

Elcertifikat: Kvartalsrapport nr 2 2015

augusti 2015

Detta är en översikt framtagen av Norges vassdrags- och energidirektorat (NVE) och Energimyndigheten om status i elcertifikatsmarknaden. Rapporten visar bland annat elcertifikatsberättigad kraftproduktion, godkända anläggningar och prisutveckling. Översikten innehåller tal för Norge och Sverige.

NVE och Energimyndigheten tar gärna emot synpunkter på kvartalsrapporten. Ta kontakt med oss om du önskar lämna synpunkter som kan göra rapporten bättre.

Normalårsproduktion i anläggningar som tilldelas elcertifikat per 1.juli 2015 källa: NVE och Energimyndigheten	Norge (GWh)	Sverige (GWh)
Normalårsproduktion i anläggningar som ingår i målet	2 049	10 414
Normalårsproduktion i anläggningar som icke ingår i målet	701	10 915

Data från elcertifikatsregistrerna källa: Statnett och Energimyndigheten	Norge (MWh)	Sverige (MWh)
Behållning - antal elcertifikat tillgängliga i marknaden (18. aug.15)	27 181 837	
Utfärdade elcertifikat under 2015 (15. aug.15)	1 619 443	12 336 545
Kvotpliktig elanvändning (jan.15 – jun.15)*	42 000 000	45 700 000
Kvotplikt efter 2. kvartal 2015 (jan.15 – jun.15)	3 696 000	6 500 000

*Norge: Inrapporterade volymer från nätägarna är inte godkända av de kvotpliktiga och därför kan innehålla fel. Sverige: Information om kvotpliktig elanvändning har beräknats med beräkningsverktyg och ska därför inte betraktas som faktisk kvotpliktig elanvändning.

Antagen kvotplikt i kvotkurva källa: NVE och Energimyndigheten	Norge (GWh)	Sverige (GWh)
Annullering som har antagits i kvotkurva för 2015	7 049	13 328

Elcertifikatspris (priser från sista handelsdag var månad) källa: SKM	jun.15 (SEK/MWh)	Ändringar från föregående år (SEK/MWh)
Mars 2016 kontrakt för elcertifikat	145,0	↓ -39,0
Mars 2017 kontrakt för elcertifikat	148,0	↓ -41,0
Mars 2018 kontrakt för elcertifikat	152,0	↓ -40,0
Mars 2019 kontrakt för elcertifikat	153,0	↓ -44,0

Kraftpris (priser från sista handelsdag var månad) källa: Nasdaq OMX	jun.15 (SEK/MWh)	Ändringar från föregående år (SEK/MWh)
ÅR 2016 kontrakt för kraft	247,8	↓ -38,0
ÅR 2017 kontrakt för kraft	256,1	↓ -20,4
ÅR 2018 kontrakt för kraft	255,8	↓ -21,1

Godkända anläggningar fördelat på elområden

Norge

NORGE Övergångsordning [uppdaterat: 1.juli 2015]					
	Bio GWh	Sol GWh	Vann GWh	Vind GWh	Sum GWh
NO1	-	-	25	-	25
NO2	-	-	224	-	224
NO3	-	-	144	-	144
NO4	-	-	86	-	86
NO5	-	-	222	-	222
Sum	-	-	701	-	701

NORGE Ingår i målet på 26,4 TWh [uppdaterat: 1.juli 2015]					
	Bio GWh	Sol GWh	Vann GWh	Vind GWh	Sum GWh
NO1	-	-	311	-	311
NO2	-	-	511	174	685
NO3	-	-	287	11	298
NO4	-	-	362	135	497
NO5	-	-	258	-	258
Sum	-	-	1 729	320	2 049

Sverige

SVERIGE Övergångsordningen* [uppdaterat: 1.juli 2015]					
	Bio GWh	Sol GWh	Vann GWh	Vind GWh	Sum GWh
SE1	206	0	112	399	716
SE2	1 145	0	455	1 298	2 898
SE3	1 863	1	388	2 847	5 100
SE4	426	0	36	1 738	2 201
Sum	3 640	2	991	6 283	10 915

*Energimyndigheten, Kontrollstation för elcertifikatsystemet 2015 (ER 2014:04). Exklusive normalårsproduktion för anläggningar inom övergångsordning som utfasades den 1 januari 2015.

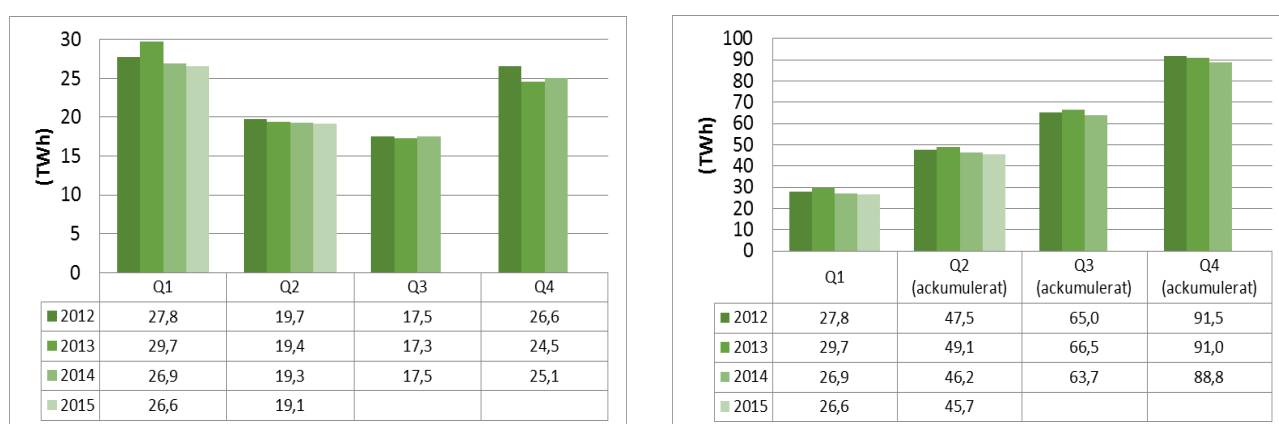
SVERIGE Ingår i målet på 26,4 TWh [uppdaterat: 1.juli 2015]					
	Bio GWh	Sol GWh	Vann GWh	Vind GWh	Sum GWh
SE1	1	0	15	985	1 001
SE2	314	1	449	3 349	4 113
SE3	971	22	86	1 778	2 858
SE4	756	8	75	1 603	2 442
Sum	2 043	31	625	7 715	10 414

Information om kvotpliktig elanvändning

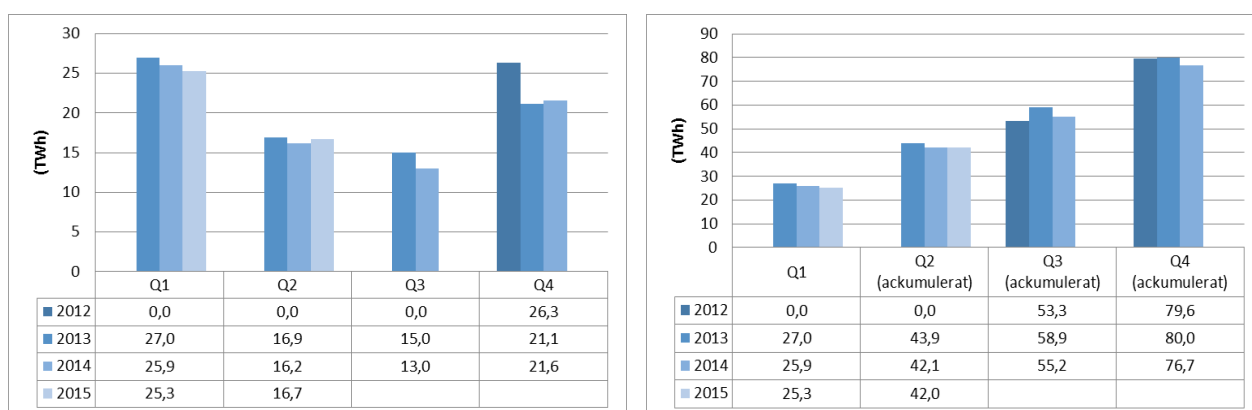
Faktisk kvotpliktig elanvändning (TWh)	Norge	Sverige
2012	79,4	91,0
2013	79,9	91,2
2014	76,8	88,4

Figur 1. Information om kvotpliktig elanvändning i Sverige är beräknat med ett beräkningsverktyg och ska därför inte betraktas som faktisk kvotpliktig elanvändning. Figurerna visar kvotpliktig elanvändning per kvartal samt ackumulerat över året.

Mer information om beräkningsverktyg finns här <http://www.energimyndigheten.se/Foretag/Elcertifikat/Marknadsstatistik/Information-om-kvotpliktig-elanvandning/>.



Figur 2. Information om kvotpliktig elanvändning i Norge är baserat på inrapporteringar till NECS.



Historisk prisutveckling för elcertifikat

Figur 3. Genomsnittligt (månad) spotkontrakt för elcertifikat handlat hos CleanWorld, ICAP och SKM (uppdaterat t.o.m juni.2015)

