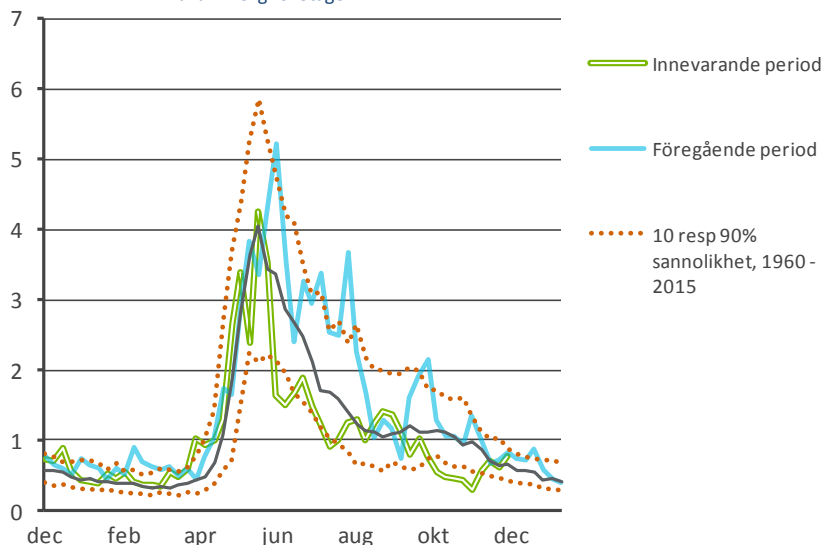
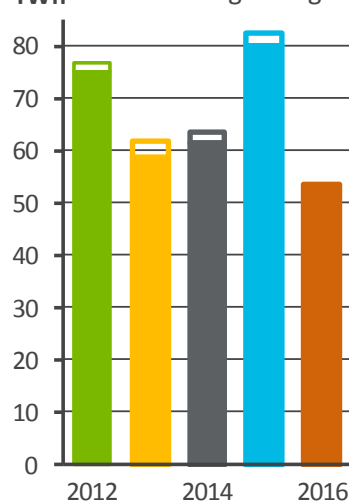


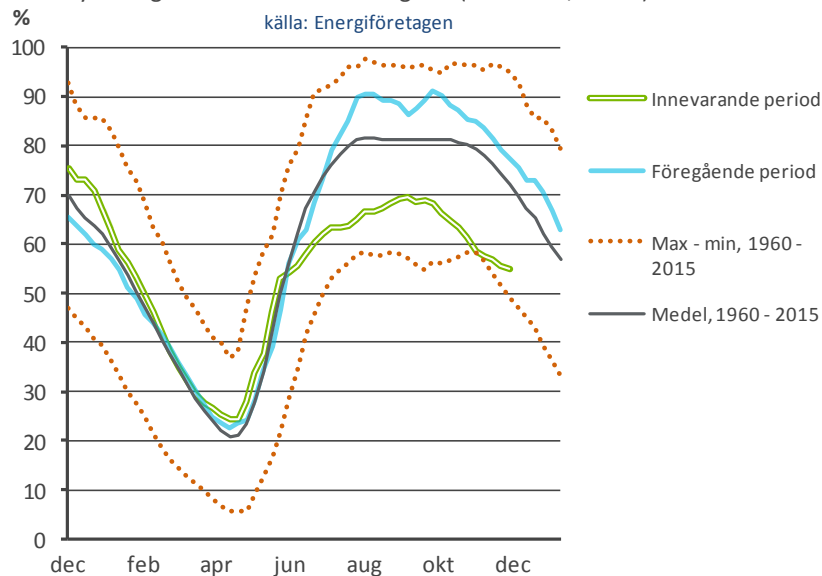
Tillrinningsenergi per vecka
TWh/vecka källa: Energiföretagen



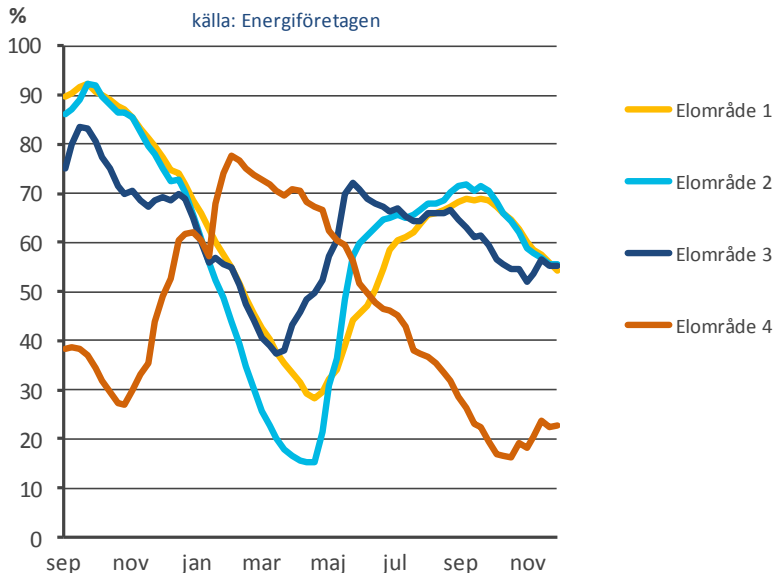
Ackumulerad tillrinningsenergi
TWh



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



Fyllnadsgrad i vattenmagasin per elområde



Beräknad tillrinningsenergi för vecka 2016-49 blev **764 GWh**, vilket är **117 %** av medianvärdet under perioden 1960-2015.

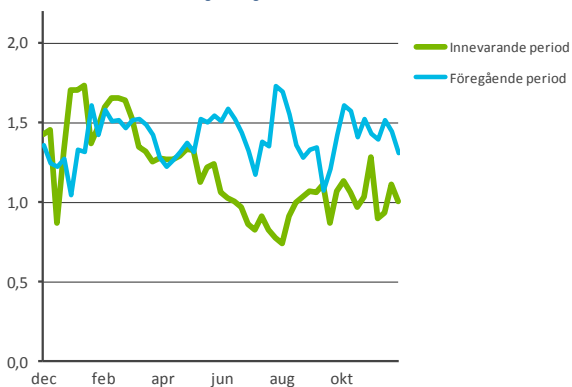
Det totala magasinets energiinnehåll är beräknat till **18 459 GWh** denna vecka.

Magasinsändring under veckan från **55,5 %** till **54,8 %** (vid veckans slut).

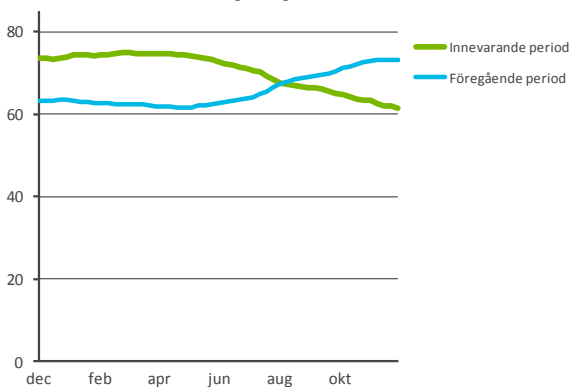
Medelvärdet för magasin-fyllnaden under perioden 1960-2015 är **72,2 %**.

Elområde	Procent	GWh
SE1	54,4	8 062
SE2	55,5	8 737
SE3	55,3	1 609
SE4	22,8	51

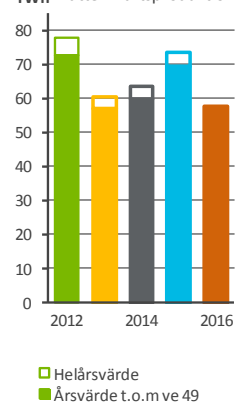
Vattenkraftsproduktion per vecka
källa: Energiföretagen



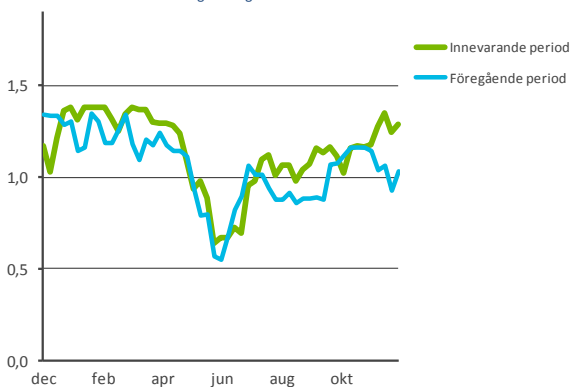
Vattenkraftsproduktion summa 52 veckor
källa: Energiföretagen



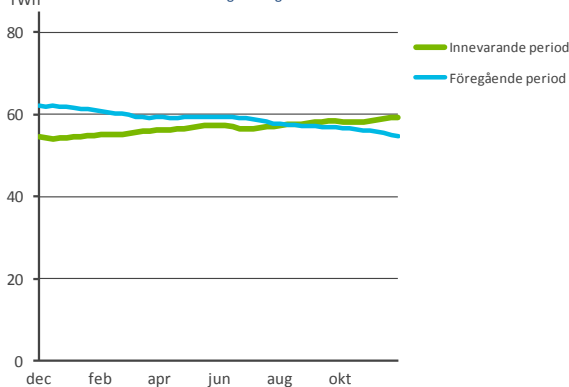
Akkumulerad vattenkraftsproduktion



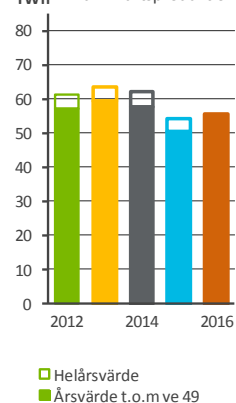
Kärnkraftsproduktion per vecka
källa: Energiföretagen



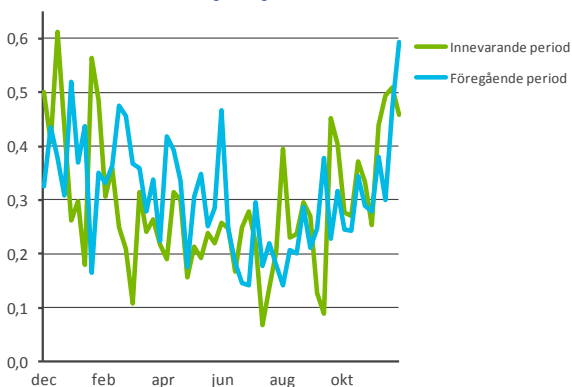
Kärnkraftsproduktion summa 52 veckor
källa: Energiföretagen



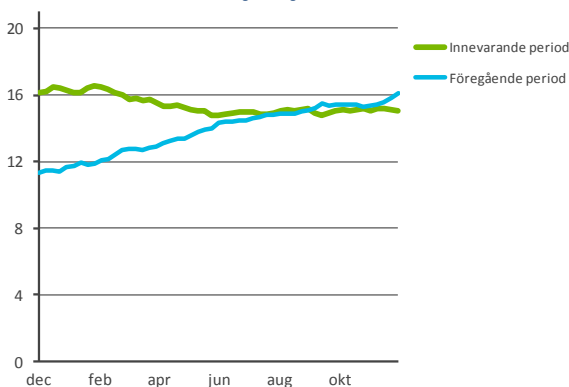
Akkumulerad kärnkraftsproduktion



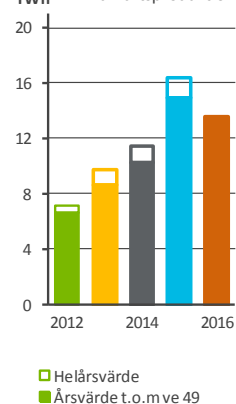
Vindkraftsproduktion per vecka
källa: Energiföretagen



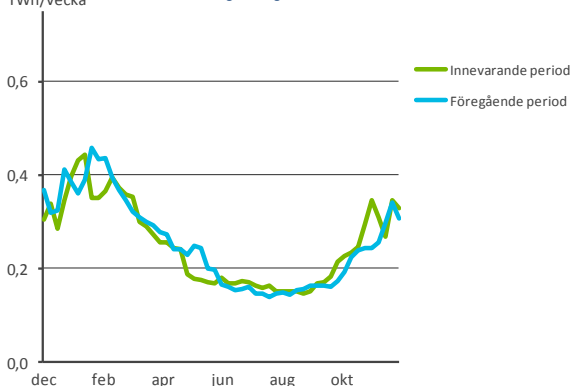
Vindkraftsproduktion summa 52 veckor
källa: Energiföretagen



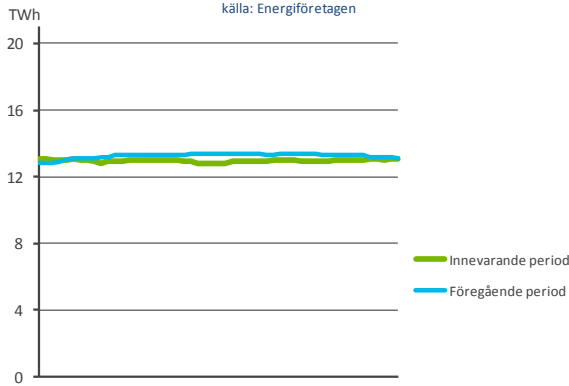
Akkumulerad vindkraftsproduktion



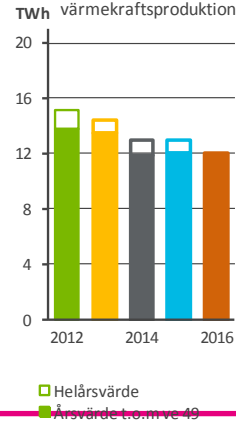
Övrig värmekraftsproduktion per vecka
källa: Energiföretagen

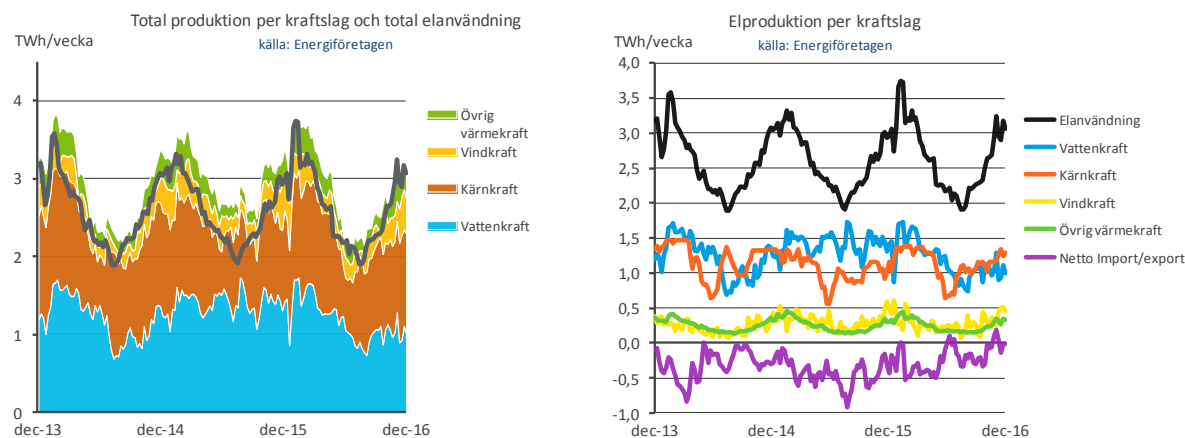
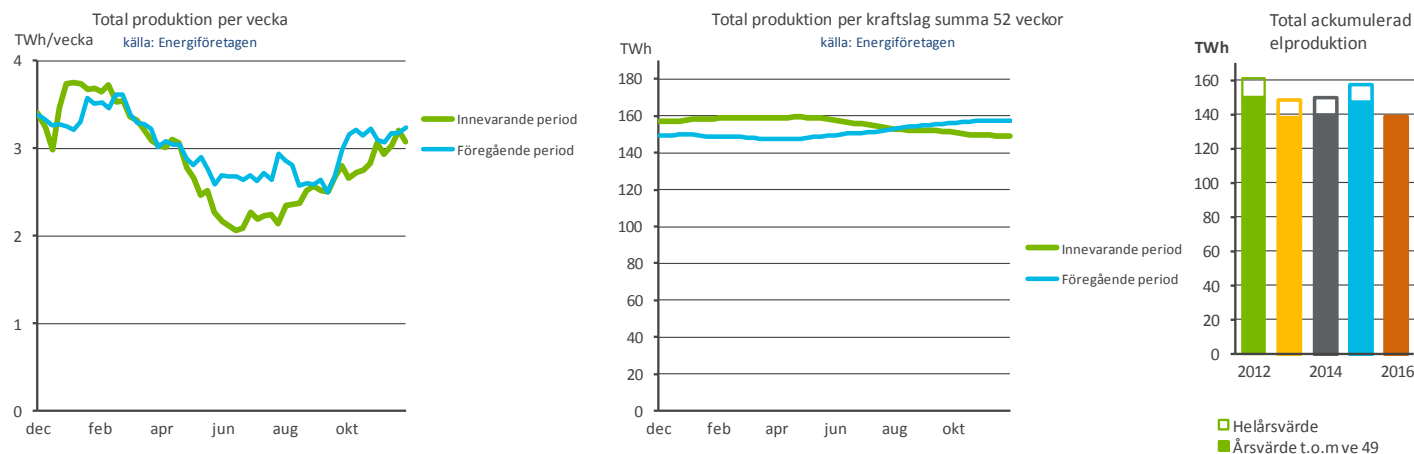


Övrig värmekraftsproduktion summa 52 veckor
källa: Energiföretagen



Akkumulerad övrig värmekraftsproduktion





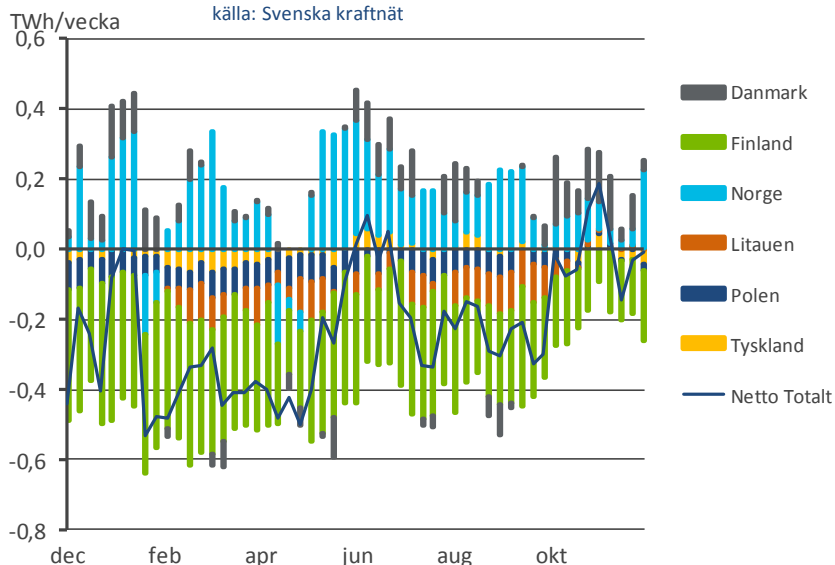
Tabell 1

Sverige	Vattenkraft	Vindkraft	Kärnkraft	Övrig värmekraft	Total produktion	
2014-48	1 381	227	1 332	335	3 276	GWh
2014-49	1 355	325	1 338	368	3 385	GWh
2015-48	1 441	470	923	341	3 174	GWh
2015-49	1 311	593	1 029	306	3 240	GWh
2016-48	1 109	509	1 242	345	3 205	GWh
2016-49	1 004 (-23%)	459 (-23%)	1 286 (25%)	329 (8%)	3 078 (-5%)	GWh
Siffror inom parantes är innevarande år i förhållande till föregående år						
Ack ¹ t.o.m.2014-49	59,8	10,29	58,0	11,9	140,0	TWh
Ack t.o.m.2015-49	69,6	14,96	50,7	12,1	147,3	TWh
Ack t.o.m.2016-49	57,9 (-17%)	13,61 (-9%)	55,7 (10%)	12,1 (0%)	139,3 (-5%)	TWh
¹ Ackumulerat summavärde från årets början						
Summa 52 ² veckor t.o.m. 2014-49	63,3	11,32	62,1	12,8	149,6	TWh
Summa 52 veckor t.o.m. 2015-49	73,3	16,08	54,7	13,1	157,2	TWh
Summa 52 veckor t.o.m. 2016-49	61,5 (-16%)	15,07 (-6%)	59,3 (8%)	13,1 (0%)	149,0 (-5%)	TWh

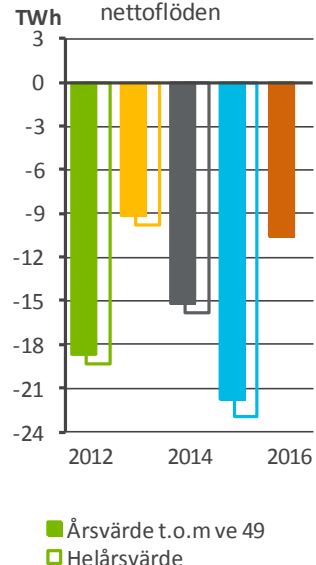
² Rullande årsvärde summa av 52 veckor

Netto kraftflöden till och från Sverige

källa: Svenska kraftnät

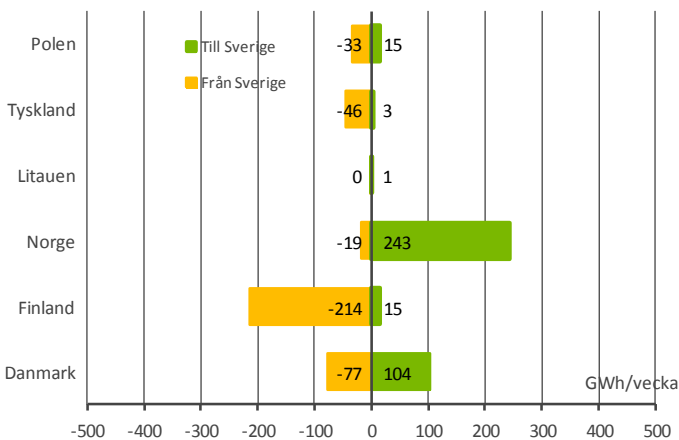


Totala ackumulerade nettoflöden



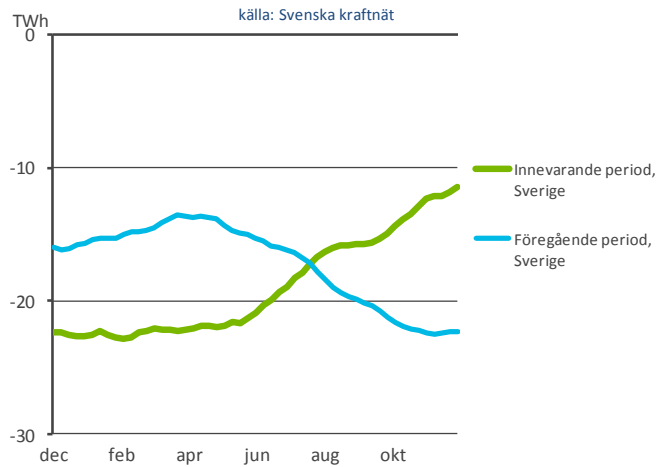
Kraftflöden till och från Sverige

källa: Svenska kraftnät

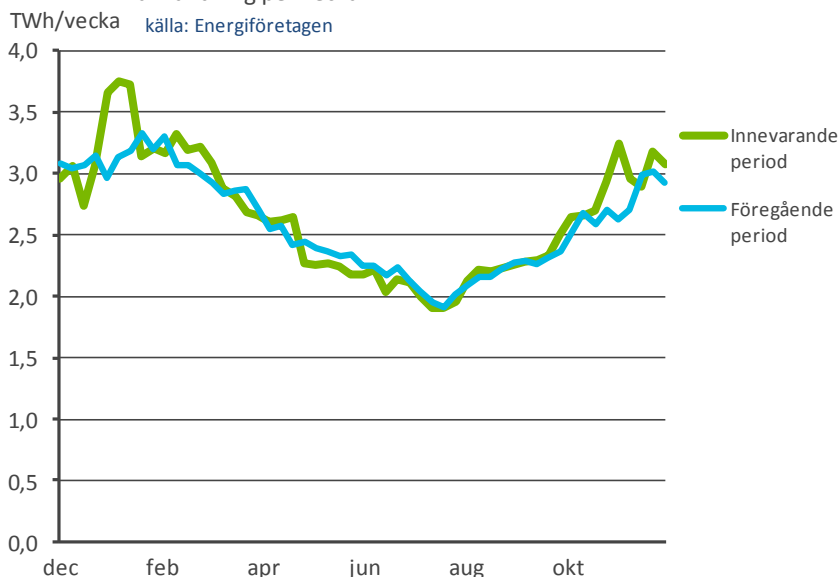


Netto kraftflöden till och från Sverige

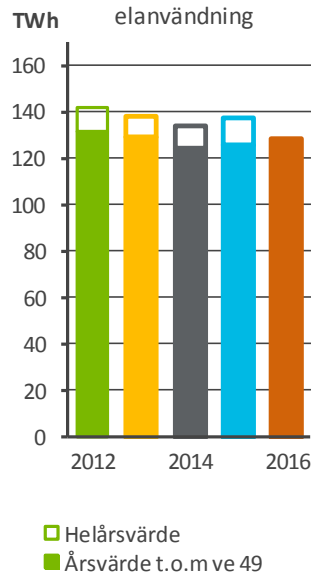
källa: Svenska kraftnät



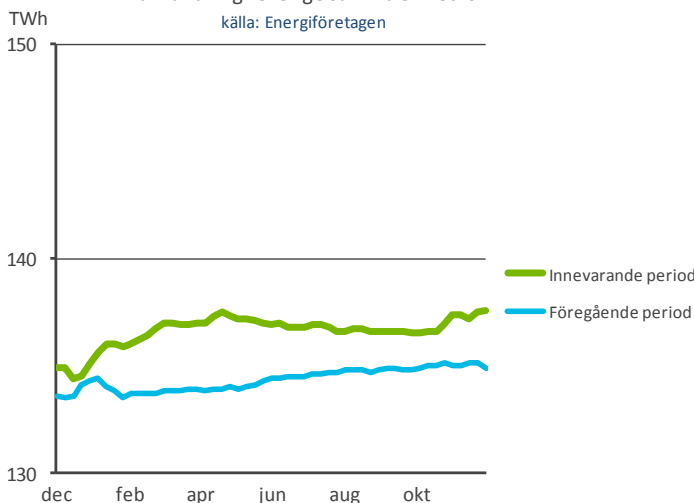
Elanvändning per vecka



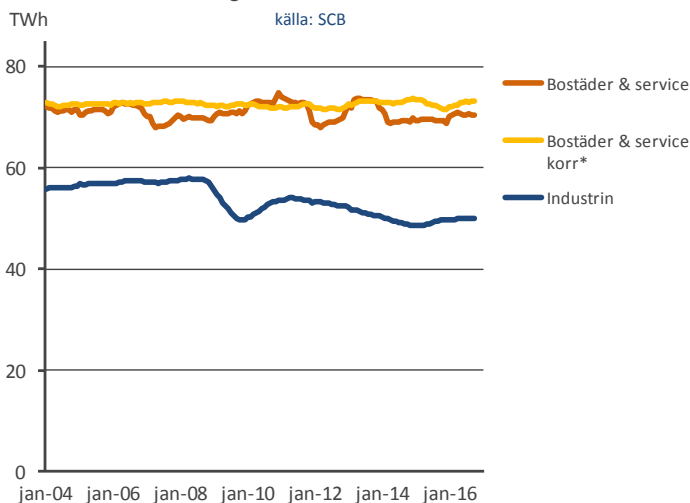
Total ackumulerad elanvändning



Elanvändning i Sverige summa 52 veckor



Elanvändning rullande tolv månadersvärde



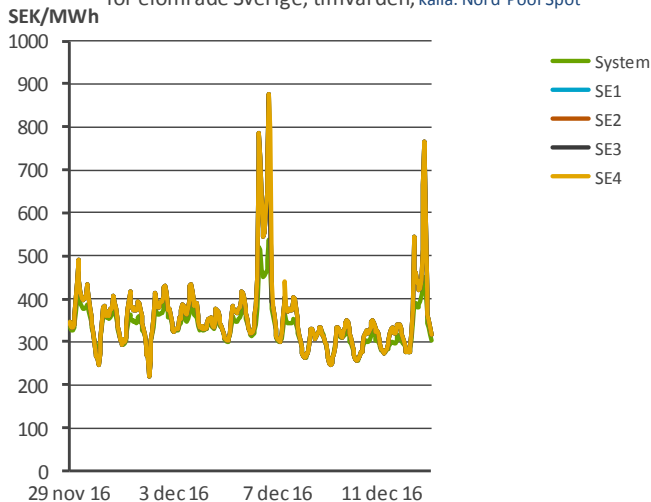
* temperaturkorrigerad elanvändning

Tabell 2
Sverige

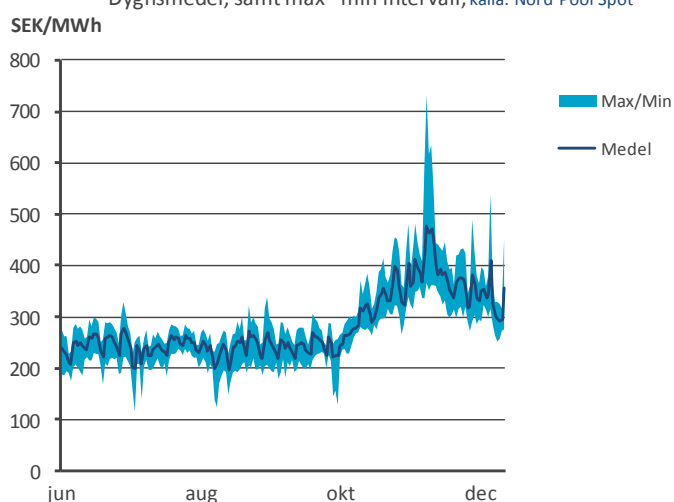
	Total	Netto import/export	Elanvändning		
			Utfall	Temp. Korr.	
2014-48	3 276	-268	3 008	3 111	GWh
2014-49	3 385	-308	3 077	3 216	GWh
2015-48	3 174	-154	3 020	3 171	GWh
2015-49	3 240	-312	2 928	3 285	GWh
2016-48	3 205	-33	3 172	3 190	GWh
2016-49	3 078 (-5%)	-8 (-97%)	3 070 (5%)	3 288 (0%)	GWh
Siffror inom parantes är innevarande år i förhållande till föregående år					
Ack ¹ t.o.m.2014-49	140,0	-15,2	124,8	131,0	TWh
Ack t.o.m.2015-49	147,3	-21,7	125,7	131,2	TWh
Ack t.o.m.2016-49	139,3 (-5%)	-10,6 (51%)	128,7 (2%)	132,6 (1%)	TWh
¹ Ackumulerat summavärde från årets början					
Summa 52 ² veckor t.o.m. 2014-49	149,6	-16,0	133,6	140,8	TWh
Summa 52 veckor t.o.m. 2015-49	157,2	-22,3	134,9	140,8	TWh
Summa 52 veckor t.o.m. 2016-49	149,0 (-5%)	-11,4 (-100%)	137,6 (2%)	142,3 (1%)	TWh

² Rullande årsvärde summa av 52 veckor

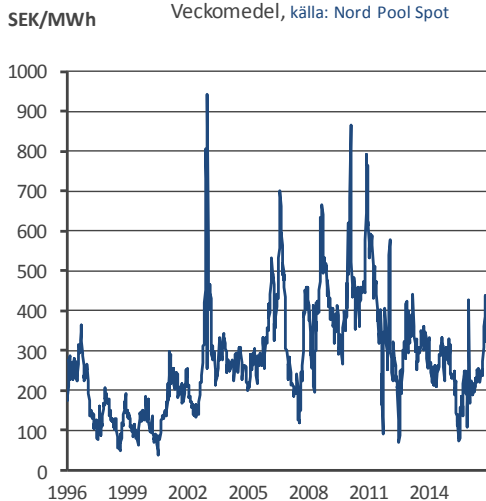
Elpris Nord Pool Spot, Systempris och
för elområde Sverige, timvärden, källa: Nord Pool Spot



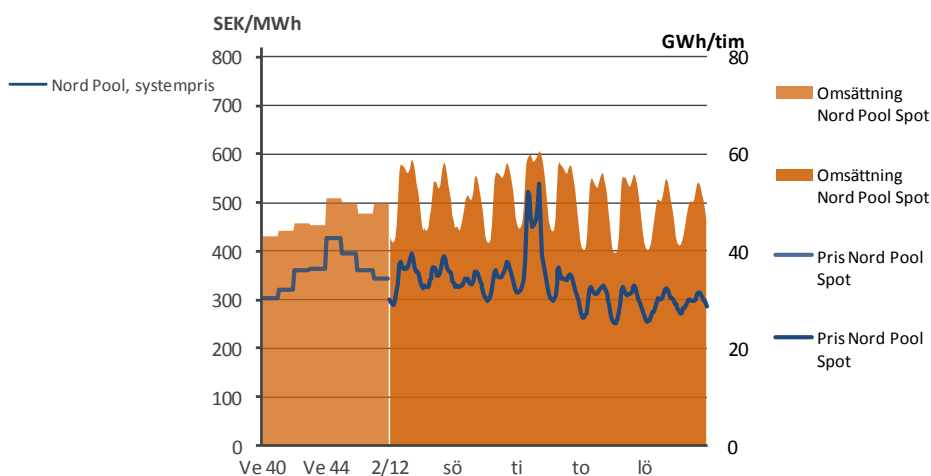
Elpris Nord Pool för spothandel
Dygnsmedel, samt max - min intervall, källa: Nord Pool Spot



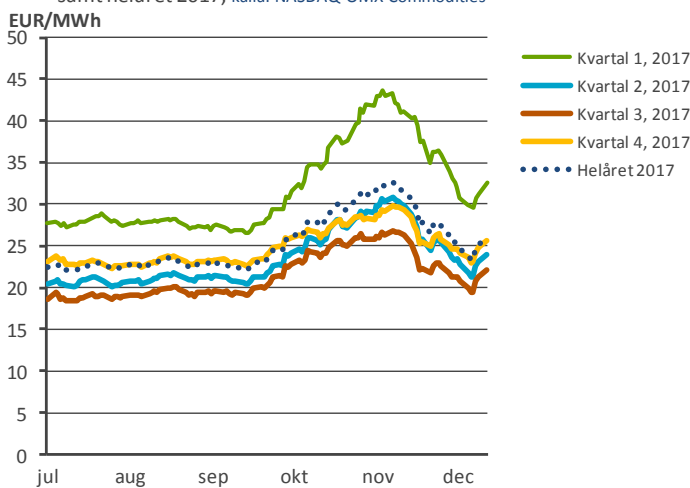
Elpris Nord Pool för spothandel
Veckomedel, källa: Nord Pool Spot



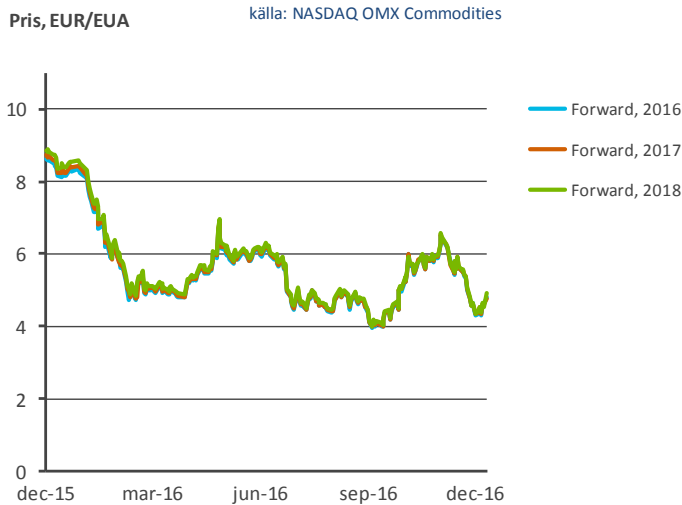
Nord Pool Spot, priser och omsättning tidigare
veckomedelvärden samt senaste timvärden, källa: Nord Pool Spot



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

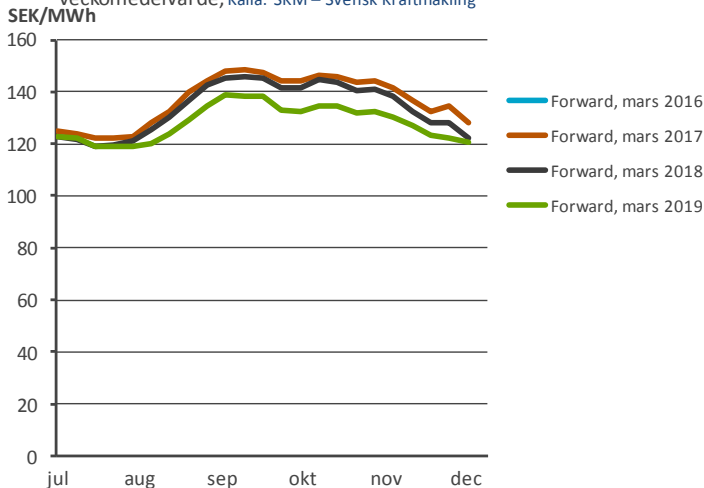


NASDAQ OMX handel med CO2 utsläppsrätter
källa: NASDAQ OMX Commodities



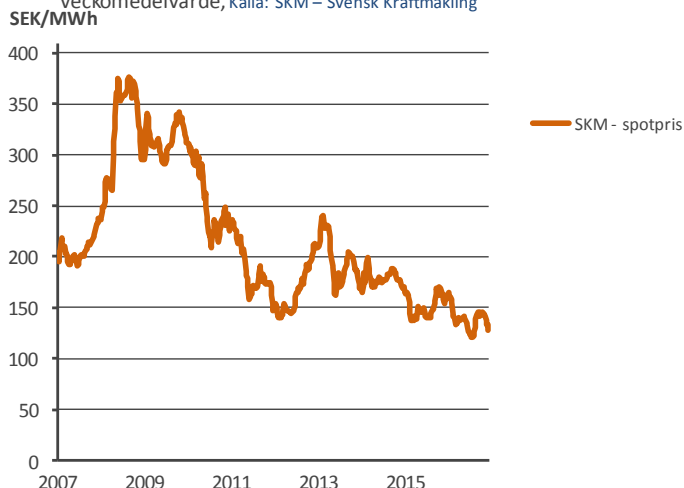
SKM elcertifikatspris vid forwardhandel

Veckomedelvärde, Källa: SKM – Svensk Kraftmätning

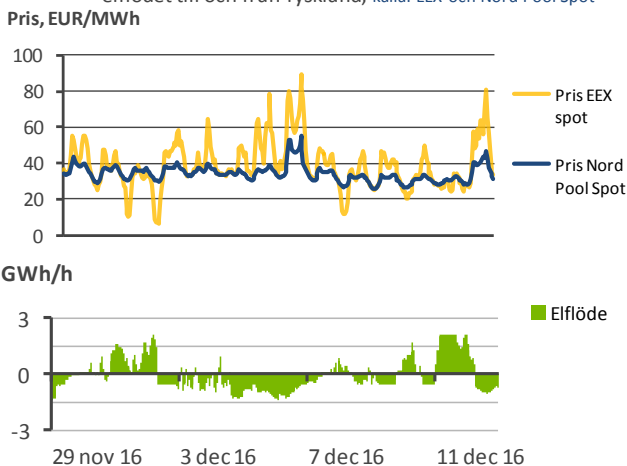


SKM elcertifikatspris vid spothandel

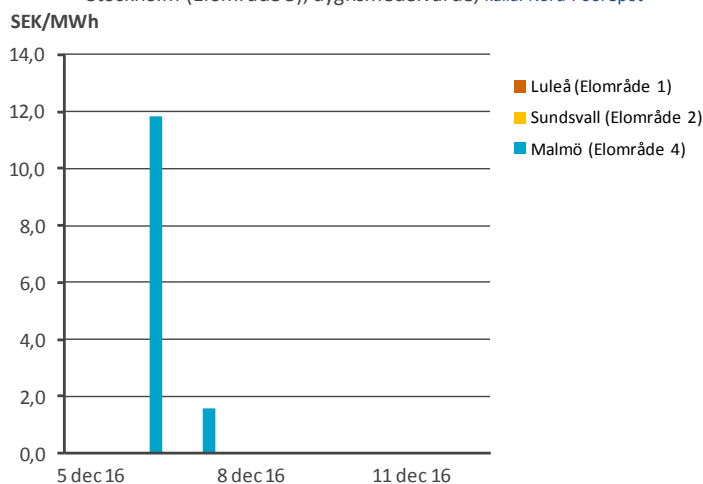
Veckomedelvärde, Källa: SKM – Svensk Kraftmätning



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

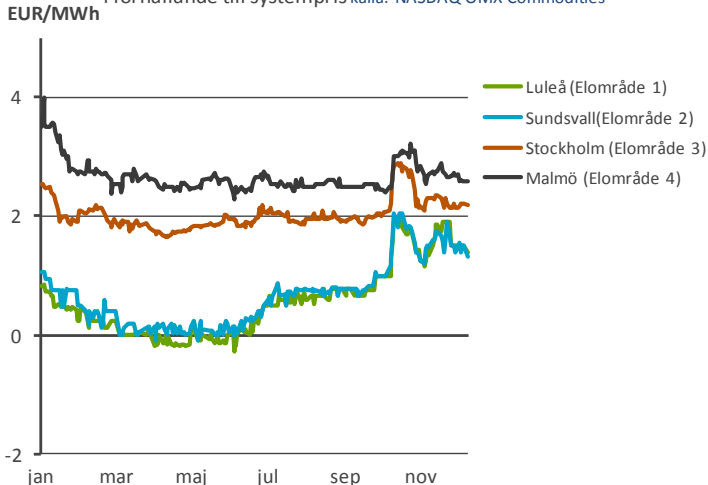


Områdespriser avvikelse jämfört Stockholm (Elområde 3), dygnsmedelvärde, källa: Nord Pool Spot



NASDAQ OMX, svenska EPAD-kontrakt år 2017

i förhållande till systempris källa: NASDAQ OMX Commodities



Områdespriser avvikelse jämfört Nord Pool Spot systempris, dygnsmedelvärde, källa: Nord Pool Spot

