

Energistatistik för lokaler 2008

EN0103

Innehåll

SCBDOK 3.1	
0 Administrativa uppgifter 0.1 Ämnesområde 0.2 Statistikområde 0.3 SOS-klassificering 0.4 Statistikansvarig 0.5 Statistikproducent 0.6 Uppgiftsskyldighet 0.7 Sekretess och regler för behandling av personuppgifter 0.8 Gallringsföreskrifter 0.9 EU-reglering 0.10 Syfte och historik 0.11 Statistik användning 0.12 Uppläggning och genomförande 0.13 Internationell rapportering 0.14 Planerade förändringar i kommande undersökningar	1 Innehållsöversikt 1.1 Observationsstorheter 1.2 Statistiska målstorheter 1.3 Utflöden: statistik och mikrodata 1.4 Dokumentation och metadata
2 Uppgiftsinsamling 2.1 Ram och ramförfarande 2.2 Urvalsförfarande 2.3 Mätinstrument 2.4 Insamlingsförfarande 2.5 Databeredning	3 Statistisk bearbetning och redovisning 3.1 Skattningar: antaganden och beräkningsformler 3.2 Redovisningsförfaranden
4 Slutliga Observationsregister 4.1 Produktionsversioner 4.2 Arkiveringsversioner 4.3 Erfarenheter från senaste undersökningsomgången	

0 Administrativa uppgifter

0.1 Ämnesområde

Ämnesområde: Energi.

0.2 Statistikområde

Statistikområde: Tillförsel och användning av energi.

0.3 SOS-klassificering

Tillhör (SOS) Ja.



För undersökningar som ingår i Sveriges officiella statistik gäller särskilda regler när det gäller kvalitet och tillgänglighet, se Förordningen om den officiella statistiken (2001:100)

0.4 Statistikansvarig

Myndighet/organisation:	Statens energimyndighet, STEM
Postadress:	Box 310, 631 04 Eskilstuna
Besöksadress:	Kungsgatan 43
Kontaktperson:	Linn Stengård
Telefon:	016- 544 20 27
Telefax:	016- 544 20 99
E-post:	fornamn.efternamn@energimyndigheten.se

0.5 Statistikproducent

Myndighet/organisation:	Statistiska centralbyrån, SCB
Postadress:	701 89 Örebro
Besöksadress:	Klostergatan 23
Kontaktperson:	Lennart Jansson
Telefon:	019- 17 68 94
Telefax:	019- 17 65 69
E-post:	fornamn.efternamn@scb.se

0.6 Uppgiftsskyldighet

Uppgiftsskyldighet föreligger enligt lagen (SFS 2001:99) och förordningen (SFS 2001:100) om den

officiella statistiken samt STEM:s föreskrift (STEMFS 2008:5). Samråd har skett med Näringslivets Regelnämnd (NNR) och Sveriges Kommuner och Landsting (SKL).

0.7 Sekretess och regler för behandling av personuppgifter

I myndigheternas särskilda verksamhet för framställning av statistik gäller sekretess enligt 24 kap. 8 § offentlighets- och sekretesslagen (2009:400). Vid automatiserad behandling av personuppgifter gäller reglerna i personuppgiftslagen (1998:204). På statistikområdet finns dessutom särskilda regler för personuppgiftsbehandling i lagen (2001:99) och förordningen (2001:100) om den officiella statistiken.

0.8 Gallringsföreskrifter

Ingen gallring av mikrodata har skett sedan undersökningarna inleddes 1977. I linje med datainspektionens beslut avidentifieras register som är äldre än 10 år

0.9 EU-reglering

Ingen EU-reglering finns.

0.10 Syfte och historik

Syftet med undersökningen är att beskriva areor, uppvärmningssätt och energianvändning i beståndet av lokaler.

Den officiella energistatistiken för fastigheter och byggnader omfattar tre delundersökningar avseende småhus, flerbostadshus och lokaler.

Undersökningen för lokaler har genomförts årligen sedan 1977 avseende år 1976. Från början användes samma urval under en treårsperiod, ibland även en längre period, men med den ökade takten i ägarbyte av fastigheter gjorde det allt svårare att hitta rätt ägare. Därför drar man sedan år 1997 ett nytt urval varje år vilket också fört med sig att den slumpvisa variationen mellan åren har ökat. Andra mindre ändringar har gjorts under åren såsom uppvärmningssätt som tillkommit eller försvunnit beroende på att uppvärmningen i lokalerna har blivit mer miljövänliga och effektiva, men huvuddragen i undersökningen har varit desamma.

Nästa stora förändring var år 2008 avseende 2007 års lokalundersökning då undersökningsobjektet ändrades. Tidigare drogs urvalet om ca 8 000 taxeringsenheter från SCB:s Fastighetstaxeringsregister, men från och med år 2007 drogs urvalet från Lantmäteriets Fastighetsregister på byggnadsnivå. Denna omläggning genomfördes för att undersökningen skulle avse samma typ av enhet som fastighetsägarna lämnar i Energideklarationerna och medverka till att minska uppgiftslämnarbördan.

0.11 Statistikanvändning

Statistiken används av de departement och myndigheter m.fl. som har till uppgift att svara för energiförsörjningen, följa energianvändningens utveckling och planera energisparandet inom fastighetsbeståndet.

Närings- och miljödepartementen och Energimyndigheten: Underlag för energiprognoser och energiberedskap.

Kraftproducenter: Planering av kraftförsörjningen.

Bygghörsningsrådet och forskare: Finna förklaringsfaktorer till vad som förändrar energiefterfrågan över tiden.

Regioner och kommuner: Underlag för energiplaner.

Användare är också Boverket, fastighetsförvaltare och tillverkare av byggmaterial.

0.12 Uppläggning och genomförande

Målpopulationen för undersökningen är Sveriges byggnader tillhörande lokalbeståndet, dels för staten och landstingen, dels för övriga ägarkategorier. Totala populationen för 2008 års lokaler undersökning var 122 765 byggnader. Som urvalsram användes FTR (Fastighetstaxeringsregistret) och lantmäteriets byggnadsregister (FR). Urvalet var stratifierat och år 2008 ingick ca 8 400 byggnader fördelade på 15 strata för lokaler

Tidigare drogs urvalet om ca 8 000 taxeringsenheter från SCB:s Fastighetstaxeringsregister, men från år 2007 dras urvalet från Lantmäteriets Fastighetsregister på byggnadsnivå. Urvalet innehåller byggnader som färdigställts före aktuellt undersökningsår.

Uppgifterna hämtades i första hand in genom postenkät till de utvalda byggnadernas ägare, men uppgifter kunde även lämnas vis eNyckeln. Enkäterna sändes under våren 2009 och följdes upp med två skriftliga påminnelser.

De inkomna enkäterna skannades och genomgick sedan ett maskinellt granskningsprogram där uppgifternas fullständighet, rimlighet och inbördes förenlighet kontrollerades. I tveksamma fall togs kontakt med uppgiftslämnarna för kontroll och komplettering av uppgifterna.

Resultat av undersökningen publiceras av Energimyndigheten 5 november 2009 i serien Energimyndighetens Statistik (ES), ES 2009:09.

0.13 Internationell rapportering

Intermittent sker viss rapportering.

0.14 Planerade förändringar i kommande undersökningar

Inga planerade förändringar. Vissa förändringar gjordes inför år 2008 då insamlingen i första hand skedde via Energimyndighetens elektroniska insamling eNyckeln, men vissa lämnade på blankett.

I undersökningen avseende år 2008 tillkom frågor om värmeeffekt , installationsår för värmepumpar, area för solfångare och om solfångaren är glasad eller oglasad.

1 Översikt

1.1 Observationsstorheter

I populationen för lokaler ingår byggnader tillhörande taxeringsenheter med typkoder (322, 325, 800, 810, 823, 824, 825, 826, 827, 828 och 829) enligt fastighetstaxeringsregistrets klassificering. Byggnaderna skall tillhöra hyreshusfastigheter med hotell- eller restaurangbyggnad med huvudsakligen lokaler (skattepliktiga). Byggnader med lokaler som undantagits skatteplikt enligt 5§ kommunalskattelagen (sk. Specialfastigheter). Byggnaderna skall ha färdigställts år 2006 eller tidigare. Byggnaderna skall ha en lokalarea av minst 200 m² samt ha varit uppvärmd minst 90 dagar under 2008. Industrifastigheter och jordbruksfastigheter ingår inte populationen.

Antalet byggnader i ramen uppgick år 2008 till 58 781 skattepliktiga enheter (typkod 322 eller 325) samt 63 984 ej skattepliktiga enheter (resterande typkoder). Hela ramen för lokaler har således utgjorts av 122 765 byggnader.

Uppgifterna som samlas in ska avse den byggnad som valts ut och inte eventuell taxeringsenhet. För att se vilka variabler vi samlar in information om hänvisas till avsnitt 1.2 Statistiska målstorheter nedan.

1.2 Statistiska målstorheter

Objektgrupp		Variabel	Mått
Population	Indelning i redovisningsgrupper		
Lokaler	Typ av lokal	Storleksklass fördelad efter area på lokaler i m ²	Skattning av totala antalet lokaler i 1000-tal med tillhörande konfidensintervall
	Län och Region, Ägarkategori, Typ av lokal, Uppvärmningssätt	byggår	Skattning av totala arean i miljoner m ² med tillhörande konfidensintervall
	Typ av lokal	Uppvärmningssätt efter olika energislag så som El, olja, vatten, fjärrvärme, fjärrkyla, vatten, olja, gas, ved, flis m.m.	Skattning av totala arean i miljoner m ² med tillhörande konfidensintervall
	Typ av lokal	byggår	Summa av den genomsnittliga uppvärmningen i enheten liter/ m ² för olja och vatten. Skattning

			av genomsnitt med tillhörande konfidensintervall
	Typ av lokal	byggår	Summa av den genomsnittliga uppvärmningen i enheten KWh/m ² för olja och vatten. Skattning av genomsnitt med tillhörande konfidensintervall
	Typ av lokal	byggår	Summa av den genomsnittliga uppvärmningen i enheten KWh/ m ² inkl. fjärrkyla, exkl. fjärrkyla samt el för komfort kyla och varmvatten. Skattning av genomsnitt med tillhörande konfidensintervall
	Temperaturzon, byggår, ägarkategori,	Uppvärmningssätt efter olika energislag så som El, olja, vatten, fjärrvärme, fjärrkyla, vatten, olja, gas, ved, flis m.m.	Summa av den genomsnittliga uppvärmningen i enheten liter/m ² för olja och i enheten KWh/ m ² för övriga energislag. Skattning av genomsnitt med tillhörande konfidensintervall
	Typ av lokal	byggår	Skattning av den totala användning av el, fjärrvärme/fjärrkyla, varmvatten med fjärrvärme i GWh med tillhörande konfidensintervall
	Uppvärmningssätts kombinationer så som Enkla uppvärmningssätt, eldningsolja1, fjärrvärme, el(d) direktverkande, naturgas m.m.	Län region	Skattning av totala energianvändningen för uppvärmning och varmvatten i GWh med tillhörande konfidensintervall
	Uppvärmningssätts kombinationer så som Enkla uppvärmningssätt, eldningsolja1, fjärrvärme, el(d) direktverkande, naturgas m.m. Sammansatta uppvärmningssätt	Uppvärmningssätt efter olika energislag så som El, olja, vatten, fjärrvärme, fjärrkyla, vatten, olja, gas, ved, flis m.m.	Skattning av totala användningen av olika energislag för uppvärmning och varmvatten samt kylning i enheten 1 000 tals m ³ olja och för övriga energislag i enheten GWh med tillhörande konfidensintervall

	Olja+el(d)+fjärrvärme m.m.		
	Uppvärmningssätt, ägarkategori, temperaturzon	byggår	Skattning av den totala användningen av vatten i enheten 1 000 tals m ³ med tillhörande konfidensintervall.

1.3 Utflöden: statistik och mikrodata

Resultatet från undersökningen publiceras i SM Energistatistik för lokaler 2008 samt vissa tabeller i samlings SM Energistatistik för småhus, flerbostadshus och lokaler 2008.

1.4 Dokumentation och metadata

Beskrivning av statistiken för produkten EN0103 finns på SCB:s hemsida, www.scb.se, under rubriken Energi/ Tillförsel och användning av energi/ energistatistik för lokaler. Senaste publicerade Beskrivning av statistiken är avseende år 2008.

2 Uppgiftsinsamling

2.1 Ram och ramförfarande

Som urvalsram används FTR (Fastighetstaxeringsregistret, SCB:s fastighetstaxeringsregister) kompletterat med uppgifter från senaste eNyckeln om taxeringsenheternas byggnader, senaste tillgängliga Br (Administrativt material över byggnader) från Lantmäteriet som SCB samkör och uppdaterar med olika källor.

Från och med 2007 dras urvalet på byggnader istället som förut taxeringsenheter. Urvalet dras med egen metod (d.v.s. man använder inget samordnat urvalssystem som SAMU). Följande avgränsningar för lokal populationen görs :

- För lokaler skall byggnaderna tillhöra taxeringsenheter med typkoder 322 och 325 enligt skatteverkets klassificering.
- Byggnader tillhörande hyreshusfastigheter med hotell- eller restaurangbyggnad med huvudsakligen lokaler (skattepliktiga).
 - Byggnader tillhörande fastigheter som undantagits från skatteplikt enligt 5§ kommunal-skattelagen (s.k. Specialfastigheter).
 - Byggnaderna tillhörande fastigheter skall ha en lokalarea av minst 200 m² samt ha en varit uppvärmd minst 90 dagar under år 2008.
 - Undantagna ur urvalsramen är byggnader tillhörande industrifastigheter och jordbruksfastigheter.

Utöver urvalet av lokalbyggnader tillkommer insamling av uppgifter direkt från några stora fastighetsägare. För dessa ägare har eventuella enheter tagits bort från den slutliga urvalsramen då aggregerade uppgifter ska samlas in direkt från ägarna genom ett särskilt insamlingsförfarande.

Övertäckning i undersökningen beror i de flesta fall på att Fastighetsregistret ger otillräcklig eller ej aktuell information. I urvalet kommer bl.a. obebyggda enheter med, rivna enheter, enheter med stor ombyggnad under undersökningsåret, enheter med uppvärmd area < 200 m² eller uppvärmd < 90 dagar. Tabblån nedan visar antalet byggnader som uteslutits år 2008; totalt 1 579 av 8 440 byggnader.

Orsak till övertäckning	Antal byggnader
Obebyggd	39
Uppv. area < 200 m ²	860
Uppv. < 90 dagar	569
Riven	22
Stor ombyggnad	11
Övriga orsaker	78
Totalt	1 579

Undertäckning är lokaler på industrifastigheter som tidigare varit med men blivit borttagna p.g.a. för dålig kvalitet i svaren eftersom energianvändningen i lokaler ej kan särredovisas från användningen i industriproduktionen. Uppgifter från Fastighetsregistret visar att det finns totalt ca 123 miljoner m² lokalareor i industribyggnader. Andelen uppvärmd area av industrilokalerna beräknas till mellan 70 och 75 procent, dvs 89 miljoner m².

Som storleksmått i stratifieringen används taxeringsenheternas summerade totala area.

Som undersökningsenhet används taxeringsenheternas underliggande byggnader. Det har varit svårt för uppgiftslämnarna att lämna redovisning per byggnad. Ett antal uppgiftslämnare i lokalundersökningen kan man säkert säga lämnar redovisat resultat för mer än en byggnad i många fall hela taxeringsenheten.

Från FTR används för lokaler variablerna den summerade registertotalytan och totala bostadsytan, taxeringsidentitet, peorgnr, jurform, jurformgrp, församlingen som taxeringsenheten tillhör och färdigställandeåret för taxeringsenheten, typkoderna är avgränsade enligt ovan avgränsningar för lokaler. Nedan följer lista på alla typkoder i Fastighetsregistret(FTR).

Typkoder enligt Fastighetstaxeringsregistret (FTR):

Kod	Benämning
100	Ej fastställd typ av lantbruksenhet
101	Okänd lantbruksenhet
110	Obebyggd lantbruksenhet
113	Lantbruksenhet, tomtmark med byggnad, byggnadsvärde<50
120	Bebyggd lantbruksenhet
121	Lantbruksenhet bestående av växthus eller djurstall
180	Lantbruksenhet i nationalpark
181	Lantbruksenhet för skol- eller vårdändamål
199	Lantbruksenhet med värde < 1 000 kr
200	Ej fastställd typ av småhusenhet
201	Okänd småhusenhet
210	Småhusenhet, tomtmark till helårsbostad
211	Småhusenhet, tomtmark till fritidshus
212	Småhusenhet, tomtmark till okänt ändamål
213	Småhusenhet, tomtmark med byggnad, byggnadsvärde<50 tkr
220	Småhusenhet, helårsbostad för 1-2 familjer
221	Småhusenhet, fritidsbostad för 1-2 familjer
222	Småhusenhet, flera småhus, bostäder för mer än 2 familj
223	Småhusenhet med lokaler
229	Småhusenhet, okänd typkod
250	Småhusenhet, exploateringsmark
280	Småhusenhet i nationalpark
281	Småhusenhet, undantagen från skatteplikt (3 kap 4 § FTL
292	Småhusenhet, okänd typkod
298	Småhusenhet, okänd typkod
299	Småhusenhet med värde < 1000 kr
300	Ej fastställd typ av hyreshusenhet
301	Okänd hyreshusenhet
310	Hyreshusenhet, tomtmark
311	Hyreshusenhet med saneringsbyggnad

313	Hyreshusenhet, mark med byggnad, byggnadsv. <50 tkr
320	Hyreshusenhet, huvudsakligen bostäder
321	Hyreshusenhet, bostäder och lokaler
322	Hyreshusenhet, hotell eller restaurangbyggnad
323	Hyreshusenhet, kiosk
324	Hyreshusenhet, parkeringshus/garage
325	Hyreshusenhet, huvudsakligen lokaler
326	Hyreshusenhet, kontor e dyl beläget inom industrimark
350	Hyreshusenhet, exploateringsmark
380	Hyreshusenhet i nationalpark
381	Hyreshusenhet, undantagen från skatteplikt (3 kap 4 § F
399	Hyreshusenhet med värde < 1000 kr
400	Ej fastställd typ av industrienhet
401	Okänd industrienhet
411	Industrienhet, tomtmark
412	Industrienhet med saneringsbyggnad
413	Industrienhet, upplag eller uppställningsplats
414	Industrienhet, mark med byggnad, byggnadsv. <50 tkr
420	Industrienhet, industrihotell
421	Industrienhet, kemisk industri
422	Industrienhet, livsmedelsindustri
423	Industrienhet, metall- och maskinindustri
424	Industrienhet, textil- och beklädnadsindustri
425	Industrienhet, trävaruindustri
426	Industrienhet, annan tillverkningsindustri
430	Industrienhet, bensinstation
431	Industrienhet, reparationsverkstad
432	Industrienhet, lager
433	Industrienhet, annan övrig byggnad
450	Industrienhet, exploateringsmark
480	Industrienhet i nationalpark
481	Industrienhet, undantagen från skatteplikt (3 kap 4 § F
498	Industrienhet, gatu-/ parkmark med värde < 1 000 kr
499	Industrienhet, övriga med värde < 1000 kr
500	Okänd
501	Okänd
511	Okänd
512	Okänd
600	Ej fastställd typ av täktenhet
601	Okänd täktenhet
610	Obebyggd täktenhet
613	Bebyggd täktmark, mark med byggnad, byggnadsv. <50 tkr
620	Bebyggd täktenhet
699	Täktenhet med värde < 1000 kr
700	Ej fastställd typ av elproduktionsenhet
711	Elproduktionsenhet, outbyggt strömfall
712	Elproduktionsenhet, tomt till kraftvärmeverk
713	Elprod.enhet, vattenkraftverk, byggn.v. <50 tkr
714	Elproduktionsenhet, andels- eller ersättningskraft
715	Elproduktionsenhet, tomt till kärnkraftverk
716	Elproduktionsenhet, tomt till kondenskraftverk
717	Elproduktionsenhet, tomt till gasturbinanläggning
718	Elproduktionsenhet, tomt till vindkraftverk
719	Elproduktionsenhet, värmekraftv., byggnadsv. <50 tkr
720	Elproduktionsenhet, vattenkraftverk
721	Elproduktionsenhet, okänd typkod
730	Elproduktionsenhet, kärnkraftverk
731	Elproduktionsenhet, kondenskraftverk
732	Elproduktionsenhet, kraftvärmeverk

733	Elproduktionsenhet, gasturbinanläggning
734	Elproduktionsenhet, vindkraftverk
799	Elproduktionsenhet med värde < 1000 kr
800	Ej fastställd typ av specialenhet
810	Specialenhet, tomtmark till specialbyggnad
820	Specialenhet, distributionsbyggnad
821	Specialenhet, reningsanläggning
822	Specialenhet, värmecentral
823	Specialenhet, vårdbyggnad
824	Specialenhet, bad-, sport- och idrottsanläggning
825	Specialenhet, skolbyggnad
826	Specialenhet, kulturbyggnad
827	Specialenhet, ecklesiastikbyggnad
828	Specialenhet, allmän byggnad
829	Specialenhet, kommunikationsbyggnad
890	Specialenhet, försvarsbyggnad
900	Ej fastställd typ av taxeringsenhet
901	Okänd taxeringsenhet
902	Fastighet som enbart utgörs av vattenområde
999	Okänd taxeringsenhet med värde < 1000 kr

Centrala begrepp i Fastighetstaxeringsregistret (FTR):

Taxeringsenhet:

En ägares totala fastighetsinnehav av en viss specificerad fastighetstyp inom en och samma kommun.

Värderingsenhet:

Taxeringsenheten kan indelas i värderingsenheter. Värderingsenheter finns bl. a. för byggnad och mark.

Byggnad:

Detta objekt finns inte direkt i FTR men skall gå att härleda från värderingsenhet i FASTPAK.

Från FR användes variablerna Rnpregby, ridregby, fnr, xkoord, ykoord, taxeringsid.

Av identiteterna Rnpregby, ridregby skapas en identitet över varje byggnad.

Riksbyggnadsidentiteten skapas genom följande programmering:

```
RiksbyggnadsId = substr(rnpregby, 1, 1) || '-' || substr(ridregby, 1, 7) d
vs man konkatinerar variablerna för att skapa denna identitet.
```

Undersökningen omfattar också byggnader som finns i Energimyndighetens s.k. eNyckel och där uppgifter finns avseende 2008. Enheter som ingått både bland dessa och återfunnits i ramen för lokaler har lagts i ett eget totalundersökt stratum (dvs. med en s.k. designvikt=1) och har således ej skickats ut till uppgiftslämnarna då man ämnar ta statistikuppgifterna direkt från eNyckeln. Dessa totalundersökta enheter har utgjorts av 207 lokalbyggnader.

Den sista källan som används för urvalsramen är de byggnader som finns i eNyckeln. Dessa får inte några blanketter utan läggs i ett eget totalundersökt stratum. Denna fil fås från KNOW-IT som skapat eNyckeln. En textfil tas in med alla kompletta uppgifter för de utvalda byggnaderna.

I tabell 1 nedan finns stratifieringen för Lokaler år 2008, antal byggnader som är med i urvalsramen och urvalet samt stratumgränser som bestäms av storleksmåttet ovan.

2008

Stratum	N	N
611	6891	134
612	3096	191
613	595	102
621	25009	334
622	16556	782
623	6634	2234
800	1	1
810	881	118
823	11772	929
824	7609	852
825	18456	1121
826	6781	407
827	11618	388
828	3450	590
829	3416	257

Totalundersökta
byggnader
tillhörande
stora
fastighetsägare
1640

122 765 8 440

2.2 Urvalsförfarande

Nedan beskrivs de moment som måste göras i samband med urvalsdragning.

1) *extern fil från eNyckeln*

Används för att matcha de lokaler som redan lämnat in uppgifter *eNyckeln*. Detta för att undvika dubbelinsamling som kan göra att uppgiftslämnarbördan ökar. Dessa byggnader läggs i ett eget totalundersökt stratum.

När det sedan gäller lokaler rensar man bort de största lokalerna tillhörande stora fastighetsägare, såsom Vasakronan, staten, landstinget, posten och akademiska hus som skickas ut separat.

2) *Stratifiering och allokering*

Stratifiering och allokering görs av metodstatistiker. Stratifieringen är utformad med hjälp av den metod som beskrivs i avsnitt 3.7. i boken Model Assisted Survey Sampling av Carl-Erik Särndal, Bengt Swensson och Jan Wretman. Allokeringen görs utifrån Neyman allokering som beskrivs i formel 3.7.20 i samma bok.

Stratifiering

Samma stratifiering har tillämpats som tidigare undersökningsår, men från år 2007 har byggnaderna stratifierats efter taxeringsenhetens egenskaper istället för som borde vara mer optimalt efter byggnadernas egna egenskaper.

Byggnader för skattepliktiga lokaler har stratifierats efter typkod (322 eller 325) samt tre storleksklasser efter värde vilket resulterat i sex möjliga strata. Byggnader för icke skattepliktiga lokaler har stratifierats endast efter typkod, dvs. nio möjliga strata.

Allokering

Någon ny allokering (dvs. bestämning av urvalsstorlek per stratum) har inte gjorts i år heller då lämplig allokeringsinformation per byggnad inte funnits. Tidigare år d.v.s. före 2007 har allokering skett efter bostadsyta vilket finns för alla taxeringsenheter men detta finns inte på byggnadsnivå för alla byggnader i urvalsramen. Istället har samma urvalsstorlekar (förutom enstaka justeringar) som föregående undersökningsår använts. Detta förfarande bör ses över till nästa undersökningsomgång d.v.s. hur lämplig är nuvarande allokering.

2.3 Mätinstrument

Uppgifterna samlas dels in via en elektronisk enkät (e-nyckeln d.v.s. de som redan svarat i eNyckeln kan skicka rapport direkt till SCB) samt via postenkät för lokaler som går ut till utvalda byggnaders ägare.

Ägarna till byggnaden ska fylla i uppgifter om byggår för byggnaden. Fördelning av för printad uthyrningsbararea från FTR på olika kategorier som lokaler m.m. samt svar på vilket area begrepp som använts. Ägarna skall försöka svara på vilka energibesparande åtgärder som vidtagits så som införande av Isolerglas för värmeisolering, reglersystem för inomhustemperatur, installation av ackumulator tank m.m. Man skall också svara på vad för uppvärmningssätt som används i kvantitet och finns det värmepumpar skall antalet anges samt vilken typ. Energislagen för uppvärmningssätten skall i de flesta fall anges i kvantitet i MWh men några energislag skall redovisa kvantitet i m^3 så som gas, olja och vatten. Man vill också få reda på om det finns gemensam uppvärmning med andra byggnader och hur stor den sammanlagda arean för alla de byggnaderna är. Man vill veta om energianvändningsperiod om det är kalenderår eller annat. Dominerad typ av ventilationsanläggning i byggnaden. Hur stor vattenanvändning man gjort av med under året i m^3 .

2.4 Insamlingsförfarande

Uppgiftsinsamlingsmetoder

Uppgifterna samlas in via en enkät från SCB och via eNyckeln. Blanketterna skickades ut våren 2009. Enkäten från SCB skannas och verifieras. Uppgifterna från eNyckeln kommer in direkt i

systemet och genomgår samma kontroller som de övriga inkomna blanketterna. De stora lokalerna samlas in separat via filer som skickas in.

Uppgiftskällor – rutinerna för att etablera kontakt

Missiv skickas ut till fastighetsägarna med Företagets namn, adress och SCBid för lokaler och Förvaltare, fastighetsbeteckning och riksbyggnadsid.

Utsändning av påminnelser

Lokalundersökningen 2008 skickade efter sista insändningsdag ut påminnelse till de fastighetsägare som ej inkommit med svar. Med denna påminnelse skickades även en blankett ut. Ytterligare en påminnelse med blankett skickades ut efter ytterligare några veckor. När det gällde de stora lokalerna ringde man även och telefonpåminde.

Uppgiftsinsamling, avbrytningsregler inklusive åtgärder vid övertäckning samt kontroller som utförs direkt i samband med datainsamlingen

Det finns ett antal logiska kontroller direkt i de elektroniska blanketterna i eNyckeln. Vissa av kontrollerna måste vara åtgärdade innan ägarna av byggnader kan lämna in blanketterna till SCB

När blanketterna är inskickade och inlästa via skanning i databasen görs maskinell granskning via applikationen. Vid fel eller oklarheter tas kontakt med uppgiftslämnaren via telefon eller via e-post.

Hur vi bekämpar bortfall

Bortfallet i lokalundersökningen var avseende år 2008 års undersökning 35 procent (ovägt) respektive 32 procent (vägt med designvikt).

Det är främst de mindre fastighetsägarna som inte kommer in, bortfallet bland de största ägarna av lokaler är mindre. För att bekämpa bortfallet skickas två påminnelser ut. De totalundersökta fastighetsägarna får även telefonpåminnelser.

Beskrivning av åtgärder som vidtas vid totalt och partiellt bortfall, imputeringsförfarande m.m.

Bortfallskompensationen görs genom imputering av saknade värden på fastighetsnivå. Dels förekommer partiellt bortfall (inom en rad) dels objektsbortfall. Mycket av det partiella bortfallet har tidigare år åtgärdas redan i mikrogranskningen genom återkontakt med fastighetsägarna då de saknade uppgifterna begärts in, eller genom manuella imputeringar.

Nedan finns en beskrivning av hur maskinella imputeringar görs i lokalundersökningen. Beskrivningen följer det program i SAS som finns för imputering och följer den ordning som imputeringarna görs i lokaler. Den metod som används ser snarlik ut i flerbostadshus med skillnaden att Uppv1 variabeln och Uppv2 variabeln inte innehåller samma antal kombinationer.

För att kunna imputera så skapar man utifrån uppvärmningsvariabeln på blanketten 16 olika energislags grupper som motsvarar de kombinationer av uppvärmningssätt som man skall redovisa resultatet efter.

I år var det således 16 grupper vi utgick ifrån som i nästa steg skapar två nya uppvärmningsvariabler, uppv1 och uppv2. Där uppv1 innehåller en grövre indelning med endast nio kombinationer medan uppv2 innehåller en mer detaljerad indelning på 22 kombinationer. Se vidare avsnitt 4.

Imputering

Imputeringsprogrammet i SAS imputerar bara uppgifter på de blanketter som är satt till avregistreringskod=2. Från början imputerades bara det som inkommit och ej var korrekt. Således en uppgiftslämnare med ett extremt värde på ett uppvärmningssätt av flera skall inte antas att det är fel på alla övriga energislag också vilket nu är fallet efter den ändring som har gjorts. Det var ett tidigare sätt att hantera partiellt inkomna uppgifter och att inte se allt som om hela objektet skall imputeras.

Alla de inkomna uppgifterna i de olika grupperna inför imputeringen med olika uppv2 koder kombinerat med avregistreringskoder blir, om de har avregistreringskod=1, givare. D.v.s. de utgör underlag för den grupperade medelvärdesimputeringen.

De som har samma uppv2 kod och har avregistreringskod=2 blir således mottagare i programmet kallat U. För alla givarkombinationer av uppv2kod räknas sedan ett KWh/m² per temperaturzon ut som multipliceras med arean i alla mottagare för respektive kombination av uppv2 kod.

Se nedan exempel ifrån SAS en av impgfil och impufil för ett bränsleslag:

Indata	Imputering
$G_i \neq ., U_i = .$ för bränsleslag olja d.vs uppv2=1	$U_i = (G_{iolja} / G_{isumarea}) * U_{ioljasumarea}$

I tabell 1 redovisas de steg som görs i imputeringsprogrammet för ett uppvärmningssätt d.v.s. med uppv2kod=1 olja. Sådana steg görs sedan för alla kombinationer i uppv2 variabeln till uppv2kod 17 d.v.s. ved i kombination med el. De sista koderna 18,19,20,21 och 22 slås ihop och redovisas i en grupp tillsammans övriga kombinationer.

2.5 Databeredning

Registrering och granskning av Lokaler

Registrering sker med hjälp av skanning. Materialet överflyttas efter skanningen till PC-miljö där vidare bearbetning, kontroller och tabellframställning görs. Upprättning av fel görs vid behov i samråd med uppgiftslämnarna.

1. När inläsningen av blanketten är klar granskas uppgifterna maskinellt. Kontrollerna som körs är både rimlighets- och summeringskontroller. Tydliga felaktigheter skall i vissa fall rättas utan kontakt med uppgiftslämnaren, men då något är oklart eller det har skett en stor förändring kontaktas fastighetsägaren via telefon eller e-post.
2. Kontrollera om ägaren har lämnat några kommentarer innan återkontakten.
3. Hanteringen av de stora lokalerna görs separat via inkomna excelfiler med inbyggda kontroller som får granskas manuellt och sedan importeras in i SAS resultatscriptet.

Granskning som görs innan resultatframställning (alla byggnader).

Det finns några olika granskningskontroller som körs innan resultatframställning via SAS. Följande granskning görs:

- granskningsprogrammet
- Tar fram en lista på byggnader som verkar orimliga. Skillnaden mellan inrapporterad totalyta och registerarea är orimligt stor.

Dessa byggnader läggs i korrigeringsfil som räknas om med hjälp av en modellberäkning
Av antal lokaler som sätts till ett för alla dessa byggnader/variabeln antal byggnader som är
beräknad per fastighet d.v.s. fastighetens totala antal byggnader.

3 Statistisk bearbetning och redovisning

3.1 Skattningar: antaganden och beräkningsformler

1. Skattning av en total

Ett antal totaler skattas. Skattningarna beräknas för hela populationen (byggnader tillhörande lokalbeståndet), redovisningsgrupper i form av delmängder av populationen d.v.s. domäner förekommer också.

Stratifiering av lokaler görs över areaklass, typkod för skattepliktiga lokaler, sex strata, och endast typkod för icke skattepliktiga lokaler, nio strata.

Redovisningen av resultatet görs också över Typ av lokaler, temperaturzon, Län och Region och energislag som då blir domäner.

Det vi vill skatta är totaler för olika variabler inom olika domäner. Totalen, t_{yd} , för en variabel y kan skrivas

$$t_{yd} = \sum_{k \in U_d} y_k \quad (1)$$

där U betecknar populationen som delas upp i D delmängder $U_1, \dots, U_d, \dots, U_D$ och y_k är värdet på variabeln y för byggnad k .

En skattning av t_{yd} ges av

$$\hat{t}_{yd} = \sum_{k \in s_d} w_k \cdot y_k \quad (2)$$

där s_d är urvalet och $w_k = 1 / (\text{sannolikheten att byggnad } k \text{ kommer med i urvalet})$. Vikten w_k bestäms av vilken urvalsdesign man använder. I lokalundersökningen dras urvalet som ett stratifierat urval med OSU (Obundet Slumpmässigt Urval) inom strata men som redovisas i olika domäner. Detta innebär bl.a. att vikten ges av

$$w_k = \frac{N_h}{n_h} \quad \text{om byggnad } k \text{ tillhör stratum } h \quad (3)$$

där N_h är storleken på stratum h (d.v.s. antalet byggnader i stratum h) och n_h är urvalsstorleken i stratum h . Formel 4 visar den totala skattningen för variabel y_k tillhörande stratum h redovisad för domän d .

$$\hat{t}_{yd} = \sum_{h=1}^H \frac{N_h}{n_h} \sum_{k \in s_{dh}} y_k \quad (4)$$

Vid urvalsdragningen används en avgränsning av populationen för lokaler nämligen byggnader tillhörande jordbruksfastigheter och byggnader tillhörande industrifastigheter.

Bortfallskompensation görs genom att imputera värden för byggnaderna som inte inkommit med uppgifter. Imputerade värden behandlas som inkomna vid skattning vilket innebär att i formel (2) är y_k ett inkommet eller ett imputerat värde.

Outliers hanteras manuellt även i lokalundersökningen.

Variansskattning är inte implementerat i systemet utan den görs i SAS-script via CLAN macro.

3.2 Redovisningsförfaranden

Resultat av undersökningen publiceras fr.o.m. år 2008 i serien Energimyndighetens Statistik (ES). Mellan åren 1981 och 2007 har resultaten publicerats av SCB i SM serie EN 16. Före 1981 publicerades materialet i SM serie Bo. Resultatet kommer dels att redovisas i tryck form, dels läggas ut på Energimyndighetens webbplats www.energimyndigheten.se samt SCB:s webbplats www.scb.se, där även ett antal tablåer redovisas.

4 Slutliga observationsregister

4.1 Produktionsversioner

Energistatistik för lokaler

Register	Energistatistik för lokaler
Rubrik	Energistatistik för lokaler
Syfte/Beskrivning	Årlig enkätundersökning till fastighetsägare av lokaler. Uppvärmningssätt och använd mängd energi.

Övrigt

Statistikansvarig myndighet	Energimyndigheten
Kontaktperson	Jansson, Lennart

Registervariant

Registervariant	Energistatistik för lokaler
Rubrik	Energistatistik för lokaler
Innehållstyp	Annan beståndsvariant
Insamlingstyp	Egen insamling
Syfte/beskrivning	Energistatistik för lokaler. Syftet med undersökningen är att beskriva areor, uppvärmningssätt och energianvändning i beståndet av lokaler. Statistiken används av de departement och myndigheter m.fl. som har till uppgift att svara för energiförsörjningen, följa energianvändningens utveckling och planera energisparandet inom fastighetsbeståndet.
Sekretess	Sekretess i 70 år enligt 24 kap. 8 § offentlighets- och sekretesslagen (2009:400)
Aidentifierad	Nej
Urval	Nej
Personuppgift	Nej
Slutligt observationsregister	Nej

Registerversion

Namn	2008
Syfte/Beskrivning	Energistatistik för lokaler. Syftet med undersökningen är att beskriva areor, uppvärmningssätt och energianvändning i beståndet av lokaler. Statistiken används av de departement och myndigheter m.fl. som har till uppgift att svara för energiförsörjningen, följa energianvändningens utveckling och planera energisparandet inom fastighetsbeståndet.
Mätinformation	I populationen för lokaler ingår byggnader tillhörande taxeringsenheter med typkoder (322, 325, 800, 810, 823, 824, 825, 826, 827, 828 och 829) enligt fastighetstaxeringsregistrets klassificering.

Objekttyp - Taxeringsenhet

Namn	Taxeringsenhet
Definition	Den enhet som taxeras separat. Fastighet skall utgöra taxeringsenhet om inte annat föreskrivs. Enheten skall vara belägen i en och samma kommun och får inte omfatta egendom med olika skattepliktsförhållanden.
Standardnivå	Standard fastställd av SCB

Population - Lokaler

Namn	Lokaler
Definition	Typkoderna 222, 225, 800, 810, 823, 824, 825, 826, 827, 828, 829
Standardnivå	Nej
Populationstyp	Register- och undersökningspopulation
Kommentar	
Datum	2010-05-26 09:07:20

Variabler**Använt uppvärmningssätt av bergvärmepump**

Namn	Använt uppvärmningssätt av bergvärmepump
Definition	Bergvärmepump (antal)
Beskrivning	Användning av el i bergvärmepump (antal)
Standard	Produktstandard
Utgivare av standard	Energistatistik flerbostadshus
Ägare	Energistatistik flerbostadshus
Kopplingsvariabel	Nej
Kommentar	
Referenstid	
Uppgiftskälla	blankett
Summerbar	Nej
Arkiveras	Nej
Dimension	Nej
Operationell definition	

Värde mängd

Representation	Antal
Måttenhet	Antal
Beskrivning	

Använt uppvärmningssätt av frånluftsvärmepump

Namn	Använt uppvärmningssätt av frånluftsvärmepump
Definition	Värmepump frånluft (antal)
Beskrivning	Elanvändning för frånluftspump(antal)
Standard	Produktstandard
Utgivare av standard	Energistatistik flerbostadshus
Ägare	Energistatistik flerbostadshus
Kopplingsvariabel	Nej
Kommentar	
Referenstid	
Uppgiftskälla	blankett

Summerbar Nej

Arkiveras Nej

Dimension Nej

Operationell definition

Värde mängd

Representation Antal

Måttenhet Antal

Beskrivning

Använt uppvärmningssätt av utevärmepump

Namn Använt uppvärmningssätt av utevärmepump

Definition Värmepump (luft-luft) (antal)

Beskrivning Värmepump (luft-luft) kvantitet (antal)

Standard Produktstandard

Utgivare av standard Energistatistik flerbostadshus

Ägare Energistatistik flerbostadshus

Kopplingsvariabel Nej

Kommentar

Referenstid

Uppgiftskälla blankett

Summerbar Nej

Arkiveras Nej

Dimension Nej

Operationell definition

Värde mängd

Representation Antal

Måttenhet Antal

Beskrivning

Byggnadsår

Namn Byggnadsår

Definition Byggnadsår

Beskrivning Byggnadsår

Standard Produktstandard

Utgivare av standard Energistatistik flerbostadshus

Ägare Energistatistik flerbostadshus

Kopplingsvariabel Nej

Kommentar

Referenstid

Uppgiftskälla FTR

Summerbar Nej

Arkiveras Nej

Dimension Nej

Operationell definition

Värde mängd

Klassifikation/värde mängd Energistatistik flerbostadshus

Version Byggår

Nivå Energistatistik för flerbostadshus

Representation Ej aktuellt

Ej uthyrningsbararea

Namn Ej uthyrningsbararea
 Definition Ejhyrarea = ej uthyrningsbar area. På blanketten övrig uppvärmd area
 Beskrivning
 Standard Produktstandard
 Utgivare av standard Energistatistik flerbostadshus
 Ägare Energistatistik flerbostadshus
 Kopplingsvariabel Nej
 Kommentar
 Referenstid
 Summerbar Nej
 Arkiveras Nej
 Dimension Nej

Operationell definition

Värde mängd

Representation Okänd

Mått enhet

Beskrivning

Elvärme för uppvärmning/inkl.varmvatten

Namn Elvärme för uppvärmning/inkl.varmvatten
 Definition El för uppvärmning/ inkl. varmvatten(elvarmf), Mwh.
 Beskrivning Användning av el för uppvärmning/varmvatten i (Mwh). Ytterligare variabler är elvarmfimp=elvärmeimputerat, elvarmfprod=elvärmeproduktion
 Standard Produktstandard
 Utgivare av standard Energistatistik flerbostadshus
 Ägare Energistatistik flerbostadshus
 Kopplingsvariabel Nej
 Kommentar
 Referenstid
 Uppgiftskälla Blankett
 Summerbar Ja
 Arkiveras Nej
 Dimension Nej

Värde mängd

Representation Kvantitet

Mått enhet Megawattimmar

Beskrivning

Energibesparande åtgärder annat

Namn Energibesparande åtgärder annat
 Definition Energibesparande åtgärder (Annat)
 Beskrivning
 Standard Produktstandard

Utgivare av standard	Energistatistik flerbostadshus
Ägare	Energistatistik flerbostadshus
Kopplingsvariabel	Nej
Kommentar	
Referenstid	
Uppgiftskälla	FTR
Summerbar	Nej
Arkiveras	Nej
Dimension	Nej

Operationell definition

Värdeomängd

Klassifikation/värdeomängd	Förekomst, Deltagande m.m.
Version	Förekomst
Nivå	Förekomst
Representation	Ej aktuellt

Energibesparande åtgärder eleffektivisering

Namn	Energibesparande åtgärder eleffektivisering
Definition	Energibesparande åtgärder (Eleffektivisering(belysning m.m.))
Beskrivning	
Standard	Produktstandard
Utgivare av standard	Energistatistik flerbostadshus
Ägare	Energistatistik flerbostadshus
Kopplingsvariabel	Nej
Kommentar	
Referenstid	
Summerbar	Nej
Arkiveras	Nej
Dimension	Nej

Operationell definition

Värdeomängd

Klassifikation/värdeomängd	Förekomst, Deltagande m.m.
Version	Förekomst
Nivå	Förekomst
Representation	Ej aktuellt

Energibesparande åtgärder fönster

Namn	Energibesparande åtgärder fönster
Definition	Energisnåla fönster
Beskrivning	
Standard	Produktstandard
Utgivare av standard	Energistatistik flerbostadshus
Ägare	Energistatistik flerbostadshus
Kopplingsvariabel	Nej
Kommentar	
Referenstid	
Uppgiftskälla	Blankett
Summerbar	Nej

Arkiveras	Nej
-----------	-----

Dimension	Nej
-----------	-----

Operationell definition	
-------------------------	--

Värdeomängd

Klassifikation/värdeomängd	Förekomst, Deltagande m.m.
----------------------------	----------------------------

Version	Förekomst
---------	-----------

Nivå	Förekomst
------	-----------

Representation	Ej aktuellt
----------------	-------------

Energibesparande åtgärder injust/optimering styr-och reglersystem

Namn	Energibesparande åtgärder injust/optimering styr-och reglersystem
------	---

Definition	Energibesparande åtgärder (injustering/optimering styr- och reglersystem)
------------	---

Beskrivning	
-------------	--

Standard	Produktstandard
----------	-----------------

Utgivare av standard	Energistatistik flerbostadshus
----------------------	--------------------------------

Ägare	Energistatistik flerbostadshus
-------	--------------------------------

Kopplingsvariabel	Nej
-------------------	-----

Kommentar	
-----------	--

Referenstid	
-------------	--

Uppgiftskälla	Blankett
---------------	----------

Summerbar	Nej
-----------	-----

Arkiveras	Nej
-----------	-----

Dimension	Nej
-----------	-----

Operationell definition	
-------------------------	--

Värdeomängd

Klassifikation/värdeomängd	Förekomst, Deltagande m.m.
----------------------------	----------------------------

Version	Förekomst
---------	-----------

Nivå	Förekomst
------	-----------

Representation	Ej aktuellt
----------------	-------------

Energibesparande åtgärder tilläggsisolering

Namn	Energibesparande åtgärder tilläggsisolering
------	---

Definition	Energibesparande åtgärder (tilläggsisolering väggar/vind/tak)
------------	---

Beskrivning	
-------------	--

Standard	Produktstandard
----------	-----------------

Utgivare av standard	Energistatistik flerbostadshus
----------------------	--------------------------------

Ägare	Energistatistik flerbostadshus
-------	--------------------------------

Kopplingsvariabel	Nej
-------------------	-----

Kommentar	
-----------	--

Referenstid	
-------------	--

Summerbar	Nej
-----------	-----

Arkiveras	Nej
-----------	-----

Dimension	Nej
-----------	-----

Operationell definition	
-------------------------	--

Värdeomängd

Klassifikation/värdeomängd	Förekomst, Deltagande m.m.
----------------------------	----------------------------

Version	Förekomst
---------	-----------

Nivå	Förekomst
------	-----------

Representation Ej aktuellt

Taxeringsid

Namn Taxeringsid
 Definition Taxeringsid
 Beskrivning Taxeringsid är 8 positioner långt med ett bindestreck mellan sjunde och åttonde siffran
 Standard Produktstandard
 Utgivare av standard Energistatistik flerbostadshus
 Ägare Energistatistik flerbostadshus
 Kopplingsvariabel Nej
 Kommentar
 Referenstid
 Uppgiftskälla FTR
 Summerbar Nej
 Arkiveras Nej
 Dimension Nej
 Operationell definition

Värdeomängd

Representation Okänd

Måttenheter

Beskrivning

Total energianvändning

Namn Total energianvändning
 Definition Total energianvändning
 Beskrivning Fastighetens sammanlagda energianvändning i MWh. Ytterligare variabel finns för normalårkorrigering(nvarmtot)
 Standard Produktstandard
 Utgivare av standard Energistatistik flerbostadshus
 Ägare Energistatistik flerbostadshus
 Kopplingsvariabel Nej
 Kommentar
 Referenstid
 Summerbar Ja
 Arkiveras Nej
 Dimension Nej
 Operationell definition

Värdeomängd

Representation Okänd

Måttenheter

Beskrivning

Installationsår för luft-luftvärmepump

Namn Installationsår för luft-luftvärmepump
 Definition Det år då luft-luftvärmepump installerades
 Beskrivning

Standard	Produktstandard
Utgivare av standard	Energi i småhus
Ägare	Energi i småhus
Kopplingsvariabel	Nej
Kommentar	
Referenstid	
Summerbar	Nej
Arkiveras	Nej
Dimension	Nej

Operationell definition

Värdeomängd

Representation	Tid
Måttenheter	Årtal
Beskrivning	

Installationsår för frånluft/luft-vattenvärmepump

Namn	Installationsår för frånluft/luft-vattenvärmepump
Definition	Det år då frånluft/luft-vattenvärmepumpen installerades
Beskrivning	
Standard	Produktstandard
Utgivare av standard	Energi i småhus
Ägare	Energi i småhus
Kopplingsvariabel	Nej
Kommentar	
Referenstid	
Summerbar	Nej
Arkiveras	Nej
Dimension	Nej

Operationell definition

Värdeomängd

Representation	Tid
Måttenheter	Årtal
Beskrivning	

Installationsår för berg/jord/sjövärmepump

Namn	Installationsår för berg/jord/sjövärmepump
Definition	Det år då berg/jord/sjövärmepump installerades
Beskrivning	
Standard	Produktstandard
Utgivare av standard	Energi i småhus
Ägare	Energi i småhus
Kopplingsvariabel	Nej
Kommentar	
Referenstid	
Summerbar	Nej
Arkiveras	Nej
Dimension	Nej

Operationell definition

Värde mängd

Representation Tid
 Mått enhet Årtal
 Beskrivning

Typkod

Namn Typkod
 Definition Kod som anger typ av taxeringsenhet
 Beskrivning Typkod på utvald taxeringsenhet
 Standard Produktstandard
 Utgivare av standard
 Ägare Fastighetspriser och lagfarter
 Kopplingsvariabel Nej
 Kommentar
 Referenstid
 Summerbar Nej
 Arkiveras Nej
 Dimension Nej
 Operationell definition

Värde mängd

Klassifikation/värde mängd Typkod-lokaler
 Version Typkod
 Nivå Energistatistik för lokaler
 Representation Ej aktuellt

Organisationsnummer

Namn Organisationsnummer
 Definition Myndighetens organisationsnummer
 Beskrivning Myndighetens organisationsnummer 10 siffror
 Standard Produktstandard
 Utgivare av standard
 Ägare Konjunkturlöner statlig sektor
 Kopplingsvariabel Nej
 Kommentar
 Referenstid
 Summerbar Nej
 Arkiveras Nej
 Dimension Nej
 Operationell definition

Värde mängd

Beskrivning Organisationsnummer

Uppvärmningssätt 2

Namn Uppvärmningssätt 2
 Definition Klassning av uppvärmningssätt
 Beskrivning Klassning av uppvärmningssätt
 Standard Produktstandard
 Utgivare av standard

Ägare Energistatistik för lokaler

Kopplingsvariabel Nej

Kommentar

Referenstid

Summerbar Nej

Arkiveras Nej

Dimension Nej

Operationell definition

Värde­mängd

Klassifikation/värde­mängd Uppv2

Version Uppv2

Nivå Energistatistik för lokaler

Representation Ej aktuellt

Uppvärmningssätt 1

Namn Uppvärmningssätt 1

Definition Klassning av uppvärmningssätt

Beskrivning Klassning av uppvärmningssätt

Standard Produktstandard

Utgivare av standard

Ägare Energistatistik för lokaler

Kopplingsvariabel Nej

Kommentar

Referenstid

Summerbar Nej

Arkiveras Nej

Dimension Nej

Operationell definition

Värde­mängd

Klassifikation/värde­mängd Uppv1

Version Uppv1

Nivå Energistatistik för lokaler

Representation Ej aktuellt

Graddagar normal år.

Namn Graddagar normal år.

Definition Antal graddagar beräknas av SMHI som skillnaden mellan +17°C och aktuell dygnsmedeltemperatur summerad över januari till mars samt november till december, de dygn i april då dygnsmedeltemperaturen <12°C, de dygn i maj till juli då dygnsmedeltemperaturen är <10°C, de dygn i augusti då dygnsmedeltemperaturen är <11°C, de dygn i september då dygnsmedeltemperaturen <12°C, de dygn i oktober då dygnsmedeltemperaturen är <13°C. Ett genomsnitt av graddagar för åren 1970 till 2000 har gett ett "normalår" som fr.o.m. 2003 används för att värdera det aktuella årets energianvändning.

Beskrivning Graddagar är ett begrepp på hur mycket uppvärmning som krävs för en månad, ju större uppvärmningsbehov desto fler graddagar. Den regionala indelningen för normalsårskorrigering har gjorts så att länen har fördelats på 14

väderstationer för beräkning av graddagar.

Standard	Produktstandard
Utgivare av standard	Energistatistik flerbostadshus
Ägare	Energistatistik flerbostadshus
Kopplingsvariabel	Nej
Kommentar	
Referenstid	
Summerbar	Nej
Arkiveras	Nej
Dimension	Nej
Operationell definition	

Värdeomängd

Representation	Antal
Måttenheter	Antal
Beskrivning	

Graddagar aktuellt år

Namn	Graddagar aktuellt år
Definition	Antal graddagar beräknas av SMHI som skillnaden mellan +17°C och aktuell dygnsmedeltemperatur summerad över januari till mars samt november till december, de dygn i april då dygnsmedeltemperaturen <12°C, de dygn i maj till juli då dygnsmedeltemperaturen är <10°C, de dygn i augusti då dygnsmedeltemperaturen är <11°C, de dygn i september då dygnsmedeltemperaturen <12°C, de dygn i oktober då dygnsmedeltemperaturen är <13°C.

Beskrivning För det län där fastigheten är belägen används detta läns mät punkt och två värden beräknas. Det första är hur många graddagar som det efterfrågade kalenderåret har, det andra hur många graddagar den aktuella mätperioden har.

Standard	Produktstandard
Utgivare av standard	Energistatistik flerbostadshus
Ägare	Energistatistik flerbostadshus
Kopplingsvariabel	Nej
Kommentar	
Referenstid	
Summerbar	Ja
Arkiveras	Nej
Dimension	Nej
Operationell definition	

Värdeomängd

Representation	Antal
Måttenheter	Antal
Beskrivning	

Stratum

Namn	Stratum
Definition	Det strata ett element tillhör vid stratifierat urval
Beskrivning	
Standard	Produktstandard
Utgivare av standard	
Ägare	
Kopplingsvariabel	Nej
Kommentar	
Referenstid	
Summerbar	Nej
Arkiveras	Nej
Dimension	Nej
Operationell definition	

Värdeomängd

Klassifikation/värdeomängd	Energistatistik flerbostadshus
Version	Stratumkoder
Nivå	Stratumkoder
Representation	Ej aktuellt

Antal svarande enheter

Namn	Antal svarande enheter
Definition	Antal svarande enheter i aktuellt stratum
Beskrivning	
Standard	Produktstandard
Utgivare av standard	Labour Cost Survey
Ägare	Labour Cost Survey
Kopplingsvariabel	Nej
Kommentar	
Referenstid	
Summerbar	Ja
Arkiveras	Nej
Dimension	Nej
Operationell definition	

Värdeomängd

Representation	Antal
Måttenheter	Antal
Beskrivning	

Identitet

Namn	Identitet
Definition	Informationslös identitet
Beskrivning	
Standard	Standard fastställd av SCB
Utgivare av standard	SCB
Ägare	
Kopplingsvariabel	Nej
Kommentar	

Referenstid
 Summerbar
 Arkiveras
 Dimension
 Operationell definition

Nej
 Nej
 Nej

Värde­mängd

Representation Löpnummer
 Måttenhet Löpnummer
 Beskrivning

Ägarkategori 1

Namn Ägarkategori 1
 Definition Anger om ägaren är en fysiskt eller juridiskt person samt en finare indelning för juridiska personer

Beskrivning
 Standard Produktstandard
 Utgivare av standard Fordonsregistret
 Ägare Fordonsregistret
 Kopplingsvariabel Nej

Kommentar

Referenstid
 Summerbar Nej
 Arkiveras Nej
 Dimension Nej

Operationell definition

Värde­mängd

Klassifikation/värde­mängd Energistatistik flerbostadshus
 Version Ägarkategori 1
 Nivå Ägarkategori 1
 Representation Ej aktuellt

Avregistreringskod lokaler

Namn Avregistreringskod lokaler
 Definition Kod för att visa att den är inkommen
 Beskrivning Kod för att visa att den är inkommen
 Standard Produktstandard
 Utgivare av standard Energistatistik för lokaler
 Ägare Energistatistik för lokaler

Kopplingsvariabel Nej

Kommentar

Referenstid
 Summerbar Nej
 Arkiveras Nej
 Dimension Nej

Operationell definition

Värde­mängd

Beskrivning Anger om blanketten kommit in fullständigt eller ej, 1=fullständig, 2=ofullständig,

imputering behövs

Driftel

Namn	Driftel
Definition	El för drift av byggnaden.
Beskrivning	El för drift av byggnaden.
Standard	Produktstandard
Utgivare av standard	Energistatistik för lokaler
Ägare	Energistatistik för lokaler
Kopplingsvariabel	Nej
Kommentar	
Referenstid	
Summerbar	Nej
Arkiveras	Nej
Dimension	Nej
Operationell definition	

Värdemängd

Representation	Värde
Måttenheter	MWh
Beskrivning	

El för kyla

Namn	El för kyla
Definition	Total el för kyla i MWh.
Beskrivning	Total el för kyla i MWh.
Standard	Produktstandard
Utgivare av standard	Energistatistik för lokaler
Ägare	Energistatistik för lokaler
Kopplingsvariabel	Nej
Kommentar	
Referenstid	
Summerbar	Nej
Arkiveras	Nej
Dimension	Nej
Operationell definition	

Värdemängd

Representation	Värde
Måttenheter	MWh
Beskrivning	

Energi för kyla

Namn	Energi för kyla
Definition	Total energianvändning för kyla för alla bränslen i kWh.
Beskrivning	Summan av husets totala energianvändning för kyla för alla bränslen i kWh.
Standard	Produktstandard
Utgivare av standard	Energistatistik för lokaler
Ägare	Energistatistik för lokaler
Kopplingsvariabel	Nej
Kommentar	

Referenstid

Summerbar Nej

Arkiveras Nej

Dimension Nej

Operationell definition

Värde

Representation Värde

Måttenheter MWh

Beskrivning

Energi för uppvärmning

Namn Energi för uppvärmning

Definition Summan av husets totala energianvändning för uppvärmning för alla bränslen i kWh.

Beskrivning Summan av husets totala energianvändning för uppvärmning för alla bränslen i kWh.

Standard Produktstandard

Utgivare av standard Energistatistik för lokaler

Ägare Energistatistik för lokaler

Kopplingsvariabel Nej

Kommentar

Referenstid

Summerbar Nej

Arkiveras Nej

Dimension Nej

Operationell definition

Värde

Representation Värde

Måttenheter MWh

Beskrivning

Energibesparande åtgärder ventilationsvärmeåtervinning,

Namn Energibesparande åtgärder ventilationsvärmeåtervinning,

Definition Energibesparande åtgärder ventilationsvärmeåtervinning,

Beskrivning

Standard Produktstandard

Utgivare av standard Energistatistik för lokaler

Ägare Energistatistik för lokaler

Kopplingsvariabel Nej

Kommentar

Referenstid

Summerbar Nej

Arkiveras Nej

Dimension Nej

Operationell definition

Värde

Klassifikation/värde Förekomst, Deltagande m.m.

Version	Förekomst
Nivå	Förekomst
Representation	Ej aktuellt

Fastighetsel

Namn	Fastighetsel
Definition	Angiven fastighetsel, MWh
Beskrivning	Angiven fastighetsel, MWh
Standard	Produktstandard
Utgivare av standard	Energistatistik för lokaler
Ägare	Energistatistik för lokaler
Kopplingsvariabel	Nej
Kommentar	
Referenstid	
Summerbar	Nej
Arkiveras	Nej
Dimension	Nej
Operationell definition	

Värde

Representation	Värde
Måttenheter	MWh
Beskrivning	

Fjärrkyla

Namn	Fjärrkyla
Definition	Total energianvändning för kyla för alla bränslen i MWh.
Beskrivning	Summan av husets totala energianvändning för kyla för alla bränslen i MWh.
Standard	Produktstandard
Utgivare av standard	Energistatistik för lokaler
Ägare	Energistatistik för lokaler
Kopplingsvariabel	Nej
Kommentar	
Referenstid	
Summerbar	Nej
Arkiveras	Nej
Dimension	Nej
Operationell definition	

Värde

Representation	Värde
Måttenheter	MWh
Beskrivning	

Graddagsstation

Namn	Graddagsstation
Definition	Antal graddagar beräknas av SMHI, och i denna variabel ser man var stationen är belägen.
Beskrivning	För det län där fastigheten är belägen används detta läns mät punkt och två

	värden beräknas.
Standard	Produktstandard
Utgivare av standard	Energistatistik för lokaler
Ägare	Energistatistik för lokaler
Kopplingsvariabel	Nej
Kommentar	
Referenstid	
Summerbar	Nej
Arkiveras	Nej
Dimension	Nej

Operationell
definition

Värde mängd

Klassifikation/värde mängd	Energistatistik för lokaler
Version	Station
Nivå	Energistatistik för lokaler
Representation	Ej aktuellt

Kallkomfort

Namn	Kallkomfort
Definition	Anger hur mycket fjärrkyla som används till komfortkyla.
Beskrivning	Anger hur mycket fjärrkyla som används till komfortkyla.
Standard	Produktstandard
Utgivare av standard	Energistatistik flerbostadshus
Ägare	Energistatistik flerbostadshus
Kopplingsvariabel	Nej
Kommentar	
Referenstid	
Uppgiftskälla	
Summerbar	Nej
Arkiveras	Nej
Dimension	Nej
Operationell definition	

Värde mängd

Representation	Mängd
Mått enhet	MWh
Beskrivning	

Kallprocess

Namn	Kallprocess
Definition	Anger hur mycket fjärrkyla som går åt till processkyla.
Beskrivning	Anger hur mycket fjärrkyla som går åt till processkyla.
Standard	Produktstandard
Utgivare av standard	Energistatistik flerbostadshus
Ägare	Energistatistik flerbostadshus
Kopplingsvariabel	Nej
Kommentar	
Referenstid	

Uppgiftskälla

Summerbar Nej

Arkiveras Nej

Dimension Nej

Operationell definition

Värde

Representation Mängd

Måttenheter MWh

Beskrivning

Lokalarea

Namn Lokalarea

Definition Delmängd av totalarean, anger area för del av bygganden med visst lokalid.

Beskrivning

Standard Produktstandard

Utgivare av standard Energistatistik för lokaler

Ägare Energistatistik för lokaler

Kopplingsvariabel Nej

Kommentar

Referenstid

Summerbar Nej

Arkiveras Nej

Dimension Nej

Operationell definition

Värde

Representation Yta

Måttenheter Kvadratmeter

Beskrivning

Lokaltyp

Namn Lokaltyp

Definition Anger vilken typ av verksamhet som finns i lokalerna.

Beskrivning

Standard Produktstandard

Utgivare av standard Energistatistik för lokaler

Ägare Energistatistik för lokaler

Kopplingsvariabel Nej

Kommentar

Referenstid

Summerbar Nej

Arkiveras Nej

Dimension Nej

Operationell definition

Värde

Klassifikation/värde Mängd Typ av lokal

Version Lokalid

Nivå Energistatistik för lokaler

Representation Ej aktuellt

Länskod

Namn	Länskod
Definition	Kod för regional indelning i län.
Beskrivning	
Standard	Produktstandard
Utgivare av standard	Energistatistik för lokaler
Ägare	Energistatistik för lokaler
Kopplingsvariabel	Nej
Kommentar	
Referenstid	
Summerbar	Nej
Arkiveras	Nej
Dimension	Nej
Operationell definition	

Värdeomängd

Klassifikation/värdeomängd	Län, kommun, församling
Version	LKF 2007-01-01/ Län, kommuner och församlingar
Nivå	Län
Representation	Ej aktuellt

Länsnamn

Namn	Länsnamn
Definition	Länets namn i klartext
Beskrivning	
Standard	Standard fastställd av SCB
Utgivare av standard	
Ägare	Geografidatabasen
Kopplingsvariabel	Nej
Kommentar	
Referenstid	
Summerbar	Nej
Arkiveras	Nej
Dimension	Nej
Operationell definition	

Värdeomängd

Klassifikation/värdeomängd	Län, kommun, församling
Version	LKF 2007-01-01/ Län, kommuner och församlingar
Nivå	Län
Representation	Ej aktuellt

NUTSRegion

Namn	NUTSRegion
Definition	Landet indelat i regioner efter länsindelningen
Beskrivning	En regional fördelning efter län.
Standard	Produktstandard
Utgivare av standard	Energistatistik för lokaler
Ägare	Energistatistik för lokaler
Kopplingsvariabel	Nej

Kommentar

Referenstid

Summerbar Nej

Arkiveras Nej

Dimension Nej

Operationell definition

Värde­mängd

Klassifikation/värde­mängd NUTS

Version NUTS-indelningen i Sverige

Nivå NUTS 2

Representation Ej aktuellt

Temperaturzoner

Namn Temperaturzoner

Definition Temperaturzon där fastigheten är belägen

Beskrivning Temperaturzon där fastigheten är belägen Fyra olika zoner finns, 1 är kallast, 4 varmest

Standard Produktstandard

Utgivare av standard Energistatistik för lokaler

Ägare Energistatistik för lokaler

Kopplingsvariabel Nej

Kommentar

Referenstid

Summerbar Nej

Arkiveras Nej

Dimension Nej

Operationell definition

Värde­mängd

Klassifikation/värde­mängd Energistatistik för lokaler

Version Temperaturzon

Nivå Nivå1

Representation Ej aktuellt

Total Area

Namn Total Area

Definition Area på byggnaden, i kvadratmeter

Beskrivning

Standard Produktstandard

Utgivare av standard Energistatistik för lokaler

Ägare Energistatistik för lokaler

Kopplingsvariabel Nej

Kommentar

Referenstid

Summerbar Nej

Arkiveras Nej

Dimension Nej

Operationell definition

Värde­mängd

Representation Yta
 Måttenhet Kvadratmeter
 Beskrivning

Varmvattenförbrukning

Namn Varmvattenförbrukning
 Definition Anger byggnadens vattenförbrukning av varmvatten under året.
 Beskrivning Anger byggnadens vattenförbrukning av varmvatten under året.
 Standard Produktstandard
 Utgivare av standard Energistatistik flerbostadshus
 Ägare Energistatistik flerbostadshus
 Kopplingsvariabel Nej
 Kommentar
 Referenstid
 Uppgiftskälla
 Summerbar Nej
 Arkiveras Nej
 Dimension Nej
 Operationell definition

Värde­mängd

Representation Mängd
 Måttenhet M3
 Beskrivning

Vattenförbrukning

Namn Vattenförbrukning
 Definition Vattenförbrukning i kubikmeter
 Beskrivning Vattenförbrukning i kubikmeter
 Standard Produktstandard
 Utgivare av standard Energi i småhus
 Ägare Energi i småhus
 Kopplingsvariabel Nej
 Kommentar
 Referenstid
 Uppgiftskälla
 Summerbar Nej
 Arkiveras Nej
 Dimension Nej
 Operationell definition

Värde­mängd

Representation Mängd
 Måttenhet M3
 Beskrivning

Verksamhetsel

Namn Verksamhetsel
 Definition El för verksamheten, MWh.

Beskrivning	Användning av el för verksamheten (MWh).
Standard	Produktstandard
Utgivare av standard	Energistatistik för lokaler
Ägare	Energistatistik för lokaler
Kopplingsvariabel	Nej
Kommentar	
Referenstid	
Summerbar	Nej
Arkiveras	Nej
Dimension	Nej

Operationell definition

Värde

Representation Värde

Mått MWh

Beskrivning

Fastighetsbeteckning

Namn	Fastighetsbeteckning
Definition	Identitetsbegrepp som är uppbyggt med trakt, block och enhet. Ska kombineras med kommun för att identiteten ska vara unik.
Beskrivning	
Standard	Svensk standard
Utgivare av standard	Skatteverket
Ägare	Geografidatabasen
Kopplingsvariabel	Nej
Kommentar	
Referenstid	
Summerbar	Nej
Arkiveras	Nej
Dimension	Nej

Operationell definition

Värde

Beskrivning

Församling

Namn	Församling
Definition	Kod för regional indelning i församlingar.
Beskrivning	
Standard	Svensk standard
Utgivare av standard	SCB
Ägare	Geografidatabasen
Kopplingsvariabel	Nej
Kommentar	
Referenstid	
Summerbar	Nej
Arkiveras	Nej
Dimension	Nej

Operationell definition

Värde­mängd

Klassifikation/värde­mängd	Län, kommun, församling
Version	LKF 2008-01-01/ Län, kommuner och församlingar
Nivå	Församling
Representation	Ej aktuellt

Värдемängder

Byggår

Klassifikation	Energistatistik flerbostadshus
Version	Byggår
Nivå	Energistatistik för flerbostadshus

Värden

Kod	Text
1	-40
2	41-60
3	61-70
4	71-80
5	81-90
6	91-00
7	2001-
0	Uppgift saknas

Stratumkoder

Klassifikation	Energistatistik flerbostadshus
Version	Stratumkoder
Nivå	Stratumkoder

Värden

Kod	Text
1	1
2	2
211	211
212	212
213	213
214	214
215	215
221	221
222	222
223	223
224	224
225	225
231	231
232	232
233	233
234	234
235	235
241	241
242	242
243	243
244	244
245	245

251	251
252	252
253	253
254	254
255	255
261	261
262	262
263	263
264	264
265	265
271	271
272	272
273	273
274	274
275	275
311	311
312	312
313	313
314	314
315	315
321	321
322	322
323	323
324	324
325	325
331	331
332	332
333	333
334	334
335	335
341	341
342	342
343	343
344	344
345	345
351	351
352	352
353	353
354	354
355	355
361	361
362	362
363	363
364	364
365	365
371	371
372	372
373	373

374 374
375 375
411 411
412 412
413 413
414 414
415 415
421 421
422 422
423 423
424 424
425 425
431 431
432 432
433 433
434 434
435 435
441 441
442 442
443 443
444 444
445 445
451 451
452 452
453 453
454 454
455 455
461 461
462 462
463 463
464 464
465 465
471 471
472 472
473 473
474 474
475 475

Ägarkategori 1

Klassifikation Energistatistik flerbostadshus
Version Ägarkategori 1
Nivå Ägarkategori 1

Värden

Kod	Text
1	Stat, landsting, kommun
2	Privata
3	Bostadsrättsföreningar och rikskooperativa

4 Allmännyttiga

Station

Klassifikation Energistatistik för lokaler

Version Station

Nivå Energistatistik för lokaler

Värden

Kod Text

485 Stockholm

550 Jönköpings flygplats

590 Visby flygplats

635 Malmö

529 Varberg

711 Vänersborg

418 Karlstad

432 Örebro

433 Falun

453 Gävle

361 Härnösand

226 Frösön

286 Umeå flygplats

186 Luleå flygplats

Temperaturzon

Klassifikation Energistatistik för lokaler

Version Temperaturzon

Nivå Nivå1

Värden

Kod Text

1 Torsby, Malung, Älvdalen, Ånge, Sollefteå, Ragunda, Bräcke, Krokom, Strömsund, Åre, Berg, Härjedalen, Östersund, Bjurholm, Vindeln, Norsjö, Malå, Storuman, Sorsele, Dorotea, Vännäs, Vilhelmina, Åsele, Lycksele, Skellefteå, Arvidsjaur, Arjeplog, Jokkmokk, Överkalix, Kalix, Övertorneå, Pajala, Gällivare, Älvsbyn, Luleå, Piteå, Boden, Haparanda, Kiruna

2 Eda, Storfors, Munkfors, Årjäng, Sunne, Filipstad, Hagfors, Arvika, Hällefors, Ljusnarsberg, Karlskoga, Nora, Lindesberg, Skinnskatteberg, Norberg, Fagersta, Vansbro, Gagnef, Leksand, Rättvik, Orsa, Smedjebacken, Mora, Falun, Borlänge, Säter, Hedemora, Avesta, Ludvika, Ockelbo, Hofors, Ovanåker, Nordanstig, Ljusdal, Gävle, Sandviken, Söderhamn, Bollnäs, Hudiksvall, Timrå, Härnösand, Sundsvall, Kramfors, Örnsköldsvik, Nordmaling, Robertsfors, Umeå

3 Upplands- Väsby, Vallentuna, Österåker, Värmdö, Järfälla, Ekerö, Huddinge, Botkyrka, Salem, Haninge, Tyresö, Upplands-Bro, Nykvarn, Täby, Danderyd, Sollentuna, Stockholm, Södertälje, Nacka, Sundbyberg, Solna, Lidingö, Vaxholm, Norrtälje, Sigtuna, Nynäshamn, Håbo, Älvkarleby, Knivsta, Heby, Tierp, Uppsala, Enköping, Östhammar, Vingåker, Gnesta, Nyköping, Oxelösund, Flen, Katrineholm, Eskilstuna, Strängnäs, Trosa, Ödeshög, Ydre, Kinda, Boxholm, Åtvidaberg, Finspång, Valdemarsvik, Linköping, Norrköping, Söderköping, Motala, Vadstena, Mjölby, Aneby, Gnosjö, Mullsjö, Habo, Gislaved, Vaggeryd, Jönköping, Nässjö, Värnamo, Sävsjö, Vetlanda, Eksjö, Tranås, Uppvidinge, Lessebo, Tingsryd, Alvesta,

- Älmhult, Markaryd, Växjö, Ljungby, Högsby, Torsås, Hultsfred, Mönsterås, Emmaboda, Kalmar, Nybro, Oskarshamn, Västervik, Vimmerby, Hylte, Dals-Ed, Färgelanda, Ale, Lerum, Vårgårda, Bollebygd, Grästorp, Essunga, Karlsborg, Gullspång, Tranemo, Bengtsfors, Mellerud, LillaEdet, Mark, Svenljunga, Herrljunga, Vara, Götene, Tibro, Töreboda, Vänersborg, Trollhättan, Alingsås, Borås, Ulricehamn, Åmål, Mariestad, Lidköping, Skara, Skövde, Hjo, Tidaholm, Falköping, Kil, Hammarö, Forshaga, Grums, Karlstad, Kristinehamn, Säffle, Lekeberg, Laxå, Hallsberg, Degerfors, Örebro, Kumla, Askersund, Surahammar, Heby, Kungsör, Hallstahammar, Västerås, Sala, Köping, Arboga
- 4 Mörbylånga, Borgholm, Gotland, Olofström, Karlskrona, Ronneby, Karlshamn, Sölvesborg, Svalöv, Staffanstorps, Burlöv, Vellinge, Östra Göinge, Örkelljunga, Bjuv, Kävlinge, Lomma, Svedala, Skurup, Sjöbo, Hörby, Höör, Tomelilla, Bromölla, Osby, Perstorp, Klippan, Åstorp, Båstad, Malmö, Lund, Landskrona, Helsingborg, Höganäs, Eslöv, Ystad, Trelleborg, Kristianstad, Simrishamn, Ängelholm, Hässleholm, Halmstad, Laholm, Falkenberg, Varberg, Kungsbacka, Härryda, Partille, Öckerö, Stenungsund, Tjörn, Orust, Sotenäs, Munkedal, Tanum, Göteborg, Mölndal, Kungälv, Lysekil, Uddevalla, Strömstad

Förekomst

Klassifikation Förekomst, Deltagande m.m.

Version Förekomst

Nivå Förekomst

Värden

Kod Text

1 Ja/Finns

LKF 2008-01-01/ Län, kommuner och församlingar

Klassifikation Län, kommun, församling

Version LKF 2008-01-01/ Län, kommuner och församlingar

Nivå Län

Värden

Kod Text

01 Stockholm

03 Uppsala

04 Södermanland

05 Östergötland

06 Jönköping

07 Kronoberg

08 Kalmar

09 Gotland

10 Blekinge

12 Skåne

13 Halland

14 Västra Götaland

17 Värmland

18 Örebro

19 Västmanland

20 Dalarna

21 Gävleborg

- 22 Västernorrland
- 23 Jämtland
- 24 Västerbotten
- 25 Norrbotten

LKF 2008-01-01/ Län, kommuner och församlingar

Klassifikation Län, kommun, församling
Version LKF 2008-01-01/ Län, kommuner och församlingar
Nivå Församling

Värden

Kod	Text
011401	Ed
011402	Hammarby
011403	Fresta
011501	Vallentuna
011507	Össeby
011702	Österåker-Östra Ryd
011703	Ljusterö-Kulla
012001	Värmdö
012003	Djurö, Möja och Nämdö
012005	Ingarö
012006	Gustavsberg
012302	Barkarby
012303	Viksjö
012304	Jakobsberg
012305	Kallhäll
012501	Adelsö-Munsö
012503	Ekerö
012504	Lövö
012509	Färingsö
012601	Huddinge
012602	Trångsund
012603	S:t Mikael
012604	Flemingsberg
012701	Botkyrka
012702	Grödinge
012801	Salem
013601	Österhaninge
013605	Dalarö-Ornö-Utö
013606	Västerhaninge-Muskö
013801	Tyresö
013901	Bro
013903	Kungsängen-Västra Ryd
013906	Håtuna
014001	Turinge-Taxinge
016001	Täby
016201	Danderyd

016301 Sollentuna
018001 Stockholms domkyrkoförs.
018004 S:t Johannes
018005 Adolf Fredrik
018006 Gustav Vasa
018007 S:t Matteus
018009 Engelbrekt
018010 Hedvig Eleonora
018011 Oscar
018013 Maria Magdalena
018014 Högalid
018015 Katarina
018017 Sofia
018018 Kungsholm
018019 S:t Göran
018021 Brännkyrka
018023 Vantör
018025 Farsta
018027 Bromma
018028 Essinge
018029 Västerled
018031 Vällingby
018034 Enskede-Årsta
018036 Skarpnäck
018038 Hässelby
018039 Hägersten
018040 Skärholmen
018041 Spånga
018042 Kista
018090 Hovförsamlingen
018092 Tyska S:ta Gertrud
018093 Finska
018101 Södertälje-Tveta
018102 Östertälje
018104 Enhörna
018106 Vårdinge
018107 Överjärna
018108 Ytterjärna
018110 Hölö
018111 Mörkö
018112 Västertälje
018201 Nacka
018202 Saltsjöbaden
018203 Boo
018301 Sundbyberg
018401 Solna
018601 Lidingö
018701 Vaxholm

018801 Norrtälje-Malsta
018802 Björkö-Arholma
018803 Vaddö
018805 Häverö-Singö
018806 Edebo
018807 Ununge
018808 Edsbro
018809 Fasterna
018810 Rimbo
018812 Husby, Skederid och Rö
018814 Gottröra
018815 Närtuna
018817 Lohärad
018818 Estuna och Söderby-Karl
018820 Roslags-Bro
018821 Vätö
018822 Rådmansö
018823 Frötuna
018824 Blidö
018825 Länna
018826 Riala
019101 Sigtuna
019106 Husby-Ärlinghundra
019108 Norrsunda
019109 Skepptuna
019112 Valsta
019201 Nynäshamn
019202 Sorunda
019204 Ösmo-Torö
030501 Kalmar
030502 Yttergran
030503 Övergran
030504 Häggeby
030505 Skokloster
031902 Älvkarleby-Skutskär
033001 Knivsta
033002 Östuna
033003 Husby-Långhundra
033004 Lagga
033005 Alsike
033006 Vassunda
033101 Västerlövsta
033102 Huddunge
033103 Enåker
033104 Vittinge
033105 Nora
033106 Östervåla
033107 Harbo

036001 Tolfta
036003 Vendel
036004 Tegelsmora
036005 Tierp
036006 Söderfors
036007 Västland
036008 Hållnäs-Österlövsta
038001 Uppsala domkyrkoförs.
038002 Helga Trefaldighet
038003 Gamla Uppsala
038004 Vaksala
038005 Danmark
038006 Funbo
038007 Hagby
038008 Ramsta
038009 Balingsta
038010 Västeråker
038011 Dalby
038012 Uppsala-Näs
038014 Norra Hagunda
038018 Jumkil
038019 Börje
038020 Åkerby
038021 Bälinge
038022 Skuttunge
038023 Tensta
038024 Lena
038025 Ärentuna
038026 Björklinge
038027 Viksta
038028 Knutby
038029 Bladåker
038030 Faringe
038031 Almunge
038038 Gottsunda
038039 Stavby
038040 Tuna
038041 Rasbo
038042 Rasbokil
038101 Enköping
038104 Södra Åsunda
038105 Tillinge
038107 Sparrsätra-Bred
038111 Boglösa
038114 Veckholm
038117 Villberga-Hacksta-Löt
038118 Husby-Sjutolft
038119 Litslena

038120 Härkeberga
038121 Holm
038122 Fittja
038123 Kulla
038124 Hjälsa
038125 Giresta
038126 Fröslunda
038127 Biskopskulla
038128 Långtora
038129 Nysätra
038130 Gryta
038131 Fjärdhundra
038204 Frösåker
038205 Hökhuvud
038207 Öregrund-Gräsö
038209 Alunda
038210 Ekeby
038211 Skäfthammar
038212 Morkarla
038213 Film
038214 Dannemora
042801 Västra Vingåker
042802 Österåker
046101 Frustuna
046104 Daga
048001 Nyköpings S:t Nicolai
048002 Nyköpings Alla Helgona
048005 Tunaberg
048007 Kiladalen
048010 Stigtomta-Vrena
048019 Rönö
048020 Tystbergabygden
048101 Oxelösund
048201 Flen
048202 Helgesta-Hyltinge
048204 Årdala
048205 Dunker-Lilla Malma
048207 Mellösa
048208 Bettna
048209 Blacksta
048210 Forssa
048211 Vadsbro
048301 Katrineholm-Stora Malm
048302 Björkvik
048303 Lerbo
048304 Sköldinge
048305 Floda
048308 Julita

048309 Nävertorp-Östra Vingåker
048401 Eskilstuna Fors
048402 Eskilstuna Kloster
048403 Torshälla
048410 Hällby förs. med Tumbo och Råby-Rekarne
048413 Västra Rekarne
048417 Näshulta
048418 Husby-Rekarne
048420 Stenkvista-Årla
048421 Kafjärden
048601 Strängnäs domkyrkoförs. med Aspö
048604 Mariefred
048606 Åker-Länna
048607 Stallarholmen
048614 Vårfruberga-Härad
048801 Trosa stadsförs.
048802 Trosa-Vagnhärad
048803 Västerljung
050902 Ödeshög
051201 Torpa
051202 Asby
051203 Sund
051204 Västra Ryd
051205 Svinhult
051206 Norra Vi
051301 Tidarsrum
051302 Kisa
051303 Västra Eneby
051304 Horn
051305 Hycklinge
051306 Oppeby
051307 Hägerstad
051308 Kättilstad
051309 Tjärstad
056002 Ekeby
056003 Rinna
056004 Åsbo
056005 Blåvik
056006 Malexander
056101 Åtvid
056102 Grebo-Värna
056104 Björsäter-Yxnerum
056106 Hannäs
056107 Gärdserum
056201 Risinge
056202 Hällestad
056203 Regna
056204 Skedevi

056301 Valdemarsvik
056302 Ringarum
056304 Gryt
056305 Tryserum
056306 Östra Ed
058001 Linköpings domkyrkoförs.
058002 Linköpings S:t Lars
058003 Landeryd
058004 Slaka
058005 Kärna
058006 Kaga
058007 Ledberg
058008 Vist
058009 Vårdnäs
058010 Skeda
058011 Nykil
058012 Ulrika
058013 Gammalkil
058018 Vikingstad
058019 Vreta Kloster
058022 Stjärnorp
058023 Östra Harg
058024 Rystad
058025 Törnevalla
058026 Östra Skrukeby
058027 Lillkyrka
058028 Gistad
058029 Örtomta
058030 Askeby
058031 Bankekind
058032 Vårdsberg
058033 Linköpings Berga
058034 Linköpings Johannelund
058035 Linköpings Skäggetorp
058036 Linköpings Ryd
058037 Gottfridsberg
058101 Norrköpings S:t Olai
058102 Norrköpings Hedvig
058103 Norrköpings Matteus
058104 Norrköpings Östra Eneby
058105 Norrköpings Borg
058106 Norrköpings S:t Johannes
058107 Styrstad
058108 Tingstad
058109 Kullerstad
058110 Vånga
058111 Skärkind
058112 Kimstad

058113 Simonstorp
058114 Kvillinge
058115 Krokek
058116 Kvarsebo
058119 Västra Vikbolandet
058124 Östra Ny
058125 Östra Husby
058126 Häradshammar
058127 Jonsberg
058128 Rönö
058129 Vrinnevi
058130 Svärtinge
058201 Söderköping
058204 Västra Husby
058205 Gårdeby
058206 Östra Ryd
058210 S:t Anna
058301 Motala
058303 Västra Ny
058304 Godegård
058306 Borensberg
058307 Klockrike
058309 Fornåsa
058322 Tjällmo
058324 Aska, del
058401 Vadstena
058408 Dal
058411 Aska, del
058601 Mjölby
058603 Skänninge-Allhelgona
058604 Bjälbo
058606 Järstad
058607 Normlösa
058608 Vallerstad
058609 Skeppsås
058612 Väderstad
058614 Västra Harg
058615 Sya
058616 Östra Tollstad
058617 Viby
058618 Veta
058619 Herrberga
060402 Aneby
060403 Askeryd
060405 Frinnaryd
060406 Lommaryd
060408 Haurida-Vireda
061701 Källeryd

061702 Åsenhöga
061703 Kävsjö
061704 Kulltorp, del
061705 Gnosjö
064202 Sandhem-Utvängstorp
064203 Mullsjö
064301 Habo
064302 Gustav Adolf
064303 Brandstorp
066201 Gislaved
066202 Våthult
066203 Bosebo
066204 Anderstorp
066205 Stengårdshult
066206 Valdshult
066207 Öreryd
066208 Norra Hestra
066209 Villstad
066210 Burseryd
066212 Gryteryd
066213 Södra Hestra
066214 Ås
066215 Kållerstad
066216 Reftele
066501 Byarum
066502 Bondstorp
066503 Tofteryd
066504 Hagshult
066505 Åker
066506 Svenarum
068001 Jönköpings Sofia
068002 Jönköpings Kristina-Ljungarum
068004 Järstorp
068005 Huskvarna
068006 Hakarp
068007 Gränna
068008 Norrahammar
068009 Visingsö
068010 Skärstad
068011 Ölmstad
068014 Lekeryd
068015 Rogberga-Öggestorp
068016 Barnarp
068017 Ödestugu
068019 Månsarp
068020 Bankeryd
068021 Norra Mo
068201 Nässjö

068203 Norra Sandsjö
068204 Bringetofta
068205 Norra Solberga-Flisby
068207 Forserum
068208 Barkeryd
068209 Malmbäck
068210 Almesåkra
068301 Värnamo
068302 Bredaryd
068303 Kulltorp, del
068304 Kärda
068305 Hånger
068306 Forsheda
068307 Torskinge
068308 Dannäs
068309 Tånnö
068310 Voxtorp
068311 Gällaryd
068312 Rydaholm
068313 Fryele
068314 Nydala
068401 Sävsjö
068402 Hjärtlunda
068403 Vrigstad-Hylletofta
068405 Skepperstad
068406 Hjälmseryd
068407 Stockaryd
068408 Hultsjö
068501 Vetlanda
068503 Bäckseda
068504 Näsby
068505 Fröderyd
068506 Bäckaby
068507 Ramkvilla
068509 Korsberga
068513 Skirö
068514 Nye, Näshult och Stenberga
068515 Alseda
068516 Ökna
068517 Karlstorp
068518 Skede
068519 Björkö
068520 Nävelsjö
068521 Lannaskede
068522 Myresjö
068601 Eksjö
068602 Hässleby
068603 Kråkshult

068605 Ingatorp-Bellö
068606 Hult
068607 Edshult
068608 Mellby
068609 Höreda
068701 Säby
068702 Adelöv
068703 Linderås
076001 Åseda
076002 Herråkra
076003 Lenhovda
076004 Nottebäck
076005 Älghult
076101 Lessebo
076102 Hovmantorp
076103 Ekeberga
076104 Ljuder
076301 Tingsås
076302 Almundsryd
076303 Älmeboda
076304 Linneryd
076305 Södra Sandsjö
076306 Väckelsång
076307 Urshult
076401 Alvesta
076402 Lekaryd
076403 Härlöv
076404 Hjortsberga med Kvenneberga
076405 Moheda
076406 Slätthög
076407 Mistelås
076408 Blädinge
076409 Vislanda
076410 Skatelöv
076411 Västra Torsås
076501 Älmhult
076502 Härlunda
076503 Virestad
076504 Stenbrohult
076505 Göteryd
076506 Pjätteryd
076507 Hallaryd
076701 Markaryd
076702 Hinneryd
076703 Traryd
078001 Växjö domkyrkoförs.
078002 Furuby
078003 Sjösås

078005 Drev-Hornaryd
078006 Dädesjö
078007 Hemmesjö med Tegnaby
078008 Östra Torsås
078009 Nöbbele
078010 Uråsa
078011 Jät
078012 Kalvsvik
078013 Tävelsås
078015 Vederslöv-Dänningelanda
078016 Öja
078017 Bergunda
078018 Öjaby
078020 Gårdsby
078021 Söraby, Tolg och Tjureda
078023 Asa
078024 Aneboda
078025 Berg
078027 Ör-Ormesberga
078028 Skogslyckan
078029 Växjö Maria
078030 Teleborg
078101 Ljungby
078102 Agunnaryd
078103 Ryssby
078104 Tutaryd
078107 Södra Ljunga
078108 Berga
078109 Dörarp
078110 Vittaryd
078111 Angelstad
078112 Annerstad
078114 Torpa
078115 Vrå
078116 Lidhult
078117 Odensjö
078118 Bolmsö
078119 Tannåker
078120 Ljungby Maria
082101 Fågelfors
082102 Högsby
082103 Långemåla
082104 Fagerhult
083401 Gullabo
083402 Torsås
083404 Söderåkra
084001 Resmo-Vickleby
084003 Mörbylånga-Kastlösa

084005 Hulterstad-Stenåsa
084008 Sydöland
084013 Glömminge
084014 Algutsrum
084015 Torslunda
084016 Norra Möckleby, Sandby och Gårdby
086001 Hultsfred
086002 Lönneberga
086003 Målilla med Gårdveda
086004 Järeda
086005 Virserum
086006 Vena
086008 Mörlunda-Tveta
086101 Mönsterås
086102 Fliseryd
086103 Ålem
086201 Emmaboda
086202 Vissefjärda
086203 Algutsboda
086204 Långasjö
088001 Kalmar domkyrkoförs.
088002 Förlösa-Kläckeberga
088003 Dörby
088004 Hossmo
088005 Ryssby
088006 Åby
088008 Ljungby
088009 Hagby
088010 Voxtorp
088011 Halltorp
088012 Arby
088013 Mortorp
088014 Karlslunda
088015 Kalmar S:t Johannes
088016 Heliga Korset
088017 S:ta Birgitta
088018 Två systrar
088101 Nybro-S:t Sigfrid
088102 Kråksmåla
088103 Bäckebo
088104 Kristvalla
088105 Madesjö
088106 Örsjö
088108 Oskar
088109 Hälleberga
088201 Oskarshamn
088203 Misterhult
088204 Kristdala

088205 Döderhult
088301 Västervik
088302 Törnsfall
088303 Gladhammar-Västrum
088305 Ukna
088306 Dalhem
088307 Överum
088308 Västra Ed
088309 Loftahammar
088310 Lofta
088311 Gamleby
088312 Odensvi
088314 Hallingeberg
088315 Hjorted
088316 Blackstad
088401 Vimmerby
088403 Rumskulla
088404 Pelarne
088405 Frödinge
088406 Locknevi
088408 Södra Vi-Djursdala
088409 Tuna
088501 Borgholm
088502 Föra-Alböke-Löt
088507 Köpingsvik
088509 Räpplinge-Högsrum
088510 Gärdslösa, Långlöt och Runsten
088513 Böda
088514 Högby-Källa-Persnäs
098001 Visby domkyrkoförs.
098002 Othem-Boge
098004 Fårö
098005 Bunge
098006 Rute
098007 Fleringe
098009 Hangvar-Hall
098010 Lärbro
098011 Hellvi
098015 Stenkyrka
098018 Väskinde
098023 Källunge
098024 Vallstena
098025 Gothem
098027 Norrlanda
098029 Dalhem
098030 Barlingbo
098031 Endre
098032 Hejdeby

098033 Follingbo
098034 Akebäck
098035 Roma
098036 Björke
098040 Vänge
098047 Östergarn
098048 Västerhejde
098049 Träkumla
098050 Vall, Hogrän och Atlingbo
098053 Stenkumla
098055 Eskelhem-Tofta
098056 Västergarn
098057 Sanda
098058 Mästerby
098059 Väte
098060 Hejde
098061 Klinte
098062 Fröjel
098063 Eksta
098064 Sproge
098065 Garde
098071 När-Lau
098073 Stånga-Burs
098074 Lojsta
098075 Linde
098076 Alva, Hemse och Rone
098079 Fardhem
098080 Gerum
098081 Levide
098082 Silte
098083 Hablingbo
098084 Havdhem
098085 Eke
098086 Grötlingbo
098087 Näs
098089 Hoburg
106002 Jämshög
106003 Kyrkhult
108001 Karlskrona stadsförs.
108002 Karlskrona amiralitetsförs.
108004 Aspö
108006 Lyckå
108008 Kristianopel
108009 Jämjö
108010 Torhamn
108011 Sturkö
108012 Ramdala
108014 Rödeby

108015 Fridlevstad
108016 Sillhövda
108017 Tving
108018 Nättraby
108019 Hasslö
108101 Ronneby
108107 Listerby
108110 Bräkne-Hoby
108201 Karlshamn
108202 Ringamåla
108203 Hällaryd
108204 Åryd
108205 Asarum
108206 Mörrum-Elleholm
108301 Sölvesborg
108303 Gammalstorp-Ysane
108304 Mjällby
121402 Svalövsbygden
121405 Kågeröd-Röstånga
121408 Billeberga-Sireköpinge
121410 Teckomatorp
123006 Uppåkra
123013 S:t Staffan
123101 Burlöv
123304 Vellinge-Månstorp
123305 Skanör-Falsterbo
123309 Höllviken
125601 Knislinge-Gryt
125603 Kviinge
125604 Hjärsås
125605 Emmislöv
125606 Östra Broby
125607 Glimåkra
125701 Örkelljunga
125702 Rya
125703 Skånes-Fagerhult
126001 Bjuv
126004 Ekeby
126101 Kävlinge
126102 Dagstorp
126103 Västra Karaby
126104 Lackalänga-Stävie
126110 Hoftorup
126112 Löddebygden
126201 Lomma
126205 Bjarred
126301 Svedala
126307 Värby

126401 Skurup
126406 Skivarp
126412 Villie
126503 Sjöbo
126505 Blentarp
126507 Tolånga
126508 Röddinge
126509 Vanstad
126510 Lövestad
126511 Fränninge-Vollsjö
126515 Östra Kärrstorp
126602 Hörby
126611 Västerstad
126702 Höör
126704 Ringsjö, del
127005 Tomelillabygden
127009 Smedstorp
127014 Brösarp-Tranås
127201 Ivetofta
127202 Gualöv
127203 Näsum
127301 Osby-Visseltofta
127302 Örkened
127303 Loshult
127501 Perstorp
127601 Klippan
127604 Färingtofta
127605 Riseberga
127607 Östra Ljungby
127701 Björnekulla-Västra Broby
127703 Kvidinge
127801 Båstad
127802 Förslöv-Grevie
127804 Västra Karup
127805 Hov
127806 Torekov
127807 Östra Karup
128001 Malmö S:t Petri
128002 Slottsstaden
128003 Kirseberg
128004 Malmö S:t Pauli
128005 Malmö S:t Johannes
128006 Möllevången-Sofielund
128007 Limhamn
128008 Fosie
128009 Västra Skrävlinge
128010 Husie och Södra Sallerup
128014 Oxie

128016 Hyllie
128017 Eriksfält
128018 Kulladal
128019 Bunkeflo
128021 Tygelsjö-Västra Klagstorp
128101 Lunds domkyrkoförs.
128102 S:t Peters Kloster
128103 Stora Råby
128104 Lunds Allhelgonaförs.
128105 Norra Nöbbelöv
128113 Södra Sandby
128116 Dalby
128120 Genarp
128121 Veberöd
128124 Helgeand
128125 S:t Hans
128126 Östra Torn
128127 Torn
128201 Landskrona, del
128204 Saxtorp-Annelöv
128206 Asmundtorp-Tofta
128207 Glumslöv
128301 Helsingborgs Maria
128302 Helsingborgs Gustav Adolf
128303 Raus
128305 Vällinge-Kattarp
128306 Allerum
128307 Fleninge
128308 Kropp
128309 Välluv-Frillestad
128312 Mörap-Hässlunda
128313 Bårslöv
128314 Landskrona, del
128315 Fjärestad
128316 Kvistofta
128317 Filborna
128401 Höganäs
128402 Väsby
128403 Viken
128404 Brunnby
128405 Farhult-Jonstorp
128501 Eslöv
128502 Östra Onsjö
128509 Ringsjö, del
128511 Reslöv-Östra Karaby
128513 Löberöd
128601 Ystad
128605 Ljunits

128611 Stora Köpinge
128614 Sövestadsbygden
128617 Löderup
128701 Trelleborg
128706 Hammarlöv
128710 Alstad
128715 Dalköpinge
128721 Källstorp
128731 Anderslöv
129001 Kristianstads Heliga Trefaldighet
129002 Norra Åsum
129003 Äsphult
129005 Träne-Djurröd
129007 Vä-Skepparslöv
129008 Köpinge
129009 Nosaby
129014 Araslöv
129015 Åhus
129023 Bäckaskog
129024 Fjälkinge-Nymö
129025 Gustav Adolf-Rinkaby
129026 Maglehem
129027 Hörröd
129028 Huaröd
129029 Degeberga
129030 Vittskövle
129032 Västra och Östra Vram
129033 Linderöd
129034 Vånga
129035 Oppmanna
129036 Everödsbygden
129101 Simrishamn
129107 Borrby-Östra Hoby
129111 Stiby
129115 Hammenhög
129117 S:t Olof
129118 Rörum
129119 Kivik
129201 Ängelholm
129202 Rebbelberga
129203 Höja
129205 Munka Ljungby
129206 Strövelstorp
129209 Barkåkra
129211 Hjärnarp-Tåstarp
129301 Hässleholm
129303 Stoby
129305 Vinslöv

129309 Hästveda
129310 Farstorp
129311 Verum
129312 Vittsjö
129313 Norra Åkarp
129314 Vankiva
129315 Norra Mellby
129316 Häglinge
129317 Brönnestad
129318 Matteröd
129319 Finja
129320 Hörja
129321 Röke
129322 Västra Torup
131501 Torup
131502 Kinnared
131503 Drängsered
131504 Långaryd
131505 Färgaryd
131506 Femsjö
131507 Södra Unnaryd
131508 Jälluntofta
138001 S:t Nikolai
138002 Martin Luther
138003 Snöstorp
138004 Breared
138005 Oskarström
138008 Eldsbergabygden
138009 Söndrum-Vapnö
138011 Harplinge
138012 Steninge
138014 Getinge-Rävinge
138015 Slättåkra-Kvibille
138016 Holm
138018 Övraby
138019 Enslöv
138101 Laholm
138103 Hasslöv-Våxtorp
138105 Skummeslöv
138106 Hishult
138107 Ränneslöv-Ysby
138109 Knäred
138111 Veinge-Tjärby
138201 Falkenberg
138202 Skrea
138203 Abild
138204 Asige
138205 Årstad

138206 Slöinge
138207 Eftra
138208 Stafsinge
138209 Morup
138210 Ljungby
138211 Vinberg
138213 Vessige
138217 Okome
138218 Gällared
138219 Krogsered
138220 Gunnarp
138221 Fagered
138222 Källsjö
138223 Ullared
138224 Älvsered
138301 Varberg
138302 Träslöv
138305 Himledalen
138310 Sibbarp-Dagsås
138311 Tvååker
138312 Spannarp
138313 Lindberg
138314 Torpa
138315 Valinge
138316 Stamnared
138319 Veddige
138320 Värö
138321 Stråvalla
138324 Kungsäter
138401 Kungsbacka
138402 Tölö
138403 Älvsåker
138404 Vallda
138405 Släp
138406 Frillesås
138407 Landa
138408 Ölmevalla
138409 Gällinge
138410 Idala
138411 Förlanda
138412 Fjärås
138413 Hanhals
138414 Onsala
140101 HARRYDA
140102 Landvetter
140103 Råda
140104 Björketorp
140201 Partille

140203 Sävedalen
140701 Öckerö
141501 Spekeröd
141502 Norum
141503 Ödsmål
141504 Ucklum
141505 Jörlanda
141901 Valla
141902 Stenkyrka
141903 Rönnäng
141904 Klädesholmen
141905 Klövedal
142101 Tegneby
142102 Röra
142103 Stala
142104 Långelanda
142105 Myckleby
142106 Torp
142110 Morlanda
142701 Kungshamn
142702 Malmö
142703 Askum
142704 Smögen
142705 Hunnebostrand
142706 Tossene
143001 Foss
143004 Bärfendal
143005 Svarteborg
143008 Sörbygd
143502 Tanum
143503 Lur
143504 Naverstad-Mo
143506 Kville
143507 Fjällbacka
143508 Bottna
143509 Svenneby
143801 Håbol
143802 Nössemark
143803 Dals-Ed
143804 Töftedal
143805 Gesäter
143806 Rölanda
143901 Färgelanda
143902 Ödeborg
143903 Torp
143904 Järbo
143905 Råggård
143906 Lerdal

143907 Rännelanda
143908 Högsäter
144001 Nödinge
144002 Hålanda
144003 Skepplanda
144005 Starrkärr-Kilanda
144101 Lerum
144102 Skallsjö
144103 Stora Lundby
144104 Östad
144201 Lena
144206 Hol
144208 Nårunga
144210 Asklanda
144214 Algutstorp
144301 Töllsjö
144302 Bollebygd
144403 Särestad
144408 Flo
144409 Tengene
144410 Trökörna
144412 Fridhem, del
144501 Fridhem, del
144502 Främmestad-Bäreberg
144504 Essunga
144507 Lekåsa-Barne Åsaka
144601 Karlsborg
144602 Brevik
144603 Mölltorp
144604 Undenäs
144701 Amnehärad
144702 Hova-Älgårås, del
145201 Tranemo
145202 Ambjörnarp
145203 Sjötofta
145204 Mossebo
145205 Södra Åsarp
145206 Länghem
145207 Månstad
145208 Nittorp
145209 Ljungsarp
145210 Ölsremma
145211 Dalstorp
145212 Hulared
146001 Ärtemark
146003 Laxarby
146004 Vårvik
146005 Torrskog

146006 Steneby
146007 Tisselskog
146008 Ödskölt
146009 Bäcke
146101 Holm
146102 Järn
146103 Grinstad
146104 Erikstad
146105 Bolstad
146106 Ör
146107 Gunnarsnäs
146108 Dalskog
146109 Skållerud
146201 Fuxerna-Åsbräcka
146203 Tunge
146204 S:t Peder
146205 Ale-Skövde
146206 Västerlanda
146207 Hjärtum
146301 Kinna
146303 Örby-Skene
146304 Sätila
146305 Hyssna
146306 Skephult
146307 Fritsla
146308 Hajom
146309 Berghem
146310 Fotskäl
146311 Tostared
146312 Surteby-Kattunga
146313 Öxnevalla
146314 Horred
146315 Istorp
146316 Älekulla
146317 Torestorp
146318 Öxabäck
146501 Svenljungabygden
146502 Holsljunga
146503 Mjöbäck
146506 Kindaholm
146512 Sexdrega, del
146601 Bråttensby
146602 Eggvena
146603 Fölene
146604 Remmene
146606 Herrljunga
146607 Hudene
146608 Källunga

146609 Mjäldrunga
146610 Eriksberg
146611 Skölvene
146612 Södra Björke
146613 Jällby
146614 Grude
146615 Vesene
146616 Molla
146617 Od
146618 Hov
146620 Alboga
146621 Broddarp
146622 Öra
147001 Vara
147004 Levene
147010 Ryda
147014 Vedum
147024 Larv
147029 Kvänum
147101 Kleva-Sil
147102 Götene
147108 Ova
147109 Ledsjö
147110 Skälrum
147112 Källby
147113 Husaby
147118 Kinnekulle
147201 Tibro
147202 Ransberg
147301 Töreboda
147302 Fredsberg
147303 Bäck
147307 Fägre
147313 Hova-Älgårås, del
148001 Domkyrkoförs. i Göteborg
148004 Nylöse
148005 Kortedala
148006 Härlanda
148007 Göteborgs Vasa
148008 Göteborgs Johanneberg
148009 Göteborgs Annedal
148010 Göteborgs Haga
148011 Göteborgs Oscar Fredrik
148012 Göteborgs Masthugg
148013 Göteborgs Carl Johan
148016 Örgryte
148017 Lundby
148018 Biskopsgården

148019 Brämaregården
148020 Backa
148021 Högsbo
148022 Västra Frölunda
148023 Älvsborg
148024 Tynnered
148025 Tyska Christinae
148026 Angered
148027 Bergum
148028 Torslanda
148029 Björlanda
148030 Tuve
148031 Säve
148032 Bergsjön
148033 Göteborgs S:t Pauli
148034 Gunnared
148035 Rödbo
148036 Askim
148037 Styrso
148038 Björkekärr
148039 Brunnsbo
148040 Bäckebo
148041 Näset
148101 Fässberg
148102 Källered
148103 Lindome
148104 Stensjön
148201 Kungälv
148203 Marstrand
148204 Harestad
148205 Torsby
148206 Lycke
148207 Ytterby
148208 Romelanda
148209 Kareby
148210 Håltå
148211 Solberga
148401 Lysekil
148402 Lyse
148403 Skaftö
148404 Bro
148405 Brastad
148501 Uddevalla
148502 Grinneröd
148503 Ljung
148504 Resteröd
148505 Forshälla
148506 Dragsmark

148507 Bokenäs
148508 Högås
148509 Skredsvik
148510 Herrestad
148511 Lane-Ryr
148512 Bäve
148601 Strömstad
148602 Skee-Tjärnö
148606 Idefjorden
148701 Vänersborg
148702 Väne-Ryr
148703 Gestad
148704 Brålanda
148705 Sundals-Ryr
148706 Frändefors
148707 Vänersnäs
148709 Västra Tunhem
148801 Trollhättan
148803 Åsaka-Björke
148804 Gärdhem
148805 Upphärad
148807 Fors-Rommele
148808 Bjärke, del
148809 Lextorp
148810 Götalunden
148901 Alingsås
148908 Bjärke, del
148909 Hemsjö
148910 Ödenäs
149001 Borås Caroli
149002 Borås Gustav Adolf
149003 Brämhult
149004 Rångedala
149005 Äspered
149006 Toarp
149007 Dannike
149008 Sexdrega, del
149010 Tärby
149011 Fristad-Gingri
149012 Borgstena
149013 Tämta
149014 Vänga
149015 Bredared
149016 Sandhult
149019 Seglora
149020 Kinnarumma
149101 Ulricehamn
149105 Hällstad

149110 Södra Ving
149116 Åsunden
149120 Hössna
149128 Redväg
149129 Timmele
149201 Åmål
149203 Mo
149204 Tösse med Tydje
149205 Ånimskog
149206 Fröskog-Edsleskog
149301 Mariestad
149303 Ullervad
149304 Utby
149305 Ekby
149306 Tidavad
149307 Odensåker
149308 Låstad
149309 Ek
149312 Lugnås
149318 Lyrestad
149401 Lidköping
149403 Järpås
149405 Kållands-Råda
149413 Sunnersberg
149424 Sävare
149431 Örslösa
149501 Skara domkyrkoförs.
149504 Eggby-Öglunda
149505 Varnhem
149507 Skärv
149508 Norra Ving
149516 Ardala
149601 Skövde
149603 Våmb
149604 Ryd
149605 Häggum
149607 Sjogerstad-Rådene
149608 Norra Kyrketorp
149612 Varola
149614 Sventorp-Forsby
149615 Värsås
149617 Väring
149620 Frösve
149624 Berg
149627 Götlanda
149629 Vreten
149701 Hjo
149704 Mofalla

149706 Fågelås
149707 Fridene
149708 Korsberga
149801 Tidaholm
149802 Härja
149803 Daretorp
149804 Velinga
149805 Baltak
149807 Fröjered
149812 Valstad
149815 Dimbo-Ottravad
149816 Varv
149817 Acklinga
149819 Kungslena-Hömb
149901 Falköping
149902 Friggeråker
149905 Floby
149907 Gökhem
149909 Vilske-Kleva
149910 Marka
149912 Grolanda-Jäla
149914 Börstig
149916 Kinneved
149920 Karleby
149921 Åsle
149922 Tiarp
149923 Mularp
149924 Slöta
149928 Yllestad
149930 Skörstorp
149931 Högstena
149932 Dala
149933 Borgunda
149934 Stenstorp
149940 Torbjörntorp
149941 Gudhem
149947 Hornborga
149951 Åsarp
171501 Stora Kil
171502 Frykerud
171503 Boda
173001 Eda
173003 Järnskog
173004 Skillingmark
173005 Köla
173701 Fryksände
173702 Lekvattnet
173703 Vitsand

173705 Östmark
173706 Norra Finnskoga
173707 Södra Finnskoga
173708 Dalby
173709 Norra Ny-Nyskoga
176001 Storfors
176002 Bjurtjärn
176003 Lungsund
176101 Hammarö
176201 Ransäter
176202 Munkfors
176301 Forshaga
176302 Ullerud
176401 Grums
176402 Borgvik
176403 Ed
176404 Värmskog
176501 Silbodal
176502 Sillerud
176503 Holmedal-Karlunda
176505 Blomskog
176506 Trankil
176507 Västra Fågelvik
176508 Töcksmark
176509 Östervallskog
176601 Sunne
176602 Västra Ämtervik
176603 Östra Ämtervik
176604 Gräsmark
176605 Lysvik
178001 Karlstads domkyrkoförs.
178002 Norrstrand
178003 Väse-Fågelvik
178006 Alster-Nyedsbygden
178008 Grava
178009 Nor-Segerstad
178011 Västerstrand
178101 Kristinehamn
178103 Rudskoga
178104 Visnums-Kil
178105 Visnum
178106 Ölme
178201 Filipstad
178203 Brattfors
178204 Nordmark
178205 Gåsborn
178206 Kroppa
178207 Rämnen

178301 Hagfors-Gustav Adolf
178302 Ekshärad
178304 Norra Råda
178305 Sunnemo
178401 Arvika östra
178402 Arvika Västra
178403 Stavnäs-Högerud
178405 Glava
178406 Bogen
178407 Gunnarskog
178408 Ny
178409 Älgå
178410 Mangskog
178411 Brunskog
178501 Säffle
178502 Tveta
178503 Bro
178504 Botilsäter
178505 Ölserud
178506 Millesvik
178507 Eskilsäter
178508 Ny-Huggenäs
178509 Gillberga
178510 Kila
178511 Svanskog
178512 Långserud
181402 Knista
181405 Edsberg
186001 Ramundeboda
186002 Finnerödja-Tived
186004 Skagershult
186101 Hallsberg
186102 Viby
186104 Sköllersta
186105 Bo-Svennevad
186201 Degerfors-Nysund
186301 Hällefors-Hjulsjö
186302 Grythyttan
186401 Ljusnarsberg
188001 Örebro Nikolai
188002 Örebro Olaus Petri
188003 Långbro
188004 Almby
188005 Mosjö
188006 Täby
188008 Tysslinge
188013 Axberg
188014 Lännäs

188015 Asker
188016 Stora Mellösa
188018 Gällersta-Norrbyås
188027 Glanshammar
188030 Mikael
188031 Adolfsberg
188101 Kumla
188102 Hardemo
188103 Ekeby
188201 Askersund
188203 Lerbäck
188204 Snavlunda
188205 Hammar
188301 Karlskoga
188403 Järnboås
188404 Nora bergsförs.
188405 Vikar
188502 Lindesberg
188503 Guldsmedshyttan
188504 Näsby
188505 Fellingsbro
188507 Ramsberg
190402 Skinnskatteberg med Hed och Gunnilbo
190701 Sura
190702 Ramnäs
196001 Kungsör
196101 Hallstahammar-Berg
196103 Kolbäck-Säby
196201 Norberg
196202 Karbenning
198001 Västerås domkyrkoförs.
198002 Västerås Lundby
198003 Västerås Badelunda
198007 Norrbo
198009 Dingtuna-Lillhärad
198010 Västerås-Barkarö
198011 Kungsåra
198016 Tillberga
198020 Rytterne
198022 Skerike-Gideonsberg
198023 Önsta
198101 Sala
198102 Västerfärnebo-Fläckebo
198104 Norrby
198105 Tärna
198106 Kumla
198107 Kila
198108 Möklinta

198201 Västanfors-Västervåla
198301 Köping
198302 Himmetsåkra-Bro
198303 Västra Skedvi
198304 Kolsva
198305 Odensvi
198306 Munktorp
198401 Arbogabygden
202101 Järna
202103 Nås
202104 Äppelbo
202302 Malung
202303 Lima-Transtrand
202601 Mockfjärd
202602 Gagnef
202603 Floda
202901 Leksand
202902 Djura
202903 Ål
202904 Siljansnäs
203101 Rättvik
203103 Boda
203104 Ore
203402 Orsa
203902 Älvdalen
203904 Särna
203905 Idre
206101 Norrbärke
206102 Söderbärke
206201 Mora
206202 Våmhus
206203 Sollerön
206205 Venjan
208001 Falu Kristine
208002 Grycksbo
208003 Stora Kopparberg
208004 Aspeboda
208005 Vika
208006 Hosjö
208007 Sundborn
208008 Svärdsjö
208010 Enviken
208011 Bjursås
208102 Stora Tuna
208103 Torsång
208201 Säter
208202 Stora Skedvi
208203 Gustafs

208204 Silvberg
208301 Hedemora
208302 Garpenberg
208303 Husby
208401 Avesta
208403 By
208404 Folkärna
208406 Grytnäs
208501 Ludvika
208502 Grängesberg
208503 Grangärde
208504 Säfsnäs
210102 Ockelbo
210401 Hofors
210402 Torsåker
212101 Ovanåker
212103 Alfta
213201 Ilsbo
213202 Harmånger-Jättendal
213204 Gnarp
213205 Bergsjö
213206 Hassela
216101 Ljusdal-Ramsjö
216103 Los-Hamra
216104 Färila
216105 Kårböle
216107 Järvsö
218001 Gävle Heliga Trefaldighet
218002 Gävle Staffan
218003 Hamrånge
218004 Hedesunda
218005 Hille
218006 Valbo
218007 Gävle Tomas
218008 Gävle Maria
218009 BOMHUS
218101 Sandviken
218102 Ovansjö
218103 Järbo
218104 Årsunda
218105 Österfärnebo
218201 Söderhamn
218202 Sandarne
218203 Skog
218204 Ljusne
218205 Söderala
218206 Mo-Bergvik
218208 Trönö

218209 Norrala
218303 Bollnäs
218304 Rengsjö
218306 Hanebo-Segersta
218309 Arbrå-Undersvik
218401 Hudiksvall-Idenor
218403 Hälsingtuna
218404 Rogsta
218405 Enånger-Njutånger
218408 Delsbo
218409 Bjuråker-Norrbo
218411 Forsa-Hög
226002 Borgsjö
226003 Haverö
226004 Torp
226201 Timrå
226202 Ljustorp
226203 Hässjö
226204 Tynderö
228001 Härnösands domkyrkoförs.
228002 Högsjö
228003 Häggdånger
228004 Stigsjö
228005 Viksjö
228006 Säbrå
228007 Hemsö
228101 Sundsvalls Gustav Adolf
228102 Skönsmon
228103 Skön
228104 Alnö
228105 Sättna
228106 Selånger
228107 Stöde
228108 Tuna
228109 Attmar
228110 Njurunda
228111 Indal
228112 Holm
228113 Liden
228201 Gudmundrå
228202 Nora-Skog
228204 Nordingrå
228205 Vibyggerå
228206 Ullånger
228207 Bjärträ
228208 Styrnäs
228209 Dal
228210 Torsåker

228211 Ytterlännäs
228301 Sollefteå
228302 Multrå och Sångå
228303 Gräninge
228304 Långsele
228305 Ed
228306 Resele
228307 Helgum
228308 Ådals-Liden
228309 Junsele
228311 Boteå
228312 Överlännäs
228315 Ramsele-Edsele
228401 Örensköldsvik
228402 Arnäs
228404 Anundsjö
228405 Skorped
228406 Sidensjö
228407 Nätra
228408 Själevad
228409 Mo
228410 Grundsunda
228411 Gideå
228412 Björna
228413 Trehörningsjö
230301 Ragunda
230302 Fors
230303 Borgvattnet
230304 Stugun
230501 Bräcke-Nyhem
230503 Hällesjö-Håsjö
230505 Sundsjö
230506 Revsund
230507 Bodsjö
230901 Rödön
230902 Näskott
230903 Aspås
230904 Ås
230906 Föllinge, Hotagen och Laxsjö
230908 Offerdal
230910 Alsen
231301 Ström
231302 Alanäs
231303 Gåxsjö
231304 Hammerdal
231305 Frostviken
231306 Fjällsjö
231307 Bodum

231308 Tåsjö
232101 Åre
232103 Västra Storsjöbygden
232104 Kall
232105 Undersåker
232601 Berg
232602 Hackås
232603 Oviken
232604 Myssjö
232605 Storsjö
232606 Åsarne
232607 Klövsjö
232608 Rätan
236101 Svegsbygden
236104 Vemdalen
236105 Hede
236107 Tännäs-Ljusnedal
236109 Ytterhogdal, Överhogdal och Ängersjö
238001 Östersund
238002 Frösö
238003 Sunne
238004 Näs
238005 Lockne
238006 Marieby
238007 Brunflo
238008 Kyrkås
238009 Lit
238010 Häggenås
238011 Norderö
240102 Nordmaling
240301 Bjurholm
240401 Vindeln
240901 Bygdeå
241702 Norsjö
241801 Malå
242101 Stensele
242103 Tärna
242201 Sorsele
242501 Dorotea-Risbäck
246001 Vännäs
246201 Vilhelmina
246301 Åsele
246304 Fredrika
248001 Umeå stadsförs.
248002 Umeå landsförs.
248003 Tavelsjö
248004 Teg
248005 Ålidhem

248006 Holmsund
248007 Hörnefors
248009 Sävar-Holmön
248011 Umeå Maria
248101 Lycksele
248201 Skellefteå S:t Olov
248202 Skellefteå S:t Örjan
248203 Bureå
248204 Skellefteå landsförs.
248205 Jörn-Boliden
248206 Kågedalen
248207 Byske
248208 Fällfors
248210 Lövånger
248211 Burträsk
250502 Arvidsjaur
250602 Arjeplog
251002 Jokkmokk
251301 Övertorneå
251401 Nederkalix
251402 Töre
251801 Övertorneå
252101 Pajala
252104 Korpilombolo
252301 Gällivare
252304 Hakkas
252305 Nilivaara
252306 Malmberget
256002 Älvsby
258001 Luleå domkyrkoförs.
258002 Örnäset
258003 Nederluleå
258004 Råneå
258101 Piteå stadsförs.
258102 Hortlax
258103 Piteå landsförs.
258105 Norrfjärden
258201 Övertorneå
258202 Gunnarsbyn
258203 Edefors
258204 Sävast
258301 Nedertorneå-Haparanda
258304 Karl Gustav
258401 Jukkasjärvi
258402 Vittangi
258403 Karesuando

NUTS-indelningen i Sverige

Klassifikation NUTS
Version NUTS-indelningen i Sverige
Nivå NUTS 2

Värden

Kod	Text
SE01	STOCKHOLM
SE02	Östra Mellansverige
SE04	SYDSVERIGE
SE06	NORRA MELLANSVERIGE
SE07	MELLERSTA NORRLAND
SE08	Övre Norrland
SE09	Småland med öarna
SE0A	Västsverige

Lokalid

Klassifikation Typ av lokal
Version Lokalid
Nivå Energistatistik för lokaler

Värden

Kod	Text
10	Bostäder
20	Hotell, restaurang mm
30	Kontor och förvaltning
40	Butiks- och lagerlokaler livsmedel
50	Butiks- och lagerlokaler för övrig handel
60	Vård, dygnet runt
70	Vård, dagtid (serviceboende)
80	Skolor
90	Idrottsanläggningar
100	Kyrkor
110	Teater-, konsert-, biograf- samt samlingslokaler
120	Uthyrningsbar area, ej uppvärmd, t.ex. kallgarage
130	Varmgarage
140	Övrigt

Typkod

Klassifikation Typkod-lokaler
Version Typkod
Nivå Energistatistik för lokaler

Värden

Kod	Text
322	Hyreshusenhet, hotell eller restaurangbyggnad
325	Hyreshusenhet, huvudsakligen lokaler
800	Ej fastställd typ av specialenhet
810	Specialenhet, tomtmark till specialbyggnad

- 823 Specialenhet, vårdbyggnad
- 824 Specialenhet, bad-, sport- och idrottsanläggning
- 825 Specialenhet, skolbyggnad
- 826 Specialenhet, kulturbyggnad
- 827 Specialenhet, eklesiastikbyggnad
- 828 Specialenhet, allmän byggnad
- 829 Specialenhet, kommunikationsbyggnad Saknar kod gör alla byggnader som totalundersöks, landstingens m.fl.

Uppv1

Klassifikation Uppv1
Version Uppv1
Nivå Energistatistik för lokaler

Värden

Kod	Text
1	Eldningsolja1, Eldningsolja2-5
2	Fjärrvärme
3	El direktverkande (d), El vattenburen (v) +el luftburen (l)
4	Gas (Naturgas/Stadsgas)
5	El(d)+ eldningsolja,El(v)+El(l)+eldningsolja
6	flis+flis+el(d),el(v) och el(l)
7	pellets+pellets+el(d),el(v) och el(l)
8	ved+ved+el(d),el(v) och el(l)
9	Övriga kombinationer

Uppv2

Klassifikation Uppv2
Version Uppv2
Nivå Energistatistik för lokaler

Värden

Kod	Text
1	Eldningsolja1
2	Eldningsolja2-5
3	Fjärrvärme
4	El direktverkande (d)
5	El vattenburen (v) +el luftburen (l)
6	Gas (Naturgas/Stadsgas)
7	Värmepump (vp)
8	El(d)+ eldningsolja
9	El(v)+El(l)+eldningsolja
10	Eldningsolja+fjärrvärme
11	El(d)+fjärrvärme
12	El(v)+El(l)+fjärrvärme
13	El(d)+eldningsolja+fjärrvärme
14	El(v)+El(l)+eldningsolja+fjärrvärme
15	flis+flis+el(d),el(v) och el(l)
16	pellets+pellets+el(d),el(v) och el(l)

- 17 ved+ved+el(d),el(v) och el(l)
- 18 Övriga elkombinationer exkl värmepanna
- 19 Övriga värmepannekombinationer
- 20 Övriga oljekombinationer
- 21 Övriga fjärrvärmekombinationer
- 22 Övriga uppvärmningssätt

4.2 Arkiveringsversioner

Samma som produktionsversionerna.

4.3 Erfarenheter från senaste undersökningsomgången

-