



Avdelningen för regioner och miljö (RM)
Enheten för energi- och transportstatistik (ET)
Susanne Enmalm

STATISTIKENS FRAMTAGNING

Årlig energistatistik (el, gas och fjärrvärme)

2015

EN0105



Innehåll

0	Allmänna uppgifter	3
0.1	Ämnesområde	3
0.2	Statistikområde	3
0.3	SOS-klassificering	3
0.4	Statistikansvarig	3
0.5	Statistikproducent	3
0.6	Uppgiftsskyldighet	3
0.7	Sekretess och regler för behandling av personuppgifter	3
0.8	Gallringsföreskrifter	4
0.9	EU-reglering	4
0.10	Syfte och historik	4
0.11	Statistikanvändning	5
0.12	Upplägg och genomförande	5
0.13	Internationell rapportering	6
0.14	Planerade förändringar i kommande undersökningar	6
1	Innehållsöversikt	6
1.1	Undersökta populationer och variabler	7
1.2	Redovisade populationer och storheter	8
1.3	Utflöden: statistik och mikrodata	8
1.4	Dokumentation och metadata	9
2	Uppgiftsinsamling	9
2.1	Ram	10
2.2	Urval	10
2.3	Mätinstrument	10
2.4	Insamling	11
2.5	Databeredning	11
3	Statistisk bearbetning: antaganden och beräkningsformler	12
4	Slutliga observationsregister	13
4.1	Produktionsversioner	13
4.2	Arkiveringsversioner	13
4.3	Erfarenheter från denna undersökningsomgång	13
Bilagor	14	
Bilaga 1a.	Introduktionsbrev till industriföretag	14
Bilaga 1b.	Introduktionsbrev till nätföretag	16
Bilaga 1c.	Introduktionsbrev till övriga företag	18
Bilaga 1d.	Introduktionsbrev till småföretag	20
Bilaga 2a.	Frågeformulär till industriföretag	22
Bilaga 2b.	Frågeformulär till nätföretag	27
Bilaga 2c.	Frågeformulär till övriga företag	40
Bilaga 2d.	Frågeformulär till småföretag	55
Bilaga 3a.	Påminnelsebrev till industriföretag	56
Bilaga 3b.	Påminnelsebrev till nät och övriga företag	58
Bilaga 3c.	Påminnelsebrev till småföretag	60
Bilaga 4.	E-postpåminnelse till nät och övriga företag	62

0 Allmänna uppgifter

0.1 Ämnesområde

Energi

0.2 Statistikområde

Tillförsel och användning av energi

0.3 SOS-klassificering

Statistiken ingår i Sveriges officiella statistik (SOS).



För statistik som ingår i Sveriges officiella statistik (SOS) gäller särskilda regler för kvalitet och tillgänglighet, se Förordning [\(2001:100\)](#) om den officiella statistiken.

0.4 Statistikansvarig

<i>Myndighet/organisation</i>	Energimyndigheten
<i>Postadress</i>	Box 310, 631 04 Eskilstuna
<i>Kontaktperson</i>	Daniel Kulin
<i>Telefon</i>	016-544 24 68
<i>E-post</i>	fornamn.efternamn@energimyndigheten.se

0.5 Statistikproducent

<i>Myndighet/organisation</i>	Statistiska centralbyrån
<i>Postadress</i>	701 89 Örebro
<i>Kontaktperson</i>	Susanne Enmalm
<i>Telefon</i>	019 - 17 69 63
<i>E-post</i>	fornamn.efternamn@scb.se

0.6 Uppgiftsskyldighet

Uppgiftsskyldighet föreligger enligt lagen om den officiella statistiken (SFS 2001: 99) och förordningen (SFS 2001:100) om den officiella statistiken samt Statens energimyndighets (STEM:s) föreskrifter (STEMFS 2014:4).

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 sekretesslag \(2009:400\)](#).

För att skydda enskilda personers eller företags sekretessbelagda uppgifter i den offentliggjorda statistiken säkerställs att de inte kan röjas varken direkt eller indirekt.

Vid automatiserad behandling av personuppgifter gäller reglerna i [Personuppgiftslag \(1998:204\)](#). För statistik finns också särskilda regler för personuppgiftsbehandling i [Lag \(2001:99\) om den officiella statistiken](#) och [Förordning \(2001:100\)](#).

0.8 Gallringsföreskrifter

Ifyllda frågeformulär med primäruppgifter tillhörande statistiska undersökningar inom energiområdet gallras med stöd av Riksarkivets föreskrift RA-MS 2015:57. Gallring av frågeformulär och primäruppgifter sker ett år efter respektive undersökning har avslutats och under förutsättning att det slutliga observationsregistret bevaras.

0.9 EU-reglering

Den årliga energistatistiken lyder under Europaparlamentets och Rådets förordning nr 844/2010/EU och nr 1099/2008. Eurostat samlar in statistik som belyser tillförsel och användning av el-, gas-, fjärrkyla och fjärrvärme, teknisk utrustning i kraftstationer m.m., bränsleförbrukning för produktion av el och värme.

0.10 Syfte och historik

Undersökningens syfte är att belysa tillförsel och användning av el, gas, fjärrkyla och fjärrvärme. Statistiken beskriver även teknisk utrustning i kraftstationer, bränsleförbrukning samt kostnader och intäkter för energi. Undersökningens data utgör också underlag för andra rapporter och sammanställningar, exempelvis för Energimyndighetens Årliga energibalanser, www.energimyndigheten.se/statistik/energibalans/ och för statistik till EU.

El började produceras i Sverige i liten skala i slutet av 1800-talet. På Karlslunds herrgård i Örebro anlades 1897 den första privatägda kraftstationen, en liten kraftstation som fortfarande är i bruk.

Efter hand som den svenska elektriciteten byggdes ut ökade behovet av statistik. Det statliga energiföretaget Vattenfall, som hade i uppdrag att bygga ut produktion och nät, hade i början också uppdraget att framställa statistik. Elstatistik, liksom annan statistik, framställdes under lång tid av olika myndigheter, varav SCB var en. Statistik publicerades under ett antal år också av dåtida branschorganisationen Svenska elverksföreningen. Under 1950- och 1960-talen genomförs en omfattande centralisering av den svenska statistiken till SCB.

Redovisning på regional nivå påbörjades i Statistiskt meddelande (SM) 1968, regionerna avgränsades i enlighet med de sex s.k. elområden som Sverige indelats i. År 1969 utvidgades statistiken till att också omfatta fjärrvärme. I SM med referensår 1973 redovisas för första gången statistik om kärnkraft, redovisningen omfattade då även åren bakåt till och med 1969. Till att börja med skedde redovisning i textavsnittet men i och med SM med referensår 1974

flyttas fjärrvärmestatistiken in i tabellavsnittet. Den nya SM-titeln blev El- och fjärrvärmeförsörjningen.

År 1986 utökades den regionala redovisningen med län. Redovisningen efter de nämnda sex elområdena ersattes 1996 av redovisning efter åtta regioner i enlighet med EU:s regionala indelningsnomenklatur NUTS 2 (som avser mellanstora regioner). I och med detta blev Stockholm en egen region.

År 1996 är ett viktigt år för undersökningen då flera förändringar genomfördes och det skedde en viss omläggning av statistiken. Omläggningen var huvudsakligen en anpassning till den nya ellagen och elmarknadens avreglering fr.o.m. 1 januari 1996. Ändringarna i statistikens upplägg berodde främst på den nya lagens bestämmelser om åtskillnad mellan produktion och nätverksamhet. Dessa verksamheter skall i och med den nya lagen ske i åtskilda företag, dvs. i separata juridiska enheter (gäller också för naturgas). Tidigare kunde produktion och nätverksamhet bedrivas i samma företag. Omläggningen medförde att statistiken blev mindre jämförbar med tidigare år.

Den regionala redovisningen utökades år 2008 med redovisning även efter de fyra elområden som Svenska kraftnät delat in Sverige i (elområdena konstruerades med utgångspunkt i överföringsbegränsningar i transmissionsnätet). För närvarande och sedan år 2008 görs således tre regionala redovisningar: enligt NUTS 2, efter län samt efter den nya indelningen av Sverige i fyra elområden.

0.11 Statistikanvändning

Statistiken används till uppföljning och utvärdering av energipolitiska åtgärder. Statistiken används också som uppföljning av miljömål och underlag för analyser och prognoser över tillförsel och användning av elenergi, gas och fjärrvärme.

Exempel på användare är Energimyndigheten, Regeringskansliet, branschorganisationer, SCB (nationalräkenskaperna, miljöstatistiken med flera), Konjunkturinstitutet, enskilda företag, kommuner och länsstyrelser.

Statistiken används även av Organisation for Economic Co-operation and Development (OECD) och International Energy Agency (IEA), Eurostat och FN.

Elstatistiknämnden sammanträder två gånger per år och diskuterar statistiken. Med vid dessa möten är Energimyndigheten, SCB, Energimarknads Inspektionen, Svensk Energi och Vattenfall.

0.12 Upplägg och genomförande

Årlig energistatistik undersöker ett flertal grupper; industriföretag, nätföretag samt energiproducenter och energihandel.

Data insamlas huvudsakligen med elektroniska frågeformulär från drygt 770 företag, fördelat på ca 40 industriföretag, ca 170 nätföretag samt ca 560 energiproducenter och energihandel.

Underlaget till undersökningens statistik om vindkraft inhämtas i form av färdiga statistikuppgifter från Energimyndigheten, www.energimyndigheten.se/statistik/tillforsel/vind/.

Även för underlaget till undersökningens redovisade statistik om industrins elanvändning fördelad på bransch inhämtas färdiga statistikuppgifter, i detta fall från SCB:s undersökning Industrins energianvändning, www.scb.se/EN0113. Uppgifter om elkraftsutbytet inhämtas från SCB:s undersökning Månatlig elstatistik, www.scb.se/EN0108.

Efter granskning och rättning publiceras statistikens definitiva resultat i ett statistiskt meddelande i november efter referensåret (SM-serie EN11).

0.13 Internationell rapportering

Resultat från undersökningen rapporteras till EU:s statistikbyrå EUROSTAT och till International Energy Agency (IEA). Detta lyder under Europaparlamentets och Rådets förordning nr 844/2010/EU och nr 1099/2008. Rapportering sker en gång per år, senast 30 november efter referensåret. Rapportering kring kraftvärme (CHP) lyder under direktiv 2012/27/EU och ska vara Eurostat tillhanda 30 april året efter referensåret.

0.14 Planerade förändringar i kommande undersökningar

Inga förändringar är planerade i kommande undersökningar.

1 Innehållsöversikt

Årlig energistatistik (el, gas och fjärrvärme) är en totalundersökning och omfattar industriföretag, nätföretag samt energiproducenter som bedriver någon av nedan angivna verksamheter:

- elproduktion med egen kraftkälla om sammanlagt minst 100 kW
- elproduktion med egen kraftkälla enbart för eget behov om sammanlagt minst 400 kW
- elhandel
- nätverksamhet
- produktion eller distribution av fjärrvärme samt fjärrkyla

1.1 Undersökta populationer och variabler

Undersökt population		Undersökt variabel	
Namn	Referenstid	Namn	Referenstid
Elproduktion	2015	Tillförsel och användning av energiråvaror	2015
Elhandel		Ekonomiska variabler	
Nätföretag		Leveranser av el fördelat på näringsgrenar enligt standarden för svensk näringsindelning (SNI 2007). Ekonomiska variabler	
Produktion eller distribution av värme samt kyla		Tillförsel och användning av energiråvaror Ekonomiska variabler Teknisk utrustning Värmeproduktion	

Elproduktion och elhandel förekommer i många fall i samma företag. Nätföretag får endast producera eller handla med el för nätdriftsändamål. Exempel på ett sådant är täckande av nätförluster. Produktion av fjärrvärme bedrivs ofta tillsammans med elproduktion, elhandel eller nätverksamhet. I några fall omfattar dock verksamheten enbart värmeverksrörelse.

Uppgifter om överförda kvantiteter el samt antal uttagpunkter fördelade på konsumentgrupper inhämtas från nätföretagen. Överföring av el till slutliga förbrukare inom näringslivssektorn och offentliga sektorn redovisas fördelad på konsumentgrupper enligt standard för svensk näringsgrensindelning (SNI). (Standarden för svensk näringsgrensindelning, SNI, är främst en statistisk standard som används för att klassificera enheter som företag och arbetsställen efter deras ekonomiska aktiviteter.

Hushållskunderna redovisas fördelade efter bostadstyperna småhus, flerbostadshus och fritidshus. Småhuskunderna är uppdelade på en användning över respektive under 10 MWh per år och flerbostadshusen på kunder med en användning över respektive under 5 MWh. Dessutom redovisas överföring av el i form av kollektivleveranser till flerbostadshus som en särskild grupp.

Uppgifter om producerad el från vindkraft hämtas från Energimyndighetens vindkraftstatistik.

Produktion av värme för industriella processer i industrins kraftvärmeanläggningar ingår inte i el- och fjärrvärmestatistiken. Bränsleförbrukningen för sådan produktion redovisas i undersökningen om Industrins årliga energianvändning.

1.2 Redovisade populationer och storheter

Redovisad population	Indelning i redovisningsgrupper	Redovisad storhet	Redovisad storhets referenstid	Statistiskt mått	Mått-enhet
Elproduktion	Anläggningstyp Teknisk utrustning	Bränsleanvändning Producerad och levererad el och värme	År	Total-summor	ton m ³ toe TJ MWh Tkr
Elhandel	Den totala elhandeln				Tkr MWh
Nätföretag	Näringsgrenar enligt standarden för svensk näringsindelning (SNI 2007)				Antal uttags punkter, MWh Tkr
Produkton eller distribution av värme samt kyla	Anläggningstyp Teknisk utrustning				ton m ³ toe MWh TJ Tkr

Toe=Ekvivalenta oljeton

TJ=Terajoule

1.3 Utförden: statistik och mikrodata

Undersökningens resultat publiceras på SCB:s webbplats www.scb.se/EN0105.

Publiceringen består av redovisning i Statistikdatabasen och i tabeller som finns på SCB:s webbplats scb.se/EN0105. Dessutom redovisas resultaten i rapportserie Statistiskt meddelande (SM), serie EN11 "El, gas- och fjärrvärmeförsörjningen". Första året som finns tillgängligt på webbplatsen avser år 1999. Tidigare årgångar finns tillgängliga på

SCB:s bibliotek på Karlavägen 100 i Stockholm. Viss data kan finnas digitaliserat, [Digitaliserat äldre tryck](#).

Det förekommer att publicerad statistik behöver korrigeras om information tillkommer eller om fel upptäcks efter det att statistikuppgifterna redovisas första gången. För att en korrigering ska genomföras ska felet bedömas vara av det slag att det har betydande inverkan på statistikens resultat. Upplysning om reviderade alternativt korrigerade uppgifter publiceras i anslutning till berörda tabeller, statistiskt meddelande samt statistikdatabasen på www.scb.se/EN0105.

Insamlade uppgifter i form av mikrodata levereras till Energimyndigheten efter avslutat referensår.

1.4 Dokumentation och metadata

I detta dokument, Statistikens framtagning (SCBDOK), beskrivs framtagningen av statistiken och statistikregistret.

Kvaliteten hos statistiken beskrivs i Beskrivning av statistiken (BaS).

Det detaljerade innehållet i statistiken beskrivs i SCB:s mikrodataregister (MetaPlus).

Dokumentationerna finns publicerade på SCB:s webbplats, www.scb.se/EN0105.

2 Uppgiftsinsamling

Uppgifter inhämtas huvudsakligen genom insamling via SCB:s centrala insamlingsverktyg på webben. Skriftliga påminnelser har skickats ut till icke svarande. Även telefonpåminnelser förekommer. Frågeformulären granskas och vid tveksamma fall återkontakts uppgiftslämnarna för kontroll och komplettering av uppgifterna.

Övertäckning, d.v.s. objekt som ingår i undersökningens ram men inte i populationen, upptäcks i samband med datainsamlingen men påverkar inte statistikens kvalitet negativt.

Undertäckning, d.v.s. objekt som ingår i populationen men som inte kommer med i undersökningens ram, utgörs i huvudsak av nya elhandelsföretag.

Av de företag som fick frågeformulär har 94,1 svarat.

Kompletterande statistik

För den del av undersökningen som redovisar statistik om industrins elanvändning används resultat från SCB:s undersökning "Industrins energianvändning", www.scb.se/EN0113, vilken är en totalundersökning med arbetsställen inom industrin benämnt (SNI 05-33) med 10 eller fler anställda. För arbetsställen med färre anställda modellskattas energianvändningen. För raminformation och övrig uppgiftsinsamling hänvisas till undersökningens dokumentation. Även för vindkraft inhämtas färdig statistik, i detta fall från

Energimyndigheten,
www.energimyndigheten.se/statistik/tillforsel/vind/.

2.1 Ram

Ramen består av undersökningens adress- och utsändningsregister och består av samtliga företag som bedriver någon av nedan angivna verksamheter:

- elproduktion med egen kraftkälla om sammanlagt minst 100 kW
- elproduktion med egen kraftkälla enbart för eget behov om sammanlagt minst 400 kW
- elhandelnätverksamhetsproduktion eller distribution av fjärrvärme samt fjärrkyla

Ramen hålls uppdaterad under det löpande arbetet genom kontakter med medverkande företag, angränsande SCB-undersökningar, SCB:s företagsregister och omvärldsbevakning.

Täckningsfel, under- och övertäckning, innebär att urvalsramens population inte helt stämmer överens med målpopulationen, den population som beskrivs i statistiken. Undertäckning innebär att vissa objekt som ska ingå i målpopulationen saknas i urvalsramen. Övertäckning innebär att objekt som inte ska ingå i målpopulationen ändå finns i urvalsramen. Den avreglerade elmarknaden karaktäriseras av en mängd uppköp och sammanslagningar samt nya aktörer och därmed finns det risk för viss över och undertäckning.

2.2 Urval

Inget urval dras, samtliga objekt ingår i statistiken

2.3 Mätinstrument

Data insamlas huvudsakligen med elektroniska frågeformulär som företagen hämtar på SCB:s webbplats. I mindre utsträckning används pappersformulär och i enstaka fall elektronisk insamling. Frågeformulären har en inbyggd kontrollfunktion vilket medför att fel kan upptäckas tidigt och rättas av uppgiftslämnarna själva. Totalt får drygt 770 företagfrågeformulär fördelat på ca 40 industriföretag, ca 170 nätföretag samt ca 560 energiproducenter och energihandel.

Ett introduktionsbrev med inloggningsuppgifter samt två skriftliga påminnelser sänds till företag med obesvarade frågeformulär. I vissa fall görs påminnelse även via telefon. Besvarade blanketter granskas av SCB, i tveksamma fall kontaktas uppgiftslämnare för kontroll och komplettering.

En mindre del av underlaget till undersökningens statistikredovisning inhämtas från Energimyndigheten (vindkraft) samt från "Månatlig elstatistik", www.scb.se/EN0108, gällande elkraftsutbytet med andra länder.

I slutet av detta dokument finns introduktionsbrev samt frågeformulär till undersökningen, se bilaga 1 och 2.

2.4 Insamling

I slutet av februari efter referensåret skickas ett introduktionsbrev med posten till uppgiftslämnarna. Brevet innehåller inloggningsuppgifter till det elektroniska frågeformuläret.

Instruktioner till svarande om hur formulären fylls i finns tillgängliga direkt i formulären. SCB:s personal finns tillgängliga för frågor via e-post och telefon. Frågeställningar från uppgiftslämnarnas kring formulärens utformning sparas och utvärderas årligen.

Sista svarsdatum är ställt till sista mars, d.v.s. en månad efter det att introduktionsbrevet skickats ut.

Uppgiftslämnare som inte svarat påminns direkt efter sista svarsdatum, antingen per brev eller per e-post. Vid ett senare tillfälle görs påminnelse via e-post alternativt eller via telefon.

Antal påminnelser, oviktat

Elproducerande industriföretag (ind)			Elnätföretag (nät)			Elproduktion, elhandel, fjärrvärme (övr samt små)		
Påminnelse 1 (e-post eller telefon)	Påminnelse 2 (e-post eller telefon)	Påminnelse 3 (e-post eller telefon)	Påminnelse 1 (e-post eller telefon)	Påminnelse 2 (e-post eller telefon)	Påminnelse 3 (e-post eller telefon)	Påminnelse 1 (e-post eller telefon)	Påminnelse 2 (e-post eller telefon)	Påminnelse 3 (e-post eller telefon)
8	2	-	68	23	15	241	128	96

2.5 Databeredning

I de elektroniska frågeformulären finns automatiska kontroller som signalerar om uppgiftslämnaren fyller i formuläret felaktigt. Svaren från de elektroniska frågeformulären läses in automatiskt i SCB:s databas. Svar inkomna på annat sätt registreras manuellt. När svaren kommit in till SCB genomförs en granskningsrutin med kontroll av uppgifternas fullständighet, rimlighet och inbördes förenlighet. Vid eventuella avvikelser i inkomna uppgifter tas återkontakt med uppgiftslämnaren för kompletteringar eller förklaringar.

Undersökningens granskningsrutiner ger en god kvalitetskontroll av uppgifterna, men det kan finnas en viss osäkerhet på grund av att vissa subjektiva bedömningar måste göras vid den individuella granskningen. Detta bedöms ha en mindre påverkan på statistiken.

I vissa tabeller kan det förekomma sekretessprickar (·), dessa betyder att uppgifterna är sekretessmarkerade och inte kan redovisas. Reglerna är att en cell måste innehålla minst tre objekt (exempelvis tre företag) för att man ska kunna redovisa uppgifterna. Det ska inte

heller gå att uppskatta ett enskilt företags redovisades värde med närmare än en viss vald procent från det sanna värdet. Uppfylls inte dessa regler måste cellen sekretessmarkeras.

Imputering, ersättning av saknade värden, används när det inte har varit möjligt att samla in uppgifter. Värden imputeras med företagsets uppgifter från föregående år. I vissa fall kompletteras denna imputering med rimlighetsbedömningar. I allmänhet rör det sig om värden för mindre företag som imputeras. Sammantaget var antalet imputeringar för hela undersökningen knappt 5,7 procent uppräknat under 2016.

Antal imputeringar, oviktat

	Antal objekt	Antal imputerade
Elproducerande industriföretag (ind)	41	0
Elnätföretag (nät)	179	5
Elproduktion, elhandel, fjärrvärme (övr samt små)	546	39

3 Statistisk bearbetning: antaganden och beräkningsformler

Undersökningen är en totalundersökning men både över- och undertäckning förekommer. Risken för över- och undertäckning varierar med omfattningen på strukturomvandling inom de branscher som undersökningen undersöker (risken ökar då strukturomvandlingen ökar). Undertäckningen utgörs i huvudsak av nya elhandelsbolag som inte fanns registrerade i undersökningens adress- och utsändningsregister då introduktionsbrev skickats till företagen. En sådan undertäckning påverkar främst den ekonomiska redovisningen. Annan undertäckning än den som avser elhandelsbolag antas vara ringa.

Bortfallet består dels av objektsbortfall, som innebär att frågeformuläret inte är besvarat alls, och dels av partiellt bortfall som innebär att vissa frågor i formuläret inte är besvarade. Objektsbortfall kan bland annat bero på att uppgiftslämnaren inte är villig att delta i undersökningen, att uppgiftslämnaren inte går att nå eller att uppgiftslämnaren är förhindrad att medverka.

Utöver undertäckningen av elhandelsföretag förekommer det även partiellt bortfall i besvarade frågeformulär av intäkter från försäljning av el till slutförbrukare (frågan om intäkter har inte besvarats). För att få en bättre uppskattning på elhandelns intäkter av försold el görs en modellberäkning avseende undertäckningen och det partiella bortfallet sammantaget. Ett mått på undertäckningen är att det finns en differens mellan såld och förbrukad kvantitet. Vid

modellberäkningen av intäkterna har antagits att genomsnittligt pris per kWh på den kvantitet för vilka intäkterna ska beräknas är detsamma som genomsnittspriset för de elhandelsföretag som lämnat uppgift. Differensen mellan såld och förbrukad kvantitet utgör vanligtvis 10-15 procent av total kvantitet.

Objektsbortfallet utgör ca sex procent räknat ovägt på undersökningens objekt. Inget vägt bortfall relaterat till ett storleksmått som el- eller värmeproduktion beräknas men bedöms vara betydligt lägre än den ovägda siffran. På grund av att bortfallet mest består av små företag bedöms bortfallets påverkan på statistiken vara liten.

4 Slutliga observationsregister

4.1 Produktionsversioner

I det här dokumentet (SCBDOK) har framtagningen av nedanstående slutliga observationsregister beskrivits.

Statistikens slutliga observationsregister

Register	Registervariant	Registerversion
Årlig energistatistik (el, gas och fjärrvärme)	Elproduktion, elhandel, fjärrvärme (ovr)	2015
Årlig energistatistik (el, gas och fjärrvärme)	Gasföretag	2015
Årlig energistatistik (el, gas och fjärrvärme)	Elproducerande industriföretag (ind)	2015
Årlig energistatistik (el, gas och fjärrvärme)	Elnätföretag (nät)	2015

Fortsatt dokumentation, av registrens detaljerade innehåll (i MetaPlus), finns på SCB:s webbplats. Där beskrivs alla variabler och värdemängder m.m. Dokumentationen finns på www.metadata.scb.se. Klicka dig fram med hjälp av namnen på Register, Registervariant och Registerversion som finns angivna i ovanstående tablå.

4.2 Arkiveringsversioner

Inga registerversioner har ännu arkiverats.

4.3 Erfarenheter från denna undersökningsomgång

Inga särskilda erfarenheter finns från denna undersökningsomgång. Arbetet har gått enligt plan.

Bilagor

Bilaga 1a. Introduktionsbrev till industriföretag



«Fnamn»
Att: «Attadr»
«Gatuadr»
«Postnr» «Postort»

Februari 2016

Årlig energistatistik för elproducenter inom industrin 2015

Med det här brevet vill vi meddela att ert företag har kommit med i undersökningen Årlig energistatistik för elproducenter inom industrin. Ni kommer att behöva besvara en enkät om el-, gas- och fjärrvärme, intäkter och kostnader, bränsleförbrukning samt teknisk utrustning i kraftstationer 2015. Undersökningen ingår i den årliga el- och fjärrvärmestatistiken och omfattar alla arbetsställen med egen utrustning för elproduktion (SNI2007, 05-33).

Syftet med undersökningen är att beskriva utvecklingen inom områdena tillförsel och användning av energi, energibalanser samt prisutvecklingen inom energiområdet. Statistiska centralbyrån (SCB) genomför undersökningen på uppdrag av Energimyndigheten (STEM), som är ansvarig myndighet för den officiella statistiken inom energiområdet.

Det är obligatoriskt att delta

De företag som omfattas av Årlig energistatistik för elproducenter inom industrin är enligt lag skyldiga att lämna uppgifter. Mer information om detta finns på nästa sida.

Lämna uppgifterna senast den 30 mars 2016

Uppgifterna ska avse anläggningen med ID-nummer: «Knr»

Gå in på www.scb.se/arel Här finns inloggning och all information som ni behöver för att lämna uppgifterna.

Användarnamn:	«Sivanvid»
Lösenord:	«Sivlösenord»

Stort tack för er medverkan!

Med vänlig hälsning

Susanne Enmalm
Undersökningsansvarig
SCB

Maria Nilsson
Insamlingsansvarig
SCB

Mer information finns på nästa sida

Kontakta oss gärna:
Telefon: 019-17 64 90
E-post: insamling.arligel@scb.se
Postadress: SCB, DFO/FU, 701 89 Örebro
www.scb.se/arel

Introduktionsbrev till industriföretag (sida 2 av 2)

Så används de lämnade uppgifterna

Resultatet av den här undersökningen används på flera sätt.

- SCB använder resultatet bland annat i den Årliga energibalanterna, i nationalräkenskaperna, i konsumentprisindex samt i den kommunala och regionala energistatistiken.
- Energimyndigheten och olika departement använder resultatet som underlag för analyser och prognoser över tillförsel och användning av elenergi, gas och fjärrvärme. De används även för uppföljning och utvärdering av energipolitiska åtgärder och energiberedskap.
- Branschorganisationer och företag använder resultatet till exempel som underlag för utbyggnad av kraftstationer och överföringsnät samt för taxesättning, marknadsanalyser samt utredningar och analyser av energiförsörjningssituationen.
- Regionalt används resultatet för energiplaner och uppföljning av miljömål.
- Uppgifterna används även internationellt genom att SCB rapporterar dem till Eurostat, OECD/IEA och FN/ECE.

Uppgiftsskyldighet

Uppgiftsskyldighet föreligger enligt lagen (2001:99) om den officiella statistiken. Statistiken regleras även av förordningen (2001:100) om den officiella statistiken och Energimyndighetens föreskrifter (STEM-FS 2014:4)

Samråd

Samråd har skett med Näringslivets Regelnämnd (NNR).

De lämnade uppgifterna skyddas

Uppgifterna som ni lämnar skyddas av sekretess enligt 24 kap. 8 § offentlighets- och sekretesslagen (2009:400). Vid publicering kommer inga enskilda arbetsställen att kunna identifieras.

Information om personuppgifter

För att underlätta eventuella återkontakter med företaget sparar vi uppgiften om vem hos er som är kontaktperson för undersökningen.

SCB är personuppgiftsansvarig för den behandling av personuppgifter som SCB gör i denna undersökning. Var och en har rätt att en gång per kalenderår få gratis information, i form av ett så kallat registerutdrag, om egna personuppgifter som hanteras av SCB. Ansökan om sådan information ska ske skriftligt och vara egenhändigt undertecknad. Man har rätt att begära att personuppgifterna rättas, blockeras eller raderas, om det skulle visa sig att de behandlats i strid med personuppgiftslagen.

Resultat

Under november 2016 publiceras ett definitivt resultat i tabell och diagram samt i Statistiska meddelanden (SM) serie EN11. <http://www.scb.se/EN0105>



Bilaga 1b. Introduktionsbrev till nätföretag



«Fnamn»
Att: «Attadr»
«Gatuadr»
«Postnr_» «Postadr»

Februari 2016

Årlig el- och fjärrvärmestatistik 2015

Med det här brevet vill vi meddela att ert företag har kommit med i undersökningen Årlig el- och fjärrvärmestatistik. Ni kommer att besvara en enkät om el-, gas- och fjärrvärme, intäkter och kostnader, bränsleförbrukning, teknisk utrustning i kraftstationer samt installerad effekt från solel-anläggningar. Undersökningen omfattar alla företag som bedriver elproduktion, elhandel, fjärrvärmerörelse eller elnätsverksamhet.

Syftet med undersökningen är att beskriva utvecklingen inom områdena tillförsel och användning av energi, energibalanser samt prisutvecklingen inom energiområdet. Statistiska centralbyrån (SCB) genomför undersökningen på uppdrag av Energimyndigheten (STEM), som är ansvarig myndighet för den officiella statistiken inom energiområdet.

Det är obligatoriskt att delta

De företag som omfattas av Årlig el- och fjärrvärmestatistik är enligt lag skyldiga att lämna uppgifter. Mer information om detta finns på nästa sida.

Lämna uppgifterna senast den 30 mars 2016.

Uppgifterna ska avse anläggningen med ID-nummer: «Knr»

Gå in på scb.se/arel. Här finns inloggning och all information som ni behöver för att lämna uppgifterna.

Användarnamn:	«AnvId»
Lösenord:	«Lösenord»

Stort tack för er medverkan!

Med vänlig hälsning

Susanne Enmalm
Undersökningsansvarig
SCB

Maria Nilsson
Insamlingsansvarig
SCB

Mer information finns på nästa sida

Kontakta oss gärna:
Telefon: 019-17 64 90
E-post: insamling.arigel@scb.se
Postadress: SCB, DFO/FU, 701 89 Örebro
www.scb.se/arel

Introduktionsbrev till nätföretag (sida 2 av 2)

Så används de lämnade uppgifterna

Resultatet av den här undersökningen används på flera sätt.

- SCB använder resultatet bland annat i den Årliga el-, gas- och fjärrvärmestatistiken, de årliga energibalanserna, i nationalräkenskaperna, i konsumentprisindex samt i den kommunala och regionala energistatistiken.
- Energimyndigheten och olika departement använder resultatet som underlag för analyser och prognoser över tillförsel och användning av elenergi, gas och fjärrvärme. De används även för uppföljning och utvärdering av energipolitiska åtgärder och energiberedskap.
- Branschorganisationer och företag använder resultatet till exempel som underlag för utbyggnad av kraftstationer och överföringsnät samt för taxesättning, marknadsanalyser samt utredningar och analyser av energiförsörjningssituationen.
- Regionalt används resultatet för energiplaner och uppföljning av miljömål.
- Uppgifterna används även internationellt genom att SCB rapporterar dem till Eurostat, OECD/IEA och FN/ECE.

Uppgiftsskyldighet

Uppgiftsskyldighet föreligger enligt lagen (2001:99) om den officiella statistiken. Statistiken regleras även av förordningen (2001:100) om den officiella statistiken och Energimyndighetens föreskrifter (STEM-FS 2014:4)

Samråd

Samråd har skett med Näringslivets Regelnämnd (NNR).

De lämnade uppgifterna skyddas

Uppgifterna som ni lämnar skyddas av sekretess enligt 24 kap. 8 § offentlighets- och sekretesslagen (2009:400). Vid publicering kommer inga enskilda arbetsställen att kunna identifieras.

Information om personuppgifter

För att underlätta eventuella återkontakter med företaget sparar vi uppgiften om vem hos er som är kontaktperson för undersökningen.

SCB är personuppgiftsansvarig för den behandling av personuppgifter som SCB gör i denna undersökning. Var och en har rätt att en gång per kalenderår få gratis information, i form av ett så kallat registerutdrag, om egna personuppgifter som hanteras av SCB. Ansökan om sådan information ska ske skriftligt och vara egenhändigt undertecknad. Man har rätt att begära att personuppgifterna rättas, blockeras eller raderas, om det skulle visa sig att de behandlats i strid med personuppgiftslagen.

Resultat

Under november 2016 publiceras ett definitivt resultat i tabell och diagram samt i Statistiska meddelanden (SM) serie EN11. <http://www.scb.se/EN0105>



Bilaga 1c. Introduktionsbrev till övriga företag



Statistiska centralbyrån
Statistics Sweden



Energimyndigheten

HOFORS ENERGI AKTIEBOLAG
Att: Ekonomiansvarig
VÄSTÅSTRAND 5
70232 ÖREBRO

Februari 2016

Årlig el- och fjärrvärmestatistik 2015

Med det här brevet vill vi meddela att ert företag har kommit med i undersökningen Årlig el- och fjärrvärmestatistik. Ni kommer att behöva besvara en enkät om el-, gas- och fjärrvärme, intäkter och kostnader, bränsleförbrukning samt teknisk utrustning i kraftstationer. Undersökningen omfattar alla företag som bedriver elproduktion, elhandel, fjärrvärmerörelse eller elnätverksamhet.

Syftet med undersökningen är att beskriva utvecklingen inom områdena tillförsel och användning av energi, energibalanser samt prisutvecklingen inom energiområdet. Statistiska centralbyrån (SCB) genomför undersökningen på uppdrag av Energimyndigheten (STEM), som är ansvarig myndighet för den officiella statistiken inom energiområdet.

Det är obligatoriskt att delta

De företag som omfattas av Årlig el- och fjärrvärmestatistik är enligt lag skyldiga att lämna uppgifter. Mer information om detta finns på nästa sida.

Lämna uppgifterna senast den 30 mars 2016.

Uppgifterna ska avse anläggningen med ID-nummer: 1083

Gå in på www.scb.se/arel Här finns inloggning och all information som ni behöver för att lämna uppgifterna.

Användarnamn:	ML48F3
Lösenord:	4jqhX2A

Stort tack för er medverkan!

Med vänlig hälsning

Susanne Enmalm
Undersökningsansvarig
SCB

Maria Nilsson
Insamlingsansvarig
SCB

Mer information finns på nästa sida

Kontakta oss gärna:
Telefon: 019-17 64 90
E-post: insamling.arligel@scb.se
Postadress: SCB, DFO/FU, 701 89 Örebro
www.scb.se/arel

Introduktionsbrev till övriga företag (sida 2 av 2)

Så används de lämnade uppgifterna

Resultatet av den här undersökningen används på flera sätt.

- SCB använder resultatet bland annat i den Årliga el-, gas- och fjärrvärmestatistiken, de årliga energibalanserna, i nationalräkenskaperna, i konsumentprisindex samt i den kommunala och regionala energistatistiken.
- Energimyndigheten och olika departement använder resultatet som underlag för analyser och prognoser över tillförsel och användning av elenergi, gas och fjärrvärme. De används även för uppföljning och utvärdering av energipolitiska åtgärder och energiberedskap.
- Branschorganisationer och företag använder resultatet till exempel som underlag för utbyggnad av kraftstationer och överföringsnät samt för taxesättning, marknadsanalyser samt utredningar och analyser av energiförsörjningssituationen.
- Regionalt används resultatet för energiplaner och uppföljning av miljömål.
- Uppgifterna används även internationellt genom att SCB rapporterar dem till Eurostat, OECD/IEA och FN/ECE.

Uppgiftsskyldighet

Uppgiftsskyldighet föreligger enligt lagen (2001:99) om den officiella statistiken. Statistiken regleras även av förordningen (2001:100) om den officiella statistiken och Energimyndighetens föreskrifter (STEM-FS 2014:4)

Samråd

Samråd har skett med Näringslivets Regelnämnd (NNR).

De lämnade uppgifterna skyddas

Uppgifterna som ni lämnar skyddas av sekretess enligt 24 kap. 8 § offentlighets- och sekretesslagen (2009:400). Vid publicering kommer inga enskilda arbetsställen att kunna identifieras.

Information om personuppgifter

För att underlätta eventuella återkontakter med företaget sparar vi uppgiften om vem hos er som är kontaktperson för undersökningen.

SCB är personuppgiftsansvarig för den behandling av personuppgifter som SCB gör i denna undersökning. Var och en har rätt att en gång per kalenderår få gratis information, i form av ett så kallat registerutdrag, om egna personuppgifter som hanteras av SCB. Ansökan om sådan information ska ske skriftligt och vara egenhändigt undertecknad. Man har rätt att begära att personuppgifterna rättas, blockeras eller raderas, om det skulle visa sig att de behandlats i strid med personuppgiftslagen.

Resultat

Under november 2016 publiceras ett definitivt resultat i tabell och diagram samt i Statistiska meddelanden (SM) serie EN11. <http://www.scb.se/EN0105>



Bilaga 1d. Introduktionsbrev till småföretag



«Fnamn»
Att: «Attadr»
«Gatuadr»
«Postnr» «Postort»

Februari 2016

Årlig elstatistik 2015

Med det här brevet vill vi meddela att ert företag har kommit med i undersökningen Årlig elstatistik. Ni kommer att behöva besvara en enkät om intäkter och kostnader samt teknisk utrustning i vattenkraftstationer 2015. Undersökningen omfattar alla företag som bedriver elproduktion med en total installerad effekt om minst 100 kW eller 400 kW för eget bruk.

Syftet med undersökningen är att beskriva utvecklingen inom områdena tillförsel och användning av energi, energibalans samt prisutvecklingen inom energiområdet. Statistiska centralbyrån (SCB) genomför undersökningen på uppdrag av Energimyndigheten (STEM), som är ansvarig myndighet för den officiella statistiken inom energiområdet.

Det är obligatoriskt att delta

De företag som omfattas av Årlig elstatistik är enligt lag skyldiga att lämna uppgifter. Mer information om detta finns på nästa sida.

Lämna uppgifterna senast den 30 mars 2016.

Uppgifterna ska avse anläggningen med ID-nummer: «Knr»

Gå in på www.scb.se/arel Här finns inloggning och all information som ni behöver för att lämna uppgifterna.

Användarnamn:	«Anvid»
Lösenord:	«Lösenord»

Stort tack för er medverkan!

Med vänlig hälsning

Susanne Ernålm
Undersökningsansvarig
SCB

Maria Nilsson
Insamlingsansvarig
SCB

Mer information finns på nästa sida

Kontakta oss gärna:
Telefon: 019-17 64 90
E-post: insamling.arligel@scb.se
Postadress: SCB, DFO/FU, 701 89 Örebro
www.scb.se/arel

Introduktionsbrev till småföretag (sida 2 av 2)

Så används de lämnade uppgifterna

Resultatet av den här undersökningen används på flera sätt.

- SCB använder resultatet bland annat i den Årliga el-, gas- och fjärrvärmestatistiken, de årliga energibalanserna, i nationalräkenskaperna, i konsumentprisindex samt i den kommunala och regionala energistatistiken.
- Energimyndigheten och olika departement använder resultatet som underlag för analyser och prognoser över tillförsel och användning av elenergi, gas och fjärrvärme. De används även för uppföljning och utvärdering av energipolitiska åtgärder och energiberedskap.
- Branschorganisationer och företag använder resultatet till exempel som underlag för utbyggnad av kraftstationer och överföringsnät samt för taxesättning, marknadsanalyser samt utredningar och analyser av energiförsörjningssituationen.
- Regionalt används resultatet för energiplaner och uppföljning av miljömål.
- Uppgifterna används även internationellt genom att SCB rapporterar dem till Eurostat, OECD/IEA och FN/ECE.

Uppgiftsskyldighet

Uppgiftsskyldighet föreligger enligt lagen (2001:99) om den officiella statistiken. Statistiken regleras även av förordningen (2001:100) om den officiella statistiken och Energimyndighetens föreskrifter (STEM-FS 2014:4)

Samråd

Samråd har skett med Näringslivets Regelnämnd (NNR).

De lämnade uppgifterna skyddas

Uppgifterna som ni lämnar skyddas av sekretess enligt 24 kap. 8 § offentlighets- och sekretesslagen (2009:400). Vid publicering kommer inga enskilda arbetsställen att kunna identifieras.

Information om personuppgifter

För att underlätta eventuella återkontakter med företaget sparar vi uppgiften om vem hos er som är kontaktperson för undersökningen.

SCB är personuppgiftsansvarig för den behandling av personuppgifter som SCB gör i denna undersökning. Var och en har rätt att en gång per kalenderår få gratis information, i form av ett så kallat registerutdrag, om egna personuppgifter som hanteras av SCB. Ansökan om sådan information ska ske skriftligt och vara egenhändigt undertecknad. Man har rätt att begära att personuppgifterna rättas, blockeras eller raderas, om det skulle visa sig att de behandlats i strid med personuppgiftslagen.

Resultat

Under november 2016 publiceras ett definitivt resultat i tabell och diagram samt i Statistiska meddelanden (SM) serie EN11. <http://www.scb.se/EN0105>



Statistiska centralbyrån (SCB) är en statlig myndighet med uppgift att framställa och sprida statistik till bland andra beslutsfattare, forskare och allmänheten. All officiell statistik finns på www.scb.se.



[facebook.com/statisticssweden](https://www.facebook.com/statisticssweden)



[@SCB_ryheter](https://twitter.com/SCB_ryheter)

Bilaga 2a. Frågeformulär till industriföretag

Kontaktuppgifter

Svara

Skicka in

Bekräftelse

P34 - Bränsleförbrukning och elproduktion

Obs! Skriv inte ut några uppgifter förrän du kommit till sista sidan på denna blankett!
Du får inte ut kompletta uppgifter annars.

Uppgifter om anläggningarna

- Skriv anläggningens namn
- Välj El-område
- Skriv kommunnamn
- Tryck på "Besvara" för att besvara frågorna
- Tryck på "Lägg till anläggning" under tabellen för att lägga till fler anläggningar

Anläggning	Tillhör El-område	Kommun			
TESTSTATION 8		Oxelösund	Ändra		
test 5			Ändra		

+ Lägg till anläggning

Gå till
nästa
avsnitt

Arbetsställen som ingår, Cfar-nr

Vilka arbetsställen ingår i denna anläggning? [Uppgifter för: TESTSTATION 8]

Skriv in CFAR-nr för de arbetsställen som ingår i denna anläggning.
Om fler än ett arbetsställe på anläggningen, skriv samtliga (max 4st).

CFAR-nr 1	CFAR-nr 2	CFAR-nr 3	CFAR-nr 4

P34 - Bränsleförbrukning och ångproduktion av el

Fyll i uppgifter om teknisk utrustning och elproduktion [Uppgifter för: TESTSTATION 8]

Typ av aggregat	Antal aggregat	Total generator- effekt Maxnetto, kW (optimalt bränsle)	Total generator- effekt Maxnetto, kW (huvudbränsle)	Värme- effekt, netto, MW		Elproduktion, brutto MWh
Ångkraft, mottryck						
Ångkraft, mottryck+kondens					Mottryck:	
					Kondens:	
Ångkraft, kondens						
Annan, ange typ:						

Fyll i bränsleförbrukning för egna transporter [Uppgifter för: TESTSTATION 8]

	Förbrukad kvantitet	Värde 1000-tal kr
Bensin, 1000 l		
Diesel, 1000 l		
Övriga bränslen, ange vad och enhet:		
Summa:		0

Frågeformulär till industriföretag (sida 2 av 5)

P34 - Bränsleförbrukning och ångproduktion av el

Fyll i er bränsleförbrukning [Uppgifter för: TESTSTATION 8]

Redovisningen ska för varje bränsleslag omfatta såväl under året förbrukad kvantitet som inköpsvärde för den förbrukade kvantiteten angiven i 2015 års priser. Förbrukningen beräknas för respektive bränsleslag som under året gjorda inköp plus lagerminskning resp. minus lagerökning.

		Inköpsvärde 1000-tal kr ①	Använd mängd av		Använd mängd bränsle			Värme- värde per mått- enhet MWh	Inköpsvärde för bränslen som anv. vid elproduktion (kol 4+5) räknas ut automatisk	Beräknat å-pris tkr/enh räknas ut automatisk
			inköpt bränsle	egen- producerat bränsle	enbart för elproduktion ②	enbart för mottrycks- produktion ③	för övriga ändamål ④			
		- 1 -	- 2 -	- 3 -	- 4 -	- 5 -	- 6 -	- 7 -		
01	Stenkol (inkl. stybb) och kolbriketter, ton				→				0	0
02	Koks, koksbriketter, ton				→				0	0
26	Petroleumkoks, ton				→				0	0
17	Torv och torvbriketter, ton				→				0	0
30	Trädbränslen: - obearbetat trädbränsle, m ³				→				0	0
15	- flis, bark, spån m.m., stjälpst mätt m ³				→				0	
16	- briketter, pellets, träpulver, ton				→				0	0
20	Avlutar (Svartlutar/Returlutar), toe				→			11,63	0	0
21	Tall- och becksolja, toe				→			11,63	0	0
18	Sopor, ton				→				0	0
03	Fotogen, m ³				→			9,96	0	0
04	Dieselbränslen för annat än transporter, m ³				→			9,96	0	0
05	Eldningsolja nr 1, m ³				→			9,96	0	0
06	Eldningsolja nr 2, inkl. WRD-olja, m ³				→			10,39	0	
07	Eldningsolja nr 3-5, m ³				→			10,65	0	0
08	Gasol (Propan och Butan), ton				→			12,79	0	0
09	Naturgas, 1000m ³				→				0	0
10	Stadsgas, 1000m ³				→				0	0
11	Masugns gas, 1000m ³				→				0	0
12	Koksugns gas, 1000m ³				→				0	0
14	Deponigas, 1000m ³				→				0	0
29	Rötgas, 1000m ³				→				0	0
22	Fjärrvärme, MWh				→			1,00	0	0
27	Färdig värme, MWh				→			1,00	0	0
23	Ånga, hetvatten, MWh				→			1,00	0	0
28	Spillvärme, MWh				→			1,00	0	0
	Övriga bränslen, ange vad och enhet:									
80	--- Välj --- v				→				0	0
81					→				0	0
82										
83										
84										
	Totalt: Tryck på "Spara" för att beräkna	0							0	

Beräkna

Bakåt

Spara

Fortsätt
och Spara

Till
Skicka in

Frågeformulär till industriföretag (sida 3 av 5)

Kontaktuppgifter
Svara
Skicka in
Bekräftelse

P34 - Bränsleförbrukning och ångproduktion av el

Beräknade värden nedan är tänkt att användas för kontroll. Kontrollera att uppgifterna låter rimliga, om inte, tryck på "Bakåt" nedan och rätta uppgifterna, annars tryck "Fortsätt" för att gå vidare.

Verkningsgrad [Uppgifter för: TESTSTATION 8]

Beräknade värden nedan är tänkt att användas för kontroll. Kontrollera att uppgifterna låter rimliga, om inte, tryck på "Bakåt" nedan och rätta uppgifterna.

Riktvärden:
- Mottryck: 75-85%
- Kondens: 30-40%

	Elproduktion, %
Kraftvärme-/mottrycksproduktion:	0
Kondens- och övrig produktion:	0

Bakåt
Spara
Fortsätt och Spara
Till Skicka in

Kontaktuppgifter
Svara
Skicka in
Bekräftelse

Vill du redovisa uppgifter för nästa anläggning?

☐ Ja, jag vill fortsätta med nästa.

☐ Nej, jag är klar.

Bakåt
Spara
Fortsätt och Spara
Till Skicka in

Kontaktuppgifter
Svara
Skicka in
Bekräftelse

Redovisade anläggningar

Här visas hur många anläggningar som ingår i redovisningen och hur många du besvarat uppgifter för.

Antal att lämna uppgifter för	2
Antal med besvarade uppgifter	2
Antal som återstår att lämna uppgifter för	0

Bakåt
Spara
Fortsätt och Spara
Till Skicka in

Frågeformulär till industriföretag (sida 4 av 5)

Elbalans samt vissa rörelsekostnader och rörelseintäkter

Fyll i total bruttotillförsel av el samt nettoproduktion

- Räkna med värdet av köpta elcertifikat och liknande abonnentavgifter (t.ex. högbelastningsavgifter).
- Räkna inte med moms och offentliga subventioner.

		Kvantitet MWh	Värde 1000-tal kr	Kr/kWh
1	Import / införsel av el			
2	- därav från elbörsen			
3	Inköpt el från inhemska elhandelsbolag och elproducenter			
4	Nettoproduktion av el (= produktion - förbrukning för kraftstationsdrift m.m.)			0
5	Summa (rad 1+3+4)	0	0	

Beräkna

Fyll i total slutlig egenförbrukning

- Räkna med värdet av köpta elcertifikat och liknande abonnentavgifter (t.ex. högbelastningsavgift).
- Räkna inte med moms och offentliga subventioner.
- Vänligen uppskatta kvantiteten (MWh) om elmätare saknas eller om avläsningsperioden inte sammanfaller med kalenderåret.

		Kvantitet MWh	Värde 1000-tal kr	Kr/kWh
6	Egen slutlig förbrukning av el			
7	därav till: - Drivkraft, belysning, lokaluppvärmning, m.m.			
8	- Elpanndrift			
9	- Elektrolys			
10	- Ugnar, smältning o.d.			0
	Summa (rad 7+...+10) <i>Summan ska vara lika stor som rad 6</i>	0	0	

Beräkna

Intäkter - Fyll i såld el

- Räkna med värdet av köpta elcertifikat och liknande abonnentavgifter (t.ex. högbelastningsavgift)

		Kvantitet MWh	Värde 1000-tal kr	Kr/kWh
11	Till inhemska elhandelsföretag och nätföretag			
12	Till tillverkningsindustri samt utvinning av mineral			0
13	Till hushåll (bostäder och fritidshus) ⁱ			0
14	Till övriga förbrukare			0
	Summa (rad 11+...+14)	0	0	

Beräkna

Frågeformulär till industriföretag (sida 5 av 5)

Kontaktuppgifter
Svara
Skicka in
Bekräftelse

Elbalans samt vissa rörelsekostnader och rörelseintäkter (forts.)

Fyll i nedanstående rörelseintäkter avseende verksamheten för elproduktion

		Värde 1000-tal kr
15	Engångsavgifter för abonnemang	6565
16	Reparationer, mätarinstallationer m.m. utförda åt andra företag	65
17	Andra, ej ovan redovisade rörelseintäkter för elproduktion <i>Elcertifikat kan ha sålts utan att försäljning av el förekommit. I dessa fall redovisas värdet av sålda elcertifikat här.</i>	

Fyll i nedanstående rörelsekostnader avseende verksamheten för elproduktion

		Värde 1000-tal kr
18	Förbrukning av bränsle för elproduktion	34500
19	Andra råvaror och förnödenheter avseende verksamheten för elproduktion	5555

Bakåt
Spara
Fortsätt och Spara

Kontaktuppgifter
Svara
Skicka in
Bekräftelse

Kommentarer

Kommentarer ni vill lämna till SCB

Hur lång tid tog det att ta fram uppgifterna och fylla i blanketten?
Frivillig uppgift. Ange svaret i minuter.

Bakåt
Spara
Fortsätt och Spara

Bilaga 2b. Frågeformulär till nätföretag

Verksamhetsförändringar

Nya, sålda och nedlagda anläggningar

- Om förändringar har skett, ange förändring.
- Tryck på "Lägg till anläggning" för att lägga till anläggningar som saknas.

Anläggningsnamn	Kommun	Typ	Förändring	Förre/Nye ägarens namn	Om inköpt/sålt, skriv förre/nye ägarens organisationsnummer	Om inköpt/sålt, skriv datum då bytet av verksamheten ägt rum
TESTSTATION 11	Södertälje	VATTENKRAFT	Ingen förändring			
TESTSTATION 111	Södertälje	VINDKRAFT	Ingen förändring			
TESTSTATION 112	Södertälje	FRISTÅENDE VÄRMEVER	Ingen förändring			

+ Lägg till anläggning

Upplysningar ni vill lämna till SCB:

◀ Bakåt

Spara

Fortsätt och Spara

Kontaktuppgifter

Svara

Skicka in

Bekräftelse

P4 - Fjärrvärme

Obs! Skriv inte ut några uppgifter förrän du kommit till sista sidan på denna blankett!
Du får inte ut kompletta uppgifter annars.

Uppgifter om stationerna

- Skriv stationens namn
- Välj El-område
- Skriv kommunens namn
- Tryck på "Besvara" för att besvara frågorna
- Tryck på "Lägg till station" under tabellen för att lägga till fler stationer

Stationsnamn	Tillhör El-område	Kommunnamn			
TESTSTATION 12		Herrljunga		Ändra	

+ Lägg till station

Gå till nästa avsnitt

Kontaktuppgifter

Svara

Skicka in

Bekräftelse

Arbetsställen som ingår, Cfar-nr

Vilka arbetsställen ingår i denna anläggning? [Uppgifter för: TESTSTATION 12]

Skriv in CFAR-nr för de arbetsställen som ingår i denna anläggning.
Om fler än ett arbetsställe på anläggningen, skriv samtliga (max 4st).

För att söka efter CFAR-nr, använd denna länk: www.cfarmsok.scb.se

CFAR-nr 1	CFAR-nr 2	CFAR-nr 3	CFAR-nr 4

◀ Bakåt

Spara

Fortsätt och Spara

Frågeformulär till nätföretag (sida 2 av 13)

P4 - Fjärrvärme

Fyll i värmeeffekt och producerad värme [Uppgifter för: TESTSTATION 12]

			Värmeeffekt, netto, kW	Producerad värme, MWh
1	I kombination med produktion av el (kraftvärme) <i>Bränslen specificeras på nästa sida</i>	i		
2	Bränslebaserad produktion av enbart värme <i>Bränslen specificeras på nästa sida</i>			
3	Rökgaskondens	i		
4	Elpanna			
5	Värmepump			
6	Summa (rad 1+...+5)		0	0

Fyll i mottagen värmemängd och inköpsvärde [Uppgifter för: TESTSTATION 12]

Räkna med tillförd värme från solfångare.

		MWh	Inköpsvärde 1000-tal kr i
8	Mottagen värmemängd från annan fjärrvärmeproducent (inom branschen)		
9	Mottagen värmemängd från annan leverantör (utom branschen, t.ex. spillvärme från industrin)		
7	Summa mottagen värmemängd	0	0
10	Värmeförluster fram till leveranspunkten = kulvertförluster m.m.		
10b	- därav förbrukad värme för drift av värmepumpar		
11	Totala värmeleveranser (rad 6+7-10)	0	

Fyll i elförbrukning vid produktion av värme [Uppgifter för: TESTSTATION 12]

		MWh	Elavgifter 1000-tal kr	Nätavgifter 1000-tal kr
12	Värmeverksdrift (exkl. elpannor och värmepumpar) i			
13	Elpannedrift			
14	Värmepumpsdrift			
15	Summa (rad 12+13+14)			

◀ Bakåt

 Spara

Fortsätt
och Spara

Frågeformulär till nätföretag (sida 3 av 13)

P4 - Fjärrvärme

Fyll i förbrukning av bränsle för produktion av värme [Uppgifter för: TESTSTATION 12]

- Redovisningen ska för varje bränsleslag omfatta såväl under året förbrukad kvantitet som inköpsvärde för den förbrukade kvantiteten angiven i 2015 års priser. Förbrukningen beräknas för respektive bränsleslag som under året gjorda inköp plus lagerminskning resp. minus lagerökning.

- Bränsle för elproduktion redovisades i avsnitt N4 och ska därför inte redovisas här.

Rad			Bränsle för produktion av enbart värme	Bränsle för kraftvärme- produktion	Värmevärde MWh per måttenh	Totalt inköps- värde för bränsle vid produktion av värme 1000-tal kr
16	Stenkol (inkl. stybb) och kolbriketter, ton					
17	Eldningsolja nr 1, m ³				9,95	
18	Eldningsolja nr 2 inkl. WRD-olja, m ³				10,40	
19	Eldningsolja nr 3-5, m ³				10,65	
20	Gasol (propan och butan), ton				12,79	
21	Naturgas, 1000 m ³					
22	Deponigas och rötgas, 1000 m ³					
	Trädbränsle:					
23	- obearbetat trädbränsle, m ³					
24	- flis, bark, spån m.m. stjälpst mått, m ³					
25	- briketter, pellets och träpulver, ton					
26	Torv och torvbriketter, ton					
27	Avfall, ton specificeras på nästa sida					
33	Biolja, m ³					
29	Tall- och bekolja, toe				11,63	
	Övriga bränslen, ange vilka samt måttenh:	Enhet:				
30		Väl:				
31		Väl:				
32		Väl:				
36		Väl:				
37		Väl:				
	Summa inköpsvärde Tryck på "Spara" för att uppdatera					0

Kontaktuppgifter

Svara

Skicka in

Bekräftelse

P4 - Fjärrvärme

Verkningsgrad [Uppgifter för: TESTSTATION 12]

Beräknade värden nedan är tänkt att användas för kontroll.
Kontrollera att uppgifterna låter rimliga, om inte,
tryck på "Bakåt" nedan och rätta uppgifterna,
annars tryck "Fortsätt" för att gå vidare.

	Verkningsgrad Normalt 80-90 %
I kombination med produktion av el (kraftvärme)	0
Bränslebaserad produktion av enbart värme	0

-

Bakåt

Spara

Fortsätt
och Spara

Frågeformulär till nätföretag (sida 4 av 13)

Kontaktuppgifter Svara Skicka in Bekräftelse

P4 - Fjärrvärme

Vill du fortsätta med att redovisa för nästa station?

- ☐ Ja, jag vill fortsätta med nästa station.
☐ Nej, jag är klar och vill fortsätta till nästa avsnitt i blanketten.

Bakåt

Spara

Fortsätt
och Spara

Kontaktuppgifter Svara Skicka in Bekräftelse

Redovisade anläggningar

Här visas hur många anläggningar som ingår i redovisningen och hur många du besvarat uppgifter för.

Antal att lämna uppgifter för	1
Antal med besvarade uppgifter	2
Antal som återstår att lämna uppgifter för	0

Bakåt

Spara

Fortsätt
och Spara

Kontaktuppgifter Svara Skicka in Bekräftelse

P5 - Annan värme (s.k. färdig värme)

Obs! Skriv inte ut några uppgifter förrän du kommit till sista sidan på denna blankett!
Du får inte ut kompletta uppgifter annars.

Uppgifter om stationerna

- Skriv stationens namn
- Välj EI-område
- Skriv kommunnamn
- Tryck på "Besvara" för att besvara frågorna
- Tryck på "Lägg till station" under tabellen för att lägga till fler stationer

Stationsnamn	Tillhör EI-område	Kommunnamn			
TESTSTATION 121		Herrljunga		Ändra	

+ Lägg till station

Gå till
nästa
avsnitt

Fyll i elförbrukning vid produktion av värme [Uppgifter för: TESTSTATION 121]

		MWh	Elavgifter 1000-tal kr	Nätavgifter 1000-tal kr
12	Värmeverksdrift (exkl. elpannor och värmepumpar) ⓘ			
13	Elpannedrift			
14	Värmepumpsdrift			
15	Summa (rad 12+13+14)	0		

Bakåt

Spara

Fortsätt
och Spara

Frågeformulär till nätföretag (sida 5 av 13)

P5 - Annan värme (s.k. färdig värme)

Fyll i förbrukning av bränsle för produktion av värme [Uppgifter för: TESTSTATION 121]

- Bränsle för **elproduktion redovisas inte** på denna sida, utan redovisades tidigare i avsnitt P3.
- Redovisningen skall för varje bränsleslag omfatta såväl under året förbrukad kvantitet som inköpsvärde för den förbrukade kvantiteten angiven i 2013 års priser. Förbrukningen beräknas för respektive bränsleslag som under året gjorda inköp plus lagerminskning resp. minus lagerökning.

Rad			Bränsle för produktion av enbart värme	Bränsle för kraftvärme- produktion	Värmevärde MWh per måttenh	Totalt inköps- värde för bränsle vid produktion av värme 1000-tal kr
16	Stenkol (inkl. stybb) och kolbriketter, ton					
17	Eldningsolja nr 1, m ³				9,95	
18	Eldningsolja nr 2 inkl. WRD-olja, m ³				10,40	
19	Eldningsolja nr 3-5, m ³				10,65	
20	Gasol (propan och butan), ton				12,79	
21	Naturgas, 1000 m ³					
22	Deponigas och rötgas, 1000 m ³					
	Trädbränsle: ⓘ					
23	- obearbetat trädbränsle, m ³					
24	- flis, bark, spån m.m. stjälpst mått, m ³					
25	- briketter, pellets och träpulver, ton					
26	Torv och torvbriketter, ton					
27	Avfall, ton specificeras på nästa sida					
33	NÄT Bioolja, m ³ ⓘ					
29	Tall- och beckolja, toe				11,63	
	Övriga bränslen, ange vilka samt måttenh:	Enhet:				
30		Väl: ☐				
31		Väl: ☐				
32		Väl: ☐				
34		Väl: ☐				
35		Väl: ☐				
	Summa inköpsvärde Tryck på "Spara" för att uppdatera					

Bakåt

Spara

Fortsätt
och Spara

Kontaktuppgifter

Svara

Skicka in

Bekräftelse

P5 - Annan värme (s.k. färdig värme)

Verkningsgrad [Uppgifter för: TESTSTATION 121]

Beräknade värden nedan är tänkt att användas för kontroll.
Kontrollera att uppgifterna låter rimliga, om inte,
tryck på "Bakåt" nedan och rätta uppgifterna,
annars tryck "Fortsätt" för att gå vidare.

	Verkningsgrad Normalt 80-90 %
I kombination med produktion av el (kraftvärme)	0
Bränslebaserad produktion av enbart värme	0

□

Bakåt

Spara

Fortsätt
och Spara

Frågeformulär till nätföretag (sida 6 av 13)

Kontaktuppgifter **Svara** Skicka in Bekräftelse

P5 - Annan värme (s.k. färdig värme)

Vill du fortsätta med att redovisa för nästa station?

- ☐ Ja, jag vill fortsätta med nästa station.
☐ Nej, jag är klar och vill fortsätta till nästa avsnitt i blanketten.

[Bakåt](#) [Spara](#) **Fortsätt och Spara**

Kontaktuppgifter **Svara** Skicka in Bekräftelse

Redovisade anläggningar

Här visas hur många personer som ingår i löneredovisningen och hur många du besvarat uppgifter för.

Antal att lämna uppgifter för	1
Antal med besvarade uppgifter	1
Antal som återstår att lämna uppgifter för	0

[Bakåt](#) [Spara](#) **Fortsätt och Spara**

Kontaktuppgifter **Svara** Skicka in Bekräftelse

P6 - Solelproduktion

Hur stor var den sammanlagda installerade effekten i ert nät från solcellsanläggningarna?

- Avser soleanläggningar som är anslutna mot bolagets elnät den sista december föregående år.
- Går det inte att selektera ut dessa uppgifter, så ange om det finns nuvarande anslutna soleanläggningar.
- Med inmatningspunkt avses en punkt inkopplad till elnätet där en elproduktionsanläggning för in el.

Installerad effekt: kW
Antal inmatningspunkter: st

[Bakåt](#) [Spara](#) **Fortsätt och Spara**

Kontaktuppgifter **Svara** Skicka in Bekräftelse

Arbetsställen som ingår, Cfar-nr

Vilka arbetsställen ingår i denna anläggning?

Skriv in CFAR-nr för de arbetsställen som ingår i denna anläggning. Om fler än ett arbetsställe på anläggningen, skriv samtliga (max 4st).

För att söka efter CFAR-nr, använd denna länk: www.cfarnrsok.scb.se

Anläggningens namn	CFAR-nr 1	CFAR-nr 2	CFAR-nr 3	CFAR-nr 4
--------------------	-----------	-----------	-----------	-----------

+ [Lägg till Cfar-nr](#)

N4 - Elproduktion för reservkraft och täckande av nätförluster

Observera att vindkraftproduktion ej behöver redovisas då detta inhämtas från Energimyndigheten.

Fyll i uppgifter för era vattenkraftstationer

- Om förtryckta uppgifter finns och de är felaktiga, vänligen rätta.
- Tryck på "Lägg till station" för att lägga till fler stationer.

Kraftstationens namn	Tillhör EI-område	Kommun	Antal aggregat	Sammanlagd generatoreffekt, max netto, kW	Elproduktion brutto, MWh	Egen förbrukning, MWh
----------------------	-------------------	--------	----------------	---	--------------------------	-----------------------

+ [Lägg till station](#)

[Bakåt](#) [Spara](#) **Fortsätt och Spara**

Frågeformulär till nätföretag (sida 7 av 13)

Kontaktuppgifter Svara Skicka in Bekräftelse

N4 - Elproduktion för reservkraft och täckande av nätförluster (forts.)

Fyll i uppgifter för era värmekraftstationer ¹

- Om förtryckta uppgifter finns och de är felaktiga, vänligen rätta.
- Tryck på "Lägg till station" för att lägga till fler stationer.

Kraftstationens namn	Tillhör EI-område	Kommun	Antal aggregat	Sammanlagd generatoreffekt, max netto, kW ¹	Elproduktion brutto, MWh ¹	Egen förbrukning, MWh ¹
----------------------	-------------------	--------	----------------	--	---------------------------------------	------------------------------------

+ Lägg till station

Fyll i bränsleförbrukning för produktion av el

Bränsle för värmeproduktion redovisas längre fram i blanketten (avsnitt P4).

Rad	Bränsleslag och måttenhet		Bränsle vid produktion av el vid produktion av enbart el	Bränsle vid produktion av el vid kraftvärme-produktion ¹	Värmevärde, MWh per måttenhet ¹	Inköpsvärde 1000-tal kr ¹
13	Fotogen, m ³				9,54	
14	Dieselbränsle, m ³				9,96	
15	Eldningsolja nr 1, m ³				9,96	
20	Deponigas och rötgas, 1000 m ³					
	Övrigt bränsle, ange bränsle samt måttenhet:	Enhet:				
21		Välj				
22		Välj				
23		Välj				

Bakåt

Spara

Fortsätt och Spara

Kontaktuppgifter Svara Skicka in Bekräftelse

E3 - Förbrukning av bränsle, fjärrvärme, drivmedel o.d.

Fyll i er förbrukning av bränsle, fjärrvärme, drivmedel o.d.

- Räkna med: Lokaluppvärmning (kontor, lager o.d.), egna transportmedel, maskiner o.d.
- Räkna **inte** med förbrukning för: Fjärrvärmeproduktion, elproduktion och annan värme.

Rad	Bränsleslag	Kvantitet	Inköps-kostnad 1000-tal kr ¹	tkr/enh
1	Bensin, egna transportmedel, m ³			0
2	Bensin, andra ändamål, m ³			0
3	Diesel, egna transportmedel, m ³			0
4	Diesel, andra ändamål, m ³			0
5	Fjärrvärme, ånga och hetvatten, MWh			0
6	Spillvärme, MWh			0
	Annat, ange bränsle samt måttenhet:			
7				0
8				0
9				
10				
11				
12	Summa (rad 1+...+8)		0	

Bakåt

Spara

Fortsätt och Spara

Frågeformulär till nätföretag (sida 8 av 13)

Kontaktuppgifter

Svara

Skicka in

Bekräftelse

E1nät - Rörelsekostnader samt inköpt el

Fyll i nedanstående rörelsekostnader och inköpt el

I kostnaden för inköpt el ska även värdet av köpta elcertifikat ingå.

Rad			Inköps- kostnad 1000-tal kr	MWh	kr/kWh
1	Inköpt el - för reservkraft och täckande av nätförluster				0
2	Inköpt el - för andra ändamål (inkl. elskatt), t.ex. till kontor och produktion av värme				0
3	Anslutning till överliggande och angränsande nät (Nätavgifter)				
4	Förbrukning av bränsle avseende elproduktion för täckande av nätförluster och reservkraft		0		
5	Förbrukning av bränsle och inköpt värme för produktion/distribution av värme		0		
6	Förbrukning av bränsle, fjärrvärme och drivmedel för lokaluppvärmning, transporter o.dyl.		0		
7	Råvaror, halvfabrikat, delar samt andra tillsats- och förbrukningsmaterial än bränsle och drivmedel				
8	Köpta underhålls- och reparationsarbeten på företagets: - byggnader och anläggningar				
9	- bilar, bussar, maskiner och inventarier				
10	Av företaget direkt till Riksskatteverket inbetalda energi- och miljösatser: - avseende egenförbrukning av el för produktion/distribution av värme				
11	- avseende bränsle för produktion av el och värme				
12	Summa (rad 1+..+11)		0		

◀ Bakåt

Spara

Fortsätt
och Spara

Kontaktuppgifter

Svara

Skicka in

Bekräftelse

E2nät - Rörelseintäkter

Fyll i nedanstående rörelseintäkter

- Redovisa verksamhetens nettoomsättning med indelning på huvudentäkter och sidointäkter.
- I värdena ska inte inräknas mervärdesskatter, fakturerade punktskatter, offentliga subventioner och bidrag. Ev. internleveranser ska redovisas med det värde som företaget debiterar.

Rad			Intäkt 1000-tal kr	Högspänning 1000-tal kr 	Lågspänning 1000-tal kr
1	Överföring av el i gränspunkt och inmatningspunkt			därav	
3	Överföring av el i uttagpunkt till: - tillverkningsindustri samt utvinning av mineral			därav	
4	- hushåll (bostäder och fritidshus)			därav	
5	- övriga förbrukare			därav	
2	Summa överföring av el i uttagpunkt (rad 3+4+5):		0	0	0
7	Försäld värme och kyla: - fjärrvärme				
8	- annan värme (s.k. färdig värme)				
9	- fjärrkyla				
6	Summa försäld värme och kyla (rad 7+8+9):		0		
10	Engångsavgifter för abonnemang				
11	Reparationer, elinstallationer och andra byggnadsarbeten				
12	Övrigt - mineralutvinning, varutillverkning				
13	Övrigt - försäljning av handelsvaror [Konto 3610 i BAS97]				
14	Övrigt - telekommunikationstjänster				
15	Övrigt - konsulttjänster				
16	Övrigt - övrigt, skriv vad:				
17	Summa (rad 1+2+6+10+..+16) Tryck på "Spara" för att beräkna		0		

◀ Bakåt

Spara

Fortsätt
och Spara

Frågeformulär till nätföretag (sida 9 av 13)

N1 - Överförd el

Fyll i tillförd el till eget nät

Överföring av el till företag med egen elproduktion men med i huvudsak annan verksamhet än elproduktion redovisas som uttagspunkter i eget nät på rad 12 samt specificeras i avd. N3 för aktuell kommun.

Rad			MWh ⓘ
1	Gränspunkter till utländska nät, regionnät och lokalnät	ⓘ	
5	Inmatningspunkt för producenter	ⓘ	
6	Egen produktion för täckande av förluster		
7	Summa tillförd el (rad 1+5+6)	ⓘ	0

Kontroll

Summa Egen förbrukning (ovanstående+förra sidan):	0
Från N1, rad 6 (Egen produktion för täckande av förluster):	0

Summa tillförd el (ovan) bör vara lika med summa uttagen el inklusive förluster (nedan).

Fyll i uttagen el från eget nät

Överföring av el till företag med egen elproduktion men med i huvudsak annan verksamhet än elproduktion redovisas som uttagspunkter i eget nät på rad 12 samt specificeras i N3 för aktuell kommun.

Rad			MWh
8	Gränspunkter till utländska nät, regionnät och lokalnät	ⓘ	
12	Uttagspunkter i eget nät (ska specificeras på N3)	ⓘ	
13	Summa utmatad el (rad 8+12)		0
14	Förluster i eget nät		
15	Summa utmatad el och förluster i eget nät (rad 13+14)		0
	Differens: Tillförd el - Uttagen el (ska vara lika med noll) Tryck på "Spara" för att beräkna		0

Specifikation av överförd el till stora slutliga förbrukare under år 2015.

Fyll i kategori (se pdf-fil) och namn på de slutliga förbrukare som mottagit över 50 000 MWh samt överförd volym. Dessa ska ingå i specifikationen i avd. N3 (nästa sida).

Kategori	Namn	MWh

+ Lägg till rad

Kontaktuppgifter Svara Skicka in Bekräftelse

N3 - Överförd el till slutliga förbrukare per kommun

Här redovisas överförd el till slutgiltiga förbrukare fördelat på kommun. Ni ska svara för samtliga kommuner ni har leveranser till.

Skriv inte ut några uppgifter förrän du kommit till sista sidan på denna blankett!
Du får inte ut kompletta uppgifter annars.

Uppgifter om överförd el per kommun

- Skriv kommunens namn
- Tryck på "Besvara" för att besvara frågor per kommun
- Tryck på "Lägg till rad" under tabellen för att lägga till fler kommuner

Kommunnamn	
------------	--

+ Lägg till kommun

Gå till
nästa
avsnitt

Frågeformulär till nätföretag (sida 10 av 13)

N3 - Överförd el till slutliga förbrukare per kommun

Ange uppgifter om överförd el till slutliga förbrukare fördelade på kommun [Uppgifter för: Södertälje]

		Högsänning i	Högsänning	Lägsänning i	Lägsänning
Kat. i	Förbrukarkategorier enligt SNI2007 (Svensk näringsgrensindelning) Anges inom [...]	Antal uttags- punkter den 31dec.	MWh i	Antal uttags- punkter den 31dec.	MWh i
1	Tillverkning och utvinning av mineral [07-32]	i			
	-därav till stora elpannor med substitut (>1MW)				
	Jordbruk, skogsbruk o.d. jämte anslutna hushåll [01, 02, 05]				
2	- med förbrukning över 20 000 kWh				
3	- med förbrukning om högst 20 000 kWh				
4	Elförsörjning (kontor, lager o.dyl.)				
5	Gasförsörjning (distr. av gasformiga bränslen via rörnät) [35.2]				
6	Försörjning av värme och kyla [35.3]				
	- därav till stora elpannor med substitut (>1MW)				
7	Järnvägstransport och kollektivtrafikverksamhet [49.1 -49.2, 49.31]				
	Tjänster:				
8.1	Parti- och provisionshandel utom med motorfordon [46]				
8.2	Detaljhandel och Handel samt reparation av motorfordon och motorcyklar				
8.3	Hotell- och restaurangverksamhet [55, 56]				
8.4	Annan typ av transport. Magasinering och stödtjänster till transporter [49.32-]				
8.5	Post- och kurirverksamhet [53]				
8.6	Finans- och försäkringsverksamhet [64-66]				
8.7	Fastighetsverksamhet; fastighetsförvaltning; - bostadsfastigheter [68.2, 68.32]				
8.8	- övrig [68.2, 68.32]				
8.9	Uthyrning, leasing, databehandling o. a. företagstjänster [69-71, 73-74, 77-82, 97-98]				
8.10	Offentlig förvaltning och försvar; obligatorisk socialförsäkring [84]				
8.11	Utbildning. Vetenskaplig forskning och utveckling [85, 72]				
8.12	Hälsa- och sjukvård, sociala tjänster o.d. [75, 86-88]				
8.13	Annan serviceverksamhet [94-96, 99]				

Frågeformulär till nätföretag (sida 11 av 13)

8.14	Kultur, nöje och fritid [90-93]					
8.15	Informations- och kommunikationsverksamhet [58-63]					
8.16	Reparation och installation av maskiner och apparater					
8	Summa Tjänster (rad 8.1+...+8.16)					
	Övrigt					
9.1	Byggverksamhet [41-43]					
9.2	Gatu- och vägbelysning					
9.3	Vattenverk [36.001, 36.002]					
9.4	Avloppsrening. Avfallshantering; återvinning. Sanering [37, 38, 39]					
9	Summa Övrigt (rad 9.1+...+9.4)					
	Permanent bostäder (utom i kombination med jordbruk m.m. Se rad 2.)					
10	Småhus med förbrukning: - över 10 000 kWh					
11	- om högst 10 000 kWh					
12	Flerbostadshus, direktlev. med förbrukning - över 5 000 kWh					
13	- om högst 5 000 kWh					
14	Flerbostadshus, kollektivleveranser					
15	Fritidsbostäder					
16	Summa (rad 1+...+15) Tryck på "Spara" för att beräkna					

Kontaktuppgifter Svara Skicka in Bekräftelse

N3 - Överförd el till slutliga förbrukare per kommun



+ Lägg till rad

Vill du fortsätta med att redovisa överförd el till slutliga förbrukare för nästa kommun?

- ☐ Ja, jag vill fortsätta med nästa kommun.
☐ Nej, jag är klar och vill fortsätta till nästa avsnitt i blanketten.

Bakåt

Spara

Fortsätt
och Spara

Kontaktuppgifter Svara Skicka in Bekräftelse

Redovisade anläggningar

Här visas hur många personer som ingår i löneredovisningen och hur många du besvarat uppgifter för.

Antal att lämna uppgifter för	2
Antal med besvarade uppgifter	1
Antal som återstår att lämna uppgifter för	1

Bakåt

Spara

Fortsätt
och Spara

Frågeformulär till nätföretag (sida 12 av 13)

Kontaktuppgifter > **Svara** > Skicka in > Bekräftelse

Stämmer leveranserna mellan N1 och N3?

N1	0
N3	0
	0

◀ Bakåt

Spara

Fortsätt
och Spara

Kontaktuppgifter > **Svara** > Skicka in > Bekräftelse

N1Ind - Överförd el till tillverkningsindustri och mineralutvinning

Fyll i namn och överförd volym på de slutliga förbrukare som mottagit över 5 000 MWh under år 2015

Namn	MWh

+ Lägg till rad

◀ Bakåt

Spara

Fortsätt
och Spara

Frågeformulär till nätföretag (sida 13 av 13)

Kontaktuppgifter **Svara** Skicka in Bekräftelse

E4 - Leveranser av värme och kyla

Fyll i era leveranser av fjärrvärme ⁱ

- Fördela de totala leveranserna på nedanstående förbrukarkategorier.
- Om en leverans avser flera förbrukarkategorier hänförs den till den kategori i vilken den största delen av fjärrvärmén har förbrukats.

Rad	Leverans till	Antal abonnemang den 31 dec.	Antal bostads-lägenheter den 31 dec. ⁱ	Värme-leveranser MWh ⁱ
	Summa att fördela från P4 rad 11			0
1	Andra värmeverk			
2	Tillverkningsindustri samt utvinning av mineral ⁱ			
3	Bostadsfastigheter, småhus (en- och tvåbostadshus)			
4	Bostadsfastigheter, flerbostadshus			
5	Markvärme (gator, trottoarer, torg m.m.)			
6	Offentlig förvaltning, undervisning, forskning, sjukvård, socialvård m.m.			
7	Övriga (parti- och detaljhandel, hotell, restaurang m.m.)			
8	Summa (rad 1+...+7) Tryck på "Spara" för att beräkna	0	0	0

Fyll i era leveranser av fjärrkyla

Rad	Leverans till	Antal abonnemang den 31 dec.	Leveranser av kyla MWh ⁱ
13	Tillverkningsindustri samt utvinning av mineral ⁱ		
14	Offentlig förvaltning, undervisning, forskning, sjukvård, socialvård m.m.		
15	Övriga (parti- och detaljhandel, hotell, restauranger m.m.)		
16	Summa (rad 13+14+15) Tryck på "Spara" för att beräkna	0	0

Har ni levererat värme/kyla till fler än en kommun?

Leveranser till fler än en kommun ska specificeras per kommun.

- ☐ Ja, vi har leveranser till fler än en kommun
- ☐ Nej, vi levererar bara till en kommun

Bakåt

Spara

Fortsätt
och Spara

Kontaktuppgifter **Svara** Skicka in Bekräftelse

Kommentarer

Kommentarer ni vill lämna till SCB

Hur lång tid tog det att ta fram uppgifterna och fylla i blanketten?

Frivillig uppgift. Ange svaret i minuter.

Bakåt

Spara

Fortsätt
och Spara

Bilaga 2c. Frågeformulär till övriga företag

Statistiska centralbyrån
Statistiska Sveriges

Årlig el- och fjärrvärme-statistik
År 2015
TESTFÖRETAG 3

Årlig el- och fjärrvärme-statistik (OVR)
Påbörjad, skicka in senast 2016-03-30
3

Logga ut
skriv ut

Lämna uppgifter
Instruktioner
Kontakta oss

Kontaktuppgifter
Svara
Skicka in
Bekräftelse

Observera att vindkraftproduktion ej behöver redovisas då detta inhämtas från Energimyndigheten

Nya, sålda och nedlagda anläggningar
Om förändringar har skett, ange förändring.
Tryck på 'Lägg till anläggning' för att lägga till fler anläggningar.

Anläggningsnamn	Kommun	Typ	Förändring	Förre/Nye ägarens namn	Om inköpt/sålt, skriv förre/nye ägarens organisationsnummer	Om inköpt/sålt, skriv datum då bytet av verksamheten ägt rum
TESTSTATION 3	Jönköping	VATTENKRAFT	Ingen förändring			
TESTSTATION 31	Jönköping	VATTENKRAFT	Ingen förändring			
TESTSTATION 34	Jönköping	VINDKRAFT	Ingen förändring			
TESTSTATION 32	Jönköping	KRAFTVÄRME-VÄRMEVERK	Ingen förändring			
TESTSTATION 35	Jönköping	KRAFTVÄRME-VÄRMEVERK	Ingen förändring			
TESTSTATION 36	Jönköping	KRAFTVÄRME-VÄRMEVERK	Ingen förändring			
TESTSTATION 33	Jönköping	FRISTÅENDE VÄRMEVERK	Ingen förändring			
TESTSTATION 37	Jönköping	FRISTÅENDE VÄRMEVERK	Ingen förändring			
TESTSTATION 38	Jönköping	FRISTÅENDE VÄRMEVERK	Ingen förändring			
TESTSTATION 39	Jönköping	FRISTÅENDE VÄRMEVERK	Ingen förändring			

+ Lägg till anläggning

Upplysningar ni vill lämna till SCB:

Bakåt

Spara

Fortsätt och Spara

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32

P1 - Vattenkraftstationer

- Samtliga vattenkraftstationer som ägs eller arrenderas av företaget/redovisningsenheten ska redovisas under förutsättning att den sammanlagda produktionskapaciteten överstiger 100 kW (400 kW vid produktion enbart för eget behov).
- I de fall stationer har flera ägare redovisas stationerna i sin helhet av ett företag, vanligtvis det företag som svarar för driften.

Fyll i uppgifter för vattenkraftstationer

- Om ni inte äger eller arrenderar någon vattenkraftstation, tryck på "Fortsätt" för att gå vidare.
- Tryck på "Lägg till vattenkraftstation" för att lägga till fler kraftstationer.

Kraftstationens namn	Tillhör El-område	Kommun	Antal aggregat	Sammanlagd generatoreffekt Maxnetto, kW	Elproduktion brutto, MWh	Egen förbrukning, MWh
TESTSTATION 3		Jönköping				
TESTSTATION 31		Jönköping				

+ Lägg till vattenkraftstation

Vilka arbetsställen ingår i denna anläggning/kraftstation?

Skriv in CFAR-nr för de arbetsställen som ingår i denna anläggning.
Om fler än ett arbetsställe på anläggningen, skriv samtliga (max 4st).

För att söka efter CFAR-nr, använd denna länk: www.cfarnsok.scb.se

Kraftstationens namn	CFAR-nr	CFAR-nr	CFAR-nr	CFAR-nr
TESTSTATION 3				
TESTSTATION 31				

+ Lägg till kraftstation

Bakåt

Spara

Fortsätt och Spara

Frågeformulär till övriga företag (sida 2 av 15)

Lämna uppgifter

Instruktioner

Kontakta oss

Kontaktuppgifter

Svara

Skicka in

Bekräftelse

P3 - Värme kraftstationer

Här redovisar ni **elproduktionen** från värme kraftstationen/-erna. **Värme produktionen** från dessa stationer ska redovisas på nästa avsnitt (P4 - Värmeverk)

Skriv inte ut några uppgifter förrän du kommit till sista sidan på denna blankett!
Du får inte ut kompletta uppgifter annars.

När samtliga stationer är besvarade, klicka på "Gå till nästa avsnitt" för att komma vidare i blanketten.

Uppgifter om värme kraftstationer

- Skriv stationens namn
- Välj El-område
- Skriv kommunnamn
- Tryck på "Besvara" för att besvara frågorna
- Tryck på "Lägg till värme kraftstation" under tabellen för att lägga till fler stationer

Stationsnamn	Tillhör El-området	Kommun		
TESTSTATION 32		Jönköping		Ändra
TESTSTATION 35		Jönköping		Besvara
TESTSTATION 36		Jönköping		Besvara

+ Lägg till värme kraftstation

Gå till nästa avsnitt

Bakåt

Spara

1 3 4 5 7 9 10 11 12 13 15 17 18 19 20 21 23 25 26 27 28 29 30 31 38

Arbetsställen som ingår, CFAR-nr

Vilka arbetsställen ingår i denna anläggning? [Uppgifter för: TESTSTATION 35]

Skriv in CFAR-nr för de arbetsställen som ingår i denna anläggning.
Om fler än ett arbetsställe på anläggningen, skriv samtliga (max 4st).

För att söka efter CFAR-nr, använd denna länk: www.cfarnrsok.scb.se

CFAR-nr 1	CFAR-nr 2	CFAR-nr 3	CFAR-nr 4

P3 - Värme kraftstationer

Fyll i elproduktion, egenförbrukning, bränsleförbrukning samt teknisk utrustning [Uppgifter för: TESTSTATION 35]

	Typ av aggregat	Antal aggregat	Total generator effekt Maxnetto, kW (optimalt bränsle)	Total generator effekt Maxnetto, kW (huvudbränsle)		Elproduktion, brutto MWh	Egenförbrukning, MWh
1	Kärnkraft, kondens						
2	Ångkraft, mottryck						
3	Ångkraft, mottryck+kondens				Mottryck:		
4					Kondens:		
5	Ångkraft, kondens						
6	Gaskombi						
7	Gasturbin (värmeverk)						
8	Gasturbin (reservkraft)						
9	Gasmotor						
10	Dieselmotor						
11	Annan, ange typ:						
					Summa:		

Bakåt

Spara

Fortsätt och Spara

Frågeformulär till övriga företag (sida 3 av 15)

P3 - Värmekraftstationer

Fyll i förbrukning av bränsle för produktion av el [Uppgifter för: TESTSTATION 35]

Redovisningen ska för varje bränsleslag omfatta såväl under året förbrukad kvantitet som inköpsvärde för den förbrukade kvantiteten angiven i 2015 års priser. Förbrukningen beräknas för respektive bränsleslag som under året gjorda inköp plus lagerminskning resp. minus lagerökning.

Rad			Bränsle för produktion av enbart el	Bränsle för kraftvärme- produktion	Värmevärde MWh per måttenh	Totalt inköps- värde för bränsle vid produktion av värme 1000-tal kr
			- Kolumn 1 -	- Kolumn 2 -	- Kolumn 3 -	- Kolumn 4 -
12	Stenkol (inkl. stybb) och kolbriketter, ton					
13	Fotogen, m ³				9,54	
14	Dieselbrännolja för annat än transporter, m ³				9,95	
15	Eldningsolja nr 1, m ³				9,95	
16	Eldningsolja nr 2 inkl. WRD-olja, m ³				10,40	
17	Eldningsolja nr 3-5, m ³				10,65	
18	Gasol (propan och butan), ton				12,79	
19	Naturgas, 1000 m ³					
20	Deponigas och rötgas, 1000 m ³					
21	Trädbränslen: - obearbetat trädbränsle, m ³					
22	- flis, bark, spån m.m., stälpt mått m ³					
23	- briketter, pellets, träpulver, ton					
24	Torv och torvbriketter, ton					
25	Avfall, ton					
26	Kärnbränsle, toe				11,63	
27	Avlutar, toe				11,63	
28	Bioolja, m ³					
	Övriga bränslen ange vad samt måttenh	Enhet:				
29		Väl:				
30		Väl:				
31		Väl:				
32		Väl:				
33		Väl:				
	Summa inköpsvärde					

Frågeformulär till övriga företag (sida 4 av 15)

P3 - Värmekraftstationer

Verkningsgrad [Uppgifter för: TESTSTATION 35]

Beräknade värden nedan är tänkt att användas för kontroll.
Kontrollera att uppgifterna låter rimliga, om inte,
tryck på "Bakåt" nedan och rätta uppgifterna.

Riktvärden:
- Mottryck: 75-85%
- Kondens: 30-40%

	Elproduktion, %
Kraftvärme- /mottrycks-produktion:	0
Kondens- och övrigt produktion	0

	Fördela följande summor:	0	0	0	0
--	--------------------------	---	---	---	---

Specificera avfall, returträ och returbränslen som använts för produktion av el [Uppgifter för: TESTSTATION 35]

Frivillig uppgift.

Rad		Produktion av enbart el	Kraftvärme- produktion	Värmevärde, MWh per måttenh	Inköpsvärde (kol 1+2) 1000-tal kr
		- kol 1 -	- kol 2 -	- kol 3 -	- kol 4 -
50	Hushållssopor och jämförigt avfall, ton				
51	Övrigt restavfall, ton				
52	Returträ	i			
53	Returbränslen	i			

◀ Bakåt

Spara

Fortsätt
och Spara

Kontaktuppgifter

Svara

Skicka in

Bekräftelse

P3 - Värmekraftstationer

Vill du redovisa uppgifter för nästa anläggning

- ☐ Ja, jag vill fortsätta med nästa.
☐ Nej, jag är klar och vill fortsätta till nästa avsnitt i blanketten.

◀ Bakåt

Spara

Fortsätt
och Spara

1 3 4 5 7 9 10 11 12 13 15 17 18 19 20 21 23 25 26 27 28 29 30 31 38

Lämna uppgifter

Instruktioner

Kontakta oss

Kontaktuppgifter

Svara

Skicka in

Bekräftelse

Redovisade anläggningar

Här visas hur många anläggningar som ingår i redovisningen
och hur många du besvarat uppgifter för.

Antal att lämna uppgifter för	3
Antal med besvarade uppgifter	2
Antal som återstår att lämna uppgifter för	1

◀ Bakåt

Spara

Fortsätt
och Spara

1 3 4 5 7 9 10 11 12 13 15 17 18 19 20 21 23 25 26 27 28 29 30 31 38

Frågeformulär till övriga företag (sida 5 av 15)

Kontaktuppgifter
Svara
Skicka in
Bekräftelse

P4 - Fjärrvärme från värmeverk

Här redovisar ni värmeproduktionen från värmeverk. Elproduktion från värmeverk ska ha redovisats i tidigare avsnitt (P3 – Värmekraftstationer).

Större produktionsenheter redovisas var för sig medan mindre produktionsenheter av samma typ kan redovisas på samma stationsnamn.

Skriv inte ut några uppgifter förrän du kommit till sista sidan på denna blankett!
Du får inte ut kompletta uppgifter annars.

När samtliga stationer är besvarade, klicka på "Gå till nästa avsnitt" för att komma vidare i blanketten.

Uppgifter om värmeverken

- Skriv stationens namn
- Välj El-område
- Skriv kommunnamn
- Tryck på "Besvara" för att besvara frågorna
- Tryck på "Lägg till station" under tabellen för att lägga till fler stationer

Stationsnamn	Tillhör El-området	Kommunnamn		
TESTSTATION 32		Jönköping		Ändra
TESTSTATION 35		Jönköping		Ändra
TESTSTATION 36		Jönköping		Besvara
TESTSTATION 33		Jönköping		Besvara
TESTSTATION 37		Jönköping		Besvara
TESTSTATION 38		Jönköping		Besvara

+ Lägg till station

Gå till nästa avsnitt

Frågeformulär till övriga företag (sida 6 av 15)

För att söka efter CFAR-nr, använd denna länk: www.cfarnrsok.scb.se

CFAR-nr 1	CFAR-nr 2	CFAR-nr 3	CFAR-nr 4

P4 - Fjärrvärme från värmeverk

Fyll i värmeeffekt och producerad värme [Uppgifter för: TESTSTATION 36]

			Värmeeffekt, netto, kW	Producerad värme, MWh
1	I kombination med produktion av el (kraftvärme) <i>Bränslen specificeras på nästa sida</i>	i		
2	Bränslebaserad produktion av enbart värme <i>Bränslen specificeras på nästa sida</i>			
3	Rökgaskondens	i		
4	Elpanna			
5	Värmepump			
6	Summa (rad 1+...+5)			

Fyll i mottagen värmemängd och inköpsvärde [Uppgifter för: TESTSTATION 36]

Räkna med tillförd värme från solfångare.

		MWh	Inköpsvärde 1000-tal kr i
8	Mottagen värmemängd från annan fjärrvärmeproducent (inom branschen)		
9	Mottagen värmemängd från annan leverantör (från företag utanför energisektorn, t.ex. spillvärme från industrin)		
7	Summa mottagen värmemängd (rad 8+9)		
10	Värmeförluster fram till leveranspunkten = kulvertförluster m.m.		
10b	- därav förbrukad värme för drift av värmepumpar		
11	Totala värmeleveranser (rad 6+7-10)		

Fyll i elförbrukning vid produktion av värme [Uppgifter för: TESTSTATION 36]

		MWh	Elavgifter 1000-tal kr	Nätavgifter 1000-tal kr
12	Värmeverksdrift (exkl. elpannor och värmepumpar) i			
13	Elpannedrift			
14	Värmepumpsdrift			
15	Summa elförbrukning (rad 12+13+14)			

Frågeformulär till övriga företag (sida 7 av 15)

P4 - Värmeverk

Fyll i förbrukning av bränsle för produktion av värme [Uppgifter för: TESTSTATION 36]

- Redovisningen ska för varje bränsleslag omfatta såväl under året förbrukad kvantitet som inköpsvärde för den förbrukade kvantiteten angiven i 2013 års priser. Förbrukningen beräknas för respektive bränsleslag som under året gjorda inköp plus lagerminskning resp. minus lagerökning.

- Bränsle för elproduktion redovisades i avsnitt P3 och ska därför inte redovisas här.

Rad			Bränsle för produktion av enbart värme	Bränsle för kraftvärme- produktion 	Värmevärde MWh per måttenheter 	Totalt inköps- värde för bränsle vid produktion av värme 1000-tal kr 
16	Stenkol (inkl. stybb) och kolbriketter, ton					
17	Eldningsolja nr 1, m ³				9,95	
18	Eldningsolja nr 2 inkl. WRD-olja, m ³				10,40	
19	Eldningsolja nr 3-5, m ³				10,65	
20	Gasol (propan och butan), ton				12,79	
21	Naturgas, 1000 m ³					
22	Deponigas och rötgas, 1000 m ³					
	Trädbränsle 					
23	- obearbetat trädbränsle, m ³					
24	- flis, bark, spån m.m. stjälpst mått, m ³					
25	- briketter, pellets och träpulver, ton					
26	Torv och torvbriketter, ton					
27	Avfall, ton specificeras på nästa sida					
33	Bioolja, m ³ 					
29	Tall- och bekolja, toe				11,63	
	Övriga bränslen, ange vilka samt måttenheter:	Enhet:				
30		Väl: 				
31		Väl: 				
32		Väl: 				
36		Väl: 				
37		Väl: 				
	Summa inköpsvärde Tryck på "Spara" för att uppdatera					

Frågeformulär till övriga företag (sida 8 av 15)

Kontaktuppgifter **Svara** Skicka in Bekräftelse

P4 - Värmeverk

Verkningsgrad [Uppgifter för: TESTSTATION 36]

Beräknade värden nedan är tänkt att användas för kontroll.
Kontrollera att uppgifterna låter rimliga, om inte,
tryck på "Bakåt" nedan och rätta uppgifterna,
annars tryck "Fortsätt" för att gå vidare.

	Bränslebaserad produktion Normalt 80-90 %
I kombination med el (kraftvärme)	0
Enbart värme	0

	Fördela följande summor:	0	0	0	0	
--	--------------------------	---	---	---	---	--

Specificera avfall, returträ och returbränslen som använts för produktion av värme [Uppgifter för: TESTSTATION 36]

Frivillig uppgift.

Rad			Produktion av enbart värme	Kraftvärme- produktion	Värmevärde, MWh per måttenh	Inköpsvärde (kol 1+2) 1 000-tal kr
			- kolumn 1 -	- kolumn 2 -	- kolumn 3 -	- kolumn 4 -
50	Hushållssopor och jämförigt avfall, ton					
51	Övrigt restavfall, ton					
52	Returträ	i				
53	Returbränslen	i				

Kontaktuppgifter **Svara** Skicka in Bekräftelse

P4 - Värmeverk

Vill du fortsätta med att redovisa för nästa station?

- ☐ Ja, jag vill fortsätta med nästa station.
☐ Nej, jag är klar och vill fortsätta till nästa avsnitt i blanketten.

◀ Bakåt Spara **Fortsätt
och Spara**

Kontaktuppgifter **Svara** Skicka in Bekräftelse

Redovisade anläggningar

Här visas hur många anläggningar som ingår i redovisningen
och hur många du besvarat uppgifter för.

Antal att lämna uppgifter för	6
Antal med besvarade uppgifter	3
Antal som återstår att lämna uppgifter för	3

◀ Bakåt Spara **Fortsätt
och Spara**

Frågeformulär till övriga företag (sida 9 av 15)

P5 - Annan värme (s.k. färdig värme)

Obs! Skriv inte ut några uppgifter förrän du kommit till sista sidan på denna blankett!
Du får inte ut kompletta uppgifter annars.

När samtliga stationer är besvarade, klicka på "Gå till nästa avsnitt" för att komma vidare i blanketten.

Uppgifter om stationerna

- Skriv stationens namn
- Välj El-område
- Skriv kommunnamn
- Tryck på "Besvara" för att besvara frågorna
- Tryck på "Lägg till station" under tabellen för att lägga till fler stationer

Stationsnamn	Tillhör El-området	Kommunnamn			
TESTSTATION 39		Jönköping		Besvara	

+ Lägg till station

Gå till
nästa
avsnitt

Kontaktuppgifter Svara Skicka in Bekräftelse

P5 - Arbetsställen som ingår, Cfar-nr

Vilka arbetsställen ingår i denna anläggning? [Uppgifter för: TESTSTATION 39]

Skriv in CFAR-nr för de arbetsställen som ingår i denna anläggning.
Om fler än ett arbetsställe på anläggningen, skriv samtliga (max 4st).

CFAR-nr 1	CFAR-nr 2	CFAR-nr 3	CFAR-nr 4

Annan värme (s.k. färdig värme)

- Den värme som produceras av leverantören hos kunden
och som inte ingår i leverantörens fjärrvärmerörelse

Fyll i värmeeffekt och producerad värme [Uppgifter för: TESTSTATION 39]

			Värmeeffekt, netto, kW	Producerad värme, MWh
1	I kombination med produktion av el (kraftvärme) Bränslen specificeras på nästa sida	i		
2	Bränslebaserad produktion av enbart värme Bränslen specificeras på nästa sida			
3	Rökgaskondens	i		
4	Elpanna			
5	Värmepump			
6	Summa (rad 1+..+5)			

Fyll i mottagen värmemängd och inköpsvärde [Uppgifter för: TESTSTATION 39]

Räkna med tillförd värme från solfångare.

		MWh	Inköpsvärde 1000-tal kr i
8	Mottagen värmemängd från annan fjärrvärmeproducent (inom branschen)		
9	Mottagen värmemängd från annan leverantör (utom branschen, t.ex. spillvärme från industrin)		
7	Summa mottagen värmemängd		
10	Värmeförluster fram till leveranspunkten = kulvertförluster m.m.		
10b	- därav förbrukad värme för drift av värmepumpar		
11	Totala värmeleveranser (rad 6+7-10)		

Fyll i elförbrukning vid produktion av värme [Uppgifter för: TESTSTATION 39]

		MWh	Elavgifter 1000-tal kr	Nätavgifter 1000-tal kr
12	Värmeverksdrift (exkl. elpannor och värmepumpar) i			
13	Elpannedrift			
14	Värmepumpsdrift			
15	Summa (rad 12+13+14)			

Frågeformulär till övriga företag (sida 10 av 15)

P5 - Annan värme (s.k. färdig värme)

Fyll i förbrukning av bränsle för produktion av annan värme [Uppgifter för: TESTSTATION 39]

- Bränsle för **elproduktion redovisas ej** på denna sida.
- Redovisningen ska för varje bränsleslag omfatta såväl under året förbrukad kvantitet som inköpsvärde för den förbrukade kvantiteten angiven i 2015 års priser. Förbrukningen beräknas för respektive bränsleslag som under året gjorda inköp plus lagerminskning resp. minus lagerökning.

Rad			Bränsle för produktion av enbart värme	Bränsle för kraftvärme- produktion 	Värmevärde MWh per måttenheter 	Totalt inköps- värde för bränsle vid produktion av värme 1000-tal kr 	
16	Stenkol (inkl. stybb) och kolbriketter, ton						
17	Eldningsolja nr 1, m ³				9,95		
18	Eldningsolja nr 2 inkl. WRD-olja, m ³				10,40		
19	Eldningsolja nr 3-5, m ³				10,65		
20	Gasol (propan och butan), ton				12,79		
21	Naturgas, 1000 m ³						
22	Deponigas och rötgas, 1000 m ³						
	Trädbränsle: 						
23	- obearbetat trädbränsle, m ³						
24	- flis, bark, spån m.m. stjälpst mått, m ³						
25	- briketter, pelletter och träpulver, ton						
26	Torv och torvbriketter, ton						
27	Avfall, ton <i>specificeras på nästa sida</i>						
28	Bioolja, m ³ 						
29	Tall- och beckolja, toe				11,63		
	Övriga bränslen, ange vilka samt måttenheter:	Enhet:					
30		Väl: 					
31		Väl: 					
32		Väl: 					
34		Väl: 					
35		Väl: 					
	Summa inköpsvärde Tryck på "Spara" för att uppdatera						

Frågeformulär till övriga företag (sida 11 av 15)

Kontaktuppgifter Svara Skicka in Bekräftelse

P5 - Annan värme (s.k. färdig värme)

Verkningsgrad [Uppgifter för: TESTSTATION 39]

Beräknade värden nedan är tänkt att användas för kontroll. Kontrollera att uppgifterna låter rimliga, om inte, tryck på "Bakåt" nedan och rätta uppgifterna, annars tryck "Fortsätt" för att gå vidare.

	Bränslebaserad produktion Normalt 80-90 %
I kombination med el (kraftvärme)	0
Enbart värme	0

	Fördela följande summor:	0	0	0	0
--	--------------------------	---	---	---	---

Specificera avfall, returträ och returbränslen som använts för produktion av värme [Uppgifter för: TESTSTATION 39]

Frivillig uppgift.

Rad	Bränsleslag och måttenhet		Produktion av enbart värme	Kraftvärme- produktion	Värmevärde, MWh per måttenhet	Inköpsvärde (kol 1+2) 1000-tal kr
			- kolumn 1 -	- kolumn 2 -	- kolumn 3 -	- kolumn 4 -
50	Hushållssopor och jämförligt avfall, ton					
51	Övrigt restavfall, ton					
52	Returträ	i				
53	Returbränslen	i				

Kontaktuppgifter Svara Skicka in Bekräftelse

P5 - Annan värme (s.k. färdig värme)

Vill du fortsätta med att redovisa för nästa station?

- ☐ Ja, jag vill fortsätta med nästa station.
☐ Nej, jag är klar.

Bakåt Spara Fortsätt och Spara

Kontaktuppgifter Svara Skicka in Bekräftelse

P5 - Annan värme (s.k. färdig värme)

Vill du fortsätta med att redovisa för nästa station?

- ☐ Ja, jag vill fortsätta med nästa station.
☐ Nej, jag är klar.

Bakåt Spara Fortsätt och Spara

Frågeformulär till övriga företag (sida 12 av 15)

E3 - Förbrukning av bränsle, fjärrvärme och drivmedel för lokaluppvärmning och transporter

Fyll i förbrukning av bränsle, fjärrvärme och drivmedel för lokaluppvärmning och transporter

- Räkna **med**: Lokaluppvärmning (kontor, lager o.d.), egna transportmedel, maskiner o.d.
- Räkna **inte med** förbrukning för: Fjärrvärmeproduktion, elproduktion och annan värme.

Rad	Bränsleslag		Kvantitet	Inköps-kostnad 1000-tal kr	Pris tkr/enh
1	Bensin, egna transportmedel, m ³				0
2	Bensin, andra ändamål, m ³				0
3	Diesel, egna transportmedel, m ³				0
4	Diesel, andra ändamål, m ³				0
5	Fjärrvärme, ånga och hetvatten, MWh				0
6	Spillvärme, MWh				0
	Annat bränsle, ange vilket samt måttenhet:	Enhet:			
7		Välj			0
8		Välj			0
9		Välj			
10		Välj			
11		Välj			
12			Summa:	0	

◀ Bakåt

 Spara

Fortsätt
och Spara

E1 - Driftskostnader och inköpt el

Fyll i driftskostnader och inköpt el

- I kostnaden för inköpt el: ta **med** värdet av köpta elcertifikat, ta **inte** med nätavgiften.
- På rad 1-5 upptas kostnaden för **all** inköpt el, oavsett om den har återförsålts eller förbrukats inom verksamhetsenheten.
- Om delat ägande av vatten- och/eller vindkraftstation, ska samtliga parter redovisa sina intäkter och kostnader.

Rad			Inköps-kostnad 1000-tal kr	MWh	kr/kWh
1	Import / införsel av el				0
2	- därav från elbörsen				0
3	Inköpt balanskraft från Svenska kraftnät				0
4	Inköpt el från inhemska elhandelsbolag och producenter				0
5	Mottagen reglerkraft				0
6	Summa (rad 1+3+4+5) Tryck på "Spara" för att beräkna		0	0	0
7	Övriga kostnader för anskaffning av el (t.ex. kostnader för elbörs och balanstjänst)				
8	Kostnader för andel i vattenregleringsföretag				
9	Förbrukning av bränsle för elproduktion		0		
10	Förbrukning av bränsle och inköpt värme för produktion/distribution av värme		0		
11	Förbrukning av bränsle, fjärrvärme och drivmedel för lokaluppvärmning, transporter o.dyl.		0		
12	Råvaror, halvfabrikat, delar samt andra tillsats- och förbrukningsmaterial än bränsle och drivmedel				
13	Köpta underhålls- och reparationsarbeten på företagets: - byggnader och anläggningar				
14	- bilar, bussar, maskiner och inventarier				
15	Av företaget direkt till Riksskatteverket inbetalda energi- och miljösatser: - egenförbrukning av el för produktion/distribution av värme				
16	- bränsle för produktion av el och värme				
17	Total summa (radnr 6+...+16) Tryck på "Spara" för att beräkna		0		

Frågeformulär till övriga företag (sida 13 av 15)

E2 - Rörelseintäkter avseende försäljning av el och värme/kyla

Fyll i nedanstående rörelseintäkter avseende försäljning av el och värme/kyla

- Redovisa verksamhetens nettoomsättning med indelning på huvudintäkter och sidointäkter. I värdena ska inte inräknas mervärdesskatter, fakturerade punktskatter, offentliga subventioner och bidrag. Eventuella internleveranser skal redovisas med det värde som företaget har debiterat.
- På rad 1-10 upptas intäkter för all försäld el.
- Om delat ägande av vatten- och/eller vindkraftstation, ska samtliga parter redovisa sina intäkter och kostnader.
- Rakna med värdet av sålda elcertifikat i värdet av såld el.

Rad		Värde 1000-tal kr	MWh	kr/kWh
1	Export/utförsel av el			0
2	- därav till elbörsen			0
3	Försäld el till inhemska elhandelsföretag			0
4	Försäld balanskraft till Svenska kraftnät	0		0
5	Försäld el till nätföretag			0
7	Försäld el till slutanvändare: - tillverkningsindustri samt utvinning av mineral	0		0
8	- hushåll (bostäder och fritidshus)	0		0
9	- övriga förbrukare			0
6	<i>Delsumma Försäld el till slutanvändare (rad 7+8+9)</i>	0	0	0
10	<i>Summa såld el (rad 1+3+4+5+6)</i>	0	0	0
11	Försäld fjärrvärme		0	0
12	Försäld annan värme (s.k. färdig värme)	0	0	0
13	Försäld fjärrkyla			0
14	<i>Delsumma Försäld värme och kyla (rad 11+12+13)</i>	0	0	0
15	Engångsavgifter för abonnemang	0		
16	Reparationer, elinstallationer o.d.	0		
17	Intäkter från övriga verksamheter: - från tillverkningsindustri samt utvinning av mineral			
18	- från försäljning av handelsvaror	0		
19	- från telekommunikationstjänster	0		
20	- från konsulttjänster	0		
	- från övrigt (skriv vad):			
21		0		
22	Total summa (rad 10+14+15+...+21)	0		

◀ Bakåt

Spara

Fortsätt
och Spara

Frågeformulär till övriga företag (sida 14 av 15)

E4 - Leveranser av värme och kyla

Fyll i leveranser av fjärrvärme

- De totala leveranserna fördelas på förbrukarkategorier (rad 1-7 nedan) och antalet abonnemang anges och i vissa fall även antalet fjärrvärmda lägenheter.
- Om en leverans avser flera förbrukarkategorier, hänförs den till den kategori i vilken den största delen av fjärrvärmen har förbrukats.

Rad		Antal abonnemang den 31 dec. 	Antal bostads-lägenheter den 31 dec. 	Värme-leveranser MWh 
	Summa att fördela från P4 rad 11			0
1	Andra värmeverk			
2	Tillverkningsindustri samt utvinning av mineral 			
3	Bostadsfastigheter, småhus (en- och tvåbostadshus)			
4	Bostadsfastigheter, flerbostadshus			
5	Markvärme (gator, trottoarer, torg m.m.)			
6	Offentlig förvaltning, undervisning, forskning, sjukvård, socialvård m.m.			
7	Övriga (parti- och detaljhandel, hotell, restaurang m.m.)			
8	Summa fjärrleveranser (rad 1+..+7)	0	0	0

Fyll i leveranser av annan värme (s.k. färdig värme)

- **Exempelvis:** Produktion av värme direkt hos kunden men att företaget (ni som rapporterar), står för drift och underhåll m.m. åt er kund.
- Om en leverans avser flera förbrukarkategorier, hänförs den till den kategori i vilken den största delen av den färdiga värmen har förbrukats.
- Leveranserna och motsvarande intäkter ska avse kalenderår. Om de debiteringsuppgifter som ligger till grund för redovisningen medför avvikelser från faktiska leveranser under kalenderåret skall de totalt (i kvantitet och värde) och för de olika förbrukarkategorierna räknas om till att avse kalenderåret.

Rad		Antal abonnemang den 31 dec.	Värme-leveranser MWh 
	Summa att fördela från P5 rad 11		0
9	Tillverkningsindustri samt utvinning av mineral 		
10	Fjärrvärmeleverantörer		
11	Övriga		
12	Summa fjärrleveranser (rad 9+10+11)	0	0

Frågeformulär till övriga företag (sida 15 av 15)

Fyll i leveranser av fjärrkyla

- Leveranserna och motsvarande intäkter ska avse kalenderår. Om de debiteringsuppgifter som ligger till grund för redovisningen medför avvikelser från faktiska leveranser under kalenderåret ska de totalt (i kvantitet och värde) och för de olika förbrukarkategorierna räknas om till att avse kalenderåret.

Rad		Antal abonnemang den 31 dec.	Leveranser av kyla MWh 
	Summa att fördela från E2 rad 13		0
13	Tillverkningsindustri samt utvinning av mineral 		
14	Offentlig förvaltning, undervisning, forskning, sjukvård, socialvård m.m.		
15	Övriga (parti- och detaljhandel, hotell, restauranger m.m.)		
16	Summa fjärrkyla-leveranser (rad 13+14+15)	0	0

Har ni leveranser av värme/kyla till fler än en kommun?

Leveranser till fler än en kommun ska specificeras per kommun.

- ☐ Ja, vi har leveranser till fler än en kommun.
- ☐ Nej, vi levererar bara till en kommun.

 Bakåt

 Spara

Fortsätt
och Spara

Kontaktuppgifter

Svara

Skicka in

Bekräftelse

Kommentarer

Kommentarer ni vill lämna till SCB




Hur lång tid tog det att ta fram uppgifterna och fylla i blanketten?

Frivillig uppgift. Ange svaret i minuter.

 Bakåt

 Spara

Fortsätt
och Spara

Bilaga 2d. Frågeformulär till småföretag

Verksamhetsförändringar

Nya, sålda och nedlagda anläggningar

- Om förändringar har skett, ange typ av förändring.
- Tryck på "Lägg till anläggning" för att lägga till fler anläggningar.
- Skriv CFAR-nr om det finns.

Anläggningens namn	Kommun	Typ	CFAR-nr	Förändring	Om inköpt/sålt, skriv före/nye ägarens namn	Om inköpt/sålt, skriv före/nye ägarens organisationsnummer	Om inköpt/sålt, skriv datum då bytet av verksamheten ägt rum
TESTSTATION 16				Ingen förändring			
TESTSTATION 161				Nystartad			

+ Lägg till anläggning

Fyll i uppgifter för anläggningarna

1000 KWh = 1 MWh

Anläggningens namn	Tillhör EI-område	Kommun	Antal aggregat	Generator-effekt, maxnetto, kW	El-produktion, brutto, MWh
TESTSTATION 16					
TESTSTATION 161					

+ Lägg till anläggning

◀ Bakåt

Spara

Fortsätt

Fyll i levererad el (både egenproducerad och inköpt el) till respektive mottagare

- Räkna med värdet av köpta elcertifikat och liknande abonnentavgifter (t.ex. högbelastningsavgift).
 - Räkna inte med moms och offentliga subventioner.
 - Vanligen uppskatta kvantiteten (MWh) om elmätare saknas eller om avläsningsperioden inte sammanfaller med kalenderåret.
- 1000 KWh = 1 MWh

Fördela producerad el plus den el som företaget eventuellt köpt in.

Summa elproduktion från föregående sida

0

	Mottagare	Kvantitet MWh	Värde 1000-tal kr	Kr/kWh räknas ut automatiskt
1	Elhandelsföretag/producenter:	20000	30000	1,5
2	Industri:	14000	21000	1,5
3	- därav till egna anläggningar	4000	6000	1,5
4	Hushåll (bostäder och fritidshus):	8000	12000	1,5
5	Övriga förbrukare:	2000	3000	1,5
6	Summa (rad 1+2+4+5):	44000	66000	1,5

Fyll i era totala rörelsekostnader som avser produktion av el

- Räkna med värdet av köpta elcertifikat och liknande abonnentavgifter (t.ex. högbelastningsavgift).
 - Räkna inte med moms och offentliga subventioner.
 - Vanligen uppskatta kvantiteten (MWh) om elmätare saknas eller om avläsningsperioden inte sammanfaller med kalenderåret. - 1000 KWh = 1 MWh
- Räkna inte med personalkostnader

		Kvantitet MWh	Värde 1000-tal kr	Kr/kWh räknas ut automatiskt
7	Totala rörelsekostnader:		2000	
8	- därav kostnader för inköpt el	2000	1000	0,5

◀ Bakåt

Spara

Fortsätt
och Spara

Bilaga 3a. Påminnelsebrev till industriföretag



Statistiska centralbyrån
Statistics Sweden



Energimyndigheten

Enamn
Att: Attadr
gatuadr
postnr postadr

31 mars 2016

Era uppgifter saknas

Årlig energistatistik för elproducenter inom industrin 2015

Med det här brevet vill vi uppmärksamma er på att vi saknar svar från ert företag i Årlig el- och fjärrvärmestatistik 2015. I slutet av februari skickade Statistiska centralbyrån (SCB) ett brev där vi bad er lämna de efterfrågade uppgifterna senast den 30 mars via internet. Om ni har lämnat de efterfrågade uppgifterna under de senaste dagarna kan ni bortse från detta brev.

SCB genomför undersökningen på uppdrag av Energimyndigheten (STEM), som är statistikansvarig myndighet för den officiella statistiken inom energiområdet.

Det är obligatoriskt att delta

De företag som omfattas av Årlig el- och fjärrvärmestatistik är enligt lag skyldiga att lämna uppgifter. Mer information om detta finns på nästa sida.

Lämna uppgifterna snarast.

Uppgifterna ska avse anläggningen med ID-nummer: «Kru»

Gå in på www.scb.se/arel Här finns inloggning och all information som ni behöver för att lämna uppgifterna.

Användarnamn:	«AnvID»
Lösenord:	«Lösenord»

Stort tack för er medverkan!

Med vänlig hälsning

Susanne Ernmalm
Undersökningsansvarig
SCB

Maria Nilsson
Insamlingsansvarig
SCB

Mer information finns på nästa sida

Kontakta oss gärna:
Telefon: 019-17 64 90
E-post: insamling.arligel@scb.se
Postadress: SCB, DFO/FU, 701 89 Örebro
www.scb.se/arel

Påminnelsebrev till industriföretag (sida 2 av 2)

Så används de lämnade uppgifterna

Resultatet av den här undersökningen används på flera sätt.

- SCB använder resultatet bland annat i den Årliga el-, gas- och fjärrvärmestatistiken, de årliga energibalanserna, i nationalräkenskaperna, i konsumentprisindex samt i den kommunala och regionala energistatistiken.
- Energimyndigheten och olika departement använder resultatet som underlag för analyser och prognoser över tillförsel och användning av elenergi, gas och fjärrvärme. De används även för uppföljning och utvärdering av energipolitiska åtgärder och energiberedskap.
- Branschorganisationer och företag använder resultatet till exempel som underlag för utbyggnad av kraftstationer och överföringsnät samt för taxebestämning, marknadsanalyser samt utredningar och analyser av energiförsörjningssituationen.
- Regionalt används resultatet för energiplaner och uppföljning av miljömål.
- Uppgifterna används även internationellt genom att SCB rapporterar dem till Eurostat, OECD/IEA och FN/ECE.

Uppgiftsskyldighet

Uppgiftsskyldighet föreligger enligt lagen (2001:99) om den officiella statistiken. Statistiken regleras även av förordningen (2001:100) om den officiella statistiken och Energimyndighetens föreskrifter (STEM-F5 2014:4).

Om SCB trots påminnelser inte får in uppgifterna finns det risk för vitesföreläggande. Det betyder att företaget kan bli skyldigt att betala en avgift till följd av att inte ha lämnat in uppgifterna i tid.

Observera att skyldigheten att lämna uppgifterna finns kvar, även om vitesföreläggande sker.

Samråd

Samråd har skett med Näringslivets Regelnämnd (NNR).

De lämnade uppgifterna skyddas

Uppgifterna som ni lämnar skyddas av sekretess enligt 24 kap. 8 § offentlighets- och sekretesslagen (2009:400). Vid publicering kommer inga enskilda arbetsställen att kunna identifieras.

Information om personuppgifter

För att underlätta eventuella återkontakter med företaget sparar vi uppgiften om vem hos er som är kontaktperson för undersökningen.

SCB är personuppgiftsansvarig för den behandling av personuppgifter som SCB gör i denna undersökning. Var och en har rätt att en gång per kalenderår få gratis information, i form av ett så kallat registerutdrag, om egna personuppgifter som hanteras av SCB. Ansökan om sådan information ska ske skriftligt och vara egenhändigt undertecknad. Man har rätt att begära att personuppgifterna rättas, blockeras eller raderas, om det skulle visa sig att de behandlats i strid med personuppgiftslagen.

Resultat

Under november 2016 publiceras ett definitivt resultat i tabell och diagram samt i Statistiska meddelanden (SM) serie EN11. <http://www.scb.se/EN0105>



Statistiska centralbyrån (SCB) är en statlig myndighet med uppgift att framställa och sprida statistik till bland andra beslutsfattare, forskare och allmänheten. All officiell statistik finns på www.scb.se.



[facebook.com/statisticssweden](https://www.facebook.com/statisticssweden)



[@SCB_ryheter](https://twitter.com/SCB_ryheter)

Bilaga 3b. Påminnelsebrev till nät och övriga företag



Statistiska centralbyrån
Statistics Sweden



Energimyndigheten

Förnamn
Att: Adress
Gatuadress
Postnummer och postadress

31 mars 2016

Era uppgifter saknas

Årlig el- och fjärrvärmestatistik 2015

Med det här brevet vill vi uppmärksamma er på att vi saknar svar från ert företag i Årlig el- och fjärrvärmestatistik 2015. I slutet av februari skickade Statistiska centralbyrån (SCB) ett brev där vi bad er lämna de efterfrågade uppgifterna senast den 30 mars via internet. Om ni har lämnat de efterfrågade uppgifterna under de senaste dagarna kan ni bortse från detta brev.

SCB genomför undersökningen på uppdrag av Energimyndigheten (STEM), som är statistikansvarig myndighet för den officiella statistiken inom energiområdet.

Det är obligatoriskt att delta

De företag som omfattas av Årlig el- och fjärrvärmestatistik är enligt lag skyldiga att lämna uppgifter. Mer information om detta finns på nästa sida.

Lämna uppgifterna snarast.

Uppgifterna ska avse anläggningen med ID-nummer: «Knr»

Gå in på www.scb.se/arel Här finns inloggning och all information som ni behöver för att lämna uppgifterna.

Användarnamn:	«AnvID»
Lösenord:	«Lösenord»

Stort tack för er medverkan!

Med vänlig hälsning

Susanne Ernålm
Undersökningsansvarig
SCB

Maria Nilsson
Insamlingsansvarig
SCB

Mer information finns på nästa sida

Kontakta oss gärna:
Telefon: 019-17 64 90
E-post: insamling.arel@scb.se
Postadress: SCB, DFO/FU, 701 89 Örebro
www.scb.se/arel

Påminnelsebrev till nät och övriga företag (sida 2 av 2)

Så används de lämnade uppgifterna

Resultatet av den här undersökningen används på flera sätt.

- SCB använder resultatet bland annat i den Årliga el-, gas- och fjärrvärmestatistiken, de årliga energibalanserna, i nationalräkenskaperna, i konsumentprisindex samt i den kommunala och regionala energistatistiken.
- Energimyndigheten och olika departement använder resultatet som underlag för analyser och prognoser över tillförsel och användning av elenergi, gas och fjärrvärme. De används även för uppföljning och utvärdering av energipolitiska åtgärder och energiberedskap.
- Branschorganisationer och företag använder resultatet till exempel som underlag för utbyggnad av kraftstationer och överföringsnät samt för taxesättning, marknadsanalyser samt utredningar och analyser av energiförsörjningssituationen.
- Regionalt används resultatet för energiplaner och uppföljning av miljömål.
- Uppgifterna används även internationellt genom att SCB rapporterar dem till Eurostat, OECD/IEA och FN/ECE.

Uppgiftsskyldighet

Uppgiftsskyldighet föreligger enligt lagen (2001:99) om den officiella statistiken. Statistiken regleras även av förordningen (2001:100) om den officiella statistiken och Energimyndighetens föreskrifter (STEM-FS 2014:4)

Om SCB trots påminnelser inte får in uppgifterna finns det risk för vitesföreläggande. Det betyder att företaget kan bli skyldigt att betala en avgift till följd av att inte ha lämnat in uppgifterna i tid.

Observera att skyldigheten att lämna uppgifterna finns kvar, även om vitesföreläggande sker.

Samråd

Samråd har skett med Näringslivets Regelnämnd (NNR).

De lämnade uppgifterna skyddas

Uppgifterna som du lämnar skyddas av sekretess enligt 24 kap. 8 § offentlighets- och sekretesslagen (2009:400). Vid publicering kommer inga enskilda arbetsställen att kunna identifieras.

Information om personuppgifter

För att underlätta eventuella återkontakter med företaget sparar vi uppgiften om vem hos er som är kontaktperson för undersökningen.

SCB är personuppgiftsansvarig för den behandling av personuppgifter som SCB gör i denna undersökning. Var och en har rätt att en gång per kalenderår få gratis information, i form av ett så kallat registerutdrag, om egna personuppgifter som hanteras av SCB. Ansökan om sådan information ska ske skriftligt och vara egenhändigt undertecknad. Man har rätt att begära att personuppgifterna rättas, blockeras eller raderas, om det skulle visa sig att de behandlats i strid med personuppgiftslagen.

Resultat

Under november 2016 publiceras ett definitivt resultat i tabell och diagram samt i Statistiska meddelanden (SM) serie EN11. <http://www.scb.se/EN0105>



Statistiska centralbyrån (SCB) är en statlig myndighet med uppgift att framställa och sprida statistik till bland andra beslutsfattare, forskare och allmänheten. All officiell statistik finns på www.scb.se.



[facebook.com/statisticsweden](https://www.facebook.com/statisticsweden)



[@SCB_nyheter](https://twitter.com/SCB_nyheter)

Bilaga 3c. Påminnelsebrev till småföretag



Statistiska centralbyrån
Statistics Sweden



Energimyndigheten

Fnamn
Att: Attadr
gatuadr
postnr postadr

31 mars 2016

Era uppgifter saknas

Årlig elstatistik 2015

Med det här brevet vill vi uppmärksamma er på att vi saknar svar från ert företag i Årlig el- och fjärrvärmestatistik 2015. I slutet av februari skickade Statistiska centralbyrån (SCB) ett brev där vi bad er lämna de efterfrågade uppgifterna senast den 30 mars via internet. Om ni har lämnat de efterfrågade uppgifterna under de senaste dagarna kan ni bortse från detta brev.

SCB genomför undersökningen på uppdrag av Energimyndigheten (STEM), som är statistikansvarig myndighet för den officiella statistiken inom energiområdet.

Det är obligatoriskt att delta

De företag som omfattas av Årlig el- och fjärrvärmestatistik är enligt lag skyldiga att lämna uppgifter. Mer information om detta finns på nästa sida.

Lämna uppgifterna snarast.

Uppgifterna ska avse anläggningen med ID-nummer: «Kru»
Gå in på www.scb.se/arel Här finns inloggning och all information som ni behöver för att lämna uppgifterna.

Användarnamn:	«AnVID»
Lösenord:	«Lösenord»

Stort tack för er medverkan!

Med vänlig hälsning

Susanne Ernålm
Undersökningsansvarig
SCB

Maria Nilsson
Insamlingsansvarig
SCB

Mer information finns på nästa sida

Kontakta oss gärna:
Telefon: 019-17 64 90
E-post: insamling.arligel@scb.se
Postadress: SCB, DFO/FU, 701 89 Örebro
www.scb.se/arel

Påminnelsebrev till småföretag (sida 2 av 2)

Så används de lämnade uppgifterna

Resultatet av den här undersökningen används på flera sätt.

- SCB använder resultatet bland annat i den Årliga gas- och fjärrvärmestatistiken, de årliga energibalanserna, i nationalräkenskaperna, i konsumentprisindex samt i den kommunala och regionala energistatistiken.
- Energimyndigheten och olika departement använder resultatet som underlag för analyser och prognoser över tillförsel och användning av elenergi, gas och fjärrvärme. De används även för uppföljning och utvärdering av energipolitiska åtgärder och energiberedskap.
- Branschorganisationer och företag använder resultatet till exempel som underlag för utbyggnad av kraftstationer och överföringsnät samt för taxebestämning, marknadsanalyser samt utredningar och analyser av energiförsörjningssituationen.
- Regionalt används resultatet för energiplaner och uppföljning av miljömål.
- Uppgifterna används även internationellt genom att SCB rapporterar dem till Eurostat, OECD/IEA och FN/ECE.

Uppgiftsskyldighet

Uppgiftsskyldighet föreligger enligt lagen (2001:99) om den officiella statistiken. Statistiken regleras även av förordningen (2001:100) om den officiella statistiken och Energimyndighetens föreskrifter (STEM-F5 2014:4).

Om SCB trots påminnelser inte får in uppgifterna finns det risk för vitesföreläggande. Det betyder att företaget kan bli skyldigt att betala en avgift till följd av att inte ha lämnat in uppgifterna i tid. Observera att skyldigheten att lämna uppgifterna finns kvar, även om vitesföreläggande sker.

Samråd

Samråd har skett med Näringslivets Regelnämnd (NNR).

De lämnade uppgifterna skyddas

Uppgifterna som ni lämnar skyddas av sekretess enligt 24 kap. 8 § offentlighets- och sekretesslagen (2009:400). Vid publicering kommer inga enskilda arbetsställen att kunna identifieras.

Information om personuppgifter

För att underlätta eventuella återkontakter med företaget sparar vi uppgiften om vem hos er som är kontaktperson för undersökningen.

SCB är personuppgiftsansvarig för den behandling av personuppgifter som SCB gör i denna undersökning. Var och en har rätt att en gång per kalenderår få gratis information, i form av ett så kallat registerutdrag, om egna personuppgifter som hanteras av SCB. Ansökan om sådan information ska ske skriftligt och vara egenhändigt undertecknad. Man har rätt att begära att personuppgifterna rättas, blockeras eller raderas, om det skulle visa sig att de behandlats i strid med personuppgiftslagen.

Resultat

Under november 2016 publiceras ett definitivt resultat i tabell och diagram samt i Statistiska meddelanden (SM) serie EN11. <http://www.scb.se/EN0105>



Statistiska centralbyrån (SCB) är en statlig myndighet med uppgift att framställa och sprida statistik till bland andra beslutsfattare, forskare och allmänheten. All officiell statistik finns på www.scb.se.



[facebook.com/statisticsweden](https://www.facebook.com/statisticsweden)



[@SCB_ryheter](https://twitter.com/SCB_ryheter)

Bilaga 4. E-postpåminnelse till nät och övriga företag



Statistiska centralbyrån
Statistics Sweden



Energimyndigheten

Ert svar saknas

Årlig el- och fjärrvärmestatistik 2015

Vi vill uppmärksamma er på att vi fortfarande saknar svar från ert företag i Årlig el- och fjärrvärmestatistik 2015.

Statistiska centralbyrån (SCB) skickade er ett brev i slutet av februari där vi bad er lämna efterfrågade uppgifter senast den 30 mars via internet.

Därefter har skriftlig påminnelse skickats till er vid minst ett tillfälle.

Om ni har lämnat de efterfrågade uppgifterna under de senaste dagarna, eller om ni fortfarande har ett giltigt uppskov, kan ni bortse från detta brev.

Undersökningen genomförs av SCB på uppdrag av Energimyndigheten, ansvarig myndighet för den officiella energistatistiken.

För att understryka betydelsen av att alla utvalda företag medverkar föreligger uppgiftsskyldighet för denna undersökning.

Längre ned i detta meddelande finns mer information om detta och om undersökningen.

Lämna uppgifter

Uppgifterna ska avse xxxxxxxxxx och anläggningen med ID-nummer: xxxxxx

Lämna uppgifter snarast via www.scb.se/are där det även finns mer information om undersökningen

Ert användarnamn är
xxxxxx

Av säkerhetsskäl skickas lösenordet som separat e-post inom någon timme.

Tack på förhand för er medverkan!

Med vänliga hälsningar

Susanne Enmalm
Undersökningsansvarig

Maria Nilsson
Insamlingsansvarig

Kontakta oss gärna

Telefon: 019-176490
E-post: insamling.arligel@scb.se
Postadress: SCB, DFO/FU, 70189 Örebro
www.scb.se

Hur lämnade uppgifter används

Uppgifterna används av SCB bland annat i de årliga energibalanserna, i nationalräkenskaperna, i konsumentprisindex samt i den kommunala och regionala energistatistiken.

Energimyndigheten och olika departement använder resultatet som underlag för analyser och prognoser över tillförsel och användning av elenergi, gas och fjärrvärme. De används även för uppföljning och utvärdering av energipolitiska åtgärder och energiberedskap.

Resultatet används även av branschorganisationer och företag. Några av användningsområdena är som underlag vid planering av utbyggnad av kraftstationer och överföringsnät. Det används också vid exempelvis taxesättning, marknadsanalyser samt utredningar och analyser av energiförsörjningssituationen.

Regionalt används resultatet för energiplaner och uppföljning av miljömål. Internationellt rapporteras det till Eurostat, OECD/IEA och FN/ECE.

Uppgiftsskyldighet

Uppgiftsskyldighet föreligger enligt lagen (2001:99) om den officiella statistiken. Statistiken regleras även av förordningen (2001:100) om den officiella statistiken och Energimyndighetens föreskrifter (STEM-FS 2014:4).

Om uppgifter som omfattas av uppgiftsskyldigheten inte lämnas kan företaget komma att föreläggas vid vite att lämna uppgifterna.

Skydd av lämnade uppgifter

Uppgifterna som lämnas skyddas av sekretess enligt 24 kap. 8 § offentlighets- och sekretesslagen (2009:400). Vid redovisning kommer inga enskilda arbetsställen att kunna identifieras.

Information om personuppgifter

Regler för personuppgiftsbehandling finns i personuppgiftslagen (1998:204) samt i lagen (2001:99) och förordningen (2001:100) om den officiella statistiken. Var och en har rätt att en gång per kalenderår få gratis information om egna personuppgifter som hanteras på myndigheten. Man har rätt att begära att personuppgifterna rättas, blockeras eller raderas, om det skulle visa sig att de behandlats i strid med personuppgiftslagen.

Uppgift om vem som är kontaktperson för undersökningen sparas för att underlätta eventuella återkontakter.

Resultat

Under november 2015 publiceras ett definitivt resultat i form av tabeller och diagram. Detta finner du på www.scb.se/EN0105.