



ALAVIESKAN KUNTA

VUODEN 2022 TALOUSARVION KEHYS  
INVESTOINTIKEHYS

## Sisällys

Talouden suhdannenäkymät .....	3
Raami vuodelle 2022 .....	3
Verotuloennuste .....	4
Valtionosuudet .....	6
Valtionosuusennuste 2022 .....	7
Henkilöstökustannukset .....	8
Henkilösivukuluprosentit .....	8
Eläkemenoperusteisen maksun budjetointi vuodelle 2022 .....	8
Palvelujen ostot .....	9
Investointien valmistelu .....	9
Tuloslaskelmaluonnos – Talousarviokehys vuodelle 2022 (ilman sisäisiä eriä) .....	10

## Talouden suhdannenäkymät

	2018	2019	2020	2021**	2022**	2023**
Bruttokansantuote, mrd. euroa	234	240	237	248	258	267
Palvelut, määrän muutos, %	2,1	1,5	-3,0	2,6	3,0	1,4
Koko teollisuus, määrän muutos, %	-2,8	2,6	-2,2	3,2	3,0	1,8
Työn tuottavuus, muutos, %	-1,3	0,2	-0,8	2,0	1,6	1,0
Työlliset, muutos, %	2,7	1,0	-1,5	0,1	1,2	0,6
Työllisyysaste, %	71,7	72,5	71,6	71,7	72,6	73,2
Työttömyysaste, %	7,4	6,7	7,8	7,8	7,2	6,9
Kuluttajahintaindeksi, muutos, %	1,1	1,0	0,3	1,4	1,5	1,7
Ansiotasoindeksi, muutos, %	1,7	2,1	1,8	2,7	2,5	2,5
Vaihtotase, mrd. euroa	-4,3	-0,8	0,7	0,3	0,9	1,3
Vaihtotase, suhteessa BKT:hen, %	-1,8	-0,3	0,3	0,1	0,4	0,5
Lyhyet korot (euribor 3 kk), %	-0,3	-0,4	-0,4	-0,5	-0,5	-0,4
Pitkät korot (valtion obligaatiot, 10 v), %	0,7	0,1	-0,2	-0,2	-0,1	-0,1
Julkisyhteisöjen menot, suhteessa BKT:hen, %	53,4	53,2	56,7	56,3	54,0	53,1
Veroaste, suhteessa BKT:hen, %	42,4	42,2	41,7	42,3	41,6	41,2
Julkisyhteisöjen rahoitusjäämä, suhteessa BKT:hen, %	-0,9	-1,0	-5,4	-4,7	-2,9	-2,2
Valtion rahoitusjäämä, suhteessa BKT:hen, %	-1,3	-1,1	-5,6	-5,0	-2,9	-2,3
Julkisyhteisöjen bruttovelka, suhteessa BKT:hen, %	59,7	59,5	69,2	71,6	72,4	73,9
Valtionvelka, suhteessa BKT:hen, %	44,9	44,3	52,6	55,3	56,1	57,6

Lähde: Valtiovarainministeriö 5/2021

## Raami vuodelle 2022

Raami on bruttoraami, jolloin sekä tulo- että menomäärärahat ovat sitovia. Raami perustuu tässä vaiheessa useiden tekijöiden osalta alustaviin arviointeihin, jotka tarkentuvat talousarviovalmistelun aikana. Epävarmuustekijöitä on poikkeuksellisen paljon. Näitä ovat mm. koronakriisin kesto (mahdollinen toinen aalto), valtion tukien lopullinen kohdistuminen kunnille ja niiden määrä sekä verotulomenetysten lopullinen määrä. Verotulojen lisäksi muita merkittäviä muuttujia ovat sote -menojen kasvuvauhti ja henkilöstömenojen kehitys.

Alustavaa tietoa kuntia koskevista budjettilinjauksista on saatu elokuun puolivälissä, kun valtiovarainministeriö julkaisi oman ehdotuksensa vuoden 2021 talousarvioksi. VM:n esitys on julkaistu internetissä elokuussa. Varsinainen hallituksen budjettiriihi

on syyskuun puolivälissä, ja talousarvion valmistelun tueksi tarkempia tietoja jouduttaneen odottamaan lokakuun alkuun asti. Talousarviovalmistelua on hyvä tarkastella uudelleen lokakuussa.

Vuoden 2022 talousarviokehystä tehdessä on huomioitu kuntatalouden kehitysnäkymät (Kuntaliitto ja Valtiovarainministeriö), kahden edellisvuoden tilinpäätökset, vuoden 2021 talousarvioluvut sekä talouden toteuma 6/2021.

## Verotuloennuste

Verotuloennuste perustuu Kuntaliiton elokuun verotulokehikkoon.

Eduskunnan kesäkuussa 2021 päättämä sote-uudistus merkitsee kuntien verotulojen supistumista noin puoleen – alkuvuosina noin 13 miljardin euron tasolle sekä muutoksia verolajien suhteelliseen merkitykseen. Kuntien veroihin voi vaikuttaa välillisesti myös kysymys hyvinvointialueiden rahoitusmallista ensimmäisten vuosien jälkeen, mistä ei vielä ole päätöksiä.

Vuodesta 2023 alkaen kuntatalous on uudistumassa perusteellisesti, kun sote-uudistuksessa runsas puolet kuntasektorin käyttömenoista siirtyy hyvinvointialueille ja verotuloja ja valtionrahoitusta alennetaan kokonaisuutena vastaavasti. Kunnilta poistuvien verotulojen määrän on arvioitu olevan noin 13,5 miljardia, vähenevien valtionosuuksien noin 5,5 miljardia ja alenevan verovähennyskompensaation lähes 2 miljardia euroa. Eri kuntien rahoituspohjat ovat muuttumassa yhtenäisemmiksi siten, että kunnissa, joissa valtionosuuksien merkitys on ollut suuri, verotulojen merkitys kasvaa.

Uusi supistunut kuntatalous näyttää valtiovarainministeriön Kuntatalousohjelman mukaan jatkuvan vuoteen 2025 ulottuvalla tarkastelukaudella melko kireänä, vaikkakaan luvut eivät laajasti viittaa kriisiytyvään kehitykseen. Ohjelmaan sisältyvän laskelman mukaan vuonna 2025 kaikissa kuntakokoryhmissä on jonkin verran laskennallista painetta verotuksen kiristämiseen.

Kaikkiaan sote-uudistuksen valtavuus tuo merkittäviä epävarmuustekijöitä myös kuntatalouden seuraavien vuosien ennustamiseen, mutta toisaalta muutoksen mukana kuntataloudesta poistuu euromääräisesti suuria epävarmuustekijöitä ja menojen nousupainetta. Kun kuntien tehtäväkenttä ja tulorakenne ovat uudistumassa historiallisen paljon, myös eduskunta edellytti, että hallitus seuraa ja arvioi huolellisesti uudistuksen toimeenpanoa ja sen vaikutuksia kuntien rahoitukseen ja kuntien talouden tasapainoon sekä alueelliseen kehitykseen ja hyvinvointierojen tasaamiseen.

**Päättyessään vuoden 2022 veroprosenteistaan kunnat päättävät käytännössä myös vuoden 2023 veroprosenttinsa. Kunnilla on syksyllä 2021 uudenlainen tehtävä arvioida myös vuoden 2023 verotulojen tarve, samalla kun vuodelle 2022 tähdätään asianmukaiseen budjettitasapainoon. Tehtävä ei ole aivan helppo tilanteessa, jossa kuntatalous on uudistumassa perusteellisesti.**

Kunnallisveroprosentit vuonna 2021 vaihtelevat välillä 16,50–23,50 prosenttia. Kuntatalousohjelman mukainen pudotus merkitsisi kunnallisverotuksen alenemista

kaikissa kunnissa alle puoleen ja osassa kuntia pieneen osaan nykyisestä. Jos vuodelle 2022 määrättävät veroprosentit olisivat vuoden 2021 prosenttien tasolla, keskimääräinen kunnallisveroprosentti vuonna 2023 olisi valtiovarainministeriön kuntatalousohjelman arviolla 7,6 ja matalin prosentti alle viiden. Muutos on mullistava.

### **Efektiiivinen kunnallisvero**

Niin sanottujen efektiivisten kunnallisverojen ero nimellisiin kunnallisveroprosentteihin onkin leventynyt vuosien mittaan tuntuvasti vähennysten kasvaessa. Vuonna 2021 painotettu efektiiivinen kunnallisvero on keskimäärin 14,5 prosenttia, kun painotettu keskimääräinen veroprosentti on 20,0 prosenttia.

### **Verotulojen tasaus**

Verotulojen tasauksessa huomioon otettaviin verotuloihin lasketaan kunnallisvero, kuntien osuus yhteisöveron tuotosta ja kiinteistövero ydinvoimalaitosten osalta. Kiinteistöveron asema tasauksessa on muuttunut vuosien mittaan. Alun perin se sisältyi kokonaisuudessaan tasauslaskelmaan, vuonna 2012 se poistettiin siitä. Vuodesta 2015 lähtien vain voimalaitosten kiinteistövero huomioidaan tasauksessa.

Tasauslaskelmassa kuntien asukaskohtaista laskennallista verotuloa verrataan koko maan keskimääräiseen asukaskohtaiseen laskennalliseen verotuloon, josta käytetään nimitystä tasausraja. Mikäli laskennallinen verotulo on pienempi kuin tasausraja, kunta saa tasauslisää. Tuolloin kunnan valtionosuutta lisätään 80 prosentin osuudella kunnan laskennallisen verotulon ja tasausrajan erotuksesta. Kunnan valtionosuuksiin tehdään puolestaan tasausvähennys, mikäli sen laskennalliset verotulot ovat suuremmat kuin tasausraja. Tasausvähennys on lievästi progressiivinen, ja se on vähintään 30 prosenttia tasausrajan ylittävältä osalta. Kuluvan vuoden palkkasumman arvioissa taustaoletuksena on, että koronaepidemia hiipuu vähitellen pois eikä syksyllä tule toista epidemia-aaltoa.

Ensi vuoden palkkasumma kasvaa maltillisesti 1,5 %. Työttömyys on Alavieskassa heinäkuun 2021 lopussa ollut 7,0 %:lla Pohjois-Pohjanmaan toiseksi alin.

Työttömyysturva-etuuksien, maa- ja metsätalouden ansiotulojen sekä muiden ansiotulojen kehitysarviot ovat tarkentuneet verovuosille 2021–2024

Kuntakohtaiset yhteisöverotuotot lasketaan yritystalouden ja metsätalouden tietojen perusteella. Yksittäisille kunnille saadaan näin laskennalliset yritystoimintaerät ja metsäerät. Yritystoimintaerä muodostuu kunnassa toimivien yhteisöjen maksamista yhteisöveroista. Metsäerän perusteena ovat metsäkeskusten bruttokantorahatulot ja kunnittainen metsämaan pinta-ala.

Kiinteistöveron kuluvan vuoden maksuunpanoarvio perustuu Verohallinnon ennakkotietoon. Kertymäärarvioissa on huomioitu verojen maksujärjestelyihin liittyvät muutokset ja niihin liittyvät vaikutusarviot. Maksujärjestelyillä on ollut selkeä vaikutus mm. kunnallisverotuloissa tehtyihin oikaisuihin.

Alavieskan kunnan osalta kiinteistöverotuloa vuodelta 2020 siirtyi osa vuoteen 2021 maksettavaksi ja myös kirjattavaksi.

Alavieskan nykyisestä 22 %:n kunnallisverosta leikataan vuonna 2023 soteuudistuksen seurauksena n. 12.39 %. Laskelmia päivitetään vielä useampaan kertaan ennen lopullista laskentaa. Lopullinen laskenta tehdään sote-uudistuksen voimaantuloa edeltävän vuoden tasossa.

Verotuloarvio vuodelle 2022 on tehty tiedossa olevat muutokset huomioiden. Sitä tarkennetaan, mikäli syksyn budjettiriihessä päätetään veroperustemuutoksista, jotka vaikuttavat merkittävästi verotulo-odotukseen.

## Verotuloennuste vuosille 2021–2024

TILIVUOSI	2018	2019	2020	2021**	2022**	2023**	2024**
<b>Verolaji</b>							
Kunnallisvero	6 537	6 931	6 711	7 109	7 060	3 683	3 702
<i>Muutos %</i>	0,7	6,0	-3,2	5,9	-0,7	-47,8	0,5
Yhteisövero	259	263	305	414	308	227	224
<i>Muutos %</i>	-9,4	1,6	15,9	35,9	-25,6	-26,4	-1,4
Kiinteistövero	732	768	700	760	730	730	730
<i>Muutos %</i>	45,0	4,9	-8,8	8,5	-3,9	0,0	0,0
<b>VEROTULO KIRJATTAVA</b>	<b>7 528</b>	<b>7 962</b>	<b>7 716</b>	<b>8 283</b>	<b>8 098</b>	<b>4 640</b>	<b>4 656</b>
<i>Muutos %</i>	3,3	5,8	-3,1	7,4	-2,2	-42,7	0,3

## Valtionosuudet

Kuntaliitto päivitti vuoden 2022 ennakkollisia kuntakohtaisia valtionosuuslaskelmia

### Vuoden 2022 ennakkolliset valtionosuuslaskelmat

Laskelmat perustuvat kevään kehysriihen päätöksiin sekä määräytymistekijöiden muutoksiin, kuten väestö- ja sairastavuus sekä työttömyys- ja työvoimatietojen päivityksille sekä veroennusteen mukaiseen tasauslaskelmaan.

Valtionosuudet kasvavat yhteensä (5,1 %) vuodelle 2022. Valtionosuuksia korottavat muun muassa 2,2 prosentin indeksikorotus (165 M€), kustannustenjaon tarkistus (246 M€), verotulomenetysten kompensatioiden kasvu (178 M€) sekä

tehtävämuutokset (107 M€). Kokonaisuudessa valtionosuuksien arvioidaan kasvavan noin 500 miljoonaa euroa vuodelle 2022. Edellä mainitut valtionosuuslisäykset liittyvät joko kuntien kasvaneisiin kustannuksiin tai tulomenetyksiin, eivätkä ne siten paranna kuntien taloustilannetta.

Kilpailukyky sopimuksen mukainen työajanpidennyksestä johtuva valtionosuusleikkaus on palautettu osaksi valtionosuuksien vähennyksiä. Vuoden 2021 valtionosuuksissa kilpailukyky sopimuksen mukainen leikkaus poistettiin väliaikaisesti osana koronatukimenettelyjä. Kilpailukyky sopimusleikkauksen palauttaminen pienentää kuntien valtionosuuksia 234 miljoonaa euroa. Vuoden 2022 valtionosuudet eivät sisällä vuosista 2020 ja 2021 poiketen koronatukia.

Kuntaliiton ennakkolliset valtionosuuslaskelmat eivät sisällä kotikuntakorvaustuloja tai -menoja. Opetus- ja kulttuuritoimen valtionosuudet on sisällytetty laskelmiin vuoden 2021 tasossa. Lukuja on päivitetty 26.5. siten, että ne sisältävät OKM:n 26.4. tekemän korjauksen 53 kunnan valtionosuuksiin.

Kuntaliiton ennakkolliset valtionosuuslaskelmat poikkeavat hieman valtiovarainministeriön ennakkollisista valtionosuuslaskelmista esimerkiksi sen vuoksi, että Kuntaliiton tasauslaskelma perustuu Kuntaliiton tuoreimpaan veroennusteeseen. Kuntaliiton valtionosuuslaskelmien summa sisältää myös opetus- ja kulttuuritoimen valtionosuudet.

Nyt julkaistut ennakkolliset valtionosuudet tarkentuvat syksyllä 2021.

Alavieskan valtionosuus olisi kuntaliiton 5/2021 laskelman mukaan: yhteensä **10,380 milj. euroa vuonna 2022** (9,562 milj. € vuonna 2021).

Kuntaliitto päivittää kuntakohtaista vuoden 2022 ennakkollista valtionosuuslaskelmaa seuraavan kerran syksyllä 2021. Lopulliset päätökset vuoden 2022 valtionosuudesta tehdään aivan vuoden 2021 joulukuun lopussa.

## Valtionosuusennuste 2022

### Ennakkolliset valtionosuudet ja verotulomenetysten korvaukset vuonna 2022

Lähde: KL / MM 12.5.2021. Päivitetty 26.5.2021 / OR: Opetus- ja kulttuuritoimen valtionosuudet vuoden 2021 tasossa OKM:n 26.4.2021 tekemän päätöksen mukaisiksi.

Kunta	A Asukas- luku	B Kunnan perus- palvelujen valtionosuus (mom. 28.90.30)	C siitä: Verotuloihin perustuva valtionosuuden tasaus	D Muut opetus- ja kulttuuri- toimen valtionosuudet (OKM 26.4.2021)	E = B + D Valtion- osuudet yhteensä	F Verotulomenetysten korvaus mom. 28.90.35	G Verotulojen maksun lykkäysmenettely, takaisinperintä mom. 28.90.35	H Valtionosuudet (E), verotulomen. korvaus (F) ja takaisinperintä. (G)
	31.12.2020	KL arvio 12.5.2021	KL arvio 12.5.2021	Lähde: OPH	KL arvio 12.5.2021	KL arvio 12.5.2021	KL arvio 12.5.2021	euroa      €/asukas
Kaikki kunnat	5 494 245	7 889 912 403	769 531 464	-45 388 510	7 844 523 893	2 621 720 894	-27 066 328	10 439 178 460      1 900
9 Alavieska	2 517	9 395 035	2 862 506	-652 765	8 742 270	1 646 461	-9 152	10 379 579      4 124

## Henkilöstökustannukset

Kunta-alan uusi sopimuskausi on voimassa 1.4.2020–28.2.2022. Sopimukset noudattavat kustannustasoltaan niin sanottua yleistä linjaa, eli niiden kustannusvaikutus on 23 kuukauden sopimusjaksolla 3,04 prosenttia.

Vuoden 2022 maaliskuun alusta alkavan sopimuskauden palkantarkistuksia on tässä vaiheessa vaikea arvioida. Koko vuodella kustannusvaikutus voisi olla n. 1,5 %.

## Henkilösivukuluprosentit

Käytettävät henkilösivukuluprosentit vuodelle 2022 on esitetty alla.

Kuntatyönantajan henkilösivukulut <u>2022</u>	
Kunnallinen eläkemaksu KuEL	16,85 %
Työnantajan työttömyysvakuutusmaksu	1,70 %
Työnantajan sairausvakuutusmaksu (sotumaksu)	1,53 %
Valtion eläkemaksu VaEL	16,34 %
Tapaturmavakuutus	0,70 %
Työkyvyttömyysmaksu	1,08 %

## Eläkemenoperusteisen maksun budjetointi vuodelle 2022

Eläkemenoperusteista maksua maksetaan vain niistä maksussa olevista eläkkeistä, jotka ovat karttuneet jäsenyhteisön palveluksessa ennen vuotta 2005. Maksun suuruuteen eivät vaikuta lainkaan vuoden 2021 palkkamenot, joten se budjetoidaan erillään palkkaperusteisesta maksusta. Keva:n valtuuskunta vahvistaa vuosittain eläkemenoperusteisen maksun kokonaismäärän. Maksu jaetaan jäsenyhteisöjen kesken sen perusteella, kuinka paljon nyt maksussa olevista eläkkeistä on karttunut kunkin jäsenyhteisön palveluksessa ennen vuotta 2005 tehdystä työstä.

Eläkemenoperusteinen maksuosuus budjetoidaan v. 2021 kertoimella 1,05. Tarkemmat työnantajakohtaiset ennusteet julkaistaan työnantajan verkkopalvelussa lokakuun 2021 aikana.

## Muut tuotot ja menot

Tuottojen kehityksessä on huomioitu kaikissa 1,5 prosenttiyksikön positiivinen kehitys, sekä myyntituottojen osalta että vuokratuotoissa. Menojen osalta Aineissa, tarvikkeissa ja tavaroissa on arvioitu kulujen nousevan 3 prosenttiyksikön verran. Maksettavien avustusten määrän arvioidaan nousevan 1,5 %, On huomioitava myös esim. vuokra-avustukset.



## **Palvelujen ostot**

Palvelujen ostoihin sisältyy suurimpana eränä sosiaali- ja terveystalouden palvelujen osto Peruspalvelukuntayhtymä Kalliolta. Vuoden 2021 talousarviossa kunnan arvioima palvelujen osto PPKY Kalliolta on 10,685

milj.€ ja Kallion oma arvio Alavieskan osuudesta sosiaali- ja terveystalouden palveluista on 10,898 milj. €. Palvelujen ostoihin vuodelle 2021 arvioidaan 3,0 prosenttiyksikön nousua, siitä sosiaali- ja terveystalouden palvelujen oston osuus olisi 11,006 milj. €.

## **Investointien valmistelu**

Talouden kannalta kestävä taso olisi, että nettoinvestoinnit olisivat korkeintaan vuosikatteen määrän suuruiset, jolloin investointien rahoittamiseen ei tarvita lisälainanottoa.

Investointien valinnassa otetaan huomioon jo tehdyt investointipäätökset, investoinnilla saavutettavat toiminnalliset ja taloudelliset hyödyt käyttötaloudessa sekä käytössä olevien rakennusten ja rakennelmien peruskorjaustarpeet. Investoinnista on aina oltava tiedossa sen vaikutus käyttötalouteen sekä sen takaisinmaksuaika (hankintameno / vuotuinen tuotto). 1 milj. euron nettoinvestointitaso vuodelle 2022 edellyttää 1,5 milj.€ lisälainanottoa ennusteessa arvioidulla vuosikatteella.

## Tuloslaskelmaluonnos – Talousarviokehys vuodelle 2022 (ilman sisäisiä eriä)

ALAVIESKAN KUNNAN TULOSLASKELMA VUODELLE 2022									
€	TP2019		TP2020		TA2021		TA2022 Kehys		
Toimintatulot									
Myyntitulot	842 064		976 237		924 100		937 962		
Maksutulot	167 365		116 991		141 160		143 277		
Tuet ja avustukset	54 853		55 969		106 400		107 996		
Muut tulot	1 125 398	2 189 680	1 327 121	2 476 319	1 124 914	2 296 574	1 141 788	2 331 023	
Toimintamenot									
Henkilöstömenot	-4 469 899		-4 571 380		-4 904 113		-4 977 675		
Palvelujen ostot	-11 440 021		-12 131 830		-12 758 197		-13 140 943		
Aineet, tarvikkeet ja tavarat	-1 101 123		-1 085 957		-1 058 364		-1 061 539		
Avustukset	-450 317		-448 841		-534 670		-542 690		
Muut menot	-124 938	-17 586 298	-109 099	-18 347 106	-109 904	-19 365 248	-111 553	-19 834 399	
<b>Toimintakate</b>		<b>-15 396 618</b>		<b>-15 870 788</b>		<b>-17 068 674</b>		<b>-17 503 377</b>	
Verotulot		7 962 427		7 715 752		8 240 000		8 098 000	
Valtionosuudet		8 908 976		10 101 317		9 562 421		10 379 579	
Rahoitustulot ja -menot									
Korkotulot						23 120		30 000	
Muut rahoitustulot		15 308		21 250		14 890		20 000	
Korkomenot		-25 953		15 532		-5 500		-5 500	
Muut rahoitusmenot		-3 504		-10 484		-2 000		-1 500	
<b>Vuosikate</b>		<b>1 460 636</b>		<b>1 972 579</b>		<b>764 257</b>		<b>1 017 202</b>	
Suunnitelmapoistot		-744 759		-705 259		-746 330		-830 000	
Satunnaiset tulot ja menot									
Satunnaiset tulot									
Satunnaiset menot									
<b>Tilikauden tulos</b>		<b>715 877</b>		<b>1 267 321</b>		<b>17 927</b>		<b>187 202</b>	
Poistoerojen lisäys (-) tai vähennys (+)									
Varausten lisäys (-) tai vähennys (+)									
Rahastojen lisäys (-) tai vähennys (+)									
<b>Tilikauden ylijäämä (alijäämä)</b>		<b>715 877</b>		<b>1 267 321</b>		<b>17 927</b>		<b>187 202</b>	
Vuosikate %		7,66		9,72		3,80		4,89	
Vuosikate verorahoituksesta %		8,66		11,07		4,29		5,51	
Vuosikate €/asukas		580		744		303		404	

RAHOITUSLASKELMA VUODELLE 2022				
€	TP2019	TP2020	TA2021	TA2022
<b>Varsinainen toiminta ja investoinnit</b>				
Toiminnan rahavirta	1 460 636	1 844 373	764 257	1 017 202
Vuosikate +/-	1 460 636	1 972 579	764 257	1 017 202
Satunnaiset erät +/-				
Tulorahoituksen korjauserät +/-		-128 206		
Investointien rahavirta	-1 136 380	-249 026	-1 490 250	-1 545 000
Käyttöomaisuusinvestoinnit -	-1 151 380	-1 050 084	-1 490 250	-1 545 000
Rahoitusosuudet investointimenoihin +				
Pysyvien vastaavien hyödykkeiden luovutusvoitot +	15 000	801 058		
<b>Toiminnan ja investointien rahavirta</b>	<b>324 256</b>	<b>1 595 348</b>	<b>-725 993</b>	<b>-527 798</b>
<b>Rahoitustoiminta</b>				
Antolainauksen muutokset		-690 000	-800 000	-800 000
Antolainasaamisten lisäykset -		-200 000	-800 000	-800 000
Antolainasaamisten vähennykset +				
Lainakannanmuutokset	656 320	536 746	1 500 000	1 500 000
Pitkäaikaisten lainojen lisäys +				
Pitkäaikaisten lainojen vähennys -	-343 680	-3 969 440		
Lyhytaikaisten lainojen lisäys/vähennys +/-	1 000 000	4 500 000	1 500 000	1 500 000
Muut maksuvalmiuteen vaikuttavat muutokset			495 431	
Muut maksuvalmiuden muutokset	-897 645	495 431		
<b>Rahoituksen rahavirta</b>	<b>-241 326</b>	<b>342 177</b>	<b>700 000</b>	<b>700 000</b>
<b>Rahavarojen muutos</b>	<b>82 931</b>	<b>1 937 524</b>	<b>-25 993</b>	<b>172 202</b>
<b>Lainamäärän muutos</b>	<b>656 320</b>	<b>536 746</b>	<b>1 500 000</b>	<b>1 500 000</b>
<b>Lainamäärä</b>	<b>9 463 254</b>	<b>10 000 000</b>	<b>11 500 000</b>	<b>13 000 000</b>
<b>Lainamäärä €/as</b>	<b>3 757</b>	<b>3 970</b>	<b>4 565</b>	<b>5 165</b>