

Statens energimyndighets författningssamling

Utgivare: Rikard Janson (chefsjurist)
ISSN 1650-7703

Statens energimyndighets föreskrifter (STEMFS 2024:6) om skyldighet att lämna uppgifter till kvartalsvis bränslestatistik och statistik om trädbränsle-, torv- och avfallspriser;

**STEMFS
2024:6**

Utkom från trycket
den 18 december 2024

beslutade den 20 november 2024.

Statens energimyndighet föreskriver följande med stöd av 15 § förordningen (2001:100) om den officiella statistiken.

1 § De uppgifter som ska lämnas in enligt dessa föreskrifter ska, på begäran, lämnas till Statens energimyndighet eller till den som Statens energimyndighet utser.

2 § Uppgifter ska lämnas enligt bilaga av följande näringsidkare

1. importörer, producenter, distributörer och användare av energivaror vilka tilldelats klass 05–33 enligt Standard för svensk näringsgrensindelning 2007 (SNI 2007) (bilaga 1),
2. producenter och distributörer av fjärrvärme samt elproducenter (bilaga 2),
3. företag som bedriver överföring av rörbunden naturgas och biogas (bilaga 3) och
4. företag som bedriver överföring av stadsgas (bilaga 4).

Uppgifterna ska lämnas senast den sista måndagen i månaden som följer efter avslutat kalenderkvartal eller vid den senare tidpunkt som Statens energimyndighet bestämmer och avse förhållandena under det närmast föregående kalenderkvartalet.

3 § Uppgifter ska lämnas, enligt bilaga 5, av företag som bedriver överföring eller import av naturgas.

Uppgifterna ska lämnas senast den sextonde dagen i varje kalendermånad eller vid den senare tidpunkt som Statens energimyndighet bestämmer och avse förhållandena under den närmast föregående kalendermånaden.

4 § Om det finns särskilda skäl får Statens energimyndighet medge undantag från bestämmelserna i dessa föreskrifter. Den som är skyldig att lämna uppgifter kan ansöka om undantag hos Statens energimyndighet.

Ikraftträdandebestämmelser

1. Dessa föreskrifter träder i kraft den 31 januari 2025.
2. Genom föreskrifterna upphävs Statens energimyndighets föreskrifter (2020:13) om skyldighet att lämna uppgifter till kvartalsvis bränslestatistik och statistik om trädbränsle-, torv- och avfallspriser.

På Statens energimyndighets vägnar

RIKARD JANSON

Hanna Chapman

Blankett för undersökning tillhörande statistikprodukt
Kvartalsvis bränslestatistik och statistik om trädbränsle-, torv-
och avfallspriser – (EN0106 och EN0307). Energianvändning
inom tillverknings- och mineralutvinningsindustrin.

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

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

Upplysning/kommentar:

A1. Bränsleuppgifter under kvartal

Redovisa arbetsställets bränsleuppgifter.

Uppgifterna ska avse arbetsställets tillförsel samt avgång för nedanstående bränslen.

Effektivt värmevärde är den värmeenergi som frigörs vid en förbränningsprocess, där
allt bildat vatten lämnar processen i form av vattenånga och där energin i vattenångan
inte används.

Följande samband ska gälla:

$\text{Ingående lager} + \text{Import/införsel} + \text{Inköp} - \text{Användning} - \text{Levererat} = \text{Utgående lager}$.

Kolumnen "Kvar att fördela" visar eventuell obalans.

Varuslag	Enhet	Tillförsel			Avgång			Utgående lager	Effektivt värmevärde, MWh/enhet
		Ingående lager	Import/ införsel	Inköpta kvantiteter	Användning inom arbetsstället	Levererat till annat arbetsställe			
Stenkol, stenkolsbriketter	ton								
Koks	ton								
Fotogen	m ³								
Dieselbränsle	m ³								
Eldningsolja nr 1	m ³								
Eldningsolja nr 2	m ³								
Eldningsolja nr 3 - 6	m ³								
Gasol	ton								
Flis, bark, spån m.m. inkl avfall från egen produktion.	Välj enhet								
Returfis	Välj enhet								
Briketter, pellets och träpulver	Välj enhet								
Torv och torvbriketter	Välj enhet								
Avfall	Välj enhet								

A2. Bränsleanvändning under kvartal

Redovisa arbetsställets användning av övriga bränslen.

Om bränslen saknas i nedanstående lista, skriv bränslet på raden "Övriga bränslen".

Effektivt värmevärde är den värmeenergi som frigörs vid en förbränningsprocess, där allt bildat vatten lämnar processen i form av vattenånga och där energin i vattenångan inte används.

Varuslag	Enhet	Användning inom arbetsstället	Effektivt värmevärde, MWh/enhet
Naturgas	1000 m ³		11,05
LNG (flytande naturgas)	ton		13,58
Stadsgas	1000 m ³		5,80
Masugngas	1000 m ³		
Koksugngas	1000 m ³		
Bio-olja	MWh		
Biogas	MWh		
Avlutar	MWh		1,00
Tall- och beckolja	MWh		
Fjärrvärme	MWh		1,00
Ånga, hetvatten inkl spillvärme från annat arbetsställe	MWh		1,00
El för drift av elpanna: - effekt större än 1MW	MWh		1,00
El för drift av elpanna övriga	MWh		
Lättbensin	Välj enhet		
Returpepper	Välj enhet		
Spillolja, m3	Välj enhet		
Stållverksgas	Välj enhet		
Deponi- och rötgas	Välj enhet		
Vätgas	Välj enhet		
Petroleumkoks	Välj enhet		
Energigräs, spannmålsavrens, olivkärnor	Välj enhet		
Metan- och bräningas	Välj enhet		
Animaliskt fett	Välj enhet		
Lättolja, biproduktolja	Välj enhet		
Övriga bränslen: (ange typ, enhet och värmevärde)			

Val av enhet där det står "Välj enhet" avser enheterna MWh, m³ eller ton.

B. Bränsleanvändning under kvartal

Redovisa användning av bränslen för produktion av hetvatten, elenergi samt som råvara vid produktframställning.

Uppgifterna ska avse arbetsställets produktion av hetvatten/ånga för leverans till andra arbetsställen, produktion av elenergi samt användning av bränslen som råvara vid produktframställning.

Om exakta uppgifter saknas går det bra att uppskatta uppgifterna.

Om arbetsstället inte har något att redovisa gällande ovan, bocka i rutan nedanför tabellen.

Varuslag	Enhet	Bränsleanvändning för produktion av hetvatten (ånga) för leverans till andra arbetsställen	Bränsleanvändning för produktion av elenergi	Användning av bränslen som råvara vid produktframställning
Stenkol, stenkolsbriketter	ton			
Koks	ton			
Eldningsolja nr 1	m³			
Eldningsolja nr 2	m³			
Eldningsolja nr 3 - 6	m³			
Gasol	ton			
Bio-olja	MWh			
Naturgas	1000 m³			
LNG (flytande naturgas)	ton			
Masugns gas	1000 m³			
Koksugns gas	1000 m³			
Biogas	MWh			
Flis, bark, spån m.m. inkl avfall från egen produktion.	MWh			
Returflis	MWh			
Briketter, pellets och träpulver	MWh			
Torv och torvbriketter	MWh			
Avlutar	MWh			
Tall- och beckolja	MWh			
El för drift av elpanna: - effekt större än 1MW	MWh			

Arbetsstället **har inte** använt något av ovanstående bränslen för produktion av hetvatten (ånga), elenergi eller som råvara vid produktframställning under efterfrågat kvartal

☐

C. Producerad elenergi under kvartal

Redovisa den mängd elenergi som arbetsstället producerat under kvartalet.

Verkningsgrader i procent presenteras enligt följande samband:

Producerad elenergi (MWh)/bränsleanvändning för produktion av elenergi (MWh)

Producerad elenergi (brutto MWh), baserat på bränslen redovisat i avsnitt B		MWh
Total bränsleanvändning (MWh) för elproduktion som har redovisats i avsnitt B		MWh
Verkningsgrad	0	%

D. Leveranser under kvartal

Redovisa levererad mängd hetvatten eller spillvärme till andra arbetsställen.

Uppgifterna ska avse arbetsställets leveranser till annat arbetsställe.

Verkningsgrader i procent presenteras enligt följande samband:

Totalt levererad mängd hetvatten (MWh)/bränsleanvändning för produktion av hetvatten (MWh)

Organisationsnummer anges om möjligt tillsammans med namnet på arbetsstället vid ny mottagare.

Mottagarenummer (Mnr)	Mottagare (namn på arbetsställe)	Hetvatten (ånga) MWh	Spillvärme MWh

E. Import/införsel under kvartal

Redovisa arbetsställets import/införsel av bränslen listade i rullistan.

Uppgifterna ska avse de importer/den införsel arbetsstället gjort under kvartalet.
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 (ÅÅÅÅ-MM-DD)	Kvantitet	Värde (1000 kr)
----------	--------------	-----------------	------------------------------	-----------	--------------------

+ Lägg till rad

I denna tabell presenteras redovisade importer 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	0 m3

Processgaser

Produktion av masugns gas		1000 m ³
Förluster		1000 m ³
Masugns gas till		1000 m ³
Masugns gas till		1000 m ³
Produktion av koksugns gas		1000 m ³
Förluster		1000 m ³
Koksugns gas till		1000 m ³
Koksugns gas till		1000 m ³
Koksugns gas till		1000 m ³
Koksugns gas till		1000 m ³
Förbrukning av LD-gas		1000 m ³
LD-gas till		1000 m ³
LD-gas värmevärde		Mwh/1000 m ³
Gasleveranser		1000 m ³
Fackling		1000 m ³

F. Trädbränsle- och torvpriser under kvartal

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 A1. MWh

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

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

G. Priser för avfall under kvartal

Markera de avfallstyper som förbränts för energiåtervinning på arbetsstället.

Ni har redovisat förbränning av avfall om **1 000 ton**. 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 kärlsopor, 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/pelletterat avfall) som har uppkommit utomlands.

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

☐ Hushållsavfall

☐ Verksamhetsavfall

☐ Importerat avfall

G1. Förbränt avfall under kvartal

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 1 000 ton.

Med *intäkt* avses exempelvis mottagningsavgift/behandlingsavgift.

Arbetsstället har:	ton
erhållit en intäkt för förbränt avfall	
haft en inköpskostnad för förbränt avfall	
förbränt eget (internt) uppkommet avfall	
Summa:	

G2. Intäkt för att förbränna avfall under kvartal

Redovisa intäkt för att förbränna avfall per avfallstyp.

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

ton

- (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 av 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			
Verksamhetsavfall			
Importerat avfall			
Summa:			

G3. Inköpskostnad för att förbränna avfall
under kvartal

Redovisa inköpskostnad för att förbränna avfall per avfallstyp.

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

ton

- (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			
Verksamhetsavfall			
Importerat avfall			
Summa:			

Blankett för undersökning tillhörande statistikprodukt
Kvartalsvis bränslestatistik och statistik om trädbränsle-, torv-
och avfallspriser – (EN0106 och EN0307). Energianvändning
för el- och värmeproducerande arbetsställen.

Bilaga 2, STEMFS
Sida 1 av 7 2024:6

A. Bränsleanvändning under kvartal

Bränsleslag	Enhet	Total användning	Användning av bränsle för produktion				Effektivt värmevärde per enhet ¹
			av värme vid enbart värme- produktion	av värme vid kraftvärme- produktion	av elenergi vid kraftvärme- produktion	av elenergi vid enbart elproduktion	
Stenkol, stenkolsbriketter	ton						
Fotogen	m ³						
Dieselbränsle	m ³						
Eldningsolja nr 1	m ³						
Eldningsolja nr 2 ¹	m ³						
Eldningsolja nr 3 - 6	m ³						
Bio-olja ¹	Välj enhet ▼						
Gasol (propan och butan)	ton						
Naturgas ¹	1000 m ³						
LNG (flytande naturgas) ¹	ton						
Masugns gas	1000 m ³						
Koksugns gas	1000 m ³						
LD-gas	1000 m ³						
Deponi- och rötgas	Välj enhet ▼						
Flis, bark, spån m.m. inkl. annat spill från egen produktion.	Välj enhet ▼						
Briketter, pellets och träpulver	Välj enhet ▼						
Returfis ¹	Välj enhet ▼						
Torv och torvbriketter	Välj enhet ▼						
Avfall	ton						
Kärnbränsle	Välj enhet ▼						
Avlutar	Välj enhet ▼						
Stadsgas	1000 m ³						
Spillolja	Välj enhet ▼						
Lättolja, biproduktsolja	Välj enhet ▼						
Returpapper	Välj enhet ▼						
Vätgas	Välj enhet ▼						
Metan- och bränn gas	Välj enhet ▼						
Lättbensin	Välj enhet ▼						
Energigräs, spannmålsavrens, olivkärnor	Välj enhet ▼						
Animaliskt fett	Välj enhet ▼						
Koks	ton						
Tall- och beckolja	Välj enhet ▼						
Petroleumkoks	Välj enhet ▼						
Övriga bränslen, ange vilka, måttenhet samt värmevärde.							

B. Producerad elenergi under kvartal

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. kombicykel) vid samtidig värmeproduktion.

Respektive verkningsgrad i procent beräknas enligt följande samband:

Producerad elenergi MWh/Total bränsleinsats (MWh)

	Kraftvärme- produktion	Enbart elproduktion
Producerad elenergi (brutto MWh), baserat på bränslen redovisat i avsnitt A		
Total bränsleanvändning (MWh) för produktion av elenergi som har redovisats i avsnitt A		
Verkningsgrad %		

C. Total omsättning av värme under kvartal

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: Producerad värme MWh/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		
- Annan bränslebaserad produktion		
- Rökkgaskondensering		
Del 2. Producerad fjärrvärme från värmepump baserad på:	MWh	
- Spillvärme från eget värmeverk		
- Inköpt spillvärme från extern leverantör		Leverantörer specificeras i kommande avsnitt
- Annan värme (ex. från sjö eller luft).		
I ovan tre rader åtgår el för drift av värmepump med		
Värme producerad i elpanna		
Värme från solfångare		
SUMMA PRODUCERAD VÄRMEMÄNGD		
Del 3. Mottagen värme	MWh	
- Från säsongslager		
- Hetvatten/ånga (prima värme) från annat arbetsställe		Leverantörer specificeras i kommande avsnitt
- Spillvärme för direkt användning i fjärrvärmesystemet		Leverantörer specificeras i kommande avsnitt
SUMMA MOTTAGEN VÄRMEMÄNGD		
TOTAL OMSÄTTNING		

D. Värmeförluster och distribution av värme under kvartal

Redovisa värmeförluster samt vart värmemängden har distribuerats.

I tabellen ska den totala värmemängd som omsatts fördelas på värmeförluster samt vart resterande värme har levererats.

MWh		
Total omsättning av värme att fördela		
Värmeförluster fram till leveranspunkten (kulvertförluster m.m. samt värme till fjärrkylaproduktion)		
Leveranser till andra producenter och leverantörer av värme		Leverantörer specificeras i kommande avsnitt
Leveranser till säsongslager		
Leveranser till industrier		
Leveranser till övriga förbrukare samt egen förbrukning		

E. Mottagen värme under kvartal

Redovisa mottagen värmemängd.

Specificera era leverantörer av värme. Om en leverantör har angetts tidigare kvartal finns denna förtryckt med ett unikt ID-nummer. Vid uppläggning av ny leverantör, skriv arbetsställets namn eller tillhörande organisationsnummer under "namn på arbetsstället". Ange nytt namn vid justering av befintlig leverantör.

Fördela total mottagen volym på aktuella leverantörer. Längst ner i tabellen visas er totalt mottagen volym som redovisats i avsnitt C.

ID-nummer	Leverantör (namn på arbetsställe)	Hetvatten (ånga) Prima värme MWh	Spillvärme för direkt användning i fjärrvärmenätet MWh	Spillvärme för vidare förädling i värmepump MWh
Total mottagen mängd värme redovisad i avsnitt C				

F. Levererad värme under kvartal

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 uppläggning av ny mottagare, skriv arbetsställets namn eller tillhörande organisationsnummer under "namn på arbetsstället". 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
Total levererad mängd värme redovisad i avsnitt D		

G1. Bränsleuppgifter under kvartal

Redovisa bränsleuppgifter.

Uppgifterna ska avse arbetsställets 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. Se ⓘ tillhörande dieselbränsle i tabellen nedan.

Följande samband ska gälla:

Ingående lager + Import/införsel + Inköp – Användning – Levererat = Utgående lager.

Kolumnen "Kvar att fördela" visar eventuell obalans.

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

G2. Import/införsel under kvartal

Redovisa import/införsel av bränslen listade i rullistan.

Nedan lägger ni till en rad för varje import som arbetsstället gjort under kvartalet.

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

Varuslag	Sökfunktion för land	Avsändningsland	Ankomst- datum (AAAA-MM-DD)	Kvantitet	Värde (1000 kr)
----------	-------------------------	-----------------	-----------------------------------	-----------	--------------------

+ Lägg till rad

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

Varuslag	Kvantitet redovisad i avsnitt G1	Kvantitet redovisad i tabellen ovan
Flis, bark, spån m.m.	MWh	MWh

H. Trädbränsle- och torvpriser under kvartal

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.	MWh
--	--------------------------

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

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

☐

I. Priser för avfall under kvartal

Markera de avfallstyper som förbränts för energiåtervinning på arbetsstället.

Ni har redovisat förbränning av avfall om **100 000 ton**. 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 kärlsopor, 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/pelletterat avfall) som har uppkommit utomlands.

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

Hushållsavfall	☐
Verksamhetsavfall	☐
Importerat avfall	☐

I.1 Förbränt avfall under kvartal

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 **100 000 ton**.

Med *intäkt* avses exempelvis mottagningsavgift/behandlingsavgift.

Arbetsstället har:	ton
erhållit en intäkt för förbränt avfall	
haft en inköpskostnad för förbränt avfall	
förbränt eget (internt) uppkommet avfall	
Summa:	

I.2 Intäkt för att förbränna avfall under kvartal

Redovisa intäkt för att förbränna avfall per avfallstyp.

Förbränt avfall som gett upphov till en intäkt, hämtat från avsnitt I.1	ton
---	--------------------------

- (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

Type av avfall som förbränts	(1) Använt mottaget avfall (enhet)	(2) Intäkt för använt mottaget avfall (tkr) ¹	(3) Intäkt per enhet (tkr/enhet)
Hushållsavfall			
Verksamhetsavfall			
Importerat avfall			
Summa:			

I.3 Inköpskostnad för att förbränna avfall under kvartal

Bilaga 2,
Sida 7 av 7

STEMFS
2024:6

Redovisa inköpskostnad för att förbränna avfall per avfallstyp.

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

- (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			
Verksamhetsavfall			
Importerat avfall			
Summa:			

Bränslestatistik – Naturgas och Biogas

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 (försåld)

Rad	Slutkund (SNI 2007)	Rad	Antal uttagspunkter	MWh
01	Jordbruk, skogsbruk o.dyl. (SNI 01,02,05)	01		
02	- därav till växtodling (SNI 01.1– 01.3)	02		
03	Tillverknings- och mineralutvinningsindustri (SNI 05–33)	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	El-, gas-, värme- och vattenverk (SNI 35–36)	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	Avloppsrening, avfallshantering och renhållning (SNI 37–39)	21		
22	Byggverksamhet (SNI 41–43)	22		
23	Partihandel (utom med motorfordon) (SNI 46)	23		
24	Detaljhandel och handel samt reparation av motorfordon och motorcyklar (SNI 45,47)	24		
25	Transport, post- och telekommunikation (SNI 49–53)	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	Finans-och försäkringsverksamhet (SNI 64–66)	29		
30	Fastighetsförvaltning utom bostäder (SNI 68.2, 68.32)	30		
31	Uthyrning, leasing, databehandling o.a. företagstjänster (SNI 69–71, 73–74, 77–82, 97–98)	31		
32	Utbildning, vetenskaplig forskning och utveckling (SNI 85, 72)	32		
33	Hälsa- och sjukvård, sociala tjänster o.d. (SNI 75, 86–88)	33		
34	Hotell- och restaurangverksamhet (SNI 55–56)	34		
35	Kultur, nöje och fritid (SNI 90–93)	35		
36	Annan serviceverksamhet (SNI 94–96, 99)	36		
37	Offentlig förvaltning och försvar, obligatorisk socialförsäkring (SNI 84)	37		
38	Bostäder			
38	Flerbostadshus, totalt	38		
39	- därav med enbart hushållsgas	39		
40	med enbart uppvärmningsgas	40		
41	med hushålls- och uppvärmningsgas	41		
42	En och tvåbostadshus, totalt	42		
43	- därav med enbart hushållsgas	43		
Summa			0	0

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		
Lagerförändringar under perioden	02		
Summa tillförsel	03		
Konvertering, användning och förluster			
Konvertering till stadsgas	08		
Mätdifferenser, tryckutjämning, förluster	09		
Övrig egen förbrukning	10		
Summa till slutlig förbrukare	11		

Tabell 2. Värmevärde avseende undre värmevärde
(nettokalorivärde)

	Rad	Stadsgas	LNG	Biogas
Värmevärde	01			

Tabell 3. Specifikation över distribuerad stadsgas

Bilaga 4,
Sida 2 av 2
STEMFS
2024:6

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

Rad Mottagare / Förbrukare		Stadsgas Antal uttags- punkter 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, avfallshantering och renhållning (SNI 37–39)	07	
08	Byggverksamhet (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	
Bostäder			
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	
Summa till slutliga förbrukare			

Redovisningsmånad _____	
Värmevärdet för naturgasen	Övre _____
under aktuell månad i MWh/ 1000m ³	
	Undre _____
Införsel	_____
Egen användning av naturgas	_____
Linepack	_____
Gasbalans	_____
Lagerdifferens	_____
Förluster	