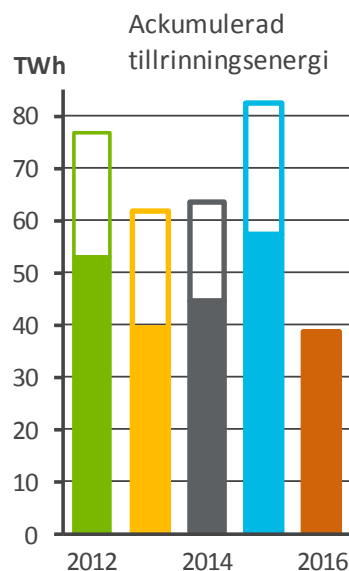
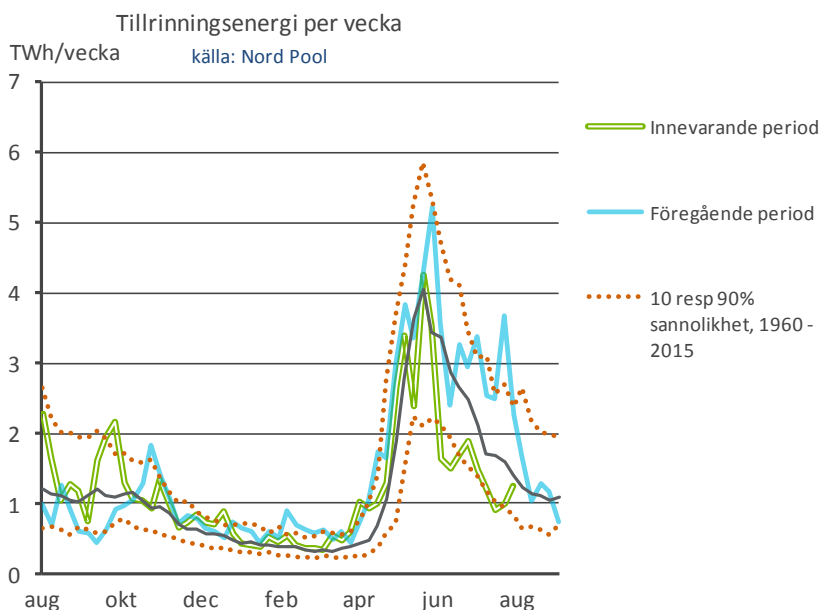




□ Helårsvärde
■ Årsvärde t.o.m ve 31

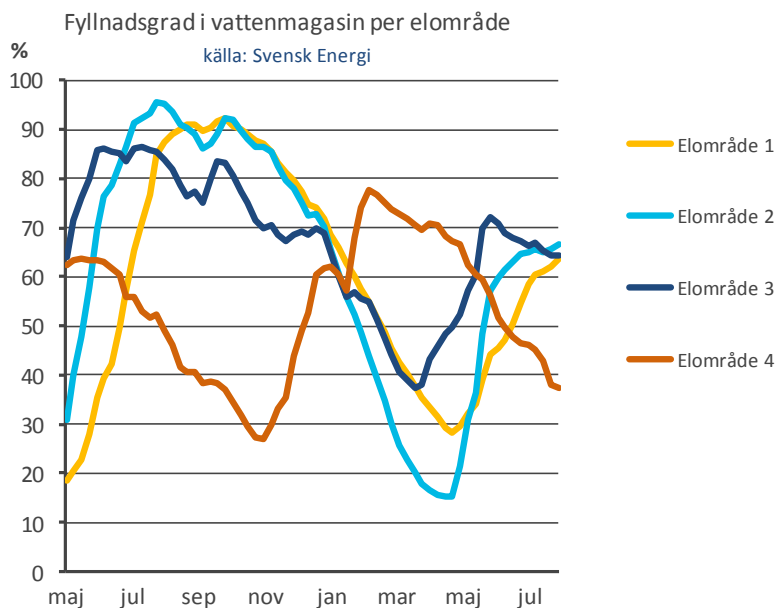
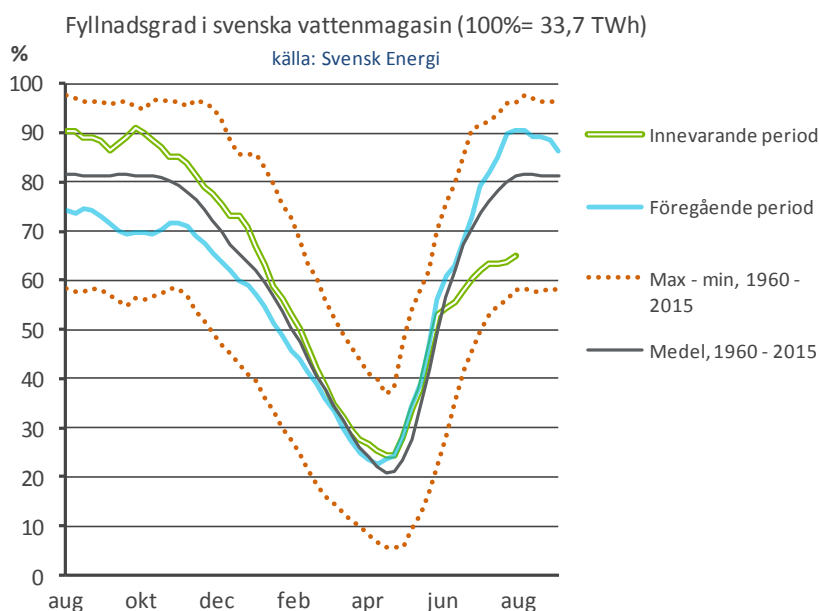
Beräknad tillrinningsenergi för vecka 2016-31 blev 1 260 GWh, vilket är 89 % av medianvärdet under perioden 1960-2015.

Det totala magasinets energiinnehåll är beräknat till 21 880 GWh denna vecka.

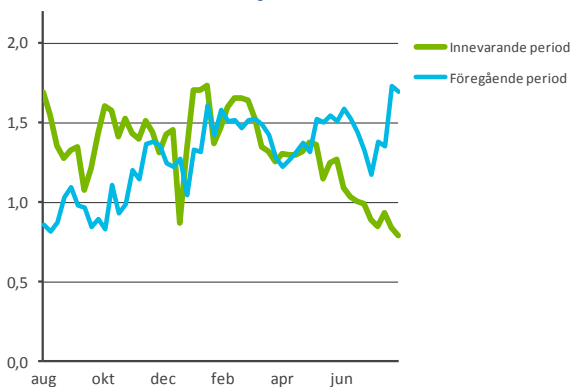
Magasinsändring under veckan från 63,6 % till 65,0 % (vid veckans slut).

Medelvärdet för magasin-fyllnaden under perioden 1960-2015 är 81,1 %.

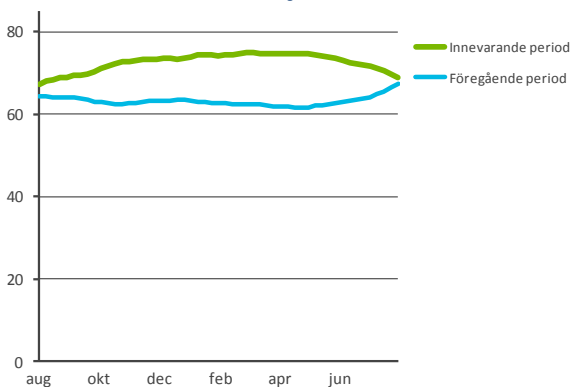
Elområde	Procent	GWh
SE1	63,7	9 438
SE2	66,7	10 488
SE3	64,2	1 870
SE4	37,5	84



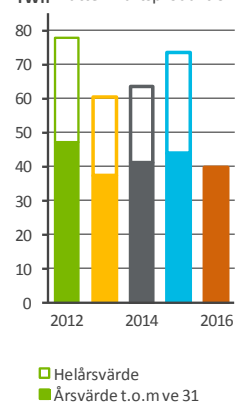
Vattenkraftsproduktion per vecka
källa: Svensk Energi



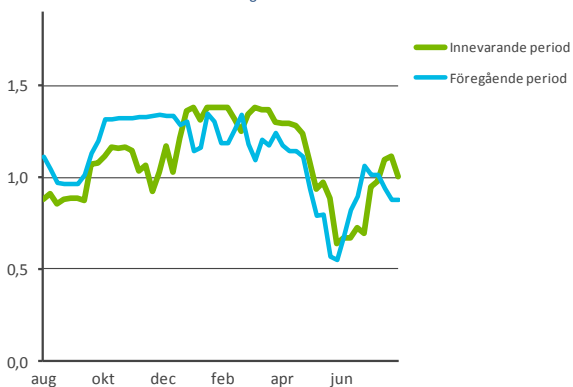
Vattenkraftsproduktion summa 52 veckor
källa: Svensk Energi



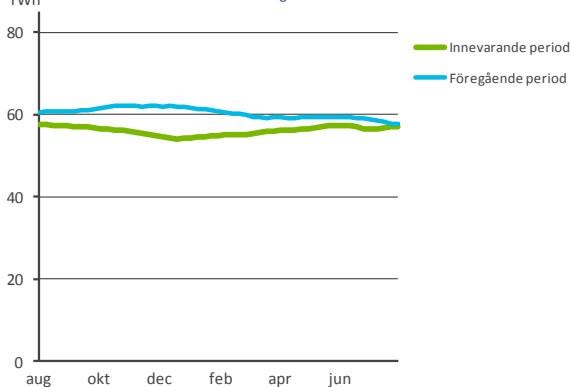
Akkumulerad vattenkraftsproduktion



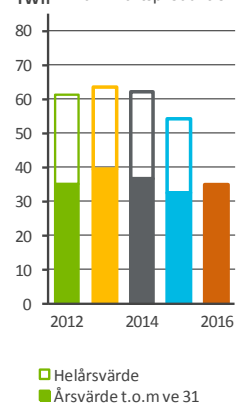
Kärnkraftsproduktion per vecka
källa: Svensk Energi



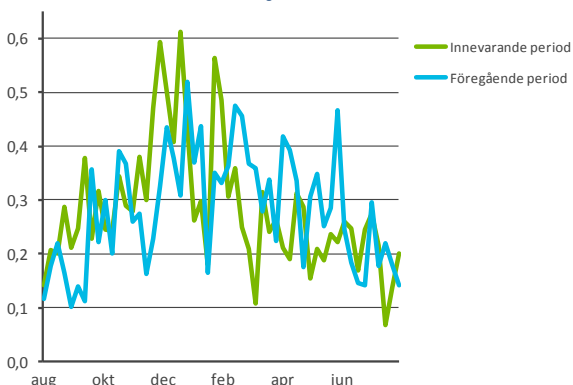
Kärnkraftsproduktion summa 52 veckor
källa: Svensk Energi



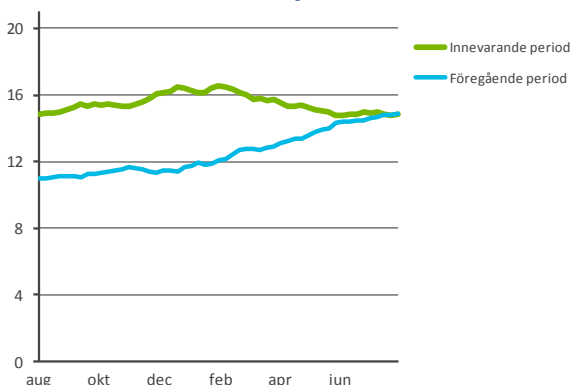
Akkumulerad kärnkraftsproduktion



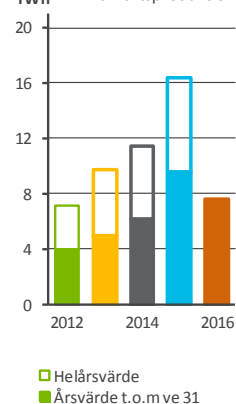
Vindkraftsproduktion per vecka
källa: Svensk Energi



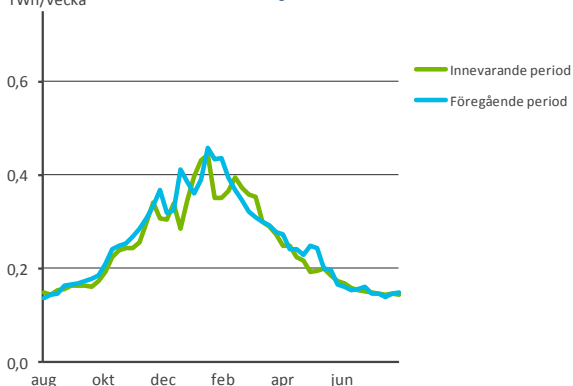
Vindkraftsproduktion summa 52 veckor
källa: Svensk Energi



Akkumulerad vindkraftsproduktion



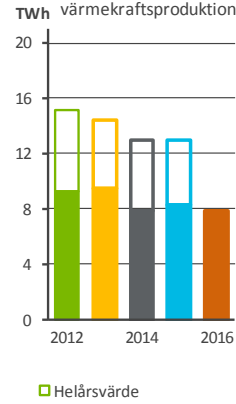
Övrig värmekraftsproduktion per vecka
källa: Svensk Energi

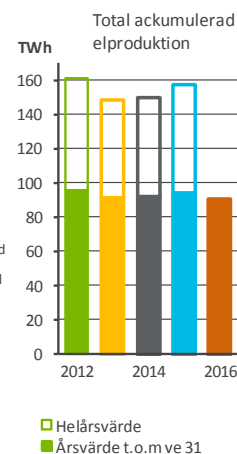
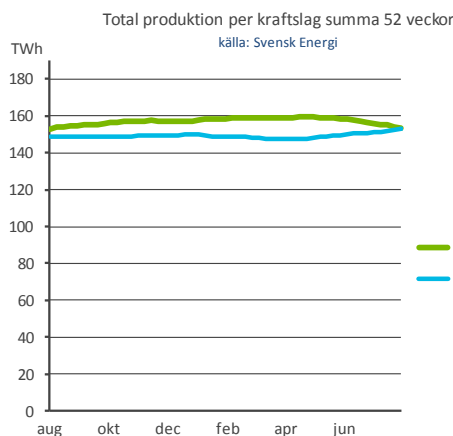
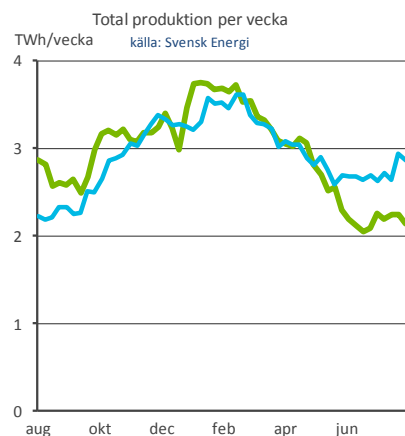


Övrig värmekraftsproduktion summa 52 veckor
källa: Svensk Energi

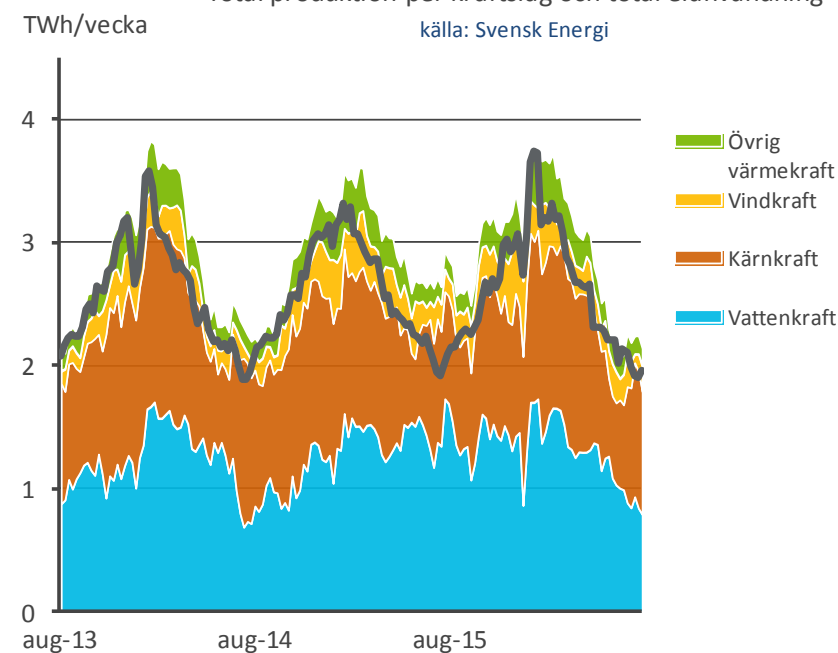


Akkumulerad övrig värmekraftsproduktion





Total produktion per kraftslag och total elanvändning



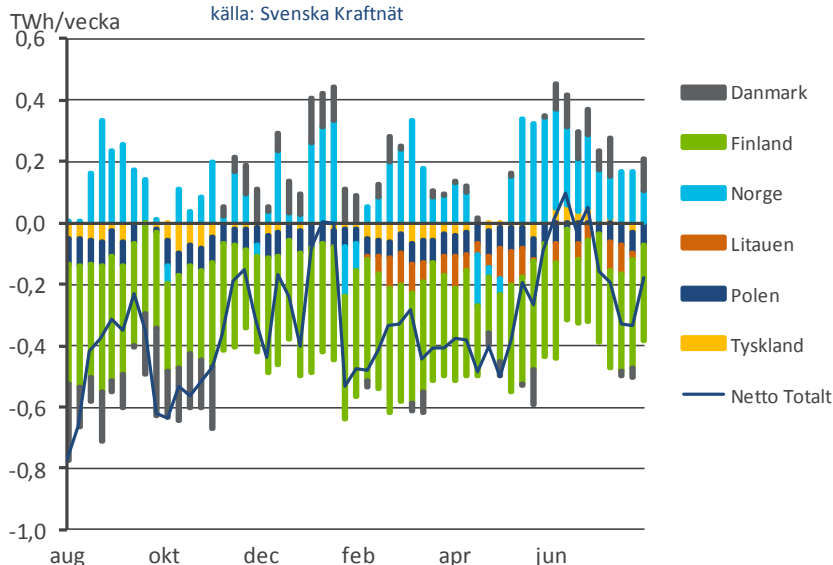
Tabell 1
Sverige

	Vattenkraft	Vindkraft	Kärnkraft	Övrig värmekraft	Total produktion	
2014-30	736	77	1 290	146	2 249	GWh
2014-31	718	140	1 190	149	2 197	GWh
2015-30	1 348	220	936	138	2 643	GWh
2015-31	1 731	180	877	147	2 935	GWh
2016-30	843	138	1 116	146	2 243	GWh
2016-31	792 (-54%)	201 (12%)	1 004 (14%)	143 (-3%)	2 139 (-27%)	GWh
Siffror inom parantes är innevarande år i förhållande till föregående år						
Ack ¹ t.o.m.2014-31	41,2	6,17	36,8	7,9	92,0	TWh
Ack t.o.m.2015-31	44,1	9,60	32,6	8,3	94,6	TWh
Ack t.o.m.2016-31	40,0 (-9%)	7,66 (-20%)	35,1 (8%)	7,9 (-5%)	90,7 (-4%)	TWh
¹ Ackumulerat summanvärde från årets början						
Summa 52 ² veckor t.o.m. 2014-31	64,4	10,95	60,4	12,9	148,7	TWh
Summa 52 veckor t.o.m. 2015-31	66,5	14,84	57,8	13,3	152,5	TWh
Summa 52 veckor t.o.m. 2016-31	68,9 (4%)	14,84 (0%)	57,1 (-1%)	12,8 (-4%)	153,6 (1%)	TWh

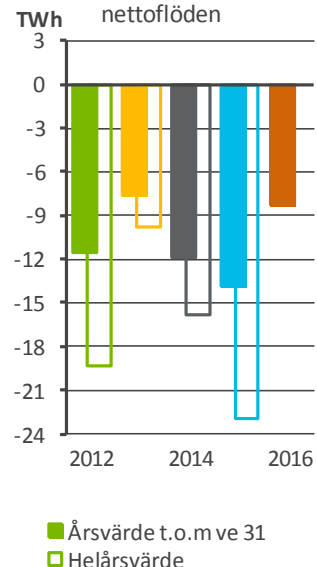
² Rullande årsvärde summa av 52 veckor

Netto kraftflöden till och från Sverige

källa: Svenska Kraftnät

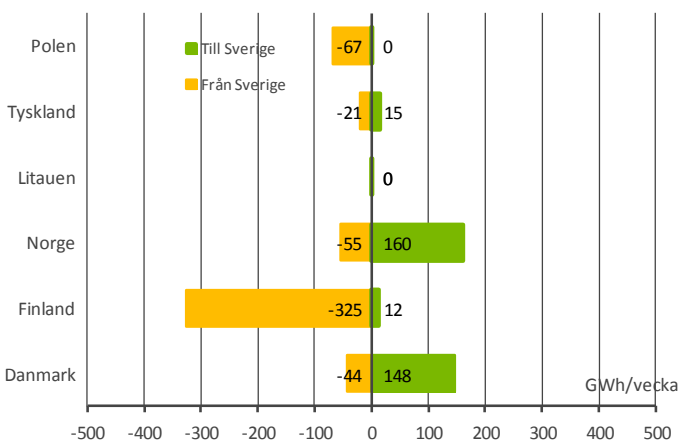


Totala ackumulerade nettoflöden



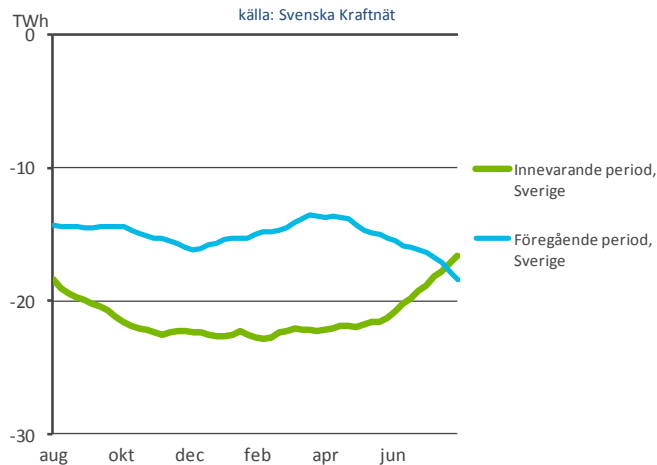
Kraftflöden till och från Sverige

källa: Svenska Kraftnät

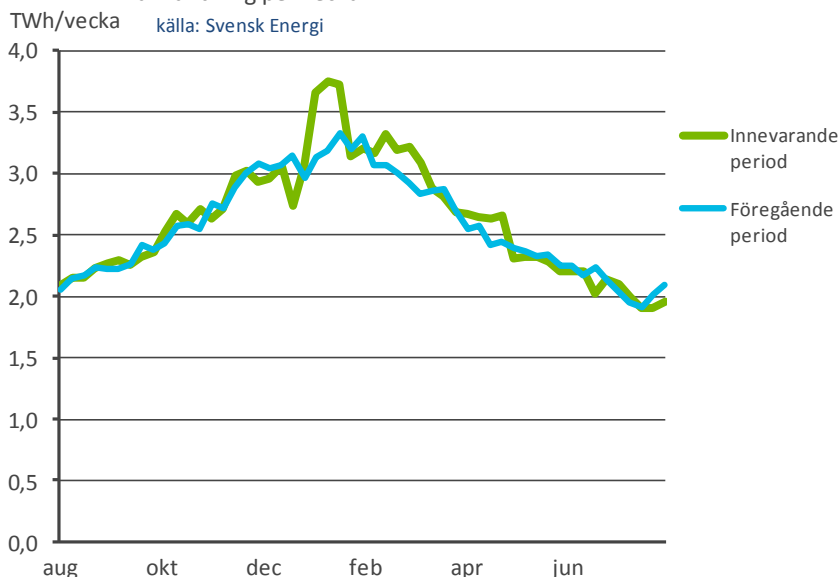


Netto kraftflöden till och från Sverige

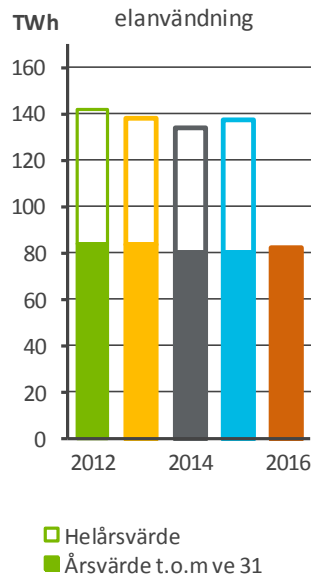
källa: Svenska Kraftnät



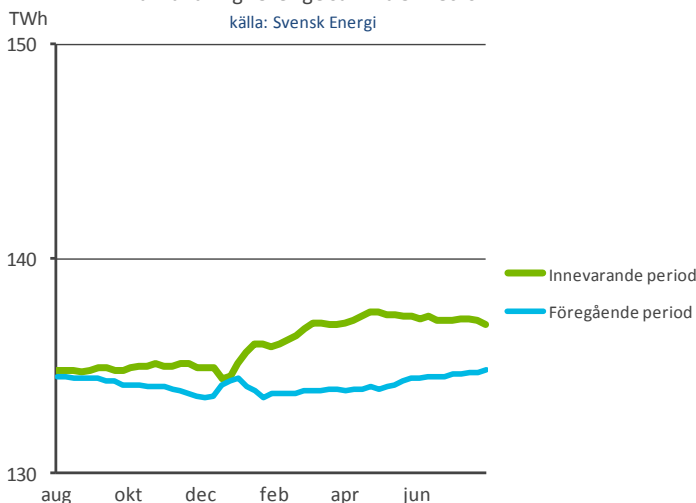
Elanvändning per vecka



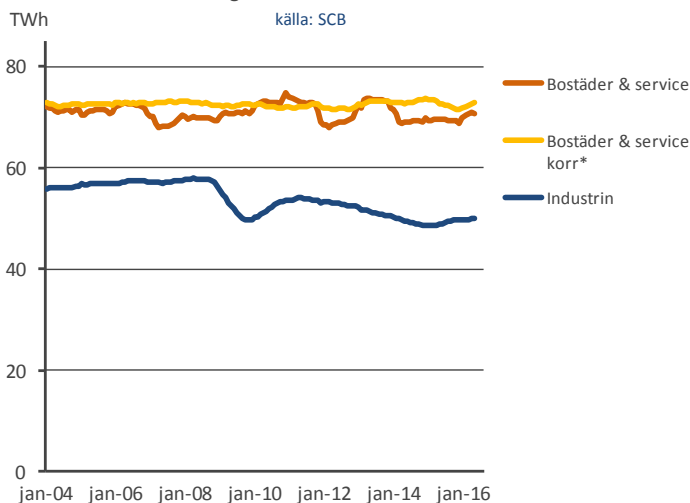
Total ackumulerad elanvändning



Elanvändning i Sverige summa 52 veckor



Elanvändning rullande tolv månadersvärde



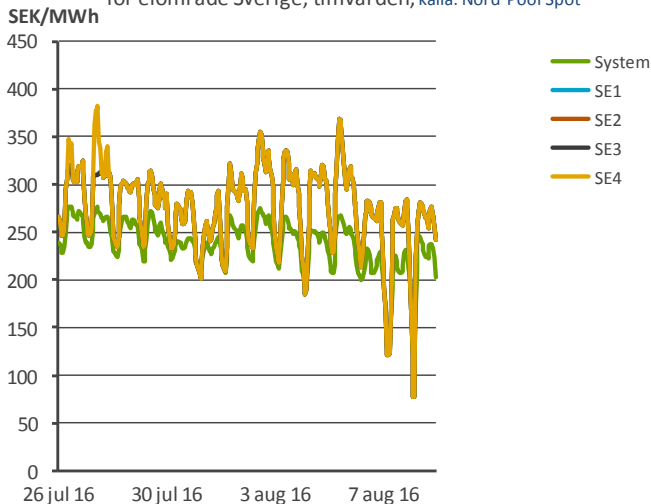
* temperaturkorrigerad elanvändning

Tabell 2
Sverige

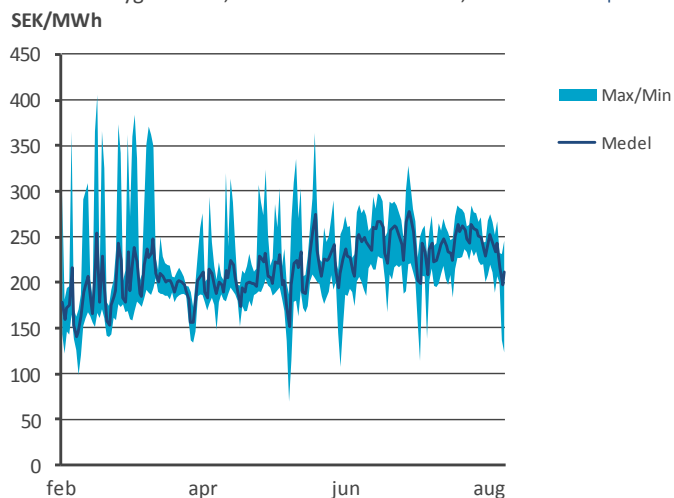
	Total	Netto import/export	Elanvändning		
			Utfall	Temp. Korr.	
2014-30	2 249	-363	1 886	1 886	GWh
2014-31	2 197	-247	1 950	1 951	GWh
2015-30	2 643	-730	1 913	1 847	GWh
2015-31	2 935	-926	2 009	1 918	GWh
2016-30	2 243	-337	1 906	1 906	GWh
2016-31	2 139 (-27%)	-177 (-81%)	1 962 (-2%)	1 962 (2%)	GWh
Siffror inom parantes är innevarande år i förhållande till föregående år					
Ack ¹ t.o.m.2014-31	92,0	-11,9	80,2	84,6	TWh
Ack t.o.m.2015-31	94,6	-13,8	80,8	84,8	TWh
Ack t.o.m.2016-31	90,7 (-4%)	-8,3 (40%)	82,3 (2%)	85,3 (1%)	TWh
¹ Ackumulerat summavärde från årets början					
Summa 52 ² veckor t.o.m. 2014-31	148,7	-14,1	134,5	140,9	TWh
Summa 52 veckor t.o.m. 2015-31	152,5	-17,8	134,7	140,9	TWh
Summa 52 veckor t.o.m. 2016-31	153,6 (1%)	-16,6 (-100%)	136,9 (2%)	142,5 (1%)	TWh

² Rullande årsvärde summa av 52 veckor

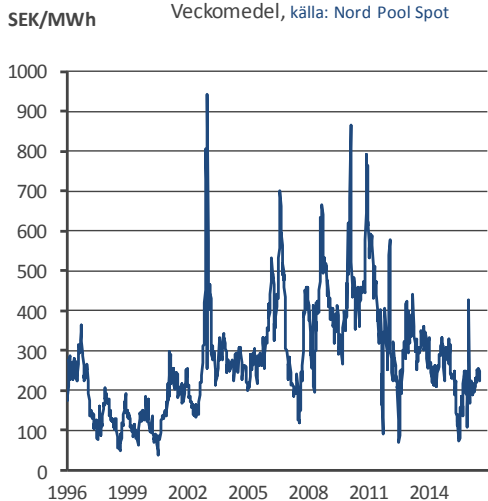
Elpris Nord Pool Spot, Systempris och
för elområde Sverige, timvärden, källa: Nord Pool Spot



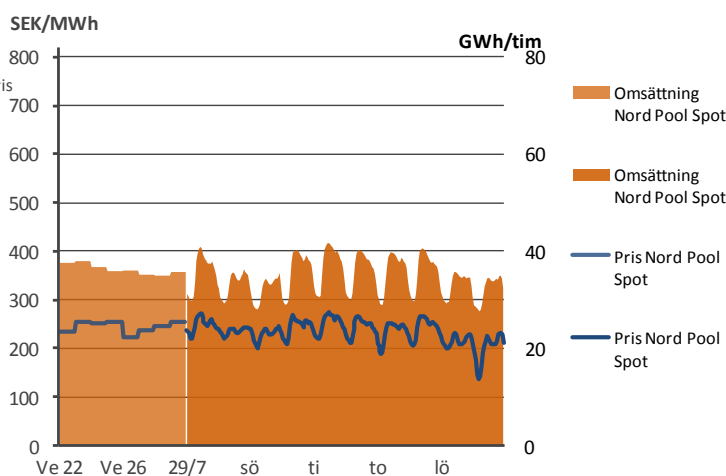
Elpris Nord Pool för spothandel
Dygnsmedel, samt max - min intervall, källa: Nord Pool Spot



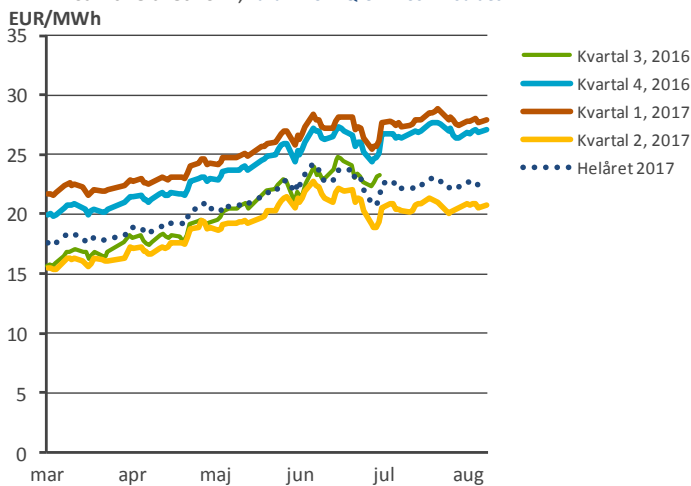
Elpris Nord Pool för spothandel
Veckomedel, källa: Nord Pool Spot



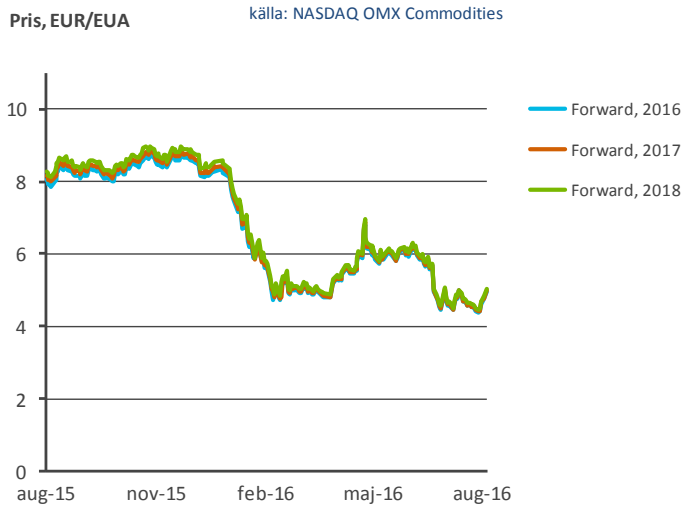
Nord Pool Spot, priser och omsättning tidigare
veckomedelvärden samt senaste timvärden, källa: Nord Pool Spot



NASDAQ OMX terminspriser, kvartal 2016 och 2017
samt helåret 2017, källa: NASDAQ OMX Commodities

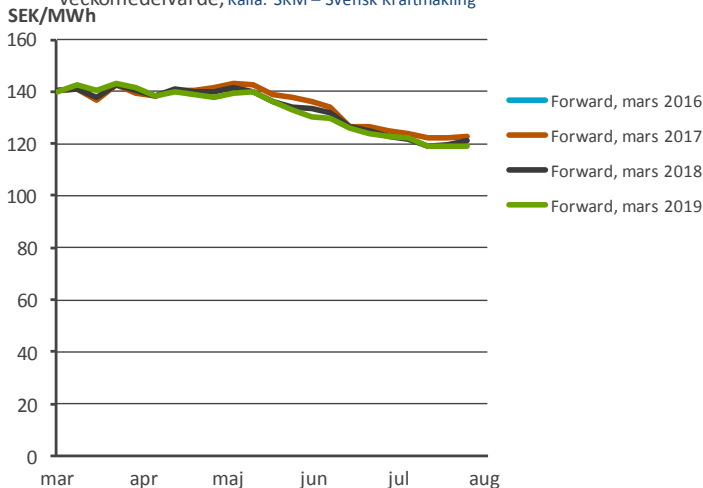


NASDAQ OMX handel med CO2 utsläppsrätter
källa: NASDAQ OMX Commodities



SKM elcertifikatspris vid forwardhandel

Veckomedelvärde, Källa: SKM – Svensk Kraftmätning

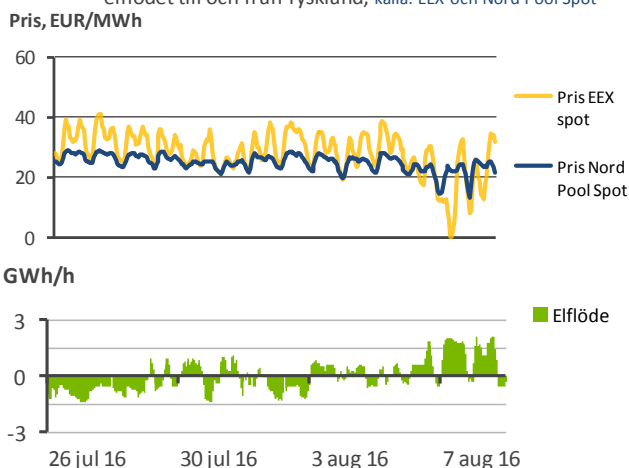


SKM elcertifikatspris vid spothandel

Veckomedelvärde, Källa: SKM – Svensk Kraftmätning

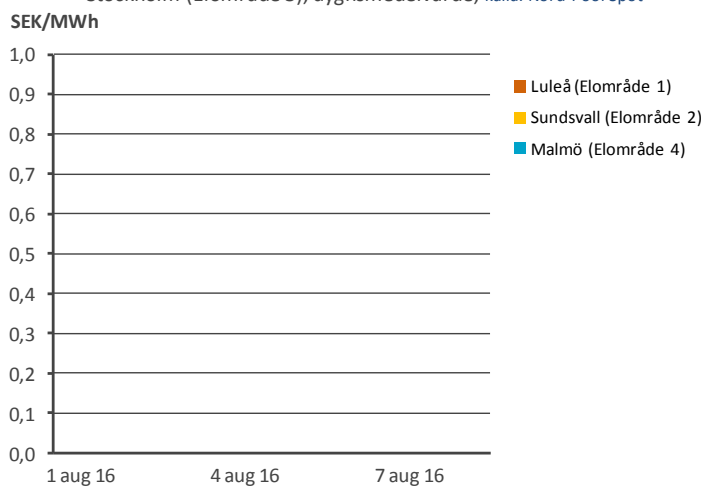


EEX och Nord Pool Spot systempris samt det nordiska elflödet till och från Tyskland, källa: EEX och Nord Pool Spot



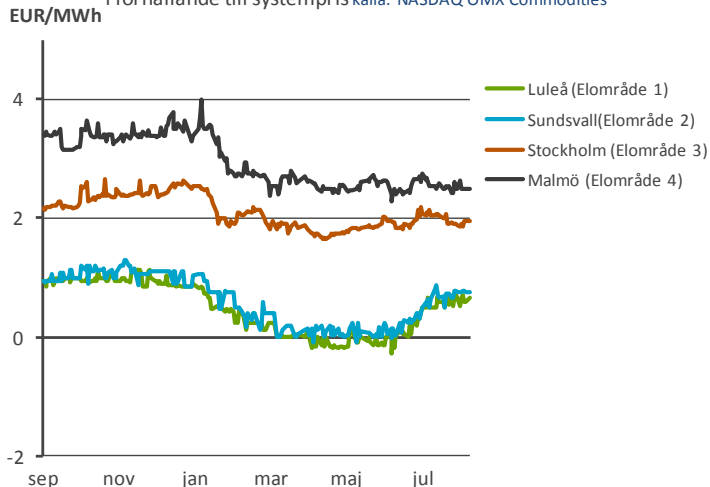
Områdespriser avvikelse jämfört

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

