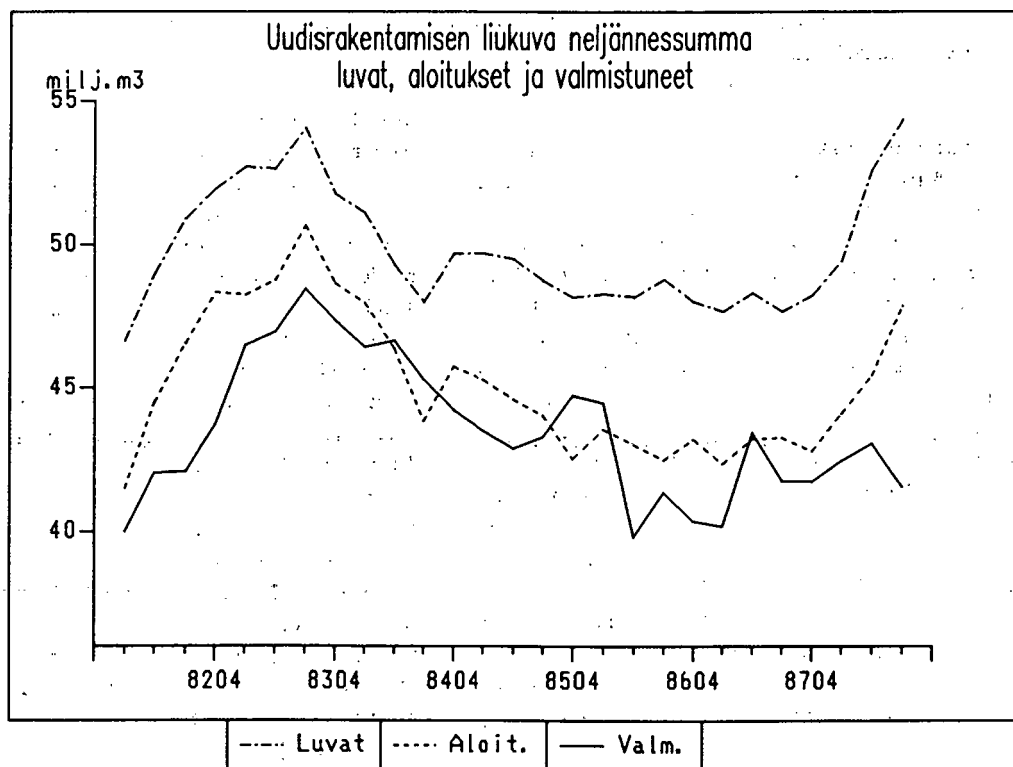


Talonrakentaminen

Husbyggandet
1988, 3. neljännes - 3e kvartalet

20.12.1988



0. Johdanto

Tässä tilastotiedotuksessa julkaistaan ennakkotietoja vuoden 1988 kolmannen neljänneksen uudisrakentamisesta sekä toista neljänneistä koskevia tarkistettuja tietoja.

Julkaisu sisältää myös tietoja talonrakentamisen volyyymi-indekseistä.

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

1. Tietojen keruu, käsittely ja peittävyys

Talonrakennustuotannon neljännesvuositilastot 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 rakennusluvissa 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 tredje kvartalet 1988 och reviderade uppgifter under andra kvartalet.

Publikationen innehåller även uppgifter om husbyggnadets volymindeklarationer.

Begreppet husbyggnad 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 primärmaterialen är sålunda undertäckande. Undertäckning förekommer i alla uppgiftsgrupper - beviljade byggnadstillstånd, påbörjade och pågående nybyggnader, samt färdigställda byggnader - under samtliga kvartal. De utnyttjade 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	12		

Kunakin 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 valmistumisen keskinäisestä suuruudesta. Käyttämättömissä rakennusluvuissa on saman verran ylipeittoa kuin aloitetussa uudisrakentamisessa on alipeittoa.

2. Tietojen julkaiseminen

Kolmatta 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 tredje 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 rakennusluvuissa.

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 anmälingar 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 inlett 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 volymindeks

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

TAULUKOT - TABELLER

	Sivu Sida
Yhteenveto vuoden 1988 III ja I-III neljänneksen uudisrakentamisesta, ennakkolaskelmat Sammandrag av nybyggnad III och I-III kvartalet 1988, förhandsuppskattningar	6-7
Talonrakentamisen volyymi-indeksit III ja I-III neljännes 1988, ennakkolaskelmat Husbyggandets volymindexar, III och I-III kvartalet 1988, förhandsuppskattningar	8
Valmistuneet rakennukset - Färdigställda byggnader Lääneittäin - Enligt län	9
Aloitettu uudisrakentaminen - Påbörjade nybyggnader Lääneittäin - Enligt län	10
Yhteenveto vuoden 1988 II neljänneksen uudisrakentamisesta, tarkistetut ennakkolaskelmat Sammandrag av nybyggnad II kvartalet 1988, justerade förhandsuppskattningar Koko maa - Hela landet Lääneittäin - Enligt län	11-12
Talonrakentamisen volyymi-indeksit II neljännes 1988, tarkistetut ennakkolaskelmat Husbyggandets volymindexar II kvartalet 1988, justerade förhandsuppskattningar	13
Käyttämättömät rakennusluvut - Outnyttjade byggnadstillstånd Koko maa - Hela landet	14
Huom. Suppeampi Lehdistötidote julkaistu 16.12.1988 Obs. Ett kort finskspråkigt pressmeddelande har publicerats 16.12.1988.	

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

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

Tietoluokka Uppgiftsklass	Myönnetty rakennusluvat Beviljade byggnadstillstånd Milj. m ³		Aloitettu uudisrakentaminen Påbörjade nybyggnader Milj. m ³		Valmistuneet rakennukset Färdigställda byggnader Milj. m ³		Uudisrakentamisen volyymi-indeksi Volymindex för nybyggnad 1985=100	
	III nelj. kvart.	88/87 %	III nelj. kvart.	88/87 %	III nelj. kvart.	88/87 %	III neljännes kvartalet 1985=100	1988/87 %
Kaikki rakennukset Alla byggnader	13,87	19	15,45	21	8,46	-10	106,0	9,4
Asuinrakennukset Bostadsbyggnader	5,23	25	6,40	36	3,19	3	111,7	27,6
Vars. asuinrakennukset Egentl. bostadsbyggnader	4,75	24	5,90	37	2,85	4	108,3	27,9
Eriilliset pientalot Fristående småhus	2,32	25	3,30	28	1,63	5	127,2	25,1
Kytkeytyt pientalot Sammanbyggda småhus	1,18	24	1,20	40	0,58	0	84,9	37,3
Asuinkerrostalot Fiervägningsbostadshus	1,26	24	1,40	61	0,63	7	85,1	29,9
Myymlä-, maj. ja ravits. rak. Butiks-inkvart. och bespish.	1,36	79	1,10	51	0,41	-18	106,6	-21,4
Hoitotalan rakennukset Vårdbyggnader	0,23	-28	0,20	-5	0,21	50	122,0	23,4
Toimisto- ja hallintorak. Kontors- och förvalt.byggn.	0,45	-15	0,35	-17	0,39	-30	63,9	-32,6
Kokoontumisrakennukset Byggn. för samlingslokaler	0,68	62	0,40	8	0,30	0	140,9	8,0
Opetusrakennukset Undervisningsbyggnader	0,35	0	0,30	-27	0,37	-14	89,3	-2,7
Teollisuusrakennukset Industribyggnader	2,37	33	2,30	29	1,10	-39	95,7	-9,7
Varastorakennukset Lagerbyggnader	1,06	36	1,30	57	0,62	48	67,5	-7,7
Maa-, metsä- ja kalatal. rak. Byggn. för jordbruk, skogsbruk	0,97	-29	1,80	-19	1,21	-19	124,2	-5,1
Liikenteen- ja muut rakennukset Trafik- och övriga byggnader	1,16	0	1,30	14	0,66	-8	109,3	14,4
Asuntojen luku Bostädernas antal	15 179	22	17 800	39	8 472	2		

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

Tietoluokka Uppgiftsklass	Myynti- ja 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
Käyttötarkoituksen Användningssyfte	I-III nelj. kvart.	I-III nelj. kvart.	I-III nelj. kvart.	30.9.
Kaikki rakennukset Alla byggnader	44,89	38,39	26,74	63,93
Asuinrakennukset Bostadsbyggnader	18,11	16,57	10,17	25,55
Vars. asuinrakennukset Egentl. bostadsbyggnader	16,76	15,56	9,54	23,01
Erilliset pientalot Fristående småhus	9,68	8,87	4,98	14,96
Kytetyt pientalot Sammanbyggda småhus	3,48	3,11	2,24	3,42
Asuinkerrostalot Flervåningsbostadshus	3,60	3,59	2,32	4,63
Mymälä-, maj. ja ravits. rak. Butiks-inkvart. och bespinn.	3,42	2,70	2,13	3,92
Hoitoalan rakennukset Vårdbyggnader	0,63	0,75	0,78	1,42
Toimisto- ja hallintorak. Kontors- och förvalt.byggn.	1,48	1,20	1,59	2,51
Kokoontumisrakennukset Byggn. för samlingslokaler	1,67	1,12	0,79	2,13
Opetusrakennukset Undervisningsbyggnader	0,92	0,70	0,82	1,24
Teollisuusrakennukset Industribyggnader	7,00	5,93	3,89	9,24
Varastorakennukset Lagerbyggnader	3,14	2,58	2,04	3,70
Maa-, metsä- ja kalatal. rak. Byggn. för jordbruk, skogsbruk	4,71	4,15	2,76	9,16
Liikenteen- ja muut rakennukset Trafik- och övriga byggnader	3,81	2,71	1,80	5,08
Asuntojen luku Bostädernas antal	48 700	46 129	29 582	61 330
	32	42	2	29

Talonrakentamisen volyymi-indeksit, III ja I-III neljännes vuonna 1988, ennakkolaskelma
 Volyymiindex för husbyggnadet, III ja I-III kvartalet år 1988, förhandsuppskattning

Käyttötarkoitus Användningssyfte	Talonrakentamisen volyymi-indeksi Volyymiindex för husbyggnadet		Ludisrakentamisen volyymi-indeksi Volyymiindex för nybyggnad		Perusparannuksen volyymi-indeksi Volyymiindex för ombyggnad							
	1985=100	III nelj. 88/87 % I-III nelj. 88/87 % kvart.	1985=100	III nelj. 88/87 % I-III nelj. 88/87 % kvart.	1985=100	III nelj. 88/87 % I-III nelj. 88/87 % kvart.						
Kaikki rakennukset - Alla byggnader	106,5	9,2	95,9	10,0	106,0	9,4	94,3	10,0	109,3	8,2	104,2	9,6
Asuinrakennukset Bostadsbyggnader	110,6	24,0	92,6	13,3	111,7	27,6	90,6	15,0	106,4	10,3	100,9	10,6
Vars. asuinrakennukset Egentl. bostadsbyggnader	107,7	24,4	91,9	13,3	108,3	27,9	90,0	14,8	105,1	10,8	100,4	10,9
Erilliset pientalot Fristående småhus	119,9	20,7	89,9	13,7	127,2	25,1	88,9	17,2	95,5	4,3	93,5	9,4
Kytettyt pientalot Sammanbyggda småhus	87,6	32,2	96,7	17,2	84,9	37,3	95,8	17,3	125,6	-1,5	109,3	13,4
Asuinkerrostalot Flervåningsbostadshus	93,2	31,3	92,7	9,3	85,1	29,9	86,8	6,9	129,4	35,3	119,6	14,1
Myynti-, maj. ja ravits. rak. Butiks-inkvart. och bespisn.	108,3	-18,7	116,7	0,8	106,6	-21,4	115,5	-0,9	118,4	-0,7	123,8	13,5
Hoitoalan rakennukset Vårdbyggnader	123,4	31,0	124,0	23,9	122,0	23,4	128,5	24,3	127,4	58,6	109,7	34,6
Toimisto- ja hallintorak. Kontors- och förvalt.byggn.	70,8	-26,0	95,1	-0,4	63,9	-32,6	93,2	-0,6	104,2	4,9	104,3	3,3
Kokoontumisrakennukset Byggn. för samlingslokaler	135,5	9,7	128,4	30,0	140,9	8,0	131,2	15,1	132,7	22,4	120,9	16,6
Opetusrakennukset Undervisningsbyggnader	95,2	-8,7	90,6	-3,7	89,3	-2,7	84,6	1,9	118,2	-22,9	114,8	-14,6
Teollisuusrakennukset Industribyggnader	96,7	-8,6	95,9	4,6	95,7	-9,7	94,8	0,6	105,8	1,2	106,3	12,2
Varastorakennukset Lagerbyggnader	70,7	-3,4	83,9	9,4	67,5	-7,7	81,9	17,2	125,6	70,4	119,6	62,5
Maa-, metsä- ja kalatal. rak. Byggn. för jordbruk, skogsbruk	121,4	-5,2	73,9	-3,4	124,2	-5,1	73,4	-0,4	98,2	-6,6	79,2	-3,9
Liikenteen- ja muut rakennukset Trafik- och övriga byggnader	108,4	13,0	88,6	9,4	109,3	14,4	88,0	9,9	95,5	-6,8	98,8	-3,7

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

Alue Område	Kaikki rakennukset Alla byggnader		Asuinrakennukset Bostadsbyggnader		Teollisuusrakennukset Industribyggnader							
	III nelj. kvart.	I-III nelj. kvart.	III nelj. kvart.	I-III nelj. kvart.	III nelj. kvart.	I-III nelj. kvart.						
Koko maa - Hela landet	8 461	26 739	3	3 193	3	10 170	2	1 097	-39	3 885	-10	
Uudenmaan lääni Nylands län	2 161	7 498	9	902	8	2 773	1	215	-24	989	9	
Turun ja Porin lääni Åbo och Björneborgs län	1 225	3 846	13	411	16	1 316	2	161	-56	669	-5	
Ahvenanmaan maakunta Landskapet Åland	14	-73	91	8	-60	43	-16	0	.	10	0	
Hämeen lääni Tavastehus län	964	-14	3 502	16	403	15	1 495	17	164	-18	531	-1
Kymen lääni - Kymmene län	504	-5	1 378	-23	171	-12	584	-9	147	320	343	5
Mikkelin lääni S:t Michels län	466	29	1 033	12	189	-8	491	1	63	117	105	-20
Pohjois-Karjalan lääni Norra Karelen län	325	3	958	11	133	0	377	0	12	9	69	-37
Kuopion lääni - Kuopio län	429	3	1 093	0	198	19	512	-4	34	-3	92	24
Keski-Suomen lääni Mellersta Finlands län	477	7	1 497	32	188	21	555	0	133	-7	345	71
Vaasan lääni - Vasa län	846	-18	2 524	-15	212	-26	735	-9	72	-30	284	-26
Oulun lääni - Uleåborgs län	629	-16	2 200	-7	211	-8	802	-3	49	-57	355	-24
Lapin lääni - Lapplands län	422	-45	1 120	-18	167	11	487	15	47	-90	94	-81

Aloitettu uudisrakentaminen lääneittäin III ja I-III neljännes vuonna 1988, 1 000 m³, ennakkolaskeima
Päbörjade nybyggnader enligt län, III och I-III kvartalet år 1988, 1 000 m³, förhandsuppskattning

Alue Område	Kaikki rakennukset Alla byggnader		Asuinrakennukset Bostadsbyggnader		Teollisuusrakennukset Industribyggnader						
	III nelj. 88/87 % kvart.	I-III nelj. 88/87 % kvart.	III nelj. 88/87 % kvart.	I-III nelj. 88/87 % kvart.	III nelj. 88/87 % kvart.	I-III nelj. 88/87 % kvart.					
Koko maa - Hela landet	15 450	21 38 391	20	6 400	36	16 572	39	2 300	29	5 926	25
Uudenmaan lääni Nylands län	3 185	19 9 056	15	1 730	50	4 417	55	410	43	1 374	29
Turun ja Porin lääni Åbo och Björneborgs län	2 330	29 5 695	21	850	57	2 230	40	370	75	838	29
Ahvenanmaan maakunta Landskapet Åland	60	-15 221	36	35	30	87	43	5	-4	10	-58
Hämeen lääni Tavastehus län	1 880	12 4 676	17	770	20	2 258	29	390	33	855	37
Kymen lääni - Kymmene län	990	12 2 611	11	320	36	925	37	235	-26	601	-28
Mikkelin lääni S:t Michels län	670	49 1 432	37	300	58	712	47	105	88	187	45
Pohjois-Karjalan lääni Norra Karelen län	570	10 1 504	22	270	40	683	36	55	15	168	85
Kuopion lääni - Kuopio län	650	23 1 752	17	290	36	819	14	40	-60	138	5
Keski-Suomen lääni Mellersta Finlands län	1 005	49 2 217	35	390	42	953	43	115	-4	472	31
Vaasan lääni - Vasa län	1 990	14 4 470	24	545	21	1 356	38	360	49	719	62
Oulun lääni - Uleåborgs län	1 340	16 3 152	14	550	17	1 323	28	110	134	430	28
Lapin lääni - Lapplands län	780	33 1 605	34	350	16	811	37	105	114	133	75

Yhteenveto vuoden 1988 II neljänneksen uudisrakentamisesta, tarkistettu ennakkolaskeuma
 Sammandrag av nybyggnad under II kvartalet år 1988, justerad förhandsuppskattning

Käyttötarkoitus Användningssyfte	Tietoluokka Uppgiftsklass	Myyntetyt rakennusluvat Beviljade byggnadstillstånd		Aloitettu uudisrakentaminen Pääbörjade nybyggnader		Valmistuneet rakennukset Färdigställda byggnader		Keskeneräinen uudisrakentaminen Pågående nybyggnader	
		II nelj. kvart.	88/87 %	II nelj. kvart.	88/87 %	II nelj. kvart.	88/87 %	II nelj. kvart.	88/87 %
Kaikki rakennukset Alla byggnader		20,86	19	17,20	14	9,37	10	56,96	4
Asuinrakennukset Bostadsbyggnader		8,79	31	8,53	38	3,67	6	22,35	15
Vars. asuinrakennukset Egentl. bostadsbyggnader		8,19	31	8,08	39	3,48	7	19,96	16
Eriilliset pientalot Fristående småhus		5,29	24	5,17	34	1,45	-2	13,29	12
Kytkeytyt pientalot Sammanbyggda småhus		1,54	51	1,46	62	1,01	15	2,81	29
Asuinkerrostalot Flervävningsbostadshus		1,36	45	1,45	37	1,03	14	3,86	21
Myyntiä-, maj. ja ravits. rak. Butiks-inkvart. och bespisn.		1,27	51	1,07	29	0,78	34	3,22	-9
Hoitoalan rakennukset Vårdbyggnader		0,18	-18	0,28	-40	0,27	35	1,43	-1
Toimisto- ja hallintorak. Kontors- och förvalt.byggn.		0,75	29	0,41	-37	0,77	67	2,56	-25
Kokoontumisrakennukset Byggn. för samlingslokaler		0,53	8	0,51	-25	0,21	-25	2,04	27
Opetusrakennukset Undervisningsbyggnader		0,40	-13	0,26	-19	0,29	12	1,26	-7
Teollisuusrakennukset Industribyggnader		3,06	16	2,41	11	1,22	-7	8,04	-4
Varastorakennukset Lagerbyggnader		1,27	2	0,60	-34	0,90	25	3,03	-10
Maa-, metsä- ja kalatal. rak. Byggn. för jordbruk, skogsbruk		2,67	-10	2,05	3	0,71	6	8,58	3
Liikenteen- ja muut rakennukset Trafik- och övriga byggnader		1,93	33	1,10	24	0,57	-3	4,44	16
Asuntojen luku Bostädernas antal		22 321	34	22 564	41	11 574	9	52 005	18

Myönnetyt rakennusluvut, aloitetut ja valmistuneet uudisrakennukset lääneittäin, II neljännes 1988, 1 000 m³, tarkistettu ennakkolaskeima
Beviljade byggnadstillstånd, påbörjade och färdigställda nybyggnader, II kvartalet 1988, 1 000 m³, justerad förhandsuppskattning

Alue Område	Kaikki rakennukset Alla byggnader			Asuinrakennukset Bostadsbyggnader			Teollisuusrakennukset Industribyggnader		
	Myönnetyt Beviljade	Aloitettut Påbörjade	Valmistuneet Färdigställda	Myönnetyt Beviljade	Aloitettut Påbörjade	Valmistuneet Färdigställda	Myönnetyt Beviljade	Aloitettut Påbörjade	Valmistuneet Färdigställda
Koko maa - Hele landet	20 862	17 204	9 372	8 795	8 534	3 671	3 063	2 408	1 222
Uudenmaan lääni Nylands län	4 681	3 455	3 075	2 095	2 112	1 037	610	468	392
Turun ja Porin lääni Åbo och Björneborgs län	2 923	2 664	1 213	1 082	1 185	473	459	283	170
Ahvenanmaan maakunta Landskapet Åland	87	116	51	34	40	20	2	5	9
Hämeen lääni Tavastehus län	2 568	2 235	1 175	1 177	1 223	578	486	370	164
Kymen lääni - Kymmene län	1 267	1 273	351	482	533	205	198	289	46
Mikkelin lääni S:t Michels län	757	596	288	392	327	168	71	55	5
Pohjois-Karjalan lääni Norra Karelen län	733	791	347	350	370	132	162	107	10
Kuopion lääni - Kuopio län	918	878	361	481	441	141	77	80	36
Keski-Suomen lääni Mellersta Finlands län	1 250	1 021	542	530	474	188	343	333	96
Vaasan lääni - Vasa län	2 624	2 064	804	714	731	267	481	273	79
Oulun lääni - Uleåborgs län	2 002	1 416	862	906	692	312	135	120	195
Lapin lääni - Lapplands län	1 053	696	302	550	407	150	39	24	22

Talorakentamisen volyymi-indeksi, II neljännes vuonna 1988, tarkistettu ennakkolaskeuma
 Volyymi-indeksi för husbyggnadet, II kvartalet år 1988, justerad förhandsuppskattning

Käyttötarkoitus Användningssyfte	Talorakentamisen volyymi-indeksi Volyymi-indeksi för husbyggnadet		Uudisrakentamisen volyymi-indeksi Volyymi-indeksi för nybyggnad		Perusparannuksen volyymi-indeksi Volyymi-indeksi för ombyggnad	
	1985=100 II nelj. kvart.	88/87 %	1985=100 II nelj. kvart.	88/87 %	1985=100 II nelj. kvart.	88/87 %
Kaikki rakennukset - Alla byggnader	86,0	7,4	82,9	6,7	102,4	10,4
Asuinrakennukset Bostadsbyggnader	83,2	12,8	79,5	13,4	99,1	11,1
Vars. asuinrakennukset Egentl. bostadsbyggnader	83,1	12,7	79,7	13,1	98,5	11,0
Eriilliset pientalot Fristående småhus	69,4	17,7	62,7	19,7	92,5	13,3
Kytkeytyt pientalot Sammanbyggda småhus	106,4	13,2	106,5	12,4	105,4	25,4
Asuinkerrostalot Flervåningsbostadshus	98,2	4,3	94,5	4,8	115,3	2,3
Myyntälä-, maj. ja ravits. rak. Butiks-inkvart. och bespisn.	116,1	9,6	113,7	8,6	132,0	16,1
Hoitotalan rakennukset Vårdbyggnader	124,3	13,1	131,2	8,6	102,8	35,5
Toimisto- ja hallintorak. Kontors- och förvalt.byggn.	97,4	-2,4	95,3	-5,0	108,1	11,1
Kokoontumisrakennukset Byggn. för samlingslokaler	131,9	7,8	134,0	7,2	118,1	12,7
Opetusrakennukset Undervisningsbyggnader	86,9	-11,5	82,4	-9,3	105,0	-18,1
Teollisuusrakennukset Industribyggnader	79,0	-5,7	76,6	-8,1	102,2	16,2
Varastorakennukset Lagerbyggnader	78,0	23,7	76,0	22,2	115,4	44,6
Maa-, metsä- ja kalatal. rak. Byggn. för jordbruk, skogsbruk	35,2	10,4	30,8	14,8	73,4	-2,8
Liikenteen- ja muut rakennukset Trafik- och övriga byggnader	62,0	0,3	59,5	0,1	102,2	1,8

Käyttämättömät rakennusluvut 30.9.1988 ja 30.6.1988 (mlj.m³)
 Outnyttjade byggnadstillstånd 30.9.1988 och 30.6.1988 (mlj.m³)

* ennakkotieto
 förhandsuppgift

Tietoluokka Uppgiftsklass	30.9.1988*	88/87 %	30.6.88	88/87 %
Kaikki rakennukset Alla byggnader	31,73	4	34,12	7
Asuinrakennukset Bostadsbyggnader	10,41	-2	11,83	5
Vars. asuinrakennukset Egentl. bostadsbyggnader	8,55	-4	9,91	4
Eriilliset pientalot Fristående småhus	4,16	0	5,23	7
Kytkeyt pientalot Sammanbyggda småhus	2,19	-2	2,26	6
Asuinkerrostalot Flervåningsbostadshus	2,20	-13	2,42	-2
Mymälä-, maj. ja ravits. rak. Butiks-inkvart. och besp. n.	2,04	18	1,95	17
Hoitotalan rakennukset Vårdbyggnader	0,42	-26	0,39	-9
Toimisto- ja hallintorak. Kontors- och förvalt.-byggn.	1,36	10	1,26	4
Kokoontumisrakennukset Byggn. för samlingslokaler	1,09	22	0,82	-11
Opetusrakennukset Undervisningsbyggnader	0,74	-3	0,72	-5
Teollisuusrakennukset Industribyggnader	4,73	8	4,77	8
Varastorakennukset Lagerbyggnader	2,47	17	2,78	29
Maa-, metsä- ja kalatal. rak. Byggn. för jordbruk, skogsbruk	4,57	-4	5,47	-2
Liikenteen- ja muut rakennukset Trafik- och övriga byggnader	3,91	12	4,12	19
Asuntojen luku Bostädernas antal	25 972	-6	29 137	4



PL-PB 504
00101 Helsinki-Helsingfors

Virkalähetys
Tjänsteförsändelse

Talonrakentaminen

Husbyggandet
1988, 3. neljännes - 3e kvartalet

SVT Suomen Virallinen Tilasto
Finlands Officiella Statistik
Official Statistics of Finland

Central Statistical
Office of Finland

Housing construction
1988:17

Tiedustelut - Förfrågningar

Paula Salminen
Veikko Lampinen
(90) 17 341

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