

Elcertifikat: Kvartalsrapport nr 3 2015

november 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.okt 2015 källa: NVE och Energimyndigheten	Norge (GWh)	Sverige (GWh)
Normalårsproduktion i anläggningar som ingår i målet	2 180	10 730
Normalårsproduktion i anläggningar som icke ingår i målet	716	10 915

Data från elcertifikatsregistrerna källa: Statnett och Energimyndigheten	Norge (MWh)	Sverige (MWh)
Behållning - antal elcertifikat tillgängliga i marknaden (16. nov.15)	32 317 511	
Utfärdade elcertifikat under 2015 (17. nov.15)	2 327 637	16 798 139
Kvotpliktig elanvändning (jan.15 – sept.15)*	56 700 000	62 600 000
Kvotplikt efter 3:e kvartal 2015 (jan.15 – sept.15)	4 989 600	8 900 000

***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	sep.15 (SEK/MWh)	Ändringar från föregående år (SEK/MWh)
Mars 2016 kontrakt för elcertifikat	185,0	↓ -20,5
Mars 2017 kontrakt för elcertifikat	182,0	↓ -18,0
Mars 2018 kontrakt för elcertifikat	175,0	↓ -19,0

Kraftpris (priser från sista handelsdag var månad) källa: Nasdaq OMX	sep.15 (SEK/MWh)	Ändringar från föregående år (SEK/MWh)
ÅR 2016 kontrakt för kraft	210,0	↓ -84,0
ÅR 2017 kontrakt för kraft	214,6	↓ -70,1
ÅR 2018 kontrakt för kraft	217,9	↓ -63,9

Godkända anläggningar fördelat på elområden

Norge

NORGE Övergångsordning [uppdaterat: 1.juli 2015]					
	Bio GWh	Sol GWh	Vatten GWh	Vind GWh	Sum GWh
NO1	-	-	28	-	28
NO2	-	-	227	-	227
NO3	-	-	145	-	145
NO4	-	-	89	-	89
NO5	-	-	227	-	227
Sum	-	-	716	-	716

NORGE Ingår i målet på 26,4 TWh [uppdaterat: 1.okt 2015]					
	Bio GWh	Sol GWh	Vatten GWh	Vind GWh	Sum GWh
NO1	-	-	311	-	311
NO2	-	-	581	174	756
NO3	-	-	307	11	318
NO4	-	-	362	135	497
NO5	-	-	297	-	297
Sum	-	-	1 859	320	2 180

Sverige

SVERIGE Övergångsordningen*					
	Bio GWh	Sol GWh	Vatten 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.

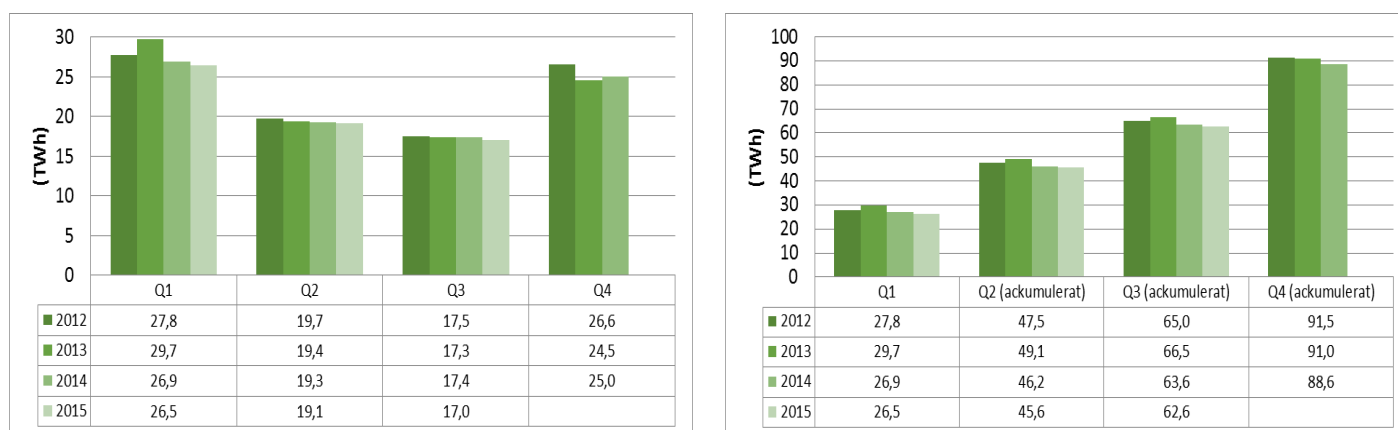
SVERIGE Ingår i målet på 26,4 TWh [uppdaterat: 1.okt 2015]					
	Bio GWh	Sol GWh	Vatten GWh	Vind GWh	Sum GWh
SE1	1	0	15	985	1 001
SE2	314	1	458	3 608	4 382
SE3	971	26	90	1 808	2 896
SE4	756	10	75	1 609	2 451
Sum	2 043	37	639	8 010	10 730

Information om kvotpliktig elanvändning

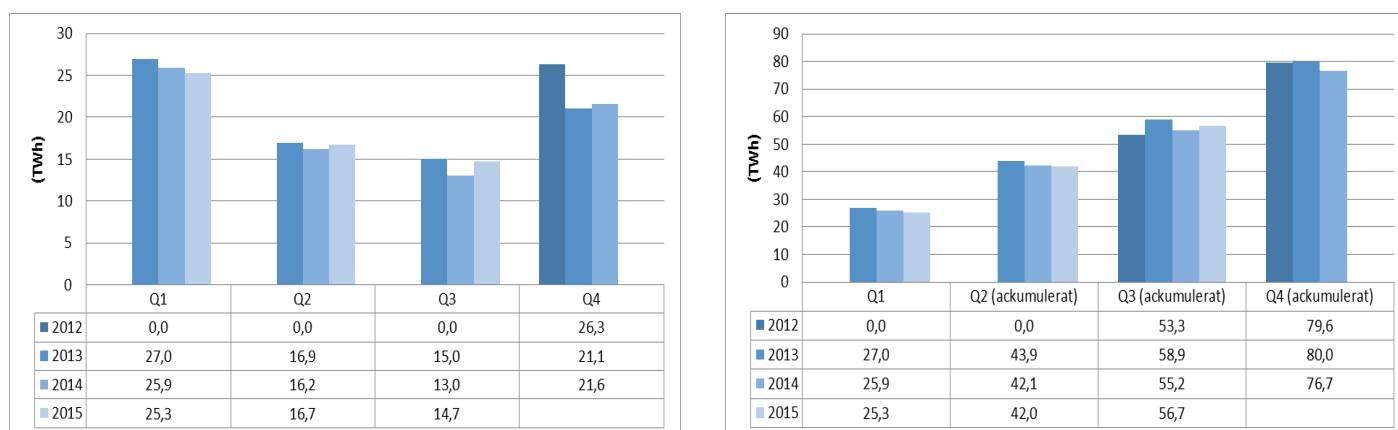
Faktisk kvotpliktig elanvändning (TWh)	Norge	Sverige
2012	79,4	91,0
2013	79,9	91,2
2014	76,8	88,4

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 september 2015)

