

Rakennuskustannusindeksi

Byggnadskostnadsindex
1989, Helmikuu – Februari

15.3.1989

Rakennuskustannusindeksin vuosimuutos 1986-
Byggnadskostnadsindexens årsförändring 1986-



Rakennuskustannusindeksi 1980 = 100 Byggnadskostnadsindex 1980 = 100	175,9
Pientalon rakennuskustannusindeksi 1980 = 100 Byggnadskostnadsindex för småhus 1980 = 100	170,8
Maatalouden tuotantorakennuksen rakennuskustannusindeksi 1980 = 100 Byggnadskostnadsindex för lantbruksbyggnader 1980 = 100	156,4
Perusparannusindeksi 1985 = 100 Index för ombyggnad 1985 = 100	125,4

1989 Tammikuu - Januari						1989 Helmikuu - Februari				
RAKENNUSKUSTANNUSINDEKSI 1989, helmikuu						BYGGNADSKOSTNADINDEX 1989, februari				
1980=100						1980=100				
	Työ Arbete	Aine- Mate- rial	Pal- velu Tjänst	Kalusto Utrust- ning	Yhteensä Summa	Työ Arbete	Aine- Mate- rial	Pal- velu Tjänst	Kalusto Utrust- ning	Yhteensä Summa
	(a)	(b)	(c)	(d)	(e)	(a)	(b)	(c)	(d)	(e)
Kokonaisindeksi - Totalindex	184,5	171,3	183,9	156,3	175,5	184,5	172,0	183,4	156,6	175,9
0. Rakennuttajan kustannukset - Byggherrrens kostnader										
1 Suunnittelupalkkiot - Projekteringsarvoden			190,7		190,7			188,7		188,7
2 Rakennusaikaiset korot - Räntor under byggnadstiden			203,8					204,3		
3 Muut rakennuttajan kulut - Byggherrrens övriga kostnader			185,7					179,9		
			170,2					170,2		
1. Maarakennus - Markbyggnad	161,0	155,2	169,8		160,7	161,0	155,2	170,0		160,7
2 Maankaivu - Jordschaktning			148,2					148,7		
3 Louhinta - Sprängning			190,6					191,8		
4 Paalutus - Pålning		149,5	149,2				149,5	149,9		
5 Salaojitus ja viemärointi - Dränering och avlopp		158,8	185,7				158,8	185,7		
6 Täyttö ja tiivistys - Återfyllning och komprimering		152,0					152,0			
7 Pintatyöt - Ytarbeten			175,8					175,8		
8 Ulkovarusteet - Utrustning utomhus		165,1					165,3			
2-3. Perustukset ja runko - Grund och stomme	161,0	179,6	158,8	159,6	176,3	161,0	180,1	160,2	160,8	176,7
1 Muottitarvikkeet - Formmaterial		136,2	159,4	159,6			136,2	159,4	160,8	
2 Betonimassa - Betongmassa		174,0					174,0			
3 Teräsket - Armering		138,0					138,0			
4 Muuraustarvikkeet - Murningsvaror		136,8					136,8			
5 Elementit - Element		189,6	155,9				190,2	158,6		
51 Runko- ja porrselementit - Stom- och trappelement		172,8					173,1			
52 Ulkoseinäelementit - Ytterväggselement		217,8	155,9				218,5	158,6		
53 Tilaelementit - Volymelement		179,0					180,4			
6 Puutyötarvikkeet - Varor för träarbeten		138,0					138,0			
7 Lämmöneristeet - Värmeisoleringsvaror		154,9					155,4			
8 Vesi- ja kosteuseristeet - Vatten- och fuktisoleringsvaror		126,8	166,2				127,7	166,3		
4-5. Täydentävät ja pintarakenteet - Kompl. och ytbeklädnader	161,0	155,2	179,6		164,3	161,0	154,9	179,6		164,2
3 Metallitarvikkeet - Metallvaror		124,7	150,5				124,7	150,5		
4 Muuraus-, rappaus- ja laatoitustarv. Varor för murn., putsn., plattbekl.		166,5					167,2			
41 Tiilet - Mursten		177,1					177,1			
48 Laatat - Plattor		153,9					156,5			
49 Muut muuraustarvikkeet - Övriga varor för murning		138,8					138,8			
5 Väliseinäelementit - Mellanväggselement		159,2					159,7			
6 Puutyötarvikkeet - Varor för träarbeten		154,3	141,4				153,9	141,4		
61 Ikkunat - Fönster		171,8					171,8			
62 Ovet - Dörrar		134,8					133,7			
63 Puutavara - Trävaror		134,1	141,4				134,1	141,4		
64 Rakennuslevyt - Byggnadsskivor		160,1					160,1			
8 Vesi- ja kosteuseristeet Vatten- och fuktisoleringsvaror		162,5	164,6				162,5	164,6		
91 Lattianpäällystys - Golvbeläggning		157,3	164,9				157,3	164,9		
92 Maalaus ja tasoitetyöt - Målning och sandspackling			197,2					197,2		
6. Kalusteet, varusteet, laitteet - Inredning, utrustning, anläggningar	161,0	172,9			172,1	161,0	176,5			175,5
1 Kaapistot - Skåp		181,5					187,0			
2 Puutavara - Trävaror		125,6					127,4			
3 Asuntokohtaiset laitteet - Urustning för bostäder		177,4					179,0			
4 Talokohtaiset laitteet - Urustning för speciella utrymmen		180,3					180,3			
7 VSS-laitteet - Skyddsrumstrustning		203,9					203,9			

		1989 Tammikuu - Januari					1989 Helmikuu - Februari				
		Työ	Aine	Pal-	Kalusto	Yhteensä	Työ	Aine	Pal-	Kalusto	Yhteensä
		Arbete	Mate- rial	velu Tjänst	Utrust- ning	Summa	Arbete	Mate- rial	velu Tjänst	Utrust- ning	Summa
		(a)	(b)	(c)	(d)	(e)	(a)	(b)	(c)	(d)	(e)
7.	Konetekniset sivu-urakat -										
	Maskintekniska sidoentreprenader	194,8	175,8	197,5		184,0	194,8	176,4	199,7		184,6
1	LVV-työt - VS-arbeten	203,2	161,7			175,5	203,2	162,3			175,9
11	Lämmityslaitteet -										
	Uppvärmningsanläggningar		168,0					169,6			
12	Vesi- ja viemärlaitteet -										
	Vatten- och avloppsanläggningar		157,8					157,8			
2	Ilmastointi - Ventilation	188,0	200,3			197,8	188,0	201,8			199,0
3	Sähkötyöt - El. installation	183,6	198,6			191,6	183,6	198,9			191,8
31	Johdot ja asennustarvikkeet -										
	Ledningar och tillbehör		209,6					210,3			
32	Laitteet - Utrustning		190,1					190,1			
4	Hissityöt - Hissarbeten			197,5		197,5			199,7		199,7
8.	Työmaan käyttökustannukset -										
	Arbetsplatsens driftkostnader	161,0	142,3	186,4	156,0	154,1	161,0	142,9	186,4	156,0	154,4
1	Väliaikaiset rakenteet -										
	Tillfälliga anordningar		159,4					159,7			
3	Koneet - Maskiner				156,0					156,0	
6	Käyttö- ja voiteluaineet -										
	Driv- och smörjmedel		122,2					122,2			
7	Kuljetukset - Transporter			186,4					186,4		
8	Muut - Övriga		150,1					152,2			
9.	Työmaan yhteiskustannukset -										
	Arbetsplatsens kollektiva kostnader .	203,3	176,5			192,6	203,3	177,2			192,9
1	Työmaan hallinto -										
	Arbetsplatsens administration	161,0	188,7				161,0	188,7			
2	Avustavat työt -										
	Extraordinarie arbeten	161,0	154,5				161,0	155,0			
6	Vakuutukset, takuut, vuokrat -										
	Försäkringar, garantier, hyror		173,8					176,3			
8	Rak.tekn. töiden sosiaalikulut -										
	Socialutgifter för byggn.tekn.arb....	220,8					220,8				
1-9	Rakentajan indeksi - Byggarens index.	184,5	171,3	179,8	156,3	174,6	184,5	172,0	180,3	156,6	175,1
1-6,8-9	Rakennustekniset työt -										
	Byggnadstekniska arbeten	181,1	170,4	176,8	156,3	172,6	181,1	171,2	176,9	156,6	173,1
7.1-2	LVI-työt - VVS-arbeten	201,7	168,3			178,8	201,7	169,1			179,3

Indeksiesto - osaindeksit - Indexvillkor - delindex

		1989	1989
		Tammikuu - Januari	Helmikuu - Februari
	1980 = 100		
1S	Rakennusteknisten töiden tarvikkeet - Varor för byggnadstekniska arbeten	170,4	171,2
2S	LVI-tarvikkeet - VVS-varor	168,3	169,1
3S	Sähkötarvikkeet ilman talouskojeita - Elvaror utan hushållsapparater	198,6	198,9
4S	Maalaustarvikkeet - Målningavaror	219,8	219,8
	1973 = 100		
	Kokonaisindeksi - Totalindex	397,2	398,1
	Rakentajan indeksi - Byggarens index	392,1	393,3
1K	Rakennusteknisten töiden tarvikkeet - Varor för byggnadstekniska arbeten	396,2	398,0
2K	LVI-tarvikkeet - VVS-varor	411,1	413,0
3K	Sähkötarvikkeet ilman talouskojeita - Elvaror utan hushållsapparater	525,0	525,8
4K	Maalaustarvikkeet - Målningavaror	534,8	534,8
	1964 = 100		
	Kokonaiskustannukset - Totalkostnader	728,0	729,7
	Kokonaiskustannukset ilman ryhmää 4 - Totalkostnader utan post 4	709,7	711,7

		1989 Tammikuu - Januari				1989 Helmikuu - Februari			
		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>		183,9	161,8	178,4	170,4	183,9	162,6	178,1	170,8
0.	Rakennuttajan kustannukset -								
	Byggherrens kostnader			193,6	193,6			192,5	192,5
1	Suunnittelupaikkiot - Projekteringsarvoden			202,1				202,6	
2	Rakennusaikaiset korot -								
	Räntor under byggnadstiden			180,0				174,3	
3	Muut rakennuttajan kulut -								
	Byggherrens övriga kostnader			188,7				188,7	
1.	Maarakennus - Markbyggnad	161,0	155,7	148,2	154,9	161,0	155,8	148,7	155,0
2	Raivaus ja maankaivu -								
	Röjning och jordschaktning			148,2				148,7	
5	Salaojitus ja viemärointi -								
	Dränering och avlopp		150,6				150,6		
6	Täyttö ja tasaus - Återfyllning och utjämning ..		152,0				152,0		
7	Tontin pintatyöt - Ytarbeten på byggnadstomten .		175,4				175,4		
8	Ulkovarusteet - Utrustning utomhus		142,7				143,1		
2.	Perustukset - Grund	161,0	143,4		148,7	161,0	144,3		149,3
1	Muottitarvikkeet - Formmaterial		134,0				134,0		
2	Betonimassa - Betongmassa		174,7				174,7		
3	Teräksset - Armering		137,0				137,0		
7	Lämmöneristeet - Värmeisoleringsvaror		118,5				122,1		
8	Kosteuseristeet - Fuktisoleringsvaror		108,1				109,6		
3-5.	Runko- täydentävät ja pintarakenteet -								
	Stomkonstruktioner, kompletterande och								
	ytbeklädnader	161,0	146,1	177,4	155,9	161,0	145,9	177,4	155,8
3	Metallitarvikkeet - Metallvaror		132,9				133,3		
4	Muuraus- ja rappaustarvikkeet -								
	Varor för murning och putsning		175,2				175,2		
6	Puutyötarvikkeet - Varor för träarbeten		142,9				142,7		
61	Ikkunat - Fönster		171,8				171,8		
62	Ovet - Dörrar		142,9				141,7		
63	Puutavara - Trävaror		131,0				131,0		
64	Rakennuslevyt - Byggnadsskivor		154,2				154,2		
7	Lämmöneristeet - Värmeisoleringsvaror		165,0				165,0		
8	Vesi- ja kosteuseristeet -								
	Vatten- och fuktisoleringsvaror			165,5			165,5		
91	Lattianpäällystys - Golvbeläggning		164,4				164,4		
92	Maalaustyöt - Målningsarbeten		202,2				202,2		
6.	Kalusteet, varusteet, laitteet -								
	Inredning, utrustning och anläggningar	161,0	174,9		174,3	161,0	178,9		178,1
1	Kalusteet - Inredning		182,9				188,3		
2	Varusteet - Utrustning		142,6				146,7		
3	Laitteet - Anläggningar		166,8				168,4		
7.	Konetekniset sivu-urakat -								
	Maskintekniska sidoentreprenader	194,9	194,2		194,4	194,9	195,1		195,0
1	Lämpö-, vesi- ja viemärytöt -								
	Värme-, vatten och avloppsarbeten	201,5	191,9		194,4	201,5	193,0		195,2
11	Lämmitysjärjestelmä - Uppvärmningsanläggningar .		210,8				211,8		
12	Vesi- ja viemärilaitteet -								
	Vatten- och avloppsanläggningar		153,0				154,3		
2	Ilmanvaihtotyöt - Ventilationsarbeten	194,2	188,7		190,3	194,2	188,7		190,3
3	Sähkötyöt - El. installation	183,6	204,8		195,4	183,6	205,2		195,6
8.	Työmaan käyttökustannukset -								
	Arbetsplatsens driftskostnader	161,0	149,3		151,2	161,0	150,0		151,7
1	Väliaikaiset rakentet ja asennukset -								
	Tillfälliga anordningar och installationer		135,3				135,3		
4	Työkalut, välineet ja käyttötarvikkeet -								
	Arbetsredskap, verktyg och driftmaterial		151,7				153,5		
6	Käyttö- ja voiteluaineet - Driv- och smörjmedel.		122,2				122,2		
7	Kuljetukset - Transporter		186,4				186,4		
9.	Työmaan yhteiskustannukset -								
	Arbetsplatsens kollektiva kostnader	216,0	171,9		206,8	216,0	173,3		207,1
1	Työnjohto - Arbetsledning		188,7				188,7		
2	Avustavat työt - Extraordinarie arbeten	161,0	150,9			161,0	153,8		
6	Vakuutukset - Försäkringar		165,1				167,8		
8	Rakennustekn. töiden sosiaalikulut -								
	Socialutgifter för byggnadstekn. arbeten	220,8				220,8			
1-9	Pientalorakentajan indeksi -								
	Småhusbyggarens index	183,9	161,8	171,8	169,2	183,9	162,6	171,9	169,6
1-6,8-9	Pientalon rakennustekniset työt -								
	Byggnadstekniska arbeten i småhus	180,9	152,0	171,8	162,9	180,9	152,7	171,9	163,3
7.1-2	Pientalot LVI-työt VVS-arbeten i småhus	200,9	191,7		194,1	200,9	192,7		194,8

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

	1989	Tammikuu - Januari	1989	Helmikuu - Februari
<u>Maatalousrakennuksen kokonaisindeksi -</u> <u>Lantbruksbyggnadens totalindex</u>		156,2		156,4
0. Rakennuttajan kustannukset - Byggherrens kostnader		186,7		186,2
1. Maarakennustöiden tarvikkeet - Material för markbyggnadsarbeten		148,1		148,2
2. Rakennusteknisten töiden tarvikkeet - Material för byggnadstekniska arbeten.....		148,0		148,3
1 Betonitarvikkeet - Betongvaror	174,5		175,1	
2 Teräkset - Armering	134,1		134,0	
3 Puutavara - Trävaror.....	143,5		143,5	
4 Rakennuslevyt - Byggnadsskivor	140,6		141,1	
5 Rakennuspuusepänteollisuuden tuotteet - Byggnadssnickeriprodukter	124,1		124,8	
6 Lämpö- ja kosteuseristeet - Värme- och fuktisolering	149,3		149,8	
7 Maalaustarvikkeet - Målningvaror	225,8		225,8	
3. Konetekniset sivu-urakat - Maskintekniska sidoentreprenader		186,4		186,5
1 LVI-työt - VVS-arbeten	187,6		187,8	
2 Sähkötyöt - El. installation	183,8		183,8	
4. Työmaan yhteisten töiden tarvikkeet - Material för arbetsplatsens gemensamma arbeten		164,0		164,2
5. Työpalkat sosiaalikulunnukseen (kohdat 1, 2 ja 4) - Arbetslöner inkl. socialkostnader (punk- terna 1, 2 och 4)		153,5		153,5

MAATALOUDEN TUOTANTORAKENNUKSEN RAKENNUSKUSTANNUSINDEKSI 1980 = 100
BYGGNADSKOSTNADINDEX 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- kustannukseen Arbetslöner inkl. social- kostnader
Paino	100,0	2,0	3,0	52,0	14,0	4,0	25,0
Vikt	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
1980	107,7	109,6	107,5	107,2	110,3	111,2	106,7
1981	114,0	118,2	113,5	113,5	117,6	118,5	112,1
1982	122,2	128,2	120,9	122,5	127,3	130,6	116,9
1983	128,9	138,9	121,5	128,7	137,1	138,9	123,2
1984	134,4	147,9	130,0	131,8	148,8	144,8	129,6
1985	139,1	155,9	134,2	135,4	158,0	142,4	135,0
1986	143,8	162,8	139,0	138,2	167,4	148,1	140,9
1987	151,4	176,0	145,8	144,1	179,4	156,8	148,9
1988							
I	147,1	166,2	143,9	141,7	172,4	153,5	142,1
II	147,2	166,3	144,7	141,8	172,6	153,5	142,1
III	147,6	166,6	145,6	142,4	172,7	153,5	142,1
IV	150,8	169,8	146,0	143,2	177,4	153,6	150,5
V	151,8	177,3	146,0	143,9	179,6	157,4	150,5
VI	151,9	178,6	146,0	143,9	179,9	157,4	150,5
VII	152,3	179,0	146,1	144,2	181,6	157,4	150,5
VIII	152,5	179,8	146,3	144,5	181,5	157,5	150,5
IX	153,2	181,2	146,3	144,8	182,8	157,9	152,1
X	153,8	181,8	146,3	145,6	183,6	157,9	152,1
XI	154,3	182,9	146,3	146,1	184,0	161,2	152,1
XII	154,5	183,2	146,5	146,5	184,3	161,2	152,1
1989							
I	156,2	186,7	148,1	148,0	186,4	164,0	153,5
II	156,4	186,2	148,2	148,3	186,5	164,2	153,5

Perusparannusindeksi
Index för ombyggnad 1985=100

Helmikuu - Februari

1989 02

		Indeksi	Muutokset	
		Index	Förändringar %	
			1989:02- 1989:02-	1989:02- 1988:02
			1989:01	1988:02
KOKONAISINDEKSI - TOTALINDEX		125,4	0,4	10,4
Pientalon perusparannusindeksi Ombyggnadsindex för småhus		126,5	0,4	10,7
0	Rakennuttaminen - Byggherrrens kostnader	125,2	-0,2	10,7
3	Runko- ja ulkopuoliset pintarakenteet Stomme och yttre ytskikt	122,8	0,0	8,8
41	Ikkunat ja ovet - Fönster och dörrar	125,4	-0,1	12,6
45	Sisäpuutyöt - Inre träarbeten	125,2	0,1	9,3
46	Muuraus- ja laatoitustyöt Murnings- och plattsättningsarbeten	118,8	0,3	7,6
56	Lattian pintarakenteet Ytskikt på golv	115,7	0,0	6,9
58	Maalaus - Målning	129,8	0,0	11,2
61	Kalusteet, varusteet, laitteet Inredning, utrustning, anläggningar	137,4	2,2	15,8
71	LVI-työt - VVS-arbeten	125,6	0,5	8,8
73	Sähkötyöt - Elarbeten	130,7	0,1	10,3
9	Työmaan käyttö- ja yhteiskustannukset Arbetsplatsens drifts- och gemensamma kostnader	123,7	0,2	12,3
Hallintorakennuksen perusparannusindeksi Ombyggnadsindex för förvaltningshus		124,3	0,4	10,1
0	Rakennuttaminen - Byggherrrens kostnader	128,4	0,1	11,4
1	Purku, maa- ja pohjarakennus Rivning, mark- och grundarbeten	124,9	0,0	9,5
3	Runko- ja ulkopuoliset pintarakenteet Stomme och yttre ytskikt	119,9	0,0	6,6
41	Ikkunat ja ovet - Fönster och dörrar	125,5	0,0	11,6
45	Sisäpuutyöt - Inre träarbeten	120,1	0,2	8,4
46	Muuraus- ja laatoitustyöt Murnings- och plattsättningsarbeten	115,1	0,4	6,7
56	Lattian pintarakenteet - Ytskikt på golv	116,0	0,0	5,9
58	Maalaus - Målning	127,7	0,0	11,2
61	Kalusteet, varusteet, laitteet Inredning, utrustning, anläggningar	135,7	2,0	16,4
71	Lämpö-, vesi- ja viemärityöt Värme- vatten- och avloppsarbeten	122,2	0,1	7,6
72	Ilmanvaihtotyöt - Ventilationsarbeten	124,2	0,6	9,4
73	Sähkötyöt - Elarbeten	127,6	0,1	11,5
9	Työmaan käyttö- ja yhteiskustannukset Arbetsplatsens drifts- och gemensamma kostnader	120,0	0,3	8,5

RAKENNUSKUSTANNUSINDEXSI 1980=100
BYGNADSKOSTNADINDEX 1980=100

YHTEENVETO - SAMMANFATTNING

Kokonaisindeksi Totalindex (0-9)		Rakennustajan kustannukset		Maa- raken- nus	Perus- tuket ja runko	Täyden- tävät ja pintara- kenteet	Kalus- kaalus- varus- teet	Kone- tekni- sivu- Maskin- tekniska sido- entree- prenader	LVI- työt VVS- arbeten	Sähkö- työt El. in- stalla- tion	Työmaan käyttö- Arbets- platsens drift- kollek- tiva kostn.	Työmaan yhteis- Arbets- platsens kollek- tiva kostn.	Raken- tekn. Byggn. arbeten	Raken- tajan indeksi Byggnads- index
Työ Arbete (a)	Aine Mäte- rial (b)	Palvelu Tjänst (c)	Kalusto Urust- ning (d)	Yh- teensä Summa (e)	(2-3)	(4-5)	(6)	(7)	(7.1-2)	(7.3)	(8)	(9)	(1-6, 8-9)	(1-9)
Paino 210 Vikt	591	162	37	1000	(1)	(0)	(1)	(2-3)	(4-5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(1-6, 8-9)
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
1981	109,6	110,0	110,8	111,0	110,7	110,7	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	117,2	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	130,7	128,5	127,3	123,2	130,1	129,2	125,2	128,9	128,6
1984	133,7	136,1	142,1	135,4	142,2	142,2	136,6	136,6	131,5	141,4	136,5	136,5	136,0	136,1
1985	144,4	142,8	150,2	142,6	153,5	153,5	138,0	147,6	144,6	144,6	144,9	144,4	143,7	143,7
1986	154,1	149,3	155,5	145,3	155,1	155,1	139,5	156,1	153,2	157,5	140,3	155,5	149,1	150,3
1987	164,3	154,2	162,0	150,1	167,7	167,7	151,3	164,0	160,6	168,0	145,9	165,4	155,8	157,2
1988	177,1	163,5	175,2	153,5	177,3	177,3	161,7	175,9	170,7	183,1	150,4	181,2	165,5	167,3
1987	I	158,9	158,1	149,3	156,5	156,5	148,6	159,5	155,8	163,7	144,5	161,3	152,7	153,8
	II	158,9	158,5	149,3	156,7	156,7	148,8	159,4	155,6	163,7	144,5	161,5	153,1	154,1
	III	165,2	151,4	160,8	155,8	158,4	150,2	162,7	159,5	165,9	145,4	165,5	154,2	155,6
	IV	165,5	153,3	161,0	159,4	163,7	150,3	163,7	160,6	167,1	145,5	166,0	155,4	156,8
	V	165,5	153,6	161,6	160,2	163,9	150,4	163,8	160,7	167,1	145,8	166,2	155,7	157,1
	VI	165,5	153,9	161,9	161,2	164,2	150,8	163,9	160,9	167,1	146,3	166,2	155,9	157,3
	VII	165,4	154,4	162,4	161,5	164,4	150,9	164,7	161,6	168,3	146,3	166,2	156,2	157,6
	VIII	165,4	154,9	162,9	161,8	164,6	151,0	165,1	161,9	168,5	146,4	166,3	156,5	158,0
	IX	165,4	155,2	163,6	162,3	164,9	152,1	165,2	161,9	168,9	146,7	166,3	156,9	158,3
	X	165,4	155,6	163,8	162,5	164,9	152,3	166,1	162,1	171,5	146,7	166,4	157,0	158,6
	XI	165,4	157,3	164,4	164,0	165,7	155,1	167,0	163,4	171,5	146,5	166,4	158,2	159,7
	XII	165,4	157,5	164,5	164,2	165,7	155,2	167,5	163,9	172,4	146,6	166,5	158,2	159,8
1988	I	166,6	158,8	166,0	165,4	166,3	155,2	169,5	165,9	174,8	147,7	167,9	159,3	161,0
	II	166,6	158,9	166,9	165,6	166,5	155,2	170,2	165,5	174,8	147,8	168,0	159,4	161,2
	III	166,6	159,7	167,8	166,6	167,1	151,0	170,2	165,3	175,2	147,8	168,1	160,1	161,8
	IV	178,2	160,8	171,8	165,9	170,0	159,1	173,5	166,7	184,3	149,0	179,1	164,0	165,6
	V	179,6	162,6	174,6	167,7	174,2	158,4	175,5	169,7	184,3	149,3	184,0	165,6	167,3
	VI	179,6	162,9	176,8	179,8	179,8	160,2	176,1	170,4	184,3	150,7	184,1	165,8	167,6
	VII	179,6	163,7	177,1	168,8	180,3	160,8	177,5	172,3	184,8	150,7	184,2	166,2	168,1
	VIII	179,6	164,7	178,0	181,9	181,9	164,2	177,4	172,0	184,8	151,0	184,3	167,0	168,8
	IX	182,1	166,2	179,7	171,3	184,0	165,3	179,1	174,1	185,7	152,3	188,3	168,8	170,5
	X	182,1	167,2	180,3	185,0	185,0	166,8	179,9	174,5	187,7	152,4	188,5	169,4	171,2
	XI	182,1	168,1	181,4	186,8	186,8	167,7	181,0	176,1	187,7	153,2	189,1	170,0	171,9
	XII	182,1	168,5	181,7	187,5	187,5	168,3	181,3	176,0	188,6	153,2	189,2	170,2	172,1
1989	I	184,5	171,3	183,9	190,7	190,7	172,1	184,0	178,8	191,6	154,1	192,6	172,6	174,6
	II	184,5	172,0	183,4	188,7	188,7	175,5	184,6	179,3	191,8	154,4	192,9	173,1	175,1

PIENTALON RAKENNUKUSTANNUSINDEXI 1980=100
BYGGNADSKOSTNADINDEX FOR SMÅHUS 1980=100

YHTEENVETO- SAMMANFATTNING

Paino Vikt	Kokonaisindeksi Totalindex (0-9)			Rakennustajan kustannukset Byggherrrens kostnader	Maa-raken-nus-byggnad	Perus-tukset Grund	Rumko-, täyden-tävät ja pintara-kenteet Stom-konstr., och yt-bekläd-nader	(6)	(7)	(7.1-2)	(7.3)	(8)	(9)	Pien-talon rak-teknn. Byggn. arbeten i småhus	Pien-talon rak-tajan indeks i småhus byggarenns index
	Työ Arbete (a)	Aine Mate-rial (b)	Palvelu Tjänst (c)												
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
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
1982	117,3	113,1	118,2	115,0	118,1	114,9	112,5	111,6	120,5	121,8	116,3	114,9	116,6	113,5	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
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
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
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	139,6	144,8
1987	163,6	145,7	159,5	164,1	164,1	143,3	141,4	154,7	174,6	176,2	169,4	141,4	172,4	146,5	152,1
1988	176,4	155,0	171,3	163,3	180,7	151,9	150,3	165,3	186,7	186,9	185,9	146,7	192,0	156,4	162,4
1987	I	158,4	142,9	155,6	149,1	139,3	138,1	152,3	170,3	172,1	164,5	139,2	167,4	143,0	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
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
IV	164,7	143,9	158,5	151,8	162,8	141,5	139,7	153,8	174,8	176,7	168,6	140,9	173,2	145,4	151,2
V	164,7	144,6	159,3	152,3	163,5	142,9	140,4	153,8	174,8	176,8	168,6	141,5	173,3	146,0	151,7
VI	164,7	145,2	159,6	152,8	164,6	142,3	141,2	154,0	174,8	176,7	168,6	141,7	173,4	146,5	152,1
VII	164,6	145,9	159,7	153,1	164,9	144,2	141,4	154,0	175,4	177,2	169,7	141,9	173,5	146,8	152,5
VIII	164,6	146,6	160,6	153,7	165,3	145,2	142,3	154,0	175,6	177,4	169,9	142,0	173,5	147,5	153,1
IX	164,6	147,2	161,4	154,2	166,8	145,3	143,0	155,2	175,7	177,4	170,5	142,6	173,6	148,0	153,5
X	164,6	147,7	161,5	154,5	166,2	145,4	143,4	156,2	176,3	177,3	173,2	142,6	173,7	148,2	153,9
XI	164,6	149,3	161,8	155,4	167,2	145,4	144,8	158,7	176,8	177,9	173,2	142,4	173,7	149,3	154,8
XII	164,6	149,6	161,9	155,6	167,4	145,4	144,9	158,7	177,4	178,3	174,7	142,4	173,9	149,4	155,0
1988	I	165,7	150,8	163,7	156,9	147,5	146,0	158,7	178,8	179,3	177,4	145,1	176,0	150,7	156,3
II	165,7	151,2	163,8	157,1	168,9	148,0	145,6	158,7	180,6	181,5	177,4	145,1	176,2	150,5	156,5
III	165,7	152,5	164,3	157,9	169,9	148,4	146,3	161,0	182,0	183,2	178,1	145,2	176,1	151,1	157,3
IV	177,5	153,4	168,4	162,2	173,7	151,8	149,6	162,6	184,9	184,2	187,2	146,5	192,1	155,8	161,6
V	179,0	154,6	171,8	163,9	180,2	153,1	147,0	162,7	187,1	187,1	187,2	146,8	194,5	157,0	163,0
VI	179,0	154,6	172,7	164,1	183,5	153,4	150,5	163,7	187,6	187,7	187,2	146,8	194,7	156,9	163,0
VII	179,0	155,4	173,1	164,6	183,9	153,4	151,0	164,4	188,7	188,9	188,0	146,8	194,7	157,3	163,5
VIII	179,0	156,0	173,8	165,1	185,4	153,5	151,4	168,2	188,6	188,8	188,0	146,8	194,7	157,3	163,5
IX	181,5	156,5	175,6	166,3	187,1	153,6	152,0	169,4	189,7	190,0	188,8	146,8	201,0	159,1	165,2
X	181,5	157,4	175,8	166,9	187,9	153,6	147,4	170,9	190,1	190,2	189,8	147,1	201,0	159,7	165,8
XI	181,5	158,4	176,2	167,5	189,3	153,6	153,4	171,3	190,8	191,0	189,8	148,7	201,4	160,2	166,3
XII	181,5	158,8	176,4	167,7	189,8	153,6	153,7	171,7	191,2	191,1	191,3	148,7	201,5	160,4	166,6
1989	I	183,9	161,8	178,4	170,4	154,9	155,9	174,3	194,4	194,1	195,4	151,2	206,8	162,9	169,2
II	183,9	162,6	178,1	170,8	192,5	155,0	155,8	178,1	195,0	194,8	195,6	151,7	207,1	163,3	169,6

Kokonais- indeksi	Raken- nutta- minen	Runko- ja ulkopuoli- set pinta- rakenteet	Ikkunat ja ovet	Sisäpuu- työt	Muurauk- ja laatoitus- työt	Lattian pintara- kenteet	Maalaus	Kalusteet, varusteet, laitteet	LVI-työt	Sähkö- työt	Työmaan käyttö- ja yhteiskus- tannukset	Perusparannus- indeksi kokonaisindeksi (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
1986	104,6	104,6	104,3	103,9	104,3	104,0	107,4	101,9	106,8	105,8	103,5	104,3
1987	111,0	110,6	104,0	112,1	108,9	107,3	114,0	113,6	113,2	114,0	108,1	110,5
1988	119,8	118,4	117,1	120,0	115,3	112,2	123,6	125,7	118,7	123,6	116,7	118,9
1987												
I	108,3	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	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	110,0	101,3	110,8	108,3	108,0	112,8	112,7	112,9	112,2	108,1	109,5
IV	110,4	110,2	101,2	111,7	109,5	108,0	112,8	112,7	113,9	113,5	108,2	110,0
V	110,7	110,5	101,5	112,1	109,5	108,0	113,9	112,8	113,9	113,5	108,5	110,2
VI	110,9	111,0	102,1	112,5	109,5	108,0	113,9	112,8	113,9	113,5	108,5	110,4
VII	111,1	111,4	102,3	112,7	109,4	107,8	113,9	112,8	114,3	114,5	108,5	110,7
VIII	111,3	111,5	103,5	113,5	109,4	107,8	113,9	112,9	114,3	114,8	108,5	110,8
IX	111,8	111,8	103,5	113,5	109,4	107,8	116,4	113,9	114,3	114,8	108,5	111,3
X	112,0	111,9	103,6	113,9	109,4	107,8	116,4	114,0	114,3	116,3	108,5	111,5
XI	113,4	112,1	109,1	114,0	109,9	107,8	116,4	118,5	114,3	116,3	108,5	112,6
XII	113,4	112,2	109,0	114,1	109,9	107,8	116,4	118,5	114,4	116,9	108,6	112,7
1988												
I	114,3	112,8	111,4	114,5	110,3	108,2	116,8	118,7	115,4	118,5	110,1	113,6
II	114,3	112,8	111,4	114,5	110,3	108,2	116,8	118,7	115,5	118,5	110,1	113,6
III	114,9	113,2	112,5	114,8	110,8	108,2	117,2	120,8	115,5	118,9	110,1	114,3
IV	119,2	119,5	115,3	120,3	116,5	112,7	122,2	123,6	116,4	124,4	113,7	118,3
V	120,1	119,7	116,4	121,1	116,5	112,7	124,1	123,8	118,5	124,4	118,7	119,1
VI	120,3	119,6	116,7	121,1	116,5	112,7	124,1	124,8	118,7	124,4	118,7	119,4
VII	120,6	119,7	117,3	121,1	116,5	113,0	124,1	125,1	119,5	125,1	118,7	119,7
VIII	121,3	119,7	117,7	121,3	116,5	113,4	125,4	128,5	119,5	125,1	118,7	120,3
IX	122,6	120,7	119,9	122,4	117,5	114,2	128,2	129,9	121,2	125,3	119,8	121,5
X	123,1	120,9	120,9	122,7	117,5	114,2	128,2	129,9	121,4	125,9	120,6	121,5
XI	123,4	121,1	122,8	122,7	117,5	114,2	128,2	131,7	121,6	25,9	120,6	122,4
XII	123,7	121,1	123,5	122,9	117,5	114,2	128,2	132,0	121,6	26,6	120,6	122,7
1989												
I	126,0	122,8	125,6	125,0	118,5	115,7	129,8	134	125,0	130,6	123,5	124,9
II	126,5	122,8	125,4	125,2	118,8	115,7	129,8	134	125,6	130,7	123,7	125,4

HALLINTORAKENNUKSEN PERUSPARANNUSINDEKSI 1985 = 100
 OMBYGGNADINDEX FÖR FÖRVALTNINGSBYGGNAD 1985 = 100

YHTEENVETO - SAMMANFATTNING

Kokonais- indeksi	Raken- nutta- minen	Purku, maa- ja pohja- rakennus	Runko- ja ulkopuo- li- 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
1986	104,1	103,9	107,2	105,8	102,9	103,6	104,5	107,0	101,9	106,1	105,3	103,3	103,6
1987	110,0	111,0	110,1	105,6	108,9	107,0	108,7	113,1	112,0	111,6	110,4	109,4	108,7
1988	118,0	120,6	116,5	117,6	115,5	111,9	113,1	122,4	123,0	116,1	119,3	119,9	114,7
1987													
I	107,5	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	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	110,0	109,3	103,0	107,7	106,4	108,9	112,9	111,1	111,2	108,9	108,3	108,4
IV	109,5	110,4	109,7	102,8	108,4	107,7	108,9	112,9	111,1	112,1	111,4	108,7	108,5
V	109,8	111,1	110,0	103,3	108,8	107,7	108,9	113,2	111,2	112,1	111,4	108,7	109,0
VI	110,0	111,6	110,3	104,1	109,3	107,7	108,9	113,2	111,3	112,1	111,4	108,7	109,1
VII	110,2	111,9	110,8	104,4	109,6	107,4	109,2	113,2	111,4	112,6	111,4	109,3	109,2
VIII	110,4	112,1	110,9	105,2	110,1	107,4	109,2	113,2	111,4	112,6	111,4	109,5	109,2
IX	110,8	112,4	111,3	105,2	110,1	107,5	109,2	114,4	112,4	112,6	111,4	110,3	109,3
X	110,9	113,3	111,4	105,3	110,3	107,5	109,2	114,4	112,5	112,2	111,4	111,3	109,3
XI	111,8	113,0	111,9	110,1	110,3	107,5	109,2	114,4	116,5	112,2	111,4	111,3	109,3
XII	112,0	113,1	112,0	110,0	110,4	107,5	109,2	114,4	116,5	112,4	111,4	112,5	109,4
1988													
I	112,9	113,9	112,5	112,2	110,8	107,8	109,5	114,8	116,6	112,9	113,6	114,5	110,5
II	113,0	114,0	112,5	112,5	110,8	107,8	109,5	114,8	116,6	113,6	113,6	114,5	110,6
III	113,7	115,9	112,7	114,1	111,8	108,1	109,5	115,7	118,7	113,7	113,6	115,5	110,6
IV	117,4	121,3	117,3	115,6	115,9	112,9	113,2	121,7	120,9	114,6	119,2	120,1	113,2
V	118,2	120,1	117,3	116,8	116,4	112,9	113,2	123,6	121,2	115,8	119,2	120,1	115,6
VI	118,4	120,8	117,3	116,8	116,4	112,9	113,2	123,6	122,1	116,1	119,2	120,1	115,8
VII	118,8	121,3	117,4	117,4	116,4	112,9	114,1	123,6	122,3	116,8	121,3	121,0	115,8
VIII	119,3	122,6	117,5	117,5	116,5	112,9	114,3	123,9	125,2	116,8	121,3	121,0	116,1
IX	120,4	123,5	118,2	120,2	117,4	113,8	115,0	126,8	126,6	117,8	122,3	121,2	116,8
X	121,0	124,2	118,3	121,2	117,8	113,8	115,0	126,8	127,8	118,0	122,7	123,1	117,1
XI	121,4	122,9	118,6	123,2	117,8	113,8	115,0	126,8	128,9	118,2	122,7	123,1	117,4
XII	121,7	123,0	118,7	123,7	117,9	113,8	115,0	126,8	129,2	118,5	122,7	125,0	117,4
1989													
I	123,9	124,9	119,9	125,5	119,9	114,6	116,0	127,7	133,1	122,0	123,4	127,5	119,7
II	124,3	124,9	119,9	125,5	120,1	115,1	116,0	127,7	135,7	122,2	124,2	127,6	120,0

RAKENNUSKUSTANNUSINDEKSI 1980 = 100 JA PIENTALORAKENNUSKUSTANNUSINDEKSI 1980 = 100, VUOSITTAIN JA NELJÄNNEKVUOSITTAIN ILMAN PALKKALIUKUMIA JA SISÄLTÄEN PALKKALIUKUMAT 1)

BYGGNADSKOSTNADSIINDEX 1980 = 100 OCH BYGGNADSKOSTNADSIINDEX FÖR SMÅHUS 1980 = 100, ÅRSVIS OCH KVARTALSVIS EXKLUDING LÖNEGLIDNING OCH INKLUDING LÖNEGLIDNING 2)

Vuosi År	Rakennuskustannusindeksi Byggnadskostnadsindex		Pientalon rakennuskustannusindeksi Byggnadskostnadsindex för småhus	
	Ilman palkkaliukumia Exkl löneglidning	Sisältäen palkkaliukumat Inkl löneglidning	Ilman palkkaliukumia Exkl löneglidning	Sisältäen palkkaliukumat Inkl löneglidning
1980	100,0	100,0	100,0	100,0
I	95,3	95,1	94,5	94,2
II	99,1	98,9	99,3	99,2
III	101,2	101,3	101,8	101,9
IV	104,4	104,6	104,4	104,8
1981	110,1	111,2	108,4	109,7
I	107,0	107,6	106,4	107,1
II	109,1	110,0	108,2	109,1
III	111,0	112,3	108,7	110,1
IV	113,1	114,9	110,2	112,2
1982	117,7	119,8	115,1	117,5
I	114,6	116,4	111,7	113,7
II	117,1	119,0	114,5	116,8
III	118,0	120,3	115,9	118,5
IV	121,1	123,6	118,3	121,1
1983	128,7	132,5	125,0	129,5
I	123,9	126,8	120,2	123,7
II	127,6	131,1	123,8	128,1
III	130,7	134,5	126,8	131,4
IV	132,8	137,5	129,1	134,7
1984	136,6	142,6	132,9	140,2
I	133,8	139,6	130,5	137,4
II	136,1	141,7	132,6	139,2
III	137,7	143,6	133,8	140,9
IV	138,7	145,5	134,9	143,2
1985	144,3	152,9	139,9	150,3
I	141,4	149,2	136,9	146,3
II	144,3	152,6	140,5	150,7
III	145,4	154,0	141,2	151,6
IV	146,1	155,8	140,9	152,7
1986	150,6	160,6	145,3	157,8
I	148,6	158,0	143,7	155,5
II	150,0	159,0	144,8	156,0
III	151,5	161,2	146,1	158,2
IV	152,2	164,1	146,8	161,5
1987	157,4	170,0	152,7	168,3
I	154,7	167,0	149,7	164,9
II	157,2	169,5	152,3	167,6
III	158,2	170,0	153,7	168,3
IV	159,6	173,6	155,2	172,6
1988	167,9	..	163,3	..
I	161,6	176,7	157,3	175,8
II	167,3	181,4	163,4	181,0
III	169,9	184,8	165,3	183,7
IV	172,6	..	167,4	..

1) Palkkaliukumat sisältävässä rakennuskustannusindeksissä ja pientalon rakennuskustannusindeksissä ei työn tuottavuuden muutoksia ole huomioitu. Nämä indeksit eivät siten sellaisenaan sovellu rakennuskustannusten kehityksen mittaamiseen. Tiedot todella maksetuista palkoista saadaan noin neljännesvuoden viiveellä.

2) I byggnadskostnadsindex och byggnadskostnadsindex för småhus som inkluderar löneglidningarna har produktivitetsförändringarna inte beaktats. Därför är indexerna som sådana inte lämpliga för mätning av byggnadskostnadernas utveckling. Uppgifterna om de verkliga utbetalda lönerna erhålls med en tidsförskjutning på cirka ett kvartal.



PL-PB 504
00101 Helsinki-Helsingfors

Virkalähetys
Tjänsteförsändelse

Rakennuskustannusindeksi

Byggnadskostnadsindex
1989, Helmikuu - Februari

SVT *Suomen Virallinen Tilasto*
Finlands Officiella Statistik
Official Statistics of Finland

Central Statistical
Office of Finland

Building cost index
February 1989

Tiedustelut - Förfrågningar

Sinikka Kanerva
(90) 17 341

Viimeisin indeksi automaattisesta
puhelinvastaajasta (90) 1734 2273

Automatisk telefonsvarare med
senaste index (90) 1734 2274

Julkaisujen myynti:

Tilastokeskus
PL 504
00101 Helsinki
Puh. (90) 173 41

Försäljning:

Statistikcentralen
PB 504
00101 Helsingfors
Tel. (90) 173 41

Hinta — Pris

15 mk

ISSN 0784-8196