

Kuntien valtionosuusuudistuksen viimeistelyn johtoryhmän muistio

1991/2

VALTIONEUVOSTON KANSLIA

Kuntien valtionosuusuudistuksen viimeistelyn johtoryhmä

Kuntien valtionosuusuudistuksen viimeistelyn johtoryhmän muistio

Valtioneuvoston kanslian
julkaisusarja

1991/2

KUNTIEN VALTIONOSUUS-
UUDISTUKSEN VIIMEISTELYN
JOHTORYHMÄ

15.8.1991

Valtioneuvoston kanslialle

Valtioneuvoston kanslia asetti 23.5.1991 kuntien valtionosuusuudistuksen valmistelun jatkamista varten johtoryhmän.

Johtoryhmän tehtävänä oli viimeistellä kuntien valtionosuusjärjestelmä laskennalliseksi ja johtaa ja yhteensovittaa tarvittavien hallituksen esitysten valmistelua.

Johtoryhmän tuli ottaa työssään huomioon hallitusohjelma, valtioneuvoston 28.6.1990 tekemä periaatepäätös kuntien valtionosuusuudistuksesta sekä tämän jälkeen eri ministeriöissä ja kuntien keskusjärjestöissä tehty valmistelutyö.

Johtoryhmään nimitettiin puheenjohtajaksi valtiosihtööri Pekka Tuomisto (valtioneuvoston kanslia), varapuheenjohtajaksi ylijohtaja Pekka Ojala (valtiovarainministeriö) sekä jäseniksi kansliapäällikkö Juhani Perttunen (sisäasiainministeriö), valtiosihtööri Eino Keinänen (valtiovarainministeriö), kansliapäällikkö Jaakko Numminen (opetusministeriö), kansliapäällikkö Heikki S. von Hertzen (sosiaali- ja terveystieteiden ministeriö), varatoimitusjohtaja Pekka Alanen (Suomen Kaupunkiliitto), varatoimitusjohtaja Leif Engfelt (Suomen Kunnallisliitto) ja johtaja Berndt Långvik (Finlands svenska kommunförbund).

Johtoryhmän pääsihteerinä on toiminut neuvotteleva virkamies Raimo Lindberg. Johtoryhmä valitsi sihteeristöönsä nuoremman hallitussihteerin Tuula Aantaan sisäasiainministeriöstä, vanhempi finanssisihteerin Marja Tuovisen valtiovarainministeriöstä, vanhempi hallitussihteerin Raija Koskisen valtiovarainministeriöstä, hallitusneuvos Timo Lankisen opetusministeriöstä, apulaisosastopäällikkö Anne Mannisen sosiaali- ja terveysministeriöstä, vanhempi hallitussihteerin Pekka Järvisen sosiaali- ja terveysministeriöstä, johtava suunnittelija Urpo Ekströmin Suomen Kaupunkiliitosta, tutkimuspäällikkö Aino-Elina Mäkimattilan Suomen Kunnallisliitosta sekä apulaisjohtaja Christel von Martensin Finlands svenska kommunförbundista.

Johtoryhmän ja sihteeristön työhön ovat lisäksi osallistuneet vanhempi budjettisihteerin Esko Tainio valtiovarainministeriöstä, hallintojohtaja Kari Pitkän opetushallituksesta, lainsäädäntöneuvos Arto Sulonen ja ylitarkastaja Matti Väisänen opetusministeriöstä, osastopäällikkö Markku Lehto, osastopäällikkö Kimmo Leppo ja erikoistutkija Raimo Jämsen sosiaali- ja terveysministeriöstä, osastopäällikkö Arto Laitinen, apulaisosastopäällikkö Rolf Eriksson, lakimies Antero Jaakkola Suomen Kaupunkiliitosta, tilastopäällikkö Leena Meisalo, lakimies Outi Raitoaho Suomen Kunnallisliitosta sekä apulaisjohtaja Astrid Thors Finlands svenska kommunförbundista.

Johtoryhmä on koordinoanut kuntien valtiosuusjärjestelmän uudistamiseen tarvittavan lainsäädäntötyön. Johtoryhmällä on ollut käytössään tämän hetken valmistelun mukaiset säädöstekstit. Nämä alustavat lakitekstit ovat muistion erillisenä liitteenä. Johtoryhmä katsoo, että niiden yksityiskohtaista valmistelua tulee välittömästi jatkaa koordinoitavasti tässä muistiossa esitettyjen päätösten mukaisesti.

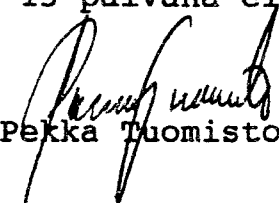
Johtoryhmän alaisuudessa on tehty uudistuksen koelaskelmat vuosille 1988 ja 1989. Ennen uudistuksen voimaantuloa on vastaavat laskelmat tehtävä vielä vuodelta 1990.

Koelaskelmien perusteella johtoryhmä esittää yleisen valtiosuuden määräytymisperusteita sellaisiksi, että sen avulla voidaan tasoittaa uudistuksen kunnittaisia vaikutuksia vuoteen 2000 asti ja tiettyssä määrin tämän jälkeenkin.

Johtoryhmä ehdottaa myös samanaikaisesti valtion-osuusperusteiden voimaantulon kanssa muutettavaksi kuntien mahdollisuuksia maksujen määräämisessä. Lisäksi johtoryhmä katsoo, että laskennallinen valtionosuusjärjestelmä edellyttää laajaa kuntien toimintavapauden lisäämistä toiminnan järjestämistä koskeissa asioissa. Johtoryhmä esittää, että sen nyt ehdottamien muutosten lisäksi toiminnan järjestämistä koskevia säännöksiä uudistamista jatkettaisiin. Johtoryhmä on muistiossaan ottanut kantaa pääsääntöisesti vain niihin asiakokonaisuuksiin, joita on käsitelty sen työn kuluessa.

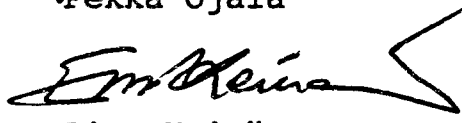
Saatuaan työnsä valmiiksi johtoryhmä jättää muistionsa valtioneuvoston kanslialle.

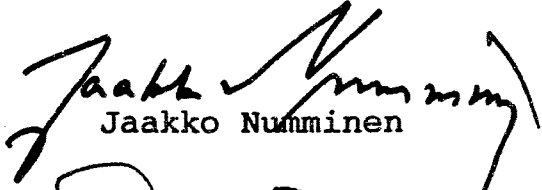
Helsingissä 15 päivänä elokuuta 1991


Pekka Tuomisto

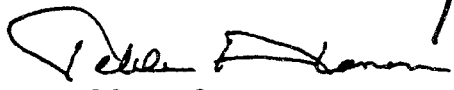

Pekka Ojala

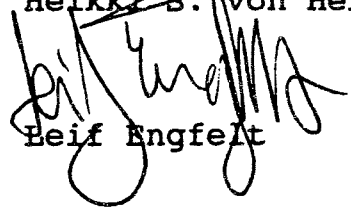

Juhani Perttunen

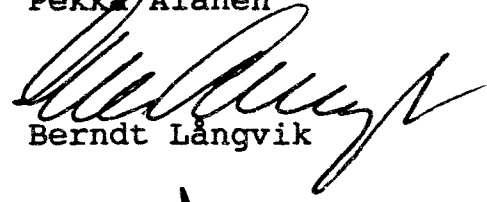

Eino Keinänen

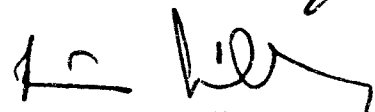

Jaakko Numminen


Heikki S. von Hertzen

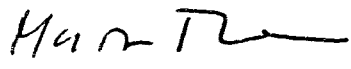

Pekka Alanen


Beif Engfelt

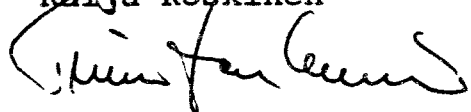

Berndt Långvik

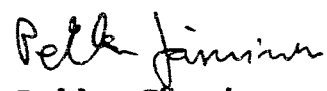

Raimo Lindberg


Tuula Aantaa


Marja Tuovinen

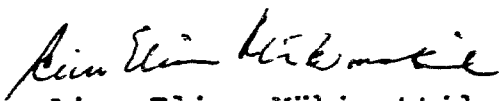

Raija Koskinen

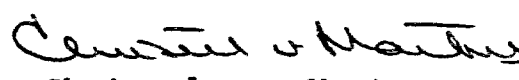

Timo Lankinen


Pekka Järvinen


Anne Manninen


Urpo Ekström


Aino-Elina Mäkimattila


Christel von Martens

	Yhteenveto.....	4
	Sammandrag.....	7
1.	Kuntien valtionosuusjärjestelmän uudistamisen tavoitteet ja valmisteluvaiheet.....	10
1.1	Tavoitteet.....	10
1.2	Valmisteluvaiheet.....	10
2.	Valtionosuuksien kuntakohtainen määräytyminen.....	12
2.1	Aineisto.....	12
2.2.	Opetus- ja kulttuuritoimen valtionosuuksien kuntakohtaiset määräytymisperusteet.....	12
2.3.	Yksityisten oppilaitosten valtionosuuksien myöntäminen ja maksatus.....	13
2.4.	Sosiaali- ja terveydenhuollon valtionosuuksien kuntakohtaiset määräytymisperusteet	14
2.5.	Verotulojen täydennyksen ja yleisen valtionosuuden kuntakohtaiset määräytymisperusteet.....	15
2.5.1	Verotulojen täydennys.....	15
2.5.2	Yleinen valtionosuus.....	16
2.5.3.	Valtionosuusjärjestelmän uudistuksen taloudellisten vaikutusten tasaus yleisellä valtionosuudella.....	16
2.6.	Laskelmien yhteenveto.....	18
3.	Uudistukseen liitettävät maksuja koskevat muutokset.....	20
4.	Uudistukseen liitettävät hallintoa koskevat muutokset....	21
4.1	Opetus- ja kulttuuritoimi.....	21
4.2	Sosiaali- ja terveydenhuolto.....	22
4.3	Kaksikielisen kunnan hallinto.....	22
5.	Uudistukseen liitettävät muut muutokset.....	22
5.1	Kelpoisuusehdot ja ryhmäkokosäännökset.....	22
5.2	Opetustoimen eräät erityiskysymykset.....	24

5.3	Sosiaali- ja terveydenhuollon eräät erityiskysymykset....	24
5.4	Kuntien osallistuminen hammashuollon kustannuksiin.....	25
5.5	Lasten kotihoidon tuen siirto KELAn hoidettavaksi.....	26
5.6	Vakuutuslaitosten korvausvelvoite.....	26
6.	Hankkeita koskevien säännösten muuttaminen.....	26
6.1	Maa-alueiden hankinnasta aiheutuvien kustannusten huomioon ottaminen valtionosuuteen oikeuttavissa kustannuksissa.....	26
6.2	Keskeneräisten hankkeiden indeksikorotus.....	27
7.	Muut uudistukseen liittyvät asiat.....	27
7.1	Kustannustenjaon laskenta.....	27
7.2	Erinäiset uudistukseen liittyvät asiat.....	29
7.2.1	Valtionosuuksien loppuerien (vuodelta 1992 ja aikaisemmilta vuosilta) maksaminen.....	29
7.2.2	Lain voimaantulovuoden valtionosuuden määrääminen.....	30
7.2.3	Veikkauksen ja raha-arpajaisten voittovarojen käyttö.....	30
7.2.4	Yksityisten toimintayksiköiden henkilökunnan eläkejärjestelyt.....	30
7.2.5	Valtionosuuksien maksatuskäytäntö.....	31
7.2.6	Valtionosuuksien maksatuspäivä.....	31
7.3	Uudistuksen rationalisointihyödyt.....	31
7.3.1	Valtionhallinto.....	31
7.3.2	Kunnallishallinto.....	32
8.	Kantokykyluokituksen soveltaminen uuden järjestelmän voimaantullessa.....	33
9.	Hallituksen esitysten valmistelu ja muut jatkotoimenpiteet.....	33

Yhteenveto

Kuntien valtionosuusuudistuksella pyritään lisäämään kuntien toimivaltaa sekä niiden toiminnan taloudellisuutta ja tuloksellisuutta, joka näkyy tehokkaampana toimintana ja parempana palveluna. Uudistuksella kannustetaan kuntia kustannustietoiseen toimintaan. Valtionosuuksien kunta-kohtaiset määräytymisperusteet muutetaan laskennallisiksi, kuntien toimintaa koskevaa säännöstöä puretaan ja väljennetään ja valtionosuuksiin liittyvää hallintoa yksinkertaistetaan.

Opetus- ja kulttuuritoimessa valtionosuuksien kohdentamiseen kunnille käytetään toiminnan laajuutta kuvaavia tunnuslukuja kuten oppilasmäärää, opetustuntimäärää, kunnan asukasmäärää ja laitoksen henkilötyövuosimäärää. Opetustoimen valtionosuuden perusteena olevia laskennallisia yksikköhintoja porrastetaan kunnan asutuksen, kouluverkorakenteen, tuntikehyksen sekä kielisuhteiden perusteella. Kulttuuritoimessa kirjaston laskennallisia yksikköhintoja porrastetaan kunnan asutuksen perusteella.

Käyttökustannusten valtionosuudet myönnetään ja maksetaan kunnalle. Opetusministeriön edustaja katsoo kuitenkin, että yksityisten oppilaitosten osalta valtionosuudet tulisi myöntää ja maksaa ylläpitäjälle.

Sosiaali- ja terveydenhuollon palvelujen tarvetta kuvaa parhaiten kunnan asukasmäärä ja ikärakenne. Sosiaalihuollossa palvelujen tarvetta kuvaa myös asukkaiden tulotaso ja muut toimeentuloon liittyvät tekijät. Terveydenhuollossa vastaava tekijä on sairastavuus. Valtionosuuden kohdentamisessa näitä kuvataan työttömyydellä ja ikävaikoidulla kuolleisuudella. Palvelujen tuottamisesta aiheutuvia tavanomaista suurempia kustannuksia kuvataan sosiaali- ja terveydenhuollossa kunnan asukastiheydellä ja pinta-alalla.

Opetustoimessa ja sosiaali- ja terveydenhuollossa käyttökustannusten valtionosuutta porrastetaan kunnan kantokykyluokan perusteella kantokykyluokissa 5-10. Perustamiskustannusten osalta porrastus ulottuu kantokykyluokkiin 1-10.

Verotulojen täydennys porrastetaan asukastiheyden ja saaristoisuuden perusteella. Täydennyksellä varmistetaan kaikille kunnille veropohja, joka vastaa vähintään 85 prosenttia maan keskiarvosta ja on harvimminkin asutuille kunnille ja saaristokunnille korkeampi, kuitenkin korkeintaan 95 prosenttia.

Yleinen valtionosuus määrätään kunnan asukasta kohden ja porrastetaan kantokykyluokituksen perusteella luokissa 1-5. Lisäksi kuntakohtaisessa markkamäärässä otetaan huomioon kunnan asukastiheys, pinta-ala, saaristoisuus ja kielisuhteet sekä asukasluvun väheneminen.

Valtionosuusuudistus merkitsee muutoksia kunnittaisissa valtionosuuksissa. Ne voivat olla joidenkin kuntien kohdalla huomattaviakin.

Kuntakohtaisten valtonosuuksien tasaus tehdään kuntien kesken niin, että valtionosuudet jäävät laskennallisia pienemmiksi osassa niitä kuntia, joille uudistus merkitsee valtionosuuksien huomattavaa lisäystä ja vastaavasti valtionosuudet eivät vähene laskentaperusteiden osoittamalla tavalla kunnissa, joille uudistus merkitsee valtionosuuksien vähennystä. Tasauserä on tarkoituksenmukaista kohdentaa yleiseen valtionosuuteen.

Kuntakohtaista yleisen valtionosuuden tasausta vähennetään vuoteen 2000 asti. Yleisen valtionosuuden lisäysten ja vähennysten määrä muuttuu siirtymäkauden kunakin vuonna noin 60 markalla/as (vuoden 1989 tasossa). Uudistuksen voimaantulovuonna 1993 tätä valtionosuuden muutosta ei tehdä. Kokonaismuutos on siten korkeintaan 420 mk/as. Tämän on arvioitu merkitsevän enintään 1.5 p/äyri muutosta valtionosuuksissa.

Tasaus perustuu vuosilta 1988-1990 tehtäviin koelaskelmiin. Tässä vaiheessa on tosin käytettävissä tiedot vain vuosilta 1988 ja 1989.

Tasauskertoimet määritellään vuoden 1992 keväällä kun koelaskelmat vuoden 1990 tietojen perusteella voidaan tehdä. Tämän jälkeen kertoimet on tarkoitus vahvistaa. Päätöksen tekee valtioneuvosto. Kertoimet vahvistetaan kuntakohtaisesti erikseen kullekin vuodelle ajanjaksolla 1993-2000. Sen jälkeen kertoimet pysyvät vuosittain samoina. Kertoimet vahvistetaan yhdellä kertaa ja niitä ei ole mahdollista muuttaa.

Käyttökustannusten valtionosuusjärjestelmän uudistuksen piirissä ovat seuraavat valtionosuudet (vuoden 1989 tasossa ilman perustamiskustannuksia):

	Nykyinen	Ehdotettu järjestelmä mrd mk	Muutos
Opetus- ja kulttuuri toimi	13,0	11,2	-1,8
Sosiaali- ja terveydenhuolto	17,2	14,6	-2,6
Verotulojen täydennys	0,4	1,8	+1,4
Yleinen valtionosuus	0,6	3,7	+3,1
	31,2	31,2	0,0

Valtionosuusuudistuksella ei koelaskelmien mukaan olennaisesti muuteta valtion ja kuntien välistä kustannustenjakoa.

Kustannustenjako selvitetään koko maan tasolla joka neljäs vuosi. Tarvittaessa valtionosuuksien markkamääriä muutetaan siten, että kustannustenjako palautetaan uudistusta edeltäneelle tasolle, joka neljäs vuosi. Kustannustenjako pidetään ennallaan hallinnonaloittain.

Laskennallisen valtionosuusjärjestelmän periaatteiden mukaista on lisätä kuntien päätösvaltaa maksujen määrittämisessä. Opetusministeriössä ja sosiaali- ja terveysministeriössä on molemmissa asiaa koskeva selvitystyö käynnissä. Johtoryhmä katsookin, että samanlaisesti valtionosuusuudistuksen kanssa tulee laajentaa kuntien mahdollisuutta määrätä maksuista kunnallisissa palveluissa.

Samoin laskennallisen järjestelmän periaatteiden mukaista on kuntien vapauksien laajentaminen hallintoa koskevissa asioissa. Opetusministeriön ja sosiaali- ja terveysministeriön hallinnonaloilla valtionosuusuudistuksen piiriin kuuluvia toimintoja koskevasta erityislainsäädännöstä poistetaan kuntien hallintoa koskevat säännökset yksittäisiä poikkeuksia lukuunottamatta.

Hallintoa koskevat säännökset opetustoimessa ja sosiaali- ja terveydenhuollossa yhtenäistetään muutoinkin mahdollisimman pitkälle.

Uudistuksen yhteydessä väljennetään opettajien kelpoisuusvaatimuksia merkittävästi. Yleissivistävän ja ammatillisen koulutuksen toiminnan sääntelyä kevennetään.

Sosiaali- ja terveydenhuollossa lainsäädäntöä tarkistetaan siten, että kunnan toimintavapautta lisätään, mm. virkarakenteesta päättäminen jää kunnan asiaksi.

Perustamiskustannushankkeiden järjestelmää yhtenäistetään. Valtionosuusasteikon yhtenäistämisen lisäksi mm. valtionosuuteen oikeuttavat kustannukset määritellään samalla tavalla. Maa-alueen hankinnasta aiheutuneita kustannuksia ei enää oteta huomioon sosiaali- ja terveydenhuollossa.

Uudistuksen ensimmäiselle voimassaolovuodelle 1993 kantokykyluokat määrätään samoiksi kuin ne olivat edellisenä vuonna.

Valtionosuusjärjestelmän uudistaminen laskennalliseksi merkitsee suurta hallinnollista muutosta. Suurimmat hyödyt saadaan toiminnan tehostumisena ja kuntien kustannustietoisuuden kasvamisena.

Erityisesti kunnissa hyödyn määrää on vaikea arvioida, koska suurin hyöty saadaan, kun hallinnollisista työtehtävistä vapautuva työpanos voidaan kohdentaa palvelutoimintaan.

Sammandrag

Avsikten med reformeringen av kommunernas statsandelssystem är en strävan att öka kommunernas befogenheter och åstadkomma en lönsam och ekonomisk funktion som resulterar i en effektivare verksamhet och bättre service. Reformen sporrar kommunerna till en kostnadsmedveten verksamhet. Fastställandet av statsandelsbeloppen per kommun sker nu genom kalkylering, normer i anknytning till kommunernas verksamhet avregleras och görs flexibla och den administration som hör samman med statsandelarna förenklas.

Vid fastställande av statsandelar för undervisnings- och kulturväsendet används koefficienter som beskriver verksamhetens omfattning såsom elevantalet, timresursen, kommunens invånarantal och inrättnings manår. De kalkylerade enhetspris som utgör grunden för beräkning av statsandelar för undervisningsväsendet graderas på basis av kommunens bosättningsstruktur, skolnät, timresurs och språkförhållanden. De kalkylerade enhetsprisen inom kulturväsendet graderas på basis av kommunens bosättningsstruktur.

Statsandelarna för driftskostnader beviljas och betalas till kommunen. Undervisningsministeriets representant anser dock att statsandelarna för privata läroanstalter skall beviljas och betalas till upprätthållaren.

Behovet av tjänsterna inom social- och hälsovården återspeglas bäst i kommunens invånarantal och åldersstruktur. Invånarnas inkomstnivå liksom övriga faktorer i anslutning till utkomsten återspeglar behovet av tjänster inom socialvården. Motsvarande faktor inom hälsovården är sjukfrekvensen. Vid fastställande av statsandelar beskrivs dessa med arbetslöshet och åldersdifferentierad dödlighet. Inom social- och hälsovården beskriver kommunens befolkningstäthet och areal de kostnader för produktion av tjänster som är större än normalt.

Statsandelarna för driftskostnader inom undervisningsväsendet och social- och hälsovården graderas på basis av kommunens bärkraftsklass i bärkraftsklasserna 5-10. För anläggningskostnadernas del omfattar graderingen bärkraftsklasserna 1-10.

Komplettering av skatteinkomsterna graderas enligt befolkningstätheten och andelen skärgård. Genom komplettering garanteras alla kommuner ett skatteunderlag som motsvarar minst 85 procent av det genomsnittliga antalet skattören per invånare i samtliga kommuner och är högre i de mest glest bebyggda kommunerna och skärgårdskommunerna, dock högst 95 procent.

Statsandelsreformen betyder förändrade kommunvisa statsandelar. För en del kommuner kan de också vara rätt betydande.

En utjämning av de kommunvisa statsandelarna görs kommunerna emellan så, att statsandelarna blir mindre än de kalkylerade i en del av de kommuner för vilka reformen betyder en betydande ökning av statsandelar. På motsvarande sätt minskar inte statsandelarna i enlighet med beräkningsgrunderna i kommuner för vilka reformen betyder en minskning av statsandelarna. Det är praktiskt att föra utjämningsbeloppet till den allmänna statsandelen.

Den kommunvisa utjämningen av den allmänna statsandelen minskas fram till år 2000. Tilläggsunderstöden och avdragen är respektive år under övergångsperioden ca 60 mk/invånare (1989 års nivå). År 1993 då reformen träder i kraft verkställs denna ändring i statsandelen inte. Totalt är förändringen sålunda högst 420 mk/invånare. Detta beräknas utgöra en förändring om högst 1.5 p/skattöre i statsandelarna.

Utjämningen baserar sig på provkalkyler som utförs för åren 1989-1990. I detta skede finns endast uppgifterna från åren 1988 och 1989 att tillgå.

Utjämningskoefficienterna preciseras år 1992 på våren då provkalkylerna på basis av uppgifterna för år 1990 kan utföras. Därefter har man för avsikt att fastställa koefficienterna. Beslutet fattas av statsrådet. Koefficienterna fastställs kommunvis skilt för varje år för perioden 1993-2000. Därefter förblir koefficienterna årligen gällande. Koefficienterna fastställs en gång och det är inte möjligt att ändra dem.

Följande statsandelar faller inom ramen för reformen av statsandelssystemet för driftskostnader (1989 års nivå exkl. anläggningskostnader):

	Nuvarande	Föreslaget system mrd. mk	Ändring
Undervisnings- och kulturväsendet	13,0	11,2	-1,8
Social- och hälso- vård	17,2	14,6	-2,6
Komplettering av skatteinkomster	0,4	1,8	+1,4
Allmän statsander	0,6	3,7	+3,1
	-31,2	31,2	0,0

Kostnadsfördelningen mellan stat och kommuner förändras inte väsentligt genom statsandelsreformen.

Kostnadsfördelningen utreds på riksnivå vart fjärde år. Vid behov ändras statsandelarnas markbelopp så att kostnadsfördelningen vart fjärde år återförs till den nivå den hade före reformen. Kostnadsfördelningen förblir oförändrad inom de olika förvaltningsområdena.

I enlighet med principerna för systemet med kalkylerade statsandelar ökar kommunernas beslutanderätt vid införande av avgifter. En utredning i ärendet pågår på undervisningsministeriet och social- och hälsovårdsministeriet. Ledningsgruppen anser också att kommunernas möjlighet att bestämma om avgifterna för kommunala tjänster skall utvidgas i samband med statsandelsreformen.

En utvidgning av kommunernas verksamhetsfrihet i administrativa frågor är också helt i enlighet med principerna för systemet med kalkylerade statsandelar. Så när som på några få undantag slopas stadgandena om kommunernas förvaltning i speciallagstiftningen för de funktioner inom social- och hälsovårdsministeriets och undervisningsministeriets förvaltningsområden som faller inom ramen för statsandelsreformen.

Stadgandena om förvaltningen inom undervisningsväsendet och social- och hälsovården förenhetligas också i övrigt så långt som möjligt.

I samband med reformen blir lärarnas behörighetsvillkor betydligt flexiblare. Stadgandena om den allmänbilkande utbildningen och yrkesutbildningen avregleras.

Lagstiftningen inom social- och hälsovården justeras så, att kommunernas verksamhetsmässiga frihet ökar, bl.a. tjänstestrukturen avgörs av kommunen.

Systemet för kostnader för anläggningsprojekt förenhetligas. Förutom att statsandelsskalan förenhetligas fastställs bl.a. de till statsandel berättigade kostnaderna på entydigt sätt. Kostnader för anskaffning av markområden beaktas inte längre inom social- och hälsovården.

Under år 1993, som är det första året efter de reformen trätt i kraft, är bärkraftsklasserna desamma som år 1992.

Övergången till ett på kalkyler baserat statsandelssystem betyder en stor administrativ förändring. Den största nyttan erhålls genom effektivare verksamhet och en växande kostnadsmedvetenhet i kommunerna.

Speciellt svårt är det att uppskatta nyttan av reformen i kommunerna emedan den största nyttan erhålls då den arbetsinsats som läggs på administrativa uppgifter kan frigöras och styras till serviceverksamheten.

1. Kuntien valtionosuusjärjestelmän uudistamisen tavoitteet ja valmisteluvaiheet

1.1. Tavoitteet

Kuntien valtionosuusjärjestelmän uudistamisen keskeisimpinä tavoitteina ovat kuntien toimivallan lisääminen sekä toiminnan taloudellisuuden ja tuloksellisuuden parantaminen, joka näkyy tehokkaampana toimintana ja parempana palveluna.

Kuntien toimivaltaa lisätään poistamalla ja väljentämällä valtion viranomaisten kuntiin kohdistuvaa tarpeetonta ohjausta ja valvontaa.

Valtionosuuksia kootaan suuremmiksi kokonaisuuksiksi. Kuntia kannustetaan kustannustietoiseen toimintaan valtionosuuksien laskennallisilla määräytymisperusteilla. Vastuu toiminnan taloudellisesta järjestämisestä siirtyy kunnille. Toiminnan taloudellisuuden hyödyt tulevat kunnalle.

Järjestelmän laskennallisuus parantaa valtionosuuksien määrän hallittavuutta ja ennakoitavuutta.

Järjestelmää sinänsä yksinkertaistetaan ja selkeytetään ja hallinnollista työtä vähennetään.

1.2. Valmisteluvaiheet

Hallitus teki 20.1.1989 periaatepäätöksen selvitysmiehen asettamisesta valmistelevaan ehdotusta kuntien ja kuntainliittojen opetustoimen sekä sosiaali- ja terveydenhuollon sellaisesta valtionosuus- ja avustusjärjestelmän uudistuksesta, jossa valtionosuudet ja -avustukset määräytyvät laskennallisista perusteista. Selvitysmies Teemu Hiltunen sai työnsä päätökseen 7. päivänä joulukuuta 1989.

Valtioneuvoston kanslia asetti 10.4.1990 työryhmän valmistelevaan valtioneuvoston käsittelyä varten ehdotukset kuntien valtionosuusjärjestelmän uudistamisesta sovellettavista periaatteista, niistä kysymyksistä, jotka periaatteiden määrittelyä seuraavassa lainvalmistelussa vaativat vielä erityistä selvittämistä, lainvalmistelun organisointitavasta sekä uudistuksen aikataulusta. Työryhmän puheenjohtajaksi nimettiin virastovaltuutettu Pekka Ojala. Työryhmä sai ehdotuksensa valmiiksi 7.6.1990. Työryhmä laati ehdotuksen valtioneuvoston periaatepäätökseksi valtionosuusjärjestelmän uudistamisesta.

Työryhmän ehdotusten perusteella valtioneuvosto teki periaatepäätöksen kuntien valtionosuusuudistuksesta 28. päivänä kesäkuuta 1990.

Valtioneuvoston periaatepäätöksen toimeenpanemiseksi valtioneuvoston kanslia asetti 29. kesäkuuta 1990 johtoryhmän valmistelemaan kuntien valtiosuusjärjestelmän kokonaisuudistusta. Valtiosihteeri Matti Korhosen puheenjohtolla toimineen johtoryhmän koordinoimana valmisteltiin hallituksen esitykset, jotka jätettiin valtioneuvoston kanslialle 26. päivänä marraskuuta 1990.

Esitykset olivat esillä hallituksen raha-asiaivaliokunnan käsittelyssä 5.12.1990, jolloin todettiin, että niitä ei anneta eduskunnalle.

Valmistelutyötä jatkettiin valtiosihteeri Matti Korhosen johdolla toimineessa johtoryhmässä, joka luovutti muistionsa valtioneuvoston kanslialle 25. päivänä huhtikuuta 1991.

Pääministeri Esko Ahon hallituksen ohjelmassa todetaan kuntien valtiosuusjärjestelmän uudistamisesta, että:

"Hallitus antaa toimikautensa alussa eduskunnalle esityksen kuntien valtiosuusjärjestelmän uudistamisesta vuoden 1993 alusta laskennalliseksi valtioneuvostossa 28.6.1990 tehdyn periaatepäätöksen pohjalta. Uudistuksen tavoitteena on lisätä kuntien itsenäistä päätäntävaltaa ja edistää toimintojen taloudellisuutta ja tehokkuutta sekä turvata ja säilyttää kuntien velvollisuutena kaikissa kunnissa sosiaali- ja terveydenhuollon, koulutuksen sekä kulttuurin peruspalvelujen järjestäminen joko kunnan omana tai ostopalvelutoimintana.

Valtion ja kuntien välistä kustannusten jakoa ei uudistuksen yhteydessä muuteta. Esityksen lopullinen muotoilu valmistellaan yhdessä kuntien keskusjärjestöjen kanssa.

Valtiosuusjärjestelmän uudistamisen yhteydessä toteutetaan kuntien ohjaus- ja seurantajärjestelmien uudistus ja niihin liittyvä normien purku. Uudistuksessa otetaan huomioon kielelliset näkökohdat. Uudistuksen yhteydessä turvataan kielellisen vähemmistön koulutus-, sosiaali- ja terveysalojen hallinto. Kuntien mahdollisuuksia itsenäiseen maksupolitiikkaan lisätään."

Valtioneuvoston kanslia asetti johtoryhmän 23.5.1991 valtiosihteeri Pekka Tuomiston johdolla viimeistelemään kuntien valtiosuusjärjestelmä laskennalliseksi ja johtamaan ja yhteensovittamaan tarvittavien hallitusten esitysten valmistelua.

Tämä johtoryhmä on käsitellyt kuntakohtaisia määräytymisperusteita ja valmistellut laskelmat vuosilta 1988 ja 1989. Lisäksi johtoryhmässä on käsitelty kuntien toimintaa koskevien säännösten keventämistä ja purkamista siltä osin kuin tässä vaiheessa näkemyseroja on ollut eri osapuolten kesken. Valmistelussa on ollut esillä muitakin asioita, joiden ratkaisut on otettu huomioon erillisinä liitteinä olevissa lakiteksteissä.

2. Valtionosuuksien kuntakohtainen määräytyminen

2.1. Aineisto

Opetusministeriön ja sosiaali- ja terveysministeriön toimesta on kerätty valtionosuuden koelaskelmia varten aineisto vuosilta 1988 ja 1989.

Laskennallisten kuntakohtaisten määräytymisperusteiden vertailuaineistona ovat sosiaali- ja terveydenhuollossa nykyisen järjestelmän mukaiset valtionosuuteen oikeuttavat menot ja vuosina 1989-91 sovellettu valtionosuusasteikko (66-29 %). Opetustoimessa on sovellettu molempina koelaskelmavuosina vuonna 1988 voimassa ollutta pysyvää valtionosuusasteikkoa (86-51). Peruskoulun, lukion ja yleisen kirjaston valtionosuuksista ja -avustuksista annetun lain (1112/78) väliaikaisesta muuttamisesta annettussa laissa (1147/88) säädettyä 1 prosentin mukaista valtionosuusasteikon väliaikaista alennusta kantokykyluokissa 4-10 vuosille 1989-1993 ei ole otettu huomioon. Kuntien ja valtion välisen kustannustenjaon säilyttämiseksi vakaana, opetustoimen perustamishankkeiden valtionrahoituksen volyymin tulee vielä vuonna 1993 säilyä tasolla, jota on korotettu käyttökustannusten valtionosuusasteikon alentamista kantokykyluokissa 4-10 vastaavalla määrällä.

Laskelmia tehtäessä on käytetty vuoden 1991 kantokykyluokitusta. Tehtäessä yhtenäiset koelaskelmat vuosilta 1988-90 voidaan ottaa huomioon vuoden 1992 kantokykyluokitus ja ns. pienet valtionosuudet, jotka nyt eivät ole laskelmissa mukana.

Johtoryhmä toteaa, että aineisto mahdollistaa sellaisten koelaskelmien tekemisen, joilla voidaan arvioida uudistuksen vaikutuksia kuntaryhmittäin ja kunnittain. Aineisto antaa myös mahdollisuuden niiden suureiden ja mittalukujen arviointiin, joita tarvitaan uudistuksen siirtymävaiheen toimeenpanossa ja joilla voidaan arvioida määräytymisperusteissa tarvittavat mittaluvut.

2.2. Opetus- ja kulttuuritoimen valtionosuuksien kuntakohtaiset perusteet

Valtionosuudet määräytyvät laskennallisista perusteista. Käyttökustannusten valtionosuusperusteina käytetään toiminnan laajuutta kuvaavia tunnuslukuja kuten oppilasmäärää, opetustuntimäärää, kunnan asukasmäärää ja laitoksen henkilötötyvuosimäärää sekä niitä kohti vahvistettuja markkamääriä. Opetustoimen valtionosuuden perusteena olevia laskennallisia yksikköhintoja porrastetaan kunnan asutuksen, kouluverkon rakenteen, tuntikehyksen sekä kielisuhteiden perusteella. Kulttuuritoimessa kirjaston laskennallisia yksikköhintoja porrastetaan kunnan asutuksen perusteella.

2.3. Yksityisten oppilaitosten valtionosuuksien myöntäminen ja maksatus

Opetustoimessa on lukuisa joukko yksityisiä palvelujen tuottajia. Nykyisin voimassa olevassa järjestelmässä nämä palvelujen tuottajat saavat suoraan valtionosuutta.

Uudistuksen eräänä peruseriaatteena on kuntien aseman vahvistaminen. Osaltaan tätä tavoitetta voidaan toteuttaa kun käyttökustannusten valtionosuudet myönnetään kunnille myös silloin, kun palvelu tuotetaan yksityisen oppilaitoksen toimesta.

Ammatillisten oppilaitosten rahoitusjärjestelmässä kunnat ovat velvollisia osallistumaan kotikuntakorvausten muodossa valtion ja yksityisten ammatillisten oppilaitosten toiminnan rahoitukseen. Myös yksityisten ammatillisten oppilaistosten valtionosuus määräytyy oppilaitoksessa olevien oppilaiden kotikuntien kantokykyluokituksen perusteella. Tämän vuoksi on perusteltua, että valtionosuus kohdennetaan myönnettäessä ja maksettaessa suoraan kunnalle.

Valtionosuuden myöntämisellä ja maksamisella kunnalle ei puututa eikä ole tarkoitus puuttua oppilaan vapaaseen oikeuteen hakeutua eri oppilaitoksiin.

Järjestelmien yhtenäisyys eri hallinnonaloilla edellyttää myös yksityisten oppilaitosten kaikkien valtionosuuksien myöntämistä ja maksamista suoraan kunnalle. Sosiaali- ja terveydenhuollossa näin tehdään jo nykyisessäkin järjestelmässä eikä siitä ole havaittu aiheutuvan haittoja palvelujen järjestämiseen.

Valtioneuvoston periaatepäätöksen mukaan kuntainliittojen hoitamien tehtävien käyttökustannusten valtionosuudet maksetaan kunnille. Ei ole syytä tehdä yksityisille oppilaitoksille erilaista järjestelyä kuin kuntainliittojen oppilaitoksilla on.

Johtoryhmä katsoo, että yksityisten oppilaitosten käyttökustannusten valtionosuudet tulee myöntää ja maksaa kunnille kuntainliittojen oppilaitosten tapaan. Muun toiminnan osalta valtionosuudet voidaan myöntää ja maksaa myös ylläpitäjälle.

Opetusministeriö katsoo kuitenkin johtoryhmän enemmistön kannasta poiketen, että opetus- ja kulttuuritoimen valtionosuudet tulee myös vastaisuudessa myöntää ja maksaa oppilaitoksen tai muun laitoksen ylläpitäjälle, lukuunottamatta kuntainliittoja. Opetusministeriö edellyttää, että oppilailla tulee jatkossakin olla kunnan määräysvalasta riippumaton oikeus hakeutua maan eri oppilaitoksiin. Valtionosuuden myöntäminen ja maksaminen oppilaitosten ylläpitäjien sijasta kunnille tulisi myöhemmin johtamaan siihen, että kunnat vaativat mahdollisuutta saada puuttua oppilaiden vapaaseen hakeutumiseen.

Opetusministeriön hallinnonalan valtionosuuden myöntäminen ja maksaminen toimintojen ylläpitäjille on yhtenevä opetus- ja kulttuuritoimen uuden järjestelmän mukaisten valtionosuuksien määräytymisperusteiden kanssa. Valtionosuuden määräytymisperusteina ovat pääsääntöisesti laitosten ylläpitäjille aiheutuneet keskimääräiset kustannukset, eivät siis kunnille aiheutuneet menot.

Opetusministeriö lähtee siitä, että yksityisillä oppilaitoksilla ja yksityisillä kulttuurilaitoksilla säilytetään oikeus valtionosuuteen. Opetusministeriössä on valtionosuusuudistusta valmisteltu tältä pohjalta. Jos valtionosuudet myönnettäisiin ja maksettaisiin kunnille, yksityiset kansalaisopistot ja musiikkioppilaitokset sekä yksityiset museot, teatterit ja orkesterit menettäisivät oikeutensa lakisääteiseen rahoitukseen. Yksityisissä lukioissa ja ammatillisessa opetuksessa menetetty valtionosuoikeus korvautuisi oppilaiden kotikuntien nykyistä laajemmalla maksuvelvollisuudella. Koska oppilaiden kotikunnat olisivat velvollisia tilittämään niille yksityisten oppilaitosten osalta myönnetty valtionosuudet oppilaitosten ylläpitäjille, ei valtionosuuden myöntämisellä ja maksamisella kunnille olisi toimintaan ja talouteen liittyviä vaikutuksia lukiossa ja ammatillisessa opetuksessa.

Opetusministeriön käsityksen mukaan valtionosuuden myöntäminen ja maksaminen kunnille (oppilaitoksissa oppilaiden kotikunnille) johtaisi hallinnollisesti monimutkaiseen valtionosuuksien myöntämiskäytäntöön. Ylläpitäjille aiheutuneiden keskimääräisten kustannusten perusteella määräytyvä valtionosuus hajautettaisiin valtionosuutta myönnettäessä lukuisiin kuntiin (eräissä ammatillisissa oppilaitoksissa yli sataan kuntaan). Järjestelmä edellyttäisi opetustoimen osalta myös kattavan oppilaskohtaisen rekisterin luomista keskushallintoon.

Johtoryhmä toteaa, että eri hallinnonalojen valtionosuusjärjestelmät eroavat edelleen monilta osin. Mm. sosiaali- ja terveydenhuollossa kuntien välisessä laskutuksessa voidaan ottaa huomioon osuus perustamiskustannuksiin. Tässä yhteydessä ei ollut mahdollista toteuttaa vastaavaa järjestelyä opetustoimessa. Tämä kysymys olisi myöhemmin selvitettävä.

Lähemmin opetusministeriön hallinnonalan valtionosuuden määräytymisperusteita ja koelaskelmassa käytettyjä perusteita on käsitelty erillisessä liitteessä.

2.4. Sosiaali- ja terveydenhuollon valtionosuuksien kuntakohtaiset perusteet

Eri selvitysten perusteella kunnassa esiintyvää sosiaali- ja terveydenhuollon palvelujen tarvetta kuvaa parhaiten kunnan asukkaiden määrä ja ikärakenne. Kunnan asukkaiden

ikä rakenne vaikuttaa sekä sosiaalihuollossa että terveydenhuollossa merkittävästi palvelujen tarpeeseen. Sosiaalihuollon ja terveydenhuollon palvelujen tarve ei kuitenkaan määräydy samalla tavoin eri ikäryhmissä, minkä vuoksi näitä lohkoja on tarpeen tarkastella erikseen määriteltäessä valtionosuuden suuruuteen vaikuttavia tekijöitä. Kunnan asukkaiden ikärakennetta koskevat tiedot saadaan suoraan väestörekistereistä.

Palvelujen tarvetta kuvaavat varsin selkeästi myös eräät muut tekijät. Sosiaalihuollossa tällainen tekijä on kunnan asukkaiden tulotaso ja muut asukkaiden toimeentuloon vaikuttavat tekijät. Terveydenhuollossa palvelujen tarvetta kuvaava tekijä on asukkaiden sairastavuus. Näistä tekijöistä ei ole saatavissa suoraan valtionosuuden määrittämiseksi käyttökelpoisia tietoja. Niinpä näitä tekijöitä osoittamaan on käytetty epäsuoria mittareita, jollaisena sosiaalihuollossa on esimerkiksi työttömyys ja terveydenhuollossa sairastavuus. Työttömyyttä ja sairastavuutta ehdotetaankin käytettäväksi kuntakohtaisen valtionosuuden määrittelyssä.

Palvelujen tarvetta kuvaavien tekijöiden ohella laskennallisen valtionosuuden määrittelyssä ehdotetaan käytettäväksi tekijöitä, jotka kuvaavat palvelujen tuottamisesta aiheutuvia tavanomaista suurempia kustannuksia. Tällaisia olisivat ehdotuksen mukaan kunnan asukastiheys ja maapinta-ala.

Lähemmin määräytymisperusteita on käsitelty erillisessä liitteessä.

2.5. Verotulojen täydennyksen ja yleisen valtionosuuden määräytymisperusteet

2.5.1. Verotulojen täydennys

Verotulojen täydennyksen tarkoituksena on varmistaa kunnille tietty veropohja suhteessa maan keskimäärään. Osa nykyisin tehtäväsidonnaisista opetustoimen ja sosiaali- ja terveydenhuollon valtionosuuksista siirretään verotulojen täydennykseen.

Kuntakohtaisten muutosten välttämiseksi verotulojen täydennysjärjestelmä, lukuunottamatta tasoitusrajojen korkeutta suhteessa maan keskiarvoon, pidetään ennallaan.

Johtoryhmä katsoo, että verotulojen täydennys porrastetaan nykyiseen tapaan asukastiheyden ja saaristaisuuden perusteella. Tasoitusrajoja korotetaan 15 prosenttiyksiköllä.

ikä rakenne vaikuttaa sekä sosiaalihuollossa että terveydenhuollossa merkittävästi palvelujen tarpeeseen. Sosiaalihuollon ja terveydenhuollon palvelujen tarve ei kuitenkaan määräydy samalla tavoin eri ikäryhmissä, minkä vuoksi näitä lohkoja on tarpeen tarkastella erikseen määrittäessä valtionosuuden suuruuteen vaikuttavia tekijöitä. Kunnan asukkaiden ikärakennetta koskevat tiedot saadaan suoraan väestörekistereistä.

Palvelujen tarvetta kuvaavat varsin selkeästi myös eräät muut tekijät. Sosiaalihuollossa tällainen tekijä on kunnan asukkaiden tulotaso ja muut asukkaiden toimeentuloon vaikuttavat tekijät. Terveydenhuollossa palvelujen tarvetta kuvaava tekijä on asukkaiden sairastavuus. Näistä tekijöistä ei ole saatavissa suoraan valtionosuuden määrittämiseksi käyttökelpoisia tietoja. Niinpä näitä tekijöitä osoittamaan on käytetty epäsuoria mittareita, jollaisena sosiaalihuollossa on esimerkiksi työttömyys ja terveydenhuollossa sairastavuus. Työttömyyttä ja sairastavuutta ehdotetaankin käytettäväksi kuntakohtaisen valtionosuuden määrittelyssä.

Palvelujen tarvetta kuvaavien tekijöiden ohella laskennallisen valtionosuuden määrittelyssä ehdotetaan käytettäväksi tekijöitä, jotka kuvaavat palvelujen tuottamisesta aiheutuvia tavanomaista suurempia kustannuksia. Tällaisia olisivat ehdotuksen mukaan kunnan asukastiheys ja maapinta-ala.

Lähemmin määräytymisperusteita on käsitelty erillisessä liitteessä.

2.5. Verotulojen täydennyksen ja yleisen valtionosuuden määräytymisperusteet

2.5.1. Verotulojen täydennys

Verotulojen täydennyksen tarkoituksena on varmistaa kunnille tietty veropohja suhteessa maan keskimäärään. Osa nykyisin tehtäväsidonnaisista opetustoimen ja sosiaali- ja terveydenhuollon valtionosuuksista siirretään verotulojen täydennykseen.

Kuntakohtaisten muutosten välttämiseksi verotulojen täydennysjärjestelmä, lukuunottamatta tasoitusrajojen korkeutta suhteessa maan keskiarvoon, pidetään ennallaan.

Johtoryhmä katsoo, että verotulojen täydennys porrastetaan nykyiseen tapaan asukastiheyden ja saaristoisuuden perusteella. Tasoitusrajoja korotetaan 15 prosenttiyksiköllä.

2.5.2. Yleinen valtionosuus

Kunta saa yleisenä valtionosuutena tietyn markkamäärän, joka määräytyy varainhoitovuotta edeltävän vuoden ensimmäisen päivän asukasluvun mukaan. Yleisen valtionosuuden asukaskohtainen markkamäärä porrastuu kantokykyluokituksen mukaan. Yleisen valtionosuuden markkamäärää korotetaan lisäksi asukastiheyden, kunnan laaja-alaisuuden ja kunnan kielisuhteiden perusteella lähinnä opetus- ja kulttuuritoimesta sekä sosiaali- ja terveydenhuollosta siirrettävien valtionosuuksien kohdentamiseksi. Lisäksi korottavina tekijöinä otetaan huomioon saaristoisuus ja asukasluvun väheneminen. Saaristoisuuden merkitystä korostetaan nostamalla saaristokuntakerroin 1,2:sta 1,6:een.

Nykyisin yleisen valtionosuuden kantokykyluokituksen perusteella porrastuvaa markkamäärää korotetaan kunnan kielisuhteiden perusteella. Ehdotetussa järjestelmässä kielisuhteet edelleen vaikuttavat yleisen valtionosuuden markkamäärään. Korotus tehdään kantokykyluokituksen ja kunnan asukastiheyden ja pinta-alan tai saaristoisuuden perusteella porrastettuun markkamäärään korottamalla sitä 5 prosentilla kaksikieliselle kunnalle ja kunnalle, jossa palveluja järjestetään myös saamenkielellä.

2.5.3. Valtionosuusjärjestelmän uudistuksen taloudellisten vaikutusten taseus yleisellä valtionosuudella

Valtionosuuksien laskennallisten perusteiden käyttöönotto merkitsee muutoksia kunnittaisissa valtionosuuksissa. Koelaskelmien perusteella muutokset joidenkin kuntien kohdalla voivat olla huomattaviakin. Kun kuntien taloutta ovat kohdanneet monet vaikeudet ja kun nämä todennäköisesti vaikuttavat myös vielä silloin, kun valtionosuusjärjestelmä tulee voimaan, on tarkoituksenmukaista tasoittaa taloudellisia vaikutuksia siirtymäkautena.

Erityisesti niissä tapauksissa, joissa valtionosuuksien määrä alenee nykyiseen verrattuna huomattavasti, suunnitelmallinen kunnallistalouden hoito vaikeutuisi. Ei myöskään voida nykyisessä taloudellisessa tilanteessa pitää tarkoituksenmukaisena sitä, että joidenkin kuntien valtionosuuksien määrä lisääntyy yhdellä kertaa huomattavasti.

Laskentaperusteet on kuitenkin järjestelmän yksinkertaisuuden ja selkeyden vuoksi jouduttu valitsemaan niin, että kaikkia jokaisen kunnan valtionosuuden tarpeeseen ja -tasoon vaikuttavia seikkoja ei ole voitu ottaa huomioon. Täten on perusteltua, että niissä tapauksissa, joissa nykyisten valtionosuuksien ja laskentamallin erotus on huomattava ja kun ei haluta horjuttaa kuntien taloudenhoitoa valtionosuusjärjestelmän muutoksilla, yleisen valtionosuuden taso määritellään siirtymäkauden jälkeenkin laskentaperusteista poikkeavalla tavalla osittain nykyisten valtionosuuksien tason perusteella.

Valtion ja kuntien välistä kustannustenjakoa ei uudistuksessa muuteta. Kuntakohtaisten valtionosuuksien tasaus tehdään kuntien kesken niin, että valtionosuudet jäävät laskennallisiksi pienemmiksi niissä kunnissa, joille uudistus merkitsee valtionosuuksien huomattavaa lisääystä ja vastaavasti valtionosuudet eivät vähene laskentaperusteiden osoittamalla tavalla kunnissa, joille uudistus merkitsee valtionosuuksien vähennystä. Tasauserä on tarkoituksenmukaista kohdentaa yleiseen valtionosuuteen.

Kuntakohtaista yleisen valtionosuuden tasausta vähennetään vuoteen 2000 asti siten, että vuosittain lähennytään laskennallisten määräytymisperusteiden mukaisia valtionosuuksia. Tämän jälkeenkin kunnan yleiseen valtionosuuteen jää vaikuttamaan tasauserä, joka säilyy osana yleisen valtionosuuden määräytymisperusteita.

Siirryttäessä uuteen valtionosuusjärjestelmään v. 1993 kunnalle turvataan aikaisemman järjestelmän mukainen valtionosuuksien määrä. Vuodesta 1994 lähtien vuoteen 2000 asti valtionosuuksien lisääysten tai vähennysten muutokset ovat vuosittain 60 mk/asukas vuoden 1989 tasoisina ottamatta huomioon ns. pieniä valtionosuuksia. Vuonna 2001 uudistuksesta aiheutuva valtionosuuksien lisäys tai vähennys voi olla yhteensä korkeintaan 420 mk/asukas, minkä on arvioitu vastaavan enimmillään noin 1,5 penniä veroäyriä kohti.

Tasaus tehdään vuosien 1988-1990 koelaskelmien perusteella (nyt tehdyissä koelaskelmissa on ollut käytettävissä tiedot vuosilta 1988 ja 1989). Koelaskelmien perusteella määrätään kullekin kunnalle tasauskerroin. Yleiseen valtionosuuteen lisätään tasauserä kunnille, joiden valtionosuudet koelaskelman mukaan vähenevät. Kunnissa, joiden valtionosuudet uudistuksessa koelaskelman mukaan lisääntyvät, tasauserä vähennetään yleisestä valtionosuudesta.

Tasauserä asukasta kohden saadaan kertomalla kuntakohtaisen tasauskerroin yleisen valtionosuuden keskimäärällä.

Tasauskerroin lasketaan siten, että koelaskelmien mukaisen tehtäväkohtaisten valtionosuuksien, verotulojen täydennyksen tasoitusrajojen korotuksesta aiheutuvan täydennyksen lisäyksen ja yleisen valtionosuuden lisäyksen sekä aikaisemmin voimassa olleiden perusteiden mukaisten toteutuneiden valtionosuuksien poikkeama asukasta kohti jaetaan yleisen asukaskohtaisen valtionosuuden markkamäärällä asukasta kohti. Tasauksessa sovelletaan kolmen vuoden keskimääräistä tasauskerrointa.

Tasauskerroin on siis

$$\text{TASAUS-} \quad \frac{\text{Ero}_{88} + \text{Ero}_{89} + \text{Ero}_{90}}{\text{KERROIN}} \quad \text{KA}_{88} + \text{KA}_{89} + \text{KA}_{90}$$

Ero = toteutuneet tehtäväkohtaiset valtionosuudet -
laskennalliset tehtäväkohtaiset valtionosuudet -
yleinen valtionosuus - täydennyksen lisäys
KA = yleisen valtionosuuden keskimääräinen markkamäärä
kunakin vuonna

Tasauskerrointa pienennetään vuosina 1994-2000 siten, että vuotuinen valtionosuuksien muutos vastaa vuoden 1989 tasolla 60 mk/asukas. Vuosilta 1988-1989 suoritetuissa koelaskelmissa tämä vastaisi kertoimen vuotuista muutosta 0,1:llä. Kun tasauskerroin on nolla, tasausta ei enää suoriteta. Kunnilla, joilla tasauskertoimen itseisarvo on suurempi kuin 0,7, yleisen valtionosuuden määräytymisperusteisiin jäisi tasauserä vuoden 2000 jälkeenkin.

Eräillä kunnilla vähennettävä tasauserä voi muodostua suuremmaksi kuin yleisen valtionosuuden markkamäärä. Näille kunnille yleistä valtionosuutta myönnetään kuitenkin 20 prosenttia yleisen valtionosuuden laskennallisten määräytymisperusteiden osoittamasta määrästä. Näin kunnille varmistetaan suurin piirtein nykyisen ns. pienten valtionosuuksien suuruinen yleinen valtionosuus.

Kunnilla, joilla laskennallisilla perusteilla määritellyt tehtäväkohtaiset valtionosuudet ovat suuremmat kuin toteutuneet valtionosuudet yhteensä, lasketaan koelaskelman perusteella vuosi, josta lähtien kunnalle myönnetään valtionosuutta enemmän kuin 20 prosenttia laskennallisesta määrästä. Tämän jälkeen kerrointa muutetaan samalla tavoin kuin muillakin kunnilla.

Tasauskertoimet voidaan määritellä vuoden 1992 keväällä kun koelaskelmat vuoden 1990 tietojen perusteella on tehtävissä. Tämän jälkeen kertoimet on tarkoitus vahvistaa. Päätöksen tekee valtioneuvosto. Kertoimet vahvistetaan kuntakohtaisesti erikseen kullekin vuodelle ajanjaksolla 1993-2000. Sen jälkeen kertoimet pysyvät vuosittain samoina. Kertoimet vahvistetaan yhdellä kertaa ja niitä ei ole mahdollista muuttaa.

Kertoimen muutoksilla ei koelaskelmien mukaan muuteta olennaisesti valtion ja kuntien välistä kustannustenjakoa.

2.6. Koelaskelmien yhteenveto

Vuosilta 1988 ja 1989 tehdyissä koelaskelmissa on kuntien nykyisin voimassa olevien perusteiden mukaiset uudistuksen piiriin kuuluvat valtionosuudet opetusministeriön ja sosiaali- ja terveysministeriön hallinnonaloilla seuraavasti:

	1988	1989
	Milj. mk	
Opetusministeriö	11,6	13,0
Sosiaali- ja terveysministeriö	15,1	17,2
Yhteensä	26,7	30,2

Siirryttäessä laskennallisiin määräytymisperusteisiin siirretään samalla osa tehtäväkohtaisista valtionosuuksista verotulojen täydennyksiin ja yleiseen valtionosuuteen. Laskennalliset valtionosuudet ja siirrot ovat seuraavat:

	1988		1989	
	Valtionosuus	Siirto	Valtionosuus	Siirto
Opetusministeriö	10,1	1,5	11,2	1,8
Sosiaali- ja terveysmin.	12,8	2,3	14,6	2,6
Yhteensä	22,9	3,8	25,8	4,4

Siirrot jakaantuisivat verotulojen täydennykseen ja yleiseen valtionosuuteen seuraavasti:

	1988	1989
Täydennys	1,2	1,3
Yl valtionosuus	2,6	3,1
	3,8	4,4

Tarkemmin muutoksia on tarkasteltu liitteessä, jossa on myös kuntakohtaiset laskelmat.

Tasauskerroin vaihtelee välillä +3,2-(-2,5). Kuntien lukumäärällä ilmaistuna jakauma muuttuu seuraavasti vuodesta 1993 vuoteen 2000:

Kuntien lukumäärä tasauskertoimen mukaan

		1993	2000
Alle	-1,5	7	3
-1,5	-(-0,7)	69	13
-0,7	-(-0,2)	130	41
-0,2	-0	48	28
0	0	0	287
0	-0,2	53	26
0,2	-0,7	63	27
0,7	-1,5	55	13
1,5	-2,5	14	6
Yli	2,5	3	0
Yhteensä		444	444

Kuntia, joissa yleinen valtionosuus (koelaskelmissa ilman ns. pieniä valtionosuuksia) määräytyy yksinomaan laskennallisilla perusteilla ilman tasauserää siirtymäkauden jälkeen on 287 kappaletta. Kuntia, joissa tasauserällä korotetaan yleistä valtionosuutta on 72 kappaletta. Vastaavasti määräytymisperusteiden osoittamasta yleisestä valtionosuudesta vähennetään tasauserä 85 kunnalla.

Sen johdosta, että eräillä kunnilla tasauserä on suurempi kuin laskentaperusteilla määriteltä yleinen valtionosuus ja näille kunnille kuitenkin poikkeussäännön nojalla myönnetään yleistä valtionosuutta 20 prosenttia, valtion ja kuntien välinen kustannustenjakko muuttuu. Koelaskelmien perusteella muutoksen on arvioitu olevan vuoden 1989 tasossa noin 0,1 mrd. mk.

Kustannustenjaon muutosta voimaantulovuonna on vaikea arvioida samoin kuin sen kehitystä siirtymä kautena. Ottaen huomioon uudistuksen piiriin kuuluvien valtionosuuksien kokonaismäärän muutosta ei voida pitää olennaisena. Vuotta 1990 koskevien koelaskelmien yhteydessä pyritään valtionosuusperustetta tarkistamaan siten, että kustannustenjaon muutos on mahdollisimman pieni.

3. Uudistukseen liitettävät maksuja koskevat muutokset

Laskennallisen valtionosuusjärjestelmän periaatteiden mukaan on, että kuntien liikkumavapautta lisätään maksujen ja tariffien asetannassa. Tätä kehitystä tukee tämänhetkinen kunnallistaloudellinen tilanne, jossa kuntien palvelujen lisärahoituksen tarve on suuri. Maksujen korotuksilla voidaan rahoitusta tukea, mutta ei tietystikään ratkaista kunnallistaloudellisia ongelmia.

Maksujen tulee olla valtionosuusjärjestelmän periaatteiden mukaisesti vapaasti kuntien päätettävissä ellei esimerkiksi sosiaalisista syistä maksuttomuudesta tai maksun enimmäismäärästä ole erikseen säädettävä.

Opetusministeriö on asettanut työryhmän laatimaan ehdotuksen opetusministeriön hallinnonalan maksupolitiikan uudistamisen periaatteista. Työssä tulee erityisesti arvioida maksuttomien palvelujen laajuutta, maksujen perusteita ja taloudellisia vaikutuksia. Samoin työssä tulee arvioida maksupolitiikan vaikutuksia opetus- ja kulttuuritoimen toimintapolitiikkaan.

Valtionosuusuudistuksen yhteydessä sosiaali- ja terveydenhuollon asiakasmaksuista on tarkoitus säätää oma lakisä. Kunnallisista sosiaali- ja terveystalveluista voidaan periä maksu palvelujen käyttäjältä. Asetuksella voidaan säätää palvelusta perittävän maksun enimmäismäärä. Maksuttomat palvelut ja eräitä maksuperusteita lueteltai-siin laissa.

Johtoryhmä katsoo, että samanaikaisesti valtionosuusuu-
distuksen voimaantulon kanssa tulee laajentaa kuntien
mahdollisuutta määrätä maksuista kunnallisissa palveluis-
sa.

4. Uudistukseen liitettävät hallintoa koskevat muutokset

4.1. Opetus- ja kulttuuritoimi

Valtionosuusuudistuksen piiriin kuuluvia toimintoja kos-
kevasta erityislainsäädännöstä poistetaan yksittäisiä
poikkeuksia lukuunottamatta kuntien hallintoa koskevat
säännökset. Kunnan sivistystoimen hallinto järjestetään
sitien pääsääntöisesti kunnallislain mukaisesti. Tämä pe-
riaate koskee sekä opetus- että kulttuuritoimintaa.

Opetusministeriön hallinnonalalla puretaan hallinto-orga-
nisaation muotoilemista koskevat säännökset.

Kuntien opetustoimen pakollisia lautakuntia ja johtokun-
tia koskevat säännökset, jotka koskevat koululautakuntaa,
kansalais- ja työväenopiston johtokuntaa, lukion johto-
kuntaa, peruskoulun johtokuntaa, ammatillisten oppilai-
tosten ja musiikkioppilaitosten johtokuntaa, puretaan.

Kulttuuri- ja vapaa-aikatoimen pakollisia lautakuntia
koskevat säännökset, jotka koskevat kirjastolautakuntaa,
kulttuurilautakuntaa, liikuntalautakuntaa ja nuorisolau-
takuntaa, puretaan.

Uudistuksen jälkeen kunnan hallinto-organisaatio opetus-
toimessa sekä kulttuuri- ja vapaa-aikatoimessa on kunnan
päättävissä lukuunottamatta rajoitusta, että kunnassa
tulee olla yleistä opetustoimen hallintoa varten monijä-
seninen toimielin.

Opetusministeriön hallinnonalan erityislainsäädännössä
säädetään edelleenkin, että kaksikielisissä kunnissa on
oma opetustoimen hallinto kumpaakin kieliryhmää varten.
Kummankin kieliryhmän asioita hoitavilta tietyiltä viran-
haltijoilta edellytetään asianomaisen kieliryhmän kielen
täydellinen hallinta.

Opetustoimessa on kansalaisopistoja lukuunottamatta kun-
nallista poiketen edelleenkin mahdollista ylläpitää
johtokuntajärjestelmää, jossa johtokunnassa ovat edustet-
tuina myös opettajat, koulun muu henkilökunta ja oppi-
laat, sekä peruskoulussa ja lukiossa myös oppilaiden van-
hemmat. Tällaisen johtokuntajärjestelmän ylläpitäminen
olisi kunnan päätösvallassa. Asiaa koskevien säännösten
sisällyttämiseen toiminnalliseen lainsäädäntöön on syynä
se, ettei ole haluttu estää voimassa olevan lain mukaisen
johtokuntajärjestelmän ylläpitämistä. Yksityisissä oppi-
laitoksissa olisi edelleenkin johtokunnat.

Peruskoulun piirijako säilytetään oppilaan oikeutena päästä oman piirinsä peruskouluun. Piirijakosäännöksillä ei enää tule olemaan välitöntä kytkentää valtiosuuteen.

4.2. Sosiaali- ja terveydenhuolto

Kunnan sosiaali- ja terveydenhuollon hallintoa koskevat säännökset uudistetaan samojen periaatteiden mukaisesti kuin opetustoimessa. Pakollisista sosiaali-, terveys- ja raittiuslautakunnista luovutaan. Näille lautakunnille kuuluvien tehtävien järjestäminen tulee jatkossa kunnan määräämän monijäsenisen toimielimen hoidettavaksi. Muutoin hallinnon järjestäminen määräytyisi kunnallislain säännösten mukaan. Poikkeuksena tästä olisi kuitenkin tahdonvastaista hoitoa koskeva päätöksenteko, josta säädetäisiin erikseen.

4.3. Kaksikielisen kunnan hallinto

Erityislainsäädäntöön sisältyy nykyisin eri säädöksiä kielellisen vähemmistön edustuksesta lakisääteisissä lautakunnissa. Opetustoimessa näitä ei ole tarkoitus muuttaa. Myöskin erikoissairaanhoitolakiin jäisivät nykyisin voimassa olevat säännökset.

Uudistuksen yhteydessä on kuitenkin tarkoitus muuttaa kunnallislain 71 pykälää siten, että lautakuntaan voidaan asettaa jaostoja käsittelemään eri kieliryhmiä koskevia asioita.

5. Uudistukseen liitettävät muut muutokset

5.1. Kelpoisuusehdot ja ryhmäkokosäännökset

Laskennalliseen valtiosuusjärjestelmään kuuluu toiminnan järjestämisvapaus kunnille. Valtion viranomaisella ei ole tarvetta puuttua toiminnan järjestämistapaa tai -muotoa koskeviin asioihin kuntakohtaisen valtiosuuden määrään vaikuttamiseen vedoten.

Olennaisia seikkoja toiminnan järjestämisessä on työvoiman joustava käyttö sekä erilaiset ryhmäkokosäännökset. Näissä vastuun siirtäminen kunnille mahdollistaa toiminnan rationalisoinnin.

Opetushallinnon kelpoisuusehdot ja ryhmäkokosäännökset:

Opettajien kelpoisuusehdot on nykyisin määritelty yksityiskohtaisesti koulu- ja oppilaitosmuodoittain. Kelpoisuusvaatimuksia tulee yhtenäistää ja samanaikaisesti myös väljentää, jotta oppilaitosten ylläpitäjille tulee nykyistä paremmat mahdollisuudet opettajatyövoiman tarkoituksenmukaiseen sijoitteluun eri oppilaitoksiin. Asiaa on selvitetty opetusministeriön 7.11.1990 asettamassa toimikunnassa. Tarkoitus on, että valtiosuusuudistukseen liittyen muutetaan opettajien kelpoisuusvaatimuksia koskevat asetukset siten, että eri oppilaitosten opettajien kelpoisuusvaatimukset väljentyvät ja yhtenäistyvät edellä todetun toimikunnan esittämällä (määräaika 30.9.1991) tavalla. Tämän mukaisesti yhteen oppilaitosmuotoon opettajakelpoisuuden saavuttanut todetaan pedagogisesti kelpoiseksi myös kaikkiin muihin oppilaitosmuotoihin. Opettajakelpoisuuden lisäksi asetuksella säädetään vaadittavasta kielitaidosta ja tutkinnosta.

Opettajien kelpoisuusvaatimusten uudistaminen edellyttää myös muutoksia opettajien koulutusta koskeviin säädöksiin. Tältä osin säädösmuutokset valmistellaan opetusministeriön asettamassa erillisessä työryhmässä (määräaika 30.9.1991). Opettajankoulutusta koskeva hallituksen esitys annetaan erikseen.

Opetuksen ryhmäkokoa vaihtelee oppilaitoksittain ja oppilaitosmuodoittain tuntikehysmenettelyn määrittämissä rajoissa oppilaitoksen ylläpitäjän päätösten mukaan.

Sosiaali- ja terveydenhuollon kelpoisuusehto- ja ryhmäkokosäännökset:

Sosiaalihuollon kelpoisuusehtojen sääntelyä väljennetään olennaisesti. Vain sosiaalityöntekijöiden kelpoisuudesta säädetään asetuksella. Muutos tehdään joko muuttamalla sosiaalihuoltoasetusta tai säätämällä uusi asetus. Muutos toteutetaan viimeistään valtiosuusuudistuksen voimaantulon yhteydessä.

Sosiaalihuollon ryhmäkokosääntelyä väljennetään. Samalla huolehditaan siitä, että lasten päivähoidon ja lastensuojelun taso ja laadulliset tavoitteet turvataan. Muutos toteutetaan viimeistään valtiosuusuudistuksen voimaantulon yhteydessä.

Yksityiskohtainen valmistelu tapahtuu STM:n asettamassa työryhmässä, jossa kuntien keskusjärjestöt ovat edustettuina.

5.2. Opetustoimen eräät erityiskysymykset

Kuntien toimintaa koskeva säännöstö on erityisen rajoittava tällä hetkellä ammatillisen opetuksen sektorilla. On selvää, että nykyisin säännellään liian yksityiskohtaisesti ammatillisten oppilaitosten toiminnan muuttamista.

Uudistuksen yhteydessä ammatillisten oppilaitosten toiminnan sääntelyä olennaisesti kevennetään, toimivaltaa päätösten tekemiseen siirretään etenkin oppilaitosten ylläpitäjille sekä valtion viranomaisten toimivaltasuhteet järjestetään uudelleen.

5.3. Sosiaali- ja terveydenhuollon eräät erityiskysymykset

Sosiaali- ja terveydenhuollon lainsäädäntöä tarkistetaan ja muutetaan valtiosuusuudistuksen yhteydessä siten, että kunnan toimintavapautta lisätään. Alla olevat erityiskysymykset ovat olleet johtoryhmässä käsiteltävinä.

Sosiaali- ja terveydenhuollon suunnittelu- ja valtiosuuslakiehdotukseen sisällytetään suunnittelu- ja valtiosuuslakia koskevaan ehdotukseen säännös, jonka mukaan kunnan tulee osoittaa voimavaroja valtiosuuden perusteena olevaan sosiaali- ja terveydenhuoltoon. Säännöksen tarkoituksena on tuoda esille se, että kuntien odotetaan omalta osaltaan varaavan voimavaroja siihen sosiaali- ja terveydenhuollon toimintaan, jonka perusteella kunnat saavat valtiosuutta. Välittömiä kunta-asiakas-suhteeseen kohdistuvia oikeusvaikutuksia säännöksellä ei sen sijaan ole tarkoitettu saada aikaan.

Suunnittelu- ja valtiosuuslakiehdotukseen sisällytetään selvyiden vuoksi säännös, jonka mukaan kunnalle syntyy velvollisuus suorittaa korvausta yksityiselle palvelujen tuottajalle vain silloin, kun kunta on antanut palvelujen käyttäjälle osoituksen yksityisen palvelun käyttämiseksi. Suunnittelu- ja valtiosuuslakiehdotukseen sisällytetään säännös, jonka mukaan valtakunnallisella suunnitelmalla voidaan antaa määräyksiä sosiaali- ja terveydenhuollon henkilökunnan enimmäismäärästä, jos palvelujen tuottamisen kannalta keskeisessä asemassa olevan henkilöstön saatavuuteen liittyvät ongelmat ovat selvästi vaarantamassa yhdenvertaisten palvelujen saamisen maan eri osissa.

Valtakunnallisella suunnitelmalla määritellään nykyisin järjestelmällisen hammashuollon ja eräiden joukkotarkastusten laajuus. Tarkoitus on säätää näistä asioista nyky-laajuisina vastaisuudessa asetuksella.

Sosiaalihuoltolain 53 § ja kansanterveystyölain 41 § velvoittavat kunnat järjestämään henkilökunnan täydennyskoulutusta. Kuntien keskusjärjestöt antavat nykyisin vuosittain yhtenäiset suositukset täydennyskoulutuksen järjestämisestä. Järjestelmän tultua jo vakiintuneeksi voidaan velvoitteet laista kumota.

Sosiaalihuoltolain 55 § ja kansanterveystyölain 13 § velvoittavat kunnan antamaan lääninhallitukselle sen tarvitsemia tietoja sosiaalihuollosta ja kansanterveystyöstä. Säännökset voidaan kumota, koska kunnallislain 145 § ja lääninhallituslain 6 § takaavat riittävän tiedonsaannin.

Sosiaalihuoltolain 10 §:n 1 momentin mukaan kunnassa on oltava sosiaalihoitaja tai sosiaalisihiteeri sekä tarpeellinen määrä muuta sosiaalihuollon ammatillista henkilökuntaa. Virkarakenteesta ja -nimikkeistä päättäminen on kunnan asia, minkä vuoksi säännös ehdotetaan muutettavaksi siten, että kunnassa on oltava sosiaalihuollon ammatillista henkilöstöä.

Sosiaalihuoltolain 10 §:n 2 momentissa on kunnalle asetettu velvollisuus perustaa lastenvalvojan virka. Säännöksen tarpeellisuus tai mahdollinen uudelleen muotoilu selvitetään yhdessä kuntien keskusjärjestöjen kanssa.

Raittiustyölain 6 §:n 1 momentissa säädetään, että kunnassa voi olla viranhaltijoita raittiuslautakunnalle kuuluvien tehtävien hoitamiseksi. Säännös voidaan tarpeettomana kumota. Lain 6 §:n 2 momentissa annetaan mahdollisuus määrittää kelpoisuusehdot asetuksella. Sosiaalihuollon kelpoisuusehtoja selvittävän työryhmän tehtyä ehdotuksensa asia ratkaistaan työryhmän osoittamien periaatteiden mukaisesti.

Johtoryhmä ehdottaa, että eläinlääkintähuoltolakiin ja kuntien ympäristönsuojelun hallinnosta annettuun lakiin tehtäisiin maksuja, hallintoa ja kelpoisuuksia käsitteleviin säännöksiin muutokset samojen periaatteiden mukaisesti kuin sosiaali- ja terveydenhuollossakin.

5.4. Kuntien osallistuminen hammashuollon kustannuksiin

Kunnan tehtävänä on hammashuollon antaminen ikäryhmittäin. Kunnat osallistuvat myös yksityisen hammashuollon sairausvakuutuskorvauksiin.

Kuntien keskusjärjestöt katsovat, että kuntien osallistuminen sairausvakuutuskorvausten kustannuksiin tulisi poistaa.

Johtoryhmä toteaa, että muutos ei liity välittömästi uudistukseen.

5.5. Lasten kotihoidon tuen toimeenpanon siirto kansaneläkelaitokselle

Nykyisin lasten kotihoidon tukea koskeva hakemus tulee tehdä kunnan sosiaalilautakunnalle, joka tekee päätöksen tuen suorittamisesta. Tuen maksatuksen hoitaa kuitenkin kansaneläkelaitos. Kuntien keskusjärjestöt ovat esittäneet kotihoidon tukea koskevien tehtävien siirtämistä kokonaisuudessaan kansaneläkelaitokselle.

Mainittujen tehtävien siirtämistä kansaneläkelaitokselle on valmisteltu sosiaali- ja terveysministeriössä yhteistyössä kuntien keskusjärjestöjen kanssa. Uudistus on tarkoitus toteuttaa viimeistään valtioneosuusuudistuksen voimaantulon yhteydessä.

Johtoryhmä toteaa, että muutos ei liity välittömästi uudistukseen. Johtoryhmä katsoo kuitenkin, että siirto kansaneläkelaitokselle on perusteltua toteuttaa viimeistään valtioneosuusuudistuksen voimaantulon yhteydessä.

5.6. Vakuutuslaitosten korvausvelvoite

Sosiaali- ja terveydenhuollon palvelujen tarpeen perustessa lakisääteisestä vakuutuksesta korvattavaan tapahumaan, korvaa vakuutusyhtiö palvelun käyttäjälle tavanomaisen asiakasmaksun. Palvelun järjestäneellä kunnalla ei sen sijaan ole mahdollisuutta saada vakuutusyhtiöltä korvausta aiheutuneista kustannuksista.

Kuntien keskusjärjestöt ovat esittäneet tämän johdosta lainsäädäntöä muutettavaksi siten, että vakuutusyhtiöille syntyisi velvollisuus korvata täysimääräisesti ne kustannukset, jotka syntyvät kunnalle vakuutuksella korvattavasta hoidosta.

Johtoryhmä toteaa, että muutos ei liity välittömästi uudistukseen. Johtoryhmä ehdottaa kuitenkin, että kysymystä selvitetään sosiaali- ja terveysministeriössä erillisenä asiana.

6. Hankkeita koskevien säännösten muuttaminen

6.1. Maa-alueiden hankinnasta aiheutuvien kustannusten huomioon ottaminen valtioneosuuteen oikeuttavissa kustannuksissa

Opetustoimessa maa-alueen hankinnasta aiheutuneet kustannukset eivät ole valtioneosuuteen oikeuttavia. Sosiaali- ja terveydenhuollossa ne taas otetaan huomioon.

Järjestelmien yhtenäistäminen puoltaa valtionosuuteen oikeuttavien kustannusten käsitteen sisällön yhdenmukaistamista.

Johtoryhmä ehdottaa maa-alueiden hankinnasta aiheutuvien kustannusten poistamista valtionosuuteen oikeuttavista kustannuksista sosiaali- ja terveydenhuollossa.

6.2. Keskeneneräisten hankkeiden indeksikorotus

Sosiaali- ja terveydenhuollossa keskeneneräisille hankkeille maksetaan perustamiskustannusten valtionosuuden määräämiseksi indeksikorotuksia hankkeen edetessä. Tätä on perusteltu suurilla, useita vuosia kestävillä rakennushankeilla. Indeksimenettelyllä valtionosuuden reaaliarvo saadaan säilymään. Opetustoimessa vastaavaa menettelyä ei ole.

Valtionosuusjärjestelmien yhtenäistäminen puoltaa indeksimenettelystä luopumista.

Johtoryhmä katsoo, että indeksimenettelyä ei tulisi enää soveltaa uuden järjestelmän voimaantulon jälkeen aloitettaviin hankkeisiin. Uudistuksen voimaantullessa keskeneneräisiin hankkeisiin tulisi kuitenkin soveltaa hanketta aloitettaessa säännöksiä, jotka olivat voimassa.

7. Muut uudistukseen liittyvät asiat

7.1. Kustannustenjaon laskenta

Valtion ja kuntien välisen kustannustenjaon pohjana voi tulla lähtökohtatilanteessa kysymykseen joko netto- tai bruttoperiaate. Valtionosuustiedot saadaan luotettavimmin valtion maksatustiedostoista, joten tältä osin tietopohja on joka tapauksessa yksiselitteinen. Menojen ja muiden tulojen kuin valtionosuuksien tietopohjat on mahdollista rakentaa siten, ettei olennaisia käsiteongelmia synny. Valtionosuusjärjestelmän tietotarpeet tulee sisällyttää kunnallisen laskentatoimen uudistamistoimikunnan ohjeisiin niin, että kuntien ja kuntainliittojen kirjanpidosta saadaan tarpeellinen tieto. Teknisesti brutto- tai bruttoperiaate ovat mahdollisia. Päätettäessä kumpaa kustannuspohjaa käytetään, netto- vai bruttopohjaa, tulee ottaa huomioon se, onko valinnalla käyttäytymisvaikutuksia valtion tai kuntien taholla.

Vaihtoehtojen arviointia

Bruttoperiaate

- kannustaa kuntia aktiiviseen maksupolitiikkaan
- valtion viranomaiset ovat haluttomampia maksujen tarkistuksiin
- toiminnan muutosten kustannukset vaikuttavat välittömästi valtionosuuksiin, ts. tuloarvioita ei tarvita valtionosuuksien tarkistamisessa
- tuottavuuden hidas kehitys tulee voimakkaammin kuntien tappioksi (yleensä maksujen yksikköhinnat nousevat hitaammin kuin tuotantokustannukset)

Nettoperiaate

- edellyttää laajempaa ja tarkempaa taloustietojen luokittelua ja seurantaa eli laajempaa byrokratiaa
- mitä useampia erillisiä tuloeria nettoutetaan, sitä enemmän väärinarviointimahdollisuuksia kustannustenjaon muuttumattomana pitämiseen liittyy ja sitä todennäköisemmin kustannustenjako joudutaan palauttamaan lähtötilanteeseen neljän vuoden välein eli epävarmuus kasvaa
- valtion mielenkiinto kunnallisia maksuja kohden on suurempi
- mahdollinen suurten kuntien poikkeava maksupolitiikka heijastuu muiden kuntien ja valtion väliseen kustannustenjakoon joko edullisesti tai epäedullisesti politiikasta riippuen, ts. vaihtoehto ei ole kustannustenjakomielessä neutraali erilaisen maksupolitiikan valintojen kuntien kannalta.

Johtoryhmä katsoo, että valtion ja kuntien välisen kustannustenjaon seurannassa tulisi noudattaa bruttoperiaatetta sekä opetustoimen että sosiaali- ja terveydenhuollon hallinnonaloittaisessa kustannustenjaossa.

Sosiaali- ja terveysministeriö katsoo, että kustannustenjaon seurannassa käytettävän periaatteen valintaan on voitava tarvittaessa palata viimeistään silloin, kun ensimmäisen kerran suunnitellaan kustannustenjaon selvittämistä.

7.2. Erinäiset uudistukseen liittyvät asiat

7.2.1. Valtionosuuksien loppuerien (vuodelta 1992 ja sitä aikaisemmilta vuosilta) maksaminen

Uudistuksen voimaantulovuonna maksetaan opetus- ja kulttuuritoimen sekä sosiaali- ja terveydenhuollon valtionosuuksia vuodelta 1993 uuden järjestelmän mukaan ja aikaisempien säännösten mukaisia loppueriä voimaantuloa edeltäviltä vuosilta. Valtionosuuksien maksatuksessa tämä merkitsee kasautumista.

Sosiaali- ja terveydenhuollossa valtionosuuksien loppuerien maksatuksen kasautumista tasoittaa valtionosuuksien loppuerien palauttaminen (kunnat maksavat liikaa saamiaan ennakkoja takaisin valtiolle).

Arvioidaan, että palautukset ja loppuerien maksatus ovat kokonaisuudessaan suurin piirtein samaa kokoluokkaa. Näin ollen ne eivät nettona vaikuta valtiontalouden kassatilanteeseen.

Johtoryhmä katsoo, että sosiaali- ja terveydenhuollossa valtionosuuksien loppuerät vuosilta 1992 ja aikaisemmilta vuosilta maksetaan nykyisten säännösten mukaisesti.

Opetustoimessa valtionosuuden loppueriä on selvittämättä yksityistapauksina 1980-luvun puolivälistä. Kaikkiaan loppueriä arvioidaan vuonna 1993 olevan maksamatta noin 640 milj. mk. Loppuerien selvittelyn hallinnollista käsitteilyä tulisi keventää. Voitaisiin soveltaa samaa menetystä kuin aikaisemminkin. Loppuerät maksettaisiin tarkastamattomina, mutta tietyllä prosenttimäärällä vähennettynä.

Opetustoimessa säädetään maksamattomien valtionosuuksien maksatuksesta erikseen. Tarkoituksena on maksaa loppuerät yhtä suurina erinä kolmen vuoden kuluessa uudistuksen voimaantulosta. Maksatus suoritetaan ilman yksityiskohdista tarkastusta maksamalla haetun valtionosuuden ja ennakon ja osasuoritusten erotus 5 prosentilla vähennettynä. Valtiovarainministeriö katsoo kuitenkin, että loppuerät tulisi maksaa viidelle vuodelle jaksotettuna.

Voidaan kuitenkin todeta, että jos loppuerien ja palautusten taso joko opetustoimessa tai sosiaali- ja terveydenhuollossa poikkeaa olennaisesti nyt arvioidusta, asiaan voidaan palata valmisteltaessa vuoden 1993 tulo- ja menoarviota.

7.2.2. Lain voimaantulovuoden valtionosuuden määrääminen

Valtion ja kuntien välisen kustannustenjaon säilyttämiseksi on olennaista sitoa valtionosuuden keskimääräiset markkamäärät tiettyyn vuoteen. Markkamäärät säädettäisiin laissa. Luonnollista olisi sitoa ne uuden järjestelmän ensimmäiseen voimaantulovuoteen. Silloin ei kuitenkaan voida varmistua kustannustenjaon säilymisestä ennen uudistuksen voimaantuloa vallinneella tasolla.

Menettelyn tulisikin olla se, että markkamäärät sidotaan vuoden 1989 tasoon ja siirtymäsäännöksessä todetaan, että näitä markkamääriä korotetaan laissa olevien vahvistamis- ja tarkistamisperusteiden mukaisesti vuoden 1993 tasolle. Tämä tehtäisiin vuoden 1993 tulo- ja menoarvion valmistelun yhteydessä.

Opetus- ja kulttuuritoimen osalta siirtymäsäännöksessä todetaan kuitenkin perusvuosi ja periaatteet, jolla valtionosuudet saatetaan 1993 tasolle.

7.2.3. Veikkauksen ja raha-arpajaisten voittovarojen käyttö

Veikkaus- ja raha-arpajaisten voittovaroja käytetään uudistuksessa lakisääteisten tehtävien rahoittamiseen.

Johtoryhmä toteaa, että 1993 tulo- ja menoarvio valmistellaan siten, että voittovaroista käytetään näiden lakisääteisten tehtävien rahoittamiseen sama osuus kuin aikaisemminkin ja nykyistä vastaava osuus osoitetaan harkinnanvaraisesti. Seuraavien vuosien tulo- ja menoarvioiden valmisteluun ei nyt oteta kantaa.

7.2.4. Yksityisten toimintayksiköiden henkilökunnan eläkejärjestelyt

Uudistuksessa luovutaan "valtionosuuteen oikeuttava henkilökunta" -käsitteen määrittelystä. Tällöin niiden laitosten, joissa on sekä valtion että yksityisen eläkejärjestelmien piirissä olevaa henkilökuntaa, eläkejärjestelyt on syytä muuttaa.

Johtoryhmä toteaa, että 1.1.1993 lähtien tuleva uusi henkilökunta tulisi ottaa yksityisissä toimintayksiköissä yksityisten eläkejärjestelmien piiriin.

7.2.5. Valtionosuuksien maksatuskäytäntö

Tällä hetkellä valtionosuudet maksetaan kunnan tilille Postipankkiin. Keskusjärjestöt ovat esittäneet valtionosuuksien maksatusta mihin tahansa pankkiin kunnan ilmoittamalle tilille.

Johtoryhmä toteaa, että muutos ei liity välittömästi uudistukseen. Johtoryhmä siirtää asian keskusjärjestöjen ja valtionvarainministeriön kahdenkeskiseen valmisteluun.

7.2.6. Valtionosuuksien maksatuspäivä

Voimassaolevan KVOL:n mukaan valtionosuudet maksetaan viimeistään kunkin kuun 20. päivänä. On kuitenkin sovittu, että maksatus tapahtuu viimeistään 11. päivänä. Keskusjärjestöt ovat ehdottaneet, että 11. päivä kirjoitettaisiin lakiin.

Johtoryhmä katsoo, että voimassaolevia säännöksiä ei tarvitse muuttaa, koska muutos ei välittömästi liity uudistukseen. Johtoryhmä painottaa kuitenkin, että nyt sovellettavaa käytäntöä on tarkoitus jatkaa. Tätä koskeva maininta otetaan sisäasiainministeriön lakiesityksen perusteluihin.

7.3. Uudistuksen rationalisointihyödyt

7.3.1. Valtionhallinto

Sosiaali- ja terveydenhuolto

Suunnittelu- ja valtionosuusjärjestelmän uudistaminen ehdotetulla tavalla aiheuttaisi huomattavia vaikutuksia sekä valtionhallinnossa että kunnissa. Ministeriöissä uudistuksen aiheuttamat muutokset perustuisivat suurelta osin suunnittelujärjestelmässä tapahtuviin muutoksiin, sillä ministeriöiden välittömät valtionosuustehtävät ovat nykyisin varsin vähäiset eikä niille juurikaan ole tulossa uusia valtionosuuksiin liittyviä tehtäviä.

Kokonaisuudessaan uuden suunnittelu- ja valtionosuusjärjestelmän aikaansaama rationalisointihyöty ja siten säästytävä työpanos olisi ministeriötasolla vähäinen.

Ministeriöiden (STM, MMM, YM, KTM) alaisiin keskusvirastoihin uudistuksella ei olisi vaikutuksia. Lakkautettaessa sosiaalihallitus ja lääkintöhallitus 1 päivänä maaliskuuta 1991 ja perustettaessa samasta ajankohdasta lukien sosiaali- ja terveyshallitus, siirrettiin keskusvirastoilta pois viimeisetkin niillä olleet suunnittelu- ja valtionosuusjärjestelmään liittyvät välittömät tehtävät.

Ehdotettu uudistus merkitsisi lääninhallituksissa työtehtävien olennaista vähentymistä. Lääninhallitukset vahvistavat nykyisin kuntien ja kuntainliittojen toteuttamissuunnitelmat ja tekevät näitä koskevat valtionosuuspäätökset. Ehdotuksen mukaan sekä toteuttamissuunnitelmat että käyttökustannusten valtionosuusselvitykset jäisivät pois.

Opetustoimi

Valtionosuusuudistuksen jälkeen valtionapuviranomaisina toimivat opetusministeriö ja lääninhallitukset. Toimivaltanjanjaosta ministeriön ja lääninhallituksen välillä päättää valtioneuvosto.

Ammattikasvatushallitus ja kouluhallitus on lakkautettu 1.4.1991 lukien ja niiden tilalle on perustettu opetushallitus. Opetushallitus ei nykyisestä poiketen olisi valtionosuusuudistuksen piiriin kuuluvissa toiminnoissa valtionapuviranomainen.

Käyttökustannusten ja perustamiskustannusten valtionosuusuudistus vähentää nykyiseen verrattuna merkittävästi valtionosuustehtäviä valtionhallinnossa.

7.3.2. Kunnallishallinto

Valtionosuusjärjestelmän uudistaminen laskennalliseksi merkitsee suurta hallinnollista muutosta. Laskentaperusteiden yksinkertaistuminen helpottaa kunnissa tehtävää selvitystyötä kuten valtiollakin.

Kunnissa useimmiten hallinnolliset valtionosuustehtävät ovat osana tiettyä tointa tai virkaa. Vain harvoin ne muodostavat pääosan kenenkään henkilön tehtävistä. Tämän vuoksi on hankalaa arvioida järjestelmän muutoksen aikaansaamaa selvää rationalisointihyötyä.

Järjestelmän uudistuessa on useimmiten kysymys henkilöstön työpanoksen suuntaamisesta uudelleen. Hallinnollisista työtehtävistä vapautuva työpanos voidaan kohdentaa ao. hallinnonalan varsinaiseen toimintaan. Henkilökunnan määrään uudistuksella kunnissa ja kuntainliitoissa tuskin on suurtakaan merkitystä. Välilliset vaikutukset toiminnan tehostumisena ja uudistumisena yms. ovat ilmeisesti huomattavasti suuremmat.

8. Kantokykyluokituksen soveltaminen uuden järjestelmän voimaantullessa

Uuden järjestelmän mukaisesti kantokykyluokitusta sovelletaan opetustoimen ja kulttuuritoimen sekä sosiaali- ja terveydenhuollon käyttötalouden valtionosuuksiin siten, että kantokykyluokalla on vaikutusta silloin, kun kunta on kantokykyluokissa 5-10.

Yleinen valtionosuus porrastuu kantokykyluokittain luokissa 1-5.

Perustämiskustannusten valtionosuudet porrastetaan kaikissa kantokykyluokissa.

Uudistuksen voimaantullessa tapahtuu yleisen valtionosuuden tasoittavasta erästä huolimatta kuntakohtaisia muutoksia. Nykyisen kantokykyluokituslain harkintaperusteita on laskennallisessa järjestelmässä otettu suoraan valtionosuuden kuntakohtaiseksi perusteeksi. Tämän vuoksi kantokykyluokituksen määräytymisperusteet ja muukin soveltaminen ja toimittaminen on tarpeen selvittää perusteellisesti. Tätä työtä ei ole ehditty tehdä samanaikaisesti uudistuksen kanssa.

Uudistuksen koelaskelmissa on sovellettu uusinta käytävissä olevaa kantokykyluokitusta. Tämän vuoksi voidaan kantokykyluokitus uudistuksen voimaantuloa edeltävänä vuonna toimittaa nykyisin perustein. Mutta uudistuksen ensimmäisenä voimassaolovuonna ei ole syytä hankaloittaa kuntien talouden suunnittelua sillä mahdollisuudella, että kantokykyluokka voisi muuttua. Nykyiset perusteetkaan eivät sovellu luokituksen toimittamiseen.

Tämän vuoksi johtoryhmä katsoo, että kuntien kantokykyluokat tulisi säätää uudistuksen ensimmäisenä voimassaolovuonna samoiksi kuin ne olivat voimaantuloa edeltävänä vuonna.

9. Hallitusten esitysten valmistelu ja muut jatkotoimenpiteet

Johtoryhmä toteaa, että hallituksen esitykset tulee valmistella nyt esitettyjen kannanottojen pohjalta. Johtoryhmä pitää välttämättömänä saattaa esitykset eduskuntakäsittelyyn syyskuussa 1991.

Johtoryhmä katsoo, että valtioneuvoston kanslian tulisi koordinoida esitysten valmistelua edellä todetussa aikataulussa.

15.8.1991

LIITE 1

KOELASKELMA VUOSILLE 1988 JA 1989

1. Tehtäväkohtaiset valtionosuudet

Opetus- ja kulttuuritoimen toteutuneet valtionosuudet on laskettu kustannuksista vuoden 1988 valtionosuusprosentteilla ja vuoden 1991 kantokykyluokilla. Sosiaali- ja terveydenhuollon todelliset valtionosuudet on laskettu puolestaan vuoden 1991 valtionosuusprosentteilla ja kantokykyluokilla.

Laskennalliset valtionosuudet määräytyvät seuraavien valtionosuusasteikkojen perusteella.

Laskennallisten valtionosuuksien asteikot

kk1	opetus ja kirjastot	kulttuuri	STM
1-5	0.60	0.40	0.45
6	0.57	0.37	0.42
7	0.54	0.34	0.39
8	0.51	0.31	0.36
9	0.48	0.28	0.33
10	0.45	0.25	0.30

2. Valtionosuuksien siirtymät

Laskelma on tasapainotettu siten, että tehtäväkohtaisista valtionosuuksista siirtyvä markkamäärä on suurin piirtein yhtä suuri kuin muiden valtionosuuksien lisäykset yhteensä.

Siirtymät, mrd. mk

	1988	1989
OPM	-1.6	-1.8
STM	-2.3	-2.6
Yhteensä	-3.8	-4.4
Verotulojen lisätäydennys	1.2	1.4
Yleinen valtionosuus	2.6	3.0
Yhteensä	3.8	4.4

Tehtäväkohtaisista valtionosuuksista siirtyvien markkamäärien suhteelliset osuudet hallinnonaloittain ovat samaa suuruusluokkaa kumpanakin vuonna. Tarkempi erittely on taulukoissa 1 ja 2. Kuntakohtaiset tulokset ovat liitteissä 1A ja 1B.

3. Verotulojen täydennus

Verotulojen täydennysrajoja korotetaan 15 prosenttiyksiköllä nykyisistä täydennysrajoista.

Asukastiheys-
rajat as/km²

	Nykyinen	Uusi
Alle 1	80	95
1.0 - 1.9	76	91
2.0 - 6.9	73	88
Saaristokunnat	80	95
Muut kunnat	70	85

Verotulojen täydennys yhteensä, mrd. mk.

	1988	1989
Verotulojen täydennyksen lisäys	1.2	1.4
Myönnetty täydennys	0.3	0.4
Yhteensä	1.5	1.8

4. Yleinen valtionosuus

(koelaskelmissa ei ole otettu huomioon ns. pieniä valtion osuuksia)

Opetustoimesta ja sosiaali- ja terveydenhuollosta siirtyvät erät määräytyvät kunnan kantokykyluokan mukaan

	mk/asukas	
kk1	1988	1989
1	1010	1160
2	710	810
3	560	640
4	460	520
5	360	410
6-10	290	330

Markkamäärää korotetaan lisäksi kunnan laaja-alaisuuden, harvan asutuksen, saaristoisuuden, kaksikielisyyden sekä väkiluvun vähentymisen perusteella.

Korotuskertoimet määräytyvät seuraavasti:

laaja-alaisuus (koskee kuntia, joissa maapinta-ala on yli 1 000 km²)

$((\text{kunnan pinta-ala} - 1\,000) * 0.00005) + 1$

harva asutus (koskee kuntia, joissa asukastiheys on pienempi kuin 6 asukasta neliökilometriä kohti)

$$((6 - \text{kunnan asukastiheys}) * 0.12) + 1$$

saaristaisuus (koskee VNP 366/89 mukaisia saaristokuntia)

$$\text{kerroin} = 1.6$$

kaksikielisyys (koskee kaksikielisiä sekä saamenkielisiä kuntia)

$$\text{kerroin} = 1.05$$

Kunnissa, joiden asukasluku on pienentynyt viimeisen kolmen vuoden aikana, korvataan asukasluvun pienentymisen vaikutus tehtäväkohtaisiin ja yleiseen asukaskohtaiseen valtionosuuteen 50-prosenttisesti.

Yleinen valtionosuus yhteensä, mrd. mk.

	1988	1989
Siirrot	2.3	2.6
Lisät	0.3	0.3
Yhteensä	2.6	3.0

5. Siirtymäkauden tasaus vuosina 1993-2000

Kuntakohtaisten valtionosuuksien tasaus tehdään kuntien kesken seuraavasti:

- valtionosuudet jäävät laskennallisia pienemmiksi niissä kunnissa, joille uudistus merkitsisi valtionosuuksien huomattavaa lisäystä
- valtionosuudet jäävät laskennallisia suuremmiksi niissä kunnissa, joille uudistus merkitsisi valtionosuuksien huomattavaa vähentymistä.

Tasauserä kohdennetaan yleiseen valtionosuuteen soveltaen nk. tasauskerrointa.

Laskennallinen yleinen valtionosuus, mk/asukas +
 (tasauskerroin * yleinen valtionosuus keskimäärin,
 mk/asukas)
 = kunnalle maksettava yleinen valtionosuus, mk/asukas

Tasauskerroin =(ero88 + ero89) / (ka88 + ka89)

ero = toteutuneet tehtäväkohtaiset valtionosuudet -
 laskennalliset tehtäväkohtaiset valtionosuudet - yleisen laskelman mukainen valtionosuus - verotulojen täydennyksen lisäys

ka = yleisen valtionosuuden keskimääräinen markkamäärä
 kunakin vuonna

Tasauskertoimella on koelaskelmasta saatu arvo v. 1993. Tämän jälkeen sen itseisarvo pienenee 0.1 yksiköllä vuosittain vuoteen 2000 saakka - kuitenkin siten, että vähennettävä erä on korkeintaan laskennallisen yleisen valtionosuuden suuruinen. Kuntakohtaiset kertoimet on esitetty liitteessä 1C. Kertoimet eivät ole lopullisia, koska ne on tarkoitus laskea vuosien 1988-1990 koelaskelmien perusteella.

LIITTEET

- 1A Koelaskelma vuodelle 1988
- 1B Koelaskelma vuodelle 1989
- 1C Koelaskelma kuntakohtaisista tasauskertoimista

Taulukko 1.

Tehtäväkohtaiset valtionosuudet, verotulojen täydennys, yleinen asukaskohtainen valtionosuus, milj. mk vuonna 1988

kantokylä- asukas- luokka luku 1991 1.1.-88	todelliset valt.os.			laskennalliset valt.os.			teht. koht. ero	verotul. ero		laskelman mukainen yleinen valt.osuus			ero 1)
	sta	opm	yht.	sta	opm	yht.		lisä- täyd.	täyd. jälkeen	perus	lisät	yht.	
	1991	ast	1988 ast.										
1 636445	2858	2297	5154	1963	1734	3697	-1457	660	-797	647	169	816	19
2 530050	2052	1663	3715	1601	1318	2919	-796	390	-405	377	59	436	30
3 311122	1073	852	1924	918	713	1631	-293	121	-172	174	11	186	13
4 487897	1544	1252	2796	1397	1104	2501	-295	40	-255	224	7	231	-24
5 656748	2011	1547	3558	1845	1455	3299	-258	1	-258	236	11	248	-10
6 722959	2011	1546	3557	1873	1449	3322	-235	0	-235	209	7	216	-19
7 262264	633	533	1166	628	499	1127	-39	0	-39	75	2	78	38
8 459877	1103	792	1894	1028	734	1762	-132	0	-132	133	6	139	7
9 183996	389	326	715	349	307	656	-59	0	-59	52	2	55	-4
10 662347	1441	838	2279	1214	782	1997	-283	0	-283	190	10	200	-83
yht. 4913705	15113	11646	26759	12818	10094	22912	-3847	1212	-2635	2318	285	2603	-32

Taulukko 2.

Tehtäväkohtaiset valtionosuudet, verotulojen täydennys, yleinen asukaskohtainen valtionosuus, milj. mk vuonna 1989

kantokylä- asukas- luokka luku 1991 1.1.-89	todelliset valt.os.			laskennalliset valt.os.			teht. koht. ero	verotul. ero		laskelman mukainen yleinen valtionosuus			ero 1)
	sta	opm	yht.	sta	opm	yht.		lisä- täyd.	täyd. jälkeen	perus	lisät	yht.	
	1991	ast	1988 ast										
1 633266	3253	2547	5800	2221	1910	4132	-1668	691	-977	738	201	939	-38
2 530647	2320	1856	4176	1825	1453	3278	-898	449	-449	429	71	501	52
3 312139	1213	953	2166	1050	791	1840	-326	170	-156	199	9	208	52
4 490372	1748	1404	3152	1599	1227	2827	-325	69	-257	254	11	265	8
5 659087	2290	1727	4017	2098	1615	3714	-303	0	-303	269	15	285	-19
6 724680	2300	1729	4029	2129	1616	3745	-284	0	-284	239	13	251	-33
7 264862	726	592	1318	716	552	1268	-50	0	-50	87	2	89	39
8 462947	1249	888	2137	1166	812	1978	-158	0	-158	152	7	159	1
9 186845	449	367	817	399	342	741	-76	0	-76	61	3	64	-12
10 665589	1664	941	2605	1379	872	2251	-354	0	-354	219	11	230	-124
yht. 4930434	17212	13004	30216	14584	11191	25774	-4442	1379	-3063	2646	344	2990	-73

1) ilman tasauseriä

KOELASKELMA VUODELLE 1988

1. Kantokykyluokka 1991
2. Asukasluku 1.1.1988
3. Todelliset valtionosuudet, opetustoimi ja kulttuuri,
markkaa/asukas
4. Laskennalliset valtionosuudet, opetustoimi ja kulttuuri,
markkaa/asukas
5. Todelliset valtionosuudet, sosiaali- ja terveydenhuolto,
markkaa/asukas
6. Laskennalliset valtionosuudet, sosiaali- ja terveydenhuolto,
markkaa/asukas
7. Tehtäväkohtaisten valtionosuuksien ero, markkaa/asukas
(4+6-3-5)
8. Verotulojen lisätäydennys, markkaa/asukas
9. Laskennallinen yleinen valtionosuus, markkaa/asukas
10. Lopullinen ero, markkaa/asukas
(7+8+9)

		TEHTAVAKOHTAISET VALTIONOSUUKSET						VEROTUL.	YLEINEN	LOPULL.	
		KANTO- KYKYL.	ASUKAS- LUKU	TODELL	OPM	TODELL	STM	TEHT.	LISA- TAYD.	AS.KOHT.	LOPULL.
		1991	1.1.-88	MK/AS	LASK.	MK/AS	LASK.	KOHT.ERO	MK/AS	VALT.OS.	ERO
Uudenmaan lääni	ARTJÄRVI	2	1 717	2 704	2 290	3 715	3 017	-1 112	1 040	969	897
	ASKOLA	4	4 112	3 036	2 554	3 357	2 890	-948	282	460	-206
	ESPOO	10	164 639	1 549	1 474	1 624	1 754	55	-	297	352
	HANKO	6	11 726	2 259	2 274	3 174	2 533	-625	-	353	-272
	HELSINKI	10	489 929	1 159	1 071	2 371	1 863	-596	-	303	-293
	VANTAA	9	149 192	1 753	1 625	2 131	1 884	-375	-	299	-76
	HYVINKÄÄ	7	39 190	1 927	1 781	2 548	2 411	-283	-	287	5
	INKOO	7	4 473	2 095	1 923	2 839	2 526	-485	-	303	-183
	JÄRVENPÄÄ	8	29 009	1 757	1 620	2 342	2 238	-240	-	280	39
	KARJAA	5	8 475	2 437	2 353	3 408	2 960	-532	-	378	-155
	KARJALOHJ	3	1 278	1 820	1 562	4 193	3 253	-1 199	374	567	-257
	KARKKILA	5	8 486	2 144	2 077	3 303	3 002	-368	-	357	-11
	KAUNIAINE	10	7 779	1 998	1 889	1 502	1 644	32	-	304	336
	KERAVA	8	26 820	1 917	1 744	2 321	2 084	-409	-	287	-123
	KIRKKONUM	9	24 100	1 889	1 900	2 038	1 933	-93	-	299	206
	LAPINJÄRV	3	3 310	2 749	2 332	3 566	3 107	-876	221	686	31
	LILJENDAL	3	1 479	2 150	1 718	3 200	3 351	-281	169	583	471
	LOHJA	7	14 902	2 068	2 038	2 694	2 393	-331	-	290	-41
	LOHJAN KU	7	17 604	1 998	1 926	2 348	2 368	-52	-	302	250
	LOVIISA	7	8 632	2 393	2 153	2 696	2 458	-478	-	350	-127
	MYRSKYLÄ	3	1 980	2 309	1 926	3 401	3 128	-655	526	606	478
	MÄNTSÄLÄ	4	13 395	2 446	2 183	3 239	2 951	-551	-	445	-106
	NUMMI-PUC	4	5 376	2 590	2 223	3 924	3 042	-1 248	123	458	-667
	NURMIJÄRV	8	26 031	1 792	1 708	2 044	2 190	62	-	282	344
	ORIMATTIL	3	13 523	2 497	2 106	3 525	2 942	-974	194	558	-221
	PERNAJA	3	3 586	2 417	1 950	3 648	2 978	-1 137	166	659	-312
	POHJA	4	5 374	2 312	1 981	4 123	2 885	-1 569	-	489	-1 080
	PORNAINEN	4	2 740	2 529	2 348	3 093	3 087	-188	226	461	499
	PORVOO	7	19 872	2 126	1 943	2 725	2 471	-437	-	301	-136
	PORVOON M	8	20 709	2 108	1 941	2 411	2 210	-369	-	302	-67
	PUKKILA	3	1 731	2 563	2 078	3 100	3 232	-353	331	538	516
	RUOTSINPY	4	3 364	2 439	2 080	2 929	2 930	-358	118	527	287
	SAMMATTI	4	1 118	2 085	1 867	3 670	3 082	-806	-	453	-352
	SIPOO	7	14 221	2 301	2 162	2 398	2 388	-149	-	300	151
	SIUNTIO	6	4 069	2 073	1 910	2 838	2 577	-424	-	302	-122
	TAMMISAAR	6	11 378	2 183	2 079	3 431	2 675	-859	-	303	-556
	TENHOLA	3	2 973	2 606	2 255	4 257	3 153	-1 456	381	589	-486
	TUUSULA	8	26 237	2 014	1 860	1 991	2 166	22	-	285	307
	VIHTI	6	20 437	2 157	2 015	2 560	2 620	-81	-	282	201
Turun ja Porin lääni	ALASTARO	2	3 445	2 679	2 216	4 056	3 145	-1 375	736	780	140
	ASKAINEN	2	896	2 303	1 681	4 024	2 969	-1 677	279	686	-712
	AURA	4	2 782	2 321	2 017	3 206	3 083	-427	232	460	265
	DRAGSFJÄR	4	4 113	2 453	2 294	3 630	2 993	-796	588	999	791
	EURA	5	9 488	2 305	2 145	2 981	2 863	-278	-	382	104
	EURAJOKI	7	5 906	2 328	2 225	2 458	2 486	-75	-	311	236
	HALIKKO	5	8 312	2 428	2 265	2 716	2 849	-31	-	357	326
	HARJAVALT	6	8 926	2 293	2 118	2 768	2 522	-420	-	306	-115
	HONKAJOKI	1	2 435	2 880	2 273	4 475	3 102	-1 980	1 031	1 070	120
	HOUTSKARI	1	737	3 460	2 735	5 718	3 325	-3 118	1 203	1 626	-290
	HUITTINEN	4	9 481	2 399	2 073	3 015	2 934	-406	134	459	186
	HÄMEENKYR	3	9 234	2 680	2 231	3 520	2 965	-1 003	280	556	-167
	IKAALINEN	2	8 201	2 830	2 226	3 797	3 002	-1 399	458	708	-233
	INIÖ	1	264	2 966	2 423	5 860	3 380	-3 022	1 180	1 647	-195
	JÄMIJÄRVI	2	2 402	2 687	2 133	3 807	3 039	-1 322	1 019	767	464
	KAARINA	7	16 926	2 008	1 902	2 355	2 267	-193	-	284	91
	KALANTI	4	3 830	2 795	2 851	2 984	2 820	-108	128	459	479
	KANKAANPÄ	3	13 587	2 660	2 336	3 166	2 878	-612	422	563	373
	KARINAINNE	4	2 277	3 019	2 654	2 987	3 081	-270	360	491	581
	KARVIA	2	3 491	2 761	2 287	3 274	2 976	-772	1 029	807	1 064
	KEMIÖ	2	3 423	2 944	2 354	4 273	3 340	-1 523	256	792	-475
	KIHNIÖ	1	2 801	2 824	2 180	4 113	3 059	-1 698	1 034	1 077	413
	KIIKALA	2	2 027	2 463	1 935	4 263	3 051	-1 741	862	787	-92
	KIIKOINEN	2	1 413	2 419	1 912	4 808	3 332	-1 983	1 018	740	-226
	KISKO	3	2 104	2 193	1 783	3 698	3 127	-981	655	631	305
	KIUKAINEN	2	3 936	2 889	2 273	4 175	3 018	-1 773	394	781	-598
	KODISJOKI	3	565	3 049	2 345	2 970	2 890	-783	995	589	801
	KOKEMÄKI	3	9 623	2 627	2 181	3 858	2 982	-1 322	397	591	-335
	KORPPOO	2	1 126	3 867	3 384	4 643	3 217	-1 909	307	1 271	-332
	KOSKI TL	3	2 890	2 551	2 089	3 381	2 970	-874	438	560	125
	KULLAA	2	1 749	2 538	1 918	3 865	2 944	-1 541	1 023	717	199
	KUSTAVI	4	1 183	1 960	1 719	3 365	3 024	-583	398	816	632
	KUUSJOKI	2	1 926	2 373	1 877	3 839	2 938	-1 397	746	695	44
	KÖYLIO	3	3 320	2 672	2 417	3 072	2 920	-406	326	648	568
	LAITILA	4	9 257	2 525	2 255	3 044	2 903	-412	185	456	229
	LAPPI	3	3 395	2 533	2 084	3 159	2 953	-655	681	560	586
	LAVIA	1	2 789	2 749	2 013	5 528	3 140	-3 123	1 681	1 068	-375

TEHTAVAKOHTAISET VALTIONOSUUDET										
KANTO- KYKYL. 1991	ASUKAS- LUKU 1.1.-88	TODELL MK/AS	LASK. MK/AS	TODELL MK/AS	LASK. MK/AS	TEHT. KOHT.ERO MK/AS	VEROTUL. LISA- TAYD. MK/AS	YLEINEN AS.KOHT. VALT.OS. MK/AS	LOPULL ERO MK/AS	
LEMU	4	1 163	2 331	2 058	2 510	2 833	50	122	467	
LIETO	5	11 484	2 502	2 298	2 413	2 743	127	-	351	
LOIMAA	5	7 117	2 254	2 064	3 137	2 981	-346	-	358	
LOIMAAN K	4	6 506	2 419	2 195	3 367	2 930	-661	15	494	
LUVIA	4	3 440	2 430	2 020	2 914	2 767	-557	269	461	
MARTTILA	3	2 245	2 510	2 020	3 160	3 111	-539	272	600	
MASKU	6	4 136	2 124	1 973	2 520	2 512	-158	-	284	
MELLILÄ	2	1 406	2 438	1 969	4 122	3 071	-1 521	357	903	
MERIKARVI	1	4 185	2 741	2 146	4 422	3 230	-1 788	1 008	1 041	
MERIMASKU	4	1 053	2 077	1 807	3 840	3 041	-1 070	33	445	
MIETONINEN	4	1 593	2 038	1 731	3 002	2 954	-355	-	457	
MOUHIJÄRV	2	2 845	2 930	2 361	3 788	3 125	-1 232	1 008	712	
MUURLA	4	1 367	1 936	1 654	2 571	2 957	104	-	458	
MYNÄMÄKI	3	5 940	2 761	2 343	3 257	2 943	-732	321	558	
NAANTALI	9	10 704	1 770	1 721	2 052	2 035	-66	-	283	
NAKKILA	5	6 378	2 558	2 375	2 812	2 863	-132	4	363	
NAUVO	2	1 439	3 842	2 710	4 427	3 192	-2 366	706	1 199	
NOORMARKK	4	6 042	2 439	2 221	2 852	2 759	-311	398	458	
NOUSIAINE	4	3 732	2 705	2 375	2 973	2 821	-482	-	453	
ORIPÄÄ	4	1 440	2 026	1 808	2 964	2 991	-190	242	466	
PARAINEN	5	11 810	2 417	2 242	3 004	2 918	-261	-	376	
PAIMIO	5	9 207	2 490	2 253	2 797	2 821	-213	-	356	
PARKANO	2	8 587	3 016	2 482	3 230	2 884	-880	891	762	
PERNIÖ	4	6 612	2 483	2 166	2 989	3 023	-284	41	460	
PERTTELI	4	3 549	2 178	1 893	3 085	2 871	-499	-	461	
PIIKKIÖ	5	5 821	2 108	2 049	3 020	2 852	-226	-	352	
POMARKKU	1	2 936	2 765	2 113	4 224	3 061	-1 815	1 040	1 074	
PORI	5	77 364	2 239	2 097	3 100	2 808	-433	-	401	
PUNKALAI	2	4 336	2 730	2 142	4 007	3 060	-1 534	1 026	818	
PYHÄRANTA	3	2 367	2 477	2 004	3 322	2 887	-907	616	559	
PÖYTYÄ	4	3 586	2 291	1 946	3 058	3 023	-380	88	464	
RAISIO	7	20 478	1 866	1 734	2 152	2 285	1	-	283	
RAUMA	6	30 788	2 095	1 924	2 565	2 538	-199	-	291	
RAUMAN ML	4	8 686	2 758	2 386	2 488	2 563	-298	212	461	
RUSKO	6	2 664	2 097	1 985	2 077	2 506	317	-	282	
RYMÄTTYLÄ	4	1 829	2 235	1 865	2 651	3 077	56	-	466	
SALO	7	20 852	1 898	1 793	2 275	2 468	88	-	287	
SAUVO	3	2 673	2 040	1 632	3 892	3 243	-1 056	502	549	
SIIKAINEN	1	2 392	3 282	2 463	4 464	2 997	-2 286	1 099	1 241	
SUODENNIE	2	1 528	2 122	1 631	4 331	3 287	-1 535	1 002	737	
SUOMUSJÄR	3	1 385	2 371	1 998	3 388	3 149	-611	330	559	
SÄKYLÄ	5	5 255	2 524	2 317	2 465	2 748	76	-	361	
SÄRKISALO	5	854	2 118	2 012	4 094	3 335	-865	-	502	
TAIVASSAL	3	1 994	2 359	2 057	3 353	3 151	-505	-	565	
TARVASJOK	3	1 780	2 278	1 890	3 079	3 042	-425	533	556	
TURKU	8	160 496	1 568	1 484	2 666	2 242	-508	-	328	
ULVILA	6	12 262	2 257	2 122	2 309	2 434	-11	-	289	
UUSIKAUPU	7	14 487	2 034	1 888	2 662	2 405	-404	-	286	
VAHTO	3	1 524	2 421	2 067	3 208	2 969	-593	464	541	
VAMMALA	4	15 858	2 438	2 172	3 062	2 893	-436	119	465	
VAMPULA	2	1 963	2 553	1 947	4 039	3 036	-1 609	1 039	918	
VEHMAA	3	2 805	2 423	1 953	4 097	3 081	-1 485	334	584	
VELKUA	2	218	3 170	2 513	4 892	3 214	-2 335	-	1 021	
VÄSTANFJÄ	2	905	3 115	2 560	4 636	3 247	-1 944	714	707	
VILJAKKAL	2	1 894	2 239	1 776	3 892	3 083	-1 273	978	700	
YLÄNE	2	2 423	3 089	2 388	4 144	3 089	-1 756	917	765	
ÄETSÄ	5	5 571	2 360	2 129	3 106	2 818	-518	16	480	
ASIKKALA	4	8 656	2 513	2 205	3 346	2 877	-777	112	457	
FORSSA	5	19 874	2 088	1 981	3 071	2 796	-382	-	362	
HATTULA	5	8 272	2 413	2 208	2 742	2 873	-75	-	354	
HAUHO	3	4 095	2 302	1 912	3 848	3 085	-1 153	314	556	
HAUSJÄRVI	4	7 535	2 599	2 223	3 109	2 976	-509	-	457	
HOLLOLA	6	19 245	2 230	2 076	2 436	2 526	-64	-	284	
HUMPPILA	4	2 683	2 213	1 931	3 482	2 912	-852	489	480	
HÄMEENLIN	6	42 473	1 949	1 830	2 898	2 644	-374	-	293	
JANAKKALA	6	14 780	2 170	2 077	2 537	2 647	18	-	300	
JOKIOINEN	5	5 448	2 253	2 124	2 990	2 858	-261	-	359	
JUUPAJOKI	3	2 458	2 185	1 813	3 636	3 122	-886	876	568	
KALVOLA	4	3 443	2 281	1 934	3 414	2 970	-790	190	474	
KANGASALA	6	20 412	2 270	2 140	2 383	2 575	62	-	287	
KOSKI HL	3	2 222	2 433	1 999	3 495	3 054	-874	500	569	
KUHMALAHT	2	1 061	1 726	1 376	5 114	3 254	-2 210	1 009	800	
KUOREVESI	4	3 163	2 696	2 311	3 240	2 926	-698	-	542	
KURU	2	3 162	2 925	2 200	4 681	3 127	-2 280	1 101	935	
KYLMÄKOSK	3	2 458	2 778	2 296	3 368	3 053	-797	685	706	
KÄRKÖLÄ	4	5 177	2 285	2 026	3 260	2 967	-553	106	462	

Hämeen
lääni

		TEHTAVAKOHTAISET VALTIONOSUUKSET						VEROTUL.	YLEINEN	LOPULL
		KANTO- KYKYL.	ASUKAS- LUKU	TODELL	OPM	TODELL	STM	TEHT.	LISA-	AS.KOHT.
		1991	1.1.-88	MK/AS	LASK.	MK/AS	LASK.	KOHT.ERO	TAYD.	VALT.OS.
									MK/AS	MK/AS
Kymen lääni	LAHTI	6	93 659	2 023	1 940	2 825	2 575	-334	-	298
	LAMMI	4	5 924	2 446	2 110	3 260	2 971	-626	155	480
	LEMPÄÄLÄ	5	13 943	2 310	2 176	2 583	2 926	209	-	354
	LOPPI	3	6 976	2 430	2 185	3 469	2 991	-923	305	552
	LUOPIOINE	2	2 562	2 457	1 991	4 316	3 019	-1 762	844	790
	LÄNGELMÄK	2	2 112	2 748	2 062	4 975	3 128	-2 533	721	917
	MÄNTTÄ	5	7 932	2 439	2 308	3 043	2 697	-476	-	408
	MASTOLA	5	14 626	2 477	2 322	2 981	2 744	-392	-	357
	NOKIA	6	24 825	2 009	1 874	2 365	2 646	148	-	287
	ORIVESI	3	9 158	2 589	2 218	3 308	3 005	-674	239	556
	PADASJOKI	3	4 545	2 855	2 396	3 622	2 851	-1 230	476	566
	PIRKKALA	7	10 873	2 298	2 046	2 011	2 328	65	-	288
	PÄLKÄNE	3	3 899	2 981	2 576	3 503	2 993	-915	422	560
	RENKO	4	2 431	2 402	2 046	3 701	2 892	-1 165	54	453
	RIIHIMÄKI	6	24 682	1 875	1 767	2 588	2 680	-17	-	288
	RUOVESI	3	6 220	2 673	2 189	3 500	2 985	-1 000	625	632
	SAHALAHTI	5	2 098	2 145	1 940	2 976	2 865	-316	-	355
	SOMERO	4	9 938	2 320	2 017	2 832	3 023	-113	293	477
	TAMMELA	4	5 681	2 234	2 051	2 750	2 968	34	360	457
	TAMPERE	8	170 575	1 725	1 574	2 281	2 274	-159	-	289
	TUULOS	3	1 633	2 318	1 907	3 636	3 152	-895	366	560
	TOIJALA	4	8 101	2 225	1 998	3 033	2 920	-339	-	460
	URJALA	3	6 197	2 708	2 260	3 771	2 988	-1 231	702	585
	VALKEAKOS	6	22 290	2 198	2 099	2 454	2 566	13	-	307
	VESILAHTI	2	3 024	2 818	2 234	3 606	2 933	-1 256	1 003	714
	VIIALA	3	5 161	2 645	2 239	3 392	2 862	-937	562	554
	VILPPULA	3	6 620	2 645	2 235	3 723	2 949	-1 183	297	644
	VIRRAT	2	9 239	2 810	2 273	3 339	2 947	-929	792	813
	YLÖJÄRVI	6	17 271	2 218	2 095	2 326	2 568	119	-	282
	YPÄJÄ	2	2 818	2 394	1 980	4 449	3 060	-1 803	753	772
	ELIMÄKI	4	8 453	2 550	2 246	2 918	2 952	-270	151	461
	HAMINA	6	10 228	2 095	1 952	2 774	2 687	-230	-	318
	IITTI	4	7 658	2 411	2 096	2 911	3 069	-157	-	468
	IMATRA	6	34 551	2 115	1 983	2 726	2 578	-280	-	347
	JAALA	3	1 928	2 205	1 859	3 931	3 245	-1 032	788	710
	JOUTSENO	6	11 713	2 251	2 093	2 410	2 613	44	-	320
	KOTKA	5	57 750	2 219	2 085	3 130	2 829	-435	-	436
	KOUJOLA	7	31 940	2 030	1 934	2 097	2 374	181	-	290
	KUUSANKOS	7	21 908	1 900	1 765	2 481	2 434	-182	-	324
	LAPPEENRA	5	53 772	2 205	2 154	3 056	2 877	-231	-	364
	LEMI	2	2 944	2 719	2 018	3 674	2 971	-1 403	981	701
	LUUMÄKI	4	5 649	2 224	1 941	2 933	3 065	-150	481	471
	MIKKELI	2	2 899	2 713	2 108	3 723	3 086	-1 242	1 261	884
	PARIKKALA	3	5 448	2 582	2 134	3 732	2 951	-1 229	722	637
	PYHTÄÄ	4	5 375	2 553	2 197	2 770	2 844	-283	261	484
	RAUTJÄRVI	4	5 607	2 603	2 258	3 022	2 919	-449	147	546
	RUOKOLAHT	4	6 398	2 576	2 263	3 122	2 965	-470	258	504
	SAARI	1	1 945	2 645	1 895	4 303	3 071	-1 983	1 047	1 202
	SAVITAIPA	2	4 880	2 818	2 226	3 761	3 010	-1 342	952	822
	ANJALANKO	6	19 283	2 211	2 019	2 379	2 670	100	-	354
	SUOMENNIE	1	1 006	2 599	2 032	4 610	2 999	-2 178	637	1 419
	TAIPALSAA	4	4 342	2 460	2 143	2 637	2 856	-98	124	450
	UUKUNIEMI	1	718	3 100	2 496	4 569	3 134	-2 039	1 016	1 166
	VALKEALA	4	10 923	2 582	2 263	2 788	2 832	-274	31	458
	VEHKALAHT	5	12 571	2 252	2 121	2 585	2 751	35	37	363
Mikkelin lääni	VIROLAHTI	2	4 272	2 685	2 127	3 746	3 081	-1 222	888	784
	YLÄMAA	2	1 836	2 578	2 016	4 119	3 084	-1 598	1 098	951
	ANTTOLA	2	1 858	2 899	2 154	3 804	3 000	-1 550	932	711
	ENONKOSKI	1	2 210	3 175	2 416	4 287	3 118	-1 929	1 018	1 025
	HARTOLA	2	4 287	2 987	2 441	3 886	3 031	-1 401	1 021	836
	HAUKIVUOR	1	2 786	2 812	2 165	4 715	3 059	-2 303	1 036	1 160
	HEINOLA	6	16 102	2 114	2 011	2 684	2 605	-182	-	290
	HEINOLAN	5	5 712	2 246	2 015	2 682	2 775	-138	-	387
	HEINÄVESI	1	5 499	3 365	2 524	4 307	3 009	-2 139	996	1 197
	HIRVENSAI	1	2 869	3 082	2 471	4 183	3 104	-1 690	1 193	1 752
	JOROINEN	3	6 300	2 887	2 483	3 288	2 972	-720	719	570
	JUVA	1	8 568	3 196	2 435	4 217	2 837	-2 141	922	1 104
	JÄPPILÄ	2	1 770	2 650	1 953	4 791	3 140	-2 348	1 072	771
	KANGASLAM	2	1 853	2 668	2 088	4 521	3 106	-1 994	1 081	713
	KANGASNIE	1	7 320	3 010	2 264	4 305	3 049	-2 003	1 223	1 052
	KERIMÄKI	2	6 366	3 233	2 542	3 855	2 999	-1 547	995	706
Mikkelin lääni	MIKKELI	5	31 739	2 398	2 300	2 875	2 778	-196	-	360
	MIKKELIN	3	11 207	3 081	2 524	2 905	2 806	-656	582	1 024
	MÄNTYHARJ	3	7 836	2 703	2 248	3 643	2 909	-1 189	583	640
	PERTUNMAA	1	2 500	2 822	2 187	4 419	3 068	-1 987	1 116	1 203
	PIEKSÄMÄK	5	14 334	2 134	1 926	3 066	2 837	-437	-	360

TEHTAVAKOHTAISET VALTIONOSUUDET											
	KANTO- KYKYL.	ASUKAS- LUKU	OPM		STM		TEHT.	VEROTUL.	YLEINEN	LOPULL	
	1991	1.1.-88	TODELL MK/AS	LASK. MK/AS	TODELL MK/AS	LASK. MK/AS	KOHT.ERO MK/AS	LISA- TAYD. MK/AS	AS.KOHT. VALT.OS. MK/AS	ERO	ERO
PIEKSÄMÄE	3	6 605	3 328	2 716	3 387	2 959	-1 039	445	558	-37	
PUNKAHARJ	2	4 650	3 234	2 560	4 045	2 945	-1 774	591	776	-407	
PUUMALA	1	3 488	3 313	2 442	4 482	3 077	-2 276	1 212	1 741	677	
RANTASALM	1	5 245	3 249	2 428	3 860	2 996	-1 685	1 015	1 062	392	
RISTIINA	3	5 397	3 016	2 491	3 171	2 820	-875	645	597	367	
SAVONLINN	4	28 489	2 543	2 314	3 024	2 843	-410	-	462	52	
SAVONRANT	1	1 700	2 697	1 985	4 516	3 190	-2 038	1 061	1 242	265	
SULKAVA	1	4 040	3 415	2 473	4 831	2 949	-2 825	1 207	1 734	116	
SYSMÄ	2	5 631	2 862	2 274	4 115	2 977	-1 725	851	819	-54	
VIRTASALM	1	1 489	3 056	2 328	4 714	3 062	-2 379	1 113	1 213	-53	
Pohjois- Karjalan lääni	ENO	1	7 888	3 468	2 544	4 544	2 912	-2 556	626	1 185	-745
	ILOMANTSI	1	8 276	3 648	2 736	4 334	3 179	-2 066	1 059	1 637	630
	JOENSUU	5	47 119	2 371	2 214	3 226	2 799	-584	-	359	-225
	JUUKA	1	7 498	3 491	2 497	4 457	3 112	-2 339	1 092	1 241	-6
	KESÄLAHTI	1	3 166	3 172	2 381	4 383	3 098	-2 077	1 015	1 021	-40
	KIIHTELYS	1	2 486	3 091	2 295	4 431	3 158	-2 069	1 038	1 111	80
	KITEE	2	11 442	3 115	2 448	3 752	2 983	-1 436	715	724	2
	KONTIOLAH	2	9 581	3 283	2 552	4 204	3 065	-1 870	550	695	-626
	OUTOKUMPU	2	9 391	2 887	2 334	3 980	3 020	-1 512	595	840	-77
	LIEKSA	2	18 155	3 086	2 353	3 854	3 151	-1 437	520	948	31
	LIPERI	2	11 156	2 981	2 438	3 967	2 878	-1 632	992	704	64
	NURMES	1	11 231	3 133	2 353	4 698	3 040	-2 439	821	1 121	-497
	POLVIJÄRV	1	6 025	3 323	2 535	4 410	3 058	-2 141	1 004	1 021	-116
	PYHÄSELKÄ	1	5 976	3 391	2 567	4 467	3 078	-2 213	968	985	-260
	RÄÄKKYLÄ	1	3 765	3 060	2 348	4 665	3 122	-2 255	1 211	1 748	705
	TOHMAJÄRV	1	5 952	3 141	2 397	5 014	3 143	-2 616	1 028	1 121	-467
	TUUSPOVAAR	1	2 859	3 509	2 570	4 911	3 083	-2 767	1 120	1 239	-408
	VALTIMO	1	3 773	3 621	2 711	4 608	3 158	-2 360	1 104	1 307	51
	VÄRTSILÄ	1	917	2 914	2 109	4 763	3 108	-2 460	1 093	1 083	-284
Kuopion lääni	IISALMI	3	23 694	2 576	2 167	3 315	2 863	-861	207	558	-97
	JUANKOSKI	1	6 735	3 357	2 497	4 476	2 901	-2 435	733	1 087	-614
	KAAVI	1	4 271	3 549	2 749	4 942	3 057	-2 684	1 106	1 211	-368
	KARTTULA	1	3 282	3 349	2 571	4 871	3 127	-2 523	1 061	1 000	-462
	KEITELE	2	3 331	2 732	2 316	4 850	3 079	-2 187	1 221	762	-204
	KIURUVESI	1	11 731	3 513	2 590	4 411	3 059	-2 275	1 030	1 110	-136
	KUOPIO	5	79 007	2 478	2 315	3 395	2 781	-777	-	358	-419
	LAPINLAHT	1	8 015	3 118	2 436	4 004	3 092	-1 593	998	1 008	412
	LEPPÄVIRT	2	11 490	3 080	2 449	3 758	2 967	-1 423	598	722	-103
	MAANTINKA	1	4 193	3 341	2 604	4 032	3 003	-1 766	1 025	1 098	357
	NILSIÄ	1	7 755	3 384	2 628	4 770	2 988	-2 538	1 021	1 060	-458
	PIELAVESI	1	7 003	3 262	2 489	4 134	3 103	-1 804	1 097	1 130	423
	RAUTALAMP	1	4 533	3 432	2 418	4 117	2 991	-2 140	1 036	1 113	9
	RAUTAVAAR	1	3 091	4 078	3 162	4 590	3 135	-2 370	1 109	1 673	411
	SIILINJÄRV	5	17 466	2 615	2 495	2 537	2 792	134	-	354	488
	SONKAJÄRV	1	6 288	3 985	3 062	4 424	3 016	-2 331	1 101	1 358	128
	SUONENJOK	2	8 869	2 883	2 378	4 072	2 998	-1 579	855	762	38
	TERVO	1	2 261	3 145	2 306	4 972	3 081	-2 730	1 092	1 118	-520
	TUUSNIEMI	1	3 776	3 036	2 240	4 400	3 070	-2 126	1 053	1 151	77
	VARKAUS	4	24 770	2 494	2 232	3 429	2 821	-872	-	465	-407
	VARPAISJÄ	1	3 593	3 298	2 498	4 272	3 101	-1 972	1 033	1 061	122
	VEHMERIAL	1	2 359	3 454	2 679	5 360	2 986	-3 148	1 182	1 639	-328
	VESANTO	1	3 333	3 294	2 505	4 786	2 990	-2 585	1 024	1 128	-433
	VIEREMÄ	1	4 891	3 743	2 835	4 308	2 908	-2 309	1 090	1 146	-73
Keski-Suomen lääni	HANKASALM	1	6 096	2 820	2 111	4 836	3 109	-2 436	1 010	1 016	-410
	JOUTSA	2	5 574	3 043	2 389	4 136	2 946	-1 843	906	774	-164
	JYVÄSKYLÄ	6	65 771	2 138	2 028	3 030	2 625	-514	-	289	-226
	JYVÄSKYLÄ	4	27 081	2 708	2 353	3 024	2 716	-663	-	455	-208
	JÄMSÄ	4	12 471	2 596	2 236	3 249	2 860	-749	-	459	-291
	JÄMSÄNKOS	4	8 050	2 493	2 119	3 073	2 888	-559	-	480	-78
	KANNONKOS	1	2 010	3 315	2 432	4 886	3 083	-2 686	1 111	1 390	-186
	KARSTULA	1	5 582	3 550	2 705	4 499	2 989	-2 355	1 092	1 080	-183
	KEURUU	3	12 934	2 815	2 337	3 600	2 856	-1 222	75	590	-557
	KINNULA	1	2 323	4 185	3 271	4 058	3 175	-1 797	1 069	1 142	413
	KIVIJÄRVI	1	2 053	4 376	3 188	4 759	2 978	-2 969	1 057	1 276	-635
	KONGINKAN	1	1 602	2 742	1 995	4 720	3 054	-2 412	1 094	1 209	-109
	KONNEVESI	2	3 473	2 908	2 200	3 666	2 974	-1 400	1 079	727	406
	KORPILAHT	1	4 942	3 295	2 581	4 845	3 108	-2 452	942	1 017	-492
	KUHMOINEN	2	3 481	2 587	2 022	4 421	3 165	-1 820	989	864	32
	KYYJÄRVI	1	1 971	2 959	2 323	4 710	3 021	-2 325	1 087	1 233	-5
	LAUKAA	3	14 994	2 803	2 379	3 340	2 927	-837	429	554	146
	LEIVONMÄK	1	1 382	2 836	2 159	4 653	3 079	-2 252	1 008	1 517	273
	LUHANKA	2	1 216	2 693	2 014	3 871	2 808	-1 742	1 102	898	258
	MULTIA	1	2 469	3 205	2 459	4 391	2 979	-2 158	1 098	1 479	420
	MUURAME	4	5 993	2 618	2 216	2 840	2 742	-500	-	447	-53
	PETÄJÄVES	1	3 735	3 091	2 252	4 416	2 994	-2 261	994	1 024	-243
	PIHTIPUDA	1	5 819	3 627	2 743	4 191	3 000	-2 074	1 099	1 144	169

Vaasan
lääniOulun
lääni

TEHTAVAKOHTAISET VALTIONOSUUDET										VEROTUL.	YLEINEN	LOPULL
	KANTO- KYKYL.	ASUKAS- LUVU	OPM		STM		TEHT.	LISA-	YLEINEN			
	1991	1.1.-88	TODELL	LASK.	TODELL	LASK.	KOHT.ERO	TAYD.	AS.KOHT.	LOPULL		
			MK/AS	MK/AS	MK/AS	MK/AS	MK/AS	MK/AS	AS.KOHT.	LOPULL		
PYLKÖNMÄK	1	1 340	2 629	1 980	5 202	3 285	-2 566	1 920	1 402	756		
SAARIJÄRV	1	10 589	2 962	2 361	4 085	2 970	-1 716	813	1 022	120		
SUMIAINEN	1	1 381	2 947	2 060	4 566	3 309	-2 145	1 090	1 014	-41		
SUOLAHTI	3	6 227	2 907	2 339	3 949	2 745	-1 772	32	597	-1 143		
SÄYNÄTSAL	4	3 316	2 639	2 264	3 556	2 915	-1 015	-	457	-558		
TOIVAKKA	2	2 400	2 971	2 266	4 092	3 062	-1 734	1 077	743	86		
UURAINEN	1	2 825	3 166	2 410	4 219	3 038	-1 937	1 006	1 011	81		
VIITASAA	1	8 789	3 299	2 564	4 316	2 938	-2 113	792	1 083	-238		
ÄÄNEKOSKI	4	11 568	2 497	2 168	2 911	2 868	-373	-	457	84		
ALAHÄRMÄ	2	5 533	2 804	2 320	4 477	2 972	-1 989	819	714	-455		
ALAJÄRVI	1	9 322	3 228	2 496	4 092	3 107	-1 716	999	1 008	292		
ALAVUS	2	10 612	3 106	2 460	3 855	2 918	-1 582	1 016	714	148		
EVIJÄRVI	1	3 397	3 927	3 124	4 286	2 992	-2 097	1 022	1 054	-20		
HALSUA	1	1 679	3 846	3 263	4 505	2 895	-2 193	1 076	1 279	162		
HIMANKA	1	3 331	3 168	2 399	4 744	2 853	-2 661	1 012	1 015	-634		
ILMAJOKI	2	11 977	3 237	2 552	3 598	2 869	-1 414	828	725	139		
ISOJOKI	1	2 985	2 675	2 077	4 691	3 125	-2 165	1 105	1 303	243		
ISOKYRÖ	2	5 381	3 204	2 653	3 810	2 945	-1 416	844	719	148		
JALASJÄRV	2	10 147	3 267	2 625	3 758	2 995	-1 406	1 017	752	362		
JURVA	1	5 493	3 364	2 570	4 456	2 799	-2 450	1 019	1 089	-343		
KANNUS	2	6 031	2 955	2 374	3 692	2 999	-1 274	790	703	219		
KARIJOKI	1	1 986	2 535	1 882	4 274	3 117	-1 810	1 022	1 039	252		
KASKINEN	5	1 814	2 733	2 543	3 032	2 740	-481	-	533	52		
KAUHAJOKI	2	15 526	2 897	2 394	3 560	2 968	-1 096	1 012	723	639		
KAUHAVA	2	8 561	2 714	2 071	3 884	2 989	-1 537	744	715	-78		
KAUSTINEN	2	4 391	3 160	2 626	3 735	2 883	-1 386	992	705	311		
KOKKOLA	5	34 615	2 462	2 445	2 844	2 716	-145	-	378	233		
KORSNÄS	2	2 314	2 849	2 281	4 314	2 948	-1 935	951	743	-241		
KORTESJÄR	1	2 898	3 045	2 381	3 924	2 974	-1 613	1 006	1 012	404		
KRISTIINA	2	8 998	3 016	2 480	4 058	2 934	-1 660	489	768	-403		
KRUUNUPYY	2	7 067	3 268	2 618	4 165	2 991	-1 823	880	758	-185		
KUORTANE	1	4 939	3 265	2 485	3 679	2 987	-1 473	1 033	1 095	655		
KURIKKA	2	11 460	2 902	2 351	3 189	2 912	-827	890	714	777		
KÄLVIA	2	4 361	3 322	2 655	3 360	2 924	-1 103	1 060	704	661		
LAIHIA	2	7 472	2 825	2 274	3 767	2 942	-1 377	810	711	144		
LAPPAJÄRV	1	4 557	3 338	2 491	4 428	2 972	-2 303	1 014	1 022	-267		
LAPUA	2	14 626	3 082	2 437	3 354	2 947	-1 052	764	748	459		
LEHTIMÄKI	1	2 428	3 517	2 760	4 798	2 983	-2 573	1 013	1 047	-513		
LESTIJÄRV	1	1 104	3 632	2 978	4 433	3 196	-1 891	1 044	1 441	594		
LOHTAJA	2	3 012	3 258	2 596	3 573	3 049	-1 186	997	703	514		
LUOTO	2	3 475	3 324	2 588	3 725	3 043	-1 418	964	693	239		
MAALAHTI	2	5 816	3 118	2 543	4 028	3 066	-1 538	893	716	71		
MAKSAMAA	2	1 129	2 810	2 088	4 152	3 192	-1 683	1 147	1 121	585		
MUSTASAAR	4	15 708	2 773	2 427	3 140	2 826	-660	39	475	-146		
MURMO	4	8 626	2 754	2 526	2 552	2 766	-15	263	455	703		
NÄRPIÖ	3	10 575	2 709	2 223	3 669	3 014	-1 141	537	601	-2		
ORAVAINEN	2	2 587	2 611	2 017	4 106	3 044	-1 657	361	752	-544		
PERHO	1	3 449	4 148	3 052	4 301	3 124	-2 272	2 396	1 175	1 298		
PERÄSEINÄ	1	4 154	2 976	2 356	4 478	3 003	-2 095	1 028	1 028	-39		
PIETARSAA	5	20 119	2 557	2 390	2 996	2 744	-418	-	424	5		
PIETARSAA	2	9 485	3 297	2 679	3 685	2 979	-1 323	990	739	406		
SEINÄJOKI	6	26 871	2 468	2 281	2 491	2 528	-149	-	287	138		
SOINI	1	2 963	3 325	2 507	4 024	3 083	-1 759	1 076	1 093	409		
TEUVA	2	7 515	2 986	2 341	3 972	2 862	-1 755	1 018	745	9		
TOHOLAMPI	1	4 061	3 877	3 014	4 148	2 973	-2 039	1 007	1 011	-21		
TÖYSÄ	1	3 116	3 089	2 363	4 748	3 017	-2 457	997	1 033	-428		
ULLAVA	1	1 093	3 235	2 394	4 246	3 056	-2 031	879	1 027	-126		
UUSIKAARL	3	7 857	2 763	2 383	3 429	3 008	-801	194	581	-26		
VAASA	6	53 743	2 185	1 994	3 232	2 577	-846	-	310	-537		
VETELI	1	4 118	3 827	2 850	3 963	2 875	-2 065	989	1 002	-74		
VIMPELI	1	3 789	3 211	2 446	4 408	2 941	-2 232	1 019	1 076	-137		
VÄHÄKYRÖ	2	4 875	2 962	2 463	3 689	2 880	-1 309	767	714	172		
VÖYRI	3	3 937	2 921	2 450	3 501	3 131	-841	312	657	127		
YLIHÄRMÄ	2	3 338	2 867	2 397	3 957	2 916	-1 511	301	707	-503		
YLISTARO	2	6 122	2 944	2 362	3 713	3 052	-1 242	1 002	707	466		
ÄHTÄRI	1	7 811	3 094	2 321	4 927	2 994	-2 705	766	1 008	-931		
ALAVIESKA	1	3 032	3 438	2 654	4 357	3 024	-2 118	1 010	1 029	-79		
HAAPAJÄRV	1	8 488	3 207	2 473	4 203	3 032	-1 905	1 004	1 006	105		
HAAPAVESI	1	7 834	3 852	2 908	4 256	3 042	-2 158	1 000	1 005	-153		
HAILUOTO	1	925	3 717	2 851	4 928	3 146	-2 647	1 153	1 585	90		
HAUKIPUDA	2	13 225	3 465	2 828	3 655	2 906	-1 386	665	704	-18		
HYRYNSALM	1	4 192	4 169	2 996	4 500	3 078	-2 594	1 084	1 485	-25		
II	1	5 551	3 600	2 636	5 007	3 174	-2 797	983	999	-816		
KAJAANI	4	36 034	2 769	2 421	3 461	2 767	-1 041	-	465	-577		
KALAJOKI	2	9 250	3 362	2 694	2 896	2 958	-605	1 001	705	1 100		
KEMPELE	4	9 215	3 136	2 689	3 191	2 724	-913	-	448	-466		

Lapin
lääni

	KANTO- KYKYL. 1991	ASUKAS- LUKU 1.1.-88	TEHTÄVAKOHTAISET VALTIONOSUUDET				STM	TEHT. KOHT.ERO	VEROTUL. LISA- TAYD.	YLEINEN AS.KOHT. VALT.OS.	LOPULL ERO
			TODELL MK/AS	LASK. MK/AS	TODELL MK/AS	LASK. MK/AS			MK/AS	MK/AS	MK/AS
KESTILÄ	1	2 140	3 233	2 580	5 030	3 099	-2 584	1 097	1 397	-90	
KIIMINKI	2	7 721	3 560	3 159	3 427	2 887	-941	519	690	269	
KUHMO	1	13 222	3 977	2 986	3 741	3 238	-1 494	1 099	1 824	1 430	
KUIVANIE	1	2 454	3 919	3 054	5 384	3 094	-3 156	1 097	1 489	-569	
KUUSAMO	1	17 743	4 490	3 153	4 331	3 162	-2 506	1 037	1 591	122	
KÄRSÄMÄKI	1	3 626	3 475	2 682	4 785	3 054	-2 524	1 077	1 106	-342	
LIMINKA	1	4 433	3 708	2 763	4 639	2 989	-2 595	997	1 012	-586	
LUMIJOKI	1	1 463	3 068	2 146	5 219	3 081	-3 060	1 089	1 199	-772	
MERIJÄRVI	1	1 453	3 129	2 251	4 270	3 322	-1 827	1 056	1 002	231	
MUHOS	2	7 221	3 285	2 394	4 520	2 944	-2 468	362	704	-1 402	
NIVALA	1	11 173	3 649	2 841	4 163	3 075	-1 895	995	1 004	104	
OULAINEN	1	8 247	3 397	2 623	4 201	2 974	-2 001	1 006	1 011	16	
OULU	6	98 674	2 196	2 016	3 089	2 581	-688	-	288	-400	
OULUNSALO	2	6 074	3 608	2 966	3 783	3 034	-1 391	781	688	78	
PALTAMO	1	5 136	3 530	2 606	4 796	2 984	-2 738	1 111	1 148	-478	
PATTIJOKI	3	5 629	3 480	3 039	2 816	2 743	-514	626	557	669	
PIIPPOLA	1	1 525	3 560	2 455	5 503	3 226	-3 381	1 070	1 378	-933	
PUDASJÄRV	1	11 286	4 404	3 304	3 913	3 519	-1 494	1 091	1 882	1 479	
PULKKILA	1	2 079	3 468	2 545	4 970	2 949	-2 944	1 060	1 138	-745	
PUOLANKA	1	4 846	4 200	3 129	5 056	3 266	-2 860	1 119	1 829	88	
PYHÄJOKI	1	3 697	3 425	2 657	4 367	3 031	-2 104	1 073	1 013	-18	
PYHÄJÄRVI	1	7 888	3 451	2 617	4 613	3 084	-2 364	1 090	1 061	-213	
PYHÄNTÄ	1	2 011	4 003	3 443	4 850	3 308	-2 102	1 058	1 420	376	
RAAHE	4	18 579	3 027	2 818	3 331	2 773	-768	-	493	-274	
RANTSILA	1	2 390	3 825	2 783	6 240	2 998	-4 283	1 100	1 338	-1 845	
REISJÄRVI	1	3 602	3 806	2 932	4 103	3 012	-1 965	1 018	1 054	107	
RISTIJÄRV	1	2 271	3 823	2 903	6 060	3 095	-3 884	1 102	1 612	-1 170	
RUUKKI	1	5 063	3 487	2 627	4 244	3 117	-1 987	1 073	1 008	94	
SIEVI	1	4 642	3 297	2 543	4 267	3 146	-1 876	1 070	1 017	212	
SIIKAJOKI	1	1 453	3 384	2 613	4 447	3 422	-1 795	1 012	1 076	292	
SOTKAMO	1	11 553	3 713	2 649	4 406	3 027	-2 443	1 082	1 311	-50	
SUOMUSSAL	1	12 866	4 363	3 199	4 305	3 202	-2 267	1 098	1 931	762	
VAALA	1	4 624	3 945	3 015	5 124	3 087	-2 966	841	1 397	-729	
TAIVALKOS	1	5 744	4 632	3 462	4 282	3 139	-2 313	1 073	1 688	448	
TEMMES	1	681	3 169	2 203	5 121	2 988	-3 099	1 054	1 051	-993	
TYRNÄVÄ	1	3 490	3 091	2 307	4 470	3 064	-2 190	995	1 000	-195	
UTAJÄRVI	1	3 720	3 740	3 121	4 961	3 220	-2 359	1 096	1 633	370	
VIHANTI	1	3 988	3 356	2 541	4 264	2 955	-2 124	831	1 042	-251	
VUOLIJOKI	2	3 305	3 523	2 736	4 460	2 840	-2 406	148	840	-1 418	
YLI-II	1	2 413	4 540	3 478	4 764	3 193	-2 632	1 076	1 462	-95	
YLIKIIIMIN	1	3 169	4 065	3 091	5 011	3 156	-2 829	1 058	1 336	-435	
YLIVIESKA	3	12 689	3 142	2 681	3 339	2 928	-873	496	558	182	
ENONTEKIÖ	1	2 420	5 348	4 194	4 881	3 642	-2 392	1 177	2 427	1 213	
INARI	2	7 281	4 610	3 386	4 238	3 733	-1 730	280	2 106	656	
KEMI	4	26 002	2 599	2 278	3 801	2 812	-1 310	-	507	-802	
KEMINMAA	3	8 932	3 380	2 692	3 258	2 880	-1 065	-	556	-510	
KITILÄ	1	6 082	4 926	3 609	4 747	3 601	-2 463	1 201	2 450	1 188	
KOLARI	1	4 941	4 830	3 372	4 928	3 010	-3 376	1 034	1 647	-695	
KEMIJÄRVI	2	12 554	3 734	2 874	4 710	3 000	-2 571	-	1 067	-1 503	
MUONIO	1	2 836	5 522	4 145	5 275	3 148	-3 504	943	1 623	-938	
PELKOSENN	1	1 550	4 500	3 137	5 571	3 342	-3 592	1 199	1 796	-597	
POSIO	1	5 735	4 942	3 767	4 698	3 136	-2 738	1 108	1 770	139	
RANUA	1	5 596	5 233	4 036	4 788	3 391	-2 594	1 068	1 719	193	
ROVANIEMI	5	32 915	2 567	2 301	3 516	2 729	-1 054	-	359	-695	
ROVANIEME	2	19 369	4 103	3 132	4 238	3 377	-1 833	181	1 311	-340	
SALLA	1	6 626	4 518	3 450	5 214	3 381	-2 902	1 116	2 254	468	
SAVUKOSKI	1	1 809	4 872	3 906	4 608	3 420	-2 154	894	2 419	1 160	
SIMO	1	4 229	4 650	3 531	4 206	3 055	-2 270	793	1 450	-28	
SODANKYLÄ	2	10 628	4 218	3 201	4 224	3 617	-1 624	832	1 760	967	
TERVOLA	1	4 309	4 654	3 554	5 749	3 237	-3 612	744	1 666	-1 203	
TORNIO	2	22 532	3 541	2 709	3 427	2 835	-1 425	225	715	-485	
PELLO	1	5 752	4 062	3 092	4 746	3 023	-2 694	1 094	1 469	-131	
UTSJOKI	1	1 531	7 052	5 693	5 892	3 163	-4 089	1 189	2 177	-723	
YLITORNIO	1	6 491	4 274	3 246	4 352	3 037	-2 342	1 101	1 486	245	

KOELASKELMA VUODELLE 1989

1. Kantokykyluokka 1991
2. Asukasluku 1.1.1989
3. Todelliset valtionosuudet, opetustoimi ja kulttuuri,
markkaa/asukas
4. Laskennalliset valtionosuudet, opetustoimi ja kulttuuri,
markkaa/asukas
5. Todelliset valtionosuudet, sosiaali- ja terveydenhuolto,
markkaa/asukas
6. Laskennalliset valtionosuudet, sosiaali- ja terveydenhuolto,
markkaa/asukas
7. Tehtäväkohtaisten valtionosuuksien ero, markkaa/asukas,
(4+6-3-5)
8. Verotulojen lisätäydennys, markkaa/asukas
9. Laskennallinen yleinen valtionosuus, markkaa/asukas
10. Lopullinen ero, markkaa/asukas
(7+8+9)

		TEHTAVAKOHTAISET VALTIONOSUUDET						VEROTUL.	YLEINEN		
		KANTO- KYKYL. 1991	ASUKAS- LUKU 1.1-89	TODELL MK/AS	LASK MK/AS	TODELL MK/AS	LASK MK/AS	TEHT. KOHT.ERO MK/AS	LISA- TAYDENN MK/AS	AS.KOHT. VALT.OS. MK/AS	LOPULL ERO MK/AS
Uudenmaan lääni	ARTJÄRVI	2	1 713	2 957	2 455	4 271	3 406	-1 367	1 123	1 101	858
	ASKOLA	4	4 165	3 234	2 764	3 680	3 269	-881	333	522	-26
	ESPOO	10	167 737	1 727	1 622	1 880	1 983	-2	-	340	339
	HANKO	6	11 579	2 490	2 505	3 597	2 871	-712	-	443	-269
	HELSINKI	10	489 982	1 296	1 193	2 724	2 105	-721	-	346	-375
	VANTAA	9	151 176	1 934	1 780	2 442	2 121	-476	-	342	-134
	HYVINKÄÄ	7	39 792	2 169	1 959	2 915	2 696	-429	-	325	-104
	INKOO	7	4 497	2 292	2 095	3 189	2 944	-441	-	345	-96
	JÄRVENPÄÄ	8	30 111	2 029	1 871	2 654	2 500	-312	-	318	6
	KARJAA	5	8 551	2 593	2 493	3 688	3 336	-451	-	427	-25
	KARJALOHJ	3	1 312	1 960	1 633	4 533	3 574	-1 286	344	623	-319
	KARKKILA	5	8 659	2 337	2 237	3 668	3 419	-349	-	402	53
	KAUNIAINE	10	7 870	2 041	1 967	1 788	1 883	21	-	342	364
	KERAVA	8	27 068	2 122	1 927	2 626	2 350	-471	-	327	-144
	KIRKKONUM	9	24 532	2 137	2 102	2 261	2 180	-116	-	340	225
	LAPINJÄRV	3	3 325	3 037	2 536	4 131	3 511	-1 122	251	813	-58
	LILJENDAL	3	1 511	2 426	1 915	3 613	3 769	-356	396	658	698
	LOHJA	7	15 024	2 276	2 231	2 996	2 689	-352	-	327	-24
	LOHJAN KU	7	17 952	2 190	2 098	2 576	2 695	27	-	340	366
	LOVIISA	7	8 622	2 663	2 426	2 910	2 735	-413	-	382	-31
	MYRSKYLÄ	3	2 016	2 460	2 032	3 508	3 535	-401	623	732	954
	MÄNTSÄLÄ	4	13 969	2 682	2 341	3 559	3 345	-554	-	499	-56
	NUMMI-PUS	4	5 475	2 779	2 387	3 824	3 492	-723	245	511	32
	NURMIJÄRV	8	26 863	1 890	1 794	2 208	2 463	159	-	320	479
	ORIMATTIL	3	13 704	2 683	2 252	3 842	3 373	-900	469	632	201
	PERNAJA	3	3 521	2 710	2 157	4 329	3 529	-1 353	479	764	-110
	POHJA	4	5 318	2 524	2 172	4 761	3 302	-1 812	-	629	-1 183
	PORNAINEN	4	2 865	2 752	2 456	3 727	3 584	-439	208	497	266
	PORVOO	7	20 030	2 312	2 112	3 227	2 813	-613	-	344	-269
	PORVOON M	8	21 051	2 295	2 114	2 659	2 511	-328	-	341	13
	PUKKILA	3	1 763	2 741	2 173	3 443	3 557	-454	645	628	819
	RUOTSINPY	4	3 354	2 662	2 263	3 353	3 325	-428	425	597	594
	SAMMATTI	4	1 131	2 359	2 089	3 884	3 645	-509	-	514	5
	SIPOO	7	14 398	2 502	2 347	2 742	2 712	-185	-	342	158
	SIUNTIO	6	4 114	2 363	2 132	3 214	2 963	-482	-	343	-139
	TAMMISAAR	6	11 293	2 397	2 264	3 830	3 106	-858	-	349	-509
	TENHOLA	3	3 024	2 860	2 456	4 801	3 560	-1 645	783	661	-201
	TUUSULA	8	26 685	2 270	2 038	2 197	2 440	11	-	324	335
	VIHTI	6	20 707	2 434	2 263	2 906	2 965	-112	-	326	214
Turun ja Porin lääni	ALASTARO	2	3 414	3 128	2 517	4 730	3 557	-1 785	1 075	893	184
	ASKAINEN	2	911	2 554	1 832	4 556	3 404	-1 873	927	797	-149
	AURA	4	2 878	2 522	2 135	3 660	3 388	-659	377	503	221
	DRAGSFJÄR	4	4 079	2 757	2 562	3 998	3 415	-778	637	1 116	976
	EURA	5	9 476	2 541	2 343	3 326	3 263	-261	-	451	190
	EURAJOKI	7	5 965	2 635	2 460	2 768	2 826	-117	-	327	210
	HALIKKO	5	8 375	2 732	2 489	2 971	3 279	65	-	407	472
	HARJAVALT	6	8 909	2 586	2 405	3 050	2 839	-392	-	345	-47
	HONKAJOKI	1	2 398	3 320	2 580	4 924	3 553	-2 110	1 143	1 277	310
	HOUTSKARI	1	751	4 044	3 127	6 676	3 528	-4 065	1 088	1 879	-1 099
	HUITTINEN	4	9 488	2 738	2 367	3 534	3 329	-577	328	527	278
	HÄMEENKYR	3	9 357	2 895	2 403	3 856	3 343	-1 005	435	632	62
	IKAAINEN	2	8 189	3 197	2 462	4 345	3 415	-1 665	364	811	-489
	INIÖ	1	262	3 134	2 622	6 933	3 669	-3 775	1 134	1 870	-771
	JÄMIJÄRVI	2	2 395	3 016	2 424	4 879	3 614	-1 856	1 120	864	128
	KAARINA	7	17 182	2 211	2 062	2 619	2 636	-131	-	325	194
	KALANTI	4	3 840	3 242	2 998	3 319	3 205	-358	157	519	317
	KANKAANPÄ	3	13 627	2 942	2 563	3 509	3 217	-671	523	661	513
	KARINAINEN	4	2 315	3 380	2 940	3 630	3 536	-533	660	608	735
	KARVIA	2	3 448	3 060	2 501	3 627	3 338	-848	1 135	915	1 201
	KEMIÖ	2	3 434	3 294	2 619	5 029	3 747	-1 957	544	947	-466
	KIHNIÖ	1	2 765	3 192	2 427	4 868	3 470	-2 163	1 127	1 282	246
	KIIKALA	2	2 030	2 755	2 125	4 685	3 524	-1 790	883	927	20
	KIIKOINEN	2	1 413	2 720	2 122	5 169	3 768	-1 998	1 114	843	-41
	KISKO	3	2 091	2 358	1 883	4 326	3 571	-1 230	680	686	136
	KIUKAINEN	2	3 893	3 305	2 630	4 759	3 449	-1 986	745	949	-292
	KODISJOKI	3	580	3 250	2 442	2 931	3 145	-594	1 085	623	1 115
	KOKEMÄKI	3	9 517	2 918	2 440	4 241	3 473	-1 246	508	693	-45
	KORPPOO	2	1 128	4 150	3 524	5 606	3 685	-2 547	627	1 431	-489
	KOSKI TL	3	2 829	2 964	2 358	3 780	3 407	-980	722	654	396
	KULLAA	2	1 757	2 848	2 156	4 213	3 246	-1 660	1 112	854	307
	KUSTAVI	4	1 166	2 307	1 952	4 577	3 437	-1 496	509	971	-16
	KUUSJOKI	2	1 913	2 734	2 121	4 437	3 261	-1 789	934	816	-39
	KÖYLIO	3	3 324	2 977	2 523	3 360	3 303	-511	634	757	879
	LAITILA	4	9 322	2 670	2 315	3 369	3 269	-456	132	516	193
	LAPPI	3	3 404	2 886	2 336	3 570	3 405	-715	656	655	596
	LAVIA	1	2 749	3 179	2 290	6 553	3 583	-3 859	1 125	1 278	-1 457

	KANTO- KYKYL. 1991	ASUKAS- LUKU 1.1-89	TEHTAVAKOHTAISET VALTIONOSUUDET				TEHT. KOHT.ERO MK/AS	VEROTUL. LISA- TAYDENN MK/AS	YLEINEN AS.KOHT. VALT.OS. MK/AS	LOPULL ERO MK/AS
			OPM		STM					
			TODELL	LASK	TODELL	LASK				
LEMU	4	1 187	2 570	2 243	3 363	3 295	-394	331	509	446
LIETO	5	11 812	2 756	2 489	2 677	3 121	177	-	399	576
LOIMAA	5	7 143	2 498	2 273	3 537	3 403	-358	-	409	50
LOIMAAN K	4	6 485	2 741	2 444	3 685	3 361	-620	277	592	249
LUVIA	4	3 422	2 789	2 352	3 363	3 191	-609	368	523	282
MARTTILA	3	2 283	2 751	2 192	3 747	3 452	-854	754	645	545
MASKU	6	4 225	2 461	2 213	3 020	2 920	-347	-	323	-24
MELLILÄ	2	1 380	2 862	2 288	4 109	3 593	-1 090	831	1 018	759
MERIKARVI	1	4 180	3 169	2 434	5 039	3 602	-2 171	1 109	1 181	119
MERIMASKU	4	1 131	2 261	1 934	2 716	3 367	324	63	484	872
MIETOINEN	4	1 594	2 318	1 928	3 259	3 356	-294	593	520	819
MOUHIJÄRV	2	2 863	3 271	2 551	4 165	3 474	-1 411	1 101	835	525
MUURLA	4	1 368	2 156	1 830	3 150	3 305	-170	15	520	364
MYNÄMÄKI	3	5 952	3 141	2 656	3 651	3 373	-762	481	639	357
NAANTALI	9	11 137	2 001	1 888	2 230	2 251	-92	-	317	226
NAKKILA	5	6 409	2 802	2 598	3 070	3 174	-100	-	435	335
NAUVO	2	1 448	4 477	3 240	4 985	3 484	-2 737	897	1 406	-434
NOORMARKK	4	6 032	2 714	2 444	3 178	3 212	-237	458	521	742
NOUSIAINE	4	3 812	3 045	2 618	3 310	3 216	-521	-	509	-12
ORIPÄÄ	4	1 424	2 381	2 120	3 315	3 360	-216	441	576	801
PARAINEN	5	11 944	2 658	2 461	3 197	3 314	-78	-	426	347
PAIMIO	5	9 346	2 772	2 473	3 225	3 231	-293	-	404	111
PARKANO	2	8 523	3 363	2 720	3 701	3 231	-1 112	933	893	714
PERNIÖ	4	6 593	2 737	2 365	3 507	3 427	-452	256	521	325
PERTTELI	4	3 569	2 493	2 112	3 708	3 265	-823	261	517	-45
PIIKKIÖ	5	6 010	2 414	2 189	3 179	3 170	-235	-	397	162
POMARKKU	1	2 964	3 111	2 379	5 072	3 406	-2 398	1 112	1 267	-19
PORI	5	76 768	2 466	2 306	3 578	3 183	-555	-	471	-84
PUNKALAI	2	4 278	2 982	2 356	4 519	3 469	-1 675	1 134	910	369
PYHÄRANTA	3	2 365	3 517	2 842	3 668	3 257	-1 087	584	641	138
PÖYTYÄ	4	3 630	2 536	2 121	3 207	3 393	-230	487	514	771
RAISIO	7	20 776	2 048	1 885	2 564	2 576	-150	-	325	175
RAUMA	6	30 439	2 388	2 221	2 965	2 877	-255	-	348	93
RAUMAN ML	4	8 605	3 093	2 648	2 686	2 983	-148	152	525	529
RUSKO	6	2 736	2 382	2 172	2 438	2 771	124	-	321	446
RYMÄTTYLÄ	4	1 864	2 635	2 176	3 797	3 386	-870	-	510	-360
SALO	7	21 264	2 106	1 998	2 572	2 767	88	-	324	411
SAUVO	3	2 765	2 298	1 845	4 152	3 586	-1 019	881	619	481
SIIKAINEN	1	2 358	3 682	2 684	4 851	3 484	-2 365	1 138	1 441	214
SUODENNIE	2	1 522	2 327	1 795	4 898	3 750	-1 680	1 108	813	242
SUOMUSJÄR	3	1 369	2 533	2 120	4 510	3 605	-1 318	724	647	53
SÄKYLÄ	5	5 256	2 830	2 527	2 856	3 141	-17	-	413	396
SÄRKISALO	5	859	2 264	2 041	4 417	3 744	-896	-	574	-322
TAIVASSAL	3	1 992	2 674	2 241	3 911	3 522	-822	369	694	241
TARVASJOK	3	1 799	2 698	2 145	3 483	3 402	-633	664	633	664
TURKU	8	160 001	1 752	1 624	3 004	2 544	-588	-	374	-214
ULVILA	6	12 372	2 530	2 366	2 669	2 785	-48	-	327	279
UUSIKAUPU	7	14 602	2 304	2 143	2 937	2 698	-400	-	327	-73
VAHTO	3	1 601	2 574	2 138	3 534	3 452	-519	730	609	820
VAMMALA	4	15 848	2 702	2 397	3 377	3 268	-415	241	561	387
VAMPULA	2	1 965	2 812	2 129	4 544	3 404	-1 824	1 112	980	268
VEHMAA	3	2 830	2 680	2 240	4 497	3 414	-1 523	618	676	-229
VELKUA	2	220	3 691	2 872	5 512	3 514	-2 817	-	1 284	-1 533
VÄSTANFJÄ	2	895	3 491	2 824	4 818	3 781	-1 703	1 027	819	143
VILJAKKAL	2	1 903	2 438	1 902	4 112	3 489	-1 159	1 085	806	732
YLÄNE	2	2 395	3 407	2 639	4 889	3 501	-2 155	1 138	937	-80
ÄETSÄ	5	5 509	2 663	2 357	3 355	3 290	-371	-	441	69
ÄSÄKKALA	4	8 728	2 806	2 454	3 646	3 270	-728	307	516	95
FORSSA	5	19 910	2 428	2 266	3 459	3 147	-474	-	432	-43
HATTULA	5	8 449	2 698	2 439	3 154	3 259	-154	-	401	247
HAUHO	3	4 131	2 596	2 120	4 771	3 514	-1 733	527	634	-571
HAUSJÄRVI	4	7 668	2 786	2 422	3 377	3 386	-355	132	511	288
HOLLOLA	6	19 512	2 478	2 282	2 802	2 880	-118	-	325	207
HUMPPILA	4	2 677	2 473	2 138	4 105	3 327	-1 113	699	575	160
HÄMEENLIN	6	42 765	2 193	2 060	3 413	2 997	-550	-	328	-222
JANAKKALA	6	14 847	2 395	2 265	2 936	3 052	-14	-	351	338
JOKIOINEN	5	5 440	2 519	2 334	3 099	3 287	3	-	411	414
JUUPAJOKI	3	2 466	2 505	2 042	3 926	3 559	-830	983	684	837
KALVOLA	4	3 477	2 456	2 129	4 051	3 383	-995	299	565	-131
KANGASALA	6	20 490	2 482	2 332	2 669	2 951	132	-	329	461
KOSKI HL	3	2 256	2 713	2 160	4 013	3 516	-1 050	649	687	286
KUHMALAHT	2	1 058	1 986	1 555	5 839	3 803	-2 467	1 121	879	-467
KUOREVESI	4	3 127	3 054	2 613	3 609	3 256	-794	-	587	-207
KURU	2	3 128	3 239	2 440	5 267	3 571	-2 495	1 124	1 052	-319
KYLMÄKOSK	3	2 513	2 976	2 434	4 016	3 448	-1 111	983	806	678
KÄRKÖLÄ	4	5 188	2 574	2 267	3 734	3 448	-593	269	523	199

		TEHTAVAKOHTAISET VALTIONOSUUDET						VEROTUL.	YLEINEN	LOPULL
	KANTO- KYKYL. 1991	ASUKAS- LUKU 1.1-89	TODELL MK/AS	LASK MK/AS	TODELL MK/AS	LASK MK/AS	TEHT. KOHT.ERO MK/AS	LISA- TAYDENN MK/AS	AS.KOHT. VALT.OS. MK/AS	ERO MK/AS
LAHTI	6	93 251	2 203	2 141	3 241	2 918	-385	-	352	-32
LAMMI	4	5 910	2 760	2 341	3 744	3 430	-733	323	521	112
LEMPÄÄLÄ	5	14 172	2 554	2 397	2 916	3 321	247	-	403	651
LOPPI	3	7 109	2 975	2 419	3 911	3 419	-1 048	346	628	-74
LUOPIOINE	2	2 542	2 661	2 120	4 871	3 546	-1 866	989	876	-2
LÄNGELMÄK	2	2 059	3 016	2 283	5 175	3 622	-2 286	1 048	1 075	-163
MÄNTTÄ	5	7 777	2 772	2 600	3 432	3 093	-512	-	506	-5
NASTOLA	5	14 823	2 734	2 543	3 209	3 133	-265	-	405	139
NOKIA	6	25 330	2 257	2 088	2 669	3 005	166	-	323	489
ORIVESI	3	9 172	2 892	2 390	3 674	3 411	-765	460	639	334
PADASJOKI	3	4 488	3 131	2 641	4 286	3 247	-1 529	525	665	-339
PIRKKALA	7	11 131	2 517	2 224	2 219	2 590	78	-	322	401
PÄLKÄNE	3	3 950	3 181	2 715	4 007	3 362	-1 111	536	632	56
RENKO	4	2 413	2 686	2 272	4 067	3 434	-1 046	148	524	-374
RIIHIMÄKI	6	24 845	2 146	2 040	2 875	3 011	30	-	328	358
RUOVESI	3	6 171	2 995	2 456	3 880	3 395	-1 024	857	704	537
SAHALAHTI	5	2 130	2 583	2 346	3 502	3 228	-511	-	404	-107
SOMERO	4	9 984	2 541	2 176	3 271	3 433	-203	372	546	715
TAMMELA	4	5 666	2 574	2 287	3 249	3 533	-3	380	521	898
TAMPERE	8	171 168	1 923	1 733	2 590	2 547	-233	-	329	96
TUULOS	3	1 636	2 612	2 096	4 076	3 592	-1 000	708	639	347
TOIJALA	4	8 142	2 424	2 160	3 493	3 316	-442	-	517	76
URJALA	3	6 161	3 046	2 508	4 189	3 405	-1 323	841	683	201
VALKEAKOS	6	22 227	2 429	2 312	2 766	2 864	-19	-	369	350
VESILAHTI	2	3 020	3 052	2 434	3 842	3 372	-1 088	1 113	811	836
VIIALA	3	5 182	2 880	2 440	3 941	3 205	-1 176	590	637	52
VILPPULA	3	6 580	2 992	2 523	4 063	3 322	-1 210	510	755	54
VIRRAT	2	9 212	3 120	2 559	3 803	3 340	-1 023	838	922	736
YLÖJÄRVI	6	17 714	2 468	2 295	2 743	2 881	-35	-	322	286
YPÄJÄ	2	2 788	2 655	2 169	4 878	3 545	-1 819	889	852	-78
ELIMÄKI	4	8 534	2 834	2 453	3 241	3 344	-279	252	515	488
HAMINA	6	10 164	2 335	2 223	3 101	3 059	-154	-	350	196
IITTI	4	7 745	2 652	2 309	3 075	3 473	56	206	531	794
IMATRA	6	34 137	2 331	2 178	3 041	2 911	-283	-	401	118
JAALA	3	1 999	2 408	1 990	3 799	3 530	-686	985	817	1 116
JOUTSENO	6	11 712	2 526	2 357	2 800	2 991	22	-	369	391
KOTKA	5	57 201	2 459	2 320	3 532	3 230	-441	-	503	61
KOUVOLA	7	31 872	2 130	2 064	2 480	2 655	109	-	331	440
KUUSANKOS	7	21 755	2 138	1 982	2 703	2 780	-79	-	382	303
LAPPEENRA	5	54 941	2 421	2 352	3 434	3 171	-331	-	412	81
LEMI	2	2 989	3 065	2 285	4 289	3 440	-1 629	1 076	798	245
LUUMÄKI	4	5 654	2 470	2 131	3 181	3 480	-40	626	552	1 138
MIEHIKKÄL	2	2 857	2 974	2 285	4 204	3 566	-1 327	1 138	1 010	820
PARIKKALA	3	5 336	2 900	2 408	4 148	3 452	-1 188	978	745	535
PYHTÄÄ	4	5 376	2 807	2 429	3 161	3 252	-287	298	551	561
RAUTJÄRVI	4	5 499	2 938	2 480	3 402	3 300	-560	410	657	508
RUOKOLAHT	4	6 431	2 899	2 466	3 487	3 316	-604	323	553	272
SAARI	1	1 938	3 072	2 190	4 927	3 477	-2 331	1 131	1 352	152
SAVITAIPA	2	4 858	3 043	2 448	4 423	3 417	-1 600	1 083	883	365
ANJALANKO	6	19 174	2 430	2 199	2 762	3 023	31	-	414	445
SUOMENNIE	1	996	2 881	2 276	5 353	3 496	-2 462	772	1 612	-78
TAIPALSAA	4	4 409	2 770	2 381	3 020	3 281	-129	178	512	562
UUKUNIEMI	1	707	3 678	2 841	5 231	3 622	-2 444	1 115	1 269	-61
VALKEALA	4	11 020	2 898	2 516	3 076	3 301	-158	81	515	439
VEHKALAHT	5	12 530	2 510	2 339	3 021	3 114	-77	-	415	337
VIROLAHTI	2	4 256	3 011	2 328	4 145	3 467	-1 361	1 061	853	554
YLÄMÄÄ	2	1 810	2 986	2 295	3 945	3 528	-1 107	1 132	1 093	1 118
ANTTOLA	2	1 855	3 243	2 379	4 167	3 533	-1 499	1 109	811	421
ENONKOSKI	1	2 229	3 698	2 769	4 961	3 508	-2 382	1 113	1 150	-119
HARTOLA	2	4 272	3 251	2 633	4 378	3 529	-1 467	1 113	908	554
HAUKIVUOR	1	2 751	3 322	2 467	6 211	3 451	-3 615	1 134	1 325	-1 156
HEINOLA	6	16 246	2 309	2 189	3 040	2 905	-255	-	327	72
HEINOLAN	5	5 765	2 475	2 193	3 149	3 187	-245	-	408	163
HEINÄVESI	1	5 449	3 724	2 786	4 770	3 415	-2 293	1 125	1 384	216
HIRVENSAL	1	2 857	3 386	2 681	4 546	3 571	-1 681	1 126	1 973	1 418
JOROINEN	3	6 363	3 214	2 687	3 655	3 363	-820	865	634	679
JUVA	1	8 468	3 562	2 706	5 036	3 286	-2 606	1 105	1 293	-208
JÄPPIÄ	2	1 793	3 045	2 231	4 736	3 533	-2 017	1 102	871	-44
KANGASLAM	2	1 849	2 986	2 322	4 983	3 641	-2 007	1 112	823	-72
KANGASNIE	1	7 259	3 411	2 534	4 856	3 468	-2 266	1 125	1 237	96
KERIMÄKI	2	6 420	3 688	2 912	4 459	3 380	-1 855	1 090	803	38
MIKKELI	5	31 811	2 663	2 571	3 313	3 154	-250	-	409	159
MIKKELIN	3	11 308	3 454	2 829	3 371	3 202	-794	714	634	555
MÄNTYHARJ	3	7 773	2 984	2 471	4 165	3 420	-1 258	701	783	226
PERTUNMAA	1	2 480	2 950	2 234	4 930	3 578	-2 068	1 139	1 390	461
PIEKSÄMÄK	5	14 208	2 366	2 149	3 442	3 226	-434	-	414	-20

Ympäryksen läänit

Mikkelin
läänit

		TEHTAVAKOHTAISET VALTIONOSUUDET						VEROTUL.	YLEINEN	LOPULL	
		KANTO- KYKYL.	ASUKAS- LUKU	OPM		STM		TEHT.	LISA- TAYDENN	AS.KOHT.	ERO
		1991	1.1-89	TODELL	LASK	TODELL	LASK	KOHT.ERO	MK/AS	VALT.OS.	MK/AS
				MK/AS	MK/AS	MK/AS	MK/AS	MK/AS			
Pohjois- Karjalan lääni	PIEKSAMÄE	3	6 681	3 675	3 005	3 858	3 403	-1 125	683	633	190
	PUNKAHARJ	2	4 652	3 586	2 810	4 508	3 313	-1 971	678	875	-419
	PUUMALA	1	3 481	3 841	2 779	5 283	3 521	-2 824	1 131	2 049	356
	RANTASALM	1	5 209	3 555	2 653	4 554	3 421	-2 035	1 122	1 253	340
	RISTIINA	3	5 331	3 326	2 752	3 665	3 265	-974	954	648	628
	SAVONLINN	4	28 477	2 821	2 598	3 521	3 225	-519	-	530	11
	SAVONRANT	1	1 657	3 160	2 432	5 175	3 688	-2 215	1 133	1 426	344
	SULKAVA	1	3 993	3 687	2 716	5 461	3 337	-3 094	1 135	2 046	86
	SYSMÄ	2	5 535	3 125	2 468	4 752	3 422	-1 988	1 066	954	32
	VIRTASALM	1	1 458	3 345	2 527	5 342	3 519	-2 642	1 158	1 458	-25
	ENO	1	7 749	3 788	2 732	5 271	3 269	-3 059	659	1 373	-1 027
	ILOMANTSI	1	8 111	4 016	2 994	5 129	3 693	-2 458	1 142	1 884	568
	JOENSUU	5	47 088	2 649	2 448	3 702	3 176	-726	-	410	-316
	JUUUA	1	7 414	3 918	2 771	5 337	3 556	-2 928	1 123	1 429	-376
	KESÄLAHTI	1	3 134	3 647	2 690	4 774	3 587	-2 144	1 036	1 178	69
	KIIHTELYS	1	2 526	3 460	2 505	5 279	3 702	-2 533	1 073	1 274	-186
	KITEE	2	11 405	3 485	2 721	4 368	3 396	-1 735	821	822	-92
	KONTIOLAH	2	9 990	3 594	2 729	4 701	3 413	-2 153	619	777	-757
	OUTOKUMPU	2	9 339	3 261	2 600	4 574	3 434	-1 801	834	992	25
	LIEKSA	2	17 867	3 435	2 625	4 231	3 599	-1 443	649	1 100	307
Kuopion lääni	LIPERI	2	11 247	3 357	2 654	4 572	3 333	-1 942	1 087	803	-51
	NURMES	1	11 078	3 483	2 590	5 315	3 497	-2 711	1 068	1 303	-340
	POLVIJÄRV	1	5 966	3 675	2 770	5 035	3 538	-2 401	1 118	1 182	-101
	PYHÄSELKÄ	1	6 182	3 798	2 819	5 033	3 569	-2 442	1 043	1 121	-278
	RÄÄKKYLÄ	1	3 684	3 327	2 534	5 517	3 523	-2 786	1 157	2 054	425
	TOHMAJÄRV	1	5 935	3 533	2 715	5 486	3 514	-2 790	1 126	1 277	-387
	TUUPOVAAR	1	2 814	3 843	2 795	5 864	3 393	-3 519	1 143	1 490	-886
	VALTIMO	1	3 754	4 082	2 901	4 872	3 558	-2 495	1 124	1 465	94
	VÄRTSILÄ	1	878	3 540	2 526	5 523	3 486	-3 050	1 157	1 342	-552
	IISALMI	3	23 721	2 963	2 503	3 782	3 274	-967	324	639	-4
	JUANKOSKI	1	6 673	3 717	2 811	5 133	3 270	-2 768	872	1 261	-636
	KAAVI	1	4 266	3 878	2 968	5 507	3 391	-3 026	1 123	1 361	-542
	KARTTULA	1	3 314	3 703	2 868	5 470	3 471	-2 834	1 084	1 149	-601
	KEITELE	2	3 289	3 116	2 592	5 265	3 602	-2 187	1 126	891	-171
	KIURUVESI	1	11 575	3 949	2 891	5 147	3 474	-2 731	1 139	1 344	-248
	KUOPIO	5	79 562	2 750	2 551	3 945	3 146	-998	-	407	-591
	LAPINLAHT	1	8 013	3 617	2 788	4 628	3 485	-1 973	1 103	1 160	291
	LEPPÄVIRT	2	11 547	3 435	2 673	4 281	3 385	-1 658	770	836	-52
	MAANINKA	1	4 161	3 739	2 892	4 975	3 341	-2 483	1 118	1 292	-72
keski-Suomen lääni	NILSIÄ	1	7 737	3 818	2 942	5 370	3 346	-2 901	1 115	1 251	-536
	PIELAVESI	1	6 936	3 532	2 669	4 599	3 468	-1 994	1 127	1 323	456
	RAUTALAMP	1	4 480	3 853	2 652	4 939	3 362	-2 778	1 137	1 313	-327
	RAUTAVAAR	1	3 048	4 525	3 483	5 650	3 579	-3 112	1 134	1 874	-104
	SIILINJÄR	5	18 013	2 949	2 758	2 800	3 151	161	-	398	559
	SONKAJÄRV	1	6 185	4 205	3 203	5 010	3 402	-2 610	1 143	1 574	107
	SUONENJOK	2	8 797	3 303	2 685	4 589	3 416	-1 791	994	874	77
	TERVO	1	2 217	3 408	2 491	5 733	3 596	-3 055	1 136	1 353	-566
	TUUSNIEMI	1	3 702	3 436	2 590	4 979	3 478	-2 346	1 158	1 382	194
	VARKAUS	4	24 646	2 764	2 463	3 848	3 199	-951	-	523	-428
	VARPAISJÄ	1	3 536	3 537	2 719	4 961	3 547	-2 232	1 145	1 268	181
	VEHMERSAL	1	2 350	3 749	2 858	5 708	3 385	-3 214	1 115	1 944	-155
	VESANTO	1	3 279	3 604	2 751	5 221	3 388	-2 686	1 130	1 288	-268
	VIEREMÄ	1	4 868	4 250	3 173	5 107	3 294	-2 890	1 122	1 350	-418
	HANKASALM	1	6 105	3 165	2 314	5 257	3 546	-2 563	1 110	1 167	-285
	JOUTSA	2	4 521	3 308	2 564	4 751	3 477	-2 018	1 120	904	7
	JYVÄSKYLÄ	6	66 237	2 396	2 259	3 431	2 967	-602	-	328	-274
	JYVÄSKYLÄ	4	27 442	3 023	2 593	3 425	3 124	-732	-	513	-218
	JÄMSÄ	4	12 562	2 875	2 539	3 701	3 241	-796	-	516	-279
	JÄMSÄNKOS	4	8 087	2 723	2 287	3 558	3 263	-731	-	560	-171
	KANNONKOS	1	1 981	3 661	2 583	5 545	3 399	-3 223	1 132	1 579	-512
	KARSTULA	1	5 576	3 966	3 004	5 146	3 414	-2 693	1 119	1 257	-317
	KEURUU	3	12 782	3 142	2 584	4 083	3 353	-1 288	192	704	-392
	KINNULA	1	2 315	4 599	3 494	4 970	3 534	-2 541	1 107	1 300	-134
	KIVIJÄRVI	1	2 050	4 732	3 444	5 495	3 359	-3 424	1 101	1 412	-912
	KONGINKAN	1	1 583	3 069	2 190	5 330	3 526	-2 683	1 123	1 361	-199
	KONNEVESI	2	3 466	3 255	2 430	4 371	3 409	-1 788	1 114	843	170
	KORPILAHT	1	4 968	3 629	2 786	5 418	3 587	-2 674	1 102	1 154	-418
	KUHMOINEN	2	3 443	2 925	2 173	4 708	3 622	-1 838	1 125	976	263
	KYYJÄRVI	1	1 956	3 650	2 796	5 254	3 499	-2 609	1 118	1 469	-22
	LAUKAA	3	15 191	3 201	2 643	3 698	3 323	-933	582	632	281
	LEIVONMÄK	1	1 345	3 086	2 331	5 148	3 689	-2 214	1 152	1 726	664
	LUHANKA	2	1 183	2 875	2 111	4 020	3 277	-1 507	1 143	1 028	664
	MULTIA	1	2 421	3 627	2 778	4 775	3 526	-2 097	1 139	1 720	762
	MUURAME	4	6 133	2 885	2 409	3 332	3 143	-665	-	508	-157
	PETÄJÄVES	1	3 760	3 443	2 464	5 288	3 400	-2 866	1 098	1 165	-603
	PIHTIPUDA	1	5 756	3 794	2 769	4 952	3 351	-2 626	1 137	1 345	-144

		TEHTAVAKOHTAISET VALTIONOSUUDET						VEROTUL.	YLEINEN	LOPULL	
		KANTO- KYKYL.	ASUKAS- LUKU	OPM	STM	TEHT.	LISA- TAYDENN	AS.KOHT.	LOPULL		
		1991	1.1-89	TODELL	LASK	TODELL	LASK	KOHT.ERO	VALT.OS.	ERO	
			MK/AS	MK/AS	MK/AS	MK/AS	MK/AS	MK/AS	MK/AS	MK/AS	
Vaasan lääni	PYLKÖNMÄK	1	1 318	2 937	2 151	5 179	3 791	-2 174	1 131	1 581	538
	SAARIJÄRV	1	10 559	3 460	2 655	4 633	3 395	-2 043	873	1 166	-4
	SUMIAINEN	1	1 416	3 283	2 269	4 621	3 626	-2 010	1 083	1 136	209
	SUOLAHTI	3	6 215	3 288	2 618	4 242	3 111	-1 800	129	708	-963
	SÄYNÄTSAL	4	3 421	2 849	2 429	3 858	3 237	-1 041	-	504	-537
	TOIVAKKA	2	2 442	3 286	2 544	4 847	3 452	-2 137	1 092	858	-187
	UURAINEN	1	2 886	3 527	2 588	4 597	3 444	-2 092	1 083	1 135	127
	VIITASAA	1	8 770	3 607	2 770	4 918	3 315	-2 439	917	1 265	-258
	ÄÄNEKOSKI	4	11 674	2 856	2 514	3 280	3 282	-340	-	515	175
	ALAHÄRMÄ	2	5 488	3 242	2 646	4 867	3 432	-2 031	1 121	847	-63
	ALAJÄRVI	1	9 417	3 707	2 830	4 576	3 510	-1 943	1 093	1 148	298
	ALAVUS	2	10 551	3 299	2 579	4 324	3 350	-1 694	1 117	858	281
	EVIJÄRVI	1	3 395	4 269	3 323	4 942	3 360	-2 527	1 108	1 213	-207
	HALSUA	1	1 685	4 418	3 310	5 108	3 380	-2 837	1 092	1 428	-317
	HIMANKA	1	3 335	3 453	2 561	5 208	3 271	-2 829	1 109	1 189	-530
	ILMAJOKI	2	12 026	3 547	2 765	3 756	3 320	-1 217	1 058	830	671
	ISOJOKI	1	2 938	3 050	2 368	5 675	3 630	-2 727	1 150	1 506	-70
	ISOKYRÖ	2	5 339	3 677	3 003	4 175	3 355	-1 494	1 116	820	442
	JALASJÄRV	2	10 049	3 492	2 796	4 190	3 372	-1 514	1 126	873	485
	JURVA	1	5 442	3 829	2 948	5 503	3 179	-3 206	1 118	1 245	-843
	KANNUS	2	6 001	3 279	2 637	4 134	3 492	-1 285	881	814	410
	KARIJOKI	1	1 991	2 782	2 029	5 310	3 525	-2 538	1 110	1 223	-205
	KASKINEN	5	1 782	3 108	2 885	3 620	3 235	-609	-	586	-22
	KAUHAJOKI	2	15 556	3 255	2 647	3 918	3 394	-1 132	1 105	832	805
	KAUHAVA	2	8 578	3 186	2 428	4 450	3 346	-1 863	906	811	-146
	KAUSTINEN	2	4 419	3 555	2 918	4 286	3 301	-1 622	1 090	805	273
	KOKKOLA	5	34 500	2 838	2 793	3 163	3 106	-102	-	432	330
	KORSNÄS	2	2 291	3 307	2 551	4 725	3 486	-1 995	574	879	-542
	KORTESJÄR	1	2 866	3 455	2 672	4 637	3 413	-2 007	1 120	1 173	286
	KRISTIINA	2	8 966	3 312	2 646	4 693	3 329	-2 031	547	886	-598
	KRUUNUPYY	2	7 085	3 627	2 898	4 756	3 399	-2 085	1 107	872	-105
	KUORTANE	1	4 910	3 583	2 665	4 277	3 391	-1 805	1 126	1 271	591
	KURIKKA	2	11 408	3 211	2 587	3 660	3 309	-976	1 085	832	941
	KÄLVJÄ	2	4 393	3 540	2 775	3 713	3 305	-1 173	1 088	804	719
	LAIHIA	2	7 465	2 952	2 343	4 344	3 369	-1 585	1 004	811	230
	LAPPAJÄRV	1	4 543	3 691	2 706	5 052	3 404	-2 633	1 116	1 175	-343
	LAPUA	2	14 544	3 513	2 791	3 853	3 358	-1 217	965	839	587
	LEHTIMÄKI	1	2 413	4 047	3 069	5 549	3 452	-3 076	1 124	1 238	-713
	LESTIJÄRV	1	1 110	4 196	3 570	5 950	3 538	-3 038	1 073	1 675	-291
	LOHTAJA	2	3 052	3 400	2 709	3 898	3 328	-1 261	1 081	799	620
	LUOTO	2	3 530	3 660	2 827	4 534	3 458	-1 908	1 062	797	-48
	MAALAHTI	2	5 858	3 469	2 710	4 575	3 460	-1 874	964	804	-106
	MAKSAMAA	2	1 128	3 206	2 313	5 250	3 723	-2 420	1 092	1 297	-31
	MUSTASAA	4	15 798	3 093	2 694	3 458	3 241	-617	125	543	51
	NURMO	4	8 816	3 066	2 744	2 900	3 139	-83	301	509	726
	NÄRPIÖ	3	10 571	3 019	2 487	4 133	3 427	-1 238	519	692	-27
	ORAVAINEN	2	2 515	2 914	2 252	4 745	3 607	-1 800	797	979	-24
	PERHO	1	3 423	4 742	3 423	4 832	3 584	-2 568	1 103	1 373	-91
	PERÄSEINÄ	1	4 109	3 421	2 627	4 955	3 404	-2 344	1 138	1 233	26
	PIETARSAA	5	19 950	2 844	2 665	3 474	3 145	-508	-	503	-5
	PIETARSAA	2	9 579	3 717	2 989	4 161	3 473	-1 416	1 086	842	512
	SEINÄJOKI	6	27 241	2 752	2 547	2 788	2 850	-143	-	326	182
	SOINI	1	2 956	3 731	2 794	4 965	3 553	-2 349	1 111	1 295	57
	TEUVA	2	7 493	3 303	2 544	4 487	3 274	-1 973	1 114	869	11
	TOHOLAMPI	1	4 085	4 319	3 276	4 519	3 365	-2 198	1 100	1 162	65
	TÖYSÄ	1	3 165	3 356	2 533	5 545	3 439	-2 930	1 088	1 142	-699
	ULLAVA	1	1 102	3 670	2 670	4 969	3 464	-2 504	1 115	1 151	-239
	UUSIKAARL	3	7 821	3 147	2 683	3 931	3 411	-984	356	675	48
	VAASA	6	53 471	2 459	2 171	3 700	2 925	-1 063	-	387	-675
	VETELI	1	4 060	4 156	3 141	4 921	3 394	-2 542	1 112	1 177	-253
	VIMPELI	1	3 784	3 655	2 710	5 075	3 309	-2 712	1 107	1 228	-377
	VÄHÄKYRÖ	2	4 903	3 315	2 674	4 573	3 227	-1 987	967	812	-208
	VÖYRI	3	3 913	3 240	2 663	4 057	3 614	-1 021	632	720	331
	YLIHÄRMÄ	2	3 316	3 329	2 709	4 749	3 365	-2 005	732	815	-457
	YLISTARO	2	6 107	3 340	2 591	4 250	3 496	-1 503	1 103	812	413
	ÄHTÄRI	1	7 778	3 381	2 487	5 454	3 449	-2 900	904	1 165	-831
Joulun lääni	ALAVIESKA	1	3 020	3 844	2 955	4 947	3 495	-2 341	1 109	1 181	-51
	HAAPAJÄRV	1	8 491	3 630	2 756	4 560	3 489	-1 945	1 101	1 160	316
	HAAPAVESI	1	7 958	4 173	3 149	4 999	3 480	-2 544	1 080	1 145	-319
	HAILUOTO	1	953	3 933	3 044	7 063	3 299	-4 653	1 052	1 801	-1 799
	HAUKIPUDA	2	13 390	3 951	3 125	4 320	3 268	-1 877	592	800	-485
	HYRYNSALM	1	4 144	4 458	3 317	5 272	3 495	-2 917	1 134	1 697	-86
	II	1	5 635	4 042	2 935	5 393	3 627	-2 873	1 077	1 143	-653
	KAJAANI	4	35 961	3 078	2 673	3 978	3 153	-1 230	-	525	-705
	KALAJOKI	2	9 312	3 756	2 968	3 246	3 299	-735	1 090	805	1 160
	KEMPELE	4	9 473	3 512	2 996	3 408	3 076	-847	-	506	-341

	TEHTAVAKOHTAISET VALTIONOSUUDET										VEROTUL. LISA- TAYDENN	YLEINEN AS.KOHT. VALT.OS.	LOPULL ERO
	KANTO- KYKYL. 1991	ASUKAS- LUKU 1.1-89	OPM		STM		TEHT.						
			TODELL MK/AS	LASK MK/AS	TODELL MK/AS	LASK MK/AS	KOHT.ERO MK/AS	KOHT.ERO MK/AS					
KESTILÄ	1	2 070	3 475	2 802	6 070	3 579	-3 165	1 156	1 682	-327			
KIIMINKI	2	8 055	3 953	3 221	4 035	3 302	-1 464	575	776	-113			
KUHMO	1	13 076	4 776	3 571	4 299	3 645	-1 859	1 127	2 090	1 359			
KUIVANIEMI	1	2 432	4 269	3 405	7 335	3 562	-4 636	1 125	1 736	-1 775			
KUUSAMO	1	17 801	4 980	3 515	4 974	3 632	-2 807	1 107	1 845	145			
KÄRSÄMÄKI	1	3 659	3 778	2 917	5 636	3 443	-3 054	1 094	1 261	-700			
LIMINKA	1	4 524	4 195	3 113	5 155	3 453	-2 784	1 085	1 137	-562			
LUMIJOKI	1	1 501	3 369	2 332	5 720	3 539	-3 219	1 094	1 335	-791			
MERIJÄRVI	1	1 471	3 511	2 497	5 176	3 753	-2 437	1 084	1 146	-208			
MUHOS	2	7 375	3 625	2 668	5 306	3 327	-2 937	531	793	-1 613			
NIVALA	1	11 205	4 071	3 161	4 627	3 470	-2 067	1 096	1 157	186			
OULAINEN	1	8 263	3 935	2 963	4 878	3 295	-2 555	1 104	1 158	-293			
OULU	6	98 943	2 474	2 275	3 541	2 944	-796	-	329	-467			
OULUNSALO	2	6 328	4 079	3 252	3 935	3 402	-1 359	732	777	150			
PALTAMO	1	5 144	4 020	2 927	5 689	3 360	-3 422	1 123	1 365	-933			
PATTIJOKI	3	5 685	3 995	3 515	3 175	3 096	-559	782	634	857			
PIIPPOLA	1	1 512	4 020	2 697	6 402	3 599	-4 126	1 112	1 544	-1 470			
PUDASJÄRV	1	11 191	4 903	3 636	4 587	3 923	-1 931	1 128	2 213	1 410			
PULKKILA	1	2 050	3 944	2 840	5 745	3 361	-3 488	1 125	1 304	-1 060			
PUOLANKA	1	4 799	4 549	3 409	6 093	3 674	-3 559	1 143	2 099	-317			
PYHÄJOKI	1	3 693	3 876	2 947	4 699	3 441	-2 186	1 110	1 161	85			
PYHÄJÄRVI	1	7 830	3 779	2 860	4 981	3 428	-2 472	1 126	1 235	-111			
PYHÄNTÄ	1	2 075	4 602	3 646	5 428	3 677	-2 707	1 057	1 602	-48			
RAAHE	4	18 569	3 447	3 154	3 708	3 117	-884	-	587	-298			
RANTSILA	1	2 371	4 016	3 113	7 027	3 409	-4 521	1 134	1 587	-1 800			
REISJÄRVI	1	3 622	4 295	3 312	4 752	3 371	-2 364	1 103	1 228	-33			
RISTIJÄRV	1	2 225	4 226	3 025	7 066	3 592	-4 674	1 139	1 833	-1 701			
RUUKKI	1	5 046	4 038	2 991	5 017	3 563	-2 502	1 108	1 164	-230			
SIEVI	1	4 620	3 810	2 893	4 876	3 642	-2 151	1 105	1 179	134			
SIIKAJOKI	1	1 481	3 897	2 903	4 884	3 771	-2 107	1 039	1 266	198			
SOTKAMO	1	11 472	4 071	2 967	5 003	3 430	-2 676	1 118	1 519	-39			
SUOMUSSAL	1	12 688	4 795	3 605	4 904	3 621	-2 472	1 136	2 205	869			
VAALA	1	4 546	4 076	3 054	5 723	3 572	-3 173	1 090	1 644	-440			
TAIVALKOS	1	5 668	5 176	3 887	4 844	3 615	-2 519	1 118	1 861	460			
TEMMES	1	684	3 823	2 727	5 985	3 472	-3 610	1 098	1 206	-1 306			
TYRNÄVÄ	1	3 544	3 780	2 788	4 963	3 450	-2 505	1 078	1 142	-285			
UTAJÄRVI	1	3 710	4 089	3 353	5 782	3 583	-2 935	1 119	1 910	94			
VIHANTI	1	3 940	3 716	2 821	5 080	3 347	-2 629	1 099	1 176	-353			
VUOLIJOKI	2	3 253	3 880	2 998	5 056	3 330	-2 608	366	1 003	-1 239			
YLI-II	1	2 390	5 037	3 860	5 455	3 763	-2 869	1 100	1 586	-183			
YLIKIIMIN	1	3 213	4 295	3 294	5 812	3 624	-3 189	1 073	1 538	-578			
YLIVIESKA	3	12 770	3 502	2 941	3 839	3 350	-1 050	632	636	218			
Lapin lääni ENONTEKIÖ	1	2 447	6 053	4 606	6 154	4 159	-3 443	1 099	2 793	449			
INARI	2	7 358	5 065	3 741	4 617	4 265	-1 676	244	2 391	959			
KEMI	4	25 736	3 045	2 632	4 321	3 195	-1 539	-	588	-951			
KEMINMAA	3	9 003	3 876	3 011	3 899	3 239	-1 525	-	635	-890			
KITTILÄ	1	6 093	5 360	3 932	5 431	4 209	-2 649	1 111	2 786	1 248			
KOLARI	1	4 741	5 344	3 858	5 601	3 579	-3 508	1 054	2 030	-424			
KEMIJÄRVI	2	12 475	4 106	3 168	5 198	3 383	-2 752	-	1 281	-1 471			
MUONIO	1	2 859	5 989	4 565	5 543	3 479	-3 489	923	1 878	-687			
PELKOSENN	1	1 518	5 340	3 656	6 568	3 846	-4 406	1 136	2 074	-1 195			
POSIO	1	5 640	5 429	4 104	5 228	3 550	-3 003	1 145	2 113	256			
RANUA	1	5 670	5 628	4 339	5 422	3 890	-2 821	1 082	1 965	226			
ROVANIEMI	5	32 918	2 845	2 570	4 070	3 097	-1 247	-	410	-837			
ROVANIEME	2	19 735	4 485	3 392	4 779	3 821	-2 051	180	1 490	-381			
SALLA	1	6 509	5 106	3 866	5 880	3 765	-3 356	1 143	2 635	422			
SAVUKOSKI	1	1 800	5 587	4 347	5 968	3 781	-3 427	680	2 792	45			
SIMO	1	4 220	5 183	3 940	4 535	3 440	-2 339	812	1 740	213			
SODANKYLÄ	2	10 604	4 683	3 533	4 795	4 033	-1 912	893	2 015	995			
TERVOLA	1	4 279	5 004	3 903	5 698	3 665	-3 134	962	1 879	-293			
TORNIO	2	22 603	4 007	3 057	3 874	3 214	-1 610	329	815	-467			
PELLO	1	5 684	4 396	3 380	5 075	3 527	-2 565	1 134	1 717	286			
UTSJOKI	1	1 542	7 828	6 544	6 515	3 514	-4 285	1 107	2 477	-701			
YLITORNIO	1	6 351	4 722	3 740	4 949	3 500	-2 432	1 149	1 761	478			

KOELASKELMA KUNTAKOHTAISISTA TASAUSKERTOIMISTA

Kunnat ovat kertoimen mukaisessa suuruusjärjestyksessä lukuun ottamatta 43:a listalla viimeisenä olevaa kuntaa¹⁾.

1. Laskennallisten ja todellisten valtionosuuksien ero ennen yleistä valtionosuutta, vuosien 1983 ja 1989 keskiarvo, mk/asukas

2. Laskennallinen yleinen valtionosuus, vuosien 1988 ja 1989 keskiarvo, mk/asukas

3. Laskelman mukainen lopullinen ero, vuosien 1988 ja 1989 keskiarvo, mk/asukas (1 + 2)

4 - 11 tasauskertoimet vuosille 1993-2000

4. sarake 2/579

579 = yleinen valtionosuus keskimäärin vuosina 1988 ja 1989

5 - 11. edellinen sarake +/- 0.1

43 viimeisen kunnan kohdalla tasauserroin on kertoimien k1 ja k2 yhdistelmä

k1 = sarake 1/579

k2 = sarake 2/579

kerroin k1 osoittaa, milloin kunta alkaa saada yleistä valtionosuutta

kerroin k2 osoittaa valtionavun lisäyksen samalla tavoin kuin muidenkin kuntien kohdalla

1) Kyseessä ovat sellaiset kunnat, joiden laskennalliset valtionosuudet jo ilman yleistä valtionosuuttakin ovat suuremmat kuin todelliset valtionosuudet (Ks. sarake 1, jonka mukaisessa suuruusjärjestyksessä kunnat ovat).

HUOM. Koelaskelma on tehty vuosien 1988 ja 1989 tiedoilla. Lopulliset tasauskertoimet määrätään vuosien 1988-1990 koelaskelmien perusteella. Tämä laskelma ei myöskään sisällä 20 prosentin tasoitusta, koska nk. pienet valtionosuudet eivät sisälly laskelmaan.

VUOSIEN 1988 JA 1989 KESKI-
ARVOT, MARKKAA/ASUKAS

ERO ENNEN AS.KOHT. LOPULL
AS.KOHT. VALT.OS. ERO
VALT.OS. LASK.MUK.

KERTOIMET

				1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
RANTSILA	-3 285	1 463	-1 822	3,1	3,0	2,9	2,8	2,7	2,6	2,5	2,4
MUHOS	-2 256	748	-1 507	2,6	2,5	2,4	2,3	2,2	2,1	2,0	1,9
KEMIJÄRVI	-2 661	1 174	-1 487	2,6	2,5	2,4	2,3	2,2	2,1	2,0	1,9
RISTIJÄRV	-3 158	1 723	-1 436	2,5	2,4	2,3	2,2	2,1	2,0	1,9	1,8
VELKUA	-2 576	1 153	-1 423	2,5	2,4	2,3	2,2	2,1	2,0	1,9	1,8
VUOLIJOKI	-2 250	922	-1 328	2,3	2,2	2,1	2,0	1,9	1,8	1,7	1,6
PIIPPOLA	-2 663	1 461	-1 202	2,1	2,0	1,9	1,8	1,7	1,6	1,5	1,4
KUIVANIEM	-2 785	1 613	-1 172	2,0	1,9	1,8	1,7	1,6	1,5	1,4	1,3
TEMMES	-2 279	1 129	-1 150	2,0	1,9	1,8	1,7	1,6	1,5	1,4	1,3
POHJA	-1 690	559	-1 132	2,0	1,9	1,8	1,7	1,6	1,5	1,4	1,3
SUOLAHTI	-1 705	652	-1 053	1,8	1,7	1,6	1,5	1,4	1,3	1,2	1,1
LAVIA	-2 088	1 173	-916	1,6	1,5	1,4	1,3	1,2	1,1	1,0	0,9
PULKKILA	-2 124	1 221	-902	1,6	1,5	1,4	1,3	1,2	1,1	1,0	0,9
PELKOSENN	-2 831	1 935	-896	1,5	1,4	1,3	1,2	1,1	1,0	0,9	0,8
ENO	-2 165	1 279	-886	1,5	1,4	1,3	1,2	1,1	1,0	0,9	0,8
ÄHTÄRI	-1 967	1 087	-881	1,5	1,4	1,3	1,2	1,1	1,0	0,9	0,8
KEMI	-1 424	548	-877	1,5	1,4	1,3	1,2	1,1	1,0	0,9	0,8
HAILUOTO	-2 547	1 693	-854	1,5	1,4	1,3	1,2	1,1	1,0	0,9	0,8
MUONIO	-2 563	1 750	-813	1,4	1,3	1,2	1,1	1,0	0,9	0,8	0,7
LUMIJOKI	-2 048	1 267	-781	1,3	1,2	1,1	1,0	0,9	0,8	0,7	0,6
KIVIJÄRVI	-2 117	1 344	-774	1,3	1,2	1,1	1,0	0,9	0,8	0,7	0,6
ROVANIEMI	-1 150	384	-766	1,3	1,2	1,1	1,0	0,9	0,8	0,7	0,6
TERVOLA	-2 521	1 773	-748	1,3	1,2	1,1	1,0	0,9	0,8	0,7	0,6
II	-1 805	1 071	-734	1,3	1,2	1,1	1,0	0,9	0,8	0,7	0,6
UTSJOKI	-3 039	2 327	-712	1,2	1,1	1,0	0,9	0,8	0,7	0,6	0,5
PALTAMO	-1 963	1 257	-706	1,2	1,1	1,0	0,9	0,8	0,7	0,6	0,5
KEMINMAA	-1 295	595	-700	1,2	1,1	1,0	0,9	0,8	0,7	0,6	0,5
HOUTSKARI	-2 447	1 752	-694	1,2	1,1	1,0	0,9	0,8	0,7	0,6	0,5
KONTIOLAH	-1 427	736	-691	1,2	1,1	1,0	0,9	0,8	0,7	0,6	0,5
TUUPOVAAR	-2 011	1 364	-647	1,1	1,0	0,9	0,8	0,7	0,6	0,5	0,4
KAJAANI	-1 136	495	-641	1,1	1,0	0,9	0,8	0,7	0,6	0,5	0,4
HAUKIVUOR	-1 874	1 243	-632	1,1	1,0	0,9	0,8	0,7	0,6	0,5	0,4
JUANKOSKI	-1 799	1 174	-625	1,1	1,0	0,9	0,8	0,7	0,6	0,5	0,4
LEHTIMÄKI	-1 756	1 143	-613	1,1	1,0	0,9	0,8	0,7	0,6	0,5	0,4
VAASA	-954	348	-606	1,0	0,9	0,8	0,7	0,6	0,5	0,4	0,3
JURVA	-1 760	1 167	-593	1,0	0,9	0,8	0,7	0,6	0,5	0,4	0,3
VAALA	-2 104	1 520	-584	1,0	0,9	0,8	0,7	0,6	0,5	0,4	0,3
HIMANKA	-1 684	1 102	-582	1,0	0,9	0,8	0,7	0,6	0,5	0,4	0,3
LIMINKA	-1 648	1 074	-574	1,0	0,9	0,8	0,7	0,6	0,5	0,4	0,3
TÖYSÄ	-1 651	1 087	-564	1,0	0,9	0,8	0,7	0,6	0,5	0,4	0,3
KOLARI	-2 398	1 839	-559	1,0	0,9	0,8	0,7	0,6	0,5	0,4	0,3
SÄYNÄTSAL	-1 028	481	-547	0,9	0,8	0,7	0,6	0,5	0,4	0,3	0,2
TERVO	-1 779	1 236	-543	0,9	0,8	0,7	0,6	0,5	0,4	0,3	0,2
TAMMISAAR	-859	326	-532	0,9	0,8	0,7	0,6	0,5	0,4	0,3	0,2
KARTTULA	-1 606	1 074	-531	0,9	0,8	0,7	0,6	0,5	0,4	0,3	0,2
LÄNGELMÄK	-1 525	996	-529	0,9	0,8	0,7	0,6	0,5	0,4	0,3	0,2
KÄRSÄMÄKI	-1 704	1 183	-521	0,9	0,8	0,7	0,6	0,5	0,4	0,3	0,2
RENKO	-1 004	489	-516	0,9	0,8	0,7	0,6	0,5	0,4	0,3	0,2
YLIKIIIMIN	-1 943	1 437	-507	0,9	0,8	0,7	0,6	0,5	0,4	0,3	0,2
KUOPIO	-888	383	-505	0,9	0,8	0,7	0,6	0,5	0,4	0,3	0,2
KRISTIINA	-1 328	827	-500	0,9	0,8	0,7	0,6	0,5	0,4	0,3	0,2
NILSIÄ	-1 652	1 155	-497	0,9	0,8	0,7	0,6	0,5	0,4	0,3	0,2
INIÖ	-2 242	1 758	-483	0,8	0,7	0,6	0,5	0,4	0,3	0,2	0,1
YLIHÄRMÄ	-1 241	761	-480	0,8	0,7	0,6	0,5	0,4	0,3	0,2	0,1
TORNIO	-1 240	765	-476	0,8	0,7	0,6	0,5	0,4	0,3	0,2	0,1
KEURUU	-1 122	647	-474	0,8	0,7	0,6	0,5	0,4	0,3	0,2	0,1
KEMIÖ	-1 340	869	-470	0,8	0,7	0,6	0,5	0,4	0,3	0,2	0,1
KORPILAHT	-1 541	1 086	-455	0,8	0,7	0,6	0,5	0,4	0,3	0,2	0,1
KAAVI	-1 741	1 286	-455	0,8	0,7	0,6	0,5	0,4	0,3	0,2	0,1
NAUVO	-1 750	1 303	-447	0,8	0,7	0,6	0,5	0,4	0,3	0,2	0,1
KIUKAINEN	-1 310	865	-445	0,8	0,7	0,6	0,5	0,4	0,3	0,2	0,1
KUHMALAHT	-1 273	839	-434	0,7	0,6	0,5	0,4	0,3	0,2	0,1	0,0
OULU	-742	308	-434	0,7	0,6	0,5	0,4	0,3	0,2	0,1	0,0
ASKAINEN	-1 172	741	-431	0,7	0,6	0,5	0,4	0,3	0,2	0,1	0,0
HAUHO	-1 022	595	-427	0,7	0,6	0,5	0,4	0,3	0,2	0,1	0,0
TOHMAJÄRV	-1 626	1 199	-427	0,7	0,6	0,5	0,4	0,3	0,2	0,1	0,0
PETÄJÄVES	-1 518	1 095	-423	0,7	0,6	0,5	0,4	0,3	0,2	0,1	0,0
NURMES	-1 630	1 212	-418	0,7	0,6	0,5	0,4	0,3	0,2	0,1	0,0
VÄRTSILÄ	-1 630	1 212	-418	0,7	0,6	0,5	0,4	0,3	0,2	0,1	0,0
VARKAUS	-911	494	-418	0,7	0,6	0,5	0,4	0,3	0,2	0,1	0,0
PUNKAHARJ	-1 238	825	-413	0,7	0,6	0,5	0,4	0,3	0,2	0,1	0,0
KORPPOO	-1 761	1 351	-411	0,7	0,6	0,5	0,4	0,3	0,2	0,1	0,0
KEMPELE	-880	477	-403	0,7	0,6	0,5	0,4	0,3	0,2	0,1	-
VEHMAA	-1 028	630	-398	0,7	0,6	0,5	0,4	0,3	0,2	0,1	-

VUOSIEN 1988 JA 1989 KFSKI-
ARVOT, MARKKAA/ASUKAS

	ERO ENNEN			KERTOIMET							
	AS.KOHT. VALT.OS.	AS.KOHT. LASK.MUK.	LOPULL ERO	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
KORSNÄS	-1 202	811	-392	0,7	0,6	0,5	0,4	0,3	0,2	0,1	-
IKAALINEN	-1 121	760	-361	0,6	0,5	0,4	0,3	0,2	0,1	0,0	-
ROVANIEMI	-1 761	1 401	-360	0,6	0,5	0,4	0,3	0,2	0,1	0,0	-
VESANTO	-1 558	1 208	-351	0,6	0,5	0,4	0,3	0,2	0,1	0,0	-
KANNONKOS	-1 833	1 485	-349	0,6	0,5	0,4	0,3	0,2	0,1	0,0	-
HANKASALM	-1 439	1 092	-347	0,6	0,5	0,4	0,3	0,2	0,1	-	-
TENHOLA	-968	625	-344	0,6	0,5	0,4	0,3	0,2	0,1	-	-
SÄRKISALO	-880	538	-342	0,6	0,5	0,4	0,3	0,2	0,1	-	-
HELSINKI	-659	325	-334	0,6	0,5	0,4	0,3	0,2	0,1	-	-
NUMMI-PUS	-802	484	-317	0,5	0,4	0,3	0,2	0,1	0,0	-	-
LAPPAJÄRV	-1 403	1 099	-305	0,5	0,4	0,3	0,2	0,1	0,0	-	-
VIHANTI	-1 411	1 109	-302	0,5	0,4	0,3	0,2	0,1	0,0	-	-
KARJALOHJ	-883	595	-288	0,5	0,4	0,3	0,2	0,1	-	-	-
RAAHE	-826	540	-286	0,5	0,4	0,3	0,2	0,1	-	-	-
JÄMSÄ	-772	487	-285	0,5	0,4	0,3	0,2	0,1	-	-	-
ORAVAINEN	-1 150	866	-284	0,5	0,4	0,3	0,2	0,1	-	-	-
KURU	-1 275	993	-282	0,5	0,4	0,3	0,2	0,1	-	-	-
JÄPPILÄ	-1 095	821	-274	0,5	0,4	0,3	0,2	0,1	-	-	-
JOENSUU	-655	385	-270	0,5	0,4	0,3	0,2	0,1	-	-	-
HANKO	-668	398	-270	0,5	0,4	0,3	0,2	0,1	-	-	-
PYHÄSELKÄ	-1 322	1 053	-269	0,5	0,4	0,3	0,2	0,1	-	-	-
PADASJOKI	-879	615	-264	0,5	0,4	0,3	0,2	0,1	-	-	-
ALAHÄRMÄ	-1 039	780	-259	0,4	0,3	0,2	0,1	0,0	-	-	-
VIMPELI	-1 409	1 152	-257	0,4	0,3	0,2	0,1	0,0	-	-	-
HAUKIPUDA	-1 003	752	-252	0,4	0,3	0,2	0,1	0,0	-	-	-
KARSTULA	-1 418	1 169	-250	0,4	0,3	0,2	0,1	0,0	-	-	-
JYVÄSKYLÄ	-558	308	-250	0,4	0,3	0,2	0,1	0,0	-	-	-
VIITASAAR	-1 422	1 174	-248	0,4	0,3	0,2	0,1	0,0	-	-	-
VIEREMÄ	-1 493	1 248	-245	0,4	0,3	0,2	0,1	0,0	-	-	-
VEHMERSAL	-2 033	1 791	-241	0,4	0,3	0,2	0,1	0,0	-	-	-
TYRNÄVÄ	-1 311	1 071	-240	0,4	0,3	0,2	0,1	0,0	-	-	-
HAAPAVESI	-1 311	1 075	-236	0,4	0,3	0,2	0,1	0,0	-	-	-
JYVÄSKYLÄ	-697	484	-213	0,4	0,3	0,2	0,1	-	-	-	-
PERNAJA	-922	712	-211	0,4	0,3	0,2	0,1	-	-	-	-
KESTILÄ	-1 748	1 540	-208	0,4	0,3	0,2	0,1	-	-	-	-
PORVOO	-525	322	-203	0,4	0,3	0,2	0,1	-	-	-	-
TURKU	-548	351	-197	0,3	0,2	0,1	0,0	-	-	-	-
KIURUVESI	-1 419	1 227	-192	0,3	0,2	0,1	0,0	-	-	-	-
JUUKA	-1 526	1 335	-191	0,3	0,2	0,1	0,0	-	-	-	-
VÄSTANFJÄ	-953	763	-190	0,3	0,2	0,1	0,0	-	-	-	-
KOKEMÄKI	-832	642	-190	0,3	0,2	0,1	0,0	-	-	-	-
KEITELE	-1 014	827	-187	0,3	0,2	0,1	0,0	-	-	-	-
ULLAVA	-1 271	1 089	-183	0,3	0,2	0,1	0,0	-	-	-	-
KUOREVESI	-746	564	-182	0,3	0,2	0,1	0,0	-	-	-	-
YPÄJÄ	-990	812	-178	0,3	0,2	0,1	0,0	-	-	-	-
SAMMATTI	-657	484	-174	0,3	0,2	0,1	-	-	-	-	-
VETELI	-1 253	1 089	-163	0,3	0,2	0,1	-	-	-	-	-
PYHÄJÄRVI	-1 310	1 148	-162	0,3	0,2	0,1	-	-	-	-	-
JUVA	-1 360	1 198	-162	0,3	0,2	0,1	-	-	-	-	-
RAUTALAMP	-1 372	1 213	-159	0,3	0,2	0,1	-	-	-	-	-
KONGINKAN	-1 439	1 285	-154	0,3	0,2	0,1	-	-	-	-	-
HÄMEENLIN	-462	310	-152	0,3	0,2	0,1	-	-	-	-	-
KRUUNUPYY	-960	815	-145	0,3	0,2	0,1	-	-	-	-	-
INKOO	-463	324	-139	0,2	0,1	0,0	-	-	-	-	-
YLI-II	-1 663	1 524	-139	0,2	0,1	0,0	-	-	-	-	-
OULAINEN	-1 222	1 084	-138	0,2	0,1	0,0	-	-	-	-	-
KANGASLAM	-905	768	-137	0,2	0,1	0,0	-	-	-	-	-
KIIKOINEN	-925	792	-133	0,2	0,1	0,0	-	-	-	-	-
KERAVA	-440	307	-133	0,2	0,1	0,0	-	-	-	-	-
SIUNTIO	-453	322	-131	0,2	0,1	0,0	-	-	-	-	-
KALVOLA	-648	520	-128	0,2	0,1	0,0	-	-	-	-	-
JÄMSÄNKOS	-645	520	-124	0,2	0,1	0,0	-	-	-	-	-
ASKOLA	-607	491	-116	0,2	0,1	0,0	-	-	-	-	-
PUOLANKA	-2 078	1 964	-115	0,2	0,1	-	-	-	-	-	-
EVIJÄRVI	-1 247	1 133	-114	0,2	0,1	-	-	-	-	-	-
KAUHAVA	-875	763	-112	0,2	0,1	-	-	-	-	-	-
POLVIJÄRV	-1 210	1 102	-108	0,2	0,1	-	-	-	-	-	-
VANTAA	-426	321	-105	0,2	0,1	-	-	-	-	-	-
MUURAME	-583	478	-105	0,2	0,1	-	-	-	-	-	-
SUOMENNIE	-1 616	1 516	-100	0,2	0,1	-	-	-	-	-	-
UUSIKAUPU	-402	307	-95	0,2	0,1	-	-	-	-	-	-
VILPPULA	-793	700	-94	0,2	0,1	-	-	-	-	-	-
KARJAA	-492	402	-90	0,2	0,1	-	-	-	-	-	-
HARJAVALT	-406	325	-81	0,1	0,0	-	-	-	-	-	-

VUOSIEN 1988 JA 1989 KESKI-
ARVOT, MARKKAA/ASUKAS

	ERO ENNEN AS.KOHT. VALT.OS.	AS.KOHT. VALT.OS. LASK.MUK.	LOPULL ERO	KERTOIMET							2000
				1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	
MÄNTSÄLÄ	-553	472	-81	0,1	0,0	-	-	-	-	-	-
LOVIISA	-445	366	-79	0,1	0,0	-	-	-	-	-	-
JOUTSA	-918	839	-79	0,1	0,0	-	-	-	-	-	-
HALSUA	-1 431	1 353	-78	0,1	0,0	-	-	-	-	-	-
LEPPÄVIRT	-857	779	-78	0,1	0,0	-	-	-	-	-	-
YLÄNE	-928	851	-77	0,1	0,0	-	-	-	-	-	-
LOPPI	-660	590	-70	0,1	0,0	-	-	-	-	-	-
RUUKKI	-1 154	1 086	-68	0,1	0,0	-	-	-	-	-	-
ALAVIESKA	-1 170	1 105	-65	0,1	0,0	-	-	-	-	-	-
LUOPIOINE	-898	833	-65	0,1	0,0	-	-	-	-	-	-
PORI	-494	436	-58	0,1	0,0	-	-	-	-	-	-
ASIKKALA	-543	486	-57	0,1	-	-	-	-	-	-	-
HYRYNSALM	-1 646	1 591	-56	0,1	-	-	-	-	-	-	-
KIIHTELYS	-1 246	1 192	-53	0,1	-	-	-	-	-	-	-
HÄMEENKYR	-646	594	-53	0,1	-	-	-	-	-	-	-
TOIVAKKA	-851	801	-50	0,1	-	-	-	-	-	-	-
IISALMI	-649	599	-50	0,1	-	-	-	-	-	-	-
HYVINKÄÄ	-356	306	-50	0,1	-	-	-	-	-	-	-
PIEKSÄMÄK	-435	387	-49	0,1	-	-	-	-	-	-	-
MUSTASAAR	-557	509	-48	0,1	-	-	-	-	-	-	-
KITEE	-818	773	-45	0,1	-	-	-	-	-	-	-
SOTKAMO	-1 460	1 415	-44	0,1	-	-	-	-	-	-	-
PERTTELI	-531	489	-42	0,1	-	-	-	-	-	-	-
VIRTASALM	-1 375	1 335	-39	0,1	-	-	-	-	-	-	-
MÄNTTÄ	-494	457	-37	0,1	-	-	-	-	-	-	-
KIIKALA	-893	857	-36	0,1	-	-	-	-	-	-	-
LAHTI	-359	325	-34	0,1	-	-	-	-	-	-	-
SAHALAHTI	-413	380	-34	0,1	-	-	-	-	-	-	-
LOHJA	-341	309	-33	0,1	-	-	-	-	-	-	-
FORSSA	-428	397	-32	0,1	-	-	-	-	-	-	-
PORVOON M	-348	321	-27	0,0	-	-	-	-	-	-	-
OUTOKUMPU	-942	916	-26	0,0	-	-	-	-	-	-	-
NOUSIAINE	-501	481	-20	0,0	-	-	-	-	-	-	-
VÄHÄKYRÖ	-781	763	-18	0,0	-	-	-	-	-	-	-
MAALAHTI	-778	760	-18	0,0	-	-	-	-	-	-	-
NÄRPIÖ	-661	647	-15	0,0	-	-	-	-	-	-	-
LAPINJÄRV	-763	750	-14	0,0	-	-	-	-	-	-	-
KYYJÄRVI	-1 364	1 351	-14	0,0	-	-	-	-	-	-	-
SYSMÄ	-898	887	-11	0,0	-	-	-	-	-	-	-
ORIMATTIL	-605	595	-10	0,0	-	-	-	-	-	-	-
PERÄSEINÄ	-1 137	1 130	-7	0,0	-	-	-	-	-	-	-
ENONKOSKI	-1 090	1 088	-2	0,0	-	-	-	-	-	-	-
PIETARSAA	-463	463	0	0,0	-	-	-	-	-	-	-
KUUSJOKI	-753	755	2	0,0	-	-	-	-	-	-	-
LIPERI	-747	754	7	0,0	-	-	-	-	-	-	-
TEUVA	-797	807	10	0,0	-	-	-	-	-	-	-
UUSIKAARL	-617	628	11	0,0	-	-	-	-	-	-	-
MERIJÄRVI	-1 063	1 074	11	0,0	-	-	-	-	-	-	-
PIHTIPUDA	-1 232	1 245	12	0,0	-	-	-	-	-	-	-
KESÄLAHTI	-1 085	1 099	15	0,0	-	-	-	-	-	-	-
KASKINEN	-545	560	15	0,0	-	-	-	-	-	-	-
KARKKILA	-358	379	21	0,0	-	-	-	-	-	-	-
TOHOLAMPI	-1 065	1 086	22	0,0	-	-	-	-	-	-	-
JÄRVENPÄÄ	-276	299	23	0,0	-	-	-	-	-	-	-
KARIJOKI	-1 108	1 131	23	0,0	-	-	-	-	-	-	-
ÄETSÄ	-437	460	24	0,0	-	-	-	-	-	-	-
KOTKA	-438	469	31	-0,1	-	-	-	-	-	-	-
LOIMAA	-352	383	31	-0,1	-	-	-	-	-	-	-
SAVONLINN	-464	496	31	-0,1	-	-	-	-	-	-	-
PYHÄJOKI	-1 054	1 087	33	-0,1	-	-	-	-	-	-	-
REISJÄRVI	-1 104	1 141	37	-0,1	-	-	-	-	-	-	-
UUKUNIEMI	-1 176	1 217	41	-0,1	-	-	-	-	-	-	-
LOIMAAN K	-495	543	49	-0,1	-	-	-	-	-	-	-
MASKU	-253	304	52	-0,1	-	-	-	-	-	-	-
NASTOLA	-329	381	52	-0,1	-	-	-	-	-	-	-
SUONENJOK	-761	818	58	-0,1	-	-	-	-	-	-	-
SAARIJÄRV	-1 037	1 094	58	-0,1	-	-	-	-	-	-	-
LAMMI	-440	500	61	-0,1	0,0	-	-	-	-	-	-
PÄLKÄNE	-534	596	62	-0,1	0,0	-	-	-	-	-	-
VALTIMO	-1 313	1 386	73	-0,1	0,0	-	-	-	-	-	-
PIEKSÄMÄE	-518	595	77	-0,1	0,0	-	-	-	-	-	-
PELLO	-1 516	1 593	77	-0,1	0,0	-	-	-	-	-	-
KIIMINKI	-656	733	78	-0,1	0,0	-	-	-	-	-	-
RYMÄTTYLÄ	-407	488	81	-0,1	0,0	-	-	-	-	-	-

VUOSIEN 1988 JA 1989 KESKI-
ARVOT, MARKKAA/ASUKAS

	ERO ENNEN AS.KOHT. VALT.OS.	AS.KOHT. VALT.OS. LASK.MUK.	LOPULL ERO	KERTOIMET							
				1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
SUMIAINEN	-991	1 075	84	-0,1	0,0	-	-	-	-	-	-
ISOJOKI	-1 318	1 404	86	-0,1	0,0	-	-	-	-	-	-
HEINOLA	-218	309	90	-0,2	-0,1	-	-	-	-	-	-
SIMO	-1 502	1 595	92	-0,2	-0,1	-	-	-	-	-	-
IMATRA	-282	374	92	-0,2	-0,1	-	-	-	-	-	-
RAUMA	-227	319	93	-0,2	-0,1	-	-	-	-	-	-
LUOTO	-650	745	95	-0,2	-0,1	-	-	-	-	-	-
KERIMÄKI	-658	755	96	-0,2	-0,1	-	-	-	-	-	-
TOIJALA	-391	489	98	-0,2	-0,1	-	-	-	-	-	-
SULKAVA	-1 789	1 890	101	-0,2	-0,1	-	-	-	-	-	-
UURAINEN	-970	1 073	104	-0,2	-0,1	-	-	-	-	-	-
LAPPEENRA	-281	388	107	-0,2	-0,1	-	-	-	-	-	-
KÄRKÖLÄ	-385	492	107	-0,2	-0,1	-	-	-	-	-	-
TAMPERE	-196	309	113	-0,2	-0,1	-	-	-	-	-	-
OULUNSALO	-619	733	114	-0,2	-0,1	-	-	-	-	-	-
VIIALA	-480	596	116	-0,2	-0,1	-	-	-	-	-	-
SONKAJÄRV	-1 348	1 466	118	-0,2	-0,1	0,0	-	-	-	-	-
HAUSJÄRVI	-366	484	118	-0,2	-0,1	0,0	-	-	-	-	-
PAIMIO	-253	380	127	-0,2	-0,1	0,0	-	-	-	-	-
URJALA	-506	634	128	-0,2	-0,1	0,0	-	-	-	-	-
ÄÄNEKOSKI	-357	486	129	-0,2	-0,1	0,0	-	-	-	-	-
MÄNTYHARJ	-582	712	130	-0,2	-0,1	0,0	-	-	-	-	-
KUUSAMO	-1 585	1 718	133	-0,2	-0,1	0,0	-	-	-	-	-
SIIKAINEN	-1 207	1 341	134	-0,2	-0,1	0,0	-	-	-	-	-
HEINÄVESI	-1 155	1 290	135	-0,2	-0,1	0,0	-	-	-	-	-
TUUSNIEMI	-1 131	1 266	136	-0,2	-0,1	0,0	-	-	-	-	-
HUMPPILA	-389	527	139	-0,2	-0,1	0,0	-	-	-	-	-
KINNULA	-1 081	1 221	140	-0,2	-0,1	0,0	-	-	-	-	-
MERIMASKU	-325	464	140	-0,2	-0,1	0,0	-	-	-	-	-
POMARKKU	-1 031	1 171	140	-0,2	-0,1	0,0	-	-	-	-	-
HAMINA	-192	334	142	-0,2	-0,1	0,0	-	-	-	-	-
MAANINKA	-1 053	1 195	142	-0,2	-0,1	0,0	-	-	-	-	-
KAARINA	-162	305	143	-0,2	-0,1	0,0	-	-	-	-	-
PIIKKIÖ	-231	374	144	-0,2	-0,1	0,0	-	-	-	-	-
NIVALA	-936	1 080	145	-0,3	-0,2	-0,1	-	-	-	-	-
EURA	-270	417	147	-0,3	-0,2	-0,1	-	-	-	-	-
KUHMOINEN	-772	920	147	-0,3	-0,2	-0,1	-	-	-	-	-
TAIVASSAL	-479	629	151	-0,3	-0,2	-0,1	-	-	-	-	-
VARPAISJÄ	-1 013	1 164	152	-0,3	-0,2	-0,1	-	-	-	-	-
LESTIJÄRV	-1 406	1 558	152	-0,3	-0,2	-0,1	-	-	-	-	-
RAUTAVAAR	-1 620	1 773	154	-0,3	-0,2	-0,1	-	-	-	-	-
SIPOO	-167	321	154	-0,3	-0,2	-0,1	-	-	-	-	-
SEINÄJOKI	-146	306	160	-0,3	-0,2	-0,1	-	-	-	-	-
MIKKELI	-223	385	162	-0,3	-0,2	-0,1	-	-	-	-	-
ALASTARO	-674	836	162	-0,3	-0,2	-0,1	-	-	-	-	-
PYHÄNTÄ	-1 347	1 511	164	-0,3	-0,2	-0,1	-	-	-	-	-
SUOMUSJÄR	-438	603	165	-0,3	-0,2	-0,1	-	-	-	-	-
LIEKSA	-855	1 024	169	-0,3	-0,2	-0,1	-	-	-	-	-
SIEVI	-925	1 098	173	-0,3	-0,2	-0,1	-	-	-	-	-
KANGASNIE	-960	1 144	184	-0,3	-0,2	-0,1	0,0	-	-	-	-
LAIHIA	-574	761	187	-0,3	-0,2	-0,1	0,0	-	-	-	-
TUULOS	-411	599	189	-0,3	-0,2	-0,1	0,0	-	-	-	-
MERIKARVI	-921	1 111	190	-0,3	-0,2	-0,1	0,0	-	-	-	-
POSIO	-1 744	1 941	197	-0,3	-0,2	-0,1	0,0	-	-	-	-
YLIVIESKA	-397	597	200	-0,3	-0,2	-0,1	0,0	-	-	-	-
PYHÄRANTA	-397	600	203	-0,4	-0,3	-0,2	-0,1	-	-	-	-
HEINOLAN	-191	397	206	-0,4	-0,3	-0,2	-0,1	-	-	-	-
VIHTI	-96	304	208	-0,4	-0,3	-0,2	-0,1	-	-	-	-
SAARI	-1 068	1 277	209	-0,4	-0,3	-0,2	-0,1	-	-	-	-
RANUA	-1 632	1 842	210	-0,4	-0,3	-0,2	-0,1	-	-	-	-
HAAPAJÄRV	-873	1 083	210	-0,4	-0,3	-0,2	-0,1	-	-	-	-
LAITILA	-275	486	211	-0,4	-0,3	-0,2	-0,1	-	-	-	-
LAUKAA	-380	593	213	-0,4	-0,3	-0,2	-0,1	-	-	-	-
HOLLOLA	-91	305	213	-0,4	-0,3	-0,2	-0,1	-	-	-	-
ALAVUS	-572	786	215	-0,4	-0,3	-0,2	-0,1	-	-	-	-
HONKAJOKI	-958	1 173	215	-0,4	-0,3	-0,2	-0,1	-	-	-	-
KIRKKONUM	-104	320	215	-0,4	-0,3	-0,2	-0,1	-	-	-	-
KISKO	-438	658	221	-0,4	-0,3	-0,2	-0,1	-	-	-	-
NAANTALI	-79	300	222	-0,4	-0,3	-0,2	-0,1	-	-	-	-
KUUSANKOS	-131	353	222	-0,4	-0,3	-0,2	-0,1	-	-	-	-
SUODENNIE	-552	775	223	-0,4	-0,3	-0,2	-0,1	-	-	-	-
EURAJOKI	-96	319	223	-0,4	-0,3	-0,2	-0,1	-	-	-	-
LUVIA	-264	492	227	-0,4	-0,3	-0,2	-0,1	-	-	-	-
ORIVESI	-370	598	228	-0,4	-0,3	-0,2	-0,1	-	-	-	-

VUOSIEN 1988 JA 1989 KESKI-
ARVOT, MARKKAA/ASUKAS

ERO ENNEN AS.KOHT. VALT.OS.	AS.KOHT. VALT.OS. LASK.MUK.	LOPULL ERO	KERTOIMET							
			1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
-459	689	229	-0,4	-0,3	-0,2	-0,1	-	-	-	-
-74	304	230	-0,4	-0,3	-0,2	-0,1	-	-	-	-
-170	401	231	-0,4	-0,3	-0,2	-0,1	-	-	-	-
-1 540	1 771	232	-0,4	-0,3	-0,2	-0,1	0,0	-	-	-
-261	493	232	-0,4	-0,3	-0,2	-0,1	0,0	-	-	-
-961	1 194	233	-0,4	-0,3	-0,2	-0,1	0,0	-	-	-
-346	584	238	-0,4	-0,3	-0,2	-0,1	0,0	-	-	-
-388	628	240	-0,4	-0,3	-0,2	-0,1	0,0	-	-	-
-239	481	243	-0,4	-0,3	-0,2	-0,1	0,0	-	-	-
-926	1 171	245	-0,4	-0,3	-0,2	-0,1	0,0	-	-	-
-712	961	249	-0,4	-0,3	-0,2	-0,1	0,0	-	-	-
-346	599	252	-0,4	-0,3	-0,2	-0,1	0,0	-	-	-
-533	786	253	-0,4	-0,3	-0,2	-0,1	0,0	-	-	-
-129	385	256	-0,4	-0,3	-0,2	-0,1	0,0	-	-	-
-504	761	257	-0,4	-0,3	-0,2	-0,1	0,0	-	-	-
-347	607	260	-0,4	-0,3	-0,2	-0,1	0,0	-	-	-
-487	750	262	-0,5	-0,4	-0,3	-0,2	-0,1	-	-	-
-115	378	263	-0,5	-0,4	-0,3	-0,2	-0,1	-	-	-
-246	513	268	-0,5	-0,4	-0,3	-0,2	-0,1	-	-	-
-220	491	271	-0,5	-0,4	-0,3	-0,2	-0,1	-	-	-
-932	1 209	277	-0,5	-0,4	-0,3	-0,2	-0,1	-	-	-
-30	308	278	-0,5	-0,4	-0,3	-0,2	-0,1	-	-	-
-124	405	281	-0,5	-0,4	-0,3	-0,2	-0,1	-	-	-
-246	529	282	-0,5	-0,4	-0,3	-0,2	-0,1	-	-	-
-114	399	285	-0,5	-0,4	-0,3	-0,2	-0,1	-	-	-
-497	785	288	-0,5	-0,4	-0,3	-0,2	-0,1	-	-	-
-462	755	292	-0,5	-0,4	-0,3	-0,2	-0,1	0,0	-	-
-784	1 078	295	-0,5	-0,4	-0,3	-0,2	-0,1	0,0	-	-
-475	769	295	-0,5	-0,4	-0,3	-0,2	-0,1	0,0	-	-
-520	815	296	-0,5	-0,4	-0,3	-0,2	-0,1	0,0	-	-
-1 029	1 334	304	-0,5	-0,4	-0,3	-0,2	-0,1	0,0	-	-
-642	949	308	-0,5	-0,4	-0,3	-0,2	-0,1	0,0	-	-
-586	893	308	-0,5	-0,4	-0,3	-0,2	-0,1	0,0	-	-
-13	321	308	-0,5	-0,4	-0,3	-0,2	-0,1	0,0	-	-
-444	758	314	-0,5	-0,4	-0,3	-0,2	-0,1	0,0	-	-
-160	487	327	-0,6	-0,5	-0,4	-0,3	-0,2	-0,1	-	-
-850	1 180	330	-0,6	-0,5	-0,4	-0,3	-0,2	-0,1	-	-
-359	691	332	-0,6	-0,5	-0,4	-0,3	-0,2	-0,1	-	-
-3	338	335	-0,6	-0,5	-0,4	-0,3	-0,2	-0,1	-	-
-525	864	339	-0,6	-0,5	-0,4	-0,3	-0,2	-0,1	-	-
-747	1 092	345	-0,6	-0,5	-0,4	-0,3	-0,2	-0,1	-	-
-733	1 084	351	-0,6	-0,5	-0,4	-0,3	-0,2	-0,1	0,0	-
-1 262	1 623	362	-0,6	-0,5	-0,4	-0,3	-0,2	-0,1	0,0	-
-792	1 158	366	-0,6	-0,5	-0,4	-0,3	-0,2	-0,1	0,0	-
-226	601	375	-0,6	-0,5	-0,4	-0,3	-0,2	-0,1	0,0	-
-97	479	382	-0,7	-0,6	-0,5	-0,4	-0,3	-0,2	-0,1	-
-3	389	386	-0,7	-0,6	-0,5	-0,4	-0,3	-0,2	-0,1	-
-900	1 297	397	-0,7	-0,6	-0,5	-0,4	-0,3	-0,2	-0,1	-
-271	668	397	-0,7	-0,6	-0,5	-0,4	-0,3	-0,2	-0,1	-
-90	489	398	-0,7	-0,6	-0,5	-0,4	-0,3	-0,2	-0,1	-
-454	852	399	-0,7	-0,6	-0,5	-0,4	-0,3	-0,2	-0,1	-
-373	777	405	-0,7	-0,6	-0,5	-0,4	-0,3	-0,2	-0,1	-
-72	488	416	-0,7	-0,6	-0,5	-0,4	-0,3	-0,2	-0,1	0,0
-389	813	424	-0,7	-0,6	-0,5	-0,4	-0,3	-0,2	-0,1	0,0
-183	622	439	-0,8	-0,7	-0,6	-0,5	-0,4	-0,3	-0,2	-0,1
-787	1 227	439	-0,8	-0,7	-0,6	-0,5	-0,4	-0,3	-0,2	-0,1
-320	759	440	-0,8	-0,7	-0,6	-0,5	-0,4	-0,3	-0,2	-0,1
-122	562	441	-0,8	-0,7	-0,6	-0,5	-0,4	-0,3	-0,2	-0,1
-169	612	443	-0,8	-0,7	-0,6	-0,5	-0,4	-0,3	-0,2	-0,1
-2 000	2 445	445	-0,8	-0,7	-0,6	-0,5	-0,4	-0,3	-0,2	-0,1
-41	493	452	-0,8	-0,7	-0,6	-0,5	-0,4	-0,3	-0,2	-0,1
-1 320	1 774	454	-0,8	-0,7	-0,6	-0,5	-0,4	-0,3	-0,2	-0,1
-332	791	459	-0,8	-0,7	-0,6	-0,5	-0,4	-0,3	-0,2	-0,1
-28	488	460	-0,8	-0,7	-0,6	-0,5	-0,4	-0,3	-0,2	-0,1
-502	963	461	-0,8	-0,7	-0,6	-0,5	-0,4	-0,3	-0,2	-0,1
-26	489	463	-0,8	-0,7	-0,6	-0,5	-0,4	-0,3	-0,2	-0,1
-1 153	1 621	469	-0,8	-0,7	-0,6	-0,5	-0,4	-0,3	-0,2	-0,1
-17	489	472	-0,8	-0,7	-0,6	-0,5	-0,4	-0,3	-0,2	-0,1
-125	622	498	-0,9	-0,8	-0,7	-0,6	-0,5	-0,4	-0,3	-0,2
-317	819	502	-0,9	-0,8	-0,7	-0,6	-0,5	-0,4	-0,3	-0,2
-367	872	505	-0,9	-0,8	-0,7	-0,6	-0,5	-0,4	-0,3	-0,2
-267	773	507	-0,9	-0,8	-0,7	-0,6	-0,5	-0,4	-0,3	-0,2
-6	517	512	-0,9	-0,8	-0,7	-0,6	-0,5	-0,4	-0,3	-0,2
-1 378	1 895	517	-0,9	-0,8	-0,7	-0,6	-0,5	-0,4	-0,3	-0,2

ERO ENNEN	AS.KOHT.	LOPULL	KERTOIMET
AS.KOHT.	VALT.OS.	ERO	
VALT.OS.	LASK.MUK.		1993 1

LAPUA	-270	793	523	-0,9	-0,8	-0,7	-0,6	-0,5	-0,4	-0,3	-0,2
RÄÄKKYLÄ	-1 337	1 901	565	-1,0	-0,9	-0,8	-0,7	-0,6	-0,5	-0,4	-0,3
LOHTAJA	-184	751	567	-1,0	-0,9	-0,8	-0,7	-0,6	-0,5	-0,4	-0,3
VILJAKKAL	-184	753	569	-1,0	-0,9	-0,8	-0,7	-0,6	-0,5	-0,4	-0,3
LILJENDAL	-36	620	584	-1,0	-0,9	-0,8	-0,7	-0,6	-0,5	-0,4	-0,3
MULTIA	-1 009	1 600	591	-1,0	-0,9	-0,8	-0,7	-0,6	-0,5	-0,4	-0,3
LAPPI	-17	608	591	-1,0	-0,9	-0,8	-0,7	-0,6	-0,5	-0,4	-0,3
ILOMANTSI	-1 162	1 761	599	-1,0	-0,9	-0,8	-0,7	-0,6	-0,5	-0,4	-0,3
SAVUKOSKI	-2 003	2 606	603	-1,0	-0,9	-0,8	-0,7	-0,6	-0,5	-0,4	-0,3
PERHO	-670	1 274	603	-1,0	-0,9	-0,8	-0,7	-0,6	-0,5	-0,4	-0,3
KUORTANE	-560	1 183	623	-1,1	-1,0	-0,9	-0,8	-0,7	-0,6	-0,5	-0,4
KYLMÄKOSK	-120	756	636	-1,1	-1,0	-0,9	-0,8	-0,7	-0,6	-0,5	-0,4
PYLKÖNMÄK	-845	1 491	647	-1,1	-1,0	-0,9	-0,8	-0,7	-0,6	-0,5	-0,4
VESILAHTI	-114	762	648	-1,1	-1,0	-0,9	-0,8	-0,7	-0,6	-0,5	-0,4
KÄLVIA	-64	754	690	-1,2	-1,1	-1,0	-0,9	-0,8	-0,7	-0,6	-0,5
VIR RAT	-161	867	707	-1,2	-1,1	-1,0	-0,9	-0,8	-0,7	-0,6	-0,5
KAUHAJOKI	-55	777	722	-1,2	-1,1	-1,0	-0,9	-0,8	-0,7	-0,6	-0,5
PARKANO	-84	827	743	-1,3	-1,2	-1,1	-1,0	-0,9	-0,8	-0,7	-0,6
MIKKELIN	-77	829	752	-1,3	-1,2	-1,1	-1,0	-0,9	-0,8	-0,7	-0,6
YLÄMAA	-238	1 022	784	-1,4	-1,3	-1,2	-1,1	-1,0	-0,9	-0,8	-0,7
INARI	-1 441	2 249	808	-1,4	-1,3	-1,2	-1,1	-1,0	-0,9	-0,8	-0,7
SUOMUSSAL	-1 253	2 068	816	-1,4	-1,3	-1,2	-1,1	-1,0	-0,9	-0,8	-0,7
ENONTEKIÖ	-1 779	2 610	831	-1,4	-1,3	-1,2	-1,1	-1,0	-0,9	-0,8	-0,7
MIHIIKÄL	-85	947	861	-1,5	-1,4	-1,3	-1,2	-1,1	-1,0	-0,9	-0,8
ARTJÄRVI	-158	1 035	877	-1,5	-1,4	-1,3	-1,2	-1,1	-1,0	-0,9	-0,8
DRAGSFJÄR	-174	1 057	883	-1,5	-1,4	-1,3	-1,2	-1,1	-1,0	-0,9	-0,8
SODANKYLÄ	-906	1 887	981	-1,7	-1,6	-1,5	-1,4	-1,3	-1,2	-1,1	-1,0
KIT TILÄ	-1 401	2 618	1 218	-2,1	-2,0	-1,9	-1,8	-1,7	-1,6	-1,5	-1,4
HIRVENSAL	-526	1 862	1 337	-2,3	-2,2	-2,1	-2,0	-1,9	-1,8	-1,7	-1,6
KUHMO	-563	1 957	1 394	-2,4	-2,3	-2,2	-2,1	-2,0	-1,9	-1,8	-1,7
PUDASJÄRV	-603	2 047	1 445	-2,5	-2,4	-2,3	-2,2	-2,1	-2,0	-1,9	-1,8
JANAKKALA	2	326	328	-0,6	-0,5	-0,4	-0,3	-0,2	-0,1	-	-
RIIHIMÄKI	7	308	315	-0,5	-0,4	-0,3	-0,2	-0,1	0,0	-	-
TUUSULA	17	305	321	-0,5	-0,5	-0,4	-0,3	-0,2	-0,1	-	-
HALIKKO	17	382	399	-0,7	-0,6	-0,5	-0,4	-0,3	-0,2	-0,1	-
KÖYL IÖ	21	702	724	-1,2	-1,1	-1,0	-0,9	-0,8	-0,7	-0,6	-0,5
JOROINEN	22	602	624	-1,0	-1,0	-0,9	-0,8	-0,7	-0,6	-0,5	-0,4
KAUNIAINE	26	323	350	-0,6	-0,5	-0,4	-0,3	-0,2	-0,1	0,0	-
ESPOO	27	318	345	-0,6	-0,5	-0,4	-0,3	-0,2	-0,1	-	-
JAALA	27	764	791	-1,3	-1,3	-1,2	-1,1	-1,0	-0,9	-0,8	-0,7
SÄKYLÄ	29	387	417	-0,7	-0,6	-0,5	-0,4	-0,3	-0,2	-0,1	0,0
JOUTSENO	33	344	377	-0,6	-0,6	-0,5	-0,4	-0,3	-0,2	-0,1	-
TAIPALSAA	38	481	519	-0,8	-0,8	-0,7	-0,6	-0,5	-0,4	-0,3	-0,2
VAHTO	41	575	616	-1,0	-1,0	-0,9	-0,8	-0,7	-0,6	-0,5	-0,4
YLÖJÄRVI	42	302	343	-0,5	-0,5	-0,4	-0,3	-0,2	-0,1	-	-
MYRSKYLÄ	47	669	716	-1,2	-1,1	-1,0	-0,9	-0,8	-0,7	-0,6	-0,5
IITTI	53	500	553	-0,9	-0,9	-0,8	-0,7	-0,6	-0,5	-0,4	-0,3
LEMU	54	488	543	-0,8	-0,8	-0,7	-0,6	-0,5	-0,4	-0,3	-0,2
ANJALANKO	65	384	449	-0,7	-0,7	-0,6	-0,5	-0,4	-0,3	-0,2	-0,1
TARVASJOK	70	595	665	-1,0	-1,0	-0,9	-0,8	-0,7	-0,6	-0,5	-0,4
JUUPAJOKI	71	626	697	-1,1	-1,1	-1,0	-0,9	-0,8	-0,7	-0,6	-0,5
PIRKKALA	72	305	377	-0,5	-0,5	-0,5	-0,4	-0,3	-0,2	-0,1	-
PUKKILA	84	583	667	-1,0	-1,0	-1,0	-0,9	-0,8	-0,7	-0,6	-0,5
KURIKKA	86	773	859	-1,3	-1,3	-1,3	-1,2	-1,1	-1,0	-0,9	-0,8
SALO	88	305	393	-0,5	-0,5	-0,5	-0,4	-0,3	-0,2	-0,1	-
KANGASALA	97	308	405	-0,5	-0,5	-0,5	-0,4	-0,3	-0,2	-0,1	-
KARINAINNE	109	549	658	-0,9	-0,9	-0,9	-0,8	-0,7	-0,6	-0,5	-0,4
NURMIJÄRV	110	301	411	-0,5	-0,5	-0,5	-0,4	-0,3	-0,2	-0,1	0,0
ORIPÄÄ	138	521	659	-0,9	-0,9	-0,9	-0,8	-0,7	-0,6	-0,5	-0,4
KOUVOLA	145	310	456	-0,5	-0,5	-0,5	-0,5	-0,4	-0,3	-0,2	-0,1
SIILINJÄR	148	376	524	-0,6	-0,6	-0,6	-0,6	-0,5	-0,4	-0,3	-0,2
LIETO	152	375	527	-0,6	-0,6	-0,6	-0,6	-0,5	-0,4	-0,3	-0,2
NOORMARKK	154	489	644	-0,8	-0,8	-0,8	-0,8	-0,7	-0,6	-0,5	-0,4
NOKIA	157	305	462	-0,5	-0,5	-0,5	-0,5	-0,4	-0,3	-0,2	-0,1
PATTIJOKI	168	595	763	-1,0	-1,0	-1,0	-1,0	-0,9	-0,8	-0,7	-0,6
SOMERO	175	512	686	-0,9	-0,9	-0,9	-0,9	-0,8	-0,7	-0,6	-0,5
RUSKO	221	302	522	-0,5	-0,5	-0,5	-0,5	-0,5	-0,4	-0,3	-0,2
LEMPÄÄLÄ	228	379	607	-0,7	-0,7	-0,7	-0,7	-0,6	-0,5	-0,4	-0,3
NURMO	233	482	715	-0,8	-0,8	-0,8	-0,8	-0,8	-0,7	-0,6	-0,5
KARVIA	272	861	1 132	-1,5	-1,5	-1,5	-1,5	-1,5	-1,5	-1,4	-1,3
KODISJOKI	351	606	958	-1,0	-1,0	-1,0	-1,0	-1,0	-1,0	-1,0	-1,0
KALAJOKI	375	755	1 130	-1,3	-1,3	-1,3	-1,3	-1,3	-1,3	-1,3	-1,3
TAMMELA	386	489	875	-0,8	-0,8	-0,8	-0,8	-0,8	-0,8	-0,8	-0,8
LUUMÄKI	458	512	970	-0,9	-0,9	-0,9	-0,9	-0,9	-0,9	-0,9	-0,9



VAPK-KUSTANNUS

POSTIMYYNTI
PL 516
00101 Helsinki
Puh. (90) 566 0266
Vaihde (90) 56601
Telex 123458 vapk sf
Telefax (90) 566 0380

VALTIKKA-KIRJAKAUPAT
HELSINGISSA
Annankatu 44
(Et. Rautatiekadun kulma)
Vaihde (90) 1734 2012
Eteläesplanadi 4
Puh. (90) 662 801



VAPK-FÖRLAGET

POSTFÖRSÄJNINGEN
PB 516
00101 Helsingfors
Tel. (90) 566 0266
Växel (90) 56601
Telex 123458 vapk sf
Telefax (90) 566 0380

VALTIKKA-BOKHANDLARNÄ
I HELSINGFORS
Annegatan 44
(I hörnet av S. Järnv.g.)
Växel (90) 1734 2012
Södra esplanaden 4
Tel. (90) 662 801

ISBN 951-47-5342-9
ISSN 0785-6028