

SUOMEN SÄÄDÖSKOKOELMA

2010

Julkaistu Helsingissä 20 päivänä toukokuuta 2010

N:o 366—371

SISÄLLYS

N:o		Sivu
366	Laki Kansaneläkelaitoksen kuntoutusetuuksista ja kuntoutusrahaetuuksista annetun lain 12 §:n muuttamisesta	1393
367	Valtioneuvoston asetus riistavahingoista	1395
367	Valtioneuvoston asetus riistavahingoista (Saamenkielinen käännös)	1436
368	Valtioneuvoston asetus Euroopan kalatalousrahaston kansallisesta hallinnoinnista ja elinkeinokalataloudelle myönnettävistä tuista annetun asetuksen muuttamisesta	1477
369	Valtioneuvoston asetus tartuntatautiasetuksen väliaikaisesta muuttamisesta	1478
370	Maa- ja metsätalousministeriön ilmoitus eräistä maa- ja metsätalousministeriön asetuksista	1479
371	Maa- ja metsätalousministeriön ilmoitus maa- ja metsätalousministeriön asetuksesta viestikyyhkysten rokottamisesta Newcastle'n tautia vastaan annetun maa- ja metsätalousministeriön eläinlääkintä- ja elintarvikeosaston päätöksen muuttamisesta	1480

N:o 366

Laki

Kansaneläkelaitoksen kuntoutusetuuksista ja kuntoutusrahaetuuksista annetun lain 12 §:n muuttamisesta

Annettu Helsingissä 14 päivänä toukokuuta 2010

Eduskunnan päätöksen mukaisesti
muutetaan Kansaneläkelaitoksen kuntoutusetuuksista ja kuntoutusrahaetuuksista 15 päivänä heinäkuuta 2005 annetun lain (566/2005) 12 §:n 3 momentti, sellaisena kuin se on laissa 200/2006, seuraavasti:

12 §

Harkinnanvarainen kuntoutus

Edellä 1 momentissa tarkoitettua rahamäärää voidaan käyttää myös sairauksien ehkäisemiseen sekä kuntoutusta, sairauksien ehkäisyä ja sairausvakuutusta koskevaan tutkimus- ja kehittämistoimintaan.

Tämä laki tulee voimaan 1 päivänä kesäkuuta 2010.

Tämän lain voimaan tullessa voimassa olevan lain nojalla myönnetty avustus peruspänsäksistä aiheutuviin menoihin ja käyttöavustus voidaan kokonaan tai osaksi määrätä palautettavaksi sairausvakuutusrahastoon, jos avustuksen saaneen säätiön omistama kuntoutuslaitos siirtyy toiselle omistajalle, lopettaa toimintansa tai muuttaa toimintaansa oleellisesti. Harkinnanvaraisen kuntoutuksen varoista myönnettyä avustusta ei kuitenkaan

HE 22/2010
StVM 6/2010
EV 48/2010

61—2010

voida periä takaisin sellaisella perusteella, joka on syntynyt myöhemmin kuin 15 vuoden kuluttua avustuksen myöntämisestä.

Palautusvelvollisuudesta päättää sosiaali- ja terveysministeriö. Palautettava avustus on suoritettava viimeistään päätöksessä määrätävänä eräpäivänä.

Avustuksen saajan on ilmoitettava ministe-

riölle kuuden kuukauden kuluessa 1 momentissa tarkoitetusta olosuhteiden muuttumisesta. Jos myöhemmin käy ilmi, ettei ilmoitusta ole tehty määräajassa, myönnetty avustus on palautettava sairausvakuutusrahastoon olosuhteiden muuttumisesta lukien, jollei sosiaali- ja terveysministeriö erityisestä syystä toisin päätä.

Helsingissä 14 päivänä toukokuuta 2010

Tasavallan Presidentti

TARJA HALONEN

Sosiaali- ja terveysministeri *Liisa Hyssälä*

N:o 367

Valtioneuvoston asetus

riistavahingoista

Annettu Helsingissä 12 päivänä toukokuuta 2010

Valtioneuvoston päätöksen mukaisesti, joka on tehty maa- ja metsätalousministeriön esittelystä, säädetään 27 päivänä helmikuuta 2009 annetun riistavahinkolain (105/2009) nojalla:

1 luku

Hirvieläinten aiheuttamat metsävahingot

1 §

Puulajikohtaiset vaurioluokat

Hirvieläinten taimikolle ja varttuneemmalle puustolle aiheuttaman vahingon puulajikohtaiset vaurioluokat ovat asetuksen liitteessä 1.

2 §

Taimikon laskennallisen käyvän arvon määrittäminen

Taimikolle aiheutuneen vahingon suuruus määritetään summa-arvomenetelmällä odotusarvona odotettavissa olevien tulojen nykyarvojen perusteella. Taimikon käyvän arvon määrittämiseen käytettävät laskentakaavat ovat liitteessä 2.

3 §

Taimikkoa varttuneemman puuston laskennallisen käyvän arvon määrittäminen

Taimikkovaihetta varttuneemmalle puustolle aiheutuneen vahingon suuruus määritetään vahingoittuneiden puiden odotusarvolisän menetyksenä. Taimikkoa varttuneemman puuston käyvän arvon määrittämiseen käytettävät laskentakaavat ovat liitteessä 3.

Korvaus lasketaan niiden hirvieläinten vahingoittamien puiden perusteella, jotka jätet-

täisiin seuraavan harvennuksen yhteydessä jäljelle. Jos seuraavassa harvennuksessa poistettavia puita ei voida riittävällä varmuudella yksilöidä, korvaus lasketaan kaikille hirvieläinten vahingoittamille puille.

4 §

Aputaulukot

Hirvivahinkojen korvausten laskennassa käytettävät metsäkeskusten arvioinnin aputaulukot ovat asetuksen liitteessä 4.

2 luku

Porovahingot

5 §

Vasahävikkikorvaukseen liittyvät arvot

Poronhoitoalueen vasontaprosentti on 90 prosenttia vaadinten määrästä.

Vasakuolleisuusprosentti paliskunnittain sekä laskenta- ja luokitteluperusteet ovat liitteessä 5.

6 §

Poikkeuksellisen suuret porovahingot

Porovahingosta voidaan maksaa erityistä korvausta niille paliskunnille, joiden porovahinkojen määrä kolmelta edelliseltä vuodelta suhteutettuna eloporojen ja teurasporojen yhteismäärään ylittää 3 prosenttia.

7 §

Porovahinkojen maastotarkastus

Porovahinkojen maastotarkastus tulisi järjestää erityisesti silloin, kun:

1) vahinkotapauksessa kuolleen tai vahingoittuneena löydettyjen porojen määrä on merkittävä; tai

2) vahingot kohdistuvat useasti samalle hakijalle tai samalle alueelle.

Porovahinkojen maastotarkastuksessa käytettävän asiantuntijan kustannuksista vastaa kunnan maaseutuelinkeinoviranomainen.

8 §

Porovahinkojen maastotarkastuksesta perittävät maksut

Kunnan maaseutuelinkeinoviranomainen voi periä maksun maastotarkastuksen suorittamisesta vain sellaisessa tilanteessa, jossa vahinkoilmoitus on ollut ilmeisen perusteen. Vahinkoilmoituksen tekijältä voidaan tällöin periä porovahinkojen maastotarkastuksen suorittamisesta ja vahingon arvioinnista omakustannusarvon suuruinen maksu, joka voi kuitenkin olla korkeintaan 250 euroa.

9 §

Kunnan maaseutuelinkeinoviranomaisen kustannusten korvaaminen

Maaseutuelinkeinoviranomaiselle korvataan porovahinkojen maastotarkastuksien järjestämisestä aiheutuvat kustannukset valtion talousarvioesityksessä petovahinkojen korvaamiseen varatuista varoista.

Kunnan maaseutuelinkeinoviranomaisen kustannuksia voidaan korvata porovahingon

maastotarkastuksen suorittamisesta ja vahingon arvioinnista omakustannusarvon suuruiseen maksun verran, joka voi kuitenkin olla korkeintaan 250 euroa.

Kunnan maaseutuelinkeinoviranomaisen kustannukset korvataan kalenterivuoden päätyttyä. Hakemus osoitetaan Maaseutuvirastolle.

10 §

Porovahinkojen korvausten ja maastotarkastusten kustannusten enimmäismäärä

Jos porovahingot ja niiden maastotarkastusten kustannukset ylittävät valtion talousarvioesityksessä osoitettujen varojen enimmäismäärän, leikataan sekä vahinkoja että tarkastamiskustannuksia samalla prosenttiosuudella.

Kunnan maaseutuelinkeinoviranomaiselle voidaan korvata useampien maastotarkastusten suorittamisesta korkeintaan 500 euroa päivässä.

Koko kalenterivuoden aikana kunnan maaseutuelinkeinoviranomaiselle voidaan korvata porovahinkojen maastotarkastusten suorittamisesta korkeintaan:

1) 12 000 euroa Enontekiön, Inarin, Kittilän ja Sodankylän kunnissa; ja

2) 8 000 euroa muissa poronhoitoalueen kunnissa.

3 luku

Voimaantulo

11 §

Voimaantulo

Tämä asetus tulee voimaan 21 päivänä toukokuuta 2010.

Helsingissä 12 päivänä toukokuuta 2010

Maa- ja metsätalousministeri *Sirkka-Liisa Anttila*

Apulaisosastopäällikkö Christian Krogell

Liite 1

Puulajikohtaiset vaurioluokat (1 §)

	Mänty	Kuusi ja lehtikuusi	Rauduskoivu, hieskoivu, visakoivu, haapa, hybridihaapa, muut lehtipuut
Ei vahinkoa	- vähäisiä oksavaurioita	- vähäisiä vaurioita latvakasvaimessa tai oksissa - pääranka katkaistu ensimmäisen vuosikasvaimen kohdalta	- päärankan katkaisukohdan läpimitta korkeintaan 0,5 cm ja katkaistun osan pituus enintään 1/3 taimen pituudesta - vähäisiä oksavaurioita
Vaurioluokka I	- pääranka katkaistu ensimmäisen vuosikasvaimen kohdalta	- luokka ei käytössä	- luokka ei käytössä
Vaurioluokka II	- pääranka katkaistu toisen vuosikasvaimen kohdalta - pääranka katkaistu ensimmäisen vuosikasvaimen kohdalta ja koko ensimmäinen oksakiehkura vaurioitunut - ei päärankavaurioita, mutta neulasmassasta menetetty yli 75 %	- pääranka katkaistu toisen vuosikasvaimen kohdalta - ei päärankavaurioita, mutta neulasmassasta menetetty yli 75 %	- päärankan katkaisukohdan läpimitta suurempi kuin 0,5 cm ja katkaistun osan pituus enintään 1/3 taimen pituudesta
Vaurioluokka III	- pääranka katkaistu kolmannen vuosikasvaimen kohdalta - pieni kuorivaurio	- pääranka katkaistu kolmannen vuosikasvaimen kohdalta - pieni kuorivaurio	- päärankan katkaistun osan pituus on enemmän kuin 1/3 mutta alle 1/2 taimen pituudesta - ei päärankavauriota, mutta lehtimassasta menetetty yli 75 % - pieni kuorivaurio
Vaurioluokka IV	- pääranka katkaistu neljän vuosikasvaimen kohdalta tai alemmaa - pääranka vaurion lisäksi neulasmassasta menetetty yli 75 % - taimi kuollut - taimi pensastunut - suuri kuorivaurio	- päärankavaurion lisäksi neulasmassasta menetetty yli 75 % - taimi kuollut - taimi pensastunut - suuri kuorivaurio	- päärankavaurion lisäksi lehtimassasta menetetty yli 75 % - taimi kuollut - taimi pensastunut - suuri kuorivaurio
Pieni kuorivaurio	- vauriokohdan vaipasta on vahingoittunut alle 50 %	- vauriokohdan vaipasta on vahingoittunut alle 25 %	- vauriokohdan vaipasta on vahingoittunut alle 25 %
Suuri kuorivaurio	- vauriokohdan vaipasta on vahingoittunut vähintään 50 %	- vauriokohdan vaipasta on vahingoittunut vähintään 25 % tai vaurion pinta-ala on yli 300 cm ²	- vauriokohdan vaipasta on vahingoittunut vähintään 25 % tai vaurion pinta-ala on yli 300 cm ²

Taimikon laskennallisen käyvän arvon määrittämiseen käytettävät laskentakaavat (2 §)**A. Kokonaan tuhoutuneiden taimien lukumäärä**

- a) Kokonaan tuhoutuneiden taimien lukumäärä (TUH, kpl/ha) männyille ja muille havupuille, lukuun ottamatta kuusta ja lehtikuusta, lasketaan kaavalla:

$$\text{TUH} = 0,15 \cdot A + 0,3 \cdot B + 0,5 \cdot C + D, \text{ missä}$$

A = taimet vahinkoluokassa I, kpl/ha

B = taimet vahinkoluokassa II, kpl/ha

C = taimet vahinkoluokassa III, kpl/ha

D = taimet vahinkoluokassa IV, kpl/ha

- b) Kokonaan tuhoutuneiden taimien lukumäärä (TUH, kpl/ha) kuuselle, lehtikuuselle ja lehtipuille lasketaan kaavalla:

$$\text{TUH} = 0,3 \cdot B + 0,5 \cdot C + D, \text{ missä}$$

B = taimet vahinkoluokassa II, kpl/ha

C = taimet vahinkoluokassa III, kpl/ha

D = taimet vahinkoluokassa IV, kpl/ha

B. Kasvu- ja laatutappiokorvaus

- a) Kun vahinkoalueella ei toteuteta toimenpiteitä eli taimikko jätetään vahingon jälkeiseen tilaan, kasvu- ja laatutappiokorvaus (KOR) lasketaan kaavalla:

$$\text{KOR} = \text{ALA} \cdot (\text{TUH}/\text{TIH}) \cdot \text{TAI}, \text{ missä}$$

ALA = vahinkokuvion pinta-ala, ha

TUH = laskennallisesti kokonaan tuhoutuneiden taimien lukumäärä, kpl/ha

TIH = taimikon tiheys ennen vahinkoa, kpl/ha

TAI = metsäkeskuksen aputaulukosta haettu taimikon arvo, euroa/ha

Kun taimikon tiheys ennen vahinkoa on pienempi kuin ohjetiheys ($\text{TIH} < \text{OTI}$), käytetään tiheytenä ohjetiheyttä.

- b) Kun vahinkoalueella toteutetaan täydennysviljely, kasvu- ja laatutappiokorvaus (KOR) lasketaan kaavalla:

$KOR = ALA * (TUH/TIH) * (TAI - KUS)$, missä

ALA = vahinkokuvion pinta-ala, ha

TUH = laskennallisesti kokonaan tuhoutuneiden taimien lukumäärä, kpl/ha

TIH = taimikon tiheys ennen vahinkoa, kpl/ha

TAI = metsäkeskuksen aputaulukosta haettu taimikon arvo, euroa/ha

KUS = metsäkeskuksen aputaulukosta haetut taimikon perustamiskustannukset, euroa/ha (raivaus+äestys+istutus¹)

Kun taimikon tiheys ennen vahinkoa on pienempi kuin ohjetiheys ($TIH < OTI$), käytetään tiheytenä ohjetiheyttä.

- c) Kun vahinkoalueella toteutetaan uudelleenviljely, kasvu- ja laatutappiokorvaus (KOR) lasketaan kaavalla:

$KOR = ALA * (TIH/OTI) * (TAI - KUS)$, missä

ALA = vahinkokuvion pinta-ala, ha

TIH = taimikon tiheys ennen vahinkoa, kpl/ha

OTI = taimikon ohjetiheys, kpl/ha

TAI = metsäkeskuksen aputaulukosta haettu taimikon arvo, euroa/ha

KUS = metsäkeskuksen aputaulukosta haetut taimikon perustamiskustannukset, euroa/ha (raivaus+äestys+istutus¹)

Kun taimikon tiheys ennen vahinkoa on pienempi kuin ohjetiheys ($TIH < OTI$), käytetään tiheytenä ohjetiheyttä.

Puulajikohtaiset ohjetiheydet ovat:

- 1) mänty, hieskoivu, visakoivu, haapa, muu lehtipuu ja muu havupuu
2000 kpl/ha
- 2) kuusi 1800 kpl/ha
- 3) rauduskoivu 1600 kpl/ha
- 4) lehtikuusi 1300 kpl/ha
- 5) hybridihaapa 1000 kpl/ha

¹ puulaji mänty (1) → männyn istutuskustannukset
 puulaji kuusi (2) → kuusen istutuskustannukset
 puulaji rauduskoivu (3, 4) → koivun istutuskustannukset
 puulaji hieskoivu (5, 6) → istutuskustannusta ei oteta huomioon
 puulaji visakoivu (7) → visakoivun istutuskustannus, vakio 1177 euroa /ha
 puulaji haapa (8) → istutuskustannusta ei oteta huomioon
 puulaji hybridihaapa (9) → koivun istutuskustannukset
 puulaji lehtikuusi (10) → kuusen istutuskustannukset
 puulaji muu lehtipuu (11) → koivun istutuskustannukset
 puulaji muu havupuu (12) → männyn istutuskustannukset

Taimikkoa varttuneemman puuston laskennallisen käyvän arvon määrittämiseen käytettävät laskentakaavat (3 §)

- A. Kokonaan tuhoutuneiden puiden lukumäärä (TUH, kpl/ha) lasketaan kaavalla:

$$\text{TUH} = 0,5 * A + B, \text{ missä}$$

A = puut, joilla on pieni kuorivaurio, kpl/ha

B = puut, joilla on suuri kuorivaurio, kpl/ha

- B. Kokonaan tuhoutuneiden puiden (TUH) hakkuuarvo HAK_2 (euroa/ha) lasketaan kaavalla:

$$\text{HAK_2} = \text{TUH} / \text{TIH} * \text{HAK_1}, \text{ missä}$$

TUH = katso kohta A

TIH = puuston tiheys ennen vahinkoa, kpl/ha

HAK_1 = vahinkoalueen puuston (TIH) hakkuuarvo ennen hirvieläinvahinkoa

- C. Odotusarvolisä (ODOL, euroa/ha) lasketaan kaavalla:

$$\text{ODOL} = (\text{odotusarvokerroin} - 1) * \text{hakkuuarvo}, \text{ missä}$$

Odotusarvokerroin saadaan metsäkeskusten aputaulukosta

Hakkuuarvo = hinnoitellaan voimassa olevilla kantahinnoilla arvioitu puutavaralajikertymä

- D. Korvaus (KOR, euroa) lasketaan kaavalla:

$$\text{KOR} = \text{ALA} * \text{ODOL}, \text{ missä}$$

ALA = vahingoittuneen kuvion pinta-ala, ha

ODOL = odotusarvolisä, euroa/ha

Metsäkeskuksissa käytettävät hirvivahinkoarvioinnin aputaulukot (4 §)

Taimikon arvo haetaan aputaulukosta puulajin ja metsätyypin perusteella seuraavasti:

puulaji 1 (mänty) → männyn taimikon arvo
puulaji 2 (kuusi) → kuusen taimikon arvo
puulaji 3 (viljelty rauduskoivu) → viljellyn rauduskoivun taimikon arvo
puulaji 4 (luont. rauduskoivu), kun alueella toteutetaan täydennysviljely tai uudelleen-
viljely
→ viljellyn rauduskoivun taimikon arvo
puulaji 4² (luont. rauduskoivu), kun alueella ei toteuteta toimenpiteitä
→ luontaisen hieskoivun taimikon arvo * 1,3
puulaji 5 (luontainen hieskoivu) → luontaisen hieskoivun taimikon arvo
puulaji 6 (viljelty hieskoivu), kun alueella toteutetaan täydennysviljely tai uudelleen-
viljely
→ luontaisen hieskoivun taimikon arvo
puulaji 6³ (viljelty hieskoivu), kun alueella ei toteuteta toimenpiteitä
→ viljellyn rauduskoivun taimikon arvo * 0,8
puulaji 7 (visakoivu) → viljellyn rauduskoivun taimikon arvo soveltaen
puulaji 8 (haapa) → luontaisen hieskoivun taimikon arvo
puulaji hybridihaapa (9), kun alueella ei toteuteta toimenpiteitä
→ viljellyn rauduskoivun taimikon arvo * 0,8
puulaji hybridihaapa (9), kun alueella toteutetaan täydennysviljely tai uudelleen-
viljely
→ viljellyn rauduskoivun taimikon arvo
puulaji 10 (lehtikuusi) → kuusen taimikon arvo
puulaji 11 (muu lehtipuu) → viljellyn rauduskoivun taimikon arvo
puulaji 12 (muu havupuu) → männyn taimikon arvo

Poikkeukset:

- a) metsätyyppi 2 (OMT) ja puulaji 1 (mänty)
→ käytetään MT männyn taimikon arvoja

² Suurin sallittu taimikon keskipituus on tällöin sama kuin aputaulukosta löytyvä luontaisen hieskoivun suurin pituusarvo vastaavalla metsätyypillä.

³ Suurin sallittu taimikon keskipituus on tällöin sama kuin aputaulukosta löytyvä viljellyn rauduskoivun suurin pituusarvo vastaavalla metsätyypillä.

- b) metsätyyppi 4 (VT) ja puulaji 5 (luont. hieskoivu)
→ käytetään luontaisen hieskoivun taimikon arvoja metsätyypillä MT
- c) Kun metsätyyppi on 4 (VT) tai 5 (CT) ja puulaji on 1 (mänty) ja taimikon tiheys ennen vahinkoa (TIH) on > 3000 kpl/ha lisää ohjelma aputaulukosta hake-
maansa männyn taimikon arvoon 10 %.

Viljellyn rauduskoivun aputaulukoiden luvuissa on myös ikätiedot mukana. Ikätietoja tarvitaan laskettaessa kasvu- ja laatutappiokorvausta visakoivulle. Visakoivun taimikon arvo lasketaan viljellyn rauduskoivun taimikon arvoista 15 vuoden ikäiseksi asti seuraavasti:

ikä 1 v: rauduskoivun taimikon arvo * 2
ikä 2 v: rauduskoivun taimikon arvo * 2,1
ikä 3 v: rauduskoivun taimikon arvo * 2,2
... jne.
ikä 10 v: rauduskoivun taimikon arvo * 2,9
ikä 11 - 15 v: rauduskoivun taimikon arvo * 3

**Metsäkeskus:
Rannikko, Helsinki (1A)**

TAIMIKON ARVO PUULAJEITTAIN JA METSÄTYYPEITTÄIN

MÄNTY								
MT ja vast.	Pituus, m	0,2	1,3	3,3	6,5	9,0	11,1	
	ikä, v	2	6	10	15	20		
	euroa/ha	770	1200	1500	2130	2680		
VT ja vast.	Pituus, m	0,2	1,3	3,5	6,5	8,6	10,4	
	ikä, v	2	10	15	20	25		
	euroa/ha	750	1320	1650	2030	2670		
CT ja vast.	Pituus, m	0,2	1,3	2,9	4,4	6,5	8,2	9,7
	ikä, v	2	14	20	25	30	35	
	euroa/ha	730	1120	1560	1830	2140	2500	
KUUSI								
OMT ja vast.	Pituus, m	0,3	1,3	2,0	4,5	7,5	10,5	13,0
	ikä, v	3	7	10	15	20	25	
	euroa/ha	940	1510	2030	2890	3720	4700	
MT ja vast.	Pituus, m	0,3	1,3	3,0	5,0	7,5	10,0	12,1
	ikä, v	3	9	15	20	25	30	
	euroa/ha	880	1450	1930	2610	3210	3920	
RAUDUSKOIVU								
OMT ja vast.	Pituus, m	0,5	1,3	3,0	6,9	12,1	16,2	
	Ikä, v	1	4	7	12	17	22	
	euroa/ha	990	1410	1680	2400	3060		
MT ja vast.	Pituus, m	0,5	1,3	3,5	6,9	11,4	15,0	
	Ikä, v	1	4	8	13	18	23	
	euroa/ha	970	1350	1650	2300	2870		
HIESKOIVU, luontainen								
OMT ja vast.	Pituus, m	0,5	1,3	3,7	7,1	10,2	13,1	
	ikä, v	1	4	9	14	19		
	euroa/ha	250	560	780	1250	1620		
MT ja vast.	Pituus, m	0,5	1,3	4,0	7,1	9,7	12,3	
	ikä, v	1	4	10	15	20		
	euroa/ha	240	510	750	1190	1510		

YKSIKKÖKUSTANNUKSET, euroa/ha

RAIVAUS	71
ÄESTYS	131
ISTUTUS	
Mänty	505

Kuusi	624
Koivu	713
TAIMIKONHOITO	197

**ODOTUSARVOKERTOIMET
PUULAJEITTAIN JA METSÄ-
TYYPEITTÄIN**

	METSIKÖN IKÄ, vuot- ta												
	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	
MÄNTY													
MT ja vast.		2,1	1,7	1,6	1,2	1,0							
VT ja vast.			2,3	1,9	1,8	1,5	1,1	1,0					
CT ja vast.					2,6	2,4	1,9	1,6	1,2	1,0			
KUUSI													
OMT ja vast.			2,2	1,7	1,3	1,2	1,0						
MT ja vast.				2,3	1,7	1,6	1,3	1,1	1,0				
RAUDUSKOIVU													
OMT ja vast.	2,5	1,9	1,3	1,1	1,0								
MT ja vast.	2,6	2,1	1,4	1,1	1,1	1,0							
HIESKOIVU, luontainen													
OMT ja vast.		2,5	1,8	1,7	1,3	1,2	1,1	1,1	1,0				
MT ja vast.		2,5	1,8	1,7	1,4	1,2	1,1	1,1	1,0				

Keskimääräiset kantohinnat keskiarvoina vuosilta 1989-1998.

Muutettu reaalisiksi vuoden 1998 tasolle tukkuhintaindeksillä 1949=100.

mät	kut	kot	mäk	kuk	kok
			euroa/m ³		
38	33	38	14	20	13

**Metsäkeskus:
Rannikko, Vaasa (1B)**

**TAIMIKON ARVO PUULAJEIT-
TAIN JA METSÄTYYPEITTÄIN**

MÄNTY								
MT ja vast.	Pituus, m	0,2	1,3	4,9	7,7	9,8		
	ikä, v	2	10	15	20			
	euroa/ha	590	1120	1590	1980			
VT ja vast.	Pituus, m	0,2	1,3	1,5	2,9	4,9	7,0	8,8
	ikä, v	2	14	15	20	25	30	
	euroa/ha	560	1080	1130	1350	1780	2130	
CT ja vast.	Pituus, m	0,2	1,3	1,6	2,9	4,9	6,5	8,0
	ikä, v	2	18	20	25	30	35	
	euroa/ha	560	980	1200	1400	1620	1880	
KUUSI								
OMT ja vast.	Pituus, m	0,3	1,3	4,2	8,4	10,9	13,1	
	ikä, v	3	11	15	20	25		
	euroa/ha	680	1240	1670	2240	2760		
MT ja vast.	Pituus, m	0,3	1,3	3,2	5,8	8,4	10,3	12,0
	ikä, v	3	15	20	25	30	35	
	euroa/ha	640	1140	1510	1770	2090	2460	
RAUDUSKOIVU								
OMT ja vast.	Pituus, m	0,5	1,3	3,5	6,9	10,7	13,8	
	ikä, v	1	4	8	13	18	23	
	euroa/ha	720	1010	1210	1670	2040		
MT ja vast.	Pituus, m	0,5	1,3	3,6	6,9	10,2	12,9	
	ikä, v	1	4	9	14	19	24	
	euroa/ha	710	960	1160	1560	1880		
HIESKOIVU, luontainen								
OMT ja vast.	Pituus, m	0,5	1,3	1,7	4,3	7,1	9,2	11,3
	ikä, v	1	5	6	11	16	21	
	euroa/ha	190	400	410	660	810	980	
MT ja vast.	Pituus, m	0,5	1,3	2,2	4,5	7,1	9,5	10,7
	ikä, v	1	5	7	12	17	22	
	euroa/ha	190	380	400	490	750	900	

YKSIKKÖKUSTANNUKSET, eu-
roa/ha

RAIVAUS 63
ÄESTYS 115
ISTUTUS

1406

N:o 367

	Mänty	365
	Kuusi	452
	Koivu	516
TAIMIKONHOITO		165

**ODOTUSARVOKERTOIMET
PUULAJEITTAIN JA METSÄ-
TYYPEITTÄIN**

	METSİKÖN IKÄ, vuotta													
	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	
MÄNTY														
MT ja vast.		2,1	1,6	1,4	1,4	1,2	1,0							
VT ja vast.				2,5	1,9	1,7	1,6	1,5	1,2	1,1	1,0			
CT ja vast.					2,6	2,2	1,9	1,7	1,4	1,4	1,1	1,0		
KUUSI														
OMT ja vast.			2,2	1,7	1,2	1,1	1,1	1,0						
MT ja vast.					2,4	1,8	1,5	1,2	1,2	1,1	1,0			
RAUDUSKOIVU														
OMT ja vast.	2,4	1,7	1,5	1,4	1,1	1,1	1,0							
MT ja vast.		2,4	1,7	1,5	1,4	1,2	1,1	1,0						
HIESKOIVU, luontainen														
OMT ja vast.		2,4	1,6	1,3	1,2	1,2	1,1	1,0						
MT ja vast.		2,6	1,7	1,3	1,2	1,2	1,1	1,0						

Keskimääräiset kantohinnat keskiarvoina vuosilta 1989-1998.

Muutettu reaalisiksi vuoden 1998 tasolle tukkuhintaindeksillä 1949=100.

mät	kut	kot	mäk	kuk	kok
			euroa/m ³		
39	32	34	17	19	15

**Metsäkeskus:
Lounais-Suomi (2)**

**TAIMIKON ARVO PUULA-
JEITTAIN JA METSÄTYY-
PEITTÄIN**

MÄNTY								
MT ja vast.	Pituus, m	0,2	1,3	3,3	6,5	9,0	11,1	
	ikä, v	2	6	10	15	20		
	euroa/ha	830	1260	1600	2250	2860		
VT ja vast.	Pituus, m	0,2	1,3	3,5	6,5	8,6	10,4	
	ikä, v	2	10	15	20	25		
	euroa/ha	800	1400	1770	2190	2860		
CT ja vast.	Pituus, m	0,2	1,3	2,9	4,4	6,5	8,2	9,7
	ikä, v	2	14	20	25	30	35	
	euroa/ha	770	1220	1670	1960	2300	2700	
KUUSI								
OMT ja vast.	Pituus, m	0,3	1,3	2,0	4,5	7,5	10,5	13,0
	ikä, v	3	7	10	15	20	25	
	euroa/ha	1010	1570	2090	2970	3840	4880	
MT ja vast.	Pituus, m	0,3	1,3	3,0	5,0	7,5	10,0	12,1
	ikä, v	3	9	15	20	25	30	
	euroa/ha	950	1510	2030	2710	3350	4090	
RAUDUSKOIVU								
OMT ja vast.	Pituus, m	0,5	1,3	3,0	6,9	12,1	16,2	
	Ikä, v	1	4	7	12	17	22	
	euroa/ha	1060	1450	1730	2430	3100		
MT ja vast.	Pituus, m	0,5	1,3	3,5	6,9	11,4	15,0	
	Ikä, v	1	4	8	13	18	23	
	euroa/ha	1030	1390	1700	2320	2910		
HIESKOIVU, luon- tainen								
OMT ja vast.	Pituus, m	0,5	1,3	3,7	7,1	10,2	13,1	
	ikä, v	1	4	9	14	19		
	euroa/ha	260	540	780	1240	1610		
MT ja vast.	Pituus, m	0,5	1,3	4,0	7,1	9,7	12,3	
	ikä, v	1	4	10	15	20		
	euroa/ha	250	500	750	1160	1500		

**YKSIKKÖKUSTANNUKSET,
euroa/ha**

RAIVAUS	70
ÄESTYS	134

ISTUTUS

Mänty	547
Kuusi	676
Koivu	773

TAIMIKONHOITO 165

**ODOTUSARVOKERTOIMET
PUULAJEITTAIN JA METSÄ-
TYYPEITTÄIN**

	METSİKÖN IKÄ, vuot- ta													
	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	
MÄNTY														
MT ja vast.		2,1	1,7	1,6	1,2	1,0								
VT ja vast.			2,3	2,0	1,8	1,5	1,1	1,0						
CT ja vast.					2,6	2,4	1,9	1,6	1,2	1,0				
KUUSI														
OMT ja vast.			2,2	1,7	1,3	1,1	1,0							
MT ja vast.				2,3	1,7	1,6	1,3	1,1	1,0					
RAUDUSKOIVU														
OMT ja vast.	2,4	1,9	1,3	1,1	1,0									
MT ja vast.	2,5	2,0	1,3	1,1	1,1	1,0								
HIESKOIVU, luontainen														
OMT ja vast.		2,3	1,7	1,6	1,3	1,1	1,1	1,1	1,0					
MT ja vast.		2,4	1,7	1,7	1,3	1,1	1,1	1,0						

Keskimääräiset kantohinnat keskiarvoina vuosilta 1989-1998.

Muutettu reaalisiksi vuoden 1998 tasolle tukkuhintaindeksillä 1949=100.

mät	kut	kot	mäk	kuk	kok
		euroa/m ³			
42	35	37	16	21	14

**Metsäkeskus:
Häme-Uusimaa (3)**

**TAIMIKON ARVO PUULAJEIT-
TAIN JA METSÄTYYPEITTÄIN**

MÄNTY								
MT ja vast.	Pituus, m	0,2	1,3	3,3	6,5	9,0	11,1	
	ikä, v	2	6	10	15	20		
	euroa/ha	870	1290	1590	2200	2760		
VT ja vast.	Pituus, m	0,2	1,3	3,5	6,5	8,6	10,4	
	ikä, v	2	10	15	20	25		
	euroa/ha	850	1410	1740	2120	2750		
CT ja vast.	Pituus, m	0,2	1,3	2,9	4,4	6,5	8,2	9,7
	ikä, v	2	14	20	25	30	35	
	euroa/ha	830	1220	1660	1930	2240	2590	
KUUSI								
OMT ja vast.	Pituus, m	0,3	1,3	2,0	4,5	7,5	10,5	13,0
	ikä, v	3	7	10	15	20	25	
	euroa/ha	1060	1590	2090	2920	3720	4670	
MT ja vast.	Pituus, m	0,3	1,3	3,0	5,0	7,5	10,0	12,1
	ikä, v	3	9	15	20	25	30	
	euroa/ha	1000	1540	2010	2650	3240	3920	
RAUDUSKOIVU								
OMT ja vast.	Pituus, m	0,5	1,3	3,0	6,9	12,1	16,2	
	ikä, v	1	4	7	12	17	22	
	euroa/ha	1130	1520	1780	2470	3110		
MT ja vast.	Pituus, m	0,5	1,3	3,5	6,9	11,4	15,0	
	ikä, v	1	4	8	13	18	23	
	euroa/ha	1100	1450	1750	2360	2930		
HIESKOIVU, luon- tainen								
OMT ja vast.	Pituus, m	0,5	1,3	3,7	7,1	10,2	13,1	
	ikä, v	1	4	9	14	19		
	euroa/ha	270	550	770	1230	1590		
MT ja vast.	Pituus, m	0,5	1,3	4,0	7,1	9,7	12,3	
	ikä, v	1	4	10	15	20		
	euroa/ha	250	510	740	1150	1470		

YKSIKKÖKUSTANNUKSET, eu-
roa/ha

RAIVAUS 73
ÄESTYS 142

1410

N:o 367

ISTUTUS

Mänty	598
Kuusi	739
Koivu	845

TAIMIKONHOITO

178

**ODOTUSARVOKERTOIMET
PUULAJEITTAIN JA METSÄ-
TYYPEITTÄIN**

	METSİKÖN IKÄ, vuotta												
	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80
MÄNTY													
MT ja vast.		2,2	1,8	1,7	1,3	1,1	1,0						
VT ja vast.			2,5	2,1	1,9	1,6	1,1	1,0					
CT ja vast.					2,8	2,6	2,0	1,7	1,3	1,1	1,0		
KUUSI													
OMT ja vast.			2,2	1,7	1,3	1,2	1,0						
MT ja vast.				2,4	1,7	1,6	1,3	1,1	1,0				
RAUDUSKOIVU													
OMT ja vast.	2,5	1,9	1,3	1,1	1,0								
MT ja vast.	2,6	2,1	1,4	1,1	1,1	1,0							
HIESKOIVU, luontainen													
OMT ja vast.		2,4	1,7	1,6	1,3	1,1	1,1	1,1	1,0				
MT ja vast.		2,5	1,8	1,7	1,3	1,2	1,1	1,0					

Keskimääräiset kantohinnat keskiarvoina vuosilta 1989-1998.

Muutettu reaalisiksi vuoden 1998 tasolle tukkuhintaindeksillä 1949=100.

mät	kut	kot	mäk	kuk	kok
			euroa/m ³		
39	32	36	14	20	13

**Metsäkeskus:
Kaakkois-Suomi (4)**

**TAIMIKON ARVO PUULAJEIT-
TAIN JA METSÄTYYPEITTÄIN**

MÄNTY								
MT ja vast.	Pituus, m	0,2	1,3	3,3	6,5	9,0	11,1	
	ikä, v	2	6	10	15	20		
	euroa/ha	820	1260	1610	2290	2930		
VT ja vast.	Pituus, m	0,2	1,3	3,5	6,5	8,6	10,4	
	ikä, v	2	10	15	20	25		
	euroa/ha	790	1400	1790	2250	2940		
CT ja vast.	Pituus, m	0,2	1,3	2,9	4,4	6,5	8,2	9,7
	ikä, v	2	14	20	25	30	35	
	euroa/ha	760	1230	1690	2000	2360	2780	
KUUSI								
OMT ja vast.	Pituus, m	0,3	1,3	2,0	4,5	7,5	10,5	13,0
	ikä, v	3	7	10	15	20	25	
	euroa/ha	980	1530	2030	2880	3730	4750	
MT ja vast.	Pituus, m	0,3	1,3	3,0	5,0	7,5	10,0	12,1
	ikä, v	3	9	15	20	25	30	
	euroa/ha	920	1460	1970	2630	3250	3980	
RAUDUSKOIVU								
OMT ja vast.	Pituus, m	0,5	1,3	3,0	6,9	12,1	16,2	
	ikä, v	1	4	7	12	17	22	
	euroa/ha	1060	1490	1820	2600	3380		
MT ja vast.	Pituus, m	0,5	1,3	3,5	6,9	11,4	15,0	
	ikä, v	1	4	8	13	18	23	
	euroa/ha	1030	1410	1780	2470	3150		
HIESKOIVU, luon- tainen								
OMT ja vast.	Pituus, m	0,5	1,3	3,7	7,1	10,2	13,1	
	ikä, v	1	4	9	14	19		
	euroa/ha	260	550	830	1330	1770		
MT ja vast.	Pituus, m	0,5	1,3	4,0	7,1	9,7	12,3	
	ikä, v	1	4	10	15	20		
	euroa/ha	240	500	790	1240	1620		

YKSIKKÖKUSTANNUKSET, eu-
roa/ha

RAIVAUS 59
ÄESTYS 130

ISTUTUS

Mänty	539
Kuusi	666
Koivu	762

TAIMIKONHOITO

156

**ODOTUSARVOKERTOIMET
PUULAJEITTAIN JA METSÄ-
TYYPEITTÄIN**

	METSİKÖN IKÄ, vuotta													
	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	
MÄNTY														
MT ja vast.		2,0	1,6	1,5	1,2	1,0								
VT ja vast.			2,2	1,9	1,8	1,4	1,1	1,0						
CT ja vast.					2,5	2,3	1,8	1,6	1,2	1,0				
KUUSI														
OMT ja vast.			2,2	1,7	1,3	1,1	1,0							
MT ja vast.				2,3	1,7	1,6	1,2	1,1	1,0					
RAUDUSKOIVU														
OMT ja vast.	2,4	1,9	1,3	1,1	1,0									
MT ja vast.	2,5	2,1	1,3	1,1	1,1	1,0								
HIESKOIVU, luontainen														
OMT ja vast.		2,4	1,7	1,6	1,3	1,1	1,1	1,1	1,0					
MT ja vast.		2,4	1,8	1,7	1,3	1,2	1,1	1,0						

Keskimääräiset kantohinnat keskiarvoina vuosilta 1989-1998.

Muutettu reaalisiksi vuoden 1998 tasolle tukkuhintaindeksillä 1949=100.

mät	kut	kot	mäk	kuk	kok
			euroa/m ³		
44	34	44	17	21	15

**Metsäkeskus:
Pirkanmaa (5)**

**TAIMIKON ARVO PUULAJEIT-
TAIN JA METSÄTYYPEITTÄIN**

		MÄNTY							
MT ja vast.	Pituus, m	0,2	1,3	3,2	5,3	7,6	9,5		
	ikä, v	2	9	15	20	25			
	euroa/ha	830	1450	1980	2680	3340			
VT ja vast.	Pituus, m	0,2	1,3	1,8	3,3	5,3	7,2	8,9	
	ikä, v	2	13	15	20	25	30		
	euroa/ha	810	1550	1680	2070	2690	3260		
CT ja vast.	Pituus, m	0,2	1,3	1,7	2,6	3,8	5,3	6,8	8,2
	ikä, v	2	17	20	25	30	35	40	
	euroa/ha	790	1320	1620	1900	2220	2580	3000	
		KUUSI							
OMT ja vast.	Pituus, m	0,3	1,3	3,0	5,5	8,3	10,7	12,8	
	ikä, v	3	10	15	20	25	30		
	euroa/ha	960	1560	2150	2840	3510	4290		
MT ja vast.	Pituus, m	0,3	1,3	1,8	3,6	5,9	8,3	10,3	12,0
	ikä, v	3	13	15	20	25	30	35	
	euroa/ha	930	1520	1630	2130	2530	3020	3580	
		RAUDUSKOIVU							
OMT ja vast.	Pituus, m	0,5	1,3	4,0	6,9	11,6	15,4		
	Ikä, v	1	4	8	12	17	22		
	euroa/ha	1050	1400	1720	2240	2800			
MT ja vast.	Pituus, m	0,5	1,3	4,1	6,9	11,0	14,4		
	Ikä, v	1	4	9	13	18	23		
	euroa/ha	1030	1350	1680	2160	2650			
		HIESKOIVU, luon- tainen							
OMT ja vast.	Pituus, m	0,5	1,3	4,0	7,1	9,9	12,6		
	Ikä, v	1	4	9	14	19			
	euroa/ha	240	490	670	1060	1360			
MT ja vast.	Pituus, m	0,5	1,3	1,8	4,5	7,1	9,5	11,9	
	Ikä, v	1	4	5	10	15	20		
	euroa/ha	230	460	490	650	1010	1270		

YKSIKKÖKUSTANNUKSET, eu-
roa/ha

RAIVAUS	67
ÄESTYS	132

1414

N:o 367

ISTUTUS

Mänty	570
Kuusi	704
Koivu	804

TAIMIKONHOITO

167

**ODOTUSARVOKERTOIMET
PUULAJEITTAIN JA METSÄ-
TYYPEITTÄIN**

	METSIKÖN IKÄ, vuotta													
	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	
MÄNTY														
MT ja vast.			2,0	1,6	1,2	1,1	1,0							
VT ja vast.				2,2	1,9	1,3	1,2	1,0						
CT ja vast.						2,4	2,3	1,5	1,3	1,1	1,0			
KUUSI														
OMT ja vast.				2,3	1,8	1,4	1,3	1,1	1,1	1,0				
MT ja vast.					2,4	1,8	1,5	1,5	1,3	1,1	1,1	1,0		
RAUDUSKOIVU														
OMT ja vast.	2,6	1,9	1,7	1,2	1,1	1,0								
MT ja vast.	2,8	2,0	1,8	1,3	1,2	1,0								
HIESKOIVU, luontainen														
OMT ja vast.		2,5	1,7	1,5	1,5	1,3	1,1	1,1	1,0					
MT ja vast.		2,6	1,8	1,5	1,5	1,3	1,1	1,1	1,0					

Keskimääräiset kantohinnat keskiarvoina vuosilta 1989-1998.

Muutettu reaalisiksi vuoden 1998 tasolle tukkuhintaindeksillä 1949=100.

mät	kut	kot	mäk	kuk	kok
			euroa/m ³		
42	35	40	15	21	14

**Metsäkeskus:
Etelä-Savo (6)**

**TAIMIKON ARVO PUULAJEIT-
TAIN JA METSÄTYYPEITTÄIN**

MÄNTY									
MT ja vast.	Pituus, m	0,2	1,3	3,2	5,3	7,6			
	ikä, v	2	9	15	20				
	euroa/ha	860	1510	2050	2780				
VT ja vast.	Pituus, m	0,2	1,3	1,8	3,3	5,3	7,2	8,9	
	ikä, v	2	13	15	20	25	30		
	euroa/ha	820	1600	1740	2150	2800	3390		
CT ja vast.	Pituus, m	0,2	1,3	1,7	2,6	3,8	5,3	6,8	8,2
	ikä, v	2	17	20	25	30	35	40	
	euroa/ha	810	1370	1680	1970	2300	2690	3130	
KUUSI									
OMT ja vast.	Pituus, m	0,3	1,3	3,0	5,5	8,3	10,7	12,8	
	ikä, v	3	10	15	20	25	30		
	euroa/ha	970	1550	2100	2780	3400	4140		
MT ja vast.	Pituus, m	0,3	1,3	1,8	3,6	5,9	8,3	10,3	12,0
	ikä, v	3	13	15	20	25	30	35	
	euroa/ha	930	1510	1610	2090	2470	2930	3460	
RAUDUSKOIVU									
OMT ja vast.	Pituus, m	0,5	1,3	4,0	6,9	11,6	15,4		
	Ikä, v	1	4	8	12	17	22		
	euroa/ha	1080	1460	1810	2380	3000			
MT ja vast.	Pituus, m	0,5	1,3	4,1	6,9	11,0	14,4		
	Ikä, v	1	4	9	13	18	23		
	euroa/ha	1060	1400	1770	2290	2830			
HIESKOIVU, luontainen									
OMT ja vast.	Pituus, m	0,5	1,3	4,0	7,1	9,9	12,6		
	Ikä, v	1	4	9	14	19			
	euroa/ha	260	510	720	1140	1480			
MT ja vast.	Pituus, m	0,5	1,3	1,8	4,5	7,1	9,5	11,9	
	Ikä, v	1	4	5	10	15	20		
	euroa/ha	240	490	520	700	1080	1380		

YKSIKKÖKUSTANNUKSET, eu-
roa/ha

RAIVAUS	77
ÄESTYS	132
ISTUTUS	

	Mänty	573
	Kuusi	708
	Koivu	809
TAIMIKONHOITO		168

**ODOTUSARVOKERTOIMET
PUULAJEITTAIN JA METSÄ-
TYYPEITTÄIN**

	METSİKÖN IKÄ, vuotta												
	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80
MÄNTY													
MT ja vast.		2,9	1,9	1,5	1,2	1,0							
VT ja vast.				2,1	1,8	1,3	1,2	1,0					
CT ja vast.						2,3	2,2	1,4	1,2	1,1	1,0		
KUUSI													
OMT ja vast.				2,3	1,8	1,5	1,4	1,1	1,1	1,0			
MT ja vast.					2,4	1,8	1,5	1,5	1,3	1,1	1,1	1,0	
RAUDUSKOIVU													
OMT ja vast.	2,6	1,9	1,6	1,2	1,1	1,0							
MT ja vast.	2,7	1,9	1,7	1,3	1,2	1,0							
HIESKOIVU, luontainen													
OMT ja vast.		2,5	1,7	1,5	1,4	1,3	1,1	1,1	1,0				
MT ja vast.		2,6	1,7	1,5	1,5	1,3	1,1	1,1	1,0				

Keskimääräiset kantohinnat keskiarvoina vuosilta 1989-1998.

Muutettu reaalisiksi vuoden 1998 tasolle tukkuhintaindeksillä 1949=100.

mät	kut	kot	mäk	kuk	kok
			euroa/m ³		
43	33	44	16	20	16

**Metsäkeskus:
Etelä-Pohjanmaa (7)**

**TAIMIKON ARVO PUULAJEIT-
TAIN JA METSÄTYYPEITTÄIN**

MÄNTY								
MT ja vast.	Pituus, m	0,2	1,3	4,9	7,7	9,8		
	Ikä, v	2	10	15	20			
	euroa/ha	610	1120	1580	1980			
VT ja vast.	Pituus, m	0,2	1,3	1,5	2,9	4,9	7,0	8,8
	Ikä, v	2	14	15	20	25	30	
	euroa/ha	570	1090	1140	1370	1780	2130	
CT ja vast.	Pituus, m	0,2	1,3	1,6	2,9	4,9	6,5	8,0
	Ikä, v	2	18	20	25	30	35	
	euroa/ha	570	1000	1200	1400	1630	1890	
KUUSI								
OMT ja vast.	Pituus, m	0,3	1,3	4,2	8,4	10,9	13,1	
	Ikä, v	3	11	15	20	25		
	euroa/ha	700	1240	1660	2210	2730		
MT ja vast.	Pituus, m	0,3	1,3	3,2	5,8	8,4	10,3	12,0
	Ikä, v	3	15	20	25	30	35	
	euroa/ha	660	1140	1500	1760	2080	2450	
RAUDUSKOIVU								
OMT ja vast.	Pituus, m	0,5	1,3	3,5	6,9	10,7	13,8	
	Ikä, v	1	4	8	13	18	23	
	euroa/ha	760	1020	1230	1670	2040		
MT ja vast.	Pituus, m	0,5	1,3	3,6	6,9	10,2	12,9	
	Ikä, v	1	4	9	14	19	24	
	euroa/ha	730	970	1180	1560	1880		
HIESKOIVU, luontainen								
OMT ja vast.	Pituus, m	0,5	1,3	1,7	4,3	7,1	9,2	11,3
	Ikä, v	1	5	6	11	16	21	
	euroa/ha	170	350	370	610	760	930	
MT ja vast.	Pituus, m	0,5	1,3	2,2	4,5	7,1	9,5	10,7
	Ikä, v	1	5	7	12	17	22	
	euroa/ha	160	340	370	450	700	860	

YKSIKKÖKUSTANNUKSET, eu-
roa/ha

RAIVAUS 53
ÄESTYS 97

1418

N:o 367

ISTUTUS

Mänty	406
Kuusi	502
Koivu	573

TAIMIKONHOITO

141

**ODOTUSARVOKERTOIMET
PUULAJEITTAIN JA METSÄ-
TYYPEITTÄIN**

	METSIKÖN IKÄ, vuotta													
	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	
MÄNTY														
MT ja vast.		2,1	1,6	1,4	1,4	1,2	1,0							
VT ja vast.				2,5	1,9	1,7	1,6	1,5	1,2	1,2	1,0			
CT ja vast.					2,6	2,2	1,9	1,8	1,4	1,4	1,1	1,0		
KUUSI														
OMT ja vast.			2,2	1,7	1,2	1,1	1,1	1,0						
MT ja vast.					2,4	1,9	1,5	1,2	1,2	1,1	1,0			
RAUDUSKOIVU														
OMT ja vast.	2,4	1,7	1,5	1,4	1,1	1,1	1,0							
MT ja vast.		2,5	1,8	1,5	1,4	1,2	1,1	1,0						
HIESKOIVU, luontainen														
OMT ja vast.		2,3	1,5	1,3	1,2	1,2	1,1	1,0						
MT ja vast.		2,5	1,6	1,3	1,2	1,2	1,1	1,0						

Keskimääräiset kantohinnat keskiarvoina vuosilta 1989-1998.

Muutettu reaalisiksi vuoden 1998 tasolle tukkuhintaindeksillä 1949=100.

mät	kut	kot	mäk	kuk	kok
			euroa/m ³		
40	33	35	17	19	15

**Metsäkeskus:
Keski-Suomi (8)**
TAIMIKON ARVO PUULAJEITTAIN JA METSÄTYYPEITTÄIN

MÄNTY								
MT ja vast.	Pituus, m	0,2	1,3	3,3	6,2	8,6	10,5	
	ikä, v	2	11	15	20	25		
	euroa/ha	770	1440	1730	2340	2890		
VT ja vast.	Pituus, m	0,2	1,3	1,6	3,6	6,2	8,1	9,8
	ikä, v	2	14	15	20	25	30	
	euroa/ha	750	1420	1480	1790	2330	2790	
CT ja vast.	Pituus, m	0,2	1,3	1,6	2,8	4,3	6,2	7,7
	ikä, v	2	18	20	25	30	35	40
	euroa/ha	730	1200	1450	1670	1930	2240	2590
KUUSI								
OMT ja vast.	Pituus, m	0,3	1,3	4,3	8,4	11,0	13,3	
	ikä, v	3	11	15	20	25		
	euroa/ha	900	1570	2080	2760	3410		
MT ja vast.	Pituus, m	0,3	1,3	3,3	6,0	8,3	10,4	12,2
	ikä, v	3	15	20	25	30	35	
	euroa/ha	860	1450	1870	2190	2570	3030	
RAUDUSKOIVU								
OMT ja vast.	Pituus, m	0,5	1,3	3,6	6,9	11,1	14,4	
	Ikä, v	1	4	8	13	18	23	
	euroa/ha	970	1280	1530	2060	2520		
MT ja vast.	Pituus, m	0,5	1,3	3,9	6,9	10,5	13,5	
	Ikä, v	1	4	9	14	19	24	
	euroa/ha	950	1240	1490	1960	2350		
HIESKOIVU, luontainen								
OMT ja vast.	Pituus, m	0,5	1,3	4,1	7,1	9,5	12,0	
	Ikä, v	1	5	10	15	20		
	euroa/ha	220	450	560	870	1070		
MT ja vast.	Pituus, m	0,5	1,3	1,7	4,5	7,1	9,1	11,3
	Ikä, v	1	5	6	11	16	21	
	euroa/ha	210	420	440	550	830	1010	

YKSIKKÖKUSTANNUKSET, euroa/ha

RAIVAUS	70
ÄESTYS	129
ISTUTUS	

1420

N:o 367

Mänty	524
Kuusi	648
Koivu	740
TAIMIKONHOITO	165

**ODOTUSARVOKERTOIMET
PUULAJEITTAIN JA METSÄ-
TYYPEITTÄIN**

	METSİKÖN IKÄ, vuotta													
	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	
MÄNTY														
MT ja vast.			2,1	1,8	1,7	1,4	1,2	1,0						
VT ja vast.				2,3	2,1	1,9	1,6	1,3	1,1	1,0				
CT ja vast.						2,7	2,4	2,1	1,9	1,4	1,2	1,0		
KUUSI														
OMT ja vast.			2,3	1,6	1,3	1,2	1,1	1,0						
MT ja vast.					2,5	1,9	1,4	1,3	1,2	1,1	1,0			
RAUDUSKOIVU														
OMT ja vast.	2,7	2,0	1,8	1,4	1,2	1,0								
MT ja vast.		2,8	2,0	1,8	1,4	1,1	1,0							
HIESKOIVU, luontainen														
OMT ja vast.		2,4	1,6	1,4	1,2	1,2	1,1	1,1	1,0					
MT ja vast.		2,5	1,7	1,4	1,3	1,3	1,1	1,1	1,0					

Keskimääräiset kantohinnat keskiarvoina vuosilta 1989-1998.

Muutettu reaalisiksi vuoden 1998 tasolle tukkuhintaindeksillä 1949=100.

mät	kut	kot	mäk	kuk	kok
			euroa/m ³		
43	33	42	16	21	15

**Metsäkeskus:
Pohjois-Savo (9)**

**TAIMIKON ARVO PUULAJEIT-
TAIN JA METSÄTYYPEITTÄIN**

MÄNTY									
MT ja vast.	Pituus, m	0,2	1,3	3,3	6,2	8,6	10,5		
	ikä, v	2	11	15	20	25			
	euroa/ha	790	1440	1720	2320	2850			
VT ja vast.	Pituus, m	0,2	1,3	1,6	3,6	6,2	8,1	9,8	
	ikä, v	2	14	15	20	25	30		
	euroa/ha	770	1420	1480	1780	2300	2760		
CT ja vast.	Pituus, m	0,2	1,3	1,6	2,8	4,3	6,2	7,7	9,1
	ikä, v	2	18	20	25	30	35	40	
	euroa/ha	760	1200	1450	1670	1930	2220	2550	
KUUSI									
OMT ja vast.	Pituus, m	0,3	1,3	4,3	8,4	11,0	13,3		
	ikä, v	3	11	15	20	25			
	euroa/ha	930	1590	2090	2760	3390			
MT ja vast.	Pituus, m	0,3	1,3	3,3	6,0	8,3	10,4	12,2	
	ikä, v	3	15	20	25	30	35		
	euroa/ha	890	1490	1910	2240	2620	3060		
RAUDUSKOIVU									
OMT ja vast.	Pituus, m	0,5	1,3	3,6	6,9	11,1	14,4		
	Ikä, v	1	4	8	13	18	23		
	euroa/ha	1000	1310	1560	2090	2550			
MT ja vast.	Pituus, m	0,5	1,3	3,9	6,9	10,5	13,5		
	Ikä, v	1	4	9	14	19	24		
	euroa/ha	980	1270	1510	1980	2370			
HIESKOIVU, luontainen									
OMT ja vast.	Pituus, m	0,5	1,3	4,1	7,1	9,5	12,0		
	Ikä, v	1	5	10	15	20			
	euroa/ha	220	450	560	870	1070			
MT ja vast.	Pituus, m	0,5	1,3	1,7	4,5	7,1	9,1	11,3	
	Ikä, v	1	5	6	11	16	21		
	euroa/ha	210	420	450	550	830	1010		

YKSIKKÖKUSTANNUKSET, eu-
roa/ha

RAIVAUS 60
ÄESTYS 139
ISTUTUS

	Mänty	550
	Kuusi	680
	Koivu	777
TAIMIKONHOITO		170

**ODOTUSARVOKERTOIMET
PUULAJEITTAIN JA METSÄ-
TYYPEITTÄIN**

	METSİKÖN IKÄ, vuotta													
	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	
MÄNTY														
MT ja vast.			2,1	1,8	1,7	1,4	1,2	1,0						
VT ja vast.				2,3	2,1	1,9	1,6	1,3	1,1	1,0				
CT ja vast.						2,7	2,4	2,1	1,9	1,4	1,2	1,0		
KUUSI														
OMT ja vast.			2,3	1,6	1,3	1,2	1,1	1,0						
MT ja vast.					2,6	1,9	1,5	1,4	1,2	1,1	1,1	1,0		
RAUDUSKOIVU														
OMT ja vast.	2,8	2,0	1,8	1,5	1,3	1,1	1,0							
MT ja vast.		2,8	2,0	1,9	1,4	1,1	1,0							
HIESKOIVU, luontainen														
OMT ja vast.		2,4	1,6	1,4	1,2	1,2	1,1	1,1	1,0					
MT ja vast.		2,5	1,7	1,4	1,3	1,3	1,1	1,1	1,0					

Keskimääräiset kantohinnat keskiarvoina vuosilta 1989-1998.

Muutettu reaalisiksi vuoden 1998 tasolle tukkuhintaindeksillä 1949=100.

mät	kut	kot	mäk	kuk	kok
			euroa/m ³		
41	33	42	15	20	15

**Metsäkeskus:
Pohjois-Karjala (10)**

**TAIMIKON ARVO PUULAJEIT-
TAIN JA METSÄTYYPEITTÄIN**

MÄNTY										
MT ja vast.	Pituus, m	0,2	1,3	2,0	4,5	7,2	9,4			
	ikä, v	2	13	15	20	25				
	euroa/ha	840	1560	1710	2260	2760				
VT ja vast.	Pituus, m	0,2	1,3	2,5	4,9	7,2	9,1			
	ikä, v	2	16	20	25	30				
	euroa/ha	820	1530	1770	2250	2670				
CT ja vast.	Pituus, m	0,2	1,3	2,2	3,7	5,6	7,3	8,7		
	ikä, v	2	21	25	30	35	40			
	euroa/ha	820	1540	1720	1980	2270	2600			
KUUSI										
OMT ja vast.	Pituus, m	0,3	1,3	1,9	4,4	6,8	9,0	11,0		
	ikä, v	3	13	15	20	25	30			
	euroa/ha	960	1560	1820	2350	2810	3360			
MT ja vast.	Pituus, m	0,3	1,3	2,0	3,5	5,2	6,8	8,5	10,1	11,5
	ikä, v	3	17	20	25	30	35	40	45	
	euroa/ha	950	1480	1700	2100	2410	2760	3160	3620	
RAUDUSKOIVU										
OMT ja vast.	Pituus, m	0,5	1,3	3,8	6,9	10,6	13,6			
	Ikä, v	1	4	8	13	18	23			
	euroa/ha	1060	1330	1530	1970	2340				
MT ja vast.	Pituus, m	0,5	1,3	4,0	6,9	10,2	12,8	15,0		
	Ikä, v	1	4	9	14	19	24	29		
	euroa/ha	1060	1320	1550	1970	2300	2690			
HIESKOIVU, luontainen										
OMT ja vast.	Pituus, m	0,5	1,3	1,8	4,2	7,1	9,7	11,2		
	ikä, v	1	5	6	11	16	21			
	euroa/ha	220	410	430	660	800	950			
MT ja vast.	Pituus, m	0,5	1,3	2,2	4,7	7,1	9,4	10,6		
	ikä, v	1	6	8	13	18	23			
	euroa/ha	220	410	450	670	790	930			

YKSIKKÖKUSTANNUKSET, eu-
roa/ha

RAIVAUS 71
ÄESTYS 140

1424

N:o 367

ISTUTUS

Mänty	592
Kuusi	731
Koivu	835

TAIMIKONHOITO

154

**ODOTUSARVOKERTOIMET
PUULAJEITTAIN JA METSÄ-
TYYPEITTÄIN**

	METSIKÖN IKÄ, vuotta													
	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85
MÄNTY														
MT ja vast.			2,4	1,8	1,6	1,3	1,1	1,0						
VT ja vast.				2,5	1,9	1,9	1,4	1,2	1,0					
CT ja vast.						2,6	2,6	1,9	1,7	1,3	1,1	1,0		
KUUSI														
OMT ja vast.				2,7	2,0	1,6	1,6	1,3	1,1	1,1	1,0			
MT ja vast.							2,3	2,0	1,8	1,6	1,3	1,2	1,1	1,0
RAUDUSKOIVU														
OMT ja vast.	3,0	2,1	1,7	1,7	1,4	1,2	1,1	1,0						
MT ja vast.			2,3	1,8	1,8	1,5	1,2	1,1	1,0					
HIESKOIVU, luontainen														
OMT ja vast.		2,7	1,7	1,4	1,2	1,2	1,1	1,1	1,0					
MT ja vast.		3,1	1,9	1,4	1,3	1,2	1,2	1,1	1,0					

Keskimääräiset kantohinnat keskiarvoina vuosilta 1989-1998.

Muutettu reaalisiksi vuoden 1998 tasolle tukkuhintaindeksillä 1949=100.

mät	kut	kot	mäk	kuk	kok
			euroa/m ³		
41	32	41	16	19	15

**Metsäkeskus:
Kainuu (11)**
**TAIMIKON ARVO PUULAJEIT-
TAIN JA METSÄTYYPEITTÄIN**

MÄNTY											
VMT ja vast.	Pituus, m	0,2	1,3	2,0	3,6	5,2	6,8	8,2	9,5	10,6	
	ikä, v	2	16	20	25	30	35	40	45		
	euroa/ha	560	990	1120	1430	1660	1930	2250	2610		
EVT ja vast.	Pituus, m	0,2	1,3	2,3	3,5	4,6	5,7	6,8	8,0	9,1	10,1
	ikä, v	2	20	25	30	35	40	45	50	55	
	euroa/ha	560	1000	1140	1410	1600	1810	2050	2320	2620	
ECT ja vast.	Pituus, m	0,2	1,3	2,2	3,3	4,4	5,5	6,8	7,8	8,7	9,6
	ikä, v	2	24	30	35	40	45	50	55	60	
	euroa/ha	560	1030	1190	1320	1480	1650	1840	2060	2300	
KUUSI											
GOMT ja vast.	Pituus, m	0,3	1,3	2,5	4,6	6,8	8,7	10,2			
	ikä, v	3	16	20	25	30	35				
	euroa/ha	670	1250	1570	1990	2360	2780				
VMT ja vast.	Pituus, m	0,3	1,3	2,4	3,7	5,3	6,8	8,2	9,5	10,7	
	ikä, v	3	20	25	30	35	40	45	50		
	euroa/ha	660	1160	1330	1640	1880	2140	2460	2800		
RAUDUSKOIVU											
GOMT ja vast.	Pituus, m	0,5	1,3	1,8	4,3	6,9	9,9	12,3	14,4		
	Ikä, v	1	5	6	11	16	21	26	31		
	euroa/ha	730	940	980	1250	1440	1670	1920			
VMT ja vast.	Pituus, m	0,5	1,3	2,2	4,5	6,9	9,5	11,7	13,5		
	Ikä, v	1	5	7	12	17	22	27	32		
	euroa/ha	720	930	980	1240	1410	1610	1820			
HIESKOIVU, luontainen											
GOMT ja vast.	Pituus, m	0,5	1,3	2,4	4,7	7,1	9,2	10,2	11,7		
	ikä, v	1	6	9	14	19	24	29			
	euroa/ha	140	290	320	500	560	660	750			
VMT ja vast.	Pituus, m	0,5	1,3	2,8	5,0	7,1	8,9	9,8	11,0		
	ikä, v	1	6	10	15	20	25	30			
	euroa/ha	140	290	330	500	560	640	730			

**YKSIKKÖKUSTANNUKSET, eu-
roa/ha**

RAIVAUS	45
ÄESTYS	95
ISTUTUS	

	Mänty	413
	Kuusi	510
	Koivu	583
TAIMIKONHOITO		127

**ODOTUSARVOKERTOIMET
PUULAJEITTAIN JA MET-
SÄTYYPEITTÄIN**

	METSİKÖN IKÄ, vuotta																	
	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100	105	110	
MÄNTY																		
VMT ja vast.					2,3	1,9	1,8	1,5	1,3	1,2	1,1	1,0						
EVT ja vast.							2,6	2,3	2,1	1,8	1,5	1,5	1,2	1,1	1,0			
ECT ja vast.								2,7	2,5	2,2	1,9	1,5	1,5	1,3	1,2	1,1	1,0	
KUUSI																		
GOMT ja vast.			2,7	2,0	1,7	1,6	1,4	1,2	1,1	1,0								
VMT ja vast.						2,2	1,8	1,7	1,5	1,4	1,2	1,2	1,1	1,0				
RAUDUSKOIVU																		
GOMT ja vast.	2,2	1,8	1,6	1,4	1,2	1,1	1,0											
VMT ja vast.	2,3	1,8	1,7	1,4	1,2	1,1	1,0											
HIESKOIVU, luontainen																		
GOMT ja vast.		1,8	1,4	1,2	1,1	1,0												
VMT ja vast.		1,9	1,4	1,2	1,1	1,0												

Keskimääräiset kantohinnat keskiarvoina vuosilta 1989-1998.

Muutettu reaalisiksi vuoden 1998 tasolle tukkuhintaindeksillä 1949=100.

mät	kut	kot	mäk	kuk	kok
			euroa/m ³		
40	31	33	15	20	13

**Metsäkeskus:
Pohjois-Pohjanmaa, eteläosa (12A)**

**TAIMIKON ARVO PUULAJEIT-
TAIN JA METSÄTYYPEITTÄIN**

MÄNTY									
VMT ja vast.	Pituus, m	0,2	1,3	2,0	4,5	7,2	9,4		
	ikä, v	2	13	15	20	25			
	euroa/ha	540	1260	1400	1930	2430			
EVT ja vast.	Pituus, m	0,2	1,3	2,5	4,9	7,2	9,1		
	ikä, v	2	16	20	25	30			
	euroa/ha	520	1230	1460	1930	2350			
ECT ja vast.	Pituus, m	0,2	1,3	2,2	3,7	5,6	7,3	8,7	
	ikä, v	2	21	25	30	35	40		
	euroa/ha	500	1230	1400	1670	1960	2290		
KUUSI									
GOMT ja vast.	Pituus, m	0,3	1,3	1,9	4,4	6,8	9,0	11,0	
	ikä, v	3	13	15	20	25	30		
	euroa/ha	610	1180	1420	1900	2350	2880		
VMT ja vast.	Pituus, m	0,3	1,3	2,0	3,5	5,2	6,8	8,5	10,1
	ikä, v	3	17	20	25	30	35	40	
	euroa/ha	590	1100	1320	1690	1990	2340	2730	
RAUDUSKOIVU									
GOMT ja vast.	Pituus, m	0,5	1,3	3,8	6,9	10,6	13,6		
	Ikä, v	1	4	8	13	18	23		
	euroa/ha	660	900	1080	1490	1840			
VMT ja vast.	Pituus, m	0,5	1,3	4,0	6,9	10,2	12,8		
	Ikä, v	1	4	9	14	19	24		
	euroa/ha	650	870	1070	1440	1750			
HIESKOIVU, luontainen									
GOMT ja vast.	Pituus, m	0,5	1,3	1,8	4,2	7,1	9,7	11,2	
	Ikä, v	1	5	6	11	16	21		
	euroa/ha	160	330	340	560	690	840		
VMT ja vast.	Pituus, m	0,5	1,3	2,2	4,7	7,1	9,4	10,6	
	Ikä, v	1	6	8	13	18	23		
	euroa/ha	160	330	350	560	660	800		

YKSIKKÖKUSTANNUKSET, eu-
roa/ha

RAIVAUS 47
ÄESTYS 100
ISTUTUS

	Mänty	336
	Kuusi	415
	Koivu	475
TAIMIKONHOITO		125

**ODOTUSARVOKERTOIMET
PUULAJEITTAIN JA METSÄ-
TYYPEITTÄIN**

	METSİKÖN IKÄ, vuotta														
	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	
MÄNTY															
VMT ja vast.			2,1	1,6	1,4	1,2	1,0								
EVT ja vast.				2,1	1,7	1,6	1,3	1,1	0,1						
ECT ja vast.						2,2	2,1	1,6	1,5	1,1	1,0				
KUUSI															
GOMT ja vast.				2,6	1,9	1,6	1,5	1,2	1,1	1,0					
VMT ja vast.						3,0	2,2	1,9	1,8	1,5	1,3	1,2	1,1	1,0	
RAUDUSKOIVU															
GOMT ja vast.	2,4	1,8	1,5	1,5	1,3	1,1	1,1	1,0							
VMT ja vast.		2,5	1,8	1,5	1,5	1,3	1,1	1,1	1,0						
HIESKOIVU, luontainen															
GOMT ja vast.		2,5	1,6	1,3	1,2	1,1	1,1	1,0							
VMT ja vast.	2,6	1,7	1,3	1,2	1,1	1,1	1,1	1,0							

Keskimääräiset kantohinnat keskiarvoina vuosilta 1989-1998.

Muutettu reaalisiksi vuoden 1998 tasolle tukkuhintaindeksillä 1949=100.

mät	kut	kot	mäk	kuk	kok
			euroa/m ³		
39	31	34	17	18	15

**Metsäkeskus:
Pohjois-Pohjanmaa, pohjoisosa (12B)**

**TAIMIKON ARVO PUULAJEITTAIN
JA METSÄTYYPEITTÄIN**

	MÄNTY										
VMT ja vast.	Pituus, m	0,2	1,3	2,0	3,6	5,2	6,8	8,2	9,5		
	ikä, v	2	16	20	25	30	35	40			
	euroa/ha	500	940	1070	1390	1630	1910	2230			
EVT ja vast.	Pituus, m	0,2	1,3	2,3	3,5	4,6	5,7	6,8	8,0	9,1	10,1
	ikä, v	2	20	25	30	35	40	45	50	55	
	euroa/ha	500	950	1090	1370	1560	1780	2040	2310	2630	
ECT ja vast.	Pituus, m	0,2	1,3	2,2	3,3	4,4	5,5	6,8	7,8	8,7	9,6
	ikä, v	2	24	30	35	40	45	50	55	60	
	euroa/ha	490	980	1140	1290	1450	1620	1820	2040	2300	
	KUUSI										
GOMT ja vast.	Pituus, m	0,3	1,3	2,5	4,6	6,8	8,7	10,2			
	ikä, v	3	16	20	25	30	35				
	euroa/ha	590	1140	1450	1850	2190	2600				
VMT ja vast.	Pituus, m	0,3	1,3	2,4	3,7	5,3	6,8	8,2	9,5	10,7	
	ikä, v	3	20	25	30	35	40	45	50		
	euroa/ha	570	1040	1200	1510	1720	1980	2270	2600		
	RAUDUSKOIVU										
GOMT ja vast.	Pituus, m	0,5	1,3	1,8	4,3	6,9	9,9	12,3			
	lkä, v	1	5	6	11	16	21	26			
	euroa/ha	640	870	910	1210	1430	1680				
VMT ja vast.	Pituus, m	0,5	1,3	2,2	4,5	6,9	9,5	11,7	13,5		
	lkä, v	1	5	7	12	17	22	27	32		
	euroa/ha	640	860	920	1200	1400	1620	1880			
	HIESKOIVU, luontainen										
GOMT ja vast.	Pituus, m	0,5	1,3	2,4	4,7	7,1	9,2	10,2			
	ikä, v	1	6	9	14	19	24				
	euroa/ha	150	310	340	530	610	710				
VMT ja vast.	Pituus, m	0,5	1,3	2,8	5,0	7,1	8,9	9,8	11,0		
	ikä, v	1	6	10	15	20	25	30			
	euroa/ha	150	310	350	540	610	710	810			

YKSIKKÖKUSTANNUKSET, euroa/ha

RAIVAUS	47
ÄESTYS	100
ISTUTUS	
Mänty	336

1430

N:o 367

	Kuusi	415
	Koivu	475
TAIMIKONHOITO		125

**ODOTUSARVOKERTOIMET PUULAJEIT-
TAIN JA METSÄTYYPEITTÄIN**

	METSİKÖN IKÄ, vuotta																	
	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100	105
MÄNTY																		
VMT ja vast.						2,7	2,1	1,7	1,7	1,4	1,3	1,1	1,0					
EVT ja vast.									2,4	2,1	2,0	1,6	1,4	1,4	1,2	1,1	1,0	
ECT ja vast.										2,4	2,3	2,0	1,8	1,5	1,5	1,3	1,1	1,0
KUUSI																		
GOMT ja vast.						2,8	2,1	1,8	1,7	1,5	1,2	1,2	1,1	1,0				
VMT ja vast.									2,2	1,8	1,8	1,6	1,5	1,2	1,2	1,1	1,0	
RAUDUSKOIVU																		
GOMT ja vast.		2,9	2,0	1,6	1,5	1,3	1,2	1,0										
VMT ja vast.			2,0	1,7	1,6	1,3	1,2	1,0										
HIESKOIVU, luontainen																		
GOMT ja vast.			3,0	1,7	1,3	1,2	1,1	1,0										
VMT ja vast.				1,8	1,4	1,2	1,1	1,0										

Keskimääräiset kantohinnat keskiarvoina vuosilta 1989-1998.

Muutettu reaalisiksi vuoden 1998 tasolle tukkuhintaindeksillä 1949=100.

mät	kut	kot	mäk	kuk	kok
			euroa/m ³		
39	31	34	17	18	15

TAIMIKON ARVO PUULAJEITTAIN JA METSÄTYYPEITTÄIN

	MÄNTY											
VMT ja vast.	Pituus, m	0,2	1,3	1,6	2,7	4,2	5,8	7,2				
	ikä, v	2	18	20	25	30	35					
	euroa/ha	500	1030	1100	1430	1670	1960					
EVT ja vast.	Pituus, m	0,2	1,3	1,6	2,3	3,4	4,5	5,8	6,9			
	ikä, v	2	22	25	30	35	40	45				
	euroa/ha	490	960	1040	1320	1510	1720	1950				
ECT ja vast.	Pituus, m	0,2	1,3	1,7	2,6	3,7	4,8	5,8	6,7			
	ikä, v	2	26	30	35	40	45	50				
	euroa/ha	490	1000	1100	1240	1400	1570	1770				
	KUUSI											
GOMT ja vast.	Pituus, m	0,3	1,3	1,9	2,7	3,5	4,3	5,2	6,2	7,3	8,2	9,0
	ikä, v	3	20	25	30	35	40	45	50	55	60	
	euroa/ha	560	920	1140	1380	1510	1660	1820	1980	2180	2380	
VMT ja vast.	Pituus, m	0,3	1,3	1,9	2,7	3,5	4,3	5,2	6,2	7,3	8,2	9,0
	euroa/ha	560	920	1140	1380	1510	1660	1820	1980	2180	2380	
	RAUDUSKOIVU											
GOMT ja vast.	Pituus, m	0,5	1,3	2,1	4,5	6,9	9,5	11,7	13,5			
	lkä, v	1	5	7	12	17	22	27	32			
	euroa/ha	620	830	870	1140	1300	1490	1710				
VMT ja vast.	Pituus, m	0,5	1,3	2,1	4,5	6,9	9,5	11,7	13,5			
	lkä, v	1	5	7	12	17	22	27	32			
	euroa/ha	620	830	870	1140	1300	1490	1710				
	HIESKOIVU, luontainen											
GOMT ja vast.	Pituus, m	0,5	1,3	3,0	5,0	7,1	8,8	10,3	10,8			
	ikä, v	1	6	11	16	21	26	31				
	euroa/ha	190	350	390	570	630	710	780				
VMT ja vast.	Pituus, m	0,5	1,3	2,8	5,0	7,1	8,9	9,8	11,0			
	euroa/ha	150	310	350	540	610	710	810				

RAIVAUS		51
ÄESTYS		98
ISTUTUS		
	Mänty	334
	Kuusi	412
	Koivu	471

1432

N:o 367

TAIMIKONHOITO

134

**ODOTUSARVO-
KERTOIMET PUULA-
JEITTAIN JA METSÄ-
TYYPEITTÄIN**

	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100	105	110
MÄNTY																			
VMT ja vast.					2,3	1,9	1,8	1,6	1,3	1,2	1,1	1,0							
EVT ja vast.							2,5	2,1	1,9	1,8	1,5	1,4	1,2	1,1	1,0				
ECT ja vast.								2,4	2,2	1,9	1,9	1,6	1,4	1,4	1,2	1,1	1,0		
KUUSI																			
GOMT ja vast.										2,7	2,2	1,9	1,8	1,7	1,3	1,3	1,2	1,1	1,0
RAUDUSKOIVU																			
GOMT ja vast.			2,1	1,7	1,5	1,4	1,2	1,1	1,0										
HIESKOIVU, luontai- nen																			
GOMT ja vast.				2,2	1,6	1,3	1,1	1,1	1,0										

Keskimääräiset kantohinnat keskiarvoina vuosilta 1989-1998.

Muutettu reaalisiksi vuoden 1998 tasolle tukkuhintaindeksillä 1949=100.

mät	kut	kot	mäk	ku k	kok
euroa/m ³					
36	26	34	16	17	15

Vasahävikki paliskunnittain

Vasahävikkiä mallintavat painotetut petolajeittain ja paliskunnittain 2000-2007

Nro	Painotus --->	0,45	0,35	0,05	0,15	1	Painotettu Lukema	Eloporomäärällä Painotettu luke- ma	Eloporomäärä	Luokka	Hävikki- %
	PALISKUNTA	Karhu	Susi	Ahma	Ilves	Yhteensä					
1	Paistunturi	3	1	478	0	482	25,6	4	6546	1	2 %
2	Kaldoaivi	1	1	320	0	322	16,8	3	5670	1	2 %
3	Näätämo	8	0	87	0	95	7,95	2	3360	1	2 %
4	Muddusjärvi	123	0	94	1	218	60,2	12	5157	2	6 %
5	Vätsäri	12	4	8	0	24	7,2	2	3072	1	2 %
6	Paatsjoki	26	50	8	0	84	29,6	22	1352	2	6 %
7	Ivalo	173	42	121	12	348	100,4	18	5681	2	6 %
8	Hammastunturi	169	18	127	8	322	89,9	17	5440	2	6 %
9	Sallivaara	508	57	846	2	1413	291,15	40	7293	3	10 %
10	Muotkatunturi	151	21	1141	0	1313	132,35	19	7007	2	6 %
11	Näkkälä	151	22	1618	6	1797	157,45	17	9073	2	6 %
12	Käsivarsi	18	2	2466	107	2593	148,15	14	10345	2	6 %
13	Muonio	123	15	106	1	245	66,05	11	5998	2	6 %
14	Kyrö	26	0	65	7	98	16	5	3449	1	2 %
15	Kuivasalmi	99	97	81	2	279	82,85	15	5645	2	6 %
16	Alakylä	91	9	5	2	107	44,65	9	5066	1	2 %
17	Sattasniemi	140	98	48	11	297	101,35	19	5216	2	6 %
18	Oraniemi	170	40	23	3	236	92,1	17	5382	2	6 %
19	Syväjärvi	28	2	0	1	31	13,45	3	5314	1	2 %
21	Lappi	478	491	382	140	1491	427,05	55	7771	4	14 %
22	Kemin-Sompio	100	209	179	31	519	131,75	11	11991	2	6 %

23	Pohjois-Salla	101	109	224	260	694	133,8	31	4362	3	10 %
24	Salla	151	119	34	111	415	127,95	29	4445	2	6 %
25	Hirvasniemi	29	33	0	3	65	25,05	11	2205	2	6 %
26	Pyhä-Kallio	47	16	0	3	66	27,2	5	5805	1	2 %
27	Vanttaus	2	6	1	0	9	3,05	3	1059	1	2 %
28	Poikajärvi	16	9	0	3	28	10,8	3	4301	1	2 %
29	Lohijärvi	4	1	1	34	40	7,3	6	1296	1	2 %
30	Palojärvi	34	0	0	125	159	34,05	7	4695	1	2 %
31	Orajärvi	24	1	0	43	68	17,6	12	1488	2	6 %
32	Kolari	15	4	0	5	24	8,9	3	2649	1	2 %
33	Jääskö	9	1	0	0	10	4,4	5	954	1	2 %
34	Narkaus	21	43	1	64	129	34,15	20	1742	2	6 %
35	Niemelä	82	23	1	10	116	46,5	35	1343	3	10 %
36	Timisjärvi	44	54	0	3	101	39,15	21	1868	2	6 %
37	Tolva	58	12	1	4	75	30,95	16	1894	2	6 %
38	Posion Livo	21	8	0	4	33	12,85	9	1467	1	2 %
39	Isosydänmaa	13	4	5	24	46	11,1	6	1722	1	2 %
40	Mäntyjärvi	16	3	1	8	28	9,5	14	678	2	6 %
41	Kuukas	7	1	0	1	9	3,65	3	1449	1	2 %
42	Alakitka	81	147	47	112	387	107,05	84	1281	4	14 %
43	Akanlahti	6	10	0	1	17	6,35	6	998	1	2 %
44	Hossa-Irni	70	364	300	245	979	210,65	79	2670	4	14 %
45	Kallioluoma	220	702	28	56	1006	354,5	168	2114	5	20 %
46	Oivanki	221	69	38	28	356	129,7	56	2296	4	14 %
47	Jokijärvi	10	20	7	20	57	14,85	17	900	2	6 %
48	Taivalkoski	14	20	0	42	76	19,6	12	1573	2	6 %
49	Pudasjärvi	25	86	2	6	119	42,35	23	1861	2	6 %
50	Oijärvi	15	15	1	1	32	12,2	11	1083	2	6 %
51	Pudasjärven Livo	17	12	0	32	61	16,65	11	1480	2	6 %
52	Pintamo	29	41	0	34	104	32,5	13	2519	2	6 %

Stáhtaráđi ášahus**fuodđovahágiin**

Addojuvvon Helssegis miessemánu 12 beaivve 2010

Stáhtaráđi mearrádusa mielde, mii lea dahkkojuvvon Eana- ja meahccedoalloministeriija árvalusa vuodul, mearriduvvo guovvamánu 27. beaivve 2009 addojuvvon fuodđovahátlága (105/2009) vuodul:

1 lohku

Sarvvaelliid dagahan vuovdevahágit

1 §

Vahátluohkát muorrašlájaid mielde

Sarvvaelliid vesábohttui ja boarráset muoradahkii dagahan vahága vahátluohkát muorrašlájaid mielde gávdnojit ášahusa čuvvosis 1.

2 §

Vesábohtu rehketlaš govtolaš árvvu meroštallan

Vesábohttui čuočcán vahága sturrodas meroštallo submeárvovuogi mielde vuorddaárvun vuorddihahhti boaduid dáláárvvuid vuodul. Vesábohtu govtolaš árvvu meroštallamii oavvilduvvon rehkenastinčoadagat gávdnojit čuvvosis 2.

3 §

Vesábohtu boarráset muoradaga rehketlaš govtolaš árvvu meroštallan

Vesámattu boarráset muoradahkii čuočcán vahága sturrodas meroštallo vihkáduvvan muoraid vuorddaárvolasi massima vuodul. Vesábohtu boarráset muoradaga govtolaš árvvu rehkenasto čuvvosa 3 rehkenastinčoadagiiguin.

Buhtadus rehkenasto daid muoraid vuodul, maid sarvvaelliit leat vahágahttan ja mat guđđojuvvošedje čuočcovaš hárvviedami ok-

tavuodas šaddat. Jos čuočcovaš hárvviedamis jávkadit oavvilduvvon muoraid ii sáhte doarvái dárkilit spesifiseret, de buhtadus rehkenasto buot sarvvaelliid vahágahttin muoraide.

4 §

Veahkketabeallat

Veahkketabeallat, maid meahcceguovddážat geavahit sarvvaelliid dagahan vahágiid buhtadusaid rehkenastimis, gávdnojit ášahusa čuvvosis 4.

2 lohku

Boazovahágit

5 §

Miessejávkuhtadussii guoskevaš árvvut

Boazodoalloguovllu áldduin guddet 90 proseantta.

Miessejápmoproseanta bálgosiid mielde sihke rehkenastin- ja juogustanákkat gávdnojit čuvvosis 5.

6 §

Eahpedábálaš stuorra boazovahágit

Boazovahága ovddas sáhtá máksit sierra buhtadusaid daidda bálgosiidda, maid boazovahágiid mearri golmma ovddit jagis ealihanbohccuid ja njuovvanbohccuid ollesmeari ektui manná badjel 3 proseantta.

7 §

Boazovahágiid dárkkisteapmi báikki alde

Boazovaháгат galggašedje dárkkistuvvot báikki alde erenoamážit dalle, go:

- 1) vahátdáhpáhusas leat gávdnon mealgat jápmán dahje vihkáduvvan bohccot; dahje
- 2) vaháгат čuhcet dávjá seamma ohccái dahje seamma guvlui.

Áššedovdi, guhte dárkkista boazovahága báikki alde, goluin vástida gieldda dálonguovloaláhus eiseváldi.

8 §

Mávssut, mat berrojuvvojit boazovahágiid dárkkisteamis báikki alde

Gieldda dálonguovloaláhus eiseváldi sáhttá bearrat mávssu báikkialdedárkkisteamis dušše dalle, go vahátalmmuhus lea várra duššiid dihte dahkkojuvvon. Vahátalmmuhusa dahkkis sáhttá dalle bearrat boazovahágiid báikkialdedárkkisteami ovdas iešgoasttidanárvvu sturrosaš mávssu, mii sáhttá goittotge leat eanemustá 250 euroa.

9 §

Gieldda dálonguovloaláhus eiseváldi goluid buhtten

Dálonguovloaláhus eiseváldái buhttejuvvojit boazovahágiid báikkialdedárkkistemiid lágideamis šaddan golut stáhtabušehtas boazovahágiid buhttemii várrejuvvon ruđain.

Gieldda dálonguovloaláhus eiseváldi golut sáhttet buhttejuvvoat boazovahága dárkkisteamis báikki alde ja vahága árvvoštallamis

Helssegis miessemánu 12 beaivve 2010

Eana- ja meahccedoalloministar *Sirkka-Liisa Anttila*

iešgoasttidanmávssu mađe, mii sáhttá goittotge leat eanemustá 250 euro.

Gieldda dálonguovloaláhus eiseváldi golut buhttejuvvojit kaleanddarjagi loahpas. Ohcamuš čujuhuvvo Dálonguovlovirgebáikki.

10 §

Boazovahágiid buhtadusaid ja báikkialdedárkkistemiid goluid alimusearri

Jos boazovaháгат ja daid báikkialdedárkkistemiid golut mannet badjel stáhtabušehtas čujuhuvvon ruđaid alimus-meari, de geahpeduvvojit sihke vaháгат ja dárkkistan-golut seamma proseantaossoda-gain.

Gieldda dálonguovloaláhus eiseváldái sáhttá buhttet moanaid báikkialdedárkkistemiid dahkamis eanemustá 500 euro jándoris.

Oppa kaleanddarjagi áiggis gieldda dálonguovloaláhus eiseváldái sáhttá buhttet boazovahágiid báikkialdedárkkistemiid dahkamis eanemustá:

- 1) 12 000 euro Eanodaga, Anára, Gihttela ja Soađegili gielddain; ja
- 2) 8 000 euro boazodoalloguovllu eará gielddain.

3 lohku

Fápmuiboahtin

11 §

Fápmuiboahtin

Dát ášahus boahdá fápmui miessemánu 21 beaivve 2010.

Veahkkeossodathoavda Christian Krogell

Vahátluohkat muorrašlád mield (1 §)

	Beahci	Guossa ja lastaguossa	Lodnjesoahki, sieivasoahki, vissirsoahki, suhpi, hybridasuhpi, eará lastamuorat
Eai vahágat	- oavssit veháš vihkáduvvan	- gieraodju dahje oavssit veháš vihkáduvvan - váldorungu botkejuvvon vuosttas jahkeodjju buohta	- váldorunggu botkensaji čadamihitu eanemustá 0,5 cm ja botkejuvvon oasi guhkkodat eanemustá 1/3 vesá guhkkodagas - oavssit veháš vihkáduvvan
Vahátluohkká I	- váldorungu botkejuvvon vuosttas jahkeodjju buohta	- luohkká ii anus	- luohkká ii anus
Vahátluohkká II	- váldorungu botkejuvvon nuppi jahkeodjju buohta - váldorungu botkejuvvon vuosttas jahkeodjju buohta ja oppa vuosttas oaksegeavri vihkáduvvan - váldorungu ii vihkáduvvan, muhto goahccemássas massojuvvon badjel 75 %	- váldorungu botkejuvvon nuppi jahkeodjju buohta - váldorungu ii vihkáduvvan, muhto goahccemássas massojuvvon badjel 75 %	- váldorunggu botkensaji čadamihitu stuorát go 0,5 cm ja botkejuvvon oasi guhkkodat eanemustá 1/3 vesá guhkkodagas
Vahátluohkká III	- váldorungu botkejuvvon goalmát jahkeodjju buohta - bárku veháš vihkáduvvan	- váldorungu botkejuvvon goalmát jahkeodjju buohta - bárku veháš vihkáduvvan	- váldorunggu botkejuvvon oasi guhkkodat lea eanet go 1/3 muhto vuollel ½ vesá guhkkodagas - váldorungu ii vihkáduvvan, muhto lastamássas massojuvvon badjel 75 % - bárku veháš vihkáduvvan
Vahátluohkká IV	- váldorungu botkejuvvon njealját jahkeodjju buohta dahje vuolles - váldorungu vihkáduvvan ja goahccemássas massojuvvon badjel 75 % - vesá jápmán - vesá miesttaluvvan - bárku sakka vihkáduvvan	- váldorungu vihkáduvvan ja goahccemássas massojuvvon badjel 75 % - vesá jápmán - vesá miesttaluvvan - bárku sakka vihkáduvvan	- váldorungu vihkáduvvan ja lastamássas massojuvvon badjel 75 % - vesá jápmán - vesá miesttaluvvan - bárku sakka vihkáduvvan
Bárku veháš vihkáduvvan	- vihkáduvvansaji bajildusas vihkáduvvan vuollel 50 %	- vihkáduvvansaji bajildusas vihkáduvvan vuollel 25 %	- vihkáduvvansaji bajildusas vihkáduvvan vuollel 25 %
Bárku sakka vihkáduvvan	- vihkáduvvansaji bajildusas vihkáduvvan uhciemustá 50 %	- vihkáduvvansaji bajildusas vihkáduvvan uhciemustá 25 % dahje vihkáduvvama viidodat lea badjel 300 cm ²	- vihkáduvvansaji bajildusas vihkáduvvan uhciemustá 25 % dahje vihkáduvvama viidodat lea badjel 300 cm ²

Vesábohtu rehketlaš govttolaš árvvu meroštallamii oaivvilduvvon rehkenastinčoavdagat (2 §)**A. Ollásit duššan vesáid mearri**

- a) Ollásit duššan vesáid mearri (TUH, st/ha) beahcái ja eará goahccemuoraide, earret guosa ja lastaguosa, rehkenasto čoavdagiin:

$$\text{TUH} = 0,15 \cdot A + 0,3 \cdot B + 0,5 \cdot C + D, \text{ mas}$$

A = vesát vahátluohkás I, st/ha

B = vesát vahátluohkás II, st/ha

C = vesát vahátluohkás III, st/ha

D = vesát vahátluohkás IV, st/ha

- b) Ollásit duššan vesáid mearri (TUH, st/ha) gussii, lastagussii ja lastamuoraide rehkenasto čoavdagiin:

$$\text{TUH} = 0,3 \cdot B + 0,5 \cdot C + D, \text{ mas}$$

B = vesát vahátluohkás II, st/ha

C = vesát vahátluohkás III, st/ha

D = vesát vahátluohkás IV, st/ha

B. Šaddan- ja kvalitehtadáhpabuhtadus

- a) Go vahátbáikkis eai ollašuhtho doaibmabijut dahjege vesábohttu guđđojuvvo vahága áigásaš dillái, de šaddan- ja kvalitehtadáhpabuhtadus (KOR) rehkenasto čoavdagiin:

$$\text{KOR} = \text{ALA} \cdot (\text{TUH}/\text{TIH}) \cdot \text{TAI}, \text{ mas}$$

ALA = vahátgovvosa viidodat, ha

TUH = rehketlaččat ollásit duššan vesáid mearri, st/ha

TIH = vesábohtu dávjodat ovdal vahága, st/ha

TAI = meahcceguovddáža veahkketabeallas váldojuvvon vesábohtu árvu, euro/ha

Go vesábohtu dávjodat ovdal vahága lea uhcit go rávadávjodat ($\text{TIH} < \text{OTI}$), de geavahuvvo dávjodahkan rávadávjodat.

- b) Go vahátbáikkis ollašuhtho dievasmahttinšaddadeapmi, de šaddan- ja kvalitehtadáhpabuhtadus (KOR) rehkenasto čoavdagiin:

$KOR = ALA * (TUH/TIH) * (TAI - KUS)$, mas

ALA = vahátgovvosa viidodat, ha

TUH = rehketlaččat ollásit duššan vesáid mearri, st/ha

TIH = vesábohtu dávjodat ovdal vahága, st/ha

TAI = meahcceguovddáža veahkketabeallas váldojuvvon vesábohtu árvu, euro/ha

KUS = meahcceguovddáža veahkketabeallas váldojuvvon vesábohtu vuodđu-dangolut, euro/ha (njáskan+hárven+vesáid gilvin¹)

Go vesábohtu dávjodat ovdal vahága lea uhcit go rávadávjodat ($TIH < OTI$), de geavahuvvo dávjodahkan rávadávjodat.

- c) Go vahátbáikkis ollašuthto ođđasitšaddadeapmi, de šaddan- ja kvalitehtadáhpabuhtadus (KOR) rehkenasto čoavdagiin:

$KOR = ALA * (TIH/OTI) * (TAI - KUS)$, mas

ALA = vahátgovvosa viidodat, ha

TIH = vesábohtu dávjodat ovdal vahága, st/ha

OTI = vesábohtu rávadávjodat, st/ha

TAI = meahcceguovddáža veahkketabeallas váldojuvvon vesábohtu árvu, euro/ha

KUS = meahcceguovddáža veahkketabeallas váldojuvvon vesábohtu vuodđu-dangolut, euro/ha (njáskan+hárven+vesáid gilvin¹)

Go vesábohtu dávjodat ovdal vahága lea uhcit go rávadávjodat ($TIH < OTI$), de geavahuvvo dávjodahkan rávadávjodat.

Rávadávjodagat muorrašládjaid mielde leat:

- 1) beahci, sieivasoahki, vissirsoahki, suhpi, eará lastamuorra ja eará goahccemuorra 2000 st/ha
- 2) guossa 1800 st/ha
- 3) lodnjesoahki 1600 st/ha
- 4) lastaguossa 1300 st/ha
- 5) hybridasuhpi 1000 st/ha

¹ muorrašládja beahci (1) → beazi gilvingolut

muorrašládja guossa (2) → guosa gilvingolut

muorrašládja lodnjesoahki (3, 4) → soagi gilvingolut

muorrašládja sieivasoahki(5, 6) → gilvingolut eai váldojuvvo vuhtii

muorrašládja vissirsoahki(7) → vissirsoagi gilvingolut, bissovaš árvu 1177 euro /ha

muorrašládja suhpi (8) → gilvingolut eai váldojuvvo vuhtii

muorrašládja hybridasuhpi (9) → soagi gilvingolut

muorrašládja lastaguossa (10) → guosa gilvingolut

muorrašládja eará lastamuorra (11) → soagi gilvingolut

muorrašládja eará goahccemuorra (12) → beazi gilvingolut

Vesábohtu boarráset muoradaga rehketlaš govttolaš árvvu meroštallamii oaiv-vilduvvon rehkenastinčoavdagat (3 §)

- A. Ollásit duššan muoraid mearri (TUH, st/ha) rehkenasto čoavdagiin:

$$\text{TUH} = 0,5 * A + B, \text{ mas}$$

A = muorat, maid bárku lea veháš vihkáduvvan, st/ha

B = muorat, maid bárku lea sakka vihkáduvvan, st/ha

- B. Ollásit duššan muoraid (TUH) čuohppanárvu HAK_2 (euro/ha) rehkenasto čoavdagiin:

$$\text{HAK}_2 = \text{TUH} / \text{TIH} * \text{HAK}_1, \text{ mas}$$

TUH = geahča čuoggá A

TIH = muoradaga dávjodat ovdal vahága, st/ha

HAK_1 = vahátbáikki muoradaga (TIH) čuohppanárvu ovdal sarvvaealli-vahága

- C. Vuorddaárvolassi (ODOL, euro/ha) rehkenasto čoavdagiin:

$$\text{ODOL} = (\text{vuorddaárvogerddon} - 1) * \text{čuohppanárvu}, \text{ mas}$$

Vuorddaárvogerddon fidnejuvvo meahcceguovddážiid veahkketabeallas

Čuohppanárvu = haddejuvvo gustojeaddji vuodđohattiid vuodul árvvoštallon muorračoggon guđege šlāja mielde

- D. Buhtadus (KOR, euro) rehkenasto čoavdagiin:

$$\text{KOR} = \text{ALA} * \text{ODOL}, \text{ mas}$$

ALA = vihkáduvvan govvosa viidodat, ha

ODOL = vuorddaárvolassi, euro/ha

Veahkкетabeallat, mat geavahuvvojit meahcceguovddážiin sarvvaealliid dagahan vahágiid árvoštallamii (4 §)

Vesábohtu árvu válđojuvvo veahkкетabeallas muorrašládja ja vuovdetiippa vuodul čuovvovaččat:

muorrašládja 1 (beahci) → beahcevesábohtu árvu

muorrašládja 2 (guossa) → guossavesábohtu árvu

muorrašládja 3 (šaddaduvvon lodnjesoahki) → šaddaduvvon lodnjesoahkevesábohtu árvu

muorrašládja 4 (lundd. lodnjesoahki), go báikkis ollašuhthto dievasmahttinšaddadeapmi dahje ođđasitšaddadeapmi

→ šaddaduvvon lodnjesoahkevesábohtu árvu

muorrašládja 4² (lundd. lodnjesoahki), go báikkis eai ollašuhthto doaibmabijut

→ lunddolaš sieivasoagi vesábohtu árvu * 1,3

muorrašládja 5 (lunddolaš sieivasoahki) → lunddolaš sieivasoagi vesábohtu árvu

muorrašládja 6 (šaddaduvvon sieivasoahki), go báikkis ollašuhthto dievasmahttinšaddadeapmi dahje ođđasitšaddadeapmi

→ lunddolaš sieivasoagi vesábohtu árvu

muorrašládja 6³ (šaddaduvvon sieivasoahki), go báikkis eai ollašuhthto doaibmabijut

→ šaddaduvvon lodnjesoagi vesábohtu árvu * 0,8

muorrašládja 7 (vissirsoahki) → šaddaduvvon lodnjesoagi vesábohtu árvu heiveheami mielde

muorrašládja 8 (suhpi) → lunddolaš sieivasoagi vesábohtu árvu

muorrašládja hybridasuhpi (9), go báikkis eai ollašuhthto doaibmabijut

→ šaddaduvvon lodnjesoagi vesábohtu árvu * 0,8

muorrašládja hybridasuhpi (9), go báikkis ollašuhthto dievasmahttinšaddadeapmi dahje ođđasitšaddadeapmi

→ šaddaduvvon lodnjesoagi vesábohtu árvu

muorrašládja 10 (lastaguossa) → guossavesábohtu árvu

muorrašládja 11 (eará lastamuorra) → šaddaduvvon lodnjesoagi vesábohtu árvu

muorrašládja 12 (eará goahccemuorra) → beahcevesábohtu árvu

² Stuorámus lobálaš vesábohtu gaskaguhkkodat lea dalle seammá go veahkкетabeallas leahkki lunddolaš sieivasoagi stuorámus guhkkodatárvu vástideaddji vuovdetiippain.

³ Stuorámus lobálaš vesábohtu gaskaguhkkodat lea dalle seammá go veahkкетabeallas leahkki šaddaduvvon lodnjesoagi stuorámus guhkkodatárvu vástideaddji vuovdetiippain.

Spiehkastagat:

- a) vuovdetiipa 2 (OMT) ja muorrašládja 1 (beahci)
→ geavahuvvojit MT beahcevesábohtu árvvut
- b) vuovdetiipa 4 (VT) ja muorrašládja 5 (lundd. sieivasoahki)
→ geavahuvvojit lunddolaš sieivasoagi vesábohtu árvvut vuovdetiippain MT
- c) Go vuovdetiipa lea 4 (VT) dahje 5 (CT) ja muorrašládja lea 1 (beahci) ja vesábohtu dávjodat ovdal vahága (TIH) lea > 3000 st/ha, de lasihuvvo veahkketabeallas váldojuvvon beahcevesábohtu árvui 10 %.

Šaddaduvvon lodnjesoagi veahkketabeallaid loguin leat mielde maiddái ahkediedut. Ahkediedut dárbbášuvvojit, go rehkenasto šaddan- ja kvalitehtadáhpabuhtadus vissirsoahkái. Vissirsoagi vesábohtu árvu rehkenasto šaddaduvvon lodnjesoagi vesábohtu árvvuin gitta 15 jagi agi rádjai čuovvovaččat:

ahki 1 j: lodnjesoagi vesábohtu árvu * 2
ahki 2 j: lodnjesoagi vesábohtu árvu * 2,1
ahki 3 j: lodnjesoagi vesábohtu árvu * 2,2
... jna.
ahki 10 j: lodnjesoagi vesábohtu árvu * 2,9
ahki 11 - 15 j: lodnjesoagi vesábohtu árvu * 3

**Meahcceguovddáš:
Riddu, Helsset (1A)**

**VESÁBOHTU ÁRVU MUORRAŠLÁJAID JA VUOVDETIIPPAID
MIELDE**

BEAHCI								
MT ja vást.	Guhkkodat, m	0,2	1,3	3,3	6,5	9,0	11,1	
	ahki, j	2	6	10	15	20		
	euro/ha	770	1200	1500	2130	2680		
VT ja vást.	Guhkkodat, m	0,2	1,3	3,5	6,5	8,6	10,4	
	ahki, j	2	10	15	20	25		
	euro/ha	750	1320	1650	2030	2670		
CT ja vást.	Guhkkodat, m	0,2	1,3	2,9	4,4	6,5	8,2	9,7
	ahki, j	2	14	20	25	30	35	
	euro/ha	730	1120	1560	1830	2140	2500	
GUOSSA								
OMT ja vást.	Guhkkodat, m	0,3	1,3	2,0	4,5	7,5	10,5	13,0
	ahki, j	3	7	10	15	20	25	
	euro/ha	940	1510	2030	2890	3720	4700	
MT ja vást.	Guhkkodat, m	0,3	1,3	3,0	5,0	7,5	10,0	12,1
	ahki, j	3	9	15	20	25	30	
	euro/ha	880	1450	1930	2610	3210	3920	
LODNJESOAHKI								
OMT ja vást.	Guhkkodat, m	0,5	1,3	3,0	6,9	12,1	16,2	
	Ahki, j	1	4	7	12	17	22	
	euro/ha	990	1410	1680	2400	3060		
MT ja vást.	Guhkkodat, m	0,5	1,3	3,5	6,9	11,4	15,0	
	Ahki, j	1	4	8	13	18	23	
	euro/ha	970	1350	1650	2300	2870		
SIEIVASOAHKI, lunddolaš								
OMT ja vást.	Guhkkodat, m	0,5	1,3	3,7	7,1	10,2	13,1	
	ahki, j	1	4	9	14	19		
	euro/ha	250	560	780	1250	1620		
MT ja vást.	Guhkkodat, m	0,5	1,3	4,0	7,1	9,7	12,3	
	ahki, j	1	4	10	15	20		
	euro/ha	240	510	750	1190	1510		

OVTTADATGOLUT, euro/ha

NJÁSKAN 71
HÁRVEN 131

VESÁID GIL-
VIN

Beahci	505
Guossa	624
Koivu	713
VESÁBOHTU DIKŠUN	197

**VUORDDAÁRVOGERDDONAT
MUORRAŠLÁJAID JA VUOV-
DETIIPPAID MIELDE**

	VUOVDEBOHTU AH- KI, jagi											
	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75
BEAHC												
MT ja vást.		2,1	1,7	1,6	1,2	1,0						
VT ja vást.			2,3	1,9	1,8	1,5	1,1	1,0				
CT ja vást.					2,6	2,4	1,9	1,6	1,2	1,0		
GUOSSA												
OMT ja vást.			2,2	1,7	1,3	1,2	1,0					
MT ja vást.				2,3	1,7	1,6	1,3	1,1	1,0			
LODNJESOAHKI												
OMT ja vást.	2,5	1,9	1,3	1,1	1,0							
MT ja vást.	2,6	2,1	1,4	1,1	1,1	1,0						
SIEIVASOAHKI, lunddolaš												
OMT ja vást.		2,5	1,8	1,7	1,3	1,2	1,1	1,1	1,0			
MT ja vást.		2,5	1,8	1,7	1,4	1,2	1,1	1,1	1,0			

Gaskamearálaš ceakkomuorrahattit gaskaárvvuiguin jagiid 1989-1998.

Muhttojuvvon reálaárvun jagi 1998 dássái grossahaddeindeavssain 1949=100.

beg	gug	sog	bec	guc	soc
			euro/m ³		
38	33	38	14	20	13

**Meahcceguovddáš:
Riddu, Vaasa (1B)**

**VESÁBOHTU ÁRVU MUOR-
RAŠLÁJAID JA VUOVDETHIP-
PAID MIELDE**

		BEAHCII							
MT ja vást.	Guhkkodat, m	0,2	1,3	4,9	7,7	9,8			
	ahki, j	2	10	15	20				
	euro/ha	590	1120	1590	1980				
VT ja vást.	Guhkkodat, m	0,2	1,3	1,5	2,9	4,9	7,0	8,8	
	ahki, j	2	14	15	20	25	30		
	euro/ha	560	1080	1130	1350	1780	2130		
CT ja vást.	Guhkkodat, m	0,2	1,3	1,6	2,9	4,9	6,5	8,0	
	ahki, j	2	18	20	25	30	35		
	euro/ha	560	980	1200	1400	1620	1880		
		GUOSSA							
OMT ja vást.	Guhkkodat, m	0,3	1,3	4,2	8,4	10,9	13,1		
	ahki, j	3	11	15	20	25			
	euro/ha	680	1240	1670	2240	2760			
MT ja vást.	Guhkkodat, m	0,3	1,3	3,2	5,8	8,4	10,3	12,0	
	ahki, j	3	15	20	25	30	35		
	euro/ha	640	1140	1510	1770	2090	2460		
		LODNJESOAHKI							
OMT ja vást.	Guhkkodat, m	0,5	1,3	3,5	6,9	10,7	13,8		
	Ahki, j	1	4	8	13	18	23		
	euro/ha	720	1010	1210	1670	2040			
MT ja vást.	Guhkkodat, m	0,5	1,3	3,6	6,9	10,2	12,9		
	Ahki, j	1	4	9	14	19	24		
	euro/ha	710	960	1160	1560	1880			
		SIEIVASOAHKI, lunddolaš							
OMT ja vást.	Guhkkodat, m	0,5	1,3	1,7	4,3	7,1	9,2	11,3	
	Ahki, j	1	5	6	11	16	21		
	euro/ha	190	400	410	660	810	980		
MT ja vást.	Guhkkodat, m	0,5	1,3	2,2	4,5	7,1	9,5	10,7	
	Ahki, j	1	5	7	12	17	22		
	euro/ha	190	380	400	490	750	900		

OVTTADATGOLUT, euro/ha

NJÁSKAN	63
HÁRVEN	115
VESÁID GILVIN	

	Beahci	365
	Guossa	452
	Koivu	516
VESÁBOHTU DIKŠUN		165

**VUORDDAÁRVOGERDDONAT
MUORRAŠLÁJAID JA VUOV-
DETIIPPAID MIELDE**

	VUOVDEBOHTU AHKI, jagi													
	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	
BEAHCÍ														
MT ja vást.		2,1	1,6	1,4	1,4	1,2	1,0							
VT ja vást.				2,5	1,9	1,7	1,6	1,5	1,2	1,1	1,0			
CT ja vást.					2,6	2,2	1,9	1,7	1,4	1,4	1,1	1,0		
GUOSSA														
OMT ja vást.			2,2	1,7	1,2	1,1	1,1	1,0						
MT ja vást.					2,4	1,8	1,5	1,2	1,2	1,1	1,0			
LODNJESOAHKI														
OMT ja vást.	2,4	1,7	1,5	1,4	1,1	1,1	1,0							
MT ja vást.		2,4	1,7	1,5	1,4	1,2	1,1	1,0						
SIEIVASOAHKI, lunddolaš														
OMT ja vást.		2,4	1,6	1,3	1,2	1,2	1,1	1,0						
MT ja vást.		2,6	1,7	1,3	1,2	1,2	1,1	1,0						

Gaskamearálaš ceakkomuorrahattit gaskaárvvuiguin jagiid 1989-1998.
Muhttojuvvon reálaárvun jagi 1998 dássái grossahaddeindeavssain 1949=100.

beg	gug	sog	bec	guc	soc
			euro/m ³		
39	32	34	17	19	15

**Meahcceguovddáš:
Lounais-Suomi (2)**
**VESÁBOHTU ÁRVU
MUORRAŠLÁJAID JA
VUOVDETIIPPAID MIEL-
DE**

BEAHC								
MT ja vást.	Guhkkodat, m	0,2	1,3	3,3	6,5	9,0	11,1	
	ahki, j	2	6	10	15	20		
	euro/ha	830	1260	1600	2250	2860		
VT ja vást.	Guhkkodat, m	0,2	1,3	3,5	6,5	8,6	10,4	
	ahki, j	2	10	15	20	25		
	euro/ha	800	1400	1770	2190	2860		
CT ja vást.	Guhkkodat, m	0,2	1,3	2,9	4,4	6,5	8,2	9,7
	ahki, j	2	14	20	25	30	35	
	euro/ha	770	1220	1670	1960	2300	2700	
GUOSSA								
OMT ja vást.	Guhkkodat, m	0,3	1,3	2,0	4,5	7,5	10,5	13,0
	ahki, j	3	7	10	15	20	25	
	euro/ha	1010	1570	2090	2970	3840	4880	
MT ja vást.	Guhkkodat, m	0,3	1,3	3,0	5,0	7,5	10,0	12,1
	ahki, j	3	9	15	20	25	30	
	euro/ha	950	1510	2030	2710	3350	4090	
LODNJESOAHKI								
OMT ja vást.	Guhkkodat, m	0,5	1,3	3,0	6,9	12,1	16,2	
	Ahki, j	1	4	7	12	17	22	
	euro/ha	1060	1450	1730	2430	3100		
MT ja vást.	Guhkkodat, m	0,5	1,3	3,5	6,9	11,4	15,0	
	Ahki, j	1	4	8	13	18	23	
	euro/ha	1030	1390	1700	2320	2910		
SIEIVASOAHKI, lunddolaš								
OMT ja vást.	Guhkkodat, m	0,5	1,3	3,7	7,1	10,2	13,1	
	ahki, j	1	4	9	14	19		
	euro/ha	260	540	780	1240	1610		
MT ja vást.	Guhkkodat, m	0,5	1,3	4,0	7,1	9,7	12,3	
	ahki, j	1	4	10	15	20		
	euro/ha	250	500	750	1160	1500		

OVTTADATGOLUT, euro/ha

HÁRVEN	134
VESÁID GILVIN	
Beahci	547
Guossa	676
Koivu	773
VESÁBOHTU DIKŠUN	165

**VUORDDAÁRVOGERDDONAT
MUORRAŠLÁJAID JA VUOV-
DETIIPPAID MIELDE**

	VUOVDEBOHTU AHKI, jagi													
	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	
BEAHC														
MT ja vást.		2,1	1,7	1,6	1,2	1,0								
VT ja vást.			2,3	2,0	1,8	1,5	1,1	1,0						
CT ja vást.					2,6	2,4	1,9	1,6	1,2	1,0				
GUOSSA														
OMT ja vást.			2,2	1,7	1,3	1,1	1,0							
MT ja vást.				2,3	1,7	1,6	1,3	1,1	1,0					
LODNJESOAHKI														
OMT ja vást.	2,4	1,9	1,3	1,1	1,0									
MT ja vást.	2,5	2,0	1,3	1,1	1,1	1,0								
SIEIVASOAHKI, lunddolaš														
OMT ja vást.		2,3	1,7	1,6	1,3	1,1	1,1	1,1	1,0					
MT ja vást.		2,4	1,7	1,7	1,3	1,1	1,1	1,0						

Gaskamearálaš ceakkomuorrahattit gaskaárvvuiguin jagiid 1989-1998.
Muhttojvunon reálaárvun jagi 1998 dássái grossahaddeindeavssain 1949=100.

beg	gug	sog	bec	guc	soc
		euro/m ³			
42	35	37	16	21	14

**Meahcceguovddáš:
Häme-Uusimaa (3)**
**VESÁBOHTU ÁRVU MUOR-
RAŠLÁJAID JA VUOVDETHIP-
PAID MIELDE**

BEAHC								
MT ja vást.	Guhkkodat, m	0,2	1,3	3,3	6,5	9,0	11,1	
	ahki, j	2	6	10	15	20		
	euro/ha	870	1290	1590	2200	2760		
VT ja vást.	Guhkkodat, m	0,2	1,3	3,5	6,5	8,6	10,4	
	ahki, j	2	10	15	20	25		
	euro/ha	850	1410	1740	2120	2750		
CT ja vást.	Guhkkodat, m	0,2	1,3	2,9	4,4	6,5	8,2	9,7
	ahki, j	2	14	20	25	30	35	
	euro/ha	830	1220	1660	1930	2240	2590	
GUOSSA								
OMT ja vást.	Guhkkodat, m	0,3	1,3	2,0	4,5	7,5	10,5	13,0
	ahki, j	3	7	10	15	20	25	
	euro/ha	1060	1590	2090	2920	3720	4670	
MT ja vást.	Guhkkodat, m	0,3	1,3	3,0	5,0	7,5	10,0	12,1
	ahki, j	3	9	15	20	25	30	
	euro/ha	1000	1540	2010	2650	3240	3920	
LODNJESOAHKI								
OMT ja vást.	Guhkkodat, m	0,5	1,3	3,0	6,9	12,1	16,2	
	Ahki, j	1	4	7	12	17	22	
	euro/ha	1130	1520	1780	2470	3110		
MT ja vást.	Guhkkodat, m	0,5	1,3	3,5	6,9	11,4	15,0	
	Ahki, j	1	4	8	13	18	23	
	euro/ha	1100	1450	1750	2360	2930		
SIEIVASOAHKI, lunddolaš								
OMT ja vást.	Guhkkodat, m	0,5	1,3	3,7	7,1	10,2	13,1	
	Ahki, j	1	4	9	14	19		
	euro/ha	270	550	770	1230	1590		
MT ja vást.	Guhkkodat, m	0,5	1,3	4,0	7,1	9,7	12,3	
	Ahki, j	1	4	10	15	20		
	euro/ha	250	510	740	1150	1470		

OVTTADATGOLUT, euro/ha

NJÁSKAN	73
HÁRVEN	142

VESÁID GILVIN

Beahci	598
Guossa	739
Koivu	845

VESÁBOHTU DIKŠUN

178

**VUORDDAÁRVOGERDDONAT
MUORRAŠLÁJAID JA VUOV-
DEIIPPAID MIELDE**

	VUOVDEBOHTU AHKI, jagi												
	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80
BEAHC													
MT ja vást.		2,2	1,8	1,7	1,3	1,1	1,0						
VT ja vást.			2,5	2,1	1,9	1,6	1,1	1,0					
CT ja vást.					2,8	2,6	2,0	1,7	1,3	1,1	1,0		
GUOSSA													
OMT ja vást.			2,2	1,7	1,3	1,2	1,0						
MT ja vást.				2,4	1,7	1,6	1,3	1,1	1,0				
LODNJESOAHKI													
OMT ja vást.	2,5	1,9	1,3	1,1	1,0								
MT ja vást.	2,6	2,1	1,4	1,1	1,1	1,0							
SIEIVASOAHKI, lunddolaš													
OMT ja vást.		2,4	1,7	1,6	1,3	1,1	1,1	1,1	1,0				
MT ja vást.		2,5	1,8	1,7	1,3	1,2	1,1	1,0					

Gaskamearálaš ceakkomuurahattit gaskaárvvuiguin jagiid 1989-1998.

Muhttojuvvon reálaárvun jagi 1998 dássái grossahaddeindeavssain 1949=100.

beg	gug	sog	bec	guc	soc
			euro/m ³		
39	32	36	14	20	13

**Meahcceguovddáš:
Kaakkois-Suomi (4)**
**VESÁBOHTU ÁRVU MUOR-
RAŠLÁJAID JA VUOVDETHP-
PAID MIELDE**

BEAHCI								
MT ja vást.	Guhkkodat, m	0,2	1,3	3,3	6,5	9,0	11,1	
	ahki, j	2	6	10	15	20		
	euro/ha	820	1260	1610	2290	2930		
VT ja vást.	Guhkkodat, m	0,2	1,3	3,5	6,5	8,6	10,4	
	ahki, j	2	10	15	20	25		
	euro/ha	790	1400	1790	2250	2940		
CT ja vást.	Guhkkodat, m	0,2	1,3	2,9	4,4	6,5	8,2	9,7
	ahki, j	2	14	20	25	30	35	
	euro/ha	760	1230	1690	2000	2360	2780	
GUOSSA								
OMT ja vást.	Guhkkodat, m	0,3	1,3	2,0	4,5	7,5	10,5	13,0
	ahki, j	3	7	10	15	20	25	
	euro/ha	980	1530	2030	2880	3730	4750	
MT ja vást.	Guhkkodat, m	0,3	1,3	3,0	5,0	7,5	10,0	12,1
	ahki, j	3	9	15	20	25	30	
	euro/ha	920	1460	1970	2630	3250	3980	
LODNJESOAHKI								
OMT ja vást.	Guhkkodat, m	0,5	1,3	3,0	6,9	12,1	16,2	
	Ahki, j	1	4	7	12	17	22	
	euro/ha	1060	1490	1820	2600	3380		
MT ja vást.	Guhkkodat, m	0,5	1,3	3,5	6,9	11,4	15,0	
	Ahki, j	1	4	8	13	18	23	
	euro/ha	1030	1410	1780	2470	3150		
SIEIVASOAHKI, lunddolaš								
OMT ja vást.	Guhkkodat, m	0,5	1,3	3,7	7,1	10,2	13,1	
	Ahki, j	1	4	9	14	19		
	euro/ha	260	550	830	1330	1770		
MT ja vást.	Guhkkodat, m	0,5	1,3	4,0	7,1	9,7	12,3	
	Ahki, j	1	4	10	15	20		
	euro/ha	240	500	790	1240	1620		

OVTTADATGOLUT, euro/ha

NJÁSKAN	59
HÁRVEN	130

VESÁID GILVIN

Beahci	539
Guossa	666
Koivu	762

VESÁBOHTU DIKŠUN

156

**VUORDDAÁRVOGERDDONAT
MUORRAŠLÁJAID JA VUOV-
DETIIPPAID MIELDE**

	VUOVDEBOHTU AHKI, jagi												
	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80
BEAHC													
MT ja vást.		2,0	1,6	1,5	1,2	1,0							
VT ja vást.			2,2	1,9	1,8	1,4	1,1	1,0					
CT ja vást.					2,5	2,3	1,8	1,6	1,2	1,0			
GUOSSA													
OMT ja vást.			2,2	1,7	1,3	1,1	1,0						
MT ja vást.				2,3	1,7	1,6	1,2	1,1	1,0				
LODNJESOAHKI													
OMT ja vást.	2,4	1,9	1,3	1,1	1,0								
MT ja vást.	2,5	2,1	1,3	1,1	1,1	1,0							
SIEIVASOAHKI, lunddolaš													
OMT ja vást.		2,4	1,7	1,6	1,3	1,1	1,1	1,1	1,0				
MT ja vást.		2,4	1,8	1,7	1,3	1,2	1,1	1,0					

Gaskamearálaš ceakkomuorrahattit gaskaárvvuiguin jagiid 1989-1998.
Muhttojuvvon reálaárvun jagi 1998 dássái grossahaddeindeavs-
sain1949=100.

beg	gug	sog	bec	guc	soc
			euro/m ³		
44	34	44	17	21	15

Meahcceguovddáš:
Pirkanmaa (5)

**VESÁBOHTU ÁRVU MUOR-
 RAŠLÁJAID JA VUOVDETHIP-
 PAID MIELDE**

BEAHCII									
MT ja vást.	Guhkkodat, m	0,2	1,3	3,2	5,3	7,6	9,5		
	ahki, j	2	9	15	20	25			
	euro/ha	830	1450	1980	2680	3340			
VT ja vást.	Guhkkodat, m	0,2	1,3	1,8	3,3	5,3	7,2	8,9	
	ahki, j	2	13	15	20	25	30		
	euro/ha	810	1550	1680	2070	2690	3260		
CT ja vást.	Guhkkodat, m	0,2	1,3	1,7	2,6	3,8	5,3	6,8	8,2
	ahki, j	2	17	20	25	30	35	40	
	euro/ha	790	1320	1620	1900	2220	2580	3000	
GUOSSA									
OMT ja vást.	Guhkkodat, m	0,3	1,3	3,0	5,5	8,3	10,7	12,8	
	ahki, j	3	10	15	20	25	30		
	euro/ha	960	1560	2150	2840	3510	4290		
MT ja vást.	Guhkkodat, m	0,3	1,3	1,8	3,6	5,9	8,3	10,3	12,0
	ahki, j	3	13	15	20	25	30	35	
	euro/ha	930	1520	1630	2130	2530	3020	3580	
LODNJESOAHKI									
OMT ja vást.	Guhkkodat, m	0,5	1,3	4,0	6,9	11,6	15,4		
	Ahki, j	1	4	8	12	17	22		
	euro/ha	1050	1400	1720	2240	2800			
MT ja vást.	Guhkkodat, m	0,5	1,3	4,1	6,9	11,0	14,4		
	Ahki, j	1	4	9	13	18	23		
	euro/ha	1030	1350	1680	2160	2650			
SIEIVASOAHKI, lunddolaš									
OMT ja vást.	Guhkkodat, m	0,5	1,3	4,0	7,1	9,9	12,6		
	Ahki, j	1	4	9	14	19			
	euro/ha	240	490	670	1060	1360			
MT ja vást.	Guhkkodat, m	0,5	1,3	1,8	4,5	7,1	9,5	11,9	
	Ahki, j	1	4	5	10	15	20		
	euro/ha	230	460	490	650	1010	1270		

OVTTADATGOLUT, euro/ha

NJÁSKAN	67
HÁRVEN	132

VESÁID GILVIN

Beahci	570
Guossa	704
Koivu	804
VESÁBOHTU DIKŠUN	167

VUORDDAÁRVOGERDDONAT
MUORRASLÁJAID JA VUOV-
DETIIPPAID MIELDE

	VUOVDEBOHTU AHKI, jagi													
	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	
BEAHC														
MT ja vást.			2,0	1,6	1,2	1,1	1,0							
VT ja vást.				2,2	1,9	1,3	1,2	1,0						
CT ja vást.						2,4	2,3	1,5	1,3	1,1	1,0			
GUOSSA														
OMT ja vást.				2,3	1,8	1,4	1,3	1,1	1,1	1,0				
MT ja vást.					2,4	1,8	1,5	1,5	1,3	1,1	1,1	1,0		
LODNJESOAHKI														
OMT ja vást.	2,6	1,9	1,7	1,2	1,1	1,0								
MT ja vást.	2,8	2,0	1,8	1,3	1,2	1,0								
SIEIVASOAHKI, lunddolaš														
OMT ja vást.		2,5	1,7	1,5	1,5	1,3	1,1	1,1	1,0					
MT ja vást.		2,6	1,8	1,5	1,5	1,3	1,1	1,1	1,0					

Gaskamearálaš ceakkomuorrahattit gaskaárvvuiguin jagiid 1989-1998.

Muhttojuvvon reálaárvun jagi 1998 dássái grossahaddeindeavssain 1949=100.

beg	gug	sog	bec	guc	soc
			euro/m ³		
42	35	40	15	21	14

Meahcceguovddáš:
Etelä-Savo (6)

**VESÁBOHTU ÁRVU MUOR-
 RAŠLÁJAID JA VUOVDETIIP-
 PAID MIELDE**

BEAHC									
MT ja vást.	Guhkkodat, m	0,2	1,3	3,2	5,3	7,6			
	ahki, j	2	9	15	20				
	euro/ha	860	1510	2050	2780				
VT ja vást.	Guhkkodat, m	0,2	1,3	1,8	3,3	5,3	7,2	8,9	
	ahki, j	2	13	15	20	25	30		
	euro/ha	820	1600	1740	2150	2800	3390		
CT ja vást.	Guhkkodat, m	0,2	1,3	1,7	2,6	3,8	5,3	6,8	8,2
	ahki, j	2	17	20	25	30	35	40	
	euro/ha	810	1370	1680	1970	2300	2690	3130	
GUOSSA									
OMT ja vást.	Guhkkodat, m	0,3	1,3	3,0	5,5	8,3	10,7	12,8	
	ahki, j	3	10	15	20	25	30		
	euro/ha	970	1550	2100	2780	3400	4140		
MT ja vást.	Guhkkodat, m	0,3	1,3	1,8	3,6	5,9	8,3	10,3	12,0
	ahki, j	3	13	15	20	25	30	35	
	euro/ha	930	1510	1610	2090	2470	2930	3460	
LODNJESOAHKI									
OMT ja vást.	Guhkkodat, m	0,5	1,3	4,0	6,9	11,6	15,4		
	Ahki, j	1	4	8	12	17	22		
	euro/ha	1080	1460	1810	2380	3000			
MT ja vást.	Guhkkodat, m	0,5	1,3	4,1	6,9	11,0	14,4		
	Ahki, j	1	4	9	13	18	23		
	euro/ha	1060	1400	1770	2290	2830			
SIEIVASOAHKI, lunddolaš									
OMT ja vást.	Guhkkodat, m	0,5	1,3	4,0	7,1	9,9	12,6		
	Ahki, j	1	4	9	14	19			
	euro/ha	260	510	720	1140	1480			
MT ja vást.	Guhkkodat, m	0,5	1,3	1,8	4,5	7,1	9,5	11,9	
	Ahki, j	1	4	5	10	15	20		
	euro/ha	240	490	520	700	1080	1380		

OVTTADATGOLUT, euro/ha

NJÁSKAN	77
HÁRVEN	132
VESÁID GILVIN	

	Beahci	573
	Guossa	708
	Koivu	809
VESÁBOHTU DIKŠUN		168

**VUORDDAÁRVOGERDDONAT
MUORRAŠLÁJAID JA VUOV-
DETIIPPAID MIELDE**

	VUOVDEBOHTU AHKI, jagi													
	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	
BEAHCÍ														
MT ja vást.		2,9	1,9	1,5	1,2	1,0								
VT ja vást.				2,1	1,8	1,3	1,2	1,0						
CT ja vást.						2,3	2,2	1,4	1,2	1,1	1,0			
GUOSSA														
OMT ja vást.				2,3	1,8	1,5	1,4	1,1	1,1	1,0				
MT ja vást.					2,4	1,8	1,5	1,5	1,3	1,1	1,1	1,0		
LODNJESOAHKI														
OMT ja vást.	2,6	1,9	1,6	1,2	1,1	1,0								
MT ja vást.	2,7	1,9	1,7	1,3	1,2	1,0								
SIEIVASOAHKI, lunddolaš														
OMT ja vást.		2,5	1,7	1,5	1,4	1,3	1,1	1,1	1,0					
MT ja vást.		2,6	1,7	1,5	1,5	1,3	1,1	1,1	1,0					

Gaskamearálaš ceakkomuurrahattit gaskaárvvuiguin jagiid 1989-1998.
Muhttojuvvon reálaárvun jagi 1998 dássái grossahaddeindeavssain 1949=100.

beg	gug	sog	bec	guc	soc
			euro/m ³		
43	33	44	16	20	16

**Meahcceguovddáš:
Etelä-Pohjanmaa (7)**

**VESÁBOHTU ÁRVU MUOR-
RAŠLÁJAID JA VUOVDETHIP-
PAID MIELDE**

BEAHCII								
MT ja vást.	Guhkkodat, m	0,2	1,3	4,9	7,7	9,8		
	Ahki, j	2	10	15	20			
	euro/ha	610	1120	1580	1980			
VT ja vást.	Guhkkodat, m	0,2	1,3	1,5	2,9	4,9	7,0	8,8
	Ahki, j	2	14	15	20	25	30	
	euro/ha	570	1090	1140	1370	1780	2130	
CT ja vást.	Guhkkodat, m	0,2	1,3	1,6	2,9	4,9	6,5	8,0
	Ahki, j	2	18	20	25	30	35	
	euro/ha	570	1000	1200	1400	1630	1890	
GUOSSA								
OMT ja vást.	Guhkkodat, m	0,3	1,3	4,2	8,4	10,9	13,1	
	Ahki, j	3	11	15	20	25		
	euro/ha	700	1240	1660	2210	2730		
MT ja vást.	Guhkkodat, m	0,3	1,3	3,2	5,8	8,4	10,3	12,0
	Ahki, j	3	15	20	25	30	35	
	euro/ha	660	1140	1500	1760	2080	2450	
LODNJESOAHKI								
OMT ja vást.	Guhkkodat, m	0,5	1,3	3,5	6,9	10,7	13,8	
	Ahki, j	1	4	8	13	18	23	
	euro/ha	760	1020	1230	1670	2040		
MT ja vást.	Guhkkodat, m	0,5	1,3	3,6	6,9	10,2	12,9	
	Ahki, j	1	4	9	14	19	24	
	euro/ha	730	970	1180	1560	1880		
SIEIVASOAHKI, lunddolaš								
OMT ja vást.	Guhkkodat, m	0,5	1,3	1,7	4,3	7,1	9,2	11,3
	Ahki, j	1	5	6	11	16	21	
	euro/ha	170	350	370	610	760	930	
MT ja vást.	Guhkkodat, m	0,5	1,3	2,2	4,5	7,1	9,5	10,7
	Ahki, j	1	5	7	12	17	22	
	euro/ha	160	340	370	450	700	860	

OVTTADATGOLUT, euro/ha

NJÁSKAN	53
HÁRVEN	97

VESÁID GILVIN

Beahci	406
Guossa	502
Koivu	573

VESÁBOHTU DIKŠUN

141

**VUORDDAÁRVOGERDDONAT
MUORRAŠLÁJAID JA VUOV-
DETIIPPAID MIELDE**

	VUOVDEBOHTU AHKI, jagi													
	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	
BEAHC														
MT ja vást.		2,1	1,6	1,4	1,4	1,2	1,0							
VT ja vást.				2,5	1,9	1,7	1,6	1,5	1,2	1,2	1,0			
CT ja vást.					2,6	2,2	1,9	1,8	1,4	1,4	1,1	1,0		
GUOSSA														
OMT ja vást.			2,2	1,7	1,2	1,1	1,1	1,0						
MT ja vást.					2,4	1,9	1,5	1,2	1,2	1,1	1,0			
LODNJESOAHKI														
OMT ja vást.	2,4	1,7	1,5	1,4	1,1	1,1	1,0							
MT ja vást.		2,5	1,8	1,5	1,4	1,2	1,1	1,0						
SIEIVASOAHKI, lunddolaš														
OMT ja vást.		2,3	1,5	1,3	1,2	1,2	1,1	1,0						
MT ja vást.		2,5	1,6	1,3	1,2	1,2	1,1	1,0						

Gaskamearálaš ceakkomuorrahattit gaskaárvvuiguin jagiid 1989-1998.
Muhttojuvvon reálaárvun jagi 1998 dássái grossahaddeindeavs-
sain1949=100.

beg	gug	sog	bec	guc	soc
			euro/m ³		
40	33	35	17	19	15

**Meahcceguovddáš:
Keski-Suomi (8)**
**VESÁBOHTU ÁRVU MUORRAŠLÁJAID JA VUOVDETHIPPAID
MIELDE**

BEAHCI								
MT ja vást.	Guhkkodat, m	0,2	1,3	3,3	6,2	8,6	10,5	
	ahki, j	2	11	15	20	25		
	euro/ha	770	1440	1730	2340	2890		
VT ja vást.	Guhkkodat, m	0,2	1,3	1,6	3,6	6,2	8,1	9,8
	ahki, j	2	14	15	20	25	30	
	euro/ha	750	1420	1480	1790	2330	2790	
CT ja vást.	Guhkkodat, m	0,2	1,3	1,6	2,8	4,3	6,2	7,7
	ahki, j	2	18	20	25	30	35	40
	euro/ha	730	1200	1450	1670	1930	2240	2590
GUOSSA								
OMT ja vást.	Guhkkodat, m	0,3	1,3	4,3	8,4	11,0	13,3	
	ahki, j	3	11	15	20	25		
	euro/ha	900	1570	2080	2760	3410		
MT ja vást.	Guhkkodat, m	0,3	1,3	3,3	6,0	8,3	10,4	12,2
	ahki, j	3	15	20	25	30	35	
	euro/ha	860	1450	1870	2190	2570	3030	
LODNJESOAHKI								
OMT ja vást.	Guhkko- dat, m	0,5	1,3	3,6	6,9	11,1	14,4	
	Ahki, j	1	4	8	13	18	23	
	euro/ha	970	1280	1530	2060	2520		
MT ja vást.	Guhkko- dat, m	0,5	1,3	3,9	6,9	10,5	13,5	
	Ahki, j	1	4	9	14	19	24	
	euro/ha	950	1240	1490	1960	2350		
SIEIVASOAHKI, lunddolaš								
OMT ja vást.	Guhkko- dat, m	0,5	1,3	4,1	7,1	9,5	12,0	
	Ahki, j	1	5	10	15	20		
	euro/ha	220	450	560	870	1070		
MT ja vást.	Guhkko- dat, m	0,5	1,3	1,7	4,5	7,1	9,1	11,3
	Ahki, j	1	5	6	11	16	21	
	euro/ha	210	420	440	550	830	1010	

 OVTTADATGOLUT, euro/ha

NJÁSKAN	70
HÁRVEN	129
VESÁID	
GILVIN	
Beahci	524
Guossa	648
Koivu	740
VESÁBOHTU DIKŠUN	165

**VUORDDAÁRVOGERDDONAT
MUORRAŠLÁJAID JA VUOV-
DETIIPPAID MIELDE**

	VUOVDEBOHTU AHKI, jagi													
	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	
BEAHC														
MT ja vást.			2,1	1,8	1,7	1,4	1,2	1,0						
VT ja vást.				2,3	2,1	1,9	1,6	1,3	1,1	1,0				
CT ja vást.						2,7	2,4	2,1	1,9	1,4	1,2	1,0		
GUOSSA														
OMT ja vást.			2,3	1,6	1,3	1,2	1,1	1,0						
MT ja vást.					2,5	1,9	1,4	1,3	1,2	1,1	1,0			
LODNJESOAHKI														
OMT ja vást.	2,7	2,0	1,8	1,4	1,2	1,0								
MT ja vást.		2,8	2,0	1,8	1,4	1,1	1,0							
SIEIVASOAHKI, lunddolaš														
OMT ja vást.		2,4	1,6	1,4	1,2	1,2	1,1	1,1	1,0					
MT ja vást.		2,5	1,7	1,4	1,3	1,3	1,1	1,1	1,0					

Gaskamearálaš ceakkomuorrahattit gaskaárvvuiguin jagiid 1989-1998.

Muhttojuvvon reálaárvun jagi 1998 dássái grossahaddeindeavssain 1949=100.

beg	gug	sog	bec	guc	soc
		euro/m ³			
43	33	42	16	21	15

**Meahcceguovddáš:
Pohjois-Savo (9)**

**VESÁBOHTU ÁRVU MUOR-
RAŠLÁJAID JA VUOVDETIIP-
PAID MIELDE**

BEAHCII									
MT ja vást.	Guhkkodat, m	0,2	1,3	3,3	6,2	8,6	10,5		
	ahki, j	2	11	15	20	25			
	euro/ha	790	1440	1720	2320	2850			
VT ja vást.	Guhkkodat, m	0,2	1,3	1,6	3,6	6,2	8,1	9,8	
	ahki, j	2	14	15	20	25	30		
	euro/ha	770	1420	1480	1780	2300	2760		
CT ja vást.	Guhkkodat, m	0,2	1,3	1,6	2,8	4,3	6,2	7,7	9,1
	ahki, j	2	18	20	25	30	35	40	
	euro/ha	760	1200	1450	1670	1930	2220	2550	
GUOSSA									
OMT ja vást.	Guhkkodat, m	0,3	1,3	4,3	8,4	11,0	13,3		
	ahki, j	3	11	15	20	25			
	euro/ha	930	1590	2090	2760	3390			
MT ja vást.	Guhkkodat, m	0,3	1,3	3,3	6,0	8,3	10,4	12,2	
	ahki, j	3	15	20	25	30	35		
	euro/ha	890	1490	1910	2240	2620	3060		
LODNJESOAHKI									
OMT ja vást.	Guhkkodat, m	0,5	1,3	3,6	6,9	11,1	14,4		
	Ahki, j	1	4	8	13	18	23		
	euro/ha	1000	1310	1560	2090	2550			
MT ja vást.	Guhkkodat, m	0,5	1,3	3,9	6,9	10,5	13,5		
	Ahki, j	1	4	9	14	19	24		
	euro/ha	980	1270	1510	1980	2370			
SIEIVASOAHKI, lunddolaš									
OMT ja vást.	Guhkkodat, m	0,5	1,3	4,1	7,1	9,5	12,0		
	Ahki, j	1	5	10	15	20			
	euro/ha	220	450	560	870	1070			
MT ja vást.	Guhkkodat, m	0,5	1,3	1,7	4,5	7,1	9,1	11,3	
	Ahki, j	1	5	6	11	16	21		
	euro/ha	210	420	450	550	830	1010		

OVTTADATGOLUT, euro/ha

NJÁSKAN	60
HÁRVEN	139
VESÁID GILVIN	

	Beahci	550
	Guossa	680
	Koivu	777
VESÁBOHTU DIKŠUN		170

**VUORDDAÁRVOGERDDONAT
MUORRAŠLÁJAID JA VUOV-
DETIIPPAID MIELDE**

	VUOVDEBOHTU AHKI, jagi												
	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80
BEAHC													
MT ja vást.			2,1	1,8	1,7	1,4	1,2	1,0					
VT ja vást.				2,3	2,1	1,9	1,6	1,3	1,1	1,0			
CT ja vást.						2,7	2,4	2,1	1,9	1,4	1,2	1,0	
GUOSSA													
OMT ja vást.			2,3	1,6	1,3	1,2	1,1	1,0					
MT ja vást.					2,6	1,9	1,5	1,4	1,2	1,1	1,1	1,0	
LODNJESOAHKI													
OMT ja vást.	2,8	2,0	1,8	1,5	1,3	1,1	1,0						
MT ja vást.		2,8	2,0	1,9	1,4	1,1	1,0						
SIEIVASOAHKI, lunddolaš													
OMT ja vást.		2,4	1,6	1,4	1,2	1,2	1,1	1,1	1,0				
MT ja vást.		2,5	1,7	1,4	1,3	1,3	1,1	1,1	1,0				

Gaskamearálaš ceakkomuorrahattit gaskaárvvuiguin jagiid 1989-1998.

Muhttojuvvon reálaárvun jagi 1998 dássái grossahaddeindeavssain 1949=100.

beg	gug	sog	bec	guc	soc
			euro/m ³		
41	33	42	15	20	15

**Meahcceguovddáš:
Pohjois-Karjala (10)**

**VESÁBOHTU ÁRVU MUOR-
RAŠLÁJAID JA VUOVDETIIP-
PAID MIELDE**

BEAHCII										
MT ja vást.	Guhkkodat, m	0,2	1,3	2,0	4,5	7,2	9,4			
	ahki, j	2	13	15	20	25				
	euro/ha	840	1560	1710	2260	2760				
VT ja vást.	Guhkkodat, m	0,2	1,3	2,5	4,9	7,2	9,1			
	ahki, j	2	16	20	25	30				
	euro/ha	820	1530	1770	2250	2670				
CT ja vást.	Guhkkodat, m	0,2	1,3	2,2	3,7	5,6	7,3	8,7		
	ahki, j	2	21	25	30	35	40			
	euro/ha	820	1540	1720	1980	2270	2600			
GUOSSA										
OMT ja vást.	Guhkkodat, m	0,3	1,3	1,9	4,4	6,8	9,0	11,0		
	ahki, j	3	13	15	20	25	30			
	euro/ha	960	1560	1820	2350	2810	3360			
MT ja vást.	Guhkkodat, m	0,3	1,3	2,0	3,5	5,2	6,8	8,5	10,1	11,5
	ahki, j	3	17	20	25	30	35	40	45	
	euro/ha	950	1480	1700	2100	2410	2760	3160	3620	
LODNJESOAHKI										
OMT ja vást.	Guhkkodat, m	0,5	1,3	3,8	6,9	10,6	13,6			
	Ahki, j	1	4	8	13	18	23			
	euro/ha	1060	1330	1530	1970	2340				
MT ja vást.	Guhkkodat, m	0,5	1,3	4,0	6,9	10,2	12,8	15,0		
	Ahki, j	1	4	9	14	19	24	29		
	euro/ha	1060	1320	1550	1970	2300	2690			
SIEIVASOAHKI, lunddolaš										
OMT ja vást.	Guhkkodat, m	0,5	1,3	1,8	4,2	7,1	9,7	11,2		
	ahki, j	1	5	6	11	16	21			
	euro/ha	220	410	430	660	800	950			
MT ja vást.	Guhkkodat, m	0,5	1,3	2,2	4,7	7,1	9,4	10,6		
	ahki, j	1	6	8	13	18	23			
	euro/ha	220	410	450	670	790	930			

OVTTADATGOLUT, euro/ha

NJÁSKAN 71
HÁRVEN 140
VESÁID GILVIN

	Beahci	592
	Guossa	731
	Koivu	835
VESÁBOHTU DIKŠUN		154

**VUORDDAÁRVOGERDDONAT
MUORRAŠLÁJAID JA VUOV-
DETIIPPAID MIELDE**

	VUOVDEBOHTU AHKI, jagi													
	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85
BEAHC														
MT ja vást.			2,4	1,8	1,6	1,3	1,1	1,0						
VT ja vást.				2,5	1,9	1,9	1,4	1,2	1,0					
CT ja vást.						2,6	2,6	1,9	1,7	1,3	1,1	1,0		
GUOSSA														
OMT ja vást.				2,7	2,0	1,6	1,6	1,3	1,1	1,1	1,0			
MT ja vást.							2,3	2,0	1,8	1,6	1,3	1,2	1,1	1,0
LODNJESOAHKI														
OMT ja vást.	3,0	2,1	1,7	1,7	1,4	1,2	1,1	1,0						
MT ja vást.			2,3	1,8	1,8	1,5	1,2	1,1	1,0					
SIEIVASOAHKI, lunddolaš														
OMT ja vást.		2,7	1,7	1,4	1,2	1,2	1,1	1,1	1,0					
MT ja vást.		3,1	1,9	1,4	1,3	1,2	1,2	1,1	1,0					

Gaskamearálaš ceakkomuorrahattit gaskaárvvuiguin jagiid 1989-1998.
Muhttojuvvon reálaárvun jagi 1998 dássái grossahaddeindeavssain 1949=100.

beg	gug	sog	bec	guc	soc
			euro/m ³		
41	32	41	16	19	15

Meahcceguovddáš:
Kainuu (11)

**VEŠÁBOHTU ÁRVU MUOR-
RAŠLÁJAID JA VUOVDETIIP-
PAID MIELDE**

BEAHCII											
VMT ja vást.	Guhkkodat, m	0,2	1,3	2,0	3,6	5,2	6,8	8,2	9,5	10,6	
	ahki, j	2	16	20	25	30	35	40	45		
	euro/ha	560	990	1120	1430	1660	1930	2250	2610		
EVT ja vást.	Guhkkodat, m	0,2	1,3	2,3	3,5	4,6	5,7	6,8	8,0	9,1	10,1
	ahki, j	2	20	25	30	35	40	45	50	55	
	euro/ha	560	1000	1140	1410	1600	1810	2050	2320	2620	
ECT ja vást.	Guhkkodat, m	0,2	1,3	2,2	3,3	4,4	5,5	6,8	7,8	8,7	9,6
	ahki, j	2	24	30	35	40	45	50	55	60	
	euro/ha	560	1030	1190	1320	1480	1650	1840	2060	2300	
GUOSSA											
GOMT ja vást.	Guhkkodat, m	0,3	1,3	2,5	4,6	6,8	8,7	10,2			
	ahki, j	3	16	20	25	30	35				
	euro/ha	670	1250	1570	1990	2360	2780				
VMT ja vást.	Guhkkodat, m	0,3	1,3	2,4	3,7	5,3	6,8	8,2	9,5	10,7	
	ahki, j	3	20	25	30	35	40	45	50		
	euro/ha	660	1160	1330	1640	1880	2140	2460	2800		
LODNJESOAHKI											
GOMT ja vást.	Guhkkodat, m	0,5	1,3	1,8	4,3	6,9	9,9	12,3	14,4		
	Ahki, j	1	5	6	11	16	21	26	31		
	euro/ha	730	940	980	1250	1440	1670	1920			
VMT ja vást.	Guhkkodat, m	0,5	1,3	2,2	4,5	6,9	9,5	11,7	13,5		
	Ahki, j	1	5	7	12	17	22	27	32		
	euro/ha	720	930	980	1240	1410	1610	1820			
SIEIVASOAHKI, lunddolaš											
GOMT ja vást.	Guhkkodat, m	0,5	1,3	2,4	4,7	7,1	9,2	10,2	11,7		
	ahki, j	1	6	9	14	19	24	29			
	euro/ha	140	290	320	500	560	660	750			
VMT ja vást.	Guhkkodat, m	0,5	1,3	2,8	5,0	7,1	8,9	9,8	11,0		
	ahki, j	1	6	10	15	20	25	30			
	euro/ha	140	290	330	500	560	640	730			

OVTTADATGOLUT, euro/ha

NJÁSKAN 45
HÁRVEN 95
VESÁID GILVIN

	Beahci	413
	Guossa	510
	Koivu	583
VESÁBOHTU DIKŠUN		127

**VUORDDAÁRVOGERDDONAT
MUORRAŠLÁJAID JA VUOVDE-
TIIPPAID MIELDE**

	VUOVDEBOHTU AHKI, jagi																
	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100	105	110
BEAHCÍ																	
VMT ja vást.					2,3	1,9	1,8	1,5	1,3	1,2	1,1	1,0					
EVT ja vást.							2,6	2,3	2,1	1,8	1,5	1,5	1,2	1,1	1,0		
ECT ja vást.								2,7	2,5	2,2	1,9	1,5	1,5	1,3	1,2	1,1	1,0
GUOSSA																	
GOMT ja vást.			2,7	2,0	1,7	1,6	1,4	1,2	1,1	1,0							
VMT ja vást.						2,2	1,8	1,7	1,5	1,4	1,2	1,2	1,1	1,0			
LODNJESOAHKI																	
GOMT ja vást.	2,2	1,8	1,6	1,4	1,2	1,1	1,0										
VMT ja vást.	2,3	1,8	1,7	1,4	1,2	1,1	1,0										
SIEIVASOAHKI, lunddolaš																	
GOMT ja vást.		1,8	1,4	1,2	1,1	1,0											
VMT ja vást.		1,9	1,4	1,2	1,1	1,0											

Gaskamearálaš ceakkomuorrahattit gaskaárvvuiguin jagiid 1989-1998.
Muhttojuvvon reálaárvun jagi 1998 dássái grossahaddeindeavssain 1949=100.

beg	gug	sog	bec	guc	soc
			euro/m ³		
40	31	33	15	20	13

Meahcceguovddáš:
Pohjois-Pohjanmaa, lullioassi (12A)

**VESÁBOHTU ÁRVU MUOR-
 RAŠLÁJAID JA VUOVDETIIP-
 PAID MIELDE**

BEAHCII									
VMT ja vást.	Guhkkodat, m	0,2	1,3	2,0	4,5	7,2	9,4		
	ahki, j	2	13	15	20	25			
	euro/ha	540	1260	1400	1930	2430			
EVT ja vást.	Guhkkodat, m	0,2	1,3	2,5	4,9	7,2	9,1		
	ahki, j	2	16	20	25	30			
	euro/ha	520	1230	1460	1930	2350			
ECT ja vást.	Guhkkodat, m	0,2	1,3	2,2	3,7	5,6	7,3	8,7	
	ahki, j	2	21	25	30	35	40		
	euro/ha	500	1230	1400	1670	1960	2290		
GUOSSA									
GOMT ja vást.	Guhkkodat, m	0,3	1,3	1,9	4,4	6,8	9,0	11,0	
	ahki, j	3	13	15	20	25	30		
	euro/ha	610	1180	1420	1900	2350	2880		
VMT ja vást.	Guhkkodat, m	0,3	1,3	2,0	3,5	5,2	6,8	8,5	10,1
	ahki, j	3	17	20	25	30	35	40	
	euro/ha	590	1100	1320	1690	1990	2340	2730	
LODNJESOAHKI									
GOMT ja vást.	Guhkkodat, m	0,5	1,3	3,8	6,9	10,6	13,6		
	Ahki, j	1	4	8	13	18	23		
	euro/ha	660	900	1080	1490	1840			
VMT ja vást.	Guhkkodat, m	0,5	1,3	4,0	6,9	10,2	12,8		
	Ahki, j	1	4	9	14	19	24		
	euro/ha	650	870	1070	1440	1750			
SIEIVASOAHKI, lunddolaš									
GOMT ja vást.	Guhkkodat, m	0,5	1,3	1,8	4,2	7,1	9,7	11,2	
	Ahki, j	1	5	6	11	16	21		
	euro/ha	160	330	340	560	690	840		
VMT ja vást.	Guhkkodat, m	0,5	1,3	2,2	4,7	7,1	9,4	10,6	
	Ahki, j	1	6	8	13	18	23		
	euro/ha	160	330	350	560	660	800		

OVTTADATGOLUT, euro/ha

NJÁSKAN	47
HÁRVEN	100
VESÁID GILVIN	

	Beahci	336
	Guossa	415
	Koivu	475
VESÁBOHTU DIKŠUN		125

**VUORDDAÁRVOGERDDONAT
MUORRAŠLÁJAID JA VUOV-
DETIIPPAID MIELDE**

	VUOVDEBOHTU AHKI, jagi													
	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85
BEAHCÍ														
VMT ja vást.			2,1	1,6	1,4	1,2	1,0							
EVT ja vást.				2,1	1,7	1,6	1,3	1,1	0,1					
ECT ja vást.						2,2	2,1	1,6	1,5	1,1	1,0			
GUOSSA														
GOMT ja vást.				2,6	1,9	1,6	1,5	1,2	1,1	1,0				
VMT ja vást.						3,0	2,2	1,9	1,8	1,5	1,3	1,2	1,1	1,0
LODNJESOAHKI														
GOMT ja vást.	2,4	1,8	1,5	1,5	1,3	1,1	1,1	1,0						
VMT ja vást.		2,5	1,8	1,5	1,5	1,3	1,1	1,1	1,0					
SIEIVASOAHKI, lunddolaš														
GOMT ja vást.		2,5	1,6	1,3	1,2	1,1	1,1	1,0						
VMT ja vást.	2,6	1,7	1,3	1,2	1,1	1,1	1,1	1,0						

Gaskamearálaš ceakkomuorrahattit gaskaárvvuiguin jagiid 1989-1998.

Muhttojjuvnon reálaárvun jagi 1998 dássái grossahaddeindeavssain 1949=100.

beg	gug	sog	bec	guc	soc
			euro/m ³		
39	31	34	17	18	15

Meahcceguovddáš:
Pohjois-Pohjanmaa, davvioassi (12B)

**VESÁBOHTU ÁRVU MUOR-
 RAŠLÁJAID JA VUOVDETHP-
 PAID MIELDE**

BEAHC											
VMT ja vást.	Guhkkodat, m	0,2	1,3	2,0	3,6	5,2	6,8	8,2	9,5		
	ahki, j	2	16	20	25	30	35	40			
	euro/ha	500	940	1070	1390	1630	1910	2230			
EVT ja vást.	Guhkkodat, m	0,2	1,3	2,3	3,5	4,6	5,7	6,8	8,0	9,1	10,1
	ahki, j	2	20	25	30	35	40	45	50	55	
	euro/ha	500	950	1090	1370	1560	1780	2040	2310	2630	
ECT ja vást.	Guhkkodat, m	0,2	1,3	2,2	3,3	4,4	5,5	6,8	7,8	8,7	9,6
	ahki, j	2	24	30	35	40	45	50	55	60	
	euro/ha	490	980	1140	1290	1450	1620	1820	2040	2300	
GUOSSA											
GOMT ja vást.	Guhkkodat, m	0,3	1,3	2,5	4,6	6,8	8,7	10,2			
	ahki, j	3	16	20	25	30	35				
	euro/ha	590	1140	1450	1850	2190	2600				
VMT ja vást.	Guhkkodat, m	0,3	1,3	2,4	3,7	5,3	6,8	8,2	9,5	10,7	
	ahki, j	3	20	25	30	35	40	45	50		
	euro/ha	570	1040	1200	1510	1720	1980	2270	2600		
LODNJESOAHKI											
GOMT ja vást.	Guhkkodat, m	0,5	1,3	1,8	4,3	6,9	9,9	12,3			
	Ahki, j	1	5	6	11	16	21	26			
	euro/ha	640	870	910	1210	1430	1680				
VMT ja vást.	Guhkkodat, m	0,5	1,3	2,2	4,5	6,9	9,5	11,7	13,5		
	Ahki, j	1	5	7	12	17	22	27	32		
	euro/ha	640	860	920	1200	1400	1620	1880			
SIEIVASOAHKI, lunddolaš											
GOMT ja vást.	Guhkkodat, m	0,5	1,3	2,4	4,7	7,1	9,2	10,2			
	ahki, j	1	6	9	14	19	24				
	euro/ha	150	310	340	530	610	710				
VMT ja vást.	Guhkkodat, m	0,5	1,3	2,8	5,0	7,1	8,9	9,8	11,0		
	ahki, j	1	6	10	15	20	25	30			
	euro/ha	150	310	350	540	610	710	810			

OVTTADATGOLUT, euro/ha

NJÁSKAN 47
 HÁRVEN 100
 VESÁID GILVIN

	Beahci	336
	Guossa	415
	Koivu	475
VESÁBOHTU DIKŠUN		125

**VUORDDAÁRVOGERDDONAT
MUORRAŠLÁJAJD JA VUOV-
DEIIPPAID MIELDE**

	VUOVDEBOHTU AHKI, jagi																	
	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100	105
BEAHCÍ																		
VMT ja vást.						2,7	2,1	1,7	1,7	1,4	1,3	1,1	1,0					
EVT ja vást.									2,4	2,1	2,0	1,6	1,4	1,4	1,2	1,1	1,0	
ECT ja vást.										2,4	2,3	2,0	1,8	1,5	1,5	1,3	1,1	1,0
GUOSSA																		
GOMT ja vást.						2,8	2,1	1,8	1,7	1,5	1,2	1,2	1,1	1,0				
VMT ja vást.									2,2	1,8	1,8	1,6	1,5	1,2	1,2	1,1	1,0	
LODNJESOAHKI																		
GOMT ja vást.		2,9	2,0	1,6	1,5	1,3	1,2	1,0										
VMT ja vást.			2,0	1,7	1,6	1,3	1,2	1,0										
SIEIVASOAHKI, lunddolaš																		
GOMT ja vást.			3,0	1,7	1,3	1,2	1,1	1,0										
VMT ja vást.				1,8	1,4	1,2	1,1	1,0										

Gaskamearálaš ceakkomuorrahattit gaskaárvvuiguin jagiid 1989-1998.
Muhttojuvvon reálaárvun jagi 1998 dássái grossahaddeindeavssain 1949=100.

beg	gug	sog	bec	guc	soc
			euro/m ³		
39	31	34	17	18	15

**Meahcceguovddáš:
Lappi (13)**

**VESÁBOHTU ÁRVU MUOR-
RAŠLÁJAID JA VUOVDE-
TIIPPAID MIELDE**

BEAHCÍ													
VMT ja vást.	Guhkkodat, m	0,2	1,3	1,6	2,7	4,2	5,8	7,2					
	ahki, j	2	18	20	25	30	35						
	euro/ha	500	1030	1100	1430	1670	1960						
EVT ja vást.	Guhkkodat, m	0,2	1,3	1,6	2,3	3,4	4,5	5,8	6,9				
	ahki, j	2	22	25	30	35	40	45					
	euro/ha	490	960	1040	1320	1510	1720	1950					
ECT ja vást.	Guhkkodat, m	0,2	1,3	1,7	2,6	3,7	4,8	5,8	6,7				
	ahki, j	2	26	30	35	40	45	50					
	euro/ha	490	1000	1100	1240	1400	1570	1770					
GUOSSA													
GOMT ja vást.	Guhkkodat, m	0,3	1,3	1,9	2,7	3,5	4,3	5,2	6,2	7,3	8,2	9,0	
	ahki, j	3	20	25	30	35	40	45	50	55	60		
	euro/ha	560	920	1140	1380	1510	1660	1820	1980	2180	2380		
VMT ja vást.	Guhkkodat, m	0,3	1,3	1,9	2,7	3,5	4,3	5,2	6,2	7,3	8,2	9,0	
	euro/ha	560	920	1140	1380	1510	1660	1820	1980	2180	2380		
LODNJESOAHKI													
GOMT ja vást.	Guhkkodat, m	0,5	1,3	2,1	4,5	6,9	9,5	11,7	13,5				
	Ahki, j	1	5	7	12	17	22	27	32				
	euro/ha	620	830	870	1140	1300	1490	1710					
VMT ja vást.	Guhkkodat, m	0,5	1,3	2,1	4,5	6,9	9,5	11,7	13,5				
	Ahki, j	1	5	7	12	17	22	27	32				
	euro/ha	620	830	870	1140	1300	1490	1710					
SIEIVASOAHKI, lunddolaš													
GOMT ja vást.	Guhkkodat, m	0,5	1,3	3,0	5,0	7,1	8,8	10,3	10,8				
	ahki, j	1	6	11	16	21	26	31					
	euro/ha	190	350	390	570	630	710	780					
VMT ja vást.	Guhkkodat, m	0,5	1,3	2,8	5,0	7,1	8,9	9,8	11,0				
	euro/ha	150	310	350	540	610	710	810					

OVTTADATGOLUT, euro/ha

NJÁSKAN	51
HÁRVEN	98
VESÁID GILVIN	
Beahci	334
Guossa	412

VESÁBOHTU DIKŠUN Koivu 471
134

**ODOTUSÁRVU-
KERTOIMET MUOR-
RAŠLÁJAID JA
VUOVDETIIPPAID
MIELDE**

	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100	105	110
BEAHC																			
VMT ja vást.					2,3	1,9	1,8	1,6	1,3	1,2	1,1	1,0							
EVT ja vást.							2,5	2,1	1,9	1,8	1,5	1,4	1,2	1,1	1,0				
ECT ja vást.								2,4	2,2	1,9	1,9	1,6	1,4	1,4	1,2	1,1	1,0		
GUOSSA																			
GOMT ja vást.										2,7	2,2	1,9	1,8	1,7	1,3	1,3	1,2	1,1	1,0
LODNJESOAHKI																			
GOMT ja vást.				2,1	1,7	1,5	1,4	1,2	1,1	1,0									
SIEIVASOAHKI, lund- dolaš																			
GOMT ja vást.				2,2	1,6	1,3	1,1	1,1	1,0										

Gaskamearálaš ceakkomurrahattit gaskaárvvuiguin jagiid
1989-1998.
Muhttojuvvon reálaárvun jagi 1998 dássái grossahaddeindeavs-
sain1949=100.

beg	gug	sog	bec	guc	soc
			euro/m ³		
36	26	34	16	17	15

ČUOVUS 5

Miessejávkku málleijt deattuhuvvon spirevaháгат spireslájaid ja bálgosiid mielde 2000-2007

Deattuhus ---->		0,45	0,35	0,05	0,15	1		Ealihanboazologuin		Deattu- huvvon		Ealihanboazo- lohku		Luohkk á		Jávku-%	
Nr	Bálggus	Guov ža	Gum- pe	Geat- ki	Alb- bas	Oktiibuot	Deattu- huvvon Lohku	Deattu- huvvon Lohku	Deattu- huvvon Lohku	Ealihanboazo- lohku	Luohkk á	Jávku-%					
1	Báišduottar	3	1	478	0	482	25,6	4	6546	1	2 %						
2	Gálddoaivi	1	1	320	0	322	16,8	3	5670	1	2 %						
3	Njávdań	8	0	87	0	95	7,95	2	3360	1	2 %						
4	Muttošjávri	123	0	94	1	218	60,2	12	5157	2	6 %						
5	Váhčir	12	4	8	0	24	7,2	2	3072	1	2 %						
6	Báhčaveadjji	26	50	8	0	84	29,6	22	1352	2	6 %						
7	Avvil	173	42	121	12	348	100,4	18	5681	2	6 %						
8	Bátneduottar	169	18	127	8	322	89,9	17	5440	2	6 %						
9	Sállevárri	508	57	846	2	1413	291,15	40	7293	3	10 %						
10	Muotkeduottar	151	21	1141	0	1313	132,35	19	7007	2	6 %						
11	Neahkkil	151	22	1618	6	1797	157,45	17	9073	2	6 %						
12	Giehtaruohtas	18	2	2466	107	2593	148,15	14	10345	2	6 %						
13	Muoná	123	15	106	1	245	66,05	11	5998	2	6 %						
14	Kyrö	26	0	65	7	98	16	5	3449	1	2 %						
15	Goikečoalbmi	99	97	81	2	279	82,85	15	5645	2	6 %						
16	Alakylä	91	9	5	2	107	44,65	9	5066	1	2 %						
17	Sattasniemi	140	98	48	11	297	101,35	19	5216	2	6 %						
18	Oraniemi	170	40	23	3	236	92,1	17	5382	2	6 %						
19	Syväjärvi	28	2	0	1	31	13,45	3	5314	1	2 %						
21	Sápmi	478	491	382	140	1491	427,05	55	7771	4	14 %						
22	Kemi-Sompio	100	209	179	31	519	131,75	11	11991	2	6 %						
23	Pohjois-Salla	101	109	224	260	694	133,8	31	4362	3	10 %						
24	Salla	151	119	34	111	415	127,95	29	4445	2	6 %						

25	Hirvasniemi	29	33	0	3	65	25,05	11	2205	2	6 %
26	Pyhä-Kallio	47	16	0	3	66	27,2	5	5805	1	2 %
27	Vантаus	2	6	1	0	9	3,05	3	1059	1	2 %
28	Poikajärvi	16	9	0	3	28	10,8	3	4301	1	2 %
29	Lohijärvi	4	1	1	34	40	7,3	6	1296	1	2 %
30	Palojärvi	34	0	0	125	159	34,05	7	4695	1	2 %
31	Orajärvi	24	1	0	43	68	17,6	12	1488	2	6 %
32	Kolari	15	4	0	5	24	8,9	3	2649	1	2 %
33	Jääskö	9	1	0	0	10	4,4	5	954	1	2 %
34	Narkaus	21	43	1	64	129	34,15	20	1742	2	6 %
35	Niemelä	82	23	1	10	116	46,5	35	1343	3	10 %
36	Timisjärvi	44	54	0	3	101	39,15	21	1868	2	6 %
37	Tolva	58	12	1	4	75	30,95	16	1894	2	6 %
38	Posion Livo	21	8	0	4	33	12,85	9	1467	1	2 %
39	Isosydänmaa	13	4	5	24	46	11,1	6	1722	1	2 %
40	Mäntyjärvi	16	3	1	8	28	9,5	14	678	2	6 %
41	Kuukas	7	1	0	1	9	3,65	3	1449	1	2 %
42	Alakitka	81	147	47	112	387	107,05	84	1281	4	14 %
43	Akanlahti	6	10	0	1	17	6,35	6	998	1	2 %
44	Hossa-Irni	70	364	300	245	979	210,65	79	2670	4	14 %
45	Kallioluoma	220	702	28	56	1006	354,5	168	2114	5	20 %
46	Oivanki	221	69	38	28	356	129,7	56	2296	4	14 %
47	Jokijärvi	10	20	7	20	57	14,85	17	900	2	6 %
48	Taivalkoski	14	20	0	42	76	19,6	12	1573	2	6 %
49	Pudasjärvi	25	86	2	6	119	42,35	23	1861	2	6 %
50	Oijärvi	15	15	1	1	32	12,2	11	1083	2	6 %
51	Pudasjärven Livo	17	12	0	32	61	16,65	11	1480	2	6 %
52	Pintamo	29	41	0	34	104	32,5	13	2519	2	6 %
53	Kiiminki	24	49	4	0	77	28,15	36	774	3	10 %
54	Kollaja	29	34	0	1	64	25,1	23	1080	2	6 %
55	Ikonen	2	0	0	1	3	1,05	2	459	1	2 %

[illegible]

N:o 368

Valtioneuvoston asetus**Euroopan kalatalousrahaston kansallisesta hallinnoinnista ja elinkeinokalataloudelle myönnettävistä tuista annetun asetuksen muuttamisesta**

Annettu Helsingissä 12 päivänä toukokuuta 2010

Valtioneuvoston päätöksen mukaisesti, joka on tehty maa- ja metsätalousministeriön esittelystä,

muutetaan Euroopan kalatalousrahaston kansallisesta hallinnoinnista ja elinkeinokalataloudelle myönnettävistä tuista 31 päivänä toukokuuta 2007 annetun valtioneuvoston asetuksen (639/2007) 9 §:n 2 momentti seuraavasti:

9 §

Hyväksyttävät yleiskustannukset ja luontais-suoritukset

Kalatalousrahastolain 20 §:n 5 momentissa tarkoitettuja hyväksyttäviä luontais-suorituksia ovat omaa työtä sekä omaa puutavaraa koskevat kustannukset. Oman työn hyväksyttävät kustannukset investointihankkeissa ovat

10 euroa työtuntia kohden lukuun ottamatta koneellisesti suoritettua maansiirtotyötä, jonka hyväksyttävät kustannukset ovat 30 euroa tehtyä työtuntia kohden. Oman puutavaran hyväksyttävä hintataso ei saa ylittää investoinnin toteuttamispäikkakunnan tavanomaista hintatasoa.

Tämä asetus tulee voimaan 20 päivänä toukokuuta 2010.

Helsingissä 12 päivänä toukokuuta 2010

Maa- ja metsätalousministeri *Sirkka-Liisa Anttila*

Neuvotteleva virkamies Harri Kukka

N:o 369

Valtioneuvoston asetus
tartuntatautiasetuksen väliaikaisesta muuttamisesta

Annettu Helsingissä 12 päivänä toukokuuta 2010

Valtioneuvoston päätöksen mukaisesti, joka on tehty sosiaali- ja terveysministeriön esittelystä,

lisätään 31 päivänä lokakuuta 1986 annettuun tartuntatautiasetukseen (786/1986) siitä asetuksella 1383/2003 kumotun 8 §:n tilalle väliaikaisesti uusi 8 § seuraavasti:

8 §

Kunnan on järjestettävä vapaaehtoiset rokotukset, joiden tarkoituksena on suojata influenssa A-viruksen alatyypiltä (H1N1)v. Valtio huolehtii rokotuksista tartuntatautilain 9 §:ssä tarkoitetuissa valtion laitoksissa. Terveyden ja hyvinvoinnin laitoksen on huolehdittava rokotteiden toimittamisesta ja asian-
tuntijatuesta kunnille.

Tämä asetus tulee voimaan 1 päivänä kesäkuuta 2010 ja on voimassa 31 päivään toukokuuta 2011.

Ennen asetuksen voimaantuloa voidaan ryhtyä asetuksen täytäntöönpanon edellyttämiin toimenpiteisiin.

Helsingissä 12 päivänä toukokuuta 2010

Peruspalveluministeri *Paula Risikko*

Hallitussihteeri Liisa Katajamäki

N:o 370

**Maa- ja metsätalousministeriön ilmoitus
eräistä maa- ja metsätalousministeriön asetuksista**

Annettu Helsingissä 7 päivänä toukokuuta 2010

Maa- ja metsätalousministeriö ilmoittaa Suomen säädöskokoelmasta 25 päivänä helmikuuta 2000 annetun lain (188/2000) 4 §:n nojalla:

Maa- ja metsätalousministeriö on antanut seuraavat asetukset:

Asetuksen nimi	n:o	antopäivä	voimaan- tulopäivä
MMM:n asetus vieraista aineista eläimistä saata- vissa elintarvikkeissa annetun asetuksen muutta- misesta	17/EEO/2010	7.5.2010	20.5.2010
MMM:n asetus eläinlääkärien lääkekirjanpidosta annetun maa- ja metsätalousministeriön asetuk- sen muuttamisesta	18/EEO/2010	7.5.2010	20.5.2010
MMM:n asetus lääkkeiden käytöstä ja luovutuk- sesta eläinlääkinnässä annetun maa- ja metsäta- lousministeriön asetuksen muuttamisesta	19/EEO/2010	7.5.2010	20.5.2010
MMM:n asetus lääkkeiden ja lääkerehujen mää- rämisestä eläinlääkinnässä annetun maa- ja met- sätalousministeriön asetuksen muuttamisesta	20/EEO/2010	7.5.2010	20.5.2010
MMM:n asetus lääkerehuista annetun maa- ja metsätalousministeriön asetuksen muuttamisesta.	21/EEO/2010	7.5.2010	20.5.2010

Edellä mainitut asetukset on julkaistu maa- ja metsätalousministeriön eläinlääkintöä koske-
vassa määräyskokoelmassa. Asetukset on saatavissa maa- ja metsätalousministeriön elintar-
vike- ja terveysosastosta, osoite Mariankatu 23, 00170 Helsinki, puhelin (09) 160 01.

Helsingissä 7 päivänä toukokuuta 2010

Osastopäällikkö *Matti Aho*

Hallitusneuvos Ritva Ruuskanen

N:o 371

Maa- ja metsätalousministeriön ilmoitus

maa- ja metsätalousministeriön asetuksesta viestikiyhkysten rokottamisesta Newcastlen tautia vastaan annetun maa- ja metsätalousministeriön eläinlääkintä- ja elintarvikeosaston päätöksen muuttamisesta

Annettu Helsingissä 7 päivänä toukokuuta 2010

Maa- ja metsätalousministeriö ilmoittaa Suomen säädöskokoelmasta 25 päivänä helmikuuta 2000 annetun lain (188/2000) 4 §:n nojalla:

Maa- ja metsätalousministeriö on antanut seuraavan asetuksen:

Asetuksen nimi	n:o	antopäivä	voimaan- tulopäivä
MMM:n asetus viestikiyhkysten rokottamisesta Newcastlen tautia vastaan annetun maa- ja metsätalousministeriön eläinlääkintä- ja elintarvikeosaston päätöksen muuttamisesta	23/EEO/2010	7.5.2010	21.5.2010

Edellä mainittu asetus on julkaistu maa- ja metsätalousministeriön eläinlääkintää koskevassa määräyskokoelmassa. Asetus on saatavissa maa- ja metsätalousministeriön elintarvike- ja terveysosastolta, osoite Mariankatu 23, 00170 Helsinki, puhelin (09) 160 01.

Helsingissä 7 päivänä toukokuuta 2010

Osastopäällikkö *Matti Aho*

Hallitusneuvos Ritva Ruuskanen

JULKAISIJA: OIKEUSMINISTERIÖ

N:o 366—371, 11 arkia