

# STATISTIKENS FRAMSTÄLLNING

## Kvartalsvis bränslestatistik

### Ämnesområde

Energi

### Statistikområde

Tillförsel, användning och effektivisering av energi

### Produktkod

EN0106

### Referenstid

2026 kvartal

### Kontaktuppgifter

<b>Statistikansvarig myndighet</b>	Statens energimyndighet
<b>Kontaktinformation</b>	Amanda Einarsson
<b>E-post</b>	<a href="mailto:amanda.einarsson@energimyndigheten.se">amanda.einarsson@energimyndigheten.se</a>
<b>Telefon</b>	016-542 06 32

<b>Statistikansvarig myndighet</b>	Statistiska centralbyrån
<b>Kontaktinformation</b>	Fredrik Fagrell
<b>E-post</b>	<a href="mailto:fredrik.fagrell@scb.se">fredrik.fagrell@scb.se</a>
<b>Telefon</b>	010-479 60 63

## Innehåll

1	Statistikens sammanhang.....	3
2	Undersökningsdesign .....	3
2.1	Målstorheter .....	3
2.2	Ramförfarande .....	4
2.3	Förfaranden för urval och uteslutning .....	5
2.3.1	Urvalsförfarande.....	5
2.3.2	Uteslutning från insamling (cut-off) .....	5
2.4	Insamlingsförfarande.....	5
2.4.1	Datainsamlingsmetoder .....	5
2.4.2	Mätning .....	6
2.4.3	Bortfallsuppföljning.....	6
2.5	Bearbetningar.....	6
2.6	Granskning.....	7
2.6.1	Granskning under insamlingen .....	7
2.6.2	Granskning av mikrodata .....	7
2.6.3	Granskning av makrodata .....	7
2.6.4	Granskning av redovisning .....	7
2.7	Skattningsförfarande .....	7
2.7.1	Principer och antaganden .....	7
2.7.2	Skattningsförfarande för målstorheter.....	8
2.7.3	Skattningsförfarande för tillförlitlighet.....	9
2.7.4	Röjandekontroll .....	9
3	Genomförande .....	9
3.1	Kvantitativ information.....	9
3.2	Avvikelser från undersökningsdesignen .....	9
	Bilagor .....	10
	Bilaga 1 Frågeformulär för industriarbetsställen .....	10
	Bilaga 2 Frågeformulär för energiproducenter.....	16
	Bilaga 3 Frågeformulär för natur- och biogasdistributörer .....	24
	Bilaga 4 Frågeformulär för stadsgasdistributörer.....	26

## 1 Statistikens sammanhang

Undersökningen *Kvartalsvis bränslestatistik* syftar till att kvartalsvis belysa

- energianvändning inom tillverknings- och mineralutvinningsindustrin
- energianvändning för el- och värmeproducerande arbetsställen (energiproducenter)
- rördistribution av natur-, bio- och stadsgas.

En kvalitetsdeklaration för undersökningen finns på [Kvartalsvis bränslestatistik \(scb.se\)](https://www.scb.se/kvartalsvis-branslestatistik).

Jämförbar årlig statistik publiceras i undersökningarna *Industrins energianvändning* och *Årlig energistatistik (el, gas och fjärrvärme)*.

Från och med år 2020 samordnas insamlingen med undersökningen *Trädbränsle-, torv- och avfallspriser*, [EN0307](#). För mer information om ramframställningen för *Trädbränsle-, torv- och avfallspriser*, läs tillhörande dokumentation för undersökningen.

Statens energimyndighet (Energimyndigheten) är statistikansvarig myndighet för energistatistiken, och Statistiska centralbyrån (SCB) genomför undersökningen på uppdrag av Energimyndigheten. Resultaten används i andra undersökningar på SCB och hos andra myndigheter, där de mest betydande undersökningarna är följande:

- Nationalräkenskaper – kvartalsvisa beräkningar ([produksida](#)).
- Utsläpp till luft ([produksida](#), [produksida](#)).
- Miljöräkenskaper ([produksida](#)).
- Årliga energibalanser ([produksida](#)).

Användare är Regeringskansliet, Energimyndigheten, SCB, Konjunkturinstitutet, länsstyrelser, kommuner, branschorganisationer och enskilda företag. Undersökningen används också som underlag vid rapportering till Eurostat, FN och OECD-ländernas samarbetsorgan för energifrågor (IEA, International Energy Agency).

## 2 Undersökningsdesign

### 2.1 Målstorheter

De statistiska målstorheterna för industrin avser bränsleanvändning och lager fördelat på bränsleslag och bransch.

De statistiska målstorheterna för energiproducenter avser bränsleanvändning och lager fördelat på bränsle- och produktionsslag.

De statistiska målstorheterna avseende rördistribuerad natur-, bio- och stadsgas avser utleveranser av rördistribuerad natur-, bio- och stadsgas fördelat på förbrukarkategori.

Mål- och observationsvariablerna är väsentligen identiska och samlas in i volym-, vikt- eller energimått. Som observationsvariabler ingår utöver målvariablerna värmevärden för olika bränslen. Vissa målvariabler bildas genom multiplikation av energimängder och värmevärden.

Målsvariablerna för industrin avser ingående lager, utgående lager, egenimport, övriga inköp, värmevärde, bränsleanvändning för hetvatten (ånga) för leveranser till andra arbetsställen, bränsleanvändning för produktion av elenergi, användning som råvara, producerad elenergi samt leverans av värme till andra arbetsställen.

Målvariablerna för energiproducenterna avser bränsleanvändning för produktion av värme samt bränsleanvändning för produktion av elenergi, producerad elenergi, producerad och mottagen värme, leverans av värme samt värmeförluster.

Målsvariablerna för gasdistributörerna avser egenanvändning, tillförsel och leveranser av natur-, bio- och stadsgas .

## 2.2 Ramförfarande

### Allmänt

Undersökningens observationsobjekt och uppgiftskällor utgörs av arbetsställen, förutom för gasdistributörer där observationsobjekten utgörs av företag. Kontaktvägarna till uppgiftskällorna är via postala brev.

### Tillverknings- och mineralutvinningsindustri

Målpopulationen utgörs av målobjekten verksamma arbetsställen (AE) med primärverksamhet inom tillverknings- och mineralindustri enligt Standard för svensk näringsgrensindelning 2007 (SNI 2007), SNI 05-33, med minst 10 anställda.

För att nå målpopulationen skapas en ram som för industrin innehåller samtliga industriarbetsställen inom SNI 05-33 med minst 10 anställda som ingår i undersökningen *Industrins energianvändning*, [www.scb.se/EN0113](http://www.scb.se/EN0113), två år före referensåret för *Kvartalsvis bränslestatistik*.

### Energiproducenter

Målpopulationen utgörs av målobjekten verksamma arbetsställen (AE) med primärverksamhet inom el, gas och fjärrvärme, SNI 35.

Ramen för energiproducenter uppdateras fortlöpande. Information om nya objekt i populationen fås via medverkande företag, SCB:s företagsregister, undersökningspersonalens omvärldsbevakning och angränsande undersökningar på SCB, så som undersökningen *Årlig energistatistik (el, gas och fjärrvärme)*, [www.scb.se/EN0105](http://www.scb.se/EN0105). Målobjekt mellan *Årlig energistatistik (el, gas och fjärrvärme)* skiljer sig från

målobjekten i *Kvartalsvis bränslestatistik*, vilket medför att det ej råder ett 1:1 förhållande mellan populationerna i undersökningarna.

### **Gasdistributörer**

Ramen består för gasdistributörer av samtliga kända gasdistributörer i Sverige.

## **2.3 Förfaranden för urval och uteslutning**

### **2.3.1 Urvalsförfarande**

Undersökningen är en totalundersökning.

### **2.3.2 Uteslutning från insamling (cut-off)**

En cut-off-ansats tillämpas för industrin. Arbetsställen med bränsleanvändning större än en specificerad gräns ingår i insamlingen. De arbetsställen som har en total bränsleanvändning motsvarande 325 ekvivalenta oljeton (toe) eller mer ingår i insamlingen. För arbetsställen med elpanna är dock motsvarande gräns 430 toe (el- och bränsleanvändning). I branscher där alla arbetsställen hopräknat har en bränsleanvändning större än 325 toe men inget enskilt arbetsställe har en bränsleanvändning över 325 toe, är cut-off-gränsen för enskilda arbetsställen 50 toe.

## **2.4 Insamlingsförfarande**

### **2.4.1 Datainsamlingsmetoder**

Datainsamling sker genom direktinsamling med SCB:s elektroniska frågeformulär (SIV). Detta mätinstrument har valts bland annat eftersom uppgiftslämnarna direkt får återkoppling på lämnade uppgifter och eventuella fel kan åtgärdas innan uppgifterna skickas in. Mätinstrumentet möjliggör även användandet av säkra användarnamn och lösenord för uppgiftslämnarna. Säkra användarnamn och lösenord genereras av SCB:s autentiseringstjänst Styx. Användarnamn och lösenord skickas enbart ut till kontaktpersoner som objekten själva registrerat, och på så vis kan uppgiftslämnarna välja vem som är lämplig mottagare. En majoritet av uppgiftslämnarna använder webblanketten i SIV för att lämna uppgifter, medan ett fåtal arbetsställen redovisar via Excelformulär. Vid behov kontaktas registrerade uppgiftslämnare per telefon samt mejl.

Uppgiftsinsamlingen genomförs kvartalsvis och påbörjas normalt under referenskvartalets sista vecka. Ett missiv (följebrev) med inloggningsuppgifter till det elektroniska frågeformuläret skickas ut till arbetsställets postadress och adresseras till arbetsställets kontaktperson alternativt till "Energiansvarig" om det inte finns någon känd kontaktperson. I brevet framgår det att arbetsstället är utvalt att delta

i undersökningen och att uppgiftslämnandet är obligatoriskt. Uppgiftslämnaren uppmanas att logga in på ett elektroniskt frågeformulär och lämna efterfrågade uppgifter. Sista svarsdatum är ställt till ca 35 dagar efter referenskvartalets slut.

#### **2.4.2 Mätning**

Frågeformulären bifogas i bilaga 1–3. Se avsnitt 2.6 om hur insamlade uppgifter granskas i anslutning till att uppgiftslämnaren fyller i blanketten.

Se undersökningens kvalitetsdeklaration för en beskrivning av blankettens observationsvariabler. Metadatadokumentation görs i MetaPlus och finns tillgänglig på [SCB:s mikrodataregister - www.scb.se](http://www.scb.se).

Instruktioner till uppgiftslämnaren om hur formulären fylls i finns tillgängliga direkt i formulären. SCB:s personal finns tillgänglig för frågor via e-post och telefon. Frågeställningar från uppgiftslämnaren om formulärens utformning sparas löpande och utvärderas årligen. Ändringar i blanketten införs oftast inför nytt insamlingsår.

#### **2.4.3 Bortfallsuppföljning**

Uppgiftslämnare som inte har svarat påminns efter sista svarsdatum, antingen per brev eller per e-post. Vid ett senare tillfälle görs påminnelse via e-post alternativt via telefon. Telefonpåminnelse görs till arbetsställen som i tidigare undersökningsomgångar har haft stor påverkan på resultatet. Kontaktstrategin är adaptiv.

Bortfallets omfattning med avseende på hela arbetsställen mäts via bortfallskoder som sätts i samband med insamlingen. Alla ej inkomna objekt betraktas som bortfall, inte övertäckning. Partiellt bortfall förebyggs i stor utsträckning via kontroller i uppgiftslämnargranskningen och hanteras därför inte i skattningsförfarandet.

### **2.5 Bearbetningar**

Efter avslutad insamlingsperiod imputeras objektbortfall (svar saknas för arbetsstället).

Objektbortfall imputeras om möjligt med uppgifter från motsvarande kvartal föregående år (s.k. cold-deck-imputering). I vissa fall kompletteras denna imputering med rimlighetsbedömningar (expert-imputering). I de fall sådana uppgifter saknas görs imputering med uppgifter från *Industrins energianvändning*. För vissa objekt utförs expertimputering utifrån flöden mellan objekt för innevarande period (s.k. hot-deck-imputering). I allmänhet är det mindre arbetsställen med begränsad påverkan på statistiken som imputeras.

## 2.6 Granskning

De insamlade uppgifterna granskas direkt när uppgiftslämnaren fyller i blanketten, när blanketten inkommer till SCB och i aggregerad form efter avslutad insamlingsomgång. Återkontakter tas med vissa uppgiftslämnare i syfte att komplettera och verifiera lämnade uppgifter.

### 2.6.1 Granskning under insamlingen

Uppgifterna granskas direkt i blanketten genom logiska kontroller (uppgiftslämnarkontroller).

### 2.6.2 Granskning av mikrodata

Insamlade uppgifter granskas manuellt enligt fastställda rutiner för produktionsgranskning, med kontroll av uppgifternas fullständighet, rimlighet och inbördes förenlighet. Uppgiftslämnarna kontaktas om ytterligare information behövs för att komplettera eller rätta svaren.

Vid behov görs samgranskning med jämförelser på variabelnivå med undersökningarna *Industrins energianvändning* och *Årlig energistatistik (el, gas och fjärrvärme)*.

### 2.6.3 Granskning av makrodata

Det insamlade materialet aggregeras efter bransch och anläggningstyp. De aggregerade uppgifterna jämförs med motsvarande uppgifter samma kvartal föregående år samt i vissa fall med kvartalen däremellan. Avvikelser rimlighetskontrolleras utifrån ämnesmässigt kunskande och, vid behov, genom återkontakter med uppgiftslämnare.

### 2.6.4 Granskning av redovisning

Tabellplan granskas före publicering.

## 2.7 Skattningsförfarande

### 2.7.1 Principer och antaganden

#### Tillverknings- och mineralutvinningsindustri

Målstorheterna som skattas är energianvändningen för referenskvartalet. Skattningarna erhålls genom en summering (av inkomna och imputerade uppgifter) samt modellskattning med avseende på cut-off-ansatsen utifrån modellantaganden för de arbetsställen som uteslutits från direktinsamling.

#### Energiproducenter

Målstorheterna som skattas är energianvändningen för referenskvartalet. Skattningarna erhålls genom summering av inkomna och imputerade uppgifter.

## Gasdistributörer

Målstorheterna som skattas är utleveranser av rörgasdistribuerad natur-, bio- och stadsgas för referenskvartalet. Skattningarna erhålls genom summering av inkomna och imputerade uppgifter.

### 2.7.2 Skattningsförfarande för målstorheter

#### Tillverknings- och mineralutvinningsindustri

För industriarbetsställen görs en branschvis uppräkningsnivå till bränsleanvändningsnivån i *Industrins energianvändning*, [Industrins energianvändning \(scb.se\)](http://Industrinsenergianvandning.scb.se).

För att beskriva metoden införs beteckningar enligt följandet. Ramen  $U = \{u_1, \dots, u_N\}$  utgörs av de arbetsställen som ingår i *Industrins energianvändning* år  $t - 2$  och innehåller  $N$  element. Låt  $f(\tau, y)$  beteckna energianvändningen för arbetsstället  $y$  under året  $\tau$ . Utvalda arbetsställen för direktinsamlingen,  $S$ , för år  $t$  ges då av  $S = \{u_k \in U: f(t - 2, u_k) > K\}$ , där  $K$  är cut-off-gränsen. Notera att  $S \subseteq U$ . Låt även  $f_{NG,BID}(\tau, y)$  vara bränsleanvändningen av ett visst bränsle (BID) hos ett arbetsställe i en viss bransch (näringsgren, NG).

För varje bransch och bränsle beräknas en vikt enligt

$$\lambda_{NG,BID} = \sum_{u \in U} f_{NG,BID}(t - 2, u) / \sum_{s \in S} f_{NG,BID}(t - 2, s).$$

Den totala bränsleanvändningen,  $E_{NG,BID}(t, \cdot)$ , per bränsle och bransch år  $t$  beräknas med

$$E_{NG,BID} = \lambda_{NG,BID} \sum_{s \in S} f_{NG,BID}(t, s).$$

Detta innebär att ett antagande görs om att de utvalda arbetsställets andel av den totala användningen av ett bränsle i en viss bransch är konstant mellan ramens referenstid och undersökningstillfället.

#### Energiproducenter

Den del som avser energiproducenter totalundersöks, och de inkomna uppgifterna summeras till totalanvändning av varje bränsletyp tillsammans med de imputerade uppgifterna. Låt den sökta totalen för användningen vara  $t$  för en viss redovisningsgrupp. Då är skattningen av  $t$  lika med

$$\hat{t} = \sum_i^n y_i + \sum_k^m y_k,$$

där  $n$  är antalet insamlade objekt,  $m$  är antalet imputerade objekt och  $y$  är användningen.

### **Gasdistributörer**

Den del som avser gasdistributörer totalundersöks, och de inkomna uppgifterna summeras till totalanvändning av natur-, bio- och stadsgas. Formeln ovan för energiproducenter används.

#### **2.7.3 Skattningsförfarande för tillförlitlighet**

Inga osäkerhetsmått tas fram för denna statistik.

#### **2.7.4 Röjandekontroll**

Röjandekontroll genomförs när insamlingen fryses inför varje publicering. Tabellceller där röjanderisk föreligger undertrycks (prickas). Röjanderiskerna beräknas med hjälp av  $p$  % -regeln. Vid behov undertrycks ytterligare celler för att riskcellernas värden inte ska kunna härledas.

## **3 Genomförande**

### **3.1 Kvantitativ information**

För referenseråret 2026 ingår 486 industriarbetsställen i undersökningen (6 562 arbetsställen låg under cut-off-gränserna). Utöver detta ingick 332 energiproducenter samt 6 naturgasdistributörer. Sammanlagt ingår alltså 824 objekt. Hela objektbortfallet imputerades. För första kvartalet 2026 var den ovägda andelen objektbortfall 17,3 procent.

### **3.2 Avvikelser från undersökningsdesignen**

Inga avvikelser har gjorts från undersökningsdesignen.

## Bilagor

### Bilaga 1 Frågeformulär för industriarbetsställen

Lämna uppgifter Instruktioner

Kontaktuppgifter Svara Skicka in Bekräftelse

**Bra att veta**

- Informationssikonen klickar du på för att få mer information.
- Kontrollen visas om det finns svar som du måste ändra för att blanketten ska kunna skickas in till SCB.
- Kontrollen visas om det finns svar som du måste ändra eller kommentera för att blanketten ska kunna skickas in till SCB.
- Kontrollen visas om det finns svar som du bör kontrollera och eventuellt kommentera.
- Kontrollen visas om det finns svar som du bör kontrollera.
- Uppgifterna sparas automatiskt när du går vidare till nästa sida. Klicka på "Spara" längst ner på sidan om du vill spara tidigare. Du loggas ut automatiskt efter 60 minuter och förlorar uppgifterna på sidan om du inte sparar eller går till nästa sida i blanketten. Du kan spara, logga ut och logga in så många gånger du vill och komma tillbaka till samma sida där du var senast. Du har möjlighet att ändra eller komplettera uppgifterna i blanketten och skicka in den på nytt. Det är den senast inskickade blanketten som lagras. Endast en person i taget kan vara inloggad.

Bakåt Spara Spara och fortsätt Till sista sidan

Valj sida Gå till sida

Lämna uppgifter Instruktioner

Kontaktuppgifter Svara Skicka in Bekräftelse

**Lämna kommentar till SCB om det skett några större förändringar sedan föregående kvartal.**

I denna undersökning svarar ni för anläggning: , med tillhörande organisationsnummer: .

Upplysning/kommentar:

Bakåt Spara Spara och fortsätt Till sista sidan

Valj sida Gå till sida

Lämna uppgifter Instruktioner

Kontaktuppgifter Svara Skicka in Bekräftelse

**Blanketten är indelad i följande avsnitt:**

- Bränsleanvändning  
Lager, tillförsel och avgång för specifika bränslen
- Bränsleanvändning  
Användning av bränslen ej listade i avsnitt A1
- Bränsleanvändning för produktion av hetvatten, elenergi samt råvara
- Produktion av el
- Levererad mängd hetvatten och/eller spillvärme
- Import/införsel
- Trädbränsle- och torvpriser
- Avfallspriser

Bakåt Spara Spara och fortsätt Till sista sidan

Valj sida Gå till sida





Kontaktuppgifter **Svara** Skicka in Bekräftelse

### E. Import/införsel under kvartal 1

**Redovisa arbetsställets import/införsel av bränslen listade i rullistan.**  
Det räcker med en rad per bränsle och land. Om ni har haft import/införsel av ett bränsle från samma land kan ni alltså summera värdet.

Uppgifter ska avse den import/införsel arbetsstället gjort under aktuellt kvartal.  
Angivet värde för avfall beskriver inte om det är ett inköp eller en intäkt. Det görs i avsnitt G.

För att erhålla fler rader, klicka på "Lägg till rad".

Varuslag	Välj land	Avsändningsland	Ankomstdatum (AAAA-MM-DD)	Kvantitet	Värde (1000 kr)
Flis, bark, spån m.m.			2025-02-11		

+ Lägg till rad

I denna tabell presenteras redovisade import av bränslen som ni angivit i avsnitt A1.

Varuslag	Kvantitet redovisad i avsnitt A1	Kvantitet redovisad i tabellen ovan
Flis, bark, spån m.m. inkl avfall från egen produktion.	m3	m3

◀ Bakåt Spara **Spara och fortsätt** Till sista sidan

Välj sida  Gå till sida

Lämningsuppgifter Instruktioner

Kontaktuppgifter **Svara** Skicka in Bekräftelse

### F. Trädbränsle -och torvpriser under kvartal 1

**Redovisa kvantitet och kostnad för inköpt och använt trädbränsle eller torv.**  
Om arbetsstället *inte* köpt in och använt något av nedanstående, boka i rutan nedanför tabellen.

Ni har redovisat användning av något/några av följande bränslen:

- Trädbränsle:
  - flis, bark, spån m.m. inkl. övrigt avfall från egen produktion.
  - returflis
  - briketter, pellets och träpulver.
- Torv och torvbriketter

Summa av redovisad bränslemängd i avsnitt A1.  MWh

Bränsleslag	Använt inköpt bränsle (MWh)	Kostnad för använt inköpt bränsle (kr)	Pris per enhet (kr/MWh)
Skogsflis: Blandningar med minst 90% skogsflis	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Skogsflis: Blandningar med 50%-90% skogsflis	<input type="text"/>	<input type="text"/>	0
Inköpta biprodukter och övrigt spill	<input type="text"/>	<input type="text"/>	0
Returträ (flisat rivningsvirke m.m.)	<input type="text"/>	<input type="text"/>	0
Förädlade trädbränslen (pellets, briketter m.m.)	<input type="text"/>	<input type="text"/>	0
Frästorv	<input type="text"/>	<input type="text"/>	0
Stycketorv	<input type="text"/>	<input type="text"/>	0

Arbetsstället har *inte* köpt in och använt något av ovanstående bränslen under efterfrågat kvartal.

◀ Bakåt Spara **Spara och fortsätt** Till sista sidan

Välj sida  Gå till sida

Lämna uppgifter
Instruktioner

Kontaktuppgifter
Svara
Skicka in
Bekräftelse

### G. Priser för avfall under kvartal 1

**Markera de avfallstyper som förbränts för energiåtervinning på arbetsstället.**  
Ni har redovisat förbränning av avfall om **MWh**. Nedan beskrivs tre typer av avfall, markera den typ (samtliga typer kan anges) som arbetsstället förbränt.

**Hushållsavfall** avser fast brännbart avfall från hushåll som säck- och kärisorpor, grovavfall. Här ingår även jämförbart fast brännbart avfall från annan verksamhet t.ex. personalmatsalar, restaurangavfall, toalettavfall.

**Verksamhetsavfall** avser fast brännbart avfall från en verksamhetsutövning som inte är jämförbart med hushållsavfall. Exempel på verksamhetsavfall kan vara bygg- och rivningsavfall, samt sjukhusavfall/farligt avfall.

**Importerat avfall** avser fast brännbart avfall (hushållsavfall, verksamhetsavfall, även balat eller briketterat/pelleterat avfall) som har uppkommit utomlands.

Om det är svårt att göra en fördelning av avfallssortimentet godtas en uppskattning.

Hushållsavfall  
 Verksamhetsavfall  
 Importerat avfall

◀ Bakåt
📄 Spara
Spara och fortsätt
▶ Till sista sidan

Valj sida ▼ Gå till sida

Lämna uppgifter
Instruktioner

Kontaktuppgifter
Svara
Skicka in
Bekräftelse

### G.1 Förbränt avfall under kvartal 1

**Redovisa mängden förbränt avfall som gett upphov till en intäkt eller en inköpskostnad.**  
Summan ska motsvara den kvantitet som angetts tidigare i avsnitt A1 om **MWh**.

Med intäkt avses exempelvis mottagningsavgift/behandlingsavgift.

**Arbetsstället har:**

	MWh
erhållit en intäkt för förbränt avfall	<input type="text"/>
haft en inköpskostnad för förbränt avfall	<input type="text"/>
förbränt eget (internt) uppkommet avfall	<input type="text"/>
<b>Summa:</b>	<input type="text" value="0"/>

◀ Bakåt
📄 Spara
Spara och fortsätt
▶ Till sista sidan

Valj sida ▼ Gå till sida

Lämna uppgifter
Instruktioner

Kontaktuppgifter
Svara
Skicka in
Bekräftelse

### G.2 Intäkt för att förbränna avfall under kvartal 1

**Redovisa intäkt för att förbränna avfall per avfallstyp.**

Förbränt avfall som gett upphov till en intäkt, hämtat från avsnitt G1  MWh

(1) Redovisa mängd per avfallstyp som förbränts av den totala mängd redovisad ovan  
 (2) Ange den **nettointäkt** som ni erhållit för att förbränna den angivna mängden avfall  
 (3) Här beräknas automatiskt en genomsnittlig intäkt ut på förbränt avfall

Typ av avfall som förbränts	(1) Använt mottaget avfall (enhet)	(2) Intäkt för använt mottaget avfall (tkr)	(3) Intäkt per enhet (tkr/enhet)
Hushållsavfall	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text" value="0"/>
<b>Summa:</b>	<input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="0"/>	

◀ Bakåt
📄 Spara
Spara och fortsätt
▶ Till sista sidan

Valj sida ▼ Gå till sida

Lämna uppgifter Instruktioner

Kontaktuppgifter Svarta Skicka in Bekräftelse

### G.3 Inköpskostnad för att förbränna avfall under kvartal 1

**Redovisa inköpskostnad för att förbränna avfall per avfallstyp.**

Förbränt avfall som gett upphov till en inköpskostnad, hämtat från avsnitt G1  MWh

(1) Redovisa mängd per avfallstyp som förbränts av den totala mängd redovisad ovan  
(2) Ange den kostnad ni erlagt för den angivna mängden avfall  
(3) Här beräknas automatiskt en genomsnittlig kostnad ut på förbränt avfall

Typ av avfall som förbränts	(1) Använt inköpt avfall (enhet)	(2) Kostnad för inköpt mottaget avfall (tkr)	(3) Kostnad per enhet (tkr/enhet)
Hushållsavfall	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<b>Summa:</b>	<input type="text"/> 0	<input type="text"/> 0	<input type="text"/> 0

◀ Bakåt Spara Spara och fortsätt Till sista sidan

Valj sida ▼ Gå till sida

Lämna uppgifter Instruktioner

Kontaktuppgifter Svarta Skicka in Bekräftelse

### Särskilda upplysningar

**Hur lång tid tog det att ta fram och lämna de efterfrågade uppgifterna?**

SCB arbetar aktivt med att minska den tid som företag och organisationer lägger på att lämna uppgifter. Därför är vi tacksamma om ni svarar på vår frivilliga fråga.

timmar  minuter

Skriv gärna ut blanketten för att underlätta vid ev. återkontakter. Använd då liggande utskrift.

◀ Bakåt Spara Spara och fortsätt Till sista sidan

Valj sida ▼ Gå till sida

## Bilaga 2 Frågeformulär för energiproducenter

**Lämna uppgifter** Instruktioner

Kontaktuppgifter **Svara** Skicka in Bekräftelse

### Bra att veta

- Informationsikonen klickar du på för att få mer information.
- Kontrollen visas om det finns svar som du måste ändra för att blanketten ska kunna skickas in till SCB.
- Kontrollen visas om det finns svar som du måste ändra eller kommentera för att blanketten ska kunna skickas in till SCB.
- Kontrollen visas om det finns svar som du bör kontrollera och eventuellt kommentera.
- Kontrollen visas om det finns svar som du bör kontrollera.
- Uppgifterna sparas automatiskt när du går vidare till nästa sida. Klicka på "Spara" längst ner på sidan om du vill spara tidigare.

Du loggas ut automatiskt efter 60 minuter och förlorar uppgifterna på sidan om du inte sparar eller går till nästa sida i blanketten.

Du kan spara, logga ut och logga in så många gånger du vill och komma tillbaka till samma sida där du var senast.

Du har möjlighet att ändra eller komplettera uppgifterna i blanketten och skicka in den på nytt. Det är den senast inskickade blanketten som lagras. Endast en person i taget kan vara inloggad.

◀ Bakåt Spara **Spara och fortsätt**

Valj sida ▼ Gå till sida

**Lämna uppgifter** Instruktioner

Kontaktuppgifter **Svara** Skicka in Bekräftelse

### Lämna kommentar till SCB om det skett några större administrativa förändringar sedan föregående kvartal.

I denna undersökning svarar ni för anläggning: , med tillhörande organisationsnummer:0

Upplysning/kommentar:

◀ Bakåt Spara **Spara och fortsätt**

Valj sida ▼ Gå till sida

**Lämna uppgifter** Instruktioner

Kontaktuppgifter **Svara** Skicka in Bekräftelse

### Blanketten är indelad i följande avsnitt:

- A. Bränsleanvändning
- B. Producerad elenergi
- C. Total omsättning av värme
- D. Värmeförluster och distribution av värme
- E. Mottagen värme
- F. Levererad värme
- G.1 Bränsleuppgifter
- G.2 Import/införsel
- H. Träbränsle -och torvpriser
- I. Priser för avfall

◀ Bakåt Spara **Spara och fortsätt**

Valj sida ▼ Gå till sida



Lämna uppgifter
Instruktioner

Kontaktuppgifter
Svara
Skicka in
Bekräftelse

### B. Producerad elenergi under kvartal 1

**Redovisa producerad mängd elenergi.**  
Redovisa producerad elenergi, brutto (med i avsnitt A redovisade bränslen) fördelat på kraftvärmeproduktion och/eller enbart elproduktion.

Elproduktion vid kraftvärmeproduktion avser mottrycksproduktion och annan elproduktion i samband med fjärrvärmeproduktion. Därtill inkluderas elproduktion i gasturbiner (ex. kombicycle) vid samtidig värmeproduktion.

Respektive verkningsgrad i procent beräknas enligt följande samband:  

$$\text{Producerad elenergi MWh} / \text{Total bränsleinsats (MWh)}$$

	Kraftvärme- produktion	Enbart elproduktion
Producerad elenergi ( <b>brutto MWh</b> ), baserat på bränslen redovisat i avsnitt A	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Total bränsleanvändning ( <b>MWh</b> ) för produktion av elenergi som har redovisats i avsnitt A	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Verkningsgrad %	0	0

◀ Bakåt

Spara
Spara och fortsätt

Valj sida
Gå till sida

Lämna uppgifter
Instruktioner

Kontaktuppgifter
Svara
Skicka in
Bekräftelse

### C. Total omsättning av värme under kvartal 1

**Redovisa uppgifter i del 1, 2 och 3.**  
I del 1 redovisas producerad värme, brutto (med i avsnitt A redovisade bränslen) fördelat på enbart vid värmeproduktion och/eller vid kraftvärmeproduktion.

Respektive verkningsgrad i procent beräknas enligt följande samband:  $\text{Producerad värme MWh} / \text{Total bränsleinsats (MWh)}$

I del 2 redovisas producerad fjärrvärme från värmepump.

I del 3 redovisas mottagen värmemängd.

Del 1. Bränslebaserad värmeproduktion	MWh	Verkningsgrad %
- Produktion av värme i kombination med elproduktion	<input type="text"/>	<input type="text"/>
- Annan bränslebaserad produktion	<input type="text"/>	<input type="text"/>
- Rökåskondensering	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<b>Del 2. Producerad fjärrvärme från värmepump baserad på:</b>		
- Spillvärme från eget värmeverk	<input type="text"/>	<input type="text"/>
- Inköpt spillvärme från extern leverantör	<input type="text"/>	<input type="text"/>
- Annan värme (ex. från sjö eller luft).	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<i>I ovan tre rader åtgår el för drift av värmepump med</i>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Värme producerad i elpanna	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Värme från solfångare	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<b>SUMMA PRODUCERAD VÄRMEMÄNGD</b>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<b>Del 3. Mottagen värme</b>		
- Från säsongslager	<input type="text"/>	<input type="text"/>
- Hetvatten/ånga (prima värme) från annat arbetsställe	<input type="text"/>	<input type="text"/>
- Spillvärme för direkt användning i fjärrvärmesystemet	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<b>SUMMA MOTTAGEN VÄRMEMÄNGD</b>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<b>TOTAL OMSÄTTNING</b>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

◀ Bakåt

Spara
Spara och fortsätt

Valj sida
Gå till sida



Lämna uppgifter
Instruktioner

Kontaktuppgifter
Svara
Skicka in
Bekräftelse

### F. Levererad värme under kvartal 1

**Redovisa leveranser till andra producenter och leverantörer av värme.**  
 Specificera era mottagare av värme. Om en mottagare har angetts tidigare kvartal finns denna förtryckt med ett unikt ID-nummer. Vid upplagning av ny mottagare, skriv arbetsställets namn eller tillhörande organisationsnummer under "namn på arbetsställe". Ange nytt namn vid justering av befintlig mottagare.

Fördela total levererad volym på aktuella mottagare. Längst ner i tabellen visas er totalt mottagen volym som redovisats i avsnitt D.

ID-nummer	Mottagare (namn på arbetsställe)	MWh
<b>Total levererad mängd värme redovisad i avsnitt D</b>		

◀ Bakåt
Spara och fortsatt

Välj sida ▼ Gå till sida

Lämna uppgifter
Instruktioner

Kontaktuppgifter
Svara
Skicka in
Bekräftelse

### G1. Bränsleuppgifter under kvartal 1

**Redovisa bränsleuppgifter.**  
 Uppgifterna ska avse arbetsplatsens tillförsel samt avgång för nedanstående bränslen.  
 Redovisad dieselvolym ska avse total dieselanvändning inom arbetsplatsen. Till förtryckt värde adderas övrig användning ej redovisad i avsnitt A. De tillhörande dieselbränslen i tabellen nedan.

**Observera** att från och med första kvartalet 2024 ska uppgifter om lagerföring av träd-, torv- och avfallsbränslen rapporteras. Under 2024 är detta frivilligt, men från 2025 blir det obligatoriskt. Notera att de inköpta kvantiteterna som rapporteras här inte behöver överensstämma med mängderna i avsnitt H och I. I dessa avsnitt ska endast de kvantiteter som köpts in och förbrukats under kvartal 1 anges. För avtal avses även mängder som gett upphov till en intäkt som en inköpt kvantitet.

Följande samband ska gälla:  
 Ingående lager + Import/införsel + Inköp - Användning - Levererat = Utgående lager.

Kolumnen "Kvar att fördela" visar eventuell obalans.

Varuslag	Enhet	Tillförsel		Inköpta kvantiteter	Användning	Ångång Levererat till annat arbetsställe	Utgående lager	Kvar att fördela
		Ingående lager	Import/införsel					
Stenkol, stenkolsbriketter	ton							0
Fotogen	m3							0
Dieselbränsle	m3							0
Eldningsolja nr 1	m3							0
Eldningsolja nr 2 inkl WRC-olja	m3							0
Eldningsolja nr 3 - 6	m3							0
Bio-olja	MWh							0
Gasol (propan och butan)	ton							0
LNG (flytande naturgas)	ton							0
Flis, bark, spån m.m.								0
Roturflis	MWh							0
Briketter, pellets och träpuls	ton							0
Torv och torvbriketter	ton							0
Avfall	MWh							0

◀ Bakåt
Spara och fortsatt

Välj sida ▼ Gå till sida

Lämma uppgifter
Instruktioner

Kontaktuppgifter
Svara
Skicka in
Bekräftelse

### G.2 Import/införsel under kvartal 1

**Redovisa arbetsställets import/införsel av bränslen listade i rullistan.**

Det räcker med en rad per bränsle och land. Om ni har haft import/införsel av ett bränsle från samma land kan ni alltså summera värdet.

Uppgifter ska avse den import/införsel arbetsstället gjorde under aktuellt kvartal. Angivet värde för avfall beskriver inte om det är ett inköp eller en intakt, görs i avsnitt I.1.

För att erhålla fler rader, tryck på "Lägg till rad".

Varuslag	Säkfunktion för land	Avsändningsland	Ankomst-datum (ÅÅÅÅ-MM-DD)	Kvantitet	Värde (1000 kr)
+ Lägg till rad					

I denna tabell presenteras redovisade import/införsel av bränslen som ni angivit i avsnittet för "tillförsel".

Varuslag	Kvantitet redovisad i avsnitt G1	Kvantitet redovisad i tabellen ovan
Stenkol	ton	ton

Bakåt
Spara Spara och fortsätt

Valj sida
Gå till sida

Lämma uppgifter
Instruktioner

Kontaktuppgifter
Svara
Skicka in
Bekräftelse

### H. Trädbränsle -och torvpriser under kvartal 1

**Redovisa kvantitet och kostnad för inköpt och använt trädbränsle eller torv.**

Om arbetsstället *inte* köpt in och använt något av nedanstående, bocka i rutan nedanför tabellen.

Ni har redovisat användning av något/några av följande bränslen:

- Trädbränsle:
  - flis, bark, spån m.m. inkl. övrigt avfall från egen produktion.
  - returflis
  - briketter, pellets och träpulver.
- Torv och torvbriketter

Summa av redovisad bränslemängd i avsnitt A alt. Avsnitt G.  MWh

Bränsleslag	Använt inköpt bränsle (MWh)	Kostnad för använt inköpt bränsle (tkr)	Pris per enhet (kr/MWh)
Skogsflis: Blandningar med minst 90% skogsflis	<input style="width: 50px;" type="text"/>	<input style="width: 50px;" type="text"/>	<input style="width: 50px;" type="text"/>
Skogsflis: Blandningar med 50%-90% skogsflis	<input style="width: 50px;" type="text"/>	<input style="width: 50px;" type="text"/>	<input style="width: 50px;" type="text"/>
Inköpta biprodukter och övrigt spill	<input style="width: 50px;" type="text"/>	<input style="width: 50px;" type="text"/>	<input style="width: 50px;" type="text"/>
Returträ (flisat rivningsvirke m.m.)	<input style="width: 50px;" type="text"/>	<input style="width: 50px;" type="text"/>	<input style="width: 50px;" type="text"/>
Förädlade trädbränslen (pellets, briketter m.m.)	<input style="width: 50px;" type="text"/>	<input style="width: 50px;" type="text"/>	<input style="width: 50px;" type="text"/>
Fråstorv	<input style="width: 50px;" type="text"/>	<input style="width: 50px;" type="text"/>	<input style="width: 50px;" type="text"/>
Stycketorv	<input style="width: 50px;" type="text"/>	<input style="width: 50px;" type="text"/>	<input style="width: 50px;" type="text"/>

Arbetsstället har *inte* köpt in och använt något av ovanstående bränslen under efterfrågat kvartal.

Bakåt
Spara Spara och fortsätt

Valj sida
Gå till sida

Lämna uppgifter Instruktioner

Kontaktuppgifter Svara Skicka in Bekräftelse

**I. Priser för avfall under kvartal 1**

**Markera de avfallstyper som förbränts för energiåtervinning på arbetsstället.**  
Ni har redovisat förbränning av avfall om **MWh**. Nedan beskrivs tre typer av avfall, markera den typ (samtliga typer kan anges) som arbetsstället förbränt.

**Hushållsavfall** avser fast brännbart avfall från hushåll som säck- och kärlesopor, grovavfall. Här ingår även jämförbart fast brännbart avfall från annan verksamhet t.ex. personalmatsalar, restaurangavfall, toalettavfall.

**Verksamhetsavfall** avser fast brännbart avfall från en verksamhetsutövning som inte är jämförbart med hushållsavfall. Exemplet på verksamhetsavfall kan vara bygg- och rivningsavfall, samt sjukhusavfall/farligt avfall.

**Importerat avfall** avser fast brännbart avfall (hushållsavfall, verksamhetsavfall, även balat eller briketterat/pelletterat avfall) som har uppkommit utomlands.

Om det är svårt att göra en fördelning av avfallssortimentet godtas en uppskattning.

Hushållsavfall  
 Verksamhetsavfall  
 Importerat avfall

◀ Bakåt Spara Spara och fortsätt  
Välj sida Gå till sida

Lämna uppgifter Instruktioner

Kontaktuppgifter Svara Skicka in Bekräftelse

**I.1 Förbränt avfall under kvartal 1**

**Redovisa mängden förbränt avfall som gett upphov till en intäkt eller en inköpskostnad.**  
Summan ska motsvara den kvantitet som angetts tidigare i avsnitt A om **MWh**.

Med intäkt avses exempelvis mottagningsavgift/behandlingsavgift.

<b>Arbetsstället har:</b>	<b>MWh</b>
erhållit en intäkt för förbränt avfall	<input type="text"/>
haft en inköpskostnad för förbränt avfall	<input type="text"/>
förbränt eget (internt) uppkommet avfall	<input type="text"/>
<b>Summa:</b>	<input type="text"/>

◀ Bakåt Spara Spara och fortsätt  
Välj sida Gå till sida

Lämna uppgifter Instruktioner

Kontaktuppgifter Svara Skicka in Bekräftelse

**I.2 Intäkt för att förbränna avfall under kvartal 1**

**Redovisa intäkt för att förbränna avfall per avfallstyp.**

Förbränt avfall som gett upphov till en intäkt, hämtat från avsnitt I.1  **MWh**

(1) Redovisa mängd per avfallstyp som förbränts av den totala mängd redovisad ovan  
 (2) Ange den **nettointäkt** som ni erhållit för den angivna mängden avfall  
 (3) Här beräknas automatiskt en genomsnittlig intäkt ut på förbränt avfall

Typ av avfall som förbränts	(1) Använt mottaget avfall (enhet)	(2) Intäkt för använt mottaget avfall (tkr)	(3) Intäkt per enhet (tkr/enhet)
Verksamhetsavfall	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<b>Summa:</b>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

◀ Bakåt Spara Spara och fortsätt  
Välj sida Gå till sida

**Lämna uppgifter**    Instruktioner

Kontaktuppgifter    **Svara**    Skicka in    Bekräftelse

### I.3 Inköpskostnad för att förbränna avfall under kvartal 1

**Redovisa inköpskostnad för att förbränna avfall per avfallstyp.**

Förbränt avfall som gett upphov till en inköpskostnad, hämtat från avsnitt I.1  MWh

(1) Redovisa mängd per avfallstyp som förbränts av den totala mängd redovisad ovan  
(2) Ange den kostnad ni erlagt för den angivna mängden avfall  
(3) Här beräknas automatiskt en genomsnittlig kostnad ut på förbränt avfall

Typ av avfall som förbränts	(1) Använt inköpt avfall (enhet)	(2) Kostnad för inköpt mottaget avfall (tkr)	(3) Kostnad per enhet (tkr/enhet)
Verksamhetsavfall	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<b>Summa:</b>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

◀ Bakåt    Spara    **Spara och fortsätt**

Välj sida     Gå till sida

**Lämna uppgifter**    Instruktioner

Kontaktuppgifter    **Svara**    Skicka in    Bekräftelse

### Särskilda upplysningar

**Hur lång tid tog det att ta fram och lämna de efterfrågade uppgifterna?**

SCB arbetar aktivt med att minska den tid som företag och organisationer lägger på att lämna uppgifter. Därför är vi tacksamma om ni svarar på vår frivilliga fråga.

timmar     minuter

Skriv gärna ut blanketten för att underlätta vid ev. återkontakter. Använd då liggande utskrift.

◀ Bakåt    Spara    **Spara och fortsätt**

Välj sida     Gå till sida

### Bilaga 3      Frågeformulär för natur- och biogasdistributörer

#### Bränslestatistik - Naturgas

**Tabell 1. Omsättning av naturgas och biogas**

Uppgifterna redovisas i MWh, mätt utifrån det undre värmevärdet (nettokalorivärde).

Mottaget i gränspunkt till angränsande nätavräkningsområde	Distributionsförluster	Egenförbrukning	Lagerförändring (tryckutjämning)	Distribuerat till annat nätavräkningsområde	Distribuerad naturgas och biogas till slutförbrukare (försäld)

Tabell 2. Specifikation av distribuerad naturgas och biogas till slutkund (försäld)

Rad	Slutkund (SNI 2007)	Antal uttagspunkter MWh	
		Rad	
01	<b>Jordbruk, skogsbruk o.dyl. (SNI 01,02,05)</b>	01	
02	- därav till växtodling (SNI 01.1- 01.3)	02	
03	<b>Tillverknings- och mineralutvinningsindustri (SNI 05-33)</b>	03	
04	Gruvor och mineralutvinningsindustri (SNI 05-09)	04	
05	Livsmedels-, dryckesvaru- och tobaksvaruindustri (SNI 10-12)	05	
06	Textil-, beklädnads-, läder- och lädervaruindustri (SNI 13-15)	06	
07	Trävaruindustri (ej möbler) (SNI 16)	07	
08	Massa-, pappers- och pappers-varuindustri, förlag, grafisk och annan reproindustri (SNI 17-18)	08	
09	Kemisk industri, petroleumprodukter m.m. (SNI 19-21)	09	
10	Gummi- och plastvaruind. (SNI 22)	10	
11	Jord- och stenvaruindustri (SNI 23)	11	
12	Stål- och metallverk (SNI 24)	12	
13	- därav Järn och stålverk (SNI 24.1 - 24.3)	13	
14	Tillverkning av metallvaror utom maskiner och apparater (SNI 25)	14	
15	Industri för datorer, elektronikvaror, optik, elapparatur och andra maskiner och apparater (SNI 26-28)	15	
16	Transportmedelsindustri (SNI 29-30)	16	
17	Övrig tillverkningsindustri och reparationsverkstäder för maskiner och apparater (SNI 31-33)	17	
18	<b>El-, gas-, värme- och vattenverk (SNI 35-36)</b>	18	
19	- därav Försörjning av el, värme och kyla (SNI 35.1, 35.3)	19	
20	- därav Vattenverk (SNI 36.001, 36.002)	20	
21	<b>Avloppsrening, avfallshantering och renhållning (SNI 37-39)</b>	21	
22	<b>Byggverksamhet (SNI 41-43)</b>	22	
23	<b>Partihandel (utom med motorfordon) (SNI 46)</b>	23	
24	<b>Detaljhandel och handel samt reparation av motorfordon och motorcyklar (SNI 45,47)</b>	24	
25	<b>Transport, post- och telekommunikation (SNI 49-53)</b>	25	
26	- därav Järnvägstransport och kollektivtrafikverksamhet (SNI 49.1,49.2,49.31)	26	
27	- därav Annan typ av transport. Magasinering och stödtjänster till transporter (SNI 49.32, 52)	27	
28	- därav Post- och kurirverksamhet (SNI 53)	28	
29	<b>Finans-och försäkringsverksamhet (SNI 64-66)</b>	29	
30	<b>Fastighetsförvaltning utom bostäder (SNI 68.2, 68.32)</b>	30	
31	<b>Uthyrning, leasing, databehandling o.a. företagstjänster (SNI 69-71, 73-74, 77-82, 97-98)</b>	31	
32	<b>Utbildning, vetenskaplig forskning och utveckling (SNI 85, 72)</b>	32	
33	<b>Hälso- och sjukvård, sociala tjänster o.d. (SNI 75, 86-88)</b>	33	
34	<b>Hotell- och restaurangverksamhet (SNI 55-56)</b>	34	
35	<b>Kultur, nöje och fritid (SNI 90-93)</b>	35	
36	<b>Annan serviceverksamhet (SNI 94-96, 99)</b>	36	
37	<b>Offentlig förvaltning och försvar, obligatorisk socialförsäkring (SNI 84)</b>	37	
	<b>Bostäder</b>		
38	<b>Flerbostadshus, totalt</b>	38	
39	- därav med enbart hushållsgas	39	
40	med enbart uppvärmningsgas	40	
41	med hushålls- och uppvärmningsgas	41	
42	<b>En och tvåbostadshus, totalt</b>	42	
43	- därav med enbart hushållsgas	43	
	<b>Summa</b>		

## Bilaga 4 Frågeformulär för stadsgasdistributörer

### Bränslestatistik - Stadsgas

**Tabell 1. Tillförsel, distribution och användning av stadsgas**

Uppgifterna redovisas i MWh, mätt utifrån det undre värmevärdet (nettokalorivärde).

Tillförsel	Rad	Stadsgas	Biogas
Mottagen mängd	01	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Lagerförändringar under perioden	02	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<b>Summa tillförsel</b>	03	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<b>Konvertering, användning och förluster</b>			
Konvertering till stadsgas	08	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Mättdifferenser, tryckutjämning, förluster	09	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Övrig egen förbrukning	10	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<b>Summa till slutlig förbrukare</b>	11	<input type="text"/>	<input type="text"/>

**Tabell 2. Värmevärde avseende undre värmevärde (nettokalorivärde)**

	Rad	Stadsgas	LNG	Biogas
<b>Värmevärde</b>	01	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

**Tabell 3. Specifikation över distribuerad stadsgas**

Uppgifterna redovisas i MWh, mätt utifrån det undre värmevärdet (nettokalorivärde).

Rad	Mottagare / Förbrukare	Rad	Stadsgas	
			Antal uttagspunkter	MWh
01	Jordbruk, skogsbruk o.dyl. (SNI 01, 02, 05)	01		
02	- därav till växtodling (SNI 01.1- 01.3)	02		
03	Tillverkning och utvinning av mineral (SNI 05-33)	03		
04	- därav använd som råvara	04		
05	Försörjning av el, värme och kyla (SNI 35.1, 35.3)	05		
06	Vattenverk (SNI 36.001, 36.002)	06		
07	Avloppsrening, avfallshandling och renhållning (SNI 37-39)	07		
08	Byggsamhet (SNI 41-43)	08		
09	Partihandel (utom med motorfordon) (SNI 46)	09		
10	Detaljhandel och Handel samt reparation av motorfordon och motorcyklar (SNI 45,47)	10		
11	Järnvägstransport o. kollektivtrafikverksamhet (SNI 49.1-49.2, 49.31)	11		
12	Annan typ av transport. Magasinering och stödtjänster till transporter (SNI 49.32-52)	12		
13	Post- och kurirverksamhet (SNI 53)	13		
14	Finans- och försäkringsverksamhet (SNI 64-66)	14		
15	Fastighetsförvaltning utom bostäder (SNI 68.2, 68.32)	15		
16	Uthyrning, leasing, databehandling o. a. företagstjänster (SNI 69-71, 73-74, 77-82, 97-98)	16		
17	Utbildning. Vetenskaplig forskning och utveckling (SNI 85, 72)	17		
18	Hälsa- och sjukvård, sociala tjänster o.d. (SNI 75, 86-88)	18		
19	Hotell- och restaurangverksamhet (SNI 55-56)	19		
20	Kultur, nöje och fritid (SNI 90-93)	20		
21	Annan serviceverksamhet (SNI 94-96, 99)	21		
22	Offentlig förvaltning och försvar; obligatorisk socialförsäkring (SNI 84)	22		
<b>Bostäder</b>				
23	Flerbostadshus, totalt	23		
24	- därav med enbart hushållsgas	24		
25	- därav med enbart uppvärmningsgas	25		
26	- därav med hushålls- och uppvärmningsgas	26		
27	En och tvåbostadshus, totalt	27		
28	- därav med enbart hushållsgas	28		
<b>Summa till slutliga förbrukare</b>				