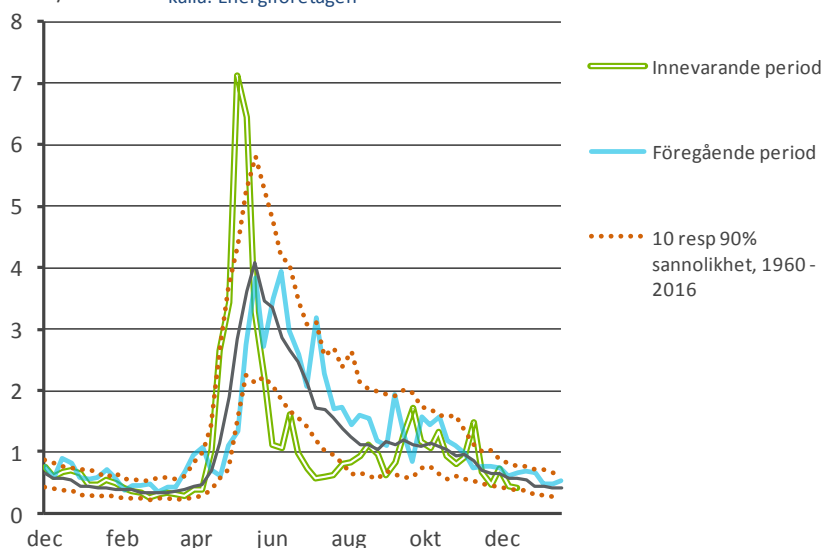


Tillrinningsenergi per vecka

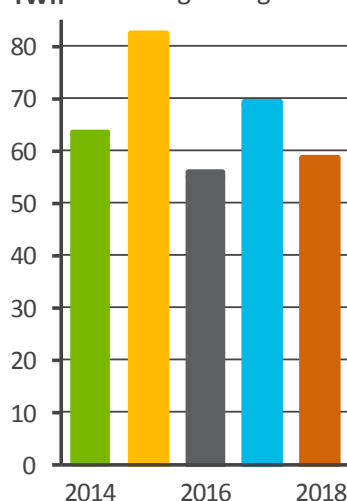
TWh/vecka

källa: Energiföretagen



Akkumulerad
tillrinningsenergi

TWh



□ Helårsvärde

■ Årsvärde t.o.m. ve 51

Beräknad tillrinningsenergi för vecka 2018-51 blev 421 GWh, vilket är 74 % av medianvärdet under perioden 1960-2016.

Det totala magasinets energiinnehåll är beräknat till 19 461 GWh denna vecka.

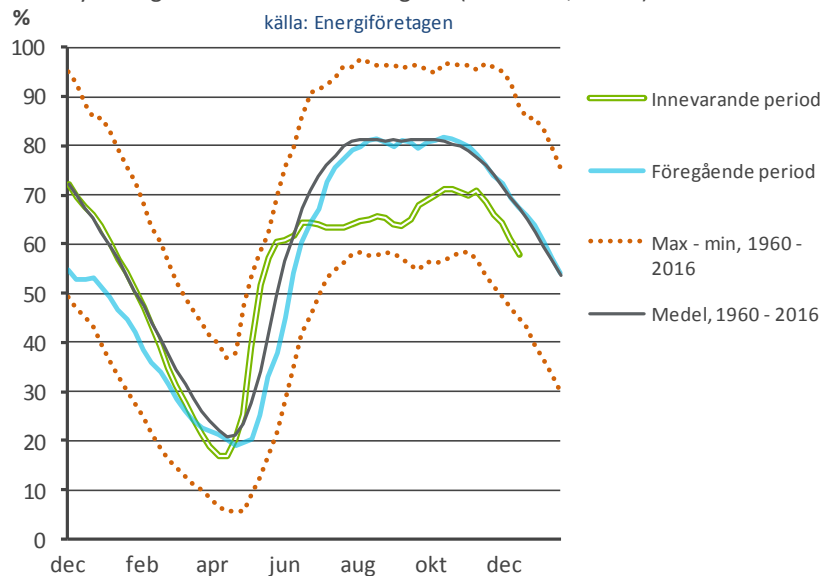
Magasinsändring under veckan från 61,2 % till 57,8 % (vid veckans slut).

Medelvärdet för magasin-fyllnaden under perioden 1960-2016 är 67,2 %.

Elområde	Procent	GWh
SE1	54,9	8 130
SE2	61,8	9 719
SE3	52,9	1 542
SE4	31,2	70

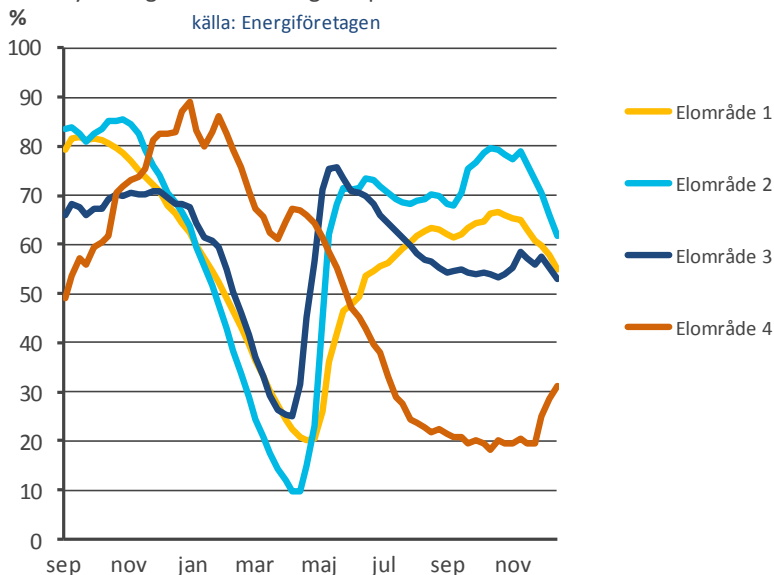
Fyllnadsgrad i svenska vattenmagasin (100%= 33,7 TWh)

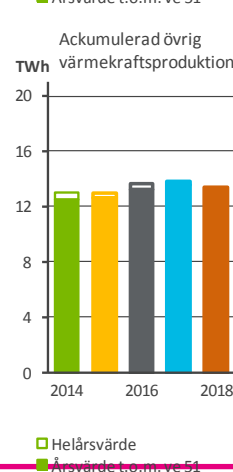
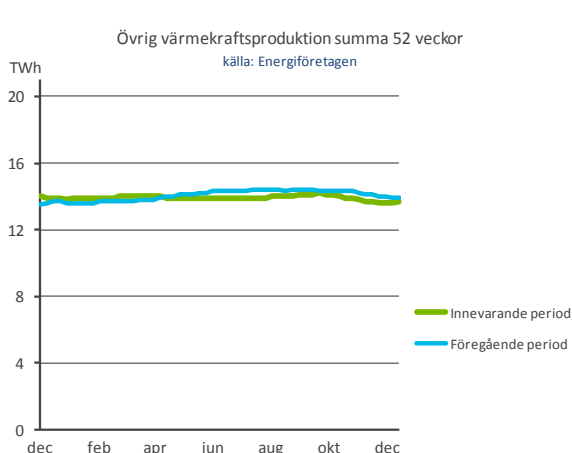
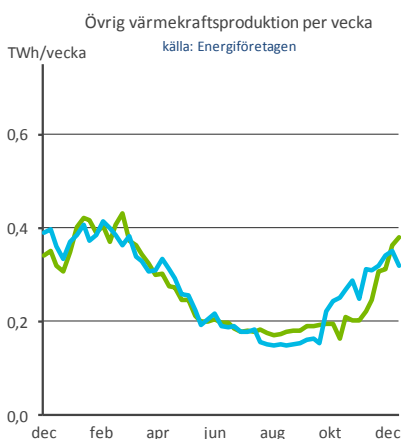
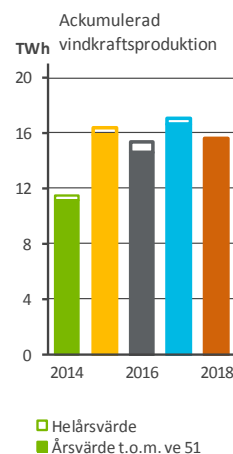
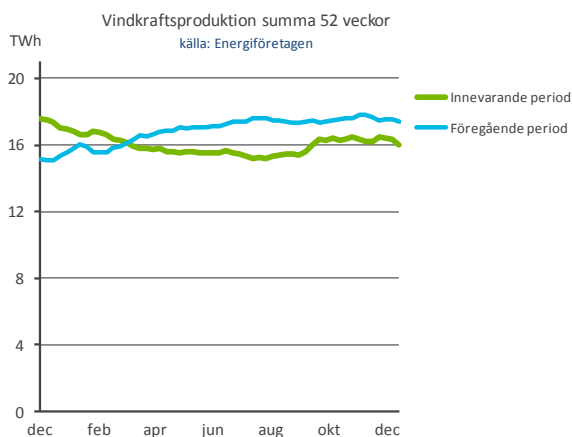
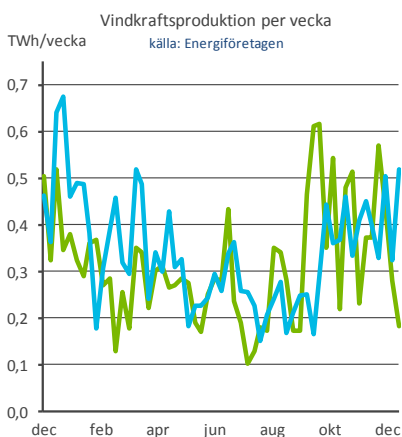
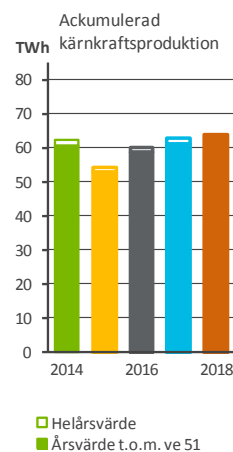
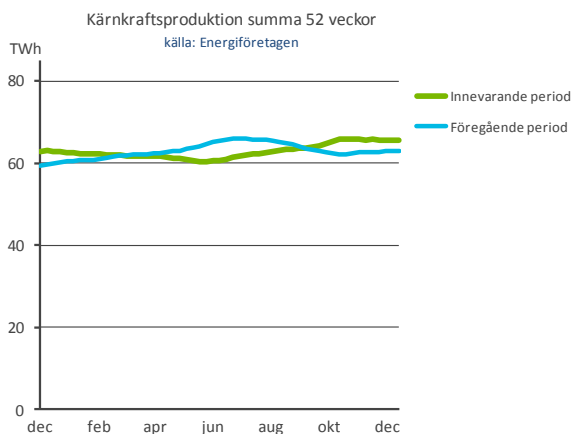
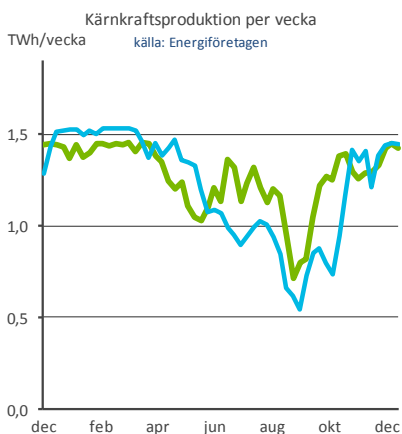
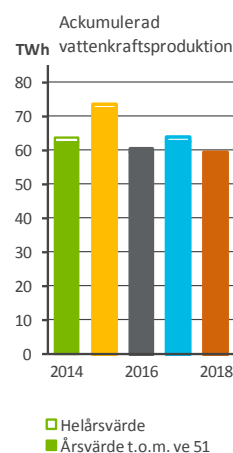
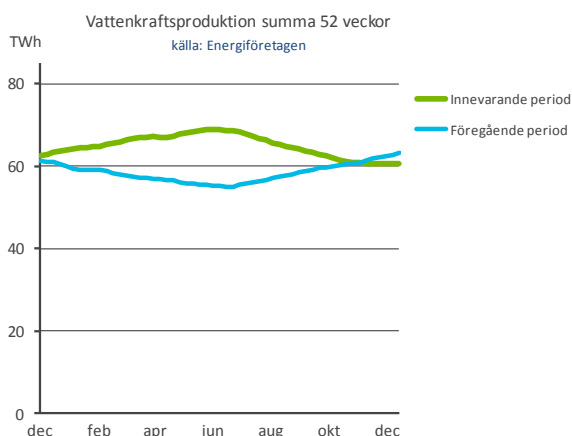
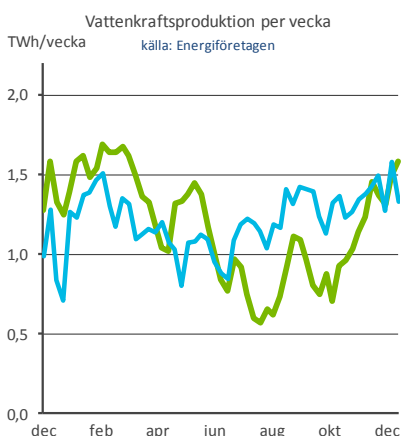
källa: Energiföretagen

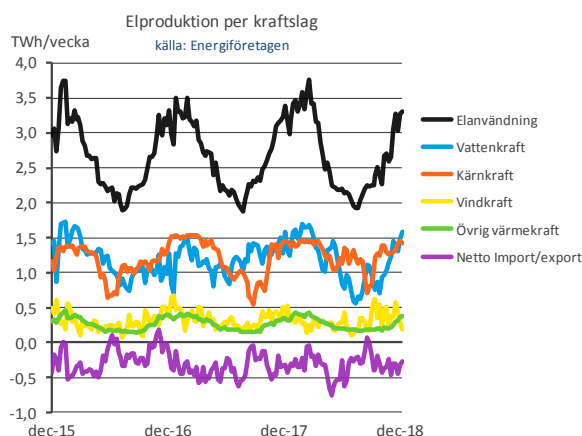
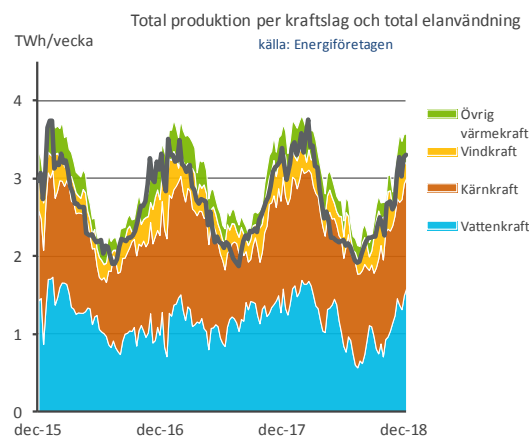
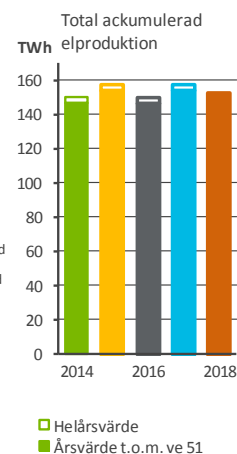
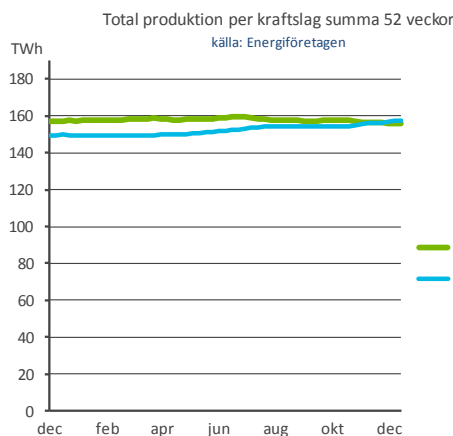
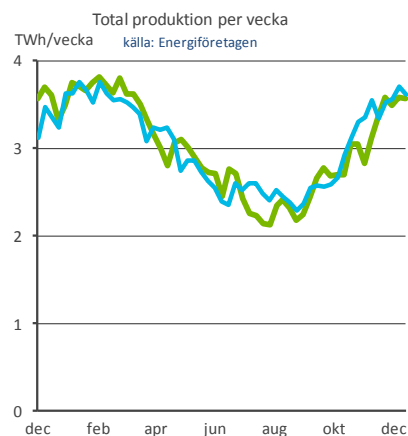


Fyllnadsgrad i vattenmagasin per elområde

källa: Energiföretagen







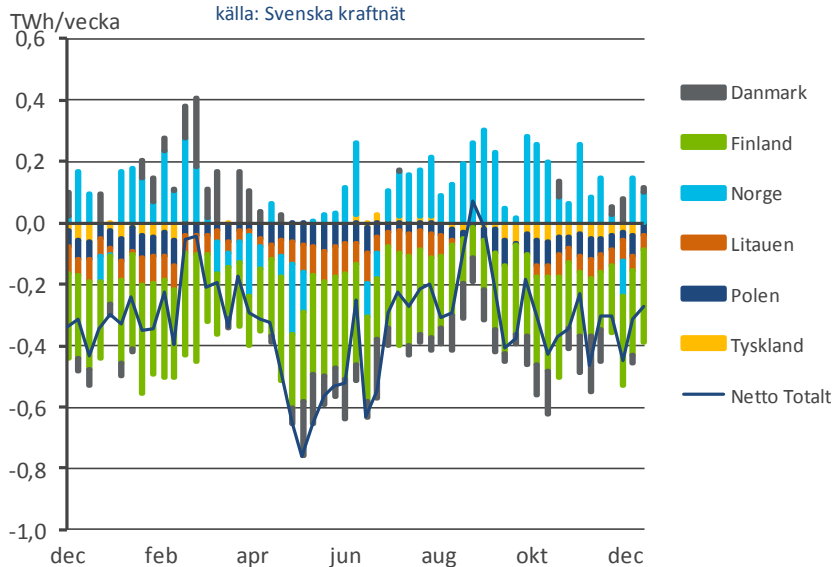
Tabell 1
Sverige

	Vattenkraft	Vindkraft	Kärnkraft	Övrig värmekraft	Total produktion	
2016-50	1 279	362	1 432	397	3 470	GWh
2016-51	837	641	1 514	361	3 353	GWh
2017-50	1 580	325	1 448	351	3 704	GWh
2017-51	1 328	520	1 444	319	3 611	GWh
2018-50	1 492	280	1 447	364	3 583	GWh
2018-51	1 584 (19%)	182 (-65%)	1 425 (-1%)	380 (19%)	3 571 (-1%)	GWh
Siffror inom parantes är innevarande år i förhållande till föregående år						
Ack ¹ t.o.m.2016-51	59,7	14,67	58,7	13,3	146,4	TWh
Ack t.o.m.2017-51	62,6	16,71	61,4	13,6	154,2	TWh
Ack t.o.m.2018-51	59,5 (-5%)	15,65 (-6%)	64,2 (5%)	13,4 (-1%)	152,8 (-1%)	TWh
¹ Ackumulerat summanvärde från årets början						
Summa 52 ² veckor t.o.m. 2016-51	61,0	15,11	60,0	13,7	149,8	TWh
Summa 52 veckor t.o.m. 2017-51	63,3	17,39	62,9	13,9	157,4	TWh
Summa 52 veckor t.o.m. 2018-51	60,7 (-4%)	16,00 (-8%)	65,7 (4%)	13,7 (-1%)	156,1 (-1%)	TWh

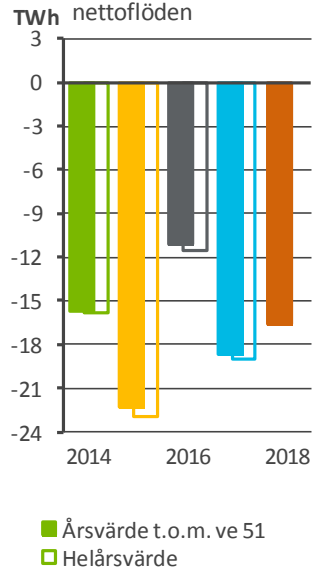
² Rullande årsvärde summa av 52 veckor

Netto kraftflöden till och från Sverige

källa: Svenska kraftnät

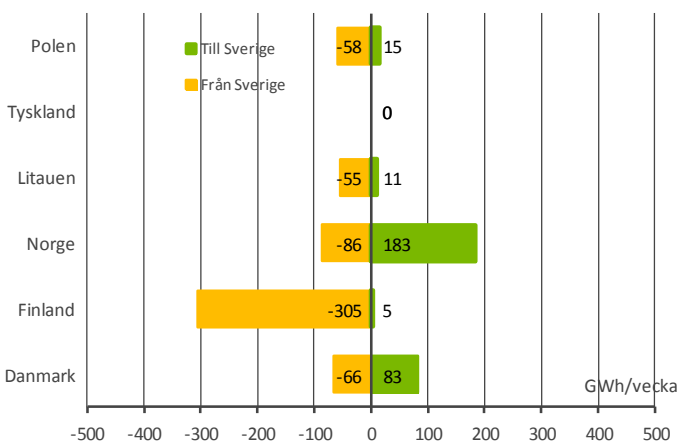


Totala ackumulerade nettoflöden



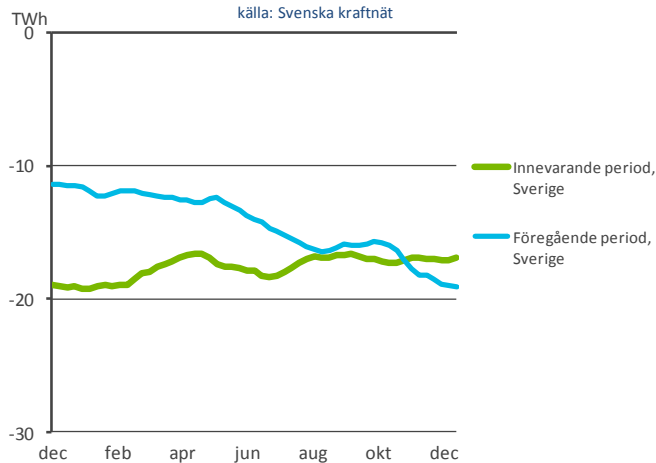
Kraftflöden till och från Sverige

källa: Svenska kraftnät

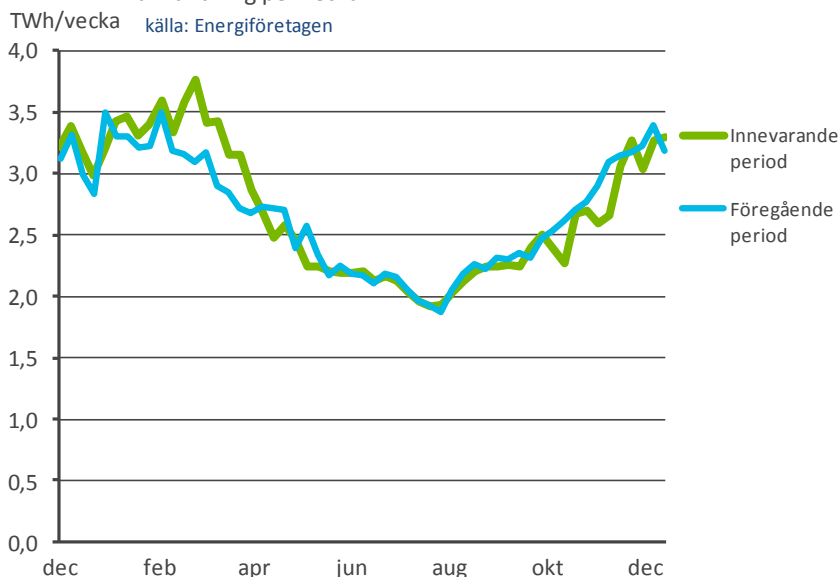


Netto kraftflöden till och från Sverige

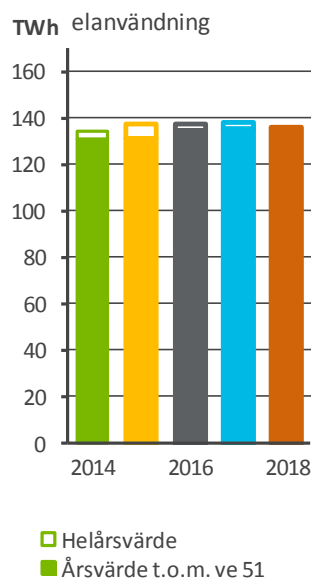
källa: Svenska kraftnät



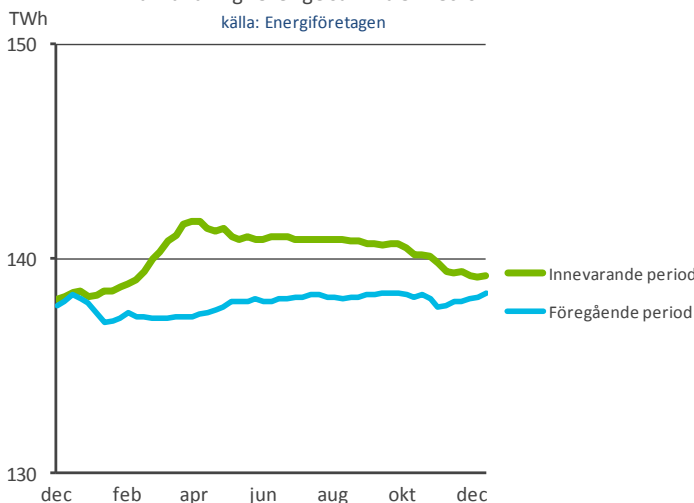
Elanvändning per vecka



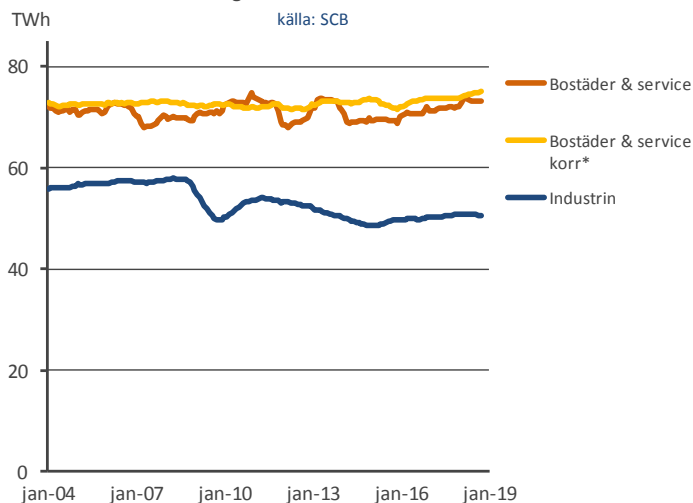
Total ackumulerad elanvändning



Elanvändning i Sverige summa 52 veckor



Elanvändning rullande tolv månadersvärde



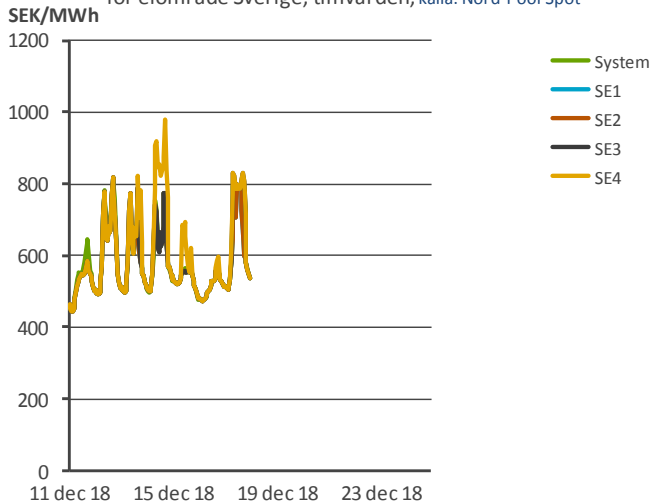
* temperaturkorrigerad elanvändning

Tabell 2
Sverige

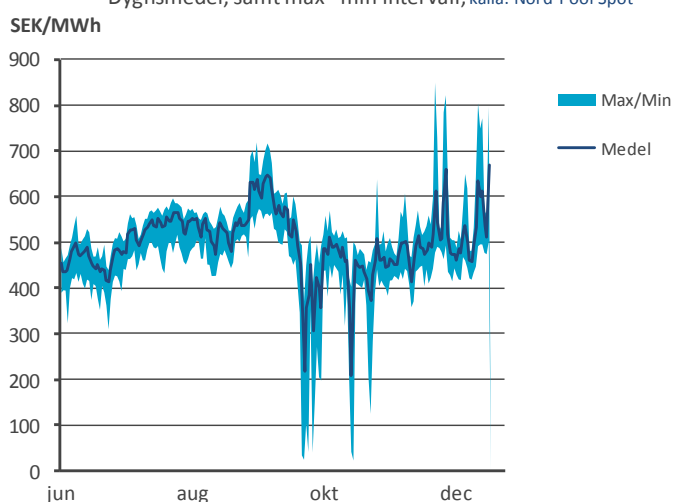
	Total	Netto import/export	Elanvändning		
			Utfall	Temp. Korr.	
2016-50	3 470	-153	3 317	3 379	GWh
2016-51	3 353	-365	2 988	3 362	GWh
2017-50	3 704	-315	3 389	3 414	GWh
2017-51	3 611	-431	3 180	3 392	GWh
2018-50	3 583	-312	3 271	3 246	GWh
2018-51	3 571 (-1%)	-273 (-13%)	3 298 (4%)	3 330 (-2%)	GWh
Siffror inom parantes är innevarande år i förhållande till föregående år					
Ack ¹ t.o.m.2016-51	146,4	-11,1	135,2	139,6	TWh
Ack t.o.m.2017-51	154,2	-18,7	135,5	140,0	TWh
Ack t.o.m.2018-51	152,8 (-1%)	-16,6 (-11%)	136,2 (1%)	141,1 (1%)	TWh
¹ Ackumulerat summavärde från årets början					
Summa 52 ² veckor t.o.m. 2016-51	149,8	-11,5	138,3	142,7	TWh
Summa 52 veckor t.o.m. 2017-51	157,4	-19,1	138,4	143,3	TWh
Summa 52 veckor t.o.m. 2018-51	156,1 (-1%)	-16,9 (-12%)	139,2 (1%)	144,3 (1%)	TWh

² Rullande årsvärde summa av 52 veckor

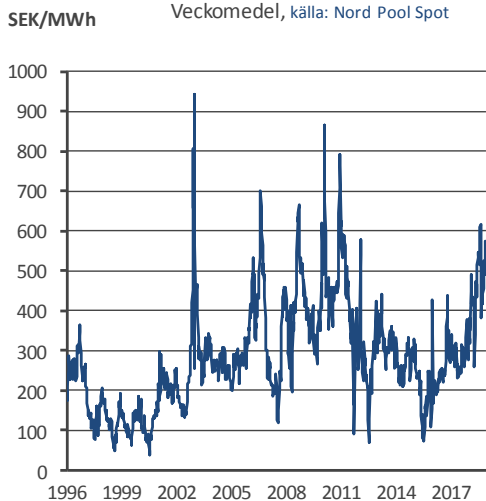
Elpris Nord Pool Spot, Systempris och för elområde Sverige, timvärden, källa: Nord Pool Spot



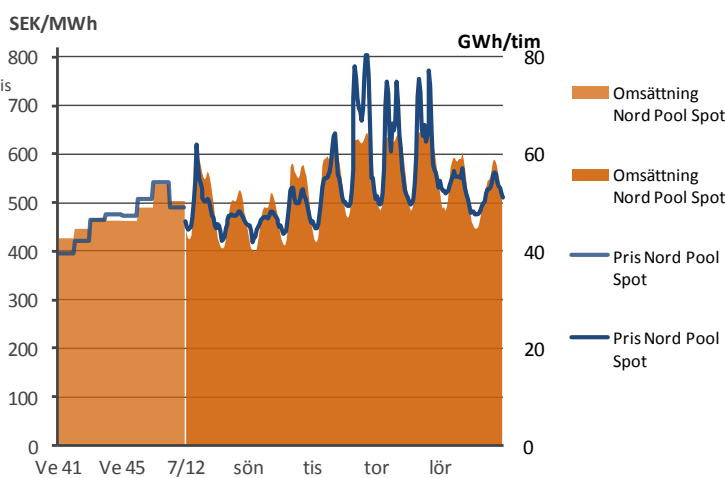
Elpris Nord Pool för spothandel
Dygnsmedel, samt max - min intervall, källa: Nord Pool Spot



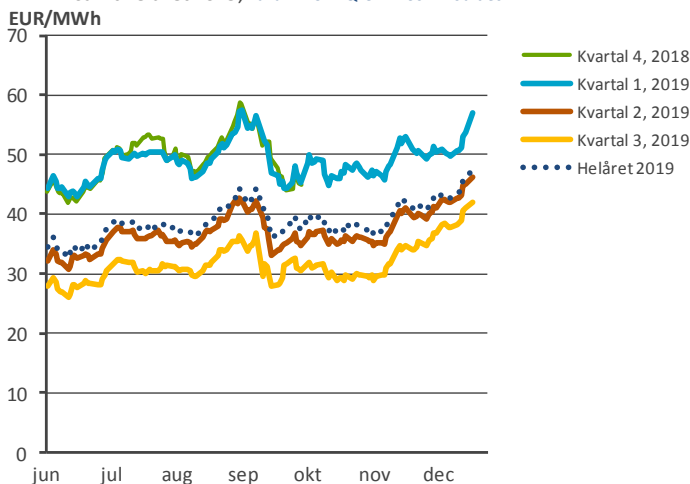
Elpris Nord Pool för spothandel
Veckomedel, källa: Nord Pool Spot



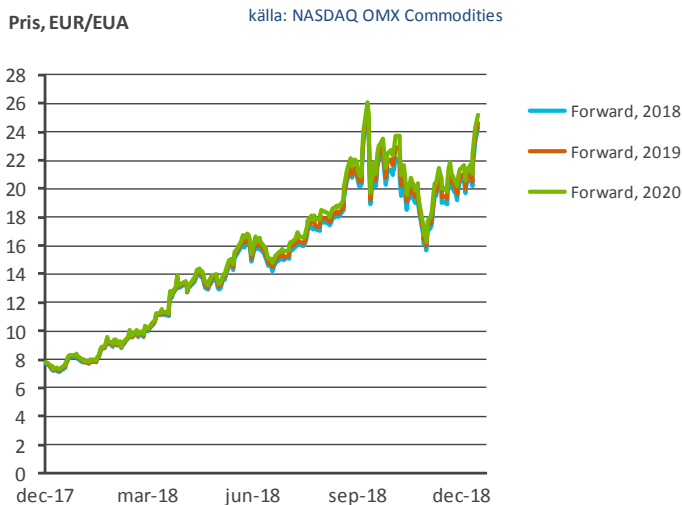
Nord Pool Spot, priser och omsättning tidigare
veckomedelvärden samt senaste timvärden, källa: Nord Pool Spot



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

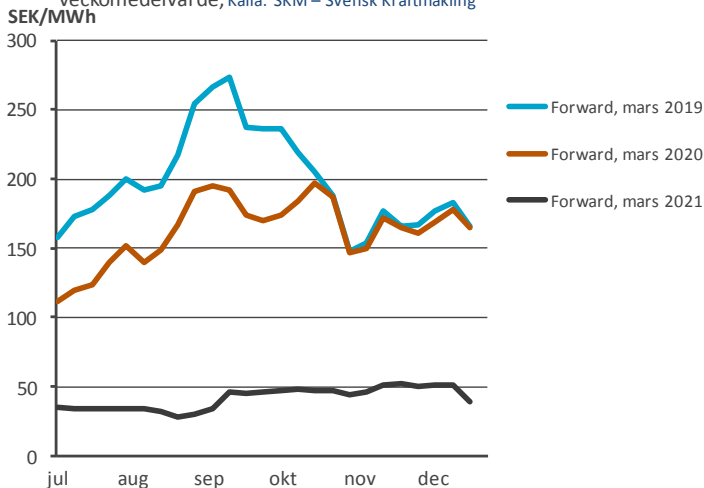


NASDAQ OMX handel med CO2 utsläppsrätter
källa: NASDAQ OMX Commodities



SKM elcertifikatspris vid forwardhandel

Veckomedelvärde, Källa: SKM – Svensk Kraftmätning

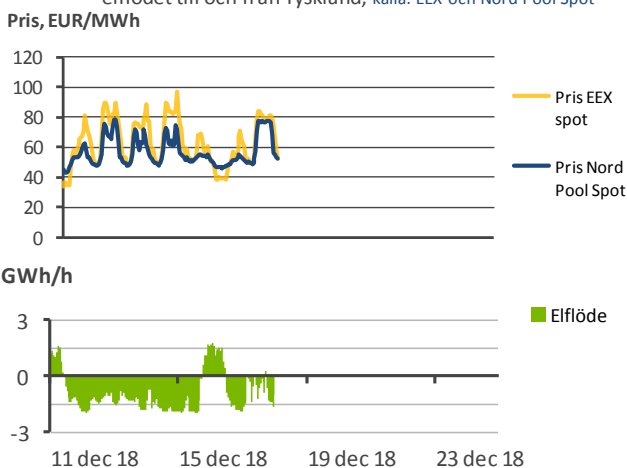


SKM elcertifikatspris vid spothandel

Veckomedelvärde, Källa: SKM – Svensk Kraftmätning

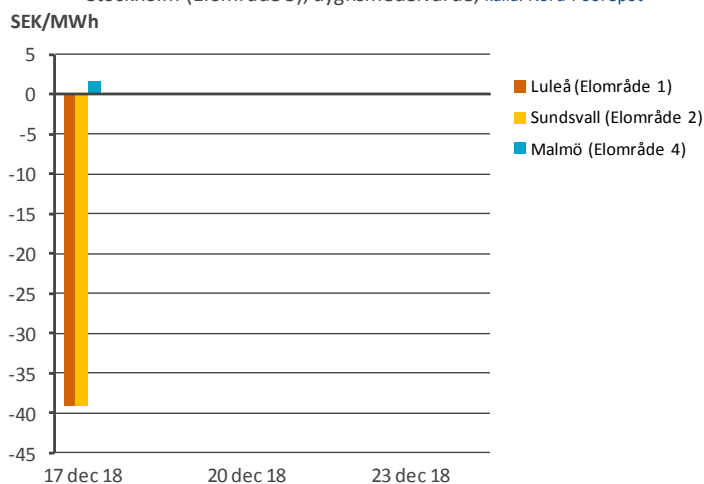


EEX och Nord Pool Spot systempris samt det nordiska elflödet till och från Tyskland, källa: EEX och Nord Pool Spot



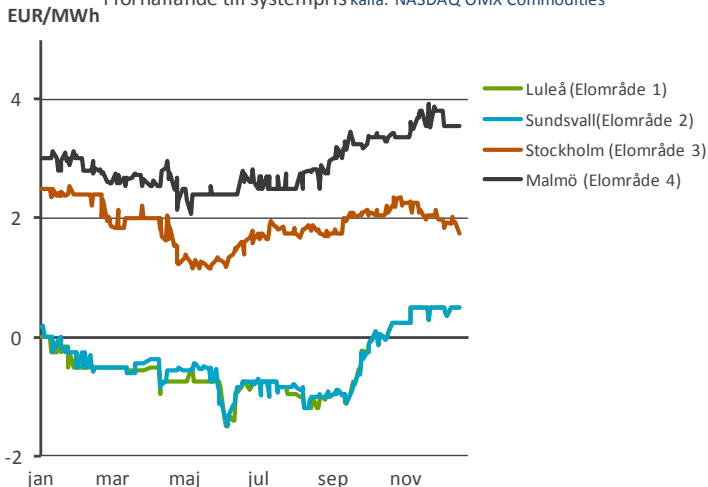
Områdespriser avvikelse jämfört

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

