

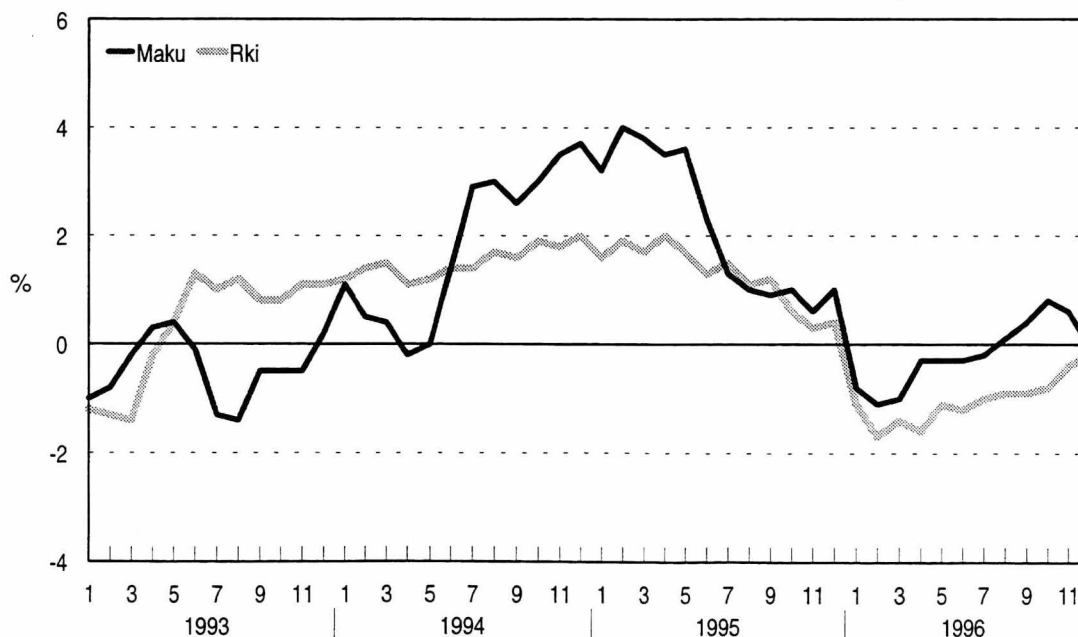
# Maarakennuskustannusindeksi

## Jordbyggnadskostnadsindex

1996, joulukuu – december

	Kokonaisindeksi Totalindex	Vuosimuutos Årsförändring %
Maarakennuskustannusindeksi 1990=100	104,3	0,0
Jordbyggnadskostnadsindex		

Maarakennuskustannusindeksin ja rakennuskustannusindeksin vuosimuutokset  
 Jordbyggnadsindex och byggnadskostnadsindex, årsförändringar



**Maarakennuskustannusindeksi - Jordbyggnadskostnadsindex 1990=100**  
**Indeksit ja vuosimuutokset työlajeittain - Index och årsförändring enligt arbetstyp**  
 Ilman arvonlisäveroa - Exkl. mervärdesskatt

Vuosi ja kuukausi År och månad	Pohjarakennustyöt Grundbyggnadsarbeten		Maarakennetyöt Jordbyggnads-konstruktion		Kalliorakennustyöt Bergbyggnadsarbeten		Murskaustyöt Krossarbeten		Päälystystyöt Belägningsarbeten		Vesihuoltotyöt Vattenförsörjningsarbeten		Sillanrakennustyöt Brobyggnadsarbeten		Kokonaisindeksi Totalindex	
	Vuosi- muutos		Vuosi- muutos		Vuosi- muutos		Vuosi- muutos		Vuosi- muutos		Vuosi- muutos		Vuosi- muutos		Vuosi- muutos	
	Årsförändring		Årsförändring		Årsförändring		Årsförändring		Årsförändring		Årsförändring		Årsförändring		Årsförändring	
	(5)		(35)		(10)		(10)		(12)		(17)		(11)		(100)	
1990	100,0		100,0		100,0		100,0		100,0		100,0		100,0		100,0	
1991	102,0	2,0	101,6	1,6	103,3	3,3	102,5	2,5	101,7	1,7	102,1	2,1	100,1	0,1	101,9	1,9
1992	101,2	-0,8	99,7	-1,9	102,6	-0,6	100,9	-1,6	100,1	-1,5	100,6	-1,5	97,5	-2,6	100,2	-1,6
1993	100,1	-1,0	99,9	0,2	101,2	-1,4	99,1	-1,8	99,1	-1,0	100,7	0,0	96,7	-0,9	99,8	-0,4
1994	102,1	2,0	101,6	1,7	102,3	1,1	101,0	1,9	101,1	2,0	102,3	1,7	100,0	3,5	101,6	1,8
1995	105,3	3,1	104,4	2,8	104,3	2,0	102,4	1,4	104,0	2,8	103,7	1,3	100,5	0,6	103,8	2,2
1996	103,9	-1,4	103,9	-0,5	105,0	0,6	102,7	0,4	104,5	0,5	103,5	-0,2	100,3	-0,3	103,6	-0,2
1994																
I	101,0	0,9	100,8	0,9	101,6	-0,2	100,4	0,6	100,5	1,4	101,9	1,5	98,7	2,4	100,8	1,1
II	100,4	0,2	100,3	0,4	101,3	-0,8	100,1	0,1	100,2	0,9	101,3	0,8	98,5	2,4	100,4	0,5
III	100,2	-0,1	100,3	0,1	100,9	-1,2	99,9	0,0	100,5	1,2	101,2	0,6	99,5	3,4	100,4	0,4
IV	100,1	-0,6	100,3	-0,2	101,1	-0,7	99,6	-0,2	99,7	-0,5	101,0	-0,4	99,1	1,9	100,3	-0,2
V	100,3	0,1	100,2	-0,1	101,0	-0,6	99,5	-0,1	99,3	-0,6	100,8	-0,1	98,6	1,7	100,1	0,0
VI	101,7	1,4	101,4	1,4	102,1	0,8	100,8	1,6	100,8	1,5	102,1	1,2	99,4	2,4	101,4	1,4
VII	102,6	3,1	102,0	2,7	102,8	2,2	101,3	3,1	101,3	3,4	102,9	2,9	99,9	4,1	102,0	2,9
VIII	103,3	3,5	102,3	2,8	103,0	2,3	101,5	3,1	101,7	3,6	103,2	2,8	100,5	4,5	102,3	3,0
IX	103,7	3,0	102,6	2,3	103,2	2,4	101,8	3,3	102,2	3,1	103,1	1,8	101,2	4,2	102,6	2,6
X	104,0	3,5	102,9	2,8	103,6	3,1	102,3	3,9	101,8	3,0	103,5	2,4	100,8	4,0	102,8	3,0
XI	104,0	4,2	102,8	3,2	103,6	3,2	102,4	4,2	102,2	3,5	103,6	3,2	101,3	4,9	102,9	3,5
XII	104,5	4,7	103,0	3,5	103,7	3,3	102,2	3,5	103,4	4,1	103,5	3,2	102,5	5,4	103,2	3,7
1995																
I	106,0	5,0	104,2	3,4	104,4	2,8	102,3	1,9	104,0	3,5	104,6	2,6	102,6	4,0	104,1	3,2
II	106,2	5,8	104,7	4,4	104,6	3,3	102,6	2,5	104,5	4,3	104,8	3,4	102,5	4,0	104,4	4,0
III	105,5	5,2	104,8	4,5	104,1	3,2	102,6	2,8	105,1	4,6	103,9	2,7	101,8	2,3	104,2	3,8
IV	105,1	5,1	104,5	4,1	103,8	2,6	102,3	2,6	104,1	4,4	103,6	2,6	101,0	1,9	103,8	3,5
V	105,2	4,9	104,4	4,2	103,9	2,9	102,1	2,7	103,8	4,6	103,5	2,7	100,5	1,9	103,7	3,6
VI	105,3	3,6	104,4	2,9	103,9	1,7	102,2	1,4	104,0	3,2	103,5	1,4	100,2	0,7	103,7	2,3
VII	105,0	2,3	104,1	2,1	103,7	0,9	102,0	0,7	103,4	2,1	103,1	0,2	99,6	-0,3	103,3	1,3
VIII	105,0	1,6	104,1	1,7	104,0	1,0	102,2	0,6	103,1	1,4	103,1	-0,1	99,3	-1,1	103,3	1,0
IX	105,2	1,5	104,2	1,6	104,6	1,4	102,2	0,4	103,5	1,3	103,6	0,5	99,1	-2,1	103,5	0,9
X	105,2	1,2	104,5	1,5	104,9	1,3	102,4	0,1	104,0	2,1	103,7	0,2	99,4	-1,4	103,8	1,0
XI	104,9	0,9	104,1	1,3	104,7	1,1	102,2	-0,2	103,6	1,4	103,3	-0,2	99,7	-1,6	103,5	0,6
XII	105,5	1,0	104,7	1,6	105,5	1,7	103,4	1,2	104,7	1,3	103,9	0,4	101,1	-1,4	104,3	1,0
1996																
I	103,7	-2,2	103,7	-0,4	104,4	0,0	102,5	0,1	103,7	-0,3	102,9	-1,6	99,8	-2,7	103,2	-0,8
II	103,7	-2,4	103,7	-1,0	104,5	-0,2	102,7	0,1	103,8	-0,6	102,9	-1,8	99,7	-2,7	103,3	-1,1
III	103,6	-1,8	103,6	-1,1	104,8	0,7	102,1	-0,5	103,7	-1,3	102,9	-1,0	99,9	-1,8	103,2	-1,0
IV	103,9	-1,2	103,8	-0,7	104,9	1,1	102,4	0,1	104,2	0,0	103,2	-0,4	100,3	-0,7	103,5	-0,3
V	103,6	-1,5	103,4	-0,9	104,5	0,6	102,3	0,2	104,5	0,7	103,1	-0,4	100,7	0,2	103,3	-0,3
VI	103,5	-1,7	103,4	-0,9	104,7	0,8	102,6	0,4	104,5	0,4	103,2	-0,3	100,4	0,3	103,3	-0,3
VII	103,4	-1,5	103,4	-0,7	104,7	1,0	102,5	0,5	103,7	0,3	103,1	0,0	99,4	-0,2	103,2	-0,2
VIII	103,7	-1,2	103,8	-0,3	104,8	0,7	102,8	0,7	104,4	1,2	103,4	0,3	99,6	0,3	103,5	0,1
IX	104,3	-0,9	104,3	0,1	105,5	0,9	103,3	1,0	104,7	1,2	104,1	0,5	100,0	1,0	104,0	0,4
X	104,8	-0,4	104,8	0,3	105,9	0,9	103,6	1,1	105,8	1,7	104,6	0,9	100,9	1,5	104,6	0,8
XI	104,2	-0,7	104,3	0,1	105,4	0,7	103,1	0,9	105,8	2,1	104,1	0,7	101,4	1,7	104,2	0,6
XII	104,5	-1,0	104,5	-0,2	105,5	0,1	103,1	-0,2	105,6	0,8	104,3	0,4	101,2	0,1	104,3	0,0

Panosnimikkeittäiset indeksipisteluvut koko maarakennusalalta (taulukko 3) ja eri työlajeista (taulukot 4-10) sekä kustannustekijöittäin eriteltyt pisteluvut (taulukko 11) on saatavana Tilastokeskuksesta.

Index efter insatsbenämning för hela jordbyggnadsområdet (tabell 3) och olika arbetstyper (tabellerna 4-10) samt index efter kostnadsfaktor (tabell 11) kan erhållas vid Statistiskcentralen.

Maarakennuskustannusindeksi - Jordbyggnadskostnadsindex 1990=100

Tie- ja maarakennuskustannusindeksi 1985=100  
Väg- och jordbyggnadskostnadsindex 1985=100

Vuosi ja kuukausi År och månad	1) M-indeksi M-index	2) K-indeksi K-index	3) S-indeksi S-index
1987			
1988			
1989			
1990	100,0	100,0	100,0
1991	102,2	103,4	100,4
1992	100,8	103,0	98,3
1993	99,9	101,4	97,1
1994	101,2	101,9	100,3
1995	104,0	104,3	101,4
1996	103,8	104,8	100,8
1994			
I	100,4	101,4	98,8
II	100,0	101,1	98,7
III	99,9	100,7	99,8
IV	99,7	100,5	99,4
V	99,5	100,3	98,8
VI	100,9	101,6	99,8
VII	101,6	102,3	100,3
VIII	102,0	102,6	101,0
IX	102,3	102,8	101,6
X	102,6	103,2	101,1
XI	102,6	103,3	101,8
XII	102,9	103,4	103,1
1995			
I	104,3	104,5	104,0
II	104,8	104,8	103,8
III	104,5	104,2	103,0
IV	104,1	103,8	102,2
V	104,0	104,0	101,4
VI	104,0	103,9	101,0
VII	103,6	103,6	100,2
VIII	103,6	104,0	99,9
IX	103,7	104,3	99,5
X	104,0	104,7	99,8
XI	103,6	104,4	99,9
XII	104,3	105,2	101,4
1996			
I	103,5	104,3	100,5
II	103,6	104,4	100,3
III	103,5	104,8	100,5
IV	103,6	104,8	100,9
V	103,4	104,5	101,1
VI	103,5	104,6	100,8
VII	103,3	104,7	99,6
VIII	103,7	104,7	100,1
IX	104,2	105,2	100,6
X	104,7	105,6	101,5
XI	104,2	105,1	102,1
XII	104,4	105,2	101,9

4) Tierakennus- kustannusindeksi Vägbyggnads- kostnadsindex	4) Maarakennus- kustannusindeksi Jordbyggnads- kostnadsindex	5) E-indeksi E-index
108	110	106
114	119	110
123	126	115
130	135	122
134	139	125
130	136	119
127	136	115
131	140	118
134	143	121
133	142	121
130	139	117
129	138	116
129	138	116
129	138	116
129	138	116
130	139	118
131	140	118
132	141	119
132	141	119
132	141	119
132	141	120
133	142	120
134	143	122
134	144	122
134	143	122
134	143	121
133	142	121
133	142	121
133	142	121
133	142	121
133	142	121
133	142	121
133	142	121
133	142	121
133	142	121
134	143	121
134	143	121
134	143	121
134	143	122
134	143	121
134	143	122
134	143	121
134	143	122
134	143	121
134	143	122
134	143	122

- 1) Kokonaisindeksi ilman sillanrakennustyötä. Näin saatu indeksi ilman työntekijöiden ja työnjohdon palkkoja ja välillisiä palkkoja. Totalindex exkl. brobyggnadsarbete. Indexet som räknats på detta sätt exkl. arbetarnas och arbetsledningens löner och indirekta löner.
- 2) Kalliorakennustyön indeksi ilman työntekijöiden ja työnjohdon palkkoja ja välillisiä palkkoja. Index för bergbyggnadsarbete exkl. arbetarnas och arbetsledningens löner och indirekta löner.
- 3) Sillanrakennustyön indeksi ilman työntekijöiden ja työnjohdon palkkoja ja välillisiä palkkoja. Index för brobyggnadsarbete exkl. arbetarnas och arbetsledningens löner och indirekta löner.
- 4) Kehittyvä vuoden 1994 tammikuusta lähtien samalla tavalla kuin maarakennuskustannusindeksin 1990=100 kokonaisindeksi. Fr.o.m. januari 1994 utvecklas på samma sätt som jordbyggnadskostnadsindexets (1990=100) totalindex.
- 5) Kokonaisindeksi (Maarakennuskustannusindeksi 1985=100) ilman kohtia työpalkat ja yleiskulut. Kehittyvä vuoden 1994 tammikuusta lähtien samalla tavalla kuin M-indeksi. Totalindex (Jordbyggnadskostnadsindex 1985=100) exkl. punkterna för arbetslöner och allmänna kostnader. Indexet utvecklas fr.o.m januari 1994 på samma sätt som M-index.

SVT Suomen Virallinen Tilasto  
Finlands Officiella Statistik  
Official Statistics of Finland

Maarakennuskustannusindeksi 1996:12  
Jordbyggnadskostnadsindex  
Cost Index of Civil Engineering Works

Tiedustelut – Förfrågningar:

Matti Kauhanen  
Anja Lindqvist  
(09) 17 341

**Mikäli haluat tietää enemmän Maarakennuskustannusindeksistä  
tutustu myös käsikirjaan:**

*Pirkko Hemmilä ja Jouko Kankainen:  
Maarakennuskustannusindeksi 1990=100*

Käsikirjassa selvitetään indeksin taustaa ja ratkaisuja sekä  
tarkastellaan esimerkkilaskelmin indeksin soveltamista.

Lisäksi on saatavana tarkempia kuukausitilosteita ja  
erityisindeksejä, joita teemme haluamallasi kustannuspaino-  
rakenteella!

**Tilaa jo tänään edulliseen hintaan 90 mk  
Toimitusmaksu 30 mk**

Julkaisut: Tilastokeskus (09) 1734 2011

**Kuukausitilosteet ja erityisindeksit:**

Matti Kauhanen (09) 1734 3468  
Anja Lindqvist (09) 1734 3492  
Tuula Turunen (09) 1734 3369