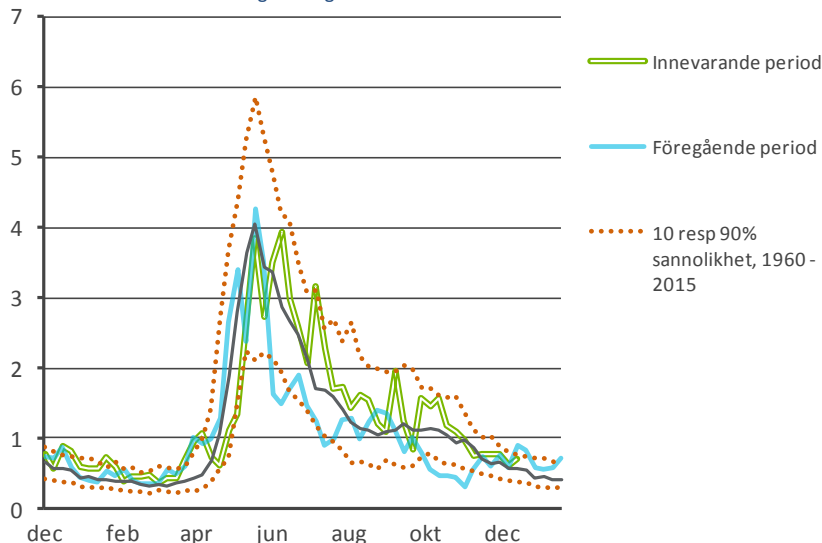
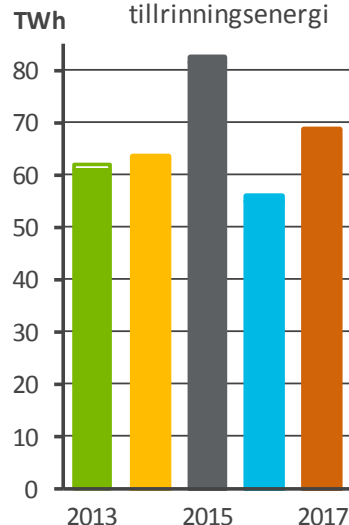


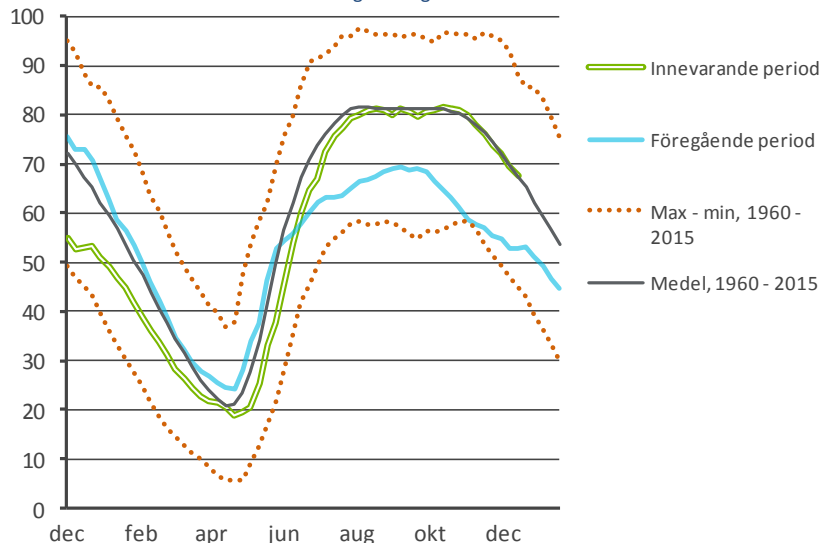
Tillrinningsenergi per vecka
TWh/vecka källa: Energiföretagen



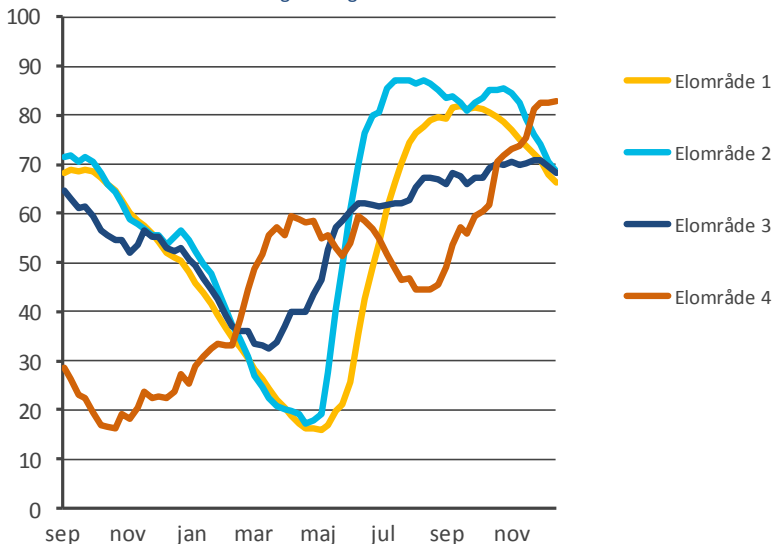
Akkumulerad
tillrinningsenergi



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



Fyllnadsgrad i vattenmagasin per elområde
källa: Energiföretagen



□ Helårsvärde
■ Årsvärde t.o.m ve 51

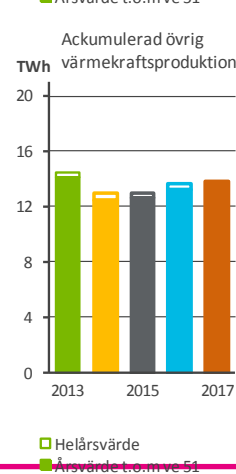
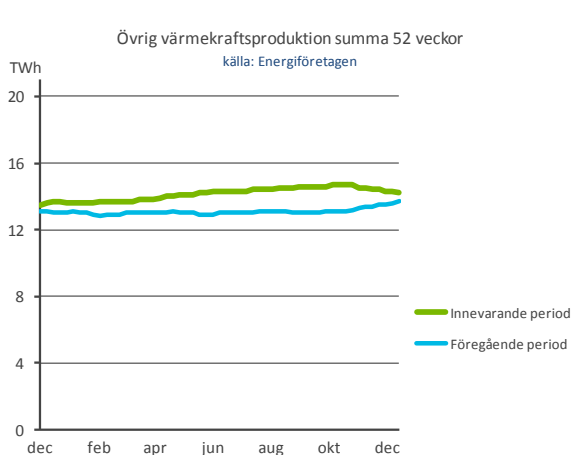
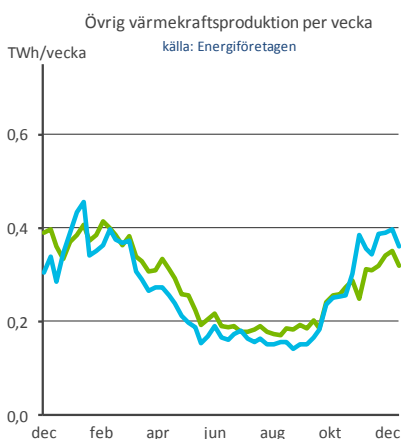
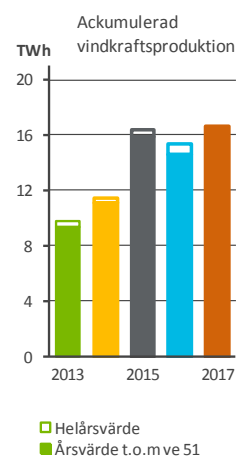
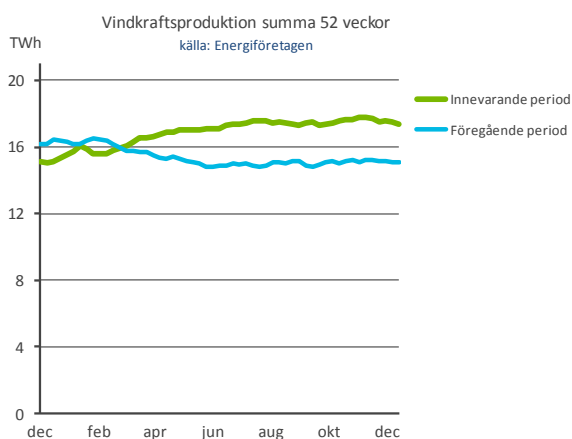
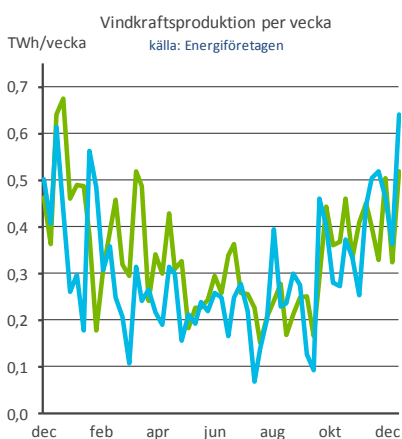
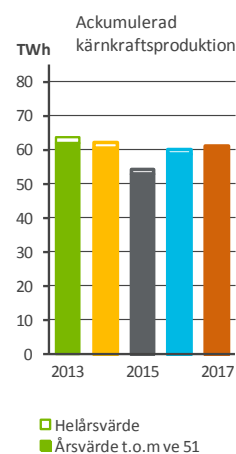
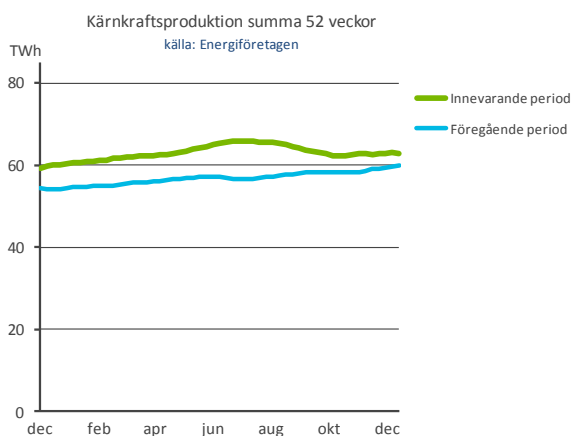
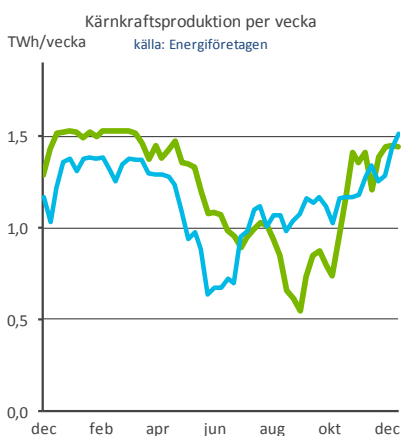
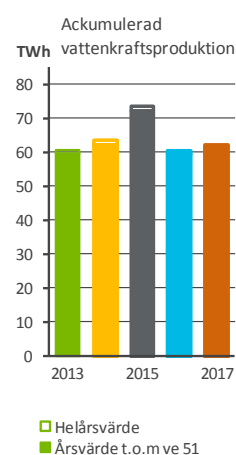
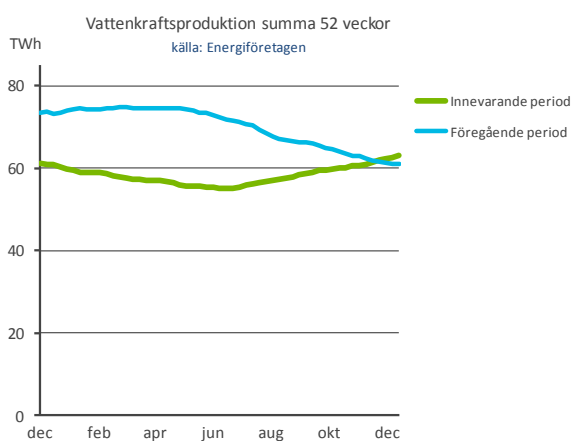
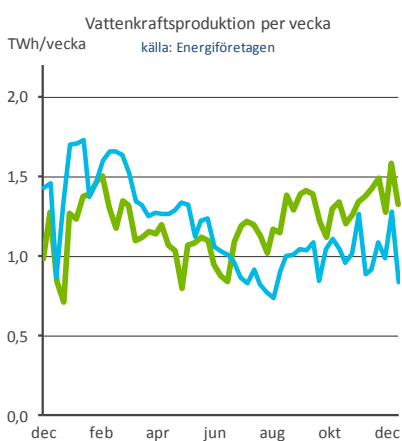
Beräknad tillrinningsenergi för vecka 2017-51 blev **700 GWh**, vilket är **123 %** av medianvärdet under perioden 1960-2015.

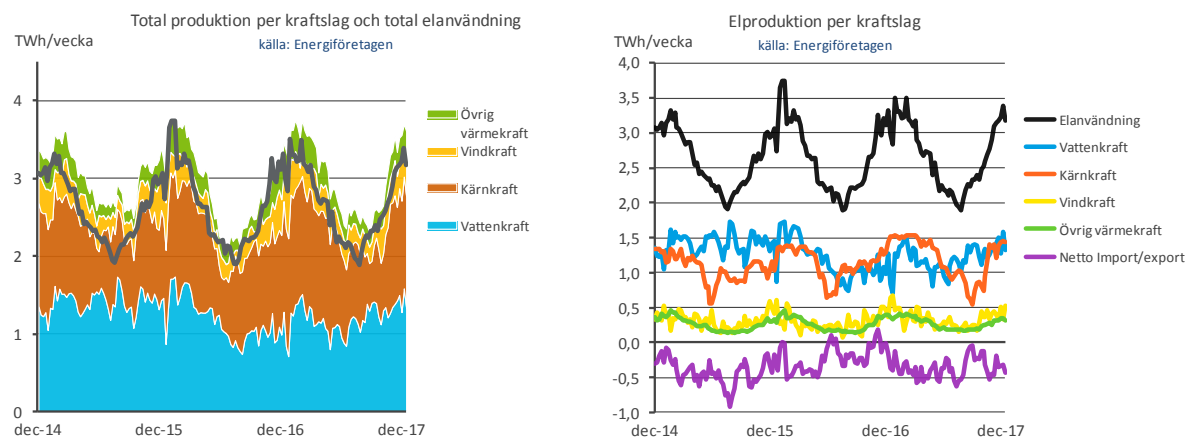
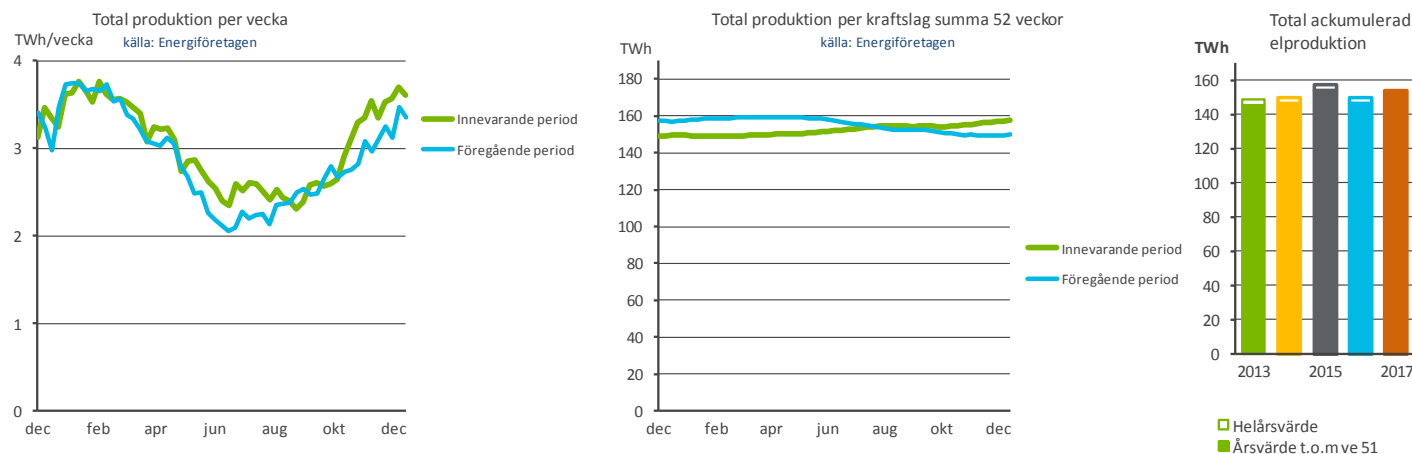
Det totala magasinets energiinnehåll är beräknat till **22 745 GWh** denna vecka.

Magasinsändring under veckan från **69,4 %** till **67,5 %** (vid veckans slut).

Medelvärde för magasin-fyllnaden under perioden 1960-2015 är **67,4 %**.

Elområde	Procent	GWh
SE1	66,2	9 800
SE2	68,5	10 769
SE3	68,4	1 990
SE4	83,0	186





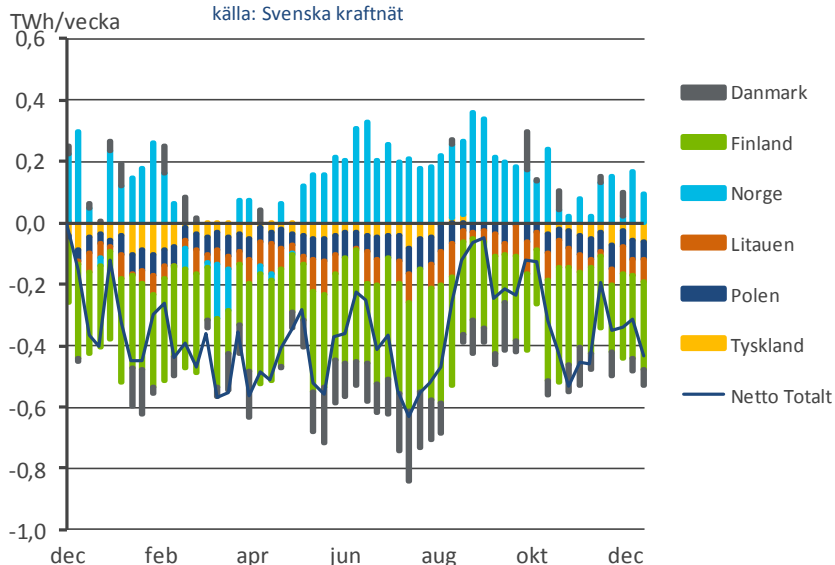
Tabell 1

Sverige	Vattenkraft	Vindkraft	Kärnkraft	Övrig värmekraft	Total produktion	
2015-50	1 428	501	1 167	305	3 401	GWh
2015-51	1 458	408	1 029	339	3 234	GWh
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 (59%)	520 (-19%)	1 444 (-5%)	319 (-11%)	3 611 (8%)	GWh
Siffror inom parantes är innevarande år i förhållande till föregående år						
Ack ¹ t.o.m.2015-51	72,4	15,87	52,9	12,7	154,0	TWh
Ack t.o.m.2016-51	59,7	14,67	58,7	13,3	146,4	TWh
Ack t.o.m.2017-51	62,3 (4%)	16,71 (14%)	61,4 (5%)	13,9 (5%)	154,3 (5%)	TWh
¹ Ackumulerat summavärde från årets början						
Summa 52 ² veckor t.o.m. 2015-51	73,7	16,18	54,2	13,1	157,3	TWh
Summa 52 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	63,0 (3%)	17,39 (15%)	62,9 (5%)	14,2 (4%)	157,5 (5%)	TWh

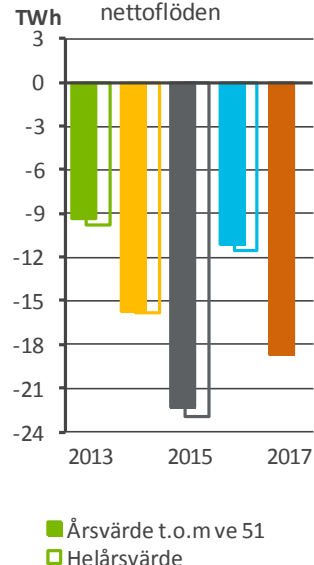
² Rullande årsvärde summa av 52 veckor

Netto kraftflöden till och från Sverige

källa: Svenska kraftnät

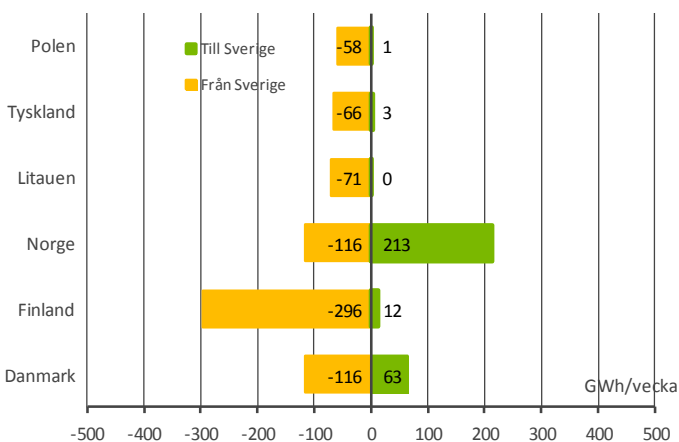


Totala ackumulerade nettoflöden



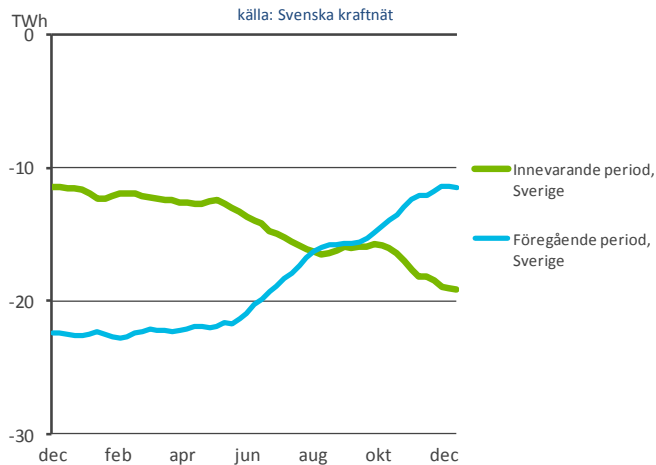
Kraftflöden till och från Sverige

källa: Svenska kraftnät

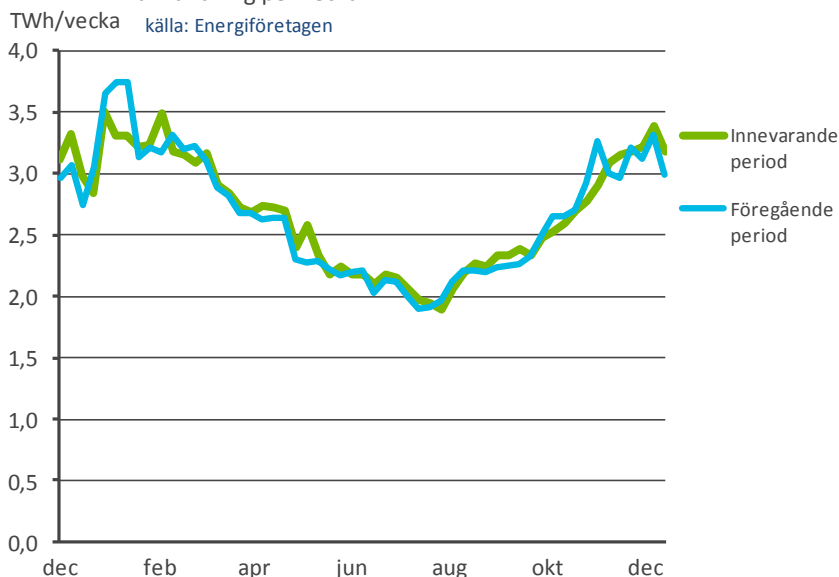


Netto kraftflöden till och från Sverige

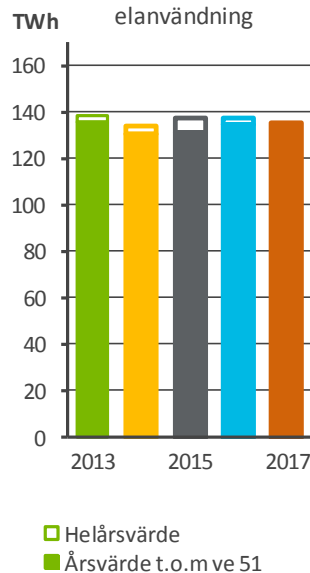
källa: Svenska kraftnät



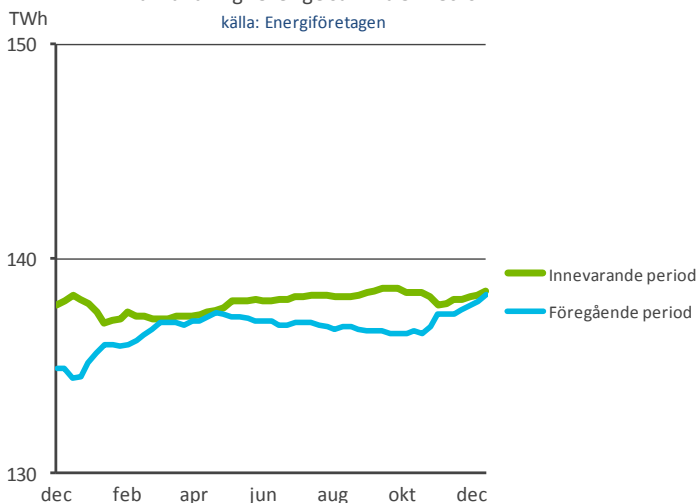
Elanvändning per vecka



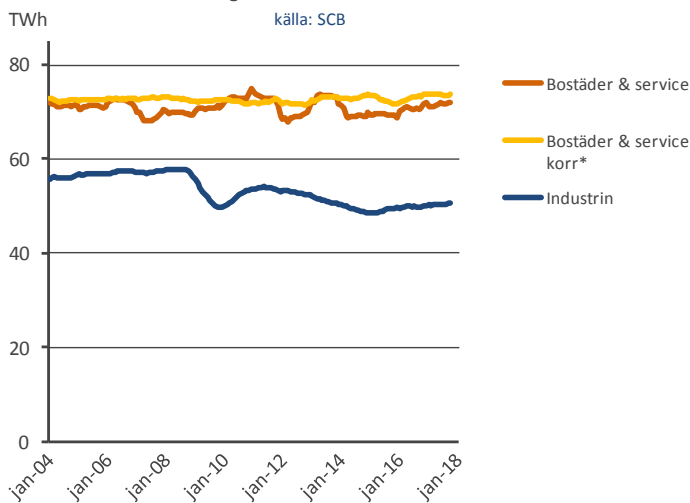
Total ackumulerad elanvändning



Elanvändning i Sverige summa 52 veckor



Elanvändning rullande tolv månadersvärde



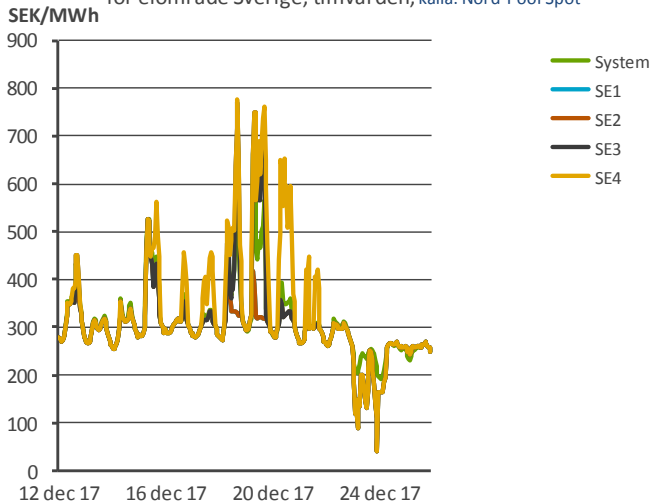
* temperaturkorrigerad elanvändning

Tabell 2
Sverige

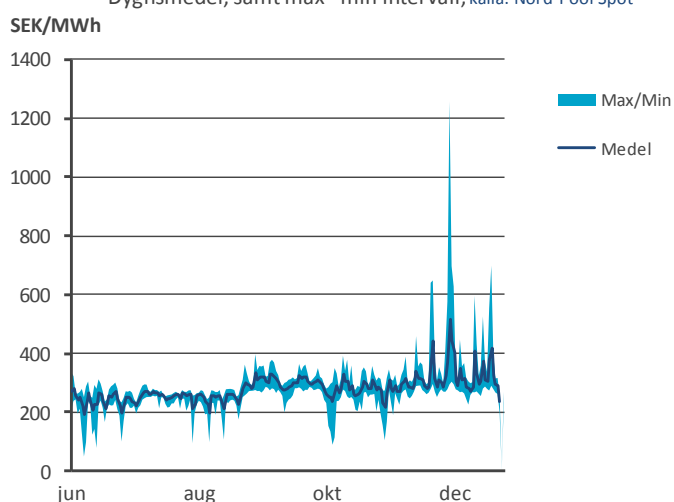
	Total	Netto import/export	Elanvändning		
			Utfall	Temp. Korr.	
2015-50	3 401	-439	2 962	3 268	GWh
2015-51	3 234	-168	3 066	3 350	GWh
2016-50	3 470	-153	3 317	3 379	GWh
2016-51	3 353	-365	2 988	3 362	GWh
2017-50	3 704	-315	3 389	3 414	GWh
2017-51	3 611 (8%)	-431 (37%)	3 180 (6%)	3 392 (1%)	GWh
Siffror inom parantes är innevarande år i förhållande till föregående år					
Ack ¹ t.o.m.2015-51	154,0	-22,3	131,7	137,8	TWh
Ack t.o.m.2016-51	146,4	-11,1	135,2	139,6	TWh
Ack t.o.m.2017-51	154,3 (5%)	-18,7 (68%)	135,6 (0%)	140,1 (0%)	TWh
¹ Ackumulerat summavärde från årets början					
Summa 52 ² veckor t.o.m. 2015-51	157,3	-22,4	134,9	140,8	TWh
Summa 52 veckor t.o.m. 2016-51	149,8	-11,5	138,3	142,7	TWh
Summa 52 veckor t.o.m. 2017-51	157,5 (5%)	-19,1 (66%)	138,5 (0%)	143,4 (0%)	TWh

² Rullande årsvärde summa av 52 veckor

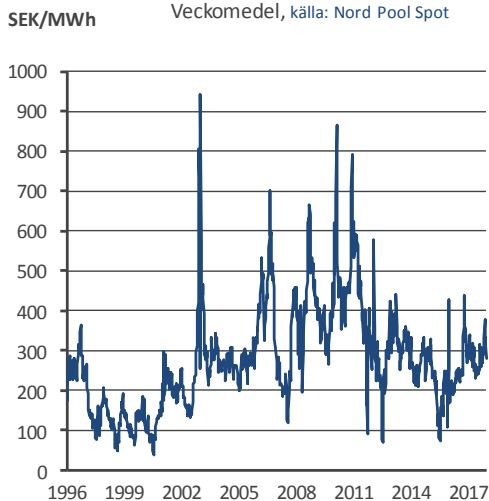
Elpris Nord Pool Spot, Systempris och för elområde Sverige, timvärden, källa: Nord Pool Spot



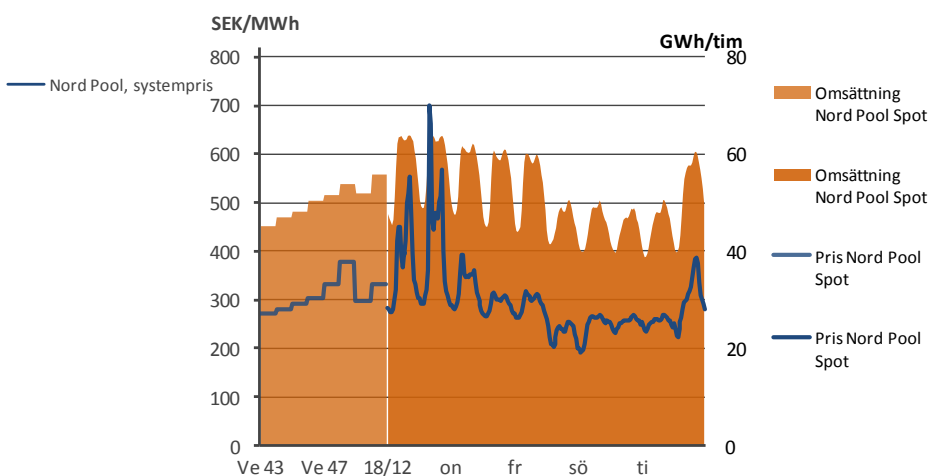
Elpris Nord Pool för spothandel Dygnsmedel, samt max - min intervall, källa: Nord Pool Spot



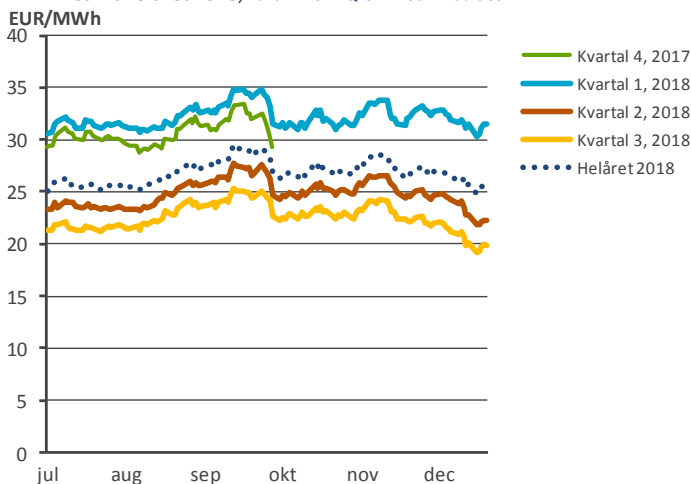
Elpris Nord Pool för spothandel Veckomedel, källa: Nord Pool Spot



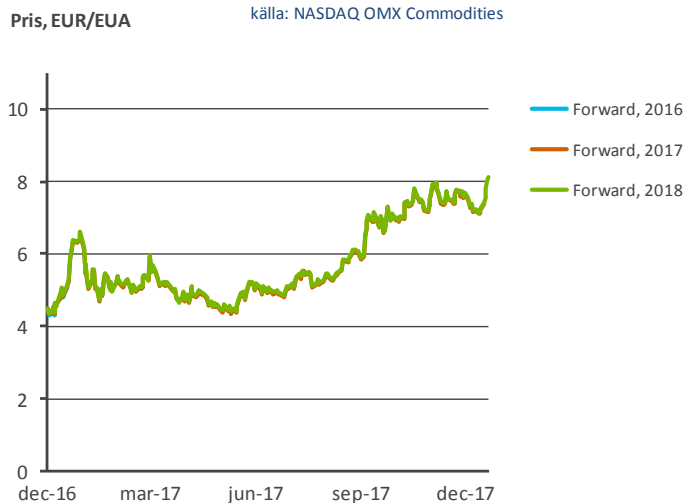
Nord Pool Spot, priser och omsättning tidigare veckomedelvärden samt senaste timvärden, källa: Nord Pool Spot



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

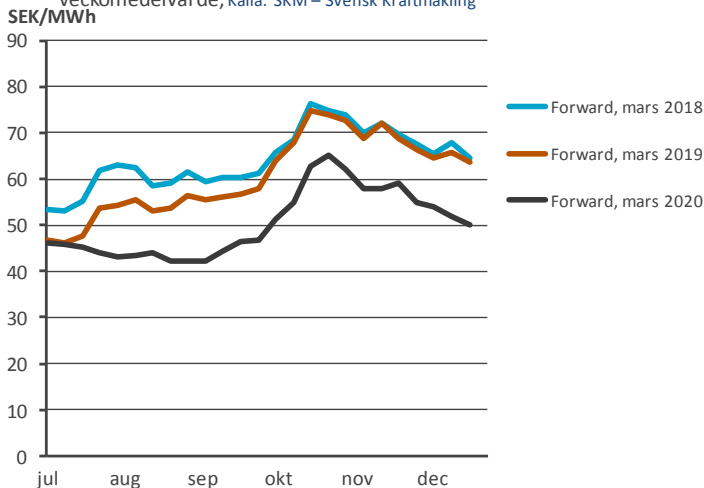


NASDAQ OMX handel med CO2 utsläppsrätter källa: NASDAQ OMX Commodities



SKM elcertifikatspris vid forwardhandel

Veckomedelvärde, Källa: SKM – Svensk Kraftmätning

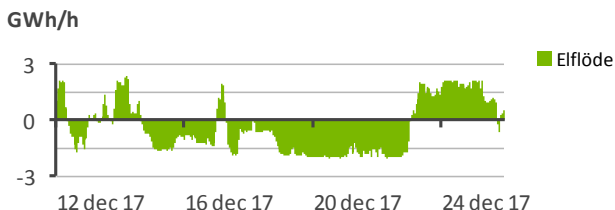
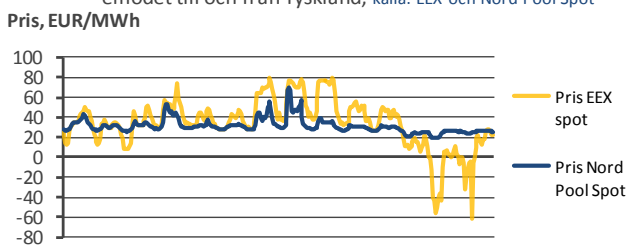


SKM elcertifikatspris vid spothandel

Veckomedelvärde, Källa: SKM – Svensk Kraftmätning

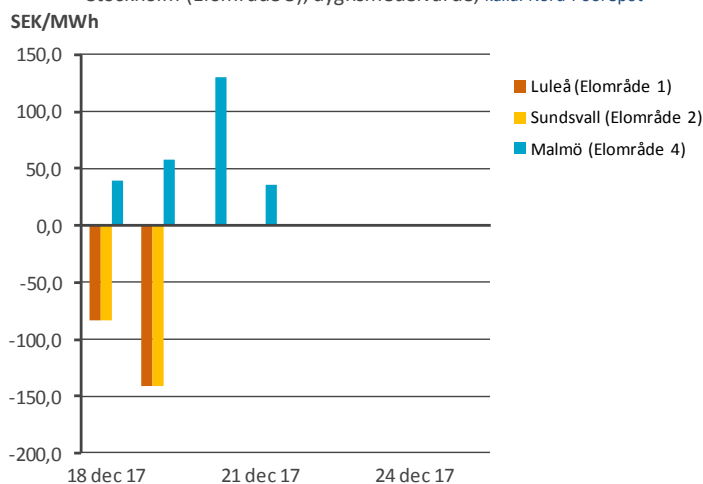


EEX och Nord Pool Spot systempris samt det nordiska elflödet till och från Tyskland, källa: EEX och Nord Pool Spot



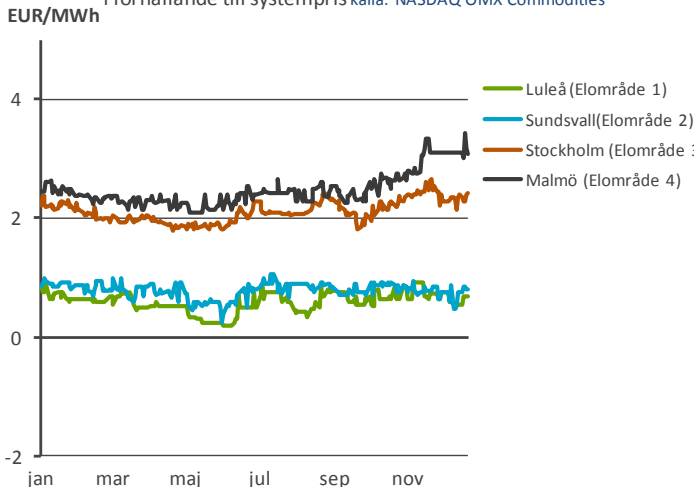
Områdespriser avvikelse jämfört

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 med

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

