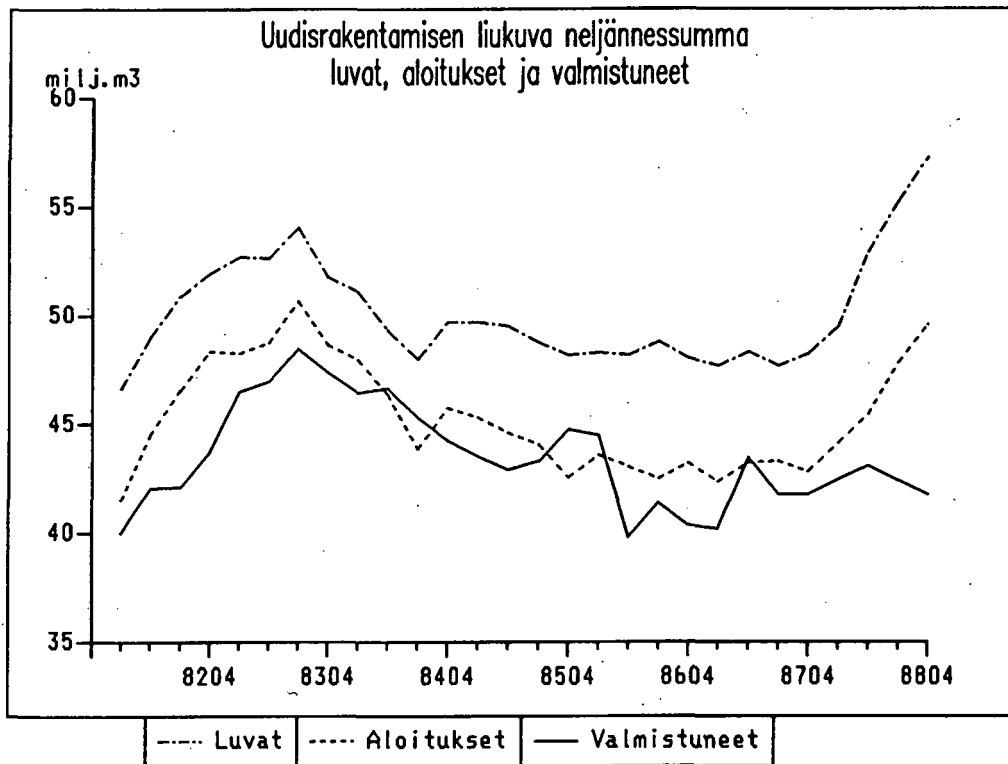


Talonrakentaminen

Husbyggandet
1988, 4. neljännes - 4e kvartalet

17.3.1989



0. Johdanto

Tässä julkaistaan ennakkotietoja koko vuoden 1988 ja neljännen neljänneksen uudisrakentamisesta sekä kolmatta neljännestä koskevia tarkistettuja tietoja.

Julkaisu sisältää myös rakennusluvanvaraisiin muutostöihin perustuvia tietoja muutostöille myönnettyistä rakennusluvista sekä tietoja talonrakentamisen volyymindekseistä ja arvosta.

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

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 ehdiä 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

Här publiceras förhandsuppgifter om nybyggandet under hela året 1988 och under det fjärde kvartalet samt reviderade uppgifter för det tredje kvartalet.

Publikationen innehåller även uppgifter om byggnadstillstånd som beviljats för ändringsarbeten och uppgifter om husbyggandets volymindexar och värde.

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 | 12 | 11 | |

Kunkin neljänneksen aloitustiedot saadaan melko peittävinä seuraavan neljänneksen ennakkotietojen tuottamisen yhteydessä, eli noin 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

Neljättä 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 fjärde 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 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 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 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| Yhteenvedo vuoden 1988 IV ja I-IV neljänneksen uudisrakentamisesta, ennakkolaskelmat Sammandrag av nybyggnad IV och I-IV kvartalet 1988, förhandsuppskattningar | 6 |
| Talonrakentamisen volyymi-indeksit, IV ja I-IV neljännes 1988, ennakkolaskelmat Husbyggandets volymindexar, IV och I-IV kvartalet 1988, förhandsuppskattningar | 7 |
| Talonrakentamisen arvo vuonna 1988, ennakkolaskelma Värdet av husbyggandet år 1988, förhandsuppskattning | 8 |
| Valmistuneet rakennukset - Färdigställda byggnader Läneittäin - Enligt län | 9 |
| Aloitettu uudisrakentaminen - Påbörjade nybyggnader Läneittäin - Enligt län | 10 |
| Yhteenvedo vuoden 1988 III neljänneksen uudisrakentamisesta, tarkistetut ennakkolaskelmat Sammandrag av nybyggnad III kvartalet 1988, justerade förhandsuppskattningar Koko maa - Hela landet Läneittäin - Enligt län | 11-12 |
| Talonrakentamisen volyymi-indeksit III neljännes 1988, tarkistetut ennakkolaskelmat Husbyggandets volymindexar III kvartalet 1988, justerade förhandsuppskattningar | 13 |
| Muutostöille myönnetyt rakennusluvut, I-IV neljännes 1988, ennakkolaskelma Beviljade byggnadstillstånd för ändringsarbeten, I-IV kvartalet 1988, förhanduppskattning | 14 |
| Käyttämättömät rakennusluvut - Outnyttjade byggnadstillstånd Koko maa - Hela landet | 15 |
| <p>Huom. Suppeampi Lehdistötidote on julkaistu 14.3.1989 Obs. Ett kort finskspråkigt pressmeddelande har publicerats 14.3.1989.</p> | |

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

Yhteenveto vuoden 1988 IV ja I-IV neljänneksen uudisrakentamisesta, ennakkolaskelma (milj.m³)
 Sammandrag av nybyggnad under IV och I-IV kvartalet år 1988, förhandsuppskattning (milj.m³)

| Tietoluokka Uppgiftsklass Käyttötarkoitus Användningssyfte | Myönnetty rakennusluvut Beviljade byggnadstillstånd | | Aloitettu uudisrakentaminen Påbörjade nybyggnader | | Valmistuneet rakennukset Färdigställda byggnader | | Keskeneräinen uudisrakentaminen Pågående nybyggnader | | | | | | |
|---------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|-------------------------|------------------------------------------------------|-----------------------|-----------------------------------------------------|-------------------------|---------------------------------------------------------|-------------------------|------------|--------|----|--------|-----|
| | IV nelj. kvart. | I-IV nelj. kvart. | 88/87 % | IV nelj. kvart. | 88/87 % | I-IV nelj. kvart. | 88/87 % | I-IV nelj. kvart. | 88/87 % | | | | |
| Kaikki rakennukset Alla byggnader | 11,49 | 57,26 | 19 | 11,26 | 19 | 50,27 | 18 | 14,18 | -1 | 42,25 | 2 | 60,20 | 13 |
| Asuinrakennukset Bostadsbyggnader | 4,17 | 22,61 | 32 | 4,00 | 31 | 20,77 | 34 | 5,43 | 12 | 16,03 | 6 | 23,83 | 23 |
| Vars. asuinrakennukset Egentl. bostadsbyggnader | 3,79 | 20,85 | 33 | 3,77 | 31 | 19,49 | 35 | 5,16 | 12 | 15,08 | 6 | 21,33 | 24 |
| Eriilliset pientalot Fristående småhus | 1,56 | 11,42 | 30 | 1,45 | 31 | 10,38 | 28 | 3,20 | 10 | 8,41 | 7 | 13,01 | 16 |
| Kytkeytyt pientalot Sammanbyggda småhus | 1,08 | 4,63 | 41 | 1,22 | 33 | 4,41 | 47 | 1,01 | 36 | 3,34 | 16 | 3,64 | 36 |
| Asuinkerrostalot Flervåningsbostadshus | 1,16 | 4,80 | 32 | 1,10 | 31 | 4,72 | 41 | 0,95 | 2 | 3,33 | -3 | 4,70 | 39 |
| Mymälä-, maj. ja ravits. rak. Butiks-inkvart. och bespisn. | 0,77 | 4,38 | 36 | 1,00 | 27 | 3,76 | 41 | 0,98 | -13 | 3,24 | 15 | 3,89 | 16 |
| Hoitoalan rakennukset Vårdbyggnader | 0,24 | 0,91 | -22 | 0,24 | -33 | 1,01 | -18 | 0,32 | -22 | 1,12 | 12 | 1,36 | -6 |
| Toimisto- ja hallintorak. Kontors- och förvalt.byggn. | 0,87 | 2,36 | 22 | 0,55 | 12 | 1,74 | -10 | 0,81 | -6 | 2,45 | 7 | 2,22 | -25 |
| Kokoontumisrakennukset Byggn. för samlingslokaler | 0,16 | 1,87 | 10 | 0,35 | -15 | 1,69 | -1 | 0,47 | 24 | 1,38 | 24 | 2,05 | 9 |
| Opetusrakennukset Undervisningsbyggnader | 0,35 | 1,29 | -10 | 0,27 | -18 | 0,98 | -26 | 0,22 | -29 | 1,08 | -8 | 1,22 | -10 |
| Teollisuusrakennukset Industribyggnader | 2,45 | 9,55 | 27 | 2,35 | 51 | 8,41 | 31 | 2,43 | 3 | 6,45 | -5 | 9,14 | 21 |
| Varastorakennukset Lagerbyggnader | 1,03 | 4,20 | 3 | 0,90 | -12 | 3,41 | 1 | 0,94 | -18 | 3,01 | -5 | 3,56 | 6 |
| Maa-, metsä- ja kalatal. rak. Byggn. för jordbruk, skogsbruk | 0,67 | 5,42 | -12 | 0,65 | -8 | 4,80 | -10 | 1,66 | -17 | 4,63 | -7 | 7,94 | 1 |
| Liikenteen- ja muut rakennukset Trafik- och övriga byggnader | 0,77 | 4,66 | 22 | 0,95 | 25 | 3,69 | 14 | 0,91 | -6 | 2,87 | 3 | 4,97 | 18 |
| Asuntojen luku Bostädernas antal | 12 638 | 29 62 151 | 33 | 13 000 | 31 | 59 700 | 37 | 14 977 | 13 | 47 000 | 8 | 58 600 | 28 |

Talonrakentamisen volyymi-indeksi, IV ja I-IV neljännes vuonna 1988, ennakkolaskelma
 Volyymi-indeksi for husbyggnadet, IV ja I-IV 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 | IV nelj. 88/87 % I-IV nelj. 88/87 % kvart. | 1985=100 | IV nelj. 88/87 % I-IV nelj. 88/87 % kvart. | 1985=100 | IV nelj. 88/87 % I-IV nelj. 88/87 % kvart. |
| Kaikki rakennukset - Alla byggnader | 142,6 | 13,1 106,5 11,2 9,8 | 150,7 | 16,5 108,5 | 103,1 | -6,4 104,6 5,7 |
| Asuinrakennukset Bostadsbyggnader | 144,4 | 21,7 104,7 14,4 15,0 | 153,3 | 27,1 106,1 | 108,3 | -2,3 103,5 7,7 |
| Vars. asuinrakennukset Egentl. bostadsbyggnader | 144,2 | 21,8 104,0 16,2 14,9 | 152,5 | 26,9 105,4 | 108,2 | -2,2 103,0 7,8 |
| Eriilliset pientalot Fristående småhus | 150,9 | 15,5 104,7 15,3 13,7 | 164,0 | 21,2 107,8 | 107,2 | -7,1 97,7 5,0 |
| Kytkeytyt pientalot Samanbygda småhus | 151,3 | 49,9 108,6 26,2 24,9 | 154,4 | 52,2 109,9 | 107,9 | 15,5 109,4 14,3 |
| Asuinkeuhkot Flervåningsbostadshus | 121,3 | 19,3 98,5 10,9 9,9 | 123,6 | 21,1 95,7 | 111,4 | 10,9 118,0 13,8 |
| Myymälä-, maj. ja ravits. rak. Butiks-inkvart. och bespisn. | 180,3 | 24,5 129,2 8,8 6,8 | 193,0 | 28,9 136,3 | 104,0 | -9,8 120,0 8,4 |
| Hoitotalan rakennukset Vårdbyggnader | 127,7 | 2,5 124,5 19,7 18,1 | 140,9 | 2,2 131,9 | 88,3 | 4,2 103,9 26,2 |
| Toimisto- ja hallintorak. Kontors- och förvalt.byggn. | 90,8 | -26,4 93,3-8,0 -7,8 | 89,5 | -29,5 91,9 | 97,3 | -8,6 103,1 0,8 |
| Kokoonumisrakennukset Byggn. för samlingslokaler | 193,9 | 43,8 148,6 33,3 34,1 | 218,0 | 53,2 154,6 | 88,3 | -25,8 113,6 5,7 |
| Opetusrakennukset Undervisningsbyggnader | 82,4 | -23,4 89,3 -6,3 -7,8 | 81,1 | -20,7 86,8 | 87,3 | -31,6 108,5 -18,3 |
| Teollisuusrakennukset Industribyggnader | 161,1 | 18,7 108,5 7,5 4,4 | 167,5 | 21,1 112,1 | 102,8 | -8,0 106,4 7,6 |
| Varastorakennukset Lagerbyggnader | 101,3 | -19,5 87,2 4,4 -1,9 | 100,4 | -21,0 86,8 | 116,0 | 12,5 119,7 47,8 |
| Maa-, metsä- ja kalatal. rak. Byggn. för jordbruk, skogsbruk | 124,1 | -18,7 86,4 -8,1 -9,4 | 128,3 | -18,8 88,0 | 88,9 | -16,7 82,8 -6,4 |
| Liikenteen- ja muut rakennukset Trafik- och övriga byggnader | 68,3 | -54,3 107,3 11,2 9,9 | 176,7 | 16,6 109,3 | 90,5 | -18,5 96,9 -7,4 |

Talonrakentamisen volyymi-indeksi, IV ja I-IV neljännes vuonna 1988, ennakkolaskelema
 Volymindeksi för husbyggnadet, IV ja I-IV kvartalet år 1988, förhandsuppskattning

| Käyttötarkoitus Användningssyfte | Talonrakentamisen volyymi-indeksi Volymindeksi för husbyggnadet | | Uudisrakentamisen volyymi-indeksi Volymindeksi för nybyggnad | | Perusparannuksen volyymi-indeksi Volymindeksi för ombyggnad | | | | | | | |
|-----------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|-------------------------------------|----------------------------------------------------------------|-------------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| | 1985=100 | IV nelj. 88/87 % I-IV nelj. 88/87 % | 1985=100 | IV nelj. 88/87 % I-IV nelj. 88/87 % | 1985=100 | IV nelj. 88/87 % I-IV nelj. 88/87 % | | | | | | |
| Kaikki rakennukset - Alla byggnader | 142,6 | 13,1 | 106,5 | 9,8 | 150,7 | 16,5 | 108,5 | 12,2 | 103,1 | -6,4 | 104,6 | 5,7 |
| Asuinrakennukset Bostadsbyggnader | 144,4 | 21,7 | 104,7 | 15,0 | 153,3 | 27,1 | 106,1 | 18,4 | 108,3 | -2,3 | 103,5 | 7,7 |
| Vars. asuinrakennukset Egentl. bostadsbyggnader | 144,2 | 21,8 | 104,0 | 14,9 | 152,5 | 26,9 | 105,4 | 18,1 | 108,2 | -2,2 | 103,0 | 7,8 |
| Erilliset pientalot Fristående småhus | 150,9 | 15,5 | 104,7 | 13,7 | 164,0 | 21,2 | 107,8 | 18,0 | 107,2 | -7,1 | 97,7 | 5,0 |
| Kytetty pientalot Sammanbyggda småhus | 151,3 | 49,9 | 108,6 | 24,9 | 154,4 | 52,2 | 109,9 | 27,0 | 107,9 | 15,5 | 109,4 | 14,3 |
| Asiinkerrostalot Flervåningsbostadshus | 121,3 | 19,3 | 98,5 | 9,9 | 123,6 | 21,1 | 95,7 | 10,1 | 111,4 | 10,9 | 118,0 | 13,8 |
| Myynti-, maj. ja ravits. rak. Butiks-inkvart. och bespisn. | 180,3 | 24,5 | 129,2 | 6,8 | 193,0 | 28,9 | 136,3 | 8,0 | 104,0 | -9,8 | 120,0 | 8,4 |
| Hoitoalan rakennukset Vårdbyggnader | 127,7 | 2,5 | 124,5 | 18,1 | 140,9 | 2,2 | 131,9 | 18,1 | 88,3 | 4,2 | 103,9 | 26,2 |
| Toimisto- ja hallintorak. Kontors- och förvalt.byggn. | 90,8 | -26,4 | 93,3 | -7,8 | 89,5 | -29,5 | 91,9 | -10,0 | 97,3 | -8,6 | 103,1 | 0,8 |
| Kokoontumisrakennukset Byggn. för samlingslokaler | 193,9 | 43,8 | 148,6 | 34,1 | 218,0 | 53,2 | 154,6 | 36,4 | 88,3 | -25,8 | 113,6 | 5,7 |
| Opetusrakennukset Undervisningsbyggnader | 82,4 | -23,4 | 89,3 | -7,8 | 81,1 | -20,7 | 86,8 | -2,5 | 87,3 | -31,6 | 108,5 | -18,3 |
| Teollisuusrakennukset Industribyggnader | 161,1 | 18,7 | 108,5 | 4,4 | 167,5 | 21,1 | 112,1 | 7,5 | 102,8 | -8,0 | 106,4 | 7,6 |
| Varastorakennukset Lagerbyggnader | 101,3 | -19,5 | 87,2 | -1,9 | 100,4 | -21,0 | 86,8 | 1,2 | 116,0 | 12,5 | 119,7 | 47,8 |
| Maa-, metsä- ja kalatal. rak. Byggn. för jordbruk, skogsbruk | 124,1 | -18,7 | 86,4 | -9,4 | 128,3 | -18,8 | 88,0 | -8,3 | 88,9 | -16,7 | 82,8 | -6,4 |
| Liikenteen- ja muut rakennukset Trafik- och övriga byggnader | 68,3 | -54,3 | 107,3 | 9,9 | 176,7 | 16,6 | 109,3 | 12,2 | 90,5 | -18,5 | 96,9 | -7,4 |

Talonrakentamisen arvo vuonna 1988, ennakkolaskelma
Värdet av husbyggandet år 1988, förhandsuppskattning

| Käyttötarkoitus Användningssyfte | Talonrakentamisen arvo käyvin hinnoin, milj. mk Husbyggandets värde till löpande priser, milj. mk | | Uudisrakentamisen arvo, milj. mk Värdet av nybyggnad, milj. mk | | Perusparannuksen arvo, milj. mk Värdet av ombyggnad, milj. mk | | | |
|-----------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------------------------------------------------------------------|-------------|------------------------------------------------------------------|---------|-------------|------|
| | Vuosi År | 1988 | 88/87 % | Vuosi År | 1988 | 88/87 % | Vuosi År | 1988 |
| Kaikki rakennukset - Alla byggnader | 49 350,2 | 19,7 | 41 575,4 | 20,9 | 7 774,8 | 13,7 | | |
| Asuinrakennukset Bostadsbyggnader | 25 347,6 | 25,5 | 20 587,9 | 27,9 | 4 759,7 | 16,1 | | |
| Vars. asuinrakennukset Egentl. bostadsbyggnader | 24 184,0 | 25,4 | 19 804,3 | 27,6 | 4 379,7 | 16,2 | | |
| Eriilliset pientalot Fristående småhus | 14 136,7 | 24,3 | 11 181,1 | 27,6 | 2 955,6 | 13,4 | | |
| Kytkeytyt pientalot Sammanbyggda småhus | 4 839,0 | 36,3 | 4 524,5 | 37,3 | 314,5 | 23,5 | | |
| Asuinkerrostalot Flervåningsbostadshus | 5 208,2 | 19,3 | 4 098,6 | 18,5 | 1 109,6 | 22,2 | | |
| Mymälä-, maj. ja ravits. rak. Butiks-inkvart. och bespisn. | 3 818,2 | 16,1 | 3 346,8 | 16,1 | 471,4 | 16,2 | | |
| Hoitoalan rakennukset Vårdbyggnader | 2 427,2 | 28,3 | 1 930,8 | 26,6 | 496,4 | 35,5 | | |
| Toimisto- ja hallintorak. Kontors- och förvalt.-byggn. | 2 943,7 | -1,9 | 2 401,4 | -3,9 | 542,3 | 8,2 | | |
| Kokoontumisrakennukset Byggn. för samlingslokaler | 2 354,1 | 42,5 | 2 111,1 | 46,9 | 243,0 | 13,2 | | |
| Opetusrakennukset Undervisningsbyggnader | 1 901,6 | -0,1 | 1 446,2 | 4,6 | 455,4 | -12,5 | | |
| Teollisuusrakennukset Industribyggnader | 4 421,8 | 15,6 | 4 021,7 | 15,6 | 400,1 | 15,3 | | |
| Varastorakennukset Lagerbyggnader | 1 027,3 | 10,9 | 952,5 | 8,3 | 74,8 | 58,4 | | |
| Maa-, metsä- ja kalatal. rak. Byggn. för jordbruk, skogsbruk | 1 410,6 | -3,2 | 1 270,3 | -3,4 | 140,3 | -1,4 | | |
| Liikenteen- ja muut rakennukset Trafik- och övriga byggnader | 3 698,0 | 19,5 | 3 506,6 | 20,8 | 191,4 | -0,7 | | |

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

| Alue Område | Kaikki rakennukset Alla byggnader | | Asuinrakennukset Bostadsbyggnader | | Teollisuusrakennukset Industribyggnader | | | | | | | |
|-------------------------------------------------|--------------------------------------|------------------------------|--------------------------------------|------------------------------|--------------------------------------------|------------------------------|--------|-----|-------|-------|-------|-----|
| | IV nelj. 88/87 % kvart. | I-IV nelj. 88/87 % kvart. | IV nelj. 88/87 % kvart. | I-IV nelj. 88/87 % kvart. | IV nelj. 88/87 % kvart. | I-IV nelj. 88/87 % kvart. | | | | | | |
| Koko maa - Hela landet | 14 180 | -1 | 42 248 | 2 | 5 434 | 12 | 16 030 | 6 | 2 428 | 3 | 6 447 | -5 |
| Uudenmaan lääni Nylands län | 3 386 | -10 | 10 975 | 2 | 1 322 | 13 | 4 120 | 4 | 402 | -28 | 1 403 | -5 |
| Turun ja Porin lääni Åbo och Björneborgs län | 1 561 | 3 | 5 689 | 13 | 580 | 22 | 1 969 | 9 | 237 | -14 | 925 | -7 |
| Ahvenanmaan maakunta Landskapet Åland | 32 | -35 | 131 | -31 | 13 | -46 | 58 | -23 | - | . | 11 | -8 |
| Hämeen lääni Tavastehus län | 1 889 | -6 | 5 507 | 6 | 733 | 17 | 2 281 | 17 | 456 | -13 | 995 | -9 |
| Kymen lääni - Kymmene län | 1 453 | 164 | 2 903 | 24 | 307 | 31 | 912 | 3 | 554 | 1 008 | 908 | 141 |
| Mikkelin lääni Sit Michels län | 505 | -3 | 1 592 | 8 | 252 | -2 | 762 | 1 | 42 | -14 | 148 | -18 |
| Pohjois-Karjalan lääni Norra Karelen län | 447 | -23 | 1 446 | -4 | 248 | -5 | 652 | 1 | 47 | -42 | 118 | -38 |
| Kuopion lääni - Kuopio län | 834 | 27 | 2 019 | 13 | 329 | -1 | 879 | -1 | 144 | 658 | 245 | 163 |
| Keski-Suomen lääni Mellersta Finlands län | 638 | -42 | 2 162 | -5 | 323 | 10 | 892 | 4 | 72 | -87 | 417 | -44 |
| Vaasan lääni - Vasa län | 1 701 | 1 | 4 611 | -2 | 535 | 22 | 1 358 | 7 | 330 | 83 | 676 | 17 |
| Oulun lääni - Uleåborgs län | 1 224 | -2 | 3 545 | -9 | 533 | 6 | 1 384 | 0 | 112 | 53 | 475 | -13 |
| Lapin lääni - Lapplands län | 512 | -29 | 1 667 | -22 | 258 | 14 | 764 | 11 | 33 | 175 | 129 | -75 |

Aloitettu uudisrakentaminen lääneittäin, IV ja I-IV neljännes vuonna 1988, 1 000 m³, ennakkolaskelma
 Pgbörjade byggnader enligt län, IV och I-IV kvartalet år 1988, 1 000 m³, förhandsuppskattning

| Alue Område | Kaikki rakennukset Alla byggnader | | Asuinrakennukset Bostadsbyggnader | | Teollisuusrakennukset Industribyggnader | | | | | | |
|-------------------------------------------------|--------------------------------------|----------------------|--------------------------------------|----------------------|--------------------------------------------|----------------------|----|-------|-----|-------|-----|
| | IV nelj. kvart. | I-IV nelj. kvart. | IV nelj. kvart. | I-IV nelj. kvart. | IV nelj. kvart. | I-IV nelj. kvart. | | | | | |
| Koko maa - Hela landet | 11 255 | 19 50 273 | 18 | 4 000 | 31 | 20 774 | 34 | 2 350 | 51 | 8 406 | 31 |
| Uudenmaan lääni Nylands län | 3 315 | 28 12 372 | 16 | 1 315 | 39 | 5 757 | 49 | 545 | 62 | 1 911 | 35 |
| Turun ja Porin lääni Åbo och Björneborgs län | 1 560 | 1 7 591 | 20 | 540 | 40 | 2 766 | 37 | 295 | -23 | 1 110 | 6 |
| Ahvenanmaan maakunta Landskapet Åland | 90 | 64 309 | 39 | 15 | 15 | 102 | 34 | 25 | 733 | 32 | 52 |
| Hämeen lääni Tavastehus län | 1 160 | -6 5 774 | 5 | 485 | 20 | 2 724 | 24 | 140 | -30 | 970 | 16 |
| Kymen lääni - Kymmene län | 1 165 | 85 3 782 | 25 | 220 | 29 | 1 132 | 31 | 670 | 350 | 1 297 | 30 |
| Mikkelin lääni S:t Michels län | 510 | 59 1 919 | 29 | 210 | 42 | 927 | 38 | 145 | 480 | 332 | 111 |
| Pohjois-Karjalän lääni Norra Karelen län | 215 | -12 1 748 | 14 | 105 | -13 | 780 | 21 | 20 | -41 | 213 | 72 |
| Kuopion lääni - Kuopio län | 490 | 35 2 349 | 19 | 150 | 52 | 1 002 | 10 | 40 | -25 | 282 | 44 |
| Keski-Suomen lääni Mellersta Finland län | 635 | 49 2 877 | 38 | 225 | 63 | 1 171 | 41 | 100 | 19 | 598 | 44 |
| Vaasan lääni - Vasa län | 945 | -4 5 374 | 10 | 280 | 19 | 1 628 | 24 | 190 | 19 | 890 | 32 |
| Oulun lääni - Uleåborgs län | 790 | 0 4 075 | 15 | 320 | 22 | 1 760 | 32 | 120 | 0 | 576 | 25 |
| Lapin lääni - Lapplands län | 380 | 27 2 100 | 38 | 135 | 2 | 1 021 | 39 | 60 | 216 | 197 | 107 |

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

| Käyttötarkoitus Användningssyfte | Tietoluokka Uppgiftsklass | | Myönnetty rakennusluvat Beviljade byggnadstillstånd | | Aloitettu uudisrakentaminen Påbörjade nybyggnader | | Valmistuneet rakennukset Färdigställda byggnader | | Keskeneräinen uudisrakentaminen Pågående nybyggnader | |
|-----------------------------------------------------------------|------------------------------|---------|--------------------------------------------------------|---------|------------------------------------------------------|---------|-----------------------------------------------------|---------|---------------------------------------------------------|---------|
| | Milj. m ³ | 88/87 % | Milj. m ³ | 88/87 % | Milj. m ³ | 88/87 % | Milj. m ³ | 88/87 % | Milj. m ³ | 88/87 % |
| Kaikki rakennukset Alla byggnader | 14,43 | 20 | 15,38 | 20 | 9,31 | -6 | 63,15 | 9 | | |
| Asuinrakennukset Bostadsbyggnader | 5,47 | 29 | 6,33 | 35 | 3,43 | 5 | 25,27 | 20 | | |
| Vars. asuinrakennukset Egentl. bostadsbyggnader | 4,96 | 28 | 5,82 | 35 | 3,05 | 6 | 22,73 | 20 | | |
| Erilliset pientalot Fristående småhus | 2,45 | 30 | 3,19 | 24 | 1,76 | 8 | 14,76 | 14 | | |
| Kytkeytyt pientalot Sammanbyggda småhus | 1,24 | 28 | 1,25 | 45 | 0,63 | 3 | 3,43 | 40 | | |
| Asuinkeuhkot Flervåningsbostadshus | 1,28 | 28 | 1,38 | 59 | 0,66 | 5 | 4,54 | 31 | | |
| Mymälä-, maj- ja ravits. rak. Butiks-inkvart. och bespisn. | 1,43 | 68 | 1,12 | 53 | 0,48 | -8 | 3,87 | 4 | | |
| Hoitoalan rakennukset Vårdbyggnader | 0,27 | -16 | 0,23 | 10 | 0,23 | 35 | 1,44 | -5 | | |
| Toimisto- ja hallintorak. Kontors- och förvalt.byggn. | 0,45 | -18 | 0,34 | -19 | 0,42 | -28 | 2,49 | -25 | | |
| Kokoontumisrakennukset Byggn. för samlingslokaler | 0,69 | 57 | 0,57 | 54 | 0,39 | 30 | 2,17 | 17 | | |
| Opetusrakennukset Undervisningsbyggnader | 0,37 | 6 | 0,31 | -24 | 0,42 | -9 | 1,17 | -11 | | |
| Teollisuusrakennukset Industribyggnader | 2,44 | 28 | 2,36 | 33 | 1,22 | -33 | 9,22 | 12 | | |
| Varastorakennukset Lagerbyggnader | 1,09 | 35 | 1,21 | 46 | 0,64 | 33 | 3,60 | 6 | | |
| Maa-, metsä- ja kalatal. rak. Byggn. för jordbruk, skogsbruk | 0,99 | -28 | 1,67 | -24 | 1,36 | -14 | 8,97 | -2 | | |
| Liikenteen- ja muut rakennukset Trafik- och övriga byggnader | 1,22 | 3 | 1,25 | 10 | 0,72 | -5 | 4,93 | 13 | | |
| Asuntojen luku Bostädernas antal | 15 779 | 26 | 17 688 | 38 | 9 094 | 4 | 60 593 | 25 | | |

Myönnetyt rakennusluvat, aloitetut ja valmistuneet uudisrakennukset lääneittäin, III neljännes 1988, 1 000 m³, tarkistettu ennakkolaskelema
Beviljate byggnadsstillstånd, påbörjade och färdigställda nybyggnader, III kvartalet 1988, 1 000 m³, justerad förhandsuppskattning

| Alue Område | Kaikki rakennukset Alla byggnader | | | Asuinrakennukset Bostadsbyggnader | | | Teollisuusrakennukset Industribyggnader | | |
|-------------------------------------------------|--------------------------------------|------------------------|-------------------------------|--------------------------------------|------------------------|-------------------------------|--------------------------------------------|------------------------|-------------------------------|
| | Myönnetyt Beviljade | Aloitetut Påbörjade | Valmistuneet Färdigställda | Myönnetyt Beviljade | Aloitetut Påbörjade | Valmistuneet Färdigställda | Myönnetyt Beviljade | Aloitetut Påbörjade | Valmistuneet Färdigställda |
| Koko maa - Hele landet | 14 430 | 15 377 | 9 307 | 5 472 | 6 325 | 3 428 | 2 436 | 2 360 | 1 215 |
| Uudenmaan lääni Nylands län | 3 171 | 3 121 | 2 201 | 1 388 | 1 695 | 922 | 472 | 408 | 226 |
| Turun ja Porin lääni Åbo och Björneborgs län | 2 341 | 2 460 | 1 398 | 682 | 822 | 462 | 408 | 345 | 190 |
| Ahvenanmaan maakunta Landskapet Åland | 72 | 53 | 22 | 18 | 34 | 10 | 3 | 2 | 0 |
| Hämeen lääni Tavastehus län | 1 869 | 1 795 | 1 025 | 772 | 742 | 423 | 329 | 374 | 170 |
| Kymen lääni - Kymmene län | 939 | 960 | 562 | 328 | 298 | 183 | 295 | 249 | 157 |
| Mikkelin lääni S:t Michels län | 659 | 633 | 507 | 265 | 296 | 199 | 188 | 105 | 64 |
| Pohjois-Karjalan lääni Norra Karelen län | 496 | 568 | 339 | 218 | 252 | 139 | 67 | 53 | 13 |
| Kuopion lääni - Kuopio län | 661 | 734 | 475 | 234 | 294 | 212 | 69 | 129 | 36 |
| Keski-Suomen lääni Mellersta Finlands län | 700 | 1 012 | 494 | 288 | 379 | 198 | 99 | 140 | 133 |
| Vaasan lääni - Vasa län | 1 384 | 1 801 | 1 117 | 442 | 507 | 269 | 179 | 326 | 122 |
| Oulun lääni - Uleåborgs län | 1 389 | 1 376 | 718 | 517 | 596 | 236 | 205 | 121 | 55 |
| Lapin lääni - Lapplands län | 750 | 873 | 448 | 320 | 412 | 175 | 121 | 108 | 49 |

Talonrakentamisen volyymi-indeksit, III neljännes vuonna 1988, tarkistettu ennakkolaskelma
Volyymi-indeksi for husbyggandet, III kvartalet år 1988, justerad förhandsuppskattning

| Käyttötarkoitus Användningssyfte | Talonrakentamisen volyymi-indeksi Volyymi-indeksi for husbyggandet | | Ludisrakentamisen volyymi-indeksi Volyymi-indeksi for nybyggnad | | Perusparannuksen volyymi-indeksi Volyymi-indeksi for ombyggnad | |
|-----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|---------|--------------------------------------------------------------------|---------|-------------------------------------------------------------------|---------|
| | 1985=100 | 88/87 % | 1985=100 | 88/87 % | 1985=100 | 88/87 % |
| Kaikki rakennukset - Alla byggnader | 107,6 | 10,1 | 106,7 | 10,0 | 112,0 | 10,9 |
| Asuinrakennukset Bostadsbyggnader | 111,5 | 22,6 | 112,0 | 25,0 | 109,4 | 13,4 |
| Vars. asuinrakennukset Egentl. bostadsbyggnader | 108,2 | 22,9 | 108,3 | 25,2 | 107,7 | 13,6 |
| Erilliset pientalot Fristående småhus | 121,8 | 19,6 | 128,6 | 22,6 | 98,5 | 7,6 |
| Kytetyt pientalot Sammanbyggda småhus | 87,4 | 31,9 | 84,6 | 36,5 | 127,5 | 0,0 |
| Asuinkerrostalot Flervåningsbostadshus | 91,4 | 28,1 | 82,8 | 25,2 | 131,3 | 37,3 |
| Myymäjä-, maj. ja ravits. rak. Butiks-inkvart. och bespisn. | 106,8 | -18,0 | 104,3 | -20,9 | 122,9 | 3,1 |
| Hoitoalan rakennukset Vårdbyggnader | 125,6 | 31,5 | 125,6 | 25,1 | 125,6 | 56,4 |
| Toimisto- ja hallintorak. Kontors- och förvalt.byggn. | 70,1 | -27,6 | 62,9 | -34,7 | 106,5 | 7,3 |
| Kokoontumisrakennukset Byggn. för samlingslokaler | 150,7 | 45,6 | 153,0 | 48,9 | 136,3 | 25,7 |
| Opetusrakennukset Undervisningsbyggnader | 100,5 | -2,8 | 95,6 | 4,8 | 120,6 | -21,3 |
| Teollisuusrakennukset Industribyggnader | 94,1 | -7,2 | 92,5 | -8,5 | 109,7 | 4,9 |
| Varastorakennukset Lagerbyggnader | 70,6 | -10,3 | 67,3 | -14,7 | 129,2 | 75,4 |
| Maa-, metsä- ja kalatal. rak. Byggn. för jordbruk, skogsbruk | 125,4 | -5,7 | 127,9 | -6,1 | 103,1 | -1,9 |
| Liikenteen- ja muut rakennukset Trafik- och övriga byggnader | 109,4 | 12,7 | 110,2 | 14,0 | 96,3 | -5,9 |

Muutostilille myönnetty rakennusluvat käyttötarkoituksen ja pääsiallisen muutostyön lajin mukaan vuonna 1988, ennakkolaskelma
 Beviljade byggnadstillstånd för ändringsarbeten enligt användningssyfte och typ av ändringsarbetet år 1988, förhandsuppskattning

| Käyttötarkoit- us Användningssyfte | Yhteensä Inalles | Muutostyön laji - Typ av ändringsarbetet | | | | | | Kpl - St |
|-----------------------------------------------------------------|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|----------------------------|----------|
| | | Rakenteiden muutos- ja korjaustyöt Ändringar och reparationer av konstruk- tioner | Lämmöneristys- työt Värme- isolerings- arbeten | LVI- ja sähkö- työt VVS- och elar- beten | Sisätilojen muutos ja korjaustyöt Ändrings- och reparat. arb. i utrymmen inom hus | Käyttötarkoi- tuksen muutos Ändring av användnings- syftet | Muut työt Andra arbeten | |
| | Kpl-St 88/87 % | Kpl - St | Kpl - St | Kpl - St | Kpl - St | Kpl - St | Kpl - St | |
| Kaikki rakennukset Alla byggnader | 10 819 4 | 450 | 1 146 | 717 | 4 116 | 2 045 | 2 345 | |
| Asuinrakennukset Bostadsbyggnader | 7 162 7 | 285 | 958 | 472 | 2 884 | 925 | 1 638 | |
| Vars. asuinrakennukset Egentl. bostadsbyggnader | 6 889 7 | 265 | 937 | 460 | 2 802 | 879 | 1 546 | |
| Eriilliset pientalot Fristående småhus | 5 533 7 | 230 | 888 | 394 | 2 085 | 654 | 1 282 | |
| Kytkeyty pientalot Sammanbyggda småhus | 478 -4 | 21 | 24 | 17 | 197 | 51 | 168 | |
| Asuinkerrostalot Flervåningsbostadshus | 878 14 | 14 | 25 | 49 | 520 | 174 | 96 | |
| Mymälä, maj. ja ravits, rak. Butiks-inkvart. och bespissn. | 701 3 | 21 | 24 | 52 | 296 | 201 | 107 | |
| Hoitotilan rakennukset Vårdbyggnader | 198 -10 | 2 | 4 | 28 | 89 | 56 | 19 | |
| Toimisto- ja hallintorak. Kontors- och förvalt.byggn. | 449 5 | 10 | 10 | 21 | 160 | 185 | 63 | |
| Kokoontumisrakennukset Byggn. för samlingslokaler | 201 -10 | 7 | 12 | 20 | 75 | 60 | 27 | |
| Opetusrakennukset Undervisningsbyggnader | 269 -23 | 7 | 13 | 32 | 114 | 64 | 39 | |
| Teollisuusrakennukset Industribyggnader | 476 12 | 14 | 36 | 35 | 183 | 145 | 63 | |
| Varastorakennukset Lagerbyggnader | 136 37 | 7 | 12 | 4 | 48 | 39 | 26 | |
| Maa-, metsä- ja kalatal. rak. Byggn. för jordbruk, skogsbruk | 481 0 | 49 | 27 | 24 | 120 | 157 | 104 | |
| Liikenteen- ja muut rakennukset Trafik- och övriga byggnader | 746 -1 | 48 | 50 | 29 | 147 | 213 | 259 | |

| Käytämättömät rakennusluvat 31.12.1988 ja 30.9.1988 (milj.m ²) Outnyttjade byggnadstillstånd 31.12.1988 och 30.9.1988 (milj.m ³) | 31.12.1988* | 88/87 % | 30.9.1988 | 88/87 % | * ennakkotieto förhandsuppgift |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|---------|-----------|---------|-----------------------------------|
| Tietoluokka Uppgiftsklass | | | | | |
| Käyttötarkoitus Användningssyfte | | | | | |
| Kaikki rakennukset Alla byggnader | 31,00 | 10 | 31,45 | | 8 |
| Asuinrakennukset Bostadsbyggnader | 10,41 | 4 | 10,44 | | 3 |
| Vars. asuinrakennukset Egentl. bostadsbyggnader | 8,46 | 2 | 8,61 | | 2 |
| Eriilliset pientalot Fristående småhus | 4,27 | 12 | 4,24 | | 9 |
| Kyttetyt pientalot Sammanbyggda småhus | 1,97 | -1 | 2,16 | | -1 |
| Asuinkerrostalot Flervåningsbostadshus | 2,21 | -10 | 2,20 | | -9 |
| Mymmäi-, maj. ja ravits. rak. Butiks-inkvart. och besp. sn. | 1,74 | 2 | 2,01 | | 17 |
| Hoitotalan rakennukset Vårdbyggnader | 0,42 | -25 | 0,42 | | -19 |
| Toimisto- ja hallintorak. Kontors- och förvalt.byggn. | 1,64 | 53 | 1,32 | | 2 |
| Kokoonnumisrakennukset Byggn. för samlingslokaler | 0,71 | -4 | 0,89 | | 10 |
| Opetusrakennukset Undervisningsbyggnader | 0,81 | 33 | 0,73 | | 4 |
| Teollisuusrakennukset Industribyggnader | 4,51 | 16 | 4,65 | | 11 |
| Varastorakennukset Lagerbyggnader | 2,65 | 29 | 2,59 | | 27 |
| Maa-, metsä- ja kalatal. rak. Byggn. för jordbruk, skogsbruk | 4,46 | 0 | 4,51 | | 0 |
| Liikenteen- ja muut rakennukset Trafik- och övriga byggnader | 3,66 | 18 | 3,91 | | 18 |
| Asuntojen luku Bostädernas antal | 25 219 | -1 | 26 143 | | 0 |



Talonrakentaminen

Husbyggandet
1988, 4. neljännes - 4e kvartalet

SVT Suomen Virallinen Tilasto
Finlands Officiella Statistik
Official Statistics of Finland

Central Statistical
Office of Finland

Housing construction
1989: 5

Tiedustelut - Förfrågningar

Kaisa Holm
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

mk 20

ISSN 0784-8390
= Rakentaminen
ISSN 0784-8935