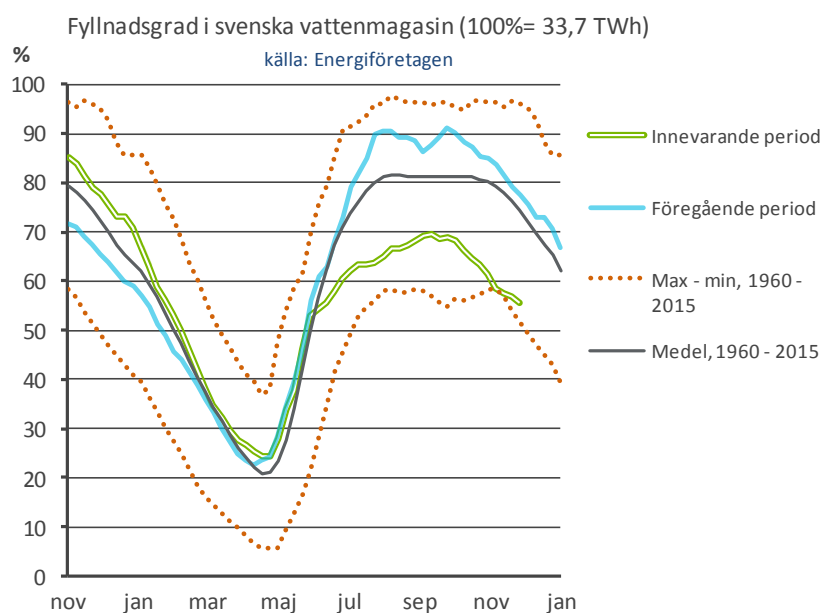
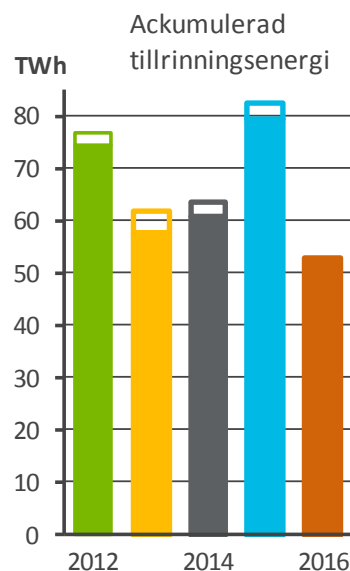
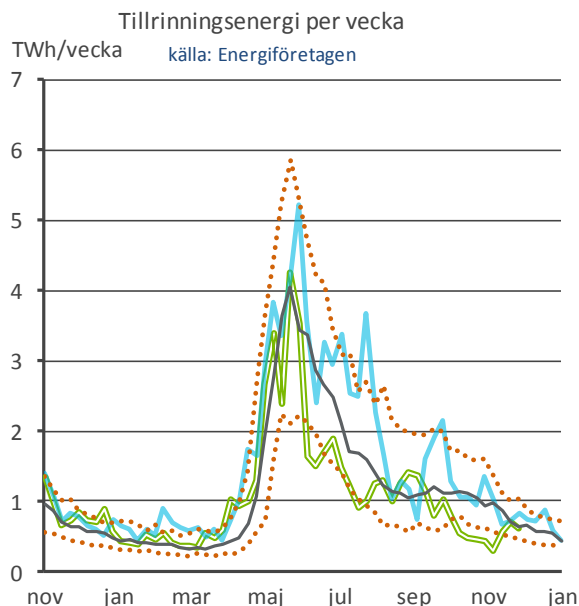




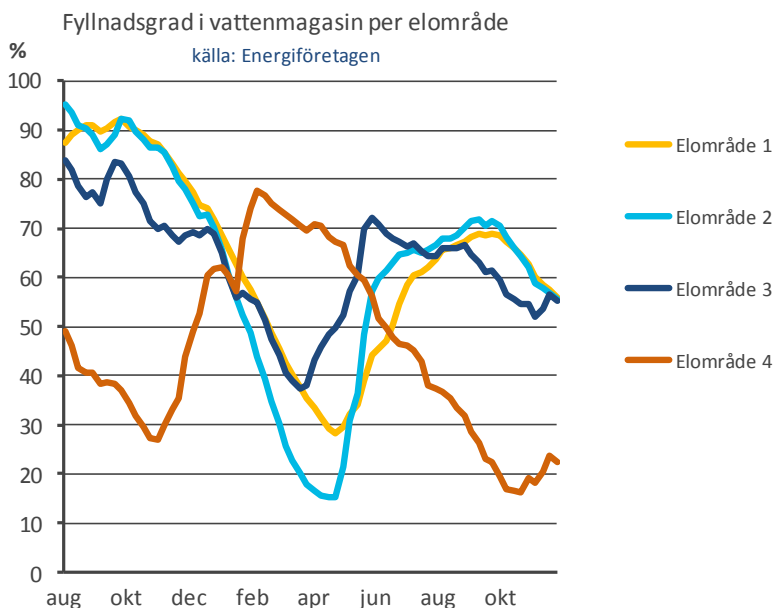
□ Helårsvärde
■ Årsvärde t.o.m ve 48

Beräknad tillrinningsenergi för vecka 2016-48 blev 610 GWh, vilket är 95 % av medianvärdet under perioden 1960-2015.

Det totala magasinets energiinnehåll är beräknat till 18 694 GWh denna vecka.

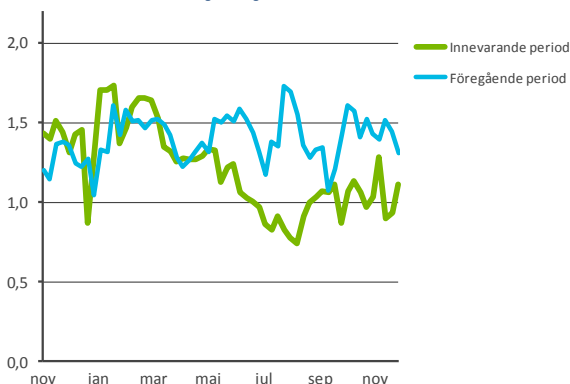
Magasinsändring under veckan från 57,0 % till 55,5 % (vid veckans slut).

Medelvärdet för magasin-fyllnaden under perioden 1960-2015 är 74,4 %.



Elområde	Procent	GWh
SE1	56,0	8 288
SE2	55,6	8 750
SE3	55,2	1 606
SE4	22,3	50

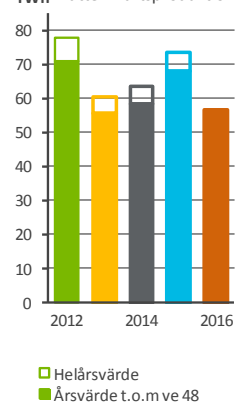
Vattenkraftsproduktion per vecka
källa: Energiföretagen



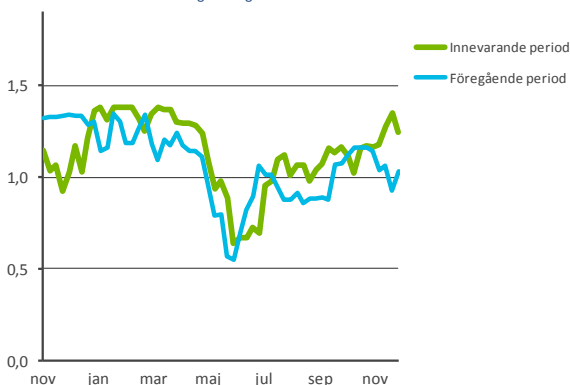
Vattenkraftsproduktion summa 52 veckor
källa: Energiföretagen



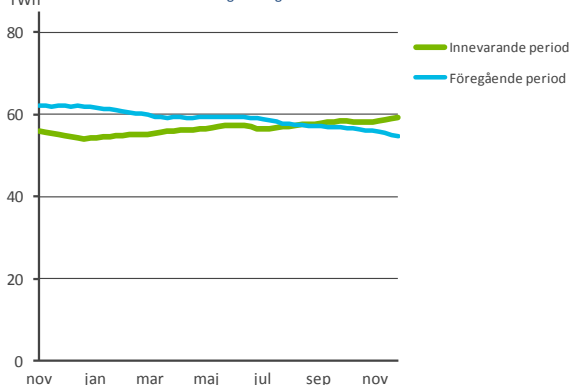
Akkumulerad vattenkraftsproduktion



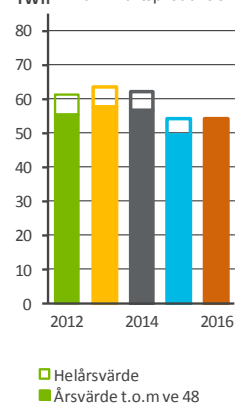
Kärnkraftsproduktion per vecka
källa: Energiföretagen



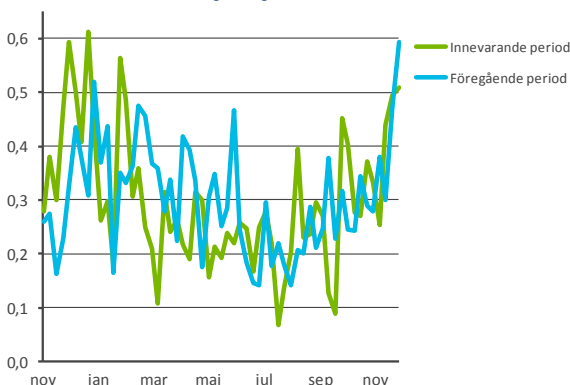
Kärnkraftsproduktion summa 52 veckor
källa: Energiföretagen



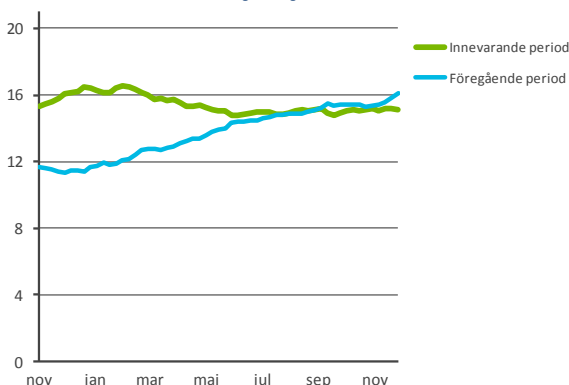
Akkumulerad kärnkraftsproduktion



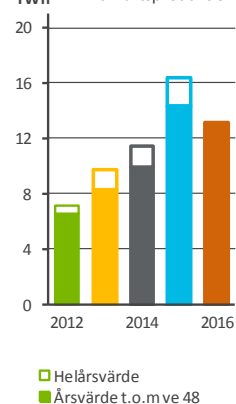
Vindkraftsproduktion per vecka
källa: Energiföretagen



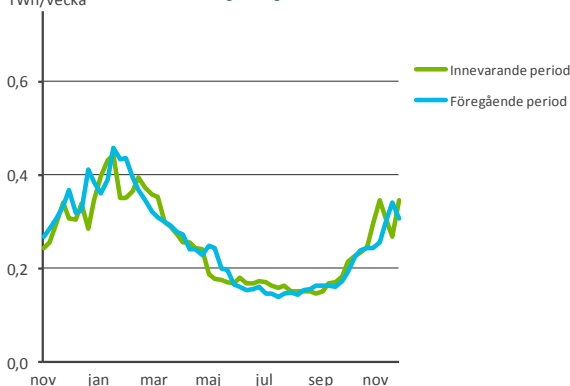
Vindkraftsproduktion summa 52 veckor
källa: Energiföretagen



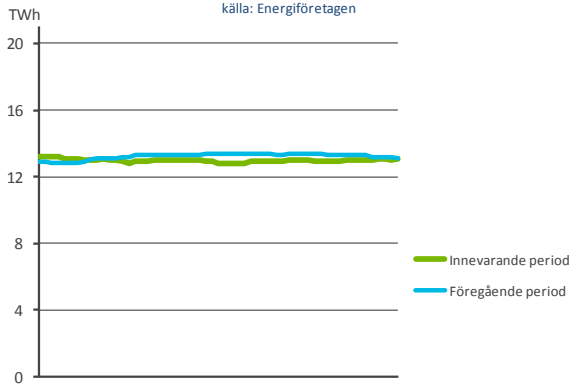
Akkumulerad vindkraftsproduktion



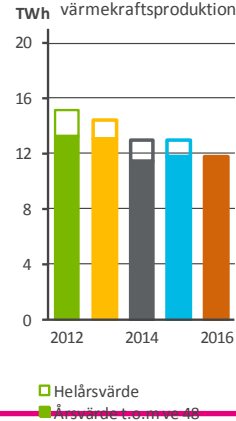
Övrig värmekraftsproduktion per vecka
källa: Energiföretagen

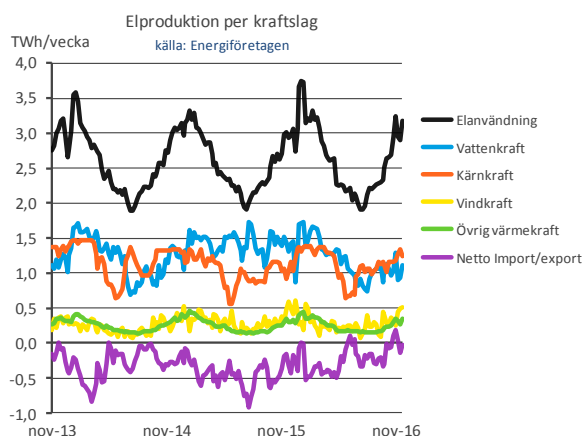
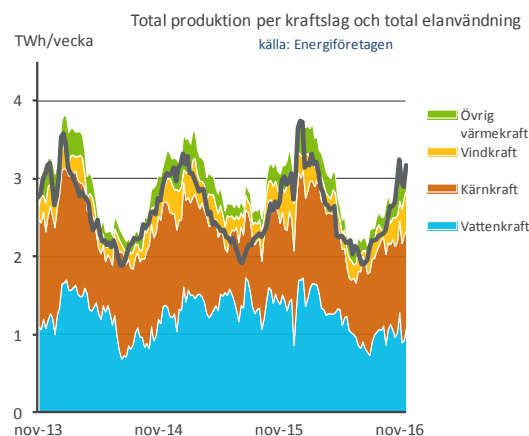
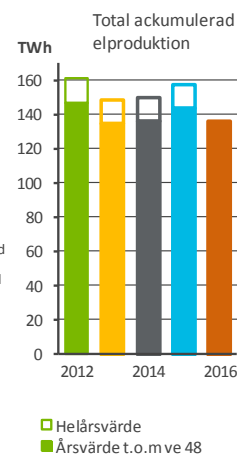
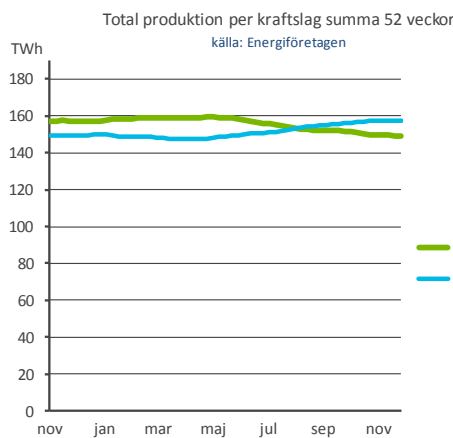
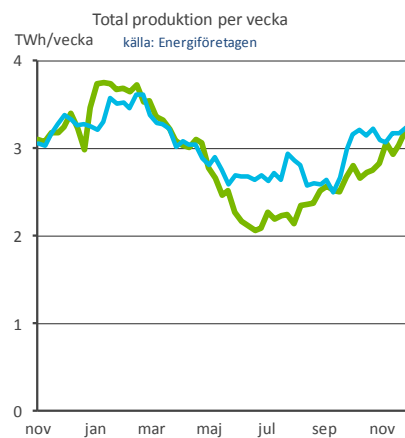


Övrig värmekraftsproduktion summa 52 veckor
källa: Energiföretagen



Akkumulerad övrig värmekraftsproduktion





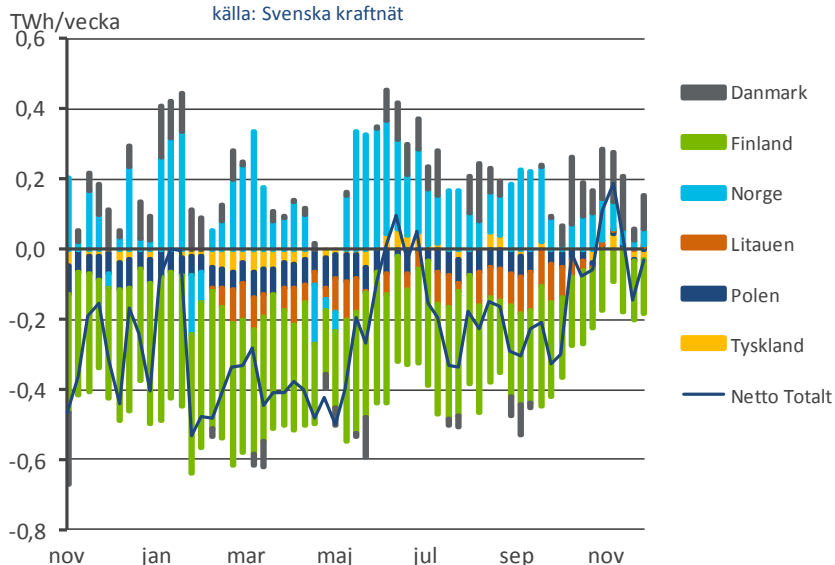
Tabell 1
Sverige

	Vattenkraft	Vindkraft	Kärnkraft	Övrig värmekraft	Total produktion	
2014-47	1 363	163	1 330	307	3 162	GWh
2014-48	1 381	227	1 332	335	3 276	GWh
2015-47	1 514	300	1 064	297	3 175	GWh
2015-48	1 441	470	923	341	3 174	GWh
2016-47	930	495	1 347	268	3 039	GWh
2016-48	1 109 (-23%)	509 (8%)	1 242 (35%)	345 (1%)	3 205 (1%)	GWh
Siffror inom parantes är innevarande år i förhållande till föregående år						
Ack ¹ t.o.m.2014-48	58,5	9,97	56,7	11,5	136,7	TWh
Ack t.o.m.2015-48	68,3	14,37	49,7	11,8	144,1	TWh
Ack t.o.m.2016-48	56,9 (-17%)	13,15 (-8%)	54,4 (9%)	11,8 (0%)	136,2 (-5%)	TWh
¹ Ackumulerat summanvärde från årets början						
Summa 52 ² veckor t.o.m. 2014-48	63,2	11,38	62,1	12,8	149,5	TWh
Summa 52 veckor t.o.m. 2015-48	73,3	15,81	55,0	13,2	157,4	TWh
Summa 52 veckor t.o.m. 2016-48	61,9 (-16%)	15,11 (-4%)	59,2 (8%)	13,1 (-1%)	149,3 (-5%)	TWh

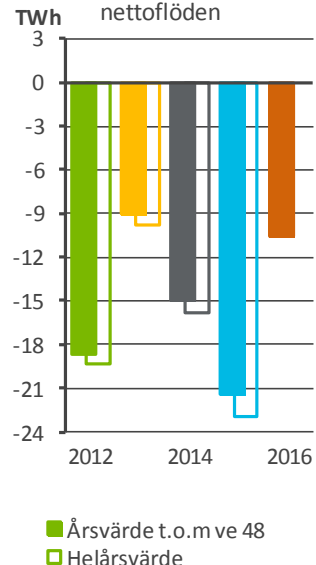
² Rullande årsvärde summa av 52 veckor

Netto kraftföden till och från Sverige

källa: Svenska kraftnät

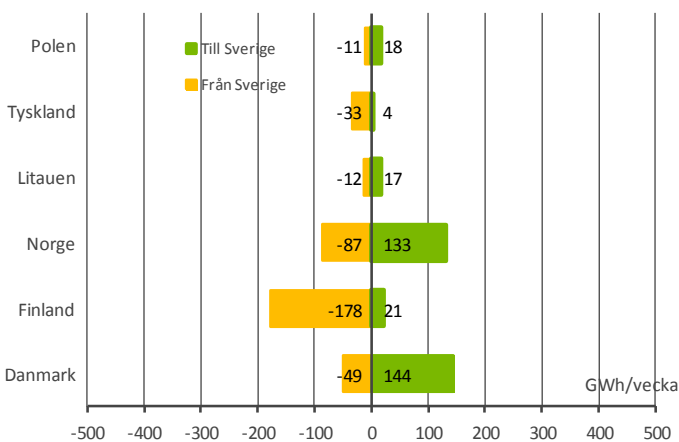


Totala ackumulerade nettoflöden



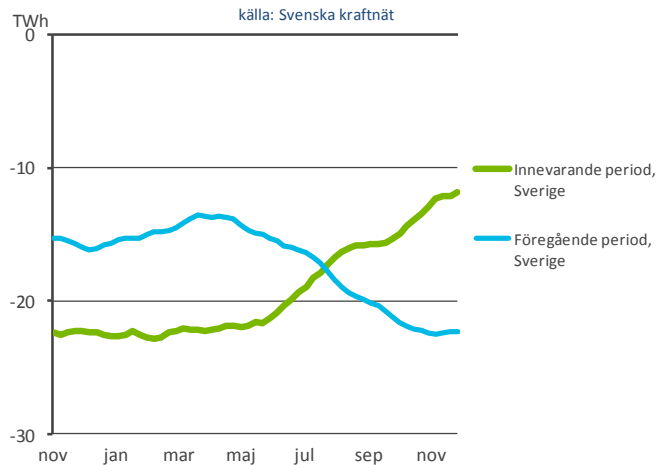
Kraftföden till och från Sverige

källa: Svenska kraftnät

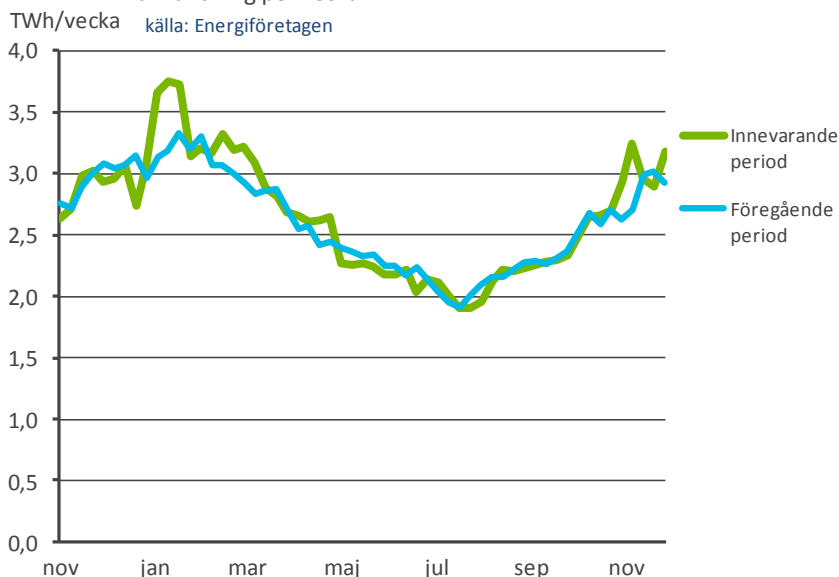


Netto kraftflöden till och från Sverige

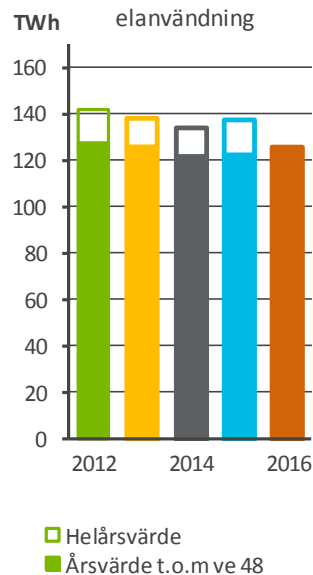
källa: Svenska kraftnät



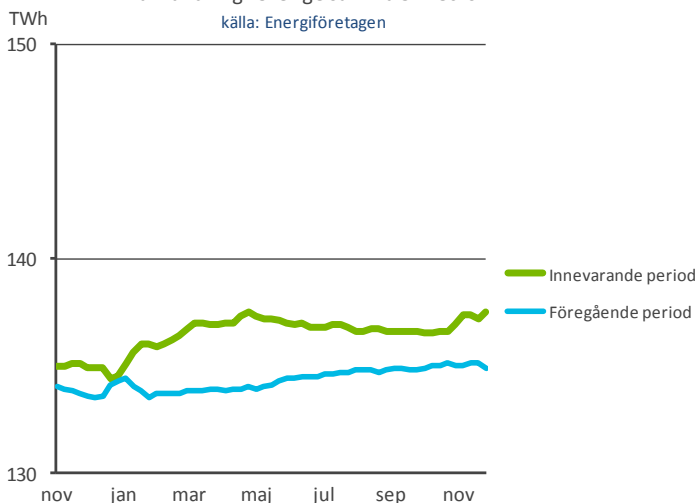
Elanvändning per vecka



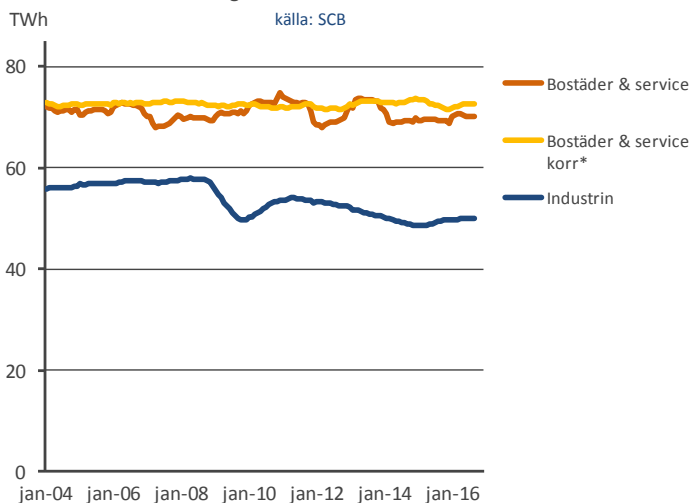
Total ackumulerad elanvändning



Elanvändning i Sverige summa 52 veckor



Elanvändning rullande tolv månadersvärde



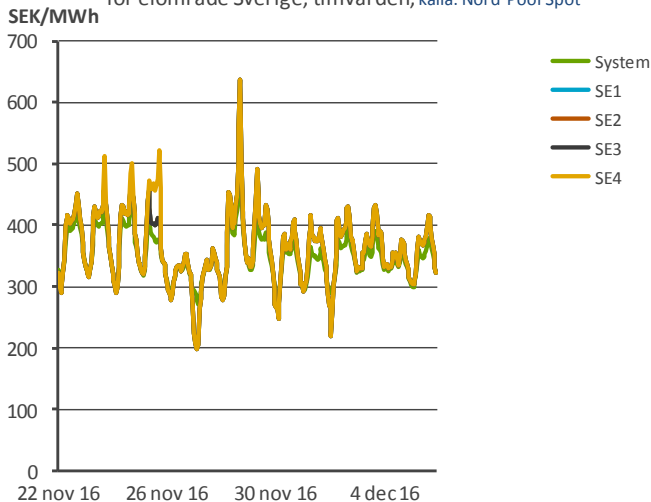
* temperaturkorrigerad elanvändning

Tabell 2
Sverige

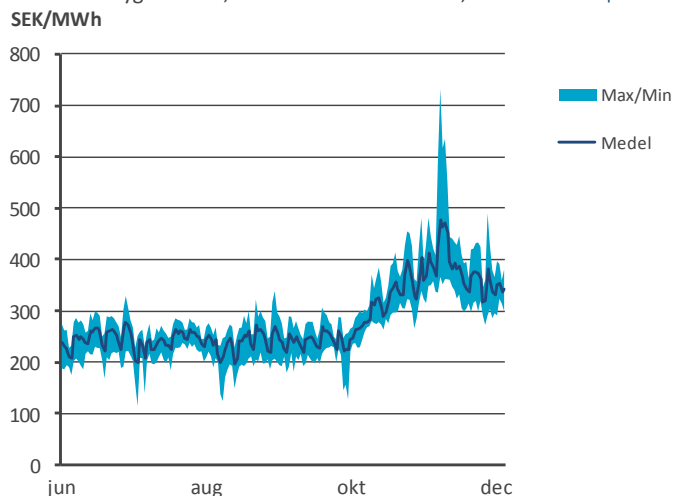
	Total	Netto import/export	Elanvändning		
			Utfall	Temp. Korr.	
2014-47	3 162	-270	2 892	3 023	GWh
2014-48	3 276	-268	3 008	3 111	GWh
2015-47	3 175	-189	2 986	3 019	GWh
2015-48	3 174	-154	3 020	3 171	GWh
2016-47	3 039	-146	2 893	3 159	GWh
2016-48	3 205 (1%)	-33 (-79%)	3 172 (5%)	3 190 (1%)	GWh
Siffror inom parantes är innevarande år i förhållande till föregående år					
Ack ¹ t.o.m.2014-48	136,7	-14,9	121,7	127,8	TWh
Ack t.o.m.2015-48	144,1	-21,4	122,7	127,9	TWh
Ack t.o.m.2016-48	136,2 (-5%)	-10,6 (50%)	125,7 (2%)	129,3 (1%)	TWh
¹ Ackumulerat summavärde från årets början					
Summa 52 ² veckor t.o.m. 2014-48	149,5	-15,7	133,7	140,8	TWh
Summa 52 veckor t.o.m. 2015-48	157,4	-22,3	135,1	140,7	TWh
Summa 52 veckor t.o.m. 2016-48	149,3 (-5%)	-11,8 (-100%)	137,5 (2%)	142,3 (1%)	TWh

² Rullande årsvärde summa av 52 veckor

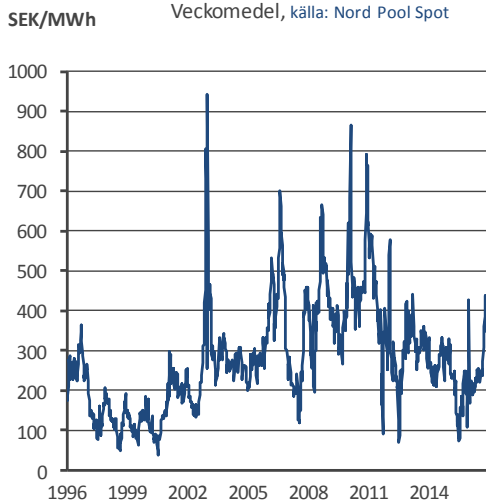
Elpris Nord Pool Spot, Systempris och
för elområde Sverige, timvärden, källa: Nord Pool Spot



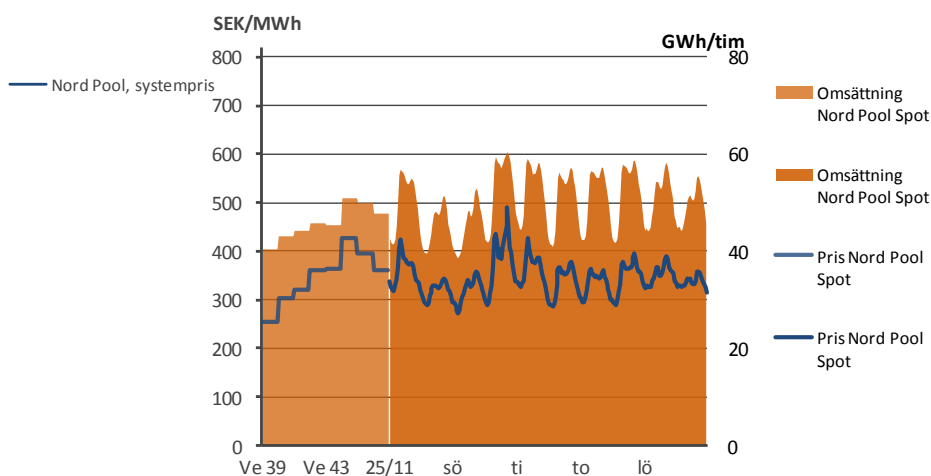
Elpris Nord Pool för spothandel
Dygnsmedel, samt max - min intervall, källa: Nord Pool Spot



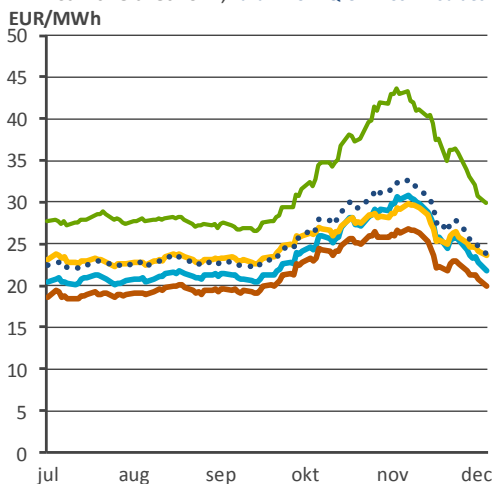
Elpris Nord Pool för spothandel
Veckomedel, källa: Nord Pool Spot



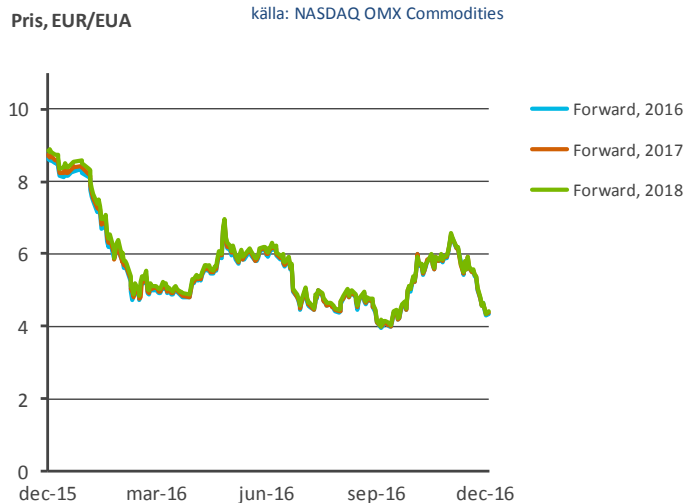
Nord Pool Spot, priser och omsättning tidigare
veckomedelvärden samt senaste timvärden, källa: Nord Pool Spot



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

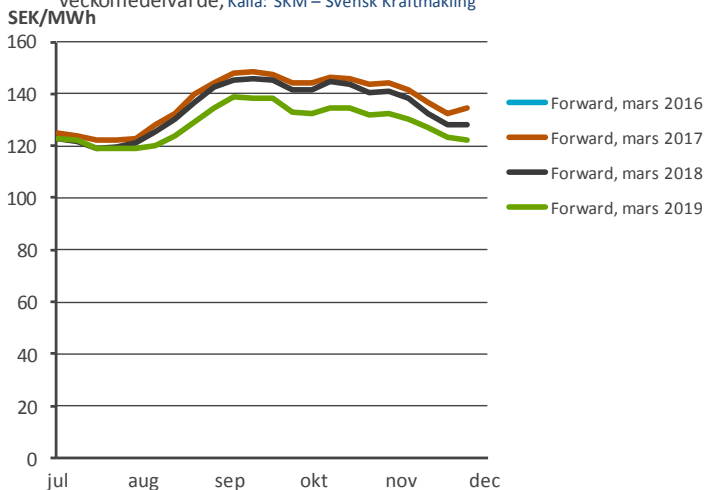


NASDAQ OMX handel med CO2 utsläppsrätter
källa: NASDAQ OMX Commodities



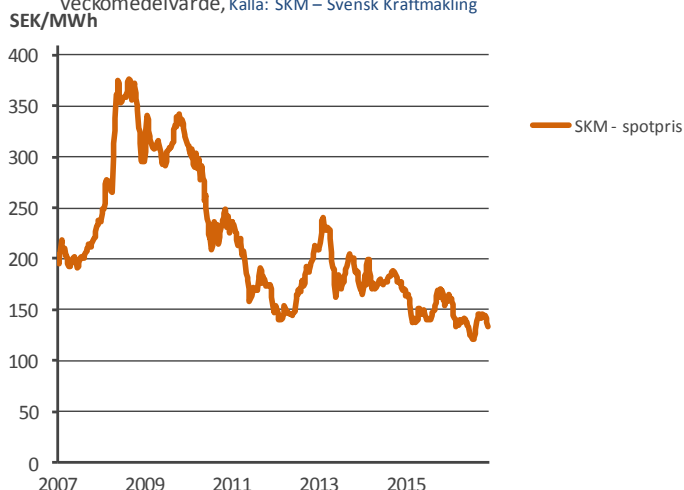
SKM elcertifikatspris vid forwardhandel

Veckomedelvärde, Källa: SKM – Svensk Kraftmätning

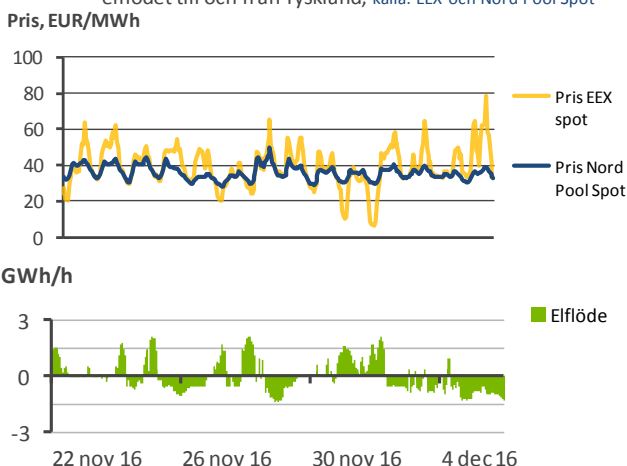


SKM elcertifikatspris vid spothandel

Veckomedelvärde, Källa: SKM – Svensk Kraftmätning

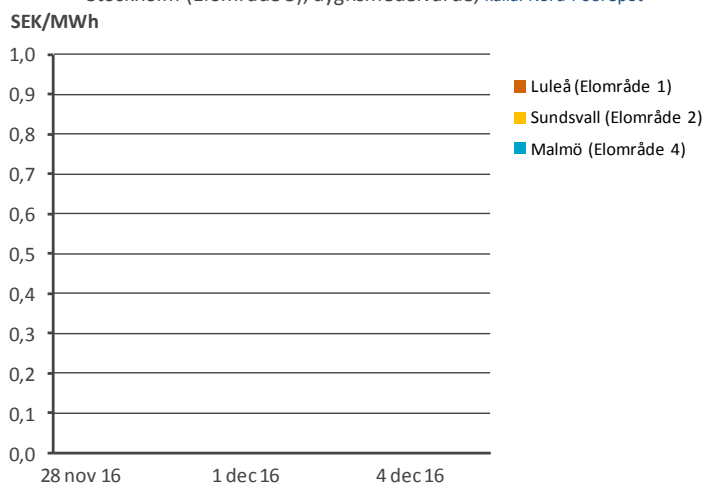


EEX och Nord Pool Spot systempris samt det nordiska elflödet till och från Tyskland, källa: EEX och Nord Pool Spot



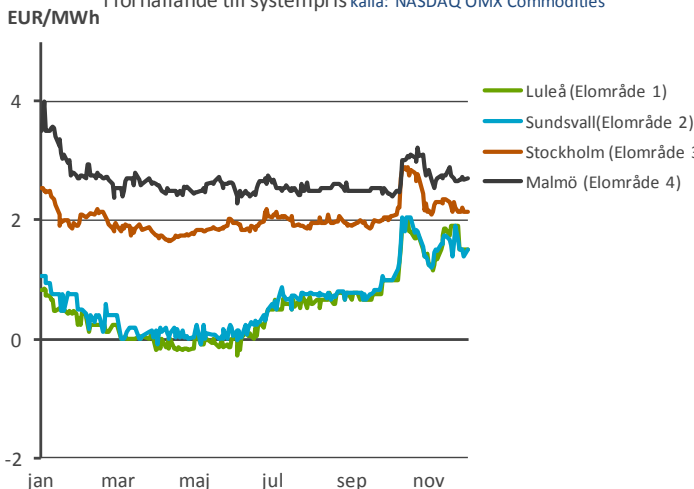
Områdespriser avvikelse jämfört

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

