	19852	3262	12999	7018	207	4386	151049

10 POHJOIS-KARJALAN METSÄKESKUS

45 Eno	4247	1583	2442	2995	1373	1494	1431	199	1064	223	2	149	8894
146 Ilomantsi	12445	3088	8394	5714	2374	3027	2887	299	2101	350	5	220	21395
167 Joensuu	164	61	95	97	43	49	72	7	57	11	0	7	343
176 Juuka	5911	2167	3414	4207	1888	2089	1843	113	1356	623	3	371	12584
248 Kesälahti	2221	1124	1017	1100	530	526	528	72	391	189	8	129	4038
251 Kiihtelysvaara	2084	724	1253	1595	715	809	710	86	535	111	1	70	4500
260 Kitee	3633	1711	1790	3342	1704	1510	1235	150	948	372	16	234	8582
276 Kontiolahti	3603	1473	1963	2323	1085	1137	1156	151	877	206	2	133	7288
309 Outokumpu	1648	646	927	1653	772	805	565	72	426	246	3	155	4112
422 Lieksa	16201	4984	10218	6407	2742	3273	3063	160	2234	657	4	415	26329
426 Liperi	2573	1133	1343	2709	1332	1271	986	130	750	348	5	215	6615
541 Nurmes	6265	1960	3946	3407	1302	1881	1671	71	1201	354	0	207	11697

	Mänty			Kuusi			Koivu			Muu lehtipuu			Kaikki puulajit
	Yhteensä	Tukki	Kuitu	Yhteensä	Tukki	Kuitu	Yhteensä	Tukki	Kuitu	Yhteensä	Tukki	Kuitu	
	1000 m ³												
607 Polvijärvi	2941	1058	1732	2429	1092	1213	988	108	752	423	4	265	6781
632 Pyhäselkä	800	300	467	737	325	378	426	51	331	70	1	44	2034
707 Rääkkylä	1862	818	974	1572	759	746	705	79	559	133	4	78	4273
848 Tohmajärvi	2842	987	1717	2243	1007	1135	942	109	721	140	3	79	6166
856 Tuupovaara	2434	837	1466	2469	1142	1226	898	112	666	136	2	83	5938
911 Valtimo	2701	759	1777	1567	560	887	840	32	610	140	0	83	5248
943 Värtsilä	471	166	282	611	270	315	190	22	141	29	1	16	1300
Metsäkeskus yht.	75046	25579	45217	47177	21015	23771	21136	2023	15720	4761	64	2953	148117

12 KAINUUN METSÄKESKUS

105 Hyrynsalmi	4602	1578	2702	2132	735	1255	961	15	677	117	2	78	7812
205 Kajaani	3755	1033	2441	1527	545	867	1048	17	715	143	2	93	6473
290 Kuhmo	18163	6835	10143	7877	2727	4593	3263	138	2270	345	8	246	29648
578 Paltamo	3199	999	1987	1858	706	1040	1000	20	712	157	3	102	6215
620 Puolanko	7374	2341	4470	4410	1503	2646	1718	26	1226	238	3	169	13741
697 Ristijärvi	2549	824	1539	1446	539	815	732	14	509	94	1	63	4822
765 Sotkamo	8743	2815	5308	5115	1997	2781	2825	92	1951	380	3	266	17063
777 Suomussalmi	16264	6247	9070	6957	2252	4275	2901	71	2265	304	3	243	26426
785 Vaala	4075	1160	2541	732	222	446	984	10	657	121	4	72	5912
940 Vuolijoki	2250	554	1503	751	265	424	852	13	593	133	4	82	3985
Metsäkeskus yht.	70974	24386	41704	32805	11491	19142	16284	416	11575	2032	33	1414	122097

13 POHJOIS-POHJANMAAN METSÄKESKUS

9 Alavieska	745	228	457	407	181	205	272	15	206	38	1	28	1462
69 Haapajärvi	2393	629	1539	1256	500	675	1070	52	789	179	7	121	4898
71 Haapavesi	3479	950	2269	1481	490	888	1890	82	1376	406	12	304	7256
72 Hailuoto	755	190	512	106	25	68	205	1	138	35	0	23	1100
84 Haukipudas	1453	365	970	392	89	267	362	2	256	43	0	34	2250
139 Ii	1905	411	1317	482	104	324	695	4	496	75	0	55	3157
208 Kalajoki	2060	582	1290	758	309	402	775	35	589	106	3	77	3699
244 Kempele	288	63	193	53	14	33	105	1	73	11	0	8	457
247 Kestilä	1816	397	1229	236	76	135	572	8	405	72	2	48	2696
255 Kiiminki	1111	267	746	342	79	232	296	2	212	34	0	27	1783
292 Kuivaniemi	2143	383	1519	562	114	384	835	4	587	81	1	60	3622
305 Kuusamo	14240	4129	9047	8229	2448	5043	2749	46	1955	471	11	273	25689
317 Kärämäki	2185	549	1424	995	383	542	1015	50	741	158	5	105	4352
425 Liminka	1566	318	1067	280	78	173	695	7	483	82	3	60	2623
436 Lumijoki	803	164	545	142	39	88	361	3	255	41	1	26	1347
483 Merijärvi	830	234	547	462	153	276	339	9	256	76	2	53	1707
494 Muhos	2323	551	1524	327	97	203	617	7	431	65	2	50	3333
535 Nivala	1424	467	860	876	398	434	563	30	433	97	4	71	2960
563 Oulainen	2041	587	1325	1181	410	696	961	31	714	201	6	144	4384
564 Oulu	890	227	590	219	57	142	258	2	183	32	0	24	1400
567 Oulunsalo	521	127	349	123	32	79	165	1	117	19	0	14	828
582 Pattijoki	862	216	582	309	99	186	363	4	264	67	2	47	1601
603 Piippola	1749	368	1223	269	80	166	645	15	468	93	1	69	2756
615 Pudasjärvi	13323	2847	9097	5337	1342	3524	2847	20	2131	342	1	251	21849
617 Pulkkila	1444	332	974	320	113	187	594	19	427	112	2	86	2469
625 Pyhäjoki	1847	464	1252	662	198	404	898	15	676	177	4	117	3583
626 Pyhäjärvi	4481	1276	2835	2554	1068	1324	2046	91	1478	330	12	214	9411
630 Pyhäntä	3040	726	2043	434	147	245	705	13	494	89	2	55	4268
678 Raahе	864	212	591	374	121	224	353	5	261	70	2	49	1661
682 Rantsila	2048	440	1382	440	145	264	843	20	592	116	5	86	3448
691 Reisjärvi	1434	412	896	846	374	424	595	29	442	104	3	72	2979
708 Ruukki	2375	561	1594	736	237	444	1022	15	724	147	5	109	4280
746 Sievi	2625	798	1600	1102	488	555	862	38	657	129	4	93	4718
748 Siikajoki	906	214	610	193	56	119	385	2	276	55	1	38	1540
832 Taivalkoski	6365	1799	4109	4091	1229	2588	1416	17	1147	195	0	153	12067

	Mänty			Kuusi			Koivu			Muu lehtipuu			Kaikki puulajit
	Yhteensä	Tukki	Kuitu	Yhteensä	Tukki	Kuitu	Yhteensä	Tukki	Kuitu	Yhteensä	Tukki	Kuitu	
	1000 m ³												
841 Temmes	314	66	214	56	17	35	131	2	92	18	1	13	519
859 Tyrnävä	886	179	603	111	30	69	286	3	197	32	1	24	1314
889 Utajärvi	4954	1204	3237	957	278	593	932	10	647	107	1	81	6951
926 Vihanti	1631	412	1085	616	207	366	719	16	519	112	4	81	3077
972 Yli-Ii	1990	385	1392	462	93	313	621	3	443	57	0	43	3130
973 Yli-Kiiminki	3105	675	2112	782	172	532	833	7	600	75	1	55	4795
977 Ylivieska	1897	606	1147	1052	480	520	754	34	581	118	4	84	3821
Metsäkeskus yht.	103111	26010	67897	40612	13050	24371	32650	770	23811	4867	116	3425	181240

14 LAPIN METSÄKESKUS

47 Enontekiö	4989	373	4410	219	29	176	2838	0	1350	4	0	3	8049
148 Inari	39272	10420	26902	2144	406	1584	5573	0	2796	142	0	20	47131
240 Kemi	162	45	105	101	24	67	88	1	63	14	0	7	365
241 Kemnmaa	1198	244	841	792	181	526	808	6	578	104	3	57	2902
261 Kittilä	15048	3099	10709	5653	850	4125	5051	34	3476	387	4	234	26139
273 Kolari	6251	1361	4318	1665	194	1198	1678	29	1152	134	3	76	9727
320 Kemijärvi	9533	1957	6575	2101	466	1353	1439	23	917	133	0	72	13206
498 Muonio	5341	963	4096	950	154	700	834	4	579	56	0	36	7181
583 Pelkosenniemi	3332	560	2380	1207	221	832	939	6	583	87	0	45	5566
614 Posio	8135	1905	5505	3609	1036	2211	1216	11	861	166	1	93	13127
683 Ranua	7548	1401	5347	2293	479	1526	2111	13	1474	209	4	137	12162
698 Rovaniemi	184	46	122	77	16	53	57	1	43	12	0	9	330
699 Rovaniemi mlk	20193	4774	13626	6346	1206	4351	5037	57	3680	839	8	547	32415
732 Salla	11533	2320	8164	6054	1570	3902	2684	14	1838	191	0	97	20462
742 Savukoski	15730	3388	11239	5848	1490	3855	2700	9	1966	112	0	63	24389
751 Simo	2817	522	1992	1091	205	749	1320	9	924	145	5	86	5373
758 Sodankylä	24829	6268	16948	6931	1302	4942	5062	25	3582	267	0	159	37089
845 Tervola	3224	612	2304	1794	362	1220	1971	14	1407	225	6	126	7214
851 Tornio	2241	513	1510	1452	306	979	1484	14	1071	212	3	116	5389
854 Pello	4911	1277	3194	1574	211	1127	1566	20	1103	161	4	88	8211
890 Utsjoki	970	140	737	4	1	3	1043	0	145	5	0	3	2022
976 Ylitornio	4871	1128	3210	1672	232	1178	1796	24	1286	195	3	105	8534
Metsäkeskus yht.	192312	43316	134234	53577	10941	36657	47295	314	30874	3800	44	2179	296983

Liitetaulukko 8a. Puuston keskitilavuus puulajeittain ja puutavaralajeittain metsämaalla.

	Mänty			Kuusi			Koivu			Muu lehtipuu			Kaikki puulajit	
	Yhteensä	Tukki	Kuitu	Yhteensä	Tukki	Kuitu	Yhteensä	Tukki	Kuitu	Yhteensä	Tukki	Kuitu		
														m ³ /ha
0 AHVENANMAA														
35	Brändö	56,2	20,7	33,6	19,3	8,4	10,0	7,5	0,2	5,9	3,9	0,2	2,7	86,9
43	Eckerö	80,5	28,9	48,7	29,0	9,1	17,9	16,1	1,4	11,0	6,2	0,6	4,6	131,8
60	Finström	69,3	23,6	42,8	29,9	9,3	18,2	18,8	1,8	13,0	14,1	1,4	11,2	132,1
62	Föglö	80,3	29,3	47,6	30,0	10,8	17,4	12,8	1,2	9,1	7,5	0,7	6,0	130,5
65	Geta	70,8	24,1	43,4	29,9	9,3	18,4	15,9	1,2	11,6	5,1	0,4	4,0	121,7
76	Hammarland	76,4	26,6	46,7	28,0	8,4	17,4	17,8	1,6	12,1	6,2	0,6	4,6	128,3
170	Jomala	76,8	27,0	47,0	30,1	9,8	17,9	18,4	1,8	12,3	15,2	1,5	12,0	140,4
295	Kumlinge	62,7	22,2	37,5	25,4	9,5	14,5	12,7	1,2	9,2	8,7	0,7	7,0	109,6
318	Kökar	57,5	23,3	32,3	25,2	8,3	15,1	14,5	1,4	10,8	14,8	1,2	12,1	112,0
417	Lemland	74,4	27,2	44,2	31,5	10,9	18,4	18,6	1,9	12,9	15,5	1,5	12,4	139,9
438	Lumparland	82,2	29,1	49,7	31,0	11,0	18,1	14,8	1,3	10,6	8,5	0,8	6,8	136,5
478	Mariehamn-													
	Maarianhamina	65,3	22,0	40,7	24,9	7,5	15,4	18,0	2,3	11,5	21,0	1,9	16,8	129,1
736	Saltvik	75,7	25,6	46,7	31,0	10,9	18,0	15,2	1,3	10,9	8,0	0,8	6,4	129,8
766	Sottunga	58,6	22,0	33,9	26,7	9,0	16,0	14,8	1,4	11,1	9,1	0,7	7,5	109,3
771	Sund	71,4	24,3	43,9	29,6	9,8	17,7	16,4	1,4	11,6	10,0	1,0	8,0	127,4
941	Värdö	73,1	25,8	44,1	28,7	10,3	16,7	12,9	1,0	9,5	5,7	0,5	4,6	120,5
	Metsäkeskus yht.	72,4	25,6	43,8	28,6	9,7	16,9	15,4	1,4	10,9	9,4	0,9	7,4	125,8
1 RANNIKON METSÄKESKUS/HELSINKI														
40	Dragsfjärd	71,2	25,4	43,6	43,0	18,2	22,9	13,3	1,9	9,9	4,2	0,3	3,4	131,8
49	Espoo-Esbo	43,5	16,6	25,8	56,0	27,9	24,8	20,6	2,8	16,0	5,4	0,5	3,5	125,5
78	Hanko-Hangö	68,1	23,9	42,1	46,0	19,6	24,3	17,7	2,6	13,6	5,6	0,5	4,5	137,4
91	Helsinki-Helsingfors	35,1	14,0	20,3	44,7	21,9	20,0	19,4	2,5	15,1	6,2	0,6	4,0	105,4
92	Vantaa-Vanda	30,7	12,6	17,3	55,8	27,9	24,7	22,5	3,0	17,0	7,0	0,6	4,5	115,9
101	Houtskär-Houtskari	78,5	32,9	44,1	30,9	13,2	16,1	7,7	0,5	5,9	2,2	0,1	1,7	119,3
149	Ingå-Inkoo	54,6	21,5	31,5	61,0	29,3	28,8	18,1	2,6	14,0	6,1	0,5	4,6	139,9
150	Iniö	76,5	31,8	43,2	30,9	12,6	16,6	7,0	0,5	5,1	1,9	0,1	1,4	116,2
220	Karis-Karjaa	49,7	19,5	28,7	62,1	30,4	28,8	20,3	2,8	15,7	7,1	0,5	5,5	139,2
235	Kauniainen-Grankulla	52,2	19,3	31,8	54,6	26,5	24,7	19,7	3,0	15,3	5,9	0,5	4,0	132,4
243	Kimito-Kemiö	61,6	24,2	35,6	51,8	22,8	26,6	15,3	2,4	11,1	6,4	0,4	5,2	135,1
257	Kirkkonummi-													
	Kyrkslätt	47,8	18,4	28,2	55,7	26,9	25,7	19,2	2,7	15,0	4,5	0,5	2,9	127,2
279	Korpo-Korppoo	71,6	27,7	42,3	23,4	9,2	12,8	9,5	0,8	7,3	3,0	0,1	2,4	107,5
407	Lapinjärvi-Lapträsk	37,2	16,3	19,4	69,2	31,5	33,6	23,3	2,2	17,2	8,2	0,3	6,6	138,0
424	Liljendal	43,5	19,8	22,2	70,9	33,9	33,1	19,5	2,4	13,9	6,0	0,2	4,6	140,0
434	Loviisa-Lovis	55,9	25,1	28,3	69,4	32,0	33,1	15,9	2,0	11,4	3,9	0,1	3,0	145,1
533	Nagu-Nauvo	66,3	23,5	40,8	31,3	12,6	16,9	12,7	1,6	9,5	5,3	0,4	4,3	115,5
573	Pargas-Parainen	57,9	21,3	34,5	41,5	17,3	21,9	18,1	2,5	13,4	7,8	0,5	6,2	125,3
585	Pernå-Pernaja	43,0	19,0	22,2	69,3	32,5	32,7	17,6	2,4	12,2	5,7	0,2	4,4	135,6
606	Pohja-Pojo	58,6	23,1	33,8	57,8	26,9	28,2	17,6	2,5	13,5	5,0	0,4	3,8	139,0
638	Porvoo-Borgå	40,4	17,6	21,2	70,6	35,2	31,7	18,5	3,1	12,4	5,4	0,2	4,0	134,9
701	Ruotsinpyhtää	41,9	18,1	21,9	65,0	27,9	32,7	23,7	2,1	17,5	6,8	0,3	5,5	137,3
753	Sibbo-Sipoo	38,7	17,3	20,4	75,5	40,7	31,4	19,1	3,2	13,3	5,4	0,2	3,7	138,8
755	Siuntio-Sjundeå	41,0	16,4	23,2	66,9	33,6	30,0	20,7	3,0	16,0	7,2	0,6	5,4	135,8
835	Ekenäs-Tammisaari	64,9	25,3	37,7	54,7	24,0	28,2	16,3	2,4	12,4	5,1	0,4	4,0	140,9
923	Västernfjärd	70,6	25,8	42,6	44,9	18,8	24,1	12,1	1,7	8,7	4,7	0,3	3,8	132,3
	Metsäkeskus yht.	52,1	20,8	29,7	57,2	26,8	27,4	17,7	2,4	13,1	5,6	0,4	4,3	132,7
1 RANNIKON METSÄKESKUS/POHJANMAA														
231	Kaskinen-Kaskö	28,0	9,8	16,2	34,1	12,0	20,2	11,8	0,6	8,0	3,1	0,2	2,5	77,1
272	Kokkola-Karleby	40,9	12,2	25,5	22,6	9,0	12,3	15,8	0,8	11,8	1,7	0,0	1,2	81,0
280	Korsnäs	29,9	10,5	17,5	42,3	14,6	25,1	18,8	1,1	13,3	4,0	0,3	3,1	94,9

	Mänty			Kuusi			Koivu			Muu lehtipu			Kaikki puulajit
	Yhteensä	Tukki	Kuitu	Yhteensä	Tukki	Kuitu	Yhteensä	Tukki	Kuitu	Yhteensä	Tukki	Kuitu	
	m ³ /ha												
287 Kristinestad-													
Kristiinankaupunki	39,9	15,9	21,8	53,5	20,1	30,6	15,1	1,1	10,9	3,0	0,2	2,3	111,5
288 Kronoby-Kruunupy	44,1	13,4	27,3	27,8	11,5	14,8	16,0	0,8	12,0	1,7	0,1	1,2	89,6
440 Larsmo-Luoto	41,7	12,8	25,7	24,7	10,2	13,2	14,1	0,7	10,5	1,5	0,0	1,1	82,1
475 Malax-Maalahti	30,2	10,3	17,8	38,2	13,1	22,7	18,5	1,0	13,1	3,7	0,3	2,8	90,6
479 Maxmo-Maksamaa	32,5	12,7	17,7	47,5	17,6	27,4	16,2	1,1	11,4	3,8	0,3	2,8	99,9
499 Korsholm-Mustasaari	32,8	12,7	18,2	46,1	16,8	26,8	17,0	1,0	12,1	3,6	0,2	2,7	99,6
545 Närpes-Närpiö	37,6	14,5	20,9	51,1	18,7	29,6	15,9	1,1	11,5	3,0	0,2	2,3	107,7
559 Oravais-Oravainen	33,9	12,7	19,0	45,6	16,7	26,3	19,8	1,3	14,4	3,9	0,3	3,0	103,1
598 Jakobstad-Pietarsaari	31,7	11,4	17,9	33,1	11,7	19,4	18,5	1,0	13,2	4,5	0,3	3,5	87,7
599 Pedersöre	39,1	13,9	22,6	39,3	15,0	22,2	18,2	1,2	13,5	3,2	0,2	2,4	99,7
893 Nykarleby-													
Uusikaarlepyy	34,0	11,8	19,8	37,9	13,4	22,2	20,5	1,3	15,1	3,9	0,3	3,0	96,4
905 Vaasa-Vasa	30,8	11,8	17,1	45,4	17,0	26,0	16,3	0,9	11,4	4,1	0,2	3,2	96,6
944 Värö-Vöyri	35,2	13,4	19,7	47,6	17,1	27,7	20,7	1,5	15,2	4,1	0,3	3,1	107,7
Metsäkeskus yht.	36,5	13,1	21,0	41,8	15,4	24,0	17,4	1,1	12,6	3,2	0,2	2,4	98,9

2 LOUNAIS-SUOMEN METSÄKESKUS

6 Alastaro	46,7	16,8	28,3	57,9	27,7	27,4	16,8	2,3	12,1	5,1	0,5	4,0	126,5
17 Askainen	72,2	29,0	41,2	32,3	13,4	17,1	7,6	0,3	5,5	2,6	0,1	1,9	114,7
19 Aura	52,7	21,9	29,1	54,8	25,2	27,0	14,8	1,9	10,7	8,3	0,6	6,7	130,7
50 Eura	62,3	24,6	35,6	48,5	20,0	25,5	12,2	0,7	9,2	2,9	0,2	2,2	125,8
51 Eurajoki	58,8	22,9	34,0	58,6	21,1	33,3	19,3	1,0	14,5	4,2	0,5	3,5	140,9
73 Halikko	50,7	19,8	29,1	58,0	26,9	28,3	17,7	2,5	13,2	7,8	0,6	6,1	134,1
79 Harjavalta	52,6	18,3	32,1	55,5	21,6	30,2	17,2	1,6	12,7	4,3	0,3	3,5	129,6
99 Honkajoki	55,1	18,6	33,6	24,0	9,9	12,4	15,9	0,6	11,7	3,4	0,1	2,6	98,4
102 Huittinen	42,9	14,9	26,7	65,8	30,6	31,9	17,1	2,0	12,8	4,6	0,4	3,9	130,4
181 Jämijärvi	51,6	16,6	32,5	36,6	15,9	18,4	17,5	1,0	13,2	3,6	0,2	2,8	109,3
202 Kaarina	51,6	19,9	30,0	40,7	17,2	21,3	16,5	2,3	12,3	9,1	0,6	7,4	117,9
214 Kankaanpää	54,4	18,6	33,2	39,7	17,8	19,5	15,9	0,7	12,1	3,7	0,2	2,8	113,6
219 Karainen	49,6	19,8	28,0	59,3	27,4	28,8	16,1	2,3	11,7	6,0	0,6	4,7	131,1
230 Karvia	56,9	16,6	36,9	14,2	5,7	7,5	13,0	0,5	9,2	1,0	0,1	0,7	85,1
252 Kiikala	53,6	23,4	28,6	66,5	33,1	30,4	15,4	2,3	11,6	5,1	0,4	4,0	140,7
259 Kisko	52,4	20,8	30,0	62,1	29,8	29,3	17,1	2,5	12,9	4,8	0,4	3,7	136,4
262 Kiukainen	56,9	20,4	34,3	60,3	23,1	33,1	17,5	1,5	12,7	4,2	0,4	3,4	138,9
266 Kodisjoki	73,0	31,4	39,3	43,4	16,7	23,9	14,1	0,7	9,9	6,1	0,8	4,9	136,6
271 Kokemäki	50,8	18,2	30,9	64,8	27,7	33,3	17,0	1,7	12,8	3,8	0,2	3,2	136,5
284 Koski Tl	47,8	19,9	26,2	70,4	33,7	33,2	17,6	2,5	13,0	6,2	0,6	4,7	142,0
293 Kullaa	53,6	19,0	32,5	61,0	25,1	32,2	17,3	1,2	13,1	3,5	0,2	2,8	135,4
304 Kustavi	72,0	27,7	42,1	29,2	11,5	16,0	6,4	0,3	4,7	2,2	0,1	1,6	109,7
308 Kuusjoki	52,0	22,1	28,2	71,9	35,0	33,7	17,0	2,6	12,5	6,5	0,6	5,0	147,3
319 Köyliö	55,6	18,7	35,0	48,3	20,2	25,2	13,3	1,2	9,8	2,2	0,2	1,7	119,4
400 Laitila	68,1	28,2	37,7	40,1	16,1	21,5	10,3	0,5	7,5	3,6	0,3	2,9	122,1
406 Lappi	64,8	26,3	36,3	47,1	19,2	25,1	11,5	0,6	8,5	3,4	0,3	2,7	126,8
413 Lavia	50,4	16,2	31,9	58,9	25,9	30,0	15,6	1,0	12,1	3,8	0,3	3,0	128,8
419 Lemu	69,7	29,2	38,6	33,2	13,8	17,7	7,6	0,4	5,5	2,9	0,2	2,3	113,5
423 Lieto	55,8	22,2	31,9	50,4	22,6	25,4	13,8	1,8	10,0	11,0	0,8	8,8	130,9
430 Loimaa	47,0	20,4	25,0	73,0	35,8	33,8	17,8	2,7	13,1	5,4	0,6	4,2	143,2
431 Loimaan kunta	48,6	20,6	26,5	73,8	36,5	33,9	17,0	2,4	12,4	5,9	0,6	4,7	145,3
442 Luvia	54,9	20,9	32,2	62,9	23,1	34,8	22,6	1,1	17,9	5,2	0,4	4,3	145,6
480 Marttila	48,1	19,4	26,9	59,7	28,3	28,6	15,9	2,3	11,7	7,4	0,6	5,8	131,2
481 Masku	59,4	22,4	34,9	40,7	17,3	21,0	13,6	1,6	9,8	5,0	0,4	4,0	118,6
482 Mellilä	43,7	17,2	24,6	56,1	25,7	27,5	16,0	2,0	11,6	5,2	0,5	4,0	121,0
484 Merikarvia	55,2	22,4	30,7	48,7	22,4	23,8	16,6	0,7	12,4	5,8	0,1	4,5	126,2
485 Merimasku	72,7	29,2	41,5	31,0	12,7	16,6	7,3	0,4	5,3	2,3	0,1	1,7	113,3
490 Mietoinen	59,5	22,9	34,5	39,6	16,7	20,5	11,7	1,1	8,5	2,5	0,2	1,9	113,3
501 Muurla	52,6	21,1	29,8	62,0	29,6	29,6	16,7	2,5	12,5	5,8	0,5	4,5	137,1
503 Mynämäki	61,0	24,6	34,4	42,2	17,9	21,9	11,1	0,9	8,2	2,9	0,2	2,2	117,2
529 Naantali	65,0	23,6	39,3	33,5	13,6	17,9	12,4	1,4	8,9	5,4	0,4	4,3	116,4
531 Nakkila	51,1	18,5	30,8	61,4	23,4	33,8	20,8	1,3	15,7	5,1	0,4	4,2	138,5

	Mänty			Kuusi			Koivu			Muu lehtipuu			Kaikki puulajit
	Yhteensä	Tukki	Kuitu	Yhteensä	Tukki	Kuitu	Yhteensä	Tukki	Kuitu	Yhteensä	Tukki	Kuitu	
	m ³ /ha												
537 Noormarkku	54,9	22,1	30,9	63,9	28,2	32,1	16,5	0,9	12,6	4,0	0,3	3,1	139,3
538 Nousiainen	60,6	24,0	34,6	48,6	21,6	24,5	13,7	1,7	9,8	4,0	0,3	3,2	126,9
561 Oripää	50,2	17,7	30,4	49,1	22,7	23,7	15,1	2,0	10,7	4,7	0,5	3,6	119,1
577 Paimio	55,2	21,7	31,7	56,8	26,4	27,9	14,5	2,2	10,6	6,6	0,5	5,3	133,1
586 Perniö	57,8	23,4	32,7	61,5	28,9	29,9	16,5	2,4	12,3	5,5	0,4	4,4	141,3
587 Perteli	48,7	19,9	27,2	62,2	29,6	29,7	16,9	2,4	12,7	7,9	0,7	6,1	135,7
602 Piikkiö	56,3	22,5	32,1	50,6	22,2	25,9	16,1	2,4	11,8	8,5	0,6	6,8	131,5
608 Pomarkku	55,4	24,4	29,3	76,5	37,3	35,3	14,8	0,8	11,3	3,6	0,2	2,6	150,3
609 Pori	52,2	21,8	28,7	56,0	23,6	28,6	18,3	0,9	13,9	5,0	0,2	3,9	131,5
619 Punkalaidun	48,8	20,3	27,1	82,4	41,1	38,0	16,5	2,2	12,3	4,2	0,5	3,3	151,9
631 Pyhärinta	76,5	32,1	42,2	52,7	18,8	30,3	17,1	1,0	12,2	6,6	0,9	5,4	152,9
636 Pöytyä	53,0	21,0	30,1	55,3	25,4	27,1	15,7	2,1	11,3	4,3	0,4	3,3	128,3
680 Raisio	58,6	22,7	34,1	39,3	16,5	20,7	13,8	1,6	10,2	7,1	0,4	5,8	118,9
684 Rauma	69,0	28,8	38,2	54,6	19,3	31,4	17,7	1,0	12,9	4,9	0,7	3,9	146,2
704 Rusko	58,7	22,6	34,1	47,3	20,6	24,2	14,5	1,8	10,4	6,0	0,4	4,9	126,5
705 Rymättylä	70,2	24,7	43,3	30,8	11,9	17,2	10,4	1,1	7,5	4,1	0,3	3,2	115,6
734 Salo	50,8	20,0	29,0	55,1	25,0	27,3	17,2	2,5	12,9	6,3	0,5	4,9	129,4
738 Sauvo	53,8	20,3	31,6	45,6	19,6	23,6	16,9	2,5	12,4	7,9	0,5	6,4	124,2
747 Siikainen	51,8	20,4	29,3	47,4	21,9	22,6	19,0	0,8	14,4	5,5	0,2	4,2	123,7
761 Somero	45,7	19,8	24,3	74,9	37,4	33,9	19,2	2,9	14,4	5,7	0,6	4,2	145,5
776 Suomensjärvi	52,1	23,0	27,8	75,7	38,5	33,7	17,0	2,6	12,8	5,0	0,4	3,8	149,8
783 Säkyliä	54,0	18,4	33,9	47,3	21,2	23,5	13,0	1,6	9,3	2,6	0,4	1,9	116,9
784 Särkisalo - Finnby	62,7	25,1	35,8	52,6	22,7	27,5	16,5	2,5	12,2	6,7	0,5	5,4	138,4
833 Taivassalo	66,2	24,6	39,5	28,1	10,9	15,6	7,5	0,3	5,4	2,4	0,1	1,7	104,2
838 Tarvasjoki	51,4	20,8	28,9	60,9	28,4	29,7	16,2	2,3	11,8	9,9	0,8	7,9	138,4
853 Turku-Åbo	52,2	19,9	30,6	39,4	16,7	20,6	15,2	1,8	11,3	11,1	0,7	9,0	117,8
886 Ulvila	54,8	21,4	31,4	73,7	31,2	38,3	15,9	0,9	12,2	3,2	0,2	2,6	147,6
895 Uusikaupunki	74,2	30,3	41,6	35,3	14,0	19,4	12,0	0,6	8,6	6,9	0,6	5,8	128,4
906 Vahto	55,4	21,5	31,9	49,3	22,0	24,7	14,8	1,9	10,6	5,8	0,5	4,7	125,3
913 Vampula	44,9	14,9	28,8	58,1	26,1	28,9	16,7	2,2	12,2	4,9	0,5	4,0	124,6
918 Vehmaa	64,4	24,6	37,5	32,2	12,5	17,8	8,1	0,4	5,8	2,4	0,1	1,8	107,1
920 Velkua	70,0	27,2	40,9	26,5	9,8	15,1	8,0	0,5	5,9	2,0	0,1	1,4	106,3
979 Yläne	51,3	18,4	30,5	45,2	20,0	22,6	14,5	1,9	10,3	2,6	0,3	1,9	113,6
Metsäkeskus yht.	55,8	21,5	32,3	52,2	23,1	26,2	15,5	1,4	11,5	4,7	0,4	3,7	128,1

3 HÄMBEN-UUDENMAAN METSÄKESKUS

15 Artjärvi	34,2	16,1	16,4	74,2	39,6	31,0	17,7	1,9	12,6	6,6	0,3	5,1	132,7
16 Asikkala	36,2	17,8	17,2	95,9	53,4	39,1	19,6	3,4	14,4	10,1	0,8	7,2	161,8
18 Askola	33,8	15,2	17,4	80,2	41,5	35,0	19,6	3,1	13,4	6,3	0,2	4,6	140,0
61 Forssa	41,4	19,0	20,8	89,6	47,1	38,9	18,6	2,8	14,1	5,8	0,8	4,2	155,4
81 Hartola	43,0	22,7	19,1	71,8	33,0	36,1	26,2	5,6	18,4	10,9	0,8	7,1	151,9
82 Hattula	35,8	15,8	18,3	77,9	39,9	34,0	20,0	2,9	15,1	7,2	0,9	5,0	140,9
83 Hauho	40,5	20,1	18,6	98,4	53,7	40,6	20,2	2,8	15,4	6,5	0,7	4,5	165,6
86 Hausjärvi	38,6	18,7	18,5	89,4	49,4	36,2	15,2	2,2	11,2	5,5	0,3	4,0	148,6
98 Hollola	32,5	15,3	15,8	96,9	54,3	39,1	18,1	2,8	13,5	7,9	0,4	5,6	155,4
103 Humppila	46,6	20,6	24,4	85,6	44,5	37,7	16,1	2,3	12,0	4,9	0,5	3,8	153,2
106 Hyvinkää	36,4	16,9	18,2	79,4	43,4	32,4	16,9	2,6	12,5	4,6	0,3	3,1	137,3
109 Hämeenlinna	36,5	16,7	18,1	76,8	39,3	33,4	21,1	2,9	16,2	6,9	0,9	4,8	141,3
111 Heinola	54,6	27,7	25,1	66,1	33,5	30,1	20,7	3,6	15,1	8,8	0,7	6,0	150,4
165 Janakkala	37,0	17,2	18,2	88,0	47,5	36,4	17,4	2,4	13,2	6,1	0,6	4,3	148,6
169 Jokioinen	44,4	21,2	21,9	89,2	46,9	38,7	17,2	2,8	12,7	5,5	0,8	4,0	156,3
186 Järvenpää	25,8	11,9	12,9	60,3	32,8	24,8	15,6	2,0	11,3	5,9	0,2	3,9	107,5
210 Kalvola	37,5	16,6	19,2	81,6	40,8	36,7	20,2	2,8	15,4	6,8	0,9	4,7	146,0
223 Karjalohja	41,9	16,2	24,2	65,6	32,6	29,9	21,9	3,1	16,9	8,6	0,6	6,7	138,0
224 Karkkila	38,8	18,0	19,5	92,5	50,0	38,5	19,5	3,3	14,5	3,9	0,4	2,7	154,6
245 Kerava	29,7	13,1	15,8	55,5	29,1	23,5	18,7	2,5	13,8	6,2	0,3	4,0	110,2
283 Hämeenkoski	30,1	14,0	14,8	102,4	56,2	42,2	20,5	2,9	15,7	8,8	0,6	6,3	161,8
316 Käirkölä	28,8	13,4	14,2	97,7	56,5	37,6	16,6	2,4	12,3	7,2	0,3	5,4	150,3
398 Lahti	29,0	13,8	14,2	79,4	44,6	31,8	15,9	1,9	12,4	8,6	0,4	6,3	132,9
401 Lammi	34,5	17,0	16,0	95,2	52,6	38,8	20,7	3,0	15,5	8,6	0,6	6,2	159,0

	Mänty			Kuusi			Koivu			Muu lehtipuu			Kaikki puulajit
	Yhteensä	Tukki	Kuitu	Yhteensä	Tukki	Kuitu	Yhteensä	Tukki	Kuitu	Yhteensä	Tukki	Kuitu	
	m ³ /ha												
433 Loppi	37,7	17,4	18,9	92,6	50,1	38,4	19,1	3,2	14,2	4,1	0,5	2,8	153,5
444 Lohja	39,8	17,0	21,6	72,9	37,4	32,1	21,2	3,2	16,2	7,6	0,6	5,8	141,4
504 Myrskylä	35,5	15,9	18,3	74,4	36,4	34,2	19,8	2,5	13,7	6,8	0,2	5,2	136,6
505 Mäntsälä	30,6	14,0	15,7	97,0	56,1	37,3	16,6	2,6	12,0	6,8	0,3	4,8	151,0
532 Nastola	43,2	21,7	19,8	77,8	41,8	33,2	17,0	2,8	12,5	11,0	1,4	7,6	148,9
540 Nummi-Pusula	41,6	18,1	22,1	77,9	39,7	34,4	20,3	3,2	15,3	5,2	0,4	3,8	145,0
543 Nurmijärvi	33,0	14,5	17,5	76,5	41,6	31,5	17,9	2,4	13,6	5,6	0,5	3,7	133,0
560 Orimattila	32,0	15,1	15,6	82,9	46,5	33,1	14,9	1,9	10,8	6,3	0,3	4,7	136,3
576 Padasjoki	40,4	20,2	18,8	88,6	46,9	38,0	19,4	3,0	14,1	7,8	0,6	5,5	156,1
611 Pornainen	32,6	14,3	17,3	71,0	38,1	29,6	19,3	2,8	13,5	6,4	0,2	4,2	129,3
616 Pukkila	28,4	12,6	14,8	80,1	43,3	33,3	17,0	2,3	12,0	7,3	0,3	5,3	132,9
692 Renko	39,8	18,0	20,1	90,8	49,4	37,3	16,8	2,4	12,6	4,8	0,4	3,3	152,2
694 Riihimäki	30,7	14,1	15,4	87,5	48,5	35,2	15,9	2,4	11,9	4,5	0,4	3,0	138,5
737 Sammatti	41,5	17,3	22,8	73,4	37,0	32,9	22,4	3,4	17,1	7,8	0,6	5,9	145,2
781 Sysmä	38,1	19,2	17,8	78,7	38,1	37,8	23,1	4,5	16,6	11,3	0,8	7,7	151,3
834 Tammela	40,6	17,6	21,4	78,7	40,2	34,7	18,8	2,9	14,1	4,3	0,5	3,0	142,4
855 Tuulos	38,2	19,4	17,0	96,6	55,0	37,7	18,8	2,5	14,3	6,5	0,4	4,7	160,2
858 Tuusula	27,7	12,5	14,4	76,9	42,0	31,5	19,9	2,7	14,7	7,0	0,4	4,7	131,5
927 Vihti	40,0	17,4	21,3	79,8	41,5	34,5	20,8	3,2	15,7	4,6	0,4	3,2	145,1
981 Ypäjä	48,2	22,8	24,0	89,5	45,8	40,1	17,0	2,7	12,5	4,7	0,6	3,5	159,5
Metsäkeskus yht.	38,3	18,1	18,8	84,0	44,7	35,8	19,4	3,1	14,3	7,1	0,6	5,0	148,8
4 KYMEN METSÄKESKUS													
44 Elimäki	38,5	16,6	20,4	77,1	42,3	31,4	18,4	1,6	14,0	7,6	0,6	6,1	141,6
75 Hamina	37,9	16,0	19,9	52,4	30,7	19,3	11,2	0,7	8,8	4,9	0,9	3,7	106,5
142 Iitti	43,9	19,8	22,2	69,0	38,1	28,1	15,3	1,9	11,7	8,7	1,6	6,2	136,9
153 Imatra	66,8	31,5	33,5	52,6	29,1	21,5	19,0	3,6	14,0	4,3	0,6	2,9	142,6
163 Jaala	55,5	25,2	28,5	55,1	27,6	24,8	20,9	2,8	16,1	7,6	0,5	5,4	139,2
173 Joutseno	70,7	32,7	36,0	44,9	23,9	19,1	19,6	3,2	14,9	4,2	0,5	2,6	139,3
285 Kotka	45,2	16,6	26,7	44,0	16,9	23,3	19,3	1,4	15,3	4,7	0,5	3,9	113,2
286 Kouvolaa	38,9	14,5	21,9	48,7	26,7	19,8	11,2	1,0	8,5	5,8	0,8	3,6	104,7
306 Kausankoski	44,5	17,9	24,4	59,9	33,2	24,1	14,0	1,3	10,7	7,0	0,8	4,8	125,3
405 Lappeenranta	58,9	25,8	30,5	62,8	36,4	24,5	14,5	1,8	11,3	3,4	0,5	1,9	139,7
416 Lemi	57,7	24,7	30,8	59,1	32,3	24,5	19,9	2,8	15,5	5,9	0,5	3,4	142,5
441 Luumäki	57,9	24,0	30,8	61,3	34,2	24,9	12,7	1,6	9,6	3,0	0,3	1,7	134,9
489 Miehikkälä	53,1	21,1	28,9	66,4	36,5	27,0	10,4	1,0	7,9	2,4	0,4	1,4	132,4
580 Parikkala	61,4	31,4	28,5	38,8	16,6	20,1	25,5	4,9	18,7	10,5	0,7	7,5	136,2
624 Pyhtää-Pyttis	41,5	16,0	23,7	51,5	20,3	26,8	21,3	1,8	16,5	5,1	0,4	4,2	119,4
689 Rautjärvi	69,3	34,4	33,3	53,2	26,7	24,3	21,5	3,8	15,9	7,4	0,8	5,1	151,3
700 Ruokolahti	78,0	37,0	39,0	44,7	22,5	20,2	18,2	3,3	13,4	4,8	0,6	3,2	145,6
728 Saari	55,5	27,4	26,7	30,5	12,2	16,5	24,5	4,5	17,9	11,3	0,5	8,1	121,8
739 Savitaipale	65,9	28,6	34,6	49,0	26,1	20,8	18,9	2,7	14,4	5,3	0,4	3,2	139,0
754 Anjalankoski	47,1	18,2	26,1	59,1	31,1	24,9	13,1	1,3	9,8	4,5	0,6	3,0	123,7
775 Suomenniemi	72,5	33,4	36,7	42,7	22,5	18,3	18,3	3,1	13,6	4,0	0,3	2,6	137,5
831 Taipalsaari	71,6	30,9	38,0	38,3	20,4	16,3	19,7	3,0	15,3	5,2	0,6	3,0	134,8
891 Ukuniemi	56,6	29,4	25,6	37,7	15,4	20,3	26,5	4,1	20,0	10,5	0,6	7,4	131,3
909 Valkeala	56,4	23,5	30,3	52,8	27,6	22,7	14,7	1,8	11,2	5,4	0,5	3,6	129,2
917 Vehkalahti	50,0	20,3	27,0	61,9	32,1	26,2	12,6	1,0	9,8	3,3	0,5	2,2	127,7
935 Virolahti	51,8	22,0	27,8	67,2	35,8	27,4	13,3	0,9	10,9	3,3	0,6	2,2	135,6
978 Ylämaa	57,7	24,8	29,8	67,4	39,1	26,4	11,9	1,3	9,3	2,5	0,4	1,4	139,6
Metsäkeskus yht.	58,3	25,6	30,4	55,3	29,1	23,6	16,5	2,2	12,6	5,1	0,6	3,4	135,2
5 PIRKANMAAN METSÄKESKUS													
108 Hämeenkyrö	37,4	13,0	22,6	69,6	30,1	33,7	21,2	1,7	14,5	6,7	0,7	4,8	135,0
143 Ikaalinen	42,7	14,4	26,0	55,9	24,3	27,0	17,3	1,0	11,9	3,9	0,3	2,9	119,9
177 Juupajoki	41,9	22,7	17,2	66,4	33,5	27,7	15,6	1,5	10,1	3,9	0,3	2,6	127,8
211 Kangasala	35,8	17,4	16,5	73,6	34,5	33,4	19,6	1,8	13,3	6,6	0,9	4,3	135,6
250 Kihniö	51,1	16,5	31,0	25,6	9,7	13,1	14,3	0,6	9,7	2,1	0,2	1,5	93,0

	Mänty			Kuusi			Koivu			Muu lehtipuu			Kaikki puulajit
	Yhteensä	Tukki	Kuitu	Yhteensä	Tukki	Kuitu	Yhteensä	Tukki	Kuitu	Yhteensä	Tukki	Kuitu	
	m ³ /ha												
254 Kiikoinen	46,6	17,2	27,3	80,9	36,2	38,5	17,9	1,4	12,2	3,1	0,2	2,4	148,4
289 Kuhmalahti	40,8	21,5	17,7	82,5	41,8	34,4	23,5	3,0	15,5	7,5	0,9	4,9	154,3
299 Kuorevesi	40,6	20,9	17,8	65,6	33,6	27,0	17,0	1,5	11,1	3,7	0,1	2,4	126,8
303 Kuru	49,0	19,5	26,7	48,5	21,0	23,1	15,0	1,1	10,1	3,2	0,3	2,2	115,6
310 Kylmäkoski	41,1	19,6	19,8	85,2	41,1	37,6	19,7	2,5	13,6	5,4	1,1	3,4	151,4
418 Lempäälä	36,4	17,6	17,0	85,6	40,5	38,6	22,7	2,3	15,8	7,3	1,2	4,8	152,0
439 Luopioinen	35,7	18,4	15,8	94,0	47,4	39,6	24,4	3,3	16,3	7,1	0,8	4,7	161,3
443 Längelmäki	41,9	22,5	17,5	78,0	40,5	31,6	18,1	1,9	11,8	5,1	0,4	3,4	143,0
493 Mouhijärvi	40,2	13,1	25,2	72,2	31,5	34,9	21,1	1,7	14,5	4,9	0,4	3,7	138,5
506 Mänttä	36,8	19,3	15,7	59,6	28,3	26,2	17,8	1,4	11,9	3,2	0,1	2,1	117,4
536 Nokia	39,8	14,9	23,0	75,4	33,5	35,9	22,0	2,0	15,2	6,3	0,8	4,3	143,4
562 Orivesi	40,9	21,3	17,7	71,2	35,3	30,3	17,7	1,8	11,7	5,3	0,6	3,5	135,2
581 Parkano	54,0	17,0	33,5	27,9	11,2	14,0	14,9	0,7	10,0	2,0	0,2	1,4	98,7
604 Pirkkala	35,3	15,5	18,2	76,7	34,5	36,1	22,1	2,2	15,4	7,0	1,0	4,7	141,1
635 Pälkäne	38,1	19,6	16,7	80,0	38,7	35,1	21,4	2,3	14,6	6,9	1,0	4,5	146,4
702 Ruovesi	46,8	23,4	21,2	66,4	32,0	28,9	14,9	1,4	10,0	3,5	0,2	2,3	131,6
730 Sahalampi	37,1	17,8	17,3	63,5	29,5	28,6	21,3	2,0	14,3	6,5	0,8	4,3	128,4
772 Suodenniemi	43,2	12,9	28,0	65,8	28,3	32,3	20,2	1,5	13,8	4,3	0,3	3,4	133,6
837 Tampere	39,9	18,7	19,2	71,5	33,0	32,7	18,2	1,7	12,2	6,0	0,6	4,1	135,5
864 Toijala	35,4	16,0	17,6	70,5	32,7	32,1	23,0	2,6	16,0	6,6	1,3	4,2	135,6
887 Urjala	41,0	18,7	20,6	88,0	44,0	37,7	20,6	2,6	14,2	4,8	0,8	3,2	154,4
908 Valkeakoski	37,0	18,8	16,5	87,8	42,6	38,4	23,4	2,7	16,1	7,5	1,4	4,8	155,7
912 Vammala	43,9	17,0	24,9	75,9	35,0	35,3	20,2	1,9	13,9	3,7	0,5	2,7	143,8
922 Vesilahti	47,0	23,1	22,0	93,5	46,5	40,4	17,8	2,2	12,1	4,6	0,9	3,0	162,9
928 Viiala	38,1	17,4	18,9	80,6	38,3	36,2	20,9	2,4	14,4	6,2	1,4	3,8	145,8
932 Viljakkala	40,9	16,5	22,5	68,3	31,0	31,9	17,3	1,3	11,7	5,3	0,5	3,7	131,8
933 Vilppula	43,2	22,8	18,4	66,3	32,2	28,6	16,1	1,5	10,7	3,0	0,1	1,9	128,7
936 Virrat	49,0	20,4	25,6	35,1	15,0	16,6	12,7	0,8	8,4	1,6	0,1	1,1	98,4
980 Ylöjärvi	35,8	15,1	19,0	74,4	33,6	34,9	21,0	1,8	14,1	7,8	0,9	5,4	138,9
988 Äetsä	44,9	16,1	26,6	68,4	30,0	32,9	17,7	1,6	11,9	2,7	0,2	2,1	133,7
Metsäkeskus yht.	43,7	18,8	22,7	63,2	29,5	28,5	17,6	1,6	11,9	4,3	0,4	2,9	128,8

6 ETELÄ-SAVON METSÄKESKUS

14 Anttola	69,8	31,6	35,3	45,3	23,1	20,0	24,7	4,1	17,9	5,0	0,3	3,1	144,8
46 Enonkoski	55,2	25,2	27,7	50,0	24,9	23,0	17,8	3,1	12,7	4,6	0,1	2,7	127,6
85 Haukivuori	44,5	16,1	25,8	55,5	27,2	25,5	19,0	2,3	14,0	5,1	0,1	3,3	124,0
90 Heinävesi	47,8	20,9	24,8	65,4	31,9	31,0	19,2	3,0	14,0	5,4	0,1	3,3	137,7
97 Hirvensalmi	60,1	29,8	28,4	55,5	26,9	26,0	27,3	4,6	20,0	6,6	0,3	4,2	149,4
171 Joroinen	40,3	15,1	23,0	65,3	32,1	30,5	15,7	1,6	11,7	5,6	0,1	3,8	126,9
178 Juva	54,8	23,4	29,0	61,7	32,3	27,0	18,6	3,0	13,4	4,1	0,1	2,6	139,4
184 Jäppilä	42,4	16,1	23,9	67,5	34,2	30,8	15,3	1,6	11,4	5,3	0,1	3,6	130,6
212 Kangaslampi	44,0	17,9	23,9	67,4	32,5	32,1	19,1	2,5	14,2	6,3	0,1	4,1	136,8
213 Kangasniemi	55,7	24,3	29,0	66,0	35,1	27,9	18,5	2,5	13,4	4,1	0,1	2,5	144,3
246 Kerimäki	65,2	33,9	29,2	50,3	24,6	23,8	20,9	3,3	15,1	7,1	0,4	4,5	143,5
491 Mikkelä	60,5	29,3	29,2	65,6	36,4	26,6	22,7	3,7	16,3	5,6	0,2	3,6	154,3
492 Mikkelä mlk	59,5	27,7	29,7	69,1	37,2	28,9	24,1	3,9	17,4	5,2	0,2	3,2	157,9
507 Mäntyharju	65,1	30,3	32,2	45,7	21,5	22,0	19,5	3,3	14,2	5,5	0,3	3,6	135,8
588 Pertunmaa	55,2	28,6	25,0	53,0	24,1	26,5	24,5	4,0	18,1	7,3	0,3	4,7	140,0
593 Pieksämäki	45,2	16,2	26,0	47,3	23,4	21,8	13,3	1,2	9,8	4,5	0,1	2,9	110,3
594 Pieksämäki mlk	46,3	15,9	27,4	53,4	26,8	24,2	13,1	1,3	9,5	3,9	0,1	2,6	116,7
618 Punkaharju	80,3	44,0	34,0	45,9	21,4	22,5	20,1	4,0	14,1	6,8	0,5	4,5	153,2
623 Puumala	82,4	38,9	40,4	39,7	19,7	18,0	21,1	4,2	14,8	4,2	0,2	2,5	147,4
681 Rantasalmi	44,1	19,2	23,0	64,2	31,0	30,7	20,7	2,8	15,3	6,2	0,1	3,9	135,2
696 Ristiina	71,0	33,7	34,8	47,9	24,2	21,5	25,1	4,6	18,0	5,2	0,3	3,3	149,1
740 Savonlinna	57,8	28,9	27,1	59,4	28,7	28,5	22,6	3,9	16,2	6,2	0,2	3,8	146,0
741 Savonranta	53,3	25,0	26,4	57,9	28,9	26,8	19,5	3,1	14,2	5,5	0,1	3,3	136,3
768 Sulkava	55,7	26,7	26,9	58,7	28,7	27,7	22,1	4,2	15,8	4,6	0,1	2,8	141,1
937 Virtasalmi	43,4	15,8	25,1	62,1	30,5	28,9	16,6	1,6	12,5	5,8	0,1	4,0	127,9
Metsäkeskus yht.	57,0	25,9	28,8	57,2	28,6	26,2	20,1	3,2	14,5	5,3	0,2	3,3	139,5

	Mänty			Kuusi			Koivu			Muu lehtipuu			Kaikki puulajit
	Yhteensä	Tukki	Kuitu	Yhteensä	Tukki	Kuitu	Yhteensä	Tukki	Kuitu	Yhteensä	Tukki	Kuitu	
	m ³ /ha												
7 ETELÄ-POHJANMAAN METSÄKESKUS													
4 Alahärmä	43,7	13,3	27,0	23,3	8,8	13,1	16,1	1,1	12,3	2,6	0,5	1,8	85,8
5 Alajärvi	56,2	18,3	34,2	19,2	9,0	9,3	13,1	0,7	9,7	1,1	0,1	0,6	89,5
10 Alavus	56,9	21,8	31,7	20,9	10,3	9,6	9,8	0,7	7,1	1,2	0,1	0,7	88,6
52 Evijärvi	51,1	16,9	30,9	29,2	12,8	15,2	16,1	0,9	12,5	1,7	0,4	1,1	98,0
74 Halsua	40,8	12,1	25,0	11,7	5,0	6,0	13,0	0,5	10,0	1,9	0,0	1,4	67,5
95 Himanka	46,0	14,4	28,2	26,2	11,1	13,7	17,0	0,9	12,8	2,1	0,1	1,6	91,4
145 Ilmajoki	48,1	18,4	26,9	42,4	20,0	20,4	14,8	1,4	10,9	2,7	0,5	1,8	108,1
151 Isojoki	37,6	12,6	22,4	35,6	15,4	18,5	14,4	1,0	10,5	1,9	0,3	1,3	89,4
152 Isokyrö	40,1	14,2	23,0	32,0	14,0	16,2	17,0	1,3	12,8	3,4	0,7	2,2	92,5
164 Jalasjärvi	52,3	20,4	28,8	30,0	14,9	13,9	11,6	0,9	8,5	1,6	0,3	1,0	95,6
175 Jurva	43,0	16,4	24,2	49,9	22,6	25,0	17,4	1,7	12,9	3,3	0,8	2,1	113,6
217 Kannus	43,2	13,1	26,6	18,7	7,8	9,9	16,6	0,8	12,6	2,1	0,1	1,5	80,6
218 Karijoki	40,7	14,9	23,4	49,7	21,7	25,8	15,5	1,3	11,5	2,0	0,4	1,4	107,9
232 Kauhajoki	44,6	15,8	25,7	27,1	13,1	12,9	10,4	0,9	7,7	1,4	0,4	0,9	83,5
233 Kauhava	50,8	16,9	30,4	24,4	10,6	12,6	14,5	0,9	11,1	2,1	0,4	1,5	91,9
236 Kaustinen	44,5	13,7	27,2	22,1	9,6	11,3	15,2	0,8	11,5	1,9	0,1	1,4	83,8
281 Korttesjärvi	50,1	15,8	30,8	25,1	10,1	13,6	16,0	0,9	12,2	2,2	0,4	1,5	93,3
300 Kuortane	58,4	22,8	32,4	30,0	15,4	13,5	10,8	0,7	8,0	1,1	0,1	0,7	100,2
301 Kurikka	47,2	18,5	26,0	40,3	19,4	19,2	13,6	1,4	10,0	2,5	0,5	1,6	103,6
315 Kälviä	43,0	12,8	26,6	18,2	7,7	9,5	14,4	0,7	10,8	1,8	0,1	1,3	77,5
399 Laihia	37,4	14,0	21,0	45,4	20,4	22,8	19,0	1,6	14,1	3,8	0,8	2,5	105,7
403 Lappajärvi	55,1	18,1	33,4	23,8	10,6	12,1	16,4	0,9	12,7	1,8	0,3	1,2	97,2
408 Lapua	52,0	18,7	30,0	29,3	13,6	14,4	15,3	1,0	11,7	2,3	0,4	1,5	98,8
414 Lehtimäki	56,3	19,2	33,6	20,5	9,9	9,5	11,7	0,8	8,4	0,9	0,1	0,5	89,5
421 Lestijärvi	45,1	14,3	27,4	18,7	8,5	9,2	13,8	0,6	10,6	2,3	0,1	1,6	80,0
429 Lohtaja	46,0	14,1	28,1	16,3	6,5	8,8	14,0	0,7	10,6	1,7	0,1	1,2	78,0
544 Nurmo	51,6	19,2	29,3	27,2	13,0	12,9	13,6	1,0	10,2	2,0	0,3	1,3	94,4
584 Perho	45,2	14,3	27,1	12,7	5,6	6,4	10,4	0,6	7,6	1,3	0,1	0,9	69,5
589 Peräseinäjoki	50,5	18,6	28,5	18,9	8,9	9,1	11,8	0,7	8,7	1,5	0,2	0,9	82,7
743 Seinäjoki	51,4	19,4	28,8	36,4	17,8	17,1	12,2	1,1	9,0	2,1	0,4	1,4	102,1
759 Soini	52,7	17,0	32,3	21,8	10,3	10,2	11,9	0,9	8,5	1,2	0,1	0,7	87,6
846 Teuva	42,5	15,9	24,0	45,0	20,3	22,6	15,0	1,3	11,0	2,3	0,7	1,4	104,8
849 Toholampi	43,9	13,5	26,9	19,4	8,5	9,9	16,5	0,7	12,6	2,5	0,1	1,9	82,4
863 Töysä	59,7	22,5	33,9	25,7	12,9	11,7	9,6	0,8	6,8	0,9	0,0	0,5	95,9
885 Ullava	46,0	14,6	27,8	19,3	8,6	9,7	15,9	0,9	12,1	2,2	0,1	1,6	83,3
924 Veteli	47,0	15,8	27,8	23,0	10,4	11,5	13,4	0,8	10,0	1,9	0,1	1,3	85,4
934 Vimpeli	50,0	15,6	30,9	19,3	9,1	9,3	13,0	0,6	9,7	1,0	0,1	0,6	83,3
942 Vähäkyrö	33,2	12,4	18,8	49,9	21,7	25,8	23,0	1,8	17,6	5,9	1,2	3,9	112,1
971 Ylihärmä	40,1	12,9	23,9	27,2	11,5	14,2	16,0	1,1	12,3	3,0	0,6	2,1	86,2
975 Ylistaro	43,0	15,2	24,8	34,5	15,4	17,4	16,9	1,3	12,6	3,2	0,7	2,2	97,6
989 Ähtäri	53,3	18,8	31,4	30,3	15,5	13,5	11,3	1,3	7,8	1,0	0,1	0,6	95,8
Metsäkeskus yht.	45,4	15,7	26,7	25,5	11,7	12,5	13,0	0,9	9,7	1,8	0,3	1,2	85,6
8 KESKI-SUOMEN METSÄKESKUS													
77 Hankasalmi	39,5	21,5	16,5	73,1	43,3	27,6	17,3	3,7	11,4	5,8	0,2	3,3	135,7
172 Joutsa	43,8	23,2	19,3	66,7	31,4	32,9	26,3	5,5	18,3	10,9	0,9	7,1	147,7
179 Jyväskylä	32,8	15,9	15,1	59,7	34,4	23,1	15,4	2,7	10,7	5,3	0,2	2,7	112,9
180 Jyväskylä mlk	39,5	19,7	18,0	69,3	40,4	26,6	15,7	2,8	10,7	4,6	0,2	2,5	128,9
182 Jämsä	37,8	18,9	17,3	78,1	46,5	29,2	14,9	2,9	10,0	4,0	0,3	2,1	134,8
183 Jämsänkoski	38,7	15,9	20,5	64,2	38,6	23,9	13,8	2,4	9,5	2,2	0,2	1,2	119,0
216 Kannonkoski	52,7	21,1	28,4	33,7	15,5	16,3	14,1	2,0	9,7	2,4	0,1	1,4	102,9
226 Karstula	48,9	15,9	29,3	24,4	10,9	11,9	14,0	1,4	10,0	2,0	0,0	1,2	89,4
249 Keuruu	48,2	18,7	26,8	48,1	27,2	19,3	11,2	1,8	7,6	1,3	0,1	0,7	108,8
256 Kinnula	43,7	12,8	26,7	15,0	5,9	7,8	10,9	0,9	7,4	1,9	0,0	1,0	71,4
265 Kivijärvi	51,1	17,5	29,7	25,2	11,0	12,6	12,6	1,4	8,7	2,1	0,1	1,2	91,1
275 Konnevesi	38,8	19,5	17,6	69,9	39,7	28,0	16,3	3,1	10,9	4,4	0,2	2,7	129,4
277 Korpilahti	36,9	19,3	16,2	78,4	46,3	29,5	17,1	3,4	11,7	5,3	0,4	2,9	137,8
291 Kuhmoinen	45,1	22,1	21,5	78,3	41,0	34,1	17,1	2,2	12,5	6,3	0,3	4,3	146,8

	Mänty			Kuusi			Koivu			Muu lehtipuu			Kaikki puulajit
	Yhteensä	Tukki	Kuitu	Yhteensä	Tukki	Kuitu	Yhteensä	Tukki	Kuitu	Yhteensä	Tukki	Kuitu	
	m ³ /ha												
312 Kyyjärvi	48,8	14,1	30,5	14,8	6,0	7,6	12,8	1,0	9,1	1,8	0,0	1,0	78,1
410 Laukaa	40,9	21,2	18,1	71,0	41,8	27,0	16,0	3,2	10,8	4,7	0,2	2,6	132,6
415 Leivonmäki	49,9	28,8	19,6	60,6	35,7	22,7	16,3	4,0	10,6	5,1	0,4	3,0	131,8
435 Luhanka	35,7	19,8	14,8	68,8	38,4	27,6	24,1	5,4	16,2	9,1	0,7	5,1	137,7
495 Multia	48,2	17,8	27,3	36,1	19,9	14,9	11,5	1,5	8,0	1,3	0,1	0,8	97,1
500 Muurame	34,3	17,8	15,2	82,5	48,2	31,6	18,2	3,4	12,7	6,1	0,4	3,3	141,1
592 Petäjävesi	44,0	18,5	23,1	57,1	33,9	21,6	14,0	2,3	9,6	2,1	0,1	1,2	117,2
601 Pihlkipudas	43,8	15,0	25,3	25,8	10,9	13,1	12,6	1,4	8,5	2,5	0,0	1,3	84,8
633 Pylkönmäki	49,4	17,6	28,5	28,2	14,2	12,6	11,6	1,3	8,2	1,4	0,0	0,8	90,6
729 Saarijärvi	48,6	20,0	25,8	43,9	22,9	19,0	14,4	2,1	10,0	2,3	0,1	1,4	109,2
770 Sumiainen	41,3	19,7	19,7	65,5	35,5	27,6	17,4	3,1	12,0	4,5	0,2	2,7	128,7
774 Suolahti	44,4	21,4	20,8	52,8	30,0	21,0	13,2	2,2	9,0	3,7	0,1	2,2	114,2
850 Toivakka	44,6	24,2	18,8	64,1	37,5	24,3	15,8	3,3	10,6	5,0	0,3	2,8	129,4
892 Uurainen	47,3	19,8	24,8	54,3	31,6	21,0	13,5	2,1	9,3	2,3	0,1	1,3	117,4
931 Viitasaari	41,9	16,7	22,4	40,9	19,7	19,1	14,7	2,1	10,1	3,1	0,1	1,8	100,6
992 Äänekoski	48,0	21,4	24,1	51,5	27,1	22,2	15,4	2,5	10,6	3,4	0,1	2,0	118,2
Metsäkeskus yht.	44,5	18,9	23,0	50,5	27,5	21,0	14,8	2,4	10,1	3,5	0,2	2,0	113,2

9 POHJOIS-SAVON METSÄKESKUS

140 Iisalmi	34,4	14,6	18,0	56,0	29,8	23,7	13,3	2,0	8,8	4,9	0,1	3,0	108,6
174 Juankoski	34,6	17,4	15,7	72,4	41,1	28,6	16,8	3,4	10,9	7,0	0,2	4,4	130,7
204 Kaavi	38,4	18,3	18,3	68,7	38,8	27,4	14,8	2,8	9,6	5,6	0,2	3,5	127,5
227 Karttula	32,9	15,1	16,2	63,1	34,5	26,0	16,6	3,1	10,9	6,9	0,2	4,4	119,5
239 Keitele	34,6	12,1	20,2	44,4	21,4	20,5	13,8	1,7	9,1	4,2	0,1	2,6	97,0
263 Kiuruvesi	31,2	9,5	19,1	35,3	16,3	16,8	14,4	1,4	9,6	4,3	0,1	2,6	85,2
297 Kuopio	34,0	17,1	15,6	80,2	46,0	31,4	16,4	3,5	10,7	7,0	0,2	4,4	137,7
402 Lapinlahti	33,5	14,5	17,2	60,8	33,1	25,1	15,1	2,4	10,0	5,5	0,2	3,4	114,9
420 Leppävirta	33,1	17,1	14,7	79,1	45,5	30,9	18,0	4,1	11,6	7,3	0,3	4,6	137,5
476 Maaninka	32,3	14,9	15,8	70,5	38,6	29,1	15,2	2,7	10,1	6,2	0,2	3,8	124,2
534 Nilsia	34,3	16,5	16,1	66,2	37,4	26,4	15,3	2,9	9,9	6,0	0,2	3,8	121,8
595 Pielavesi	35,3	13,3	19,8	51,0	25,8	22,7	14,0	1,8	9,3	4,5	0,1	2,8	104,8
686 Rautalampi	37,4	17,3	18,3	57,6	30,9	24,2	15,9	2,9	10,5	6,2	0,2	3,9	117,2
687 Rautavaara	43,6	17,0	23,7	35,2	17,5	15,8	11,6	1,5	7,4	2,5	0,1	1,6	92,9
749 Siilinjärvi	31,5	15,4	14,8	70,7	40,2	27,9	14,9	2,9	9,8	6,6	0,2	4,1	123,7
762 Sonkajärvi	39,3	14,3	22,2	36,6	18,4	16,2	11,7	1,3	7,6	2,7	0,1	1,6	90,3
778 Suonenjoki	38,1	18,2	18,1	68,3	38,0	27,6	16,3	3,1	10,7	5,3	0,2	3,4	128,0
844 Tervo	35,4	15,6	18,1	62,0	32,7	26,6	15,7	2,7	10,5	6,4	0,2	4,0	119,6
857 Tuusniemi	29,9	15,0	13,6	72,6	40,8	29,1	17,6	3,6	11,4	8,2	0,2	5,2	128,3
915 Varkaus	31,6	15,6	14,6	71,9	41,5	27,9	16,2	3,1	10,7	7,5	0,2	4,7	127,3
916 Varpaisjärvi	35,5	15,8	17,8	56,5	31,0	23,2	14,2	2,3	9,3	4,6	0,2	2,9	110,8
919 Vehmersalmi	33,6	17,4	15,0	71,9	40,5	28,7	18,0	4,0	11,7	8,3	0,3	5,3	131,8
921 Vesanto	35,8	14,5	19,4	57,3	29,6	25,1	14,2	2,3	9,4	5,5	0,2	3,4	112,9
925 Vieremä	35,3	11,9	20,8	33,5	16,1	15,4	11,9	1,2	7,8	3,2	0,1	1,9	83,9
Metsäkeskus yht.	35,4	15,0	18,4	55,9	30,1	23,4	14,6	2,4	9,6	5,2	0,2	3,2	111,1

10 POHJOIS-KARJALAN METSÄKESKUS

45 Eno	53,2	20,2	30,3	38,1	17,5	18,9	18,1	2,5	13,5	2,8	0,0	1,9	112,2
146 Ilomantsi	55,7	14,3	37,4	26,5	11,0	14,0	13,3	1,4	9,7	1,6	0,0	1,0	97,0
167 Joensuu	48,9	18,3	28,3	29,0	12,8	14,7	21,5	2,2	17,0	3,3	0,0	2,1	102,7
176 Juuka	45,3	16,7	26,1	32,4	14,6	16,1	14,2	0,9	10,5	4,8	0,0	2,9	96,7
248 Kesälahti	71,5	36,4	32,6	35,8	17,2	17,1	17,1	2,4	12,6	6,2	0,3	4,2	130,5
251 Kiihtelysvaara	51,3	18,2	30,7	40,0	17,9	20,3	17,7	2,1	13,3	2,8	0,0	1,8	111,8
260 Kitee	55,6	26,2	27,4	51,2	26,1	23,1	18,9	2,3	14,5	5,7	0,2	3,6	131,4
276 Kontiolahti	54,8	22,6	29,7	35,5	16,7	17,3	17,6	2,3	13,4	3,2	0,0	2,0	111,1
309 Outokumpu	47,4	18,7	26,6	47,8	22,3	23,3	16,3	2,1	12,3	7,1	0,1	4,5	118,6
422 Lieksa	56,0	17,5	35,1	22,5	9,6	11,4	10,7	0,6	7,8	2,3	0,0	1,5	91,4
426 Liperi	49,3	21,8	25,7	52,0	25,6	24,4	18,9	2,5	14,4	6,7	0,1	4,1	126,9
541 Nurmes	45,4	14,3	28,5	24,9	9,5	13,7	12,2	0,5	8,8	2,6	0,0	1,5	85,1

	Mänty			Kuusi			Koivu			Muu lehtipuu			Kaikki puulajit
	Yhteensä	Tukki	Kuitu	Yhteensä	Tukki	Kuitu	Yhteensä	Tukki	Kuitu	Yhteensä	Tukki	Kuitu	
	m ³ /ha												
607 Polvijärvi	46,7	16,9	27,5	38,7	17,4	19,3	15,7	1,7	12,0	6,7	0,1	4,2	107,8
632 Pyhäselkä	43,8	16,6	25,5	40,7	18,0	20,9	23,5	2,8	18,3	3,9	0,0	2,4	111,9
707 Rääkkylä	56,0	24,6	29,3	47,3	22,8	22,4	21,2	2,4	16,8	4,0	0,1	2,3	128,5
848 Tohmajärvi	52,1	18,3	31,4	41,5	18,7	21,0	17,4	2,0	13,3	2,6	0,0	1,5	113,6
856 Tuupovaara	47,3	16,6	28,4	49,1	22,7	24,4	17,8	2,2	13,2	2,7	0,0	1,6	116,9
911 Valtimo	40,2	11,4	26,4	23,5	8,4	13,3	12,6	0,5	9,2	2,1	0,0	1,2	78,5
943 Värtsilä	42,4	15,1	25,3	55,7	24,6	28,7	17,3	2,0	12,9	2,6	0,1	1,5	118,1
Metsäkeskus yht.	51,6	17,9	31,0	32,9	14,7	16,6	14,7	1,4	10,9	3,3	0,0	2,1	102,5

12 KAINUUN METSÄKESKUS

105 Hyrynsalmi	39,4	13,9	23,0	18,6	6,5	10,9	8,3	0,1	5,9	1,0	0,0	0,7	67,4
205 Kajaani	39,7	11,1	25,7	16,4	5,9	9,3	11,2	0,2	7,6	1,5	0,0	1,0	68,8
290 Kuhmo	45,6	17,6	25,3	20,2	7,0	11,7	8,3	0,4	5,8	0,9	0,0	0,6	74,9
578 Paltamo	42,5	13,5	26,3	25,1	9,6	14,0	13,4	0,3	9,6	2,1	0,0	1,4	83,2
620 Puolanko	37,0	12,2	22,2	22,7	7,8	13,6	8,7	0,1	6,3	1,2	0,0	0,9	69,7
697 Ristijärvi	36,0	11,9	21,7	20,8	7,8	11,7	10,5	0,2	7,3	1,4	0,0	0,9	68,7
765 Sotkamo	38,5	12,6	23,3	22,9	9,0	12,4	12,6	0,4	8,7	1,7	0,0	1,2	75,7
777 Suomussalmi	40,3	15,9	22,2	17,7	5,8	10,8	7,3	0,2	5,7	0,8	0,0	0,6	66,1
785 Vaala	43,7	13,0	27,0	8,2	2,5	5,0	10,8	0,1	7,3	1,4	0,0	0,8	64,0
940 Vuolijoki	41,6	10,5	27,8	14,4	5,1	8,1	16,1	0,2	11,2	2,5	0,1	1,6	74,6
Metsäkeskus yht.	41,0	14,4	23,9	19,4	6,8	11,3	9,5	0,2	6,8	1,2	0,0	0,8	71,1

13 POHJOIS-POHJANMAAN METSÄKESKUS

9 Alavieska	45,7	14,3	28,0	25,5	11,3	12,8	16,9	0,9	12,8	2,4	0,1	1,7	90,5
69 Haapajärvi	40,4	10,8	26,0	21,6	8,6	11,6	18,4	0,9	13,6	3,1	0,1	2,1	83,5
71 Haapavesi	44,3	12,3	28,9	19,2	6,4	11,5	24,4	1,1	17,8	5,3	0,2	3,9	93,2
72 Hailuoto	49,2	12,5	33,4	6,9	1,6	4,4	13,0	0,1	8,9	2,0	0,0	1,3	71,0
84 Haukipudas	47,6	12,2	31,8	13,2	3,0	9,0	11,7	0,1	8,5	1,4	0,0	1,1	73,9
139 Ii	40,9	9,0	28,4	10,7	2,3	7,2	14,9	0,1	10,8	1,6	0,0	1,2	68,1
208 Kalajoki	42,6	12,4	26,6	16,1	6,6	8,5	16,3	0,7	12,5	2,2	0,1	1,6	77,2
244 Kempele	41,1	9,4	27,7	7,9	2,1	5,0	15,1	0,1	10,6	1,6	0,0	1,1	65,6
247 Kestilä	42,4	9,8	28,6	5,9	1,9	3,4	14,0	0,2	9,9	1,8	0,0	1,2	64,0
255 Kiiminki	47,0	11,6	31,6	14,9	3,5	10,1	12,5	0,1	9,1	1,5	0,0	1,2	75,8
292 Kuivaniemi	33,9	6,3	24,1	9,4	1,9	6,5	13,3	0,1	9,6	1,3	0,0	1,0	58,0
305 Kuusamo	38,4	11,6	24,1	22,7	6,9	13,8	7,4	0,1	5,3	1,3	0,0	0,7	69,8
317 Kärsämäki	39,1	10,0	25,5	18,2	7,0	9,9	18,5	0,9	13,5	2,9	0,1	1,9	78,7
425 Liminka	40,0	8,5	27,5	7,5	2,1	4,6	18,1	0,2	12,9	2,2	0,1	1,6	67,9
436 Lumijoki	37,1	8,0	25,4	6,9	1,9	4,3	17,0	0,1	12,2	2,0	0,0	1,2	62,9
483 Merijärvi	48,2	13,9	31,8	27,3	9,1	16,3	19,9	0,6	15,1	4,4	0,1	3,1	99,9
494 Muhos	48,9	12,1	32,2	7,2	2,1	4,4	13,2	0,2	9,4	1,4	0,0	1,1	70,7
535 Nivala	48,6	16,1	29,3	30,3	13,8	15,0	19,4	1,0	15,0	3,4	0,1	2,4	101,6
563 Oulainen	45,7	13,4	29,8	26,9	9,3	15,8	21,8	0,7	16,2	4,6	0,1	3,3	99,0
564 Oulu	50,4	13,1	33,4	12,6	3,3	8,2	14,5	0,1	10,4	1,8	0,0	1,4	79,3
567 Oulunsalo	47,0	11,7	31,5	11,3	2,9	7,3	14,8	0,1	10,7	1,7	0,0	1,3	74,8
582 Pattijoki	48,9	12,5	33,2	17,9	5,8	10,8	20,7	0,2	15,3	3,8	0,1	2,7	91,3
603 Piippola	47,9	10,5	33,3	7,7	2,3	4,7	18,3	0,4	13,3	2,6	0,0	2,0	76,5
615 Pudasjärvi	34,2	7,7	23,2	14,2	3,7	9,4	7,5	0,1	5,7	0,9	0,0	0,7	56,8
617 Pulkki	49,8	11,7	33,6	11,3	4,0	6,6	20,8	0,7	15,0	3,9	0,1	3,0	85,7
625 Pyhäjoki	44,5	11,5	30,3	16,3	4,9	10,0	21,9	0,4	16,7	4,2	0,1	2,8	86,9
626 Pyhäjärvi	40,8	11,8	25,8	23,6	9,9	12,2	18,9	0,8	13,7	3,1	0,1	2,0	86,3
630 Pyhäntä	49,1	12,3	32,8	7,4	2,5	4,2	11,9	0,2	8,4	1,5	0,0	0,9	69,8
678 Raahе	48,4	12,2	33,3	21,5	7,0	12,9	20,0	0,3	14,9	3,9	0,1	2,7	93,7
682 Rantsila	46,8	10,5	31,7	10,5	3,4	6,3	19,7	0,5	14,0	2,8	0,1	2,0	79,8
691 Reisjärvi	40,6	11,9	25,4	24,5	10,9	12,3	17,2	0,8	12,8	3,0	0,1	2,1	85,4
708 Ruukki	46,8	11,5	31,6	15,0	4,8	9,1	20,4	0,3	14,7	3,0	0,1	2,2	85,2
746 Sievi	45,5	14,2	27,7	19,6	8,7	9,9	15,2	0,7	11,6	2,3	0,1	1,7	82,5
748 Siikajoki	44,6	10,9	30,2	9,8	2,8	6,1	19,2	0,1	13,9	2,7	0,0	1,9	76,3
832 Taivalkoski	33,9	9,9	21,7	21,8	6,8	13,6	7,5	0,1	6,1	1,0	0,0	0,8	64,2

	Mänty			Kuusi			Koivu			Muu lehtipuu			Kaikki puulajit
	Yhteensä	Tukki	Kuitu	Yhteensä	Tukki	Kuitu	Yhteensä	Tukki	Kuitu	Yhteensä	Tukki	Kuitu	
	m ³ /ha												
841 Temmes	44,2	9,7	30,3	8,3	2,4	5,1	18,9	0,3	13,5	2,6	0,1	1,9	74,0
859 Tyrnävä	42,0	8,9	28,8	5,5	1,5	3,5	13,9	0,2	9,8	1,6	0,1	1,2	63,0
889 Utajärvi	44,7	11,7	29,0	9,2	2,7	5,7	8,8	0,1	6,2	1,1	0,0	0,8	63,7
926 Vihanti	47,6	12,4	31,8	18,5	6,2	11,0	21,2	0,5	15,5	3,3	0,1	2,4	90,6
972 Yli-Ii	37,5	7,6	26,3	9,1	1,8	6,2	11,8	0,1	8,6	1,1	0,0	0,8	59,5
973 Yli-Kiiminki	44,5	10,2	30,3	11,8	2,6	8,0	12,3	0,1	9,0	1,1	0,0	0,8	69,7
977 Ylivieska	46,2	15,0	27,9	26,0	11,9	12,9	18,6	0,9	14,4	2,9	0,1	2,1	93,7
Metsäkeskus yht.	42,2	11,0	27,7	17,1	5,6	10,2	13,6	0,3	10,0	2,0	0,0	1,4	74,9

14 LAPIN METSÄKESKUS

47 Enontekiö	40,9	3,6	35,7	1,9	0,3	1,4	6,7	0,0	3,6	0,0	0,0	0,0	49,4
148 Inari	53,1	15,2	35,4	2,8	0,6	2,1	5,2	0,0	3,3	0,1	0,0	0,0	61,3
240 Kemi	27,2	7,7	17,6	17,2	4,1	11,4	15,1	0,1	10,7	2,4	0,0	1,3	62,0
241 Kemimaa	25,8	5,5	18,1	17,9	4,1	11,9	17,9	0,1	12,9	2,4	0,1	1,3	64,0
261 Kittilä	27,9	6,2	19,7	10,5	1,7	7,6	9,1	0,1	6,5	0,7	0,0	0,5	48,2
273 Kolari	35,4	8,2	24,4	8,9	1,2	6,5	9,2	0,2	6,4	0,8	0,0	0,4	54,3
320 Kemijärvi	36,5	7,9	25,2	8,1	1,9	5,2	5,5	0,1	3,6	0,5	0,0	0,3	50,7
498 Muonio	42,8	8,2	32,5	7,3	1,3	5,4	6,0	0,0	4,2	0,5	0,0	0,3	56,6
583 Pelkosenniemi	25,5	4,6	18,2	9,4	1,8	6,5	7,4	0,1	4,7	0,7	0,0	0,4	43,1
614 Posio	36,6	9,0	24,6	16,5	4,9	10,0	5,5	0,1	3,9	0,8	0,0	0,4	59,4
683 Ranua	32,0	6,3	22,6	10,2	2,2	6,7	9,2	0,1	6,5	1,0	0,0	0,6	52,3
698 Rovaniemi	34,2	9,2	22,4	14,6	3,1	9,8	10,9	0,1	8,2	2,4	0,0	1,8	62,1
699 Rovaniemi mlk	35,3	8,8	23,6	11,2	2,2	7,6	9,0	0,1	6,6	1,6	0,0	1,0	57,1
732 Salla	28,2	6,1	19,8	14,5	4,0	9,2	6,5	0,0	4,5	0,5	0,0	0,3	49,8
742 Savukoski	32,7	7,5	23,1	11,5	3,1	7,4	5,5	0,0	4,1	0,2	0,0	0,1	50,0
751 Simo	28,5	5,7	20,1	11,8	2,3	8,1	14,0	0,1	9,9	1,6	0,1	0,9	55,9
758 Sodankylä	33,8	9,2	22,6	9,1	1,9	6,4	6,7	0,0	4,9	0,4	0,0	0,2	50,1
845 Tervola	26,6	5,4	18,9	15,6	3,2	10,6	16,9	0,1	12,2	2,0	0,1	1,1	61,1
851 Tornio	26,3	6,4	17,7	17,8	3,8	12,0	18,0	0,2	13,1	2,7	0,0	1,4	64,8
854 Pello	36,8	10,0	23,8	11,5	1,7	8,3	11,5	0,2	8,2	1,2	0,0	0,7	61,0
890 Utsjoki	33,1	5,8	24,7	0,2	0,0	0,1	3,2	0,0	1,3	0,2	0,0	0,1	36,7
976 Ylitornio	32,3	8,0	21,2	11,2	1,7	8,0	12,1	0,2	8,8	1,4	0,0	0,8	56,9
Metsäkeskus yht.	35,4	8,6	24,4	9,9	2,1	6,7	7,9	0,1	5,5	0,7	0,0	0,4	53,9

Liitetäulukko 8b. Puulajien ja puutavaralajien osuudet puuston tilavuudesta metsämaalla.

	Mänty			Kuusi			Koivu			Muu lehtipuu			Kaikki puulajit	
	Yhteensä	Tukki	Kuitu	Yhteensä	Tukki	Kuitu	Yhteensä	Tukki	Kuitu	Yhteensä	Tukki	Kuitu		
% kokonaistilavuudesta														
0 AHVENANMAA														
35	Brändö	64,7	23,8	38,7	22,2	9,7	11,6	8,6	0,3	6,8	4,4	0,2	3,1	100,0
43	Eckerö	61,1	22,0	36,9	22,0	6,9	13,6	12,2	1,1	8,4	4,7	0,5	3,5	100,0
60	Finström	52,5	17,9	32,4	22,6	7,0	13,8	14,2	1,4	9,8	10,7	1,0	8,5	100,0
62	Föglö	61,5	22,4	36,5	23,0	8,3	13,3	9,8	0,9	7,0	5,8	0,5	4,6	100,0
65	Geta	58,2	19,8	35,7	24,6	7,7	15,2	13,1	1,0	9,6	4,2	0,4	3,3	100,0
76	Hammarland	59,5	20,8	36,4	21,8	6,5	13,6	13,8	1,2	9,5	4,8	0,5	3,6	100,0
170	Jomala	54,7	19,2	33,4	21,4	7,0	12,8	13,1	1,3	8,8	10,8	1,0	8,5	100,0
295	Kumlinge	57,2	20,3	34,2	23,2	8,6	13,2	11,6	1,1	8,4	8,0	0,6	6,4	100,0
318	Kökar	51,3	20,8	28,9	22,5	7,4	13,5	13,0	1,3	9,6	13,2	1,1	10,8	100,0
417	Lemland	53,1	19,5	31,6	22,5	7,8	13,1	13,3	1,4	9,2	11,1	1,1	8,8	100,0
438	Lumparland	60,2	21,3	36,4	22,7	8,0	13,3	10,8	1,0	7,8	6,2	0,6	5,0	100,0
478	Mariehamn-													
	Maarianhamina	50,5	17,0	31,5	19,3	5,8	11,9	13,9	1,8	8,9	16,3	1,5	13,0	100,0
736	Saltvik	58,3	19,7	36,0	23,9	8,4	13,9	11,7	1,0	8,4	6,2	0,6	4,9	100,0
766	Sottunga	53,6	20,1	31,0	24,4	8,3	14,6	13,6	1,2	10,2	8,4	0,7	6,8	100,0
771	Sund	56,0	19,0	34,5	23,2	7,7	13,9	12,8	1,1	9,1	7,9	0,8	6,3	100,0
941	Värdö	60,7	21,5	36,6	23,8	8,5	13,9	10,7	0,9	7,9	4,8	0,4	3,8	100,0
	Metsäkeskus yht.	57,6	20,4	34,8	22,7	7,7	13,4	12,2	1,1	8,7	7,5	0,7	5,9	100,0

1 RANNIKON METSÄKESKUS/HELSINKI

40	Dragsfjärd	54,0	19,3	33,1	32,6	13,8	17,4	10,1	1,5	7,5	3,2	0,2	2,6	100,0
49	Espoo-Esbo	34,7	13,2	20,6	44,6	22,3	19,8	16,4	2,2	12,8	4,3	0,4	2,8	100,0
78	Hanko-Hangö	49,5	17,4	30,6	33,5	14,3	17,7	12,9	1,9	9,9	4,1	0,4	3,2	100,0
91	Helsinki-Helsingfors	33,3	13,3	19,3	42,4	20,7	19,0	18,4	2,4	14,3	5,9	0,6	3,8	100,0
92	Vantaa-Vanda	26,5	10,9	15,0	48,1	24,1	21,3	19,4	2,5	14,7	6,0	0,5	3,9	100,0
101	Houtskär-Houtskari	65,8	27,6	36,9	25,9	11,1	13,5	6,4	0,4	4,9	1,9	0,1	1,4	100,0
149	Ingå-Inkoo	39,1	15,4	22,5	43,6	21,0	20,6	13,0	1,9	10,0	4,3	0,4	3,3	100,0
150	Iniö	65,8	27,3	37,1	26,6	10,8	14,3	6,0	0,4	4,4	1,7	0,1	1,2	100,0
220	Karis-Karjaa	35,7	14,0	20,6	44,6	21,9	20,7	14,6	2,0	11,3	5,1	0,4	4,0	100,0
235	Kauniainen-Grankulla	39,4	14,6	24,0	41,2	20,0	18,6	14,9	2,3	11,5	4,5	0,4	3,0	100,0
243	Kimito-Kemiö	45,6	17,9	26,3	38,3	16,9	19,7	11,3	1,8	8,2	4,7	0,3	3,8	100,0
257	Kirkkonummi-													
	Kyrkslätt	37,6	14,5	22,1	43,8	21,2	20,2	15,1	2,1	11,8	3,6	0,4	2,3	100,0
279	Korpo-Korppoo	66,6	25,8	39,4	21,7	8,5	11,9	8,8	0,8	6,8	2,8	0,1	2,2	100,0
407	Lapinjärvi-Lapträsk	27,0	11,8	14,1	50,2	22,8	24,4	16,9	1,6	12,4	6,0	0,2	4,8	100,0
424	Liljendal	31,1	14,1	15,8	50,7	24,2	23,7	13,9	1,7	9,9	4,3	0,1	3,3	100,0
434	Loviisa-Lovis	38,5	17,3	19,5	47,8	22,1	22,8	10,9	1,4	7,9	2,7	0,1	2,1	100,0
533	Nagu-Nauvo	57,4	20,3	35,3	27,1	10,9	14,6	11,0	1,3	8,2	4,6	0,3	3,7	100,0
573	Pargas-Parainen	46,2	17,0	27,5	33,2	13,8	17,5	14,5	2,0	10,7	6,2	0,4	5,0	100,0
585	Pernå-Pernaja	31,7	14,0	16,4	51,1	24,0	24,1	13,0	1,8	9,0	4,2	0,1	3,2	100,0
606	Pohja-Pojo	42,2	16,6	24,3	41,6	19,3	20,3	12,7	1,8	9,7	3,6	0,3	2,8	100,0
638	Porvoo-Borgå	29,9	13,0	15,7	52,4	26,1	23,5	13,7	2,3	9,2	4,0	0,1	2,9	100,0
701	Ruotsinpyhlää	30,5	13,1	16,0	47,3	20,3	23,8	17,2	1,6	12,8	5,0	0,2	4,0	100,0
753	Sibbo-Sipoo	27,9	12,5	14,7	54,4	29,3	22,6	13,8	2,3	9,6	3,9	0,1	2,6	100,0
755	Siuntio-Sjundeå	30,2	12,1	17,1	49,3	24,8	22,1	15,3	2,2	11,8	5,3	0,5	4,0	100,0
835	Ekenäs-Tammisaari	46,0	18,0	26,7	38,8	17,0	20,0	11,6	1,7	8,8	3,6	0,3	2,8	100,0
923	Västanfjärd	53,3	19,5	32,2	34,0	14,2	18,3	9,1	1,3	6,6	3,6	0,2	2,9	100,0
	Metsäkeskus yht.	39,3	15,7	22,4	43,1	20,2	20,6	13,4	1,8	9,9	4,3	0,3	3,2	100,0

1 RANNIKON METSÄKESKUS/POHJANMAA

231	Kaskinen-Kaskö	36,3	12,7	21,0	44,3	15,6	26,1	15,3	0,8	10,4	4,1	0,2	3,2	100
272	Kokkola-Karleby	50,4	15,0	31,5	27,9	11,1	15,2	19,5	0,9	14,6	2,1	0,1	1,5	100
280	Korsnäs	31,5	11,0	18,4	44,5	15,4	26,5	19,8	1,2	14,0	4,2	0,3	3,2	100

	Mänty			Kuusi			Koivu			Muu lehtipuu			Kaikki puulajit
	Yhteensä	Tukki	Kuitu	Yhteensä	Tukki	Kuitu	Yhteensä	Tukki	Kuitu	Yhteensä	Tukki	Kuitu	
% kokonaistilavuudesta													
287 Kristinestad-													
Kristiinankaupunki	35,8	14,2	19,5	48,0	18,0	27,4	13,5	0,9	9,7	2,7	0,2	2,1	100
288 Kronoby-Kruunupyö	49,2	15,0	30,5	31,0	12,8	16,5	17,9	0,9	13,4	1,9	0,1	1,4	100
440 Larsmo-Luoto	50,8	15,5	31,3	30,1	12,4	16,0	17,2	0,9	12,7	1,9	0,1	1,3	100
475 Malax-Maalathi	33,3	11,4	19,6	42,2	14,5	25,1	20,4	1,1	14,4	4,1	0,3	3,1	100
479 Maxmo-Maksamaa	32,5	12,7	17,7	47,5	17,6	27,4	16,2	1,1	11,5	3,8	0,3	2,8	100
499 Korsholm-Mustasaari	33,0	12,7	18,3	46,3	16,9	26,9	17,1	1,0	12,2	3,6	0,2	2,8	100
545 Närpes-Närpiö	34,9	13,5	19,4	47,5	17,4	27,5	14,8	1,0	10,7	2,8	0,2	2,1	100
559 Oravais-Oravainen	32,8	12,3	18,4	44,2	16,2	25,5	19,2	1,3	14,0	3,8	0,3	2,9	100
598 Jakobstad-Pietarsaari	36,1	13,0	20,4	37,7	13,3	22,1	21,1	1,1	15,1	5,1	0,3	3,9	100
599 Pedersöre	39,2	14,0	22,6	39,4	15,0	22,2	18,2	1,2	13,5	3,2	0,2	2,4	100
893 Nykarleby-													
Uusikaarlepyy	35,3	12,3	20,6	39,3	13,9	23,0	21,3	1,3	15,7	4,1	0,3	3,1	100
905 Vaasa-Vasa	31,9	12,3	17,7	47,0	17,6	26,9	16,9	1,0	11,8	4,3	0,2	3,3	100
944 Värö-Vöyri	32,7	12,4	18,3	44,2	15,9	25,8	19,2	1,4	14,1	3,8	0,3	2,9	100
Metsäkeskus yht.	36,9	13,3	21,2	42,3	15,6	24,3	17,6	1,1	12,8	3,2	0,2	2,5	100,0

2 LOUNAIS-SUOMEN METSÄKESKUS

6 Alastaro	36,9	13,3	22,3	45,8	21,9	21,6	13,3	1,8	9,5	4,0	0,4	3,1	100,0
17 Askainen	63,0	25,3	35,9	28,2	11,7	14,9	6,6	0,3	4,8	2,3	0,1	1,6	100,0
19 Aura	40,3	16,8	22,3	41,9	19,3	20,6	11,3	1,4	8,2	6,4	0,5	5,1	100,0
50 Eura	49,5	19,5	28,3	38,5	15,9	20,3	9,7	0,6	7,3	2,3	0,2	1,8	100,0
51 Eurajoki	41,7	16,2	24,2	41,6	15,0	23,6	13,7	0,7	10,3	3,0	0,3	2,5	100,0
73 Halikko	37,8	14,8	21,7	43,2	20,0	21,1	13,2	1,9	9,9	5,8	0,5	4,6	100,0
79 Harjavalta	40,6	14,1	24,8	42,9	16,7	23,3	13,3	1,3	9,8	3,3	0,2	2,7	100,0
99 Honkajoki	56,0	18,9	34,1	24,4	10,1	12,6	16,1	0,6	11,9	3,5	0,1	2,7	100,0
102 Huittinen	32,9	11,4	20,5	50,5	23,5	24,5	13,1	1,5	9,8	3,5	0,3	3,0	100,0
181 Jämijärvi	47,2	15,2	29,8	33,5	14,5	16,9	16,0	0,9	12,1	3,3	0,2	2,5	100,0
202 Kaarina	43,8	16,8	25,4	34,6	14,6	18,1	14,0	1,9	10,4	7,7	0,5	6,2	100,0
214 Kankaanpää	47,9	16,4	29,2	34,9	15,7	17,2	14,0	0,7	10,6	3,2	0,2	2,5	100,0
219 Karinen	37,9	15,1	21,3	45,2	20,9	22,0	12,3	1,7	8,9	4,6	0,4	3,6	100,0
230 Karvia	66,8	19,5	43,3	16,7	6,7	8,8	15,3	0,6	10,8	1,2	0,1	0,8	100,0
252 Kiikala	38,1	16,7	20,3	47,3	23,5	21,6	11,0	1,6	8,2	3,7	0,3	2,8	100,0
259 Kisko	38,4	15,2	22,0	45,5	21,9	21,5	12,5	1,8	9,5	3,5	0,3	2,7	100,0
262 Kiukainen	41,0	14,7	24,7	43,4	16,6	23,8	12,6	1,1	9,1	3,1	0,3	2,4	100,0
266 Kodisjoki	53,5	23,0	28,8	31,8	12,3	17,5	10,3	0,5	7,3	4,4	0,6	3,6	100,0
271 Kokemäki	37,2	13,3	22,7	47,5	20,3	24,4	12,5	1,2	9,4	2,8	0,2	2,3	100,0
284 Koski TI	33,7	14,0	18,5	49,6	23,8	23,4	12,4	1,8	9,2	4,4	0,4	3,3	100,0
293 Kullaa	39,6	14,0	24,0	45,1	18,5	23,8	12,7	0,9	9,6	2,6	0,1	2,1	100,0
304 Kustavi	65,6	25,3	38,4	26,6	10,5	14,6	5,9	0,3	4,2	2,0	0,1	1,5	100,0
308 Kuusjoki	35,3	15,0	19,2	48,8	23,7	22,9	11,5	1,8	8,5	4,4	0,4	3,4	100,0
319 Köyliö	46,6	15,7	29,3	40,5	16,9	21,1	11,1	1,0	8,2	1,8	0,2	1,4	100,0
400 Laitila	55,8	23,1	30,9	32,8	13,2	17,6	8,5	0,4	6,1	3,0	0,3	2,4	100,0
406 Lappi	51,1	20,7	28,6	37,2	15,1	19,8	9,1	0,4	6,7	2,7	0,3	2,1	100,0
413 Lavia	39,1	12,6	24,7	45,8	20,1	23,3	12,1	0,8	9,4	3,0	0,2	2,3	100,0
419 Lemu	61,5	25,7	34,0	29,3	12,2	15,6	6,7	0,3	4,8	2,6	0,1	2,0	100,0
423 Lieto	42,6	16,9	24,4	38,5	17,2	19,4	10,5	1,4	7,6	8,4	0,6	6,7	100,0
430 Loimaa	32,8	14,2	17,5	51,0	25,0	23,6	12,4	1,9	9,1	3,8	0,4	2,9	100,0
431 Loimaan kunta	33,5	14,2	18,2	50,8	25,1	23,3	11,7	1,7	8,5	4,1	0,4	3,2	100,0
442 Luvia	37,7	14,4	22,1	43,2	15,9	23,9	15,5	0,8	12,3	3,6	0,3	2,9	100,0
480 Marttila	36,7	14,8	20,5	45,5	21,6	21,8	12,1	1,7	8,9	5,6	0,4	4,4	100,0
481 Masku	50,1	18,9	29,5	34,3	14,6	17,7	11,4	1,4	8,2	4,2	0,3	3,3	100,0
482 Mellilä	36,1	14,2	20,3	46,4	21,2	22,7	13,2	1,7	9,6	4,3	0,4	3,3	100,0
484 Merikarvia	43,7	17,7	24,3	38,6	17,7	18,9	13,1	0,6	9,9	4,6	0,1	3,6	100,0
485 Merimasku	64,2	25,8	36,6	27,3	11,2	14,7	6,4	0,3	4,7	2,1	0,1	1,5	100,0
490 Mietoinen	52,5	20,2	30,4	34,9	14,7	18,1	10,3	1,0	7,5	2,2	0,2	1,7	100,0
501 Muurla	38,4	15,4	21,8	45,2	21,6	21,6	12,2	1,8	9,1	4,2	0,3	3,3	100,0
503 Mynämäki	52,1	21,0	29,3	36,0	15,2	18,7	9,5	0,7	7,0	2,5	0,2	1,9	100,0
529 Naantali	55,9	20,2	33,8	28,8	11,7	15,4	10,6	1,2	7,7	4,7	0,3	3,7	100,0
531 Nakkila	36,9	13,4	22,2	44,3	16,9	24,4	15,0	0,9	11,4	3,7	0,3	3,0	100,0

	Mänty			Kuusi			Koivu			Muu lehtipuu			Kaikki puulajit
	Yhteensä	Tukki	Kuitu	Yhteensä	Tukki	Kuitu	Yhteensä	Tukki	Kuitu	Yhteensä	Tukki	Kuitu	
	% kokonaistilavuudesta												
537 Noormarkku	39,4	15,9	22,2	45,9	20,2	23,0	11,8	0,6	9,1	2,9	0,2	2,2	100,0
538 Nousiainen	47,7	18,9	27,3	38,3	17,0	19,3	10,8	1,3	7,7	3,2	0,3	2,5	100,0
561 Oripää	42,1	14,9	25,5	41,2	19,1	19,9	12,7	1,7	9,0	4,0	0,4	3,0	100,0
577 Paimio	41,4	16,3	23,8	42,7	19,8	21,0	10,9	1,6	7,9	5,0	0,4	4,0	100,0
586 Perniö	40,9	16,6	23,1	43,5	20,4	21,1	11,7	1,7	8,7	3,9	0,3	3,1	100,0
587 Pertteli	35,9	14,7	20,1	45,8	21,8	21,9	12,4	1,8	9,4	5,8	0,5	4,5	100,0
602 Piikkiö	42,8	17,1	24,4	38,5	16,9	19,7	12,2	1,8	9,0	6,4	0,4	5,2	100,0
608 Pomarkku	36,9	16,2	19,5	50,9	24,8	23,5	9,9	0,5	7,5	2,4	0,2	1,8	100,0
609 Pori	39,7	16,6	21,8	42,6	17,9	21,8	13,9	0,7	10,6	3,8	0,2	3,0	100,0
619 Punkalaidun	32,1	13,4	17,8	54,3	27,1	25,0	10,8	1,4	8,1	2,8	0,3	2,2	100,0
631 Pyhäranta	50,0	21,0	27,6	34,4	12,3	19,8	11,2	0,6	8,0	4,3	0,6	3,5	100,0
636 Pöytyä	41,3	16,3	23,4	43,1	19,8	21,1	12,2	1,6	8,8	3,3	0,3	2,6	100,0
680 Raisio	49,3	19,1	28,7	33,1	13,9	17,4	11,6	1,4	8,6	5,9	0,3	4,9	100,0
684 Rauma	47,2	19,7	26,1	37,4	13,2	21,5	12,1	0,7	8,9	3,3	0,5	2,7	100,0
704 Rusko	46,4	17,9	26,9	37,4	16,3	19,1	11,5	1,4	8,2	4,8	0,3	3,8	100,0
705 Rymättylä	60,7	21,4	37,5	26,7	10,3	14,9	9,0	0,9	6,5	3,6	0,3	2,8	100,0
734 Salo	39,3	15,5	22,4	42,6	19,4	21,1	13,3	1,9	10,0	4,8	0,4	3,8	100,0
738 Sauvo	43,3	16,3	25,5	36,7	15,8	19,0	13,6	2,0	10,0	6,4	0,4	5,1	100,0
747 Siikainen	41,9	16,5	23,7	38,3	17,7	18,2	15,3	0,6	11,6	4,5	0,2	3,4	100,0
761 Somero	31,4	13,6	16,7	51,5	25,7	23,3	13,2	2,0	9,9	3,9	0,4	2,9	100,0
776 Suomensjärvi	34,8	15,3	18,6	50,5	25,7	22,5	11,4	1,8	8,5	3,3	0,3	2,5	100,0
783 Säykylä	46,2	15,7	29,0	40,4	18,1	20,1	11,1	1,4	7,9	2,2	0,3	1,6	100,0
784 Särkisalo - Finnby	45,3	18,1	25,9	38,0	16,4	19,9	11,9	1,8	8,8	4,8	0,3	3,9	100,0
833 Taivassalo	63,6	23,6	37,9	27,0	10,4	14,9	7,2	0,3	5,1	2,3	0,1	1,6	100,0
838 Tarvasjoki	37,2	15,0	20,9	44,0	20,5	21,4	11,7	1,6	8,6	7,1	0,5	5,7	100,0
853 Turku-Åbo	44,3	16,9	25,9	33,5	14,2	17,5	12,9	1,6	9,6	9,4	0,6	7,7	100,0
886 Ulvila	37,1	14,5	21,3	49,9	21,1	26,0	10,8	0,6	8,3	2,2	0,1	1,8	100,0
895 Uusikaupunki	57,8	23,6	32,4	27,5	10,9	15,1	9,4	0,4	6,7	5,4	0,5	4,5	100,0
906 Vahto	44,2	17,1	25,4	39,4	17,6	19,7	11,8	1,5	8,5	4,7	0,4	3,7	100,0
913 Vampula	36,0	11,9	23,1	46,6	20,9	23,2	13,4	1,8	9,8	3,9	0,4	3,2	100,0
918 Vehmaa	60,1	23,0	35,0	30,1	11,6	16,7	7,5	0,4	5,4	2,2	0,1	1,7	100,0
920 Velkua	65,8	25,6	38,5	24,9	9,2	14,2	7,5	0,5	5,5	1,8	0,1	1,3	100,0
979 Yläne	45,1	16,2	26,9	39,8	17,6	19,9	12,8	1,7	9,1	2,3	0,3	1,7	100,0
Metsäkeskus yht.	43,5	16,8	25,2	40,7	18,1	20,4	12,1	1,1	9,0	3,6	0,3	2,9	100,0

3 HÄMEEN-UUDENMAAN METSÄKESKUS

15 Artjärvi	25,8	12,1	12,4	55,9	29,8	23,3	13,3	1,4	9,5	5,0	0,3	3,8	100,0
16 Asikkala	22,4	11,0	10,7	59,3	33,0	24,2	12,1	2,1	8,9	6,2	0,5	4,5	100,0
18 Askola	24,2	10,9	12,5	57,3	29,6	25,0	14,0	2,2	9,6	4,5	0,1	3,3	100,0
61 Forssa	26,6	12,2	13,4	57,7	30,3	25,0	11,9	1,8	9,1	3,8	0,5	2,7	100,0
81 Hartola	28,3	15,0	12,5	47,2	21,7	23,8	17,3	3,7	12,1	7,2	0,5	4,7	100,0
82 Hattula	25,4	11,2	13,0	55,3	28,4	24,1	14,2	2,0	10,7	5,1	0,7	3,5	100,0
83 Hauho	24,5	12,2	11,2	59,4	32,4	24,5	12,2	1,7	9,3	3,9	0,4	2,7	100,0
86 Hausjärvi	26,0	12,6	12,4	60,1	33,3	24,3	10,2	1,5	7,5	3,7	0,2	2,7	100,0
98 Hollola	20,9	9,9	10,2	62,4	34,9	25,1	11,6	1,8	8,7	5,1	0,3	3,6	100,0
103 Humppila	30,4	13,5	16,0	55,9	29,0	24,6	10,5	1,5	7,8	3,2	0,3	2,5	100,0
106 Hyvinkää	26,5	12,3	13,2	57,8	31,6	23,6	12,3	1,9	9,1	3,3	0,2	2,3	100,0
109 Hämeelinna	25,8	11,8	12,8	54,3	27,8	23,6	15,0	2,0	11,5	4,9	0,6	3,4	100,0
111 Heinola	36,3	18,4	16,7	44,0	22,3	20,0	13,8	2,4	10,1	5,9	0,5	4,0	100,0
165 Janakkala	24,9	11,6	12,3	59,3	32,0	24,5	11,7	1,6	8,9	4,1	0,4	2,9	100,0
169 Jokioinen	28,4	13,6	14,0	57,1	30,0	24,8	11,0	1,8	8,1	3,5	0,5	2,6	100,0
186 Järvenpää	24,0	11,1	12,0	56,1	30,5	23,1	14,5	1,8	10,5	5,4	0,2	3,6	100,0
210 Kalvola	25,7	11,4	13,2	55,9	28,0	25,1	13,8	1,9	10,6	4,6	0,6	3,2	100,0
223 Karjalohja	30,3	11,8	17,5	47,6	23,6	21,6	15,9	2,2	12,2	6,2	0,5	4,8	100,0
224 Karkkila	25,1	11,6	12,6	59,8	32,3	24,9	12,6	2,1	9,4	2,5	0,3	1,7	100,0
245 Kerava	27,0	11,9	14,4	50,4	26,4	21,4	16,9	2,3	12,5	5,7	0,2	3,6	100,0
283 Hämeenkoski	18,6	8,7	9,2	63,3	34,7	26,1	12,7	1,8	9,7	5,4	0,4	3,9	100,0
316 Kärkölä	19,1	8,9	9,5	65,0	37,6	25,1	11,0	1,6	8,2	4,8	0,2	3,6	100,0
398 Lahti	21,9	10,4	10,7	59,7	33,6	23,9	12,0	1,5	9,3	6,4	0,3	4,8	100,0
401 Lammi	21,7	10,7	10,1	59,9	33,1	24,4	13,0	1,9	9,8	5,4	0,4	3,9	100,0

	Mänty			Kuusi			Koivu			Muu lehtipuu			Kaikki puulajit
	Yhteensä	Tukki	Kuitu	Yhteensä	Tukki	Kuitu	Yhteensä	Tukki	Kuitu	Yhteensä	Tukki	Kuitu	
% kokonaistilavuudesta													
433 Loppi	24,5	11,4	12,3	60,4	32,7	25,0	12,4	2,1	9,3	2,7	0,3	1,8	100,0
444 Lohja	28,2	12,0	15,3	51,5	26,5	22,7	14,9	2,2	11,5	5,3	0,4	4,1	100,0
504 Myrskylä	26,0	11,6	13,4	54,5	26,7	25,1	14,5	1,9	10,0	5,0	0,2	3,8	100,0
505 Mäntsälä	20,3	9,3	10,4	64,2	37,2	24,7	11,0	1,7	7,9	4,5	0,2	3,2	100,0
532 Nastola	29,0	14,6	13,3	52,2	28,1	22,3	11,4	1,9	8,4	7,4	1,0	5,1	100,0
540 Nummi-Pusula	28,7	12,5	15,3	53,7	27,4	23,7	14,0	2,2	10,5	3,6	0,3	2,6	100,0
543 Nurmijärvi	24,8	10,9	13,1	57,5	31,3	23,7	13,5	1,8	10,2	4,2	0,3	2,8	100,0
560 Orimattila	23,5	11,0	11,4	60,9	34,2	24,3	11,0	1,4	7,9	4,6	0,2	3,5	100,0
576 Padasjoki	25,9	13,0	12,0	56,7	30,0	24,4	12,4	1,9	9,0	5,0	0,4	3,5	100,0
611 Pomainen	25,2	11,0	13,4	54,9	29,4	22,9	14,9	2,2	10,4	5,0	0,2	3,3	100,0
616 Pukkila	21,4	9,5	11,2	60,3	32,6	25,1	12,8	1,7	9,1	5,5	0,2	4,0	100,0
692 Renko	26,2	11,8	13,2	59,7	32,4	24,5	11,0	1,6	8,3	3,1	0,3	2,2	100,0
694 Riihimäki	22,1	10,2	11,1	63,1	35,0	25,4	11,5	1,7	8,6	3,2	0,3	2,2	100,0
737 Sammatti	28,6	11,9	15,7	50,6	25,5	22,7	15,4	2,3	11,8	5,4	0,4	4,1	100,0
781 Sysmä	25,2	12,7	11,8	52,0	25,2	25,0	15,3	2,9	10,9	7,5	0,5	5,1	100,0
834 Tammela	28,5	12,4	15,0	55,3	28,2	24,4	13,2	2,0	9,9	3,0	0,4	2,1	100,0
855 Tuulos	23,9	12,1	10,6	60,3	34,4	23,5	11,7	1,6	8,9	4,1	0,3	3,0	100,0
858 Tuusula	21,1	9,5	10,9	58,5	32,0	23,9	15,1	2,1	11,2	5,3	0,3	3,6	100,0
927 Vihti	27,5	12,0	14,7	55,0	28,6	23,8	14,3	2,2	10,8	3,2	0,3	2,2	100,0
981 Ypäjä	30,2	14,3	15,1	56,1	28,7	25,1	10,7	1,7	7,9	3,0	0,4	2,2	100,0
Metsäkeskus yht.	25,7	12,2	12,6	56,5	30,0	24,1	13,0	2,1	9,6	4,8	0,4	3,4	100,0

4 KYMEN METSÄKESKUS

44 Elimäki	27,2	11,7	14,4	54,5	29,8	22,2	13,0	1,1	9,9	5,4	0,4	4,3	100,0
75 Hamina	35,6	15,0	18,7	49,2	28,9	18,1	10,6	0,7	8,2	4,6	0,8	3,5	100,0
142 Iitti	32,1	14,4	16,2	50,4	27,8	20,6	11,2	1,4	8,5	6,4	1,2	4,5	100,0
153 Imatra	46,8	22,1	23,5	36,9	20,4	15,1	13,3	2,6	9,8	3,0	0,4	2,1	100,0
163 Jaala	39,9	18,1	20,5	39,6	19,9	17,8	15,0	2,0	11,6	5,5	0,4	3,9	100,0
173 Joutseno	50,7	23,4	25,8	32,2	17,1	13,7	14,1	2,3	10,7	3,0	0,4	1,8	100,0
285 Kotka	40,0	14,7	23,6	38,8	14,9	20,6	17,0	1,2	13,6	4,2	0,4	3,4	100,0
286 Kouvola	37,2	13,8	21,0	46,5	25,5	18,9	10,7	0,9	8,1	5,5	0,8	3,5	100,0
306 Kuusankoski	35,5	14,3	19,4	47,8	26,5	19,3	11,2	1,1	8,6	5,6	0,7	3,9	100,0
405 Lappeenranta	42,2	18,4	21,9	45,0	26,0	17,6	10,4	1,3	8,1	2,5	0,3	1,4	100,0
416 Lemi	40,5	17,3	21,6	41,4	22,7	17,2	13,9	1,9	10,9	4,1	0,4	2,4	100,0
441 Luumäki	42,9	17,8	22,8	45,5	25,4	18,4	9,4	1,2	7,1	2,2	0,2	1,3	100,0
489 Michikkälä	40,1	15,9	21,8	50,2	27,6	20,4	7,9	0,8	6,0	1,8	0,3	1,1	100,0
580 Parikkala	45,1	23,0	20,9	28,5	12,2	14,7	18,7	3,6	13,7	7,7	0,5	5,5	100,0
624 Pyhtää-Pyttis	34,7	13,4	19,8	43,1	17,0	22,4	17,9	1,5	13,8	4,3	0,3	3,5	100,0
689 Rautjärvi	45,8	22,8	22,0	35,1	17,6	16,1	14,2	2,5	10,5	4,9	0,5	3,4	100,0
700 Ruokolampi	53,6	25,4	26,8	30,7	15,4	13,9	12,5	2,3	9,2	3,3	0,4	2,2	100,0
728 Saari	45,6	22,5	21,9	25,1	10,0	13,6	20,1	3,7	14,7	9,3	0,4	6,6	100,0
739 Savitaipale	47,4	20,6	24,9	35,3	18,8	15,0	13,6	2,0	10,4	3,8	0,3	2,3	100,0
754 Anjalankoski	38,0	14,7	21,1	47,8	25,1	20,1	10,6	1,0	7,9	3,6	0,5	2,5	100,0
775 Suomenniemi	52,7	24,3	26,7	31,1	16,3	13,3	13,3	2,2	9,9	2,9	0,3	1,9	100,0
831 Taipalsaari	53,2	22,9	28,2	28,4	15,1	12,1	14,6	2,2	11,4	3,8	0,4	2,3	100,0
891 Uukuniemi	43,1	22,4	19,5	28,7	11,7	15,4	20,2	3,1	15,3	8,0	0,5	5,6	100,0
909 Valkeala	43,7	18,2	23,5	40,8	21,3	17,6	11,4	1,4	8,6	4,1	0,4	2,8	100,0
917 Vehkalahti	39,2	15,9	21,1	48,5	25,1	20,5	9,8	0,8	7,7	2,6	0,4	1,7	100,0
935 Virolahti	38,2	16,2	20,5	49,5	26,4	20,2	9,8	0,7	8,0	2,4	0,4	1,6	100,0
978 Ylämaa	41,4	17,7	21,3	48,3	28,0	18,9	8,6	0,9	6,6	1,8	0,3	1,0	100,0
Metsäkeskus yht.	43,1	18,9	22,5	40,9	21,5	17,5	12,2	1,6	9,3	3,8	0,4	2,5	100,0

5 PIRKANMAAN METSÄKESKUS

108 Hämeenkyrö	27,7	9,6	16,8	51,6	22,3	25,0	15,7	1,3	10,7	5,0	0,5	3,5	100,0
143 Ikaalinen	35,6	12,0	21,7	46,6	20,3	22,5	14,4	0,9	9,9	3,3	0,2	2,4	100,0
177 Juupajoki	32,7	17,7	13,5	51,9	26,2	21,7	12,2	1,2	7,9	3,1	0,2	2,0	100,0
211 Kangasala	26,4	12,9	12,2	54,3	25,4	24,6	14,5	1,3	9,8	4,9	0,7	3,2	100,0
250 Kihniö	55,0	17,8	33,4	27,5	10,4	14,0	15,3	0,7	10,4	2,2	0,2	1,6	100,0

	Mänty			Kuusi			Koivu			Muu lehtipuu			Kaikki puulajit
	Yhteensä	Tukki	Kuitu	Yhteensä	Tukki	Kuitu	Yhteensä	Tukki	Kuitu	Yhteensä	Tukki	Kuitu	
% kokonaistilavuudesta													
254 Kiikoinen	31,4	11,6	18,4	54,5	24,4	26,0	12,0	1,0	8,2	2,1	0,1	1,6	100,0
289 Kuhmalahti	26,5	13,9	11,4	53,5	27,1	22,3	15,2	1,9	10,0	4,9	0,6	3,2	100,0
299 Kuorevesi	32,0	16,5	14,0	51,7	26,5	21,3	13,4	1,1	8,7	2,9	0,1	1,9	100,0
303 Kuru	42,4	16,9	23,1	41,9	18,2	19,9	13,0	1,0	8,8	2,8	0,2	1,9	100,0
310 Kylmäkoski	27,2	12,9	13,0	56,3	27,2	24,9	13,0	1,6	9,0	3,5	0,7	2,3	100,0
418 Lempäälä	23,9	11,6	11,2	56,3	26,6	25,4	14,9	1,5	10,4	4,8	0,8	3,2	100,0
439 Luopioinen	22,2	11,4	9,8	58,3	29,4	24,5	15,2	2,0	10,1	4,4	0,5	2,9	100,0
443 Längelmäki	29,3	15,7	12,2	54,5	28,3	22,1	12,6	1,3	8,3	3,6	0,3	2,4	100,0
493 Mouhijärvi	29,0	9,5	18,2	52,2	22,8	25,2	15,2	1,2	10,4	3,6	0,3	2,7	100,0
506 Mänttä	31,3	16,4	13,4	50,7	24,1	22,3	15,2	1,2	10,1	2,8	0,1	1,8	100,0
536 Nokia	27,7	10,4	16,0	52,6	23,3	25,1	15,3	1,4	10,6	4,4	0,6	3,0	100,0
562 Orivesi	30,2	15,7	13,1	52,7	26,1	22,4	13,1	1,4	8,7	4,0	0,4	2,6	100,0
581 Parkano	54,7	17,2	33,9	28,2	11,4	14,1	15,1	0,7	10,1	2,0	0,2	1,4	100,0
604 Pirkkala	25,0	11,0	12,9	54,4	24,5	25,6	15,6	1,5	10,9	4,9	0,7	3,4	100,0
635 Pälkäne	26,0	13,4	11,4	54,6	26,4	24,0	14,6	1,6	10,0	4,7	0,7	3,0	100,0
702 Ruovesi	35,6	17,8	16,1	50,4	24,3	22,0	11,4	1,0	7,6	2,7	0,2	1,8	100,0
730 Sahalahti	28,9	13,9	13,5	49,5	23,0	22,3	16,6	1,6	11,1	5,1	0,6	3,4	100,0
772 Suodenniemi	32,3	9,6	21,0	49,3	21,2	24,2	15,2	1,1	10,3	3,2	0,2	2,5	100,0
837 Tampere	29,4	13,8	14,2	52,7	24,3	24,1	13,5	1,2	9,0	4,4	0,4	3,0	100,0
864 Toijala	26,1	11,8	13,0	52,0	24,1	23,7	17,0	1,9	11,8	4,9	1,0	3,1	100,0
887 Urjala	26,6	12,1	13,3	57,0	28,5	24,4	13,3	1,7	9,2	3,1	0,5	2,1	100,0
908 Valkeakoski	23,8	12,1	10,6	56,4	27,4	24,7	15,0	1,7	10,3	4,8	0,9	3,1	100,0
912 Vammala	30,5	11,8	17,3	52,8	24,3	24,6	14,1	1,3	9,6	2,6	0,3	1,9	100,0
922 Vesilahti	28,9	14,2	13,5	57,4	28,6	24,8	10,9	1,4	7,5	2,8	0,5	1,9	100,0
928 Viiala	26,1	11,9	12,9	55,3	26,3	24,8	14,4	1,7	9,9	4,3	1,0	2,6	100,0
932 Viljakkala	31,0	12,5	17,0	51,8	23,5	24,2	13,2	1,0	8,9	4,0	0,4	2,8	100,0
933 Vilppula	33,6	17,7	14,3	51,5	25,0	22,2	12,5	1,2	8,3	2,3	0,1	1,5	100,0
936 Virrat	49,8	20,7	26,0	35,7	15,2	16,9	12,9	0,8	8,6	1,7	0,1	1,1	100,0
980 Ylöjärvi	25,8	10,8	13,7	53,5	24,2	25,1	15,1	1,3	10,2	5,6	0,7	3,9	100,0
988 Äetsä	33,6	12,1	19,9	51,1	22,5	24,6	13,2	1,2	8,9	2,1	0,2	1,6	100,0
Metsäkeskus yht.	33,9	14,6	17,6	49,1	22,9	22,2	13,7	1,2	9,2	3,3	0,3	2,2	100,0

6 ETELÄ-SAVON METSÄKESKUS

14 Anttola	48,2	21,9	24,4	31,3	15,9	13,8	17,1	2,8	12,4	3,5	0,2	2,1	100,0
46 Enonkoski	43,2	19,7	21,7	39,2	19,5	18,0	14,0	2,4	10,0	3,6	0,1	2,1	100,0
85 Haukivuori	35,9	12,9	20,8	44,7	22,0	20,6	15,3	1,8	11,3	4,1	0,1	2,7	100,0
90 Heinävesi	34,7	15,2	18,0	47,5	23,2	22,5	13,9	2,2	10,1	3,9	0,1	2,4	100,0
97 Hirvensalmi	40,2	20,0	19,0	37,2	18,0	17,4	18,2	3,1	13,4	4,4	0,2	2,8	100,0
171 Joroinen	31,8	11,9	18,1	51,5	25,3	24,0	12,4	1,2	9,2	4,4	0,1	3,0	100,0
178 Juva	39,4	16,8	20,8	44,3	23,2	19,3	13,4	2,1	9,6	3,0	0,1	1,9	100,0
184 Jäppilä	32,5	12,4	18,3	51,7	26,2	23,6	11,7	1,2	8,7	4,1	0,1	2,7	100,0
212 Kangaslampi	32,1	13,1	17,5	49,3	23,8	23,5	14,0	1,8	10,4	4,6	0,1	3,0	100,0
213 Kangasniemi	38,6	16,8	20,1	45,7	24,3	19,3	12,8	1,8	9,3	2,8	0,1	1,8	100,0
246 Kerimäki	45,4	23,6	20,3	35,1	17,1	16,6	14,6	2,3	10,5	4,9	0,2	3,2	100,0
491 Mikkeli	39,2	19,0	18,9	42,5	23,6	17,2	14,7	2,4	10,6	3,6	0,1	2,3	100,0
492 Mikkeli mlk	37,7	17,5	18,8	43,7	23,6	18,3	15,3	2,5	11,0	3,3	0,1	2,1	100,0
507 Mäntyharju	47,9	22,3	23,7	33,6	15,8	16,2	14,4	2,4	10,4	4,0	0,2	2,7	100,0
588 Pertunmaa	39,4	20,4	17,9	37,8	17,2	19,0	17,5	2,9	13,0	5,2	0,2	3,3	100,0
593 Pieksämäki	40,9	14,7	23,6	42,9	21,2	19,8	12,1	1,1	8,8	4,1	0,1	2,7	100,0
594 Pieksämäki mlk	39,7	13,6	23,5	45,8	23,0	20,8	11,2	1,1	8,1	3,3	0,1	2,2	100,0
618 Punkaharju	52,5	28,7	22,2	30,0	14,0	14,7	13,1	2,6	9,2	4,4	0,3	2,9	100,0
623 Puumala	55,9	26,4	27,4	26,9	13,4	12,2	14,3	2,9	10,1	2,8	0,1	1,7	100,0
681 Rantasalmi	32,6	14,2	17,0	47,5	22,9	22,7	15,3	2,1	11,3	4,6	0,1	2,9	100,0
696 Ristiina	47,6	22,6	23,4	32,1	16,2	14,4	16,8	3,1	12,0	3,5	0,2	2,2	100,0
740 Savonlinna	39,6	19,8	18,5	40,7	19,7	19,5	15,5	2,7	11,1	4,2	0,1	2,6	100,0
741 Savonranta	39,1	18,3	19,3	42,5	21,2	19,7	14,3	2,3	10,4	4,0	0,1	2,4	100,0
768 Sulkava	39,5	18,9	19,1	41,6	20,4	19,7	15,6	3,0	11,2	3,3	0,1	2,0	100,0
937 Virtasalmi	33,9	12,3	19,6	48,5	23,9	22,6	13,0	1,2	9,8	4,6	0,1	3,1	100,0
Metsäkeskus yht.	40,9	18,6	20,6	41,0	20,5	18,8	14,4	2,3	10,4	3,8	0,1	2,4	100,0

	Mänty			Kuusi			Koivu			Muu lehtipuu			Kaikki puulajit	
	Yhteensä	Tukki	Kuitu	Yhteensä	Tukki	Kuitu	Yhteensä	Tukki	Kuitu	Yhteensä	Tukki	Kuitu		
% kokonaistilavuudesta														
7 ETELÄ-POHJANMAAN METSÄKESKUS														
4	Alahärmä	51,0	15,5	31,5	27,2	10,3	15,2	18,8	1,2	14,4	3,1	0,6	2,1	100,0
5	Alajärvi	62,7	20,5	38,2	21,5	10,0	10,3	14,6	0,8	10,9	1,2	0,1	0,7	100,0
10	Alavus	64,1	24,5	35,8	23,5	11,6	10,8	11,0	0,8	8,0	1,3	0,1	0,8	100,0
52	Evijärvi	52,1	17,2	31,5	29,8	13,0	15,5	16,4	0,9	12,8	1,7	0,4	1,1	100,0
74	Halsua	60,5	18,0	37,1	17,4	7,5	8,9	19,2	0,7	14,8	2,9	0,1	2,1	100,0
95	Himanka	50,4	15,7	30,9	28,7	12,2	14,9	18,6	1,0	14,0	2,3	0,1	1,7	100,0
145	Ilmajoki	44,5	17,0	24,9	39,3	18,5	18,9	13,7	1,3	10,1	2,5	0,5	1,7	100,0
151	Isojoki	42,0	14,0	25,0	39,8	17,2	20,7	16,1	1,1	11,8	2,1	0,4	1,4	100,0
152	Isokyrö	43,4	15,4	24,8	34,6	15,2	17,5	18,4	1,4	13,8	3,6	0,8	2,4	100,0
164	Jalasjärvi	54,8	21,3	30,2	31,4	15,6	14,5	12,2	1,0	8,9	1,7	0,3	1,1	100,0
175	Jurva	37,9	14,5	21,3	43,9	19,9	22,0	15,3	1,5	11,3	2,9	0,7	1,9	100,0
217	Kannus	53,6	16,2	33,0	23,2	9,6	12,2	20,6	1,0	15,6	2,6	0,1	1,9	100,0
218	Karjajoki	37,8	13,9	21,7	46,1	20,1	24,0	14,3	1,2	10,6	1,8	0,4	1,3	100,0
232	Kauhajoki	53,4	18,9	30,7	32,5	15,7	15,5	12,4	1,1	9,2	1,7	0,4	1,0	100,0
233	Kauhava	55,4	18,4	33,1	26,6	11,5	13,8	15,8	1,0	12,1	2,3	0,4	1,6	100,0
236	Kaustinen	53,1	16,4	32,5	26,4	11,5	13,5	18,2	0,9	13,7	2,3	0,1	1,7	100,0
281	Kortesjärvi	53,7	16,9	33,0	26,9	10,8	14,5	17,1	1,0	13,1	2,3	0,4	1,6	100,0
300	Kuortane	58,2	22,8	32,3	29,9	15,3	13,4	10,8	0,7	8,0	1,1	0,1	0,7	100,0
301	Kurikka	45,5	17,9	25,1	38,9	18,7	18,5	13,1	1,3	9,7	2,4	0,5	1,6	100,0
315	Kälviä	55,5	16,5	34,3	23,5	9,9	12,3	18,6	0,9	14,0	2,4	0,1	1,7	100,0
399	Laihia	35,4	13,3	19,9	43,0	19,3	21,6	17,9	1,5	13,4	3,6	0,8	2,4	100,0
403	Lappajärvi	56,7	18,6	34,4	24,5	10,9	12,4	16,9	0,9	13,1	1,9	0,4	1,2	100,0
408	Lapua	52,6	19,0	30,4	29,6	13,8	14,6	15,5	1,0	11,8	2,3	0,4	1,6	100,0
414	Lehtimäki	62,9	21,5	37,5	22,9	11,1	10,6	13,1	0,9	9,4	1,0	0,1	0,6	100,0
421	Lestijärvi	56,4	17,8	34,3	23,4	10,6	11,5	17,3	0,8	13,2	2,9	0,1	2,0	100,0
429	Lohtaja	59,0	18,1	36,0	20,9	8,4	11,2	18,0	0,9	13,6	2,1	0,1	1,6	100,0
544	Nurmo	54,7	20,3	31,0	28,8	13,8	13,6	14,4	1,0	10,8	2,1	0,3	1,4	100,0
584	Perho	64,9	20,5	39,0	18,3	8,0	9,2	15,0	0,9	10,9	1,8	0,1	1,2	100,0
589	Peräseinäjoki	61,1	22,5	34,5	22,8	10,8	11,0	14,3	0,9	10,6	1,8	0,2	1,1	100,0
743	Seinäjoki	50,3	19,0	28,2	35,7	17,5	16,7	12,0	1,1	8,8	2,1	0,4	1,3	100,0
759	Soini	60,2	19,4	36,8	24,8	11,8	11,7	13,6	1,1	9,7	1,3	0,1	0,8	100,0
846	Teuva	40,5	15,2	22,9	43,0	19,4	21,6	14,3	1,3	10,5	2,2	0,7	1,4	100,0
849	Toholampi	53,3	16,4	32,7	23,6	10,3	12,0	20,0	0,9	15,3	3,1	0,1	2,2	100,0
863	Töysä	62,2	23,5	35,3	26,8	13,5	12,2	10,0	0,8	7,1	0,9	0,0	0,5	100,0
885	Ullava	55,2	17,6	33,4	23,2	10,4	11,6	19,1	1,1	14,5	2,6	0,1	1,9	100,0
924	Veteli	55,1	18,5	32,5	27,0	12,2	13,5	15,8	1,0	11,8	2,2	0,1	1,5	100,0
934	Vimpeli	60,0	18,7	37,1	23,2	10,9	11,2	15,6	0,7	11,7	1,2	0,1	0,7	100,0
942	Vähäkylä	29,7	11,1	16,8	44,5	19,4	23,0	20,5	1,6	15,7	5,3	1,1	3,5	100,0
971	Ylihärmä	46,5	15,0	27,7	31,5	13,3	16,5	18,5	1,3	14,2	3,5	0,7	2,4	100,0
975	Ylistaro	44,0	15,6	25,4	35,4	15,7	17,8	17,3	1,3	12,9	3,3	0,7	2,2	100,0
989	Ähtäri	55,6	19,7	32,7	31,6	16,1	14,1	11,8	1,4	8,1	1,0	0,1	0,6	100,0
	Metsäkeskus yht.	53,0	18,3	31,1	29,7	13,7	14,6	15,1	1,0	11,3	2,1	0,3	1,4	100,0
8 KESKI-SUOMEN METSÄKESKUS														
77	Hankasalmi	29,1	15,8	12,1	53,9	31,9	20,3	12,8	2,8	8,4	4,3	0,2	2,5	100,0
172	Joutsa	29,6	15,7	13,0	45,2	21,3	22,3	17,8	3,7	12,4	7,4	0,6	4,8	100,0
179	Jyväskylä	29,0	14,1	13,4	52,9	30,4	20,4	13,6	2,4	9,5	4,7	0,2	2,4	100,0
180	Jyväskylä mlk	30,6	15,3	14,0	53,7	31,4	20,6	12,1	2,2	8,3	3,6	0,1	2,0	100,0
182	Jämsä	28,1	14,0	12,9	57,9	34,5	21,6	11,1	2,1	7,4	2,9	0,2	1,6	100,0
183	Jämsänkoski	32,6	13,4	17,2	53,9	32,4	20,0	11,6	2,0	8,0	1,9	0,1	1,0	100,0
216	Kannonkoski	51,2	20,5	27,6	32,8	15,1	15,8	13,7	1,9	9,4	2,3	0,1	1,3	100,0
226	Karstula	54,8	17,8	32,8	27,3	12,2	13,4	15,7	1,6	11,2	2,2	0,0	1,3	100,0
249	Keuruu	44,4	17,2	24,6	44,2	25,0	17,7	10,3	1,6	6,9	1,2	0,1	0,7	100,0
256	Kinnula	61,1	18,0	37,4	21,0	8,2	11,0	15,2	1,2	10,3	2,6	0,0	1,4	100,0
265	Kivijärvi	56,2	19,2	32,6	27,7	12,0	13,9	13,8	1,5	9,5	2,3	0,1	1,3	100,0
275	Konnevesi	30,0	15,1	13,6	54,0	30,6	21,6	12,6	2,4	8,4	3,4	0,1	2,1	100,0
277	Korpilahti	26,8	14,0	11,7	56,9	33,6	21,4	12,4	2,5	8,5	3,9	0,3	2,1	100,0
291	Kuhmoinen	30,7	15,0	14,6	53,4	27,9	23,2	11,6	1,5	8,5	4,3	0,2	3,0	100,0

	Mänty			Kuusi			Koivu			Muu lehtipuu			Kaikki puulajit
	Yhteensä	Tukki	Kuitu	Yhteensä	Tukki	Kuitu	Yhteensä	Tukki	Kuitu	Yhteensä	Tukki	Kuitu	
% kokonaistilavuudesta													
312 Kyyjärvi	62,4	18,1	39,0	19,0	7,7	9,8	16,3	1,3	11,7	2,3	0,1	1,3	100,0
410 Laukaa	30,9	16,0	13,6	53,5	31,5	20,4	12,0	2,4	8,1	3,6	0,1	2,0	100,0
415 Leivonmäki	37,8	21,8	14,9	46,0	27,1	17,2	12,3	3,0	8,0	3,9	0,3	2,2	100,0
435 Luhanka	25,9	14,4	10,7	50,0	27,9	20,0	17,5	4,0	11,8	6,6	0,5	3,7	100,0
495 Multia	49,6	18,3	28,1	37,2	20,5	15,3	11,8	1,5	8,2	1,3	0,1	0,8	100,0
500 Muurame	24,3	12,6	10,8	58,5	34,2	22,4	12,9	2,4	9,0	4,3	0,3	2,3	100,0
592 Petäjävesi	37,5	15,8	19,7	48,7	28,9	18,4	12,0	1,9	8,2	1,8	0,1	1,0	100,0
601 Pihlkipudas	51,7	17,7	29,8	30,5	12,9	15,4	14,9	1,6	10,0	3,0	0,0	1,6	100,0
633 Pylkönmäki	54,5	19,4	31,5	31,1	15,7	13,9	12,8	1,5	9,1	1,5	0,1	0,9	100,0
729 Saarijärvi	44,5	18,4	23,6	40,2	21,0	17,4	13,2	2,0	9,1	2,1	0,1	1,3	100,0
770 Sumiainen	32,1	15,3	15,3	50,9	27,6	21,4	13,5	2,4	9,3	3,5	0,1	2,1	100,0
774 Suolahti	38,9	18,8	18,3	46,3	26,3	18,4	11,6	2,0	7,9	3,3	0,1	1,9	100,0
850 Toivakka	34,5	18,7	14,5	49,5	29,0	18,8	12,2	2,5	8,2	3,9	0,2	2,1	100,0
892 Uurainen	40,3	16,9	21,2	46,3	26,9	17,9	11,5	1,8	7,9	1,9	0,1	1,1	100,0
931 Viitasaari	41,7	16,6	22,3	40,7	19,6	19,0	14,6	2,1	10,0	3,0	0,1	1,8	100,0
992 Äänekoski	40,6	18,1	20,4	43,5	22,9	18,8	13,0	2,2	9,0	2,8	0,1	1,7	100,0
Metsäkeskus yht.	39,3	16,7	20,4	44,6	24,3	18,5	13,0	2,1	8,9	3,1	0,2	1,8	100,0

9 POHJOIS-SAVON METSÄKESKUS

140 Iisalmi	31,7	13,4	16,5	51,5	27,5	21,8	12,3	1,9	8,1	4,5	0,1	2,8	100,0
174 Juankoski	26,4	13,3	12,0	55,4	31,5	21,9	12,9	2,6	8,3	5,3	0,2	3,4	100,0
204 Kaavi	30,1	14,3	14,4	53,9	30,4	21,5	11,6	2,2	7,6	4,4	0,1	2,8	100,0
227 Karttula	27,6	12,6	13,6	52,8	28,9	21,8	13,9	2,6	9,1	5,8	0,2	3,7	100,0
239 Keitele	35,7	12,4	20,9	45,7	22,1	21,1	14,2	1,7	9,4	4,4	0,1	2,7	100,0
263 Kiuruvesi	36,6	11,2	22,4	41,5	19,2	19,7	16,9	1,6	11,3	5,1	0,1	3,1	100,0
297 Kuopio	24,7	12,4	11,3	58,3	33,4	22,8	11,9	2,5	7,8	5,1	0,2	3,2	100,0
402 Lapinlahti	29,2	12,7	15,0	52,9	28,8	21,9	13,1	2,1	8,7	4,8	0,1	3,0	100,0
420 Leppävirta	24,1	12,4	10,7	57,6	33,1	22,5	13,1	3,0	8,5	5,3	0,2	3,4	100,0
476 Maaninka	26,0	12,0	12,7	56,8	31,1	23,5	12,3	2,2	8,1	5,0	0,1	3,1	100,0
534 Nilsii	28,1	13,6	13,2	54,4	30,7	21,6	12,5	2,4	8,1	5,0	0,2	3,2	100,0
595 Pielavesi	33,7	12,7	18,9	48,6	24,6	21,6	13,3	1,8	8,8	4,3	0,1	2,7	100,0
686 Rautalampi	31,9	14,8	15,6	49,2	26,4	20,7	13,6	2,5	9,0	5,3	0,2	3,4	100,0
687 Rautavaara	46,9	18,3	25,5	37,9	18,8	17,0	12,5	1,6	8,0	2,7	0,1	1,7	100,0
749 Siilinjärvi	25,5	12,4	11,9	57,1	32,5	22,5	12,1	2,3	7,9	5,3	0,1	3,3	100,0
762 Sonkajärvi	43,6	15,8	24,6	40,6	20,4	18,0	12,9	1,5	8,4	3,0	0,1	1,8	100,0
778 Suonenjoki	29,8	14,3	14,2	53,4	29,7	21,6	12,7	2,4	8,3	4,2	0,2	2,7	100,0
844 Tervo	29,6	13,0	15,1	51,8	27,3	22,2	13,2	2,2	8,8	5,4	0,2	3,3	100,0
857 Tuusniemi	23,3	11,7	10,6	56,6	31,8	22,7	13,7	2,8	8,9	6,4	0,2	4,1	100,0
915 Varkaus	24,9	12,2	11,5	56,5	32,6	21,9	12,7	2,5	8,4	5,9	0,2	3,7	100,0
916 Varpaisjärvi	32,1	14,3	16,0	51,0	27,9	20,9	12,8	2,1	8,4	4,2	0,1	2,6	100,0
919 Vehmersalmi	25,5	13,2	11,4	54,5	30,7	21,8	13,7	3,0	8,8	6,3	0,2	4,0	100,0
921 Vesanto	31,7	12,8	17,2	50,8	26,2	22,2	12,6	2,1	8,4	4,9	0,1	3,0	100,0
925 Vieremä	42,1	14,1	24,8	39,9	19,2	18,4	14,2	1,4	9,2	3,8	0,1	2,3	100,0
Metsäkeskus yht.	31,9	13,5	16,5	50,3	27,1	21,1	13,2	1,1	8,6	4,7	0,1	2,9	100,0

10 POHJOIS-KARJALAN METSÄKESKUS

45 Eno	47,4	18,0	27,1	33,9	15,6	16,9	16,1	2,3	12,0	2,5	0,0	1,7	100,0
146 Iloantsi	57,4	14,8	38,5	27,3	11,4	14,4	13,7	1,4	10,0	1,7	0,0	1,1	100,0
167 Joensuu	47,6	17,8	27,6	28,2	12,5	14,4	21,0	2,2	16,6	3,2	0,0	2,1	100,0
176 Juuka	46,8	17,3	26,9	33,5	15,1	16,6	14,7	0,9	10,8	5,0	0,0	3,0	100,0
248 Kesälahti	54,8	27,9	24,9	27,4	13,2	13,1	13,1	1,8	9,7	4,7	0,2	3,2	100,0
251 Kiihtelysvaara	45,9	16,2	27,4	35,8	16,1	18,1	15,8	1,9	11,9	2,5	0,0	1,6	100,0
260 Kitee	42,3	19,9	20,8	39,0	19,9	17,6	14,4	1,7	11,1	4,3	0,2	2,7	100,0
276 Kontiolahti	49,4	20,4	26,7	32,0	15,0	15,6	15,8	2,1	12,0	2,8	0,0	1,8	100,0
309 Outokumpu	40,0	15,7	22,4	40,3	18,8	19,6	13,7	1,8	10,4	6,0	0,1	3,8	100,0
422 Lieksa	61,2	19,2	38,4	24,6	10,5	12,5	11,7	0,6	8,5	2,5	0,0	1,6	100,0
426 Liperi	38,8	17,1	20,2	41,0	20,2	19,2	14,9	2,0	11,3	5,2	0,1	3,2	100,0
541 Nurmes	53,4	16,8	33,6	29,2	11,2	16,1	14,3	0,6	10,3	3,0	0,0	1,8	100,0

	Mänty			Kuusi			Koivu			Muu lehtipuu			Kaikki puulajit
	Yhteensä	Tukki	Kuitu	Yhteensä	Tukki	Kuitu	Yhteensä	Tukki	Kuitu	Yhteensä	Tukki	Kuitu	
% kokonaistilavuudesta													
607 Polvijärvi	43,3	15,6	25,5	35,9	16,2	17,9	14,6	1,6	11,1	6,2	0,1	3,9	100,0
632 Pyhäselkä	39,2	14,8	22,8	36,4	16,1	18,7	21,0	2,5	16,3	3,5	0,0	2,2	100,0
707 Rääkkylä	43,6	19,2	22,8	36,8	17,8	17,5	16,5	1,8	13,1	3,1	0,1	1,8	100,0
848 Tohmajärvi	45,8	16,1	27,6	36,6	16,4	18,5	15,3	1,8	11,7	2,3	0,0	1,3	100,0
856 Tuupovaara	40,5	14,2	24,3	42,0	19,4	20,9	15,2	1,9	11,3	2,3	0,0	1,4	100,0
911 Valtimo	51,3	14,5	33,7	30,0	10,7	16,9	16,1	0,6	11,7	2,7	0,0	1,6	100,0
943 Värtsilä	35,9	12,8	21,4	47,2	20,9	24,3	14,7	1,7	10,9	2,2	0,1	1,3	100,0
Metsäkeskus yht.	50,3	17,4	30,2	32,1	14,3	16,2	14,3	1,4	10,7	3,2	0,0	2,0	100,0

12 KAINUUN METSÄKESKUS

105 Hyrynsalmi	58,5	20,6	34,1	27,6	9,6	16,2	12,3	0,2	8,7	1,5	0,0	1,0	100,0
205 Kajaani	57,7	16,1	37,4	23,8	8,5	13,5	16,2	0,3	11,1	2,2	0,0	1,5	100,0
290 Kuhmo	60,8	23,4	33,7	26,9	9,4	15,7	11,1	0,5	7,8	1,2	0,0	0,8	100,0
578 Paltamo	51,1	16,3	31,7	30,2	11,5	16,9	16,1	0,3	11,5	2,6	0,1	1,7	100,0
620 Puolanko	53,1	17,5	31,9	32,6	11,3	19,5	12,5	0,2	9,0	1,8	0,0	1,3	100,0
697 Ristijärvi	52,5	17,3	31,5	30,3	11,3	17,0	15,3	0,3	10,6	2,0	0,0	1,3	100,0
765 Sotkamo	50,9	16,7	30,8	30,2	11,8	16,4	16,6	0,5	11,5	2,3	0,0	1,6	100,0
777 Suomussalmi	61,0	24,1	33,6	26,8	8,7	16,4	11,1	0,3	8,7	1,2	0,0	0,9	100,0
785 Vaala	68,2	20,4	42,3	12,8	3,9	7,8	16,9	0,2	11,3	2,1	0,1	1,3	100,0
940 Vuolijoki	55,7	14,1	37,2	19,3	6,8	10,9	21,6	0,3	15,1	3,4	0,1	2,1	100,0
Metsäkeskus yht.	57,6	20,3	33,6	27,2	9,6	15,9	13,4	0,3	9,6	1,7	0,0	1,2	100,0

13 POHJOIS-POHJANMAAN METSÄKESKUS

9 Alavieska	50,5	15,8	31,0	28,1	12,5	14,2	18,7	1,0	14,2	2,7	0,1	1,9	100,0
69 Haapajärvi	48,4	13,0	31,2	25,9	10,3	13,9	22,0	1,1	16,2	3,7	0,1	2,5	100,0
71 Haapavesi	47,6	13,2	31,1	20,6	6,8	12,4	26,2	1,1	19,1	5,7	0,2	4,2	100,0
72 Hailuoto	69,2	17,6	47,1	9,7	2,3	6,3	18,3	0,1	12,6	2,8	0,0	1,8	100,0
84 Haukipudas	64,4	16,5	43,1	17,8	4,1	12,1	15,9	0,1	11,4	1,9	0,0	1,5	100,0
139 Ii	60,0	13,2	41,6	15,7	3,4	10,6	21,9	0,1	15,9	2,4	0,0	1,8	100,0
208 Kalajoki	55,1	16,0	34,4	20,8	8,5	11,1	21,2	1,0	16,1	2,9	0,1	2,1	100,0
244 Kempele	62,6	14,3	42,3	12,0	3,2	7,6	22,9	0,2	16,2	2,5	0,0	1,8	100,0
247 Kestilä	66,3	15,4	44,7	9,1	3,0	5,2	21,8	0,3	15,5	2,8	0,1	1,8	100,0
255 Kiiminki	61,9	15,2	41,7	19,7	4,6	13,3	16,5	0,1	12,0	1,9	0,0	1,5	100,0
292 Kuivaniemi	58,5	10,9	41,6	16,3	3,3	11,1	22,9	0,1	16,6	2,3	0,0	1,7	100,0
305 Kuusamo	55,0	16,6	34,5	32,5	9,8	19,8	10,7	0,2	7,6	1,8	0,0	1,1	100,0
317 Kärsämäki	49,7	12,7	32,4	23,1	8,9	12,6	23,5	1,2	17,2	3,7	0,1	2,4	100,0
425 Liminka	58,9	12,6	40,5	11,1	3,1	6,8	26,7	0,3	19,0	3,2	0,1	2,4	100,0
436 Lumijoki	59,0	12,7	40,3	10,9	3,0	6,8	27,0	0,2	19,5	3,1	0,1	2,0	100,0
483 Merijärvi	48,3	13,9	31,9	27,4	9,1	16,4	19,9	0,6	15,1	4,5	0,1	3,1	100,0
494 Muhos	69,2	17,1	45,5	10,2	3,0	6,3	18,7	0,2	13,2	2,0	0,1	1,6	100,0
535 Nivala	47,8	15,9	28,9	29,8	13,5	14,8	19,1	1,0	14,7	3,3	0,1	2,4	100,0
563 Oulainen	46,2	13,5	30,1	27,2	9,4	16,0	22,0	0,7	16,4	4,6	0,1	3,3	100,0
564 Oulu	63,5	16,5	42,1	15,9	4,2	10,3	18,3	0,2	13,2	2,3	0,0	1,8	100,0
567 Oulunsalo	62,8	15,6	42,1	15,1	3,9	9,8	19,8	0,2	14,2	2,3	0,0	1,7	100,0
582 Pattijoki	53,5	13,7	36,3	19,6	6,3	11,8	22,7	0,3	16,7	4,2	0,1	3,0	100,0
603 Piippola	62,6	13,8	43,5	10,0	3,0	6,2	23,9	0,6	17,4	3,5	0,1	2,6	100,0
615 Pudasjärvi	60,2	13,6	40,9	25,1	6,5	16,5	13,2	0,1	10,0	1,6	0,0	1,2	100,0
617 Pulkkila	58,1	13,6	39,2	13,1	4,6	7,7	24,2	0,8	17,5	4,6	0,1	3,5	100,0
625 Pyhäjoki	51,2	13,2	34,9	18,8	5,6	11,5	25,2	0,4	19,2	4,9	0,1	3,2	100,0
626 Pyhäjärvi	47,2	13,7	29,9	27,4	11,4	14,2	21,9	1,0	15,8	3,5	0,1	2,3	100,0
630 Pyhäntä	70,2	17,6	46,9	10,5	3,6	6,0	17,0	0,3	12,0	2,2	0,1	1,3	100,0
678 Raahе	51,6	13,0	35,5	22,9	7,4	13,8	21,3	0,3	15,9	4,2	0,1	2,9	100,0
682 Rantsila	58,7	13,1	39,8	13,1	4,3	7,9	24,7	0,6	17,6	3,5	0,1	2,6	100,0
691 Reisjärvi	47,6	14,0	29,7	28,7	12,7	14,4	20,1	1,0	15,0	3,5	0,1	2,4	100,0
708 Ruukki	54,9	13,5	37,1	17,6	5,7	10,6	24,0	0,4	17,3	3,5	0,1	2,6	100,0
746 Sievi	55,1	17,2	33,6	23,7	10,5	12,0	18,4	0,8	14,1	2,8	0,1	2,0	100,0
748 Siikajoki	58,5	14,3	39,6	12,8	3,7	8,0	25,1	0,2	18,3	3,6	0,1	2,4	100,0
832 Taivalkoski	52,8	15,5	33,8	33,9	10,5	21,2	11,7	0,1	9,5	1,6	0,0	1,3	100,0

	Mänty			Kuusi			Koivu			Muu lehtipuu			Kaikki puulajit
	Yhteensä	Tukki	Kuitu	Yhteensä	Tukki	Kuitu	Yhteensä	Tukki	Kuitu	Yhteensä	Tukki	Kuitu	
% kokonaistilavuudesta													
841 Temmes	59,8	13,2	41,0	11,2	3,3	6,9	25,6	0,3	18,2	3,5	0,2	2,6	100,0
859 Tynmävä	66,7	14,2	45,7	8,8	2,4	5,5	22,0	0,3	15,5	2,5	0,1	1,9	100,0
889 Utajärvi	70,2	18,4	45,5	14,4	4,3	8,9	13,8	0,2	9,7	1,7	0,0	1,2	100,0
926 Vihanti	52,5	13,7	35,1	20,4	6,9	12,1	23,5	0,5	17,1	3,6	0,1	2,6	100,0
972 Yli-Ii	63,0	12,7	44,2	15,3	3,1	10,4	19,8	0,1	14,4	1,9	0,0	1,4	100,0
973 Yli-Kiiminki	63,9	14,6	43,5	16,9	3,7	11,5	17,6	0,2	12,9	1,6	0,0	1,2	100,0
977 Ylivieska	49,3	16,0	29,8	27,8	12,7	13,7	19,8	0,9	15,3	3,1	0,1	2,2	100,0
Metsäkeskus yht.	56,3	14,7	37,0	22,8	7,4	13,6	18,2	0,4	13,4	2,7	0,1	1,9	100,0
14 LAPIN METSÄKESKUS													
47 Enontekiö	82,7	7,3	72,2	3,8	0,6	2,9	13,5	0,0	7,3	0,1	0,0	0,1	100,0
148 Inari	86,6	24,9	57,7	4,6	1,0	3,4	8,6	0,0	5,3	0,2	0,0	0,0	100,0
240 Kemi	43,9	12,4	28,4	27,8	6,7	18,4	24,4	0,2	17,3	3,9	0,0	2,1	100,0
241 Kemijärvi	40,3	8,6	28,3	28,0	6,5	18,6	28,0	0,2	20,2	3,7	0,1	2,0	100,0
261 Kittilä	57,8	12,9	40,8	21,7	3,6	15,8	19,0	0,1	13,4	1,6	0,0	0,9	100,0
273 Kolari	65,3	15,1	45,0	16,4	2,1	11,9	16,9	0,3	11,8	1,4	0,0	0,8	100,0
320 Kemijärvi	72,0	15,5	49,7	16,0	3,7	10,2	10,9	0,2	7,1	1,1	0,0	0,6	100,0
498 Muonio	75,7	14,6	57,4	13,0	2,3	9,5	10,5	0,1	7,5	0,8	0,0	0,5	100,0
583 Pelkosenniemi	59,1	10,7	42,3	21,9	4,2	15,2	17,2	0,1	10,9	1,7	0,0	0,9	100,0
614 Posio	61,6	15,1	41,3	27,8	8,2	16,9	9,3	0,1	6,6	1,3	0,0	0,7	100,0
683 Ranua	61,1	12,1	43,1	19,4	4,2	12,9	17,6	0,1	12,5	1,8	0,0	1,2	100,0
698 Rovaniemi	55,1	14,7	36,1	23,4	5,1	15,8	17,5	0,2	13,3	3,9	0,0	2,9	100,0
699 Rovaniemi mlk	61,9	15,5	41,4	19,6	3,9	13,3	15,8	0,2	11,6	2,7	0,0	1,8	100,0
732 Salla	56,7	12,2	39,8	29,2	8,0	18,5	13,1	0,1	9,1	1,0	0,0	0,5	100,0
742 Savukoski	65,4	14,9	46,3	23,1	6,3	14,9	11,0	0,0	8,1	0,5	0,0	0,3	100,0
751 Simo	51,0	10,1	36,0	21,2	4,0	14,5	25,0	0,2	17,8	2,8	0,1	1,7	100,0
758 Sodankylä	67,5	18,4	45,1	18,2	3,7	12,8	13,5	0,1	9,9	0,8	0,0	0,5	100,0
845 Tervola	43,5	8,8	31,0	25,6	5,3	17,4	27,6	0,2	19,9	3,3	0,1	1,8	100,0
851 Tornio	40,6	9,9	27,4	27,5	5,9	18,6	27,8	0,3	20,3	4,1	0,1	2,2	100,0
854 Pello	60,3	16,4	39,1	18,9	2,7	13,6	18,8	0,3	13,4	2,0	0,1	1,1	100,0
890 Utsjoki	90,2	15,8	67,3	0,4	0,1	0,3	8,8	0,0	3,5	0,6	0,0	0,3	100,0
976 Ylitornio	56,8	14,1	37,3	19,6	2,9	14,0	21,2	0,3	15,4	2,4	0,0	1,3	100,0
Metsäkeskus yht.	65,7	15,9	45,2	18,3	4,0	12,4	14,6	0,1	10,3	1,4	0,0	0,8	100,0

Liitetaulukko 8c. Puuston kokonaistilavuus puulajeittain ja puutavaralajeittain metsämaalla.

	Mänty			Kuusi			Koivu			Muu lehtipuu			Kaikki puulajit	
	Yhteensä	Tukki	Kuitu	Yhteensä	Tukki	Kuitu	Yhteensä	Tukki	Kuitu	Yhteensä	Tukki	Kuitu		
1000 m ³														
0 AHVENANMAA														
35	Brändö	359	132	215	124	54	64	48	1	38	25	1	17	555
43	Eckerö	518	186	313	187	58	115	104	9	71	40	4	30	848
60	Finström	476	162	294	205	64	125	129	12	89	97	9	77	908
62	Föglö	625	228	371	233	84	135	99	9	71	59	5	47	1016
65	Geta	291	99	178	123	38	76	66	5	48	21	2	16	501
76	Hammarland	602	210	368	220	66	137	140	13	96	49	5	36	1010
170	Jomala	627	220	383	246	80	146	150	15	101	124	12	98	1147
295	Kumlinge	319	113	190	129	48	74	65	6	47	44	4	36	557
318	Kökar	152	62	86	67	22	40	39	4	29	39	3	32	297
417	Lernland	546	200	325	231	80	135	136	14	95	114	11	91	1028
438	Lumparland	174	62	105	66	23	38	31	3	22	18	2	14	289
478	Mariehamn- Maarianhamina	28	9	17	11	3	7	8	1	5	9	1	7	55
736	Saltvik	591	200	364	242	85	140	118	10	85	63	6	50	1013
766	Sottunga	72	27	42	33	11	20	18	2	14	11	1	9	134
771	Sund	437	149	269	181	60	108	100	9	71	61	6	49	780
941	Värdö	375	133	226	147	53	86	66	5	49	30	3	24	619
	Metsäkeskus yht.	6192	2192	3746	2445	829	1446	1317	118	931	804	75	633	10757
1 RANNIKON METSÄKESKUS/HELSINKI														
40	Dragsfjärd	1293	462	791	781	330	416	242	35	180	77	5	62	2393
49	Espoo-Esbo	733	280	435	943	470	418	347	47	270	91	9	59	2113
78	Hanko-Hangö	492	173	304	332	142	175	128	19	98	41	4	32	992
91	Helsinki-Helsingfors	193	77	112	246	120	110	107	14	83	34	4	22	581
92	Vantaa-Vanda	336	138	190	610	305	270	246	32	186	76	6	49	1268
101	Houtskär-Houtskari	607	254	341	239	102	124	59	4	45	17	1	13	923
149	Ingå-Inkoo	1127	445	650	1260	605	594	374	54	288	125	11	95	2887
150	Iniö	313	130	177	127	52	68	28	2	21	8	0	6	476
220	Karis-Karjaa	584	228	337	729	357	338	238	33	184	83	6	65	1634
235	Kauniainen-Grankulla	9	3	6	10	5	4	3	1	3	1	0	1	23
243	Kimmo-Kemiö	1179	463	681	991	437	509	293	46	213	122	8	99	2586
257	Kirkkonummi- Kyrkslätt	1073	413	632	1249	604	576	430	60	337	102	12	66	2854
279	Korpo-Korppoo	799	309	472	261	102	142	106	9	81	34	1	26	1200
407	Lapinjärvi-Lappträsk	753	330	392	1399	637	679	471	44	347	167	6	134	2790
424	Liljendal	290	132	147	472	225	220	130	16	92	40	1	31	931
434	Loviisa-Lovis	175	79	88	217	100	103	50	6	36	12	0	9	454
533	Nagu-Nauvo	1077	381	662	508	205	274	206	25	154	86	6	70	1877
573	Pargas-Parainen	942	347	561	676	281	357	295	41	217	126	9	101	2039
585	Pernå-Pernaja	1286	567	665	2074	973	977	526	72	366	171	5	131	4057
606	Pohja-Pojo	935	368	540	922	428	450	281	40	215	79	6	61	2217
638	Porvoo-Borgå	1648	718	866	2883	1438	1295	755	125	507	220	7	162	5506
701	Ruotsinpyhtää	830	358	435	1289	554	648	469	42	347	135	5	110	2724
753	Sibbo-Sipoo	851	381	449	1661	895	690	421	71	293	119	4	81	3051
755	Siuntio-Sjundeå	586	235	332	956	481	429	296	43	229	103	9	77	1941
835	Ekenäs-Tammisaari	3086	1204	1794	2604	1143	1342	775	112	589	242	20	190	6708
923	Västansfjärd	430	157	260	274	114	147	73	11	53	29	2	23	806
	Metsäkeskus yht.	21627	8632	12319	23713	11105	11355	7349	1004	5434	2340	147	1775	55031
1 RANNIKON METSÄKESKUS/POHJANMAA														
231	Kaskinen-Kaskö	189	68	107	198	70	116	110	6	79	27	2	21	524
272	Kokkola-Karleby	19	7	11	23	8	14	8	0	5	2	0	2	52
280	Korsnäs	1931	744	1070	2711	990	1573	1001	60	712	210	14	161	5854

	Mänty			Kuusi			Koivu			Muu lehtipuu			Kaikki puulajit
	Yhteensä	Tukki	Kuitu	Yhteensä	Tukki	Kuitu	Yhteensä	Tukki	Kuitu	Yhteensä	Tukki	Kuitu	
1000 m ³													
287 Kristinestad-													
Kristiinankaupunki	509	178	298	719	249	427	319	19	226	68	5	52	1614
288 Kronoby-Kruunupyö	1980	603	1227	1247	516	662	720	35	537	77	3	55	4025
440 Larsmo-Luoto	423	129	260	250	103	133	143	7	106	16	0	11	832
475 Malax-Maalaiti	1053	359	619	1334	458	792	644	35	456	128	10	97	3159
479 Maxmo-Maksamaa	399	156	217	583	216	336	199	13	141	46	3	35	1227
499 Korsholm-Mustasaari	967	288	604	536	213	291	374	18	279	40	1	29	1918
545 Närpes-Närpiö	2412	932	1343	3281	1202	1901	1023	69	737	191	15	145	6908
559 Oravais-Oravainen	463	174	260	623	228	360	270	18	197	53	4	40	1410
598 Jakobstad-Pietarsaari	1953	778	1067	2622	985	1499	738	52	532	149	12	112	5462
599 Pedersöre	2159	770	1246	2172	827	1225	1005	64	745	176	12	134	5512
893 Nykarleby-													
Uusikaarlepyy	1711	596	998	1906	672	1116	1032	64	759	196	14	150	4846
905 Vaasa-Vasa	382	147	212	562	211	322	202	12	141	51	3	40	1197
944 Värö-Vöyri	1007	383	565	1362	490	793	593	43	435	117	8	88	3079
Metsäkeskus yht.	17557	6312	10104	20129	7438	11560	8381	515	6087	1547	106	1172	47619

2 LOUNAIS-SUOMEN METSÄKESKUS

6 Alastaro	571	205	345	707	338	334	205	28	147	62	7	49	1545
17 Askainen	227	91	130	102	42	54	24	1	17	8	0	6	361
19 Aura	225	94	124	234	107	115	63	8	46	36	3	29	557
50 Eura	1758	693	1005	1368	565	720	345	20	259	81	6	63	3551
51 Eurajoki	1374	535	795	1368	492	778	450	24	339	99	11	83	3292
73 Halikko	1005	393	577	1150	533	562	351	50	262	154	12	122	2660
79 Harjavalta	373	130	227	394	153	214	122	11	90	30	2	25	919
99 Honkajoki	1154	390	704	503	207	260	333	12	246	71	3	55	2062
102 Huittinen	878	305	548	1349	627	653	351	41	261	94	7	79	2672
181 Jämijärvi	664	214	419	471	204	237	225	13	170	46	3	36	1406
202 Kaarina	120	46	70	95	40	50	39	5	29	21	1	17	275
214 Kankaanpää	2464	843	1502	1797	806	883	720	34	548	166	8	128	5146
219 Karainen	212	84	119	253	117	123	69	10	50	26	2	20	559
230 Karvia	1819	531	1179	454	183	239	416	15	293	33	2	21	2722
252 Kiikala	770	336	411	955	475	437	221	33	166	74	6	57	2019
259 Kisko	887	351	507	1050	505	496	289	42	219	81	6	63	2307
262 Kiukainen	396	142	239	419	161	230	122	10	88	30	3	24	967
266 Kodisjoki	194	83	104	115	45	63	37	2	26	16	2	13	363
271 Kokemäki	1503	537	915	1917	821	984	503	49	378	113	6	94	4038
284 Koski Tl	401	167	220	591	283	279	148	21	109	52	5	39	1192
293 Kullaa	1127	399	683	1283	527	677	363	26	275	74	4	59	2846
304 Kustavi	723	278	423	293	115	161	65	3	47	22	1	16	1102
308 Kuusjoki	243	103	132	335	163	157	79	12	58	30	3	23	688
319 Köyliö	826	278	520	718	300	374	198	18	145	33	3	26	1774
400 Laitila	2244	929	1242	1321	532	708	341	17	247	119	10	95	4025
406 Lappi	863	350	484	628	255	334	153	8	114	45	4	35	1689
413 Lavia	1186	382	750	1386	610	705	367	24	283	90	6	70	3029
419 Lemu	127	53	70	61	25	32	14	1	10	5	0	4	207
423 Lieto	531	211	303	479	215	242	131	17	95	104	8	84	1246
430 Loimaa	75	32	40	116	57	54	28	4	21	9	1	7	228
431 Loimaan kunta	836	354	455	1269	628	583	292	41	213	102	10	81	2499
442 Luvia	664	253	389	762	280	421	273	13	216	63	5	52	1762
480 Marttila	457	185	256	568	269	271	151	22	111	70	6	55	1246
481 Masku	268	101	158	184	78	95	61	7	44	22	2	18	535
482 Mellilä	178	70	100	229	105	112	65	8	47	21	2	16	493
484 Merikarvia	1842	748	1025	1625	746	794	552	25	415	194	4	151	4213
485 Merimasku	215	87	123	92	38	49	22	1	16	7	0	5	336
490 Mietoinen	426	164	246	283	119	147	84	8	60	18	2	13	810
501 Muurla	225	91	128	266	127	127	72	11	54	25	2	19	587
503 Mynämäki	1486	599	837	1027	435	533	271	21	200	70	5	53	2854
529 Naantali	172	62	104	89	36	47	33	4	24	14	1	11	307
531 Nakkila	437	158	263	525	200	289	178	11	134	44	3	35	1184

	Mänty			Kuusi			Koivu			Muu lehtipuu			Kaikki puulajit
	Yhteensä	Tukki	Kuitu	Yhteensä	Tukki	Kuitu	Yhteensä	Tukki	Kuitu	Yhteensä	Tukki	Kuitu	
	1000 m ³												
537 Noormarkku	1346	541	758	1566	690	786	404	22	310	99	6	75	3414
538 Nousiainen	652	258	372	523	232	263	147	18	105	43	4	35	1365
561 Oripää	292	103	177	286	132	138	88	12	62	27	3	21	692
577 Paimio	687	270	395	708	329	348	181	27	132	82	6	66	1659
586 Perniö	1359	551	769	1447	679	703	388	58	289	130	10	104	3325
587 Pertteli	339	138	189	432	206	207	117	17	88	55	5	43	944
602 Piikkiö	247	99	141	222	98	114	71	10	52	37	3	30	577
608 Pomarkku	1297	571	687	1790	874	826	347	19	263	84	6	62	3517
609 Pori	1474	616	809	1581	666	808	515	26	394	141	6	110	3712
619 Punkalaidun	940	392	521	1588	792	731	317	42	238	81	9	63	2927
631 Pyhärinta	760	319	419	524	187	301	170	10	121	66	9	54	1520
636 Pöytyä	898	355	509	937	429	458	265	36	191	73	8	56	2173
680 Raisio	113	44	65	76	32	40	27	3	20	14	1	11	228
684 Rauma	1004	419	555	795	281	457	257	14	188	71	10	57	2127
704 Rusko	137	53	80	110	48	56	34	4	24	14	1	11	296
705 Rymättylä	602	212	371	265	102	148	89	9	65	35	3	28	992
734 Salo	397	157	227	431	196	213	134	19	101	49	4	39	1011
738 Sauvo	730	275	430	619	266	321	230	34	168	107	7	86	1686
747 Siikainen	1865	733	1055	1705	788	812	683	27	518	200	7	152	4452
761 Somero	1569	681	834	2575	1286	1164	661	99	496	194	20	144	4999
776 Suomensjärvi	585	258	312	849	432	378	191	30	144	56	4	43	1681
783 Säkylä	499	170	313	436	196	217	120	15	86	24	3	18	1079
784 Särkisalo - Finnby	339	135	193	284	122	148	89	14	66	36	2	29	747
833 Haiصاصalo	511	189	305	217	84	120	57	2	41	18	1	13	803
838 Tarvasjoki	236	95	133	279	130	136	74	10	54	45	3	36	634
853 Turku-Åbo	551	211	323	417	176	217	160	20	119	117	8	96	1245
886 Ulvila	344	135	198	463	196	241	100	5	77	20	1	16	928
895 Uusikaupunki	2279	932	1277	1086	429	597	369	17	265	212	19	178	3945
906 Vahto	239	93	138	213	95	107	64	8	46	25	2	20	542
913 Vampula	299	99	192	387	174	192	111	15	82	32	3	27	830
918 Vehmaa	651	248	379	326	126	180	82	4	58	24	1	18	1082
920 Velkua	146	57	85	55	21	31	17	1	12	4	0	3	222
979 Yläne	1194	428	710	1053	465	527	337	44	240	60	7	45	2644
Metsäkeskus yht.	56727	21894	32792	53076	23523	26608	15722	1422	11687	4749	359	3740	130271

3 HÄMEEN-UUDENMAAN METSÄKESKUS

15 Artjärvi	333	157	160	723	386	302	172	18	123	64	3	50	1293
16 Asikkala	1518	747	723	4022	2241	1639	821	141	605	423	32	303	6784
18 Askola	415	187	214	984	509	430	241	38	164	78	2	56	1718
61 Forssa	595	273	299	1288	676	559	267	40	203	84	12	61	2233
81 Hartola	1898	1002	841	3166	1455	1594	1157	248	810	480	36	313	6701
82 Hattula	989	436	504	2151	1103	939	552	79	417	199	26	138	3892
83 Hauho	1015	505	465	2467	1345	1017	507	70	386	163	16	114	4152
86 Hausjärvi	793	383	379	1836	1015	743	312	45	229	112	7	82	3053
98 Hollola	971	458	474	2901	1624	1169	540	83	405	236	12	169	4649
103 Humppila	351	155	184	645	335	284	121	17	90	37	4	29	1154
106 Hyvinkää	756	351	378	1648	902	672	352	53	260	95	7	64	2851
109 Hämeenlinna	401	184	199	845	432	367	233	32	179	76	9	53	1555
111 Heinola	3083	1564	1420	3733	1892	1700	1168	205	854	499	42	339	8484
165 Janakkala	1324	615	652	3146	1698	1301	621	84	471	218	23	153	5309
169 Jokioinen	364	174	179	731	384	317	141	23	104	45	6	33	1280
186 Järvenpää	34	16	17	78	43	32	20	3	15	8	0	5	140
210 Kalvola	898	398	460	1954	978	878	483	67	370	162	22	113	3497
223 Karjalohja	336	130	194	526	261	240	176	25	135	69	5	53	1107
224 Karkkila	680	315	342	1621	876	675	341	58	254	68	7	47	2711
245 Kerava	36	16	19	68	36	29	23	3	17	8	0	5	135
283 Hämeenkoski	365	170	180	1243	682	512	249	35	190	106	7	77	1964
316 Kärkölä	423	196	209	1435	830	553	243	35	181	106	5	80	2208
398 Lahti	199	94	97	543	305	217	109	13	85	59	3	43	909
401 Lammi	1389	684	644	3830	2116	1560	832	122	624	344	25	250	6395

	Mänty			Kuusi			Koivu			Muu lehtipuu			Kaikki puulajit
	Yhteensä	Tukki	Kuitu	Yhteensä	Tukki	Kuitu	Yhteensä	Tukki	Kuitu	Yhteensä	Tukki	Kuitu	
1000 m ³													
433 Loppi	1699	786	851	4180	2261	1733	860	142	641	186	21	124	6925
444 Lohja	643	274	349	1176	604	519	341	51	262	122	9	93	2282
504 Myrskylä	447	200	231	937	459	431	250	32	173	86	3	65	1720
505 Mäntsälä	1119	511	573	3546	2051	1365	607	96	437	248	13	174	5520
532 Nastola	954	479	438	1720	924	733	376	61	276	243	32	167	3292
540 Nummi-Pusula	1315	571	699	2460	1253	1088	642	101	482	163	13	119	4581
543 Nurmijärvi	614	270	324	1421	773	585	333	45	252	103	8	69	2472
560 Orimattila	1131	531	550	2927	1642	1166	527	67	379	223	11	167	4808
576 Padasjoki	1777	889	825	3895	2062	1672	851	133	619	342	25	243	6864
611 Pornainen	280	122	148	609	326	254	165	24	115	55	2	36	1109
616 Pukkila	212	94	111	597	323	248	127	17	90	54	2	39	991
692 Renko	842	380	425	1919	1043	788	356	52	267	100	9	70	3217
694 Riihimäki	214	98	107	609	338	246	111	17	83	31	3	21	965
737 Sammatti	194	81	107	343	173	154	105	16	80	37	3	28	678
781 Sysmä	2014	1012	939	4156	2010	1994	1222	236	874	597	42	406	7990
834 Tuusula	1906	826	1004	3694	1887	1631	882	134	664	203	24	141	6685
855 Tuulos	472	240	210	1191	679	464	232	31	177	81	5	58	1976
858 Tuusula	298	135	155	826	452	338	214	29	158	75	4	51	1413
927 Vihti	1323	576	705	2642	1375	1142	688	107	520	152	12	106	4805
981 Ypäjä	398	188	198	738	378	330	140	23	103	39	5	28	1315
Metsäkeskus yht.	37018	17473	18182	81170	43137	34610	18710	2951	13823	6879	557	4835	143782

4 KYMEN METSÄKESKUS

44 Elimäki	781	336	414	1565	857	638	373	32	284	154	13	123	2873
75 Hamina	34	14	18	47	28	17	10	1	8	4	1	3	96
142 Iitti	1744	786	884	2742	1512	1118	608	77	463	346	63	245	5441
153 Imatra	643	304	323	506	281	207	183	35	135	41	5	28	1373
163 Jaala	1969	892	1010	1954	980	880	743	100	571	270	19	191	4935
173 Joutseno	1401	647	713	889	473	378	388	63	295	82	11	51	2762
285 Kotka	793	291	468	771	296	408	338	24	269	82	9	68	1984
286 Kouvola	117	44	66	147	80	60	34	3	26	17	3	11	316
306 Kuusankoski	351	141	192	473	262	191	111	10	85	55	7	38	989
405 Lappeenranta	3191	1396	1655	3404	1970	1330	786	95	614	186	25	102	7567
416 Lemi	892	382	476	913	499	379	307	43	239	91	8	53	2203
441 Lumäki	3498	1453	1862	3709	2069	1504	769	98	582	179	20	104	8156
489 Miehikkälä	1707	677	929	2136	1175	869	334	33	255	79	13	46	4255
580 Parikkala	1332	680	617	843	360	436	553	105	405	228	15	163	2955
624 Pyhtää-Pyttis	863	334	492	1072	423	558	444	37	343	106	8	87	2486
689 Rautjärvi	1853	921	890	1421	713	650	575	101	424	197	21	137	4046
700 Ruokolahdi	6119	2899	3058	3503	1763	1584	1424	261	1052	376	47	250	11422
728 Saari	575	284	276	317	127	171	254	47	185	117	6	83	1262
739 Savitaipale	2788	1211	1464	2075	1105	881	799	115	610	223	17	136	5885
754 Anjalankoski	2301	890	1277	2889	1521	1219	638	63	479	220	29	148	6049
775 Suomenniemi	1821	838	923	1073	564	460	460	77	341	101	9	64	3455
831 Taipalsaari	1999	861	1060	1068	568	454	549	84	428	144	16	85	3760
891 Uukuniemi	435	226	196	289	118	156	203	32	154	81	5	57	1008
909 Valkeala	3691	1538	1984	3453	1803	1488	961	120	731	350	30	234	8455
917 Vehkalahti	2113	860	1141	2615	1357	1108	531	42	415	138	20	93	5397
935 Virolahti	1348	573	724	1749	932	712	347	24	283	86	15	58	3531
978 Ylämaa	1820	781	939	2126	1233	831	377	40	292	78	12	45	4401
Metsäkeskus yht.	46179	20259	24051	43749	23069	18687	13099	1762	9968	4031	447	2703	107062

5 PIRKANMAAN METSÄKESKUS

108 Hämeenkyrö	1172	406	708	2179	942	1056	664	53	452	210	21	149	4225
143 Ikaalinen	2422	814	1472	3171	1378	1530	981	59	672	224	15	164	6798
177 Juupajoki	871	472	358	1382	696	577	325	31	211	82	6	53	2660
211 Kangasala	850	414	392	1750	819	793	466	43	315	157	22	103	3222
280 Kihniö	1412	456	858	706	267	361	394	18	267	57	5	41	2570

	Mänty			Kuusi			Koivu			Muu lehtipuu			Kaikki puulajit
	Yhteensä	Tukki	Kuitu	Yhteensä	Tukki	Kuitu	Yhteensä	Tukki	Kuitu	Yhteensä	Tukki	Kuitu	
	1000 m ³												
254 Kiikoinen	432	160	253	750	335	357	166	13	113	29	2	22	1376
289 Kuhmalahti	537	283	232	1086	551	453	309	39	203	99	11	65	2030
299 Kuorevesi	1153	592	504	1861	952	765	482	41	314	105	2	67	3600
303 Kuru	3059	1221	1667	3029	1312	1440	936	70	633	199	17	138	7222
310 Kylmäkoski	479	228	230	993	480	439	230	29	159	63	13	40	1765
418 Lempäälä	642	311	301	1511	715	681	401	41	278	128	21	85	2683
439 Luopioinen	922	475	407	2424	1221	1020	630	85	419	182	20	120	4158
443 Längelmäki	1497	805	626	2789	1450	1130	646	69	423	183	13	121	5115
493 Mouhijärvi	704	229	441	1265	552	611	370	29	253	86	7	64	2425
506 Mänttä	172	90	74	279	133	123	84	7	56	15	0	10	550
536 Nokia	763	285	441	1446	642	689	422	38	292	120	16	82	2750
562 Orivesi	1731	900	749	3014	1496	1281	751	78	496	226	24	146	5723
581 Parkano	3578	1124	2220	1848	745	925	985	45	661	133	10	93	6544
604 Pirkkala	154	67	79	333	150	157	96	9	67	30	4	21	613
635 Pälkäne	648	333	284	1361	658	597	364	40	249	118	18	76	2490
702 Ruovesi	3025	1510	1371	4291	2071	1871	966	89	644	226	15	151	8508
730 Sahalahti	370	178	173	634	295	286	213	20	143	65	8	43	1283
772 Suodenniemi	654	195	424	997	428	489	307	23	208	65	4	51	2023
837 Tampere	1369	642	660	2454	1133	1124	626	57	419	205	20	139	4655
864 Toijala	79	36	39	157	73	72	51	6	36	15	3	9	303
887 Urjala	1272	580	637	2728	1363	1168	639	81	441	149	26	99	4787
908 Valkeakoski	611	310	273	1451	705	635	387	45	266	124	23	79	2573
912 Vammala	1780	691	1011	3082	1419	1433	820	76	562	152	19	110	5834
922 Vesilähti	998	492	468	1986	988	859	377	47	258	99	18	64	3461
928 Viiala	99	45	49	209	99	94	54	6	38	16	4	10	379
932 Viljakkala	627	253	345	1048	475	489	266	20	180	81	8	57	2023
933 Vilppula	1681	886	717	2577	1252	1112	627	58	417	116	5	75	5001
936 Virrat	4681	1946	2445	3353	1430	1587	1211	79	806	156	10	102	9401
980 Ylöjärvi	450	189	239	935	423	438	264	22	178	98	11	68	1746
988 Äetsä	704	253	417	1073	472	516	277	24	187	43	4	34	2097
Metsäkeskus yht.	41598	17871	21564	60152	28120	27158	16787	1490	11316	4056	425	2751	122593

6 ETELÄ-SAVON METSÄKESKUS

14 Anttola	1471	667	744	956	487	421	521	87	378	106	6	65	3054
46 Enonkoski	1485	678	747	1347	670	620	480	84	342	123	2	72	3434
85 Haukivuori	1391	502	806	1735	852	799	594	72	439	158	5	103	3878
90 Heinävesi	4324	1890	2247	5917	2887	2803	1734	275	1262	485	7	294	12460
97 Hirvensalmi	2294	1138	1084	2119	1029	992	1041	175	765	250	11	162	5705
171 Joroinen	1811	677	1032	2934	1444	1370	705	70	526	251	6	170	5701
178 Juva	5310	2267	2806	5978	3131	2610	1803	287	1295	402	13	254	13493
184 Jäppilä	1162	442	655	1850	937	843	419	43	311	146	3	98	3576
212 Kangaslampi	1125	459	613	1725	833	822	489	64	363	161	3	106	3501
213 Kangasniemi	4140	1802	2151	4899	2608	2072	1376	189	998	305	8	189	10720
246 Kerimäki	2966	1542	1328	2289	1119	1084	951	152	686	322	16	206	6528
491 Mikkeli	326	158	157	354	197	143	122	20	88	30	1	19	833
492 Mikkeli mlk	4697	2185	2345	5449	2937	2283	1901	308	1375	409	16	256	12456
507 Mäntyharju	5511	2560	2725	3865	1817	1861	1653	278	1198	465	24	307	11494
588 Pertunmaa	1695	877	768	1627	740	815	752	123	557	225	11	143	4299
593 Pieksämäki	102	36	58	106	53	49	30	3	22	10	0	7	248
594 Pieksämäki mlk	3710	1272	2196	4281	2152	1941	1046	103	758	313	7	205	9350
618 Punkaharju	3098	1695	1313	1771	827	869	776	154	544	261	18	173	5905
623 Puumala	5789	2735	2838	2790	1385	1267	1483	298	1042	293	14	175	10355
681 Rantasalmi	2002	873	1043	2916	1406	1393	940	129	696	280	6	178	6138
696 Ristiina	3418	1624	1677	2307	1165	1036	1207	220	865	250	13	157	7182
740 Savonlinna	3906	1949	1828	4012	1939	1923	1526	265	1097	417	13	256	9862
741 Savonranta	1833	858	906	1989	994	920	671	106	488	189	4	114	4682
768 Sulkava	2744	1318	1328	2896	1416	1367	1088	206	777	227	6	139	6955
937 Virtasalmi	926	337	536	1326	651	618	355	34	266	125	3	85	2731
Metsäkeskus yht.	67236	30541	33931	67438	33676	30921	23663	3745	17138	6203	216	3933	164540

	Mänty			Kuusi			Koivu			Muu lehtipuu			Kaikki puulajit	
	Yhteensä	Tukki	Kuitu	Yhteensä	Tukki	Kuitu	Yhteensä	Tukki	Kuitu	Yhteensä	Tukki	Kuitu		
1000 m ³														
7 ETELÄ-POHJANMAAN METSÄKESKUS														
4	Alahärmä	833	253	515	444	168	249	307	20	235	50	10	35	1635
5	Alajärvi	2917	951	1774	998	465	481	678	36	506	56	5	32	4649
10	Alavus	3132	1199	1746	1149	567	530	538	39	390	64	4	40	4882
52	Evijärvi	1263	417	764	723	315	375	397	22	310	41	9	28	2424
74	Halsua	1102	328	675	317	136	162	350	13	269	52	1	38	1822
95	Himanka	780	244	478	444	189	232	288	16	216	36	1	27	1549
145	Ilmajoki	1608	614	899	1419	669	683	495	46	365	91	18	60	3613
151	Isojoki	1736	580	1034	1644	710	856	664	44	487	86	16	59	4130
152	Isokyrö	733	260	420	584	256	296	311	23	233	61	13	41	1689
164	Jalasjärvi	2655	1033	1462	1522	758	705	589	48	431	82	13	51	4848
175	Jurva	1325	506	744	1537	695	770	535	53	397	101	26	65	3498
217	Kannus	1236	374	762	536	222	282	476	24	361	59	2	43	2307
218	Karjajoki	481	177	276	587	256	305	183	15	135	23	5	16	1274
232	Kauhajoki	3615	1282	2080	2199	1060	1047	842	72	621	116	29	71	6772
233	Kauhava	1372	457	821	658	285	341	390	24	300	57	10	39	2478
236	Kaustinen	1112	342	680	553	241	284	380	20	286	48	1	35	2093
281	Kortesjärvi	1073	338	659	537	216	290	342	20	262	47	8	32	1998
300	Kuortane	1842	721	1022	946	485	425	341	21	253	34	2	22	3163
301	Kurikka	1274	500	702	1089	524	519	367	37	271	67	13	44	2797
315	Kälviä	2082	617	1287	880	371	460	698	32	525	89	2	65	3749
399	Laihia	1205	452	677	1463	656	734	611	52	455	124	27	81	3403
403	Lappajärvi	1596	523	968	689	307	349	475	26	368	53	10	34	2814
408	Lapua	2213	798	1277	1247	579	613	650	43	497	97	16	65	4207
414	Lehtimäki	1087	371	648	396	191	183	226	16	163	18	2	10	1726
421	Lestijärvi	1612	509	979	668	304	329	494	22	377	83	3	58	2856
429	Lohtaja	1397	429	853	494	199	266	425	21	321	50	2	37	2367
544	Nurmo	1219	453	691	642	308	304	321	23	240	48	7	31	2230
584	Perho	2300	727	1383	646	283	326	530	33	388	65	3	43	3542
589	Peräseinäjoki	1452	535	819	542	255	261	339	21	251	43	5	27	2375
743	Seinäjoki	353	133	198	250	122	117	84	7	62	14	3	9	701
759	Soini	2264	730	1386	935	444	439	512	40	367	51	4	29	3761
846	Teuva	1546	578	875	1639	740	823	546	49	401	85	27	52	3815
849	Toholampi	1615	497	990	715	313	363	605	27	464	94	3	68	3028
863	Töysä	1268	479	720	546	274	248	205	17	145	19	1	11	2038
885	Ullava	513	163	310	215	96	108	177	10	135	24	1	18	930
924	Veteli	1612	541	952	790	357	396	461	29	344	64	4	44	2928
934	Vimpeli	945	294	584	365	171	176	246	11	184	19	2	11	1575
942	Vähäkylä	294	110	166	442	192	228	204	16	155	52	11	34	991
971	Ylihärmä	241	78	144	164	69	86	96	6	74	18	4	13	519
975	Ylistaro	1147	405	662	922	410	464	450	34	337	86	17	58	2606
989	Ähtäri	3499	1237	2060	1988	1015	884	741	85	511	66	5	39	6293
	Metsäkeskus yht.	61549	21235	36142	34524	15873	16989	17569	1213	13092	2433	345	1615	116075
8 KESKI-SUOMEN METSÄKESKUS														
77	Hankasalmi	1810	983	755	3349	1985	1265	795	171	522	265	11	153	6218
172	Joutsa	1789	948	787	2726	1284	1344	1074	223	746	445	36	291	6034
179	Jyväskylä	264	128	122	481	277	186	124	22	86	43	2	22	910
180	Jyväskylä mlk	1472	735	673	2583	1508	991	584	104	400	171	7	94	4809
182	Jämsä	2097	1046	962	4332	2577	1619	828	158	557	219	17	116	7477
183	Jämsänkoski	1357	558	719	2250	1351	836	485	84	334	79	6	41	4170
216	Kannonkoski	2004	801	1079	1282	589	619	535	76	368	89	2	52	3911
226	Karstula	3533	1146	2116	1762	786	862	1011	100	724	144	3	86	6449
249	Keuruu	5271	2048	2926	5251	2974	2105	1220	196	825	140	10	81	11883
256	Kinnula	1626	478	994	559	218	291	404	32	274	70	1	37	2659
265	Kivijärvi	2078	712	1206	1025	446	513	512	57	352	86	2	48	3700
275	Konnevesi	1697	855	769	3060	1735	1224	714	134	477	191	7	118	5662
277	Korpilahti	1929	1008	847	4101	2423	1545	896	179	610	279	20	150	7205
291	Kuhmoinen	2583	1264	1228	4484	2347	1950	978	126	714	358	19	248	8403

	Mänty			Kuusi			Koivu			Muu lehtipuu			Kaikki puulajit
	Yhteensä	Tukki	Kuitu	Yhteensä	Tukki	Kuitu	Yhteensä	Tukki	Kuitu	Yhteensä	Tukki	Kuitu	
	1000 m ³												
312 Kyyjärvi	1690	489	1056	513	209	265	443	34	316	61	1	34	2707
410 Laukaa	2047	1061	903	3551	2091	1352	798	158	538	237	9	130	6634
415 Leivonmäki	1660	958	653	2017	1190	756	542	134	353	170	14	98	4390
435 Luhanka	644	357	267	1243	694	498	435	98	292	164	13	92	2486
495 Multia	3090	1141	1750	2314	1274	952	737	95	511	82	5	49	6224
500 Muurame	404	209	179	970	567	372	213	39	149	71	4	39	1658
592 Petäjävesi	1715	721	901	2229	1321	842	546	88	376	82	5	45	4572
601 Pihlkipudas	3856	1321	2225	2273	963	1149	1111	121	745	222	2	117	7462
633 Pylkönmäki	1525	543	880	871	439	390	359	41	254	42	1	25	2797
729 Saarijärvi	3459	1428	1837	3124	1633	1352	1027	153	712	167	6	99	7777
770 Sumiainen	807	385	385	1280	693	539	340	60	234	88	3	54	2514
774 Suolahti	214	103	100	254	145	101	64	11	43	18	1	10	550
850 Toivakka	1377	747	581	1978	1158	750	486	101	326	154	10	85	3995
892 Uurainen	1382	580	726	1589	923	615	395	60	272	67	3	38	3432
931 Viitasaari	4409	1760	2359	4302	2071	2005	1545	218	1061	321	6	186	10577
992 Äänekoski	2397	1069	1205	2571	1353	1110	769	127	531	168	5	101	5905
Metsäkeskus yht.	60186	25582	31190	68324	37224	28398	19970	3200	13702	4693	231	2739	153170

9 POHJOIS-SAVON METSÄKESKUS

140 Iisalmi	1991	843	1039	3240	1727	1372	771	118	511	284	7	173	6286
174 Juankoski	1283	647	584	2689	1527	1063	624	127	405	258	8	165	4854
204 Kaavi	2184	1039	1043	3910	2208	1557	842	161	548	320	10	200	7256
227 Karttula	1365	624	673	2617	1431	1078	686	129	451	285	9	181	4953
239 Keitele	1433	499	838	1835	887	849	570	69	378	176	4	107	4014
263 Kiuruvesi	3191	976	1952	3618	1671	1719	1477	140	985	442	9	267	8727
297 Kuopio	2163	1085	991	5102	2923	1999	1043	221	680	444	14	280	8752
402 Lapinlahti	1616	701	829	2929	1596	1211	725	115	481	264	7	165	5535
420 Leppävirta	3191	1645	1417	7637	4388	2982	1740	393	1123	700	24	448	13267
476 Maaninka	1170	540	574	2558	1400	1056	552	99	365	224	6	138	4505
534 Nilsii	1976	954	930	3820	2155	1521	881	170	572	348	11	222	7027
595 Pielavesi	3432	1296	1921	4956	2509	2203	1359	179	901	441	11	270	10188
686 Rautalampi	1638	757	802	2524	1353	1062	697	128	461	273	9	172	5132
687 Rautavaara	4234	1654	2304	3414	1697	1532	1126	145	723	244	8	152	9018
749 Siilinjärvi	897	438	420	2011	1143	794	424	82	279	187	5	115	3519
762 Sonkajärvi	4735	1719	2680	4409	2216	1954	1404	159	917	324	10	198	10871
778 Suonenjoki	2318	1111	1104	4155	2314	1681	990	188	649	325	13	208	7789
844 Tervo	1055	464	539	1847	973	793	469	79	313	192	5	119	3563
857 Tuusniemi	1357	681	617	3290	1848	1319	797	165	518	372	11	236	5816
915 Varkaus	152	75	70	345	199	134	78	15	51	36	1	22	611
916 Varpaisjärvi	1415	631	708	2250	1233	923	565	91	371	184	6	117	4415
919 Vehmersalmi	947	489	421	2023	1138	809	506	113	328	233	7	149	3710
921 Vesanto	1275	515	691	2042	1054	894	507	83	336	197	5	120	4022
925 Vieremä	2710	910	1594	2571	1236	1182	912	92	595	246	6	148	6438
Metsäkeskus yht.	47728	20294	24741	75795	40827	31687	19748	3262	12943	7001	207	4372	150268

10 POHJOIS-KARJALAN METSÄKESKUS

45 Eno	4161	1579	2375	2979	1372	1482	1416	199	1054	223	2	149	8778
146 Ilomantsi	11959	3080	8034	5692	2372	3012	2849	299	2079	350	5	220	20850
167 Joensuu	163	61	94	96	43	49	72	7	57	11	0	7	342
176 Juuka	5857	2161	3370	4196	1887	2081	1834	113	1353	620	3	371	12507
248 Kesälahti	2196	1117	1000	1100	530	526	524	72	388	189	8	129	4009
251 Kiihtelysvaara	2045	723	1222	1593	715	808	705	86	532	111	1	70	4453
260 Kitee	3628	1711	1786	3342	1704	1510	1235	150	948	372	16	234	8576
276 Kontiolahti	3566	1471	1932	2310	1084	1127	1144	151	869	206	2	133	7226
309 Outokumpu	1639	645	920	1652	772	805	563	72	425	245	3	155	4099
422 Lieksa	15914	4979	9982	6385	2741	3255	3038	160	2220	656	4	414	25993
426 Liperi	2564	1132	1335	2708	1332	1270	983	130	749	346	5	214	6600
541 Nurmes	6213	1959	3905	3404	1302	1877	1667	71	1200	354	0	207	11638

	Mänty			Kuusi			Koivu			Muu lehtipuu			Kaikki puulajit
	Yhteensä	Tukki	Kuitu	Yhteensä	Tukki	Kuitu	Yhteensä	Tukki	Kuitu	Yhteensä	Tukki	Kuitu	
	1000 m ³												
607 Polvijärvi	2929	1057	1723	2425	1092	1210	985	108	750	421	4	264	6760
632 Pyhäselkä	792	300	461	736	325	378	425	51	330	70	1	44	2023
707 Rääkkylä	1862	818	973	1572	759	746	705	79	559	133	4	78	4272
848 Tohmajärvi	2810	987	1694	2243	1007	1135	941	109	721	140	3	79	6133
856 Tuupovaara	2378	836	1425	2468	1142	1225	893	112	663	136	2	83	5876
911 Valtimo	2675	759	1757	1564	560	884	838	32	609	140	0	83	5218
943 Värtsilä	464	166	277	611	270	315	190	22	141	29	1	16	1294
Metsäkeskus yht.	73815	25541	44265	47076	21009	23695	21007	2023	15647	4752	64	2950	146647

12 KAINUUN METSÄKESKUS

105 Hyrynsalmi	4471	1573	2607	2109	733	1239	942	15	667	117	2	77	7638
205 Kajaani	3683	1031	2391	1523	544	863	1037	17	710	143	2	93	6386
290 Kuhmo	17687	6815	9802	7828	2724	4556	3223	138	2255	345	8	246	29083
578 Paltamo	3136	997	1941	1850	705	1034	990	20	707	157	3	102	6133
620 Puolanko	7087	2330	4257	4350	1501	2600	1667	26	1196	237	3	169	13341
697 Ristijärvi	2492	822	1497	1438	538	809	724	14	505	94	1	63	4748
765 Sotkamo	8584	2810	5195	5102	1996	2771	2805	92	1944	380	3	266	16870
777 Suomussalmi	15705	6214	8660	6888	2251	4223	2850	71	2236	303	3	242	25747
785 Vaala	3863	1153	2393	724	221	441	954	9	642	120	4	71	5661
940 Vuolijoki	2174	550	1452	751	265	424	843	13	588	133	4	82	3900
Metsäkeskus yht.	68882	24295	40195	32563	11478	18960	16035	415	11450	2029	33	1411	119507

13 POHJOIS-POHJANMAAN METSÄKESKUS

9 Alavieska	730	228	448	406	181	205	270	15	205	38	1	28	1444
69 Haapajärvi	2348	628	1511	1256	500	674	1066	52	787	179	7	121	4849
71 Haapavesi	3414	950	2231	1481	490	888	1879	82	1373	406	12	304	7179
72 Hailuoto	745	190	507	104	25	67	196	1	135	30	0	19	1076
84 Haukipudas	1411	361	945	390	89	266	348	2	251	43	0	33	2192
139 Ii	1830	402	1270	479	104	323	667	4	484	74	0	55	3050
208 Kalajoki	1999	580	1247	756	308	401	767	35	586	104	3	76	3626
244 Kempele	274	63	185	52	14	33	100	1	71	11	0	8	438
247 Kestilä	1708	396	1153	236	76	135	563	8	400	72	2	47	2579
255 Kiiminki	1075	265	723	341	79	232	286	2	209	33	0	27	1736
292 Kuivaniemi	2008	376	1429	558	114	382	787	4	569	80	1	59	3433
305 Kuusamo	13617	4107	8547	8041	2436	4895	2641	46	1880	453	11	262	24751
317 Kärsämäki	2139	548	1395	994	383	542	1012	50	740	158	5	105	4303
425 Liminka	1483	317	1019	279	78	172	673	7	478	82	3	60	2517
436 Lumijoki	761	164	520	141	39	87	348	3	251	40	1	25	1290
483 Merijärvi	813	234	537	461	153	276	336	9	255	75	2	52	1685
494 Muhos	2222	549	1461	327	97	202	600	7	425	65	2	50	3213
535 Nivala	1407	467	850	876	398	434	561	30	433	97	4	71	2941
563 Oulainen	2008	587	1306	1181	410	695	954	31	713	200	6	143	4343
564 Oulu	872	226	578	218	57	142	251	2	181	32	0	24	1373
567 Oulunsalo	506	126	339	122	32	79	159	1	115	19	0	14	806
582 Pattijoki	842	216	571	309	99	186	356	4	263	66	2	46	1572
603 Piippola	1677	368	1167	269	80	166	641	15	466	93	1	69	2679
615 Pudasjärvi	12378	2805	8414	5156	1328	3393	2715	20	2058	329	1	242	20578
617 Puikkila	1413	332	954	320	113	187	589	19	426	112	2	86	2434
625 Pyhäjoki	1798	464	1225	660	198	404	884	15	674	171	4	111	3513
626 Pyhäjärvi	4407	1275	2789	2553	1068	1324	2042	91	1477	330	12	214	9333
630 Pyhäntä	2887	725	1929	434	147	245	701	13	492	89	2	55	4111
678 Raahe	840	212	579	373	121	224	347	5	260	68	2	47	1628
682 Rantsila	1965	440	1332	440	145	263	828	20	589	116	5	86	3350
691 Reisjärvi	1398	411	874	845	374	424	592	29	442	104	3	72	2940
708 Ruukki	2287	561	1546	735	237	443	998	15	719	145	5	108	4166
746 Sievi	2554	795	1556	1100	488	554	853	38	654	128	4	93	4635
748 Siikajoki	875	214	593	192	56	119	376	2	274	54	1	37	1497
832 Taivalkoski	6073	1778	3886	3906	1212	2435	1344	17	1091	184	0	147	11506

	Mänty			Kuusi			Koivu			Muu lehtipuu			Kaikki puulajit
	Yhteensä	Tukki	Kuitu	Yhteensä	Tukki	Kuitu	Yhteensä	Tukki	Kuitu	Yhteensä	Tukki	Kuitu	
	1000 m ³												
841 Temmes	301	66	206	56	17	35	129	2	92	18	1	13	503
859 Tynävä	839	178	575	110	30	69	277	3	195	32	1	24	1258
889 Utajärvi	4540	1187	2943	931	278	578	890	10	626	107	1	81	6469
926 Vihanti	1583	412	1058	615	207	366	707	16	516	109	4	79	3015
972 Yli-Ii	1882	379	1321	459	93	312	591	3	431	56	0	43	2988
973 Yli-Kiiminki	2932	668	1994	776	172	530	807	7	590	75	1	55	4590
977 Ylivieska	1864	605	1126	1051	480	520	750	34	580	118	4	84	3783
Metsäkeskus yht.	98705	25855	64839	39989	13006	23907	31881	770	23456	4795	116	3375	175372

14 LAPIN METSÄKESKUS

47 Enontekiö	3935	346	3434	179	29	139	641	0	349	4	0	3	4758
148 Inari	35333	10147	23536	1883	388	1384	3493	0	2171	80	0	10	40790
240 Kemi	157	44	102	99	24	66	87	1	62	14	0	7	357
241 Keminaa	1126	241	791	783	181	519	782	6	565	103	3	57	2794
261 Kittilä	13565	3024	9586	5090	839	3717	4454	34	3152	365	4	219	23474
273 Kolari	5832	1347	4022	1466	191	1064	1506	29	1054	126	3	71	8930
320 Kemijärvi	8991	1935	6204	1992	464	1279	1366	23	884	133	0	72	12482
498 Muonio	4972	956	3773	852	150	626	691	4	490	54	0	35	6569
583 Pelkosenniemi	3020	549	2163	1120	216	774	880	6	557	87	0	45	5108
614 Posio	7694	1887	5163	3474	1028	2106	1159	11	821	160	1	90	12487
683 Ranua	6935	1375	4894	2204	479	1459	1995	13	1413	209	4	136	11343
698 Rovaniemi	172	46	113	73	16	49	55	1	41	12	0	9	313
699 Rovaniemi mlk	18983	4751	12686	6005	1205	4080	4835	57	3567	838	8	546	30661
732 Salla	10517	2260	7385	5418	1485	3429	2434	14	1682	188	0	94	18557
742 Savukoski	14402	3287	10185	5079	1380	3278	2425	9	1790	108	0	60	22015
751 Simo	2577	513	1820	1072	205	735	1264	9	900	144	5	85	5057
758 Sodankylä	22416	6104	14982	6053	1235	4255	4471	25	3277	257	0	153	33196
845 Tervola	2998	604	2135	1765	362	1196	1903	14	1372	224	6	125	6890
851 Tornio	2096	510	1414	1423	306	961	1437	14	1048	212	3	115	5168
854 Pello	4665	1269	3022	1459	209	1054	1451	20	1037	158	4	87	7734
890 Utsjoki	792	139	591	4	1	3	77	0	31	5	0	3	878
976 Ylitornio	4518	1121	2966	1559	232	1112	1685	24	1226	194	3	105	7956
Metsäkeskus yht.	175696	42455	120967	49052	10625	33285	39091	314	27489	3675	44	2127	267517

Liite 2. Teemakartat.

- Kuva 1. Vallitseva puulaji metsä- ja kitumaalla. 808
- Kuva 2. Puuston runkotilavuus metsä- ja kitumaalla, m³/ha. 809
- Kuva 3. Vallitseva puulaji metsä- ja kitumaalla, Ahvenanmaa. 810
- Kuva 4. Puuston runkotilavuus metsä- ja kitumaalla, Ahvenanmaa, m³/ha. 811
- Kuva 5. Vallitseva puulaji metsä- ja kitumaalla, Rannikon metsäkeskus, Helsinki. 812
- Kuva 6. Puuston runkotilavuus metsä- ja kitumaalla, Rannikon metsäkeskus, Helsinki, m³/ha. 813
- Kuva 7. Vallitseva puulaji metsä- ja kitumaalla, Rannikon metsäkeskus, Pohjanmaa. 814
- Kuva 8. Puuston runkotilavuus metsä- ja kitumaalla, Rannikon metsäkeskus, Pohjanmaa, m³/ha. 815
- Kuva 9. Vallitseva puulaji metsä- ja kitumaalla, Lounais-Suomen metsäkeskus. 816
- Kuva 10. Puuston runkotilavuus metsä- ja kitumaalla, Lounais-Suomen metsäkeskus, m³/ha. 817
- Kuva 11. Vallitseva puulaji metsä- ja kitumaalla, Hämeen-Uudenmaan metsäkeskus. 818
- Kuva 12. Puuston runkotilavuus metsä- ja kitumaalla, Hämeen-Uudenmaan metsäkeskus, m³/ha. 819
- Kuva 13. Vallitseva puulaji metsä- ja kitumaalla, Kymen metsäkeskus. 820
- Kuva 14. Puuston runkotilavuus metsä- ja kitumaalla, Kymen metsäkeskus, m³/ha. 821
- Kuva 15. Vallitseva puulaji metsä- ja kitumaalla, Pirkanmaan metsäkeskus. 822
- Kuva 16. Puuston runkotilavuus metsä- ja kitumaalla, Pirkanmaan metsäkeskus, m³/ha. 823
- Kuva 17. Vallitseva puulaji metsä- ja kitumaalla, Etelä-Savon metsäkeskus. 824
- Kuva 18. Puuston runkotilavuus metsä- ja kitumaalla, Etelä-Savon metsäkeskus, m³/ha. 825
- Kuva 19. Vallitseva puulaji metsä- ja kitumaalla, Etelä-Pohjanmaan metsäkeskus. 826
- Kuva 20. Puuston runkotilavuus metsä- ja kitumaalla, Etelä-Pohjanmaan metsäkeskus, m³/ha. 827
- Kuva 21. Vallitseva puulaji metsä- ja kitumaalla, Keski-Suomen metsäkeskus. 828
- Kuva 22. Puuston runkotilavuus metsä- ja kitumaalla, Keski-Suomen metsäkeskus, m³/ha. 829
- Kuva 23. Vallitseva puulaji metsä- ja kitumaalla, Pohjois-Savon metsäkeskus. 830
- Kuva 24. Puuston runkotilavuus metsä- ja kitumaalla, Pohjois-Savon metsäkeskus, m³/ha. 831
- Kuva 25. Vallitseva puulaji metsä- ja kitumaalla, Pohjois-Karjalan metsäkeskus. 832
- Kuva 26. Puuston runkotilavuus metsä- ja kitumaalla, Pohjois-Karjalan metsäkeskus, m³/ha. 833
- Kuva 27. Vallitseva puulaji metsä- ja kitumaalla, Kainuun metsäkeskus. 834
- Kuva 28. Puuston runkotilavuus metsä- ja kitumaalla, Kainuun metsäkeskus, m³/ha. 835
- Kuva 29. Vallitseva puulaji metsä- ja kitumaalla, Pohjois-Pohjanmaan metsäkeskus. 836
- Kuva 30. Puuston runkotilavuus metsä- ja kitumaalla, Pohjois-Pohjanmaan metsäkeskus, m³/ha. 837
- Kuva 31. Vallitseva puulaji metsä- ja kitumaalla, Lapin metsäkeskus. 838
- Kuva 32. Puuston runkotilavuus metsä- ja kitumaalla, Lapin metsäkeskus, m³/ha. 839

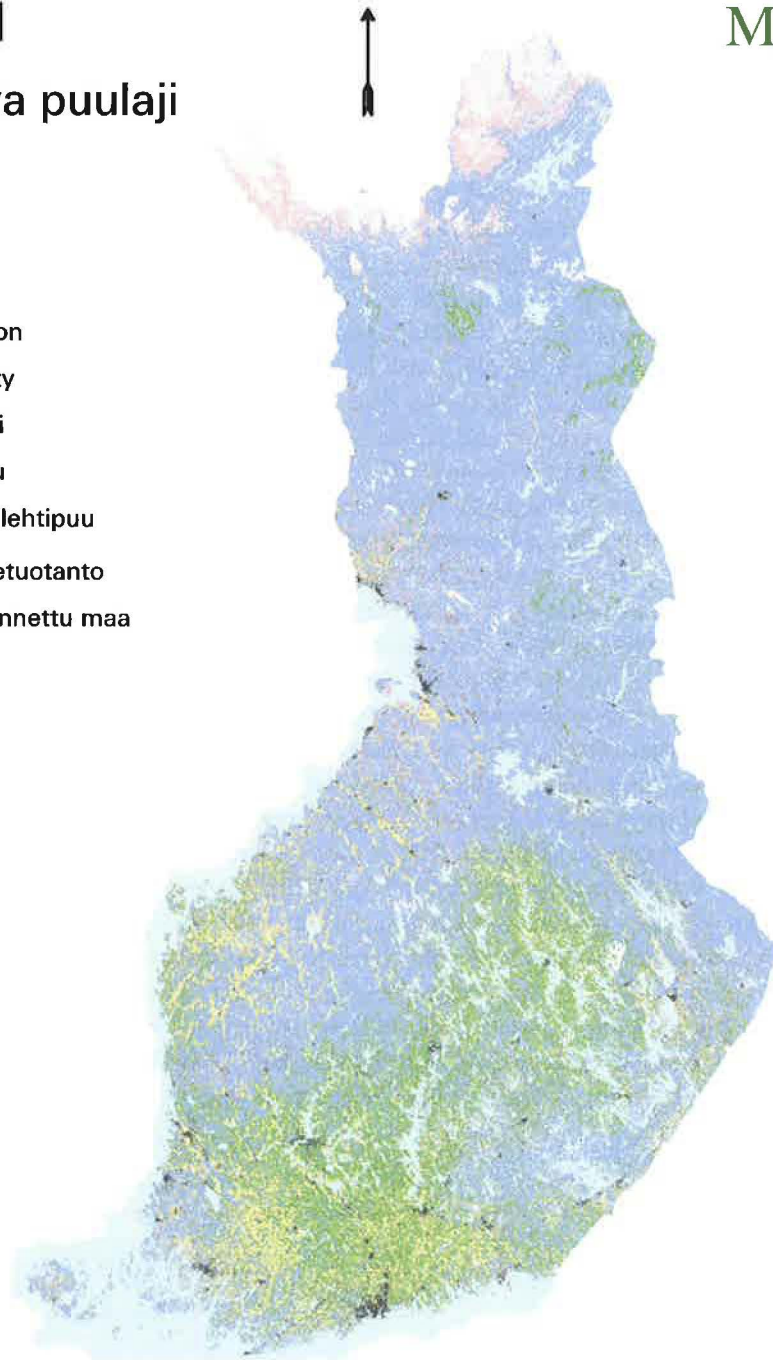
Kuva 1. Vallitseva puulaji metsä- ja kitumaalla.

SUOMI

Vallitseva puulaji

METLA

-  Puuton
-  Mänty
-  Kuusi
-  Koivu
-  Muu lehtipuu
-  Turvetuotanto
-  Rakennettu maa
-  Vesi
-  Pelto
-  Pilvi



0 200 km

© Metla/ valtakunnan metsien inventointi 1989-94
Maanmittauslaitoksen lupa 6/MAR/1998

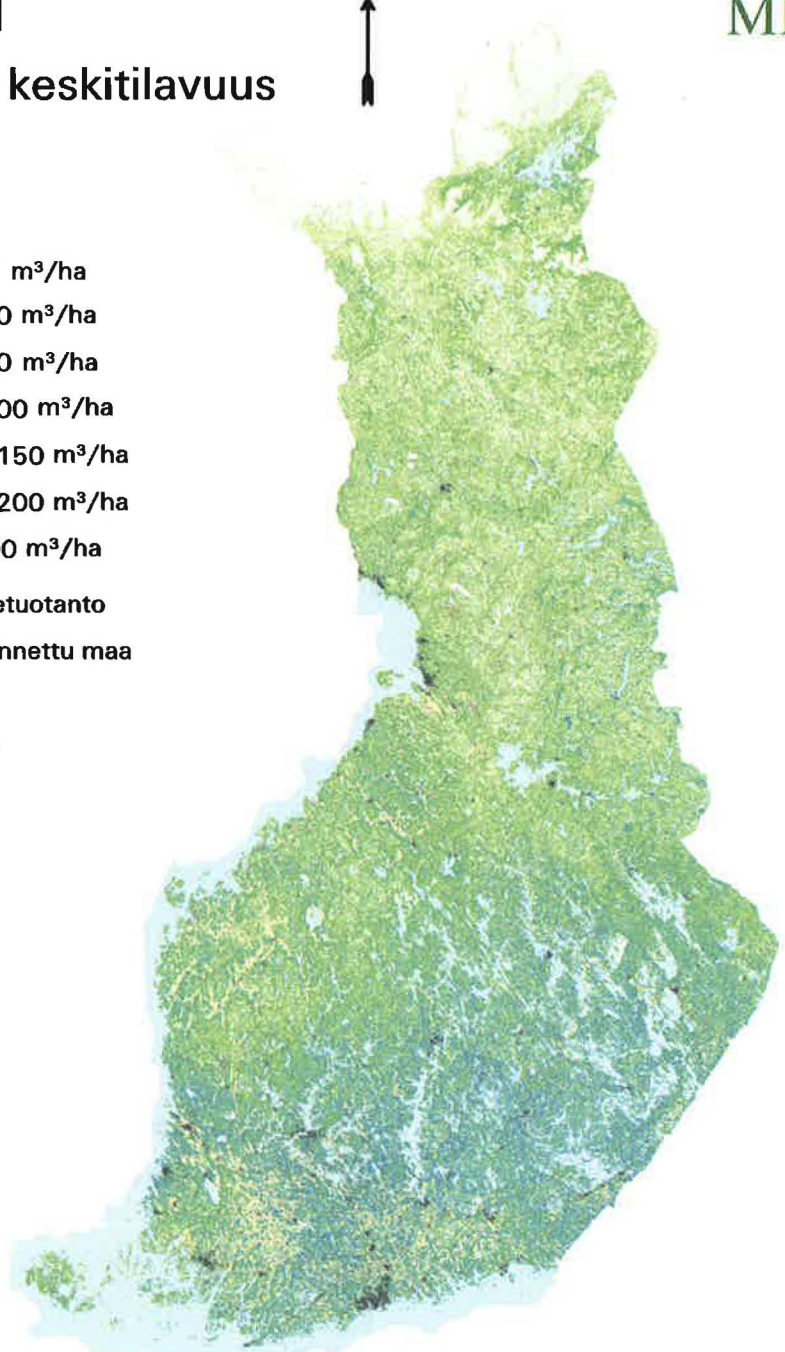
Kuva 2. Puuston runkotilavuus metsä- ja kitumaalla, m³/ha.

SUOMI

Puuston keskitilavuus



METLA



© Metla/ valtakunnan metsien inventointi 1989-94
Maanmittauslaitoksen lupa 6/MAR/1998

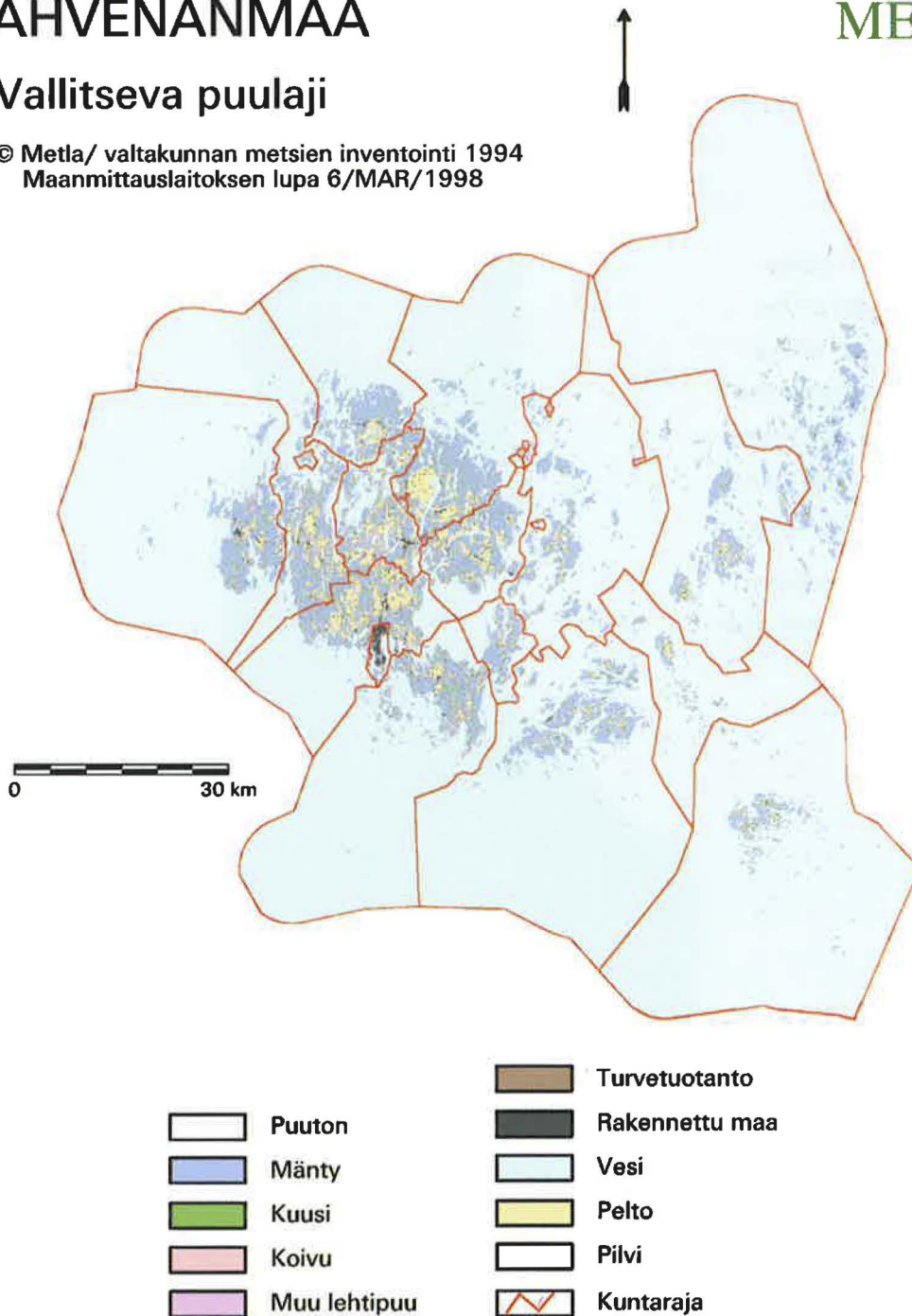
Kuva 3. Vallitseva puulaji metsä- ja kitumaalla, Ahvenanmaa.

AHVENANMAA

Vallitseva puulaji

© Metla/ valtakunnan metsien inventointi 1994
Maanmittauslaitoksen lupa 6/MAR/1998

METLA



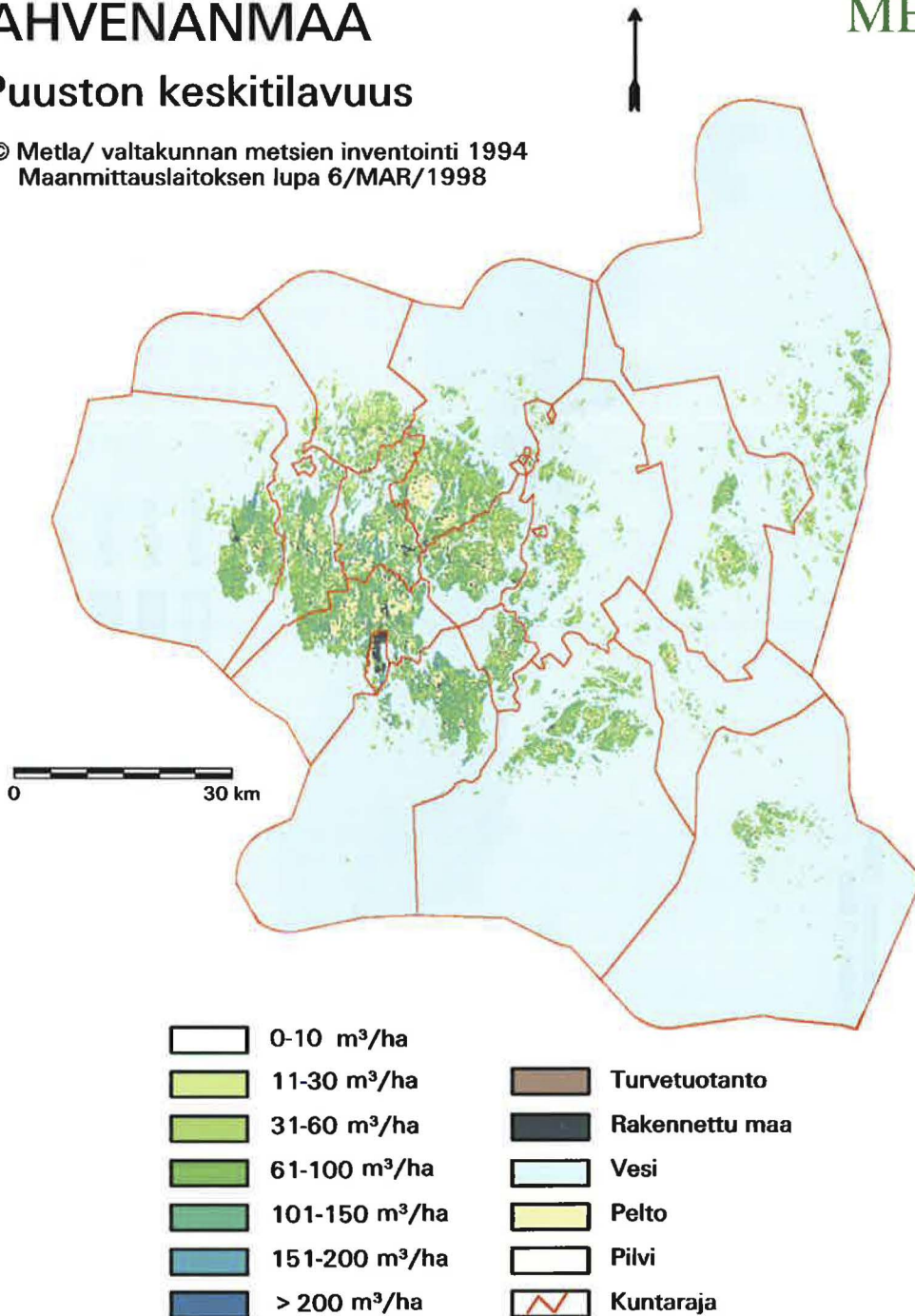
Kuva 4. Puuston runkotilavuus metsä- ja kitumaalla, Ahvenanmaa, m³/ha.

AHVENANMAA

METLA

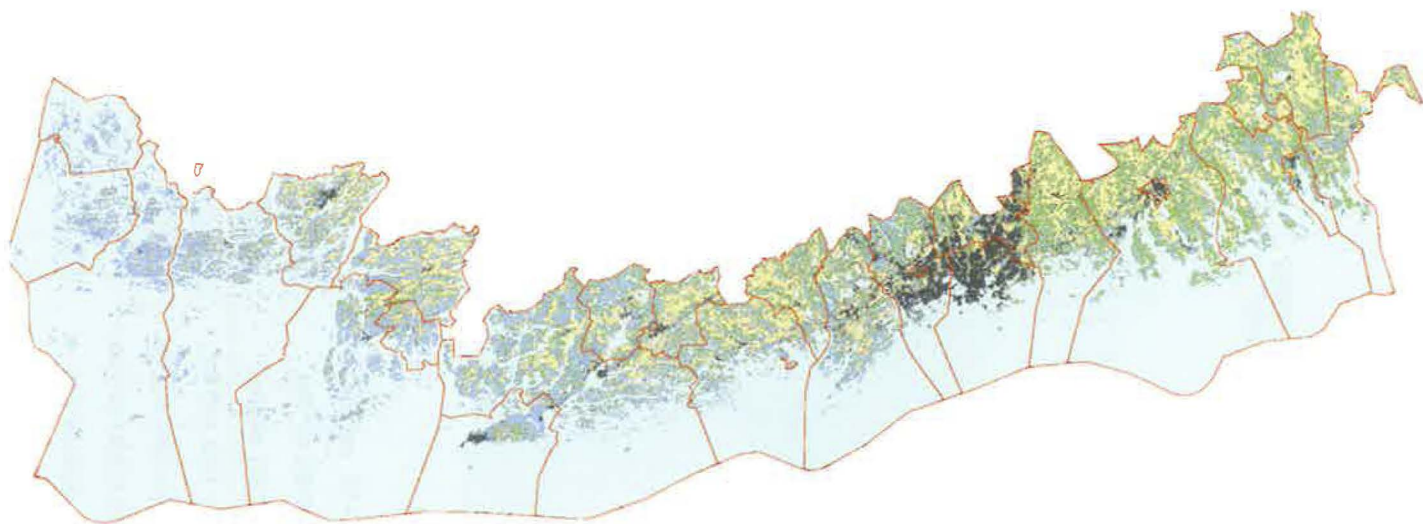
Puuston keskitilavuus

© Metla/ valtakunnan metsien inventointi 1994
Maanmittauslaitoksen lupa 6/MAR/1998



Kuva 5. Vallitseva puulaji metsä- ja kitumaalla, Rannikon metsäkeskus/Helsinki.

METLA



- Puuton
- Mänty
- Kuusi
- Koivu
- Muu lehtipuu

- Turvetuotanto
- Rakennettu maa
- Vesi
- Pelto
- Pilvi
- Kuntaraja

RANNIKKO / HELSINKI

Vallitseva puulaji

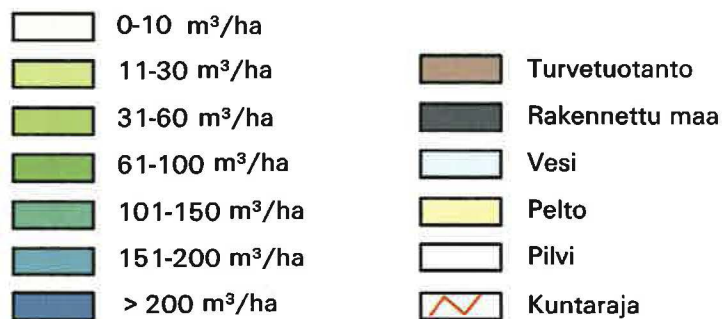
© Metla/ valtakunnan metsien inventointi 1994
 Maanmittauslaitoksen lupa 6/MAR/1998

RANNIKKO / HELSINKI

Puuston keskitilavuus

© Metla/ valtakunnan metsien inventointi 1994
Maanmittauslaitoksen lupa 6/MAR/1998

METLA



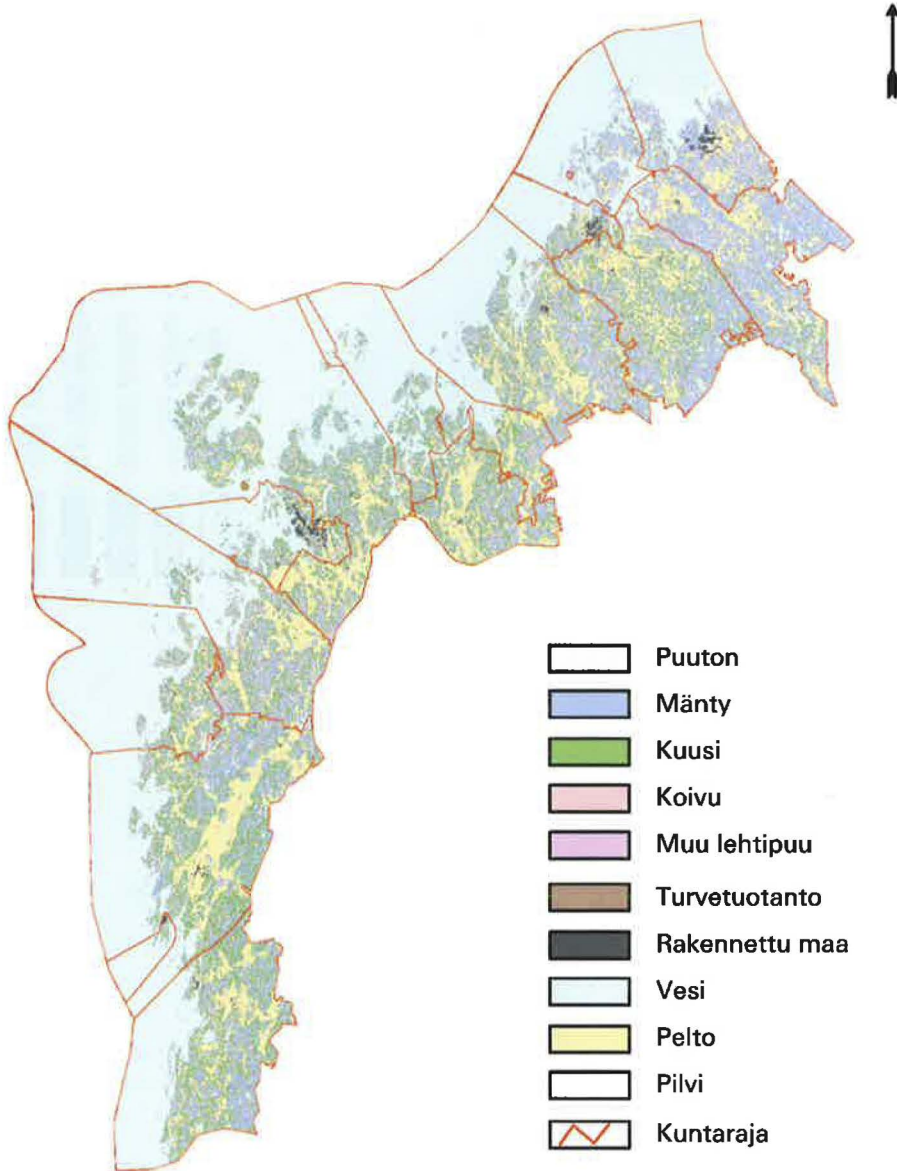
Kuva 6. Puuston runkotiivisyys metsä- ja kirkunalla, Rannikon metsäkeskus/Helsinki, m³/ha.

Kuva 7. Vallitseva puulaji metsä- ja kitumaalla, Rannikon metsäkeskus/Pohjanmaa.

RANNIKKO / POHJANMAA

METLA

Vallitseva puulaji



0 50 km

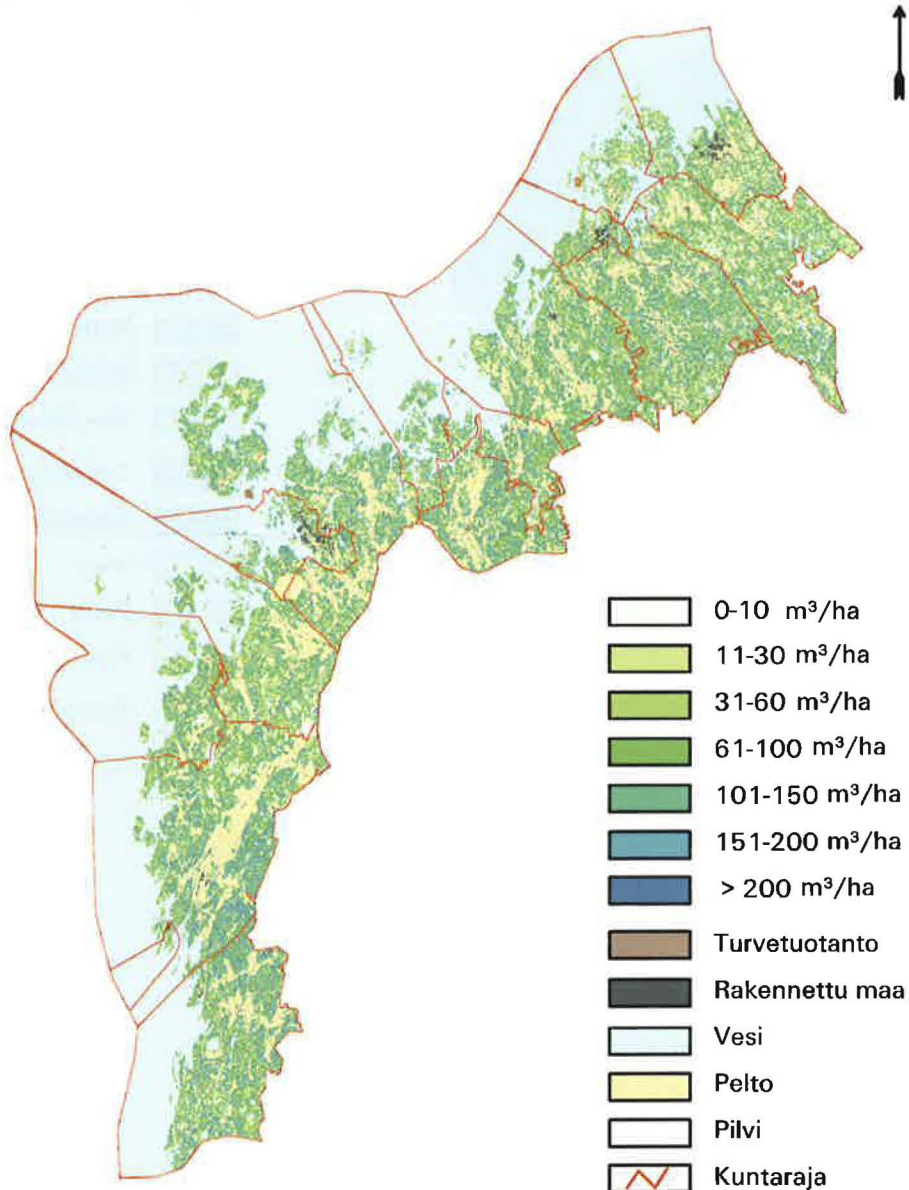
© Metla/ valtakunnan metsien inventointi 1994
Maanmittauslaitoksen lupa 6/MAR/1998

Kuva 8. Puuston runkotilavuus metsä- ja kitumaalla, Rannikon metsäkeskus/Pohjanmaa, m³/ha.

RANNIKKO / POHJANMAA

METLA

Puuston keskitilavuus



0 50 km

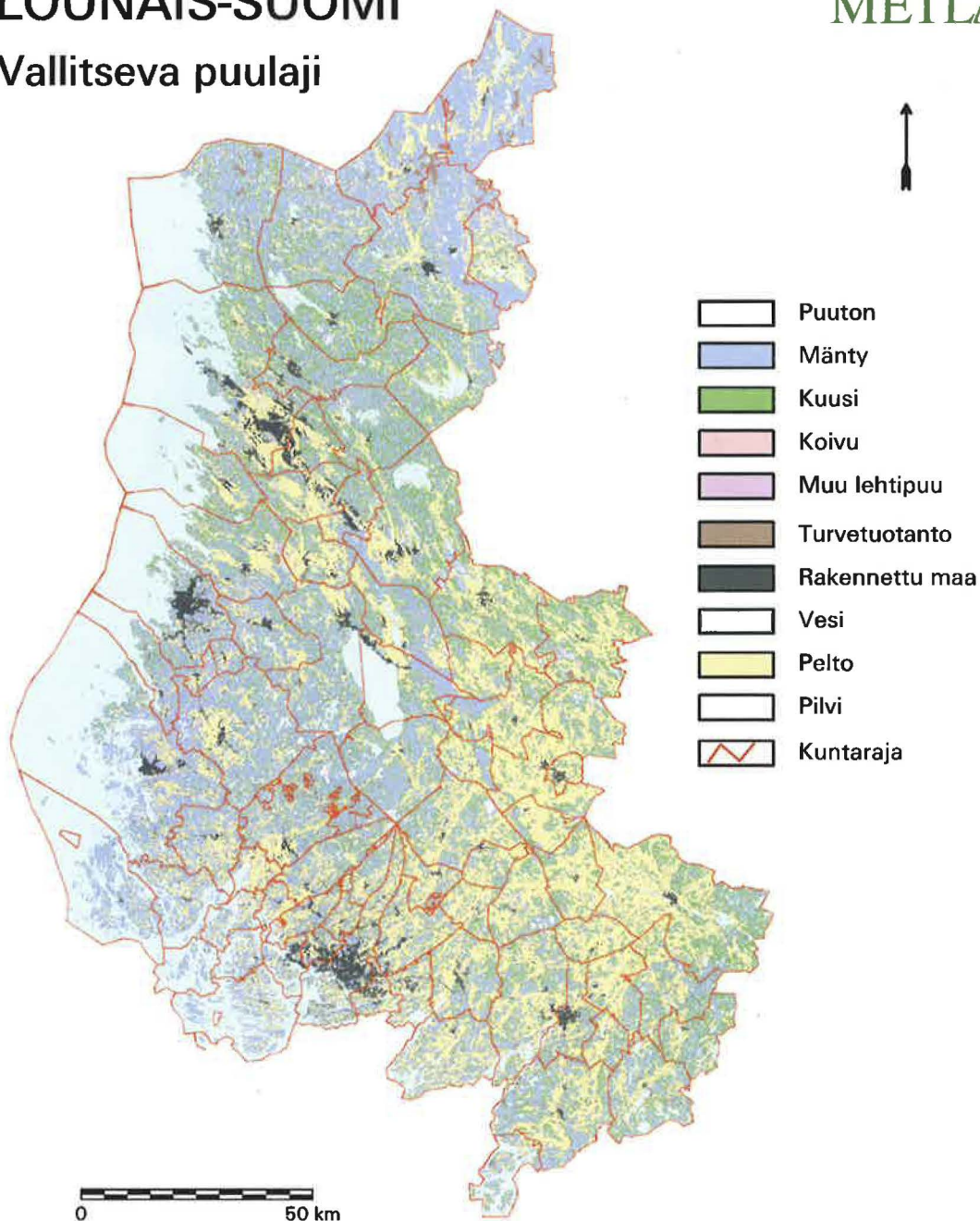
© Metla/ valtakunnan metsien inventointi 1994
Maanmittauslaitoksen lupa 6/MAR/1998

Kuva 9. Vallitseva puulaji metsä- ja kitumaalla, Lounais-Suomen metsäkeskus.

LOUNAIS-SUOMI

Vallitseva puulaji

METLA



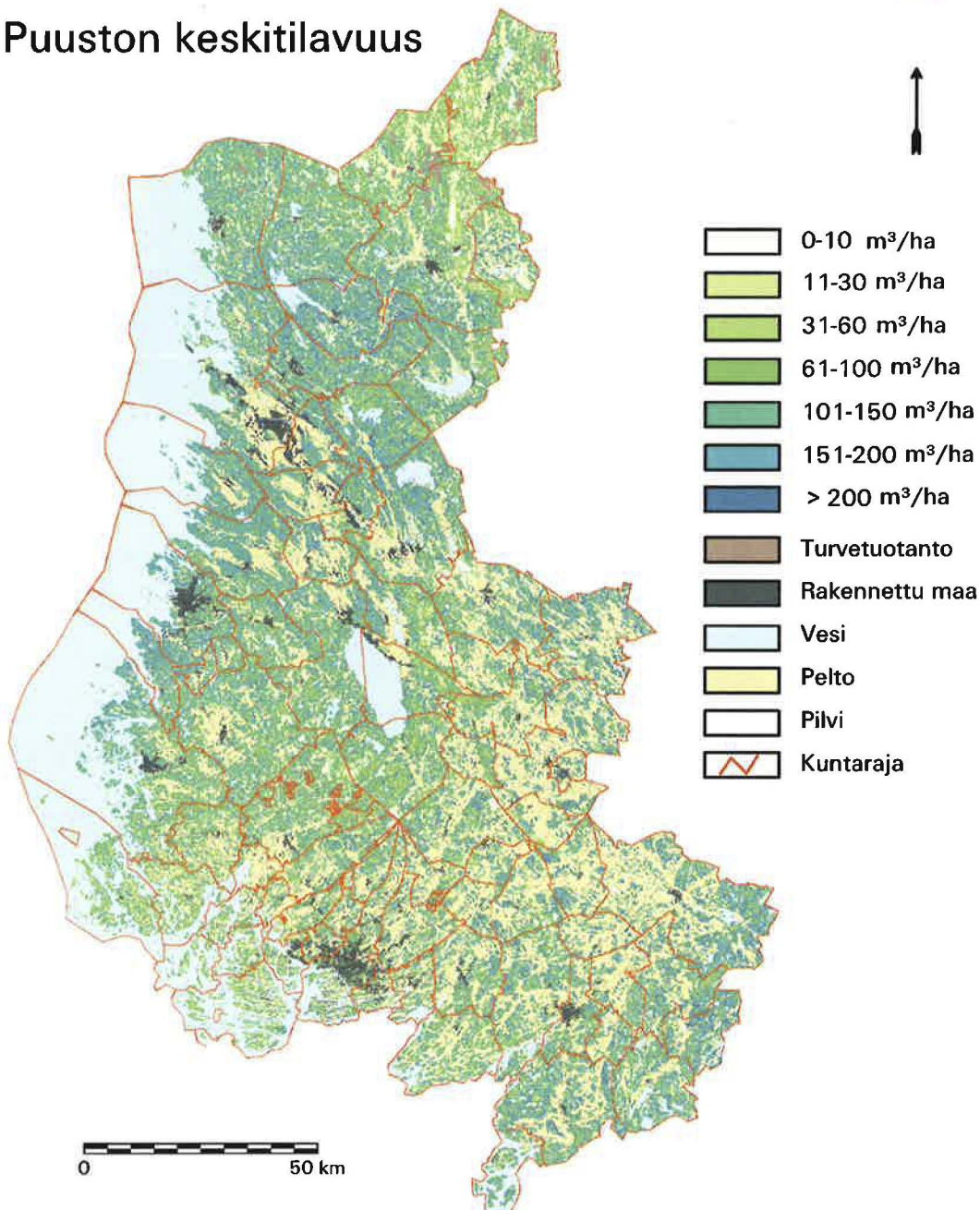
© Metla/ valtakunnan metsien inventointi 1994
Maanmittauslaitoksen lupa 6/MAR/1998

Kuva 10. Puuston runkotilavuus metsä- ja kitumaalla, Lounais-Suomen metsäkeskus, m³/ha.

LOUNAIS-SUOMI

Puuston keskitilavuus

METLA



© Metla/ valtakunnan metsien inventointi 1994
Maanmittauslaitoksen lupa 6/MAR/1998

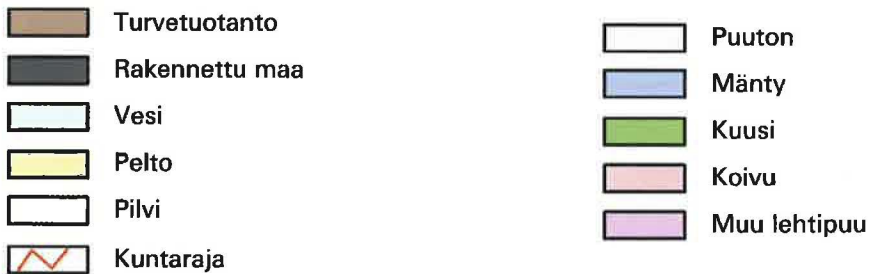
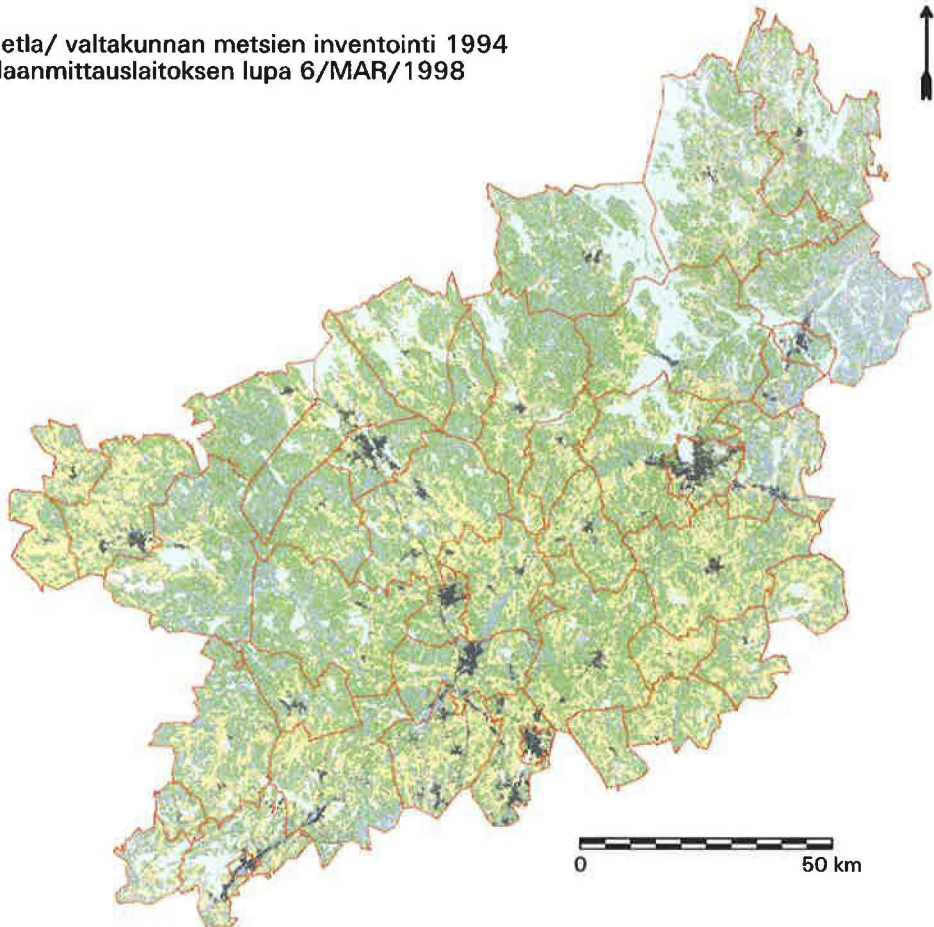
Kuva 11. Vallitseva puulaji metsä- ja kitumaalla, Hämeen-Uudenmaan metsäkeskus.

HÄME-UUSIMAA

METLA

Vallitseva puulaji

© Metla/ valtakunnan metsien inventointi 1994
Maanmittauslaitoksen lupa 6/MAR/1998



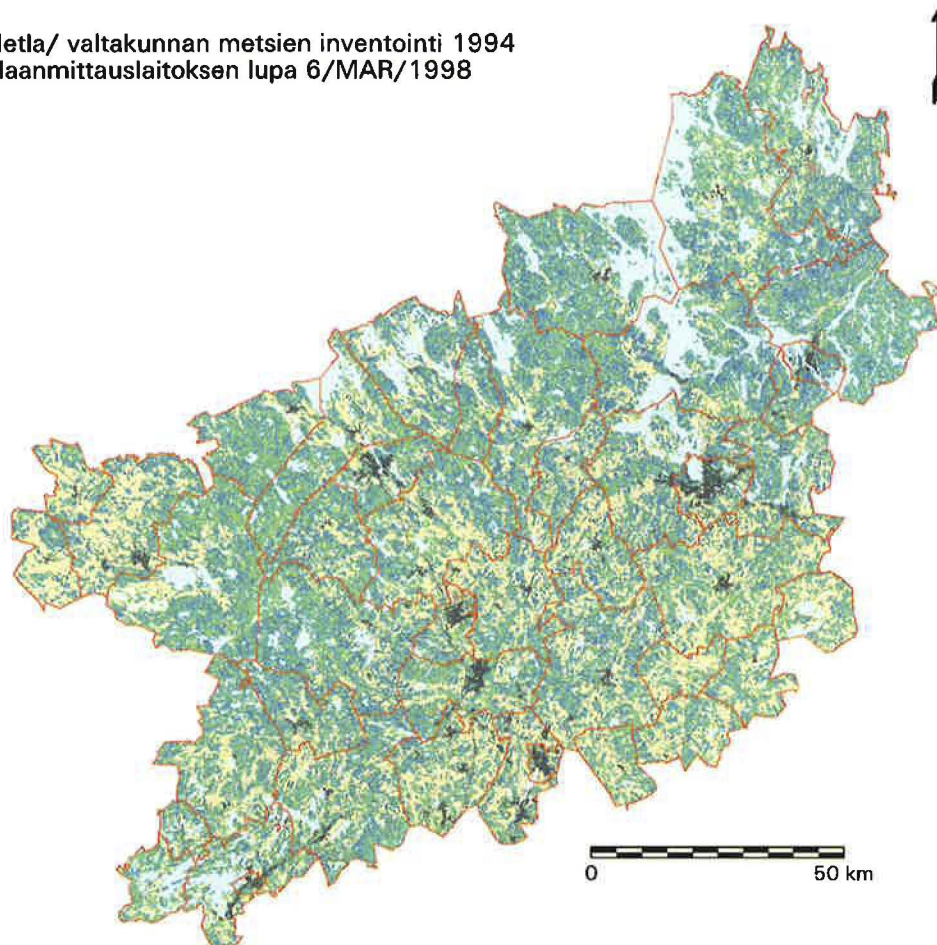
Kuva 12. Puuston runkotilavuus metsä- ja kitumaalla, Hämeen-Uudenmaan metsäkeskus, m³/ha.

HÄME-UUSIMAA








METLA

Puuston keskitilavuus

© Metla/ valtakunnan metsien inventointi 1994
 Maanmittauslaitoksen lupa 6/MAR/1998



-  Turvetuotanto
-  Rakennettu maa
-  Vesi
-  Pelto
-  Pilvi
-  Kuntaraja

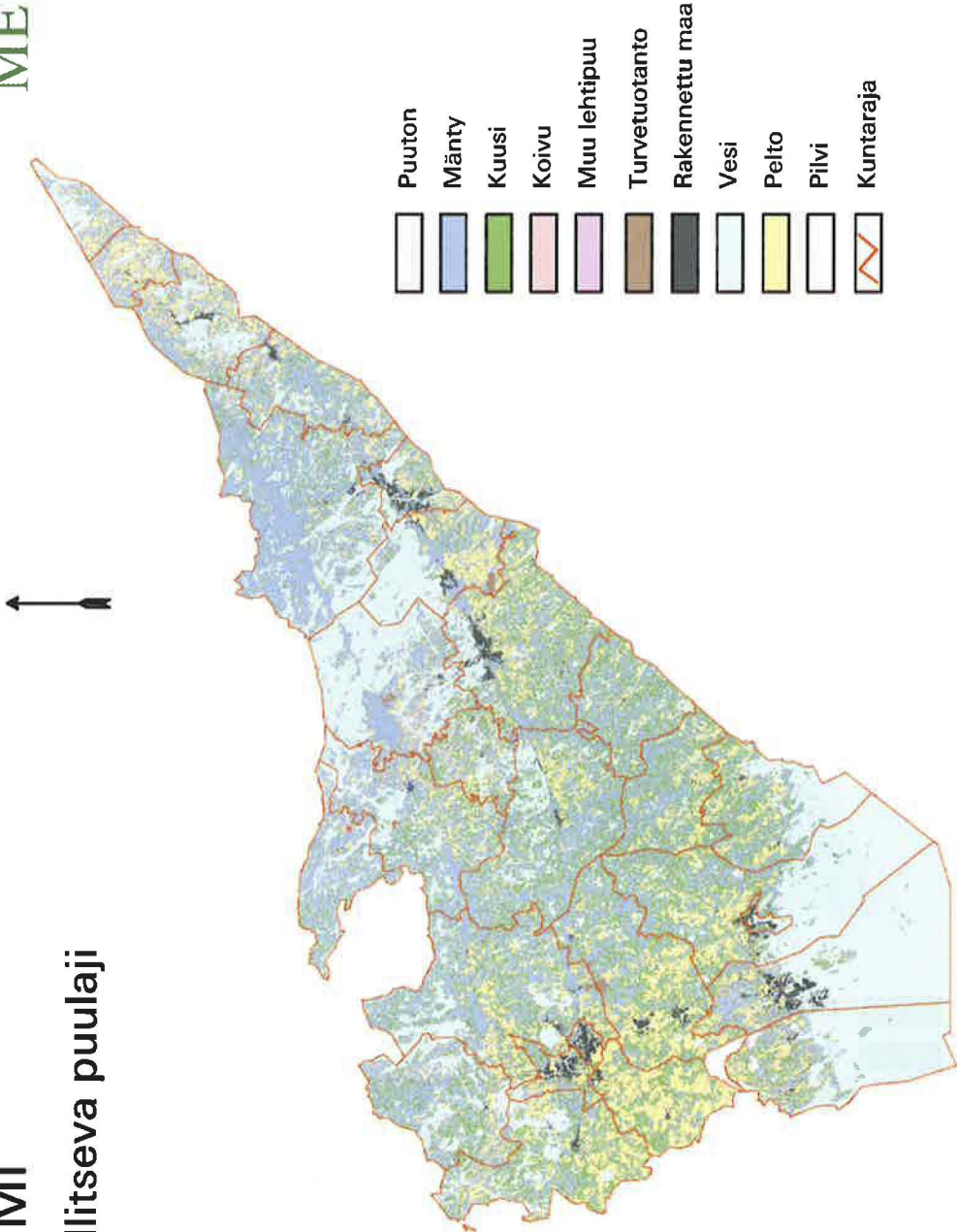
-  0-10 m³/ha
-  11-30 m³/ha
-  31-60 m³/ha
-  61-100 m³/ha
-  101-150 m³/ha
-  151-200 m³/ha
-  > 200 m³/ha

Kuva 13. Vallitseva puulaji metsä- ja kitumaalla, Kymen metsäkeskus.

METLA

KYMI

Vallitseva puulaji



- Puuton
- Mänty
- Kuusi
- Koivu
- Muu lehtipuu
- Turvetuotanto
- Rakennettu maa
- Vesi
- Pelto
- Pilvi
- Kuntaraja

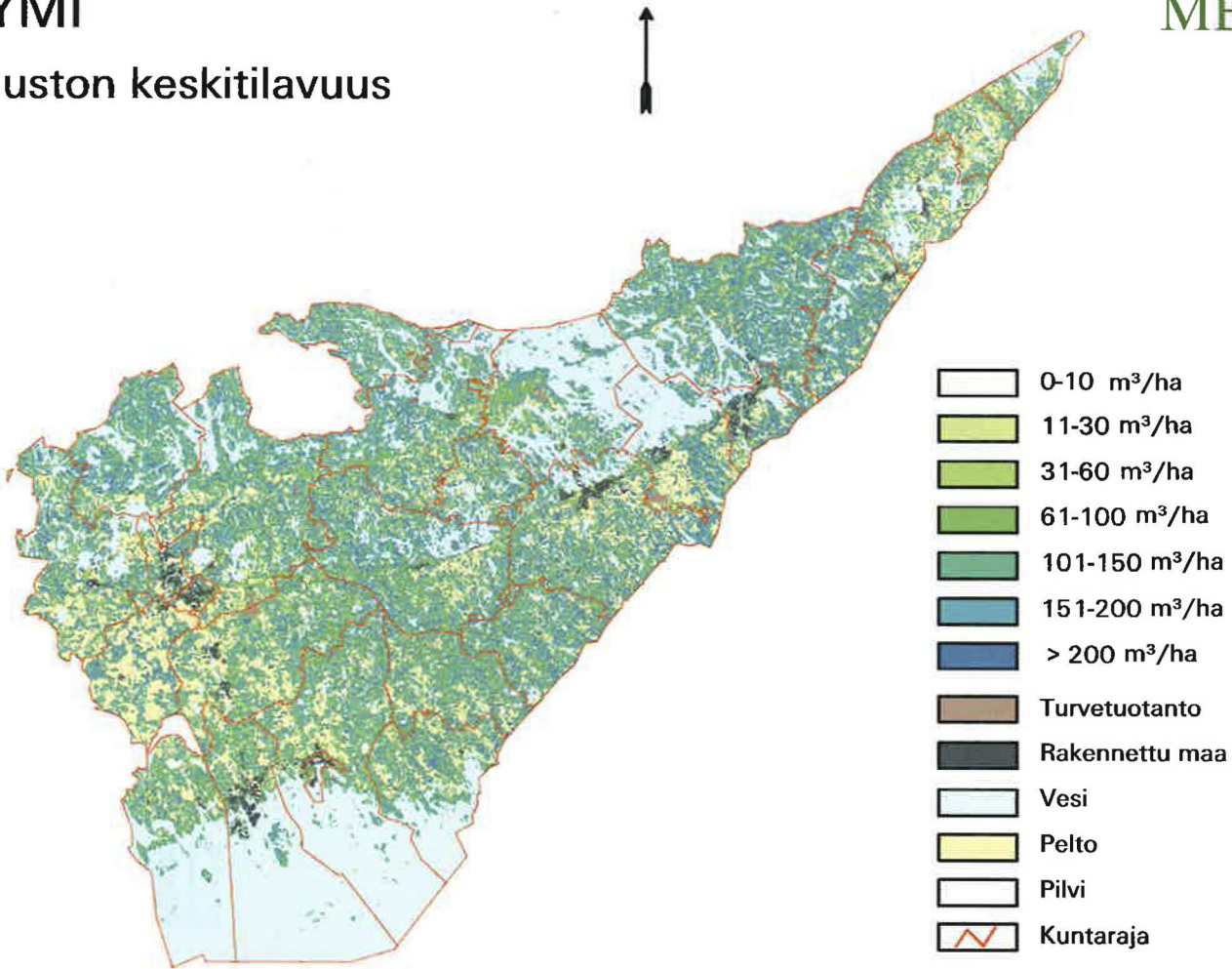
© Metla/ valtakunnan metsien inventointi 1994
Maanmittauslaitoksen lupa 6/MAR/1998

Kuva 14. Puuston runkotilavuus metsä- ja kirkunalla, Kymen metsäkeskus, m³/ha.

METLA

KYMI

Puuston keskitilavuus



0 50 km

© Metla/ valtakunnan metsien inventointi 1994
Maanmittauslaitoksen lupa 6/MAR/1998

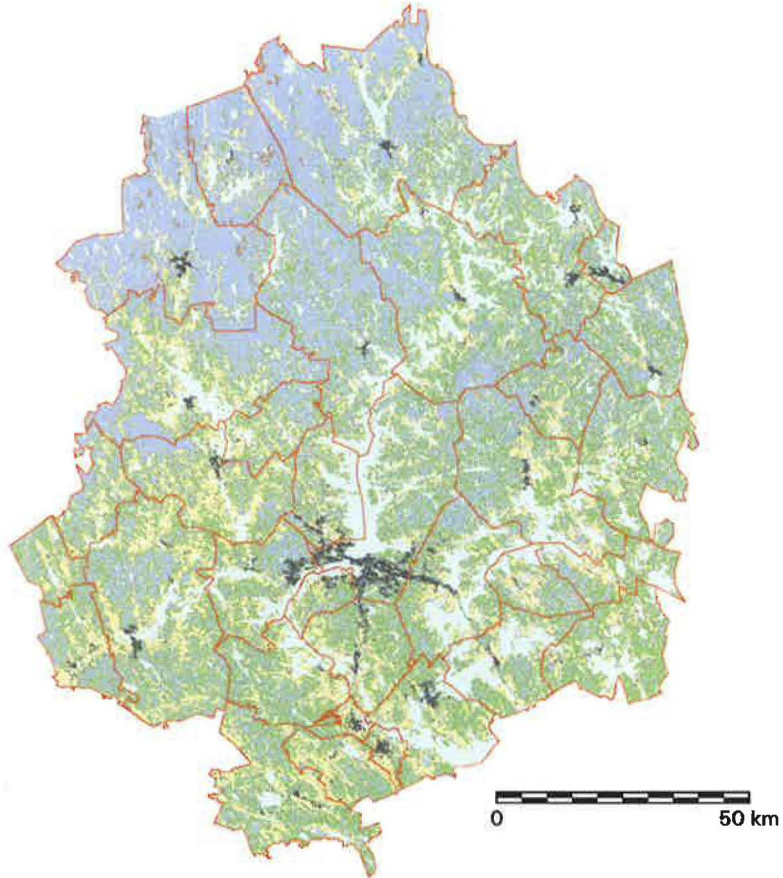
Kuva 15. Vallitseva puulaji metsä- ja kitumaalla, Pirkanmaan metsäkeskus.






PIRKANMAA

METLA

Vallitseva puulaji

© Metla/ valtakunnan metsien inventointi 1994
Maanmittauslaitoksen lupa 6/MAR/1998



	Puuton
	Mänty
	Kuusi
	Koivu
	Muu lehtipuu

	Turvetuotanto
	Rakennettu maa
	Vesi
	Pelto
	Pilvi
	Kuntaraja

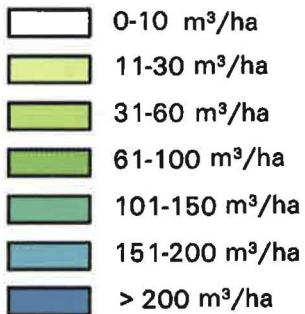
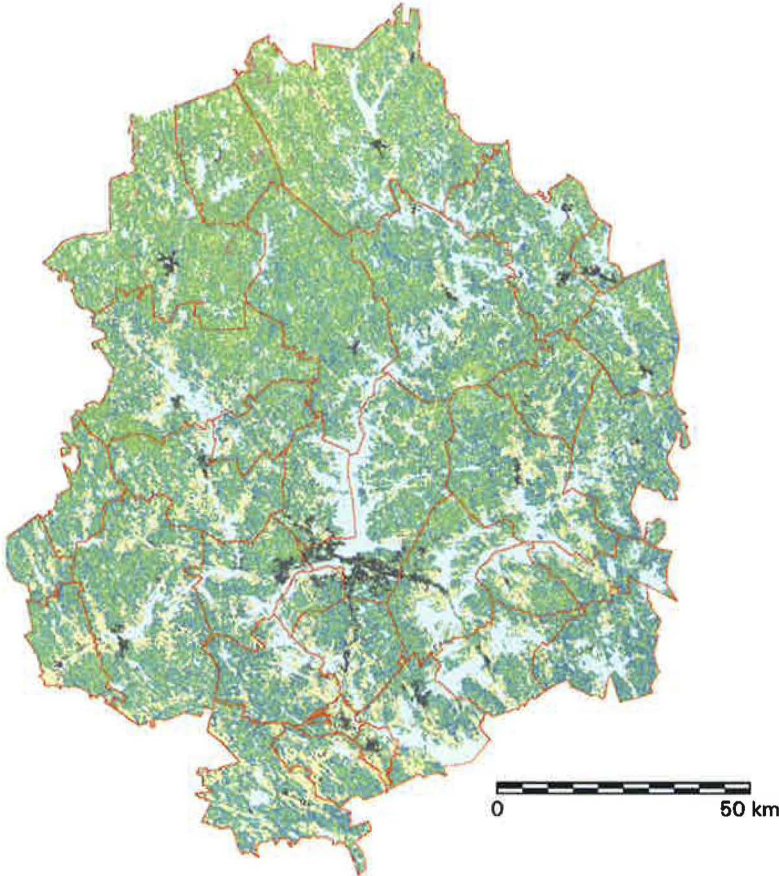
Kuva 16. Puuston runkotilavuus metsä- ja kitumaalla, Pirkanmaan metsäkeskus, m³/ha.

PIRKANMAA

METLA

Puuston keskitilavuus

© Metla/ valtakunnan metsien inventointi 1994
 Maanmittauslaitoksen lupa 6/MAR/1998



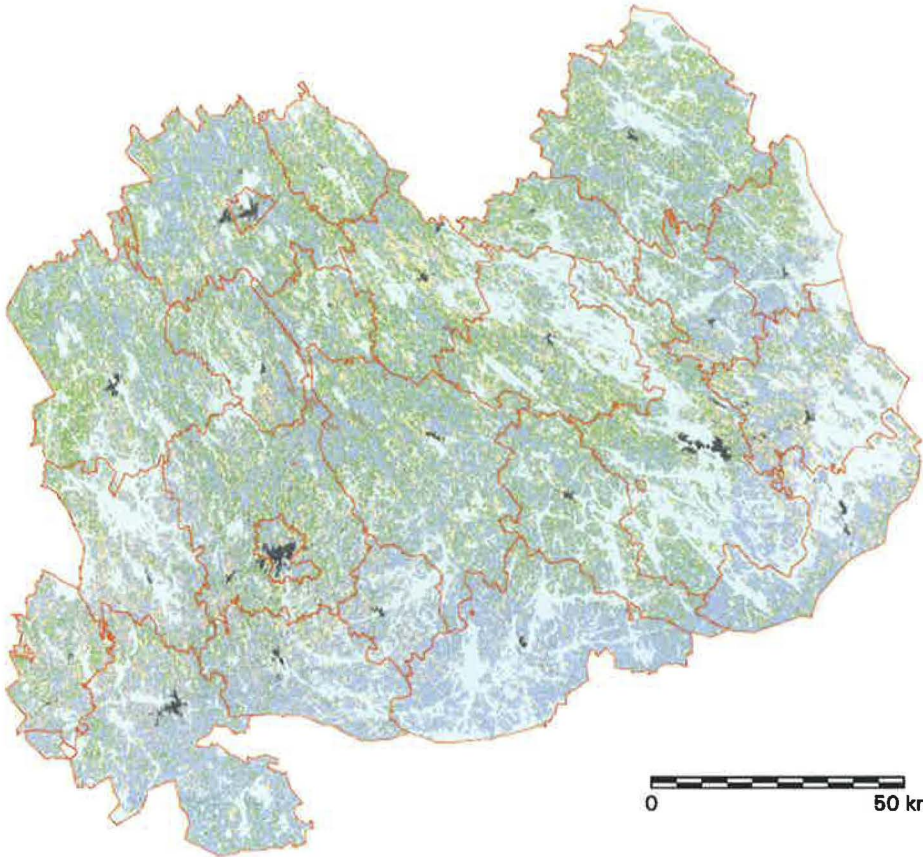
Kuva 17. Vallitseva puulaji metsä- ja kitumaalla, Etelä-Savon metsäkeskus.

ETELÄ-SAVO

METLA

Vallitseva puulaji

© Metla/ valtakunnan metsien inventointi 1994
Maanmittauslaitoksen lupa 6/MAR/1998



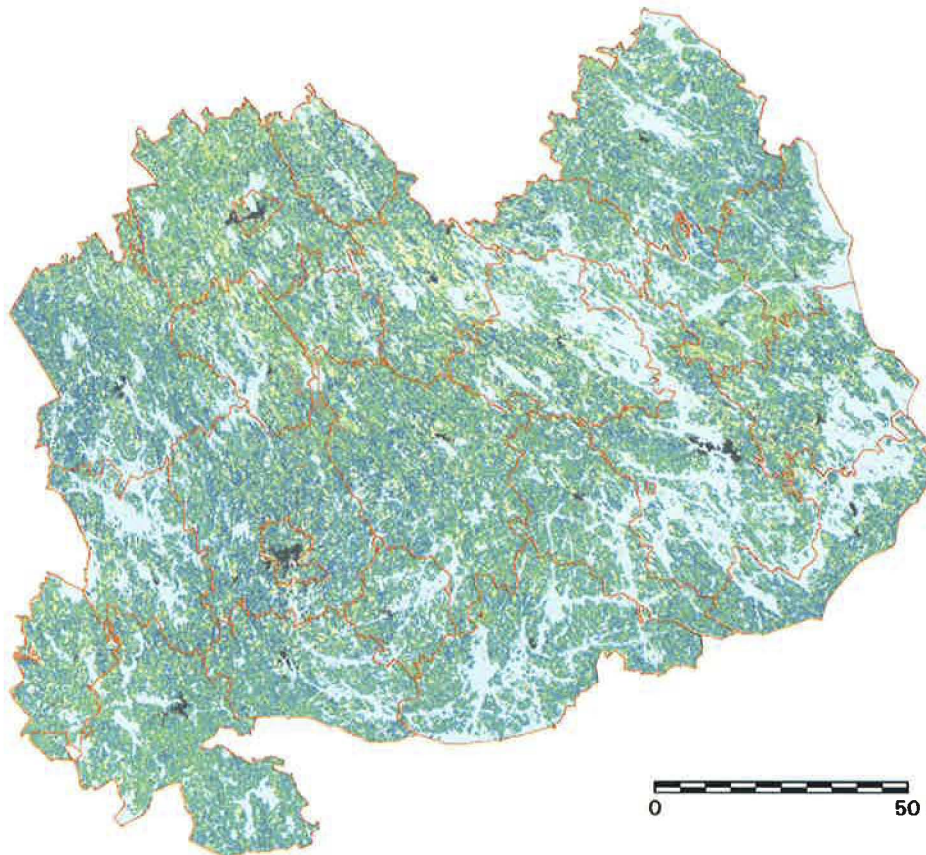
	Turvetuotanto		Puuton
	Rakennettu maa		Mänty
	Vesi		Kuusi
	Pelto		Koivu
	Pilvi		Muu lehtipuu
	Kuntaraja		

Kuva 18. Puuston runkotilavuus metsä- ja kitumaalla, Etelä-Savon metsäkeskus, m³/ha.

ETELÄ-SAVO

METLA

Puuston keskitilavuus

© Metla/ valtakunnan metsien inventointi 1994
Maanmittauslaitoksen lupa 6/MAR/1998

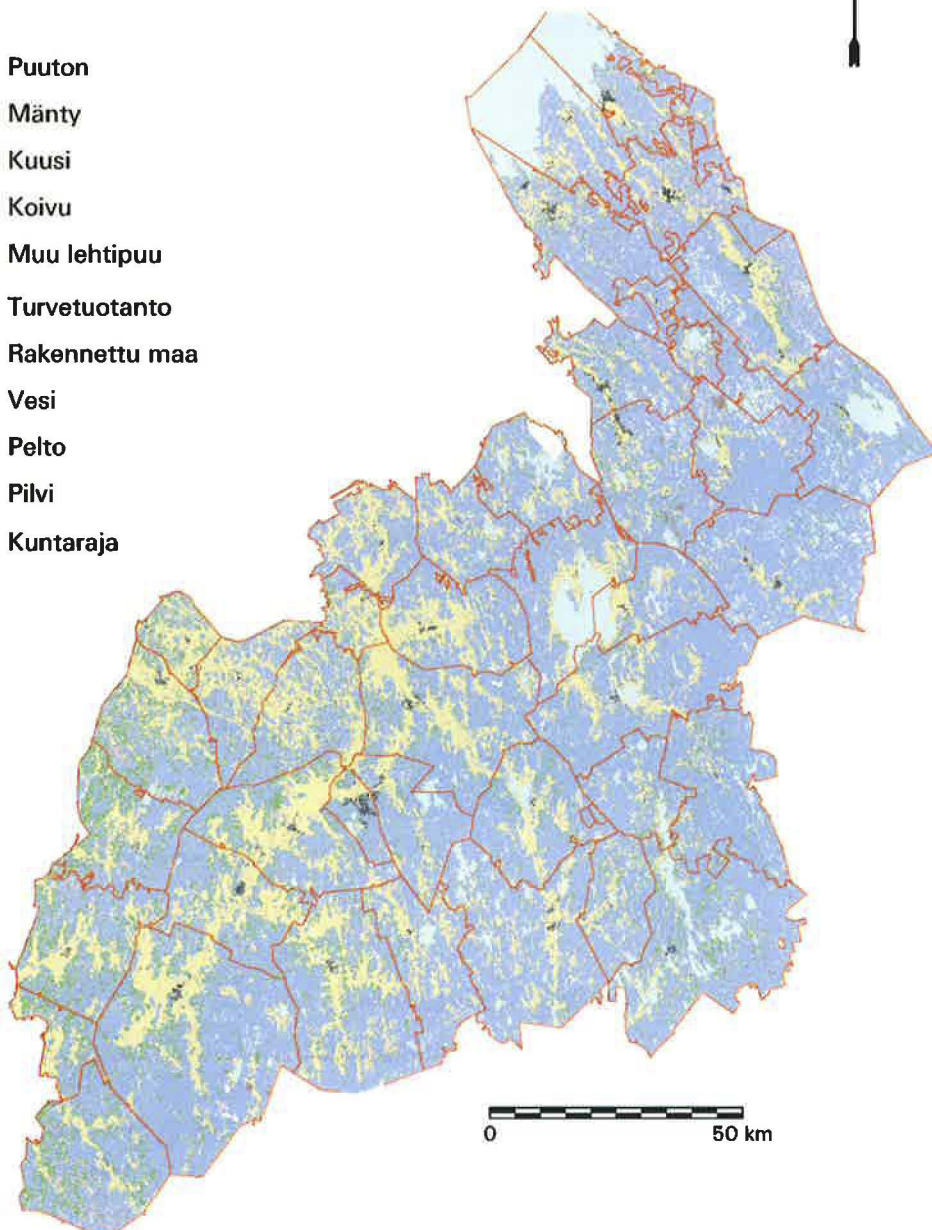
Kuva 19. Vallitseva puulaji metsä- ja kitumaalla, Etelä-Pohjanmaan metsäkeskus.

ETELÄ-POHJANMAA

METLA

Vallitseva puulaji

-  Puuton
-  Mänty
-  Kuusi
-  Koivu
-  Muu lehtipuu
-  Turvetuotanto
-  Rakennettu maa
-  Vesi
-  Pelto
-  Pilvi
-  Kuntaraja



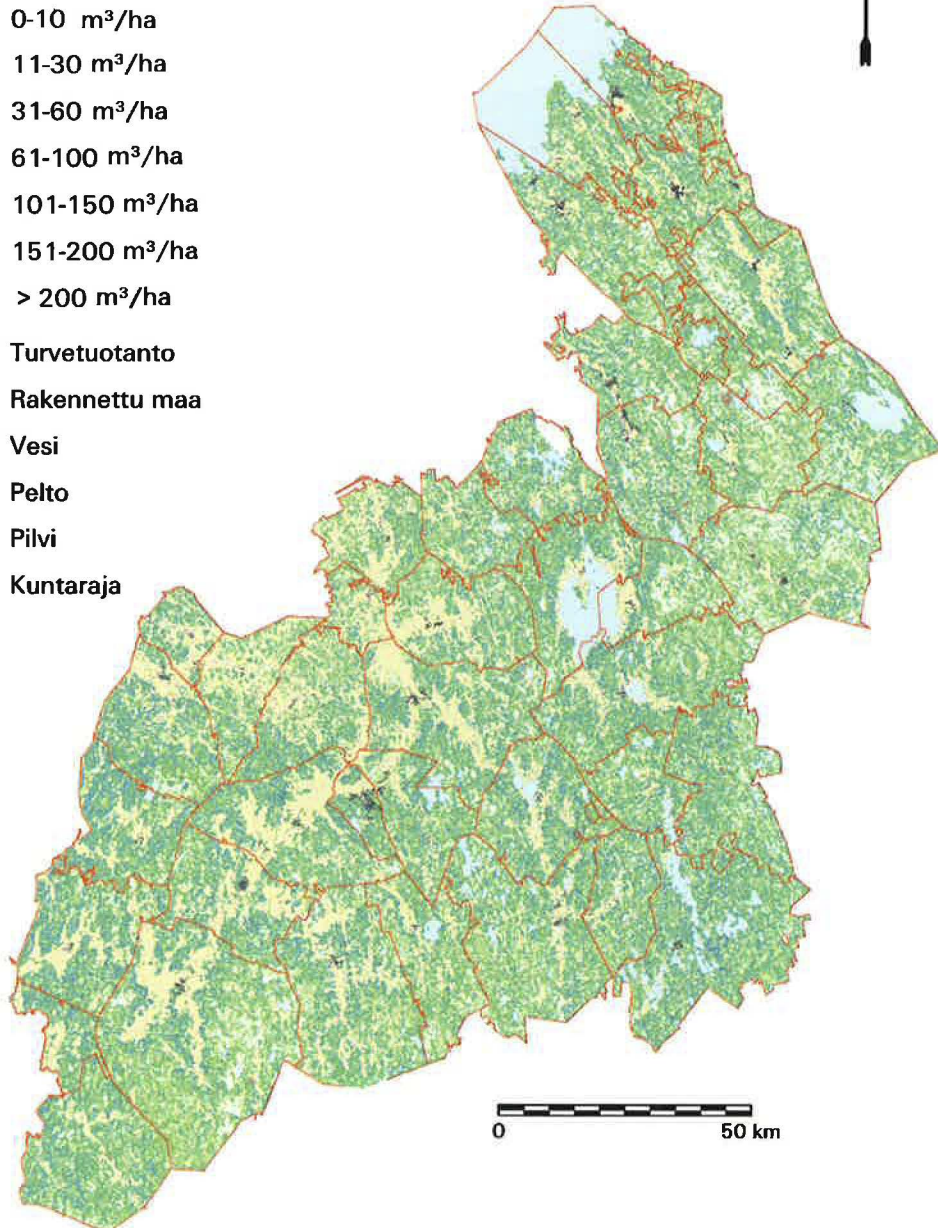
© Metla/ valtakunnan metsien inventointi 1991
Maanmittauslaitoksen lupa 6/MAR/1998

Kuva 20. Puuston runkotilavuus metsä- ja kitumaalla, Etelä-Pohjanmaan metsäkeskus, m³/ha.

ETELÄ-POHJANMAA

METLA

Puuston keskitilavuus



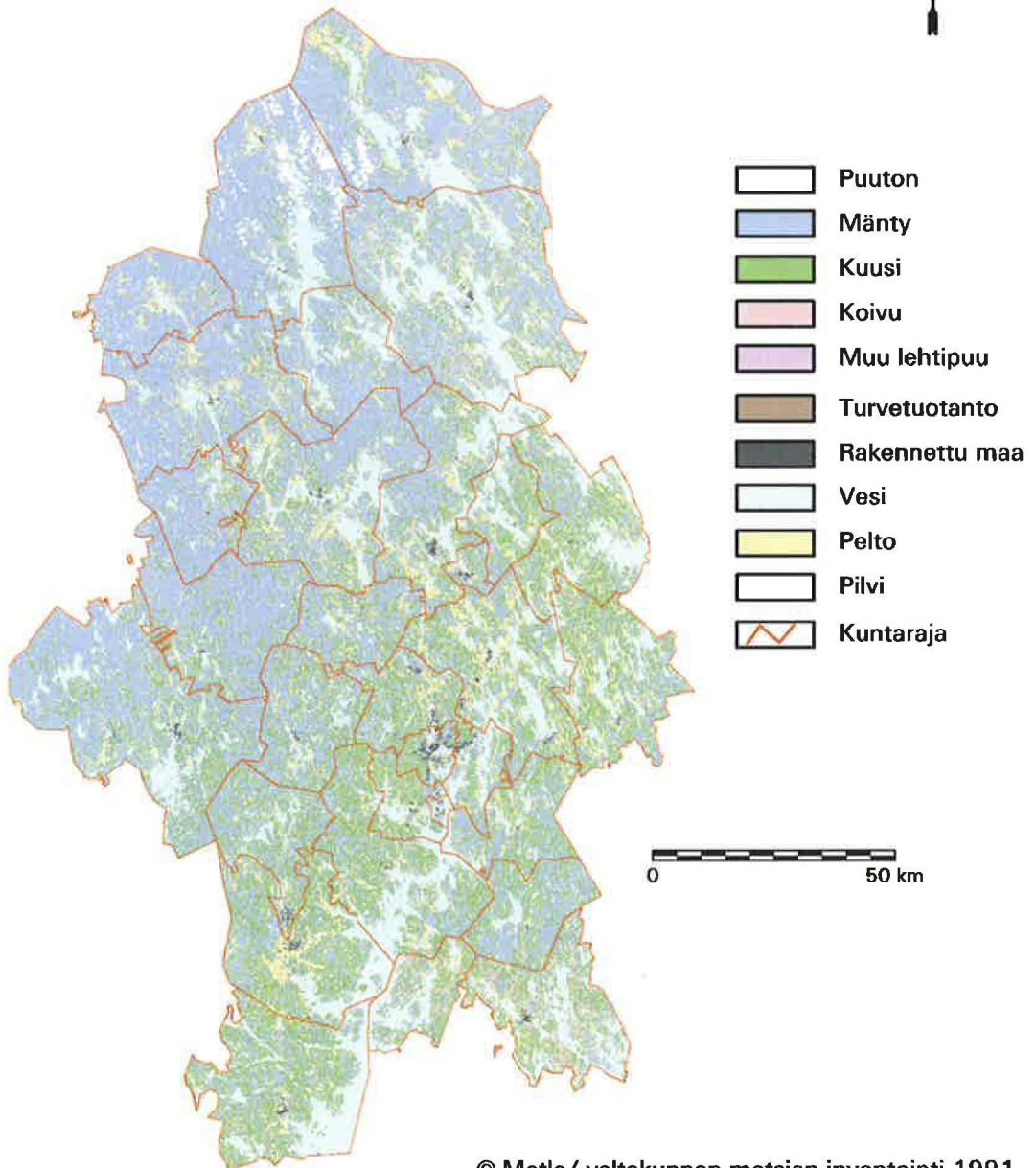
© Metla/ valtakunnan metsien inventointi 1991
Maanmittauslaitoksen lupa 6/MAR/1998

Kuva 21. Vallitseva puulaji metsä- ja kitumaalla, Keski-Suomen metsäkeskus.

KESKI-SUOMI

Vallitseva puulaji

METLA



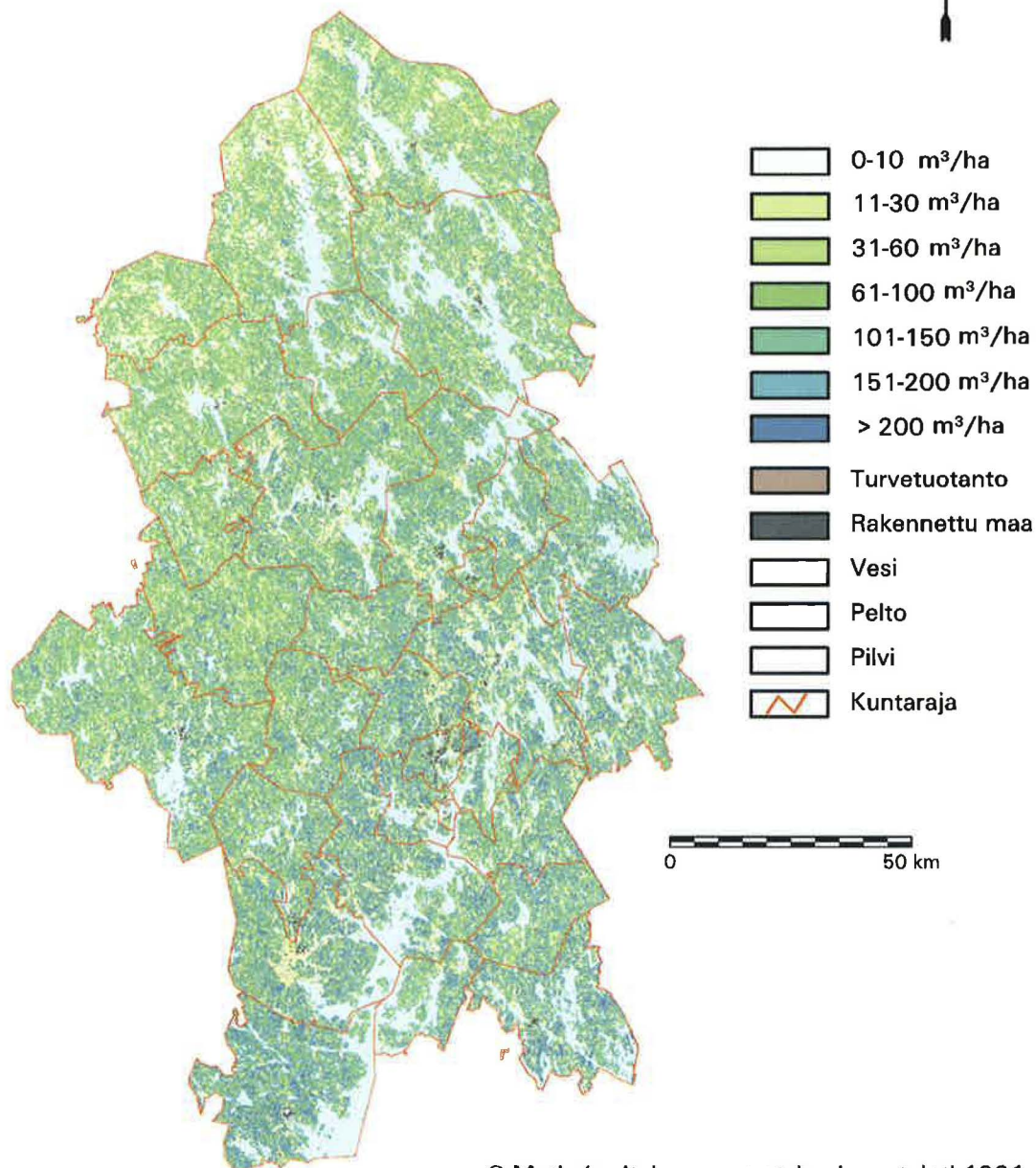
© Metla/ valtakunnan metsien inventointi 1991
Maanmittauslaitoksen lupa 6/MAR/1998

Kuva 22. Puuston runkotilavuus metsä- ja kitumaalla, Keski-Suomen metsäkeskus, m³/ha.

KESKI-SUOMI

Puuston keskitilavuus

METLA



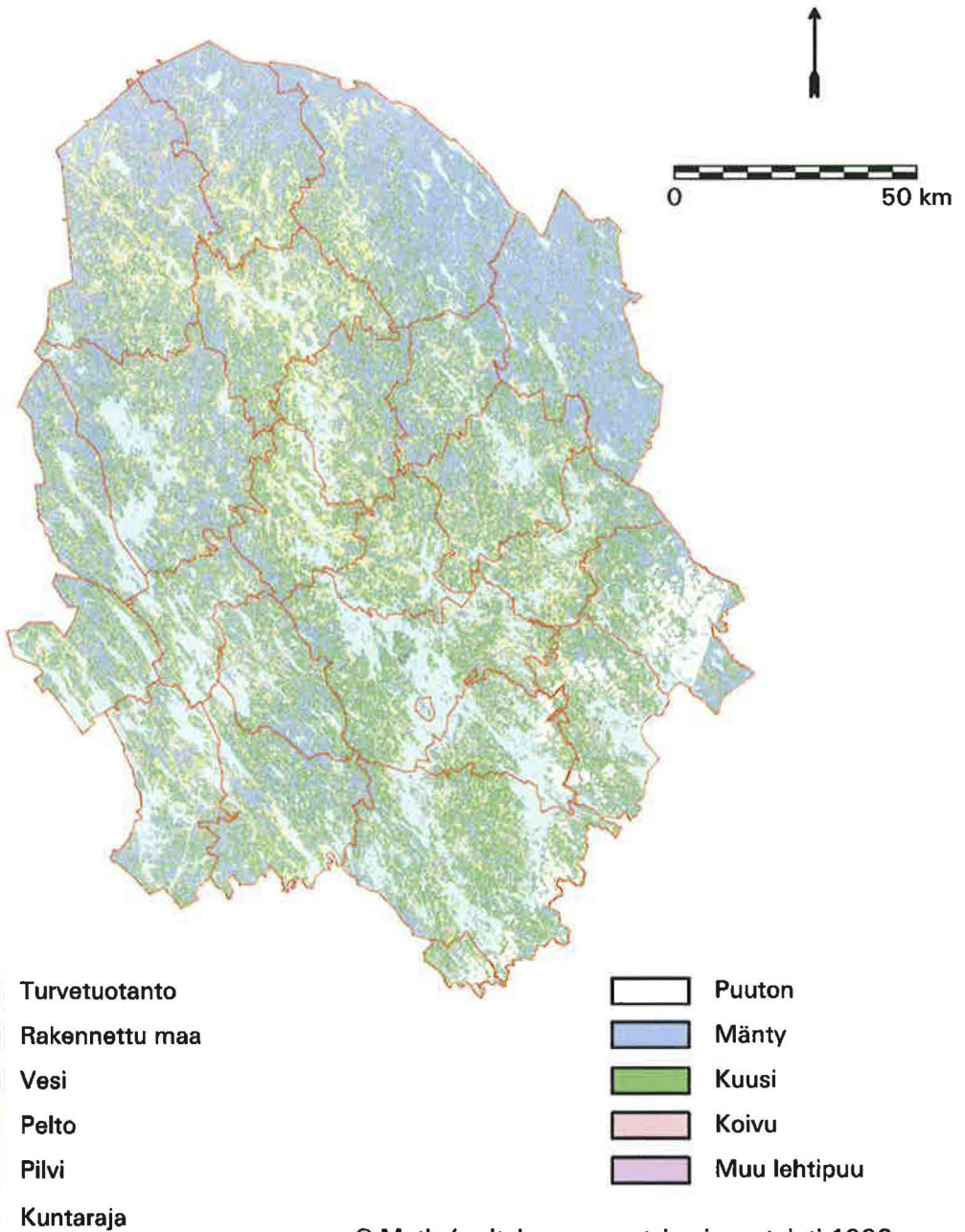
© Metla/ valtakunnan metsien inventointi 1991
Maanmittauslaitoksen lupa 6/MAR/1998

Kuva 23. Vallitseva puulaji metsä- ja kitumaalla, Pohjois-Savon metsäkeskus.

POHJOIS-SAVO

Vallitseva puulaji

METLA

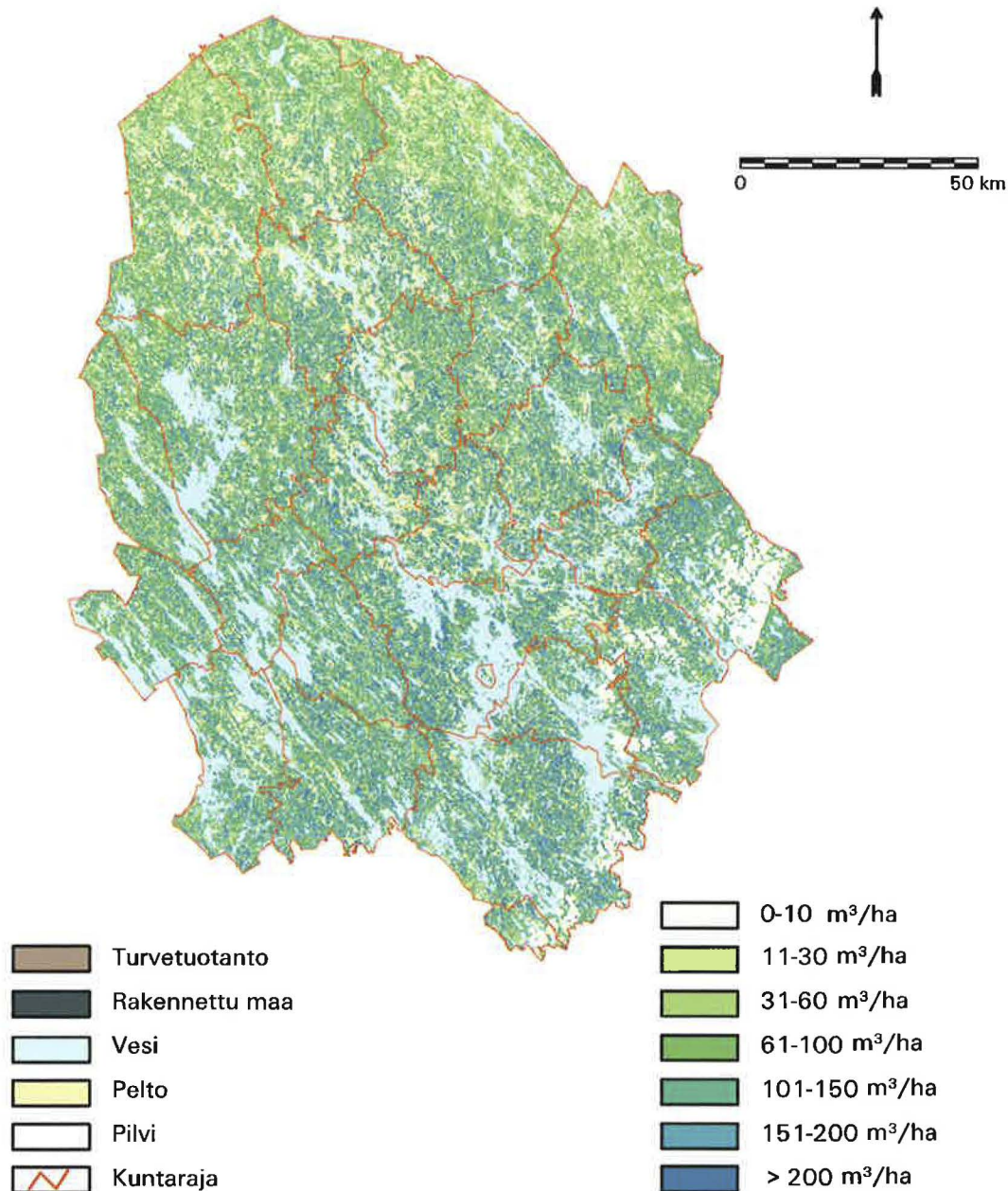


© Metla/ valtakunnan metsien inventointi 1990
Maanmittauslaitoksen lupa 6/MAR/1998

Kuva 24. Puuston runkotilavuus metsä- ja kitumaalla, Pohjois-Savon metsäkeskus, m³/ha.

POHJOIS-SAVO

Puuston keskitilavuus

METLA

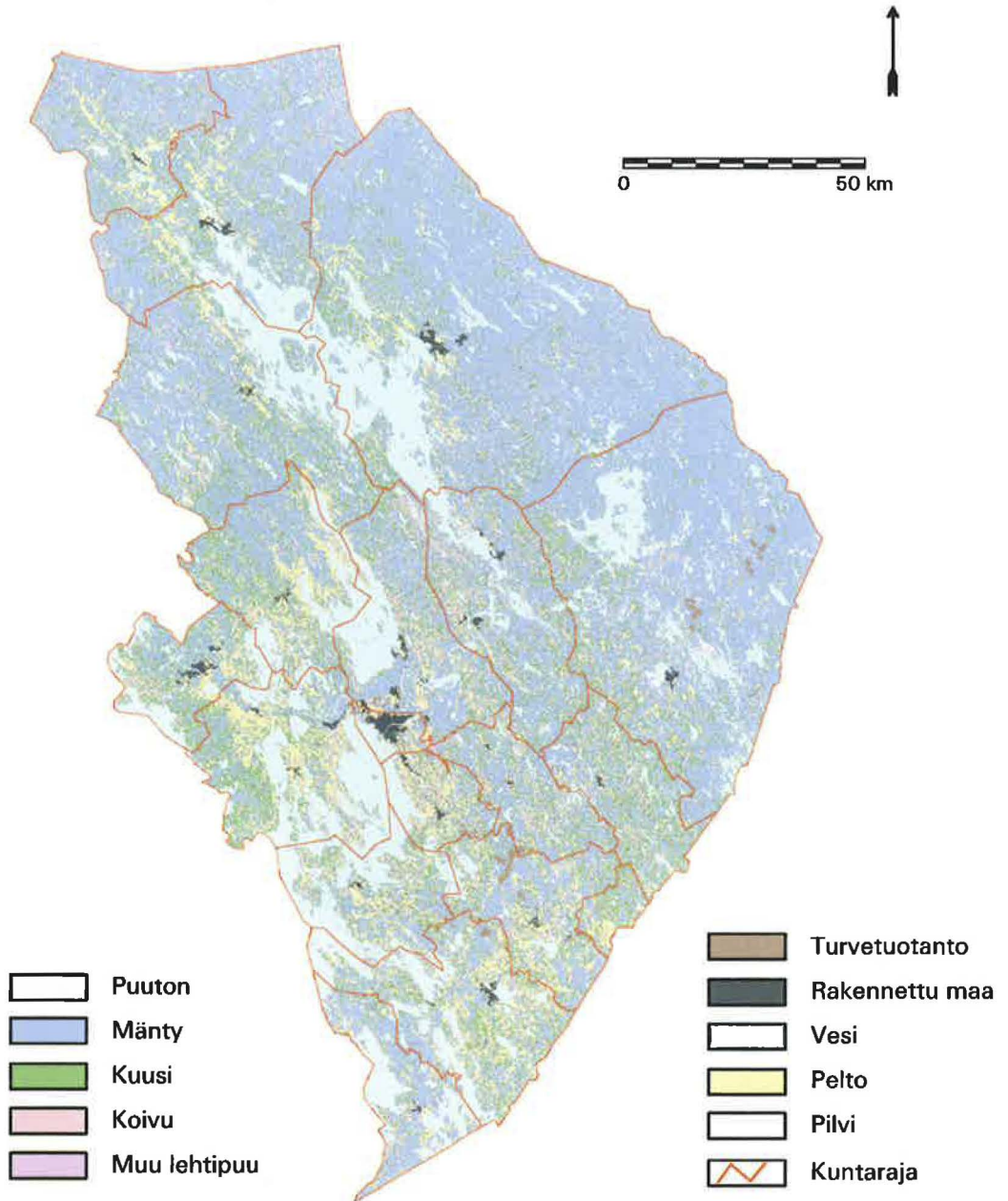
© Metla/ valtakunnan metsien inventointi 1990
Maanmittauslaitoksen lupa 6/MAR/1998

Kuva 25. Vallitseva puulaji metsä- ja kitumaalla, Pohjois-Karjalan metsäkeskus.

POHJOIS-KARJALA

METLA

Vallitseva puulaji



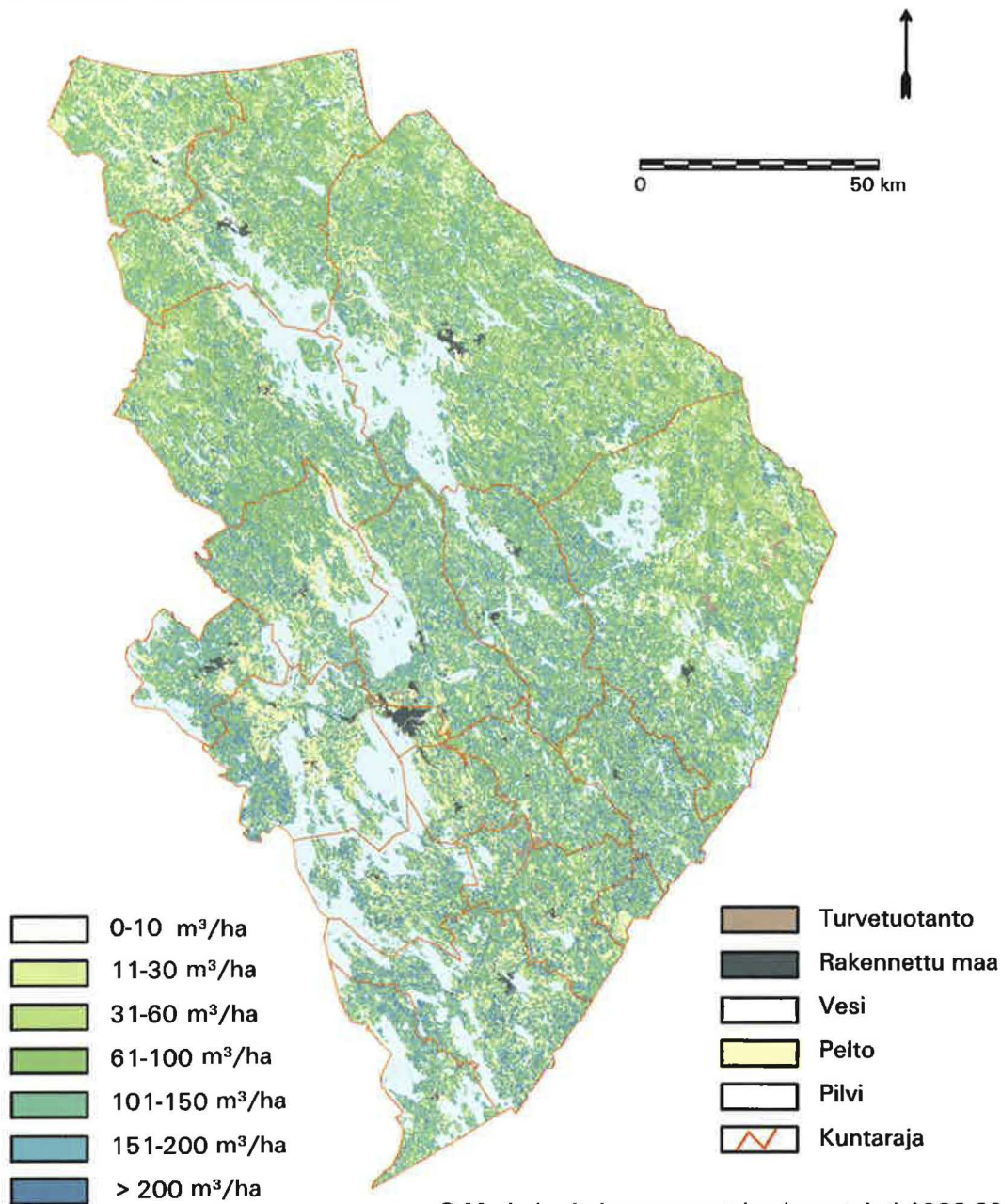
© Metla/ valtakunnan metsien inventointi 1988-89
Maanmittauslaitoksen lupa 6/MAR/1998

Kuva 26. Puuston runkotilavuus metsä- ja kitumaalla, Pohjois-Karjalan metsäkeskus, m³/ha.

POHJOIS-KARJALA

METLA

Puuston keskitilavuus



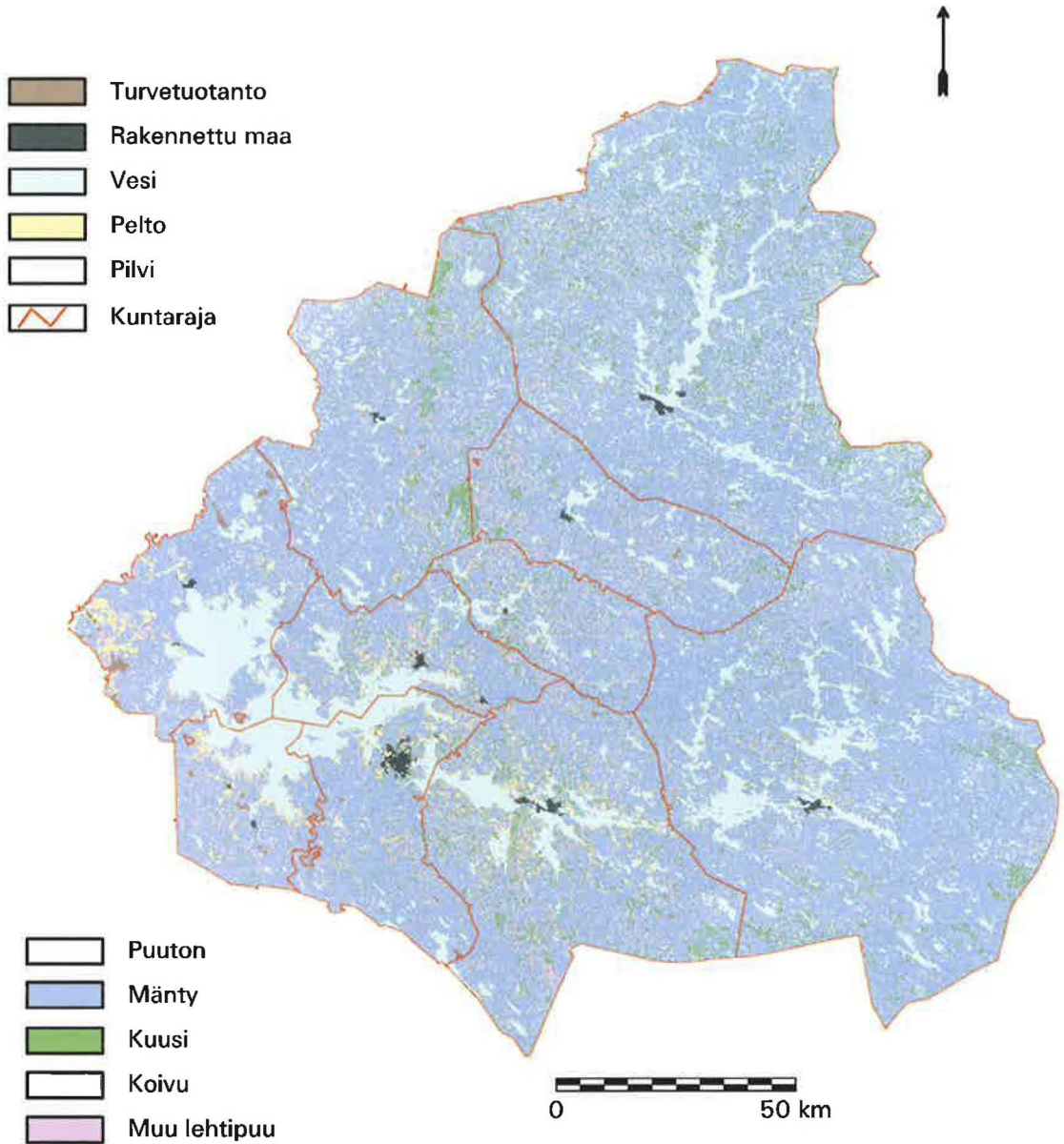
© Metla/ valtakunnan metsien inventointi 1988-89
Maanmittauslaitoksen lupa 6/MAR/1998

Kuva 27. Vallitseva puulaji metsä- ja kitumaalla, Kainuun metsäkeskus.

KAINUU

Vallitseva puulaji

METLA



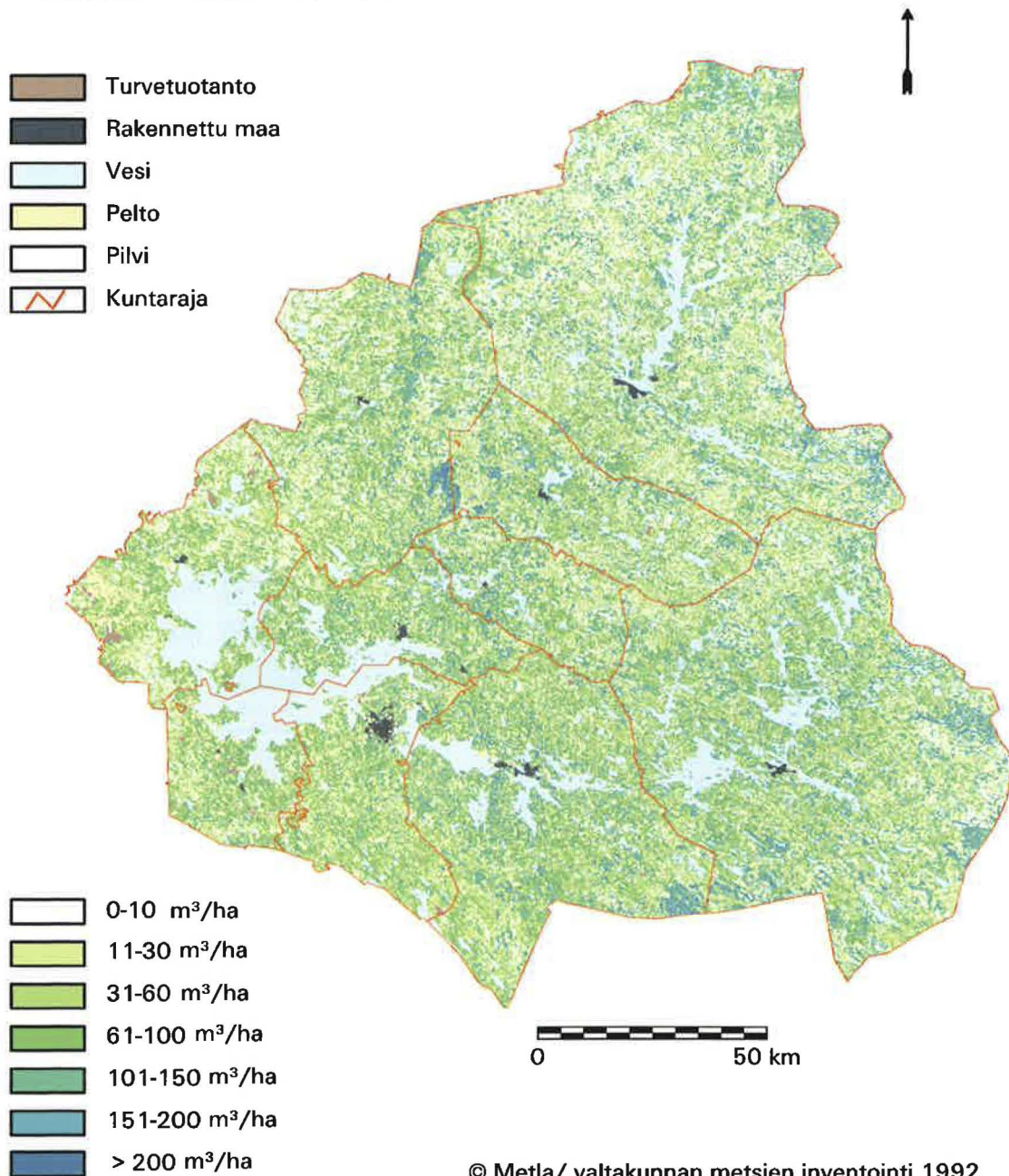
© Metla/ valtakunnan metsien inventointi 1992
Maanmittauslaitoksen lupa 6/MAR/1998

Kuva 28. Puuston runkotilavuus metsä- ja kitumaalla, Kainuun metsäkeskus, m³/ha.

KAINUU

METLA

Puuston keskitilavuus



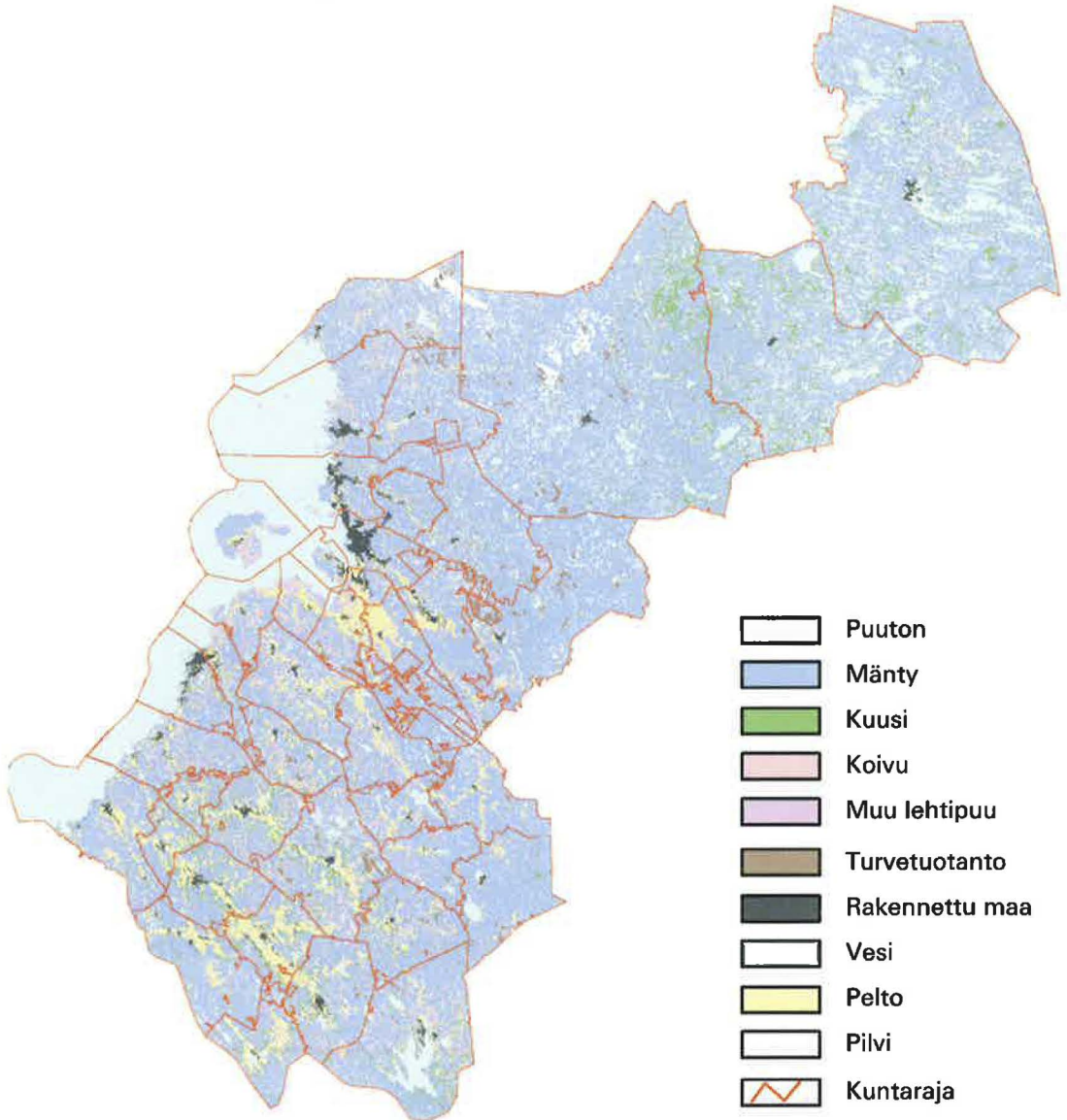
© Metla/ valtakunnan metsien inventointi 1992
Maanmittauslaitoksen lupa 6/MAR/1998

Kuva 29. Vallitseva puulaji metsä- ja kitumaalla, Pohjois-Pohjanmaan metsäkeskus.

POHJOIS-POHJANMAA

Vallitseva puulaji

METLA



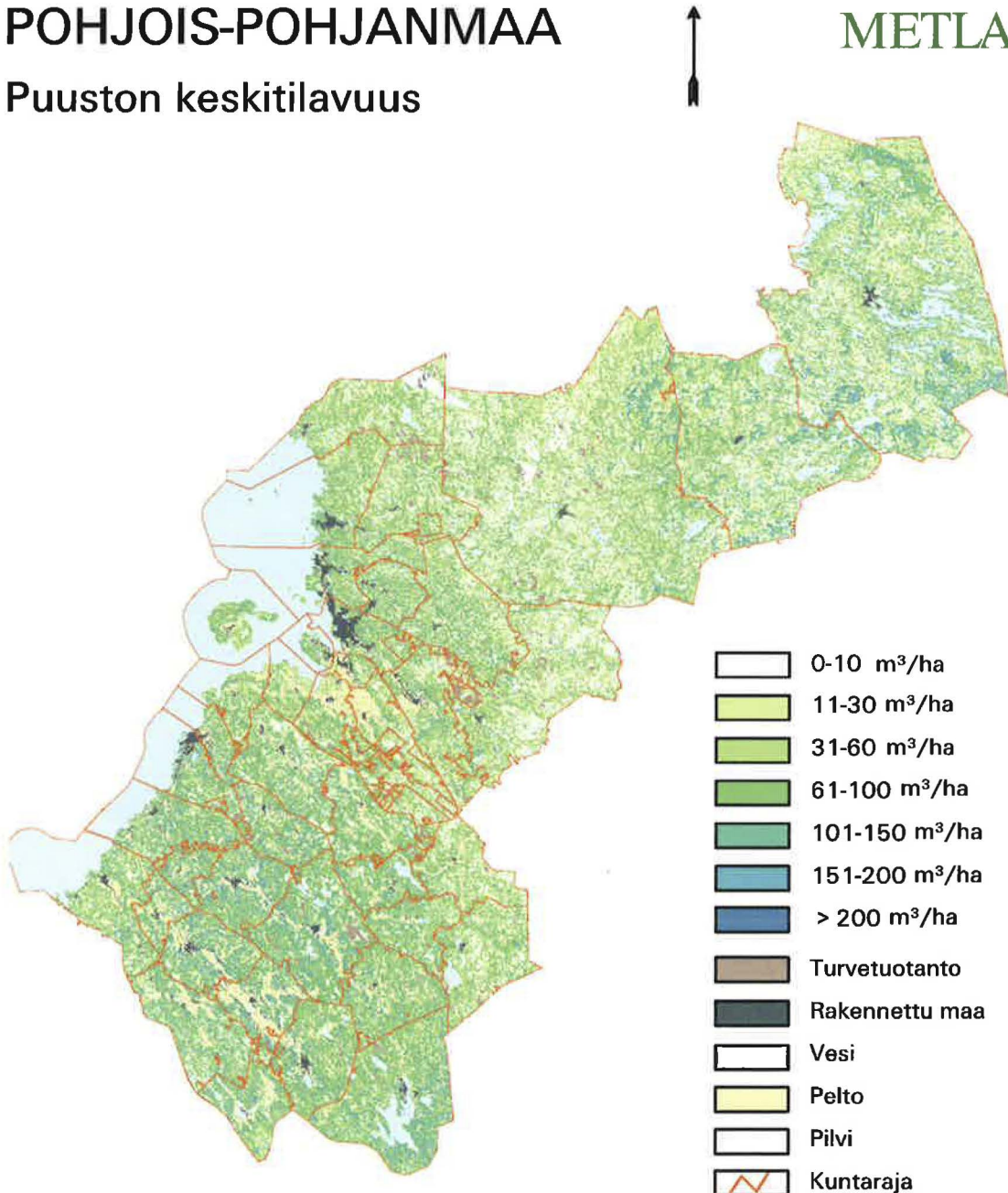
© Metla/ valtakunnan metsien inventointi 1992-93
Maanmittauslaitoksen lupa 6/MAR/1998

Kuva 30. Puuston runkotilavuus metsä- ja kitumaalla, Pohjois-Pohjanmaan metsäkeskus, m³/ha.

POHJOIS-POHJANMAA

Puuston keskitilavuus

METLA



0 50 100 km

© Metla/ valtakunnan metsien inventointi 1992-93
Maanmittauslaitoksen lupa 6/MAR/1998

Kuva 31. Vallitseva puulaji metsä- ja kitumaalla, Lapin metsäkeskus.

LAPPI

Vallitseva puulaji



METLA

- | | |
|---|----------------|
|  | Puuton |
|  | Mänty |
|  | Kuusi |
|  | Koivu |
|  | Muu lehtipuu |
|  | Turvetuotanto |
|  | Rakennettu maa |
|  | Vesi |
|  | Pelto |
|  | Pilvi |
|  | Kuntaraja |



0 100 km

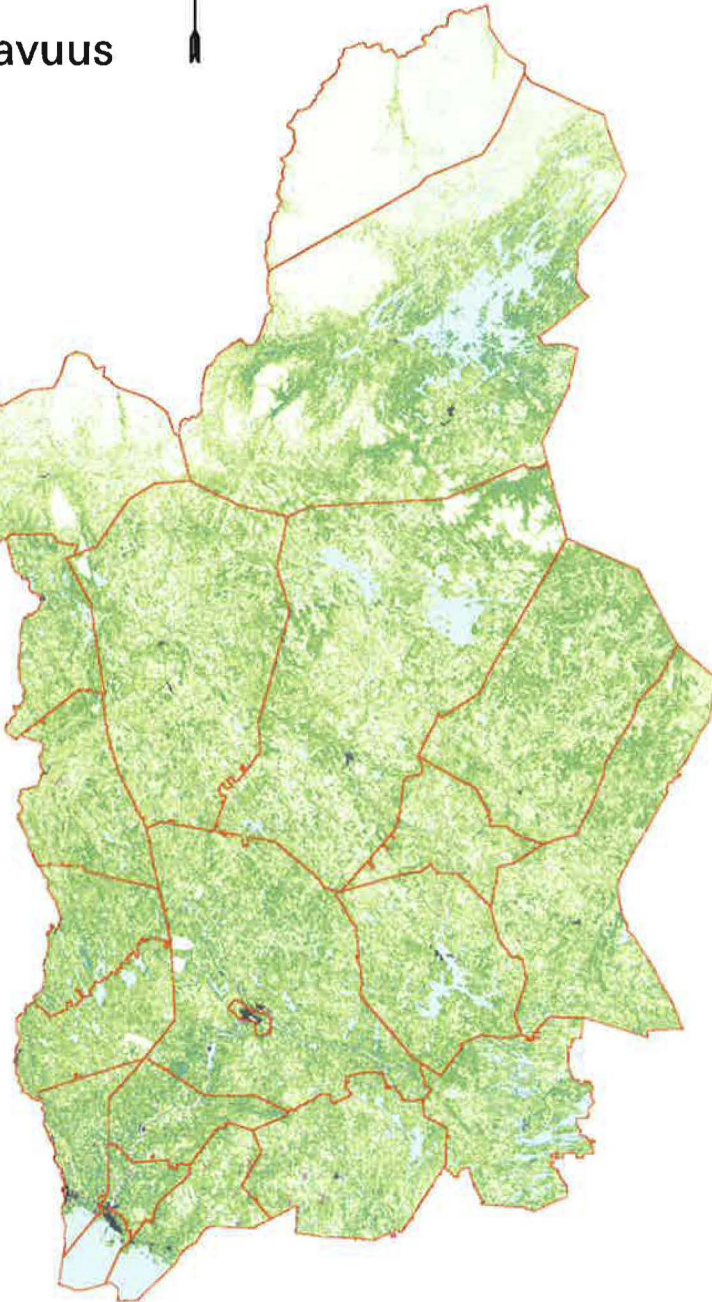
© Metla/ valtakunnan metsien inventointi 1992-94
Maanmittauslaitoksen lupa 6/MAR/1998

Kuva 32. Puuston runkotilavuus metsä- ja kitumaalla, Lapin metsäkeskus, m³/ha.

LAPPI

METLA

Puuston keskitilavuus



© Metla/ valtakunnan metsien inventointi 1992-94
Maanmittauslaitoksen lupa 6/MAR/1998