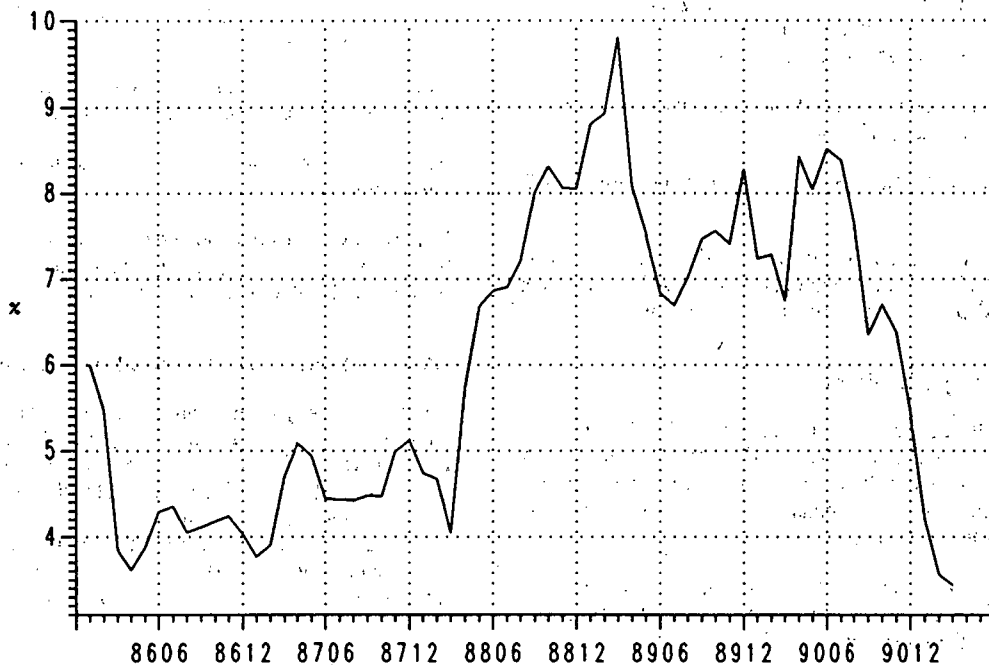


Rakennuskustannusindeksi

Byggnadskostnadsindex
1991, Maaliskuu – Mars

15.4.1991

Rakennuskustannusindeksin vuosimuutos 1986-
Byggnadskostnadsindexens årsförändring 1986-



%-muutos
%-förändring
1990:3 – 1991:3

Rakennuskustannusindeksi 1990 = 100
Byggnadskostnadsindex 1990 = 100

102,2

3,4

Rakennuskustannusindeksi 1980 = 100
Byggnadskostnadsindex 1980 = 100

198,2

4,3

Määritelmä

Rakennuskustannusindeksi 1990=100 on edeltäjiensä tavoin kiinteäpainoinen Laspeyres-tyyppinen panoshintaindeksi. Tämä indeksi kuvaa rakentamisen keskimääräistä kustannustasoa koko maassa tarkasteluhetkellä suhteessa perusvuoden tasoon jos rakenteeltaan samanlainen rakennus (rakennustyökokonaisuus) toteutettiin samanlaisin työmenetelmin tarkasteluhetkellä.

Indeksissä mitataan rakentamisen kustannustasoa siihen käytettyjen peruspanosten (työ, tarvikkeet ja palvelut) hintakehityksen avulla. Indeksissä kukin tuotantopanos vaikuttaa perusvuoden mukaisen rakentamisbudjettiosuutensa (yksikköhinta kerrottuna käyttömäärällä) mukaisella painolla kokonaisindeksiin.

Tärkein muutos verrattuna indeksiin 1980=100

Uudessa indeksissä ei enää mitata indeksin 1980=100 tavoin työ-kustannuksia työehtosopimusten mukaisilla palkoilla vaan todellisilla maksetuilla palkoilla tehtyä työtuntia kohden. Tiedot saadaan STK:n palkkatilastoista.

Mitä rakennuskustannusindeksi 1990=100 kuvaa

Uusi rakennuskustannusindeksi 1990=100 kuvaa koko uudistalorakentamisen peruspanosten hintakehitystä ja se lasketaan pientalon, asuinkerrostalon, toimisto- ja liikerakennuksen, tuotanto- ja varastorakennuksen ja maatalouden tuotantorakennuksen rakennuskustannusindeksien painotettuna keskiarvona.

Perusparannusindeksi julkaistaan erillisenä sarjana eikä se vaikuta rakennuskustannusindeksiin 1990=100.

Kaikki julkaistavat indeksit lasketaan saman panosnimikkeistön avulla.

Uusi rakennuskustannusindeksi kuvaa aiempaa tarkemmin koko uudistalorakentamista. Rakennuskustannusindeksi 1980=100 laskettiin kahden eri tyyppisen asuinkerrostalon keskiarvona.

Vanhat indeksisarjat ja niiden jatkaminen

Vuoden 1990 osalta uuden rakennuskustannusindeksin 1990=100 ja vanhan rakennuskustannusindeksin 1980=100 muutokset poikkeavat toisistaan. Vuoden 1991 tammikuusta alkaen kaikkien vanhojen indeksien muutokset lasketaan uuden indeksin 1990=100 vastaavien muutosten perusteella.

Erityisesti on huomioitava, että rakennuskustannusindeksiä 1980=100 (kokonaisindeksiä) ketjutetaan koko uudistalorakentamista kuvaavalla rakennuskustannusindeksillä 1990=100 eikä sen osaindeksillä "asungerrostalo".

Erityisindeksit

Toimeksiantona Tilastokeskus voi laskea myös muita toimeksiantajan tarpeita vastaavia indeksejä rakennuskustannusindeksin perusaineiston ja tietosuojan sallimissa rajoissa. Rakennuskustannusindeksin kustannusmuuttujien lisäksi käytettävissä on myös tuottajahintaindeksien (esim. tukkuhintaindeksi ja tuontihintaindeksi) osaindeksit.

Tutkimusjulkaisu

Tarkemmin uuden indeksin rakennetta ja ratkaisuperiaatteita on selvitetty Valtion teknillisen tutkimuskeskuksen rakennustuotantolaboratorion ja Tilastokeskuksen julkaisemassa kirjassa, Rakennuskustannusindeksi 1990=100, jonka on kustantanut Rakentajain Kustannus Oy.

Byggnadskostnadsindex 1990=100 är liksom sina företrädare ett insatsprisindex av Laspeyres typ och har fasta vikter. Indexet beskriver den genomsnittliga kostnadsnivån för byggande i hela landet vid tidpunkten för observation i förhållande till basåret. Detta gäller om en identisk byggnad, eller ett byggnadsarbete i sin helhet, vid tidpunkten för observation skulle uppföras med samma arbetsmetoder som under basåret. Indexet mäter kostnadsnivån för byggande med hjälp av prisutvecklingen hos basinsatserna (arbete, material och tjänster). Varje produktionsinsats inverkar på helhetsindexet med sin viktandel av byggnadsbudgeten under basåret.

Den viktigaste förändringen jämfört med index 1980=100

I det nya indexet mäts inte arbetskostnader längre, som i index 1980=100, enligt löneavtalslöner utan enligt verkliga löner som betalats mot utförda arbetstimmar. Uppgifterna tas ur Arbetsgivarernas i Finland Centralförbunds lönestatistik.

Vad beskriver byggnadsindex 1990=100?

Det nya byggnadskostnadsindexet 1990=100 beskriver prisutvecklingen för hela nybyggandet. Det räknas som vägt medelvärde av byggnadskostnadsindexen för småhus, flervåningsbostadshus, kontors- och affärsbyggnad, produktions- och lagerbyggnad samt lantbruksbyggnad.

Ombyggnadsindexet publiceras som separat serie och det inverkar inte på byggnadskostnadsindex 1990=100.

Alla index som publiceras räknas med hjälp av samma insatsnomenklatur.

Det nya byggnadskostnadsindexet beskriver exaktare än tidigare hela nybyggandet. Byggnadskostnadsindex 1980=100 räknades som ett medeltal av två flervåningsbostadshus av olika typ.

De gamla indexserierna och fortsättningen på dem

För år 1990 skiljer sig förändringarna i det nya byggnadskostnadsindexet 1990=100 från förändringarna i det gamla byggnadskostnadsindexet 1980=100. Från och med januari 1991 räknas förändringarna i alla gamla index utgående från motsvarande förändringar i det nya indexet 1990=100. Det är framför allt viktigt att beakta att indexserien 1980=100 (totalindexet) bygger på byggnadskostnadsindex 1990=100 som beskriver hela nybyggandet, inte på dess delindex "flervåningsbostadshus".

Specialindex

Statistikcentralen kan på uppdrag beräkna också övriga index (naturligtvis inom ramen för byggnadskostnadsindexets basmaterial och vad datasekretessen medger). Förutom kostnadsvariablerna för byggnadskostnadsindexet finns också producentprisindexens (t.ex. parti- och importprisindex) delindex att tillgå.

Publikation

Det nya indexets struktur och principer klargörs i boken Rakennuskustannusindeksi 1990=100 som publicerats av laboratoriet för byggnadsproduktion inom Statens tekniska forskningscentral och Statistikcentralen. Förläggare är Rakentajain Kustannus Oy.

Rakennuskustannusindeksi 1990=100

Byggnadskostnadsindex 1990=100

Maaliskuu 1991 – Mars 1991

Kokonaisindeksi 1990 = 100 Totalindex 1990=100	102,2	Talotyyppiikohtaiset indeksit – Index efter hustyp	
Työpanokset – Arbete	106,2	Pientalo – Småhus	101,4
Tarvikepanokset – Material	99,8	Asuinkerrostalo – Flervåningsbostadshus	102,5
Muut panokset – Övriga insatser	101,9	Toimisto- ja liikerakennus – Kontors- och affärsbyggnader	102,9
Rakentajan indeksi – Byggarens index	102,2	Tuotanto- ja varastorakennus – Produktions- och lagerbyggnader	102,6
(kokonaisindeksi ilman rakennuttajan kustannuksia – totalindex utan byggherrens kostnader)		Maatalouden tuotantorakennus – Lantbruksbyggnader	101,8

Vanhat indeksisarjat – De gamla indexserierna

Rakennuskustannusindeksi – Byggnadskostnadsindex

Kokonaisindeksi – Totalindex

1980 = 100	198,2
1973 = 100	448,6
1964 = 100	822,1

Indeksiehto - osaindeksit 1980 = 100 – Indexvillkor-delindex 1980 = 100

(VNp 1264/90)

1S Rakennusteknillisten töiden tarvikkeet – Varor för byggnadstekniska arbeten	188,3
2S LVI-tarvikkeet – VVS-varor	178,5
3S Sähkötarvikkeet ilman talouskojeita – Elvaror utan hushållsapparater	234,6 ^{x)}
4S Maalaustarvikkeet – Målningsvaror	251,5

x) ks. sivu 9
se sida 9

Rakennuskustannusindeksillä laskeminen

Montako prosenttia on kokonaisindeksi noussut
tammikuusta 1990 tammikuuhun 1991?

Pisteluvut	1990:1	97,9
	1991:1	102,0

$$\frac{102,0-97,9}{97,9} \times 100 = 4,2\%$$

Vuoden 1964 rakennuskustannukset (1 000 mk)
muutettuna vuoden 1990 tasoon.

Rakennuskustannusindeksi	1964	100,0
	1990	805,4

$$\frac{805,4}{100,0} \times 1\,000\text{ mk} = 8\,054\text{ mk}$$

Hur man räknar med byggnadskostnadsindex

Hur många procent har totalindex stigit från
januari 1990 till januari 1991?

Indextalen	1990:1	97,9
	1991:1	102,0

$$\frac{102,0-97,9}{97,9} \times 100 = 4,2\%$$

Byggnadskostnaderna år 1964 (1 000 mk) omräknat
i 1990 års nivå.

Byggnadskostnadsindex	1964	100,0
	1990	805,4

$$\frac{805,4}{100,0} \times 1\,000\text{ mk} = 8\,054\text{ mk}$$

Rakennuskustannusindeksi 1990=100

Maaliskuu 1991

Panosnimikkeistön mukaiset indeksit ja talotyyppi-indeksit

Vuosi 91 Kuukausi 03

	Paino	Indeksi	Muutos ed. kk	Muutos ed. v
Työpanokset	(315)	106,2	0,5	9,2
Maanrakennusalan työ	(8)	104,4	0,5	6,7
Varsinainen rakennustekninen työ	(111)	106,4	0,7	9,4
Maalaus- ja lattianpäällystysalan työ	(9)	105,9	0,7	8,3
Työnjohto	(13)	105,7	0,7	8,0
Sosiaalikulutukset	(94)	104,8	0,0	7,6
Putkialan työ (sos.kust+lvv)	(30)	110,3	1,0	14,7
Ilmanvaihtoalan työ (sos.kust+lvv)	(19)	110,9	1,0	15,3
Sähköalan työ (sos.kust+lvv)	(31)	103,8	0,5	5,5
Tarvikepanokset	(522)	99,8	0,2	0,4
Maa-aines	(15)	104,6	6,5	3,9
Betoni	(23)	103,7	2,0	6,3
Pienet betonituotteet	(10)	102,4	-0,1	3,3
Betonirakeneteiset runkoelementit	(36)	99,3	-0,9	1,0
Betonirakeneteiset julkisivuelem.	(38)	102,7	1,0	3,2
Puurunkoiset elementit	(42)	94,9	0,2	-5,3
Tiilet	(18)	100,5	-0,2	1,5
Keraamiset laatat	(4)	102,7	0,0	4,2
Lämmöneristeet	(19)	99,3	-0,1	-1,6
Sahatavara	(16)	91,5	-1,6	-8,5
Höylätty puutavara	(13)	92,7	-0,8	-5,9
Rakennuslevyt	(14)	97,5	-0,9	-2,1
Parketti	(6)	107,8	0,0	9,5
Muovipintaistat lattianpäällysteet	(6)	102,7	0,0	3,3
Puuovet	(11)	96,8	0,2	-1,9
Puuikkunat	(14)	88,8	-0,6	-12,4
Kalusteet	(22)	94,8	-0,5	-6,1
Maalit ja tapetit	(19)	103,9	0,1	4,1
Kosteuseristeet	(5)	103,3	0,0	3,6
Raudoitusteräs	(9)	100,8	0,0	1,5
Rakenneteräs	(10)	100,2	0,0	0,2
Peltituotteet	(34)	98,6	-0,2	0,3
Metalliovet ja -ikkunat	(8)	104,2	0,5	6,3
Sähkökojeistot ja jakokeskukset	(8)	99,0	-0,6	-1,4
Sähköjohtotiet	(4)	101,3	0,1	1,2
Sähköjohdot ja niiden varusteet	(13)	104,2	1,2	4,6
Valaisimet	(15)	103,6	0,0	4,6
Telejärjestelmät	(2)	105,9	0,0	7,5
Sähkökojeet, -laitteet ja erityisj.	(16)	104,4	0,1	5,2
Lämmityslaitteet	(13)	100,8	-0,5	1,4
Vesi- ja viemärlaitteet	(23)	100,4	-0,2	0,7
LVI-säätötekniiset laitteet	(9)	103,1	0,0	3,3
Ilmastointijärjestelmät	(27)	102,4	0,1	3,5
Muut panokset	(163)	101,9	0,9	2,1
Suunnittelu	(41)	103,4	0,4	6,5
Rahoitus	(23)	100,5	2,6	-3,9
Vakuutukset	(2)	101,8	0,0	3,2
Liittymismaksut	(26)	101,3	0,0	1,4
Kuljetukset	(4)	114,7	14,7	12,2
Konetyöt	(23)	102,1	0,9	2,6
Työmaatilat	(10)	93,7	0,0	-6,4
Muottikalusto	(3)	101,9	0,0	4,1
Kaatopaikkamaksut	(1)	133,3	0,0	33,3
Työmaan energia	(7)	104,7	-0,9	6,6
Hissiasennus	(23)	100,4	0,0	0,3
Rakennuskustannusindeksi	(1000)	102,2	0,4	3,4
Pientalo	(350)	101,4	0,3	2,5
Asuinkerrostalo	(150)	102,5	0,4	3,8
Toimisto- ja liikerakennus	(300)	102,9	0,5	4,2
Tuotanto- ja varastorakennus	(150)	102,6	0,4	3,8
Maatalousrakennus	(50)	101,8	0,5	3,1
Perusparannus		102,3	0,4	3,6

Rakennuskustannusindeksi 1990=100

Maaliskuu

1991

Tuotantonimikkeistöindeksit	Vuosi 91	Kuukausi 03		
		Paino	Indeksi	Muutos ed. kk
Rakennuttajan kustannukset	(95)	102,2	0,8	2,5
Maa- ja pohjarakennus	(46)	104,2	3,1	4,7
Betonisten runkoelementtien toim. ja as.	(43)	100,3	-0,7	2,2
Betonisten julkisivuelem. toim. ja as.	(41)	103,0	1,0	3,6
Teräsrungon toimitus ja asennus	(9)	101,4	0,1	2,0
Puurunkoelementtien toimitus ja asennus	(47)	96,0	0,2	-3,8
Vesikatteen toimitus ja asennus	(25)	101,5	0,0	3,3
Raudoituspalvelu	(9)	103,6	0,2	5,4
Ikkunat asennettuna	(20)	93,7	-0,3	-6,6
Ovet asennettuna	(22)	101,0	0,4	2,9
Kevyet väliseinät	(26)	101,4	-0,1	3,2
Kiintokalusteet	(25)	96,1	-0,4	-4,3
Maalaus- ja tasoitetyöt	(29)	104,4	0,2	5,4
Lämpö-, vesi- ja viemäriasennus	(71)	104,8	0,3	6,8
Ilmanvaihtotasennus	(50)	105,7	0,4	7,9
Sähköasennus	(87)	103,4	0,3	4,4
Hissiasennus	(23)	100,4	0,0	0,3
Työmaan käyttö- ja yhteiskustannukset ilman muiden ryhmien sosiaalikulustann.	(80)	102,7	0,5	4,1
Muut tuotantotekijät	(252)	102,6	0,2	4,4
Rakennuskustannusindeksi	(1000)	102,2	0,4	3,4
Rakentajan indeksi	(905)	102,2	0,4	3,5
Rakennustekniset työt		101,6	0,4	0,0
LVI-työt		105,2	0,3	0,0

Rakennuskustannusindeksi 1990 = 100 — Byggnadskostnadsindex — Building Cost Index

Tuotantonimikkeistö — Produktionsnomenklatur — Production nomenclature											
Vuosi ja kuukausi År och månad Year and month	Rakennuttajan kustannukset Byggherrens kostnader Employer's costs	Maa- ja pohjarakennus Markbyggnad Earth works	Betonisten runkoelementtien toimitus ja asennus Stomelement av betong, leverans och installation Concrete frame units, delivery and installation	Betonisten julkisivuelementtien toimitus ja asennus Fasadelement av betong, leverans och installation Concrete front elevation units, delivery and installation	Teräsrungon toimitus ja asennus Stålstomme, leverans och installation Steel frame, delivery and installation	Puurunkoelementtien toimitus ja asennus Trästomme, leverans och installation Wooden frame units, delivery and installation	Vesikatteen toimitus ja asennus Yttertak, leverans och installation Roof, delivery and installation	Raudituspalvelu Armering Reinforcement	Ikkunat asennettuina Fönster, installation Windows, installed	Ovet asennettuina Dörrar, installation Doors, installed	Kevyet väliseinät Mellanväggar, ickebärande Partition walls
	(95)	(46)	(43)	(41)	(9)	(47)	(25)	(9)	(20)	(22)	(26)
1990.	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
1990 I	99,5	98,2	97,3	99,2	99,1	98,7	97,4	97,4	99,2	97,4	97,6
II	99,6	99,0	97,8	98,9	99,3	98,7	97,6	97,8	99,0	97,7	97,9
III	99,8	99,5	98,1	99,4	99,4	99,9	98,3	98,2	100,3	98,1	98,3
IV	98,7	98,9	99,0	100,6	99,6	100,2	99,4	98,7	101,7	99,4	98,8
V	98,2	99,5	99,9	100,5	99,8	100,6	100,1	99,4	101,8	99,3	99,4
VI	98,8	100,3	100,2	100,3	99,9	101,0	100,5	99,8	101,8	100,5	99,7
VII	98,8	100,5	100,8	100,6	100,1	101,4	100,9	100,3	101,9	100,7	100,2
VIII	99,1	99,6	101,3	100,1	100,3	101,5	101,1	100,7	100,4	101,0	100,5
IX	100,4	100,4	101,4	99,4	100,5	100,8	101,1	101,1	100,4	101,3	100,9
X	102,3	101,2	101,3	99,9	100,5	101,8	101,0	101,7	99,6	101,2	101,2
XI	102,4	101,4	101,4	99,6	100,7	97,7	101,2	102,3	98,0	101,6	102,5
XII	102,5	101,5	101,5	101,4	100,8	97,7	101,3	102,7	95,8	101,9	102,9
1991 I	103,2	101,5	101,4	102,1	101,2	97,3	101,2	103,0	93,8	100,2	101,8
II	101,5	101,0	101,0	102,0	101,3	95,8	101,5	103,3	93,9	100,6	101,6
III	102,2	104,2	100,3	103,0	101,4	96,0	101,5	103,6	93,7	101,0	101,4
IV											
V											
VI											
VII											
VIII											
IX											
X											
XI											
XII											

Rakennuskustannusindeksi 1990 = 100 — Byggnadskostnadsindex — Building Cost Index

Tuotantonimikkeistö (jatk.) – Produktionsnomenklatur (forts.) – Production nomenclature (cont.)										
Vuosi ja kuukausi År och månad Year and month	Kiintokalusteet Fast inredning Fixtures	Maalaus- ja tasoitetyöt Målning och sandspackling Painting and plastering	Lämpö-, vesi- ja viemäri-asennus Installation av värme, vatten och avlopp Heating, water and sewage installations	Ilmanvaihto- asennus Ventilation Ventilation	Sähkö- asennus El-in- stallation Electrical installa- tion	Hissi- asennus Hiss- installa- tion Install- ation of lifts	Työmaan käyttö- ja yhteiskust. ilman muiden ryhmien sosiaali- kustannuksia Driftskostnader och totala kostnader för arbetsplatsen Building site general and operating costs	Muut tuotantotekijät Övriga produ- ktions- faktorer Other factors of production	LVI-työt VVS-arbeten Installation work	Rakennus- tekniset työt Byggnads- tekniska- arbeten Construction work proper
	(25)	(29)	(71)	(50)	(87)	(23)	(80)	(252)	(121)	(674)
1990.	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
1990										
I	97,4	98,5	97,4	96,8	98,4	98,5	97,8	97,1	97,2	97,7
II	98,6	98,8	97,8	97,6	98,9	98,5	98,1	97,6	97,7	98,1
III	100,4	99,0	98,2	98,0	99,1	100,1	98,6	98,2	98,1	98,7
IV	100,2	99,2	98,7	98,4	99,3	100,1	98,8	99,0	98,6	99,3
V	99,7	99,2	99,2	98,8	99,5	100,2	99,4	99,7	99,0	99,8
VI	100,3	99,7	99,7	98,4	99,6	100,3	99,9	100,1	99,1	100,2
VII	101,0	100,1	100,2	99,7	99,9	100,3	100,2	100,5	100,0	100,6
VIII	100,9	100,6	100,7	101,0	99,9	100,3	100,5	100,8	100,8	100,7
IX	100,8	100,9	101,1	101,5	100,3	100,4	101,0	101,1	101,3	100,9
X	100,4	101,1	101,7	102,7	101,4	100,4	101,7	101,5	102,1	101,3
XI	100,3	101,5	102,4	103,3	101,8	100,4	101,8	102,0	102,8	101,2
XII	100,2	101,4	103,0	103,8	102,0	100,4	102,1	102,4	103,3	101,5
1991										
I	97,5	103,0	104,3	104,8	102,7	100,4	102,7	102,3	104,5	101,3
II	96,5	104,2	104,6	105,2	103,1	100,4	102,2	102,4	104,8	101,2
III	96,1	104,4	104,8	105,7	103,4	100,4	102,7	102,6	105,2	101,6
IV										
V										
VI										
VII										
VIII										
IX										
X										
XI										
XII										

Rakennuskustannusindeksi 1990 = 100 — Byggnadskostnadsindex — Building Cost Index

1990 = 100. Ryhmien painot ilmoitettu suluissa — Gruppvikterna angivna inom parentes — Weighting figures in parentheses

Vuosi ja kuukausi År och månad Year and month	Kokonaisindeksi — Totalindex — Total index				Talotyypikohtaiset indeksit — Index efter hustyp — Indices according to type of building					Perusparannus- indeksi Ombyggnads- index Renovation index
	Yhteensä Summa Total	Työpanokset Arbete Labour	Tarvike- panokset Material Materials	Muut panokset Övriga insatser Other inputs	Pientalo Småhus Single-unit residential buildings	Asuin- kerrostalo Flervånings- bostadshus Blocks of flats	Toimisto- ja liikerakennus Kontors- och affärsbyggnader Office and commercial buildings	Tuotanto- ja varastorakennus Produktions- och lagerbyggnader Warehouses and production buildings	Maatalouden tuotantorakennus Lantbruksbygg- nader Agricultural production buildings	
	(1 000)	(315)	(522)	(163)	(350)	(150)	(300)	(150)	(50)	
1990	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
1990 I	97,9	95,8	98,7	99,3	97,9	97,9	97,9	98,0	97,7	97,5
II	98,3	96,6	98,9	99,3	98,3	98,2	98,2	98,4	98,0	98,0
III	98,8	97,3	99,4	99,8	98,9	98,8	98,8	98,8	98,7	98,7
IV	99,2	98,1	99,9	98,8	99,3	99,2	99,0	99,2	99,2	99,0
V	99,5	98,9	100,2	98,7	99,7	99,5	99,4	99,5	99,8	99,5
VI	99,9	99,5	100,3	99,3	100,0	99,8	99,8	99,8	100,0	99,9
VII	100,3	100,3	100,6	99,3	100,4	100,3	100,1	100,2	100,4	100,4
VIII	100,5	101,1	100,5	99,3	100,6	100,4	100,4	100,4	100,7	100,6
IX	100,8	101,9	100,3	100,5	100,8	100,8	100,9	100,8	100,9	101,0
X	101,4	102,7	100,6	101,9	101,4	101,4	101,6	101,4	101,5	101,5
XI	101,6	103,5	100,3	101,8	101,3	101,7	101,8	101,7	101,5	101,8
XII	101,8	104,3	100,3	101,8	101,5	102,1	102,1	101,8	101,6	102,0
1991 I	102,0	105,2	99,9	102,5	101,4	102,2	102,6	102,3	101,4	101,8
II	101,8	105,7	99,7	101,0	101,1	102,1	102,4	102,2	101,3	101,8
III	102,2	106,2	99,8	101,9	101,4	102,5	102,9	102,6	101,8	102,3
IV										
V										
VI										
VII										
VIII										
IX										
X										
XI										
XII										

Rakennuskustannusindeksi
Indeksiehto – osaindeksit

	1980=100				1973=100			
	1S Rakennus- teknisten töiden tarvikkeet	2S LVI- tarvikkeet	3S Sähkö- tarvikkeet	4S Maalaus- tarvikkeet	1K Rakennus- teknisten töiden tarvikkeet	2K LVI- tarvikkeet	3K Sähkö- tarvikkeet	4K Maalaus- tarvikkeet
Paino	498	70	23	14				
1980	100,0	100,0	100,0	100,0	231,6	242,3	263,6	244,8
1981	110,5	106,6	108,9	110,8	256,8	260,5	288,3	269,6
1982	118,2	114,3	119,9	119,1	274,7	279,2	317,1	289,8
1983	129,8	123,7	135,6	142,7	301,6	302,1	358,4	347,5
1984	136,3	130,8	148,8	155,4	316,9	319,6	393,3	378,0
1985	142,4	140,2	158,7	166,7	331,2	342,5	419,4	405,5
1986	147,9	145,7	164,9	182,2	343,8	355,9	435,9	443,3
1987	153,9	150,5	172,2	194,2	357,8	367,7	455,3	472,4
1988	162,8	159,7	189,4	210,5	378,6	390,0	500,7	512,3
1989	176,4	170,8	210,4	226,7	410,0	417,3	556,3	551,6
1990	188,3	176,4	227,6	237,4	437,9	430,9	601,6	577,5
1989 I	170,4	168,3	198,6	219,8	396,2	411,1	525,0	534,8
II	171,2	169,1	198,9	219,8	398,0	413,0	525,8	534,8
III	172,3	168,7	200,2	219,8	400,6	412,1	529,2	534,8
IV	173,9	169,2	205,9	219,8	404,3	413,3	544,3	534,8
V	174,8	169,6	208,4	229,6	406,4	414,3	550,9	558,6
VI	175,7	170,4	208,6	229,6	408,5	416,2	551,4	558,6
VII	176,0	170,2	211,5	229,6	409,2	415,7	559,1	558,6
VIII	178,4	170,7	214,1	226,2	414,8	417,0	566,0	550,4
IX	179,6	172,1	212,9	230,5	417,6	420,4	562,8	560,8
X	180,2	173,5	221,6	230,5	419,0	423,8	585,8	560,8
XI	180,9	174,2	221,6	230,5	420,6	525,5	585,8	560,8
XII	182,8	174,1	223,1	234,9	425,0	525,3	589,8	571,5
1990 I	183,5	174,3	222,8	234,9	426,6	425,7	589,0	571,5
II	184,0	175,3	222,8	234,9	427,8	428,2	589,0	571,5
III	185,9	175,5	222,6	234,9	432,2	428,7	588,4	571,5
IV	188,2	175,9	225,8	234,9	437,6	429,6	596,9	571,5
V	188,7	176,0	226,1	234,9	438,7	429,9	597,7	571,5
VI	189,3	176,2	226,7	234,9	440,1	430,4	599,3	571,5
VII	189,3	176,5	227,4	234,9	440,1	431,1	601,1	571,5
VIII	189,7	176,7	228,8	234,9	441,0	431,6	604,8	571,5
IX	190,0	177,6	229,5	242,3	441,7	433,8	606,7	589,5
X	190,7	177,3	233,0	242,3	443,4	433,1	615,9	589,5
XI	190,5	177,8	238,6	242,3	442,9	434,3	614,9	589,5
XII	190,3	177,7	232,6	242,3	442,4	434,1	614,9	589,5
1991 I	188,6	179,0	232,9	247,4	438,5	437,3	615,7	601,9
II	187,8	178,7	234,0	251,3	436,6	436,5	618,6	611,4
III	188,3	178,5	234,6	251,5	437,8	436,1	620,2	611,9

3S ja 3K indeksit korjattu tammi- ja helmikuulta.
Pahoittelemme virhettä!

3S- och 3K-indexarna har korrigerats för januari och februari.
Vi beklagar felet!

Kotimarkkinoiden perushintaindeksi 1985=100 – Basprisindex för hemmamarknadsvaror 1985=100

TAVARARYHMÄT TOL:N MUKAAN VARUGRUPPER ENLIGT NI	KOTIMAISET TAVARAT INHEMSKA VAROR	TUONTI- TAVARAT IMPORT- VAROR	YHTEENSÄ - TOTALT		HINNANMUUTOKSET, % PRISFÖRÄNDRINGAR, %	
			1991:1	1990:12	1990:12- 1991:1	1990:1- 1991:1
A - F KOKONAISINDEKSI - TOTALINDEKSI	116.7	94.0	111.9	112.1	-0.2	2.3
D TEOLLISUUSTUOTTEET INDUSTRIPRODUKTER	115.4	104.9	112.3	112.5	-0.2	1.8
D14 PUUTAVARAT JA PUUTEOKSET TRÄVAROR OCH TRÄARBETEN	124.6	107.5	123.3	123.7	-0.4	1.2
D141 SAHATUT JA HÖVLÄTYT PUUTAVARAT SÄGADE OCH HYVLADE TRÄVAROR	115.5	99.3	114.1	114.9	-0.7	0.0
440710 HAVUPUUSAHATAVARA SÄGA VIRKE (BARRTRÄD)	124.1		124.1	127.0	-2.2	-2.5
D142 VANERIT, LASTU- & KUITULEVYT FANER, SPÄN- & TRÄFIBERSKIVOR	115.0		115.0	117.0	-1.6	-0.1
D143 RAKENNUSPUUSEPÄNTEOKSET BYGGNADSSNICKEPRODUKTER	135.2		134.3	133.6	0.5	2.7
D18 KEMIKAALIT & KEMIAL. TUOTTEET KEMIKALIER OCH KEMISKA PROD.	115.5	101.7	109.5	108.7	0.7	5.8
D181 TEOLLISUUSKEMIKAALIT INDUSTRIKEMIKAALIER	110.7	87.2	102.4	102.2	0.2	7.4
D183 HARTSIT JA MUOVIAINEET HARTSER OCH PLASTER	110.8	108.3	109.0	109.3	-0.3	7.0
D186 MAALIT JA PAINOVÄRIT MÄLFÄRG OCH TRYCKFÄRG	133.3	106.1	128.2	126.7	1.2	3.6
D19 ÖLJY- JA KIVIHILITUOTTEET OLJE- OCH STENKOLSPRODUKTER	63.6	66.8	64.5	69.5	-7.2	5.9
D191 MAAÖLJYJALOSTEET PETROLEUMPRODUKTER	61.5	63.9	62.1	67.5	-8.0	7.0
D21 KUMI- JA MUOVITUOTTEET GUMMI- OCH PLÄSTVAROR	117.4	109.4	113.9	113.8	0.1	2.5
D212 MUOVITUOTTEET PLÄSTVAROR	118.0	114.5	116.7	116.8	-0.1	3.7
D2121 KÄLVÖT, LEVYT, PUTKET YMS. FILMER, SKIVOR, RÖR O. D.	114.3	106.2	110.4	110.8	-0.3	-3.4
D22 SAVI-, LASI- JA KIVITUOTTEET LER-, GLAS- OCH STENPRODUKTER	119.7	113.2	118.7	118.0	0.6	2.4
D221 LASITUOTTEET GLASPRODUKTER	127.7	119.4	122.9	122.4	0.4	4.4
D223 RAKENNUSKERÄÄMÄT TUOTTEET BYGGKERAMISKA PRODUKTER	111.9	109.3	110.9	111.0	-0.1	2.3
D225 BETONI JA BETONITUOTTEET BETONG OCH BETONGVAROR	119.5		119.4	118.0	1.2	-1.0
D23 METALLIT - METALLER	104.0	106.9	105.0	105.8	-0.8	-3.5
D231 RAUTA, TERÄS JA FERROSEOKSET JÄRN, STÅL OCH FERROLEGERINGAR	101.1	105.5	102.6	103.5	-0.9	-2.0
D232 MUUT METALLIT - ANDRA METALLER	110.0	110.0	110.0	110.7	-0.6	-6.4
D24 METALLITUOTTEET - METALLVAROR	129.5	110.1	122.8	121.9	0.8	2.6
D241 METALLIRAKENTEET METALLKONSTRUKTIONER	133.2		126.1	124.6	1.3	3.2
D2483 METALLIVERKOT JA -LANGAT METALLNÄT OCH -TRÄDAR		116.7	114.8	115.2	-0.3	0.7
D2484 NAULAT, RUUVIT YMS. TUOTTEET SPIKAR, SKRUVAR O. D. VAROR		111.0	122.1	121.8	0.2	3.1
D2485 MUUT METAL-RAKEN. LAIT. & -TARVIK ANDRA BYGGTILLBEHÖR & VAROR AV METALL	120.5	93.5	112.8	112.5	0.3	1.2
D25 KONEET JA LAITTEET MASKINER OCH APPARATER	141.0	118.3	131.0	130.8	0.1	5.5
D2512 PUMPUT, HYDRAUL. & PNEUMAT. VOIMAKONEET & VENTTIILIT	141.6	115.6	128.0	127.0	0.8	6.3
D2515 PUMPAR, HYDRAUL. & PNEUMAT. KRAFTMASKINER & VENTILER	134.5		132.3	132.2	0.1	4.7
D2519 NOSTO- JA SIIRTOLAITTEET LYFT- OCH TRANSPORTANORDNINGAR	125.4	124.9	125.3	125.0	0.2	-1.4
D2522 KONEET JA LAITTEET ANDRA MASK. FÖR UNIVERSELLT BRUK		100.3	102.3	102.2	0.1	1.2
D2524 TYÖSTÖKONEET BEARBETNINGSMASKINER		112.8	124.6	124.6	0.0	3.5
D26 RAKENNUS- & KIVENJALOSTUSKONEET BYGGNADS- & MINERALBRYTNINGSMASK						
D26 SÄHKÖTEKN. TUOTT. & INSTRUMENTIT ELEKTRISKA PROD. & INSTRUMENT	126.0	96.0	107.1	107.1	0.1	1.4
D261 TIETO- JA KONTTORIKONEET DATORER OCH KONTORSMASKINER		85.9	98.5	98.5	-0.0	1.4
D2622 TIIETOLIIKENNEVÄLINEET KOMMUNIKATIONSUTRUSTNING			106.8	106.8	0.0	0.1
D263 SÄHKÖKONEET & -LAITTEET SEKÄ KOTITALOUSKONEET	130.5	109.1	122.5	122.5	-0.0	1.7
D2631 ELMASKINER & -APPARATER SAMT HUSHÄLLSMASKINER						
D2631 TEOLLISUUSSÄHKÖKONEET INDUSTRI-ELMASKINER		113.2	129.1	129.5	-0.4	5.5
D2632 SÄHKÖNJAKELU- & TARKKAILULAIT. APPAR. FÖR ELDISTRIBUTION & -KONTROLL	125.3	111.2	119.9	120.2	-0.2	1.7
D2633 KOTITALOUSKONEET HUSHÄLLSMASKINER	135.5	109.4	124.5	124.4	0.0	4.0
D2634 SÄHKÖJOHTIMET JA -KABELIT ELLEDDNINGAR OCH -KABLAR			129.3	129.3	-0.0	-6.3

Kotimarkkinoiden perushintaindeksi 1985=100 mittaa Suomessa käytettävien tavaroiden hintakehitystä niiden lähtiessä markkinoille. Indeksiin sisältyy sekä kotimarkkinaita tuontitavaroita. Kotimaassa valmistettujen tavaroiden hinta on hyödykeveroton tehtaanhinta ilman tukipalkkioita ja tuontitavaroiden hinta vapaaseen liikkeeseen luovuttamisen jälkeen (cif + tullit + tuontimaksut + tasausvero).

Basprisindex för hemmamarknadsvaror 1985=100 mäter prisutvecklingen för varor som används i Finland då de kommer ut på marknaden. Indexet omfattar både hemmamarknads- och importvaror. Priset på varor som tillverkats i Finland är det varuskattefria fabrikspriset exkl. subventioner och importvarornas pris på den fria marknaden (cif + tullar + importavgifter + utjämningskatt).

Kotimarkkinoiden perushintaindeksi 1985=100 – Basprisindex för hemmamarknadsvaror 1985=100

TAVARARYHMÄT TOL:N MUKAAN VARUGRUPPER ENLIGT NI	KOTIMAISET TAVARAT INHEMSKA VAROR	TUONTI- TAVARAT IMPORT- VAROR	YHTEENSÄ - TOTALT		HINNANMUUTOKSET, % PRISFÖRÄNDRINGAR, %	
			1991:2	1991:1	1991:2- 1991:1	1990:2- 1991:2
A - F KOKONAISINDEKSI - TOTALINDEX	116.7	92.8	111.6	111.9	-0.3	2.1
D TEOLLISUUSTUOTTEET INDUSTRIPRODUKTER	115.3	104.7	112.1	112.3	-0.2	1.8
D14 PUUTAVARAT JA PUUTEOKSET TRÄVAROR OCH TRÄARBETEN	123.7	107.6	122.5	123.3	-0.6	-0.5
D141 SAHATUT JA HÖYLÄTYT PUUTAVARAT SÄGADE OCH HYVLADE TRÄVAROR	116.1	99.4	114.6	114.1	0.4	-0.7
440710 HAVUPUUSAHATAVARA SÄGA VIRKE (BARRTRÄD)	122.5		122.5	124.1	-1.3	-4.6
D142 VANERIT, LASTU- & KUITULEVYT FANER, SPÅN- & TRÄFIBERSKIVOR	115.0		115.0	115.0	0.0	-0.1
D143 RAKENNUSPUUSEPÄNTEOKSET BYGGNADSSNICKERIPRODUKTER	132.3		131.6	134.3	-2.0	-0.5
D18 KEMIKAALIT & KEMIALL. TUOTTEET KEMIKALIER OCH KEMISKA PROD.	116.3	101.1	109.7	109.5	0.2	5.9
D181 TEOLLISUUSKEMIKAALIT INDUSTRIKEMIKALIER	109.9	83.2	100.5	102.4	-1.9	5.6
D183 HARTSIT JA MUOVIAINEET HARTSER OCH PLASTER	107.3	110.0	109.2	109.0	0.1	8.7
D186 MAALIT JA PAINOVÄRIT MÅLFÄRG OCH TRYCKFÄRG	144.1	107.9	137.4	128.2	7.1	7.2
D19 ÖLJY- JA KIVIHIILITUOTTEET OLJE- OCH STENKOLSPRODUKTER	62.1	61.1	61.8	64.5	-4.2	5.3
D191 MAAÖLJYJALOSTEET PETROLEUMPRODUKTER	59.9	56.2	59.0	62.1	-4.9	7.2
D21 KUMI- JA MUOVITUOTTEET GUMMI- OCH PLASTVAROR	118.0	110.2	114.6	113.9	0.6	2.9
D212 MUOVITUOTTEET PLASTVAROR	118.2	115.8	117.3	116.7	0.5	4.0
D2121 KALVOT, LEVYT, PUTKET YMS. FILMER, SKIVOR, RÖR O.D.	115.3	107.6	111.6	110.4	1.1	-3.0
D22 SAVI-, LASI- JA KIVITUOTTEET LER-, GLAS- OCH STENPRODUKTER	119.7	111.5	118.4	118.7	-0.2	2.0
D221 LASITUOTTEET GLASPRODUKTER	128.8	119.5	123.4	122.9	0.4	4.6
D223 RAKENNUSKERAMAISET TUOTTEET BYGGERAMISKA PRODUKTER	110.5	100.5	106.7	110.9	-3.8	-1.5
D225 BETONI JA BETONITUOTTEET BETONG OCH BETONGVAROR	119.2		119.1	119.4	-0.3	-1.3
D23 METALLIT - METALLER	103.4	106.1	104.3	105.0	-0.7	-2.5
D231 RAUTA, TERÄS JA FERROSEOKSET JÄRN, STÅL OCH FERROLEGERINGAR	100.7	105.0	102.2	102.6	-0.5	-1.8
D232 MUUT METALLIT - ANDRA METALLER	108.8	108.6	108.8	110.0	-1.1	-3.8
D24 METALLITUOTTEET - METALLVAROR	130.0	111.6	123.7	122.8	0.7	2.7
D241 METALLIRAKENTEET METALLKONSTRUKTIONER	133.7		127.0	126.1	0.7	3.7
D2483 METALLIVERKOT JA -LANGAT METALLNÄT OCH -TRÄDAR		114.3	113.8	114.8	-0.8	-1.7
D2484 NAULAT, RUUVIT YMS. TUOTTEET SPIKAR, SKRUVAR O.D. VAROR		111.2	122.1	122.1	-0.0	0.9
D2485 MUUT METAL. RAKEN. LAIT. & -TARVIK ANDRA BYGGTILLBEHÖR & VAROR AV METALL	120.7	94.1	113.1	112.8	0.3	0.6
D25 KONEET JA LAITTEET MASKINER OCH APPARATER	141.0	119.1	131.3	131.0	0.2	4.9
D2512 PUMPUT, HYDRAUL. & PNEUMAAT. VOIMAKONEET & VENTTIILIT PUMPAR, HYDRAUL. & PNEUMAT. KRAFTMASKINER & VENTILER	141.6	116.5	128.4	128.0	0.4	6.8
D2515 NOSTO- JA SIIRTOLAITTEET LYFT- OCH TRANSPORTANORDNINGAR	133.1		131.2	132.3	-0.8	2.7
D2519 MUUT YLEISKÄYT. TARVOIT. KONEET JA LAITTEET ANDRA MASK. FÖR UNIVERSELLT BRUK	125.4	127.1	125.9	125.3	0.5	-1.6
D2522 TYÖSTÖKONEET BEARBETNINGSMASKINER		100.4	102.5	102.3	0.2	1.2
D2524 RAKENNUS- & KIVENJALOSTUSKONEET BYGGNADS- & MINERALBRYTNINGSMASK		113.6	126.4	124.6	1.4	3.8
D26 SÄHKÖTEKN. TUOTT. & INSTRUMENTIT ELTEKNISKA PROD. & INSTRUMENT	125.2	96.3	107.0	107.1	-0.1	1.4
D261 TIETO- JA KONTTORIKONEET DATORER OCH KONTORSMASKINER		86.0	99.5	98.5	1.0	3.5
D2622 TIETOLIIKENNEVÄLINEET KOMMUNIKATIONSUTRUSTNING		106.7	106.7	106.8	-0.1	0.0
D263 SÄHKÖKONEET & -LAITTEET SEKÄ KOTITALOUSKONEET ELMASKINER & -APPARATER SAMT HUSHÄLLSMASKINER	127.8	110.3	121.2	122.5	-1.0	0.6
D2631 TEOLLISUUSÄHKÖKONEET INDUSTRI-ELMASKINER		113.6	129.2	129.1	0.1	5.3
D2632 SÄHKÖNJAKELU- & TARKKAILULAIT. APPAR. FÖR ELDISTRIBUTION & -KONTROLL	125.3	112.4	120.4	119.9	0.4	1.5
D2633 KOTITALOUSKONEET HUSHÄLLSMASKINER	135.6	110.6	125.0	124.5	0.4	4.5
D2634 SÄHKÖJOHTIMET JA -KAAPELIT ELLEDDNINGAR OCH -KABLAR			117.6	129.3	-9.0	-14.7

Oheiset indeksisarjat vastaavalla jaotuksella on saatavissa myös tukkuhintaindeksistä. Tilastokeskuksen kuukausijulkaisussa Tuottajahintaindeksit on tietoja myös tuonti- ja vientihintaindeksistä ja teollisuuden tuottajahintaindeksistä.

Toimeksiantona tuottajahintaindeksistä voidaan laskea myös muita toimeksiantajan tarpeita vastaavia indeksejä perusaineiston ja tietosuojan sallimissa rajoissa.

Lisätietoja tuottajahintaindeksistä saat hintatilastotoimistosta: puh. (90) 17 341/tuottajahintaindeksit.



PL-PB 504
00101 Helsinki-Helsingfors

PMM
Sopimus
00100/617

Rakennuskustannusindeksi

Byggnadskostnadsindex
1991, Maaliskuu – Mars

SVT Suomen Virallinen Tilasto
Finlands Officiella Statistik
Official Statistics of Finland

Central Statistical
Office of Finland

Building cost index
March 1991

Tiedustelut - Förfrågningar:

Sinikka Kanerva
(90) 17 341

Viimeisin indeksi automaattisesta
puhelinvastaaajasta (90) 1734 2273

Automatisk telefonsvarare med
senaste index (90) 1734 2274

Julkaisujen myynti:

Försäljning:

Hinta — Pris

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

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

20 mk

ISSN 0784-8196