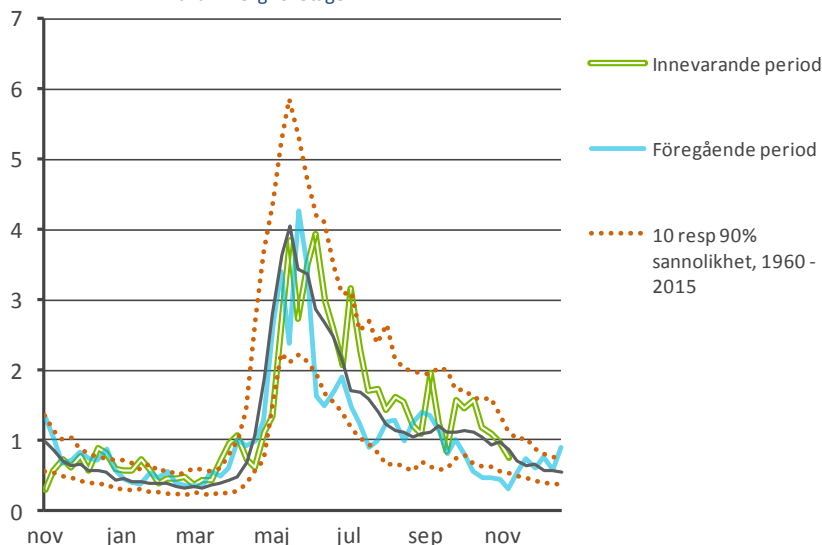
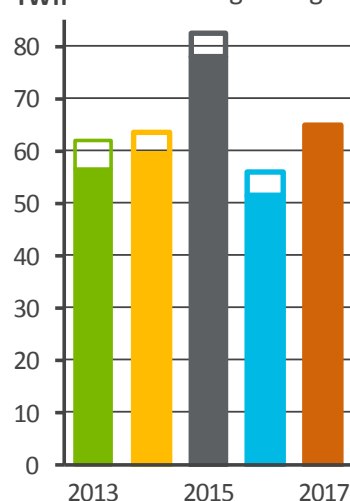


Tillrinningsenergi per vecka
TWh/vecka källa: Energiföretagen



Akkumulerad tillrinningsenergi
TWh



□ Helårsvärde
 ■ Årsvärde t.o.m ve 46

Beräknad tillrinningsenergi för vecka 2017-46 blev 743 GWh, vilket är 86 % av medianvärdet under perioden 1960-2015.

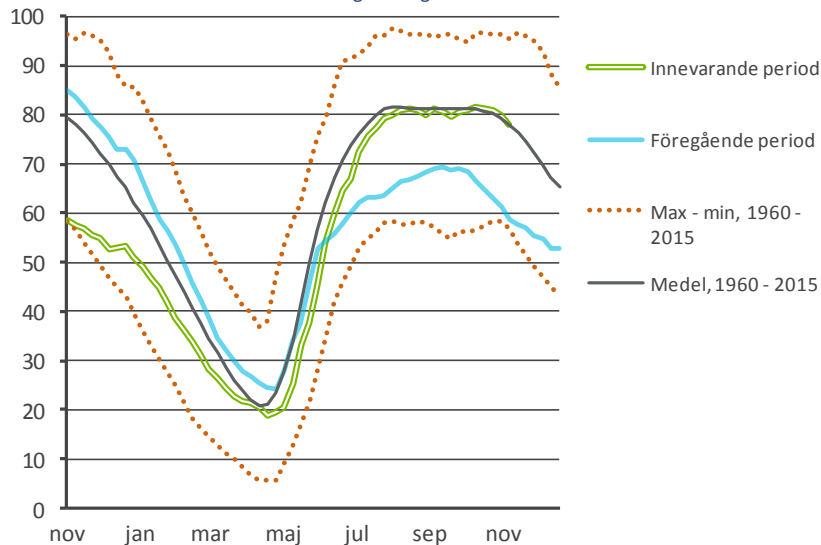
Det totala magasinets energiinnehåll är beräknat till 26 302 GWh denna vecka.

Magasinsändring under veckan från 79,9 % till 78,1 % (vid veckans slut).

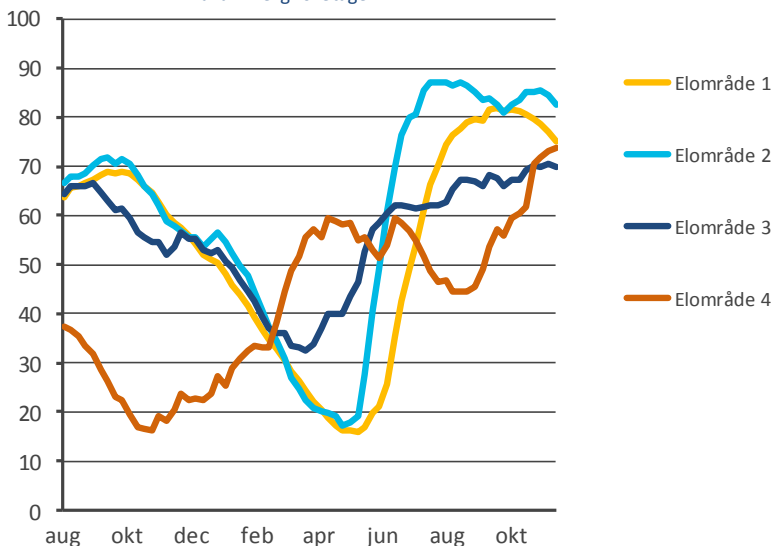
Medelvärdet för magasin-fyllnaden under perioden 1960-2015 är 78,0 %.

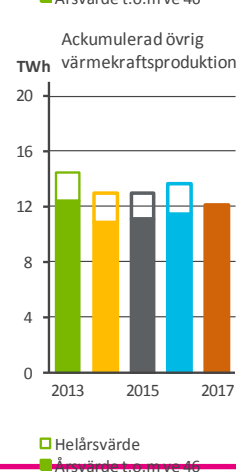
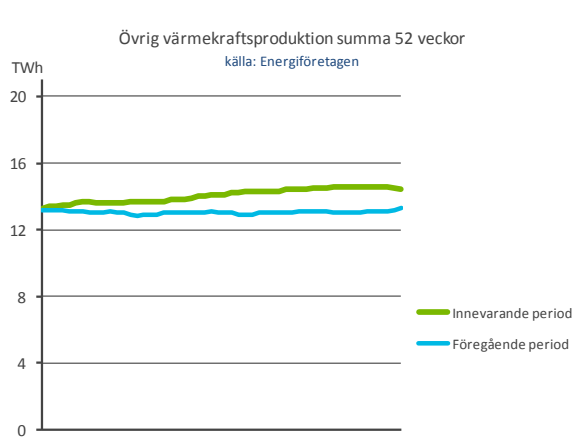
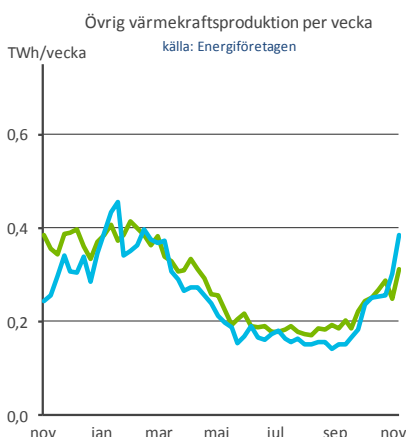
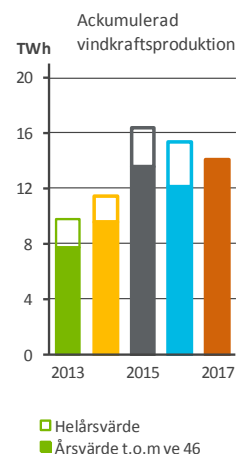
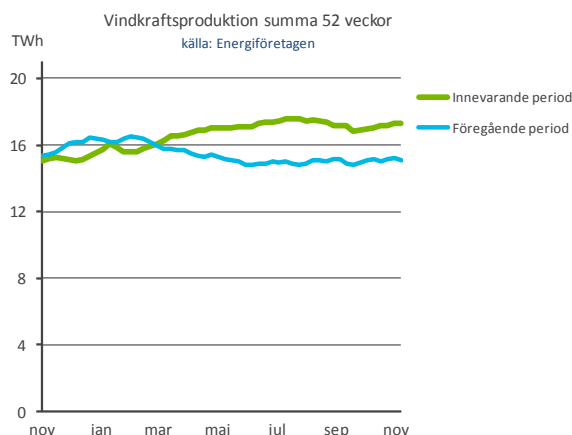
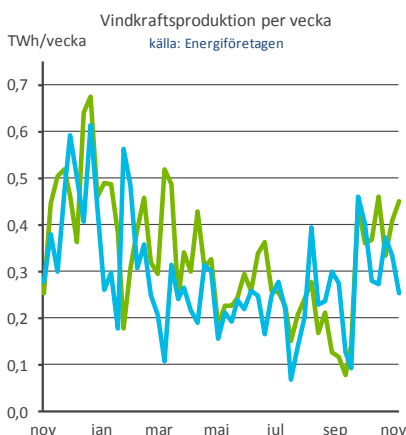
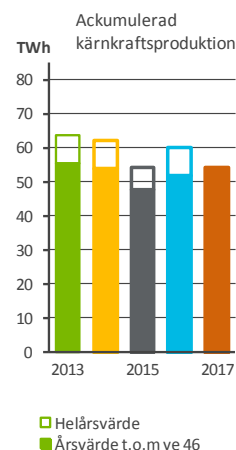
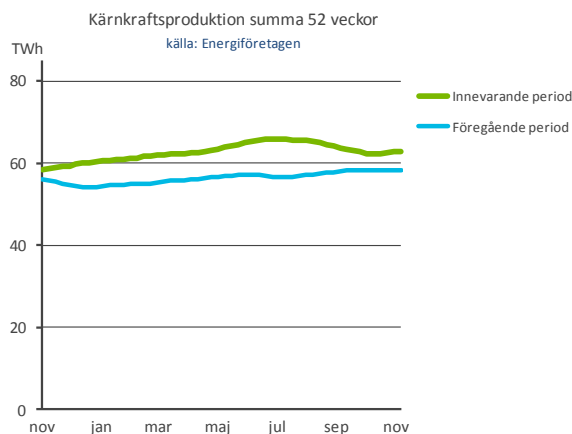
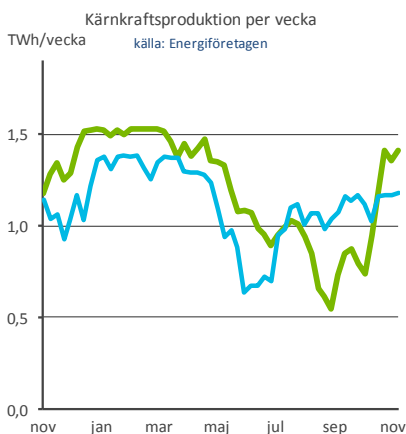
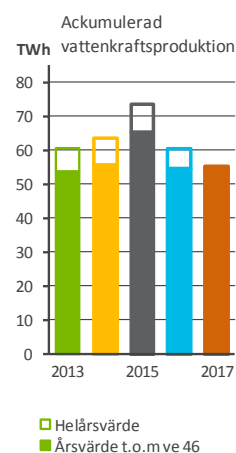
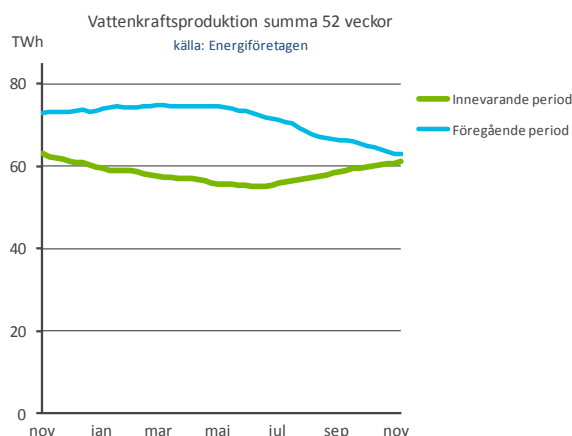
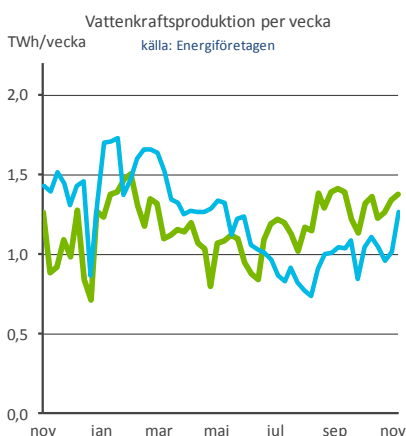
Elområde	Procent	GWh
SE1	75,2	11 143
SE2	82,4	12 955
SE3	70,0	2 039
SE4	73,7	165

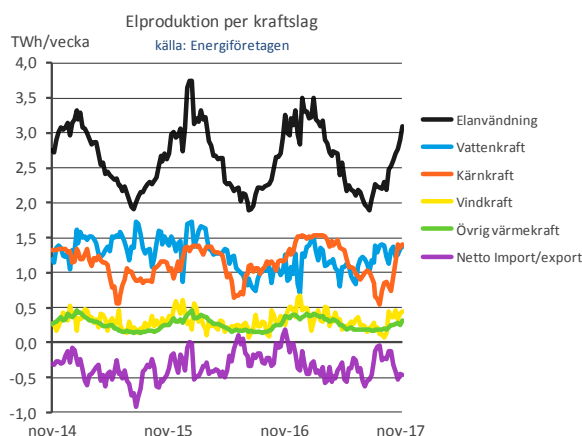
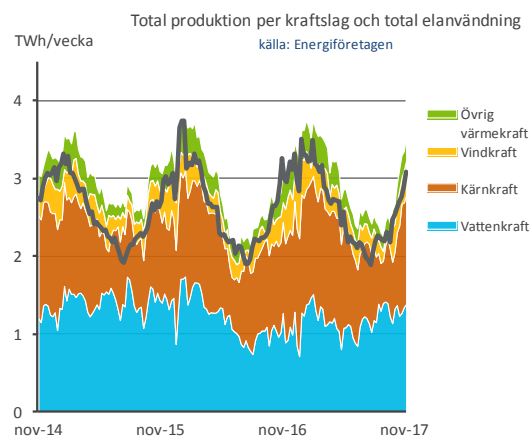
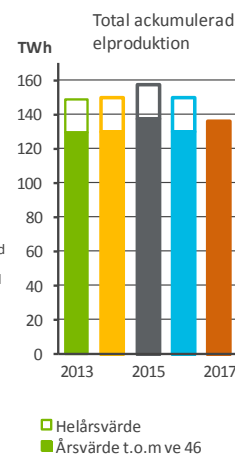
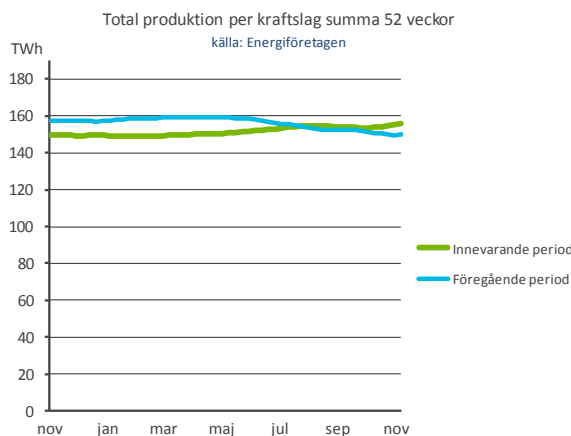
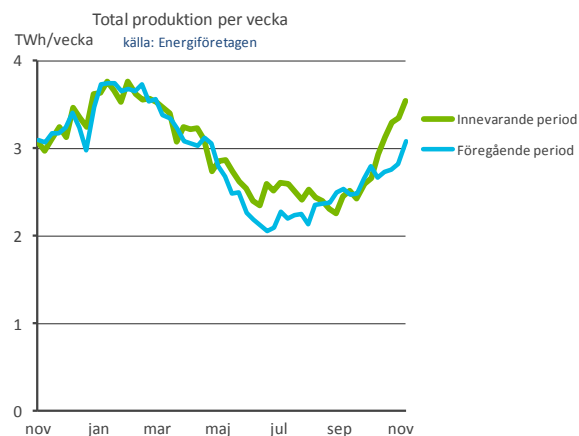
Fyllnadsgrad i svenska vattenmagasin (100%= 33,7 TWh)
% källa: Energiföretagen



Fyllnadsgrad i vattenmagasin per elområde
% källa: Energiföretagen







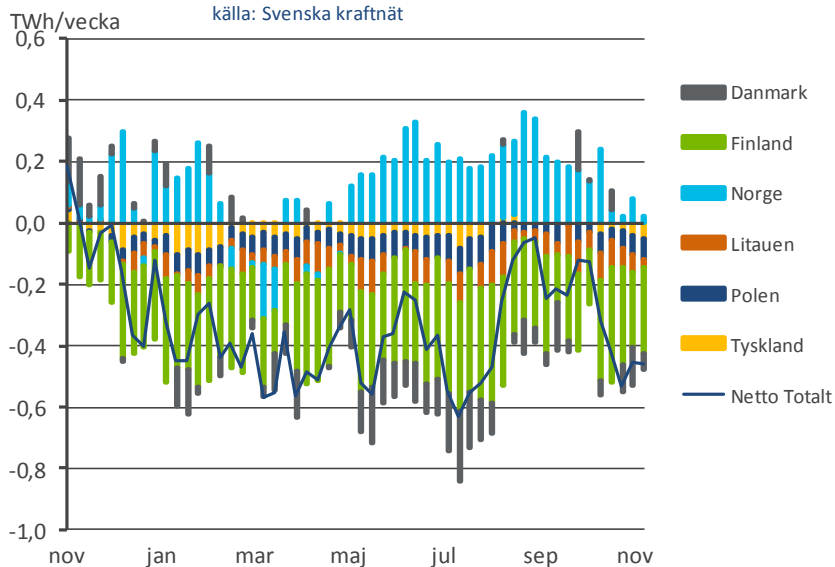
Tabell 1

Sverige	Vattenkraft	Vindkraft	Kärnkraft	Övrig värmekraft	Total produktion	
2015-45	1 432	278	1 144	243	3 097	GWh
2015-46	1 396	380	1 036	256	3 069	GWh
2016-45	1 262	253	1 178	385	3 078	GWh
2016-46	885	445	1 279	356	2 966	GWh
2017-45	1 341	410	1 353	249	3 353	GWh
2017-46	1 379 (56%)	450 (1%)	1 408 (10%)	311 (-13%)	3 548 (20%)	GWh
Siffror inom parantes är innevarande år i förhållande till föregående år						
Ack ¹ t.o.m.2015-46	65,3	13,60	47,7	11,1	137,8	TWh
Ack t.o.m.2016-46	54,6	12,18	51,9	11,5	130,1	TWh
Ack t.o.m.2017-46	55,3 (1%)	14,15 (16%)	54,4 (5%)	12,2 (6%)	136,1 (5%)	TWh
¹ Ackumulerat summanvärde från årets början						
Summa 52 ² veckor t.o.m. 2015-46	73,1	15,43	55,7	13,2	157,4	TWh
Summa 52 veckor t.o.m. 2016-46	62,4	15,20	58,6	13,4	149,5	TWh
Summa 52 veckor t.o.m. 2017-46	61,1 (-2%)	17,31 (14%)	62,8 (7%)	14,4 (7%)	155,6 (4%)	TWh

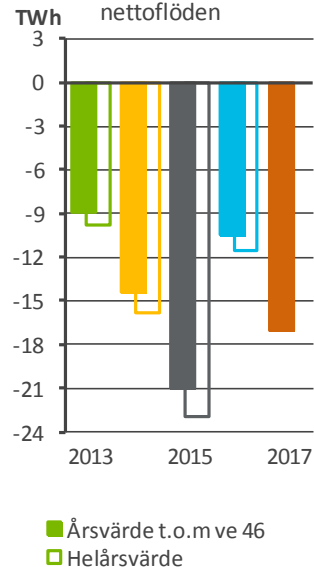
² Rullande årsvärde summa av 52 veckor

Netto kraftföden till och från Sverige

källa: Svenska kraftnät

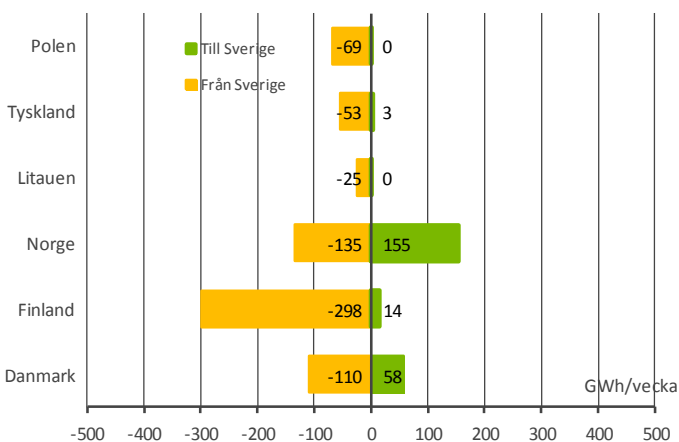


Totala ackumulerade nettoflöden



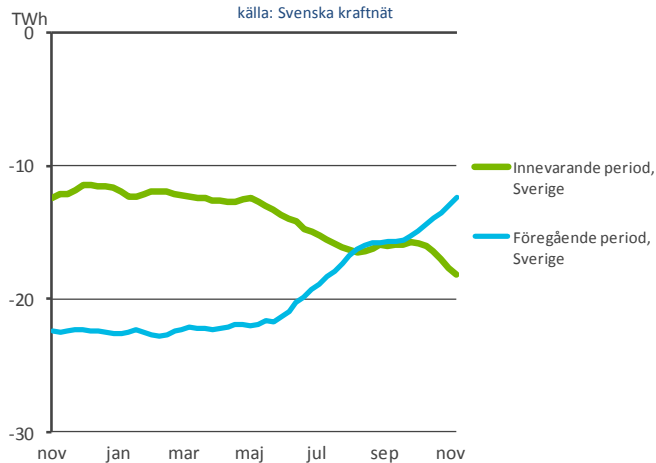
Kraftföden till och från Sverige

källa: Svenska kraftnät

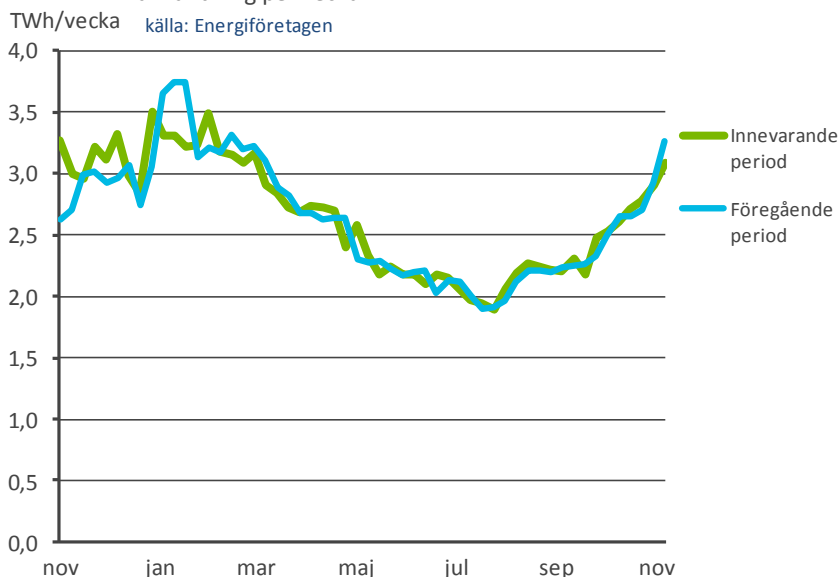


Netto kraftflöden till och från Sverige

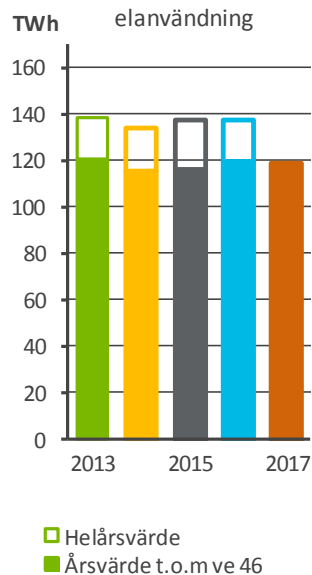
källa: Svenska kraftnät



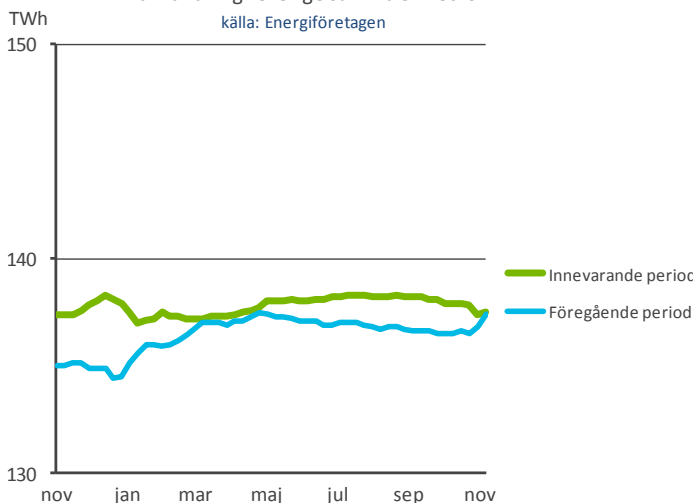
Elanvändning per vecka



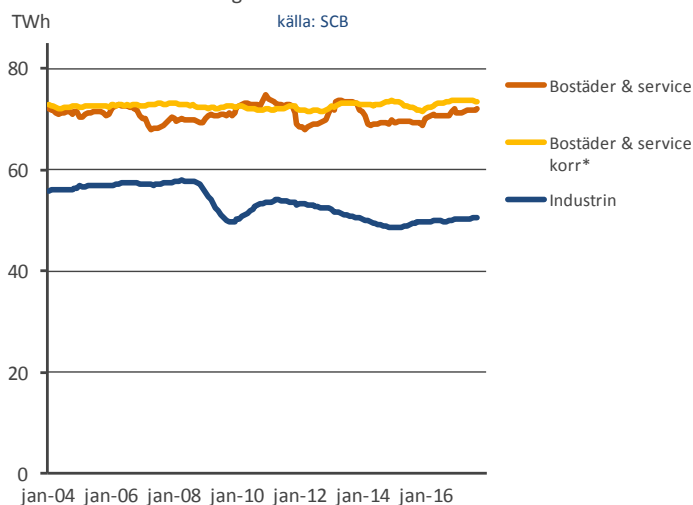
Total ackumulerad elanvändning



Elanvändning i Sverige summa 52 veckor



Elanvändning rullande tolv månadersvärde



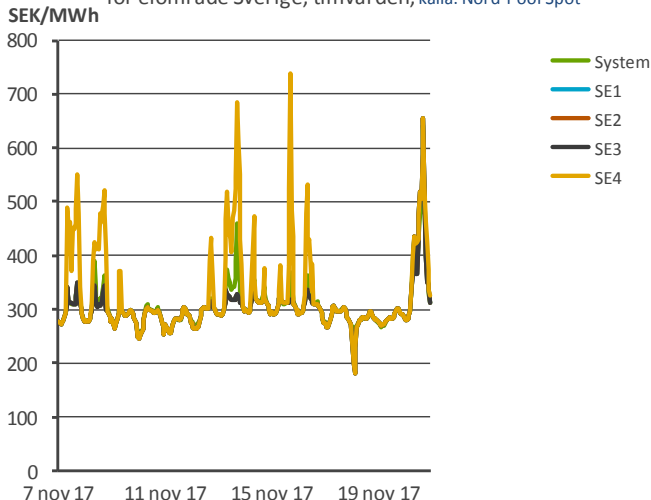
* temperaturkorrigerad elanvändning

Tabell 2
Sverige

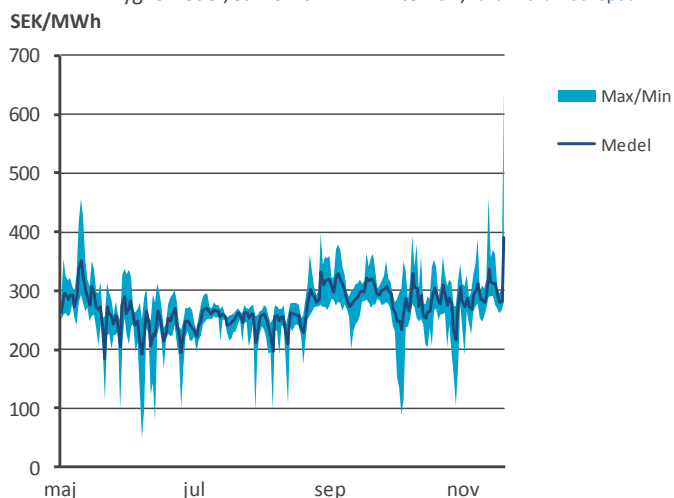
	Total	Netto import/export	Elanvändning		
			Utfall	Temp. Korr.	
2015-45	3 097	-468	2 629	2 905	GWh
2015-46	3 069	-364	2 705	2 972	GWh
2016-45	3 078	185	3 263	2 914	GWh
2016-46	2 966	31	2 997	3 125	GWh
2017-45	3 353	-452	2 901	2 963	GWh
2017-46	3 548 (20%)	-460 (2%)	3 088 (3%)	3 084 (-1%)	GWh
Siffror inom parantes är innevarande år i förhållande till föregående år					
Ack ¹ t.o.m.2015-46	137,8	-21,0	116,7	121,7	TWh
Ack t.o.m.2016-46	130,1	-10,4	119,6	123,0	TWh
Ack t.o.m.2017-46	136,1 (5%)	-17,0 (63%)	119,1 (-0%)	123,1 (0%)	TWh
¹ Ackumulerat summavärde från årets början					
Summa 52 ² veckor t.o.m. 2015-46	157,4	-22,5	135,0	140,7	TWh
Summa 52 veckor t.o.m. 2016-46	149,5	-12,1	137,4	142,4	TWh
Summa 52 veckor t.o.m. 2017-46	155,6 (4%)	-18,2 (50%)	137,5 (0%)	142,9 (0%)	TWh

² Rullande årsvärde summa av 52 veckor

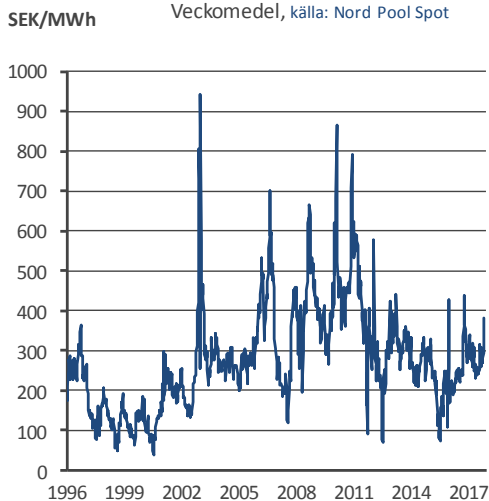
Elpris Nord Pool Spot, Systempris och för elområde Sverige, timvärden, källa: Nord Pool Spot



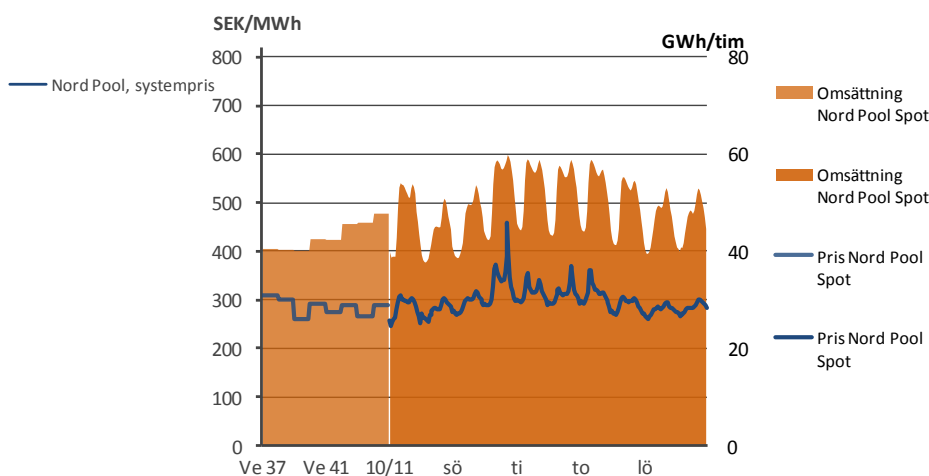
Elpris Nord Pool för spothandel Dygnsmedel, samt max - min intervall, källa: Nord Pool Spot



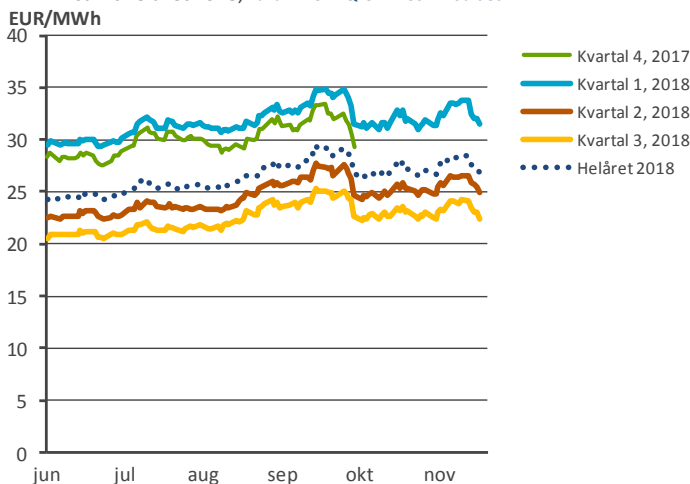
Elpris Nord Pool för spothandel Veckomedel, källa: Nord Pool Spot



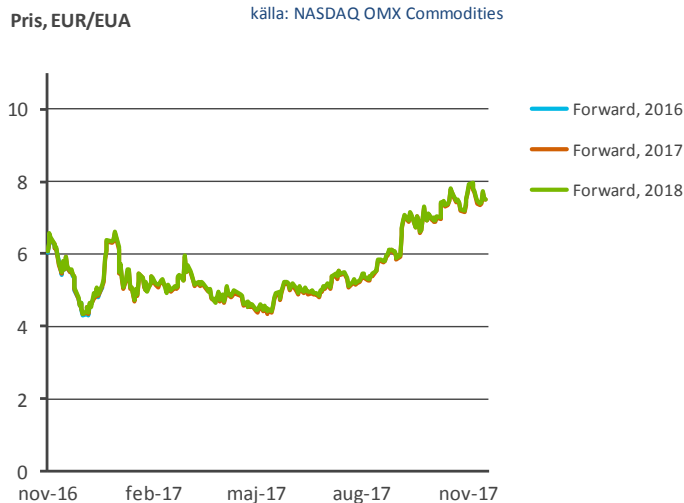
Nord Pool Spot, priser och omsättning tidigare veckomedelvärden samt senaste timvärden, källa: Nord Pool Spot



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

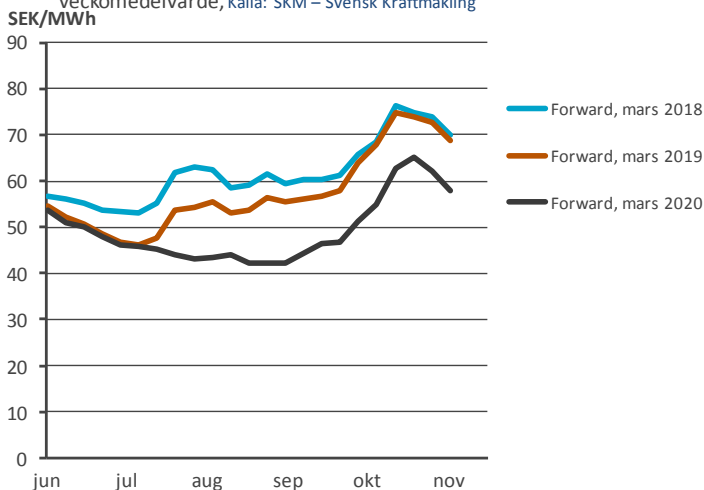


NASDAQ OMX handel med CO2 utsläppsrätter källa: NASDAQ OMX Commodities



SKM elcertifikatspris vid forwardhandel

Veckomedelvärde, Källa: SKM – Svensk Kraftmätning



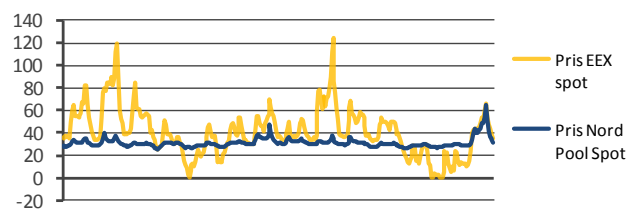
SKM elcertifikatspris vid spothandel

Veckomedelvärde, Källa: SKM – Svensk Kraftmätning

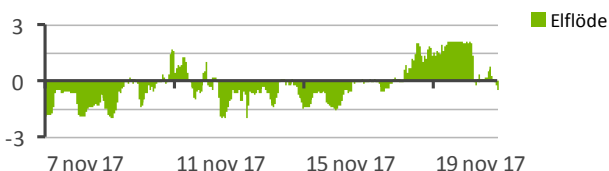


EEX och Nord Pool Spot systempris samt det nordiska elflödet till och från Tyskland, källa: EEX och Nord Pool Spot

Pris, EUR/MWh



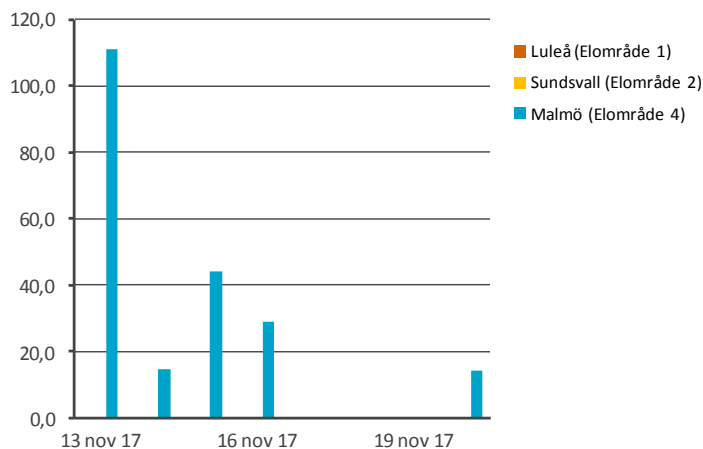
GWh/h



Områdespriser avvikelse jämfört

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

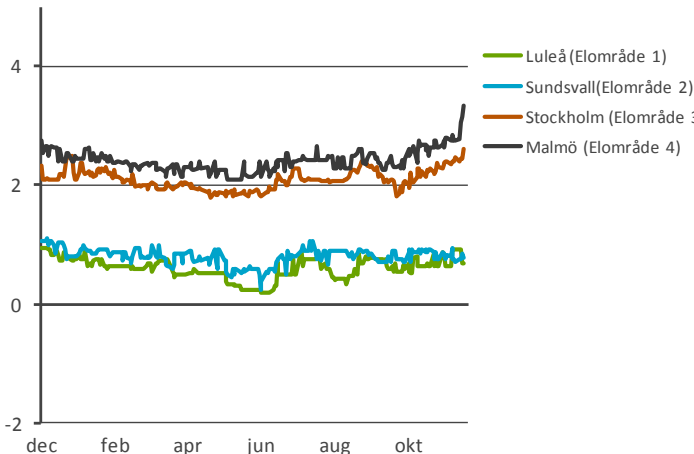
SEK/MWh



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

