

F13.3

 Tilastokeskus
Statistikcentralen
Statistics Finland

Rakentaminen 2008

Maa- ja vesirakentamisen suhdanteet

4/2008

TILASTOKIRJASTO



136 013 5425

Sisällys

Maa- ja vesirakentamisen suhdanteet	3
III neljännes 2008	
Maa- ja vesirakentamisen kuukausikuvaajat.	4
Maa- ja vesirakennusosalalla menee edelleen hyvin	
Maa- ja vesirakentamisen kustannukset.	6
Maarakennusalan kustannukset nousivat yli 10 prosenttia kolmannella neljänneksellä	
Maa- ja vesirakentamisen työllisyys ja ansiotaso	8
Maa- ja vesirakennusalan työllisyys edelleen hyvä kolmannella neljänneksellä	
Maa-ainekset	9
Soran ja hiekan otto lisääntyi tammi-lokakuussa	
Talonrakentaminen	10
Uudisrakentaminen on kääntynyt laskuun	
Aloittaneet ja lopettaneet maa- ja vesirakennusalan yritykset sekä konkurssit	11
Aloittaneiden maa- ja vesirakennusyritysten määrä laskussa, konkurssit lisääntyneet	
Investoinnit maa- ja vesirakentamiseen	12
Investoinnit maa- ja vesirakentamiseen kasvoivat kolmannella neljänneksellä	

Kuntien maa- ja vesirakentaminen.	13
Kuntien investoinnit maa- ja vesirakentamiseen lisääntyivät vuonna 2007	
Liikennetilastollisia vuositietoja	14
Kansainvälistä vertailua	15
Maa- ja vesirakentamisen volyymin kasvu pysähtyi EUn alueella	

Julkaisussa *-merkityt tiedot ovat ennakkotietoja.
Julkaisussa käytetty muutos% on laskettu edellisen
vuoden vastaavasta ajankohdasta tai -jaksosta.

Työpäiväkorjauksella eliminoidaan kalenterista johtu-
vat vaihtelut.

Kausivaihtelulla tarkoitetaan niitä vuoden sisällä tapah-
tuvia systemaattisia, ei välttämättä säännöllisiä, heilah-
teluja taloudellisissa aikasarjoissa, jotka on usein aihe-
uttanut jokin ei-taloudellinen ilmiö.

Trendi kuvaa sarjan pitkän ajan suhdannevaihtelua.
Tämän julkaisun trendikuviot on tuotettu
TRAMO/SEATS-menetelmällä.

Muistattehan myös verkkopalvelun!

Rakentamisen ja asumisen verkkopalvelu löytyy osoitteesta tilastokeskus.fi/tup/rakas
Maa- ja vesirakentamisen verkkopalvelu on päivitetty 19.12. ja on käytettävissä ilman
tunnuksia vuoden loppuun.

Julkaisu ilmestyy Rakentaminen aihealueessa

© 2008 Tilastokeskus

Lisätietoja:

Anja Räisänen (09) 17 341

tai ko. sivun alalaidassa mainittu henkilö.

sähköposti: rakennus.suhdanne@tilastokeskus.fi

Julkaisun tiedot vapaasti lainattavissa. Lainattaessa mainittava
ko. tiedon kohdalla ilmoitettu lähde.

ISSN 1456-8152 (print)

ISSN 1795-4541 (pdf)

Vuosikertahinta 61 euroa.

Kestotilauksena 56 euroa.

Ilmestyy neljä kertaa vuodessa.

Maa- ja vesirakentamisen suhdanteet III neljännes 2008

Maa- ja vesirakennusalan yritykset

Maa- ja vesirakennusyritysten liikevaihto

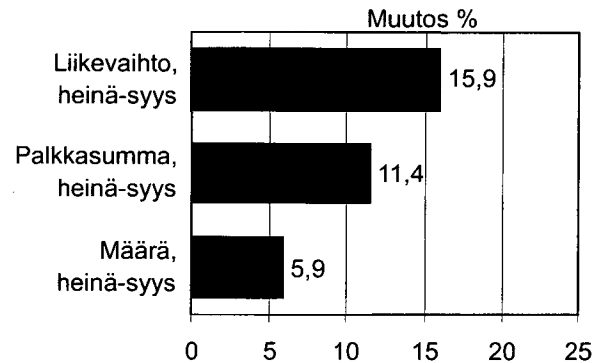
heinä-syyskuu +15,9 %
tammi-syyskuu +16,4 %

Maa- ja vesirakennusyritysten palkkasumma

heinä-syyskuu +11,4 %
tammi-syyskuu +12,4 %

Maa- ja vesirakennusyritysten määräindeksi

heinä-syyskuu +5,9 %
tammi-syyskuu +7,0 %



Maa- ja vesirakentamisen kustannukset

Maarakennuskustannusindeksi

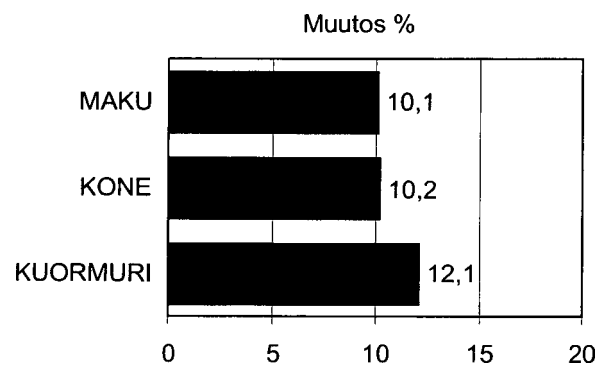
heinä-syyskuu +10,1 %
tammi-syyskuu +9,0 %

Maarakennusalan konekustannusindeksi

heinä-syyskuu +10,2 %
tammi-syyskuu +10,0 %

Kuorma-autoliikenteen kustannusindeksi

heinä-syyskuu +12,1 %
tammi-syyskuu +12,0 %



Maa- ja vesirakennusalan työllisyys

Työlliset

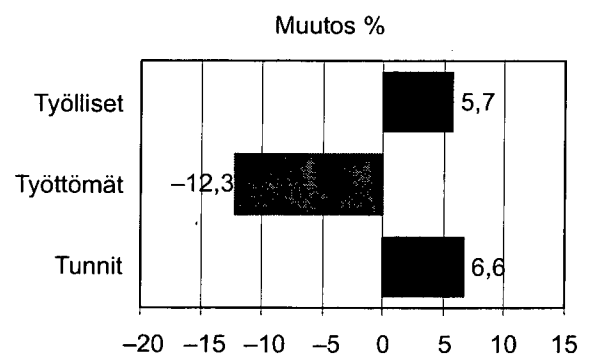
heinä-syyskuu +5,7 %
tammi-syyskuu +5,2 %

Työttömät

heinä-syyskuu -12,3 %
tammi-syyskuu -9,0 %

Tehdyt työtunnit

heinä-syyskuu +6,6 %
tammi-syyskuu +8,2 %



Prosentit on laskettu vertaamalla edellisen vuoden vastaavaan aikaan.

Maa- ja vesirakennusalalla menee edelleen hyvin

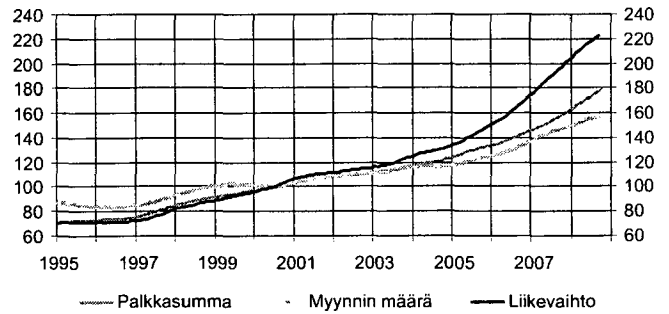
Maa- ja vesirakennusyritysten liikevaihto kasvoi kolmannella neljänneksellä 15,9 prosenttia

Maa- ja vesirakennusyritysten liikevaihto kasvoi kolmannella neljänneksellä 15,9 prosenttia vuodentakaisesta. Kasvuvauhti oli nopeampaa kuin edellisvuoden vastaavalla neljänneksellä, jolloin se oli 13,3 prosenttia. Maa- ja vesirakennusalalla liikevaihdon kasvuvauhti on vain hieman hidastunut vuodesta 2007. Kolmannella neljänneksellä 60 prosenttia yrityksistä kasvatti liikevaihtoaan 15 prosenttia tai enemmän. Eniten kasvuun vaikuttivat pienet alle 50 henkilön yritykset. Tammi-syyskuussa liikevaihto kasvoi 16,4 prosenttia verrattuna viime vuoden vastaavaan ajanjaksoon.

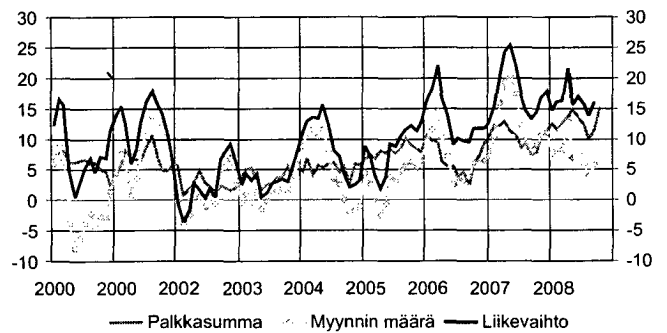
Maa- ja vesirakennusyritysten liikevaihto on kasvanut koko 2000 luvun. Vaikka kasvuvauhti nyt on hieman hidastunut, ei näköpiirissä ole suurempaa supistumista. Käynnissä olevista suurista hankkeista osa valmistuu lähiaikoina, mutta alkamassa on tilalle uusia. Varsinkin väylähankkeita on alkamassa. Niihin myönnettiin lisärahoitusta hallituksen esityksessä Eduskunnalle vuoden 2009 talousarvion täydentämisestä.

Maa- ja vesirakentamisen kuukausikuvaajat

Maa- ja vesirakentamisen kuukausikuvaajat, trendit



Maa- ja vesirakentamisen kuukausikuvaajien vuosimuutokset, %



Vuosi	kk	Maa- ja vesirakennusyritysten liikevaihtoindeksi 2000=100				palkkasummaindeksi 2000=100				myynnin määräindeksi 2000=100			
		Alkuperäinen	Kausitasoitettu	Trendi	Vuosimuutos % ¹⁾	Alkuperäinen	Kausitasoitettu	Trendi	Vuosimuutos % ¹⁾	Alkuperäinen	Kausitasoitettu	Trendi	Vuosimuutos % ¹⁾
2000		100,0	100,1	99,2	7,6	100,0	100,0	100,8	5,6	100,0	100,3	100,7	-1,0
2001		111,4	111,1	106,8	11,4	106,9	106,9	105,6	6,8	108,6	107,8	107,4	6,7
2002		115,6	114,6	113,9	3,7	109,3	109,3	109,5	2,3	110,7	110,0	110,0	2,4
2003		120,5	119,7	120,8	4,2	114,0	114,0	114,2	4,3	113,2	113,3	113,3	3,0
2004		129,0	129,1	128,9	7,1	120,2	120,1	120,4	5,4	116,7	116,9	116,9	3,2
2005		142,1	141,2	141,1	10,1	130,3	130,0	129,8	8,4	122,2	121,9	121,7	4,1
2006		158,9	158,7	158,9	11,8	138,6	139,2	139,4	6,4	129,3	129,9	130,3	5,8
2007		187,3	186,9	186,3	17,9	152,3	152,3	152,4	9,9	145,4	144,7	144,2	12,4
2007	1	117,1	182,0	176,0	12,6	108,5	147,0	146,8	10,3	93,9	140,5	138,1	7,4
	2	110,6	173,1	178,3	15,5	114,5	149,1	148,0	12,1	88,1	137,9	139,5	10,4
	3	131,6	182,4	180,9	20,8	124,2	149,0	149,1	12,1	104,4	141,6	140,8	15,8
	4	135,6	185,1	183,5	24,2	118,0	149,7	150,2	12,9	107,4	143,2	142,2	19,3
	5	175,9	187,0	185,8	25,3	134,3	149,9	151,4	11,3	137,8	144,8	143,3	20,5
	6	214,8	186,7	188,0	22,1	174,3	153,5	152,8	10,6	168,0	144,3	144,4	17,5
	7	212,8	189,9	190,4	17,0	191,3	155,3	154,2	8,6	165,2	145,5	145,4	12,2
	8	236,3	195,5	192,8	14,8	183,9	155,5	155,6	9,3	182,4	148,3	146,3	9,9
	9	227,0	191,3	195,1	13,3	167,5	156,0	157,0	7,3	175,2	144,9	147,1	8,2
	10	251,5	198,3	197,7	14,5	170,8	157,2	158,6	7,8	192,2	148,5	148,0	9,0
	11	224,8	202,2	200,3	16,8	184,4	161,2	160,4	10,4	171,1	150,0	148,8	10,6
	12	209,3	202,7	202,8	17,9	159,2	161,9	162,2	11,3	158,4	149,0	149,6	11,0
2008	1	125,6	202,5	205,4	14,7	121,9	164,1	164,0	12,6	94,0	148,8	150,4	7,7
	2	145,0	213,5	208,0	16,0	137,6	165,9	165,9	11,6	107,3	152,4	151,3	8,3
	3	147,2	207,7	210,4	16,3	131,2	168,2	167,8	12,5	108,4	151,3	152,2	8,1
	4	167,0	215,7	212,7	21,5	136,5	170,5	169,6	13,6	122,6	153,8	153,2	12,8
	5	198,5	213,7	214,9	15,7	164,7	172,5	171,3	14,8	143,1	153,4	154,1	7,0
	6	250,5	217,9	217,0	17,0	183,5	172,1	172,8	13,6	179,1	155,2	155,1	7,6
	7	248,4	220,5	219,0	15,6	213,1	172,9	174,5	12,3	176,6	156,3	156,2	5,9
	8	255,8	218,5	221,0	13,7	207,0	175,8	176,3	9,8	180,2	155,4	157,2	3,9
	9	279,7	226,1	223,0	15,9	184,5	178,5	178,2	11,4	196,6	159,7	158,4	5,9
	10					209,8	181,5	180,0	15,1				

1) muutos on alkuperäisen sarjan kolmen viimeisimmän kuukauden keskiarvon muutos edellisen vuoden vastaavasta ajanjaksosta.

Maa- ja vesirakennusyritysten maksama palkkasumma kasvoi kolmannella neljänneksellä 11,4 prosenttia

Maa- ja vesirakennusalan ansiotaso nousi kolmannella neljänneksellä 8 prosenttia edellisvuodesta. Näin suurta nousua ei ole tapahtunut vuosiin. Maa- ja vesirakennusyritysten maksama palkkasumma kasvoi kolmannella neljänneksellä 11,4 prosenttia vuoden 2007 kolmannen neljänneksen verrattuna, jolloin kasvua oli 7,3 prosenttia. Tammi-syyskuun aikana palkkasumma on kasvanut 12,4 prosenttia vuotta aiemmasta. Myös loka-kuussa palkkasumma kasvoi reippaasti.

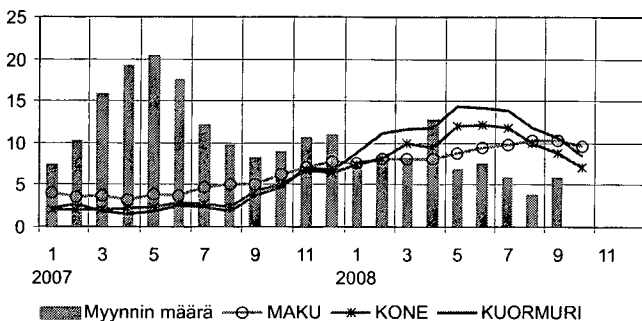
Osaltaan palkkasumman kasvuun on vaikuttanut maa- ja vesirakennusalan hyvä työllisyys. Työllisten määrä on kasvanut vuodesta 2005 yhtäjaksoisesti. Näin ollen myös tehtyjen työtuntien määrä on lisääntynyt.

Maa- ja vesirakennusyritysten myynnin määrä kasvoi heinä-syyskuussa 5,9 prosenttia

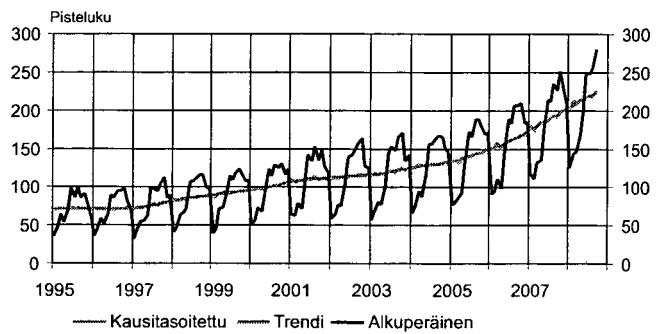
Myynnin määrä lasketaan poistamalla liikevaihdosta hintojen muutosten vaikutukset. Maarakennusalan kustannukset lähtivät nousuun viime vuoden loppukuukausina ja nousu on ollut 10 prosentin luokkaa kaikilla tämän vuoden neljänneksillä. Osasyynä kustannusten kallistumiseen ovat olleet kalliit polttoaineiden hinnat ja ansiotason reipas nousu. Nähtäväksi jää mikä vaikutus on nyt loppuvuodesta huomattavasti halventuneilla polttoaineilla.

Maa- ja vesirakennusyritysten myynnin määrä kasvoi kolmannella neljänneksellä 5,9 prosenttia viime vuoden vastaavasta neljänneksestä. Kasvuvauhti on hidastunut tasaisesti kuluvan vuoden kaikilla neljänneksillä. Tammi-syyskuun myynnin määrä oli 7 prosenttia vuoden 2007 vastaavaa määrää suurempi.

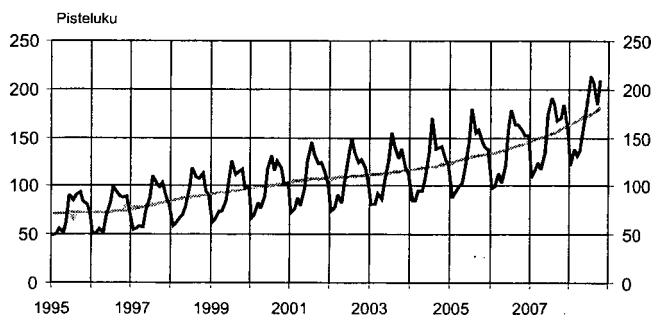
Maa- ja vesirakennusyritysten myynnin määrän ja kustannusten vuosimuutokset, %



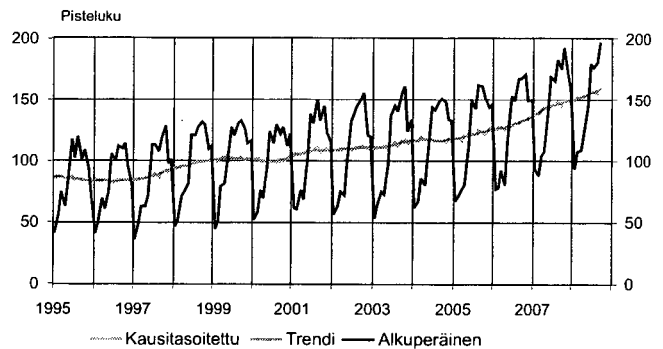
Maa- ja vesirakennusyritysten liikevaihtoindeksi 2000=100



Maa- ja vesirakennusyritysten palkkasummaindeksi 2000=100



Maa- ja vesirakennusyritysten myynnin määraindeksi 2000=100



Maarakennusalan kustannukset nousivat yli 10 prosenttia kolmannella neljänneksellä

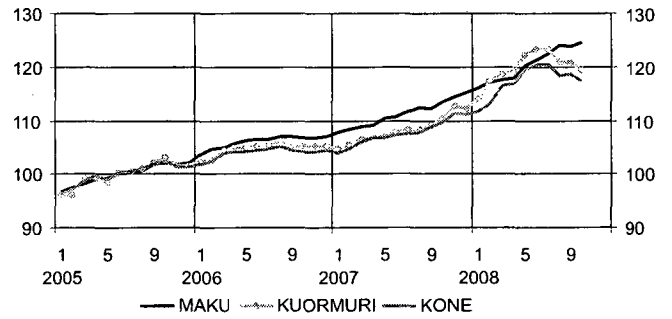
Maarakennuskustannusindeksi on uusittu. Sen painorakenne on päivitetty ajantasaiseksi ja perusvuodeksi on muutettu vuosi 2005. Kolmannella neljänneksellä 2008 maarakennuskustannusten kokonaisindeksi nousi 10,1 prosenttia edellisvuodesta. Nousuvauhti on kiihtynyt vuoden jokaisella neljänneksellä. Tammi-syyskuun aikana kustannukset nousivat 9 prosenttia.

Maarakennusalan konekustannusindeksissä otettiin käyttöön uusittu 2005=100 indeksi heinäkuussa. Tämän vuoden kolmannella neljänneksellä konekustannukset nousivat 10,2 prosenttia vuotta aiemmasta. Nousuvauhti hieman hidastui toisesta neljänneksestä. Tammi-syyskuun aikana konekustannukset ovat kallistuneet 10 prosenttia vuoden 2007 vastaavasta ajanjaksosta.

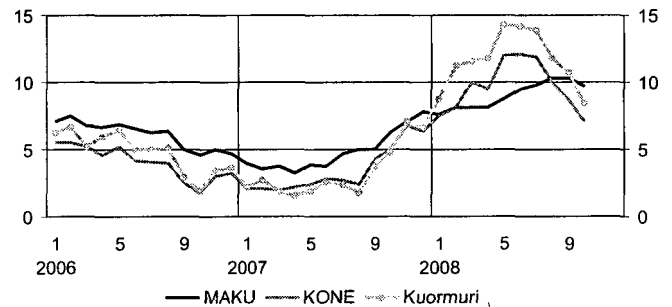
Kuorma-autoliikenteen kustannusindeksi nousi kuluvan vuoden kolmannella neljänneksellä 12,1 prosenttia vuotta aiemmasta. Nousuvauhti myös tässä indeksissä hieman hidastui edellisestä neljänneksestä. Tammi-syyskuun aikana kuorma-autoliikenteen kustannukset ovat nousseet 12 prosenttia.

Kaikkien maarakennusalan kustannusindeksien nousuun vaikutti polttoaineiden korkeat hinnat ja materiaalien kallistuminen.

Kustannusindeksit, pisteluvut



Maa-rakennusalan kustannusindeksit, vuosimuutos %



Maa- ja vesirakennusalan kustannusindeksit

Vuosi	kk	Maarakennuskustannusindeksi MAKU 2005=100		Maarakennusalan konekustannusindeksi KONE 2005=100		Kuorma-autoliikenteen kustannusindeksi KUORMURI 2005=100	
		Kokonaisindeksi	Vuosimuutos %	Kokonaisindeksi	Vuosimuutos %	Kokonaisindeksi	Vuosimuutos %
2005		100,0		100,0		100,0	
2006		106,1	6,1	104,1	4,1	104,8	4,8
2007		111,3	4,8	107,6	3,4	108,2	3,3
2007	1	107,9	4,0	104,0	2,1	104,7	2,2
	2	108,4	3,5	104,6	2,1	105,5	2,7
	3	108,9	3,7	106,0	2,0	106,4	1,9
	4	109,1	3,2	106,7	2,2	106,7	1,6
	5	110,4	3,9	106,8	2,4	107,0	1,9
	6	110,7	3,8	107,4	2,8	107,9	2,6
	7	111,6	4,7	107,6	2,7	108,2	2,4
	8	112,5	5,0	107,7	2,4	108,2	1,8
	9	112,3	5,0	108,9	4,3	109,1	3,8
	10	113,5	6,3	109,5	5,0	110,3	4,8
	11	114,4	7,1	111,4	6,8	112,6	7,1
	12	115,3	7,8	111,2	6,4	112,2	6,7
2008	1	116,1	7,6	111,8	7,5	113,9	8,8
	2	117,2	8,1	113,0	8,1	117,4	11,2
	3	117,7	8,1	116,5	10,0	118,7	11,6
	4	117,9	8,1	116,8	9,5	119,4	11,8
	5	120,1	8,8	119,5	12,0	122,3	14,3
	6	121,2	9,5	120,4	12,1	123,2	14,2
	7	122,4	9,8	120,4	11,9	123,2	13,9
	8	124,1	10,3	118,4	10,0	121,0	11,8
	9	123,9	10,3	118,6	8,8	120,7	10,7
	10	124,5	9,7	117,3	7,1	119,5	8,4

Maarakennusalan kustannukset nousivat vuodessa 9,9 prosenttia

Maarakennusalan kustannukset nousivat 9,9 prosenttia vuoden 2007 syyskuusta vuoden 2008 syyskuuhun. Kustannusten vuosimuutos vaihteli työlajeittain pohjarakennustöiden 7,0 prosentista päällystystöiden 18,5 prosenttiin.

Kokonaisindeksin nousuun vaikuttivat erityisesti materiaalien kallistuminen ja oman kaluston kustannusten kasvu. Materiaalikustannusten nousuun vaikutti etenkin bitumiin sekä maa- ja kiviaineksen kallistuminen. Oman kaluston kustannuksiin vaikuttivat varsinkin polttoainekosten kallistuminen ja korkokustannusten kasvu.

Maarakennusalan konekustannukset nousivat vuodessa 8,8 prosenttia

Maarakennusalan konekustannukset nousivat 8,8 prosenttia vuoden 2007 syyskuusta vuoden 2008 syyskuuhun. Hoito- ja kunnossapitokoneiden kustannukset kasvoivat 9,3 prosenttia ja perinteisten maarakennuskoneiden 8,6 prosenttia. Ajoneuvonosturien kustannukset kohosivat 10,7 prosenttia.

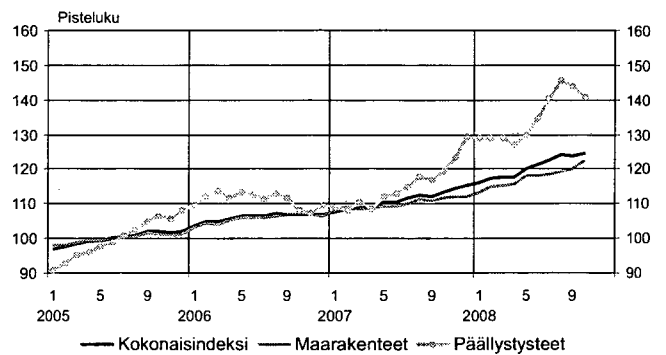
Kustannusten nousuun vaikuttivat erityisesti polttoainekosten kallistuminen, palkkojen korotukset sekä korjaus- ja huoltomenojen kasvu. Myös kaluston kallistumisella ja korkokulujen kasvulla oli mainittava vaikutus kustannusten nousuun.

Kuorma-autoliikenteen kustannukset nousivat vuodessa 10,7 prosenttia

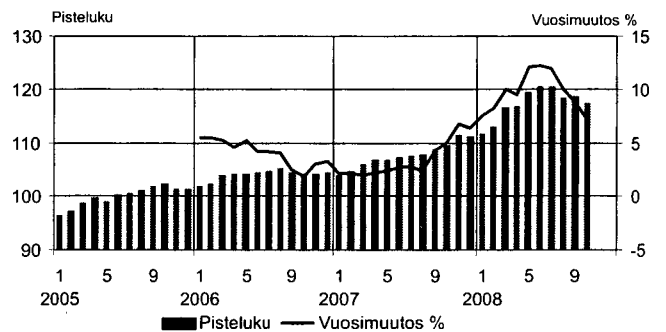
Ammattimaisen kuorma-autoliikenteen kustannukset nousivat 10,7 prosenttia viime vuoden syyskuusta kuluvan vuoden syyskuuhun. Pakettiautojen ja kevyiden kuorma-autojen kustannukset kohosivat 8,5 prosenttia, keskiraskaiden ja raskaiden kuorma-autojen 9,8 prosenttia ja perävaunuyhdistelmien 11,3 prosenttia.

Kokonaisindeksin nousuun vaikutti etenkin polttoainekosten kallistuminen viime vuoden syyskuusta. Lisäksi palkkojen korotuksilla, kaluston kallistumisella ja korjaus- ja huoltomenojen sekä korkokustannusten kasvulla oli mainittava vaikutus kustannusten nousuun.

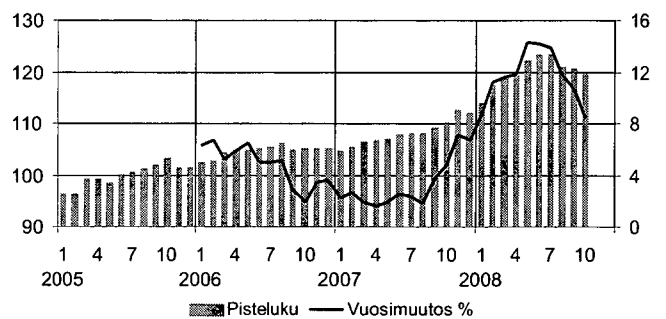
Maarakennuskustannusindeksi 2005=100



Maarakennusalan konekustannusindeksi 2005=100



Kuorma-autoliikenteen kustannusindeksi 2005=100, vuosimuutos %



Lähde: Tilastokeskus, Maarakennuskustannusindeksi, Maa- ja metsäalan konekustannusindeksi ja Kuorma-autoliikenteen kustannusindeksi

Tiedustelut: Maku ja Konekust. Toni Udd ja Kuormuri Anne Piistari (09) 17 341

Maa- ja vesirakennusalan työllisyys edelleen hyvä kolmannella neljänneksellä

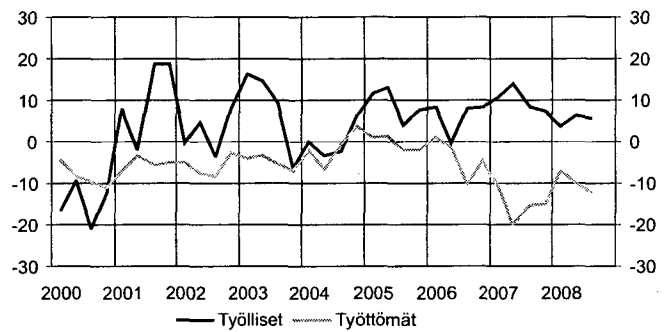
Maa- ja vesirakennusalan työllisiä oli kuluvan vuoden kolmannella neljänneksellä 47 300 henkeä. Määrä on lähes 6 prosenttia edellisvuotista suurempi. Työllisten määrän kasvu on hidastunut viime vuodesta jonkin verran. Tammi-syyskuussa työllisiä oli reilut 5 prosenttia enemmän kuin vuotta aiemmin.

Tehtyjä työtunteja maa- ja vesirakennusosalalla kertyi kolmannella neljänneksellä 22,6 miljoonaa, mikä on 7 prosenttia viimevuotista enemmän. Tammi-syyskuun aikana on työtunteja tehty 62,2 miljoonaa.

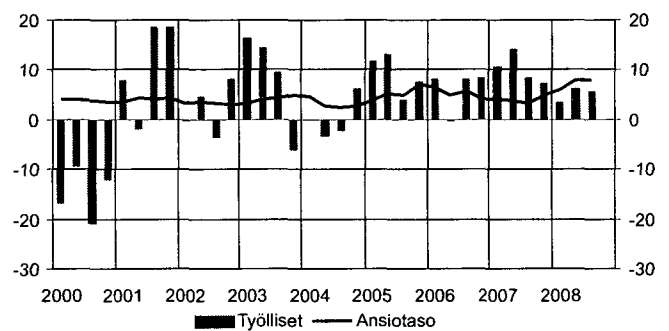
Työttömiä kolmannella neljänneksellä oli reilut 12 prosenttia edellisvuotista vähemmän, 412 henkeä. Syyskuun lopussa oli avoinna 69 maa- ja vesirakennusalan työpaikkaa. Avointen työpaikkojen määrä on huomattavasti vähentynyt viime vuodesta. Kolmannen neljänneksen aikana avoimia työpaikkoja oli 239 kun vielä toisella neljänneksellä niitä oli 600.

Maa- ja vesirakennusalan ansiotasotaso nousi kolmannella neljänneksellä 8 prosenttia vuodentakaisesta. Maa- ja vesirakennusalan hyvän suhdanteen ennustetaan jatkuvan myös ensi vuonna ja työllisyyden pysyvän hyvänä. Ammattitaitoisesta työvoimasta on edelleen puutetta.

Maa- ja vesirakennusalan työllisyys, vuosimuutos %



Maa- ja vesirakennusalan työlliset ja ansiotasotaso, vuosimuutos %



Maa- ja vesirakennusalan työllisyys ja ansiotasotaso

		Työlliset 1 000 henkeä	Vuosi- muutos %	Tehtyät työ- tunnit, milj. t	Vuosi- muutos %	Työttömät henkeä	Vuosi- muutos %	Avoimet työpaikat	Vuosi- muutos %	Ansiotasotoindeksi		Vuosi- muutos %
										1995=100	2000=100	
2000	k.a.	27		52,2		1 088		20		120,4		3,9
2001	k.a.	30	11	57,3	10	1 029	-5	21	6	125,2		4,0
2002	k.a.	31	2	56,8	-1	972	-6	30	46	129,2		3,2
2003	k.a.	33	8	61,7	9	924	-5	34	11	134,7	113,7	4,2
2004	k.a.	33	0	62,5	1	911	-1	55	63		117,3	3,2
2005	k.a.	36	9	67,0	7	908	0	80	45		123,4	5,2
2006	k.a.	38	6	70,7	6	881	-3	90	13		129,7	5,1
2007	k.a.	42	10	77,7	10	753	15	127	42		135,1	4,2
2002	I	24,2	0	10,5	-3	1 333	-5	73	35		127,5	3,2
	II	29,6	5	14,4	0	859	-8	117	27		129,9	3,4
	III	34,3	-4	15,8	-9	670	-8	138	82		129,8	3,2
	IV	33,9	8	16,1	10	1 024	-3	35	30		129,7	3,1
2003	I	28,1	16	11,9	13	1 280	-4	112	53		131,8	3,4
	II	33,9	15	15,1	5	829	-3	148	26		135,3	4,2
	III	37,5	9	18,5	17	634	-5	105	-24		135,6	4,5
	IV	31,8	-6	16,2	1	953	-7	39	11		136,0	4,9
2004	I	28,1	0	11,2	-6	1 253	-2	276	146		115,8	4,6
	II	32,8	-3	16,3	8	773	-7	150	1		117,1	2,8
	III	36,7	-2	18,2	-2	630	-1	140	33		117,7	2,5
	IV	33,8	6	16,8	4	987	4	94	141		118,6	2,8
2005	I	31,4	12	12,9	15	1 264	1	440	59		120,1	3,7
	II	37,0	13	18,3	12	784	1	263	75		123,1	5,1
	III	38,2	4	19,1	5	618	-2	173	24		123,5	4,9
	IV	36,4	8	16,7	-1	966	-2	80	-15		127,0	7,1
2006	I	34,0	8	15,2	18	1 278	1	353	-20		128,1	6,7
	II	36,9	0	18,2	-1	773	-1	347	32		129,2	5,0
	III	41,3	8	19,4	2	555	-10	276	60		130,4	5,6
	IV	39,4	8	17,9	7	920	-5	100	25		132,3	4,2
2007	I	37,7	11	15,8	4	1 145	-10	401	14		133,5	4,2
	II	42,1	14	20,5	13	617	-20	519	50		134,4	4,0
	III	44,7	8	21,2	9	470	-15	371	34		134,9	3,5
	IV	42,3	7	20,2	13	781	-15	235	135		138,5	4,7
2008	I	39,0	4	16,6	5	1 064	-7	416	4		140,7	5,5
	II	44,7	6	22,9	12	555	-10	600	16		144,0	7,1
	III	47,3	6	22,6	7	412	-12	239	-36		145,5	8,0
	IV											

k.a. = keskiarvo

Lähde: Tilastokeskus, Työvoimatutkimus, Ansiotasotoindeksi ja Työministeriö
Tiedustelut: TK Kalle Sinivuori (09) 17 341 ja Työministeriö, Työnvälitystilasto 010 60 4001

Soran ja hiekan otto lisääntyi tammi-lokakuussa

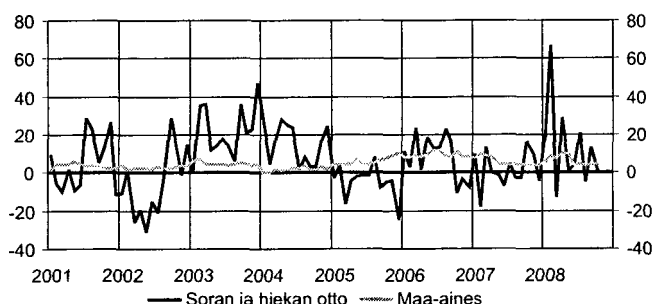
Teollisuustuotannon volyyymi-indeksin työpäiväkorjattujen tietojen mukaan soran ja hiekan otto lisääntyi tammi-lokakuussa 11 prosenttia vuodentakaisesta. Lokakuussa soran ja hiekan otto supistui hieman, 0,2 prosenttia verrattuna lokakuuhun 2006.

Maa-aineksen hinta nousi rakennuskustannusindeksin mukaan tammi-lokakuussa reilut 6 prosenttia edel-

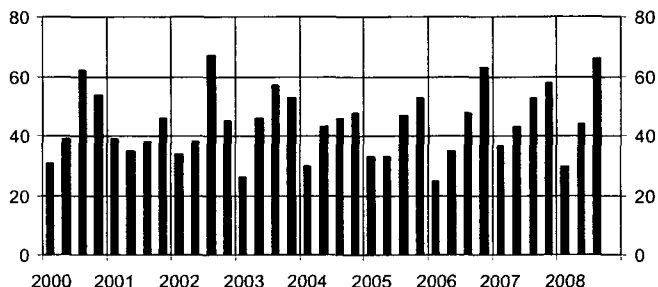
lisvuotisesta. Suurimmat hinnan nousut osuivat alkuvuoteen. Kesästä alkaen hinnan nousu on tasoittunut reiluun 4 prosenttiin kuukausitasolla.

Kuluvan vuoden kolmannella neljänneksellä maa-ainesta kuljetettiin 66 miljoonaa tonnia. Määrä on 25 prosenttia suurempi kuin vuotta aiemmin. Tammi-syyskuun aikana maa-ainesta kuljetettiin 140 miljoonaa tonnia mikä on reilut 5 prosenttia enemmän kuin vuonna 2006.

Soran ja hiekan otto sekä maa-aineksen hinta, vuosimuutos, %



Maa-aineksen kuljetus tavaramäärä, milj. tonnia



Maa-ainekset

Vuosi	Teollisuustuotannon volyyymi-indeksi			Rakennuskustannusindeksi		Maa-aineksen kuljetus						
	kk	Työpäivä- korjatut luvut	Trendi	Vuosi- muutos %	Alkuperäiset luvut	Vuosi- muutos %	Tavaramäärä, milj. tonnia					
		2000=100			2005=100		Vuosi/nelj.	I	II	III	IV	I-IV
2005		131,1		-4,5	100,0							
2006		140,3		7,1	108,7	8,7						
2007		143,2		2,0	115,6	6,3						
2007	1	141,5	141,7	9,6	112,7	7,6						
	2	74,2	142,2	-18,4	115,1	9,4						
	3	73,9	143,0	13,7	115,9	8,7						
	4	120,5	143,8	0,6	115,3	8,5						
	5	146,6	144,7	-1,1	115,2	4,8						
	6	147,7	145,6	-7,4	115,1	4,7						
	7	139,0	146,6	4,7	114,7	3,8						
	8	181,0	147,7	-2,5	115,2	4,8						
	9	166,6	148,9	-2,7	115,5	5,0						
	10	199,4	150,2	16,0	117,0	3,9						
	11	242,8	151,4	9,5	117,7	4,2						
	12	85,0	152,6	-4,0	117,7	4,1						
2008	1	168,9	154,0	19,4	118,9	5,5						
	2	124,0	155,3	67,1	125,9	9,4						
	3	64,6	156,3	-12,6	124,4	7,3						
	4	155,0	157,5	28,7	127,0	10,1						
	5	148,0	158,6	0,9	126,2	9,5						
	6	153,4	159,7	3,9	119,8	4,1						
	7	167,7	161,0	20,6	119,6	4,3						
	8	172,5	157,4	-4,7	119,9	4,1						
	9	189,1	158,1	13,5	120,6	4,4						
	10	199,0	158,7	-0,2	122,1	4,4						
1995							35	54	59	52	200	
1996							23	25	55	61	164	
1997							23	34	55	54	166	
1998							33	45	55	45	177	
1999							26	46	61	54	187	
2000							31	39	62	54	186	
2001							39	35	38	46	158	
2002							34	38	67	45	184	
2003							26	46	57	53	182	
2004							30	43	46	48	167	
2005							33	33	47	53	166	
2006							25	35	48	63	171	
2007							37	43	53	58	191	
2008							30	44	66			

Lähde: Tilastokeskus, Teollisuustuotannon volyyymi-indeksi ja Rakennuskustannusindeksi, Tieliikenteen tavarankuljetustilasto
Tiedustelut: Kari Rautio, Sinikka Kanerva ja Sami Kanninen (09) 17 341

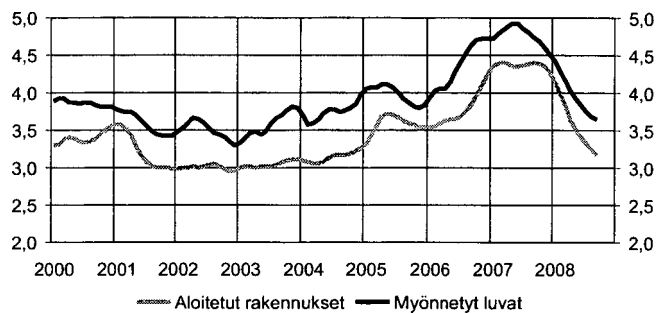
Uudisrakentaminen on kääntynyt laskuun

Uudisrakentamisen pitkään jatkunut kasvu on kääntynyt laskuksi. Vuosimuutoksia tarkastelemalla rakennuslupien myöntäminen kääntyi laskuun vuoden 2007 lopulla ja aloitukset vuoden 2008 alussa, kun taas valmistuneiden uudisrakennusten määrä kasvoi edelleen myös vuoden 2008 kolmannella neljänneksellä. Asuinrakentaminen lähti hiipumaan jo viime vuonna, mutta toimitilarakentamisen voimakas kasvu piti koko uudisrakentamisen kasvua yllä aina tämän vuoden alkupuolelle saakka.

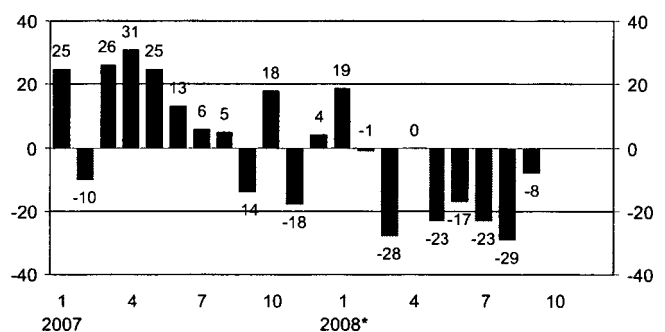
Asuinrakentamisen vuosia jatkunut kasvu tasaantui vuonna 2006 ja kääntyi laskuksi vuonna 2007. Asuinrakentamisen hiipuminen on seurausta uusiin asuntoihin kohdistuvan kysynnän vähentymisestä. Uusien asuntojen korkealle noussut hintataso, rahoituksen kallistuminen ja talouteen liittyvän epävarmuuden lisääntyminen on vähentänyt kysyntää, mikä näkyy valmiiden myymättömien asuntojen määrän kasvuna ja omatoimisen asuinrakentamisen vähenemisestä.

Toimitilarakentaminen jatkui alkuvuonna 2008 edelleen vilkkaana, vaikkakin uusille hankkeille myönnettyjen rakennuslupien ja aloitusten määrät kuutioilla mitattuna kääntyivät jo laskuun. Viime vuonna muita kuin asuinrakennuksia aloitettiin ennätysmäärä, mikä piti toimitilarakentamisen volyymin kasvussa alkuvuonna, vaikkakin uusien hankkeiden aloitukset vähenivät tämän vuoden ensimmäisellä neljänneksellä 13 prosenttia ja toisella neljänneksellä 21 prosenttia. Kolmannella neljänneksellä muiden kuin asuinrakennusten aloitukset vähenivät lähes kolmanneksen edellisvuodesta.

Myönnettyt rakennusluvut ja aloitetut rakennukset, milj. m³, trendit



Myönnettyt rakennusluvut, vuosimuutokset %



Muita kuin asuinrakennuksia rakennettiin uudisrakentamisen volyyymi-indeksin mukaan vuoden 2008 alussa noin 30 prosenttia enemmän kuin vuotta aiemmin. Kasvuvauhti on tästä kuitenkin nopeasti hidastunut ja syyskuussa kasvu vaihtui jo 1,3 prosentin laskuksi verrattuna vuodentakaiseen.

Talonrakentaminen

Rakennuksen käyttötarkoitus	Myönnettyt rakennusluvut			Aloitettut rakennukset		
	2008*	2007	07/08 %	2008*	2007	07/08 %
	milj. m ³		1)	milj. m ³		
Kaikki rakennukset	38,32	44,62	-14	32,92	41,56	-21
Asuinrakennukset	9,61	11,63	-17	9,42	11,19	-16
Vapaa-ajan asuinrakennukset	1,13	1,20	-5	0,99	1,02	-3
Liike- ja toimistorakennukset	7,48	9,70	-23	6,41	9,91	-35
Liikenteen rakennukset	1,27	1,18	8	1,27	1,31	-3
Julkiset palvelurakennukset	2,63	2,01	30	2,35	1,79	31
Teollisuus- ja varastorakennukset	11,34	12,57	-10	8,62	11,55	-25
Maatalousrakennukset	3,48	4,65	-25	2,98	3,93	-24
Muut rakennukset	2,65	2,87	-7	2,15	2,17	-1

1) Muutosprosentit on laskettu edellisen vuoden ennakkotietoihin vertaamalla.

Lähde: Tilastokeskus, Rakennus- ja asuntotuotanto

Tiedustelut: Paula Salminen (09) 17 341

Aloittaneiden maa- ja vesirakennusyritysten määrä laskussa, konkurssit lisääntyneet

Kuluvan vuoden toisella neljänneksellä aloitti toimintansa 251 maa- ja vesirakennusyritystä. Määrä on 9 prosenttia edellisvuotista pienempi. Vuoden alkupuoliskolla aloittaneita yrityksiä oli yhteensä 524, mikä on 5 prosenttia vuoden 2007 tammi-kesäkuuta vähemmän. Aloittaneiden yritysten määrä alkoi supistua tämän vuoden alusta.

Samaan aikaan myös lopettaneiden maa- ja vesirakennusyritysten määrä supistui. Kuluvan vuoden ensimmäisellä neljänneksellä lopetti toimintansa 83 yritystä. Määrä on 5 prosenttia pienempi kuin vuotta aiemmin. Maa- ja vesirakennusyritysten kanta kasvoi viime vuonna hieman nopeammin kuin aiempina vuosina. Kasvua oli noin 6 prosenttia. Tämän vuoden ensimmäisellä neljänneksellä kannan kasvuvauhti putosi 5 prosenttiin.

Maa- ja vesirakennusyritysten vireille pantuja konkurssseja oli kuluvan vuoden kolmannella neljänneksellä 17. Tammi-syyskuun aikana on pantu vireille yhteensä 46 konkurssia. Vastaava luku viime vuonna oli 39.

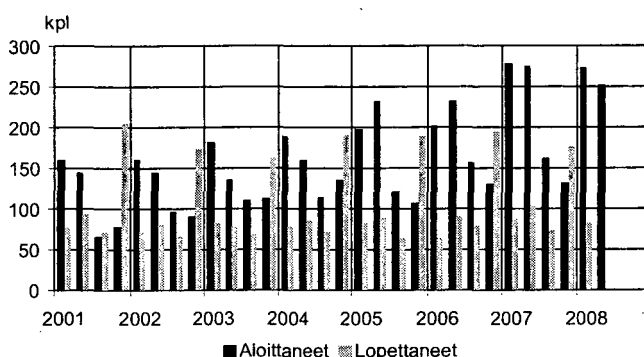
Maa- ja vesirakennusalan aloittaneet ja lopettaneet yritykset sekä vireille pannut konkurssit

	Aloittaneet kpl ¹⁾	Vuosi- muutos %	Lopettaneet kpl ¹⁾	Vuosi- muutos %	Kon- kurssit kpl	Vuosi- muutos %
2000	515	4	400	-9	58	-11
2001	449		447		62	7
2002	492	10	393	-12	64	3
2003	541	10	393	0	64	0
2004	598	11	426	8	49	-23
2005	662	11	425	0	40	-18
2006	724	9	428	-1	74	85
2007	851	18	432	1	53	-28
2005	I 199	8	82	8	17	113
	II 233	47	88	4	6	-45
	III 122	9	66	-6	12	-14
	VI 108	-21	185	-3	5	-69
2006	I 202	2	66	-20	15	-12
	II 233	0	92	3	25	317
	III 158	30	78	20	12	0
	IV 131	21	196	4	22	340
2007	I 279	37	87	34	13	-13
	II 275	18	104	14	14	-44
	III 163	3	73	-6	12	0
	IV 133	2	176	-9	14	-36
2008	I 273	-2	83	-4,6	15	15
	II 251	-9			14	0
	III				17	42

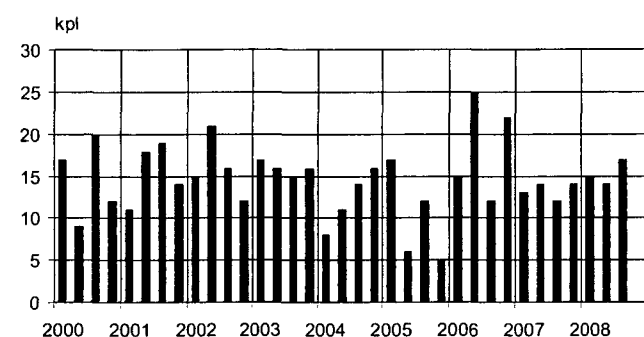
Lähde: Tilastokeskus, Yritystietopalvelu ja Oikeus

Tiedustelut: YTR Marketta Kaskirinne-Salo ja konkurssit Pekka Hänninen (09) 17 341

Maa- ja vesirakennusalan aloittaneet ja lopettaneet yritykset



Maa- ja vesirakennusalan vireille pannut konkurssit



Aloittamis- ja lopettamistieto on hallinnollinen. Yritys merkitään aloittaneeksi, kun yrityksestä tulee työnantaja tai kun se tulee arvonlisäverovelvolliseksi. Vastaavasti yritys katsotaan lopettaneeksi, kun se lakkaa toimimasta sekä työnantajana että arvonlisäverovelvollisena yksikkönä.

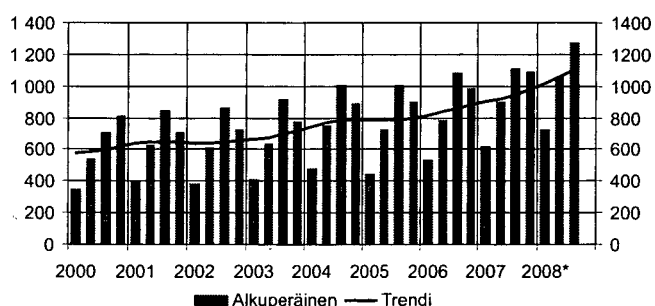
Lopettamistiedot täydentyvät neljännesvuosittain noin vuoden ja kolmen kuukauden ajan tilastointiajankohdan päättymisestä.

1) Aloittaneet ja lopettaneet yritykset -tilaston perusta muuttui toukokuussa 2007. Aiemmin tiedot johdettiin yritysrekisteriin merkittyjen aloitus- ja lopetustietojen pohjalta. Uudessa menetelmässä tiedot tuotetaan Verohallinnon rekisteritietojen pohjalta. Tämän lisäksi tilaston kohdejoukko on laajentunut. Tarkemmat tiedot muutoksesta tilaston kotisivulla tilastokeskus.fi/til/aly. Uudet sarjat alkavat vuodesta 2001.

Investoinnit maa- ja vesirakentamiseen kasvovat kolmannella neljänneksellä

Kuluvan vuoden kolmannella neljänneksellä tehtiin investointeja maa- ja vesirakentamiseen 1,3 miljardin euron edestä. Tämä on 15,6 prosenttia edellisvuotista enemmän. Tammi-syyskuun aikana investointeja kertyi reilun 3 miljardin verran. Kasvua vuotta aiempaan oli 16,4 prosenttia. Maa- ja vesirakennusinvestointien kasvuvauhti on hieman nopeampaa kuin vuonna 2007.

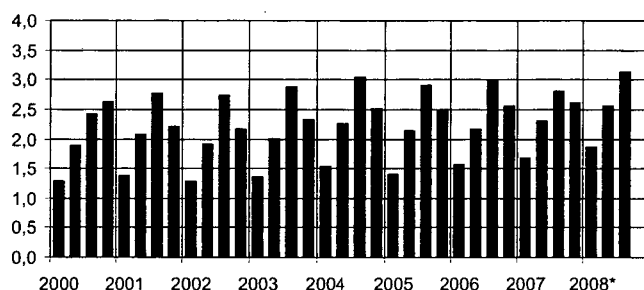
Maa- ja vesirakennusinvestoinnit, milj. euroa



Maa- ja vesirakennusinvestointien osuus BKT:stä oli kolmannella neljänneksellä 3,1 prosenttia eli hieman alkuvuotta suurempi. Maa- ja vesirakennusinvestointien osuus kaikista rakentamisen investoinneista oli 19 prosenttia. Viime vuonna vastaava osuus oli 17 prosenttia.

Investointien maa- ja vesirakentamiseen ennustetaan pysyvän ennallaan, sillä uusia hankkeita on tulossa lähiaikoina päättyvien suurten hankkeiden tilalle.

Maa- ja vesirakennusinvestointien osuus BKT:stä, %



Maa- ja vesirakennusinvestoinnit käyvin hinnoin, milj. euroa

Vuosi	Nelj.	Alkuperäinen sarja	Trendi	Vuosimuutos %	Maa- ja vesirakennusinvestointien osuus BKT:stä, %	Osuus koko rakentamisen investoinneista, %
2003	I	407	663	6,3	1,4	12,8
	II	636	677	4,4	2,0	17,7
	III	922	697	6,7	2,9	20,3
	IV	782	720	8,3	2,3	17,8
2004	I	483	747	18,7	1,6	14,4
	II	749	770	17,8	2,3	18,9
	III	1 008	784	9,3	3,0	20,6
	IV	892	789	14,1	2,5	19,2
2005	I	448	787	-7,2	1,4	12,8
	II	727	785	-2,9	2,2	16,9
	III	1 003	788	-0,5	2,9	18,8
	IV	902	799	1,1	2,5	16,8
2006	I	537	815	19,9	1,6	12,9
	II	785	836	8,0	2,2	16,6
	III	1 086	859	8,3	3,0	19,2
	IV	986	880	9,3	2,6	17,4
2007*	I	624	899	16,2	1,7	13,4
	II	903	919	15,0	2,3	16,4
	III	1 108	943	2,0	2,8	17,0
	IV	1 093	976	10,9	2,6	16,4
2008*	I	726	1 015	16,3	1,9	13,4
	II	1 060	1 057	17,4	2,6	17,2
	III	1 281	1 100	15,6	3,1	18,7

Tiedot ovat kansantalouden tilinpidosta, joka perustuu Euroopan tilinpitöjärjestelmään. Perusvuosi on 2000.

Kansantalouden neljännesvuositilinpidossa vuonna 2006 aloitettu volyymsisarjojen sekä arvonlisäyksen laskentamenetelmän uudistusprojekti on nyt valmis. Nyt julkaistavat neljännesvuositilinpidon uudet aikasarjat 1990N1-2007N3 on laskettu kokonaan uudelleen mm. kuukausittaisia liikevaihtotietoja hyödyntäen ja ne eivät ole vertailukelpoisia vanhojen aikasarjojen kanssa. Vuositasot ja vuosimuutokset ovat pysyneet ennallaan, koska neljännesvuositilinpidon sarjat täsmäytetään aina vuositilinpitoon.

Lähde: Tilastokeskus, Kansantalouden tilinpito

Tiedustelut: Tarja Husso (09) 17 341

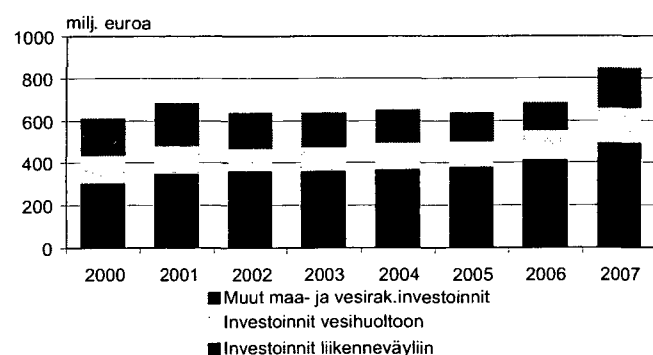
Kuntien investoinnit maa- ja vesirakentamiseen lisääntyivät vuonna 2007

Kuntien investoinnit kiinteisiin rakenteisiin ja laitteisiin olivat 843 miljoonaa euroa vuonna 2007. Summa on 23 prosenttia edellisvuotista suurempi. Investointien osuus kiinteisiin rakenteisiin ja laitteisiin kuntien kaikista investoinneista oli 34 prosenttia.

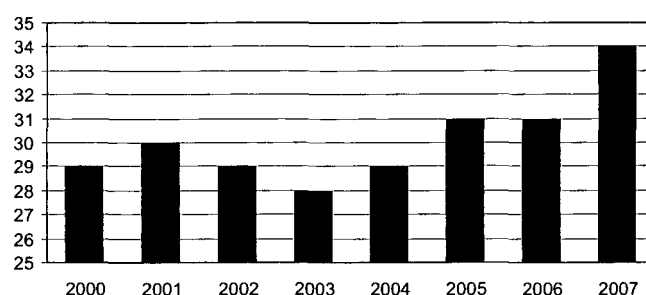
Kunnat investoivat liikenneväyliin 496 miljoonaa euroa vuonna 2007. Tämä on 19 prosenttia enemmän kuin vuonna 2006. Liikenneväyläinvestointien osuus investoinneista kiinteisiin rakenteisiin ja laitteisiin oli 59 prosenttia.

Kuntien vesihuoltoon tekemät investoinnit vuonna 2007 olivat 157 miljoonaa euroa, 19 prosenttia edellisvuotista enemmän. Muita maa- ja vesirakennusinvestointeja kunnat tekivät 190 miljoonan euron edestä.

Kuntien maa- ja vesirakennusinvestoinnit



Maa- ja vesirakennusinvestointien osuus kuntien kaikista investoinneista, %



Kuntien investoinnit kiinteisiin rakenteisiin ja laitteisiin

	Yhteensä		Siitä:					
	milj. €	Osuus kaikista investoinneista, %	Investoinnit liikenneväyliin	Osuus mvr-investoinneista, %	Investoinnit vesihuoltoon	Osuus mvr-investoinneista, %	Muut maa- ja vesirak.investoinnit	Osuus mvr-investoinneista, %
1995	529	32	249	47	134	25	146	28
1996	541	29	252	47	165	30	124	23
1997 ¹⁾	528	30	268	51	116	22	144	27
1998	502	28	251	50	110	22	141	28
1999	533	29	280	53	108	20	145	27
2000	609	29	306	50	132	22	171	28
2001	682	30	354	52	128	19	200	29
2002	634	29	364	57	106	17	164	26
2003	639	28	364	57	111	17	164	26
2004	651	29	372	57	121	19	158	24
2005	639	31	383	60	119	19	137	21
2006	683	31	418	61	132	19	133	19
2007	843	34	496	59	157	19	190	23

1) Vuodesta 1997 alkaen luvuissa ei ole mukana Ahvenanmaan tietoja

Kiinteät rakenteet ja laitteet sisältävät mm. maarakenteiden eli katujen, teiden pysäköintialueiden, siltojen sekä puistojen ja virkistysalueiden hankintamenot pl. maapohjan hankintamenot, vesirakenteiden eli patojen, kanavien ja altaiden hankintamenot, johtoverkostojen ja niiden laitteiden hankintamenot sekä muiden kiinteiden koneiden ja laitteiden hankintamenot, jotka eivät ole rakennuksen hankintamenoa. Myös vastaavien rakenteiden ja laitteiden peruseräparannukset.

Luvuissa ei ole mukana kirjainpidollisesti eriytettyjä liikelaitoksia.

Lähde: Tilastokeskus, Kuntien ja kuntayhtymien talous- ja toimintatilastot

Tiedustelut: Matti Laine (09) 17 341

Liikennetilastollisia vuositietoja

Rautatieliikenteen infrastruktuuri-investoinnit vähenivät

Rautatieliikenteen infrastruktuuri-investoinnit olivat 211 miljoonaa euroa vuonna 2007. Summa on 10 prosenttia edellisvuotista pienempi. Ylläpitokustannukset pysyivät jo neljättä vuotta samoina, 156 miljoonassa eurossa.

Maanteiden kehittämiseen ja rakentamiseen käytettiin lähes 200 miljoonaa euroa vuonna 2007

Maanteiden kehittämiseen ja rakentamiseen käytettiin lähes 200 miljoonaa euroa vuonna 2007. Määrä on 47 prosenttia suurempi kuin vuonna 2006. Perustienpi-

toon käytettiin 611 miljoonaa euroa eli suunnilleen saman verran kuin vuotta aiemmin.

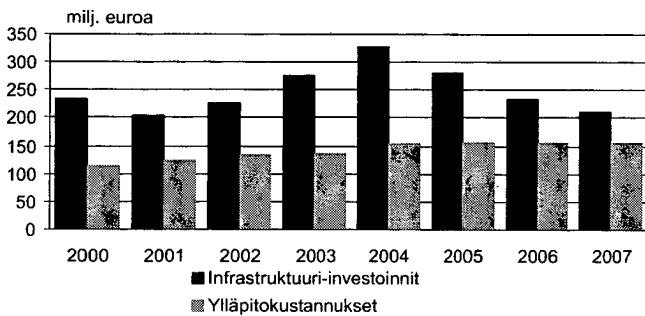
Satamien investointeja 220 miljoonaa euroa

Suomen Satamaliittoon kuuluvien satamien investoinnit vuonna 2007 olivat 220 miljoonaa euroa. Summa on 14 prosenttia vuodentakaista suurempi.

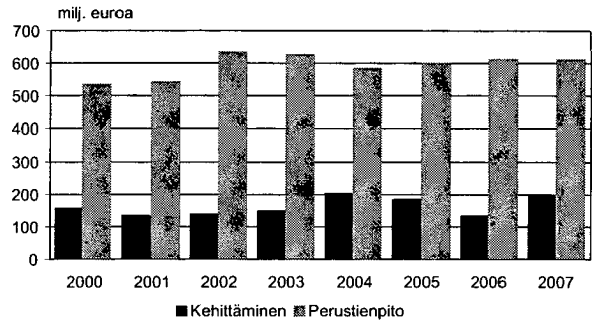
Lentoliikenteen investoinnit maarakenteisiin supistuivat vuonna 2007

Lentoliikenteen investoinnit maarakenteisiin olivat 15 miljoonaa euroa vuonna 2007. Vähennystä edellisvuodesta oli 6 prosenttia.

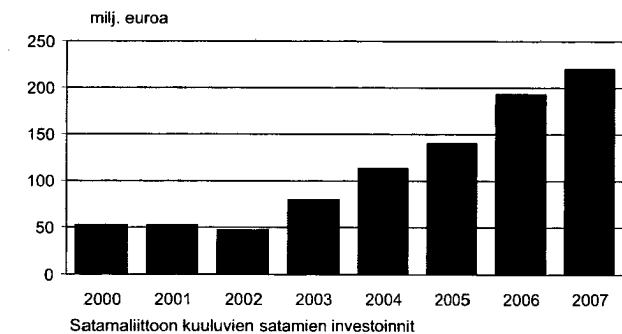
Rautatieliikenne



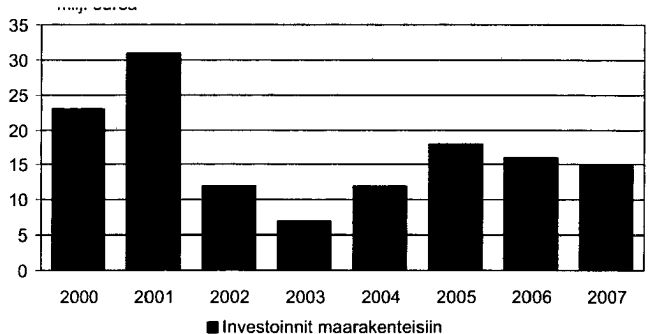
Tieliikenne



Vesiliikenne



Lentoliikenne



Liikennetilastollisia vuositietoja

	Rautatieliikenne			Tieliikenne			Vesiliikenne		Lentoliikenne			
	Infrastruktuuri-investoinnit Miljoonaa euroa	Vuosi- muutos %	Ylläpito- kustannukset	Vuosi- muutos %	Kehittä- minen	Vuosi- muutos %	Perus- tienpito	Vuosi- muutos %	Satamien investoinnit ¹⁾	Vuosi- muutos %	Investoinnit maarakenteisiin	Vuosi- muutos %
1995	226		119		178		599		51		3	
1996	192	-15	114	-4	150	-16	526	-12	51	0	4	33
1997	224	17	117	3	140	-7	519	-1	44	-14	9	125
1998	254	13	113	-3	165	18	549	6	56	27	27	200
1999	264	4	113	0	151	-8	527	-4	68	21	30	11
2000	233	-12	115	2	157	4	534	1	53	-22	23	-23
2001	203	-13	125	9	132	-16	543	2	53	0	31	35
2002	225	11	135	8	136	3	634	17	47	-11	12	-61
2003	275	22	137	1	148	9	627	-1	80	70	7	-42
2004	328	19	155	13	201	36	587	-6	114	43	12	71
2005	281	-14	156	1	183	-9	600	2	141	24	18	50
2006	234	-17	156	0	135	-26	612	2	193	37	16	-11
2007	211	-10	156	0	199	47	611	0	220	14	15	-6

1) Satamaliittoon kuuluvien satamien investoinnit

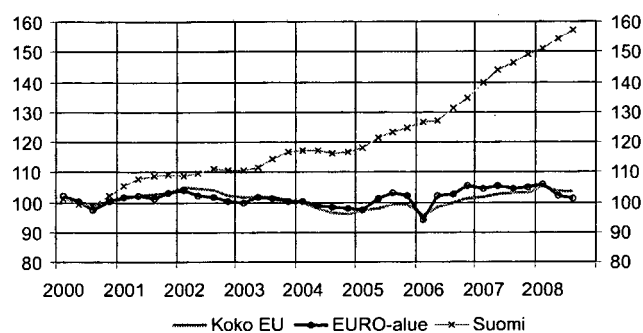
Lähde: Tilastokeskus, Liikennetilastollinen vuosikirja

Maa- ja vesirakentamisen volyymin kasvu pysähtyi EUn alueella

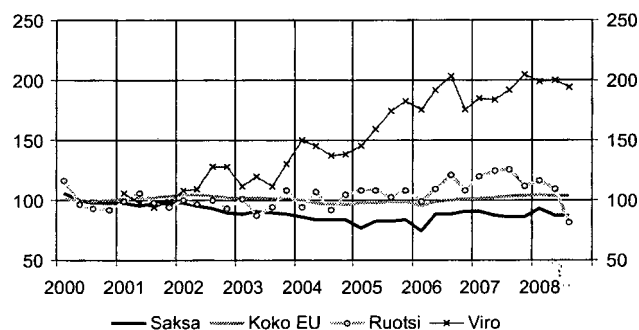
Euroopan Unionin alueen kausitasoitettujen lukujen mukaan maa- ja vesirakentamisen volyymin kasvu pysähtyi kolmannella neljänneksellä. Kasvua edellisvuoden vastaavaan neljännekseen kertyi vain 0,4 prosenttia. Nopeimmillaan kasvu oli 2007 ensimmäisellä neljänneksellä, josta se alkoi hiipua neljäs neljännekseltä. Euro-alueen maa- ja vesirakentamisen volyyymi supistui kolmannella neljänneksellä 3,2 prosenttia vuotta aiemmasta eli yhtä paljon kuin toisellakin neljänneksellä. Tiedot käyvät ilmi Eurostatin tilastoista.

Tarkastelluista maista eniten maa- ja vesirakentamisen volyyymi supistui Ruotsissa, lähes 36 prosenttia. Myös Espanjassa ja Ranskassa volyymit supistuivat. Vähäistä kasvua oli Saksan maa- ja vesirakentamisen volyymissä. Viron maa- ja vesirakentamisen volyyymi kasvoi 2000-luvun alkuvuosina hurjasti, mutta kasvu hidastui viime vuonna ja on jatkunut maltillisempänä tänä vuonna. Kolmannella neljänneksellä kasvua edellisvuodesta oli 1,2 prosenttia. Suomen maa- ja vesirakentamisen volyyymi kasvoi vielä 7,5 prosentin vauhdilla eli nopeimmin mukana olleista maista.

Maa- ja vesirakentamisen volyyymi-indeksi 2000=100



Maa- ja vesirakentamisen volyyymi-indeksi 2000=100



Maa- ja vesirakentamisen volyyymi-indeksi 2000=100

Vuosi	Nelj.	Kausitasoitettut sarjat							
		Koko EU	EURO-alue	Saksa	Espanja	Ranska	Ruotsi	Viro	Suomi
2000	I	101,3	102,3	105,9	97,7	98,6	116,0		101,0
	II	100,3	100,2	99,7	98,5	100,6	96,1		99,1
	III	98,6	97,6	97,5	99,8	99,9	93,3		98,7
	IV	100,3	100,1	98,2	103,7	101,5	92,2		102,2
2001	I	101,0	101,8	97,3	108,3	101,6	98,4	105,7	105,6
	II	102,2	101,9	95,8	109,4	99,7	105,6	97,6	107,5
	III	102,4	101,1	97,8	108,7	99,4	97,9	94,1	108,8
	IV	103,2	103,1	97,5	114,5	98,9	94,2	98,3	109,0
2002	I	105,0	103,9	97,8	112,5	96,7	99,7	108,2	108,9
	II	104,3	102,3	94,8	113,7	96,7	96,9	109,4	109,6
	III	103,9	101,7	93,5	116,8	95,7	99,5	127,5	111,0
	IV	102,2	100,1	89,8	112,3	94,4	93,0	127,6	110,5
2003	I	101,5	99,9	88,8	113,3	94,5	100,6	111,2	110,6
	II	101,8	101,4	91,2	117,6	94,4	87,6	119,3	111,6
	III	101,6	101,3	89,4	119,7	96,1	94,2	111,7	114,4
	IV	100,8	100,3	88,4	118,0	96,0	108,3	130,4	116,5
2004	I	99,7	100,0	86,2	121,1	96,7	94,2	149,5	117,2
	II	97,9	98,7	83,9	115,2	96,5	106,7	144,9	117,4
	III	96,7	98,4	83,7	119,1	94,8	91,5	137,1	116,2
	IV	96,0	98,1	84,2	117,5	95,4	104,7	138,8	116,7
2005	I	97,4	97,4	77,0	135,3	96,2	107,8	145,4	117,9
	II	98,0	101,2	82,9	133,5	97,5	108,1	159,4	121,3
	III	99,2	102,9	83,1	133,1	100,0	101,8	173,9	123,4
	IV	99,2	102,2	83,4	131,4	98,8	108,3	182,8	124,9
2006	I	95,8	94,3	74,7	107,7	99,6	98,4	175,9	126,7
	II	98,6	102,0	88,5	111,7	104,1	109,3	192,3	126,9
	III	99,6	102,6	88,8	114,5	105,0	120,7	203,5	131,3
	IV	101,0	105,3	90,7	109,6	108,6	108,0	175,3	134,6
2007	I	101,7	104,4	91,2	110,6	108,8	120,2	184,8	140,0
	II	102,6	105,4	87,0	117,7	110,0	124,9	183,2	144,1
	III	103,1	104,4	86,6	105,8	111,1	126,0	191,6	146,2
	IV	103,2	104,9	86,5	108,4	112,0	111,6	204,1	149,2
2008	I	105,2	105,9	93,5	105,5	112,4	115,9	198,5	150,8
	II	103,7	102,0	87,3	91,4	109,4	109,6	200,2	154,1
	III	103,5	101,0	87,1	87,1	108,0	80,9	193,8	157,1

Lähde: Eurostat

Postitus
2 lk kirje

Port Payé
Finlande
126676
Suomen
Posti Oyj

Rakentaminen 2008
Byggandet
Construction

Myynti:

Tilastokeskus,
markkinointipalvelut
PL 4C
00022 TILASTOKESKUS
Puh. (09) 1734 2011
Faksi (09) 1734 2500
myynti@tilastokeskus.fi
www.tilastokeskus.fi

Käyntiosoite:

Työpajankatu 13
00580 Helsinki

ISSN 1456-8152 (print)
ISSN 1795-4541 (pdf)

Tuotenumero 3191 (print)
Tuotenumero 3192 (pdf)
AE

