

Rakennuskustannusindeksi

2002, helmikuu

Building Cost Index
 2002, February

**Rakennuskustannukset nousi-
 vat vuodessa 0,5 prosenttia**

Rakennuskustannukset kohosivat vuoden 2001 helmikuusta vuoden 2002 helmikuuhun 0,5 prosenttia. Rakentamisen työkustannukset nousivat vuodessa 1,6 prosenttia, rakennustarvikkeiden hinnat 0,2 prosenttia, kun taas muiden kustannusten hinnat laskivat 0,7 prosenttia.

**Building costs rose by 0.5 per
 cent in twelve months**

Building costs went up by 0.5 per cent from February 2001 to February 2002. Labour costs in construction rose by 1.6 per cent, prices of construction materials by 0.2 per cent. Those of other inputs declined by 0.7 per cent.

Rakennuskustannusindeksi 2000=100

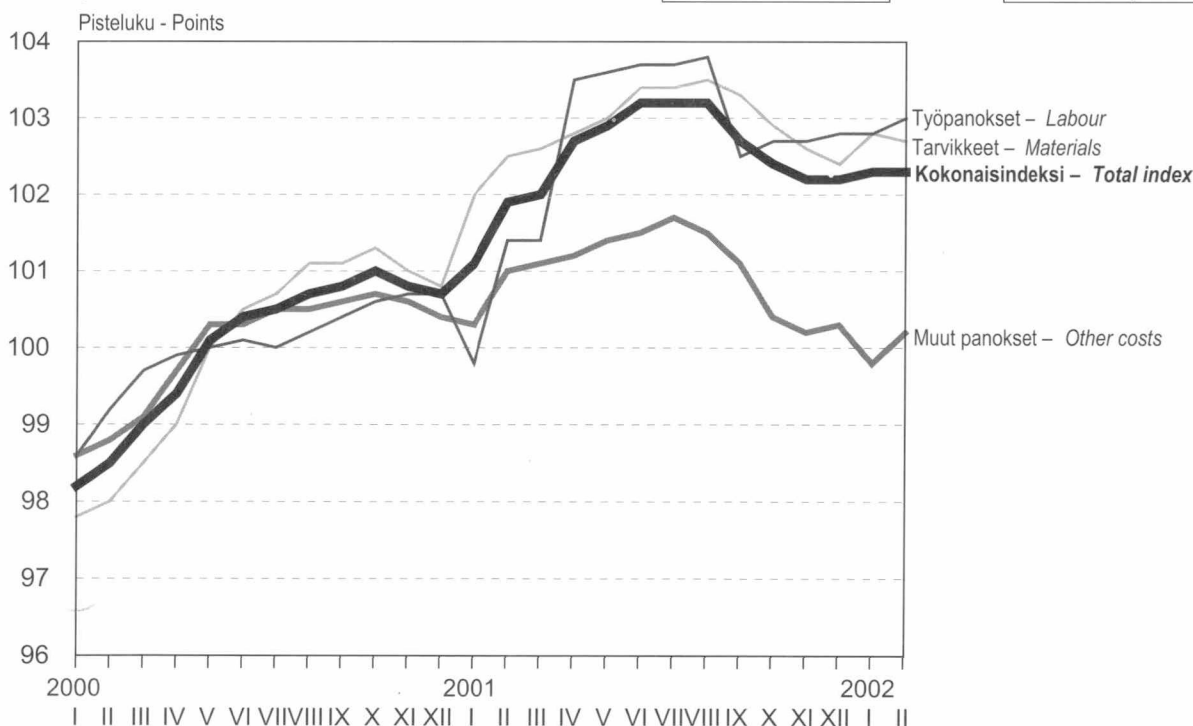
Building Cost Index 2000=100

pisteluku – index point

102,3

%-muutos – %-change
 2001:2 – 2002:2

0,5



Sisällys

Sisällys.....	2
Tuoteseloste.....	2
Ammattimainen rakentaminen.....	4
Ketjutetut sarjat.....	4
Ammattimaisen rakentamisen panosnimikkeistö ...	5
Korjausrakentaminen.....	6
Rakennuskustannusindeksi 2000=100.....	7
Rakennuskustannusindeksi 1995=100.....	7

Tuoteseloste

Rakennuskustannusindeksissä 2000=100 kaikki julkaistavat indeksisarjat ryhmitellään pääasiallisen rakentajan mukaan joko ammattimaiseen tai omatoimiseen rakentamiseen.

Ammattimaista uudisrakentamista kuvaa kokonaisindeksi ja siihen sisältyvät neljä talotyyppi-indeksiä ja panosnimikkeistöindeksi. Kokonaisindeksiin sisällyttäminä erillisinä ammattirakentajan indekseinä lasketaan kaksi korjausrakentamisen indeksiä ja ns. sopimusindeksit, jotka ovat tarvikeryhmittäisiä indeksejä. Omatoimiselle rakentamiselle lasketaan kaksi talotyyppi-indeksiä ja kaksi korjausrakentamisindeksiä.

Ammattimainen rakentaminen

Rakennuskustannusindeksin 2000=100 kokonaisindeksi kuvaa ammattimaista uudisrakentamista. Se lasketaan asuinkerrostalon, rivitalon, toimisto- ja liikerakennuksen sekä teollisuuden tuotanto- ja varastorakennuksen painotettuna keskiarvona. Kokonaisindeksin kehityksen osatekijöitä voi tarkasteilla panos-, tai edellä mainittujen talotyyppien näkökulmasta. Panosnimikkeistössä rakentamisen kustannustekijät on ryhmitelty työ-, tarvike- ja muihin kustannuksiin.

Korjausrakentamisen indeksit

Ammattimaista korjausrakentamista kuvaavat asuinkerrostalon julkisivuremontti-indeksi ja asuinkerrostalon putkiremontti -indeksi. Omatoimisen korjausrakentamisen kaksi indeksiä ovat erillisen pientalon peruskorjaus- ja asuntoremontti-indeksi. Asuntoremontti-indeksi on kooste erilaisista omakotitalojen ja kerrostaloasuntojen tavanomaisista sisäremonteista.

Omatoiminen uudisrakentaminen

Omatoimista uudisrakentamista kuvaavat erillisen pientalon ja maatalouden tuotantorakennuksen indeksit. Omatoimiselle uudisrakentamiselle ei lasketa kokonaisindeksiä eikä panosnimikkeistöindeksejä.

Contents

Contents.....	2
Informative label.....	2
Building trade.....	4
Chained series.....	4
Building trade Inputs.....	5
Renovation.....	6
Building cost index 2000=100.....	7
Building cost index 1995=100.....	7

Product presentation

In the Building Cost Index 2000=100 all index series to be published are grouped according to the main constructor either into building trade or own-account building.

The total index describes newbuilding in the building trade and it includes four indices for type of building and input nomenclature indices. Two renovation indices and so-called contract indices, which are indices specific for material groups, are calculated as indices for the building trade not included in the total index. Two indices for type of building and two renovation indices are calculated for own-account building.

Building trade

The total index of the Building Cost Index 2000=100 describes newbuilding in the building trade and is calculated as the weighted average for blocks of flats, attached houses, office and commercial buildings, and for industrial production buildings and warehouses.

The factors of the total index can be examined from the viewpoints of input or the aforementioned building types. In the input nomenclature, the cost factors of construction are grouped into labour, materials and other costs.

Indices for renovation

Renovation in the building trade is described by the indices of facade renovation and plumbing repairs for blocks of flats. Two renovation indices in own-account building are the renovation index for detached houses and for dwellings. The renovation index for dwellings is a combination of different indoor renovations of ordinary type in detached houses and dwellings in blocks of flats.

Own-account newbuilding

Own-account newbuilding is described by indices for detached houses and for agricultural production buildings. No total index or input nomenclature indices are calculated for own-account newbuilding.

Pitkät indeksisarjat

Rakennuskustannusindeksistä lasketaan myös pitkiä indeksisarjoja. Näiden indeksien (esim. 1964=100, 1980=100 ja 1990=100) muutokset vastaavat aina uusimman indeksin muutoksia.

Miten rakennuskustannusten muutoksia mitataan

Rakennuskustannusindeksi lasketaan Laspeyresin hintaindeksin mukaisesti. Indeksien laskenta vaatii perusvuoden painorakenteen lisäksi valittujen hyödykkeiden kuukausittaisen hintaseurannan. Hyödykkeiden hintamuutoksia seurataan ns. puhtaan hintaindeksin periaatteita noudattaen eliminoimalla havaituista hinnanmuutoksista laadunmuutoksen aiheuttama osuus.

Rakennuskustannusindeksin painorakenne on muodostettu esimerkkihankkeiksi valittujen erityyppisten rakennusten toteutuneiden rakennuskustannusten perusteella. Painorakenteessa kukin rakennuskustannusten osatekijä saa rakentamiskustannusosuutensa mukaisen painon. Tätä jakoa on täydennetty mm. rakennusmateriaalien menekkitietojen perusteella, jotta erilaiset rakennusvaihtoehdot ja rakennusmateriaalivaihtoehdot olisivat indeksissä paremmin edustettuina.

Indeksin painorakenteeseen on sisällytetty tärkeimmät rakennuskustannusten osatekijät. Nämä on ryhmitelty työ-, tarvike- ja muihin kustannuksiin ja edelleen alaryhmiin. Lopuksi alimman ryhmän hyödykkeitä edustamaan on valittu yksi tai useampia hyödykkeitä, joiden hintoja kuukausittain seurataan.

Rakennustarvikkeiden hintaseuranta

Perustavoitteena on seurata laatu- ja muiden määritelmien suhteen muuttumattomana pysyvän rakennustarvikkeen hinnanmuutosta kuukausittain.

Ammattirakentamista kuvaavissa indekseissä kerättävä hinta on tyypillisen ammattirakentaja-asiakkaan maksama hinta ja omatoimista rakentamista kuvaavissa indekseissä tyypillisen omatoimisen rakentajan maksama hinta. Listahintoja pyritään välttämään.

Ammattimaisessa rakentamisessa hinnat kerätään pääosin tukkukaupoista ja suoraan valmistajilta. Omatoimisessa rakentamisessa hintakeruu kohdistuu enimmäkseen vähittäiskaappoihin, lukuun ottamatta sähkö- ja LVI-tarvikkeiden hintatietoja, joista suurin osa kerätään ammattirakentajien tyypillisistä hankintapaikoista.

Hintatiedot kerätään kuukauden 15. päivän mukaisina. Ammattirakentajien indeksit lasketaan arvonlisäverottomista hinnoista ja omatoimisen rakentamisen indeksit arvonlisäverollisista hinnoista.

Työkustannukset

Indeksissä 2000=100 työkustannukset lasketaan seitsemän eri työajin perusteella, mutta julkaistaan yhtenä lukuna. Palkkakustannusten kehityksen seurannassa käytetään ansiotasoindeksin ansiokehitysarvioita. Säännöllisen työajan keskituntiansioiden kehityksen lisäksi huomioidaan lakisääteiset ja sopimukseen perustuvat sosiaalikulut.

Long index series

Long index series are also calculated for the Building Cost Index. The changes in these indices (e.g. 1964=100, 1980=100 and 1990=100) always correspond to the changes in the latest index.

How changes in building costs are measured

The Building Cost Index is calculated according to Laspeyres' price index. In addition to the weight structure of the base year, index calculation requires monthly price monitoring of selected commodities. The price changes of the commodities are monitored in compliance with the principles of the so-called pure price index by eliminating the portion produced by quality changes from the price changes detected.

The weight structure of the Building Cost Index is formed on the basis of the actual building costs of various types of buildings selected as projects, for example. In the weight structure, each building cost factor is given a weight corresponding to its proportion of total building costs. This division is supplemented by data on sales of construction materials, for example, so that various structural solutions and construction material alternatives would be better represented in the index.

The major building cost factors are included in the weight structure of the index. They are grouped into labour, materials and other costs, and further into subgroups. In the end, one or several commodities are chosen for monthly price monitoring to represent the commodities in the lowest group.

Price monitoring of construction materials

The basic objective is to monitor monthly the price change of a certain construction material that remains constant with respect to quality and other definitions.

In the index describing the building trade the price collected is the price paid by a typical professional builder and in the index describing own-account building the price paid by a typical own-account builder. The use of list prices is avoided.

In the building trade, the prices are mainly collected from wholesale traders and directly from manufacturers. In own-account building, price collection is mostly made from retail traders. The major part of price data on electricity, heating, plumbing and air conditioning materials is collected from typical acquisition places used by professional builders.

The price data are collected as on the 15th day of the month. The indices for the building trade are calculated from the prices exclusive of the value added tax and those for own-account building inclusive of the value added tax.

Labour costs

In the Index 2000=100, labour costs are calculated on the basis of seven different types of work but published as one figure. Estimates on earnings development for the index of wage and salary earnings are used in the monitoring of labour cost development. In addition to the development of average hourly earnings, statutory and agreement-based social costs are taken into consideration.

Rakennuskustannusindeksi 2000=100 – Building cost index 2000=100

Ammattimainen rakentaminen – Building trade

Helmikuu 2002 – February 2002

Kokonaisindeksi – Total index		2000=100	
Työpanokset – Labour	103,0	Asuinkerrostalo – Blocks of flats	101,9
Tarvikepanokset – Materials	102,7	Rivitalo – Attached house	103,0
Muut panokset – Other inputs	100,2	Toimisto- ja liikerakennus Office and -commercial buildings	102,0
		Teollisuus- ja varastorakennus Industrial buildings and warehouses	103,1

Indeksiehto – osaindeksit 2000=100

Index condition – subindices 2000=100

(VNp 1288/2000) <http://www.edita.fi/sk/vuosi00/index.html>

1P Rakennusteknisten töiden tarvikkeet Material for construction work proper	101,2
2P LVI-tarvikkeet – Material for installation services	109,3
3P Sähkötarvikkeet ilman talouskojeita Material for electrical installation without household equipment	101,9
4P Maalaustarvikkeet Material for painting	102,5

Indeksiehto – osaindeksit 1995=100

Index condition – subindices 1995=100

(VNp 1028/96)

1A Rakennusteknisten töiden tarvikkeet Material for construction work proper	108,9
2A LVI-tarvikkeet – Material for installation services	122,0
3A Sähkötarvikkeet ilman talouskojeita Material for electrical installation without household equipment	102,1
4A Maalaustarvikkeet Material for painting	112,3

Rakennuskustannusindeksi, ketjutetut sarjat – Building cost index, chained series

Vuosi ja kuukausi Year and month		1995=100	1990=100	1980=100	1973=100	1964=100	1951=100
2001	I	109,8	114,0	221,0	500,2	916,8	1 435,5
	II	110,7	114,9	222,9	504,5	924,6	1 447,7
	III	110,8	115,1	223,1	505,1	925,7	1 449,4
	IV	111,7	115,9	224,8	508,8	932,6	1 460,3
	V	111,8	116,1	225,2	509,7	934,3	1 462,8
	VI	112,1	116,4	225,7	510,9	936,4	1 466,2
	VII	112,2	116,5	225,9	511,2	937,0	1 467,2
	VIII	112,2	116,5	225,8	511,2	937,0	1 467,1
	IX	111,6	115,9	224,7	508,5	932,1	1 459,4
	X	111,3	115,6	224,1	507,3	929,7	1 455,7
	XI	111,1	115,4	223,7	506,3	928,0	1 453,0
	XII	111,0	115,3	223,5	506,0	927,4	1 452,2
2002	I	111,1	115,4	223,8	506,5	928,3	1 453,6
	II	111,2	115,5	223,9	506,9	929,0	1 454,6
	III						
	IV						
	V						
	VI						
	VII						
	VIII						
	IX						
	X						
	XI						
	XII						

Rakennuskustannusindeksi 2000=100

Building cost index 2000=100

Helmikuu 2002 – February 2002

Ammattimainen rakentaminen – Building trade	Painot Weights	Indeksi Index	Kuukausi- muutos, % Change on one month, %	Vuosi- muutos, % Change on one year, %
Panosnimikkeistö – Inputs				
Kokonaisindeksi – Total index	1000	102,3	0,1	0,5
Työpanokset – Labour	308	103,0	0,2	1,6
Tarvikepanokset – Materials	514	102,7	-0,1	0,2
Maa-aines – Soil	16	105,3	-0,5	1,8
Rakennusalueen pintarakenteet – Site surface structures	4	106,6	0,0	2,7
Ulkovarusteet – Site equipment	2	106,0	1,1	2,9
Betoniteräs – Concrete reinforcement steel	7	101,5	0,2	0,3
Valmisbetoni – Ready mixed concrete, wet	15	108,9	0,3	6,0
Rakenneteräs – Structural section iron	24	99,2	-0,2	-1,5
Tiilet – Bricks	3	100,2	-1,3	1,8
Harkot – Blocks	2	98,1	-0,6	-4,0
Laastit – Mortars	1	98,8	-3,5	-3,6
Keraamiset laatat – Ceramic tiles	2	99,6	0,0	-0,1
Betonielementit – Concrete elements	82	97,7	0,1	-1,8
Puukannatteet – Wooden roof structures	14	98,2	0,7	0,9
Kiinnikkeet – Fixing ironmongery	4	101,1	1,0	-0,3
Kyllästetty puutavara – Impregnated wood	2	103,3	1,3	2,9
Paneelit – Panels	6	102,6	0,9	2,6
Sahapuutavara – Sawn timber	11	101,9	0,5	1,0
Rakennuslevyt – Building boards	12	97,8	-1,5	-3,1
Väliseinäranka – Relocatable partitions	6	95,2	-0,5	-7,2
Alakatot – Ceilings	3	100,4	-2,7	-3,5
Lämmöneristeet – Heat insulation products	12	100,3	-0,6	-0,3
Puuikkunat – Wooden windows	22	100,5	1,3	0,6
Metalliovet ja -ikkunat – Metal doors and window frames	12	103,3	-0,2	1,1
Puuovet – Wooden doors	12	105,2	-0,2	0,4
Helat – Ironmongery	5	106,8	0,2	2,8
Tulisijat – Fireplace or stove	2	104,3	0,8	3,3
Metallikate – Metal roofing	18	102,3	0,2	-0,3
Tiilikate – Tile roofing	3	103,4	-3,4	1,2
Bitumikate – Bituminous roofing	7	111,8	-0,3	-0,9
Muovilattiat – Plastic flooring	6	103,8	-0,1	-0,2
Puulattiat – Wooden floors	8	98,9	0,2	-0,9
Lattiatasoitteet – Floor screeds and renders	5	93,0	0,3	-12,5
Seinätasoiitteet – Wall screeds and renders	7	97,0	-1,6	-6,5
Maalit – Paints	14	104,6	0,3	2,2
Tapetit – Wall papers	5	104,4	-0,1	3,5
Keittiökalusteet – Kitchen fixtures	13	106,7	1,0	3,4
Saniteettikalusteet – Sanitary fixtures	3	104,5	0,1	1,1
Kodinkoneet – Kitchen appliances	6	102,7	0,5	2,7
Vesiputket – Water pipes	7	106,6	0,0	1,3
Viemäriputket – Drainage pipes	7	107,3	-0,4	-1,6
Putkistovarusteet – Piping equipment	5	112,4	0,0	7,5
Vesi- ja viemärikalusteet – Appliances for drainage and water supply	5	104,8	-1,0	2,0
Patteriputket – Radiator pipes	9	113,9	0,4	3,7
Lämmityslaitteistot – Heating appliances	1	109,7	0,3	5,1
Sähkölämmittimet – Electric heaters	7	103,6	0,1	0,1
Ilmastointilaitteet – Ventilation equipment	18	104,7	0,2	1,1
Ilmastointikanavat – Ventilation ducts	23	113,6	-1,2	4,0
Säätöjärjestelmät – Control systems	11	107,6	-0,2	2,6
Sähkökeskukset – Distribution boards	10	98,3	-0,5	-4,9
Sähköputkitus ja rasiointi – Electrical installation	7	104,4	-1,5	0,6
Sähköjohtotiet – Cable channels and racks	7	101,4	-1,4	-2,7
Sähköjohdot – Wiring	3	105,4	0,1	0,7
Telejärjestelmät – Telesignal appliances	2	106,5	-0,2	4,8
Valaisimet – Lighting	16	101,0	-0,7	-0,6

Rakennuskustannusindeksi 2000=100

Building cost index 2000=100

Helmikuu 2002 – February 2002

Ammattimainen rakentaminen – Building trade

Panosnimikkeistö – Inputs

	Painot Weights	Indeksi Index	Kuukausi- muutos, % Change on one month, %	Vuosi- muutos, % Change on one year, %
Muut panokset – Other inputs	178	100,2	0,5	-0,7
Suunnittelu – Planning	53	105,7	0,3	2,1
Rahoitus – Financing	15	84,8	0,8	-15,2
Vakuutukset – Insurances	1	103,0	0,1	1,2
Liittymismaksut – Connection charges	34	101,5	1,3	1,9
Kuljetukset – Transport	5	111,4	3,0	3,4
Konetyöt – Machine work	28	97,9	-0,1	-3,3
Työmaatilat – Site accommodations	8	98,9	0,0	2,5
Muottikalusto – Formwork products	2	107,1	0,1	8,4
Kaatopaikkamaksut – Dumping fees	5	104,2	0,0	4,2
Työmaan energia – Site energy	8	95,8	-0,4	-0,4
Hissiasennus – Lift installation	19	96,0	0,0	-3,2

Talotyyppien mukaiset indeksit

Indices according to type of building

Ammattimainen rakentaminen – Building trade

Asuinkerrostalo – Block of flats	250	101,9	0,1	0,4
Rivitalo- Attached house	100	103,0	0,1	1,2
Toimisto- ja liikerakennus – Office and commercial buildings	400	102,0	0,1	0,2
Teollisuus - ja varastorakennus – Industrial building and warehouses	250	103,1	0,0	0,7

Omatoiminen rakentaminen – Own account building

Omakotitalo/pientalo – Detached house/One-dwelling houses		103,3	0,1	1,3
Maatalouden tuotantorakennus – Agricultural production buildings		103,4	0,2	1,5

Korjausrakentaminen - Renovation

Ammattimainen korjausrakentaminen

Building trade renovation

Asuinkerrostalon julkisivuremontti – Front renovation of blocks of flats		102,8	0,1	0,9
Putkiremontti – Pipe renovation		103,9	0,1	1,8

Omatoiminen korjausrakentaminen

Own account building renovation

Asuntoremontti – Dwelling repairs		103,6	0,1	1,7
Omakotitalon peruskorjaus – Renovation of one-dwelling houses		103,8	0,0	1,5

Rakennuskustannusindeksillä laskeminen

Montako prosenttia on kokonaisindeksi noussut tammi-kuusta 2000 tammikuuhun 2001?

Pisteluvut	2000:1	98,2
	2001:1	101,0

$$\frac{101,0 - 98,2}{98,2} \times 100 = 2,8 \%$$

Vuoden 1980 rakennuskustannukset (1 milj. euroa) muutettuna vuoden 2000 tasoon

Rakennuskustannusindeksi	1980	100,0
	2000	217,8

$$\frac{217,8}{100,0} \times 1 \text{ milj. euroa} = 2,18 \text{ milj. euroa}$$

How to use building cost index

How many per cent has the building cost index risen from January 2000 to January 2001?

Index points	2000:1	98.2
	2001:1	101.0

$$\frac{101.0 - 98.2}{98.2} \times 100 = 2.8 \%$$

Building costs in 1980 (EUR 1 million) converted to 2000 money

Building cost index	1980	100.0
	2000	217.8

$$\frac{217.8}{100.0} \times \text{EUR 1 million} = \text{EUR 2.18 million}$$

Rakennuskustannusindeksi 2000=100 – Building cost index 2000=100

Ammattimainen rakentaminen – Building trade

Vuosi ja kuukausi Year and month	Kokonais- indeksi Total index (1 000)	Työpanokset	Tarvikepanokset	Muut panokset	Asuin- kerrostalo	Rivitalo	Toimisto- ja liikeyraken- nukset	Teollisuus- ja varastoraken- nukset
		Labour (308)	Materials (514)	Other inputs (178)	Blocks of flats (250)	Attached house (100)	Office and commercial buildings (400)	Industrial buildings and warehouses (250)
2000	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
2001	102,5	102,6	102,9	101,0	102,1	102,5	102,4	103,0
2001 I	101,0	99,8	102,0	100,3	100,7	100,9	100,9	101,4
2001 II	101,9	101,4	102,5	101,0	101,5	101,8	101,8	102,3
2001 III	102,0	101,4	102,6	101,1	101,6	101,9	101,9	102,4
2001 IV	102,7	103,5	102,8	101,2	102,3	102,7	102,6	103,3
2001 V	102,9	103,6	103,0	101,4	102,6	103,0	102,8	103,4
2001 VI	103,2	103,7	103,4	101,5	102,8	103,1	103,1	103,5
2001 VII	103,2	103,7	103,4	101,7	102,9	103,2	103,2	103,6
2001 VIII	103,2	103,8	103,5	101,5	102,9	103,3	103,1	103,7
2001 IX	102,7	102,5	103,3	101,1	102,3	102,8	102,6	103,1
2001 X	102,4	102,7	102,9	100,4	102,0	102,5	102,3	102,9
2001 XI	102,2	102,7	102,6	100,2	101,7	102,4	102,1	102,9
2001 XII	102,2	102,8	102,4	100,3	101,6	102,4	102,0	102,9
2002 I	102,3	102,8	102,8	99,8	101,8	102,9	101,9	103,1
2002 II	102,3	103,0	102,7	100,2	101,9	103,0	102,0	103,1
2002 III								
2002 IV								
2002 V								
2002 VI								

Rakennuskustannusindeksi 1995=100, ketjutetut sarjat – Building Cost Index 1995=100, chained series

Kokonaisindeksi Total index					Talotyyppi-kohtaiset indeksit Indices according to type of building				
Vuosi ja kuukausi Year and month	Kokonais- indeksi Total index	Työpanokset	Tarvikepanokset	Muut panokset	Asuin- kerrostalo	Toimisto- ja liikeyraken- nukset	Teollisuus- ja varastoraken- nukset	Pientalo	Maatalouden
		Labour	Materials	Other inputs	Blocks of flats	Office and commercial buildings	Industrial buildings and warehouses	Single-unit- residential buildings	Agricultural production buildings
1995	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
1996	98,9	100,4	99,3	95,8	98,3	98,4	100,3	99,9	99,1
1997	101,3	103,6	102,0	96,0	101,0	100,6	102,6	103,6	103,7
1998	103,6	106,1	104,6	97,7	103,4	103,1	104,8	105,3	105,2
1999	105,1	110,1	104,9	98,1	105,0	104,7	105,9	107,2	106,5
2000	108,2	114,3	107,8	100,0	107,8	107,7	109,5	110,4	110,5
2001	111,4	118,8	111,0	101,1	110,6	110,8	113,2	114,0	113,6
2001 I	109,8	115,5	110,0	100,4	109,1	109,3	111,6	112,1	112,0
2001 II	110,7	117,4	110,5	101,1	109,9	110,2	112,6	113,3	113,1
2001 III	110,8	117,4	110,7	101,2	110,1	110,3	112,6	113,4	112,9
2001 IV	111,7	119,9	110,9	101,3	110,8	111,1	113,6	114,1	113,7
2001 V	111,8	120,0	111,1	101,5	111,1	111,3	113,7	114,5	113,8
2001 VI	112,1	120,1	111,6	101,6	111,4	111,7	113,9	114,6	113,9
2001 VII	112,2	120,1	111,6	101,9	111,5	111,7	113,9	114,7	114,1
2001 VIII	112,2	120,2	111,6	101,6	111,4	111,7	114,0	114,9	114,3
2001 IX	111,6	118,7	111,5	101,3	110,8	111,1	113,4	114,4	114,0
2001 X	111,3	118,9	111,1	100,5	110,5	110,8	113,2	114,2	113,9
2001 XI	111,1	119,0	110,7	100,3	110,2	110,5	113,1	114,1	113,9
2001 XII	111,0	119,0	110,5	100,5	110,1	110,4	113,2	114,2	114,0
2002 I	111,1	119,1	110,9	99,9	110,2	110,3	113,4	114,7	114,6
2002 II	111,2	119,3	110,8	100,4	110,4	110,4	113,4	114,7	114,8
2002 III									
2002 IV									
2002 V									
2002 VI									

Postitus X

SVT Suomen virallinen tilasto
Finlands officiella statistik
Official Statistics of Finland

Rakennuskustannusindeksi 2002:2
Byggnadskostnadsindex
Building Cost Index

Lisätietoja – Förfrågningar – Inquiries

Sinikka Kanerva (09) 1734 2231
sinikka.kanerva@tilastokeskus.fi
Jukka Oikarinen (09) 1734 2969
jukka.oikarinen@tilastokeskus.fi

Vastaava tilastojohtaja – Ansvarig statistikdirektör –
Director in charge

Ilkka Hyppönen

Indeksipuhelin 0100-1734

Tilastokeskuksen indeksipuhelimesta saatte

- 1) Kuluttajahintaindeksin 1995=100
- 2) Elinkustannusindeksin 1951:10=100
- 3) Rakennuskustannusindeksin 1990=100

Indekseistä on saatavana:

- Tuoreimmat pisteluvut ja muutosprosentit edellisen vuoden vastaavasta ajankohdasta
- Pisteluvut ja muutosprosentit aiemmilta vuosilta ja kuukausilta
- Indeksit myös faksitulosteena.

Hinta: **5,80 mk/min + pvm.**

Palvelu toimii tavallisella äänitaajuuspuhelimella ja matkapuhelimella.

Rakennuskustannusindeksit kätevästi sähköpostiisi

Rakennuskustannusindeksi-julkaisu on nyt saatavissa myös sähköpostin välityksellä:

- julkaisu toimitetaan sähköpostiisi helpokäyttöisessä PDF-muodossa
- julkaisu on käytössäsi jo indeksin julkistamispäivänä
- sähköisen julkaisun sisältö on sama kuin paperilla toimitettavassa julkaisussa
- pidät tiedot helposti saatavilla omalla työasemallasi, säästät hyllytilaa ja luontoa

Yhden käyttäjän PDF-tilauksen hinta on sama kuin paperijulkaisun

Voimassaolevan paperijulkaisun tilauksesi voit vaihtaa kuluitta PDF-tilaukseksi.

Vuositalauksen hinta on 59 euroa.

Tilaukset puh.: (09)1734 2011, faksi: (09) 1734 2500

Sähköposti: myynti@tilastokeskus.fi