

78:15

Statistiska meddelanden

Bo 1978:15

Från trycket 29 november 1978
Producent STATISTISKA CENTRALBYRÅN, Enheten för bostads- och fastighetsstatistik
Förfrågningar Kenny Petersson, Ingemar Widén, tel 019 - 14 03 20 - 1562 resp 1566

Serie Bo - BOSTÄDER OCH BYGG-
NADER

ISSN 0085-6991
Bostadsbyggande, låneobjektsstatistik, produktionsstatistik för byggnads- och anläggningsverksamhet, byggnadsinventeringar, hyror, uthyrda lägenheter, fastighetsomkostnader

ENERGISTATISTIK FÖR FLERBOSTADSHUS 1977

ENERGY STATISTICS FOR MULTI-DWELLING BUILDINGS IN 1977

INNEHÅLL

Contents

2	1	Sammanfattning
3	2	Bakgrund
3	3	Undersökningspopulation
3	4	Urvals- och totalundersökning
3	5	Skattningsmetodik
4	6	Datainsamling
4	7	Granskning och kodning
4	8	Undersökningsvariabler
5	9	Indelningsgrunder
6	10	Resultatredovisning
6	11	Undersökningens tillförlitlighet
6	11.1	Bortfall
6	11.2	Mätfel
6	11.3	Slumpfel
7		Summary
7		Tabellförteckning
10		List of terms
11		Teckenförklaring
12		Tabeller
31		Förteckning över kommuners indelning på temperaturzon
33		Tabellnyckel
34		Karta över rikets indelning i temperaturzoner

STATISTISKA
CENTRALBYRÅN

81 • 02 • 10

Biblioteket



Sveriges officiella statistik

1 SAMMANFATTNING

Undersökningen omfattar dels alla allmännyttiga bostadsföretag, dels ett urval av ca 10 000 fastigheter med flerbostadshus, ägda av andra ägarkategorier än allmännyttiga bostadsföretag.

Antalet allmännyttiga bostadsföretag är 428, varav 232 är anslutna till SABO (Sveriges allmännyttiga bostadsföretags riksorganisation).

SABO har svarat för insamlingen av uppgifter från de SABO-anslutna företagen, medan insamlingen från övriga fastighetsägare har gjorts av SCB med post-enkät.

Undersökningen genomfördes under perioden februari - september 1978 och grundas på data insamlade i anslutning till intäkts- och kostnadsundersökningen för flerbostadshus (IKU) avseende år 1977.

Bortfallet i urvalsdelen av undersökningen är 8,7 %, medan bortfallet för allmännyttiga bostadsföretag uppgår till 33 företag. För bortfallet bland allmännyttiga bostadsföretag (totalt 20 420 lägenheter) har inga korrigeringar gjorts i tabellerna. Detta bortfall motsvarar ca 3 % av samtliga lägenheter ägda av allmännyttiga bostadsföretag. De i tabellerna redovisade antalsuppgifterna för denna ägarkategori är därför i flertalet fall lägre än om alla företag besvarat enkäten.

För samtliga tabeller redovisas uppgifter med uppdelning på tre temperatur-zoner. På sid 31 finns en förteckning över vilka kommuner som ingår i resp temperaturzon.

Av resultaten framgår bl a att av den totala bostadslägenhetsytan uppvärms 40 % med fjärrvärme, 53 % med egen värmecentral, 4 % med kvarterscentral, 2 % med elvärme samt 1 % på annat sätt.

Uppgifter avseende 1976 har tidigare redovisats i SM nr Bo 1978:3. Vid jämförelser mellan de båda åren bör observeras att elvärme som bekostas av de enskilda hyresgästerna inte ingick under uppvärmningssättet "elvärme" för år 1976 utan fördes då till uppvärmningssättet "annat". För 1977 redovisas dessa fastigheter under uppvärmningssättet "elvärme".

Vid jämförelser mellan de båda åren bör även temperaturskillnader beaktas. För stora delar av södra och mellersta Sverige, där den mesta bebyggelsen finns, var årsmedeltemperaturen 1976 och 1977 ungefär lika, men fördelningen över året var olika. 1977 var relativt sett 1-2° varmare under den egentliga uppvärmningssäsongen och i motsvarande grad kallare under juli-augusti.

Utgivare: Statistiska centralbyrån, Fack, 102 50 Stockholm

Ansvarig utgivare: Lennart Fastbom. Statistiska meddelanden (SM) kan köpas i bokhandeln eller från Liber distribution, 162 89 Vällingby, tel 08 - 89 01 20. Meddelandena utges i bokstavs-betecknade serier efter ämnesområden:

Am	Arbetsmarknad	I	Industri. Branschuppgifter	P	Priser och konsumtion
Be	Befolkning och val	Iv	Industri. Varu- och energiuppgifter	R	Rättsväsen
Bo	Bostäder och fastigheter	J	Jordbruk, skogsbruk och fiske	S	Socialvård
F	Företag	K	Kreditmarknad	T	Transport och kommunikationer
H	Handel	N	Nationalräkenskaper och offentliga finanser	U	Utbildning, forskning och kultur
HS	Hälsa- och sjukvård				

Published by the National Central Bureau of Statistics, Fack, S-102 50 Stockholm, Sweden

Statistiska meddelanden (Statistical Reports) may be obtained from Liber distribution, S-162 89 Vällingby, Sweden.

2 BAKGRUND

Undersökningen har tillkommit som ett led i utbyggnaden av energistatistiken. Den har nu genomförts två år i följd, avseende åren 1976 och 1977.

Syftet med energistatistiken för flerbostadshus är att ge information om uppvärmningssätt och energiförbrukning m m vid uppvärmning av bostadslägenheter, lokaler och varmgarage i flerbostadshus.

3 UNDERSÖKNINGSPOPULATION

Populationen omfattar fastigheter med flerbostadshus som ägs av stat, kommun eller landsting, enskilda fysiska eller juridiska personer, bostadsrättsföreningar och allmännyttiga bostadsföretag. Fastigheterna skall ha färdigställts under 1975 eller tidigare och innehålla minst tre bostadslägenheter, samt ha ett byggnadsvärde uppgående till minst 35 000 kronor. För de allmännyttiga bostadsföretagen ingår även fastigheter som färdigställts 1976-77.

Undantagna från undersökningspopulationen är fastigheter där ytan för lokal-lägenheter är större än ytan för bostadslägenheter, jordbruksfastigheter, fastigheter med subventionerade bostäder, fastigheter där mer än hälften av lägenheterna hyrs ut möblerade, fastigheter med andelsägda bostadslägenheter samt s k "rivningsfastigheter".

I de allmännyttiga bostadsföretagen - där hela företagen undersöks - kan det emellertid förekomma ett mindre antal fastigheter med någon eller några av de ovan nämnda egenskaperna.

4 URVALS- OCH TOTALUNDERSÖKNING

Undersökningen har gjorts i form av tilläggsfrågor dels i undersökningen av outhyrda lägenheter den 1 mars 1978, dels i intäkts- och kostnadsundersökningen för flerbostadshus 1977.

De allmännyttiga bostadsföretagen har undersökts genom totalundersökning. Dessa företag svarar för ca 40 % av samtliga bostadslägenheter i flerbostadshus.

För fastigheter ägda av andra ägarkategorier har urval använts. Som ram för urvalsdragningen har riksskatteverkets fastighetstaxeringsregister utnyttjats. Urvalet är detsamma som i föregående års undersökning. Det omfattar dels det urval som drogs till intäkts- och kostnadsundersökningen 1975, dels ett tilläggsurval omfattande fastigheter färdigställda 1975.

Urvalen drogs som stratifierade urval med systematisk urvalsdragning inom varje stratum. Stratifieringsvariabler var region, ägarkategori, åldersklass och antal bostadslägenheter. (Variabeln åldersklass i fastighetstaxeringsregistret är en kombinerad ålders- och standardvariabel som är så konstruerad att äldre nyrenoverade hus placerats i samma åldersklass som relativt nybyggda hus.) Sedan fastigheter som inte ingår i undersökningspopulationen (jfr punkt 3) och fastigheter som övergått till allmännyttiga bostadsföretag borttagits ur urvalet återstod 9 358 fastigheter i urvalsdelen av årets undersökning.

Eftersom urvalen drogs innan energifrågorna blev aktuella, har några speciella hänsyn till energiförhållanden inte tagits vid urvalsdragningen.

5 SKATTNINGSMETODIK

För urvalsdelen av undersökningen redovisas skattningar av totaler och av kvoter mellan totaler. Totalerna har erhållits genom uppräkningsvariabelvärdena i urvalet med vikter som är omvänt proportionella mot de utvalda fastigheternas urvalssannolikheter. I skattningsmomenten har korrigering gjorts för bortfallet.

I anslutning till redovisningen av totaler samt kvoter mellan totaler i tabellerna presenteras även standardavvikelser. Beräkningarna av standardavvikelserna har skett enligt formeln för stratifierat urval med OSU inom strata.

För allmännyttiga bostadsföretag har någon korrigering för bortfallet inte kunnat göras. Detta har medfört att uppgifter för totalt 20 420 lägenheter saknas i redovisningen för denna ägarkategori.

6 DATAINSAMLING

Datainsamlingen har skett i anslutning till intäcks- och kostnadsundersökningen 1977.

För allmännyttiga bostadsföretag som är anslutna till SABO har uppgifter insamlats via SABO. För övriga allmännyttiga bostadsföretag och för övriga ägarkategorier har insamlingen gjorts av SCB.

Uppgifterna inhämtades av både SCB och SABO genom postenkät. Blanketterna utsändes i februari och uppföljdes av skriftliga påminnelser. I slutskedet av undersökningen gjordes ytterligare påminnelser per telefon.

Uppgiftsinsamlingen genomfördes med stöd av Kungl Maj:ts kungörelse av den 25 februari 1966 om statistiska uppgifter från rörelseidkare och ägare till flerbostadshus (SFS 1966:37).

För fastigheter i urvalsdelen av undersökningen som visade sig ingå i en förvaltningsenhet tillsammans med annan (andra) fastighet(er) insamlades uppgifter för hela förvaltningsenheten. Vid bearbetningen korrigerades sedan enhetens uppräkningsfaktor till att motsvara hela förvaltningsenhetens urvals sannolikhet.

7 GRANSKNING OCH KODNING

Blanketterna har granskats och kodats manuellt enligt särskilda gransknings- och kodningsinstruktioner. I tveksamma fall har kontakt tagits med uppgiftslämnarna för kontroll och komplettering av uppgifter.

Efter granskningen överfördes uppgifterna till datamedium, varefter materialet kontrollerades maskinellt genom logiska kontroller och relationstester. Därvid kontrollerades uppgifternas fullständighet, rimlighet och inbördes förenlighet.

De uppgifter som insamlades av SABO granskades och kontrollerades av SABO. Materialet översändes sedan till SCB.

8 UNDERSÖKNINGSVARIABLER

Bostadsyta, lokalyta, varmgarageyta

Med lokalytor avses uppvärmda lokalytor avsedda för uthyrning, däremot ej sk gemensamma utrymmen som tvättstuga, hobbyrum etc.

Levererad energi

Levererad fjärrvärme redovisas i MWh (megawattimmar). Vissa företag har lämnat uppgifter i Gcal (gigacalorier). I dessa fall har uppgiften räknats om till MWh enligt formeln $1 \text{ Gcal} = 1,16 \text{ MWh}$. Levererad elvärme redovisas i MWh. 104 företag har redovisat elvärme inklusive hushållsel. För dessa företag har den redovisade uppgiften minskats med en schablon på 0,05 MWh per m² bostadsyta och år.

Företag som uppvärms från kvarterscentral, kan inte lämna uppgift om mängd levererad energi. I stället redovisas kostnaden för den levererade energin till dessa.

9 INDELNINGSGRUNDERTemperaturzon

Temperaturzon 1-2	(Norrland, Dalarna, Norra Värmland, Bergslagen)
Temperaturzon 3	(Ostkusten, Närke, Södra Värmland, Dalsland, Västergötland och Småland)
Temperaturzon 4	(Västkusten, Sydkusten, Öland och Gotland)

En sammanslagning har i redovisningen gjorts av temperaturzonerna 1 och 2 eftersom urvalen för var och en av dessa zoner är för litet för att åstadkomma tillförlitliga skattningar. Detta är en följd av att energistatistiken för flerbostadshus genomförts med tilläggsfrågor till intäkt- och kostnadsundersökningen där den regionala indelningen gjorts med avseende på kommunernas invånarantal.

På sid 31 redovisas de kommuner som ingår i de olika temperaturzonerna samt en karta över temperaturzonindelningen. Temperaturzonindelningen har gjorts efter den kommunala indelningen 1 januari 1974. Zonindelningen bygger på årsmedeltemperaturer för de olika kommunerna och är densamma som Statens Planverk använder vid bestämmande av isoleringsstandard i byggnader.

Färdigställandeår

I undersökningen ingår fastigheter som i sin helhet färdigställts senast den 31 december 1975, d v s samtliga bostadslägenheter i fastigheten skall ha kunnat tas i bruk senast detta datum. Indelningen efter färdigställandeår har skett enligt följande:

- 1940
- 1941 - 1950
- 1951 - 1960
- 1961 - 1965
- 1966 - 1970
- 1971 - 1975
- 1976 - 1977 (I tabellerna 2, 4 och 6. Avser endast allmännyttiga bostadsföretag)

Då de allmännyttiga bostadsföretagen äger fastigheter som färdigställts under olika tidsperioder och företagens redovisning avser hela fastighetsbeståndet, är en redovisning av levererad energi och kostnader för levererad energi efter färdigställandeår ej möjlig för denna ägarkategori.

Ägarkategori

Stat, kommun och landsting

Enskilda fysiska eller juridiska personer

Bostadsrättsföreningar (med särredovisning av rikskooperativa föreningar, d v s HSB och Sv Riksbyggen)

Allmännyttiga bostadsföretag (med särredovisning för företag anslutna till SABO)

Uppvärmningssätt

Fjärrvärme

Elvärme

Egen värmecentral

Kvarterscentral

Annat uppvärmningssätt (gas och koks, kombinationer av flera uppvärmningsformer och ej centralvärme)

Annat uppvärmningssätt används enbart vid redovisning av ytor (tabell 1-8)

Andel uppvärmd lokalyta + varmgarageyta

Med andel uppvärmd lokalyta + varmgarageyta menas lokalytans och varmgarageytans procentuella andel av totalytan. Indelningen har skett enligt följande:

0 % (d v s fastigheten innehåller enbart bostadslägenhetsytor)

1-25 %

26-50 %

10 RESULTATREDOVISNING

En förteckning över tabellinnehållet finns på sid 7. På sid 33 finns en tabellnyckel som ger en översikt över tabellernas omfattning och innehåll.

I tabellerna redovisas uppgifterna efter temperaturzon, uppvärmningssätt, ägarkategori och andel uppvärmd lokalyta + varmgarageyta.

För samtliga tabeller gäller att skattningar som baseras på färre än 10 observationer markerats med *.

11 UNDERSÖKNINGSRESULTATENS TILLFÖRLITLIGHET

Resultatens tillförlitlighet får bedömas utifrån de olika typer av fel som kan förekomma i undersökningen. Felen kan grovt indelas i 3 typer nämligen fel på grund av bortfall, mätfel och slumpfel.

11.1 BORTFALL

Bortfallsfel, dvs fel som beror på att mätvärden för vissa enheter saknas, kan ha en snedvridande effekt på resultaten. Någon bortfallsstudie för att klarlägga sådana effekter på undersökningen har inte genomförts.

Efter tre skriftliga påminnelser genomfördes en bortfallsuppföljning med telefonintervjuer. Därvid nedbringades bortfallet till 8,7 procent för urvalsdelen av undersökningen.

Detta bortfall fördelade sig med avseende på temperaturzoner enligt följande:

Temperaturzon 1-2: 6,8 procent

Temperaturzon 3 : 9,0 procent

Temperaturzon 4 : 8,7 procent

Av de 428 undersökta allmännyttiga bostadsföretagen erhöles svar från 395. De 33 företag som ej lämnade uppgifter äger 20 420 bostadslägenheter, vilket motsvarar knappt 3 procent av det allmännyttiga bostadslägenhetsbeståndet. 23 av de 33 företagen i bortfallet är anslutna till SABO. Dessa 23 företag äger tillsammans 17 574 bostadslägenheter.

11.2 MÄTFEL

Mätfel är skillnaden mellan det observerade värdet för undersökningsenheten och enhetens sanna värde. Några studier av mätfelens omfattning och storlek i denna undersökning har ej genomförts.

11.3 SLUMPFEL

Föreliggande undersökning baseras delvis på ett urval. Därför överensstämmer de i tabellerna redovisade skattningarna inte med de värden som skulle ha erhållits om undersökningen hade omfattat hela populationen.

Slumpfelen beräknas enligt grunderna för stratifierat urval med obundet slumpmässigt urval inom strata. Slumpfelen redovisas i anslutning till resp skattning genom angivande av skattningen $\pm$ standardavvikelsen.

Standardavvikelsen anger att det värde som skulle ha erhållits om hela populationen undersökts, med 68 procents säkerhet ligger inom intervallet skattningen $\pm$ standardavvikelsen, och med 95 procents säkerhet inom intervallet skattningen $\pm$ 2 gånger standardavvikelsen.

SUMMARY

The survey covers real estates with multi-dwelling buildings. It is based on a total survey of semi-public bodies and a sample survey of 9 358 real estates completed before the end of 1975 belonging to other categories of owners. The number of semi-public bodies is 428 of which 232 are associated to SABO (Swedish Public Utility Housing Enterprises), who also has collected the data from enterprises associated to the organisation.

The survey was carried out as a mail survey during the period February-September 1978.

The non-response in the sample part of the survey is 8,7 per cent. In the survey of semi-public bodies there is 33 non-responses. These 33 companies cover 20 420 dwellings. No adjustment has been made for these non-responses in the tables. 23 of these 33 excluded semi-public bodies are associated to SABO.

All tables give data distributed by the following three temperature regions:

Temperature region 1-2: Nothern Sweden, Dalecarlia and Nothern Värmland

Temperature region 3 : Eastcoast and central Sweden

Temperature region 4 : West- and Southcoast and boltic islands Öland and Gotland

On page 34 there is a map over Sweden indicating the temperature regions.

The presentation gives data on deliveries of energy for the total population and for various subdivisions.

A list of contents of tables is found below.

TABELLFÖRTECKNING

List of tables

- | | | |
|----|---|--|
| 12 | 1 Ytor för bostadslägenheter i flerbostadshus samt standardavvikelser fördelade efter temperaturzon, uppvärmningssätt och ägarkategori (1 000-tal m ²) | 1 Floor spaces of dwellings in multi-dwelling buildings with standard deviations by temperature region, type of heating and type of ownership (1 000's of square metres) |
| 13 | 2 Ytor för bostadslägenheter i flerbostadshus samt standardavvikelser fördelade efter temperaturzon, uppvärmningssätt och färdigställandeår (1 000-tal m ²) | 2 Floor spaces of dwellings in multi-dwelling buildings with standard deviations by temperature region, type of heating and year of completion (1 000's of square metres) |
| 14 | 3 Ytor för uppvärmda lokaler i flerbostadshus samt standardavvikelser fördelade efter temperaturzon, uppvärmningssätt och ägarkategori (1 000-tal m ²) | 3 Floor spaces of heated non-residential premises in multi-dwelling buildings with standard deviations by temperature region, type of heating and type of ownership (1 000's of square metres) |

TABELLFÖRTECKNING (forts)

15	4 Ytor för uppvärmda lokaler i flerbostadshus samt standardavvikelser fördelade efter temperaturzon, uppvärmningssätt och färdigställandeår (1 000-tal m ²)	4 Floor spaces of heated non-residential premises in multi-dwelling buildings with standard deviations by temperature region, type of heating and year of completion (1 000's of square metres)
16	5 Ytor för varmgarage i flerbostadshus samt standardavvikelser fördelade efter temperaturzon, uppvärmningssätt och ägarkategori (1 000-tal m ²)	5 Floor spaces of heated garages in multi-dwelling buildings with standard deviations by temperature region, type of heating and type of ownership (1 000's of square metres)
17	6 Ytor för varmgarage i flerbostadshus samt standardavvikelser fördelade efter temperaturzon, uppvärmningssätt och färdigställandeår (1 000-tal m ²)	6 Floor spaces of heated garages in multi-dwelling buildings with standard deviations by temperature region, type of heating and year of completion (1 000's of square metres)
18	7 Uppvärmda totalytor i flerbostadshus samt standardavvikelser fördelade efter temperaturzon, uppvärmningssätt och ägarkategori (1 000-tal m ²)	7 Heated total floor spaces in multi-dwelling buildings with standard deviations by temperature region, type of heating and type of ownership (1 000's of square metres)
19	8 Uppvärmda totalytor i flerbostadshus samt standardavvikelser fördelade efter temperaturzon, uppvärmningssätt och färdigställandeår (1 000-tal m ²)	8 Heated total floor spaces in multi-dwelling buildings with standard deviations by temperature region, type of heating and year of completion (1 000's of square metres)
20	9 Levererad energi för uppvärmning av bostadslägenheter, lokaler och varmgarage i flerbostadshus med <u>egen värmecentral</u> samt standardavvikelser fördelade efter temperaturzon, ägarkategori och färdigställandeår (m ³ olja)	9 Deliveries of energy for heating of dwellings, non-residential premises and heated garages in multi-dwelling buildings with <u>own furnace</u> with standard deviations by temperature region, type of ownership and year of completion (m ³ oil)
21	10 Levererad energi per 1 000-tal m ² uppvärmd yta (bostadslägenheter, lokaler och varmgarage) för flerbostadshus med <u>egen värmecentral</u> samt standardavvikelser fördelade efter temperaturzon, färdigställandeår och andel uppvärmd lokalyta + varmgarageyta (m ³ olja)	10 Deliveries of energy per 1 000's square metres heated floor space (dwellings, non-residential premises and heated garages) in multi-dwelling buildings with <u>own furnace</u> with standard deviations by temperature region, year of completion and percentage of heated non-residential floor space and space of the parking places in heated garages (m ³ oil)
22	11 Levererad energi för uppvärmning av bostadslägenheter, lokaler och varmgarage i flerbostadshus med <u>fjärrvärme</u> samt standardavvikelser fördelade efter temperaturzon, ägarkategori och färdigställandeår (MWh)	11 Deliveries of energy for heating of dwellings, non-residential premises and heated garages in multi-dwelling buildings with <u>district heating</u> with standard deviations by temperature region, type of ownership and year of completion (MWh)

TABELLFÖRTECKNING (forts)

23	12 Levererad energi per 1 000-tal m ² uppvärmd yta (bostadslägenheter, lokaler och varmgarage) för flerbostadshus med <u>fjärrvärme</u> samt standardavvikelser fördelade efter temperaturzon, färdigställandeår och andel uppvärmd lokalyta + varmgarageyta (MWh)	12 Deliveries of energy per 1 000's of square metres heated floor space (dwellings, non-residential premises and heated garages) in multi-dwelling buildings with <u>district heating</u> with standard deviations by temperature region, year of completion and percentage of heated non-residential floor space and space of the parking places in heated garages (MWh)
24	13 Levererad energi för uppvärmning av bostadslägenheter, lokaler och varmgarage i flerbostadshus med <u>elvärme</u> samt standardavvikelser fördelade efter temperaturzon och färdigställandeår (MWh)	13 Deliveries of energy for heating of dwellings, non-residential premises and heated garages in multi-dwelling buildings with <u>electric heating</u> with standard deviations by temperature region and year of completion (MWh)
24	14 Levererad energi per 1 000-tal m ² uppvärmd yta (bostadslägenheter, lokaler och varmgarage) för flerbostadshus med <u>elvärme</u> samt standardavvikelser fördelade efter temperaturzon och färdigställandeår (MWh)	14 Deliveries of energy per 1 000's of square metres heated floor space (dwellings, non-residential premises and heated garages) in multi-dwelling buildings with <u>electric heating</u> with standard deviations by temperature region and year of completion (MWh)
25	15 Kostnader för levererad energi för uppvärmning av bostadslägenheter, lokaler och varmgarage i flerbostadshus anslutna till <u>kvarterscentral</u> samt standardavvikelser fördelade efter temperaturzon och färdigställandeår (1 000-tal kr)	15 Cost of deliveries of energy for the heating of dwellings, non-residential premises and heated garages in multi-dwelling buildings connected with <u>common furnace</u> with standard deviations by temperature region and year of completion (1 000's of Skr)
25	16 Kostnader för levererad energi per 1 000-tal m ² uppvärmd yta (bostadslägenheter, lokaler och varmgarage) för flerbostadshus anslutna till <u>kvarterscentral</u> samt standardavvikelser fördelade efter temperaturzon och färdigställandeår (1 000-tal kr)	16 Cost of deliveries per 1 000's of square metres heated floor space (dwellings, non-residential premises and heated garages) in multi-dwelling buildings connected with <u>common furnace</u> with standard deviations by temperature region and year of completion (1 000's of Skr)
26	17 Levererad energi för uppvärmning av bostadslägenheter, lokaler och varmgarage i flerbostadshus ägda av allmännyttiga bostadsföretag med särredovisning av SABO-företag fördelade efter uppvärmningssätt och temperaturzon	17 Deliveries of energy for heating of dwellings, non-residential premises and heated garages in multi-dwelling buildings owned by semi-public bodies with special presentation of SABO by type of heating and temperature region
27	18 Levererad energi per 1 000-tal m ² uppvärmd yta (bostäder, lokaler och varmgarage) för flerbostadshus ägda av allmännyttiga bostadsföretag med särredovisning av SABO-företag fördelade efter uppvärmningssätt och andel uppvärmd lokalyta + varmgarageyta	18 Deliveries of energy per 1 000's of square metres heated floor space (dwellings, non-residential premises and heated garages) in multi-dwelling buildings owned by semi-public bodies with special presentation of SABO by type of heating and percentage of heated non-residential floor space and space of the parking places in heated garages

TABELLFÖRTECKNING (forts)

29	19 Uppvärmad yta och procentuell fördelning av uppvärmd yta i flerbostadshus med <u>egen värmecentral</u> samt standardavvikelser fördelade efter temperaturzon och mängd levererad energi (1 000-tal m ² resp procent)	19 Heated floor space and percentage of heated floor space in multi-dwelling buildings with <u>own furnace</u> with standard deviations by temperature region and deliveries of energy (1 000's of square metres resp. per cent)
29	20 Uppvärmad yta och procentuell fördelning av uppvärmd yta i flerbostadshus med <u>fjärrvärme</u> samt standardavvikelser fördelade efter temperaturzon och mängd levererad energi (1 000-tal m ² resp procent)	20 Heated floor space and percentage of heated floor space in multi-dwelling buildings with <u>district heating</u> with standard deviations by temperature region and deliveries of energy (1 000's of square metres resp. per cent)
30	21 Uppvärmad yta och procentuell fördelning av uppvärmd yta i flerbostadshus med <u>elvärme</u> samt standardavvikelser fördelade efter temperaturzon och mängd levererad energi (1 000-tal m ² resp procent)	21 Heated floor space and percentage of heated floor space in multi-dwelling buildings with <u>electric heating</u> with standard deviations by temperature region and deliveries of energy (1 000's of square metres resp. per cent)

LIST OF TERMS

allmännyttiga	semi-public bodies, i.e. non-profit housing organizations supervised by local authorities	SABO (Sveriges Allmännyttiga Bostadsföretags riksorganisation)	SABO (Swedish Public Utility Housing Enterprises)
andel	share	samtliga	all
annat	other	stat, kommun, landsting	state and local authorities
bostadslägenhet	dwelling	Sv Riksbyggen	the Co-operativa Building Organisation of the Swedish Trade Unions
bostadsrättsföreningar	housing co-operatives		
bostadsyta	useful floor space	temperaturzon	temperature region
därav	of which, of them	totalt	total
egen värmecentral	own furnace	uppvärmd	heated
elvärme	electric heating	uppvärmningssätt	type of heating
enskilda	private bodies, private persons	varmgarage	heated garage
fjärrvärme	district heating	varmgarageplatser	parking places in heated garages
färdigställandeår	year of completion	varmgarageyta	space of the parkingplaces in heated garages
hela riket	the whole country	yta	space
HSB	the National Association of Tenants' Savings and Building Societies	ägarkategori	type of ownership
kvarterscentral	common furnace		
lokaler	non-residential premises		
lokalyta	non-residential floor space		
olja	oil		
parkeringsplats	parking place		
rikskooperativa bostadsrättsföreningar	housing co-operatives covering the whole country		

TECKENFÖRKLARING

Explanation of symbols

..	Uppgift ej tillgänglig eller alltför osäker för att anges	Data not available or too uncertain to be published
.	Uppgift kan ej förekomma	Category not applicable
0	Mindre än $\frac{0,5}{0,05}$ av enheten	Magnitude less than half of unit employed
*	Skattningen baserad på färre än 10 urvalsenheter	Estimated based on less than 10 sample units
-	Intet finns att redovisa	Magnitude nil

Tabell 1 Ytor för bostadslägenheter i flerbostadshus samt standardavvikelser fördelade efter temperaturzon, uppvärmningssätt och ägarkategori (1 000-tal m²)

Floor spaces of dwellings in multi-dwelling buildings with standard deviations by temperature region, type of heating and type of ownership (1 000's of square metres)

TEMPERATURZON	UPPVÄRMNINGSSÄTT					
ÄGARKATEGORI	EGEN VÄRME- CENTRAL (OLJA)	FJÄRR- VÄRME	ELVÄRME	KVARTERS- CENTRAL	ANNAT	SAMTLIGA
TEMPERATURZON 1-2						
STAT, KOMMUN, LANDSTING	207 ± 24	..	37 ± 9	..	..	270 ± 26
ENSKILDA	2639 ± 144	306 ± 43	92 ± 29	143 ± 89	81 ± 26	3261 ± 175
BOSTADSRÄTTSFÖRENINGAR	3662 ± 368	1505 ± 240	133 ± 78	332 ± 115	..	5635 ± 446
DÄRAV RIKSKOOPERATIVA	2196 ± 333	931 ± 213	102 ± 54	329 ± 115	..	3562 ± 407
ALLMÄNNYTTIGA	4521	2407	330	315	-	7573
DÄRAV SABO	3016	1669	192	7	-	4384
SAMTLIGA	11029 ± 396	4224 ± 244	592 ± 84	799 ± 145	96 ± 28	16740 ± 479
TEMPERATURZON 3						
STAT, KOMMUN, LANDSTING	480 ± 39	148 ± 14	64 ± 13	..	42 ± 9	741 ± 42
ENSKILDA	13259 ± 301	6616 ± 241	355 ± 41	728 ± 114	328 ± 62	21286 ± 373
BOSTADSRÄTTSFÖRENINGAR	8178 ± 546	7335 ± 597	140 ± 68	1122 ± 384	..	17172 ± 1131
DÄRAV RIKSKOOPERATIVA	4546 ± 479	5230 ± 577	..	870 ± 374	-	10689 ± 795
ALLMÄNNYTTIGA	12877	12688	939	393	-	26396
DÄRAV SABO	10897	12079	557	29	-	23562
SAMTLIGA	34794 ± 623	26836 ± 643	1498 ± 80	2249 ± 401	718 ± 788	66095 ± 1187
TEMPERATURZON 4						
STAT, KOMMUN, LANDSTING	147 ± 18	66 ± 13	20 ± 8	..	-	236 ± 23
ENSKILDA	4564 ± 210	5173 ± 222	109 ± 30	420 ± 30	91 ± 21	10357 ± 302
BOSTADSRÄTTSFÖRENINGAR	4106 ± 315	4271 ± 640	..	548 ± 191	..	9013 ± 712
DÄRAV RIKSKOOPERATIVA	3056 ± 298	3769 ± 636	..	514 ± 187	..	7417 ± 704
ALLMÄNNYTTIGA	5907	5209	549	44	-	11709
DÄRAV SABO	5185	5164	488	33	-	10370
SAMTLIGA	14725 ± 378	14719 ± 678	715 ± 63	1014 ± 193	142 ± 94	31315 ± 773
HELA RIKET						
STAT, KOMMUN, LANDSTING	834 ± 45	221 ± 19	121 ± 17	19 ± 10	53 ± 11	1247 ± 47
ENSKILDA	20462 ± 350	12095 ± 319	556 ± 58	1291 ± 148	500 ± 70	34904 ± 449
BOSTADSRÄTTSFÖRENINGAR	15946 ± 660	13160 ± 846	309 ± 116	2002 ± 441	..	31821 ± 1280
DÄRAV RIKSKOOPERATIVA	9798 ± 623	9931 ± 846	180 ± 94	1713 ± 431	..	21668 ± 1046
ALLMÄNNYTTIGA	23305	20303	1819	751	-	46178
DÄRAV SABO	19097	18913	1237	69	-	39316
SAMTLIGA	60547 ± 743	45780 ± 901	2806 ± 131	4062 ± 465	956 ± 794	114150 ± 1348

Skattningar baserade på mindre än 10 observationer har markerats med *. Värdet till höger om ± anger 68 %-konfidensintervall omkring skattningen. Någon korrigering för bortfallet för de allmännyttiga företagen (ca 3 procent av denna del av beståndet) har inte genomförts.

Tabell 2 Ytor för bostadslägenheter i flerbostadshus samt standardavvikelser fördelade efter temperaturzon, uppvärmningssätt och färdigställandeår (1 000-tal m²)

Floor spaces of dwellings in multi-dwelling buildings with standard deviations by temperature region, type of heating and year of completion (1 000's of square metres)

TEMPERATURZON	UPPVÄRMNINGSSÄTT					
FÄRDIGSTÄLLANDERR	EGEN VÄRME- CENTRAL (OLJA)	FJÄRR- VÄRME	ELVÄRME	KVARTERS- CENTRAL	ANNAT	SAMTLIGA
TEMPERATURZON 1-2						
-1940	1024 ± 90	103 ± 19	86 ± 25	23 ± 9	77 ± 26	1314 ± 98
1941-1950	1463 ± 132	375 ± 61	..	64 ± 18	..	1905 ± 145
1951-1960	2991 ± 225	628 ± 170	..	57 ± 33	..	3889 ± 277
1961-1965	1931 ± 138	584 ± 60	4 ± 2	141 ± 45	-	2661 ± 153
1966-1970	2321 ± 256	791 ± 101	45 ± 7	345 ± 133	..	3510 ± 304
1971-1975	1188 ± 86	1316 ± 115	328 ± 80	155 ± 12	..	2991 ± 160
1976-1977	111	226	120	14	.	470
SAMTLIGA	11029 ± 396	4224 ± 244	592 ± 84	799 ± 145	96 ± 28	16740 ± 479
TEMPERATURZON 3						
-1940	7724 ± 275	3532 ± 168	360 ± 67	55 ± 20	339 ± 54	12009 ± 304
1941-1950	5083 ± 250	2343 ± 196	12 ± 5	30 ± 11	..	7500 ± 305
1951-1960	8427 ± 362	4533 ± 256	5 ± 0	206 ± 46	..	13470 ± 898
1961-1965	5296 ± 273	3571 ± 250	12 ± 0	580 ± 133	..	9499 ± 377
1966-1970	5655 ± 284	6096 ± 406	319 ± 24	1006 ± 359	..	13081 ± 594
1971-1975	2467 ± 93	6266 ± 292	654 ± 37	365 ± 116	..	9754 ± 314
1976-1977	142	496	138	7	.	783
SAMTLIGA	34794 ± 623	26836 ± 643	1498 ± 80	2249 ± 401	718 ± 788	66095 ± 1187
TEMPERATURZON 4						
-1940	2476 ± 120	2925 ± 113	134 ± 31	..	81 ± 21	5618 ± 160
1941-1950	2120 ± 142	1037 ± 115	-	62 ± 39	-	3219 ± 184
1951-1960	3696 ± 209	2288 ± 214	-	187 ± 71	-	6171 ± 303
1961-1965	2713 ± 210	1394 ± 240	-	313 ± 154	-	4420 ± 348
1966-1970	2563 ± 149	3663 ± 481	124 ± 0	218 ± 64	..	6621 ± 509
1971-1975	1100 ± 85	3295 ± 357	405 ± 54	232 ± 66	..	5039 ± 372
1976-1977	57	117	52	-	.	226
SAMTLIGA	14725 ± 378	14719 ± 673	715 ± 63	1014 ± 193	142 ± 94	31315 ± 773
HELA RIKET						
-1940	11223 ± 297	6560 ± 196	580 ± 77	80 ± 22	497 ± 63	18941 ± 326
1941-1950	8665 ± 301	3755 ± 226	12 ± 5	156 ± 44	34 ± 19	12624 ± 361
1951-1960	15114 ± 447	7649 ± 367	13 ± 4	450 ± 91	..	23530 ± 965
1961-1965	9940 ± 353	5549 ± 341	16 ± 2	1034 ± 208	..	16579 ± 503
1966-1970	10539 ± 401	10550 ± 627	487 ± 25	1569 ± 387	..	23212 ± 811
1971-1975	4755 ± 146	10877 ± 440	1387 ± 102	752 ± 134	..	17785 ± 462
1976-1977	310	839	310	21	.	1479
SAMTLIGA	60547 ± 743	45730 ± 901	2806 ± 131	4062 ± 465	956 ± 794	114150 ± 1348

Skattningar baserade på mindre än 10 observationer har markerats med *. Värdet till höger om ± anger 68 %-konfidensintervall omkring skattningen. Någon korrigering för bortfallet för de allmännyttiga företagen (ca 3 procent av denna del av beståndet) har inte genomförts.

Tabell 3 Ytor för uppvärmda lokaler i flerbostadshus samt standardavvikelser fördelade efter temperaturzon, uppvärmningssätt och ägarkategori (1 000-tal m²)

Floor spaces of heated non-residential premises in multi-dwelling buildings with standard deviations by temperature region, type of heating and type of ownership (1 000's of square metres)

TEMPERATURZON	UPPVÄRMNINGSSÄTT					
ÄGARKATEGORI	EGEN VÄRME- CENTRAL (OLJA)	FJÄRR- VÄRME	ELVÄRME	KVARTERS- CENTRAL	ANNAT	SAMTLIGA
TEMPERATURZON 1-2						
STAT, KOMMUN, LANDSTING	28 ± 5	..	4 ± 3	..	..	32 ± 6
ENSKILDA	337 ± 34	51 ± 10	1 ± 0	3 ± 1	5 ± 2	396 ± 35
BOSTADSRÄTTSFÖRENINGAR	238 ± 31	134 ± 38	-	30 ± 17	..	403 ± 50
DÄRAV RIKSKOOPERATIVA	168 ± 28	88 ± 35	-	30 ± 17	..	286 ± 47
ALLMÄNNYTTIGA	311	193	17	24	-	550
DÄRAV SABO	216	116	14	-	-	346
SAMTLIGA	913 ± 46	383 ± 39	23 ± 3	57 ± 17	5 ± 2	1381 ± 62
TEMPERATURZON 3						
STAT, KOMMUN, LANDSTING	91 ± 16	23 ± 4	1 ± 1	..	4 ± 1	113 ± 16
ENSKILDA	1825 ± 63	731 ± 44	52 ± 8	60 ± 19	37 ± 15	2754 ± 77
BOSTADSRÄTTSFÖRENINGAR	526 ± 46	380 ± 43	11 ± 5	27 ± 6	26 ± 61	970 ± 85
DÄRAV RIKSKOOPERATIVA	292 ± 42	209 ± 36	..	12 ± 3	-	516 ± 55
ALLMÄNNYTTIGA	1638	1453	75	9	-	3174
DÄRAV SABO	1474	1395	36	2	-	2907
SAMTLIGA	4080 ± 79	2636 ± 61	138 ± 9	95 ± 20	66 ± 63	7015 ± 116
TEMPERATURZON 4						
STAT, KOMMUN, LANDSTING	14 ± 3	15 ± 8	-	..	-	30 ± 8
ENSKILDA	467 ± 35	531 ± 26	5 ± 2	29 ± 5	16 ± 5	1098 ± 44
BOSTADSRÄTTSFÖRENINGAR	158 ± 18	163 ± 72	..	14 ± 8	..	340 ± 75
DÄRAV RIKSKOOPERATIVA	99 ± 15	145 ± 72	..	12 ± 7	..	259 ± 74
ALLMÄNNYTTIGA	473	471	45	-	-	990
DÄRAV SABO	419	470	38	-	-	927
SAMTLIGA	1112 ± 40	1230 ± 77	51 ± 2	44 ± 9	21 ± 8	2458 ± 87
HELA RIKET						
STAT, KOMMUN, LANDSTING	132 ± 16	38 ± 9	5 ± 3	1 ± 1	4 ± 1	180 ± 19
ENSKILDA	2629 ± 77	1413 ± 51	58 ± 8	92 ± 20	57 ± 16	4248 ± 93
BOSTADSRÄTTSFÖRENINGAR	922 ± 56	677 ± 91	11 ± 5	71 ± 19	31 ± 61	1712 ± 121
DÄRAV RIKSKOOPERATIVA	559 ± 52	442 ± 88	..	55 ± 18	..	1061 ± 102
ALLMÄNNYTTIGA	2422	2121	137	33	-	4714
DÄRAV SABO	2108	1932	83	2	-	4179
SAMTLIGA	6105 ± 96	4250 ± 105	212 ± 10	196 ± 28	92 ± 63	10354 ± 153

Skattningar baserade på mindre än 10 observationer har markerats med *. Värdet till höger om ± anger 68 %-konfidensintervall omkring skattningen. Någon korrigering för bortfallet för de allmännyttiga företagen (ca 3 procent av denna del av beståndet) har inte genomförts.

Tabell 4 Ytor för uppvärmda lokaler i flerbostadshus samt standardavvikelser fördelade efter temperaturzon, uppvärmningssätt och färdigställandeår (1 000-tal m²)

Floor spaces of heated non-residential premises in multi-dwelling buildings with standard deviations by temperature region, type of heating and year of completion (1 000's of square metres)

TEMPERATURZON	UPPVÄRMNINGSSÄTT					
FÄRDIGSTÄLLANDEÅR	EGEN VÄRME- CENTRAL (OLJA)	FJÄRR- VÄRME	ELVÄRME	KVARTERS- CENTRAL	ANNAT	SAMTLIGA
TEMPERATURZON 1-2						
-1940	133 ± 24	14 ± 3	4 ± 3	-	4 ± 2	160 ± 24
1941-1950	109 ± 16	40 ± 9	..	3 ± 1	..	152 ± 18
1951-1960	317 ± 31	145 ± 36	..	20 ± 14	..	482 ± 49
1961-1965	151 ± 17	39 ± 7	-	19 ± 9	-	209 ± 20
1966-1970	121 ± 12	42 ± 6	3 ± 0	6 ± 0	..	172 ± 13
1971-1975	64 ± 2	94 ± 4	6 ± 1	6 ± 0	..	170 ± 4
1976-1977	14	10	9	3	.	36
SAMTLIGA	913 ± 46	383 ± 39	23 ± 3	57 ± 17	5 ± 2	1381 ± 62
TEMPERATURZON 3						
-1940	1173 ± 51	509 ± 39	41 ± 7	4 ± 1	28 ± 5	1755 ± 63
1941-1950	483 ± 34	208 ± 17	-	2 ± 1	..	696 ± 37
1951-1960	931 ± 37	503 ± 29	-	18 ± 6	..	1474 ± 77
1961-1965	541 ± 26	322 ± 29	-	30 ± 18	..	904 ± 44
1966-1970	744 ± 24	371 ± 15	18 ± 6	31 ± 4	..	1165 ± 28
1971-1975	196 ± 11	578 ± 12	58 ± 2	11 ± 4	..	843 ± 16
1976-1977	13	145	21	-	.	178
SAMTLIGA	4080 ± 79	2636 ± 61	138 ± 9	95 ± 20	66 ± 63	7015 ± 116
TEMPERATURZON 4						
-1940	255 ± 23	250 ± 14	5 ± 2	..	17 ± 5	527 ± 27
1941-1950	120 ± 12	91 ± 11	-	5 ± 4	-	217 ± 16
1951-1960	290 ± 18	275 ± 32	-	20 ± 7	-	584 ± 37
1961-1965	141 ± 11	104 ± 8	-	9 ± 4	-	254 ± 14
1966-1970	180 ± 22	240 ± 67	18 ± 0	8 ± 3	..	449 ± 70
1971-1975	80 ± 2	268 ± 13	17 ± 0	3 ± 1	..	369 ± 13
1976-1977	45	3	10	-	.	59
SAMTLIGA	1112 ± 40	1230 ± 77	51 ± 2	44 ± 9	21 ± 8	2458 ± 87
HELA RIKET						
-1940	1565 ± 60	773 ± 41	51 ± 8	4 ± 1	49 ± 8	2442 ± 71
1941-1950	712 ± 38	339 ± 22	-	11 ± 4	2 ± 1	1064 ± 44
1951-1960	1537 ± 51	922 ± 56	-	58 ± 17	..	2539 ± 97
1961-1965	833 ± 32	466 ± 31	-	58 ± 21	..	1368 ± 50
1966-1970	1046 ± 34	652 ± 69	40 ± 6	44 ± 5	..	1786 ± 77
1971-1975	340 ± 11	940 ± 17	81 ± 2	19 ± 4	..	1382 ± 20
1976-1977	72	158	40	3	.	273
SAMTLIGA	6105 ± 96	4250 ± 105	212 ± 10	196 ± 28	92 ± 63	10354 ± 153

Skattningar baserade på mindre än 10 observationer har markerats med *. Värdet till höger om ± anger 68 %-konfidensintervall omkring skattningen. Någon korrigering för bortfallet för de allmännyttiga företagen (ca 3 procent av denna del av beståndet) har inte genomförts.

Tabell 5 Ytor för varmgarage i flerbostadshus samt standardavvikelser fördelade efter temperaturzon, uppvärmningssätt och ägarkategori (1 000-tal m²)

Floor spaces of heated garages in multi-dwelling buildings with standard deviations by temperature region, type of heating and type of ownership (1 000's of square metres)

TEMPERATURZON	UPPVÄRMNINGSSÄTT					
ÄGARKATEGORI	EGEN VÄRME- CENTRAL (OLJA)	FJÄRR- VÄRME	ELVÄRME	KVARTERS- CENTRAL	ANNAT	SAMTLIGA
<u>TEMPERATURZON 1-2</u>						
STAT, KOMMUN, LANDSTING	2± 1	..	-	..	..	2± 1
ENSKILDA	131± 16	15± 5	1± 0	7± 3	2± 1	156± 17
BOSTADSRÄTTSFÖRENINGAR	173± 22	68± 18	9± 5	8± 4	..	257± 28
DÄRAV RIKSKOOPERATIVA	103± 19	48± 16	8± 5	8± 4	..	168± 26
ALLMÄNNYTTIGA	159	99	8	11	-	276
DÄRAV SABO	105	66	7	-	-	178
SAMTLIGA	465± 27	181± 18	17± 5	26± 5	2± 1	691± 33
<u>TEMPERATURZON 3</u>						
STAT, KOMMUN, LANDSTING	5± 1	3± 1	-	..	1± 0	9± 2
ENSKILDA	509± 26	373± 30	18± 10	49± 7	6± 3	955± 41
BOSTADSRÄTTSFÖRENINGAR	347± 34	278± 34	2± 1	36± 14	7± 16	669± 51
DÄRAV RIKSKOOPERATIVA	175± 28	177± 30	..	23± 12	-	375± 41
ALLMÄNNYTTIGA	386	541	36	13	-	976
DÄRAV SABO	328	521	31	-	-	879
SAMTLIGA	1247± 43	1195± 45	55± 10	98± 15	14± 16	2609± 65
<u>TEMPERATURZON 4</u>						
STAT, KOMMUN, LANDSTING	1± 0	-	-	..	-	1± 0
ENSKILDA	147± 19	398± 53	1± 0	12± 3	4± 1	563± 56
BOSTADSRÄTTSFÖRENINGAR	140± 27	214± 105	..	18± 13	..	381± 110
DÄRAV RIKSKOOPERATIVA	103± 26	210± 105	..	18± 13	..	340± 110
ALLMÄNNYTTIGA	165	321	4	-	-	490
DÄRAV SABO	157	321	4	-	-	482
SAMTLIGA	453± 33	934± 117	5± 0	30± 13	13± 19	1435± 123
<u>HELA RIKET</u>						
STAT, KOMMUN, LANDSTING	9± 1	3± 1	-	-	1± 0	12± 2
ENSKILDA	787± 35	785± 61	20± 10	67± 8	13± 4	1673± 70
BOSTADSRÄTTSFÖRENINGAR	659± 47	560± 110	11± 5	62± 19	..	1308± 121
DÄRAV RIKSKOOPERATIVA	381± 42	436± 109	9± 5	49± 18	..	883± 118
ALLMÄNNYTTIGA	709	962	47	24	-	1742
DÄRAV SABO	590	908	41	-	-	1539
SAMTLIGA	2165± 59	2310± 125	78± 12	154± 21	29± 25	4735± 139

Skattningar baserade på mindre än 10 observationer har markerats med *. Värdet till höger om ± anger 68 %-konfidensintervall omkring skattningen. Någon korrigering för bortfallet för de allmännyttiga företagen (ca 3 procent av denna del av beståndet) har inte genomförts.

Tabell 6 Ytor för varmgarage i flerbostadshus samt standardavvikelser fördelade efter temperaturzon, uppvärmningssätt och färdigställandeår (1 000-tal m²)

Floor spaces of heated garages in multi-dwelling buildings with standard deviations by temperature region, type of heating and year of completion (1 000's of square metres)

TEMPERATURZON	UPPVÄRMNINGSSÄTT					
FÄRDIGSTÄLLANDEÅR	EGEN VÄRME- CENTRAL (OLJA)	FJÄRR- VÄRME	ELVÄRME	KVARTERS- CENTRAL	ANNAT	SAMTLIGA
TEMPERATURZON 1-2						
-1940	21 ± 4	1 ± 1	-	-	2 ± 1	24 ± 5
1941-1950	39 ± 7	7 ± 2	..	4 ± 1	..	50 ± 7
1951-1960	157 ± 14	36 ± 6	..	3 ± 3	..	197 ± 16
1961-1965	109 ± 12	31 ± 6	1 ± 0	4 ± 2	-	145 ± 14
1966-1970	100 ± 14	42 ± 6	3 ± 0	8 ± 3	..	153 ± 15
1971-1975	39 ± 12	58 ± 15	12 ± 5	4 ± 0	..	112 ± 19
1976-1977	-	7	1	1	.	10
SAMTLIGA	465 ± 27	181 ± 18	17 ± 5	26 ± 5	2 ± 1	691 ± 33
TEMPERATURZON 3						
-1940	116 ± 11	67 ± 8	3 ± 1	-	1 ± 0	186 ± 13
1941-1950	116 ± 9	40 ± 7	1 ± 0	1 ± 0	..	162 ± 12
1951-1960	398 ± 22	202 ± 19	-	9 ± 2	..	616 ± 33
1961-1965	272 ± 20	191 ± 19	2 ± 0	23 ± 6	..	492 ± 27
1966-1970	263 ± 28	324 ± 28	27 ± 10	43 ± 11	..	662 ± 42
1971-1975	80 ± 8	352 ± 22	19 ± 1	15 ± 8	..	467 ± 24
1976-1977	3	19	3	-	.	25
SAMTLIGA	1247 ± 43	1195 ± 45	55 ± 10	98 ± 15	14 ± 16	2609 ± 65
TEMPERATURZON 4						
-1940	20 ± 3	23 ± 3	-	..	-	43 ± 4
1941-1950	31 ± 4	8 ± 2	-	1 ± 1	-	40 ± 4
1951-1960	141 ± 12	114 ± 17	-	6 ± 2	-	261 ± 21
1961-1965	98 ± 23	115 ± 14	-	5 ± 7	-	218 ± 27
1966-1970	117 ± 15	342 ± 99	3 ± 0	19 ± 11	..	491 ± 102
1971-1975	46 ± 14	287 ± 62	2 ± 0	-	..	337 ± 63
1976-1977	-	46	-	-	.	46
SAMTLIGA	453 ± 33	934 ± 117	5 ± 0	30 ± 13	13 ± 19	1435 ± 123
HELA RIKET						
-1940	156 ± 12	90 ± 8	3 ± 1	-	3 ± 2	253 ± 15
1941-1950	186 ± 11	55 ± 8	1 ± 0	6 ± 1	3 ± 2	252 ± 14
1951-1960	696 ± 28	352 ± 26	-	19 ± 4	..	1074 ± 41
1961-1965	479 ± 32	337 ± 24	4 ± 0	32 ± 10	..	855 ± 40
1966-1970	480 ± 35	708 ± 102	32 ± 10	76 ± 16	..	1306 ± 110
1971-1975	165 ± 20	696 ± 66	33 ± 5	19 ± 8	..	916 ± 69
1976-1977	3	72	4	1	.	80
SAMTLIGA	2165 ± 59	2310 ± 125	78 ± 12	154 ± 21	29 ± 25	4735 ± 139

Skattningar baserade på mindre än 10 observationer har markerats med *. Värdet till höger om ± anger 68 %-konfidensintervall omkring skattningen. Någon korrigering för bortfallet för de allmännyttiga företagen (ca 3 procent av denna del av beståndet) har inte genomförts.

Tabell 7 Uppvärmda totalytor i flerbostadshus samt standardavvikelser fördelade efter temperaturzon, uppvärmningssätt och ägarkategori (1 000-tal m²)

Heated total floor spaces in multi-dwelling buildings with standard deviations by temperature region, type of heating and type of ownership (1 000's of square metres)

TEMPERATURZON	UPPVÄRMNINGSSÄTT					
ÄGARKATEGORI	EGEN VÄRME- CENTRAL (OLJA)	FJÄRR- VÄRME	ELVÄRME	KVARTERS- CENTRAL	ANNAT	SAMTLIGA
<u>TEMPERATURZON 1-2</u>						
STAT, KOMMUN, LANDSTING	237 ± 27	..	41 ± 12	..	..	304 ± 30
ENSKILDA	3107 ± 173	372 ± 53	95 ± 29	152 ± 90	88 ± 29	3813 ± 202
BOSTADSRÄTTSFÖRENINGAR	4073 ± 402	1706 ± 269	142 ± 83	371 ± 123	..	6295 ± 488
DÄRAV RIKSKOOPERATIVA	2467 ± 365	1067 ± 240	110 ± 58	368 ± 123	..	4016 ± 448
ALLMÄNNYTTIGA	4990	2704	355	349	-	8399
DÄRAV SABO	3337	1852	212	7	-	5408
SAMTLIGA	12406 ± 438	4739 ± 274	633 ± 88	881 ± 152	103 ± 30	18812 ± 528
<u>TEMPERATURZON 3</u>						
STAT, KOMMUN, LANDSTING	576 ± 50	173 ± 17	65 ± 13	..	46 ± 10	867 ± 53
ENSKILDA	15593 ± 349	7769 ± 284	425 ± 52	837 ± 126	371 ± 74	24994 ± 433
BOSTADSRÄTTSFÖRENINGAR	9051 ± 597	3043 ± 640	152 ± 72	1184 ± 390	..	18811 ± 1223
DÄRAV RIKSKOOPERATIVA	5013 ± 524	5616 ± 618	..	905 ± 379	-	11579 ± 848
ALLMÄNNYTTIGA	14901	14682	1050	415	-	31047
DÄRAV SABO	12698	13995	624	31	-	27348
SAMTLIGA	40121 ± 690	30667 ± 698	1692 ± 90	2442 ± 410	798 ± 866	75720 ± 1293
<u>TEMPERATURZON 4</u>						
STAT, KOMMUN, LANDSTING	162 ± 20	82 ± 20	21 ± 8	..	-	268 ± 29
ENSKILDA	5178 ± 240	6153 ± 279	115 ± 31	461 ± 33	111 ± 24	12018 ± 363
BOSTADSRÄTTSFÖRENINGAR	4404 ± 342	4648 ± 746	..	580 ± 204	..	9735 ± 819
DÄRAV RIKSKOOPERATIVA	3258 ± 323	4124 ± 743	..	544 ± 199	..	8016 ± 811
ALLMÄNNYTTIGA	6545	6001	598	44	-	13188
DÄRAV SABO	5760	5955	530	33	-	12279
SAMTLIGA	16239 ± 417	16833 ± 797	771 ± 63	1089 ± 206	176 ± 119	35208 ± 896
<u>HELA RIKET</u>						
STAT, KOMMUN, LANDSTING	975 ± 55	261 ± 26	127 ± 18	20 ± 10	57 ± 12	1440 ± 60
ENSKILDA	23878 ± 406	14294 ± 389	634 ± 66	1450 ± 158	570 ± 82	40825 ± 531
BOSTADSRÄTTSFÖRENINGAR	17523 ± 721	14398 ± 954	331 ± 121	2135 ± 454	..	34341 ± 1412
DÄRAV RIKSKOOPERATIVA	10738 ± 680	10308 ± 954	192 ± 99	1816 ± 442	..	23611 ± 1159
ALLMÄNNYTTIGA	26436	23336	2003	808	-	52634
DÄRAV SABO	21795	21802	1366	71	-	45035
SAMTLIGA	68817 ± 822	52339 ± 1026	3095 ± 139	4412 ± 480	1077 ± 875	129740 ± 1499

Skattningar baserade på mindre än 10 observationer har markerats med *. Värdet till höger om ± anger 68 %-konfidensintervall omkring skattningen. Någon korrigering för bortfallet för de allmännyttiga företagen (ca 3 procent av denna del av beståndet) har inte genomförts.

Tabell 8 Uppvärmda totalytor i flerbostadshus samt standardavvikelser fördelade efter temperaturzon, uppvärmningssätt och färdigställandeår (1 000-tal m²)

Heated total floor spaces in multi-dwelling buildings with standard deviations by temperature region, type of heating and year of completion (1 000's of square metres)

TEMPERATURZON	UPPVÄRMNINGSSÄTT					
FÄRDIGSTÄLLANDEÅR	EGEN VÄRME- CENTRAL (OLJA)	FJÄRR- VÄRME	ELVÄRME	KVARTERS- CENTRAL	ANNAT	SAMTLIGA
TEMPERATURZON 1-2						
-1940	1182 ± 107	118 ± 22	90 ± 26	23 ± 9	83 ± 29	1497 ± 114
1941-1950	1610 ± 146	422 ± 68	..	71 ± 19	..	2107 ± 161
1951-1960	3465 ± 257	1009 ± 197	..	81 ± 49	..	4568 ± 319
1961-1965	2190 ± 155	654 ± 67	6 ± 2	164 ± 51	-	3015 ± 172
1966-1970	2542 ± 274	875 ± 111	51 ± 7	359 ± 133	..	3836 ± 323
1971-1975	1291 ± 94	1467 ± 124	346 ± 84	164 ± 13	..	3273 ± 172
1976-1977	125	243	130	13	.	516
SAMTLIGA	12406 ± 438	4789 ± 274	633 ± 88	881 ± 152	103 ± 30	18812 ± 528
TEMPERATURZON 3						
-1940	9012 ± 312	4108 ± 199	404 ± 72	58 ± 21	367 ± 56	13949 ± 348
1941-1950	5681 ± 274	2591 ± 211	13 ± 6	3 ± 12	..	8357 ± 333
1951-1960	9756 ± 403	5237 ± 294	5 ± 0	233 ± 51	..	15559 ± 992
1961-1965	6109 ± 298	4085 ± 281	14 ± 0	634 ± 144	..	10895 ± 416
1966-1970	6663 ± 313	6790 ± 429	364 ± 36	1085 ± 363	..	14909 ± 625
1971-1975	2743 ± 104	7196 ± 305	730 ± 39	392 ± 124	..	11064 ± 329
1976-1977	158	660	161	7	.	986
SAMTLIGA	40121 ± 690	30667 ± 698	1692 ± 90	2442 ± 410	798 ± 866	75720 ± 1293
TEMPERATURZON 4						
-1940	2751 ± 132	3198 ± 122	140 ± 32	..	98 ± 24	6189 ± 173
1941-1950	2271 ± 152	1136 ± 121	-	68 ± 42	-	3475 ± 196
1951-1960	4127 ± 230	2677 ± 246	-	213 ± 76	-	7017 ± 340
1961-1965	2952 ± 236	1613 ± 251	-	326 ± 164	-	4891 ± 375
1966-1970	2859 ± 164	4244 ± 593	145 ± 0	246 ± 73	..	7560 ± 623
1971-1975	1226 ± 93	3849 ± 409	424 ± 55	234 ± 66	..	5745 ± 424
1976-1977	103	165	62	-	.	330
SAMTLIGA	16289 ± 417	16883 ± 797	771 ± 63	1089 ± 206	176 ± 119	35208 ± 896
HELA RIKET						
-1940	12945 ± 336	7424 ± 226	634 ± 82	84 ± 23	549 ± 67	21636 ± 371
1941-1950	9563 ± 328	4150 ± 243	14 ± 6	173 ± 48	40 ± 22	13939 ± 393
1951-1960	17347 ± 500	8923 ± 422	14 ± 4	527 ± 104	..	27144 ± 1070
1961-1965	11251 ± 390	6352 ± 370	20 ± 2	1124 ± 223	..	18801 ± 550
1966-1970	12065 ± 437	11910 ± 729	559 ± 36	1689 ± 392	..	26305 ± 909
1971-1975	5260 ± 161	12513 ± 487	1501 ± 106	790 ± 140	..	20083 ± 509
1976-1977	386	1063	354	25	.	1833
SAMTLIGA	68817 ± 822	52339 ± 1026	3095 ± 139	4412 ± 480	1077 ± 875	129740 ± 1499

Skattningar baserade på mindre än 10 observationer har markerats med *. Värdet till höger om ± anger 68 %-konfidensintervall omkring skattningen. Någon korrigering för bortfallet för de allmännyttiga företagen (ca 3 procent av denna del av beståndet) har inte genomförts.

Tabell 9 Levererad energi för uppvärmning av bostadslägenheter, lokaler och varmgarage i flerbostadshus med *egen värmecentral* samt standardavvikelser fördelade efter temperaturzon, ägarkategori och färdigställandeår (m³ olja)
Deliveries of energy for heating of dwellings, non-residential premises and heated garages in multi-dwelling buildings with *own furnace* with standard deviations by temperature region, type of ownership and year of completion (m³ oil)

TEMPERATURZON	ÄGARKATEGORI				
FÄRDIGSTÄLLANDEÅR	STAT, KOMMUN LANDSTING	ENSKILDA	BOSTADSRÄTTIS- FÖRENINGAR	DARAV RIKS- KOOPERATIVA	SAMTLIGA
TEMPERATURZON 1-2					
-1940	4007 ± 811	35222 ± 3733	1176 ± 310	546 ± 184	40405 ± 3825
1941-1950	1022 ± 319	21463 ± 2713	29549 ± 4938	14716 ± 4243	52034 ± 5643
1951-1960	1806 ± 485	19572 ± 2525	55227 ± 7837	25634 ± 5553	76605 ± 8243
1961-1965	1453 ± 548	14576 ± 2287	18078 ± 3926	13695 ± 3795	34107 ± 4568
1966-1970	1286 ± 363	8528 ± 1082	26921 ± 9849	23601 ± 9797	36735 ± 9915
1971-1975	382 ± 135	3051 ± 1508	..	..	5847 ± 2452
SAMTLIGA	9956 ± 1141	102412 ± 5772	133365 ± 13778	80606 ± 12549	245734 ± 14965
TEMPERATURZON 3					
-1940	12327 ± 1412	223387 ± 7122	31542 ± 7068	12879 ± 6599	267256 ± 10086
1941-1950	3423 ± 771	104120 ± 5034	44628 ± 8229	21651 ± 7536	152171 ± 9660
1951-1960	3710 ± 947	77741 ± 5768	90744 ± 10664	47785 ± 9201	172194 ± 12152
1961-1965	1480 ± 632	36440 ± 4019	45727 ± 7596	28360 ± 5821	83647 ± 8609
1966-1970	..	34728 ± 4017	37363 ± 7175	28346 ± 6365	72236 ± 8202
1971-1975	1594 ± 1017	7561 ± 996	9276 ± 1966	4508 ± 1079	18431 ± 2421
SAMTLIGA	22678 ± 2199	483977 ± 11388	259280 ± 17530	143528 ± 15527	765935 ± 20934
TEMPERATURZON 4					
-1940	4653 ± 651	68456 ± 3677	6842 ± 929	2329 ± 624	79950 ± 3836
1941-1950	523 ± 103	41507 ± 3623	20641 ± 3308	11281 ± 2773	62671 ± 4901
1951-1960	..	20588 ± 2157	43242 ± 5644	27763 ± 4971	63934 ± 6042
1961-1965	..	14226 ± 4906	22500 ± 4628	18738 ± 4510	36888 ± 6745
1966-1970	..	7714 ± 1717	19170 ± 4084	19113 ± 4084	27000 ± 4432
1971-1975	..	2995 ± 441	6024 ± 2345	6024 ± 2345	9175 ± 2365
SAMTLIGA	5715 ± 674	155486 ± 7520	118418 ± 9024	35249 ± 8444	279619 ± 11748
HELA RIKET					
-1940	20986 ± 1642	327065 ± 8165	39560 ± 7121	15754 ± 6629	387611 ± 10889
1941-1950	4968 ± 824	167090 ± 6359	94813 ± 9773	47647 ± 8995	266876 ± 11648
1951-1960	5620 ± 1054	117901 ± 6511	189213 ± 13467	101133 ± 11562	312734 ± 14970
1961-1965	3096 ± 832	65242 ± 6561	86305 ± 9220	60794 ± 7944	154643 ± 11310
1966-1970	1547 ± 372	50970 ± 4418	83454 ± 12607	71060 ± 12229	135970 ± 13344
1971-1975	2131 ± 1009	13607 ± 1769	17715 ± 3534	12946 ± 3147	33453 ± 4004
SAMTLIGA	33348 ± 2392	741875 ± 13315	511064 ± 21781	309383 ± 20707	1291287 ± 25446

Skattningar baserade på mindre än 10 observationer har markerats med *. Värdet till höger om ± anger 68 %-konfidensintervall omkring skattningen.

Tabell 10 Levererad energi per 1 000-tal m² uppvärmd yta (bostadslägenheter, lokaler och varmgarage) för flerbostadshus med *egen värmecentral* samt standardavvikelser fördelade efter temperaturzon, färdigställandeår och andel uppvärmd lokalyta + varmgarageyta (m³ olja)

Deliveries of energy per 1 000's of square metres heated floor space (dwellings, non-residential premises and heated garages) in multi-dwelling buildings with *own furnace* with standard deviations by temperature region, year of completion and percentage of heated non-residential floor space and space of the parking places in heated garages (m³ oil)

TEMPERATURZON	ANDEL UPPVÄRMD LOKALYTA + VARMGARAGEYTA %			
FÄRDIGSTÄLLANDEÅR	0	1-25	26-50	TOTALT
TEMPERATURZON 1-2				
-1940	36 ± 2	33 ± 1	34 ± 3	35 ± 1
1941-1950	44 ± 2	37 ± 1	32 ± 3	38 ± 1
1951-1960	34 ± 2	31 ± 1	35 ± 2	32 ± 1
1961-1965	33 ± 1	29 ± 1	33 ± 2	30 ± 1
1966-1970	33 ± 1	33 ± 2	28 ± 2	33 ± 2
1971-1975	27 ± 1	26 ± 1	31 ± 2	26 ± 1
SÄMTLIGA	37 ± 1	32 ± 1	33 ± 1	33 ± 0
TEMPERATURZON 3				
-1940	33 ± 1	32 ± 1	28 ± 1	32 ± 0
1941-1950	36 ± 1	33 ± 0	28 ± 2	34 ± 0
1951-1960	35 ± 2	30 ± 0	29 ± 1	30 ± 0
1961-1965	33 ± 2	27 ± 1	28 ± 1	28 ± 0
1966-1970	29 ± 1	26 ± 1	27 ± 1	27 ± 0
1971-1975	26 ± 1	23 ± 1	30 ± 4	25 ± 1
SÄMTLIGA	33 ± 1	30 ± 0	28 ± 0	30 ± 0
TEMPERATURZON 4				
-1940	33 ± 1	30 ± 0	29 ± 2	31 ± 0
1941-1950	35 ± 1	32 ± 0	29 ± 1	33 ± 0
1951-1960	29 ± 1	27 ± 1	25 ± 1	27 ± 1
1961-1965	27 ± 1	25 ± 1	24 ± 1	25 ± 1
1966-1970	26 ± 1	27 ± 2	23 ± 1	26 ± 1
1971-1975	29 ± 1	25 ± 1	20 ± 1	25 ± 1
SÄMTLIGA	32 ± 1	28 ± 0	26 ± 1	29 ± 0
HELA RIKET				
-1940	33 ± 1	32 ± 0	29 ± 1	32 ± 0
1941-1950	37 ± 1	34 ± 0	29 ± 1	34 ± 0
1951-1960	32 ± 1	29 ± 0	30 ± 1	30 ± 0
1961-1965	31 ± 1	27 ± 0	28 ± 1	28 ± 0
1966-1970	29 ± 1	28 ± 1	26 ± 1	28 ± 1
1971-1975	27 ± 1	24 ± 1	26 ± 3	25 ± 1
SÄMTLIGA	33 ± 0	30 ± 0	29 ± 0	30 ± 0

Skattningar baserade på mindre än 10 observationer har markerats med *. Värdet till höger om ± anger 68 %-konfidensintervall omkring skattningen.

Tabell 11 Levererad energi för uppvärmning av bostadslägenheter, lokaler och varmgarage i flerbostadshus med fjärrvärme samt standardavvikelser fördelade efter temperaturzon, ägarkategori och färdigställandeår (MWh)

Deliveries of energy for heating of dwellings, non-residential premises and heated garages in multi-dwelling buildings with district heating with standard deviations by temperature region, type of ownership and year of completion (MWh)

TEMPERATURZON	ÄGARKATEGORI				
FÄRDIGSTÄLLANDERÅR	STAT, KOMMUN, LANDSTING	ENSKILDA	BOSTADSRÄTTSFÖRENINGAR	DARAV RIKS-KOOPERATIVA	SAMTLIGA
TEMPERATURZON 1-2					
-1940	..	19285 ± 4535	5865* ± 1912	5865* ± 1912	26315 ± 4934
1941-1950	..	18493 ± 6426	66569 ± 18736	38964* ± 14759	86060 ± 19814
1951-1960	-	14153* ± 3927	144116 ± 56960	61731* ± 51132	158269 ± 57095
1961-1965	-	22228* ± 7210	46939 ± 12774	20314* ± 7562	69167 ± 14633
1966-1970	-	..	55155* ± 24058	52594* ± 23782	56137* ± 24066
1971-1975	-	11146* ± 4244	94205 ± 26388	82128* ± 25572	105350 ± 26700
SAMTLIGA	..	86286 ± 12100	412849 ± 70661	261596 ± 64022	501297 ± 71667
TEMPERATURZON 3					
-1940	24154 ± 3216	669386 ± 33918	192743 ± 28406	53523 ± 24687	876283 ± 44190
1941-1950	6936 ± 1902	257393 ± 26122	240683 ± 48865	160342 ± 46767	505017 ± 55435
1951-1960	4876* ± 1613	254262 ± 29958	293333 ± 63691	209783 ± 61342	552471 ± 70398
1961-1965	-	141592 ± 26072	308293 ± 55885	239216 ± 53311	449890 ± 61668
1966-1970	..	235782 ± 26582	364274 ± 88254	287354 ± 83767	602644 ± 91947
1971-1975	..	191677 ± 27324	371734 ± 67357	309293 ± 66462	567767 ± 72653
SAMTLIGA	42911 ± 4416	1750092 ± 68008	1761071 ± 145148	1259511 ± 141234	3554073 ± 160012
TEMPERATURZON 4					
-1940	17791 ± 4425	558920 ± 27297	92009 ± 12820	27090 ± 9647	668720 ± 30321
1941-1950	..	124392 ± 12615	93964 ± 29999	61250 ± 25932	222867 ± 32663
1951-1960	..	93083 ± 13960	174839 ± 47110	153199 ± 45882	269541 ± 49148
1961-1965	-	109253 ± 8805	76897 ± 41730	76897 ± 41730	186149 ± 42649
1966-1970	-	173881 ± 26777	307190 ± 115496	307190 ± 115496	431071 ± 118560
1971-1975	-	244310 ± 35272	215472 ± 73177	214532 ± 73224	459732 ± 81227
SAMTLIGA	23922 ± 5385	1303833 ± 55433	960371 ± 149807	840157 ± 148597	2288130 ± 159782
HELA RIKET					
-1940	43109 ± 5435	1247591 ± 42129	280617 ± 30537	86478 ± 26510	1571318 ± 51971
1941-1950	12445 ± 3303	400278 ± 23819	401221 ± 58186	260556 ± 54620	813944 ± 65005
1951-1960	6495* ± 2015	361498 ± 32983	612287 ± 95805	424712 ± 91132	980281 ± 101333
1961-1965	-	273072 ± 28147	432134 ± 68488	336427 ± 66374	705206 ± 74039
1966-1970	..	410644 ± 37242	726620 ± 145237	647138 ± 143270	1139852 ± 149761
1971-1975	..	447132 ± 44691	631411 ± 94818	605953 ± 96233	1132899 ± 104149
SAMTLIGA	68994 ± 6874	3140215 ± 85737	3134291 ± 206695	2361264 ± 206001	6343500 ± 223210

Skattningar baserade på mindre än 10 observationer har markerats med *. Värdet till höger om ± anger 68 %-konfidensintervall omkring skattningen.

Tabell 12 Levererad energi per 1 000-tal m² uppvärmd yta (bostadslägenheter, lokaler och varmgarage) för flerbostadshus med fjärrvärme samt standardavvikelser fördelade efter temperaturzon, färdigställandeår och andel uppvärmd lokalyta + varmgarageyta (MWh)

Deliveries of energy per 1 000's of square metres heated floor space (dwellings, non-residential premises and heated garages) in multi-dwelling buildings with district heating with standard deviations by temperature region, year of completion and percentage of heated non-residential floor space and space of the parking places in heated garages (MWh)

TEMPERATURZON	ANDEL UPPVÄRMD LOKALYTA + VARMGARAGEYTA %			
FÄRDIGSTÄLLANDEÅR	0	1-25	26-50	TOTALT
<u>TEMPERATURZON 1-2</u>				
-1940	276 [±] 7	237 [±] 11	241 [±] 13	243 [±] 9
1941-1950	303 [±] 6	274 [±] 14	267 [±] 16	278 [±] 10
1951-1960	••	248 [±] 14	268 [±] 17	256 [±] 11
1961-1965	216 [±] 15	228 [±] 13	197 [±] 14	218 [±] 9
1966-1970	-	223 [±] 11	••	222 [±] 11
1971-1975	233 [±] 7	215 [±] 10	••	221 [±] 7
SAMTLIGA	246 [±] 10	238 [±] 8	244 [±] 15	240 [±] 6
<u>TEMPERATURZON 3</u>				
-1940	235 [±] 7	223 [±] 3	216 [±] 5	223 [±] 2
1941-1950	270 [±] 7	256 [±] 6	214 [±] 8	256 [±] 5
1951-1960	225 [±] 9	231 [±] 5	205 [±] 16	229 [±] 4
1961-1965	239 [±] 25	214 [±] 4	194 [±] 14	214 [±] 4
1966-1970	227 [±] 8	201 [±] 7	176 [±] 6	203 [±] 5
1971-1975	241 [±] 8	210 [±] 10	187 [±] 3	219 [±] 6
SAMTLIGA	241 [±] 4	221 [±] 2	200 [±] 4	222 [±] 2
<u>TEMPERATURZON 4</u>				
-1940	245 [±] 7	228 [±] 3	223 [±] 7	231 [±] 3
1941-1950	250 [±] 6	242 [±] 7	187 [±] 6	239 [±] 6
1951-1960	208 [±] 10	214 [±] 10	177 [±] 13	208 [±] 8
1961-1965	192 [±] 8	188 [±] 5	168 [±] 3	184 [±] 4
1966-1970	248 [±] 14	191 [±] 5	201 [±] 13	200 [±] 5
1971-1975	223 [±] 9	192 [±] 3	191 [±] 2	195 [±] 3
SAMTLIGA	237 [±] 5	208 [±] 3	193 [±] 6	210 [±] 2
<u>HELA RIKET</u>				
-1940	241 [±] 5	225 [±] 2	213 [±] 4	227 [±] 2
1941-1950	267 [±] 5	253 [±] 4	215 [±] 8	253 [±] 4
1951-1960	230 [±] 14	223 [±] 5	216 [±] 14	227 [±] 5
1961-1965	213 [±] 13	208 [±] 4	184 [±] 7	205 [±] 4
1966-1970	235 [±] 7	198 [±] 4	189 [±] 11	202 [±] 3
1971-1975	236 [±] 6	202 [±] 5	190 [±] 2	209 [±] 3
SAMTLIGA	240 [±] 3	218 [±] 2	201 [±] 4	219 [±] 2

Skattningar baserade på mindre än 10 observationer har markerats med *. Värdet till höger om ± anger 68 %-konfidensintervall omkring skattningen.

Tabell 13 Levererad energi för uppvärmning av bostadslägenheter, lokaler och varmgarage i flerbostadshus med *elvärm*e samt standardavvikelser fördelade efter temperaturzon och färdigställandeår (MWh)

Deliveries of energy for heating of dwellings, non-residential premises and heated garages in multi-dwelling buildings with *electric heating* with standard deviations by temperature region and year of completion (MWh)

FÄRDIGSTÄLLANDEÅR	TEMPERATURZON			
	TEMPERATURZON 1-2	TEMPERATURZON 3	TEMPERATURZON 4	HELA RIKET
-1940	6099 ^{**} ± 3019	19969 ± 5543	3668 ^{**} ± 1588	29736 ± 6509
1941-1950	-	..	-	..
1951-1960	-	-	-	-
1961-1965	..	-	-	..
1966-1970	..	12323 ^{**} ± 5636	..	14345 ± 5755
1971-1975	22799 ^{**} ± 15833	16973 ± 6461	..	43234 ± 18640
SAMTLIGA	31349 ± 16122	50785 ± 10251	7213 ± 8099	89346 ± 20540

Tabell 14 Levererad energi per 1 000-tal m² uppvärmd yta (bostadslägenheter, lokaler och varmgarage) för flerbostadshus med *elvärm*e samt standardavvikelser fördelade efter temperaturzon och färdigställandeår (MWh)

Deliveries of energy per 1000's of square metres heated floor space (dwellings, non-residential premises and heated garages) in multi-dwelling buildings with *electric heating* with standard deviations by temperature region and year of completion (MWh)

FÄRDIGSTÄLLANDEÅR	TEMPERATURZON			
	TEMPERATURZON 1-2	TEMPERATURZON 3	TEMPERATURZON 4	HELA RIKET
-1940	249 ^{**} ± 28	219 ± 31	137 ^{**} ± 19	209 ± 24
1941-1950	-	..	-	..
1951-1960	-	-	-	-
1961-1965	..	-	-	..
1966-1970	..	131 ^{**} ± 14	..	183 ± 14
1971-1975	225 ^{**} ± 9	165 ± 3	..	190 ± 10
SAMTLIGA	229 ± 9	190 ± 12	141 ± 6	196 ± 9

Skattningar baserade på mindre än 10 observationer har markerats med *. Värdet till höger om ± anger 68 %-konfidensintervall omkring skattningen.

Tabell 15 Kostnader för levererad energi för uppvärmning av bostadslägenheter, lokaler och varmgarage i flerbostadshus anslutna till *kvarterscentral* samt standardavvikelser fördelade efter temperaturzon och färdigställandeår (1 000-tal kr)

Cost of deliveries of energy for the heating of dwellings, non-residential premises and heated garages in multi-dwelling buildings connected with *common furnace* with standard deviations by temperature region and year of completion (1 000's of Skr)

FÄRDIGSTÄLLANDEÅR	TEMPERATURZON			
	TEMPERATURZON 1-2	TEMPERATURZON 3	TEMPERATURZON 4	HELA RIKET
-1940	456 ± 192	998 ± 373	..	1498 ± 420
1941-1950	..	502 ± 222	1202 ± 772	2425 ± 878
1951-1960	..	2376 ± 649	3594 ± 1091	7009 ± 1434
1961-1965	2420 ± 772	7766 ± 1857	4908 ± 1989	15095 ± 2815
1966-1970	3714 ± 2180	14036 ± 4609	3080 ± 865	20830 ± 5154
1971-1975	406 ± 174	3820 ± 2714	2813 ± 1016	7038 ± 2893
SAMTLIGA	5756 ± 2439	29493 ± 5679	15641 ± 2695	53895 ± 6695

Tabell 16 Kostnader för levererad energi per 1 000-tal m² uppvärmd yta (bostadslägenheter, lokaler och varmgarage) för flerbostadshus anslutna till *kvarterscentral* samt standardavvikelser fördelade efter temperaturzon och färdigställandeår (1 000-tal kr)

Cost of deliveries per 1 000's of square metres heated floor space (dwellings, non-residential premises and heated garages) in multi-dwelling buildings connected with *common furnace* with standard deviations by temperature region and year of completion (1 000's of Skr)

FÄRDIGSTÄLLANDEÅR	TEMPERATURZON			
	TEMPERATURZON 1-2	TEMPERATURZON 3	TEMPERATURZON 4	HELA RIKET
-1940	20 ± 5	17 ± 13	..	18 ± 9
1941-1950	..	19 ± 3	18 ± 7	19 ± 12
1951-1960	..	13 ± 8	17 ± 9	15 ± 6
1961-1965	16 ± 13	14 ± 4	15 ± 7	15 ± 4
1966-1970	16 ± 3	14 ± 7	13 ± 4	14 ± 5
1971-1975	14 ± 13	..	14 ± 13	15 ± 15
SAMTLIGA	16 ± 6	15 ± 6	15 ± 4	15 ± 4

Skattningar baserade på mindre än 10 observationer har markerats med *. Värdet till höger om ± anger 68 %-konfidensintervall omkring skattningen.

Tabell 17 Levererad energi för uppvärmning av bostadslägenheter, lokaler och varmgarage i flerbostadshus ägda av allmännyttiga bostadsföretag med särredovisning av SABO-företag fördelade efter uppvärmningssätt och temperaturzon

Deliveries of energy for heating of dwellings, non-residential premises and heated garages in multi-dwelling buildings owned by *semi-public bodies* with special presentation of SABO by type of heating and temperature region

AGARKATEGORI	UPPVÄRMNINGSSÄTT			
TEMPERATURZON	EGEN VÄRME- CENTRAL (M3 OLJA)	FJÄRR- VÄRME (MWH)	ELVÄRME (MWH)	KVARTERS- CENTRAL (1000-TALS KR)
ALLMÄNNYTTIGA				
TEMPERATURZON 1-2	163648	701113	34564	6583
TEMPERATURZON 3	471387	3686361	170787	7269
TEMPERATURZON 4	190440	1437899	84106	550
HELA RIKET	825475	5825373	289457	14402
DÄRAV SABO				
TEMPERATURZON 1-2	107267	493197	12272	92
TEMPERATURZON 3	402561	3522340	89094	486
TEMPERATURZON 4	168213	1428622	76860	478
HELA RIKET	678041	5444159	178226	1056

Tabell 18 Levererad energi per 1 000-tal m² uppvärmd yta (bostäder, lokaler och varmgarage) för flerbostadshus ägda av *allmännyttiga bostadsföretag* med särredovisning av SABO-företag fördelade efter uppvärmningssätt och andel uppvärmd lokalyta + varmgarageyta

Deliveries of energy per 1 000's of square metres heated floor space (dwellings, non-residential premises and heated garages) in multi-dwelling buildings owned by *semi-public bodies* with special presentation of SABO by type of heating and percentage of heated non-residential floor space and space of the parking places in heated garages

ÄGARKATEGORI UPPVÄRMNINGSSÄTT TEMPERATURZON	ANDEL UPPVÄRMD LOKALYTA + VARMGARAGEYTA %			
	0	1-25	26-50	TOTALT

ALLMÄNNYTTIGA

EGEN VÄRMECENTRAL (M3 OLJA)

TEMPERATURZON 1-2	31	33	33	33
TEMPERATURZON 3	28	31	50	32
TEMPERATURZON 4	29	29	28	29
HELA RIKET	29	31	43	31

FJÄRRVÄRME (MWH)

TEMPERATURZON 1-2	273	252	338	259
TEMPERATURZON 3	282	252	245	251
TEMPERATURZON 4	-	240	-	240
HELA RIKET	276	248	261	249

ELVÄRME (MWH)

TEMPERATURZON 1-2	214	171	176	178
TEMPERATURZON 3	166	203	195	193
TEMPERATURZON 4	223	167	310	175
HELA RIKET	179	187	236	188

KVARTERSCENTRAL (1000-TALS KR)

TEMPERATURZON 1-2	13	21	19	19
TEMPERATURZON 3	15	18	-	18
TEMPERATURZON 4	14	11	-	13
HELA RIKET	14	19	19	18

Tabell 18 (forts)

ÅGARKATEGORI UPPVÄRMNINGSSÄTT TEMPERATURZON	ANDEL UPPVÄRMD LOKALYTA + VÄRMGARAGEYTA %			
	0	1-25	26-50	TOTALT

DÄRAV SABOEGEN VÄRMECENTRAL (M3 OLJA)

TEMPERATURZON 1-2	-	32	-	32
TEMPERATURZON 3	25	32	54	32
TEMPERATURZON 4	28	29	28	29
HELA RIKET	27	31	49	31

FJÄRRVÄRME (MWH)

TEMPERATURZON 1-2	218	258	347	266
TEMPERATURZON 3	266	252	244	252
TEMPERATURZON 4	-	240	-	240
HELA RIKET	239	249	260	250

ELVÄRME (MWH)

TEMPERATURZON 1-2	221	186	163	190
TEMPERATURZON 3	156	204	211	197
TEMPERATURZON 4	207	170	310	178
HELA RIKET	166	186	255	188

KVARTERSCENTRAL (1000-TALS KR)

TEMPERATURZON 1-2	-	13	-	13
TEMPERATURZON 3	17	16	-	16
TEMPERATURZON 4	14	15	-	14
HELA RIKET	14	15	-	15

Tabell 19 Uppvärm yta och procentuell fördelning av uppvärmd yta i flerbostadshus med *egen värmecentral* samt standardavvikelser fördelade efter temperaturzon och mängd levererad energi (1 000-tal m² resp procent)

Heated floor space and percentage of heated floor space in multi-dwelling buildings with *own furnace* with standard deviations by temperature region and deliveries of energy (1 000's of square metres resp. per cent)

LEVERERAD ENERGI M3 OLJA/ 1000-TAL M2	TEMPERATURZON							
	TEMPERATURZON 1-2		TEMPERATURZON 3		TEMPERATURZON 4		HELA RIKET	
	UPPVÄRMD YTA	% FÖRDELNING	UPPVÄRMD YTA	% FÖRDELNING	UPPVÄRMD YTA	% FÖRDELNING	UPPVÄRMD YTA	% FÖRDELNING
-20	251 ± 34	2	1506 ± 143	4	1207 ± 162	7	2965 ± 218	4
21-25	1427 ± 174	12	6542 ± 391	16	3663 ± 247	22	11632 ± 484	17
26-30	3571 ± 259	29	11464 ± 414	29	6863 ± 217	42	21899 ± 519	32
31-35	3866 ± 218	31	14743 ± 380	37	2602 ± 192	16	21211 ± 467	31
36-40	1678 ± 139	14	3352 ± 192	8	1242 ± 75	8	6272 ± 245	9
41-	1612 ± 218	13	2514 ± 219	6	712 ± 119	4	4838 ± 329	7
TOTALT	12406 ± 438	100	40121 ± 690	100	16289 ± 417	100	68817 ± 822	100

Tabell 20 Uppvärm yta och procentuell fördelning av uppvärmd yta i flerbostadshus med *fjärrvärme* samt standardavvikelser fördelade efter temperaturzon och mängd levererad energi (1 000-tal m² resp procent)

Heated floor space and percentage of heated floor space in multi-dwelling buildings with *district heating* with standard deviations by temperature region and deliveries of energy (1 000's of square metres resp. per cent)

LEVERERAD ENERGI MWH/ 1000-TAL M2	TEMPERATURZON							
	TEMPERATURZON 1-2		TEMPERATURZON 3		TEMPERATURZON 4		HELA RIKET	
	UPPVÄRMD YTA	% FÖRDELNING	UPPVÄRMD YTA	% FÖRDELNING	UPPVÄRMD YTA	% FÖRDELNING	UPPVÄRMD YTA	% FÖRDELNING
-150	89 ± 20	2	966 ± 136	3	1011 ± 221	6	2066 ± 258	4
151-200	647 ± 120	14	5966 ± 384	19	4127 ± 583	24	10739 ± 693	21
201-250	1321 ± 157	38	14035 ± 483	46	7208 ± 510	43	23064 ± 709	44
251-300	1518 ± 79	32	6900 ± 337	23	4009 ± 173	24	12428 ± 383	24
301-	713 ± 175	15	2800 ± 165	9	528 ± 94	3	4041 ± 258	8
TOTALT	4789 ± 274	100	30667 ± 698	100	16883 ± 797	100	52339 ± 1026	100

Skattningar baserade på mindre än 10 observationer har markerats med *. Värdet till höger om ± anger 68 %-konfidensintervall omkring skattningen. Någon korrigering för bortfallet för de allmännyttiga företagen (ca 3 procent av denna del av beståndet) har inte genomförts.

Tabell 21 Uppvärmad yta och procentuell fördelning av uppvärmd yta i flerbostadshus med *elvärme* samt standardavvikelser fördelade efter temperaturzon och mängd levererad energi (1 000-tal m² resp procent)
 Heated floor space and percentage of heated floor space in multi-dwelling buildings with *electric heating* with standard deviations by temperature region and deliveries of energy (1 000's of square metres resp. per cent)

LEVERERAD ENERGI MWH/ 1000-TAL M2	TEMPERATURZON							
	TEMPERATURZON 1-2		TEMPERATURZON 3		TEMPERATURZON 4		HELA RIKET	
	UPPVÄRMD YTA	% FÖRDELNING	UPPVÄRMD YTA	% FÖRDELNING	UPPVÄRMD YTA	% FÖRDELNING	UPPVÄRMD YTA	% FÖRDELNING
-150	83 ± 4	25	124 ± 34	11	204 ± 56	38	411 ± 66	21
151-200	115 ± 63	35	546 ± 40	48	289 ± 3	54	949 ± 75	48
201-250	91 ± 43	27	340 ± 16	30	15 ± 1	3	446 ± 46	22
251-300	31 ± 10	9	99 ± 4	9	-	-	131 ± 11	7
301-	11 ± 5	3	20 ± 10	2	..	..	55 ± 11	3
TOTALT	331 ± 88	100	1129 ± 90	100	533 ± 63	100	1993 ± 139	100

Skattningar baserade på mindre än 10 observationer har markerats med *. Värdet till höger om ± anger 68 %-konfidensintervall omkring skattningen. Någon korrigering för bortfallet för de allmännyttiga företagen (ca 3 procent av denna del av beståndet) har inte genomförts.

INDELNING AV KOMMUNER I TEMPERATURZONER

Zon 1	Zon 2 (forts)	Zon 3 (forts)	Zon 3 (forts)
1737 Torsby	31 Rättvik	0428 Vingåker	66 Herrljunga
2023 Malung	34 Orsa	80 Nyköping	80 Vänersborg
2039 Älvdalen	61 Smedjebacken	81 Oxelösund	81 Trollhättan
	62 Mora	82 Flen	82 Alingsås
2260 Ånge	80 Falun	83 Katrineholm	83 Borås
2283 Sollefteå	81 Borlänge	84 Eskilstuna	84 Ulricehamn
	82 Säter	0486 Strängnäs	1585 Åmål
2303 Ragunda	83 Hedemora		
05 Bräcke	84 Avesta	0509 Ödeshög	1602 Grästorp
09 Krokom	2085 Ludvika	12 Ydre	22 Mullsjö
13 Strömsund		13 Kinda	23 Habo
21 Åre	2101 Ockelbo	60 Boxholm	37 Karlsborg
26 Berg	04 Hofors	61 Åtvidaberg	43 Gullspång
61 Härjedalen	21 Ovanåker	62 Finspång	60 Vara
2380 Östersund	32 Nordanstig	63 Valdemarsvik	61 Götene
	61 Ljusdal	80 Linköping	62 Tibro
2404 Vindeln	80 Gävle	81 Norrköping	63 Töreboda
17 Norsjö	81 Sandviken	82 Söderköping	80 Mariestad
21 Storuman	82 Söderhamn	83 Motala	81 Lidköping
22 Storseele	83 Bollnäs	0586 Mjölby	82 Skara
60 Vämnäs	2184 Hudiksvall		83 Skövde
62 Vilhelmina		0604 Aneby	84 Hjo
63 Åsele	2262 Timrå	17 Gnosjö	85 Tidaholm
81 Lycksele	80 Härnösand	62 Gislaved	1686 Falköping
2482 Skellefteå	81 Sundsvall	65 Vaggeryd	
	82 Kramfors	80 Jönköping	1761 Hammarö
2505 Arvidsjaur	2284 Örnsköldsvik	82 Nässjö	64 Grums
06 Arjeplog		83 Värnamo	80 Karlstad
10 Jokkmokk	2401 Nordmaling	84 Sävsjö	81 Kristinehamn
13 Överkalix	2409 Robertsfors	85 Vetlanda	1785 Säffle
14 Kalix	2480 Umeå	86 Eksjö	1860 Laxå
18 Övertorneå		0687 Tranås	61 Hallsberg
21 Pajala	Zon 3		62 Degerfors
23 Gällivare	0114 Upplands-Väsby	0760 Uppvidinge	80 Örebro
60 Älvsbyn	15 Vallentuna	61 Lessebo	81 Kumla
80 Luleå	20 Värmdö	63 Tingsryd	1882 Askersund
81 Piteå	23 Järfälla	64 Alvesta	
82 Boden	25 Ekerö	65 Älmhult	1907 Surahammar
83 Haparanda	26 Huddinge	67 Markaryd	17 Heby
2584 Kiruna	27 Botkyrka	80 Växjö	60 Kungsör
	36 Haninge	0781 Ljungby	61 Hallstahammar
Zon 2	38 Tyresö	0821 Högsby	80 Västerås
1715 Kil	39 Upplands-Bro	34 Torsås	81 Sala
30 Eda	60 Täby	60 Hultsfred	83 Köping
60 Storfors	62 Danderyd	61 Mönsterås	1984 Arboga
62 Munkfors	63 Sollentuna	62 Emmaboda	
63 Forshaga	80 Stockholm		Zon 4
65 Årjäng	81 Södertälje	0880 Kalmar	0840 Mörbylånga
66 Sunne	82 Nacka	81 Nybro	0885 Borgholm
82 Filipstad	83 Sundbyberg	82 Oskarshamn	
83 Hagfors	84 Solna	83 Västervik	0980 Gotland
1784 Arvika	86 Lidingö	0884 Vimmerby	1060 Olofström
	87 Vaxholm	1315 Hylte	80 Karlskrona
1863 Hällefors	88 Norrtälje	1504 Dals-Ed	81 Ronneby
64 Ljusnarsberg	91 Sigtuna	07 Färgelanda	82 Karlshamn
83 Karlskoga	0192 Nynäshamn	21 Ale	1083 Sölvesborg
84 Nora		24 Lerum	
1885 Lindesberg	0305 Håbo	27 Vårgårda	1121 Östra Göinge
	19 Älvkarleby	52 Tranemo	37 Örkelljunga
1904 Skinnkatteberg	60 Tierp	60 Bengtsfors	60 Tomelilla
1962 Norberg	80 Uppsala	61 Mellerud	62 Bromölla
1982 Fagersta	81 Enköping	62 Lilla Edet	63 Osby
2021 Vansbro	0382 Östhammar	63 Mark	65 Perstorp
26 Gagnef		65 Svenljunga	66 Klippan
29 Leksand			67 Åstorp

INDELNING AV KOMMUNER I TEMPERATURZONER (forts)Zon 4 (forts)

68	Båstad
1180	Kristianstad
81	Simrishamn
82	Ängelholm
1183	Hässleholm
1214	Svalöv
29	Bara
30	Staffanstorp
31	Burlöv
33	Vellinge
60	Bjuv
61	Kävlinge
62	Lomma
63	Svedala
64	Skurup
65	Sjöbo
66	Hörby
67	Höör
80	Malmö
81	Lund
82	Landskrona
83	Helsingborg
84	Höganäs
85	Eslöv
86	Ystad
1287	Trelleborg
1380	Halmstad
81	Laholm
82	Falkenberg
83	Varberg
1384	Kungsbacka
1401	Härryda
02	Partille
07	Öckerö
15	Stenungsund
19	Tjörn
21	Orust
27	Sotenäs
30	Munkedal
35	Tanum
80	Göteborg
81	Mölnadal
82	Kungälv
84	Lysekil
85	Uddevalla
1486	Strömstad

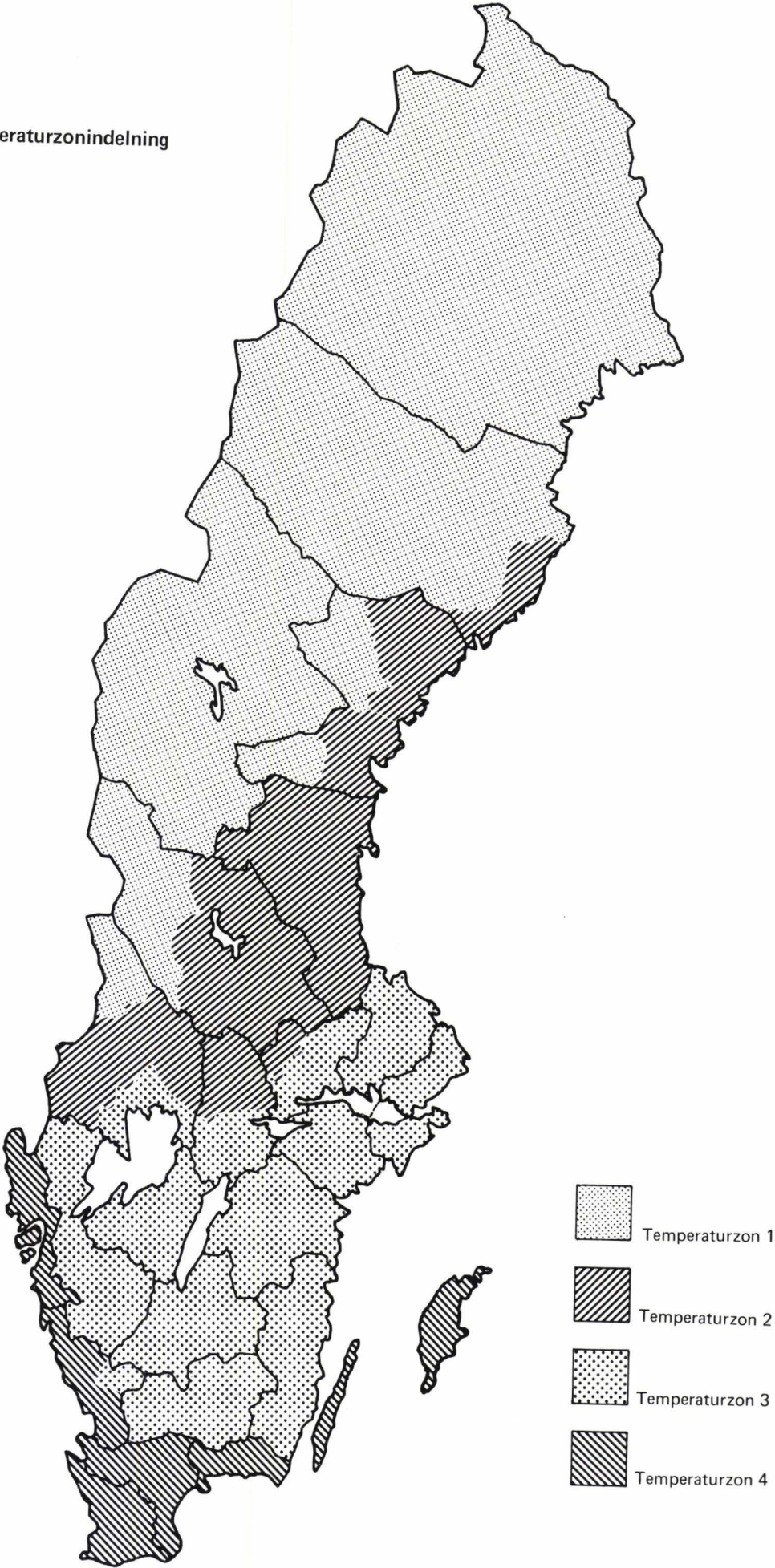
ENERGISTATISTIK FÖR FLERBOSTADSHUS 1977. TABELLNYCKEL

	Tabellnummer																				
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
TABELLINNEHÅLL, UPPVÄRMNINGSSÄTT																					
Egen värmecentral	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x							x ²	x ²	x		
Fjärrvärme	x	x	x	x	x	x	x	x			x	x					x ²	x ²		x	
Elvärme	x	x	x	x	x	x	x	x					x	x			x ²	x ²			x
Kvarterscentral	x	x	x	x	x	x	x	x							x	x	x ²	x ²			
INDELNING EFTER																					
Temperaturzon	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x ²		x	x	x
Uppvärmningssätt	x	x	x	x	x	x	x	x									x ²	x ²			
Ägarkategori	x		x		x		x		x ¹		x ¹										
Färdigställandeår		x		x		x		x	x	x	x	x	x	x	x	x					
Andel uppvärmd lokalyta + varmgarageyta										x		x						x ²			
Mängd levererad energi																			x	x	x
REDOVISNING AV																					
Ytor för bostadslägenheter	•	•																			
Ytor för uppvärmda lokaler			•	•																	
Ytor för varmgarage					•	•															
Uppvärmd totalyta							•	•											•	•	•
Levererad energi totalt									•		•		•		•		•				
Levererad energi per 1 000-tal m ² uppvärmd yta										•		•		•		•		•			

1) Exklusive allmännyttiga bostadsföretag.

2) Endast allmännyttiga bostadsföretag.

Temperaturzonindelning



SCB

