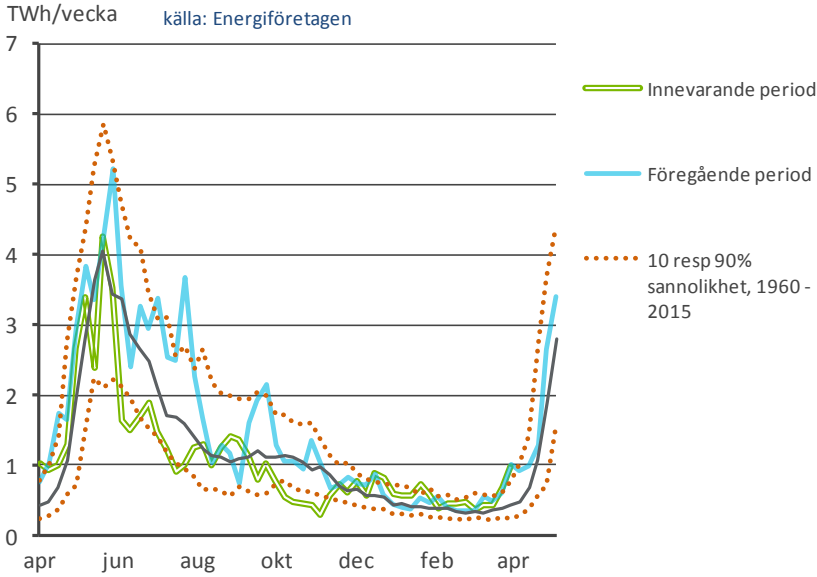
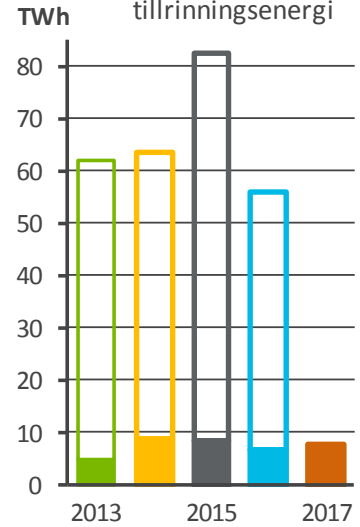


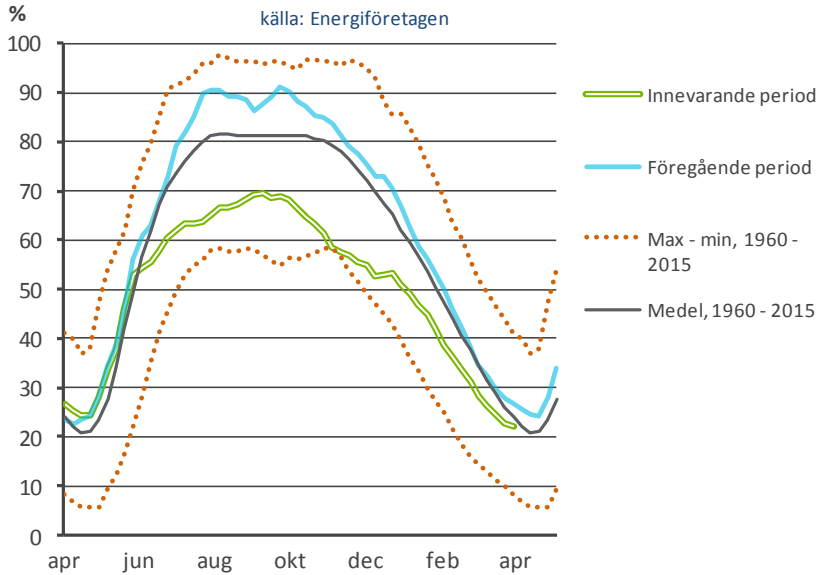
Tillrinningsenergi per vecka



Akkumulerad tillrinningsenergi



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



□ Helårsvärde
 ■ Årsvärde t.o.m ve 14

Beräknad tillrinningsenergi för vecka 2017-14 blev 967 GWh, vilket är 226 % av medianvärdet under perioden 1960-2015.

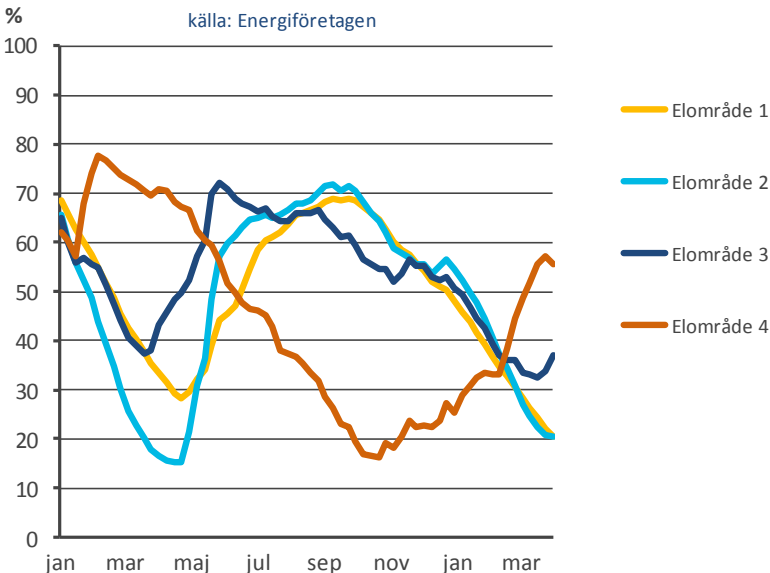
Det totala magasinets energiinnehåll är beräknat till 7 398 GWh denna vecka.

Magasinsändring under veckan från 22,7 % till 22,0 % (vid veckans slut).

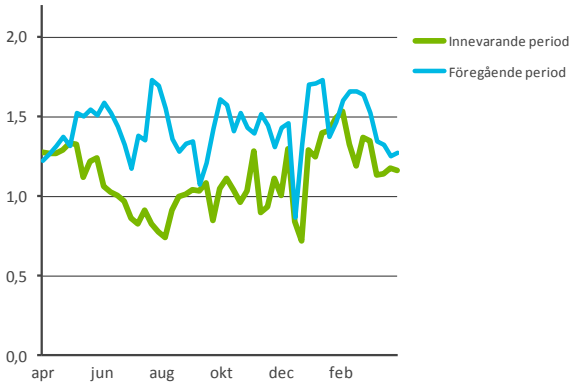
Medelvärdet för magasin-fyllnaden under perioden 1960-2015 är 23,9 %.

Elområde	Procent	GWh
SE1	20,3	3 007
SE2	20,3	3 189
SE3	37,0	1 078
SE4	55,4	124

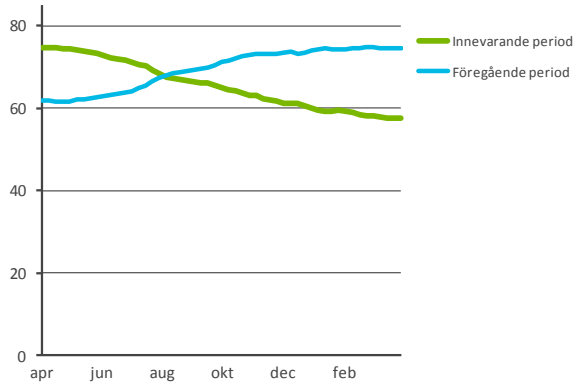
Fyllnadsgrad i vattenmagasin per elområde



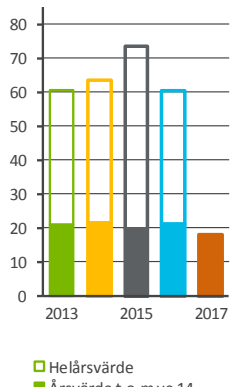
Vattenkraftsproduktion per vecka
källa: Energiföretagen



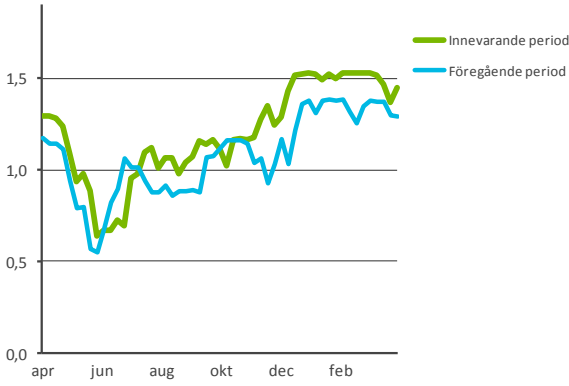
Vattenkraftsproduktion summa 52 veckor
källa: Energiföretagen



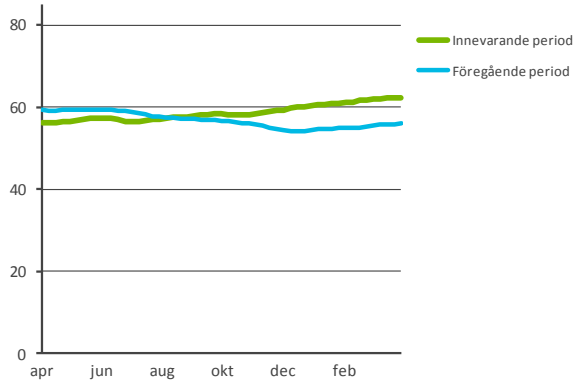
Akkumulerad vattenkraftsproduktion



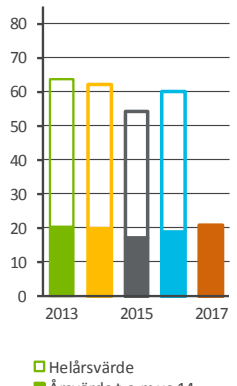
Kärnkraftsproduktion per vecka
källa: Energiföretagen



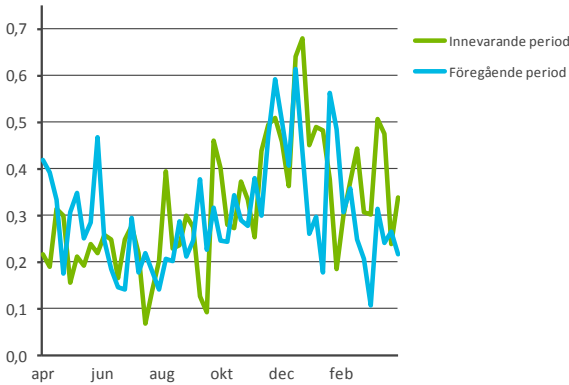
Kärnkraftsproduktion summa 52 veckor
källa: Energiföretagen



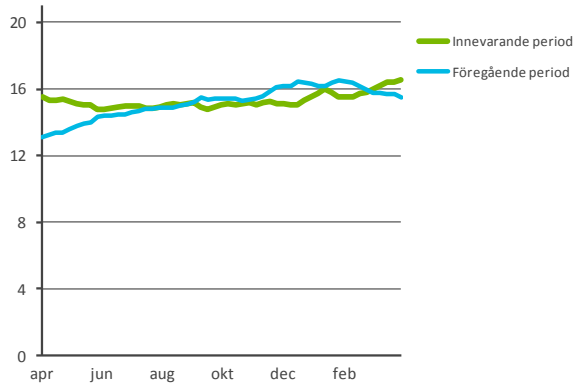
Akkumulerad kärnkraftsproduktion



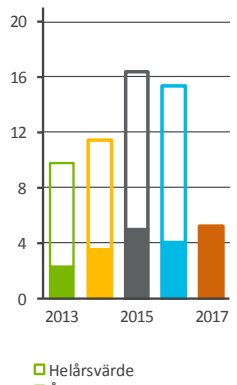
Vindkraftsproduktion per vecka
källa: Energiföretagen



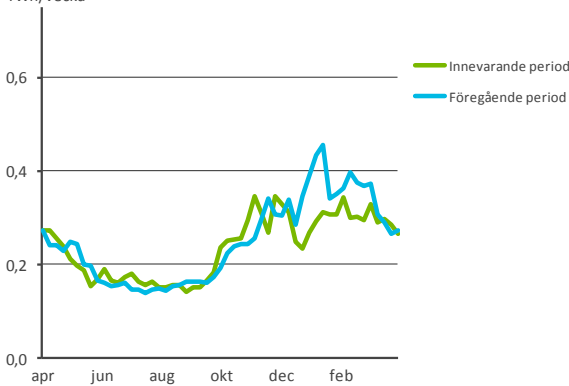
Vindkraftsproduktion summa 52 veckor
källa: Energiföretagen



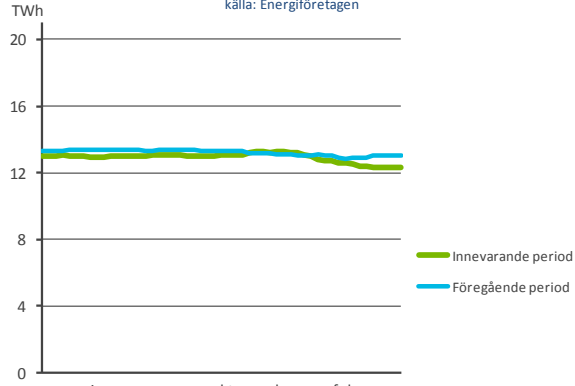
Akkumulerad vindkraftsproduktion



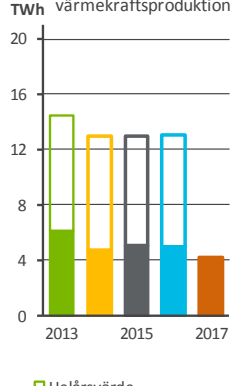
Övrig värmekraftsproduktion per vecka
källa: Energiföretagen

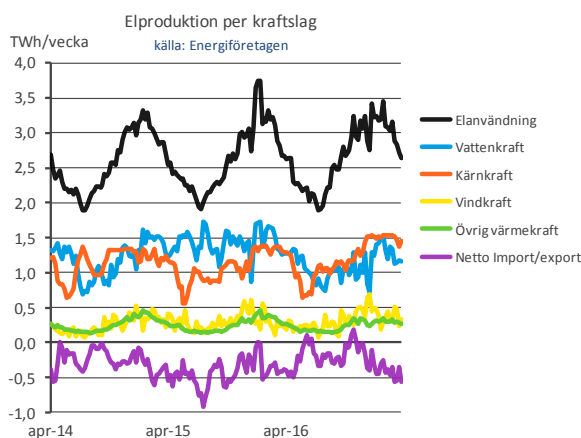
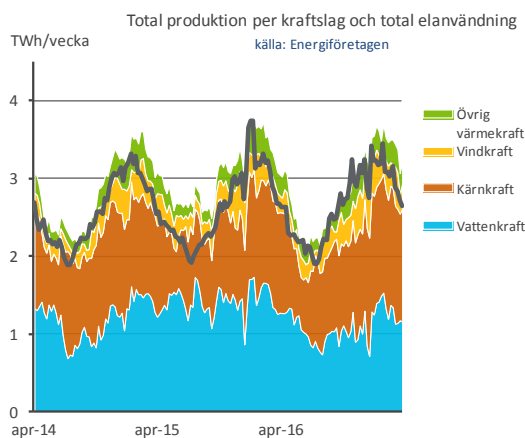
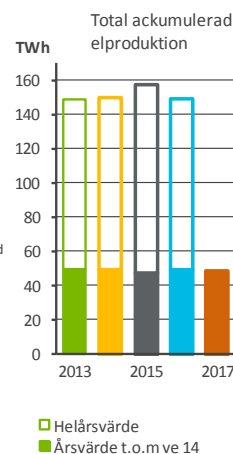
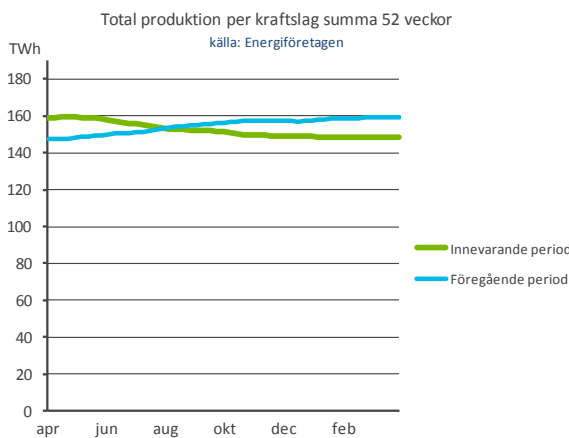
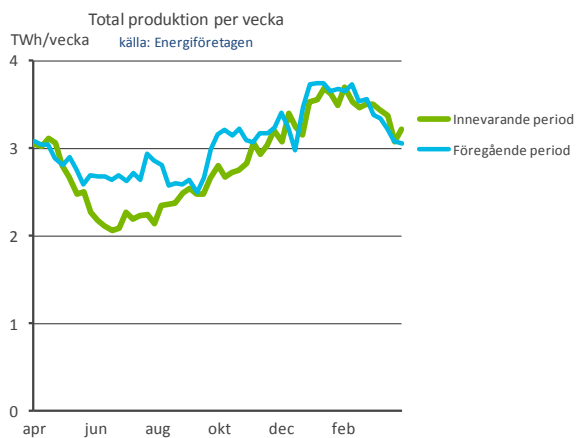


Övrig värmekraftsproduktion summa 52 veckor
källa: Energiföretagen



Akkumulerad övrig värmekraftsproduktion





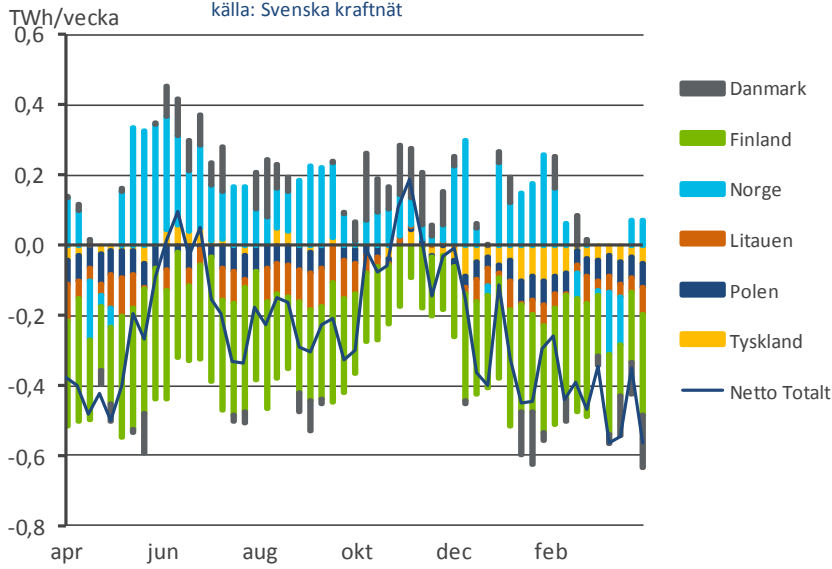
Tabell 1
Sverige

	Vattenkraft	Vindkraft	Kärnkraft	Övrig värmekraft	Total produktion	
2015-13	1 423	338	1 173	292	3 226	GWh
2015-14	1 279	223	1 240	277	3 018	GWh
2016-13	1 254	266	1 299	266	3 086	GWh
2016-14	1 273	217	1 291	272	3 053	GWh
2017-13	1 176	238	1 370	287	3 071	GWh
2017-14	1 160 (-9%)	338 (56%)	1 448 (12%)	265 (-3%)	3 211 (5%)	GWh
<i>Siffror inom parantes är innevarande år i förhållande till föregående år</i>						
Ack ¹ t.o.m.2015-14	20,0	5,03	17,1	5,1	47,2	TWh
Ack t.o.m.2016-14	21,3	4,05	18,8	5,0	49,1	TWh
Ack t.o.m.2017-14	18,2 (-15%)	5,27 (30%)	21,0 (12%)	4,2 (-16%)	48,7 (-1%)	TWh
¹ Ackumulerat summavärde från årets början						
Summa 52 ² veckor t.o.m. 2015-14	61,9	12,93	59,3	13,3	147,5	TWh
Summa 52 veckor t.o.m. 2016-14	74,6	15,52	56,1	13,0	159,2	TWh
Summa 52 veckor t.o.m. 2017-14	57,5 (-23%)	16,54 (7%)	62,4 (11%)	12,3 (-5%)	148,7 (-7%)	TWh

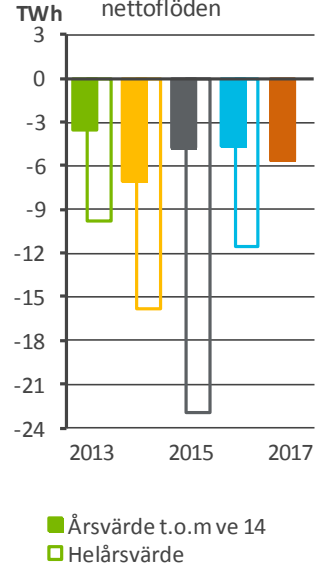
² Rullande årsvärde summa av 52 veckor

Netto kraftflöden till och från Sverige

källa: Svenska kraftnät

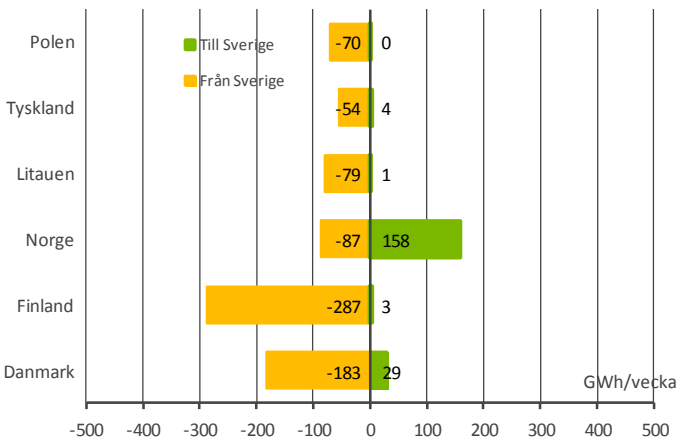


Totala ackumulerade nettoflöden



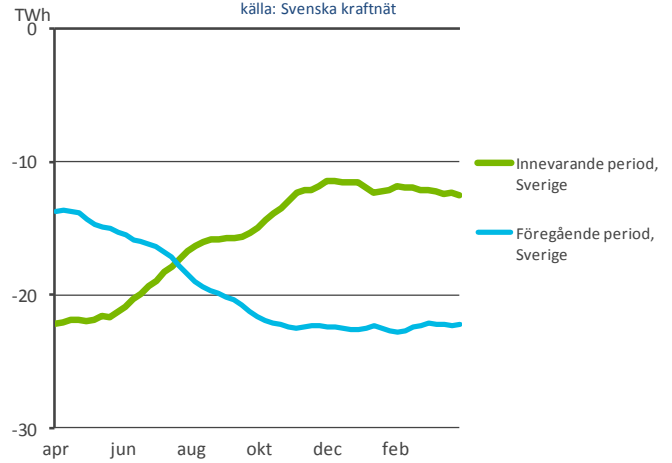
Kraftflöden till och från Sverige

källa: Svenska kraftnät

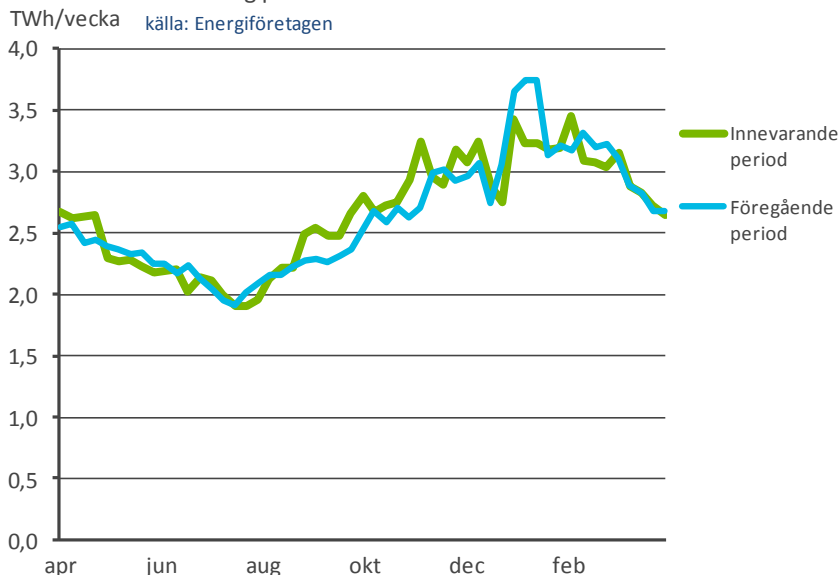


Netto kraftflöden till och från Sverige

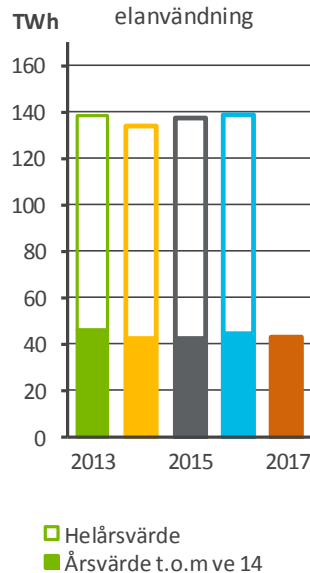
källa: Svenska kraftnät



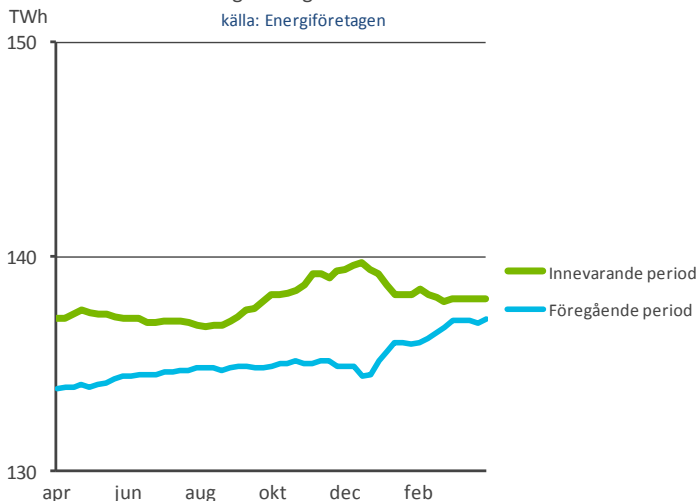
Elanvändning per vecka



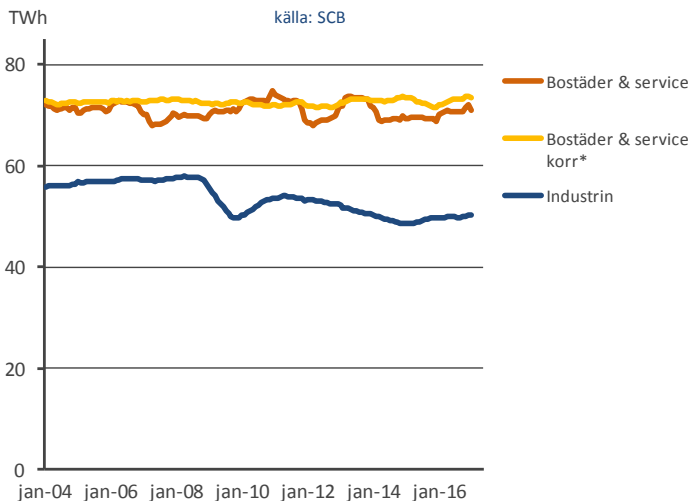
Total ackumulerad elanvändning



Elanvändning i Sverige summa 52 veckor



Elanvändning rullande tolv månadersvärde

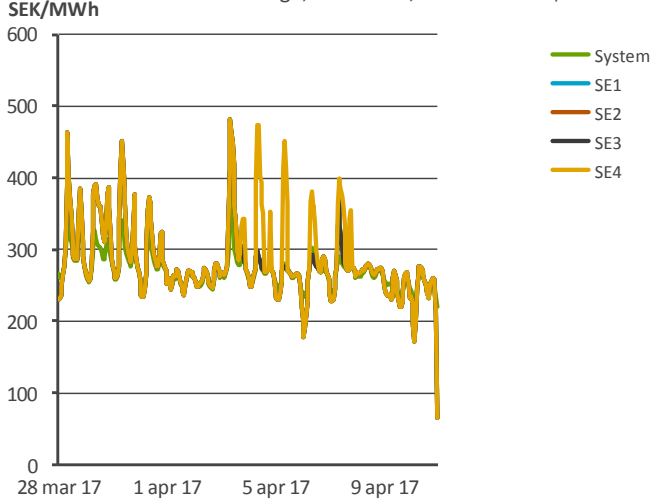


* temperaturkorrigerad elanvändning

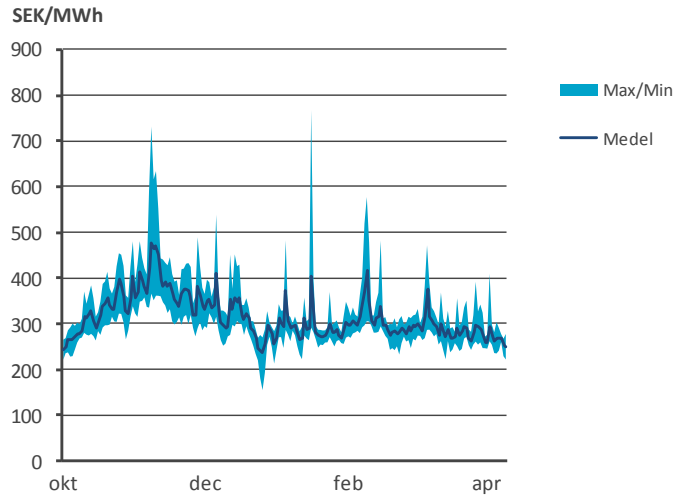
Tabell 2
Sverige

	Total	Netto import/export	Elanvändning		
			Utfall	Temp. Korr.	
2015-13	3 226	-354	2 872	3 064	GWh
2015-14	3 018	-312	2 707	2 827	GWh
2016-13	3 086	-410	2 676	2 938	GWh
2016-14	3 053	-378	2 675	2 906	GWh
2017-13	3 071	-352	2 719	2 992	GWh
2017-14	3 211 (5%)	-564 (49%)	2 647 (-1%)	2 930 (1%)	GWh
<i>Siffror inom parantes är innevarande år i förhållande till föregående år</i>					
Ack ¹ t.o.m.2015-14	47,2	-4,8	42,4	46,3	TWh
Ack t.o.m.2016-14	49,1	-4,6	44,5	46,7	TWh
Ack t.o.m.2017-14	48,7 (-1%)	-5,6 (-22%)	43,1 (-3%)	46,3 (-1%)	TWh
¹ Ackumulerat summavärde från årets början					
Summa 52 ² veckor t.o.m. 2015-14	147,5	-13,6	133,9	140,7	TWh
Summa 52 veckor t.o.m. 2016-14	159,2	-22,2	137,1	141,7	TWh
Summa 52 veckor t.o.m. 2017-14	148,7 (-7%)	-12,5 (-100%)	138,0 (1%)	143,7 (1%)	TWh
² Rullande årsvärde summa av 52 veckor					

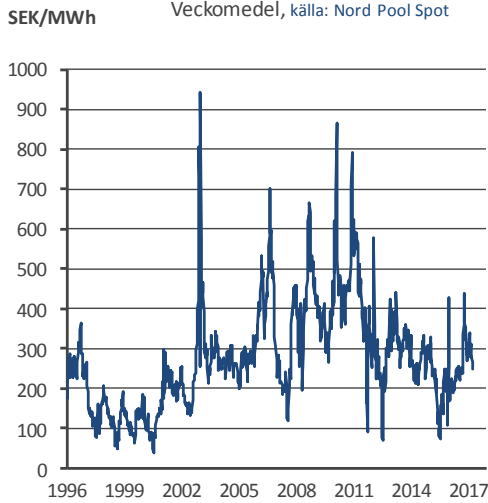
Elpris Nord Pool Spot, Systempris och för elområde Sverige, timvärden, källa: Nord Pool Spot



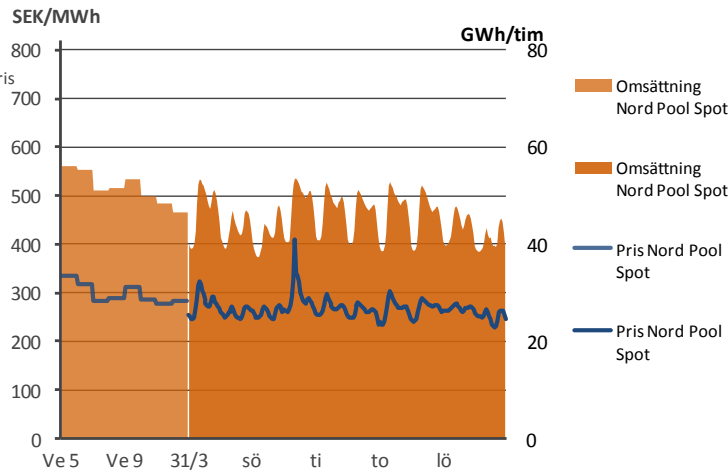
Elpris Nord Pool för spothandel Dygnsmedel, samt max - min intervall, källa: Nord Pool Spot



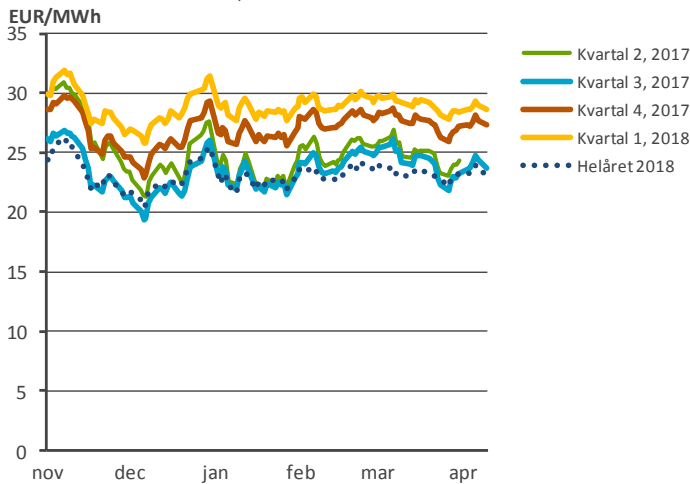
Elpris Nord Pool för spothandel Veckomedel, källa: Nord Pool Spot



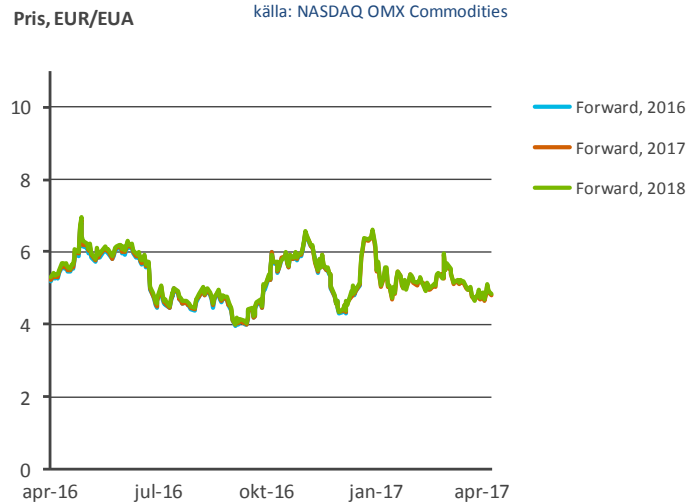
Nord Pool Spot, priser och omsättning tidigare veckomedelvärden samt senaste timvärden, källa: Nord Pool Spot



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

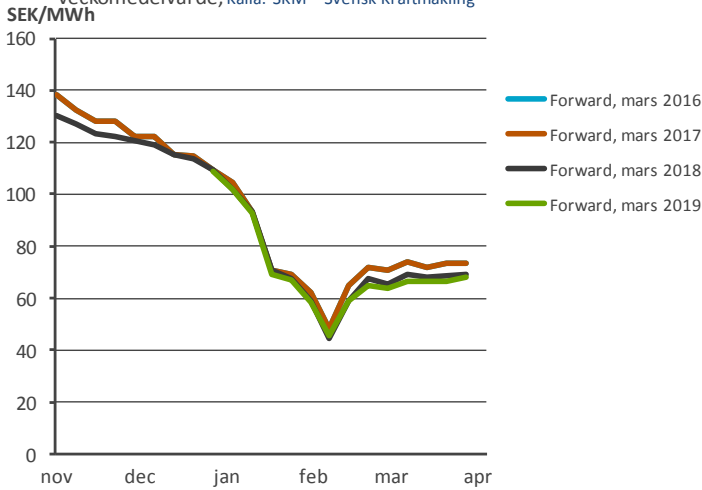


NASDAQ OMX handel med CO2 utsläppsrätter källa: NASDAQ OMX Commodities



SKM elcertifikatspris vid forwardhandel

Veckomedelvärde, Källa: SKM – Svensk Kraftmäkling

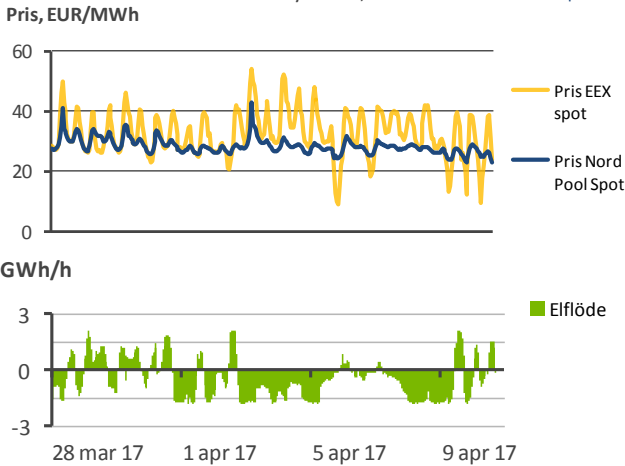


SKM elcertifikatspris vid spothandel

Veckomedelvärde, Källa: SKM – Svensk Kraftmäkling

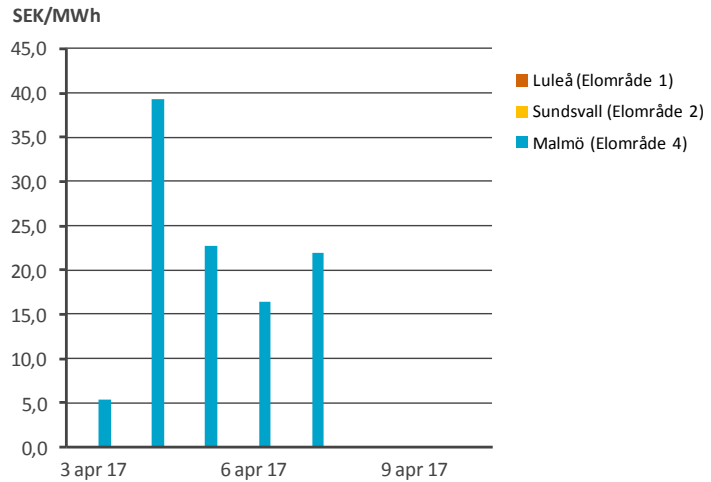


EEX och Nord Pool Spot systempris samt det nordiska elflödet till och från Tyskland, källa: EEX och Nord Pool Spot



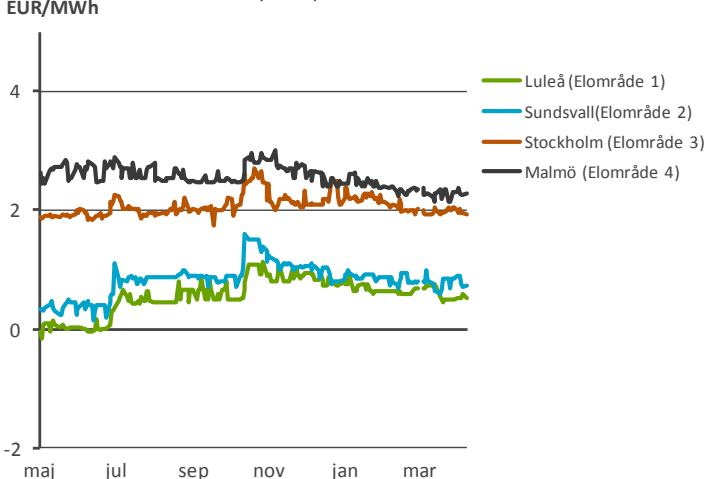
Områdespriser avvikelse jämfört

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



NASDAQ OMX, svenska EPAD-kontrakt år 2018

i förhållande till systempris källa: NASDAQ OMX Commodities



Områdespriser avvikelse jämfört med

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

