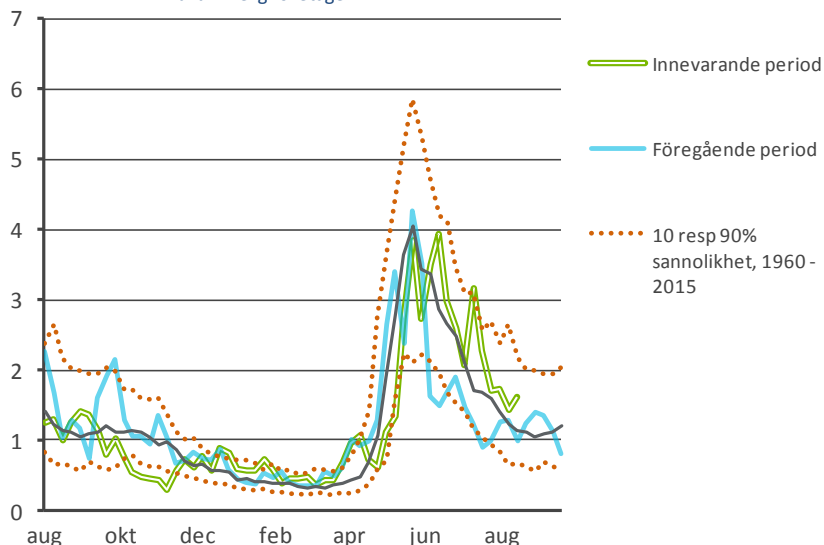
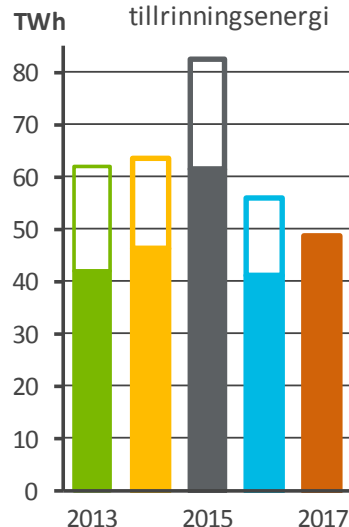


Tillrinningsenergi per vecka

TWh/vecka källa: Energiföretagen

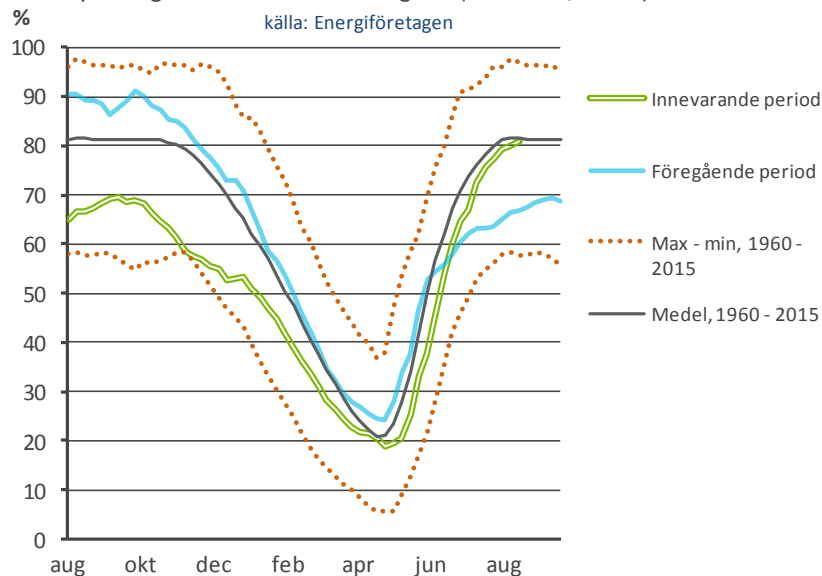


Akkumulerad tillrinningsenergi



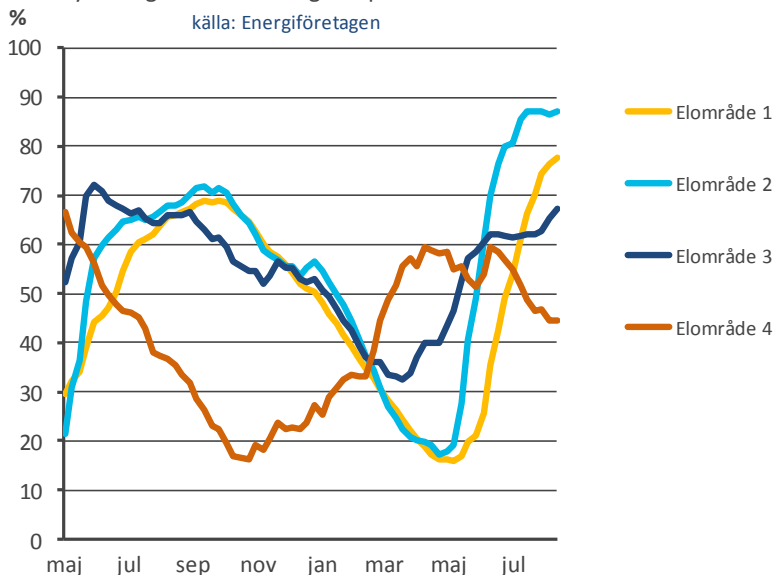
Fyllnadsgrad i svenska vattenmagasin (100%= 33,7 TWh)

källa: Energiföretagen



Fyllnadsgrad i vattenmagasin per elområde

källa: Energiföretagen



Beräknad tillrinningsenergi för vecka 2017-33 blev 1 606 GWh, vilket är 142 % av medianvärdet under perioden 1960-2015.

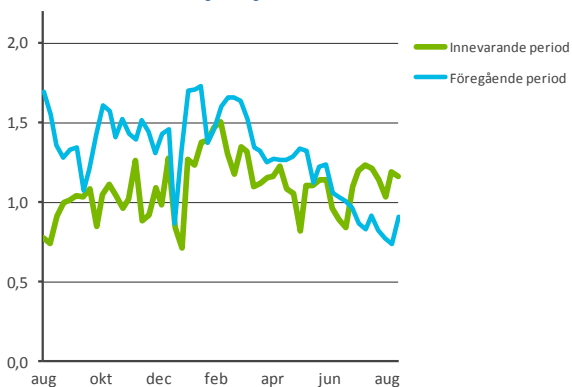
Det totala magasinets energiinnehåll är beräknat till 27 290 GWh denna vecka.

Magasinsändring under veckan från 79,9 % till 81,0 % (vid veckans slut).

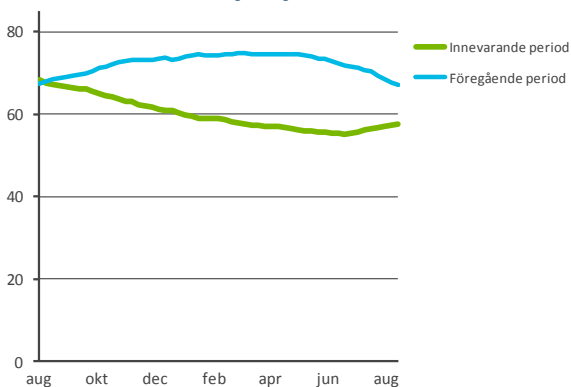
Medelvärdet för magasin-fyllnaden under perioden 1960-2015 är 81,6 %.

Elområde	Procent	GWh
SE1	77,8	11 520
SE2	87,2	13 714
SE3	67,2	1 956
SE4	44,6	100

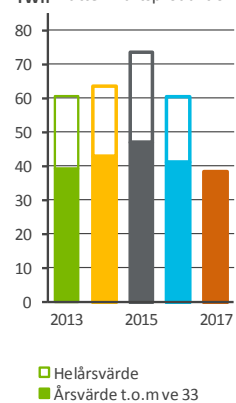
Vattenkraftsproduktion per vecka
källa: Energiföretagen



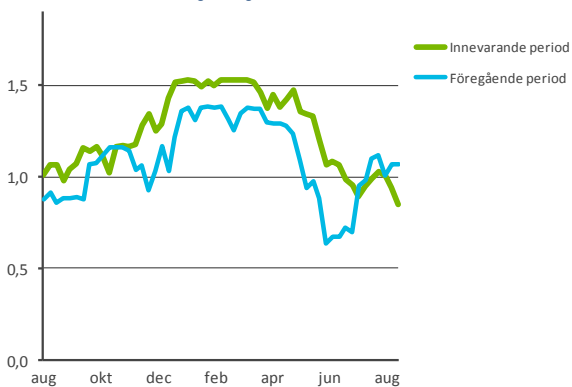
Vattenkraftsproduktion summa 52 veckor
källa: Energiföretagen



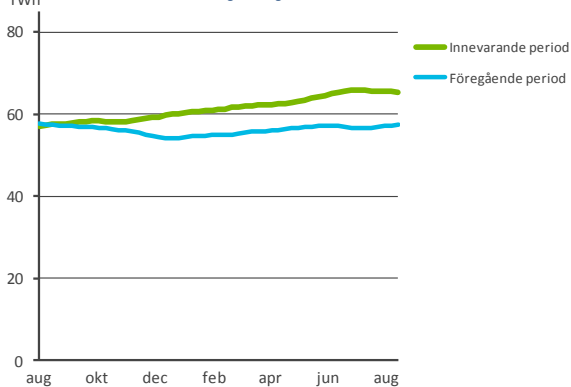
Akkumulerad vattenkraftsproduktion



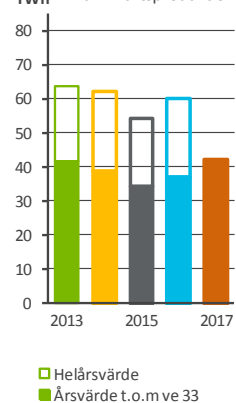
Kärnkraftsproduktion per vecka
källa: Energiföretagen



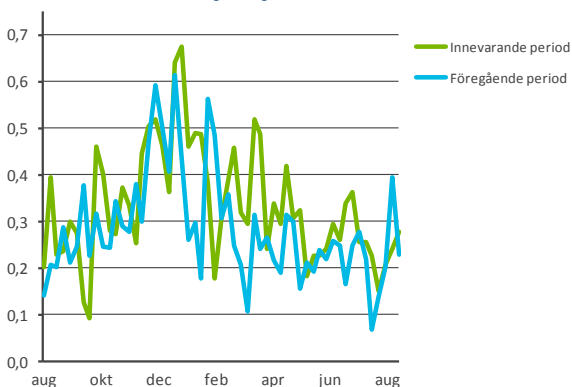
Kärnkraftsproduktion summa 52 veckor
källa: Energiföretagen



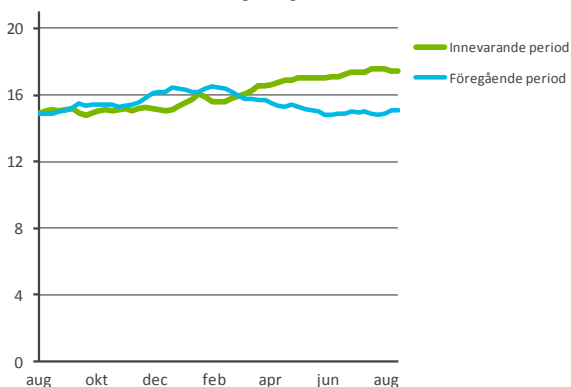
Akkumulerad kärnkraftsproduktion



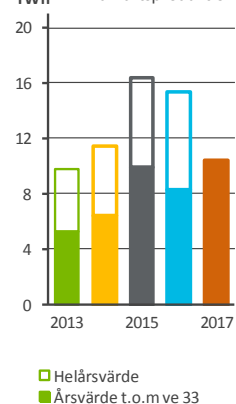
Vindkraftsproduktion per vecka
källa: Energiföretagen



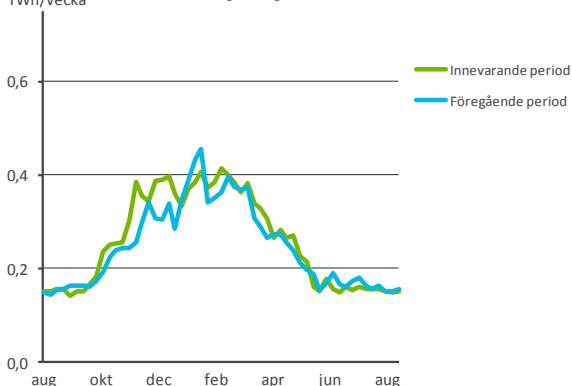
Vindkraftsproduktion summa 52 veckor
källa: Energiföretagen



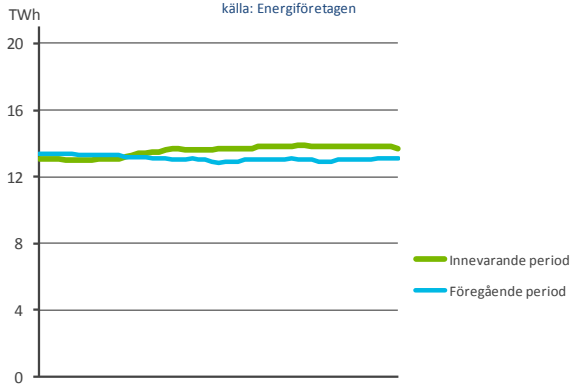
Akkumulerad vindkraftsproduktion



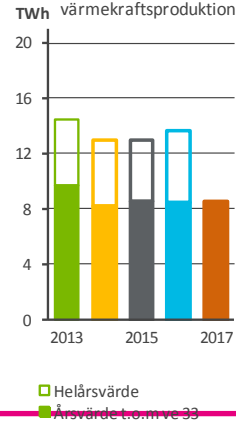
Övrig värmekraftsproduktion per vecka
källa: Energiföretagen

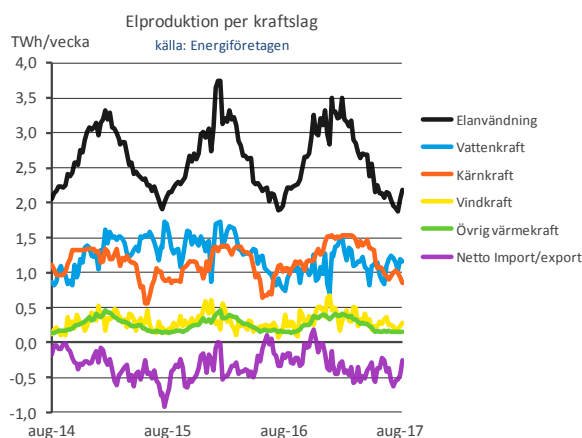
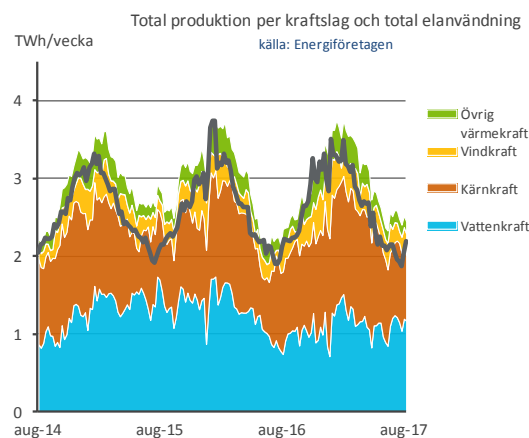
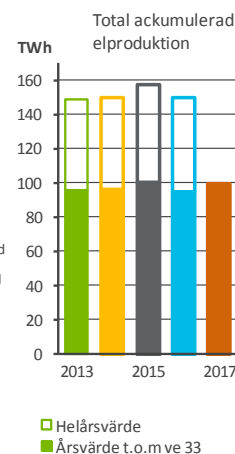
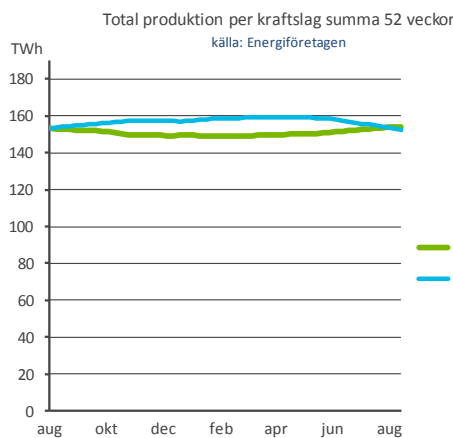
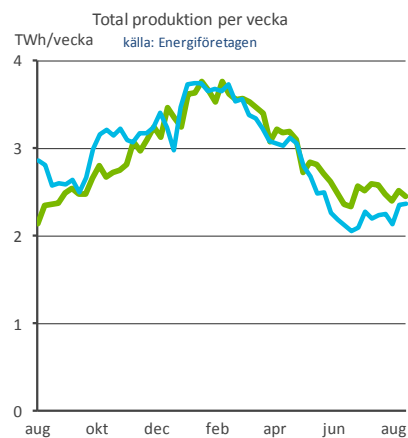


Övrig värmekraftsproduktion summa 52 veckor
källa: Energiföretagen



Akkumulerad övrig värmekraftsproduktion



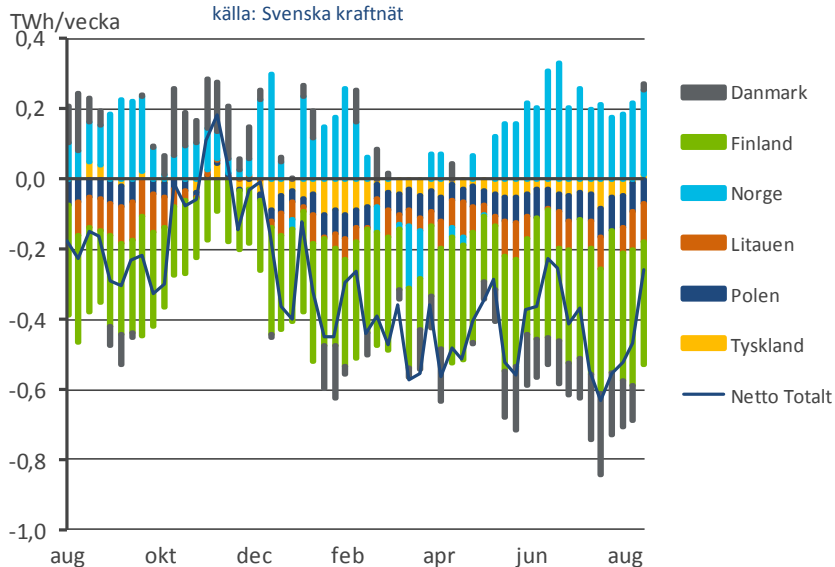


Tabell 1
Sverige

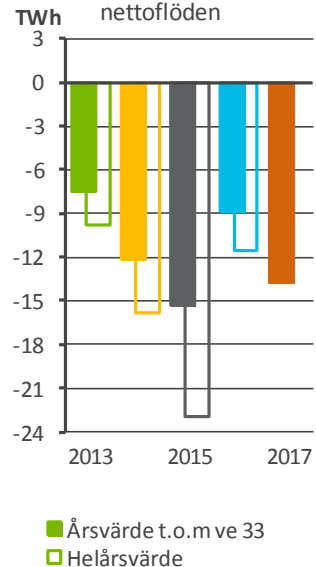
	Vattenkraft	Vindkraft	Kärnkraft	Övrig värmekraft	Total produktion	
2015-32	1 694	142	879	149	2 863	GWh
2015-33	1 550	207	911	143	2 811	GWh
2016-32	737	394	1 065	150	2 346	GWh
2016-33	909	230	1 068	156	2 363	GWh
2017-32	1 189	242	939	149	2 520	GWh
2017-33	1 165 (28%)	278 (21%)	848 (-21%)	152 (-2%)	2 444 (3%)	GWh
<i>Siffror inom parantes är innevarande år i förhållande till föregående år</i>						
Ack ¹ t.o.m.2015-33	47,3	9,95	34,4	8,6	100,3	TWh
Ack t.o.m.2016-33	41,2	8,33	37,2	8,5	95,2	TWh
Ack t.o.m.2017-33	38,5 (-7%)	10,44 (25%)	42,3 (14%)	8,6 (1%)	99,9 (5%)	TWh
¹ Ackumulerat summanvärde från årets början						
Summa 52 ² veckor t.o.m. 2015-33	68,0	14,90	57,5	13,4	153,8	TWh
Summa 52 veckor t.o.m. 2016-33	67,2	15,10	57,5	13,1	152,8	TWh
Summa 52 veckor t.o.m. 2017-33	57,7 (-14%)	17,46 (16%)	65,3 (14%)	13,7 (5%)	154,2 (1%)	TWh
² Rullande årsvärde summa av 52 veckor						

Netto kraftflöden till och från Sverige

källa: Svenska kraftnät

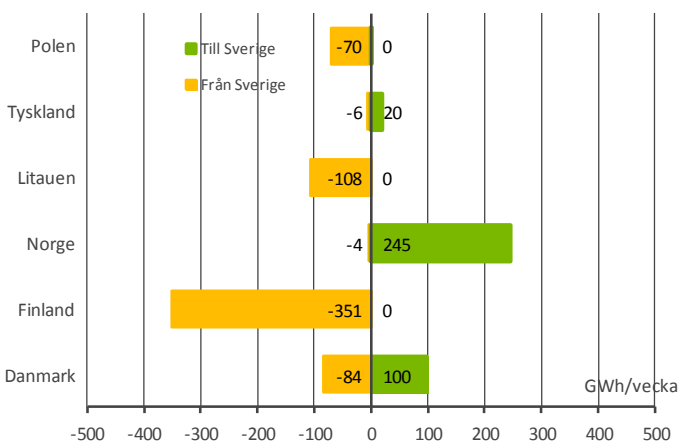


Totala ackumulerade nettoflöden



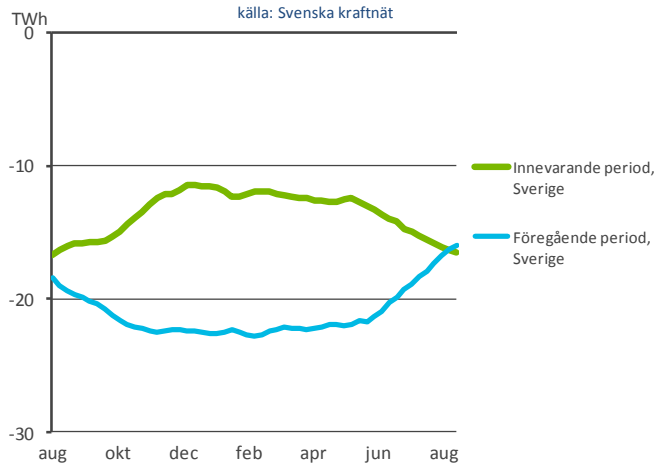
Kraftflöden till och från Sverige

källa: Svenska kraftnät

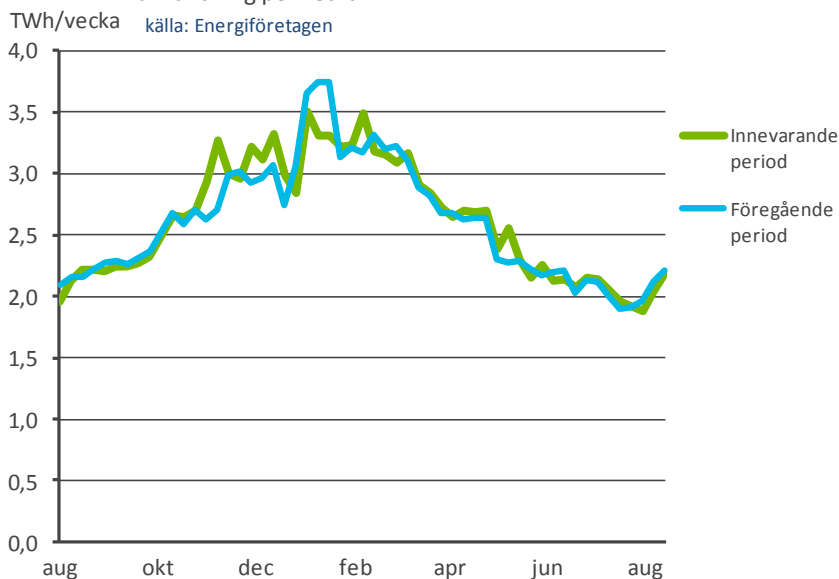


Netto kraftflöden till och från Sverige

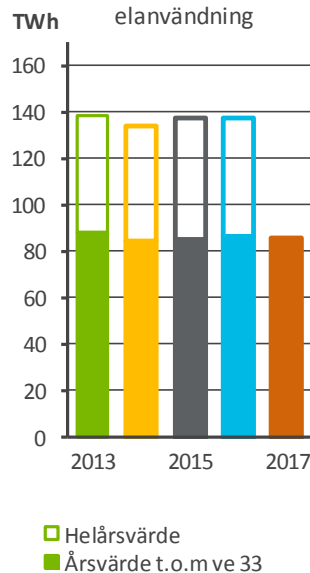
källa: Svenska kraftnät



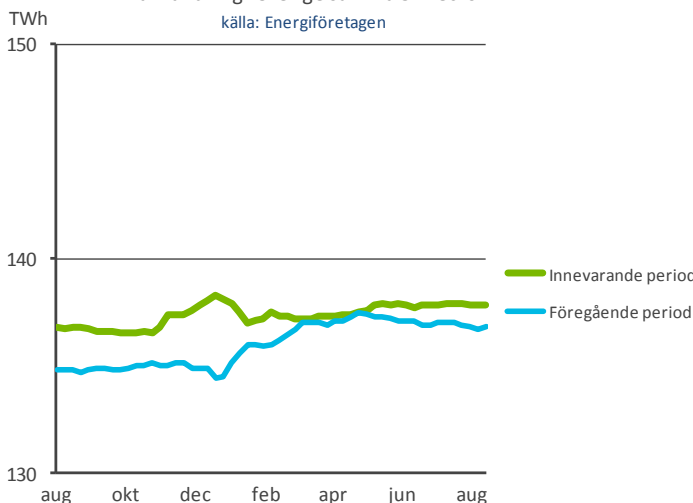
Elanvändning per vecka



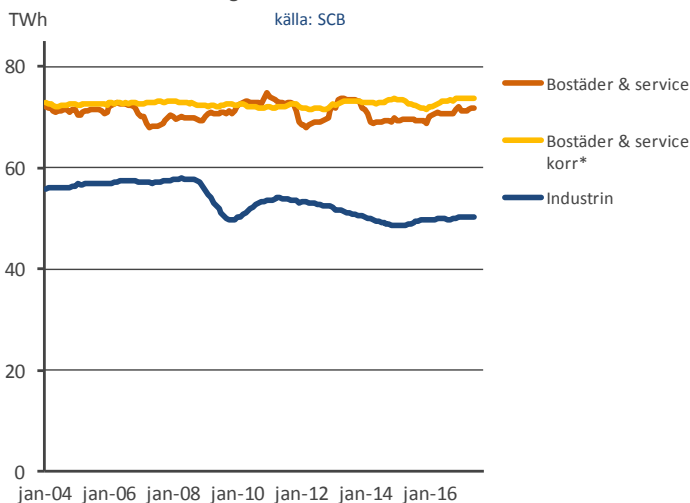
Total ackumulerad elanvändning



Elanvändning i Sverige summa 52 veckor



Elanvändning rullande tolv månadersvärde



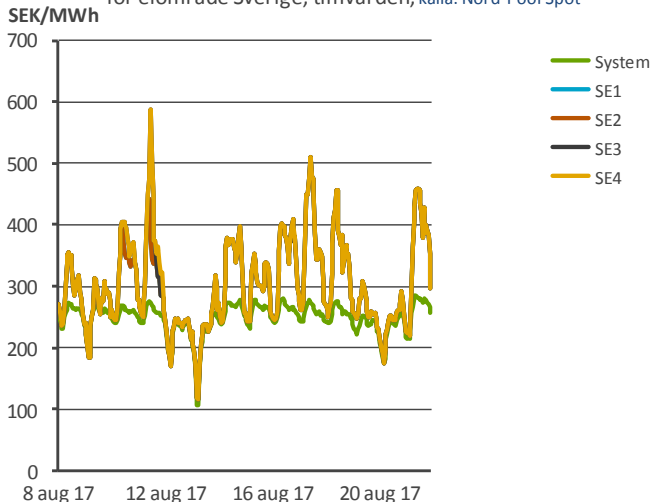
* temperaturkorrigerad elanvändning

Tabell 2
Sverige

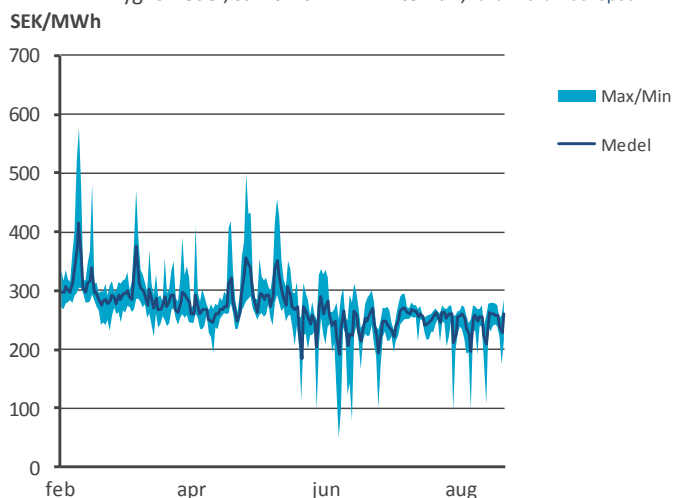
	Total	Netto import/export	Elanvändning		
			Utfall	Temp. Korr.	
2015-32	2 863	-771	2 092	2 092	GWh
2015-33	2 811	-660	2 151	2 151	GWh
2016-32	2 346	-225	2 121	2 009	GWh
2016-33	2 363	-148	2 215	2 215	GWh
2017-32	2 520	-469	2 051	2 051	GWh
2017-33	2 444 (3%)	-257 (-45%)	2 187 (-1%)	2 187 (-1%)	GWh
Siffror inom parantes är innevarande år i förhållande till föregående år					
Ack ¹ t.o.m.2015-33	100,3	-15,3	85,0	89,1	TWh
Ack t.o.m.2016-33	95,2	-8,8	86,5	89,3	TWh
Ack t.o.m.2017-33	99,9 (5%)	-13,7 (56%)	86,2 (-0%)	89,5 (0%)	TWh
¹ Ackumulerat summavärde från årets början					
Summa 52 ² veckor t.o.m. 2015-33	153,8	-19,0	134,8	140,9	TWh
Summa 52 veckor t.o.m. 2016-33	152,8	-16,0	136,8	142,2	TWh
Summa 52 veckor t.o.m. 2017-33	154,2 (1%)	-16,5 (3%)	137,8 (1%)	143,0 (1%)	TWh

² Rullande årsvärde summa av 52 veckor

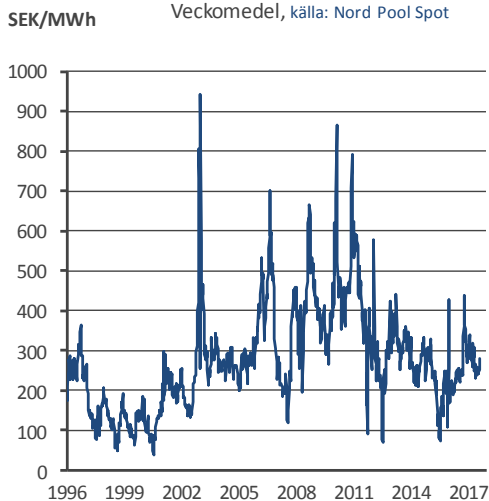
Elpris Nord Pool Spot, Systempris och
för elområde Sverige, timvärden, källa: Nord Pool Spot



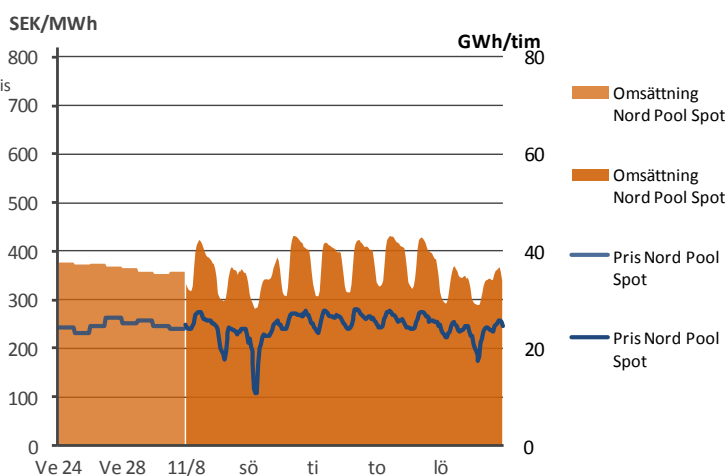
Elpris Nord Pool för spothandel
Dygnsmedel, samt max - min intervall, källa: Nord Pool Spot



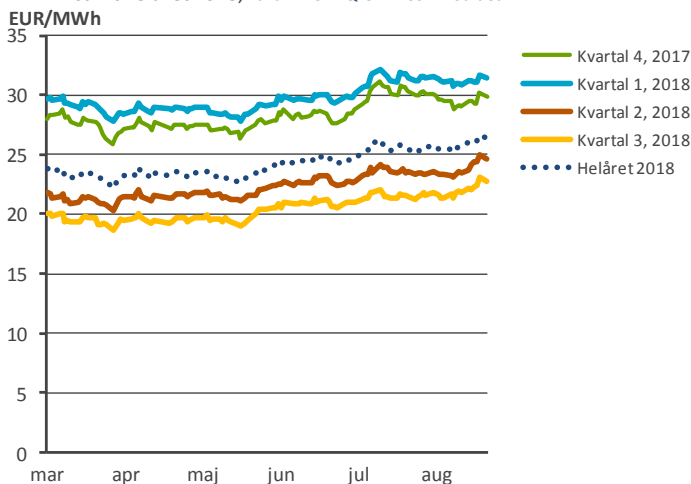
Elpris Nord Pool för spothandel
Veckomedel, källa: Nord Pool Spot



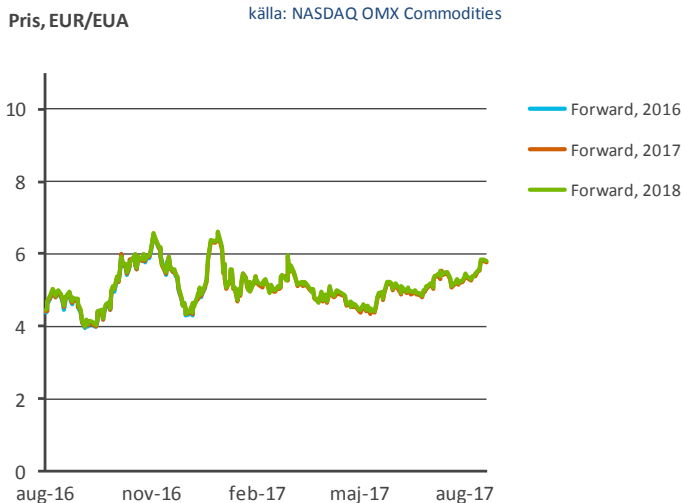
Nord Pool Spot, priser och omsättning tidigare
veckomedelvärden samt senaste timvärden, källa: Nord Pool Spot



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

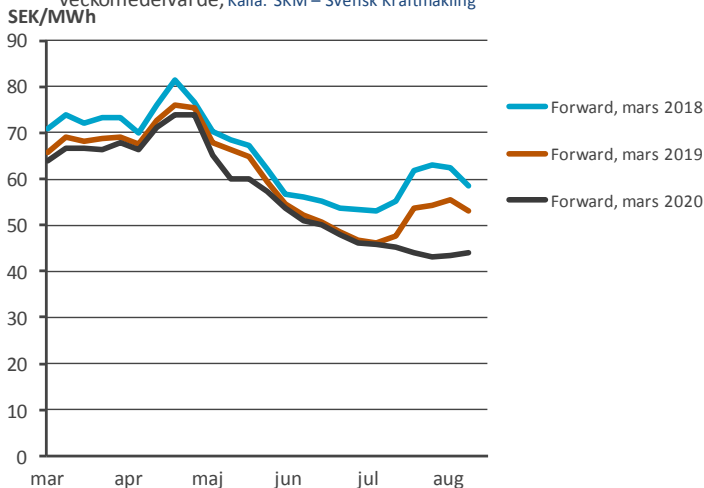


NASDAQ OMX handel med CO2 utsläppsrätter
källa: NASDAQ OMX Commodities



SKM elcertifikatspris vid forwardhandel

Veckomedelvärde, Källa: SKM – Svensk Kraftmätning

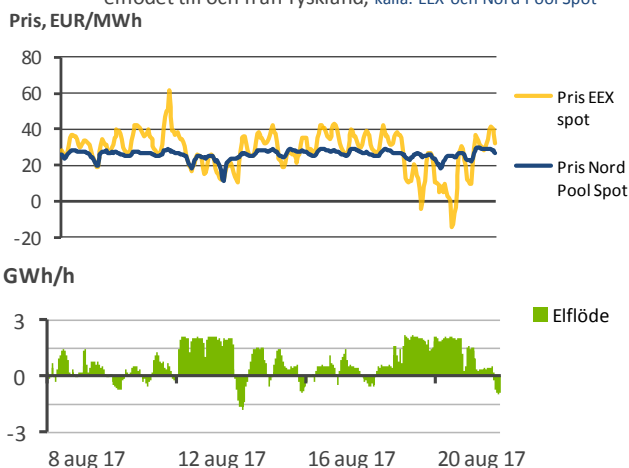


SKM elcertifikatspris vid spothandel

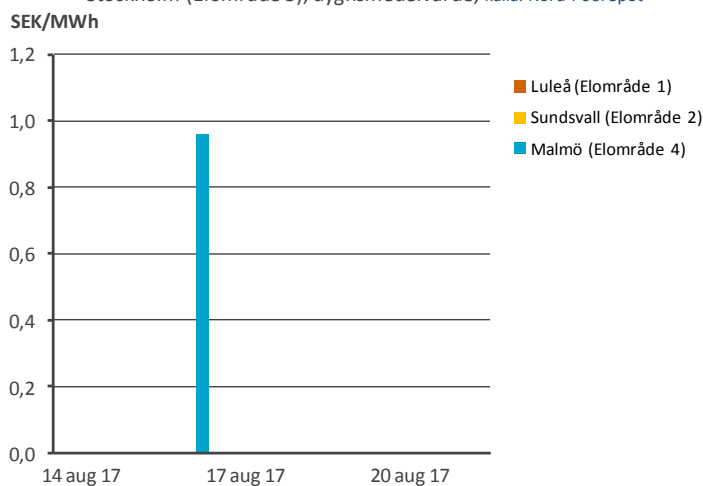
Veckomedelvärde, Källa: SKM – Svensk Kraftmätning



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

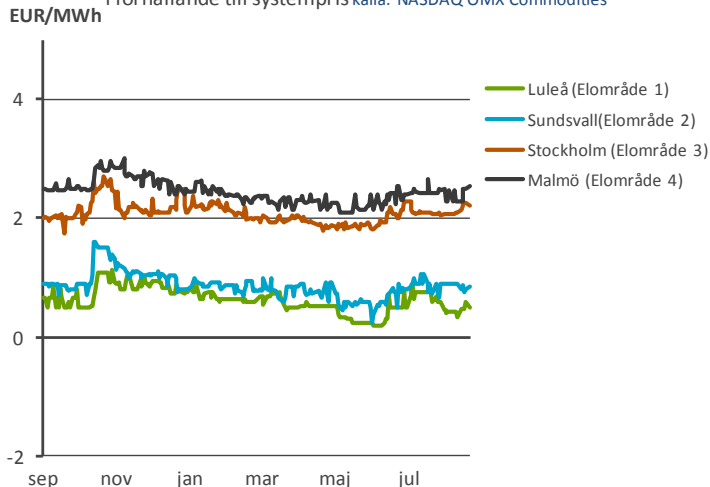


Områdespriser avvikelse jämfört Stockholm (Elområde 3), dygnsmedelvärde, källa: Nord Pool Spot



NASDAQ OMX, svenska EPAD-kontrakt år 2018

i förhållande till systempris källa: NASDAQ OMX Commodities



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

