

Rakennuskustannusindeksi Byggnadskostnadsindex

Tilastokeskus
Statistikcentralen

ISSN 0355-239X



Tilastokeskus
Statistikcentralen
Central Statistical Office of Finland

Indeksitiedotus
Indexrapport
Index report

Tiedustelut - Förfrågningar

Päiväys - Datum

Nro - Nr

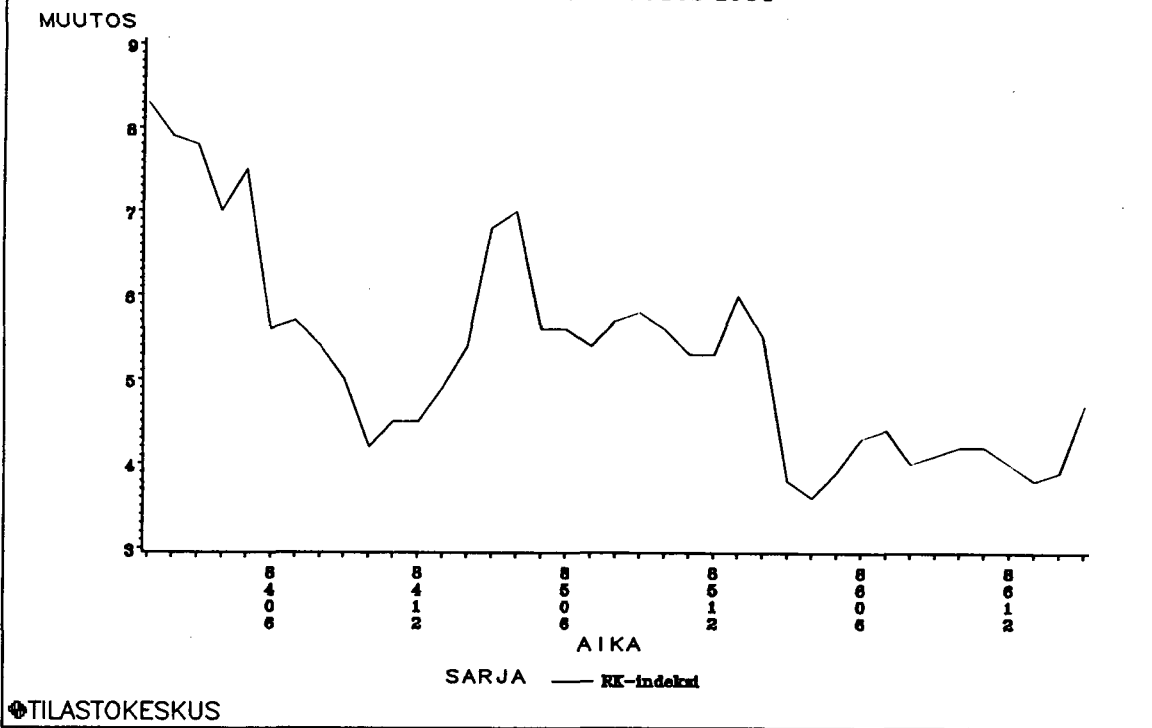
Sinikka Kanerva (90) 173 41

15.4.1987

RK 1987:3

Viimeisin indeksi automaattisesta
puhelinvastaaajasta (90) 173 4273
Automatisk telofonsvarare med
senaste index (90) 173 4274

KUVIO1: RAKENNUSKUSTANNUSINDEKSIIN VUOSIMUUTOS 1984-



Rakennuskustannusindeksi 1980=100
Byggnadskostnadsindex 1980=100

Pientalon rakennuskustannusindeksi 1980=100
Byggnadskostnadsindex för småhus 1980=100

Maatalouden tuotantorakennuksen rakennuskustannusindeksi 1980=100
Byggnadskostnadsindex för lantbruksbyggnader 1980=100

Perusparannusindeksi 1985=100
Index för ombyggnad 1985=100

RAKENNUSKUSTANNUSINDEKSI 1987, maaliskuu		1987 Helikuu - Februari					1987 Maaliskuu - Mars				
BYGGNADSKOSTNADINDEX 1987, mars		Työ	Aine	Pal-	Kalusto	Yhteensä	Työ	Aine	Pal-	Kalusto	Yhteensä
1980=100		Arbete	Mate-	velu	Ut-rust-	Summa	Arbete	riai	velu	Ut-rust-	Summa
		(a)	(b)	(c)	(d)	(e)	(a)	(b)	(c)	(d)	(e)
Kokonaisindeksi - Totalindex		158,9	151,8	158,5	149,3	154,3	165,2	151,4	160,8	149,3	155,8
0.	Rakennuttajan kustannukset -										
	Byggherrens kostnader			156,7		156,7			158,4		158,4
1	Suunnittelupalkkiot -										
	Projekteringsarvoden			174,7					176,8		
2	Rakennusaikaiset korot -										
	Räntor under byggnadstiden			140,8					142,1		
3	Muut rakennuttajan kulut -										
	Byggherrens övriga kostnader			147,4					149,1		
1.	Maarakennus - Markbyggnad	146,2	138,2	150,8		143,4	151,2	140,4	154,0		146,4
2	Maankaiju - Jordschaktning			134,1					135,9		
3	Louhinta - Sprängning			167,6					170,9		
4	Paalutus - Pålning		142,4	132,0				142,4	134,2		
5	Salaojitus ja viemärointi -										
	Dränering och avlopp		142,7	161,3				142,7	165,3		
6	Täyttö ja tiivistys -										
	Återfyllning och komprimering		127,8					133,7			
7	Pintatyöt - Ytarbeten			156,0					159,9		
8	Ulkovarusteet - Utrustning utomhus .		147,6					147,6			
2-3.	Perustukset ja runko -										
	Grund och stomme	146,2	162,4	150,9	154,8	159,7	151,2	162,6	152,1	154,8	160,7
1	Muottitarvikkeet - Formmaterial		122,3	159,4	154,8			122,5	159,4	154,8	
2	Betonimassa - Betongmassa		158,6					158,6			
3	Teräsket - Armering		138,0					138,0			
4	Muuraustarvikkeet - Murningsvaror ..		130,6					130,6			
5	Elementit - Element		168,8	145,5				169,2	146,9		
51	Runko- ja porrasedimentit -										
	Stom- och trappelement		157,0					157,0			
52	Ulkoseinäelementit -										
	Ytterväggselement		187,5	145,5				187,8	146,9		
53	Tilaelementit - Volymelement		163,6					165,0			
6	Puutyötarvikkeet -										
	Varor för träarbeten		115,6					116,5			
7	Lämmöneristeet -										
	Värmeisoleringsvaror		151,5					151,6			
8	Vesi- ja kosteuseristeet -										
	Vatten- och fuktisoleringsvaror		123,8	150,1				123,8	153,3		
4-5.	Täydentävät ja pintarakenteet -										
	Kompl. och ytbeklädnader	146,2	134,3	158,5		144,0	151,2	128,2	161,6		142,4
3	Metallitarvikkeet - Metallvaror		123,7	135,3				123,7	138,0		
4	Muuraus-, rappaus- ja laatoitustarv.										
	Varor för murn., putsn., plattbekl..		158,2					158,2			
41	Tiilet - Mursten		165,8					165,8			
48	Laatat - Plattor		152,1					152,1			
49	Muut muuraustarvikkeet -										
	Övriga varor för murning		132,0					132,0			
5	Väliseinäelementit -										
	Mellanväggselement		140,6					141,0			
6	Puutyötarvikkeet -										
	Varor för träarbeten		130,0	120,3				122,3	121,5		
61	Ikkunat - Fönster		138,8					122,4			
62	Ovet - Dörrar		120,0					121,1			
63	Puutavara - Trävaror		112,2	120,3				113,4	121,5		
64	Rakennuslevyt - Byggnadsskivor		149,2					149,2			
8	Vesi- ja kosteuseristeet										
	Vatten- och fuktisoleringsvaror		147,4	146,4				147,4	148,4		
91	Lattianpäällystys - Golvbeläggning .		154,3	154,4				154,3	156,4		
92	Maalaus ja tasoitetyöt -										
	Målning och sandspackling			169,9					173,7		
6.	Kalusteet, varusteet, laitteet -										
	Inredning, utrustning, anläggningar..	146,2	149,0			148,8	151,2	150,1			150,2
1	Kaapistot - Skåp		147,0					148,9			
2	Puutavara - Trävaror		112,8					113,7			
3	Asuntokohtaiset laitteet -										
	Urustning för bostäder		171,2					171,2			
4	Talokohtaiset laitteet -										
	Urustning för speciella utrymmen ...		166,2					166,2			
7	VSS-laitteet - Skyddsrumstrustning .		149,6					149,6			

	1987 Helmikuu - Februari					1987 Maaliskuu - Mars				
	Työ	Aine	Pal-	Kalusto	Yhteensä	Työ	Aine	Pal-	Kalusto	Yhteensä
	Arbete	Material	velu	Ulrust-	Summa	Arbete	Material	velu	Ulrust-	Summa
	(a)	(b)	(c)	(d)	(e)	(a)	(b)	(c)	(d)	(e)
7. Konetekniset sivu-urakat -										
Maskintekniska sidoentreprenader	167,6	152,7	173,0		159,4	176,9	152,8	175,1		162,7
1 LVV-työt - VS-arbeten	174,7	141,0			152,2	187,3	141,1			156,5
11 Lämmityslaitteet -										
Uppvärmningsanläggningar		149,5					149,6			
12 Vesi- ja viemärlaitteet -										
Vatten- och avloppsanläggningar		135,8					136,0			
2 Ilmastointi - Ventilation	155,7	180,4			175,5	162,7	180,4			176,9
3 Sähkötyöt - El. installation	159,1	167,7			163,7	163,9	167,7			165,9
31 Johdot ja asennustarvikkeet -										
Ledningar och tillbehör		169,8					169,8			
32 Laitteet - Utrustning		166,0					166,0			
4 Hissityöt - Hissarbeten			173,0		173,0			175,1		175,1
8. Työmaan käyttökustannukset -										
Arbetsplatsens driftkostnader	146,2	134,0	167,9	148,6	144,5	151,2	134,8	167,9	148,6	145,4
1 Väliaikaiset rakenteet -										
Tillfälliga anordningar		142,2					143,5			
3 Koneet - Maskiner				148,6					148,6	
6 Käyttö- ja voiteluaineet -										
Driv- och smörjmedel		121,0					121,0			
7 Kuljetukset - Transporter			167,9					167,9		
8 Muut - Övriga		143,4					144,9			
9. Työmaan yhteiskustannukset -										
Arbetsplatsens kollektiva kostnader .	167,0	153,2			161,5	172,7	154,7			165,5
1 Työmaan hallinto -										
Arbetsplatsens administration	146,2	153,3				151,2	155,9			
2 Avustavat työt -										
Extraordinarie arbeten	146,2	151,7				151,2	151,8			
6 Vakuutukset, takuut, vuokrat -										
Försäkringar, garantier, hyror		154,7					155,0			
8 Rak.tekn. töiden sosiaalikulut -										
Socialutgifter för bygn.tekn.arb....	175,6					181,7				
1-9 Rakentajan indeksi - Byggarens index.	158,9	151,8	159,6	149,3	154,1	165,2	151,4	162,2	149,3	155,6
1-6,8-9 Rakennustekniset työt -										
Byggnadstekniska arbeten	156,0	151,7	157,2	149,3	153,1	161,4	151,2	160,0	149,3	154,2
7.1-2 LVI-työt - VVS-arbeten	172,9	147,7			155,6	185,0	147,9			159,5

Indeksiehto - osaindeksit - Indexvillkor - delindex

	1980 = 100		1987	1987
			Helmikuu - Februari	Maaliskuu - Mars
15 Rakennusteknisten töiden tarvikkeet - Varor för byggnadstekniska arbeten			151,7	151,2
25 LVI-tarvikkeet - VVS-varor			147,7	147,9
35 Sähkötarvikkeet ilman talouskojeita - Elvaror utan hushållsapparater			167,7	167,7
45 Maalaustarvikkeet - Målningavaror			189,1	191,2
1973 = 100				
Kokonaisindeksi - Totalindex			349,2	352,6
Rakentajan indeksi - Byggarens index			346,1	349,5
1K Rakennusteknisten töiden tarvikkeet - Varor för byggnadstekniska arbeten			352,7	351,5
2K LVI-tarvikkeet - VVS-varor			360,8	361,3
3K Sähkötarvikkeet ilman talouskojeita - Elvaror utan hushållsapparater			443,3	443,3
4K Maalaustarvikkeet - Målningavaror			460,1	465,2
1964 = 100				
Kokonaiskustannukset - Totalkostnader			640,1	646,3
Kokonaiskustannukset ilman ryhmää 4 - Totalkostnader utan post 4			626,3	632,4

		1987 Helmikuu - Februari				1987 Maaliskuu - Mars			
		Työ Arbete (a)	Aine Material (b)	Palvelu Tjänst (c)	Yhteensä Summa (a+b+c)	Työ Arbete (a)	Aine Material (b)	Palvelu Tjänst (c)	Yhteensä Summa (a+b+c)
<u>Pientalon kokonaisindeksi - Småhusets totalindex</u>		158,4	143,0	156,0	149,2	164,5	142,5	158,1	150,9
0.	Rakennuttajan kustannukset - Byggherrens kostnader			160,1	160,1			162,0	162,0
1	Suunnittelupalkkiot - Projekteringsarvoden			174,4				176,2	
2	Rakennusaikaiset korot - Räntor under byggnadstiden			135,8				137,3	
3	Muut rakennuttajan kulut - Byggherrens övriga kostnader			153,3				155,9	
1.	Maarakennus - Markbyggnad	146,2	140,2	134,1	140,0	151,2	141,9	135,9	142,7
2	Raivaus ja maankaivu - Röjning och jordschaktning			134,1				135,9	
5	Salaojitus ja viemärointi - Dränering och avlopp			139,7				139,7	
6	Täyttö ja tasaus - Återfyllning och utjämning ..			127,8				133,7	
7	Tontin pintatyöt - Ytarbeten på byggnadstomten .			156,9				158,7	
8	Ulkovarusteet - Utrustning utomhus			132,4				132,4	
2.	Perustukset - Grund	146,2	131,8		136,1	151,2	131,9		137,7
1	Muottitarvikkeet - Formmaterial			116,8				117,3	
2	Betonimassa - Betongmassa			158,9				158,9	
3	Teräsket - Armering			137,0				137,0	
7	Lämmöneristeet - Värmeisoleringsvaror			110,3				110,3	
8	Kosteuseristeet - Fuktisoleringsvaror			105,3				105,3	
3-5.	Runko- täydentävät ja pintarakenteet - Stomkonstruktioner, kompletterande och ytbeklädnader	146,2	127,9	159,1	138,4	151,2	126,1	161,3	138,8
3	Metallitarvikkeet - Metallivaror		127,2				127,2		
4	Muuraus- ja rappaustarvikkeet - Varor för murning och putsning			163,3				163,3	
6	Puutyötarvikkeet - Varor för träarbeten			122,0				119,7	
61	Ikkunat - Fönster			138,8				122,4	
62	Ovet - Dörrar			128,4				128,7	
63	Puutavara - Trävaror			110,5				111,0	
64	Rakennuslevyt - Byggnadsskivor			137,6				137,6	
7	Lämmöneristeet - Värmeisoleringsvaror			161,7				161,8	
8	Vesi- ja kosteuseristeet - Vatten- och fuktisoleringsvaror			148,0				149,9	
91	Lattianpäällystys - Golvbeläggning			154,0				156,1	
92	Maalaustyöt - Målningsarbeten			174,9				177,8	
6.	Kalusteet, varusteet, laitteet - Inredning, utrustning och anläggningar	146,2	152,7		152,4	151,2	153,9		153,7
1	Kalusteet - Inredning		148,3				150,2		
2	Varusteet - Utrustning		133,0				133,6		
3	Laitteet - Anläggningar		162,3				162,3		
7.	Konetekniset sivu-urakat - Maskintekniska sidoentreprenader	167,5	171,5		170,3	176,0	171,6		172,9
1	Lämpö-, vesi- ja viemäri-työt - Värme-, vatten och avloppsarbeten	173,0	172,3		172,5	183,6	172,4		175,2
11	Lämmitysjärjestelmä - Uppvärmningsanläggningar .		191,7				191,8		
12	Vesi- ja viemärilaitteet - Vatten- och avloppsanläggningar			132,2				132,4	
2	Ilmanvaihtotyöt - Ventilationsarbeten	161,9	170,9		168,2	169,3	170,9		170,4
3	Sähkötyöt - El. installation	159,1	168,8		164,5	163,9	168,8		166,6
8.	Työmaan käyttökustannukset - Arbetsplatsens driftskostnader	146,2	137,9		139,2	151,2	138,5		140,5
1	Väliaikaiset rakentet ja asennukset - Tillfälliga anordningar och installationer			118,0				118,4	
4	Työkalut, välineet ja käyttötarvikkeet - Arbetsredskap, verktyg och driftmaterial			141,8				143,3	
6	Käyttö- ja voiteluaineet - Driv- och smörjmedel.		121,0					121,0	
7	Kuljetukset - Transporter		167,9					167,9	
9.	Työmaan yhteiskustannukset - Arbetsplatsens kollektiva kostnader	173,3	146,2		167,6	179,2	147,6		172,6
1	Työnjohto - Arbetsledning		153,3					155,9	
2	Avustavat työt - Extraordinarie arbeten	146,2	135,7			151,2	135,9		
6	Vakuutukset - Försäkringar		146,8				146,9		
8	Rakennustekn. töiden sosiaalikulut - Socialutgifter för byggnadstekn. arbeten	175,6				181,7			
1-9	Pientalorakentajan indeksi - Småhusbyggarens index	158,4	143,0	154,3	148,7	164,5	142,5	156,5	150,3
1-6,8-9	Pientalon rakennustekniset työt - Byggnadstekniska arbeten i småhus	155,9	134,3	154,3	143,2	161,3	133,7	156,5	144,7
7.1-2	Pientalot LVI-työt VVS-arbeten i småhus	172,1	172,2		172,2	182,5	172,3		174,9

MAATALOUDEN TUOTANTORAKENNUKSEN RAKENNUSKUSTANNUSINDEKSI 1980=100
BYGGNADSKOSTNADSIINDEX FÖR LANTBRUKSBYGGNADER 1980=100

	1987 Helmikuu - Februari	1987 Maaliskuu - Mars
<u>Maatalousrakennuksen kokonaisindeksi - Lantbruksbyggnadens totalindex</u>	141,2	142,5
0. Rakennuttajan kustannukset - Byggherrens kostnader	159,5	161,4
1. Maarakennustöiden tarvikkeet - Material för markbyggnadsarbeten	136,5	137,5
2. Rakennusteknisten töiden tarvikkeet - Material för byggnadstekniska arbeten.....	136,2	136,0
1 Betonitarvikkeet - Betongvaror	164,3	164,8
2 Teräksset - Armering	128,1	128,2
3 Puutavara - Trävaror.....	118,7	119,0
4 Rakennuslevyt - Byggnadsskivor	135,2	135,3
5 Rakennuspuusepänteollisuuden tuotteet - Byggnadssnickeriiproduktter	113,3	110,5
6 Lämpö- ja kosteuseristeet - Värme- och fuktisolering	143,5	143,7
7 Maalautarvikkeet - Målningsvaror	200,2	200,2
3. Konetekniset sivu-urakat - Maskintekniska sidoentreprenader	162,4	165,8
1 LVI-työt - VVS-arbeten	164,8	168,8
2 Sähkötyöt - El. installation	157,4	159,5
4. Työmaan yhteisten töiden tarvikkeet - Material för arbetsplatsens gemensamma arbeten	146,5	147,2
5. Työpalkat sosiaalikustannuksineen (kohdat 1, 2 ja 4) - Arbetslöner inkl. socialkostnader (punk- terna 1, 2 och 4)	137,9	141,3

MAATALOUDEN TUOTANTORAKENNUKSEN RAKENNUSKUSTANNUSINDEKSI 1980 = 100
BYGGNADSKOSTNADSIINDEX FÖR LANTBRUKSBYGGNADER 1980 = 100

YHTEENVETO -SAMMANFATTNING

	0	1	2	3	4	5
Kokonais- indeksi Total- index	Rakennuttajan kustannukset Byggherrens kostnader	Maarakennus- töiden tarvikkeet Material för markbyggnads- arbeten	Rakennustek- nisten töiden tarvikkeet Material för byggnadstek- niska arbeten	Konetekniset sivu-urakat - Maskintekniska sidoentrepren- nader	Työmaan yhteis- ten töiden tar- vikkeet Material för arbetsplatsens gemensamma arbeten	Työpalkat sosiaali- kustannuksineen Arbetslöner inkl. social- kostnader
Paino						
Vikt	100,0	2,0	3,0	52,0	14,0	4,0
1980	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
1981	107,7	109,6	107,5	107,2	110,3	111,2
1982	114,0	118,2	113,5	113,5	117,6	118,5
1983	122,2	128,2	120,9	122,5	127,3	130,6
1984	128,9	138,9	121,5	128,7	137,1	138,9
1985	134,4	147,9	130,0	131,8	148,8	144,8
1986	139,1	155,9	134,2	135,4	158,0	142,4
1986						
I	137,6	152,2	133,3	134,1	155,6	144,6
II	137,9	153,7	133,9	134,5	156,0	144,1
III	138,3	156,3	133,9	135,3	156,1	144,1
IV	138,7	156,1	134,1	135,6	157,5	142,9
V	138,5	156,0	134,2	135,2	157,5	141,9
VI	139,3	155,9	134,3	135,2	157,7	142,0
VII	139,6	156,6	134,3	135,3	159,0	142,0
VIII	139,9	156,8	134,4	135,9	159,1	141,3
IX	139,9	156,8	134,4	136,0	159,0	141,5
X	140,0	156,9	134,4	136,1	159,3	141,7
XI	140,1	157,0	134,8	136,1	159,5	141,4
XII	140,0	156,9	134,8	135,8	160,1	141,4
1987						
I	140,9	159,4	136,5	135,6	162,4	146,5
II	141,2	159,5	136,5	136,2	162,4	146,5
III	142,5	161,4	137,5	136,0	165,8	147,2

Perusparannusindeksi
Index för ombyggnad 1985=100

Maaliskuu - Mars

1987 3

	Indeksi Index	Muutokset Förändringar %	
		1987: 3- 1987: 2	1987: 3- 1986: 3
KOKONAISINDEKSI - TOTALINDEX	109,5	1,4	6,5
Pientalon perusparannusindeksi Ombyggnadsindex för småhus	110,0	1,6	6,8
0 Rakennuttaminen - Byggherrrens kostnader	109,2	1,1	4,5
3 Runko- ja ulkopuoliset pintarakenteet Stomme och yttre ytskikt	110,0	2,5	6,9
41 Ikkunat ja ovet - Fönster och dörrar	101,3	-4,3	-2,2
45 Sisäpuutyöt - Inre träarbeten	110,8	2,3	8,4
46 Muuraus- ja laatoitustyöt Murnings- och plattsättningsarbeten	108,3	2,0	5,7
56 Lattian pintarakenteet Ytskikt på golv	108,0	4,8	4,8
58 Maalaus - Målning	112,8	1,9	6,0
61 Kalusteet, varusteet, laitteet Inredning, utrustning, anläggningar	112,7	1,6	13,5
71 LVI-työt - VVS-arbeten	112,9	3,5	7,1
73 Sähkötyöt - Elarbeten	112,2	1,4	8,2
9 Työmaan käyttö- ja yhteiskustannukset Arbetsplatsens drifts- och gemensamma kostnader	108,1	1,9	5,1
Hallintorakennuksen perusparannusindeksi Ombyggnadsindex för förvaltningshus	109,1	1,4	6,3
0 Rakennuttaminen - Byggherrrens kostnader	110,5	1,4	6,4
1 Purku, maa- ja pohjarakennus Rivning, mark- och grundarbeten	110,0	2,7	7,9
3 Runko- ja ulkopuoliset pintarakenteet Stomme och yttre ytskikt	109,3	1,9	6,8
41 Ikkunat ja ovet - Fönster och dörrar	103,0	-3,7	-1,6
45 Sisäpuutyöt - Inre träarbeten	107,7	1,6	6,0
46 Muuraus- ja laatoitustyöt Murnings- och plattsättningsarbeten	106,4	1,5	4,2
56 Lattian pintarakenteet - Ytskikt på golv	108,9	1,5	5,1
58 Maalaus - Målning	112,9	2,3	7,1
61 Kalusteet, varusteet, laitteet Inredning, utrustning, anläggningar	111,1	1,3	11,5
71 Lämpö-, vesi- ja viemärytyöt Värme- vatten- och avloppsarbeten	111,2	2,3	6,0
72 Ilmanvaihtotyöt - Ventilationsarbeten	108,9	1,9	6,1
73 Sähkötyöt - Elarbeten	108,3	1,1	6,3
9 Työmaan käyttö- ja yhteiskustannukset Arbetsplatsens drifts- och gemensamma kostnader	108,4	1,5	5,1

YHTEENVETO - SAMMANFATTNING

Paino Vikt	Kokonaisindeksi Totalindex (0-9)				Rakennustajan kustannus- näköt (0)	Maa- rakennus- Mark- byggnad (1)	Perus- tukset Ja runko Grund och somme (2-3)	Täydentävät ja pintara- kenteet Köpl. och tekniska beklädnader (4-5)	Kalus- teet varus- teet Inred- ning, utrust- ning (6)	Kone- tekniset sivu- urakat Maskin- tekniska sido- entreprenader (7)	LVI- työt VVS- arbeten (7.1-2)	Sähkö- työt El. in- stalla- tion (7.3)	Työmaan käyttö- kust. Arbets- platsens drift- kostn. (8)	Työmaan yhteis- kust. Arbets- platsens kollekti- viva kostn. (9)	Raken- tekn. Byggn. arbeten (1-6, 8-9)	Raken- tajan indeksi Byggarens index (1-9)
	Työ Arbete (a)	Aine- riäl (b)	Palvelu- Tjänst (c)	Kalustet Utrust- ning (d)												
1980	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
1981	109,6	110,0	110,8	111,0	110,7	108,9	112,1	109,5	106,5	108,5	107,0	109,1	111,2	109,4	110,3	110,0
1982	116,8	117,8	118,4	118,8	117,2	116,1	122,4	113,8	111,8	116,5	113,9	117,3	118,4	117,0	118,0	117,8
1983	124,4	129,3	131,5	132,3	130,7	126,0	135,0	128,5	124,1	127,3	123,2	130,1	129,2	125,2	128,9	128,6
1984	133,7	136,1	142,1	135,4	144,2	130,8	142,7	134,1	134,1	136,6	131,5	141,4	134,5	134,5	136,0	136,1
1985	144,4	142,8	150,2	142,6	144,3	133,8	150,2	135,0	138,0	147,6	144,0	149,6	140,9	144,4	142,9	143,7
1986	154,1	148,3	155,5	145,3	155,1	139,9	156,7	141,9	139,5	156,1	153,2	157,5	140,3	155,5	149,1	150,3
1985																
I	137,8	139,1	146,5	139,0	149,8	131,5	145,8	130,5	136,7	141,6	137,9	143,8	138,5	138,8	138,9	139,4
II	138,0	140,1	147,0	140,7	150,7	130,8	147,3	130,6	137,3	142,7	139,3	144,0	139,3	138,9	139,6	140,1
III	144,0	141,8	146,6	141,5	151,3	143,3	148,8	135,9	137,7	145,3	141,6	147,9	140,6	143,7	142,3	142,8
IV	145,1	142,5	149,4	141,5	152,2	132,7	149,4	136,3	137,5	146,5	142,5	150,0	140,6	145,8	143,0	143,6
V	145,4	142,3	149,7	143,8	144,2	133,8	149,7	134,5	137,6	147,1	144,1	150,0	141,9	145,9	142,9	143,6
VI	145,6	142,7	150,6	143,8	144,6	134,2	150,0	134,9	137,9	147,9	144,1	150,6	141,8	145,9	143,2	144,0
VII	145,8	143,1	150,8	143,8	144,9	134,3	150,4	135,9	138,0	148,2	144,5	150,7	141,8	145,9	143,5	144,3
VIII	146,0	144,2	151,3	143,8	145,8	135,1	151,2	137,1	138,6	148,8	145,2	150,8	141,7	145,9	144,2	145,0
IX	146,4	144,2	151,5	143,8	145,8	135,1	151,9	135,9	138,6	149,9	146,8	150,8	141,7	146,1	144,2	145,2
X	146,4	144,3	151,8	143,8	145,9	135,1	152,4	135,0	138,5	150,8	147,3	152,3	141,5	146,1	144,2	145,3
XI	146,0	144,7	152,3	143,8	146,1	134,9	152,7	136,5	138,2	150,8	147,5	151,9	141,5	145,2	144,5	145,6
XII	146,2	145,0	152,4	141,9	146,4	134,9	152,7	137,3	139,1	151,4	148,2	151,9	140,5	145,3	144,6	145,8
1986																
I	150,8	146,1	154,7	142,7	158,4	137,3	153,2	139,2	139,7	154,1	150,9	155,3	140,0	152,1	146,4	147,7
II	151,0	146,6	153,9	140,8	148,5	136,9	153,7	139,8	140,0	154,3	151,3	155,3	138,8	152,2	146,7	148,0
III	151,0	146,7	155,3	142,5	148,8	137,0	154,5	140,4	136,7	154,3	151,5	154,8	138,8	153,6	147,0	148,3
IV	151,5	147,3	155,5	142,5	149,3	135,5	155,0	141,8	136,8	155,6	153,3	155,5	138,3	153,6	147,6	148,9
V	151,6	147,8	155,9	144,4	149,8	139,2	156,0	141,7	136,8	155,8	153,5	155,5	138,9	153,7	148,1	149,4
VI	155,6	148,2	155,4	146,4	150,8	142,0	157,1	142,6	137,3	156,0	153,7	155,8	138,9	157,1	149,6	150,7
VII	156,2	148,4	155,8	146,4	151,2	142,9	157,3	142,8	137,4	156,9	153,7	159,1	140,6	157,2	149,8	151,0
VIII	156,2	149,0	155,8	146,4	151,5	142,3	157,9	143,2	139,0	156,9	153,8	158,9	140,8	157,2	150,2	151,4
IX	156,2	149,5	155,8	146,4	151,8	140,5	158,5	143,3	141,4	156,9	153,9	158,7	141,0	157,3	150,6	151,7
X	156,2	149,6	155,9	148,3	152,0	140,6	158,9	142,8	143,5	157,3	154,0	159,8	142,2	157,2	150,7	151,8
XI	156,2	150,1	156,0	148,3	152,3	140,6	159,0	142,6	143,9	157,8	154,6	160,2	141,9	157,2	150,9	152,1
XII	156,2	150,2	155,9	148,3	152,3	141,5	159,2	142,5	144,0	157,8	154,5	160,6	141,9	157,3	151,1	152,2
1987																
I	158,9	151,4	158,1	149,3	156,5	142,5	159,3	143,5	148,6	159,5	155,8	163,7	144,5	161,3	152,7	153,8
II	158,9	151,8	158,5	149,3	156,7	143,4	159,7	144,0	148,8	159,4	155,6	163,7	144,5	161,5	153,1	154,1
III	165,2	151,4	160,8	149,3	158,4	146,4	160,7	142,4	150,2	162,7	159,5	165,9	145,4	165,5	154,2	155,6

PIENTALON RAKENNUKUSTANNUSINDEKSI 1980=100
BYGGNADSKOSTNADSINDEX FÖR SMÅHUS 1980=100

YHTEENVETO- SAMMANFATTNING

Paino Vikt	Kokonaisindeksi Totalindex (0-9)			Raken- nuttajan kustan- nukset	Maa- nusu- Mark- byggnad	Perus- tukset Grund	Runko- täyden- tävät ja pintara- kenteet	Kalus- varus- teet	Kone- sivu- Maskin- teknika sido- entree- prena- der	Pien- talon LVI-työt VSS- arbeten i småhus	Pien- talon sähkö- työt El. ins- talla- tion i småhus	Työmaan käyttö- kust. Arbets- platsens kollekt- tiva kostna- der	Työmaan yhteis- kust. Arbets- platsens kostn. i småhus	Pien- talon rak. tekn. Byggn. tekn. arbeten i småhus	Pien- talon raken- tajan indeksi Småhus- bygga- rens index	
	Työ Arbete (a)	Aine- Mate- rial (b)	Palvelu Tjänst (c)													Yhteensä Summa (a+b+c)
1980	100,0	570	165	1000	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
1981	109,8	106,9	110,9	108,3	110,1	108,4	107,2	106,6	110,5	111,1	108,4	109,1	109,1	107,7	108,3	108,3
1982	117,3	113,1	118,2	115,1	118,1	115,0	112,5	111,6	120,5	121,8	116,3	114,9	116,6	113,5	114,9	114,9
1983	125,0	123,4	130,5	125,0	129,2	122,6	123,6	124,2	129,1	128,9	129,7	125,0	123,5	123,7	124,8	124,8
1984	134,4	130,3	139,8	132,9	142,0	127,3	129,9	134,8	138,7	138,0	141,2	132,0	134,6	130,9	132,5	132,5
1985	144,5	135,4	147,9	139,9	151,6	130,9	133,5	140,1	153,5	154,5	150,3	136,7	146,6	135,7	139,2	139,2
1986	153,7	139,3	152,8	145,3	156,8	136,5	136,1	142,6	165,4	167,6	158,5	135,0	160,2	135,6	144,8	144,8
1985																
I	138,1	132,1	144,1	135,7	146,8	128,0	131,4	138,3	143,0	142,9	143,6	135,0	140,0	133,1	135,1	135,1
II	138,3	132,5	144,2	136,0	147,3	127,7	131,5	139,1	143,8	143,8	143,9	136,0	140,0	133,3	135,4	135,4
III	144,4	134,3	146,7	139,0	149,3	129,9	135,3	139,4	146,3	145,7	148,1	137,1	145,5	136,5	138,5	138,5
IV	145,5	136,0	147,8	140,5	151,4	130,1	134,8	139,3	153,2	153,9	150,7	136,9	148,6	136,6	139,9	139,9
V	145,8	135,8	147,9	140,5	151,9	131,0	133,8	139,7	154,6	155,8	150,7	137,4	148,6	136,2	139,9	139,9
VI	145,8	135,9	148,8	140,6	152,9	131,6	133,8	140,0	155,3	156,5	151,6	137,2	148,5	136,2	140,0	140,0
VII	146,0	136,2	148,9	140,9	153,1	131,7	134,2	140,0	155,5	156,7	151,7	137,2	148,5	136,4	140,3	140,3
VIII	146,1	137,3	149,2	141,6	153,7	131,9	134,8	140,9	157,2	158,8	151,8	137,1	148,6	136,9	140,9	140,9
IX	146,2	136,2	149,3	141,0	153,4	132,1	133,3	140,9	157,7	159,6	151,8	137,0	148,6	136,1	140,4	140,4
X	146,3	136,0	149,3	140,9	153,4	132,1	132,9	140,9	158,4	159,9	153,5	136,8	148,5	135,8	140,3	140,3
XI	145,9	135,9	149,1	140,7	153,1	132,3	132,9	140,8	158,2	159,9	152,9	136,5	147,1	135,5	140,1	140,1
XII	146,0	136,3	149,1	141,0	153,3	132,3	133,1	141,8	158,6	160,4	152,9	136,5	147,1	135,8	140,1	140,1
1986																
I	150,5	137,6	151,7	143,3	156,2	134,3	134,2	142,9	162,4	164,2	156,5	135,5	156,7	137,7	142,7	142,7
II	150,6	138,2	151,7	143,7	156,0	134,4	134,4	143,3	163,6	165,9	156,5	135,2	156,8	137,9	143,1	143,1
III	150,6	138,4	153,2	144,1	157,9	134,4	135,5	139,8	163,5	165,9	155,9	134,9	157,5	138,3	143,3	143,3
IV	151,1	138,9	152,7	144,4	156,9	135,1	135,8	139,9	164,7	167,3	156,5	134,5	157,6	138,5	143,8	143,8
V	151,2	138,8	152,9	144,4	156,9	135,9	135,4	139,9	164,8	167,3	156,5	134,0	157,6	138,5	143,7	143,7
VI	155,3	139,0	152,8	145,6	155,9	138,0	136,5	140,1	165,0	167,4	157,1	134,8	162,2	140,1	145,0	145,0
VII	155,9	139,1	153,0	145,9	156,5	138,7	136,7	140,1	165,8	167,5	160,2	134,8	162,2	140,5	145,6	145,6
VIII	155,9	139,6	153,0	146,1	156,6	138,2	137,0	141,9	165,8	167,6	160,0	135,0	162,3	140,5	145,6	145,6
IX	155,9	139,8	153,1	146,2	156,7	136,9	137,0	144,6	165,8	167,7	159,6	135,3	162,3	140,7	145,7	145,7
X	155,9	139,9	153,1	146,3	156,8	137,0	137,0	143,6	166,2	168,0	160,4	134,9	162,2	140,6	145,7	145,7
XI	155,9	141,1	153,3	147,0	157,5	137,4	136,9	147,7	168,7	171,0	161,2	134,9	162,2	140,9	146,5	146,5
XII	155,9	141,5	153,2	147,2	157,3	138,0	137,1	147,7	169,1	171,5	161,5	134,9	162,3	141,1	146,7	146,7
1987																
I	158,4	142,9	155,6	149,1	160,0	139,3	138,1	152,3	170,3	172,1	164,5	139,2	167,4	143,0	148,5	148,5
II	158,4	143,0	156,0	149,2	160,1	140,0	138,4	152,4	170,3	172,2	164,5	139,2	167,6	143,2	148,7	148,7
III	164,5	142,5	158,1	150,9	162,0	142,7	138,8	153,7	172,9	174,9	166,6	140,5	172,6	144,7	150,3	150,3

YHTEENVETO - SAMMANFATTNING

Kokonais- indeksi	Raken- nutta- minen	Purku, maa- ja pohja- rakennus	Runko- ja ulkopuoli- set pinta- rakenteet	Ikkunat ja ovet	Sisäpuu- työt	Muuraus- ja laatoitus- työt	Lattian pintara- kenteet	Maalaus	Kalusteet, varusteet, laitteet	Lämpö- vesi- ja viemäri- työt	Ilman- vaihto- työt	Sähkö- työt	Työmaan käyttö- ja yhteiskus- tannukset
(0 - 9)	(0)	(1)	(3)	(41)	(45)	(46)	(56)	(58)	(61)	(71)	(72)	(73)	(9)
1985 100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
1986 104,1	105,1	103,9	104,0	105,8	102,9	103,6	104,5	107,0	101,9	106,1	105,3	103,3	103,6
1985 I 97,6	96,7	98,6	98,6	96,0	99,2	96,8	97,7	96,7	98,6	96,2	96,5	96,3	98,3
II 97,8	97,3	98,5	98,6	96,0	99,2	96,8	97,7	96,7	98,6	96,8	98,2	96,9	98,3
III 100,0	99,1	101,2	100,3	101,3	101,1	100,2	99,5	99,0	99,0	98,7	99,7	100,0	99,8
IV 100,2	99,5	101,4	100,9	101,6	100,5	100,6	100,6	99,5	99,6	99,0	99,7	100,3	100,0
V 100,1	99,6	101,0	100,6	98,9	100,0	100,6	100,6	99,5	99,9	99,5	99,7	100,3	100,0
VI 100,4	100,8	100,8	100,5	100,5	100,0	100,6	100,6	100,8	100,0	100,1	99,7	101,0	100,3
VII 100,4	100,8	100,3	100,2	99,4	100,0	100,8	100,6	100,8	100,1	100,4	99,7	101,1	100,3
VIII 100,5	101,0	100,3	100,3	99,2	100,4	100,8	100,6	100,8	100,1	100,4	99,7	101,1	100,3
IX 100,8	101,3	99,9	100,1	101,8	100,4	100,8	100,6	101,0	100,7	101,4	101,8	101,1	100,5
X 100,8	101,3	99,7	100,2	101,4	100,2	100,8	100,6	101,0	100,7	102,2	101,8	100,9	100,8
XI 100,7	101,2	99,2	99,9	101,5	99,4	100,6	100,5	102,2	100,4	102,3	101,7	100,4	100,4
XII 100,8	101,3	99,2	99,9	102,3	99,5	100,6	100,5	102,2	100,7	102,5	101,7	100,4	100,3
1986 I 102,3	102,8	101,7	101,6	103,3	101,2	102,1	103,6	103,6	102,0	104,6	102,7	102,0	101,6
II 102,6	103,6	101,7	101,6	105,7	101,4	102,1	103,6	103,6	102,5	105,0	102,7	102,1	101,5
III 102,7	103,8	102,0	102,3	104,7	101,6	102,1	103,6	105,4	99,6	105,0	102,7	101,8	103,1
IV 103,2	104,1	102,3	102,8	105,8	102,1	102,5	103,6	107,4	99,6	105,7	106,2	102,0	103,1
V 103,3	104,2	102,3	102,9	106,2	102,2	103,0	103,6	107,4	99,6	105,8	106,2	102,0	103,2
VI 104,3	105,1	104,8	104,3	106,3	103,4	104,5	104,9	107,9	100,2	106,0	106,2	102,7	104,3
VII 104,5	105,8	104,8	104,5	106,2	103,5	104,5	105,1	107,9	100,2	106,0	106,2	104,6	104,3
VIII 104,8	106,0	105,2	105,0	106,4	103,6	104,5	105,1	107,9	101,6	106,0	106,2	104,4	104,4
IX 105,1	106,1	105,3	105,1	106,9	103,6	104,5	105,1	108,2	103,6	106,3	106,2	104,1	104,4
X 105,2	106,3	105,5	105,8	106,2	104,0	104,5	105,1	108,2	102,9	106,8	106,2	104,1	104,6
XI 105,6	106,8	105,6	105,9	106,2	104,1	104,5	105,1	108,2	105,4	107,8	106,2	104,9	104,1
XII 105,7	106,8	105,8	106,0	106,1	104,3	104,5	105,1	108,2	105,4	107,8	106,2	105,4	104,1
1987 I 107,5	108,9	107,0	107,2	106,7	105,7	105,3	105,7	110,4	109,6	108,5	106,9	107,1	106,8
II 107,6	109,0	107,1	107,2	107,0	106,0	104,8	107,3	110,4	109,7	108,7	106,9	107,1	106,8
III 109,1	110,5	110,0	109,3	103,0	107,7	106,4	108,9	112,9	111,1	111,2	108,9	108,3	108,4

PIENTALON PERUSPARANNUKSI 1985 = 100
 ÖMBYGGNADSIINDEX FÖR SMÅHUS 1985 = 100

YHTEENVETO - SAMMANFATTNING

	Kokonais- indexi	Raken- nutta- minen	Bygher- rens kost- nader	Runko- ja ulkopuoli- set pinta- rakenteet	Ikkunat ja ovet	Sisäpuu- työt	Muuraus- ja laatoitus- työt	Lattian pintara- kenteet	Maalaus	Kalusteet, varusteet, laitteet	LVI-työt	Sähkö- työt	Työmaan käyttö- ja yhteiskus- tannukset	Perusparannus- indexi kokonaisindexi (Pientalo + hallintorakennus)
	(0 - 9)	(0)	(3)	(41)	(45)	(46)	(56)	(58)	(61)	(71)	(73)	(9)		
1985	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
1986	104,6	104,7	104,6	104,3	103,9	104,3	104,0	107,4	101,9	106,8	105,8	103,5	104,3	
I	97,1	97,3	98,2	95,3	99,1	96,4	97,7	96,9	98,4	95,2	95,7	97,8	97,3	
II	97,4	98,0	98,2	95,3	99,1	96,4	97,7	96,9	98,8	96,2	96,9	97,8	97,6	
III	100,0	99,1	100,6	100,9	101,6	100,2	99,8	99,9	99,6	98,8	99,6	100,2	100,0	
IV	100,2	99,6	100,8	101,2	100,3	100,8	100,5	99,3	99,6	99,2	100,1	100,5	100,2	
V	100,1	99,7	100,6	99,5	100,1	100,8	100,5	99,3	99,9	99,7	100,1	100,5	100,1	
VI	100,4	100,6	100,3	100,6	100,1	100,8	100,5	100,7	100,1	100,2	100,5	100,5	100,4	
VII	100,4	99,9	100,6	100,3	100,1	100,9	100,6	100,7	100,1	100,5	100,6	100,5	100,4	
VIII	100,6	100,8	100,2	100,3	100,1	100,9	100,6	100,7	100,7	100,9	101,2	100,7	100,5	
IX	100,9	101,0	99,8	101,8	100,1	100,9	100,6	101,4	100,7	101,9	101,2	100,7	100,5	
X	101,0	101,1	100,5	101,4	100,0	100,9	100,7	101,4	100,7	102,3	101,5	100,6	100,8	
XI	100,9	101,0	100,4	101,5	99,5	100,6	100,5	101,9	100,5	102,4	101,2	100,2	100,8	
XII	101,0	101,1	100,4	101,9	99,7	100,6	100,5	101,9	100,9	102,7	101,2	100,2	100,9	
1986														
I	102,8	103,2	102,5	102,9	101,3	102,2	103,0	103,1	102,0	105,1	103,4	101,4	102,5	
II	103,1	104,1	102,5	104,1	101,8	102,2	103,0	103,1	102,4	105,4	103,9	101,4	102,8	
III	103,0	104,5	102,8	103,6	102,2	102,5	103,0	106,4	99,2	105,4	103,7	102,8	102,8	
IV	103,5	104,3	103,2	104,3	102,3	102,9	103,0	108,2	99,3	106,8	104,0	102,8	103,3	
V	103,4	104,3	103,0	103,8	102,6	103,2	103,0	108,2	99,3	106,9	104,0	102,8	103,3	
VI	104,5	104,2	105,4	104,6	104,6	105,3	104,6	108,4	100,0	107,0	104,0	104,1	104,4	
VII	105,0	104,9	105,5	104,5	104,6	105,3	104,7	108,4	100,0	107,0	104,7	104,1	104,7	
VIII	105,3	105,1	105,8	104,7	104,9	105,3	104,7	108,4	101,5	107,0	107,6	104,4	105,0	
IX	105,7	105,3	105,9	105,0	105,0	105,3	104,7	108,6	103,8	107,2	107,4	104,5	105,4	
X	105,7	105,3	106,1	104,7	105,5	105,7	104,7	108,6	102,9	107,4	107,4	104,7	105,5	
XI	106,3	105,7	106,1	104,7	105,5	105,7	104,7	108,6	106,2	108,1	107,9	104,2	105,9	
XII	106,4	105,7	106,3	104,7	105,9	105,7	104,7	108,6	106,2	108,1	108,6	104,2	106,0	
1987														
I	108,3	108,0	107,2	105,5	107,9	106,6	105,4	110,7	110,8	109,1	110,7	106,1	107,9	
II	108,4	108,0	107,3	105,8	108,3	106,3	105,9	110,7	110,9	109,1	110,7	106,1	108,0	
III	110,0	109,2	110,0	101,3	110,8	108,3	108,0	112,8	112,7	112,9	112,2	108,1	109,5	

Rakentamisen vuoden teemajulkaisut

	kpl	Hinta
8977 Rakentaminen Suomessa	—	85,-
8984 Rakentaminen Suomessa kalvosarja	—	390,-
8978 Rakennustieturi	—	14,-
8978 Finnish Construction Data	—	14,-
8989 Koulutieto	—	10,-
8956 Kulttuuritilasto	—	150,-
8985 Muovituoteteollisuuden jätteet	—	56,-
8962 Rikoskooste	—	30,-
8911 Taulukoinnista tietoyhteiskuntaan	—	110,-
8967 Tietotekniikka ja suomalainen työ	—	60,-
89 Information Technology and Work, Finland	—	60,-
8988 Tukku- ja vähittäiskaupan aikasarjat 1968-84	—	60,-

Voit tilata myös suoraan puhelin
 (90) 1734 534 ja (90) 1734 535

Yritys/työpaikka

Tilaaajan nimi

Tehtävä

Osoite

Puhelinnumero

Postinumero ja -toimipaikka



Tilasto-
 keskus
 maksaa
 posti-
 maksun

Vastauslähetyt
 Hki 10 Lupa 3422



TILASTOKESKUS
TIETOALVUPLUTALO


Julkaisujen myynti
 PL 504
 00003 Helsinki



LEIKKAA TASTA

KYLLA

UUTUUDET


 Tilaan tulla kortilla merkitsemani julkaisut:

		kpl	Hinta
8950	Suomen Tilastollinen Vuosikirja 1985/86	_____	215,-
8912	<u>Taskutilasto</u>	kpl	
	suomenkielinen	_____	} 4,-
	arabiankielinen	_____	
	espanjankielinen	_____	
	saksankielinen	_____	
	_____ ruotsinkielinen	_____	
	_____ englanninkielinen	_____	
	_____ ranskankielinen	_____	
	_____ venajankielinen	_____	
8215	<u>Kuntatieturi</u>	kpl	
	Hameen laani	_____	} 10,-
	Kuopion laani	_____	
	Lapin laani	_____	
	Oulun laani	_____	
	Turun ja Porin laani	_____	
	Vaasan laani	_____	
	_____ Keski-Suomen laani	_____	
	_____ Kymen laani	_____	
	_____ Mikkelin laani	_____	
	_____ Pohj.-Karjalan laani	_____	
	_____ Uudenmaan laani	_____	
	<u>Tilastokatsaukset</u>		
8986	Kuukausi- ja neljannesvuosikatsaukset, vuosikerta	_____	175,-
8987	Neljannesvuosikatsaukset, vuosikerta	_____	110,-
8987	Erillinen neljannesvuosikatsaus	_____	30,-



TILASTOKESKUS
TIIETOPALVELUTALO
Annankatu 44 A, 00100 HELSINKI

LEIKKAA TASTA

IRKOOA - 001

ARKISTO

A 2