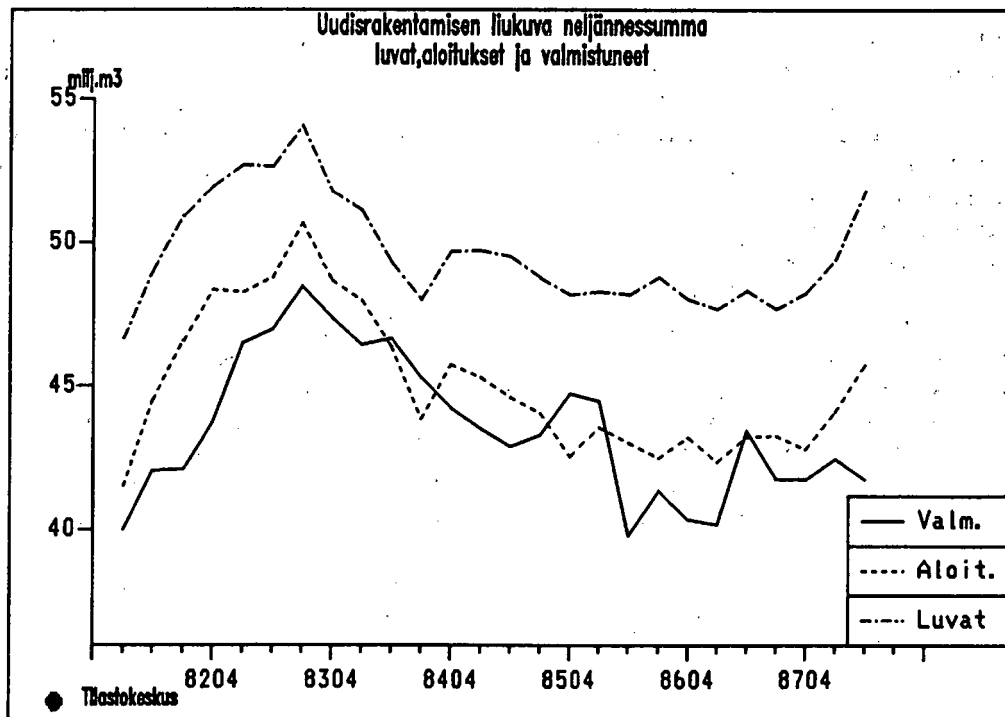


Talonrakentaminen

Husbyggandet
1988, 2. neljännes – 2a kvartalet

4.10.1988



0. Johdanto

Tässä tilastotiedotuksessa julkaistaan ennakkotietoja vuoden 1988 toisen neljänneksen uudisrakentamisesta sekä ensimmäistä neljännestä koskevia tarkistettuja tietoja.

Julkaisu sisältää myös tietoja talonrakentamisen volyyymi-indekseistä.

Käsite talonrakentaminen sisältää uudisrakentamisen (ml. laajennukset) ja perusrakentamisen.

1. Tietojen keruu, käsittely ja peittävyys

Talonrakennustuotannon neljännesvuosittilastot perustuvat kuntien rakennusvalvontaviranomaisten ilmoituksiin rakennusluvanvaraisista rakennushankkeista ja näiden rakennusvaiheista. Rakennusvalvontaviranomaiset toimittavat ilmoitukset Väestörekisterikeskukselle, missä ilmoitusten sisältämät tiedot tarkistetaan ja tallennetaan.

Väestörekisterikeskus saa kuntien rakennusvalvontaviranomaisilta rakennusvaiheita koskevia ilmoituksia sekä kuukausittain että neljännesvuosittain. Ennakkotilastojen laadintavaiheeseen mennessä kaikkia ko. neljännekseen kuuluvia ilmoituksia ei kuitenkaan ehditä saada kunnista. Perusaineistosta tuotetut ennakkotilastot ovat näin ollen alipeittoisia. Alipeitto koskee myönnettyjä rakennuslupia, aloitettuja ja keskeneräisiä uudisrakennustöitä ja valmistuneita rakennuksia. Käyttämättömissä rakennusluvuissa on aloitettujen uudisrakennustöiden alipeittoa vastaava ylipeitto. Alipeitto on erityisen ongelmallinen aloitetun uudisrakentamisen tietoluokassa, jossa se vaihtelee neljänneksittäin. Ennakkotilaston alipeittoprosentit neljännesvuosittain on esitetty seuraavassa taulukossa.

0. Inledning

I denna statistiska rapport publiceras förhandsuppgifter om nybyggnad under andra kvartalet 1988 och reviderade uppgifter under första kvartalet.

Publikationen innehåller även uppgifter om husbyggnadets volymindexar.

Begreppet husbyggande innehåller uppgifter om nybyggnader (inkl. tillbyggnader) och ombyggnader.

1. Insamling, bearbetning och täckning av uppgifter

Husbyggnadsverksamhetens kvartalsstatistik grundar sig på kommunernas byggnadsövervakningsmyndigheters anmälningar om de byggnadsprojekt som har byggnadstillstånd och dessas byggnadsskeden. Byggnadsövervakningsmyndigheterna skickar anmälningarna till Befolkningsregistercentralen, där de anmälda uppgifterna granskas och lagras.

Befolkningsregistercentralen får av kommunernas byggnadsövervakningsmyndigheter anmälningar om byggnadsskeden både månadsvis och kvartalsvis. Då förhandsstatistiken uppgörs hinner inte alla anmälningar om kvartalet erhållas från kommunerna. Den statistik som gjorts upp på basen av primärmaterialet är sålunda undertäckande. Undertäckning förekommer i alla uppgiftsgrupper - beviljade byggnadstillstånd, påbörjade och pågående nybyggnader, samt färdigställda byggnader - under samtliga kvartal. De outnyttjade byggnadstillstånden har en övertäckning som till storleken motsvarar undertäckningen i de påbörjade arbeten. Undertäckningen är speciellt problematisk när det gäller uppgifter om påbörjade nybyggnader, där den varierar kvartalsvis. Undertäckningsprocenterna i förhandsuppgifter om påbörjade nybyggnader ges i följande tabell.

Taulukko: Ennakkotilaston alipeittoprosentit neljännesvuosittain
 Tabell: Undertäckningsprocenterna i förhandsuppgifter kvartalsvis

Vuosi År	Neljännes Kvartalet			
	I	II	III	IV
1983	17	20	23	11
1984	16	20	15	16
1985	19	17	13	12
1986	13	18	17	9
1987	7	14	16	6
1988	7			

Kunkin neljänneksen aloitustiedot saadaan melko peittävinä seuraavan neljänneksen ennakkotietojen tuottamisen yhteydessä, eli n. puolen vuoden viivästyksellä.

Valmistuneissa rakennuksissa ja myönnettyissä rakennusluvuissa alipeitto ei ole kovin suuri ja pysyy neljänneksittäin lähes vakiona. Keskenäisen uudisrakentamisen määrä on riippuvainen uudisrakennustöiden aloituksista ja valmistumisista, joten sen alipeitto/ylipeitto on kulloinkin riippuvainen aloitusten ja valmistumisten keskinäisestä suuruudesta. Käyttämättömissä rakennusluvuissa on saman verran ylipeittoa kuin aloitetussa uudisrakentamisessa on alipeittoa.

2. Tietojen julkaiseminen

Toista neljännestä koskevat tilastotiedot julkaistaan seuraavasti:

Valmistuneet rakennukset ja myönnetyt rakennusluvut julkaistaan sellaisenaan ilman korjausta. Muutosprosentit on laskettu vastaavantasoiseen edellisen vuoden tietoon vertaamalla.

Uppgifterna om påbörjandet erhålls kvartalsvis rätt täckande i samband av förhandsuppgifterna för följande kvartal, dvs. med ca ett halvt års tidsförskjutning.

Undertäckningen är inte särskilt stor när det gäller färdigställda byggnader och beviljade byggnadstillstånd, den är nästan oförändrad från kvartal till kvartal. Antalet pågående nybyggnader är beroende av påbörjandet och färdigställandet av byggnadsarbetena, varför under/övertäckningen beror på dessa. De statistiska uppgifterna om outnyttjade byggnadstillstånd har lika mycket övertäckning som de påbörjade byggnadsarbeten undertäckning.

2. Publicering av uppgifterna

Det andra kvartalets statistiska uppgifter publiceras enligt följande:

Uppgifterna om färdigställda byggnader och beviljade byggnadstillstånd utges oförändrade, undertäckningen korrigeras inte. Ändringsprocenterna har räknats genom att jämföra föregående års uppgifter på samma nivå.

Aloitettuun uudisrakentamiseen on tehty korotus, jossa puuttuva osa ilmoituksista on pyritty arvioimaan. Korotus on tehty pääasiassa toteutuneen lupakehityksen ja lupien aloitusvilkkaudesta aiemmilta vastaavilta neljänneksiltä saadun kokemuksen perusteella. Muutosprosentit on laskettu vertaamalla korotettuja tietoja edellisen vuoden tarkistettuihin ennakkotietoihin (kuuden kuukauden viivästyksellä tuotetut tiedot).

Aloitettuun uudisrakentamiseen tehdyt korotukset on julkaisussa otettu huomioon myös keskeneräisessä uudisrakentamisessa ja käyttämättömissä rakennusluvista.

3. Vaikutukset volyyymi-indeksiin

Aloitettuun uudisrakentamiseen tehtyjen korjausten vaikutuksia ei ole otettu huomioon volyyymi-indeksissä, koska aloituksilla sinänsä on varsin pieni paino hankkeiden kokonaisarvossa.

Uppgifterna om de påbörjade nybyggnaderna har uppräknats, och den andel av anmälningar som saknas har estimerats. Uppräkningen har gjorts huvudsakligen på basen av uppgifterna om beviljade tillstånd och erfarenheterna från tidigare motsvarande kvartal av den frekvens och tidsförskjutning enligt vilka byggnadsarbetena inletts efter beviljandet av tillståndet. Ändringsprocenterna har räknats genom att jämföra de uppräknade uppgifterna med föregående års reviderade förhandsuppgifter (uppgifterna med sex månaders tidsförskjutning).

De uppräknningar som gjorts om de påbörjade nybyggnaderna har beaktats i publikationen även när det gäller pågående nybyggnader och outnyttjade byggnadstillstånd.

3. Inverkan på volymindex

Inverkan av de korrigeringar som gäller uppgifter om påbörjad nybyggnadsverksamhet har inte beaktats i volymindex, eftersom dessa uppgifter inte nämnvärt påverkar projektets totalvärde.

TAULUKOT - TABELLER

	Sivu Sida
Yhteenveto vuoden 1988 II ja I-II neljänneksen uudisrakentamisesta, ennakkolaskelmat Sammandrag av nybyggnad II och I-II kvartalet 1988, förhandsuppskattningar	6-7
Talonrakentamisen volyymi-indeksit II ja I-II neljännes 1988, ennakkolaskelmat Husbyggandets volymindexar, II och I-II kvartalet 1988, förhandsuppskattningar	8
Valmistuneet rakennukset - Färdigställda byggnader Lääneittäin - Enligt län	9
Aloitettu uudisrakentaminen - Påbörjade nybyggnader Lääneittäin - Enligt län	10
Yhteenveto vuoden 1988 I neljänneksen uudisrakentamisesta, tarkistetut ennakkolaskelmat Sammandrag av nybyggnad I kvartalet 1988, justerade förhandsuppskattningar Koko maa - Hela landet Lääneittäin - Enligt län	11-12
Talonrakentamisen volyymi-indeksit I neljännes 1988, tarkistetut ennakkolaskelmat Husbyggandets volymindexar I kvartalet 1988, justerade förhandsuppskattningar	13
Käyttämättömät rakennusluvut - Outnyttjade byggnadstillstånd Koko maa - Hela landet	14
<p>Huom. Suppeampi Lehdistötidote julkaistu 21.9.1988 Obs. Ett kort finskspråkigt pressmeddelande har publicerats 21.9.1988.</p>	

Taulukoissa ryhmä "Asuinrakennukset" sisältää myös vapaa-ajan
asuinrakennukset
Tabellgruppen "Bostadsbyggnader" innehåller nu även fritids-
bostadshus

Yhteenveto vuoden 1988 II neljänneksen uudisrakentamisesta, ennakkolaskelma
 Sammandrag av nybyggnad under II kvartalet år 1988, förhandsuppskattning

Käyttötarkoitusten Användningssyfte	Tietoluokka Uppgiftsklass	Myynti- ja rakennusluvat Beviljade byggnadstillstånd Milj. m ³		Aloitettu uudisrakentaminen Påbörjade nybyggnader Milj. m ³		Valmistuneet rakennukset Färdigställda byggnader Milj. m ³		Uudisrakentamisen volyymi- index för nybyggnad 1985=100	
		II nelj. kvart.	88/87 %	II nelj. kvart.	88/87 %	II nelj. kvart.	88/87 %	II neljännes kvartalet 1985=100	1988/87 %
Kaikki rakennukset Alla byggnader		20,08	18	17,48	16	8,06	1	81,3	4,1
Asuinrakennukset Bostadsbyggnader		8,51	32	8,71	41	3,20	0	76,5	10,3
Vars. asuinrakennukset Egentl. bostadsbyggnader		7,95	32	8,25	42	3,05	1	76,8	10,0
Eriilliset pientalot Fristående småhus		5,13	24	5,40	40	1,26	- 7	60,0	17,8
Kytetty pientalot Sammanbyggda småhus		1,50	55	1,45	61	0,86	9	101,3	6,7
Asuinkeuhkot Flervåningsbostadshus		1,33	46	1,40	32	0,93	8	93,6	2,6
Mymälä-, maj- ja ravits. rak. Butiks-inkvart. och bespissn.		1,14	30	1,10	33	0,69	25	116,7	7,7
Hoitotalon rakennukset Vårdbyggnader		0,17	-23	0,25	-47	0,25	32	133,7	6,3
Toimisto- ja hallintorak. Kontors- och förvalt.byggn.		0,73	30	0,40	-38	0,64	42	95,4	- 6,3
Kokoontumisrakennukset Byggn. för samlingslokaler		0,50	9	0,52	-24	0,16	-38	135,0	8,0
Opetusrakennukset Undervisningsbyggnader		0,33	-27	0,25	-22	0,25	0	81,4	-11,5
Teollisuusrakennukset Industribyggnader		3,00	20	2,40	10	0,93	-25	75,5	-13,0
Varastorakennukset Lagerbyggnader		1,25	4	0,60	-34	0,83	17	75,9	22,2
Maa-, metsä- ja kalatal. rak. Byggn. för jordbruk, skogsbruk		2,59	-10	2,10	5	0,59	- 5	29,1	7,2
Likenteen- ja muut rakennukset Trafik- och övriga byggnader		1,86	33	1,15	29	0,50	- 9	58,1	- 1,5
Asuntojen luku Bostädernas antal		21 662	35	22 750	42	10 110	3		

Yhteenveto vuoden 1988 I-II neljänneksen uudisrakentamisesta, ennakkolaskelma
 Sammandrag av nybyggnad under I-II kvartalet år 1988, förhandsuppskattning

Käyttötarkoitus Användningssyfte	Tietoluokka Uppgiftsklass		Myönnetty rakennusluvat Beviljade byggnadstillstånd		Aloitettu uudisrakentaminen Påbörjade nybyggnader		Valmistuneet rakennukset Färdigställda byggnader		Keskeneräinen uudisrakentaminen Pågående nybyggnader	
	I-II nelj. kvart.	88/87 %	I-II nelj. kvart.	88/87 %	I-II nelj. kvart.	88/87 %	I-II nelj. kvart.	88/87 %	I-II nelj. kvart.	88/87 %
Kaikki rakennukset Alla byggnader	30,20	17	23,22	21	16,97	6	58,98	7		
Asuinrakennukset Bostadsbyggnader	12,58	34	10,35	43	6,51	- 2	23,12	18		
Vars. asuinrakennukset Egentl. bostadsbyggnader	11,76	35	9,83	44	6,26	- 2	20,69	18		
Eriylliset pientalot Fristående småhus	7,20	28	5,80	41	3,16	1	13,79	14		
Kytetty pientalot Sammanbyggda småhus	2,25	55	1,90	62	1,51	7	3,01	36		
Asuinkeuhkot Flervåningsbostadshus	2,31	38	2,14	38	1,59	-13	3,89	22		
Mymälä-, maj. ja ravits. rak. Butiks-inkvart. och bespish.	1,93	23	1,63	37	1,63	46	3,45	- 2		
Hoitotalon rakennukset Vårdbyggnader	0,38	-12	0,52	-20	0,55	38	1,42	0		
Toimisto- ja hallintorak. Kontors- och förvalt.byggn.	1,02	- 5	0,84	-14	1,07	32	2,65	-22		
Kokoonumisrakennukset Byggn. för samlingslokaler	0,96	14	0,73	1	0,44	- 4	2,12	37		
Opetusrakennukset Undervisningsbyggnader	0,51	-38	0,39	-33	0,41	8	1,31	- 6		
Teollisuusrakennukset Industribyggnader	4,55	16	3,62	21	2,50	1	8,51	- 1		
Varastorakennukset Lagerbyggnader	2,05	0	1,28	-18	1,35	0	3,11	- 8		
Maa-, metsä- ja kalatal. rak. Byggn. för jordbruk, skogsbruk	3,64	- 6	2,40	11	1,43	8	8,77	4		
Liikenteen- ja muut rakennukset Trafik- och övriga byggnader	2,59	35	1,46	23	1,07	7	4,53	17		
Asuntojen luku Bostädernas antal	32 814	38	28 515	45	19 646	- 2	53 905	21		

Talorakentamisen volyymi-indeksit, II ja I-II neljännes vuonna 1988, ennakkolaskelma
 Volyymiindex för husbyggnadet, II och I-II kvartalet år 1988, förhandsuppskattning

Käyttötarkoitus Användningssyfte	Talorakentamisen volyymi-indeksi Volyymiindex för husbyggnadet		Uudisrakentamisen volyymi-indeksi Volyymiindex för nybyggnad		Perusparannuksen volyymi-indeksi Volyymiindex för ombyggnad							
	1985=100 II nelj. 88/87 % kvart.	I-II nelj. 88/87 % kvart.	1985=100 II nelj. 88/87 % kvart.	I-II nelj. 88/87 % kvart.	1985=100 II nelj. 88/87 % kvart.	I-II nelj. 88/87 % kvart.						
Kaikki rakennukset - Alla byggnader	84,2	89,7	9,1	87,7	9,1	87,7	99,0	6,7	99,9	8,4		
Asuinrakennukset Bostadsbyggnader	80,5	82,2	6,6	76,5	10,3	78,6	6,1	96,9	8,6	97,1	9,6	
Vars. asuinrakennukset Egentl. bostadsbyggnader	80,4	82,6	6,3	76,8	10,0	79,4	5,9	96,1	8,3	96,8	9,5	
Erilliset pientalot Fristående småhus	67,1	73,8	9,2	60,0	17,8	68,5	10,0	90,8	11,2	91,6	11,0	
Kytetty pientalot Sammanbyggda småhus	101,5	7,7	98,8	8,9	101,3	6,7	98,7	7,5	103,8	23,5	100,3	24,0
Asuinkerrostalot Flervåningsbostadshus	96,8	1,7	91,8	0,0	93,6	2,6	87,2	- 2,7	110,7	- 1,8	112,4	2,7
Myynti-, maj. ja ravits. rak. Butiks-inkvart. och besp. n.	116,7	7,0	121,2	11,8	116,7	7,7	121,5	11,7	116,9	2,8	119,0	14,4
Hoitoalan rakennukset Vårdbyggnader	125,3	10,6	124,8	22,1	133,7	6,3	133,1	23,0	100,2	32,0	99,6	21,2
Toimisto- ja hallintorak. Kontors- och förvalt.byggn.	96,7	- 4,3	106,9	12,6	95,4	- 6,3	107,9	14,8	103,3	6,1	102,0	0,2
Kokoontumisrakennukset Byggn. för samlingslokaler	127,8	7,9	122,8	26,9	135,0	8,0	126,8	19,9	111,6	6,5	111,7	10,2
Opetusrakennukset Undervisningsbyggnader	85,5	-13,9	87,7	- 1,6	81,4	-11,5	81,8	3,3	101,9	-20,5	111,5	-10,9
Teollisuusrakennukset Industribyggnader	77,6	-10,8	94,9	7,5	75,5	-13,0	93,9	4,3	95,9	9,0	103,5	15,4
Varastorakennukset Lagerbyggnader	78,0	23,6	90,5	19,4	75,9	22,2	89,0	30,1	114,0	42,8	116,0	57,8
Maa-, metsä- ja kalatal. rak. Byggn. för jordbruk, skogsbruk	33,8	4,6	49,5	2,9	29,1	7,2	47,1	4,0	73,3	- 2,9	69,6	- 2,0
Liikenteen- ja muut rakennukset Trafik- och övriga byggnader	60,7	- 1,4	78,1	6,4	58,1	- 1,5	76,7	6,1	100,2	- 0,2	99,5	- 3,1

Valmistuneet rakennukset lääneittäin II ja I-II neljännes vuonna 1988, 1 000 m³, ennakkolaskelma
Färdigställda byggnader enligt län, II och I-II kvartalet år 1988, 1 000 m³, förhandsuppskattning

Alue Område	Kaikki rakennukset Alla byggnader		Asuinrakennukset Bostadsbyggnader		Teollisuusrakennukset Industribyggnader						
	II nelj. kvart.	I-II nelj. 88/87 % kvart.	II nelj. kvart.	I-II nelj. 88/87 % kvart.	II nelj. kvart.	I-II nelj. 88/87 % kvart.					
Koko maa - Hela landet	8 060	1 16 966	6	3 202	0	6 508	- 2	934	-25	2 500	1
Uudenmaan lääni Nylands län	2 756	21 5 018	10	936	5	1 770	- 5	297	22	679	10
Turun ja Porin lääni Åbo och Björneborgs län	1 050	10 2 458	28	397	-10	829	- 6	139	7	477	53
Ahvenanmaan maakunta Landskapet Åland	16	-74 42	-52	2	-90	17	-45	1	-75	2	-60
Hämeen lääni Tavastehus län	1 037	22 2 400	33	521	22	1 035	16	159	33	362	18
Kymen lääni - Kymmene län	317	-49 840	-32	184	- 7	392	-11	46	-76	196	-33
Mikkelin lääni S:t Michels län	244	-30 523	- 2	142	0	276	6	4	-96	41	-60
Pohjois-Karjalan lääni Norra Karelen län	267	- 6 553	3	102	-23	214	- 9	6	-90	53	-46
Kuopion lääni - Kuopio län	322	29 625	- 2	113	- 7	286	-18	36	1 700	58	49
Keski-Suomen lääni Mellersta Finlands län	504	59 982	54	175	- 3	354	- 4	96	465	212	285
Vaasan lääni - Vasa län	720	-20 1 594	-16	246	- 6	502	- 1	68	-27	201	-28
Oulun lääni - Uleåborgs län	543	-40 1 252	-20	243	-12	522	- 9	62	-77	173	-50
Lapin lääni - Lapplands län	285	8 681	23	141	18	311	23	20	43	45	61

Aloitettu uudisrakentaminen lääneittäin II ja I-II neljännes vuonna 1988, 1 000 m³, ennakkolaskelma
Påbörjade nybyggnader enligt län, II och I-II kvartalet år 1988, 1 000 m³, förhandsuppskattning

A-lue Område	Kaikki rakennukset Alla byggnader		Asuinrakennukset Bostadsbyggnader		Teollisuusrakennukset Industribyggnader						
	II nelj. kvart.	I-II nelj. kvart.	II nelj. kvart.	I-II nelj. kvart.	II nelj. kvart.	I-II nelj. kvart.					
Koko maa - Hela landet	17 480	23 217	21	8 710	41	10 348	43	2 400	10	3 618	21
Uudenmaan lääni Nylands län	3 350	5 766	11	2 070	54	2 645	55	480	-14	976	26
Jurun ja Porin lääni Åbo och Björneborgs län	2 750	3 451	20	1 215	41	1 410	34	275	1	460	5
Ahvenanmaan maakunta Landskapet Åland	120	165	79	40	54	52	53	5	-44	5	-67
Hämeen lääni Tavastehus län	2 430	2 991	29	1 335	36	1 600	45	390	63	485	47
Kymen lääni - Kymmene län	1 280	1 628	11	520	31	592	35	330	-29	407	-22
Mikkelin lääni S:t Michels län	600	766	28	350	36	435	47	40	111	67	- 8
Pohjois-Karjalan lääni Norra Karelen län	770	913	27	385	44	428	38	75	127	81	88
Kuopion lääni - Kuopio län	860	1 084	12	440	8	528	4	65	171	83	168
Keski-Suomen lääni Mellersta Finland län	1 050	1 241	28	470	34	559	43	330	68	354	48
Vaasan lääni - Vasa län	2 150	2 566	39	775	59	855	60	255	124	341	69
Oulun lääni - Uleåborgs län	1 460	1 856	16	650	24	731	30	130	-41	330	15
Lapin lääni - Lapplands län	660	789	29	460	67	514	76	25	- 7	29	7

Yhteenveto vuoden 1988 I neljänneksen uudisrakentamisesta, tarkistettu ennakkolaskelma
 Sammandrag av nybyggnad under I kvartalet år 1988, justerad förhandsuppskattning

Tietoluokka Uppgiftsklass	Myönnetty rakennusluvut Beviljade byggnadstillstånd Milj. m ³		Aloitettu uudisrakentaminen Påbörjade nybyggnader Milj. m ³		Valmistuneet rakennukset Färdigställda byggnader Milj. m ³		Keskeneräinen uudisrakentaminen Pågående nybyggnader Milj. m ³	
	I nelj. kvart.	88/87 %	I nelj. kvart.	88/87 %	I nelj. kvart.	88/87 %	I nelj. kvart.	88/87 %
Kaikki rakennukset Alla byggnader	10,12	14	5,74	39	8,91	12	49,56	2
Asuinrakennukset Bostadsbyggnader	4,07	38	1,64	58	3,31	- 4	17,61	5
Vars. asuinrakennukset Egentl. bostadsbyggnader	3,81	40	1,58	58	3,21	- 4	15,49	5
Eriilliset pientalot Fristående småhus	2,07	40	0,40	67	1,90	7	9,66	1
Kytetty pientalot Sammanbyggda småhus	0,75	53	0,45	67	0,65	5	2,41	12
Asuinkeuhkot Flervåningsbostadshus	0,98	29	0,74	51	0,66	-31	3,42	14
Myymälä-, maj. ja ravits. rak. Butiks-inkvart. och bespisn.	0,79	14	0,53	47	0,94	65	3,04	-10
Hoitotalon rakennukset Vårdbyggnader	0,22	5	0,27	50	0,30	43	1,42	22
Toimisto- ja hallintorak. Kontors- och förvalt.byggn.	0,28	-45	0,44	33	0,43	19	2,89	- 9
Kokoontumisrakennukset Byggn. för samlingslokaler	0,46	21	0,21	425	0,28	40	1,76	48
Opetusrakennukset Undervisningsbyggnader	0,17	-53	0,14	-46	0,16	23	1,30	0
Teollisuusrakennukset Industribyggnader	1,55	9	1,22	53	1,57	27	7,04	- 9
Varastorakennukset Lagerbyggnader	0,80	- 5	0,68	3	0,52	-19	3,35	5
Maa-, metsä- ja kalatal. rak. Byggn. för jordbruk, skogsbruk	1,06	6	0,30	88	0,84	18	7,27	3
Liikenteen- ja muut rakennukset Trafik- och övriga byggnader	0,72	38	0,31	3	0,57	27	3,88	11
Asuntojen luku Bostädernas antal	11 152	44	5 765	55	9 536	- 6	41 283	7

Myönnetty rakennusluvat, aloitettut ja valmistuneet uudisrakennukset lääneittäin, 1 neljännes 1988, 1 000 m³, tarkistettu ennakkolaskelma
Beviljäte byggnadstillstånd, påbörjade och färdigställda nybyggnader, i kvartalet 1988, 1 000 m³, justerad förhandsuppskattning

Alue Område	Kaikki rakennukset Alla byggnader			Asuinrakennukset Bostadsbyggnader			Teollisuusrakennukset Industribyggnader		
	Myönnetty Beviljade	Aloitettut Påbörjade	Valmistuneet Färdigställda	Myönnetty Beviljade	Aloitettut Påbörjade	Valmistuneet Färdigställda	Myönnetty Beviljade	Aloitettut Påbörjade	Valmistuneet Färdigställda
Koko maa - Hela landet	10 120	5 737	8 906	4 069	1 638	3 306	1 553	1 218	1 566
Uudenmaan lääni Nylands län	2 721	2 416	2 262	1 063	575	834	427	496	382
Jurun ja Porin lääni Åbo och Björneborgs län	1 716	701	1 408	685	195	432	191	185	338
Ahvenanmaan maakunta Landskapet Åland	87	45	26	31	12	15	2	-	1
Hämeen lääni Tavastehus län	1 185	561	1 363	593	265	514	214	95	203
Kymen lääni - Kymmene län Mikkelin lääni S:t Michels län	735	348	523	266	72	208	250	77	150
460	166	279	185	85	134	134	96	27	37
Pohjois-Karjalan lääni Norra Karelen län	436	143	286	160	43	112	14	6	47
Kuopion lääni - Kuopio län	471	224	303	161	88	173	30	18	22
Keski-Suomen lääni Mellersta Finlands län	512	191	478	247	89	179	98	24	116
Vaasan lääni - Vasa län	1 019	416	874	281	80	256	145	86	133
Oulun lääni - Uleåborgs län	584	396	709	273	81	279	82	200	111
Lapin lääni - Lapplands län	194	129	396	125	54	170	6	4	25

Talonrakentamisen volyymi-indeksi. I neljännes vuonna 1988, tarkistettu ennakkolaskelma
 Volyymi-indeksi för husbyggnadet, I kvartalet år 1988, justerad förhandsuppskattning

Käyttötarkoitus Användningssyfte	Talonrakentamisen volyymi-indeksi Volyymi-indeksi för husbyggnadet		Uudisrakentamisen volyymi-indeksi Volyymi-indeksi för nybyggnad		Perusparannuksen volyymi-indeksi Volyymi-indeksi för ombyggnad	
	1985=100 I nelj. kvart.	88/87 %	1985=100 I nelj. kvart.	88/87 %	1985=100 I nelj. kvart.	88/87 %
Kaikki rakennukset - Alla byggnader	95,1	13,1	94,0	13,7	100,8	9,9
Asuinrakennukset Bostadsbyggnader	83,9	4,2	80,7	2,5	97,3	10,7
Vars. asuinrakennukset Egentl. bostadsbyggnader	84,8	3,9	82,0	2,3	97,5	10,8
Erilliset pientalot Fristående småhus	80,4	6,1	76,9	4,5	92,4	10,9
Kytetty pientalot Sammanbyggda småhus	96,1	9,3	96,0	8,4	96,8	24,5
Asuinkerrostalot Flervåningsbostadshus	86,7	- 4,9	80,8	- 8,1	114,0	7,6
Mymälä-, maj. ja ravits. rak. Butiks-fnkvt. och bespissn.	125,6	17,1	126,3	15,7	121,1	28,4
Hoitoalan rakennukset Vårdbyggnader	124,2	38,0	132,4	46,2	99,0	11,9
Toimisto- ja hallintorak. Kontors- och förvalt.byggn.	117,0	30,8	120,3	39,6	100,6	- 5,2
Kokoontumisrakennukset Byggn. för samlingslokaler	117,7	33,7	118,6	37,1	111,8	14,2
Opetusrakennukset Undervisningsbyggnader	89,8	16,1	82,1	23,8	121,1	- 0,8
Teollisuusrakennukset Industrbyggnader	112,1	20,6	112,2	20,5	111,0	21,4
Varastorakennukset Lagerbyggnader	102,9	38,6	102,1	36,8	117,9	75,5
Maa-, metsä- ja kalatal. rak. Byggn. för jordbruk, skogsbruk	65,1	2,3	65,1	2,6	65,9	- 0,9
Liikenteen- ja muut rakennukset Trafik- och övriga byggnader	95,4	10,1	95,2	11,3	98,7	- 5,9

Käyttämättömät rakennusluvut 30.6.1988 ja 31.3.1988 (mlj.m ³) Outnyttjade byggnadstillstånd 30.6.1988 och 31.3.1988 (mlj.m ³)	* ennakkotieto förhandsuppgift	
	30.6.1988*	88/87 %
Tietoluokka Uppgiftsklass	31.3.88	88/87 %
Käyttötarkoitus Användningssyfte		
Kaikki rakennukset Alla byggnader	33,66	5
Asuinrakennukset Bostadsbyggnader	11,57	3
Vars. asuinrakennukset Egentl. bostadsbyggnader	9,67	2
Eriälliset pientalot Fristående småhus	4,93	3
Kytkeytyt pientalot Sammanbyggda småhus	2,26	4
Asuinkerrostalot Flervåningsbostadshus	2,48	0
Mymälä-, maj. ja ravits. rak. Butiks-inkvart. och bespinn.	1,92	8
Hoitotalan rakennukset Vårdbyggnader	0,41	-11
Toimisto- ja hallintorak. Kontors- och förvalt.-byggn.	1,28	5
KokoontumISRakennukset Byggn. för samlingslokaler	0,80	-16
Opetusrakennukset Undervisningsbyggnader	0,67	-11
Teollisuusrakennukset Industribyggnader	4,69	8
Varastorakennukset Lagerbyggnader	2,77	28
Maa-, metsä- ja kalatal. rak. Byggn. för jordbruk, skogsbruk	5,45	- 2
Liikenteen- ja muut rakennukset Trafik- och övriga byggnader	4,09	18
Asuntojen luku Bostädernas antal	28 755	2
	30 327	8



Talonrakentaminen

Husbyggandet
1988, 2. neljännes – 2a kvartalet

SVT Suomen Virallinen Tilasto
Finlands Officiella Statistik
Official Statistics of Finland

Central Statistical
Office of Finland

Housing construction
1988:12

Tiedustelut - Förfrågningar

Paula Salminen
Veikko Lampinen
90) 17 341

TALONRAKENNUSTILASTO 1987, Rakentaminen:21, ilmestyy marraskuun alkupuolella.

Koko maan osalta julkaisu sisältää usealta vuodelta tietoja:

- valmistuneista rakennuksista
- myönnettyistä rakennusluvista
- aloitetusta uudisrakentamisesta
- keskeneräisestä uudisrakentamisesta
- talonrakentamisen volyyymi-indeksistä ja arvosta

Lääneittäin, seutukaava-alueittain ja kunnittain tietoja:

- valmistuneista rakennuksista 1987.

Tilaukset:

Tilastokeskus, puh. (90) 1734 2535 tai
PL 504, 00101 Helsinki

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 0784-8390
= Rakentaminen
ISSN 0784-8935