

# Statens energimyndighets författningssamling

Utgivare: Jenny Johansson (verksjurist)  
ISSN 1650-7703

---

## Föreskrifter om ändring i Statens energimyndighets föreskrifter och allmänna råd (STEMFS 2011:4) om elcertifikat;

**STEMFS  
2016:2**

Utkom från trycket  
den 20 juli 2016

beslutade den 27 juni 2016.

Statens energimyndighet beslutar med stöd av 18 och 19 §§ förordningen (2011:1480) om elcertifikat att myndighetens föreskrifter och allmänna råd om elcertifikat ska ändras på följande sätt:

dels att 2 kap. 7 § ska upphöra att gälla,

dels att 3 kap. 3–4 §§, 4 kap. 5 och 8 §§ och 5 kap. 2 § ska ha följande lydelse,

dels att allmänna råd till 5 kap. 1–2 §§ ska ha följande lydelse,

dels att bilaga 1 (formulär A1) och bilaga 6 (formulär KV2), ska ha följande lydelse.

### **Kapitel 3 Mätning och rapportering av producerad el**

#### *Rapportering av mätvärden*

**3 §** Mätvärden för varje timme på dygnet ska rapporteras per dygn till Statens energimyndighet senast den femte vardagen efter mätdygnen. Före rapportering ska mätvärdena kontrolleras och vid behov rättas. I samband med rättning ska anges vem som utfört rättningen, när och hur rättningen är utförd och vad som har ändrats. Med vardag avses dag som inte är söndag, annan allmän helgdag, lördag, midsommarafton, julafton eller nyårsafton. Vilka dagar som utgör allmän helgdag finns bestämmelser om i lagen (1989:253) om allmänna helgdagar. Rapporteringen ska ske elektroniskt i meddelandestandarden EDIEL.

#### *Särskild beräkning och rapportering av elproduktion*

**4 §** För att tilldelas elcertifikat ska innehavaren av anläggning särskilt beräkna och rapportera elproduktion i följande fall:

- 1) om el produceras med användande av biobränsle eller torv,
- 2) om endast en del av produktionen av el i anläggningen berättigar till tilldelning av elcertifikat,
- 3) om el produceras med användande av olika energikällor.

Särskild rapportering avseende föregående kalendermånad ska lämnas in till Statens energimyndighet senast den 14:e varje månad. Första stycket 2

gäller dock inte anläggning som godkänts för tilldelning av elcertifikat för produktionsökning.

## **Kapitel 4 Förutsättningar för tilldelning för produktionsökning**

*Dokumentation och verifiering av varaktiga produktionsökningar i vattenkraftverk*

**5 §** Innehavaren av en anläggning ska beräkna produktionsökningen utifrån utförd verifiering och driftstatistik eller flödesstatistik. Vid beräkning genom användande av driftstatistik ska användas driftstatistik för de fem år, eller den längsta tidsperiod varöver statistik förts, som föregått den produktionshöjande åtgärden. Vid beräkning av produktionsökningen genom användande av flödesstatistik ska användas vattenflödets procentuella fördelning under en 20-årsperiod, eller den längsta tidsperiod varöver statistik förts, för de reglerade förhållanden som råder för befintlig anläggning. Vid beräkningen ska sådana år som är väsentligt avvikande inte räknas med.

Då anläggningens kapacitet för produktion av förnybar el före den produktionshöjande åtgärden varit väsentligen nedsatt på grund av fel eller brist på underhåll ska beräkning av produktionsökning genom användande av driftstatistik enligt första stycket istället baseras på driftstatistik för de fem år som föregick produktionsnedsättningen.

*Dokumentation och verifiering av varaktiga produktionsökningar i kraftvärmeverk och industriell mottrycksanläggning*

**8 §** Innehavaren av anläggningen ska beräkna produktionsökningen utifrån utförd verifiering och driftstatistik. Vid beräkning av produktionsökningen genom användande av driftstatistik ska användas driftstatistik för de fem år, eller den längsta tidsperiod varöver statistik förts, som föregått den produktionshöjande åtgärden. Vid beräkningen ska sådana år som är väsentligt avvikande inte räknas med.

Då anläggningens kapacitet för produktion av förnybar el före den produktionshöjande åtgärden varit väsentligen nedsatt på grund av fel eller brist på underhåll ska beräkning av produktionsökning enligt första stycket istället baseras på driftstatistik för de fem år som föregick produktionsnedsättningen.

Om enbart åtgärder genomförts för att varaktigt öka den tillförda andelen bränsle som berättigar till tilldelning av elcertifikat ska elproduktion och drift av anläggningen antas vara den samma före som efter åtgärd.

Om enbart åtgärder genomförts för att varaktigt öka elproduktionen utan att den tillförda andelen bränsle som berättigar till tilldelning av elcertifikat förändrats ska denna andel antas vara den samma före som efter åtgärd.

## **Kapitel 5 Förutsättningar för tilldelning efter ombyggnad**

*Dokumentation och verifiering av omfattande ombyggnader eller andra investeringar*

**2 §** Om anläggningen genomgår omfattande ombyggnader eller andra investeringar under en tidsperiod överstigande tre år mellan första och sista åtgärden är innehavaren skyldig att om Statens energimyndighet begär det låta utföra verifiering av en från innehavaren oberoende och självständig

aktör till styrkande av att anläggningen har en livslängd som motsvarar en ny anläggnings livslängd. Resultatet av verifieringen ska dokumenteras i ett verifieringsprotokoll.

**STEMFS  
2016:2**

Vid en verifiering enligt första stycket ska den förväntade livslängden för de delar av anläggningen som genomgått ombyggnad eller andra investeringar mer än tre år innan den sista åtgärden utfördes särskilt kontrolleras.

Innehavaren av anläggningen är även i vissa andra fall än vad som anges i första stycket skyldig att om Statens energimyndighet begär det låta utföra verifiering av en från innehavaren oberoende och självständig aktör till styrkande av att anläggningen har en livslängd som motsvarar en ny anläggnings livslängd.

---

Dessa föreskrifter träder i kraft den 1 augusti 2016.

På Statens energimyndighets vägnar

Erik Brandsma

Jenny Näslund

## Allmänna råd

### Till 5 kap. 1 § Förutsättningar för tilldelning efter ombyggnad

Om det anges att en del i anläggningen ska ha ersatts med en ny motsvarande del innebär det att den nya delen inte får ha använts tidigare, dvs. det kan inte vara en renoverad eller ombyggd del. Vad gäller styr- och reglersystem innebär byte till nya delar att den tekniska utrustningen ska bytas ut och programvaran ska i vart fall uppdateras. För att tilldelas elcertifikat efter omfattande ombyggnader eller andra investeringar bör anläggningens behov av underhåll efter investeringen vara det samma som om den vore ny.

#### *Vattenkraftverk*

I de fall det finns brister på konstruktion och ytskikt på intagslucka, dammlucka, intagsgaller, grindrensare, tilloppstub, tilloppskanal, sugrör och utloppskanal ska de åtgärdas på lämpligt sätt med hänsyn till bristernas art och omfattning. Brister i ytskikt på plåtbeklädda ytor ska åtgärdas genom blästring och skyddsmålning. Bristerna ska åtgärdas så att anläggningen får en livslängd som motsvarar en ny anläggnings livslängd.

Det krav som finns gällande generator innebär att för synkrongenerator ska lindning i rotor och stator bytas till nya delar och för asynkrongenerator krävs att lindning i stator ersätts med ny samt att rotorerna alla delar ersätts med nya delar. För de fall där lindning i rotorn kan återvändas i synkrongeneratorer innebär kravet att isoleringsmaterialet ersätts med ny isolering. I de fall där rotorn inte kan lindas om i både stator och rotor, eller rotorn inte kan ersättas med ny i en asynkrongenerator, innebär kravet på omlindning att rotorn ska ersättas med en ny. Det krav som finns gällande åtgärder i turbinen innebär att för francisturbiner krävs att i vart fall alla ledskenor och löphjul byts till nya delar och för kaplanturbiner krävs att i vart fall alla ledskenor och löpskovlar byts till nya delar. Kravet på att ledskenor byts till nya delar avser såväl rörliga som fasta ledskenor.

Det krav som finns gällande styr- och reglersystemet innebär att åtminstone elektronisk utrustning för styrning av anläggningen, turbinregulator och vattennivåregulator ska ersättas med nya delar.

#### *Kraftvärmeverk och industriell mottrycksanläggning*

I ett eldningsssystem ingår olika delar beroende på typ av eldningsutrustning t.ex.

- a) bubblande bädd: sandsystem, bränsleinmatning och luftbalkar med dysbankar,
- b) cirkulerande bädd: sandsystem, bränsleinmatning, cyklonavskiljare och dyssystem i botten,
- c) rosterbädd: bränsleinmatare, drivsystem, roster, rostelement och förbränningslufttillsättning,
- d) brännare: brännare, pulverberedning och hantering samt oljesystem.

För att eldningsystemet ska anses vara bytt ska delar såsom de som räknas upp i första stycket för respektive eldningsutrustning vara ersatta med nya delar.

Ingående delar såsom följande i rotor och maskinhus ska ersättas med nya delar.

Rotor: rotorblad, bladlager, navstyrning, pitchcylindrar och nav.

Maskinhus: huvudaxel, lager, växellåda, generator, girsystem och kylare.

### **Till 5 kap. 2 § Dokumentation och verifiering av omfattande ombyggnad eller andra investeringar**

Med anläggning avses här anläggning i enlighet med 7 § i förordningen om elcertifikat.

I de fall Statens energimyndighet kräver att innehavaren låter utföra en verifiering av en från innehavaren oberoende och självständig aktör för att styrka att anläggningen har en livslängd som motsvarar en ny anläggnings livslängd ska denne aktör ha en för uppdraget nödvändig kompetens i förhållande till den aktuella anläggningen och de utförda åtgärderna.

I verifieringsprotokollet bör det framgå att delar av anläggningen som genomgått ombyggnad eller andra investeringar mer än tre år innan den sista åtgärden utfördes har granskats särskilt. Om dessa delar har använts i normal drift under de år de varit installerade bör protokollet innehålla en särskild motivering av varför det slitage som delarna utsatts för inte förväntas påverka anläggningens livslängd.

Med anläggningens livslängd avses den sammanvägda tekniska livslängden vid normalt underhåll för de delar av anläggningen som anges i 5 kap. 1 §. Varje enskild anläggningsdel ska således ha en livslängd som motsvarar en ny sådan anläggningsdels tekniska livslängd för att hela anläggningens livslängd ska anses motsvara en ny anläggnings livslängd, om inte den något försämrade livslängden hos en enskild anläggningsdel vid en sammanvägd bedömning anses försumbar.



Förutsättningarna för att tilldelas elcertifikat regleras i lagen (2011:1200) om elcertifikat, förordningen (2011:1480) om elcertifikat och i Statens energimyndighets föreskrifter och allmänna råd om elcertifikat (STEMFS 2011:4).

Energimyndigheten  
Box 310  
631 04 ESKILSTUNA

### Ansökan om

- godkännande av anläggning för tilldelning av elcertifikat  
 förhandsbesked om möjligheten att få en anläggning godkänd för tilldelning av elcertifikat

En eller flera bilagor (B1, B2, B3) ska bifogas ansökan.

### 1 Ansökan avser

Anläggning som tidigare inte varit godkänd för tilldelning <input type="checkbox"/> Ny anläggning <input type="checkbox"/> Produktionsökning <input type="checkbox"/> Återupptagen drift (vattenkraft)	Anläggning som är eller har varit godkänd för tilldelning <input type="checkbox"/> Ny tilldelning efter ombyggnad <input type="checkbox"/> Ny tilldelning för produktionsökning
---	---

### 2 Sökande

Namnföretag		Organisations-/personnummer	Innehav (%)
c/o			
Adress			
Postnummer	Ort	Land	
Telefonnummer	E-postadress		

### 2a Kontaktperson (den person som Energimyndigheten ska kontakta vid frågor om denna ansökan)

Namn	
Telefonnummer	E-postadress

### 3 Grunduppgifter

Anläggningsnamn	
Datum då anläggningen var ny och producerade el för första gången	Antal produktionsenheter bakom anläggningens mätpunkt
Energikälla <input type="checkbox"/> Vatten <input type="checkbox"/> Vind <input type="checkbox"/> Biobränsle/torv <input type="checkbox"/> Sol <input type="checkbox"/> Geotermi <input type="checkbox"/> Våg	
Beräknad förnybar normalårsproduktion (MWh)	Fastighetsbeteckning
Ort	Kommun

### 3a Uppgifter om mätning och rapportering av produktion för tilldelning av certifikat (uppgifterna hämtar du hos ditt rapporterande företag)

Nätområdes-ID	Anläggnings-ID (produktion)	Ediel-ID (rapportörens)	Mäts anläggningens elproduktion per timme?	Mäts och rapporteras produktionen för tilldelning av elcertifikat i anslutningspunkt till koncessionspliktigt nät?
			<input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej	<input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej



## Anvisningar till formulär A1

### Ansökan om godkännande av anläggning för tilldelning av elcertifikat

#### Information om Statens energimyndighets behandling av personuppgifter enligt personuppgiftslagen (1998:204)

I formuläret efterfrågas bland annat så kallade personuppgifter som rör privatpersoner. Personuppgifter utgörs, enligt 3 § personuppgiftslagen, av "all slags information som direkt eller indirekt kan hänföras till en fysisk person som är i livet". De personuppgifter du lämnar till Statens energimyndighet i ärende enligt lagen om elcertifikat kommer att behandlas av myndigheten vid handläggning enligt nämnda lag. Handläggningen avser behandling av uppgifter i samband med godkännande av anläggning, registrering av kvotpliktig samt av deklaration av kvotplikt.

Genom att skicka in uppgifter i samband med ansökan, anmälan eller annat ärende enligt lagen om elcertifikat samtycker du till Statens energimyndighets behandling av personuppgifter enligt nämnd lag.

Statens energimyndighet är personuppgiftsansvarig för sin behandling av dina personuppgifter.

Genom att skicka in en underskriven begäran om information enligt 26 § personuppgiftslagen till Statens energimyndighet kan du kostnadsfritt en gång per år få veta vilka personuppgifter som myndigheten har registrerat om dig och hur de används. Adressen är:

Statens energimyndighet  
Box 310  
631 04 Eskilstuna

Till Statens energimyndighet kan du även vända dig om någon personuppgift är felaktig eller om du har några frågor kring behandlingen av dina personuppgifter. Eftersom begäran om information ska vara undertecknad måste du skicka in den i pappersform.

#### Allmänt

Detta formulär används för ansökan om godkännande av anläggning för tilldelning av elcertifikat och för ansökan om förhandsbesked. Ansökan om förhandsbesked gällande möjligheten att få en anläggning godkänd för tilldelning av elcertifikat kan göras för produktionsökning och ny tilldelning efter ombyggnad. Vidare kan ansökan om förhandsbesked göras innan ombyggnader sker i anläggning som ska återupptas i drift (vattenkraft) eller för anläggningar som under vissa förutsättningar kan få tilldelning av elcertifikat för att en långsiktig lönsam produktion ska upprätthållas (vattenkraft som inte omfattas av 2 kap 5 § lagen om elcertifikat).



För att ansökan ska vara komplett krävs att uppgifter lämnas enligt de bilagor till vilka hänvisas i detta formulär, såsom uppgifter enligt B1, B2 och B3.

### 1 Ansökan avser

Här ska du ange om ansökan avser godkännande av anläggning som inte tidigare varit godkänd för tilldelning av elcertifikat eller om anläggningen är eller varit godkänd för tilldelning men nu söker ny tilldelning efter ombyggnad eller för produktionsökning. Du ska också ange om ansökan avser ett beslut eller ett förhandsbesked. Förhandsbesked kan lämnas endast i de fall som framgår under rubriken Allmänt. För att ansökan ska anses som komplett ska bilagor skickas med enligt tabellen nedan.

	Anläggning som tidigare inte varit godkänd för tilldelning			Anläggning som är eller har varit godkänd för tilldelning	
	Ny anläggning	Produktionsökning	Återupptagen drift (vattenkraft)	Ny tilldelning efter ombyggnad	Ny tilldelning för produktionsökning
<b>Beslut</b>	B1	B1, B3	B1, B2	B1, B2	B1, B3
<b>Förhandsbesked</b>	Förhandsbesked inte möjligt.	B3	B2	B2	B3

### 2 Sökande

Vad som här anges om företagsuppgifter avser även andra typer av juridiska personer, såsom ekonomiska föreningar etc. Ett enkelt bolag är inte en juridisk person och kan därför inte stå som innehavare av en anläggning.

Namn/företag	I detta fält ska du ange innehavarens namn eller företagsnamn. Innehavaren är den som innehar anläggningen genom äganderätt eller nyttjanderätt. Om anläggningen har flera innehavare ska motsvarande uppgifter som finns i detta fält lämnas i bilaga till ansökan.
Organisations-/personnummer	Skriv innehavarens organisationsnummer eller personnummer i detta fält.
Innehav (%)	Här ska du ange innehavarens procentuella andel av den anläggning som ansökan avser. Andelen ligger till grund för tilldelningen av elcertifikat. Om anläggningen har fler innehavare ska dessa anges på bilaga till ansökan.
Land	Uppgift avseende land ska endast uppges för det fall innehavaren har adress utanför Sverige.

### 2a Kontaktperson (den person som Energimyndigheten ska kontakta vid frågor om denna ansökan)

Det är obligatoriskt att ange en kontaktperson. Kontaktpersonen är den person som Statens energimyndighet ska kontakta vid frågor om denna ansökan. Sker ansökan via ombud ska du ange ombudet som kontaktperson. Uppgifter om fler kontaktpersoner kan du lämna under punkten 7 Övriga upplysningar.

### 3 Grunduppgifter

Anläggningsnamn	Skriv det namn du har valt att ge din anläggning i detta fält. Namnet används för identifiering av anläggningen i Statens energimyndighets register.
Datum då anläggningen var ny och producerade el för första gången	Här ska du ange det datum då anläggningen var ny och producerade el för första gången. Om anläggningen har flera produktionsenheter ska datumet när den första produktionsenheten togs i drift anges.
Antal produktionsenheter bakom anläggningens mätpunkt	I detta fält anger du antalet produktionsenheter som finns bakom anläggningens mätpunkt.  En sammankopplad solcellsanläggning med samma drifttagningsdatum ska anges som en produktionsenhet, även om den består av flera moduler.
Energikälla	Kryssa för vilka energikällor som används i den anläggning som omfattas av ansökan. För anläggningens produktionsenhet/produktionsenheter anges de uppgifter som framgår av särskild bilaga, B1.
Beräknad förnybar normal årsproduktion	I detta fält anger du den beräknade årliga produktionen av förnybar el vid normala driftförhållanden angiven i megawattimmar.
Fastighetsbeteckning	Här ska du ange fastighetsbeteckning för den fastighet där anläggningen finns. Om fastigheten är mycket stor (> 1 kvadratkilometer) anges förutom fastighetsbeteckningen även X- och Y-koordinater för anläggningens mätpunkt. Om anläggningens mätpunkt finns till havs, anges X- och Y-koordinater för mätpunkten. Koordinaterna anges med fem siffrors noggrannhet. Koordinaterna anges i Rikets nät (RT90).
Ort och kommun	Ange i detta fält ort och kommun där anläggningen finns.

### 3a Uppgifter om mätning och rapportering av produktion för tilldelning av certifikat (uppgifterna hämtar du hos ditt rapporterande företag)

Nätområdes-ID	I detta fält anges den beteckning (om tre bokstäver) för det nätområde anläggningen tillhör. För icke koncessionspliktigt nät anger du koden "IKN".
Anläggnings-ID	Här skriver du anläggnings-ID (EAN-kod, nationell unik anläggnings-ID, med 18 tecken) för mätserier som levereras till Energimyndigheten. Det är anläggnings-ID för produktion som ska anges, inte det anläggnings-ID som avser konsumtion. Uppgift om anläggnings-ID lämnas för koncessionspliktigt nät av nätägaren. För en anläggning i <i>icke koncessionspliktigt nät</i> rekommenderas att EAN-kod också används som anläggnings-ID. EAN-koden för icke koncessionspliktigt nät tillhandahålls av rapportören. Om EAN inte används lämnas uppgift om anläggnings-ID av Energimyndigheten.

Ediel-ID (rapportörens)	Det ID-nummer som rapportören tilldelats av Svenska kraftnät för elektroniskt informationsutbyte av mätvärden.
Mäts anläggningens elproduktion per timme	Kryssa "Ja" respektive "Nej" beroende på om anläggningens elproduktion för tilldelning av certifikat mäts per timme eller inte. Information om huruvida anläggningens elproduktion mäts per timme får du från ditt rapporterande företag.
Mäts och rapporteras produktionen för tilldelning av elcertifikat i anslutningspunkt till koncessionspliktigt nät?	Kryssa "Ja" om anläggningens produktion rapporteras i anslutningspunkt till koncessionspliktigt nät. Kryssa "Nej" om det gäller anläggning, där innehavaren av nätkoncession inte är skyldig att utföra mätning och rapportering enligt bestämmelserna i 3 kap. 10 § ellagen (1997:857).

#### **4 Företag som rapporterar mätvärden från anläggningen**

Här ska du ange det företag som rapporterar mätvärden från anläggningen till Energimyndigheten för tilldelning av certifikat. Mäts och rapporteras produktionen för tilldelning av certifikat i anslutning till koncessionspliktigt nät är det normalt det elnätsföretag som äger nätet som anläggningen är ansluten till som ska rapportera mätvärden. Uppgift avseende land ska endast uppges för det fall rapporterande företag har adress utanför Sverige. Som kontaktperson anger du den person hos nätagaren/det rapporterande företaget som är kontaktperson rörande mätvärden.

#### **5 Bifogade dokument**

Här ska du markera vilka bilagor som du skickar med ansökan.

#### **6 Medgivande**

Du som är privatperson eller driver enskild firma ska här markera om du accepterar att uppgifter om din anläggning, ditt namn samt ditt telefonnummer publiceras på Statens energimyndighets webbplats, [www.energimyndigheten.se](http://www.energimyndigheten.se). Uppgiften publiceras för att underlätta handel med elcertifikat.

#### **7 Övriga upplysningar**

Här ska du lämna övriga upplysningar som kan ha betydelse för denna ansökan.

#### **8 Underskrift av samtliga innehavare**

Underskrift av innehavare (eller behörig företrädare för innehavaren)

Här ska underskrift finnas av samtliga innehavare. Det ska vara en firmatecknare eller ett ombud för innehavare som är företag. Privatpersoner kan underteckna själva eller använda ombud. Om ansökan undertecknas av ett ombud ska fullmakt skickas med.



	År 1	År 2	År 3	Totalt år 1-3
<b>3.2 Beräkning av genomsnittlig elintensitet</b>				
a. Elanvändning i <i>tillverkningsprocessen</i>	MWh a.1	MWh a.2	MWh a.3	MWh
b. Fördelingsvärde	miljon kr b.1	miljon kr b.2	miljon kr b.3	miljon kr
				Genomsnitt år 1-3
c. Genomsnittlig elintensitet de tre senaste åren Total elanvändning de senaste tre åren (a.1+a.2+a.3) dividerat med totalt fördelingsvärde för de senaste tre åren (b.1+b.2+b.3).				$\frac{(a.1+a.2+a.3)}{(b.1+b.2+b.3)} \rightarrow$ MWh/miljon kr

**3.3 Sker ansökan för en del av företaget som utgör en egen verksamhet eller verksamhetsgren?**
 Ja  Nej, hela juridiska personen

Om Ja definiera den egna verksamheten eller verksamhetsgrenen.

**3.4 Finns underlag för att beräkna genomsnittlig elintensitet för de tre senaste åren?**
 Ja  Nej

Om nej ange varför värden saknas. Ange när verksamheten startades. Om elintensiteten baseras på prognos ska beräkningen bifogas.

**4 Elintensiv industri (LSE)**

Bedriver företaget verksamhet för vilken avdrag får göras för skatt på elektrisk kraft enligt 11 kap. 9 § 2, 3 eller 5 lagen (1994:1776) om skatt på energi (LSE)? Om företaget har gjort en uträkning av elintensiteten och uträkningen visar att företaget har använt minst 190 megawattimmar el per miljon kronor av fördelingsvärdet behöver detta fält inte fyllas i.

 Ja  Nej

Om Ja ange kortfattat företagets process för vilken avdrag får göras enligt LSE.

**4.1 Använd el under de senaste tre åren i den del av företagets verksamhet för vilken avdrag får göras enligt LSE.**

År 1	År 2	År 3
MWh	MWh	MWh

**5 Bifogade dokument**

Till ansökan bifogas

 Fullmakt  Övrigt \_\_\_\_\_

**6 Övriga upplysningar**

**7 Underskrift**

Ort, datum
Sökandes underskrift (eller behörig företrädare för sökande)
Namnförtydligande

## Anvisningar till formulär KV2

### Ansökan om registrering av elintensiv industri som kvotpliktig

#### Information om Statens energimyndighets behandling av personuppgifter enligt personuppgiftslagen (1998:204)

I formuläret efterfrågas bland annat så kallade personuppgifter som rör privatpersoner. Personuppgifter utgörs, enligt 3 § personuppgiftslagen, av "all slags information som direkt eller indirekt kan hänföras till en fysisk person som är i livet". De personuppgifter du lämnar till Statens energimyndighet i ärende enligt lagen om elcertifikat kommer att behandlas av myndigheten vid handläggning enligt nämnda lag. Handläggningen avser behandling av uppgifter i samband med godkännande av anläggning, registrering av kvotpliktig samt av deklaration av kvotplikt.

Genom att skicka in uppgifter i samband med ansökan, anmälan eller annat ärende enligt lagen om elcertifikat samtycker du till Statens energimyndighets behandling av personuppgifter enligt nämnda lag.

Statens energimyndighet är personuppgiftsansvarig för sin behandling av dina personuppgifter.

Genom att skicka in en underskriven begäran om information enligt 26 § personuppgiftslagen till Statens energimyndighet kan du kostnadsfritt en gång per år få veta vilka personuppgifter som myndigheten har registrerat om dig och hur de används. Adressen är:

Statens energimyndighet  
Box 310  
631 04 Eskilstuna

Till Statens energimyndighet kan du även vända dig om någon personuppgift är felaktig eller om du har några frågor kring behandlingen av dina personuppgifter. Eftersom begäran om information ska vara undertecknad måste du skicka in den i pappersform.

#### Allmänt

Formuläret är avsett för elintensiv industri som vill ansöka om att bli registrerad som kvotpliktig. Företag som bedriver ny verksamhet med industriell tillverkning, men saknar uppgifter om elanvändning och förädlingsvärde för de senaste tre åren, ska beräkna elintensiteten på uppgifter från det föregående året. I de fall verksamheten inte bedrivits i ett år ska prognostiserade värden användas. För företag med ny verksamhet gäller registreringen i ett år. En registrering som gäller i tre år kan göras när uppgifter finns om elanvändning och förädlingsvärde för de tre senaste åren.

Genom att en elintensiv industri registreras som kvotpliktig får företaget rätt till avdrag för el använd i hela eller delar av tillverkningsprocessen vid beräkning av kvotplikten. Observera att den

mängd el företaget får undanta vid beräkning av kvotplikten kan vara olika beroende på om företaget registrerats för att företaget använt i genomsnitt minst 190 megawattimmar (MWh) el för varje miljon kronor av förädlingsvärdet eller för att företaget bedriver verksamhet för vilken avdrag får göras på elektrisk kraft enligt 11 kap. 9 § 2, 3 eller 5 lagen (1994:1776) om skatt på energi (LSE).

- Om företaget bedriver och under de tre senaste åren har bedrivit industriell tillverkning i en process i vilken det använts i genomsnitt minst 190 MWh el för varje miljon kronor av den elintensiva industrins förädlingsvärde har företaget rätt till avdrag vid beräkning av kvotplikten för all el som används i företagets tillverkningsprocess.
- Ett företag som bedriver verksamhet för vilken avdrag får göras för skatt på elektrisk kraft enligt 11 kap. 9 § 2, 3 eller 5 LSE har rätt att undanta samma mängd el som en skattskyldig får göra avdrag för enligt LSE vid beräkning av kvotplikten.

Om en elintensiv industri registreras som kvotpliktig har företaget en skyldighet att varje år deklarerar sin totala elanvändning och har rätt göra avdrag för el som inte ska beaktas vid beräkning av kvotplikten. För att uppfylla sin kvotplikt är företaget skyldigt att den 1 april året efter beräkningsåret inneha och annullera elcertifikat i förhållande till sin kvotpliktiga elanvändning.

En möjlighet för undantag från deklARATIONSSKYLDIGHETEN finns för elintensiva industrier om kvotplikten endast omfattar el som används i tillverkningsprocessen och övrig el inte överstiger 60 MWh per år.

### 1 Företags-/personuppgifter för den som omfattas av ansökan

Vad som här anges om företagsuppgifter avser även andra typer av juridiska personer, såsom ekonomiska föreningar etc.

Namn/företag	Här ska du ange namn eller företag på den som ansökan om registrering avser.
Organisations-/personnummer	Här ska du ange organisations- eller personnummer för den som ansökan avser.
Land	Uppgift avseende land ska endast uppges för det fall den sökande har adress utanför Sverige.

#### 1a Kontaktperson (den person som Energimyndigheten ska kontakta vid frågor om denna ansökan)

Det är obligatoriskt att ange en kontaktperson. Kontaktpersonen är den person som Statens energimyndighet ska kontakta vid frågor om denna ansökan. Sker ansökan via ombud ska du ange ombudet som kontaktperson. Uppgifter om fler kontaktpersoner kan du lämna under punkten 6 *Övriga upplysningar*.

### 2 Företagets elanvändning

Här ska du ange den totala elanvändningen i MWh, dvs. såväl elanvändningen i tillverkningsprocessen som övrig elanvändning inom den juridiska personen under de tre senaste åren. Med de tre senaste åren avses de tre föregående räkenskapsåren. Med år 1 avses det första året i treårsperioden. Om företaget har räkenskapsår som överensstämmer med kalenderår betyder det att du räknar tre år tillbaka i tiden från det år detta formulär fylls i. Fylls formuläret i år 2012 är år 1 således år 2009. Vid brutet räkenskapsår kan delar av år 2009 utgöra år 1. År 2 är nästföljande år och år 3 är räkenskapsåret närmast före året för ansökan.

Företag som bedriver ny verksamhet med industriell tillverkning, som saknar uppgifter om elanvändningen för de senaste tre åren, ska ange elanvändningen för närmast föregående räkenskapsår. I de fall verksamheten inte bedrivits i ett år ska den prognostiserade elanvändningen användas. I detta fall så anges uppgiften i fältet för år 3.



### 3 Elintensiv industri (190 MWh/mkr av förädlingsvärdet)

Detta avsnitt ska fyllas i av företag som avser ansöka om registrering som elintensiv industri därför att företaget använt i genomsnitt minst 190 MWh el för varje miljon kronor av förädlingsvärdet. Om företaget endast avser att ansöka om registrering därför att det bedriver verksamhet för vilket avdrag får göras på elektrisk kraft enligt 11 kap. 9 § 2, 3 eller 5 LSE, kan detta avsnitt lämnas tomt och avsnitt 4 fyllas i istället.

#### 3.1 Bedriver företaget industriell tillverkning?

För att ett företag ska kunna bli berättigat avdrag för el använd i tillverkningsprocessen vid beräkning av kvotplikten måste företaget bedriva industriell tillverkning.

För att avgöra vad som avses med industriell tillverkning kan vägledning hämtas från svensk näringsgrensindelning (SNI), SNI-koderna för industriell tillverkning är 05-33 enligt SNI 2007. Det är det enskilda företagens verksamhet som ska bedömas vid registreringen som kvotpliktig.

Ange SNI-kod, SNI 2007, och namn på den bransch i vilket företaget bedriver sin huvudsakliga verksamhet. Beskriv kortfattat företagens verksamhet och företagens tillverkningsprocess. Det är viktigt att ni anger vad företaget tillverkar och vad slutprodukten är.

#### 3.2 Beräkning av genomsnittlig elintensitet

För att fastställa om företaget kan definieras som elintensivt måste en beräkning göras av företagets genomsnittliga elanvändning i MWh i tillverkningsprocessen per miljon kronor av förädlingsvärdet under de tre senaste åren. Med de tre senaste åren avses de tre föregående räkenskapsåren.

Med år 1 avses det första året i treårsperioden. Om företaget har räkenskapsår som överensstämmer med kalenderår betyder det att du räknar tre år tillbaka i tiden från det år detta formulär fylls i. Fylls formuläret i år 2012 är år 1 således år 2009. Vid brutet räkenskapsår kan delar av år 2009 utgöra år 1. År 2 är nästföljande år och år 3 är räkenskapsåret närmast före året för ansökan.

Företag som bedriver ny verksamhet med industriell tillverkning, och därför saknar uppgifter om elanvändning och förädlingsvärde för de senaste tre åren, ska beräkna elintensiteten på uppgifter från närmast föregående räkenskapsår. I de fall verksamheten inte ännu bedrivits i ett år ska prognostiserade värden användas. I detta fall anges uppgifterna i fältet för år 3.

a. Elanvändning i tillverkningsprocess för respektive år

Här ska du ange företagets årliga elanvändning i MWh i tillverkningsprocessen för respektive år.

Om ansökan avser en del av ett företag som utgör en egen verksamhet eller verksamhetsgren ska du här ange elanvändningen i MWh i tillverkningsprocessen för verksamheten eller verksamhetsgrenen för respektive år.

El som använts i t.ex. grundforskning, lagerhållning av färdiga produkter, administrativ- eller försäljningsverksamhet omfattas inte av tillverkningsprocessen.

Slutligen anges summan av de tre årens elanvändning.

- b. Förädlingsvärde för respektive år
- Här ska du ange företagets årliga förädlingsvärde i miljoner kronor för respektive år.
- Om ansökan avser en del av ett företag som utgör en egen verksamhet eller verksamhetsgren ska du här ange förädlingsvärdet i miljoner kronor för verksamheten eller verksamhetsgrenen för respektive år.
- Med förädlingsvärde avses skillnaden mellan den elintensiva industrins intäkter från försålda varor och utförda tjänster, inräknat egna uttag, som ingår i företagets normala verksamhet (nettoomsättningen), förändring av varulager, aktiverat arbete för egen räkning, övriga rörelseintäkter samt ränteintäkter och alla rörelsekostnader, inräknat avskrivningar och nedskrivningar på tillgångar, samt räntekostnader. Personalkostnader, inräknat arbetsgivaravgifter och kostnader för inhyrd personal, ska inte utgöra rörelsekostnader.
- Slutligen anges summan av de tre årens förädlingsvärde.
- c. Genomsnittlig elintensitet de tre senaste åren
- Här ska du ange den genomsnittliga elintensiteten per år. Detta görs genom att dividera den totala elanvändningen för de tre åren (a.1+a.2+a.3) med det totala förädlingsvärdet (b.1+b.2+b.3) för de tre åren. Det totala förädlingsvärdet för de tre åren ska vid beräkning av elintensiteten anges som ett (1) för alla värden mindre än ett.

### 3.3 Sker ansökan för en del av företaget som utgör en egen verksamhet eller verksamhetsgren?

Om ansökan om att bli registrerad som kvotpliktig har sin utgångspunkt i att elintensiteten beräknas för en del av företaget som utgör en egen verksamhet eller verksamhetsgren ska du ange dessa avgränsningar här.

Om beräkning av elintensiteten avser en del av företaget innebär det att avdrag vid beräkning av kvotplikten endast får göras för el använd i tillverkningsprocessen i denna del av företaget. Det innebär att företaget är kvotpliktigt och skyldigt att den 1 april året efter beräkningsåret inneha elcertifikat i förhållande till hela den juridiska personens elanvändning för all övrig elanvändning.

### 3.4 Finns underlag för att beräkna genomsnittlig elintensitet för de tre senaste åren?

Här ska du som har ett företag med ny verksamhet med industriell tillverkning som saknar värden från de tre senaste åren ange varför värden saknas, vad de värden som lämnats baseras på och när verksamheten startade. Om beräkningen av elintensiteten bygger på en prognos ska kalkylen som ligger till grund för prognosen bifogas.

**4 Bedriver företaget verksamhet för vilken avdrag får göras för skatt på elektrisk kraft enligt 11 kap. 9 § 2, 3 eller 5 lagen (1994:1776) om skatt på energi (LSE)?**

Om företaget har gjort en uträkning av elintensiteten och uträkningen visar att företaget har använt minst 190 megawattimmar el per miljon kronor av förädlingsvärdet behöver detta fält inte fyllas i.

Uppgiften behöver endast fyllas i om företaget inte har en elanvändning i tillverkningsprocessen om i genomsnitt minst 190 MWh el för varje miljon kronor av den elintensiva industrins förädlingsvärde (punkt 3.2).

Om företaget inte kan registreras enligt ovan kan det registreras som kvotpliktigt om det bedriver verksamhet för vilken avdrag får göras för skatt på elektrisk kraft enligt 11 kap. 9 § 2, 3 eller 5 LSE, dvs. el som används för kemisk reduktion eller elektrolys, för framställning av energiprodukter, i metallurgiska processer eller vid tillverkning av mineraliska produkter.

Ange en kortfattad beskrivning av vilken typ av process som företaget bedriver och vilken av punkterna enligt 11 kap. 9 § 2, 3 eller 5 LSE som verksamheten omfattas av.

**4.1 Använd el under de senaste tre åren i den del av företagets verksamhet för vilken avdrag får göras enligt LSE**

Ange i MWh hur mycket el som använts under de senaste tre åren i den del av verksamheten för vilken avdrag får göras enligt LSE. El som använts för annan verksamhet ska inte anges. Detta gäller t.ex. el för belysning, kontor, motorvärmare, transportband, truckar, krossar och uppvärmning.

Med år 1 avses det första året i treårsperioden. Om företaget har räkenskapsår som överensstämmer med kalenderår betyder det att du räknar tre år tillbaka i tiden från det år detta formulär fylls i. Fylls formuläret i år 2015 är år 1 således år 2012. Vid brutet räkenskapsår kan delar av år 2012 utgöra år 1. År 2 är nästföljande år och år 3 är räkenskapsåret närmast före året för ansökan.

Företag som bedriver ny verksamhet med industriell tillverkning, men saknar uppgifter om elanvändningen för de senaste tre åren, ska ange elanvändningen för närmast föregående räkenskapsår. I de fall verksamheten inte bedrivits i ett år ska den prognostiserade elanvändningen användas. I detta fall anges uppgiften i fältet för år 3.

**5 Bifogade dokument**

Här ska du markera vilka bilagor som du skickar med ansökan.

**6 Övriga upplysningar**

Här ska du lämna övriga upplysningar som kan ha betydelse för denna ansökan.

**7 Underskrift**

Sökandes underskrift (eller behörig företrädare för sökande)

Här ska underskrift finnas av den eller de som har rätt att företräda företaget. Det ska vara en firmatecknare eller ett ombud. Om ansökan undertecknas av ett ombud ska fullmakt skickas med.

#### Information om STEMFS

Statens energimyndighets föreskrifter och allmänna råd kan beställas hos CM-gruppen.

Statens energimyndighet, Box 11093, 161 11 Bromma, tel. 08-505 93 33 55,  
fax. 08-505 93 33 99.