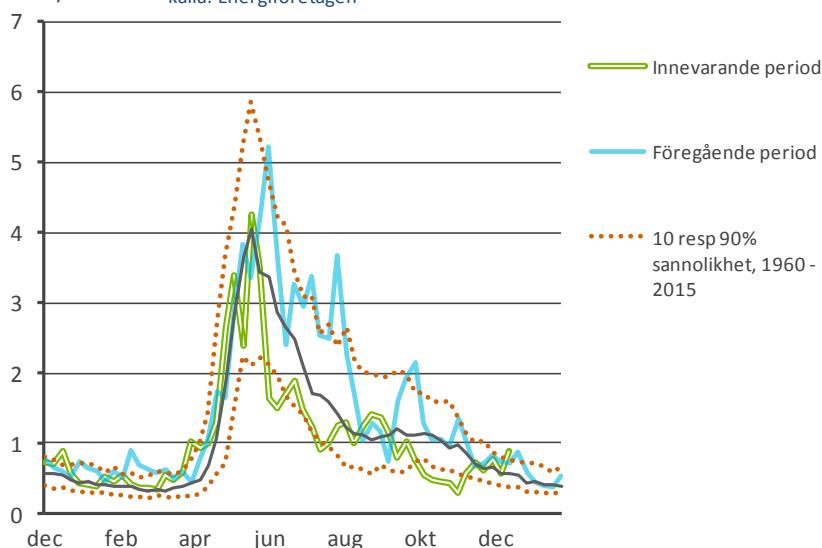


Tillrinningsenergi per vecka

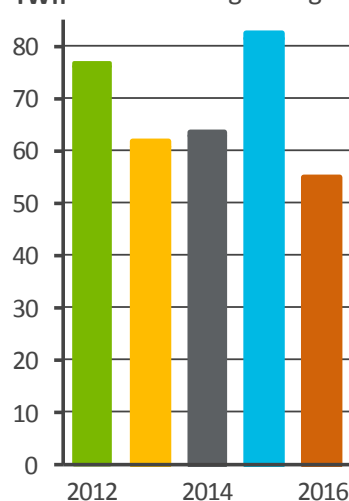
TWh/vecka

källa: Energiföretagen



Ackumulerad
tillrinningsenergi

TWh



□ Helårsvärde

■ Årsvärde t.o.m ve 51

Beräknad tillrinningsenergi för vecka 2016-51 blev 887 GWh, vilket är 156 % av medianvärdet under perioden 1960-2015.

Det totala magasinets energiinnehåll är beräknat till 17 801 GWh denna vecka.

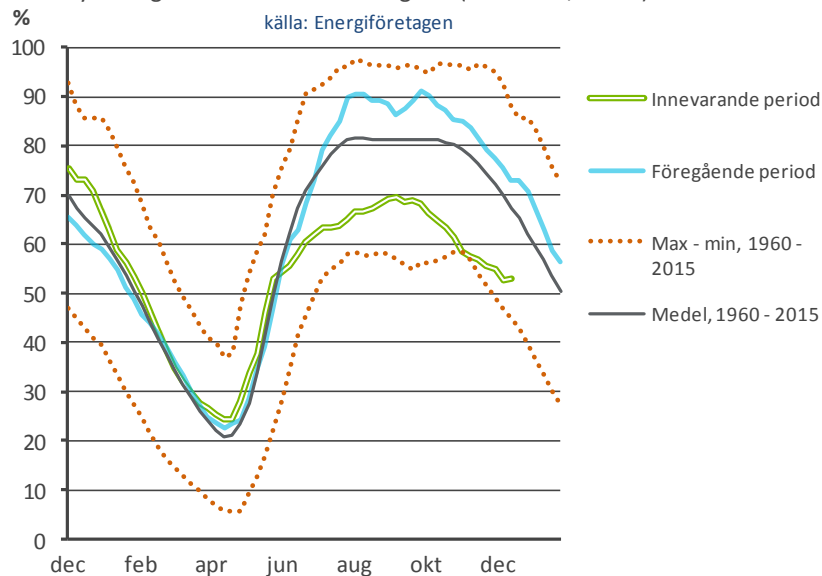
Magasinsändring under veckan från 52,7 % till 52,9 % (vid veckans slut).

Medelvärdet för magasin-fyllnaden under perioden 1960-2015 är 67,4 %.

Elområde	Procent	GWh
SE1	50,9	7 542
SE2	55,2	8 682
SE3	52,4	1 524
SE4	23,7	53

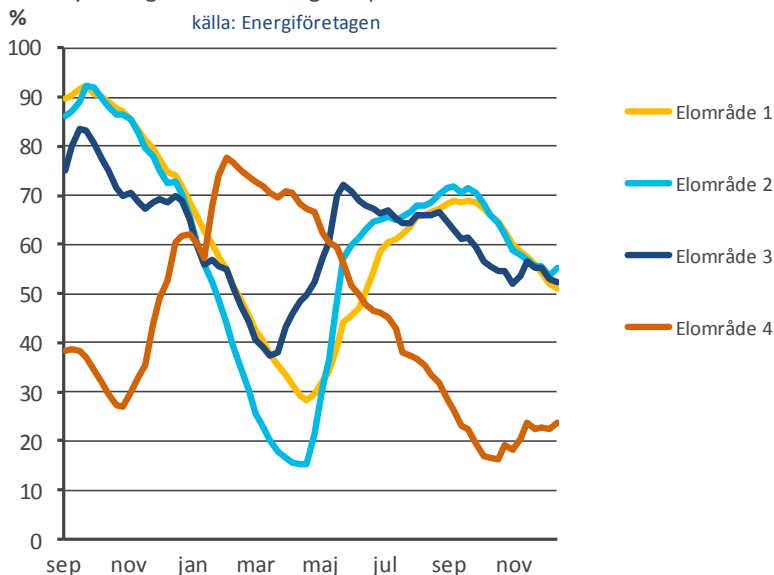
Fyllnadsgrad i svenska vattenmagasin (100%= 33,7 TWh)

källa: Energiföretagen

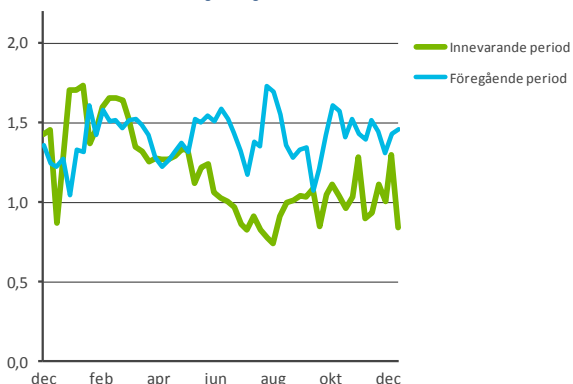


Fyllnadsgrad i vattenmagasin per elområde

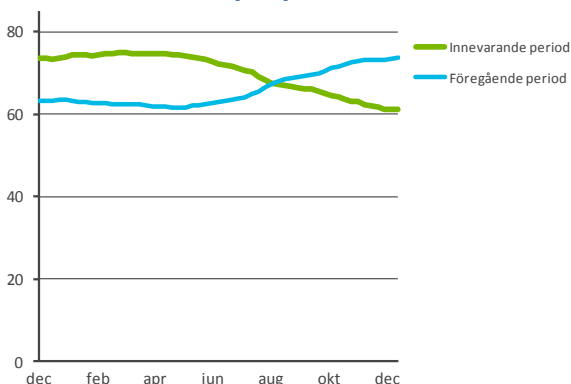
källa: Energiföretagen



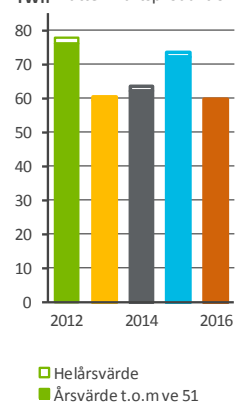
Vattenkraftsproduktion per vecka
källa: Energiföretagen



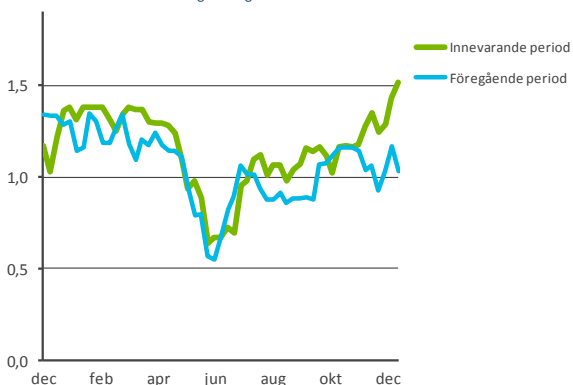
Vattenkraftsproduktion summa 52 veckor
källa: Energiföretagen



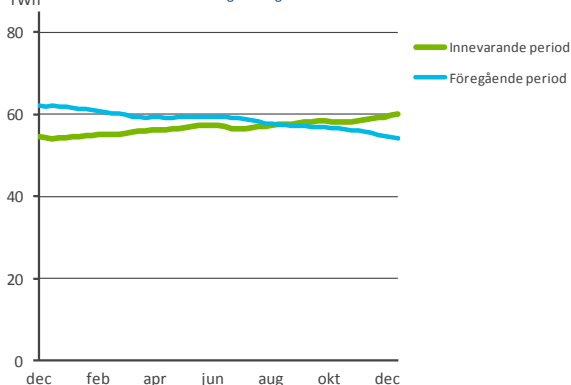
Akkumulerad vattenkraftsproduktion



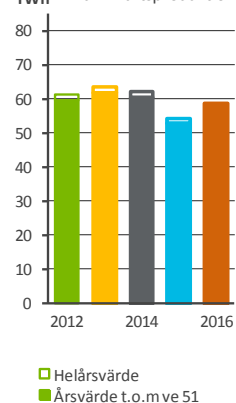
Kärnkraftsproduktion per vecka
källa: Energiföretagen



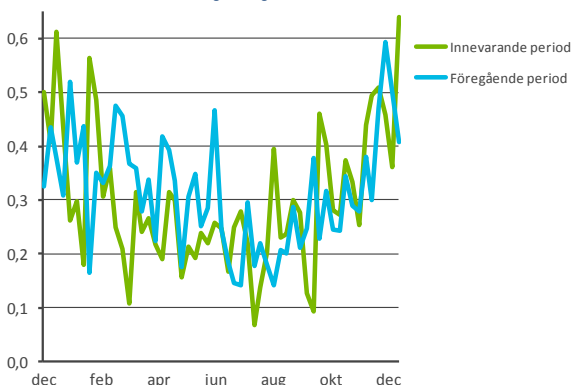
Kärnkraftsproduktion summa 52 veckor
källa: Energiföretagen



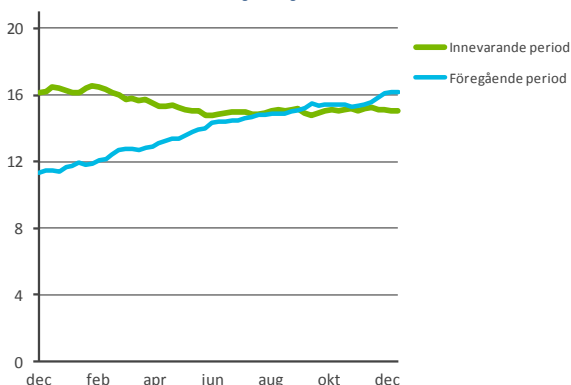
Akkumulerad kärnkraftsproduktion



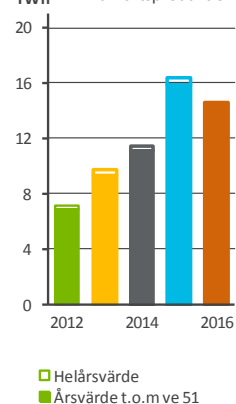
Vindkraftsproduktion per vecka
källa: Energiföretagen



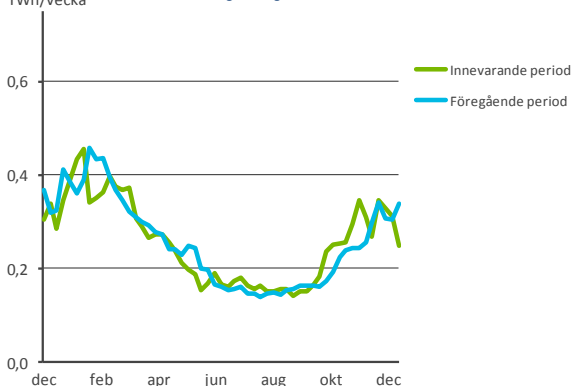
Vindkraftsproduktion summa 52 veckor
källa: Energiföretagen



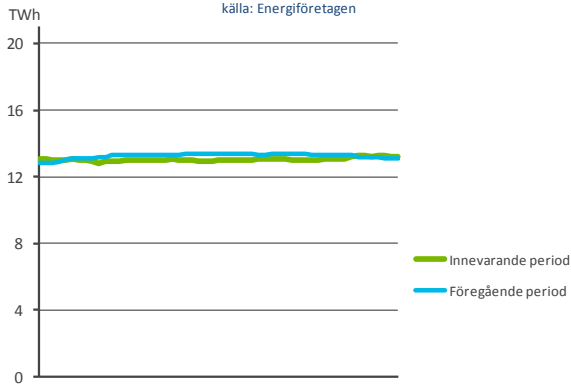
Akkumulerad vindkraftsproduktion



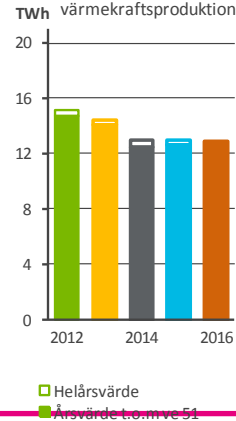
Övrig värmekraftsproduktion per vecka
källa: Energiföretagen

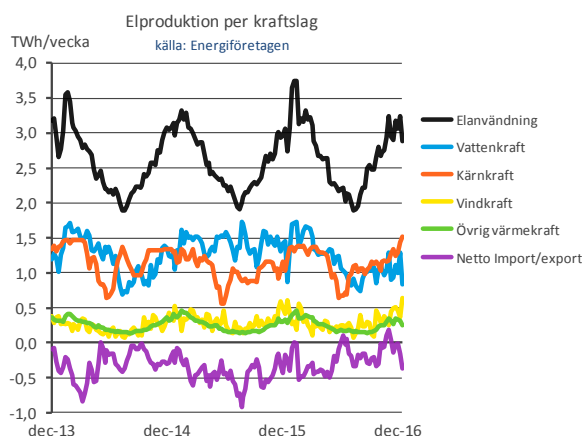
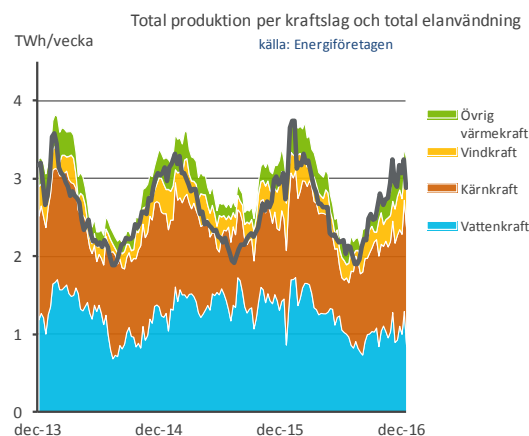
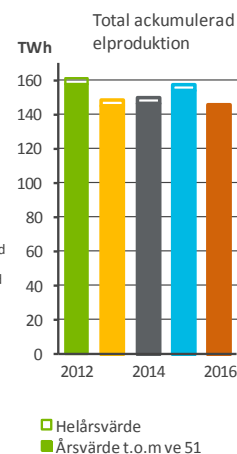
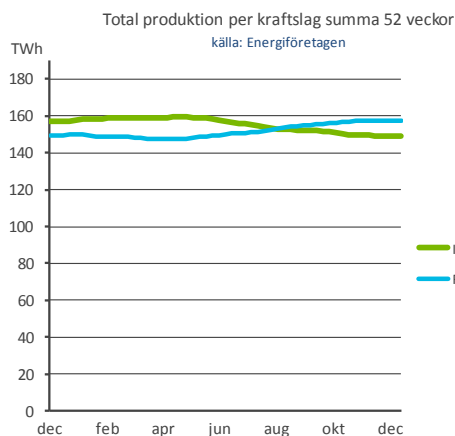
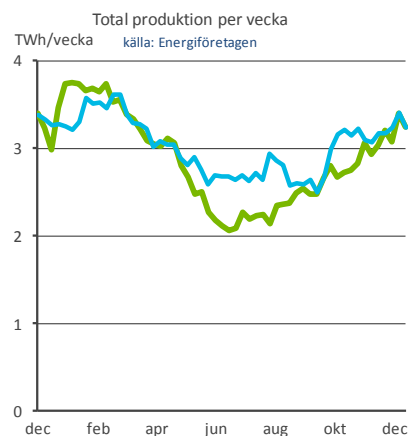


Övrig värmekraftsproduktion summa 52 veckor
källa: Energiföretagen



Akkumulerad övrig värmekraftsproduktion





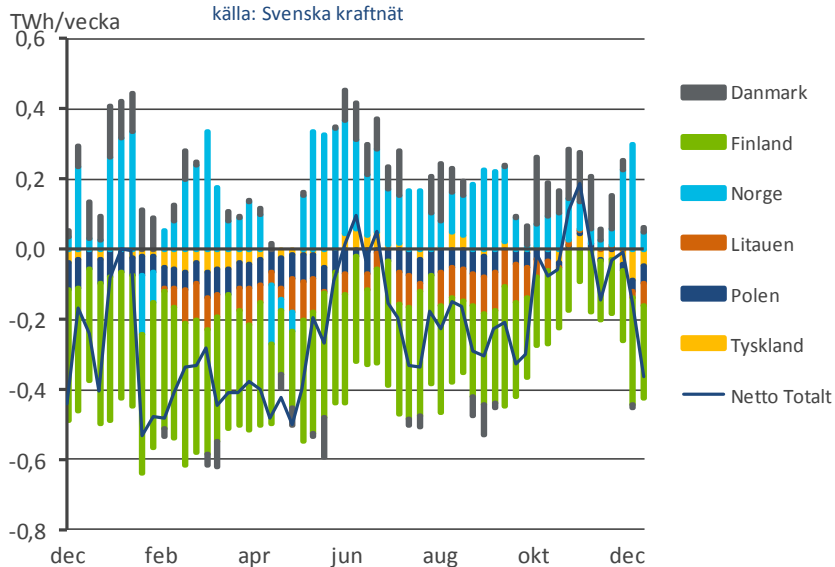
Tabell 1
Sverige

	Vattenkraft	Vindkraft	Kärnkraft	Övrig värmekraft	Total produktion	
2014-50	1 241	436	1 333	320	3 330	GWh
2014-51	1 222	379	1 332	325	3 259	GWh
2015-50	1 428	501	1 167	305	3 401	GWh
2015-51	1 458	408	1 029	339	3 234	GWh
2016-50	1 298	362	1 432	311	3 402	GWh
2016-51	843 (-42%)	640 (57%)	1 516 (47%)	249 (-27%)	3 248 (0%)	GWh
<i>Siffror inom parantes är innevarande år i förhållande till föregående år</i>						
Ack ¹ t.o.m.2014-51	62,3	11,11	60,7	12,5	146,6	TWh
Ack t.o.m.2015-51	72,4	15,87	52,9	12,7	154,0	TWh
Ack t.o.m.2016-51	59,8 (-17%)	14,64 (-8%)	58,7 (11%)	12,9 (2%)	146,0 (-5%)	TWh
¹ Ackumulerat summanvärde från årets början						
Summa 52 ² veckor t.o.m. 2014-51	63,3	11,49	62,1	12,8	149,7	TWh
Summa 52 veckor t.o.m. 2015-51	73,7	16,18	54,2	13,1	157,3	TWh
Summa 52 veckor t.o.m. 2016-51	61,1 (-17%)	15,08 (-7%)	60,0 (11%)	13,2 (1%)	149,4 (-5%)	TWh

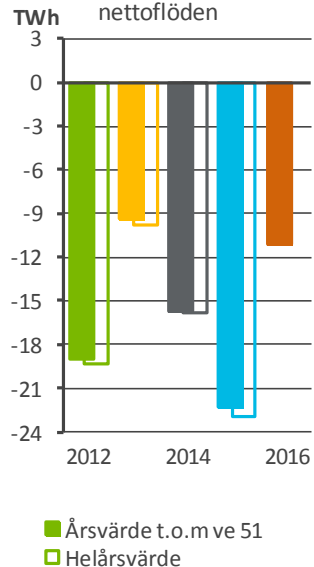
² Rullande årsvärde summa av 52 veckor

Netto kraftflöden till och från Sverige

källa: Svenska kraftnät

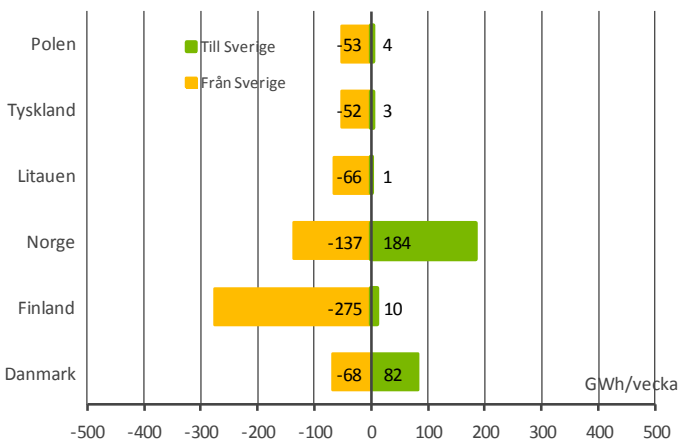


Totala ackumulerade nettoflöden



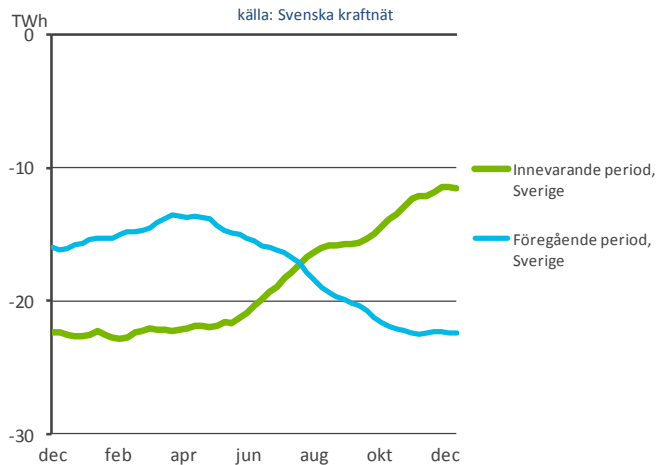
Kraftflöden till och från Sverige

källa: Svenska kraftnät

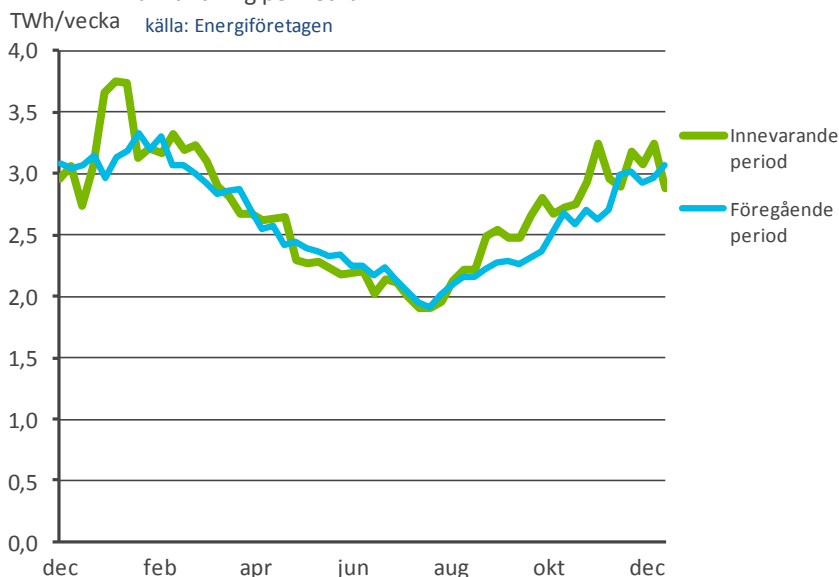


Netto kraftflöden till och från Sverige

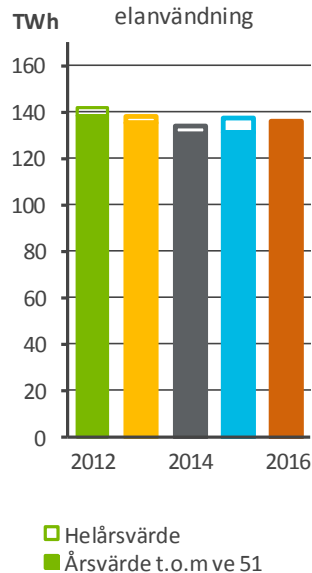
källa: Svenska kraftnät



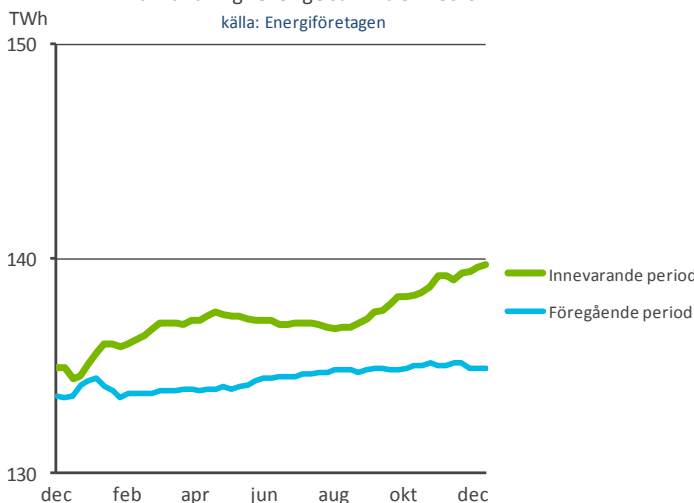
Elanvändning per vecka



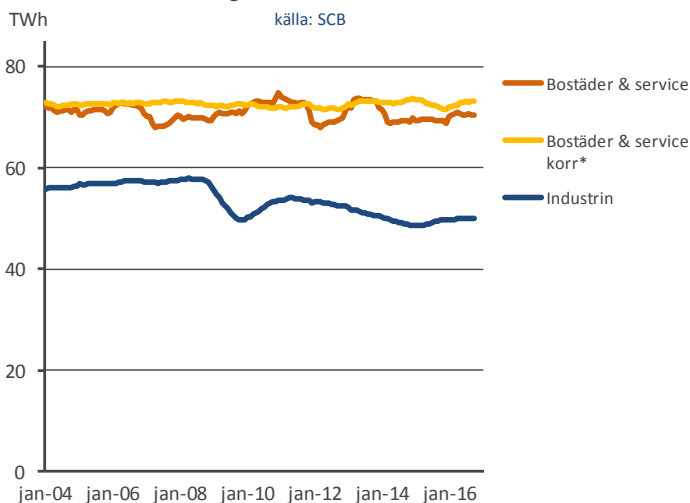
Total ackumulerad elanvändning



Elanvändning i Sverige summa 52 veckor



Elanvändning rullande tolv månadersvärde



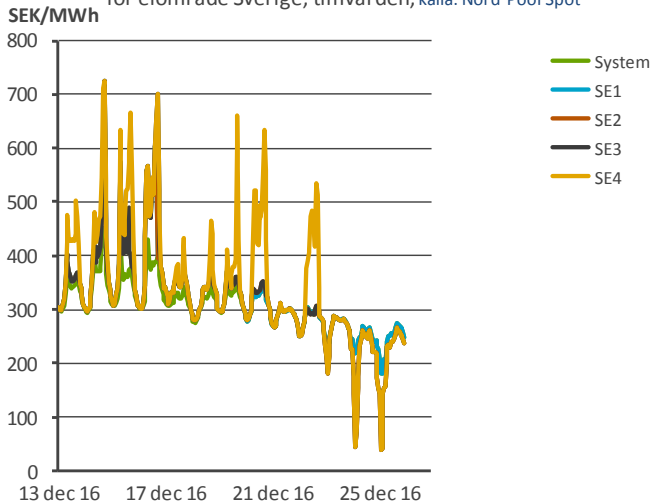
* temperaturkorrigerad elanvändning

Tabell 2
Sverige

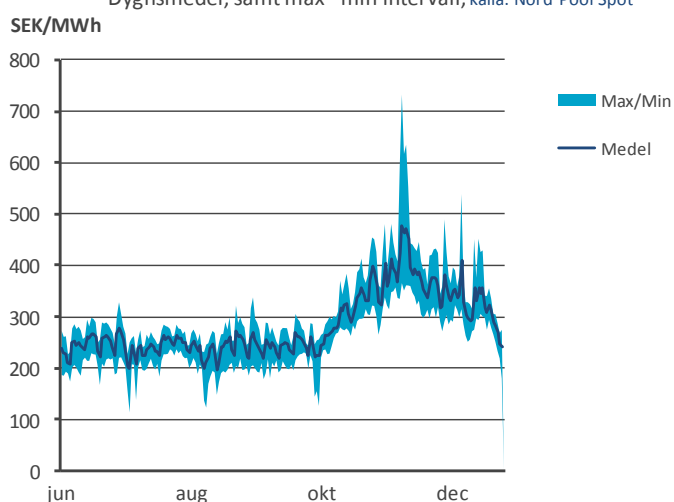
	Total	Netto import/export	Elanvändning		
			Utfall	Temp. Korr.	
2014-50	3 330	-285	3 045	3 272	GWh
2014-51	3 259	-186	3 073	3 301	GWh
2015-50	3 401	-439	2 962	3 268	GWh
2015-51	3 234	-168	3 066	3 350	GWh
2016-50	3 402	-154	3 248	3 311	GWh
2016-51	3 248 (0%)	-365 (117%)	2 883 (-6%)	3 257 (-3%)	GWh
Siffror inom parantes är innevarande år i förhållande till föregående år					
Ack ¹ t.o.m.2014-51	146,6	-15,7	130,9	137,6	TWh
Ack t.o.m.2015-51	154,0	-22,3	131,7	137,8	TWh
Ack t.o.m.2016-51	146,0 (-5%)	-11,1 (50%)	136,7 (4%)	141,0 (2%)	TWh
¹ Ackumulerat summavärde från årets början					
Summa 52 ² veckor t.o.m. 2014-51	149,7	-16,1	133,6	140,6	TWh
Summa 52 veckor t.o.m. 2015-51	157,3	-22,4	134,9	140,8	TWh
Summa 52 veckor t.o.m. 2016-51	149,4 (-5%)	-11,5 (-100%)	139,7 (4%)	144,2 (2%)	TWh

² Rullande årsvärde summa av 52 veckor

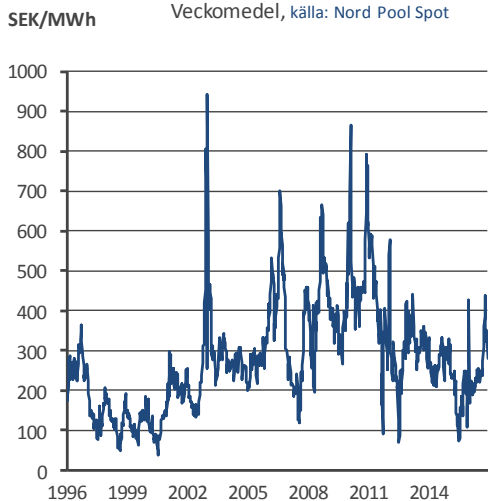
Elpris Nord Pool Spot, Systempris och
för elområde Sverige, timvärden, källa: Nord Pool Spot



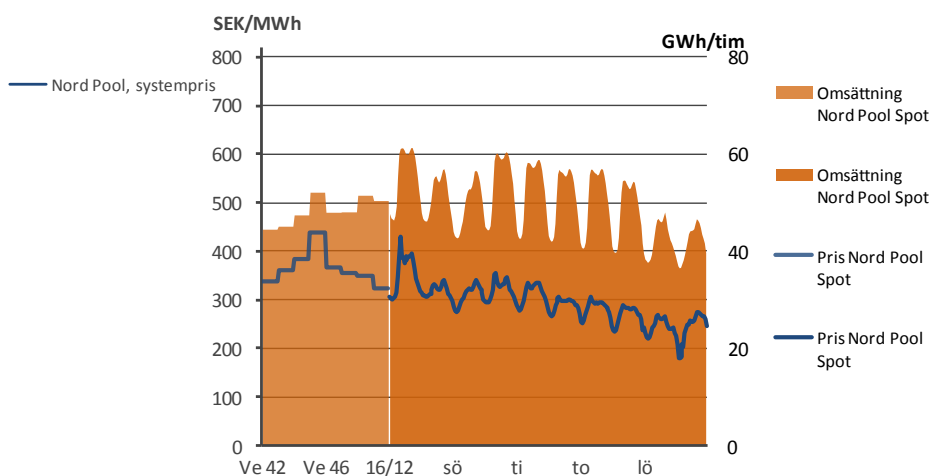
Elpris Nord Pool för spothandel
Dygnsmedel, samt max - min intervall, källa: Nord Pool Spot



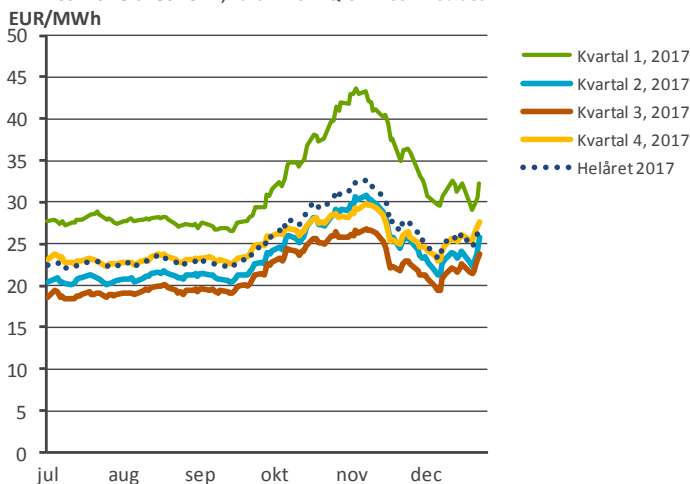
Elpris Nord Pool för spothandel
Veckomedel, källa: Nord Pool Spot



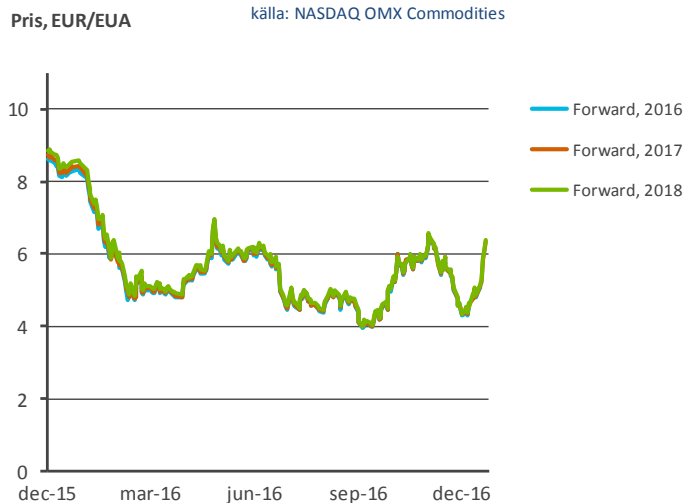
Nord Pool Spot, priser och omsättning tidigare
veckomedelvärden samt senaste timvärden, källa: Nord Pool Spot



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

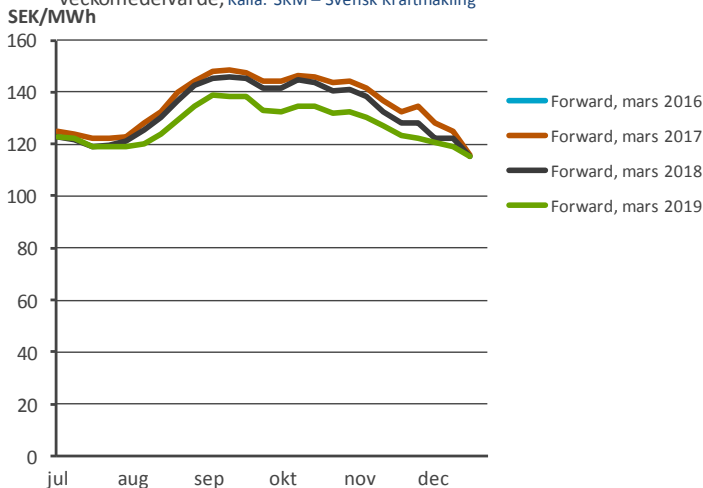


NASDAQ OMX handel med CO2 utsläppsrätter
källa: NASDAQ OMX Commodities



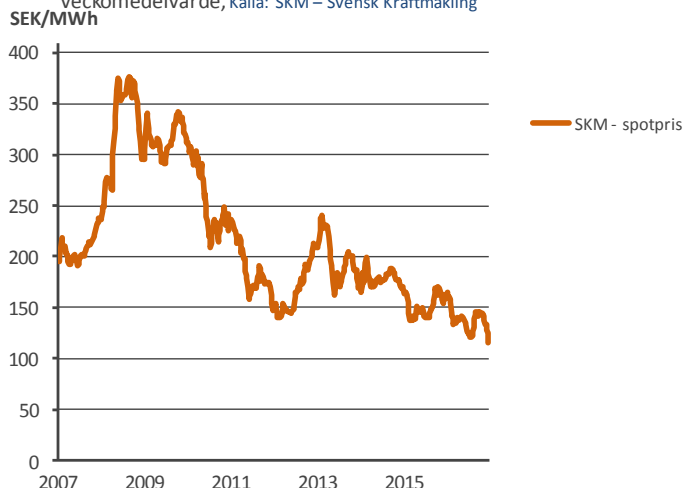
SKM elcertifikatspris vid forwardhandel

Veckomedelvärde, Källa: SKM – Svensk Kraftmäklings

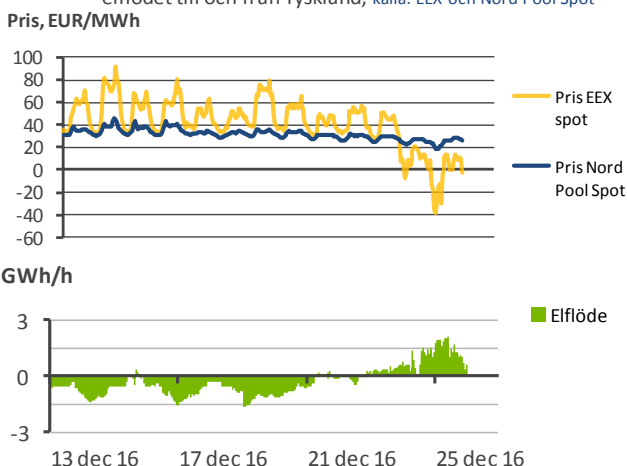


SKM elcertifikatspris vid spothandel

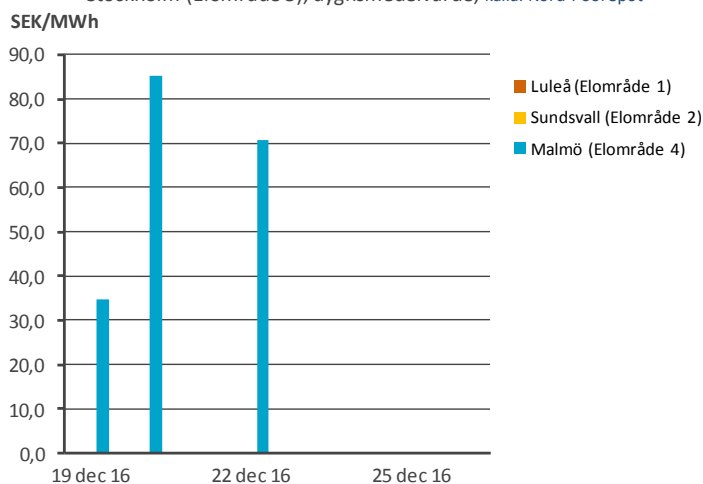
Veckomedelvärde, Källa: SKM – Svensk Kraftmäklings



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

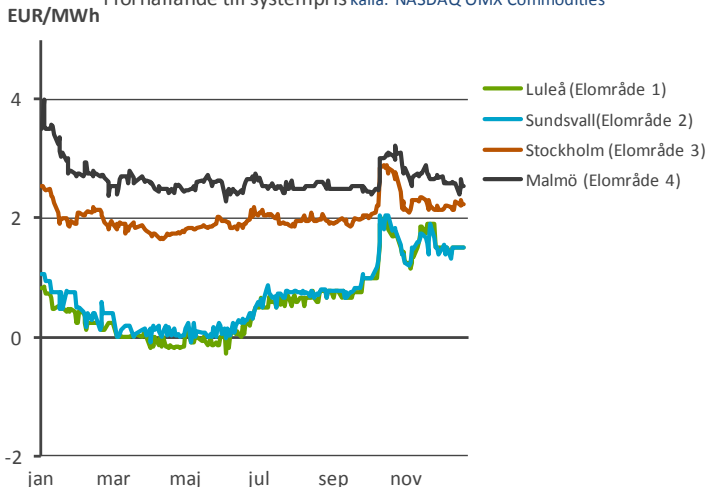


Områdespriser avvikelse jämfört Stockholm (Elområde 3), dygnsmedelvärde, källa: Nord Pool Spot



NASDAQ OMX, svenska EPAD-kontrakt år 2017

i förhållande till systempris källa: NASDAQ OMX Commodities



Områdespriser avvikelse jämfört Nord Pool Spot systempris, dygnsmedelvärde, källa: Nord Pool Spot

