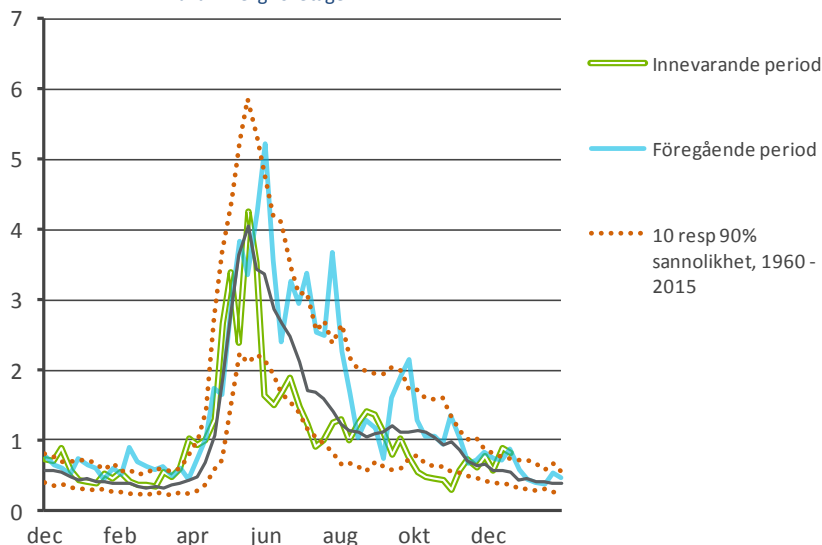
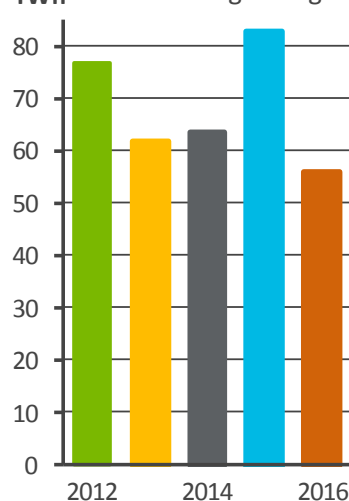


Tillrinningsenergi per vecka
TWh/vecka källa: Energiföretagen



Ackumulerad tillrinningsenergi
TWh



□ Helårsvärde
 ■ Årsvärde t.o.m ve 52

Beräknad tillrinningsenergi för vecka 2016-52 blev 824 GWh, vilket är 153 % av medianvärdet under perioden 1960-2015.

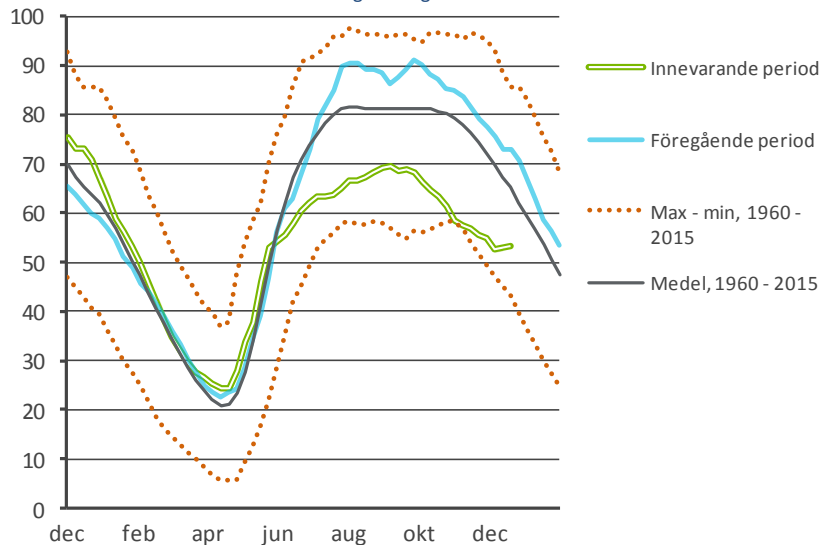
Det totala magasinets energiinnehåll är beräknat till 17 924 GWh denna vecka.

Magasinsändring under veckan från 52,9 % till 53,2 % (vid veckans slut).

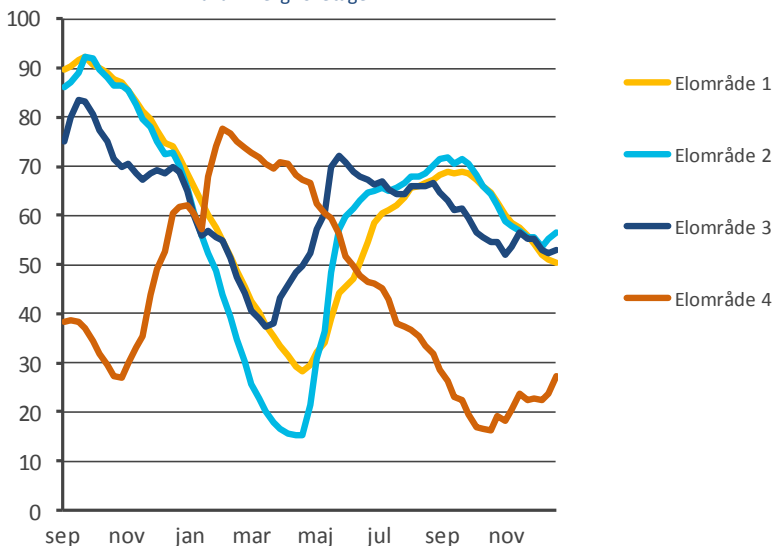
Medelvärdet för magasin-fyllnaden under perioden 1960-2015 är 65,3 %.

Elområde	Procent	GWh
SE1	50,4	7 459
SE2	56,4	8 866
SE3	52,8	1 538
SE4	27,2	61

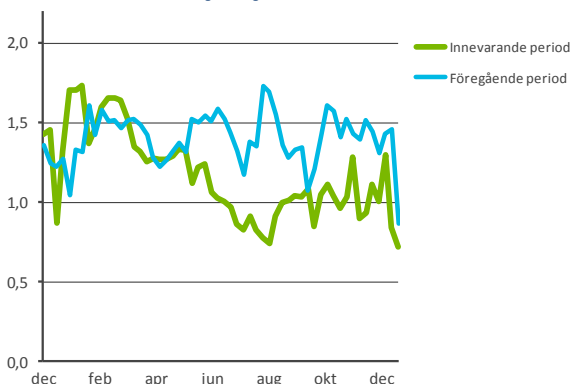
Fyllnadsgrad i svenska vattenmagasin (100%= 33,7 TWh)
% källa: Energiföretagen



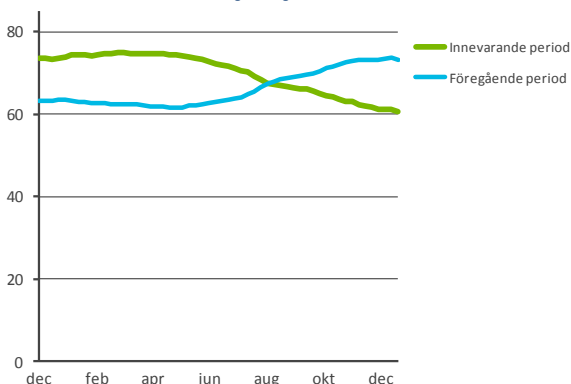
Fyllnadsgrad i vattenmagasin per elområde
% källa: Energiföretagen



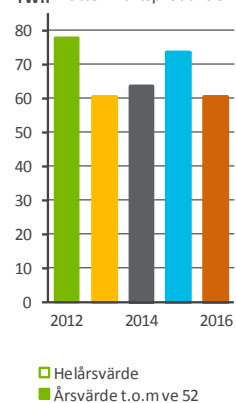
Vattenkraftsproduktion per vecka
källa: Energiföretagen



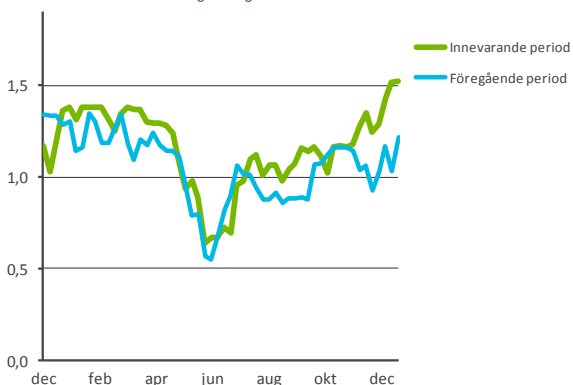
Vattenkraftsproduktion summa 52 veckor
källa: Energiföretagen



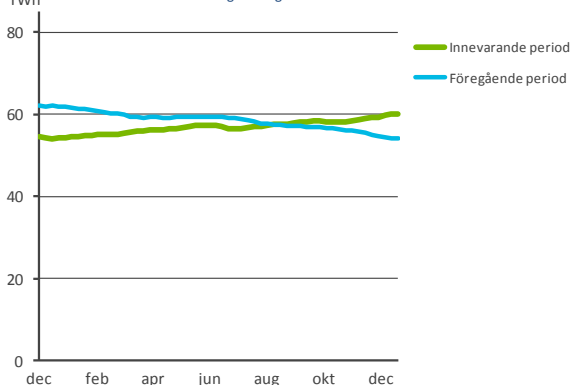
Akkumulerad vattenkraftsproduktion



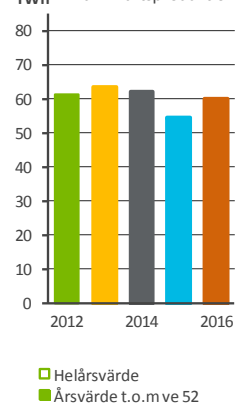
Kärnkraftsproduktion per vecka
källa: Energiföretagen



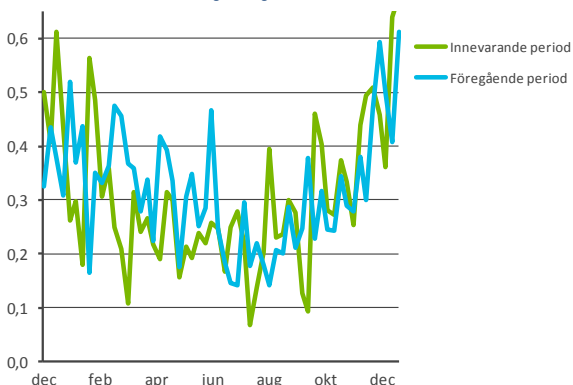
Kärnkraftsproduktion summa 52 veckor
källa: Energiföretagen



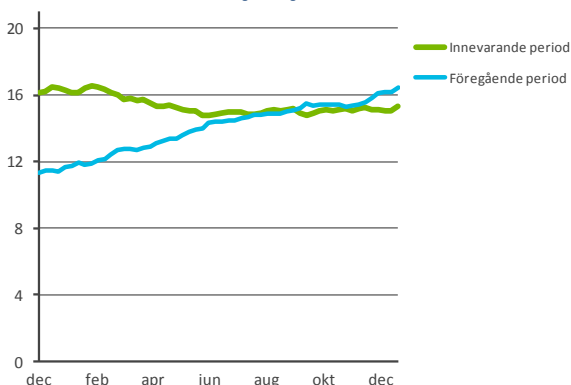
Akkumulerad kärnkraftsproduktion



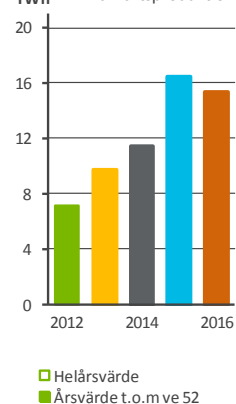
Vindkraftsproduktion per vecka
källa: Energiföretagen



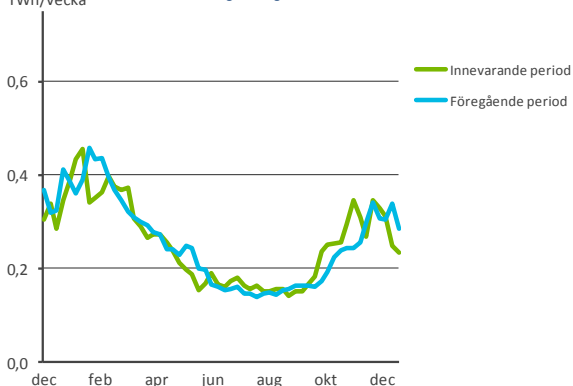
Vindkraftsproduktion summa 52 veckor
källa: Energiföretagen



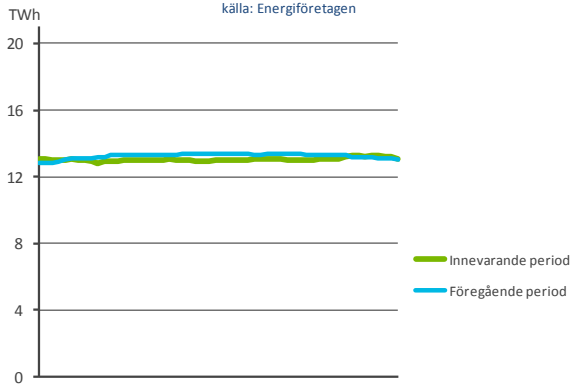
Akkumulerad vindkraftsproduktion



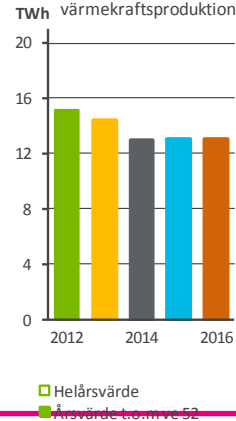
Övrig värmekraftsproduktion per vecka
källa: Energiföretagen

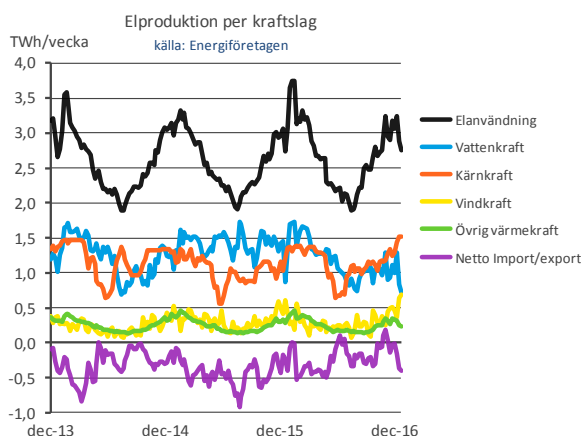
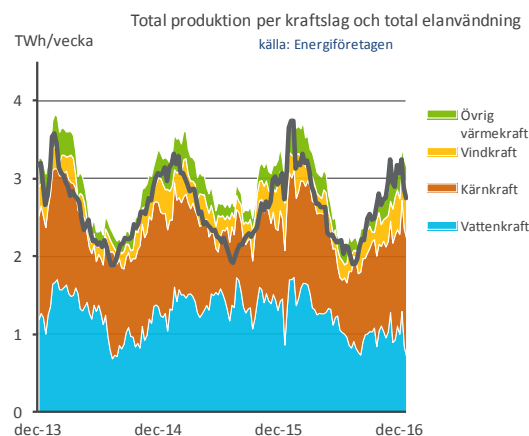
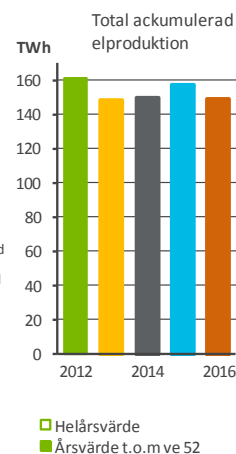
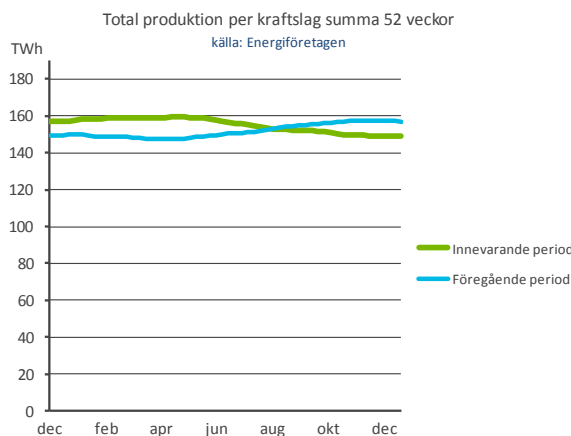
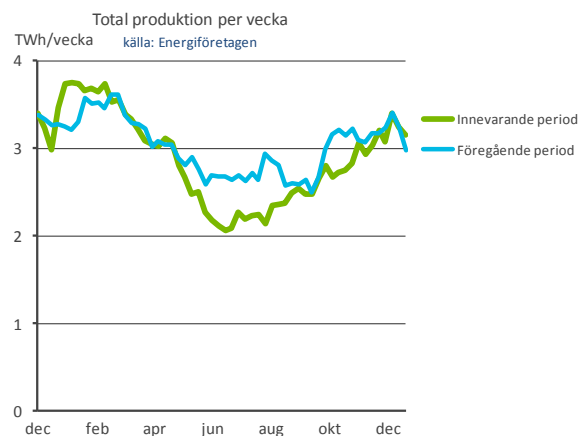


Övrig värmekraftsproduktion summa 52 veckor
källa: Energiföretagen



Akkumulerad övrig värmekraftsproduktion





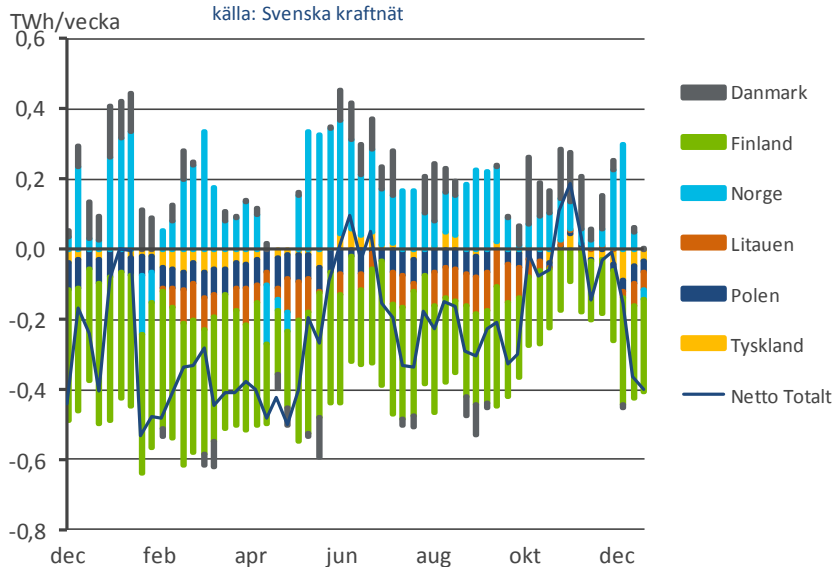
Tabell 1
Sverige

	Vattenkraft	Vindkraft	Kärnkraft	Övrig värmekraft	Total produktion	
2014-51	1 222	379	1 332	325	3 259	GWh
2014-52	1 273	308	1 285	411	3 276	GWh
2015-51	1 458	408	1 029	339	3 234	GWh
2015-52	866	613	1 214	286	2 978	GWh
2016-51	843	640	1 516	249	3 248	GWh
2016-52	716 (-17%)	681 (11%)	1 521 (25%)	235 (-18%)	3 154 (6%)	GWh
<i>Siffror inom parantes är innevarande år i förhållande till föregående år</i>						
Ack ¹ t.o.m.2014-52	63,8	11,45	62,2	13,0	150,3	TWh
Ack t.o.m.2015-52	73,5	16,53	54,3	13,1	157,4	TWh
Ack t.o.m.2016-52	60,7 (-17%)	15,36 (-7%)	60,4 (11%)	13,1 (0%)	149,5 (-5%)	TWh
¹ Ackumulerat summanvärde från årets början						
Summa 52 ² veckor t.o.m. 2014-52	63,6	11,42	62,0	12,9	149,9	TWh
Summa 52 veckor t.o.m. 2015-52	73,3	16,48	54,1	13,0	157,0	TWh
Summa 52 veckor t.o.m. 2016-52	60,5 (-17%)	15,32 (-7%)	60,2 (11%)	13,1 (1%)	149,1 (-5%)	TWh

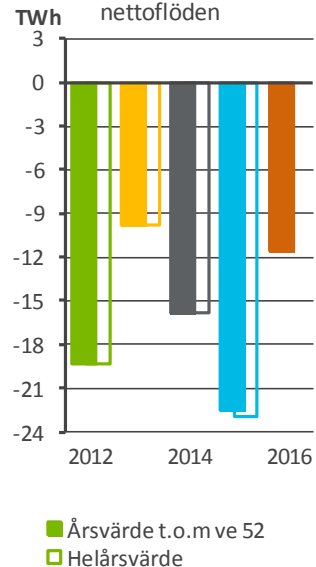
² Rullande årsvärde summa av 52 veckor

Netto kraftflöden till och från Sverige

källa: Svenska kraftnät

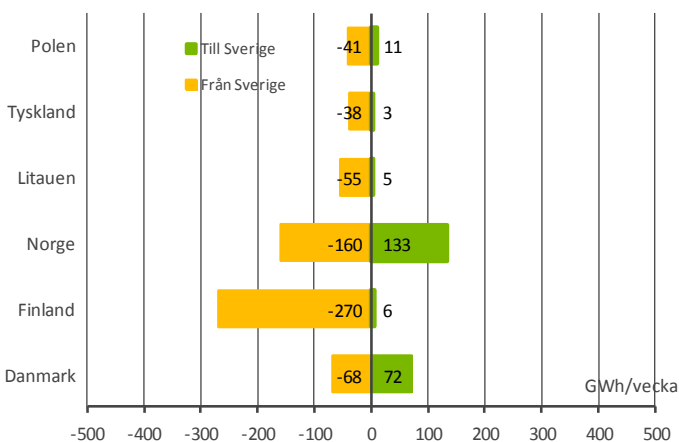


Totala ackumulerade nettoflöden



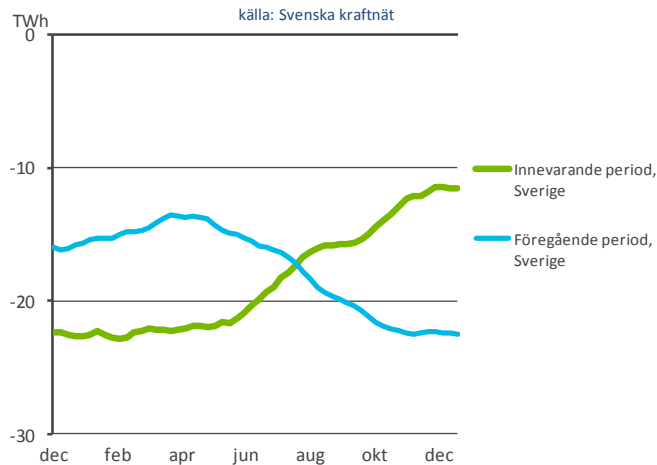
Kraftflöden till och från Sverige

källa: Svenska kraftnät

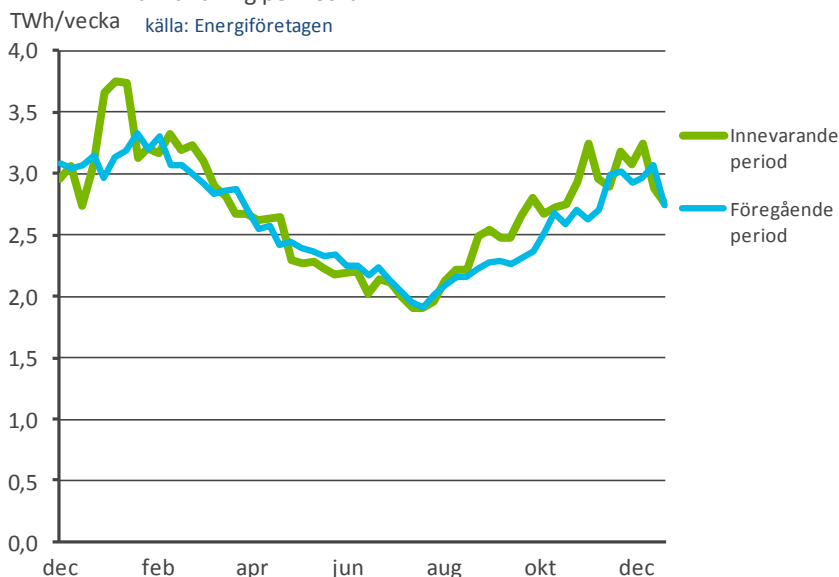


Netto kraftflöden till och från Sverige

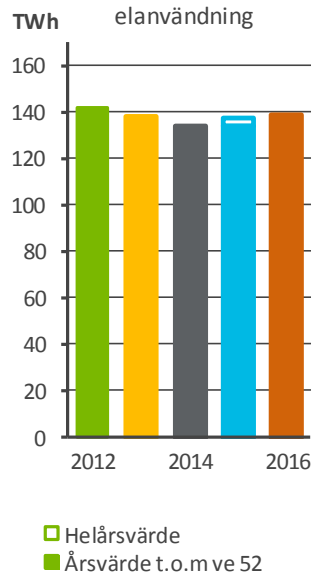
källa: Svenska kraftnät



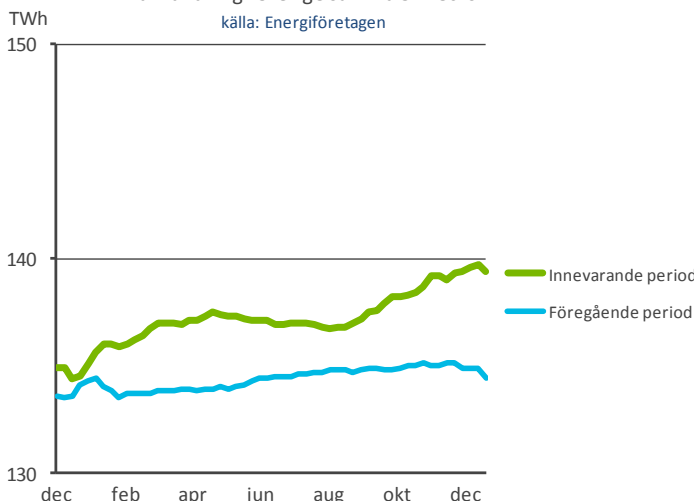
Elanvändning per vecka



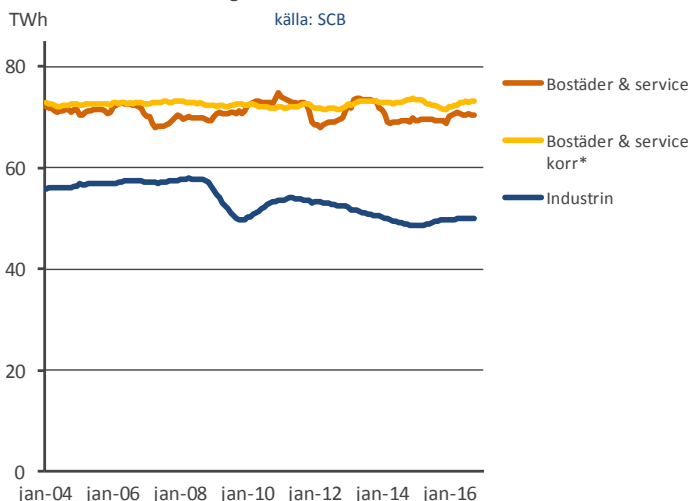
Total ackumulerad elanvändning



Elanvändning i Sverige summa 52 veckor



Elanvändning rullande tolv månadersvärde



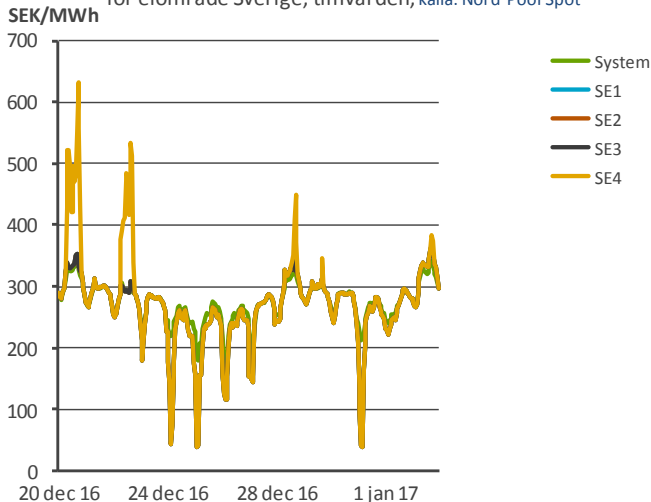
* temperaturkorrigerad elanvändning

Tabell 2
Sverige

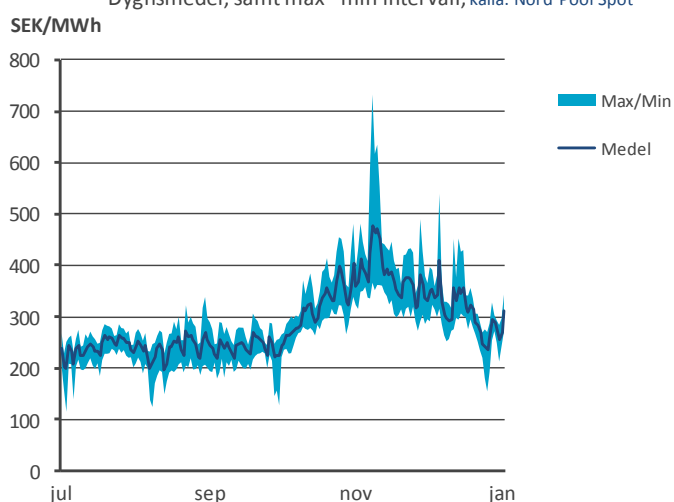
	Total	Netto import/export	Elanvändning		
			Utfall	Temp. Korr.	
2014-51	3 259	-186	3 073	3 301	GWh
2014-52	3 276	-128	3 148	3 029	GWh
2015-51	3 234	-168	3 066	3 350	GWh
2015-52	2 978	-240	2 738	3 181	GWh
2016-51	3 248	-365	2 883	3 257	GWh
2016-52	3 154 (6%)	-401 (67%)	2 753 (1%)	3 173 (-0%)	GWh
Siffror inom parantes är innevarande år i förhållande till föregående år					
Ack ¹ t.o.m.2014-52	150,3	-15,8	134,1	140,6	TWh
Ack t.o.m.2015-52	157,4	-22,5	134,4	141,0	TWh
Ack t.o.m.2016-52	149,5 (-5%)	-11,5 (49%)	139,4 (4%)	144,2 (2%)	TWh
¹ Ackumulerat summavärde från årets början					
Summa 52 ² veckor t.o.m. 2014-52	149,9	-15,8	134,1	140,6	TWh
Summa 52 veckor t.o.m. 2015-52	157,0	-22,5	134,4	141,0	TWh
Summa 52 veckor t.o.m. 2016-52	149,1 (-5%)	-11,5 (-100%)	139,4 (4%)	144,2 (2%)	TWh

² Rullande årsvärde summa av 52 veckor

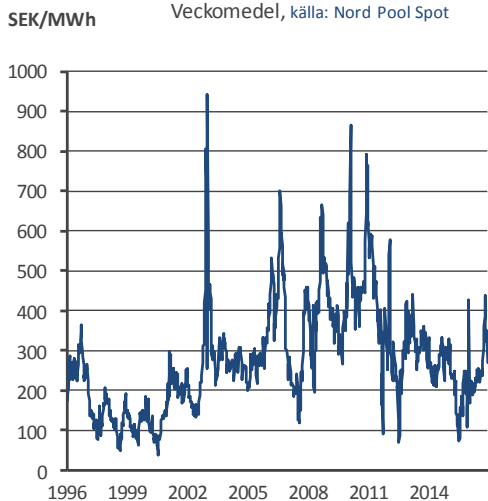
Elpris Nord Pool Spot, Systempris och
för elområde Sverige, timvärden, källa: Nord Pool Spot



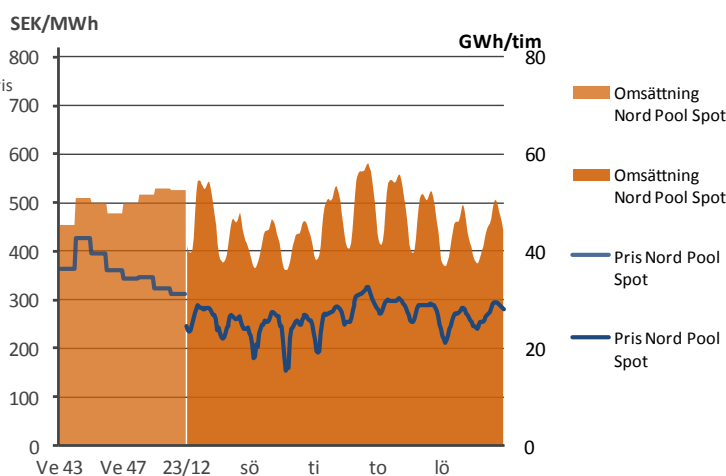
Elpris Nord Pool för spothandel
Dygnsmedel, samt max - min intervall, källa: Nord Pool Spot



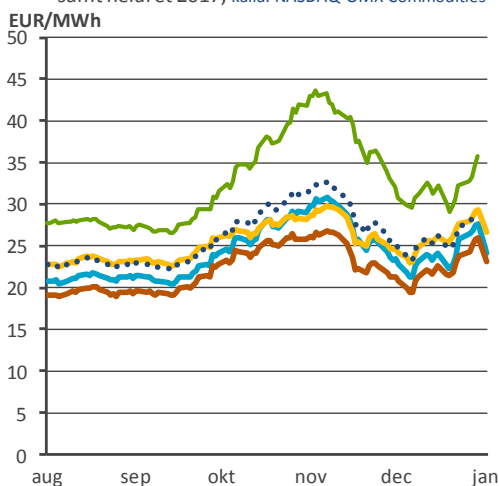
Elpris Nord Pool för spothandel
Veckomedel, källa: Nord Pool Spot



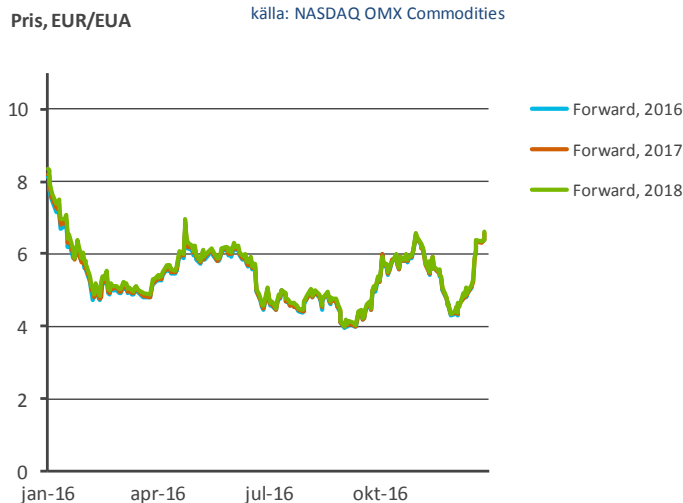
Nord Pool Spot, priser och omsättning tidigare
veckomedelvärden samt senaste timvärden, källa: Nord Pool Spot



NASDAQ OMX terminspriser, kvartal 2017
samt helåret 2017, källa: NASDAQ OMX Commodities

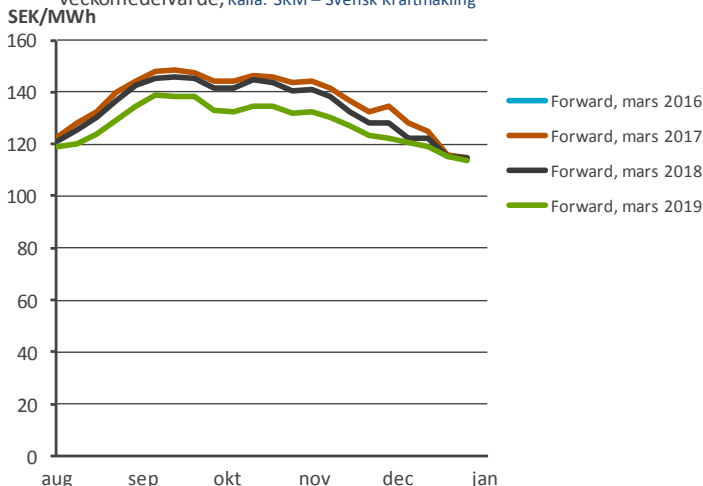


NASDAQ OMX handel med CO2 utsläppsrätter
källa: NASDAQ OMX Commodities



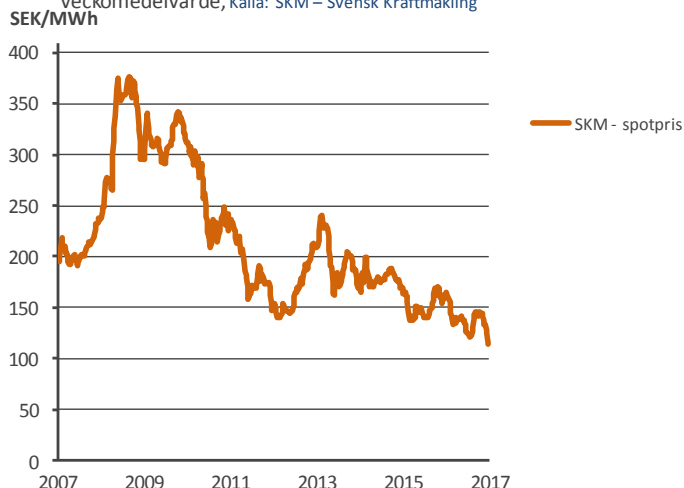
SKM elcertifikatspris vid forwardhandel

Veckomedelvärde, Källa: SKM – Svensk Kraftmätning

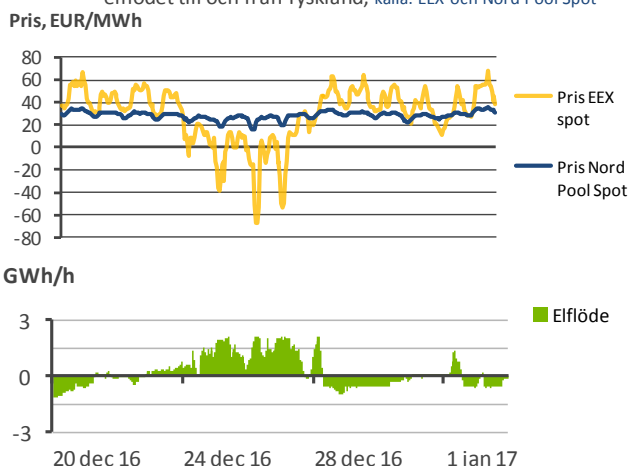


SKM elcertifikatspris vid spothandel

Veckomedelvärde, Källa: SKM – Svensk Kraftmätning

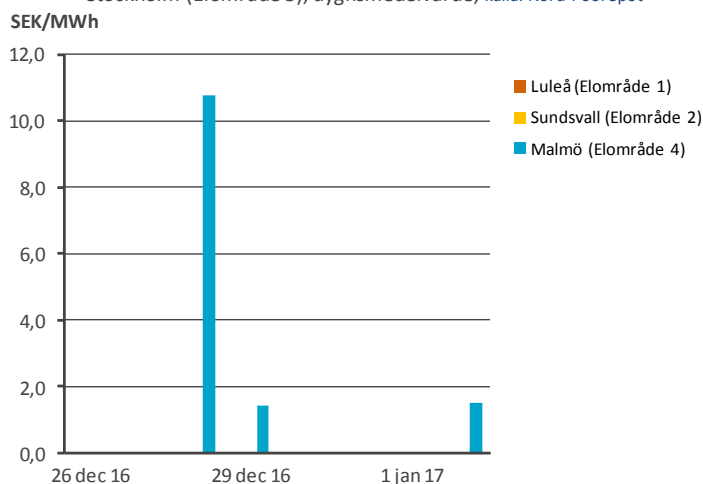


EEX och Nord Pool Spot systempris samt det nordiska elflödet till och från Tyskland, källa: EEX och Nord Pool Spot



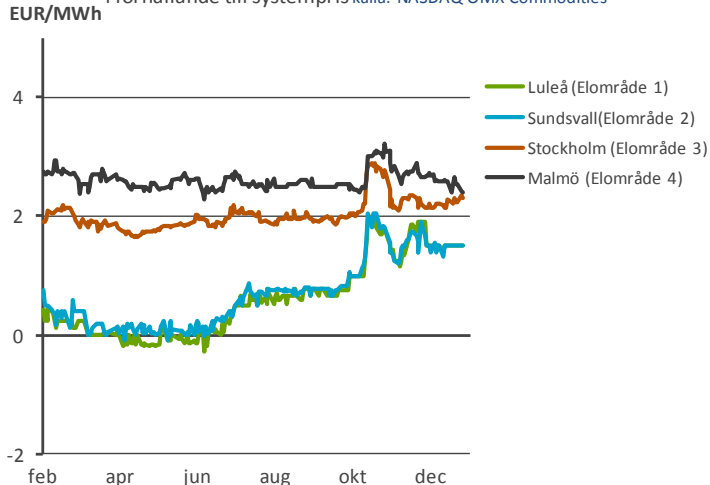
Områdespriser avvikelse jämfört

Stockholm (Elområde 3), dygnsmedelvärde, källa: Nord Pool Spot



NASDAQ OMX, svenska EPAD-kontrakt år 2017

i förhållande till systempris källa: NASDAQ OMX Commodities



Områdespriser avvikelse jämfört med

Nord Pool Spot systempris, dygnsmedelvärde, källa: Nord Pool Spot

