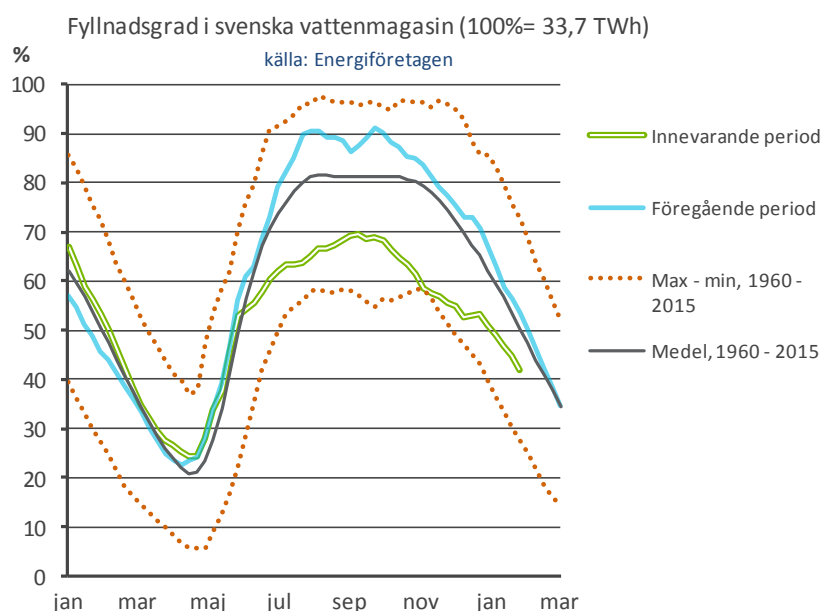
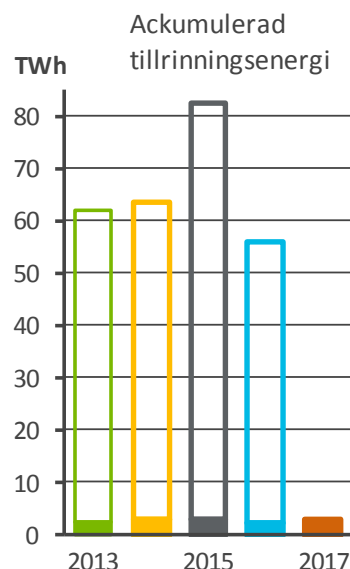
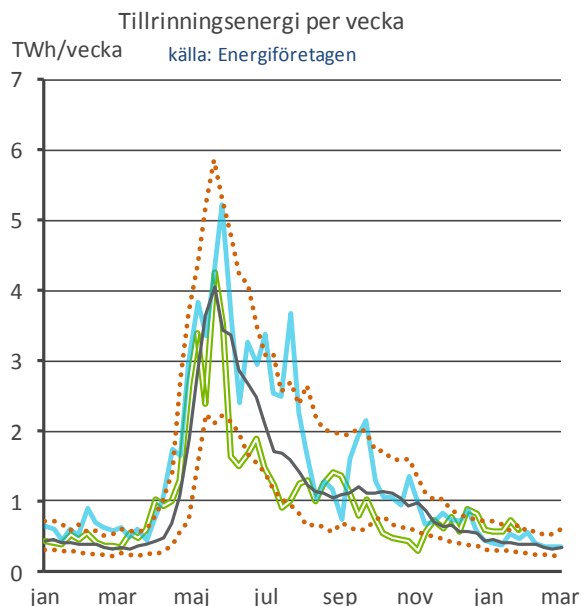




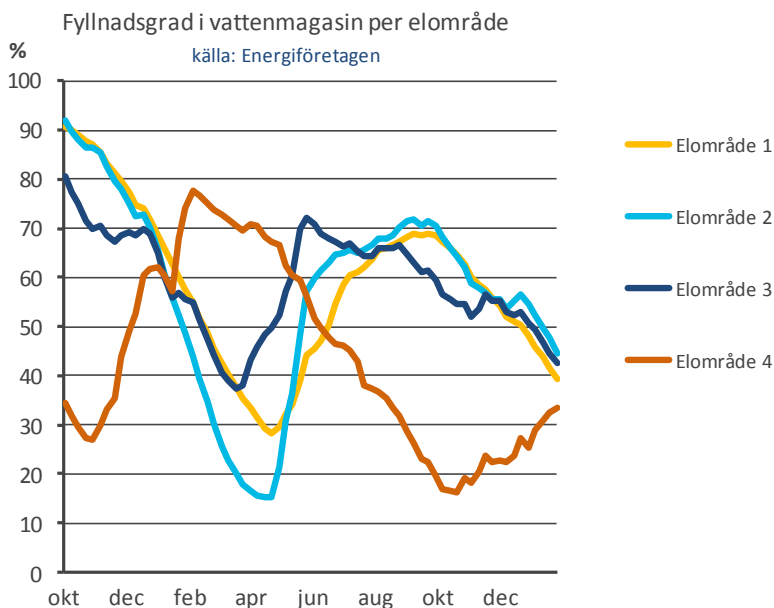
□ Helårsvärde
■ Årsvärde t.o.m ve 05

Beräknad tillrinningsenergi för vecka 2017-05 blev 584 GWh, vilket är 148 % av medianvärdet under perioden 1960-2015.

Det totala magasinets energiinnehåll är beräknat till 14 159 GWh denna vecka.

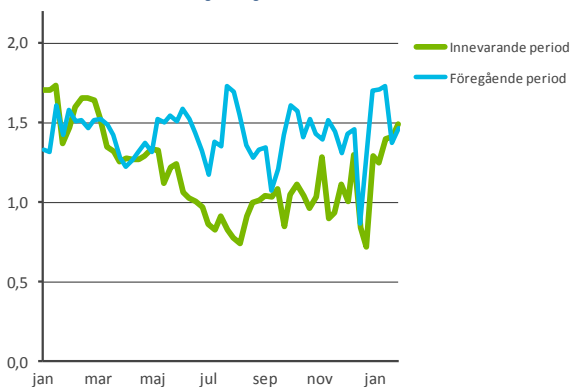
Magasinsändring under veckan från 44,7 % till 42,0 % (vid veckans slut).

Medelvärdet för magasin-fyllnaden under perioden 1960-2015 är 50,5 %.

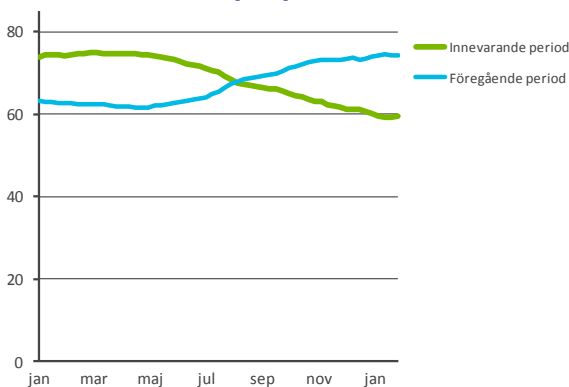


Elområde	Procent	GWh
SE1	39,3	5 825
SE2	44,6	7 021
SE3	42,5	1 238
SE4	33,5	75

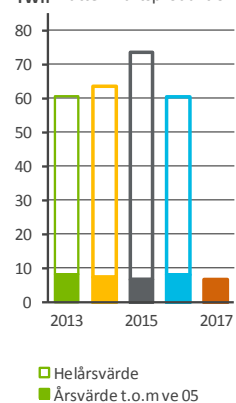
Vattenkraftsproduktion per vecka
källa: Energiföretagen



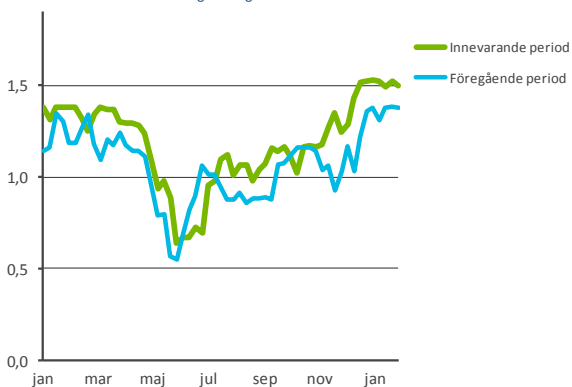
Vattenkraftsproduktion summa 52 veckor
källa: Energiföretagen



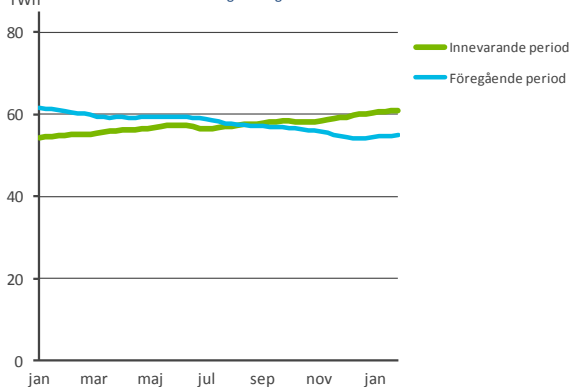
Akkumulerad vattenkraftsproduktion



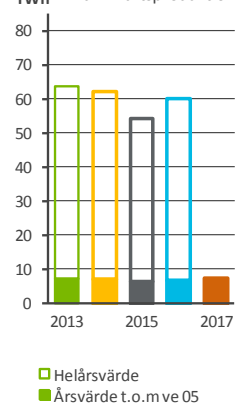
Kärnkraftsproduktion per vecka
källa: Energiföretagen



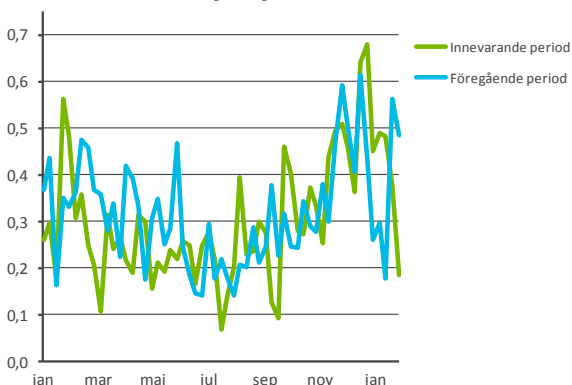
Kärnkraftsproduktion summa 52 veckor
källa: Energiföretagen



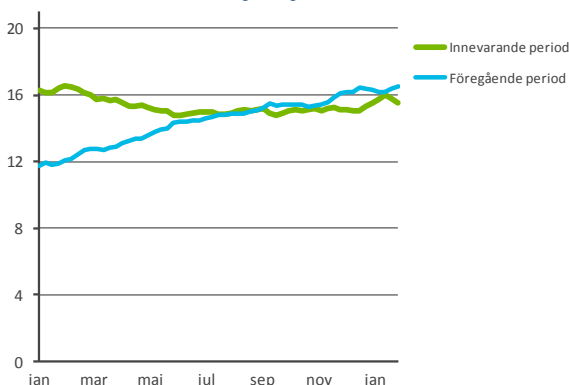
Akkumulerad kärnkraftsproduktion



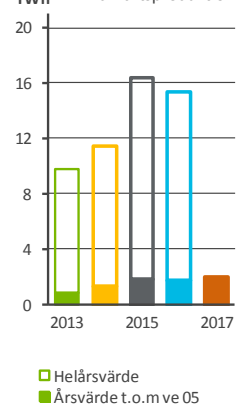
Vindkraftsproduktion per vecka
källa: Energiföretagen



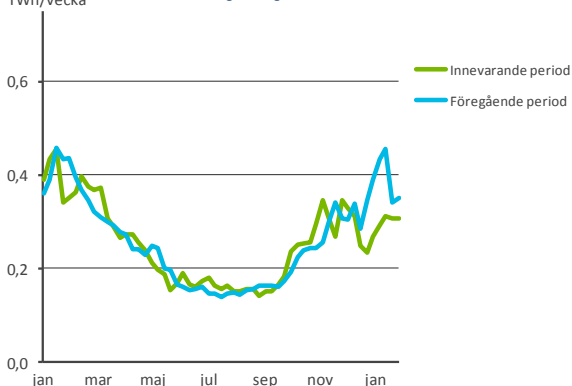
Vindkraftsproduktion summa 52 veckor
källa: Energiföretagen



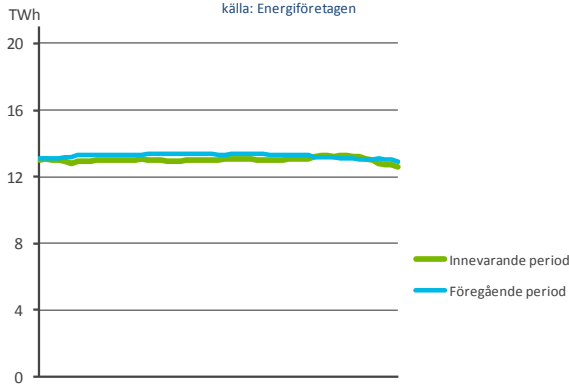
Akkumulerad vindkraftsproduktion



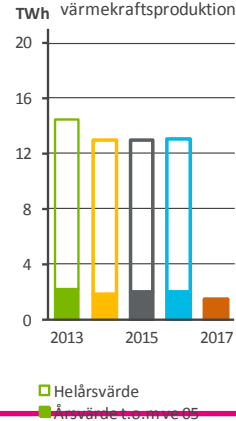
Övrig värmekraftsproduktion per vecka
källa: Energiföretagen

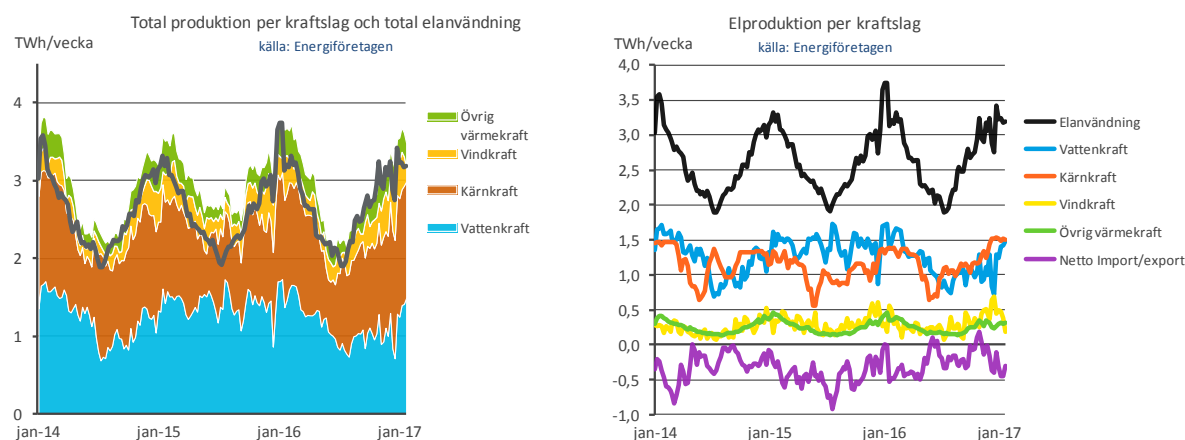
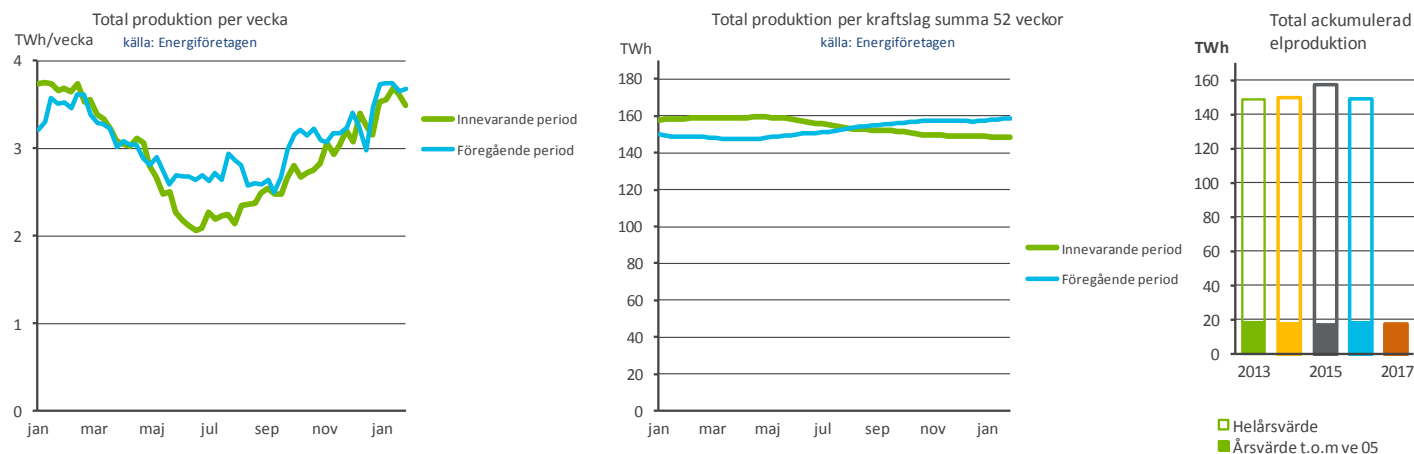


Övrig värmekraftsproduktion summa 52 veckor
källa: Energiföretagen



Akkumulerad övrig värmekraftsproduktion





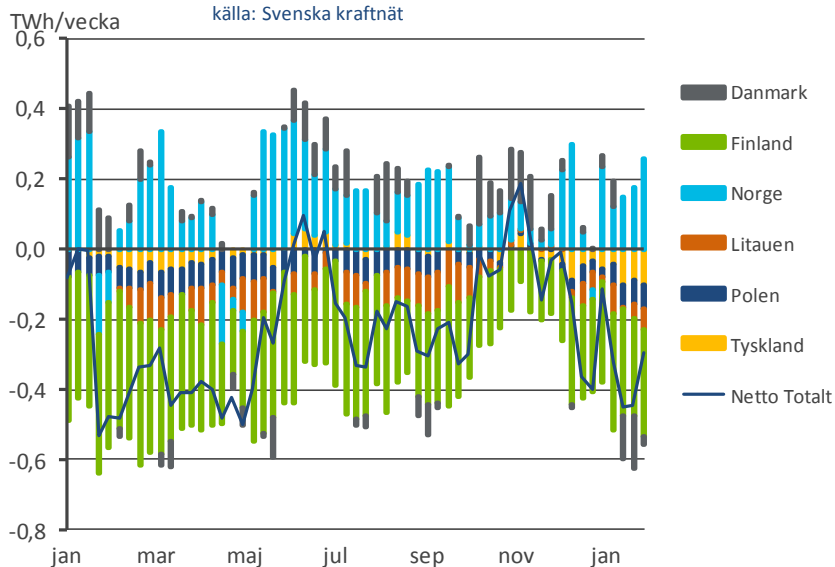
Tabell 1
Sverige

	Vattenkraft	Vindkraft	Kärnkraft	Övrig värmekraft	Total produktion	
2015-04	1 612	164	1 344	458	3 578	GWh
2015-05	1 425	351	1 305	433	3 514	GWh
2016-04	1 372	563	1 381	341	3 657	GWh
2016-05	1 466	486	1 379	350	3 681	GWh
2017-04	1 414	377	1 523	306	3 620	GWh
2017-05	1 493 (2%)	185 (-62%)	1 500 (9%)	308 (-12%)	3 485 (-5%)	GWh
<i>Siffror inom parantes är innevarande år i förhållande till föregående år</i>						
Ack ¹ t.o.m.2015-05	6,7	1,84	6,3	2,0	16,8	TWh
Ack t.o.m.2016-05	8,0	1,79	6,8	2,0	18,6	TWh
Ack t.o.m.2017-05	6,8 (-15%)	1,98 (11%)	7,6 (12%)	1,5 (-25%)	17,9 (-4%)	TWh
¹ Ackumulerat summavärde från årets början						
Summa 52 ² veckor t.o.m. 2015-05	62,7	11,90	61,1	13,1	148,8	TWh
Summa 52 veckor t.o.m. 2016-05	74,3	16,53	54,9	12,9	158,6	TWh
Summa 52 veckor t.o.m. 2017-05	59,4 (-20%)	15,52 (-6%)	60,9 (11%)	12,6 (-2%)	148,4 (-6%)	TWh

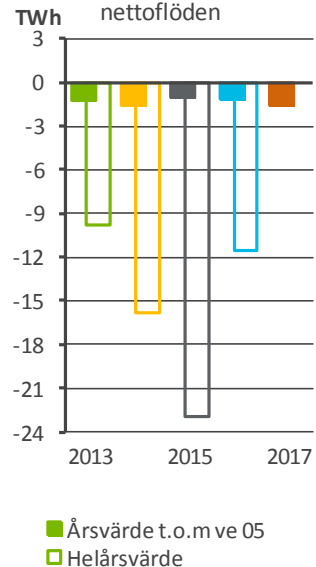
² Rullande årsvärde summa av 52 veckor

Netto kraftflöden till och från Sverige

källa: Svenska kraftnät

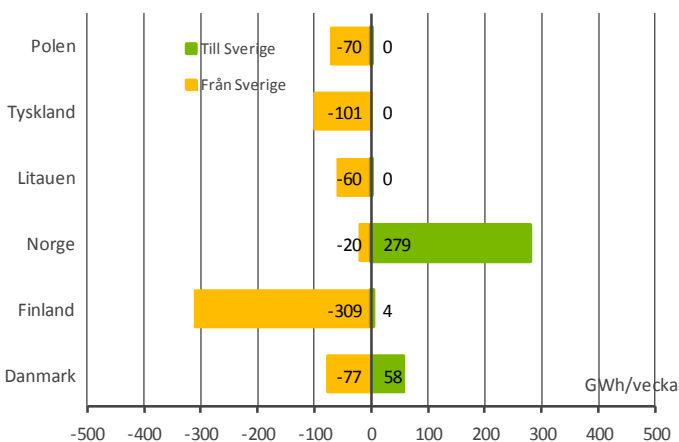


Totala ackumulerade nettoflöden



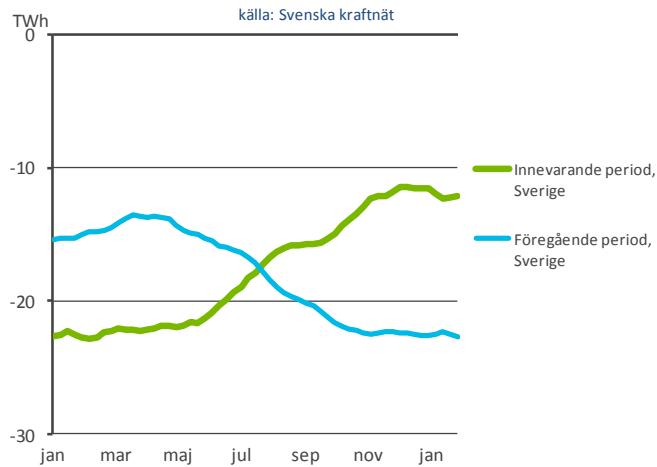
Kraftflöden till och från Sverige

källa: Svenska kraftnät

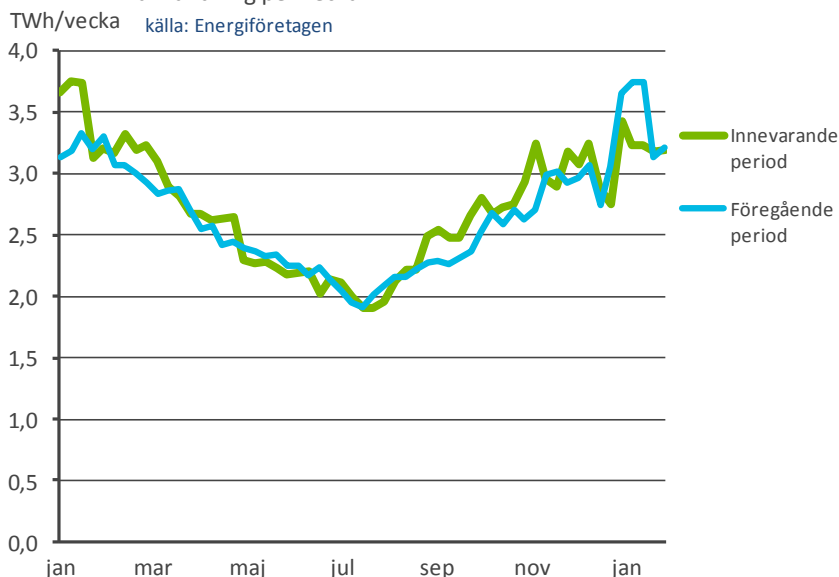


Netto kraftflöden till och från Sverige

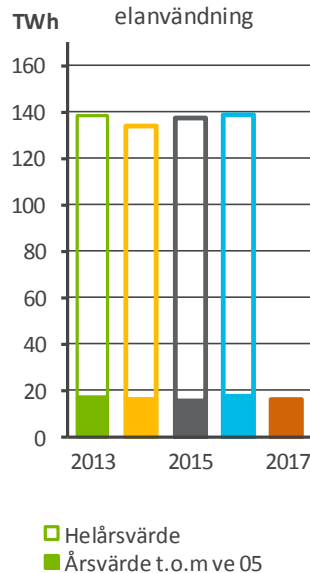
källa: Svenska kraftnät



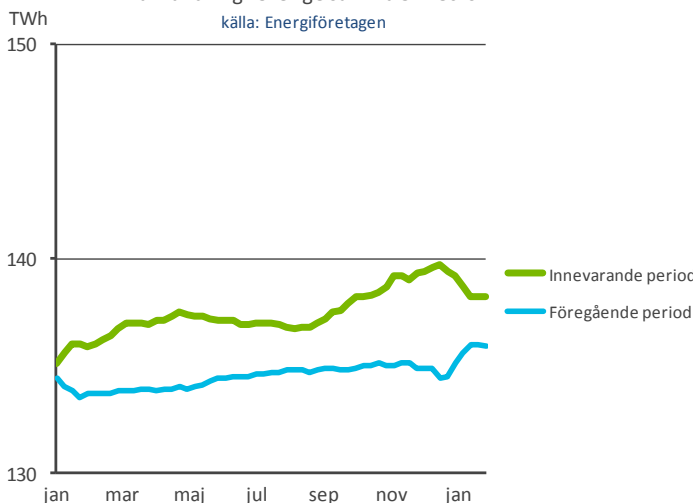
Elanvändning per vecka



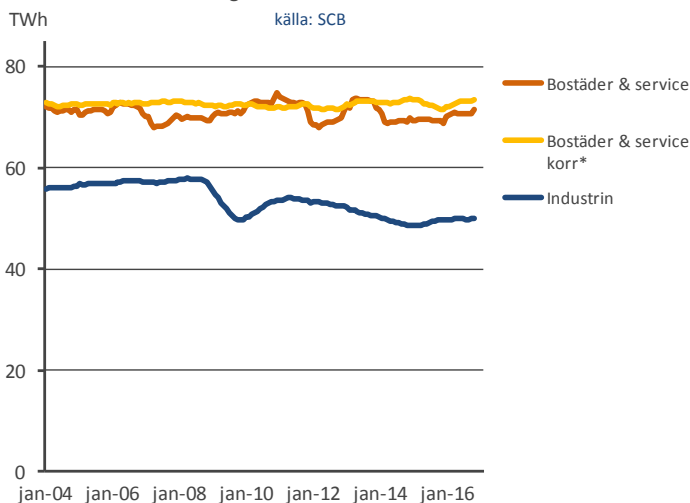
Total ackumulerad elanvändning



Elanvändning i Sverige summa 52 veckor



Elanvändning rullande tolv månadersvärde



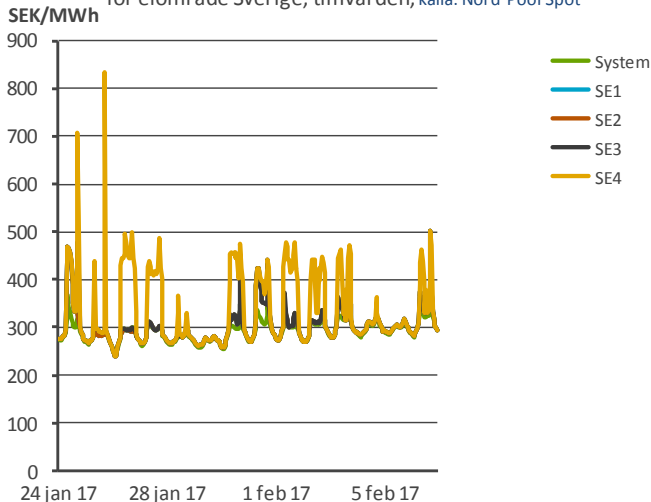
* temperaturkorrigerad elanvändning

Tabell 2
Sverige

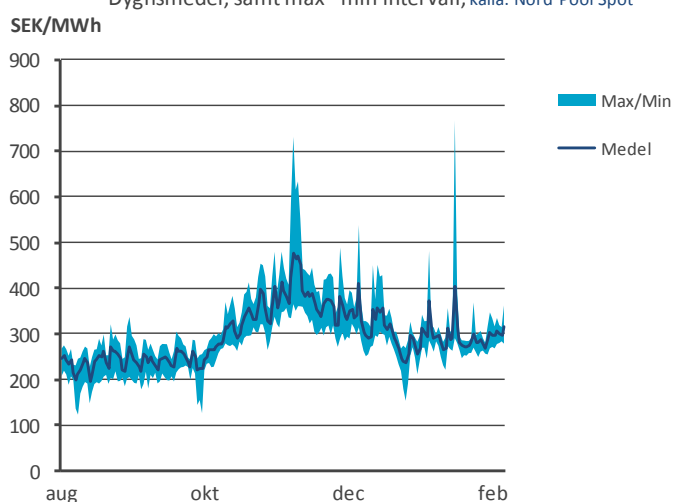
	Total	Netto import/export	Elanvändning		
			Utfall	Temp. Korr.	
2015-04	3 578	-253	3 325	3 435	GWh
2015-05	3 514	-322	3 192	3 425	GWh
2016-04	3 657	-530	3 127	3 599	GWh
2016-05	3 681	-475	3 206	3 567	GWh
2017-04	3 620	-447	3 173	3 479	GWh
2017-05	3 485 (-5%)	-295 (-38%)	3 190 (-1%)	3 488 (-2%)	GWh
Siffror inom parantes är innevarande år i förhållande till föregående år					
Ack ¹ t.o.m.2015-05	16,8	-1,0	15,8	17,0	TWh
Ack t.o.m.2016-05	18,6	-1,1	17,5	17,6	TWh
Ack t.o.m.2017-05	17,9 (-4%)	-1,6 (-45%)	16,3 (-7%)	17,2 (-2%)	TWh
¹ Ackumulerat summavärde från årets början					
Summa 52 ² veckor t.o.m. 2015-05	148,8	-15,3	133,5	140,6	TWh
Summa 52 veckor t.o.m. 2016-05	158,6	-22,7	135,9	141,3	TWh
Summa 52 veckor t.o.m. 2017-05	148,4 (-6%)	-12,1 (-100%)	138,2 (2%)	143,8 (2%)	TWh

² Rullande årsvärde summa av 52 veckor

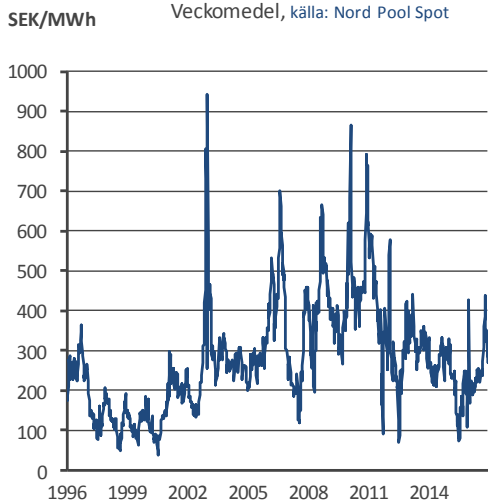
Elpris Nord Pool Spot, Systempris och
för elområde Sverige, timvärden, källa: Nord Pool Spot



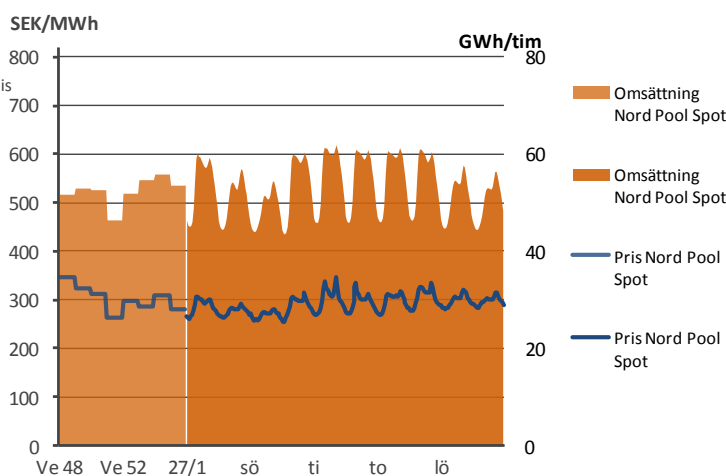
Elpris Nord Pool för spothandel
Dygnsmedel, samt max - min intervall, källa: Nord Pool Spot



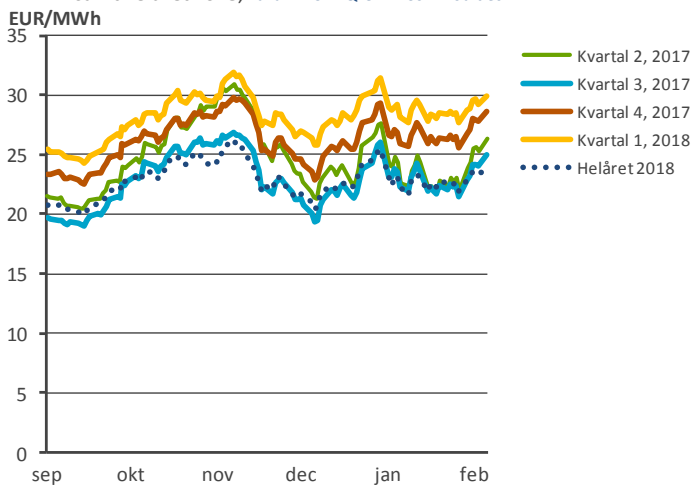
Elpris Nord Pool för spothandel
Veckomedel, källa: Nord Pool Spot



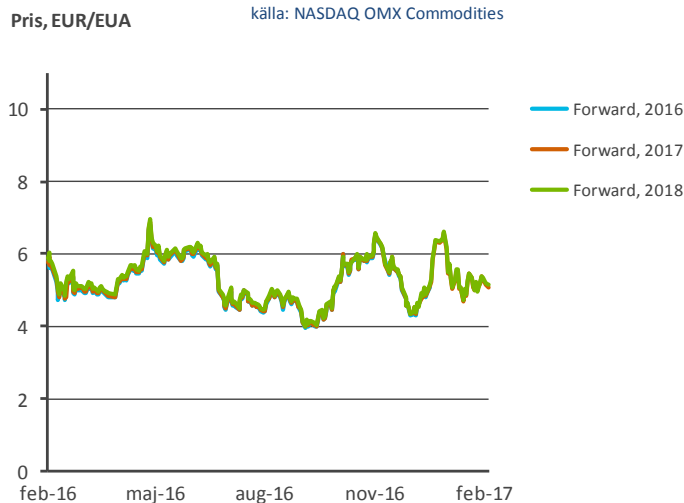
Nord Pool Spot, priser och omsättning tidigare
veckomedelvärden samt senaste timvärden, källa: Nord Pool Spot



NASDAQ OMX terminspriser, kvartal 2017 och 2018
samt helåret 2018, källa: NASDAQ OMX Commodities

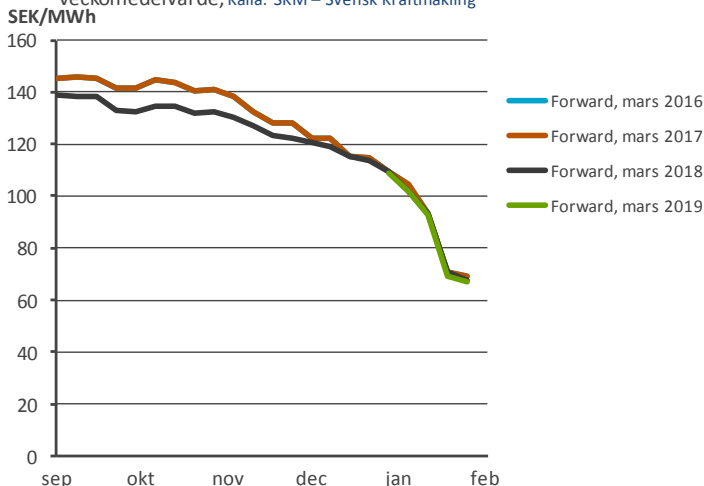


NASDAQ OMX handel med CO2 utsläppsrätter
källa: NASDAQ OMX Commodities



SKM elcertifikatspris vid forwardhandel

Veckomedelvärde, Källa: SKM – Svensk Kraftmätning



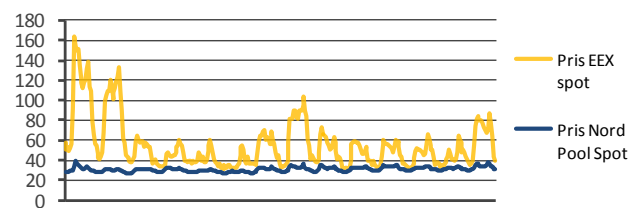
SKM elcertifikatspris vid spothandel

Veckomedelvärde, Källa: SKM – Svensk Kraftmätning

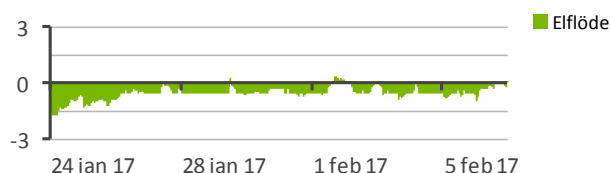


EEX och Nord Pool Spot systempris samt det nordiska elflödet till och från Tyskland, källa: EEX och Nord Pool Spot

Pris, EUR/MWh



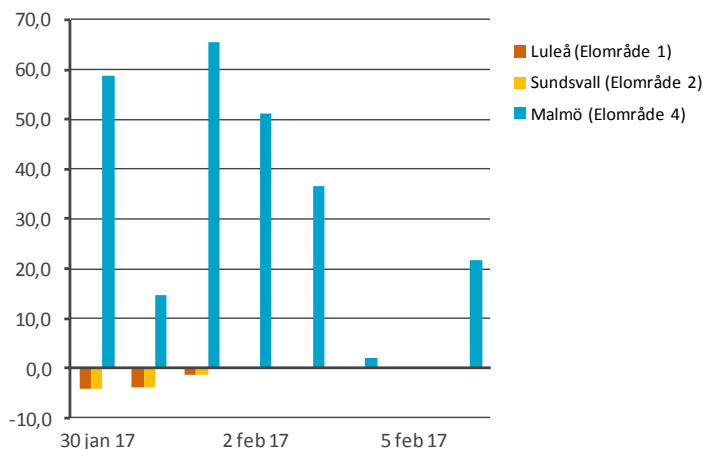
GWh/h



Områdespriser avvikelse jämfört

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

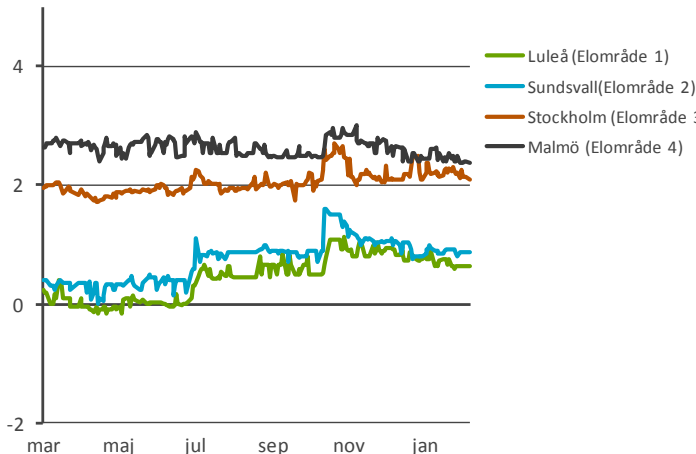
SEK/MWh



NASDAQ OMX, svenska EPAD-kontrakt år 2018

i förhållande till systempris källa: NASDAQ OMX Commodities

EUR/MWh



Områdespriser avvikelse jämfört med

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

EUR/MWh

