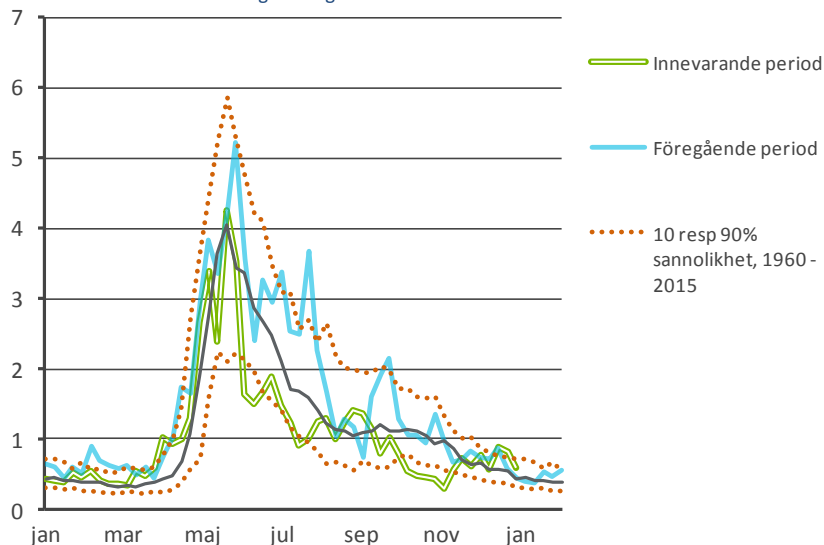
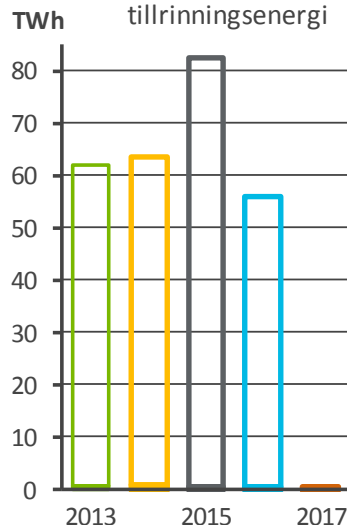


Tillrinningsenergi per vecka

TWh/vecka källa: Energiföretagen

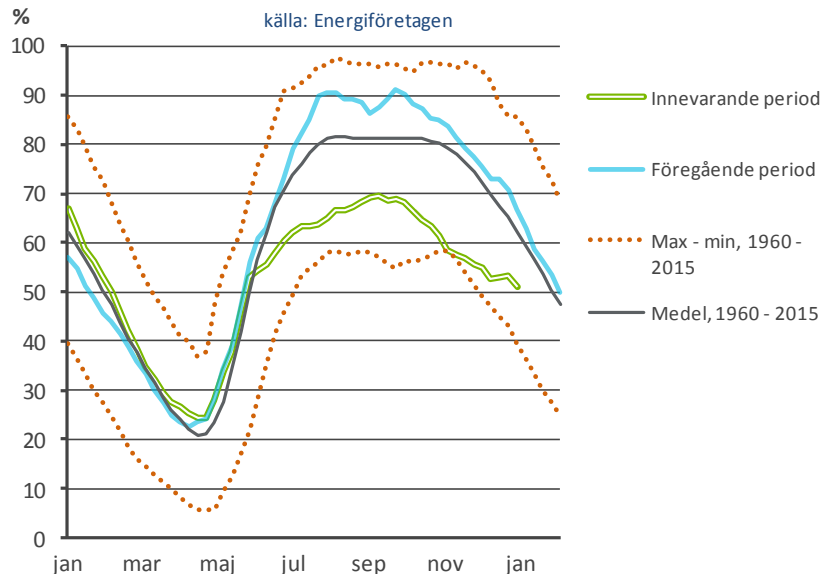


Akkumulerad tillrinningsenergi



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

källa: Energiföretagen



Beräknad tillrinningsenergi för vecka 2017-01 blev 586 GWh, vilket är 134 % av medianvärdet under perioden 1960-2015.

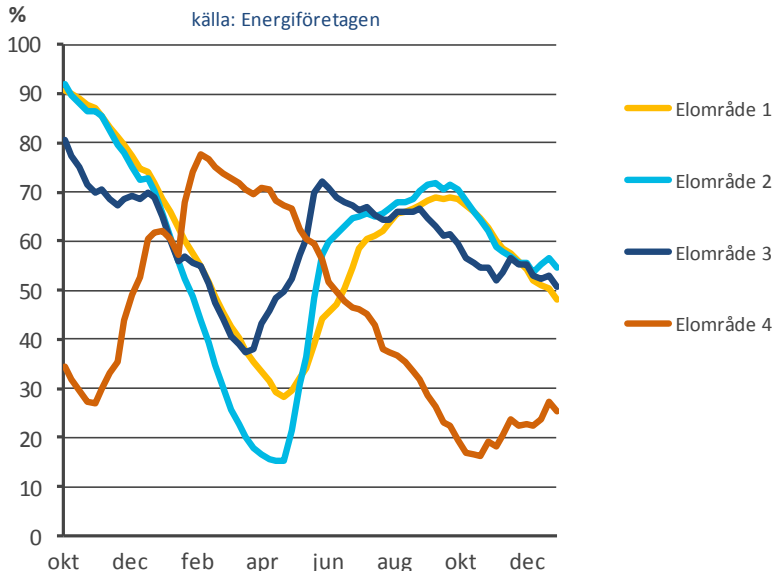
Det totala magasinets energiinnehåll är beräknat till 17 222 GWh denna vecka.

Magasinsändring under veckan från 53,2 % till 51,1 % (vid veckans slut).

Medelvärdet för magasin-fyllnaden under perioden 1960-2015 är 62,2 %.

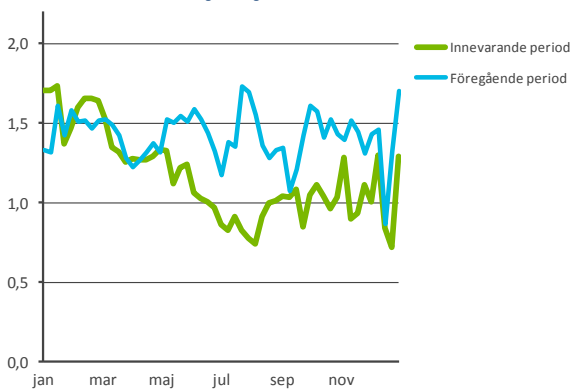
Fyllnadsgrad i vattenmagasin per elområde

källa: Energiföretagen

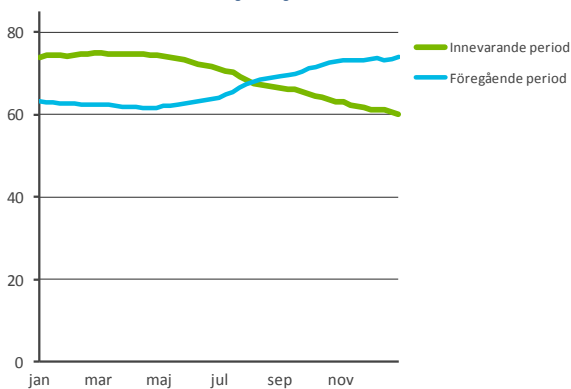


Elområde	Procent	GWh
SE1	48,0	7 107
SE2	54,6	8 586
SE3	50,6	1 472
SE4	25,4	57

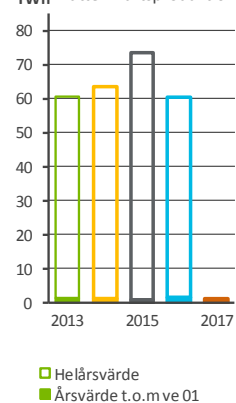
Vattenkraftsproduktion per vecka
källa: Energiföretagen



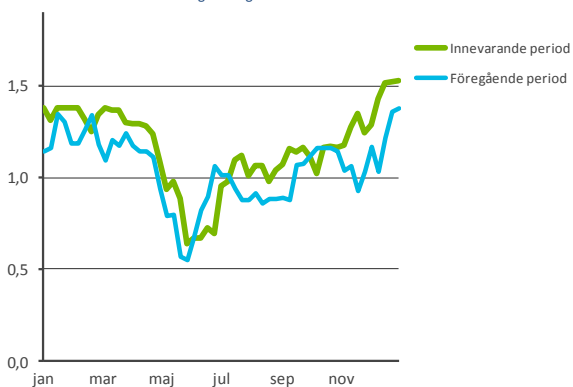
Vattenkraftsproduktion summa 52 veckor
källa: Energiföretagen



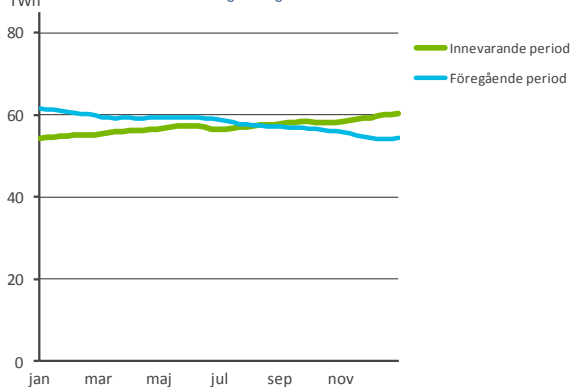
Akkumulerad vattenkraftsproduktion



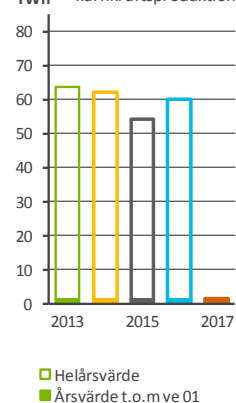
Kärnkraftsproduktion per vecka
källa: Energiföretagen



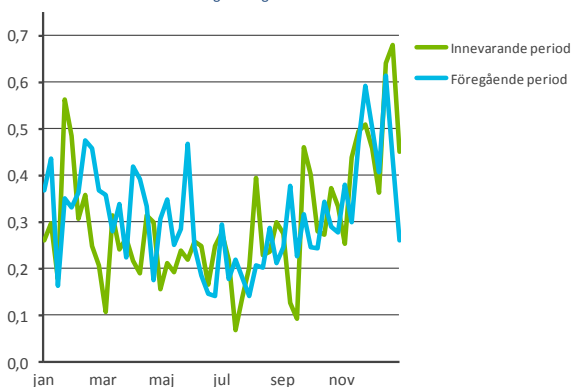
Kärnkraftsproduktion summa 52 veckor
källa: Energiföretagen



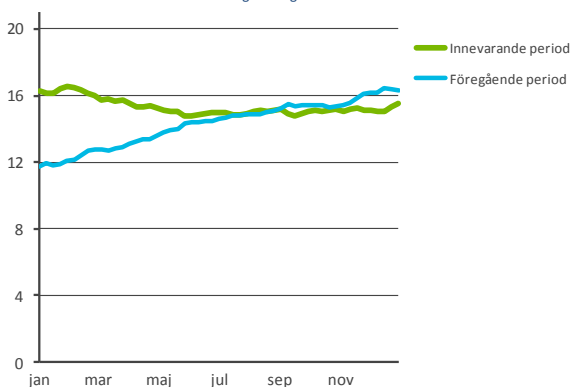
Akkumulerad kärnkraftsproduktion



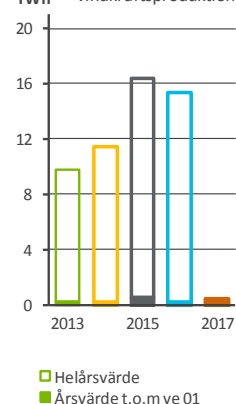
Vindkraftsproduktion per vecka
källa: Energiföretagen



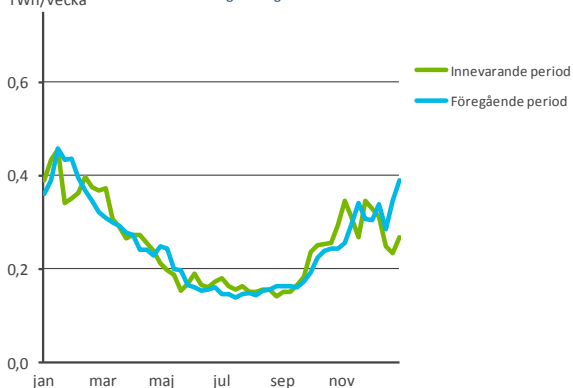
Vindkraftsproduktion summa 52 veckor
källa: Energiföretagen



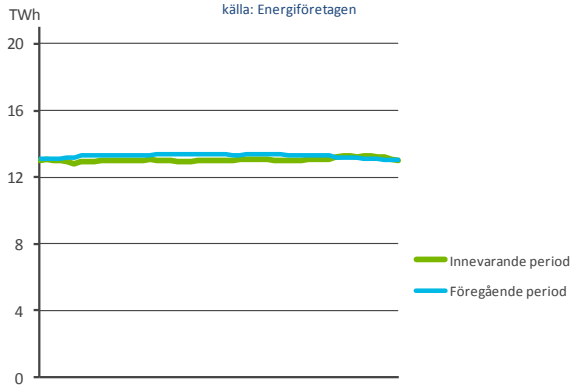
Akkumulerad vindkraftsproduktion



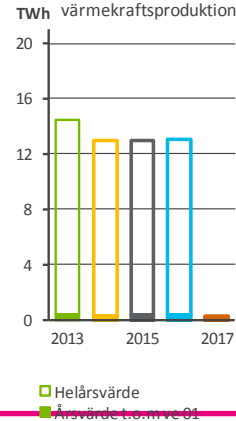
Övrig värmekraftsproduktion per vecka
källa: Energiföretagen

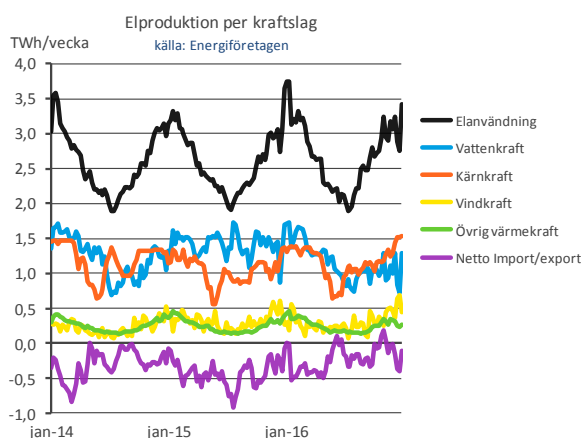
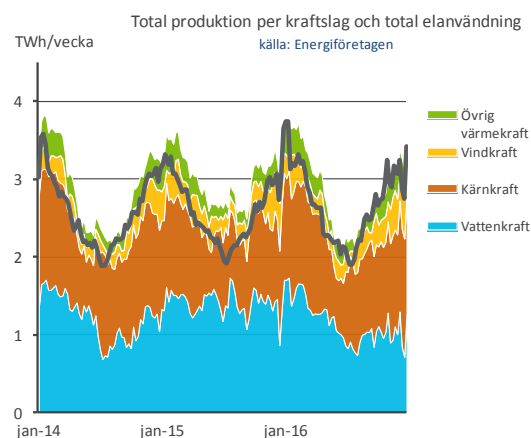
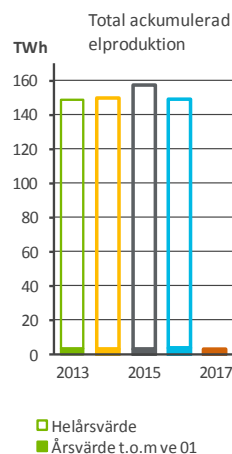
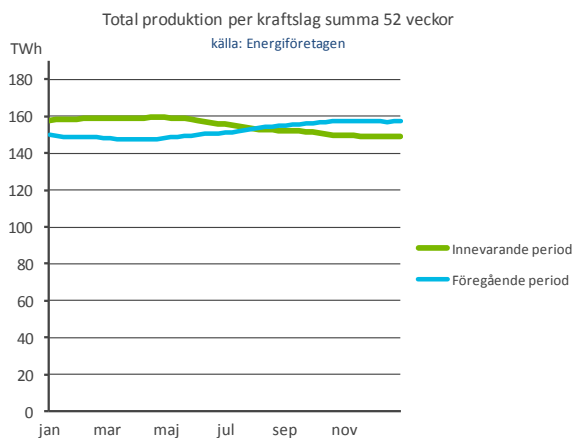
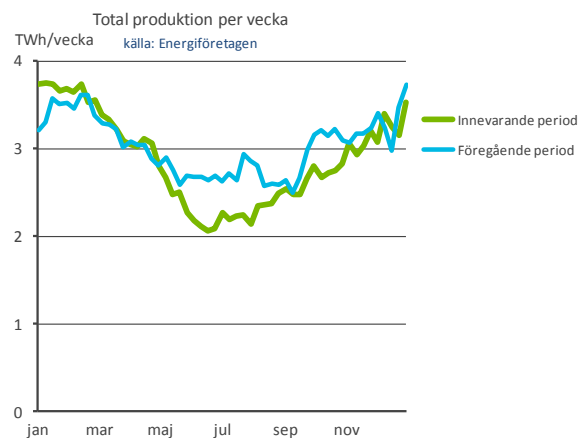


Övrig värmekraftsproduktion summa 52 veckor
källa: Energiföretagen



Akkumulerad övrig värmekraftsproduktion





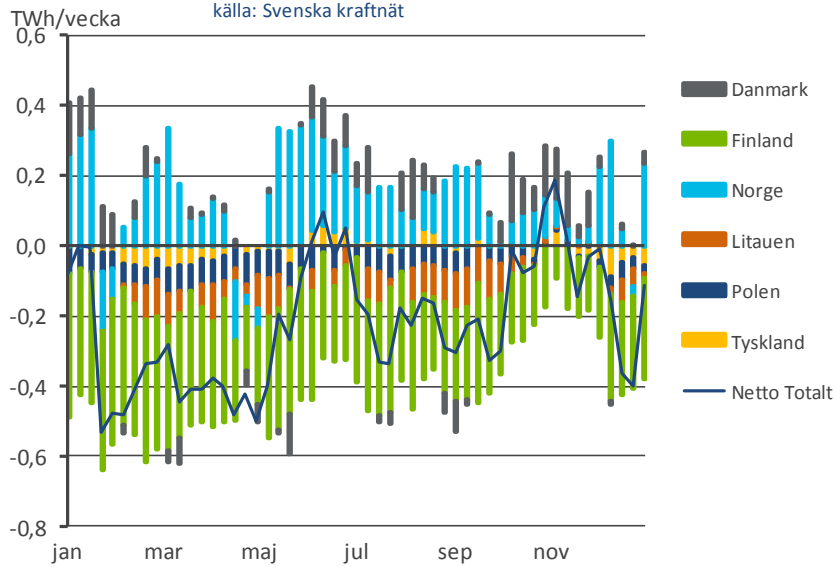
Tabell 1
Sverige

	Vattenkraft	Vindkraft	Kärnkraft	Övrig värmekraft	Total produktion	
2014-52	1 273	308	1 285	411	3 276	GWh
2015-01	1 046	519	1 302	385	3 251	GWh
2015-53	1 322	436	1 361	346	3 465	GWh
2016-01	1 704	261	1 379	390	3 735	GWh
2016-52	716	681	1 521	235	3 154	GWh
2017-01	1 289 (-24%)	451 (73%)	1 527 (11%)	267 (-32%)	3 534 (-5%)	GWh
Siffror inom parantes är innevarande år i förhållande till föregående år						
Ack ¹ t.o.m.2015-01	1,0	0,52	1,3	0,4	3,3	TWh
Ack t.o.m.2016-01	1,7	0,26	1,4	0,4	3,7	TWh
Ack t.o.m.2017-01	1,3 (-24%)	0,45 (73%)	1,5 (7%)	0,3 (-25%)	3,5 (-5%)	TWh
¹ Ackumulerat summanvärde från årets början						
Summa 52 ² veckor t.o.m. 2015-01	63,4	11,68	61,9	13,0	150,0	TWh
Summa 52 veckor t.o.m. 2016-01	74,0	16,29	54,4	13,0	157,7	TWh
Summa 52 veckor t.o.m. 2017-01	60,1 (-19%)	15,51 (-5%)	60,3 (11%)	13,0 (0%)	148,9 (-6%)	TWh

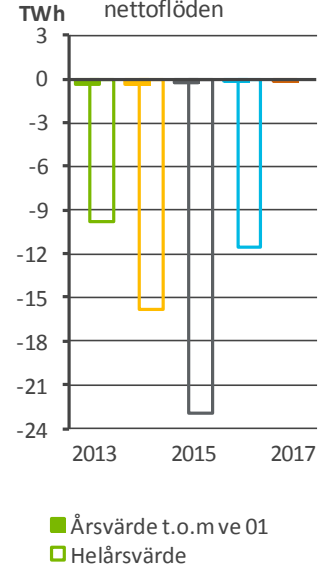
² Rullande årsvärde summa av 52 veckor

Netto kraftföden till och från Sverige

källa: Svenska kraftnät

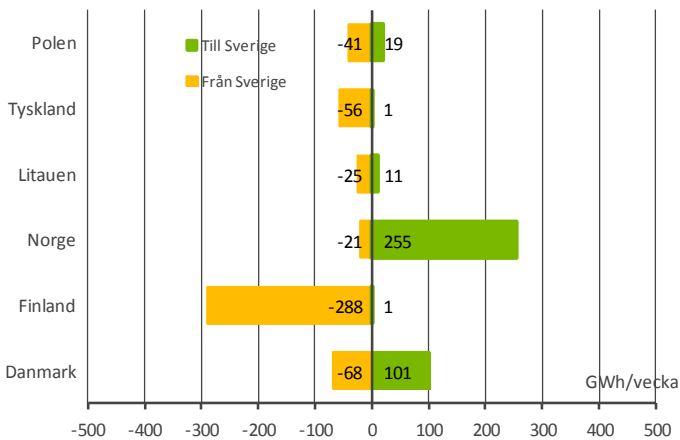


Totala ackumulerade nettoflöden



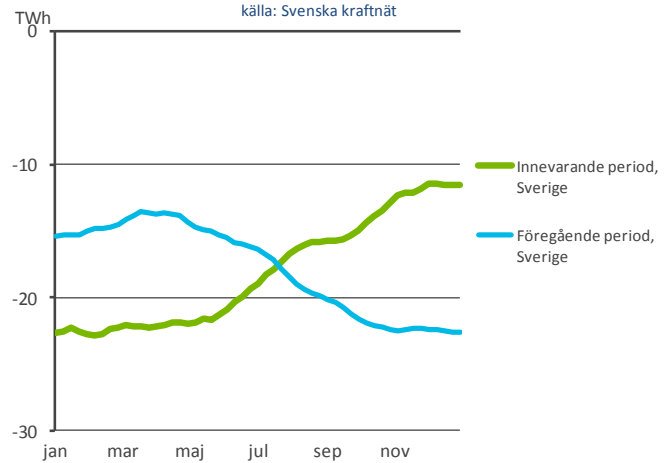
Kraftföden till och från Sverige

källa: Svenska kraftnät

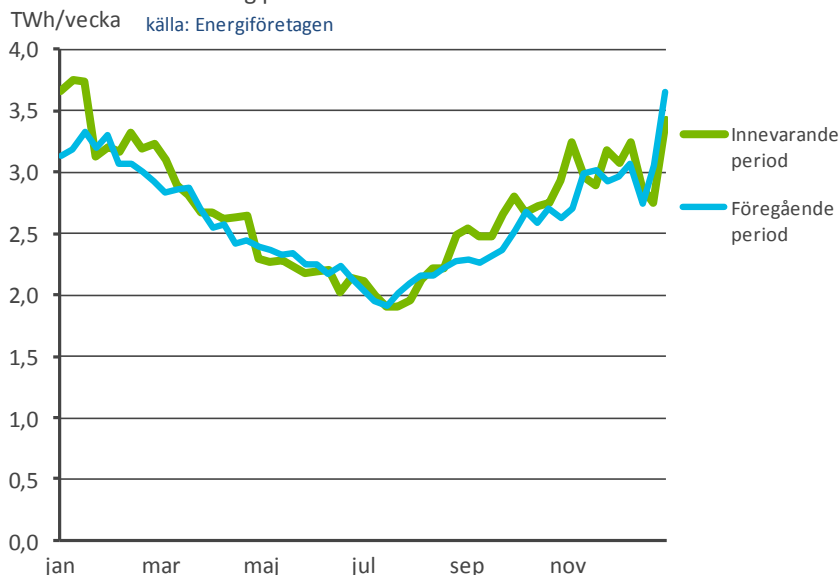


Netto kraftflöden till och från Sverige

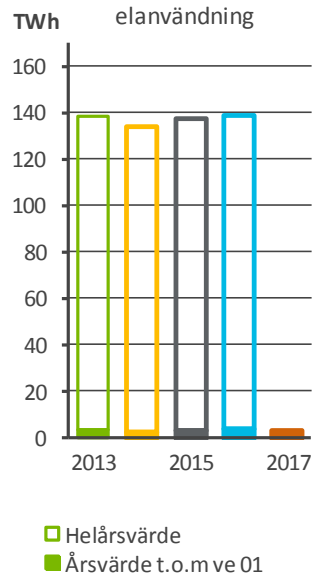
källa: Svenska kraftnät



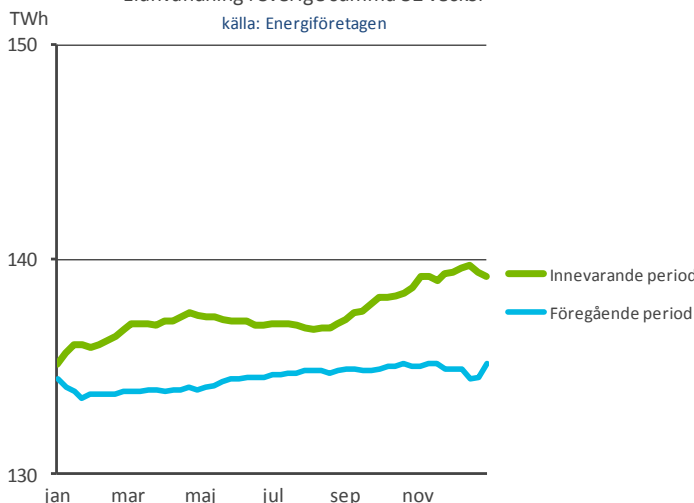
Elanvändning per vecka



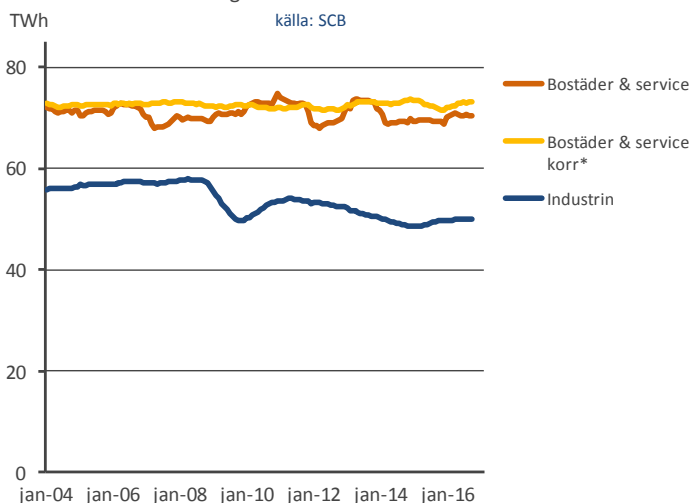
Total ackumulerad elanvändning



Elanvändning i Sverige summa 52 veckor



Elanvändning rullande tolv månadersvärde



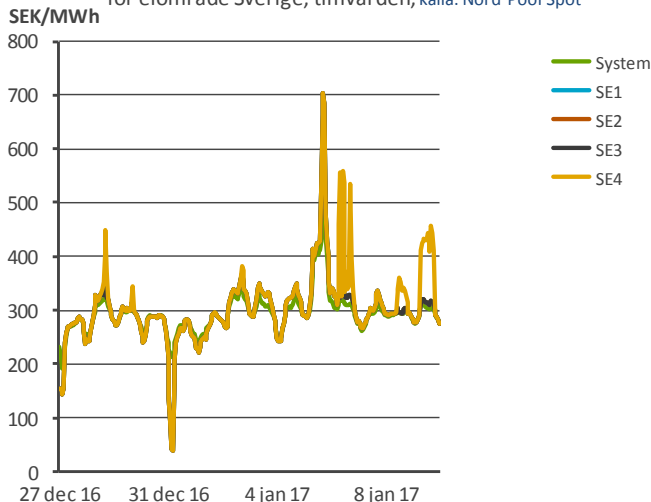
* temperaturkorrigerad elanvändning

Tabell 2
Sverige

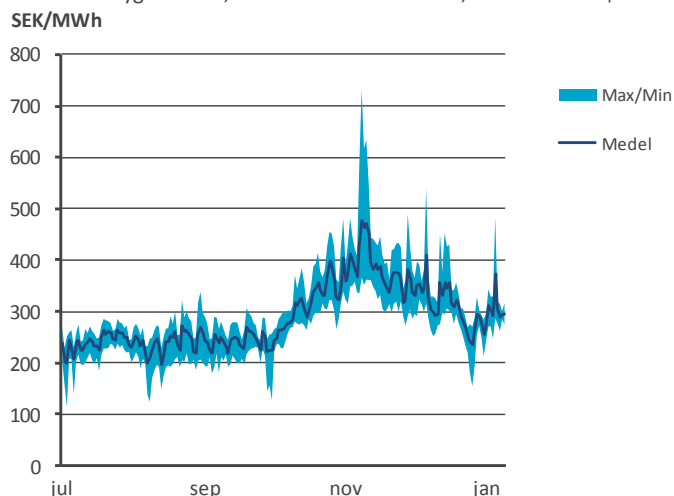
	Total	Netto import/export	Elanvändning		
			Utfall	Temp. Korr.	
2014-52	3 276	-128	3 148	3 029	GWh
2015-01	3 251	-287	2 964	3 238	GWh
2015-53	3 465	-404	3 061	3 159	GWh
2016-01	3 735	-82	3 653	3 325	GWh
2016-52	3 154	-401	2 753	3 173	GWh
2017-01	3 534 (-5%)	-112 (37%)	3 422 (-6%)	3 257 (-2%)	GWh
Siffror inom parantes är innevarande år i förhållande till föregående år					
Ack ¹ t.o.m.2015-01	3,3	-0,3	3,0	3,2	TWh
Ack t.o.m.2016-01	3,7	-0,1	3,7	3,3	TWh
Ack t.o.m.2017-01	3,5 (-5%)	-0,1 (0%)	3,4 (-8%)	3,3 (0%)	TWh
¹ Ackumulerat summavärde från årets början					
Summa 52 ² veckor t.o.m. 2015-01	150,0	-15,7	134,3	140,7	TWh
Summa 52 veckor t.o.m. 2016-01	157,7	-22,6	135,1	140,9	TWh
Summa 52 veckor t.o.m. 2017-01	148,9 (-6%)	-11,5 (-100%)	139,2 (3%)	144,1 (2%)	TWh

² Rullande årsvärde summa av 52 veckor

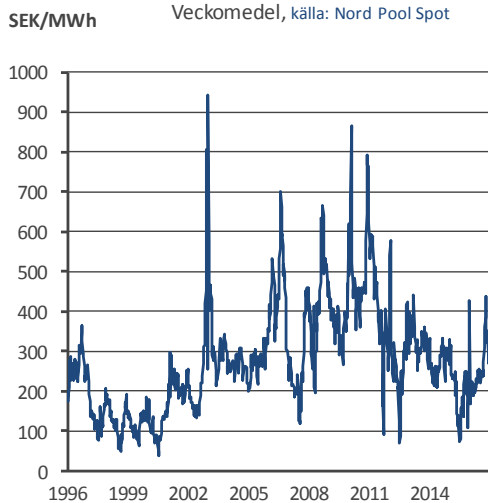
Elpris Nord Pool Spot, Systempris och
för elområde Sverige, timvärden, källa: Nord Pool Spot



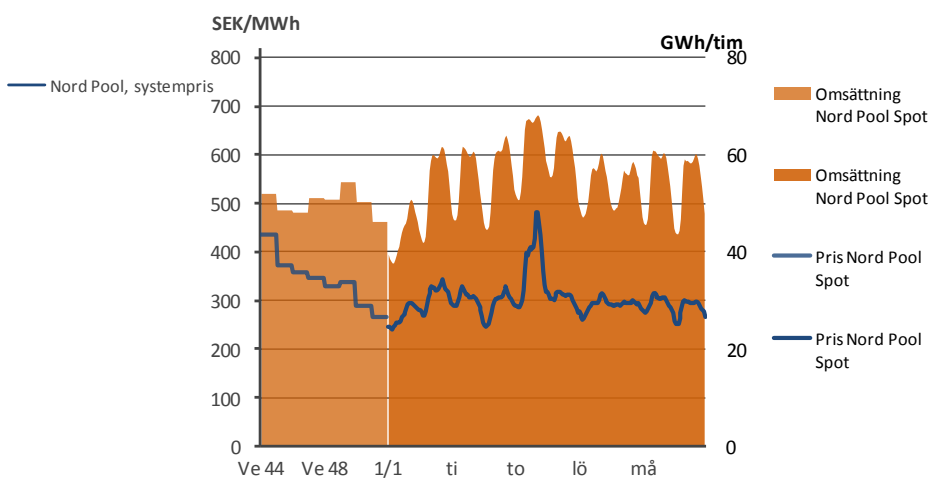
Elpris Nord Pool för spothandel
Dygnsmedel, samt max - min intervall, källa: Nord Pool Spot



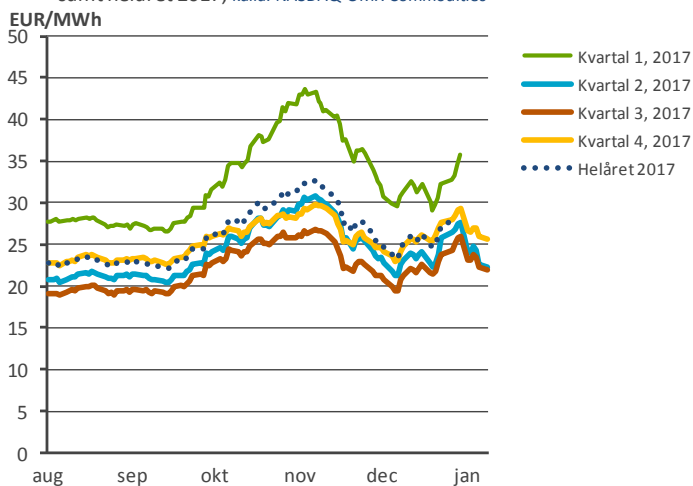
Elpris Nord Pool för spothandel
Veckomedel, källa: Nord Pool Spot



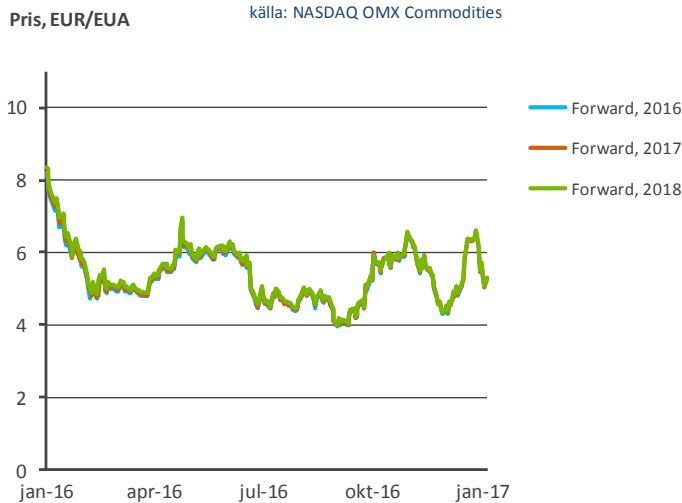
Nord Pool Spot, priser och omsättning tidigare
veckomedelvärden samt senaste timvärden, källa: Nord Pool Spot



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

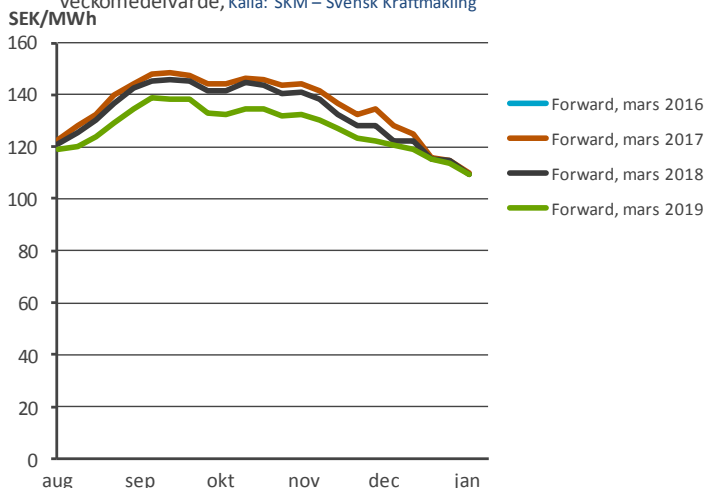


NASDAQ OMX handel med CO2 utsläppsrätter
källa: NASDAQ OMX Commodities



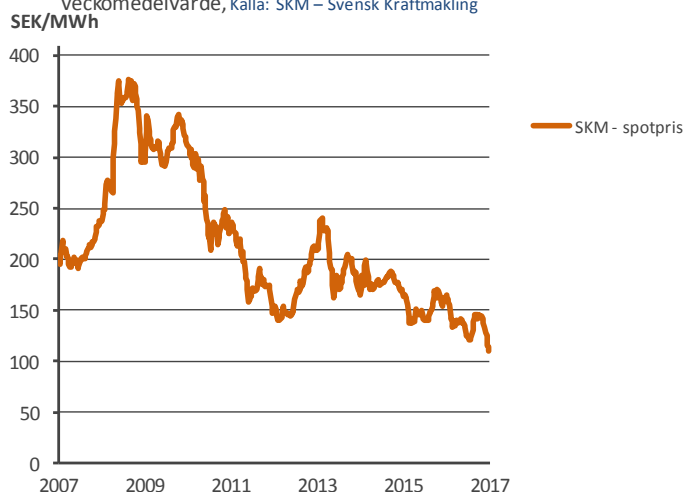
SKM elcertifikatspris vid forwardhandel

Veckomedelvärde, Källa: SKM – Svensk Kraftmätning



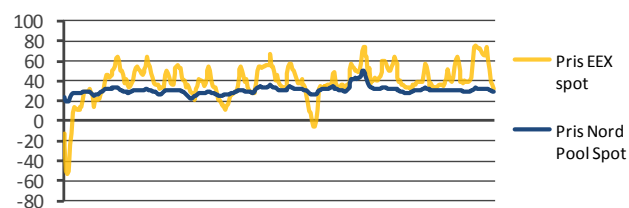
SKM elcertifikatspris vid spothandel

Veckomedelvärde, Källa: SKM – Svensk Kraftmätning

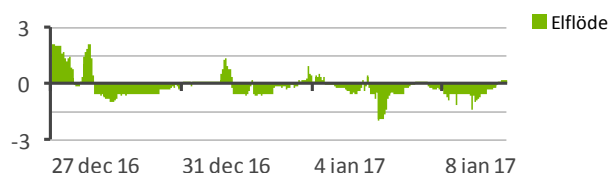


EEX och Nord Pool Spot systempris samt det nordiska elflödet till och från Tyskland, källa: EEX och Nord Pool Spot

Pris, EUR/MWh



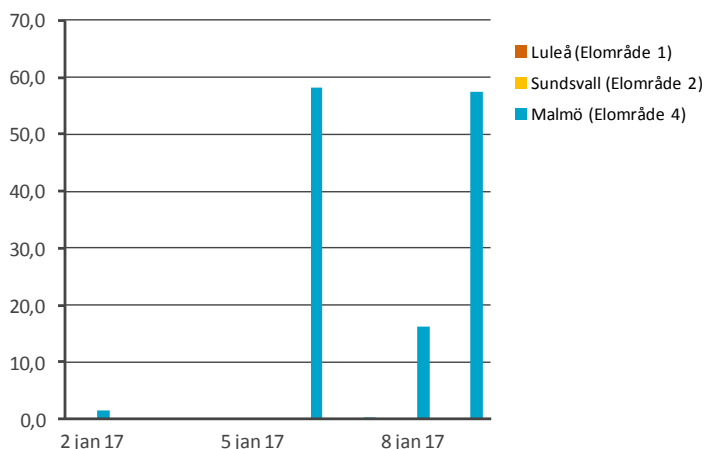
GWh/h



Områdespriser avvikelse jämfört

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

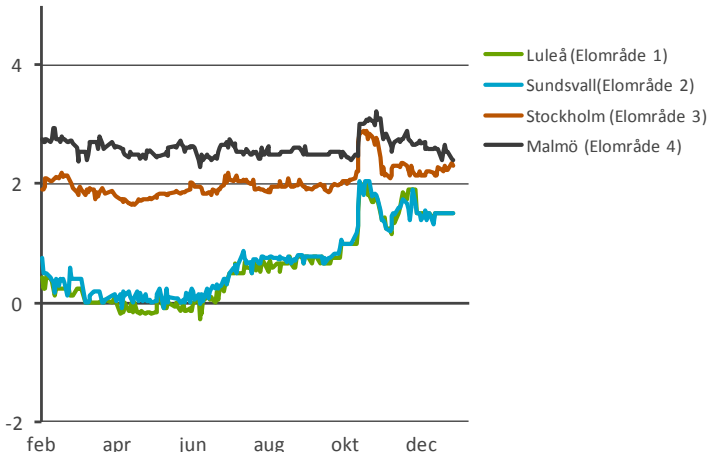
SEK/MWh



NASDAQ OMX, svenska EPAD-kontrakt år 2017

i förhållande till systempris källa: NASDAQ OMX Commodities

EUR/MWh



Områdespriser avvikelse jämfört med

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

EUR/MWh

