

Statistiska meddelanden

Från trycket 28 oktober 1982
Producent STATISTISKA CENTRALBYRÅN, Enheten för bostads- och fastighetsstatistik
Förfrågningar Göran Björk, tel 019 - 14 03 20 - 1556
Serie E - Energi ISSN 0349-5299
Tryck SCB-tryck, Örebro 1982

E 1982:12.2

Energistatistik för lokaler 1981

ENERGY STATISTICS FOR BUILDINGS WITH PREMISES IN 1981

INNEHÅLL

Contents

Sida/Page

2	1	Sammanfattning
2	2	Bakgrund
2	3	Undersökningspopulation
2	4	Indelningsgrunder och undersökningsvariabler
3	4.1	Indelningsgrunder
3	4.2	Undersökningsvariabler
4	5	Urval och selektioner
4	6	Skattningsmetodik
4	7	Datainsamling
5	8	Granskning och kodning
5	9	Resultatredovisning
5	10	Undersökningsresultatens tillförlitlighet
5	10.1	Bortfall
5	10.2	Mätfel
5	10.3	Slumpfel
6	11	Summary
6	12	Tabellförteckning
8	13	List of terms
8	14	Teckenförklaring
21		Blankettbilaga

Sverige

I

P 3/7

STATISTISKA
CENTRALBYRÅN

89. 03

Biblioteket

STATISTISKA
CENTRALBYRÅN

89. 03

Biblioteket

Statistiska centralbyrån, 115 81 Stockholm. Ansvarig utgivare Edmund Rapaport. Statistiska meddelanden (SM) kan köpas via bokhandeln eller från Liber distribution, 162 89 Stockholm, tfn 08-739 91 30.

Published by the National Central Bureau of Statistics, S-115 81 Stockholm, Sweden. These Statistical Reports may be obtained from Liber distribution, S-162 89 Stockholm, Sweden.



Sveriges officiella statistik
Statistiska centralbyrån

1 SAMMANFATTNING

Energistatistiken för lokaler baseras på ett riksomfattande urval av fastigheter med övervägande del lokaler som färdigställda t o m utgången av 1980. Sammanlagt ingår i urvalet 5 488 fastigheter.

Undersökningen genomfördes under perioden februari-september 1982 och grundas på data insamlade genom postenkät till fastighetsägarna/fastighetsförvaltarna med förfrågan om de utvalda fastigheternas egenskaper, uppvärmningssätt, energileveranser m m.

Redovisade data belyser - vad gäller energileveranser - förhållanden under kalenderåret 1981 medan övriga uppgifter avseende fastigheterna avser förhållanden vid undersökningstillfället.

Av resultaten framgår att den totala volymen lokaler uppgår till ca 122 miljoner m². (I denna volym ingår inte ca 11 miljoner m² som kan hänföras till flerbostadshus). Av lokalytan uppvärms ca 42 procent med fjärrvärme, ca 6 procent med elvärme, ca 43 procent med egen oljepanna, ca 2 procent med värme från annan panncentral samt ca 7 procent på annat sätt (gas och koks, kombinationer av flera uppvärmningssätt).

De under 1981 levererade energimängderna är för fjärrvärme ca 10,4 TWh, för elvärme (inkl fastighetsel) ca 2,0 TWh samt för egen oljepanna ca 1,3 miljoner m³ olja, varav ca 1,0 miljoner m³ eldningsolja nr 1.

2 BAKGRUND

Energistatistiken för lokaler har tillkommit för att tillgodose behovet av information om uppvärmningssätt och energileveranser i det befintliga beståndet av lokaler. Undersökningen genomfördes för första gången år 1978 avseende år 1977. Undersökningsresultat publicerade före 1981 återfinns i serie Bo.

3 UNDERSÖKNINGSPOPULATION

Populationen omfattar fastigheter i 1981 års fastighetstaxeringsregister angivna som specialfastigheter, hyreshusfastigheter med huvudsakligen lokaler, hyreshus med både bostäder och lokaler samt sådana fastigheter med lokaler som undantagits från skatteplikt enligt 5 § kommunalskattelagen. Fastigheterna skall ha färdigställda under 1980 eller tidigare, ha en lokalyta av minst 50 m² samt ha varit uppvärmda minst 10 dagar under år 1981.

Undantagna från undersökningsspopulationen är dessutom fastigheter med lokaler som förvaltas av allmännyttiga bostadsföretag samt fastigheter där ytan för bostadslägenheter är större än ytan för lokallägenheter. Industrifastigheter och jordbruksfastigheter ingår ej heller i undersökningsspopulationen.

4 INDELNINGSGRUNDER OCH UNDERSÖKNINGSVARIABLER

Nedan lämnas en översikt av de indelningsgrunder efter vilka tabellredovisningen sker samt definieras de i undersökningen ingående variablerna.

4.1 INDELNINGSGRUNDER

Temperaturzon

Redovisning sker där materialet så medger, på fyra temperaturzoner. På sidan 17 redovisas de kommuner som ingår i de olika temperaturzonerna. Temperaturzonredovisningen har gjorts efter den kommunala indelningen den 1 januari 1981. 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 1980. Indelning efter färdigställandeår har skett enligt följande:

- 1940
- 1941 - 1960
- 1961 - 1980

Uppvärmningssätt

Fjärrvärme
Elvärme
Egen oljepanna
Annan panncentral
Övriga uppvärmningssätt (gas och koks, kombinationer av flera uppvärmningssätt etc)
Övriga uppvärmningssätt används enbart vid redovisning av ytor.

4.2 UNDERSÖKNINGSVARIABLER

Lokaler

De i fastigheterna ingående lokalytorna redovisas i undersökningen med avseende på lokalyternas användningsområde. Indelningen har gjorts enligt följande:

Bostäder

Logilokaler (t ex hotell, pensionat, elevhem)

Post- och telegraflokaler

Bank- och försäkringslokaler

Övriga kontors- och förvaltningslokaler

Butik och lager (t ex varuhus, saluhallar, apotek, storköp, storlager)

Sjukvård (t ex sjukhus, läkarstationer, mödravårdscentraler, tandvårdspolikliniker, djurkontrollanstalter)

Övrig vård (t ex barnstugor, alkoholisthem, arbetsvårdscentraler, ålderdomshem)

Skolor (t ex grundskolor, gymnasieskolor, folkhögskolor)

Bad-, sport-, idrottsanläggningar

Kyrkor, kapell

Teater-, konsert-, biograflokaler

Övriga samlingslokaler (t ex församlingshem, ungdomsgårdar, nationshus, bibliotek, muséer)

Övriga lokaler

Levererad energi

Levererad fjärrvärme redovisas i MWh (megawattimmar). För de fastigheter som lämnat uppgift i Gcal (gigacalorier) har en omräkning skett enligt 1 Gcal = 1,16 MWh.

I de fall där uppvärmningssättet är elvärme föreligger en överskattning av elförbrukningen för uppvärmning. Denna beror på att i de lämnade uppgifterna för elförbrukning fastighetsel och elförbrukning för verksamheten i lokalerna inte gått att särskilja från elförbrukningen för uppvärmning. För 80 % av den eluppvärmda ytan ingår således annan el än för enbart uppvärmning.

För fastighet med uppvärmningssättet annan panncentral har uppgift om levererad energi ej gått att erhålla.

5 URVAL OCH SELEKTIONER

Urvalet omfattar såväl skattepliktiga som icke skattepliktiga fastigheter i 1981 års fastighetstaxeringsregister. För den förstnämnda kategorin har urvalsramen omfattat fastigheter som vid taxeringen typkodats som hotell- och restaurangfastigheter, hyreshusfastigheter med huvudsakligen lokaler samt hyreshus med både bostäder och lokaler, och där lokalytan är större än bostadslägenhetsytan. Urvalet drogs som stratifierat urval med systematiskt urval inom varje stratum. Stratifieringsvariabler var temperaturzon, typkod och färdigställandeår.

För de icke skattepliktiga fastigheterna omfattas urvalsramen av fastigheter som genom typkoden angetts som specialfastighet med okänd användning, distributionsbyggnad, reningsverk, vårdbyggnad, bad- och sportanläggning, skola, kulturbyggnad, ecklesiastikbyggnad, allmän byggnad, försvarsbyggnad samt kommunikationsbyggnad. Urvalet drogs som stratifierat urval med systematiskt urval inom strata. Stratifieringsvariabler var temperaturzon och typkod.

I den slutliga bearbetningen har endast medtagits fastigheter färdigställda före år 1981 med en uppvärmd yta överstigande 50 m² och som under 1981 varit uppvärmda minst 10 dagar. Därvid uteslöts på grund av nedan angivna skäl 1 425 fastigheter, vilka ej tillhörde undersökningspopulationen. Ytuppgifter för dessa föreligger ej.

Skäl för uteslutning	Antal i urvalet	Uppräknat antal
Uppvärmd < 10 dgr/år	464	11 257
Obebyggd	466	9 768
Ytan < 50 m ²	195	6 036
Rivna	52	755
Under ombyggnad	33	468
Färdigställt efter 1980	48	867
Bostadsyta > lokalyta	167	1 383
Totalt	1 425	30 534

6 SKATTNINGSMETODIK

Då undersökningen baseras på ett urval måste en skattning göras av i tabellerna redovisade värden. Skattningarna presenteras i form av totaler (t ex levererad energi för uppvärmning) eller kvoter mellan totaler (t ex levererad energi per m² uppvärmd yta). Totalerna har erhållits genom uppräknings av sampelvärdena med vikter som är omvänt proportionella mot de utvalda fastigheternas urvalssannolikheter. I skattningmomentet har korrigering gjorts för bortfallet.

7 DATAINSAMLING

Uppgifterna har inhämtats genom postenkät till ägarna av fastigheterna. Blanketterna utsändes i februari 1982 och uppföljdes av två skriftliga påminnelser. I slutskedet av undersökningen gjordes ytterligare påminnelser per telefon.

8 GRANSKNING OCH KODNING

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

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

9 RESULTATREDOVISNING

En förteckning över tabellinnehållet finns på sidan 6. Där så varit möjligt har uppgifter redovisats för fyra temperaturzoner.

Beträffande samtliga tabeller gäller att skattningar baserade på mindre än tio observationer har markerats med *.

10 UNDERSÖKNINGSRESULTATENS TILLFÖRLITLIGHET

10.1 BORTFALL

Bortfallsfel, dvs fel som beror på att mätvärdena för vissa enheter saknas, kan ha en snedvridande effekt på resultaten.

Efter två skriftliga påminnelser genomfördes en tredje per telefon. Därefter genomfördes en bortfallsuppföljning i form av telefonintervjuer för 188 enheter. Bortfallets storlek uppgick efter dessa åtgärder till 22 procent.

Bortfallet fördelade sig med avseende på temperaturzon på följande sätt:

Temperaturzon 1	23 %
Temperaturzon 2	21 %
Temperaturzon 3	20 %
Temperaturzon 4	25 %

Korrigerings för bortfallet har gjorts under antagande att ej inkommet material fördelar sig på samma sätt som det inkomna.

Det stora bortfallet beror bl a på att vissa uppgiftslämnare, främst kommuner, har svårigheter att identifiera den utvalda fastigheten eller saknar underlag för att lämna begärda uppgifter.

10.2 MÄTFEL

Mätfel kan definieras som skillnaden mellan det observerade värdet för undersökningsenheten och enhetens sanna värde.

Någon studie för att kartlägga mätfelens omfattning och storlek har ej genomförts för denna undersökning.

10.3 SLUMPFEL

Föreliggande undersökning baseras på ett urval. Därför överensstämmer de i tabellerna redovisade skattningarna inte med de värden som skulle ha erhållits om undersökningen skulle ha omfattat hela populationen. Som underlag för bedömning av slumpfelens storlek redovisas standardavvikelser i tabell 1.

Slumpfelen beräknas enligt grunderna för stratifierat urval med obundet slumpmässigt urval inom strata.

Vid bedömning av tillförlitligheten i resultaten från urvalsundersökningarna använder man ofta standardavvikelser för att bilda konfidenstervall kring de erhållna skattningarna. Ett 95-procents konfidenstervall beräknas som skattningen ± 2 gånger standardavvikelsen för skattningen. Det värde som skulle ha erhållits om hela populationen

undersökts ligger med 95 procents säkerhet inom detta intervall. Om intervallet i stället anges som skattningen + standardavvikelsen omsluter intervallet med ca 68 procents säkerhet det värde som skulle ha erhållits om hela populationen undersökts. Det bör OBSERVERAS att skattningsarnas tillförlitlighet i denna undersökning anges som SKATTNINGEN + STANDARDAVVIKELSEN. Vid bedömningen bör även hänsyn tas till ovan nämnda bortfall.

11 SUMMARY

The survey is based on a national sample of real estates with premises completed before the end of 1980. The sample covers 5 488 real estates. The survey was carried out in February 1982 as a mail survey of the property owners, requesting information about e.g. type of premise, type of heating, deliveries of energy for heating etc. of the selected premises.

The non response of the survey is 22 per cent.

The tables give data, when possible, by four temperature regions. In page 19 there is a map of 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.

12 TABELLFÖRTECKNING

Sida/Page

9	1 Ytor för lokaler samt standardavvikelser fördelade efter temperaturzon, uppvärmningsätt och färdigställandeår 1981 (1 000-tal m ²)	1 Floor spaces of premises with standard deviations by temperature region, type of heating and year of completion 1981. (1 000's of square metres)
10	2 Ytor för lokaler fördelade efter typ av lokal och uppvärmningsätt 1981 (1 000-tal m ²)	2 Floor spaces of premises by type of premise and type of heating 1981. (1 000's of square metres)
10	3 Ytor för lokaler fördelade efter typ av lokal och temperaturzon 1981 (1 000-tal m ²)	3 Floor spaces of premises by type of premise and temperature region 1981. (1 000's of square metres)
10	4 Ytor för lokaler fördelade efter typ av lokal och färdigställandeår 1981 (1 000-tal m ²)	4 Floor spaces of premises by type of premise and year of completion 1981. (1 000's of square metres)
11	5 Levererad energi för uppvärmning av lokaler med fjärrvärme fördelad efter typ av lokal och färdigställandeår 1981 (MWh)	5 Deliveries of energy for heating of premises with district heating by type of premise and year of completion 1981. (MWh)
11	6 Levererad energi per 1 000-tal m ² uppvärmd yta för lokaler med fjärrvärme fördelad efter typ av lokal och färdigställandeår 1981 (MWh)	6 Deliveries of energy per 1 000's of square metres heated floor spaces of premises with district heating by type of premise and year of completion 1981. (MWh)
12	7 Levererad energi för uppvärmning av lokaler med elvärme fördelad efter typ av lokal och färdigställandeår 1981 (MWh)	7 Deliveries of energy for heating of premises with electric heating by type of premise and year of completion 1981. (MWh)

12 TABELLFÖRTECKNING (forts)

Sida/Page

12	8 Levererad energi per 1 000-tal m ² uppvärmd yta för lokaler med <u>elvärme</u> fördelad efter typ av lokal och färdigställandeår 1981 (MWh)	8 Deliveries of energy per 1 000's of square metres heated floor spaces of premises with <u>electric heating</u> by type of premise and year of completion 1981. (MWh)
13	9 Levererad energi för uppvärmning av lokaler med <u>elvärme</u> fördelad efter temperaturzon och färdigställandeår 1981 (MWh)	9 Deliveries of energy for heating of premises with <u>electric heating</u> by temperature region and year of completion 1981. (MWh)
13	10 Levererad energi per 1 000-tal m ² uppvärmd yta för lokaler med <u>elvärme</u> fördelad efter temperaturzon och färdigställandeår 1981 (MWh)	10 Deliveries of energy per 1 000's of square metres heated floor spaces of premises with <u>electric heating</u> by temperature region and year of completion 1981 (MWh)
14	11 Levererad energi för uppvärmning av lokaler med <u>egen oljepanna</u> fördelad efter typ av lokal och färdigställandeår 1981 (m ³ olja)	11 Deliveries of energy for heating of premises with <u>own furnace</u> by type of premise and year of completion 1981 (m ³ oil)
14	12 Levererad energi per 1 000-tal m ² uppvärmd yta för lokaler med <u>egen oljepanna</u> fördelad efter typ av lokal och färdigställandeår 1981 (m ³ olja)	12 Deliveries of energy per 1 000's of square metres heated floor spaces of premises with <u>own furnace</u> by type of premise and year of completion 1981. (m ³ oil)
15	13 Levererad energi för uppvärmning av lokaler med <u>egen oljepanna</u> fördelad efter typ av lokal och temperaturzon 1981 (m ³ olja)	13 Deliveries of energy for heating of premises with <u>own furnace</u> by type of premise and temperature region 1981 (m ³ oil)
15	14 Levererad energi per 1 000-tal m ² uppvärmd yta för lokaler med <u>egen oljepanna</u> fördelad efter typ av lokal och temperaturzon 1981 (m ³ olja)	14 Deliveries of energy per 1 000's of square metres heated floor spaces of premises with <u>own furnace</u> by type of premise and temperature region 1981. (m ³ oil)
16	15 Levererad energi för uppvärmning av lokaler med <u>egen oljepanna</u> fördelad efter temperaturzon och färdigställandeår 1981 (m ³ olja)	15 Deliveries of energy for heating of premises with <u>own furnace</u> by temperature region and year of completion 1981 (m ³ oil)
16	16 Levererad energi per 1 000-tal m ² uppvärmd yta för lokaler med <u>egen oljepanna</u> fördelad efter temperaturzon och färdigställandeår 1981 (m ³ olja)	16 Deliveries of energy per 1 000's of square metres heated floor spaces of premises with <u>own furnace</u> by temperature region and year of completion 1981. (m ³ oil)

13 LIST OF TERMS

annan panncentral	common furnace	m ²	square metres
bad-, sport-, idrotts- anläggningar	public baths, athletic grounds	post	post
bank och försäkring	financing and insurance	samlingslokal	assembly premise
biograf	cinema	samtliga	all
bostäder	dwellings	sjukvård	health building
butik	shop	skola	school
egen oljepanna	own furnace	teater	theatre
elvärme	electric heating	telegraf	telegraph
		totalt	total
fjärrvärme	district heating	uppvärmd	heated
färdigställandeår	year of completion	uppvärmningssätt	type of heating
hela riket	the whole country	yta	space
kapell	chapel	övrig vård	other buildings for well-
konsert	concert		fare services
kontor och förvaltning	office building	övriga	other
kyrka	church		
lager	store		
logilokaler	sleeping accomodation- premises		
lokal	premise		

14 TECKENFÖRKLARING

..	Uppgift ej tillgänglig eller alltför osäker för att anges	Data not available or too un- certain to be published
-	Intet finns att redovisa	Magnitude nil
0	Mindre än 0,5 av enheten	Magnitude less than half of unit employed
*	Skattningen baserad på mind- re än 10 urvalsenheter	Estimate based on less than 10 sample units

Tabell 1 Ytor för lokaler samt standardavvikelser fördelade efter temperaturzon, uppvärmningssätt och färdigställandeår 1981 (1000-tal m²)

Floor spaces of premises with standard deviations by temperature region, type of heating and year of completion 1981 (1 000's of square metres)

TEMPERATURZON UPPVÄRMNINGSSÄTT	FÄRDIGSTÄLLANDEÅR			
	-1940	1941-60	1961-80	SAMTLIGA
TEMPERATURZON 1				
FJÄRRVARME	265*	460*	2580 ±1385	3305 ±1402
ELVARME	282 ± 46	90 ± 24	1007 ± 215	1378 ± 218
EGEN OLJEPANNA	778 ± 240	1154 ± 232	1775 ± 279	3706 ± 410
ANNAN PANNCENTRAL	-	46*	295*	342 ± 130
ÖVRIGA	129 ± 47	277 ± 105	242 ± 89	648 ± 145
SAMTLIGA	1453 ± 301	2028 ± 282	5899 ±1415	9380 ±1433
TEMPERATURZON 2				
FJÄRRVARME	989 ± 295	970 ± 243	2037 ± 409	3996 ± 545
ELVARME	238 ± 69	103 ± 28	617 ± 75	957 ± 102
EGEN OLJEPANNA	1684 ± 171	1465 ± 308	2937 ± 389	6086 ± 497
ANNAN PANNCENTRAL	26*	-	93*	119*
ÖVRIGA	120 ± 40	119*	635 ± 333	874 ± 344
SAMTLIGA	3058 ± 339	2657 ± 389	6317 ± 630	12032 ± 747
TEMPERATURZON 3				
FJÄRRVARME	3920 ± 439	6249 ±2118	25011 ±5112	35180 ±5527
ELVARME	863 ± 89	241 ± 44	3014 ± 378	4118 ± 387
EGEN OLJEPANNA	8091 ±2143	4992 ± 504	12564 ±1737	25646 ±2768
ANNAN PANNCENTRAL	60*	83*	791 ± 200	934 ± 212
ÖVRIGA	625 ± 134	301 ± 102	2960 ±5075	3886 ±5077
SAMTLIGA	13560 ±2186	11865 ±2171	44340 ±7359	69765 ±7888
TEMPERATURZON 4				
FJÄRRVARME	1753 ± 245	1188 ± 346	6255 ±1325	9196 ±1382
ELVARME	337 ± 44	86 ± 28	909 ± 82	1332 ± 96
EGEN OLJEPANNA	4118 ± 621	1472 ± 233	10796 ±2930	16386 ±2971
ANNAN PANNCENTRAL	186*	92*	376 ± 124	655 ± 165
ÖVRIGA	1159 ± 532	183*	1653 ±2868	2995 ±2917
SAMTLIGA	7553 ± 843	3021 ± 422	19990 ±4290	30565 ±4341
HELA RIKET				
FJÄRRVARME	6927 ± 608	8868 ±2164	35883 ±5475	51677 ±5892
ELVARME	1720 ± 129	519 ± 64	5547 ± 449	7786 ± 466
EGEN OLJEPANNA	14670 ±2250	9083 ± 676	28072 ±3440	51824 ±4111
ANNAN PANNCENTRAL	273 ± 87	222*	1555 ± 272	2050 ± 303
ÖVRIGA	2033 ± 552	879 ± 178	5490 ±5840	8403 ±5867
SAMTLIGA	25623 ±2387	19570 ±2263	76547 ±8658	121741 ±9148

De stora standardavvikelserna för uppvärmningssätt "övriga" i tabellen beror på stor spridning i ytor för de utvalda fastigheterna.

Tabell 2 Ytor för lokaler fördelade efter typ av lokal och uppvärmningssätt 1981 (1 000-tal m²)

Floor spaces of premises by type of premise and type of heating 1981 (1 000's of square metres)

TYP AV LOKAL	UPPVÄRMNINGSSÄTT					SAMTLIGA
	FJÄRRVÄRME	ELVÄRME	EGEN OLJEPANNA	ANNAN PANNCENTRAL	ÖVRIGA	
BOSTÄDER	1862	292	2822	47*	324	5346
LOGILOKALER	1242	190	2099	56*	463	4050
POST OCH TELEGRAF	140	186	617	-	77	1020
BANK OCH FÖRSÄKRING	3976	53	296	71*	84	4480
ÖVRIGA KONTOR	8609	829	5821	229	535	16023
BUTIK OCH LAGER	3494	723	3777	253	1117	9365
SJUKVÅRD	11972	287	8770	29*	1954	23012
ÖVRIG VÅRD	1336	1071	3641	211*	263	6522
SKOLOR	11610	654	14866	895	1236	29261
KYRKOR, KAPELL	132*	928	1117	58*	136	2373
TEATER, KONSERT, BIOGRAF	325	133*	128	-	7*	593
ÖVRIGA SAMLINGSLOKALER	1063	915	1839	109*	352	4278
BAD-, SPORT-, IDROTTSANL.	2738	628	2744	2*	713	6826
ÖVRIGA LOKALER	3178	897	3286	89*	1142	8592
SAMTLIGA LOKALER	51677	7786	51824	2050	8403	121741

Tabell 3 Ytor för lokaler fördelade efter typ av lokal och temperaturzon 1981 (1 000-tal m²)

Floor spaces of premises by type of premise and temperature region 1981 (1 000's of square metres)

TYP AV LOKAL	TEMPERATURZON				
	ZON 1	ZON 2	ZON 3	ZON 4	HELA RIKET
BOSTÄDER	550	470	3295	1031	5346
LOGILOKALER	475	465	2167	942	4050
POST OCH TELEGRAF	58*	151	652	159	1020
BANK OCH FÖRSÄKRING	13*	289	3763	415	4480
ÖVRIGA KONTOR	676	1149	11009	3189	16023
BUTIK OCH LAGER	624	1126	4672	2943	9365
SJUKVÅRD	2677	175	13784	6377	23012
ÖVRIG VÅRD	598	874	3535	1515	6522
SKOLOR	1997	4480	14915	7869	29261
KYRKOR,KAPELL	267	306	1341	458	2373
TEATER,KONSERT,BIOGRAF	66*	50*	341	136	593
ÖVRIGA SAMLINGSLOKALER	351	500	1989	1438	4278
BAD-,SPORT-,IDROTTSANL.	379	690	3229	2528	6826
ÖVRIGA LOKALER	649	1306	5073	1564	8592
SAMTLIGA LOKALER	9380	12032	69765	30565	121741

Tabell 4 Ytor för lokaler fördelade efter typ av lokal och färdigställandeår 1981 (1 000-tal m²)

Floor spaces of premises by type of premise and year of completion 1981 (1 000's of square metres)

TYP AV LOKAL	FÄRDIGSTÄLLANDEÅR				SAMTLIGA
	-1940	1941-60	1961-80		
BOSTÄDER	2393	1741	1211	5346	
LOGILOKALER	1357	768	1926	4050	
POST OCH TELEGRAF	130*	209	681	1020	
BANK OCH FÖRSÄKRING	192	55	4232	4480	
ÖVRIGA KONTOR	4514	2192	9317	16023	
BUTIK OCH LAGER	1902	922	6541	9365	
SJUKVÅRD	2826	1998	18188	23012	
ÖVRIG VÅRD	833	838	4851	6522	
SKOLOR	5828	6870	16562	29261	
KYRKOR, KAPELL	1794	173	406	2373	
TEATER, KONSERT, BIOGRAF	362	95	137	593	
ÖVRIGA SAMLINGSLOKALER	1724	521	2034	4278	
BAD-, SPORT-, IDROTTSANL.	472	507	5847	6826	
ÖVRIGA LOKALER	1297	2683	4613	8592	
SAMTLIGA LOKALER	25623	19570	76547	121741	

Tabell 5 Levererad energi för uppvärmning av lokaler med fjärrvärme fördelad efter typ av lokal och färdigställandeår 1981 (MWh)

Deliveries of energy for heating of premises with *district heating* by type of premise and year of completion 1981 (MWh)

TYP AV LOKAL	FÄRDIGSTÄLLANDEÅR			
	-1940	1941-60	1961-80	SAMTLIGA
BOSTÄDER	74688	267283	94031	436001
LOGILOKALER	74133	81531	145740	301404
POST OCH TELEGRAF	325*	2666*	29570*	32561
BANK OCH FÖRSÄKRING	21947	467*	571231	593645
ÖVRIGA KONTOR	460492	220806	1049599	1730896
BUTIK OCH LAGER	146307	66367	486084	698757
SJUKVÅRD	1391*	514091*	1652616	2168098
ÖVRIG VÅRD	9587*	16145*	253182	278914
SKOLOR	464893	569741	1293343	2327976
KYRKOR, KAPELL	18061*	-	5920*	23980*
TEATER, KONSERT, BIOGRAF	50840	9998*	20549*	81387
ÖVRIGA SAMLINGSLOKALER	63708	13695*	132944	210347
BAD-, SPORT-, IDROTTSANL.	14591*	70549*	651970	737110
ÖVRIGA LOKALER	15480	437261	302892	755633
SAMTLIGA LOKALER	1416349	2270619	6689695	10376663

Tabell 6 Levererad energi per 1 000-tal m² uppvärmd yta för lokaler med fjärrvärme fördelad efter typ av lokal och färdigställandeår 1981 (MWh)

Deliveries of energy per 1 000's of square metres heated floor spaces of premises with *district heating* by type of premise and year of completion 1981 (MWh)

TYP AV LOKAL	FÄRDIGSTÄLLANDEÅR			
	-1940	1941-60	1961-80	SAMTLIGA
BOSTÄDER	220	262	188	234
LOGILOKALER	340	227	219	243
POST OCH TELEGRAF	144*	156*	246*	233
BANK OCH FÖRSÄKRING	247	244*	147	149
ÖVRIGA KONTOR	207	218	195	201
BUTIK OCH LAGER	211	234	193	200
SJUKVÅRD	216*	323*	159	181
ÖVRIG VÅRD	159*	279*	208	209
SKOLOR	182	201	208	201
KYRKOR, KAPELL	192*	-	155*	181*
TEATER, KONSERT, BIOGRAF	244	379*	227*	250
ÖVRIGA SAMLINGSLOKALER	196	260*	194	198
BAD-, SPORT-, IDROTTSANL.	303*	565*	254	269
ÖVRIGA LOKALER	236	294	187	238
SAMTLIGA LOKALER	204	256	186	201

Tabell 7 Levererad energi för uppvärmning av lokaler med *elvärme* fördelad efter typ av lokal och färdigställandeår 1981 (MWh)

Deliveries of energy for heating of premises with *electric heating* by type of premise and year of completion 1981 (MWh)

TYP AV LOKAL	FÄRDIGSTÄLLANDEÅR			
	-1940	1941-60	1961-80	SAMTLIGA
BOSTÄDER	12939	2905*	49431	65275
LOGILOKALER	9484*	2613*	34461	46558
POST OCH TELEGRAF	63*	1795*	74420	76279
BANK OCH FÖRSÄKRING	-	-	11652	11652
ÖVRIGA KONTOR	15444	26759*	169870	212073
BUTIK OCH LAGER	8943	4494*	218405	231842
SJUKVÅRD	-	-	83096	83096
ÖVRIG VÅRD	7622	9697*	197280	214600
SKOLOR	9202*	9322*	134859	153383
KYRKOR, KAPELL	134312	7487*	8733*	150532
TEATER, KONSERT, BIOGRAF	12667*	1821*	7684*	22172*
ÖVRIGA SAMLINGSLOKALER	57719	11693	66827	136239
BAD-, SPORT-, IDROTTSANL.	5765*	12585	249366	267715
ÖVRIGA LOKALER	11480	32334	284879	328693
SAMTLIGA LOKALER	285638	123467	1593517	2002623

Tabell 8 Levererad energi per 1 000-tal m² uppvärmd yta för lokaler med *elvärme* fördelad efter typ av lokal och färdigställandeår 1981 (MWh)

Deliveries of energy per 1 000's of square metres heated floor spaces of premises with *electric heating* by type of premise and year of completion 1981 (MWh)

TYP AV LOKAL	FÄRDIGSTÄLLANDEÅR			
	-1940	1941-60	1961-80	SAMTLIGA
BOSTÄDER	167	282*	242	224
LOGILOKALER	241*	191*	251	245
POST OCH TELEGRAF	267*	169*	424	410
BANK OCH FÖRSÄKRING	-	-	219	219
ÖVRIGA KONTOR	228	391*	245	256
BUTIK OCH LAGER	209	288*	329	321
SJUKVÅRD	-	-	290	290
ÖVRIG VÅRD	138	145*	208	200
SKOLOR	150*	222*	245	235
KYRKOR, KAPELL	166	185*	114*	162
TEATER, KONSERT, BIOGRAF	141*	197*	231*	167*
ÖVRIGA SAMLINGSLOKALER	141	109	168	149
BAD-, SPORT-, IDROTTSANL.	259*	386	435	426
ÖVRIGA LOKALER	274	317	378	366
SAMTLIGA LOKALER	166	238	287	257

På grund av att el för verksamhet i lokalerna ej gått att särskilja från el för uppvärmning föreligger en över-
skattning av elförbrukningen för uppvärmning. För 80 % av den eluppvärmda ytan ingår även annan el än
el för uppvärmning.

Tabell 9 Levererad energi för uppvärmning av lokaler med *elvärme* fördelad efter temperaturzon och färdigställandeår 1981 (MWh)

Deliveries of energy for heating of premises with *electric heating* by temperature region and year of completion 1981 (MWh)

TEMPERATURZON	FÄRDIGSTÄLLANDEÅR			
	-1940	1941-60	1961-80	SAMTLIGA
TEMPERATURZON 1	57693	19239	291040	367972
TEMPERATURZON 2	43198	18565	154633	216396
TEMPERATURZON 3	131150	71233	943164	1145547
TEMPERATURZON 4	53597	14431	204680	272707
HELA RIKET	285638	123467	1593517	2002623

Tabell 10 Levererad energi per 1 000-tal m² uppvärmd yta för lokaler med *elvärme* fördelad efter temperaturzon och färdigställandeår 1981 (MWh)

Deliveries of energy per 1 000's of square metres heated floor spaces of premises with *electric heating* by temperature region and year of completion 1981 (MWh)

TEMPERATURZON	FÄRDIGSTÄLLANDEÅR			
	-1940	1941-60	1961-80	SAMTLIGA
TEMPERATURZON 1	205	214	289	267
TEMPERATURZON 2	181	181	251	226
TEMPERATURZON 3	152	296	313	278
TEMPERATURZON 4	159	168	225	205
HELA RIKET	166	238	287	257

På grund av att el för verksamhet i lokalerna ej gått att särskilja från el för uppvärmning föreligger en över-skattning av elförbrukningen för uppvärmning. För 80 % av den eluppvärmda ytan ingår även annan el än el för uppvärmning.

Tabell 11 Levererad energi för uppvärmning av lokaler med *egen oljepanna* fördelad efter typ av lokal och färdigställandeår 1981 (m³ olja)

Deliveries of energy for heating of premises with *own furnace* by type of premise and year of completion 1981 (m³ oil)

TYP AV LOKAL	FÄRDIGSTÄLLANDEÅR			
	-1940	1941-60	1961-80	SAMTLIGA
BOSTÄDER	46266	18343	11106	75715
LOGILOKALER	26285	7999	34110	68394
POST OCH TELEGRAF	2715*	3228	5537	11480
BANK OCH FÖRSÄKRING	1553	1326*	6654	9532
ÖVRIGA KONTOR	46583	29566	56393	132543
BUTIK OCH LAGER	24413	12803	42912	80128
SJUKVÅRD	52789	15084	122696	190570
ÖVRIG VÅRD	18427	17707	68250	104384
SKOLOR	70440	104583	196332	371355
KYRKOR, KAPELL	20886	2470*	5815	29170
TEATER, KONSERT, BIOGRAF	2175	2204*	136*	4514
ÖVRIGA SAMLINGSLOKALER	23163	8853	14194	46210
BAD-, SPORT-, IDROTTSANL.	10366	6494	68933	85793
ÖVRIGA LOKALER	18577	31180	51517	101274
SAMTLIGA LOKALER	364467	261991	684598	1311056 ¹

1) VARAV CA 1.0 MILJ M³ ELDNINGSSOLJA NR 1

Tabell 12 Levererad energi per 1 000-tal m² uppvärmd yta för lokaler med *egen oljepanna* fördelad efter typ av lokal och färdigställandeår 1981 (m³ olja)

Deliveries of energy per 1 000's of square metres heated floor spaces of premises with *own furnace* by type of premise and year of completion 1981 (m³ oil)

TYP AV LOKAL	FÄRDIGSTÄLLANDEÅR			
	-1940	1941-60	1961-80	SAMTLIGA
BOSTÄDER	25	30	29	27
LOGILOKALER	27	29	41	33
POST OCH TELEGRAF	21*	23	16	19
BANK OCH FÖRSÄKRING	26	35*	33	32
ÖVRIGA KONTOR	23	30	20	23
BUTIK OCH LAGER	23	25	19	21
SJUKVÅRD	27	38	19	22
ÖVRIG VÅRD	30	26	29	29
SKOLOR	24	26	25	25
KYRKOR, KAPELL	26	24*	26	26
TEATER, KONSERT, BIOGRAF	34	37*	22*	35
ÖVRIGA SAMLINGSLOKALER	28	30	20	25
BAD-, SPORT-, IDROTTSANL.	27	40	31	31
ÖVRIGA LOKALER	18	36	36	31
SAMTLIGA LOKALER	25	29	24	25

Tabell 13 Levererad energi för uppvärmning av lokaler med *egen oljepanna* fördelad efter typ av lokal och temperaturzon 1981 (m³ olja)

Deliveries of energy for heating of premises with *own furnace* by type of premise and temperature region 1981 (m³ oil)

TYP AV LOKAL	TEMPERATURZON				
	ZON 1	ZON 2	ZON 3	ZON 4	HELA RIKET
BOSTÄDER	6702	9123	41220	18670	75715
LOGILOKALER	8932	12923	34713	11826	68394
POST OCH TELEGRAF	837*	886*	7177	2580*	11480
BANK OCH FÖRSÄKRING	413*	1344*	5697	2078	9532
ÖVRIGA KONTOR	10135	12634	85855	23919	132543
BUTIK OCH LAGER	8535	8453	34731	28410	80128
SJUKVÅRD	14534*	4211*	77521	94303	190570
ÖVRIG VÅRD	5693*	22371	57113	19206	104384
SKOLOR	43673	72031	185962	69689	371355
KYRKOR, KAPELL	398*	6216	15759	6797	29170
TEATER, KONSERT, BIOGRAF	1311*	827*	1429	948*	4514
ÖVRIGA SAMLINGSLOKALER	4067	4746	21164	16234	46210
BAD-, SPORT-, IDROTTSANL.	8533*	6463	44243	26554	85793
ÖVRIGA LOKALER	17657	20989	38821	23808	101274
SAMTLIGA LOKALER	131432	183179	651273	345171	1311056 ¹

1) VARAV CA 1.0 MILJ M³ ELDNINGSSOLJA NR 1

Tabell 14 Levererad energi per 1 000-tal m² uppvärmd yta för lokaler med *egen oljepanna* fördelad efter typ av lokal och temperaturzon 1981 (m³ olja)

Deliveries of energy per 1 000's of square metres heated floor spaces of premises with *own furnace* by type of premise and temperature region 1981 (m³ oil)

TYP AV LOKAL	TEMPERATURZON				
	ZON 1	ZON 2	ZON 3	ZON 4	HELA RIKET
BOSTÄDER	36	31	25	26	27
LOGILOKALER	37	44	29	32	33
POST OCH TELEGRAF	25*	12*	17	32*	19
BANK OCH FÖRSÄKRING	48*	37*	33	26	32
ÖVRIGA KONTOR	37	32	22	19	23
BUTIK OCH LAGER	31	25	24	16	21
SJUKVÅRD	30*	36*	27	18	22
ÖVRIG VÅRD	34*	30	28	28	29
SKOLOR	33	27	24	22	25
KYRKOR, KAPELL	26*	32	23	31	26
TEATER, KONSERT, BIOGRAF	39*	37*	33	33*	35
ÖVRIGA SAMLINGSLOKALER	39	26	28	20	25
BAD-, SPORT-, IDROTTSANL.	46*	41	34	24	31
ÖVRIGA LOKALER	46	36	27	27	31
SAMTLIGA LOKALER	35	30	25	21	25

Tabell 15 Levererad energi för uppvärmning av lokaler med *egen oljepanna* fördelad efter temperaturzon och färdigställandeår 1981 (m³ olja)

Deliveries of energy for heating of premises with *own furnace* by temperature region and year of completion 1981 (m³ oil)

TEMPERATURZON	FÄRDIGSTÄLLANDEÅR			
	-1940	1941-60	1961-80	SAMTLIGA
TEMPERATURZON 1	24949	39044	67440	131432
TEMPERATURZON 2	44718	43356	95106	183179
TEMPERATURZON 3	188479	141782	321012	651273
TEMPERATURZON 4	106321	37809	201041	345171
HELA RIKET	364467	261991	684598	1311056 ¹

1) VARAV CA 1.0 MILJ M³ ELDNINGSSOLJA NR 1

Tabell 16 Levererad energi per 1 000-tal m² uppvärmd yta för lokaler med *egen oljepanna* fördelad efter temperaturzon och färdigställandeår 1981 (m³ olja)

Deliveries of energy per 1 000's of square metres heated floor spaces of premises with *own furnace* by temperature region and year of completion 1981 (m³ oil)

TEMPERATURZON	FÄRDIGSTÄLLANDEÅR			
	-1940	1941-60	1961-80	SAMTLIGA
TEMPERATURZON 1	32	34	38	35
TEMPERATURZON 2	27	30	32	30
TEMPERATURZON 3	23	28	26	25
TEMPERATURZON 4	26	26	19	21
HELA RIKET	25	29	24	25

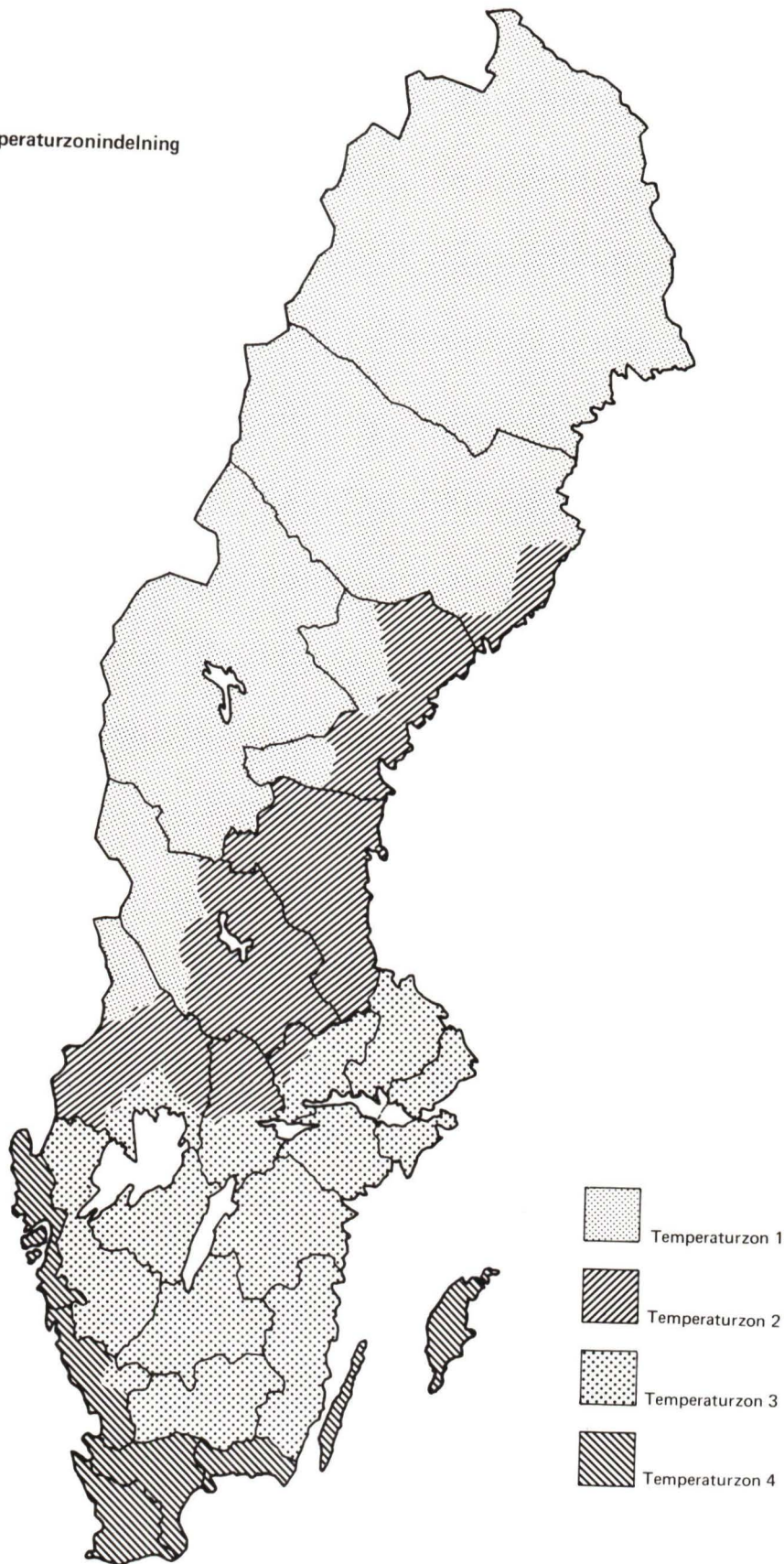
INDELNING AV KOMMUNER I TEMPERATURZONER

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

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

68	Båstad
1180	Kristianstad
81	Simrishamn
82	Ängelholm
1183	Hässleholm
1214	Svalöv
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	Mölndal
82	Kungälv
84	Lysekil
85	Uddevalla
1486	Strömstad

Temperaturzonindelning



Här lämnade uppgifter erhåller sekretesskydd enligt
9 kap 4 § sekretesslagen (SFS 1980:100)

Kol 1-8

ENERGISTATISTIK för lokaler 1981

Blanketten ifylls och insänds i bifogade portofria svarskuvert

EL A/BF

Energistatistik för lokaler

Läs detta innan Ni fyller i blanketten!

- Undersökningen avser den fastighet (eller del av fastighet) som angivits på etiketten nedan med fastighetsbeteckning och fastighetsnummer. Fastighetsnumret framgår av "Underrättelse om taxering" som i samband med fastighets-taxering erhålls från skattemyndigheten.
- Är fastigheten samtaxerad med andra fastigheter avser undersökningen **hela den samtaxerade enheten**.
- Har fastigheten (eller den del av fastigheten) som angivits nedan **gemensam uppvärmning** med annan fastighet skall lämnade energileveranser (fråga 11) avse hela den gemensamt uppvärmda enheten. Övriga frågor berör dock endast den utvalda enheten.

1 Ägde/förvaltade Ni ovan angivna fastighet år 1981?	(9)	☐ 1 Ja, hela året ☐ 2 Ja, under tiden Från - till 1981 ☐ 3 Nej	Vi ber Er besvara de följande frågorna. Svaren markerar Ni med ett kryss i lämplig ruta eller genom att skriva på en prickad rad. Är Ni tveksam hur Ni skall svara på en fråga, skriv utförligt svar i anslutning till frågan.
Om svaret är Nej , ange om möjligt namn och adress på den som ägde/förvaltade fastigheten under 1981 och sänd snarast in blanketten i bifogade portofria svarskuvert utan att besvara de följande frågorna. Statistiska centralbyrån tackar för Er medverkan.			
Namn Adress			
2 Är fastigheten uppvärmd mer än 10 dagar per år?	(10)	☐ 1 Ja ☐ 2 Nej	Fortsätt till fråga 3 Var god sänd in blanketten utan att fylla i resten. Statistiska centralbyrån tackar för Er medverkan.
3 Hur stor är den totala uppvärmda ytan på fastigheten?	Total uppvärmd yta (11)	 m ²	

Fastighetsbeteckning →
 Fastighetsnummer →
 Kommun, församling →
 Huvudsakligt användningssätt enligt allmänna fastighetstaxeringen 1981 →

Var god vänd!

SCB

Blankettutgivare
STATISTISKA CENTRALBYRÅN
 Enheten för bostads- och fastighetsstatistik

Postadress (om inte bifogat svarskuvert används)
701 89 ÖREBRO

Telefon
 Riktnr. Abonnentnr. Begär i växeln
019 14 03 20 "Energistatistik för lokaler"

Telex
73170 SWESTAT S

- 4 Fördela nedan den i föregående fråga lämnade ytoppgiften efter användningsområde
- Lägenhetsyta, m²
(17)
- 1 Bostäder. (22)
 - 2 Hotell, restaurang (även pensionat, elevhem). (27)
 - 3 Post- och telegraflokaler (32)
 - 4 Bank- och försäkringslokaler (37)
 - 5 Övriga kontors- och förvaltningslokaler. (42)
 - 6 Butiks- och lagerlokaler (t ex varuhus, saluhallar, apotek, storköp, storlager) (47)
 - 7 Sjukvård (t ex sjukhus, läkarstationer, mödravårdscentraler, tandvårdspolikliniker, djurkontrollanstalt) (53)
 - 8 Övrig vård (t ex barnstugor, alkoholisthem, arbetsvårdscentraler, ålderdomshem) (58)
 - 9 Skolor (t ex grundskolor, gymnasieskolor, folkhögskolor) (64)
 - 10 Bad, sport, idrottsanläggningar (69)
 - 11 Kyrkor, kapell (74)
 - 12 Teater-, konsert-, biograflokaler (79)
 - 13 Övriga samlingslokaler (t ex församlingshem, ungdomsgårdar, nationshus, bibliotek, museer) (84)
 - 14 Övrig uppvärmd yta (t ex källare och trapphus) (89)
 - 15 Övriga, ange vilka

- 5 Har någon/några av ovanstående lokaltyper en genomsnittlig invändig takhöjd som överstiger 4 meter?

☐ Ja, ange vilken/vilka ↘

☐ Nej

För SCB			
(94)	(96)	(101)	(106)

- 6 När blev byggnaden/byggnaderna färdigställd/a?

(108)

☐ 1 Före 1941

Ange det alternativ för vilket huvuddelen är färdigställd

☐ 2 Mellan 1941 och 1960

☐ 3 Mellan 1961 och 1975

☐ 4 Mellan 1976 och 1980

☐ 5 1981 eller senare

- 7 Finns värmeåtervinning från kyl- och/eller ventilationsanläggningar?

(109)

☐ 1 Ja

☐ 2 Nej

8 Vilket eller vilka uppvärmningssätt har byggnaden/byggnaderna?

☐ Egen värmepanna ↘

Ange vilket eller vilka bränslen som med nuvarande utrustning kan användas i pannan (110)

☐ 01 El (vattenburen)

☐ 02 Olja

☐ 04 Ved

☐ 08 Flis/Spån

(112)

☐ 1 Kommunalt fjärrvärmeverk

(113)

☐ 2 Annan panncentral

(114)

☐ 3 El (direktverkande)

(115)

☐ 4 Kakelugn(-ar), vedkamin(-er)

(116)

☐ 5 Annat, (t ex värmepump, jordvärme, solvärme, gas) ange vad ↘

9 Vilket eller vilka uppvärmningssätt eller bränslen har använts under 1981?

(117)

☐ 1 El (vattenburen)

(118)

☐ 2 El (direktverkande)

(119)

☐ 3 Olja

(120)

☐ 4 Ved

(121)

☐ 5 Flis/Spån

(122)

☐ 6 Kommunalt fjärrvärmeverk

(123)

☐ 7 Annan panncentral

(124)

☐ 8 Annat, ange vad ↘

10 Om byggnaden/byggnaderna uppvärms med egen oljepanna, vilken typ av olja används?

(125)

☐ 1 Eldningsolja nr 1

☐ 2 Annan, ange vilken

11 Hur mycket energi/bränsle för uppvärmning levererades under 1981?

OBS

Om uppgift om levererad energi/levererat bränsle inte kan anges för enbart den utvalda fastigheten, får den lämnade uppgiften även omfatta den eller de övriga fastigheter som har gemensam uppvärmning med den utvalda. — Ange i detta fall den sammanlagda uppvärmda ytan för alla fastigheterna.

1 MWh = 1 000 KWh

Om fastigheten är eluppvärmd, kryssa för vilken/vilka av vidstående alternativ som lämnade uppgifter avser.

OBS Flera kryss kan förekomma

Sammanlagd uppvärmd yta för alla fastigheter

(126)

..... m²

Fjärrvärme

(132)

..... MWh alternativt Gcal

Olja

(137)

..... m³

Elvärme

(142)

..... MWh

(147)

☐ 1 Uppvärmning

Fastighets el

☐ 2 (t ex el för ventilation, hissar, trappbelysning o d)

☐ 4 El för verksamhet i lokaler

12 Har några energibesparande åtgärder vidtagits under 1981?

(148)

☐ 1 Ja, förbättrad isolering i väggar

(149)

☐ 2 Ja, förbättrad isolering i tak

(150)

☐ 3 Ja, tätning av dörrar och/eller fönster

(151)

☐ 4 Ja, utbyte av fönster till 2-glas

(152)

☐ 5 Ja, utbyte av fönster till 3-glas

(153)

☐ 6 Ja, inmontering av termostater för värmereglering

(154)

☐ 7 Ja, annan åtgärd ange vilken →

(155)

☐ 8 Nej, inga åtgärder har vidtagits

Övriga upplysningar

Underskrift

Datum	Uppgiftslämnarens underskrift
Telefon (riktnr och abonnentnr)	Namnförtydligande

- Var vänlig gör en sista kontroll av att det finns ikryssade svar eller svar på de prickade linjerna på samtliga de frågor Ni skall besvara innan Ni skickar in blanketten!

- Statistiska centralbyrån tackar för Er värdefulla medverkan i denna undersökning!

För SCB		
(156)	(161)	(166)