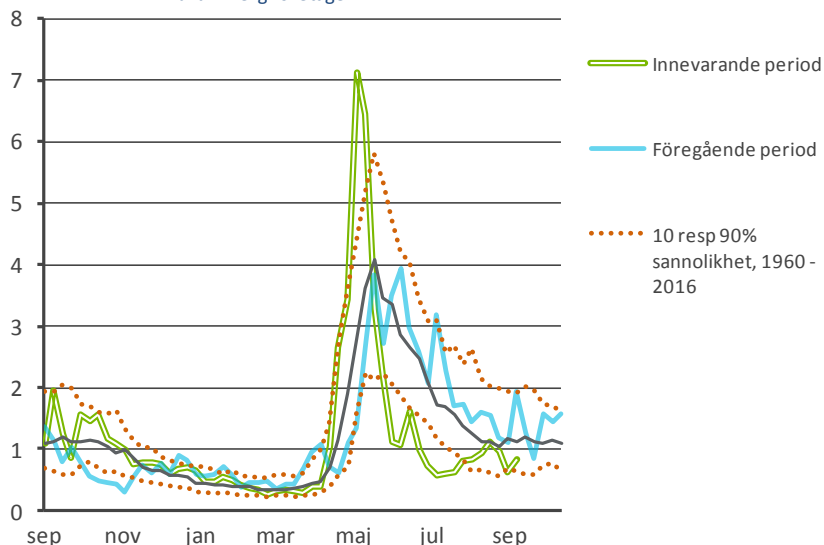
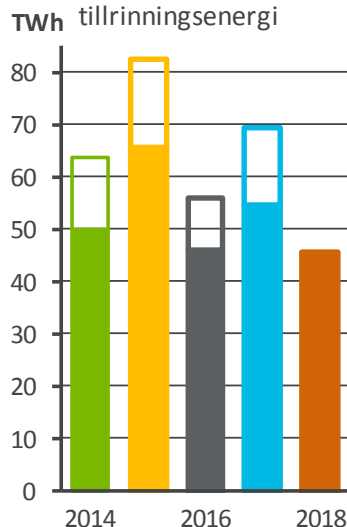


Tillrinningsenergi per vecka

TWh/vecka källa: Energiföretagen



Akkumulerad
tillrinningsenergi



□ Helårsvärde
■ Årsvärde t.o.m. ve 37

Beräknad tillrinningsenergi för vecka 2018-37 blev 821 GWh, vilket är 74 % av medianvärdet under perioden 1960-2016.

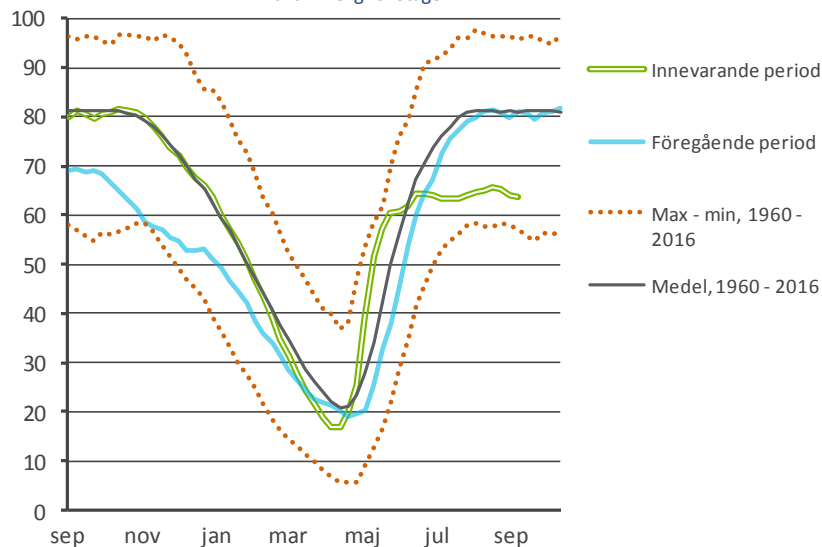
Det totala magasinets energiinnehåll är beräknat till 21 442 GWh denna vecka.

Magasinsändring under veckan från 64,0 % till 63,7 % (vid veckans slut).

Medelvärde för magasin-fyllnaden under perioden 1960-2016 är 81,0 %.

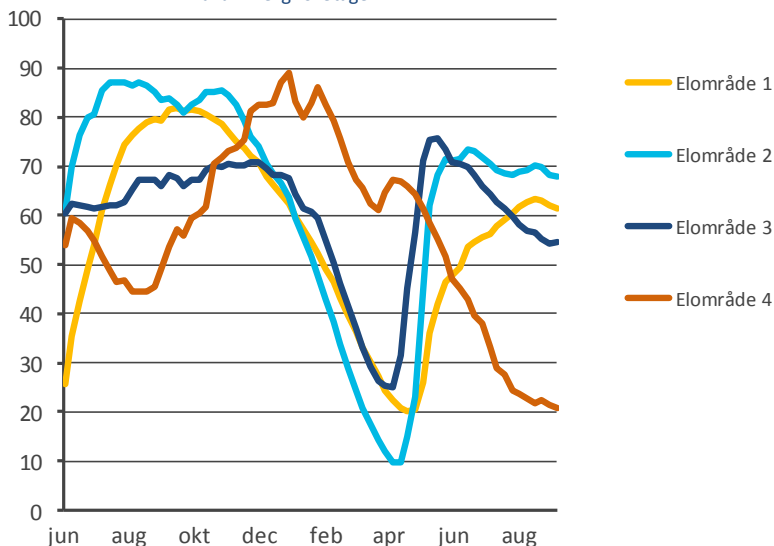
Fyllnadsgrad i svenska vattenmagasin (100%= 33,7 TWh)

källa: Energiföretagen

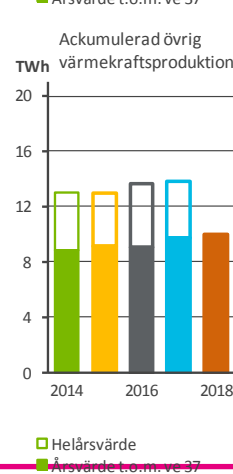
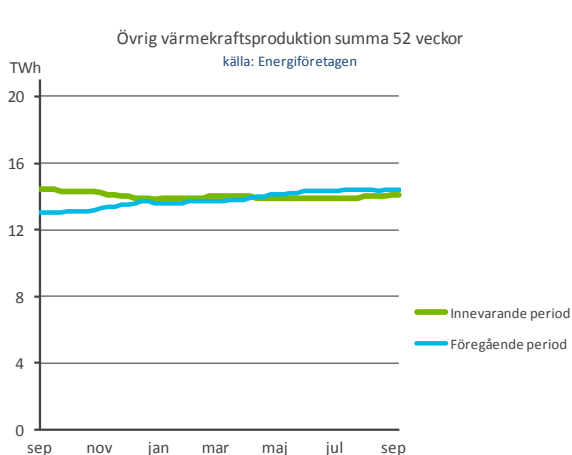
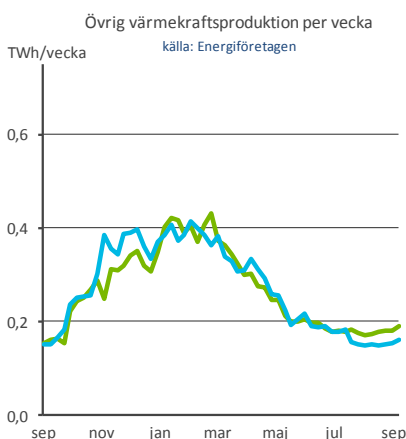
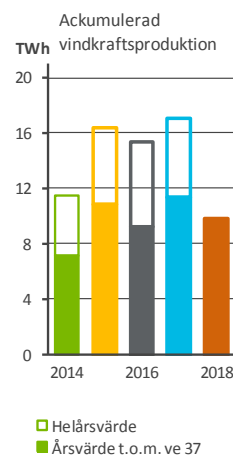
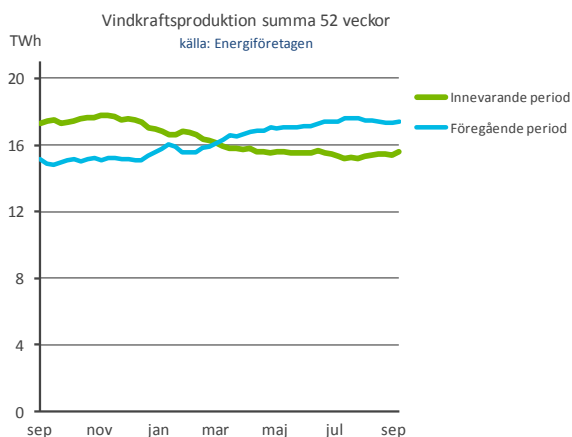
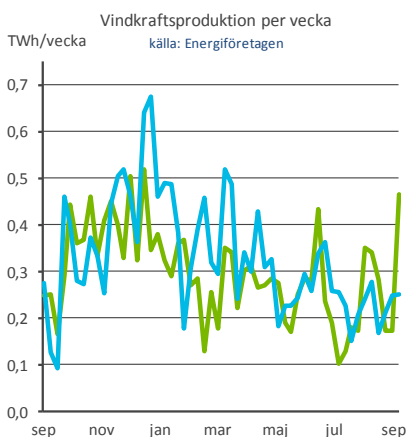
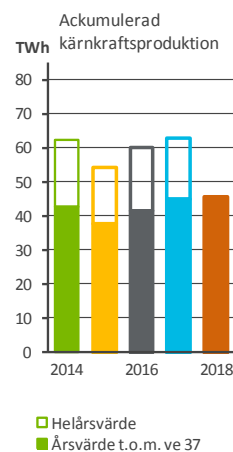
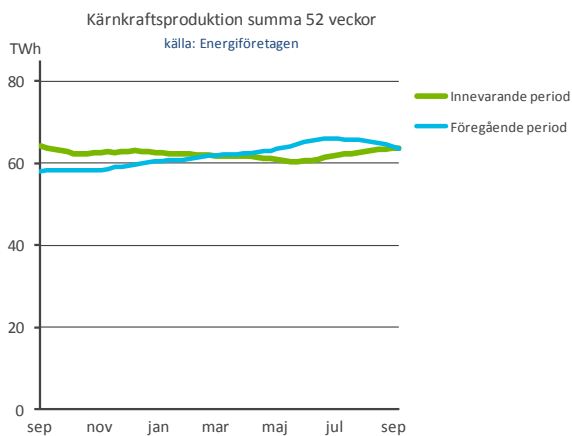
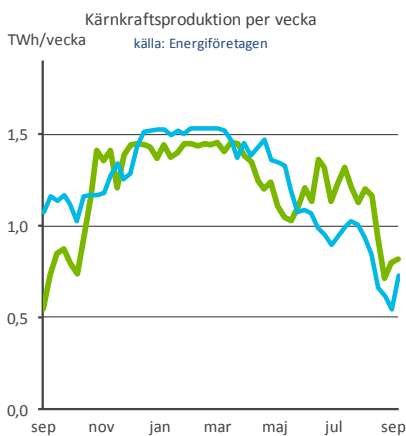
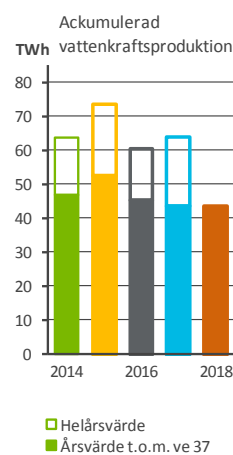
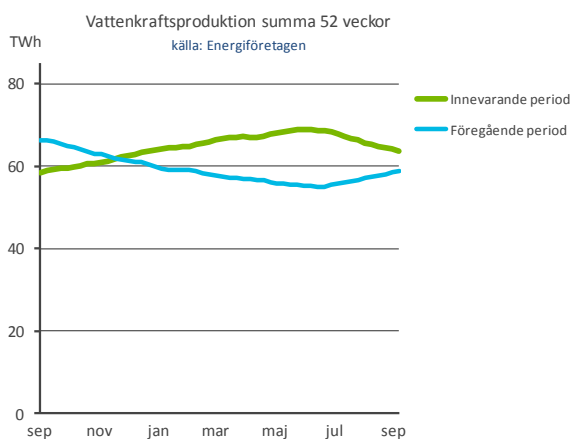
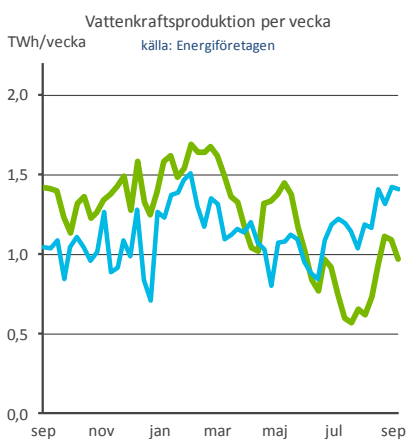


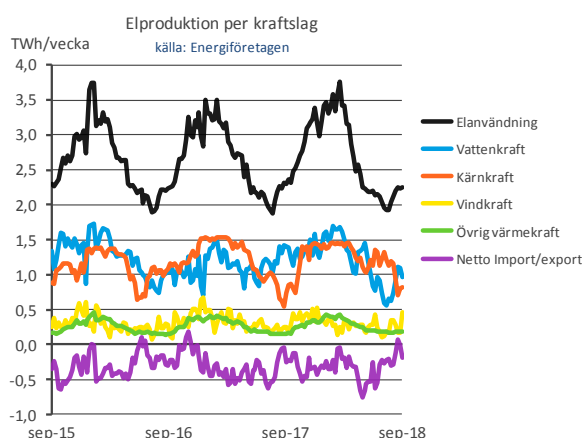
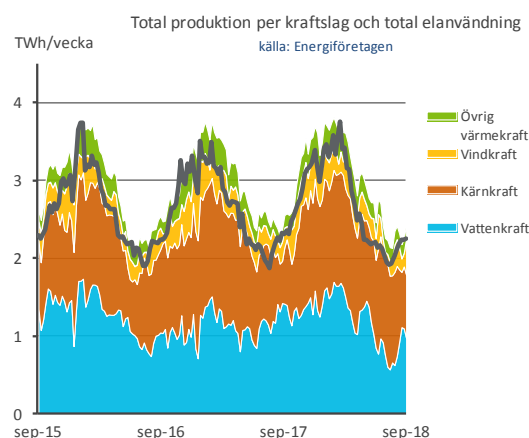
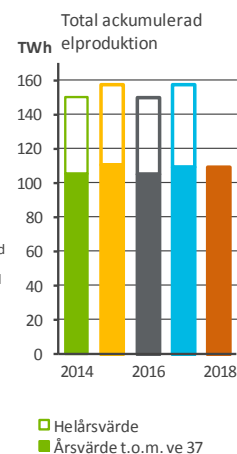
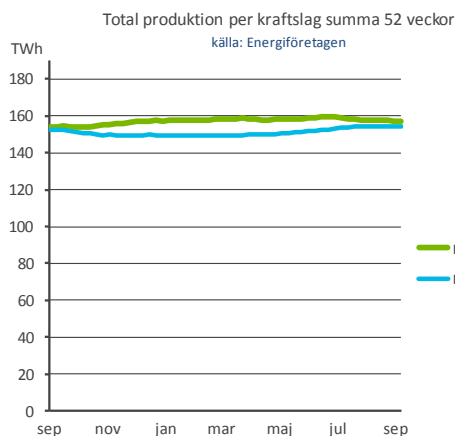
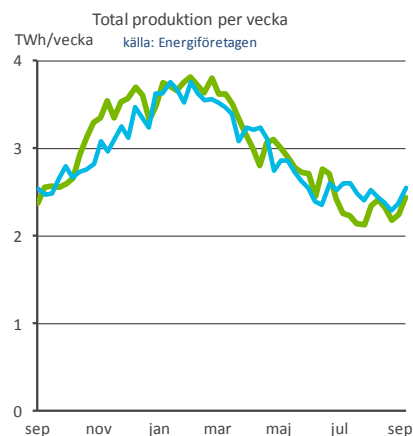
Fyllnadsgrad i vattenmagasin per elområde

källa: Energiföretagen



Elområde	Procent	GWh
SE1	61,4	9 100
SE2	68,0	10 701
SE3	54,7	1 594
SE4	20,9	47





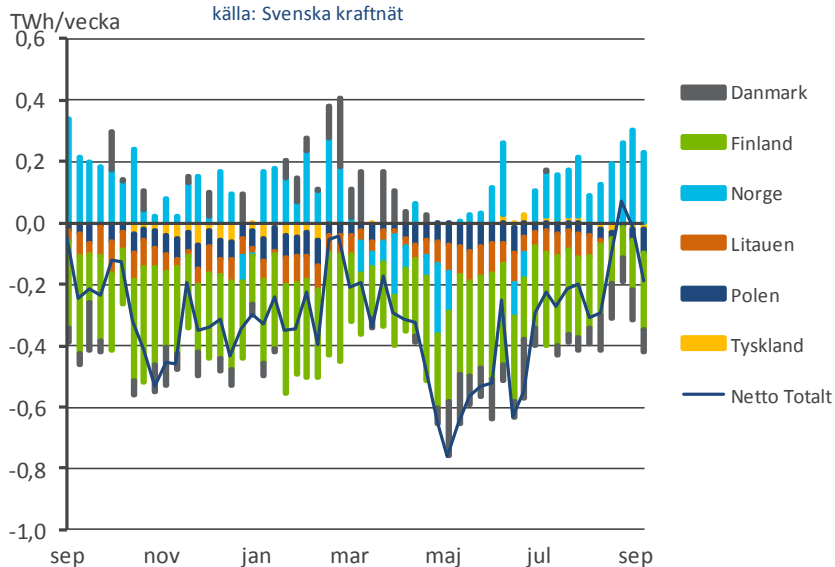
Tabell 1
Sverige

	Vattenkraft	Vindkraft	Kärnkraft	Övrig värmekraft	Total produktion	
2016-36	1 040	276	1 073	150	2 540	GWh
2016-37	1 033	126	1 159	151	2 471	GWh
2017-36	1 419	248	545	154	2 367	GWh
2017-37	1 411	250	730	160	2 550	GWh
2018-36	1 093	174	800	181	2 248	GWh
2018-37	968 (-31%)	466 (86%)	817 (12%)	190 (19%)	2 441 (-4%)	GWh
<i>Siffror inom parantes är innevarande år i förhållande till föregående år</i>						
Ack ¹ t.o.m.2016-37	45,3	9,27	41,5	9,1	105,1	TWh
Ack t.o.m.2017-37	43,8	11,35	44,9	9,8	109,8	TWh
Ack t.o.m.2018-37	43,8 (0%)	9,87 (-13%)	45,9 (2%)	10,0 (2%)	109,6 (-0%)	TWh
¹ Ackumulerat summanvärde från årets början						
Summa 52 ² veckor t.o.m. 2016-37	66,2	14,91	58,2	13,0	152,3	TWh
Summa 52 veckor t.o.m. 2017-37	58,9	17,43	63,6	14,4	154,3	TWh
Summa 52 veckor t.o.m. 2018-37	63,8 (8%)	15,58 (-11%)	63,8 (0%)	14,1 (-2%)	157,3 (2%)	TWh

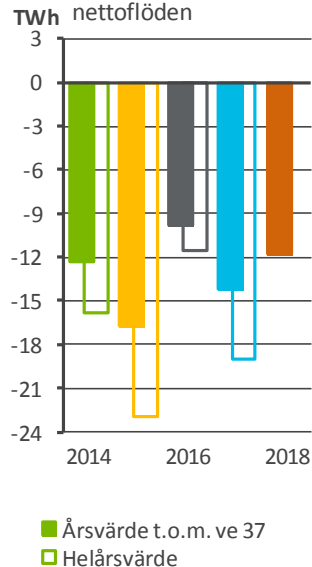
² Rullande årsvärde summa av 52 veckor

Netto kraftföden till och från Sverige

källa: Svenska kraftnät

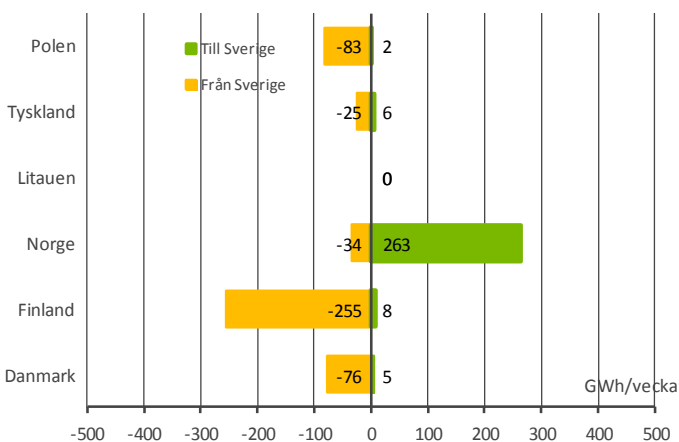


Totala ackumulerade nettoflöden



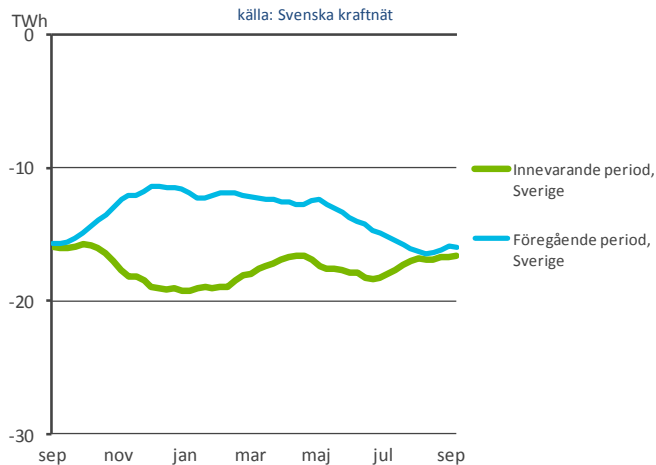
Kraftföden till och från Sverige

källa: Svenska kraftnät

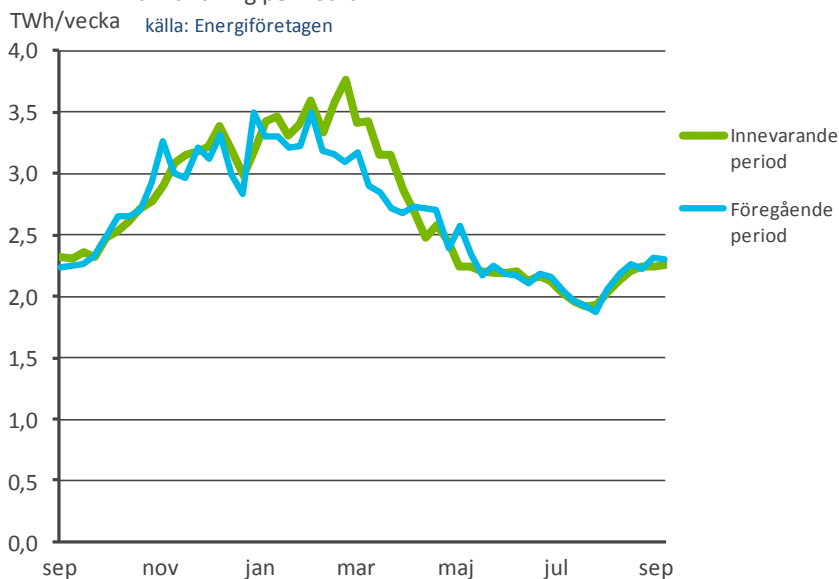


Netto kraftflöden till och från Sverige

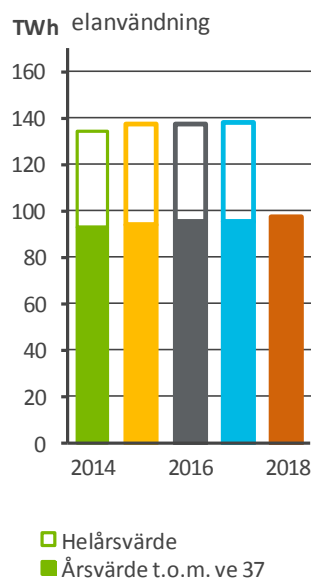
källa: Svenska kraftnät



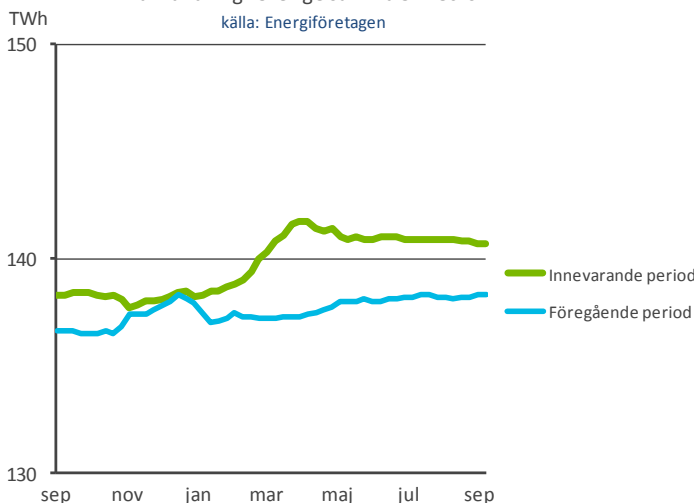
Elanvändning per vecka



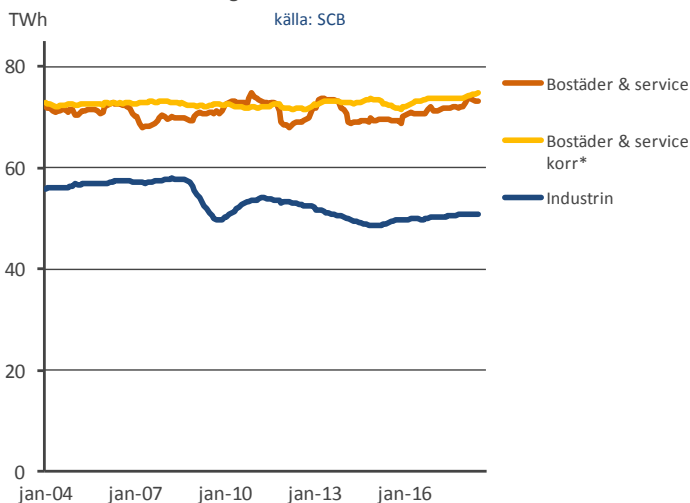
Total ackumulerad elanvändning



Elanvändning i Sverige summa 52 veckor



Elanvändning rullande tolv månadersvärde



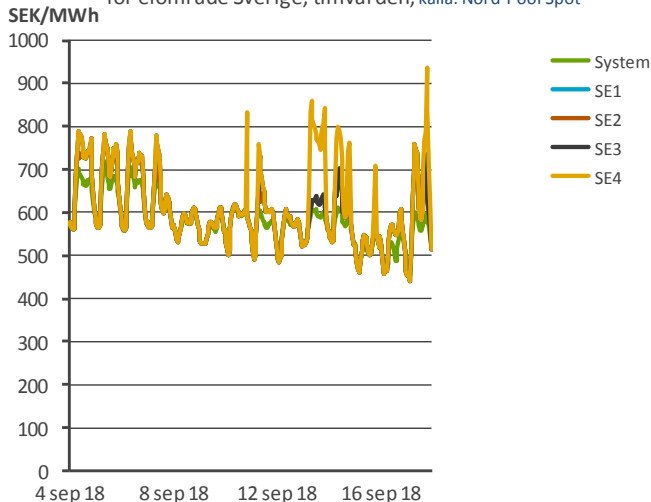
* temperaturkorrigerad elanvändning

Tabell 2
Sverige

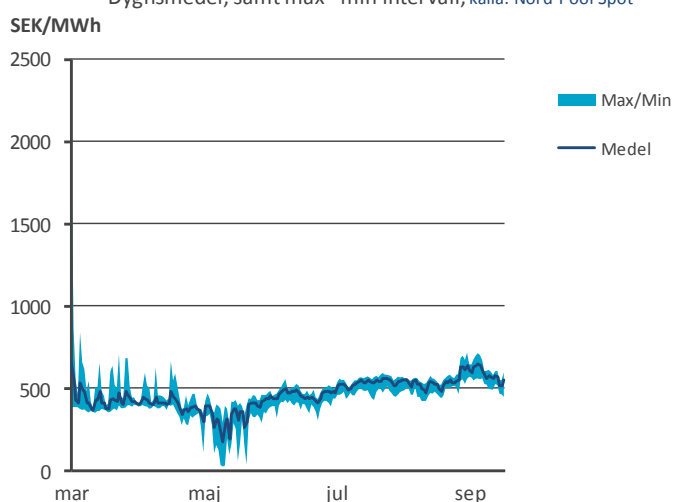
	Total	Netto import/export	Elanvändning		
			Utfall	Temp. Korr.	
2016-36	2 540	-305	2 236	2 471	GWh
2016-37	2 471	-229	2 242	2 479	GWh
2017-36	2 367	-49	2 318	2 326	GWh
2017-37	2 550	-247	2 303	2 342	GWh
2018-36	2 248	-11	2 237	2 416	GWh
2018-37	2 441 (-4%)	-188 (1609%)	2 253 (-2%)	2 373 (1%)	GWh
Siffror inom parantes är innevarande år i förhållande till föregående år					
Ack ¹ t.o.m.2016-37	105,1	-9,8	95,4	98,8	TWh
Ack t.o.m.2017-37	109,8	-14,2	95,6	99,0	TWh
Ack t.o.m.2018-37	109,6 (-0%)	-11,8 (-17%)	97,8 (2%)	101,5 (3%)	TWh
¹ Ackumulerat summavärde från årets början					
Summa 52 ² veckor t.o.m. 2016-37	152,3	-15,7	136,6	142,5	TWh
Summa 52 veckor t.o.m. 2017-37	154,3	-16,0	138,3	143,0	TWh
Summa 52 veckor t.o.m. 2018-37	157,3 (2%)	-16,6 (4%)	140,7 (2%)	145,7 (2%)	TWh

² Rullande årsvärde summa av 52 veckor

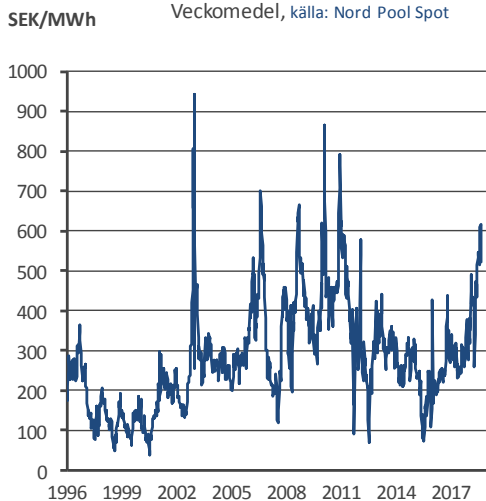
Elpris Nord Pool Spot, Systempris och
för elområde Sverige, timvärden, källa: Nord Pool Spot



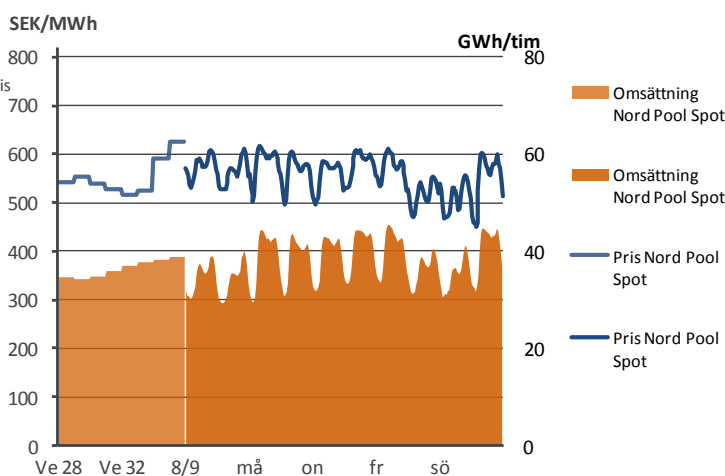
Elpris Nord Pool för spothandel
Dygnsmedel, samt max - min intervall, källa: Nord Pool Spot



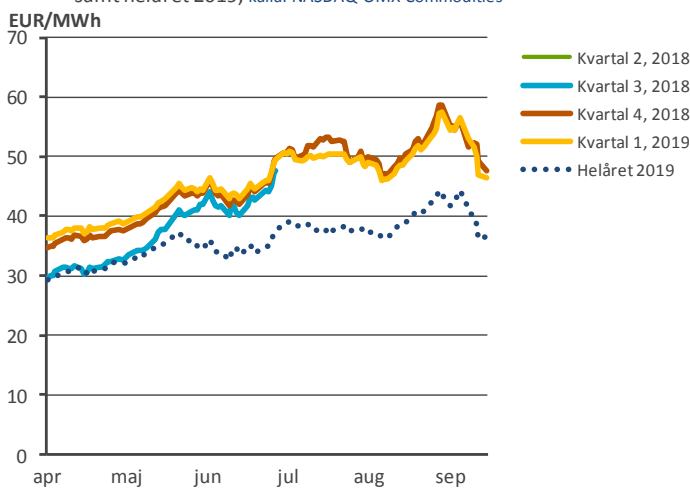
Elpris Nord Pool för spothandel
Veckomedel, källa: Nord Pool Spot



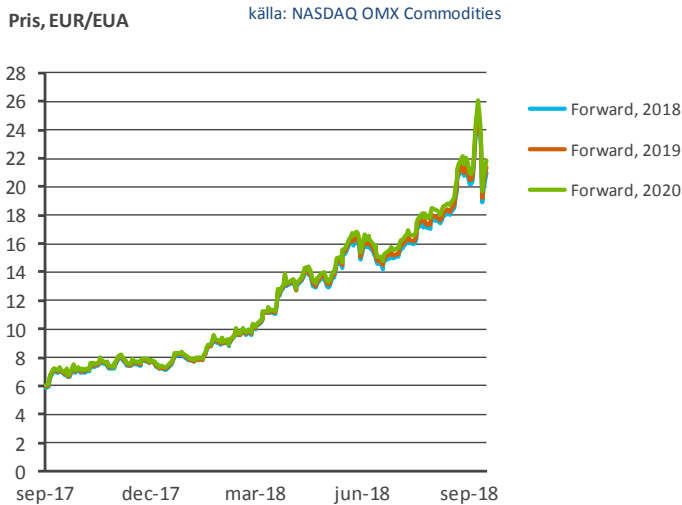
Nord Pool Spot, priser och omsättning tidigare
veckomedelvärden samt senaste timvärden, källa: Nord Pool Spot



NASDAQ OMX terminspriser, kvartal 2018 och 2019
samt helåret 2019, källa: NASDAQ OMX Commodities

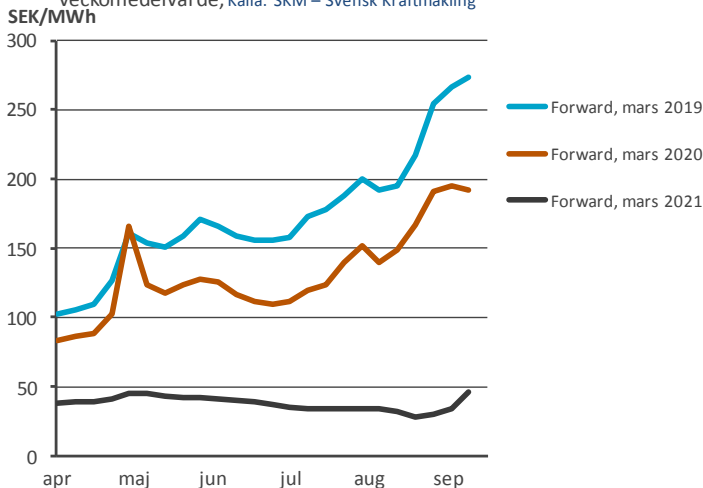


NASDAQ OMX handel med CO2 utsläppsrätter
källa: NASDAQ OMX Commodities



SKM elcertifikatspris vid forwardhandel

Veckomedelvärde, Källa: SKM – Svensk Kraftmätning

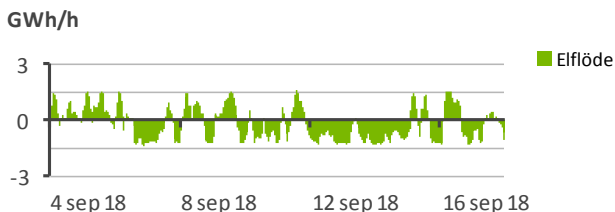
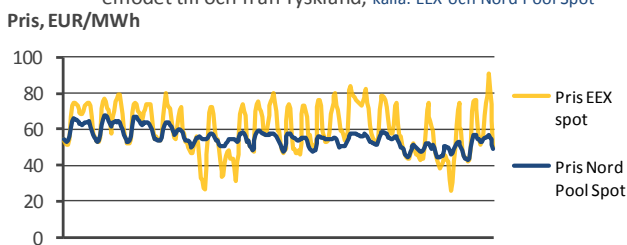


SKM elcertifikatspris vid spothandel

Veckomedelvärde, Källa: SKM – Svensk Kraftmätning

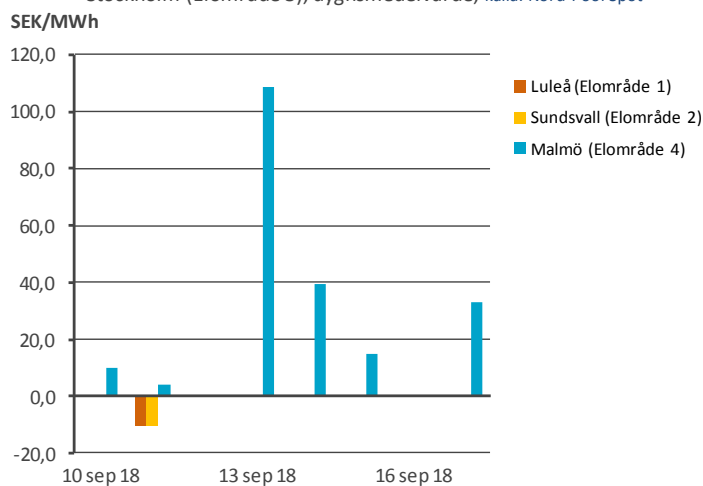


EEX och Nord Pool Spot systempris samt det nordiska elflödet till och från Tyskland, källa: EEX och Nord Pool Spot



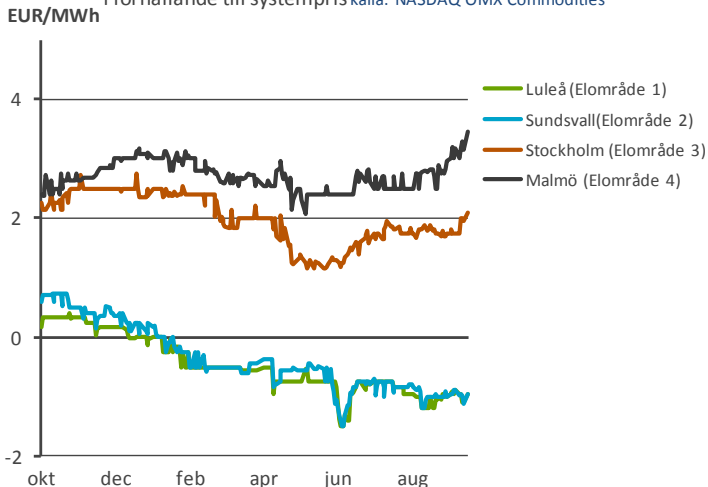
Områdespriser avvikelse jämfört

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



NASDAQ OMX, svenska EPAD-kontrakt år 2019

i förhållande till systempris källa: NASDAQ OMX Commodities



Områdespriser avvikelse jämfört med

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

