

Exempel - Deklaration D2

Bakgrundsbeskrivning för producenten Orsa Kraft AB avseende kalenderåret 2010.

Orsa Kraft äger två vattenkraftstationer, G1 och G2. G1 är godkänd för tilldelning av elcertifikat och har en installerad effekt om 1 400 kW. G2 är inte godkänd för tilldelning av elcertifikat då anläggningens produktion inte mäts per timme (dvs. anläggningen saknar timvis mätning). G2 har en installerad effekt om 55 kW och har under 2010 haft en bruttoelproduktion om 59 MWh el. G1 har under 2010 producerat 2 200 MWh.

Förutom den el som Orsa Kraft använder som de själva producerar, så köper de också 50 MWh el från en elleverantör för egen användning. För de 50 MWh som elleverantören levererar till Orsa Kraft är elleverantören kvotpliktig. Detta betyder att elleverantörer i elpriset kommer att ta ut en kostnad av Orsa Kraft för elcertifikat och att Orsa Kraft inte ska ta upp dessa 50 MWh i sin deklARATION.

1 Företags-/personuppgifter för den kvotpliktige

Förtryckta företagsuppgifter.

1 a Kontaktperson

Anna Svensson är den person som har fyllt i Orsa Krafts deklARATION och hon är därför den person som bäst lämpar sig att Energimyndigheten kontakta vid frågor som rör företagets inlämnade deklARATION.

2 Använd el inom den juridiska personen

2a Använd egenproducerad el

Orsa Kraft använde 1 600 MWh el som de själva producerat under år 2010. Den el som företaget inte själv använder har levereras ut på det koncessionspliktiga nätet och sålts till en elleverantör, varför denna el inte ska tas upp i Orsa Kraft:s deklARATION.

3 Avdrag för el som använts inom den juridiska personen i produktion av el (hjälpkraft)

Vattenkraftstationerna som Orsa Kraft äger har under 2010 tillsammans haft en bruttoelproduktion på 2 259 MWh.

Energimyndigheten beviljar endast detta avdrag om elen ingår i deklarerad el under rubrik 2 Använd el.

4 Avdrag för produktion av förnybar el för egen användning

Den el som Orsa Kraft producerar i vattenkraftstationen G2 är inte godkänd för tilldelning av elcertifikat p.g.a. att den sakna timvis mätning. Detta gör att Orsa Kraft därmed har rätt att gör avdrag för den el som de själva använt, 59 MWh.

5 Beräkning av kvotplikt

Samtliga poster i deklARATIONEN, användning och avdrag, summeras vilket ger att Orsa Krafts summa kvotpliktig el är 1 577,41 MWh. Summa kvotpliktig el multipliceras med kvoten för år 2010, 17,9 %, för att fastställa kvotplikten för året. Kvotplikten är antalet elcertifikat som Orsa Kraft är skyldig att inneha på sitt konto den 1 april, då annulleringen av elcertifikat ske. Då Orsa Kraft är berättigat avdrag för produktion av förnybar el för egen användning, enligt punkten 4, så dras denna elmängd ifrån kvotplikten för att fastställa företagets slutliga kvotplikt, 223 elcertifikat. Vid uträknandet av kvotplikten ska alltid antalet elcertifikat avrundas till närmaste heltal.