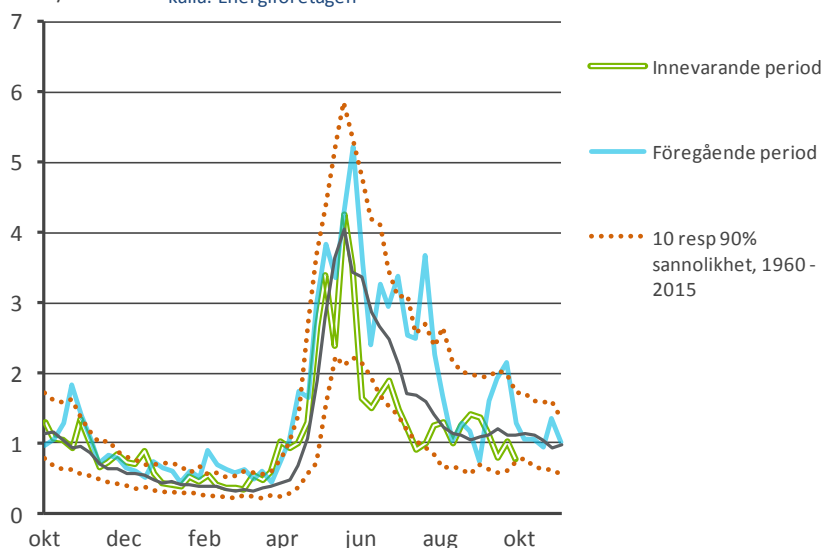


Tillrinningsenergi per vecka

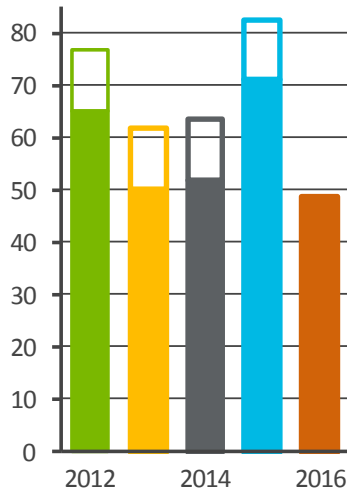
TWh/vecka

källa: Energiföretagen



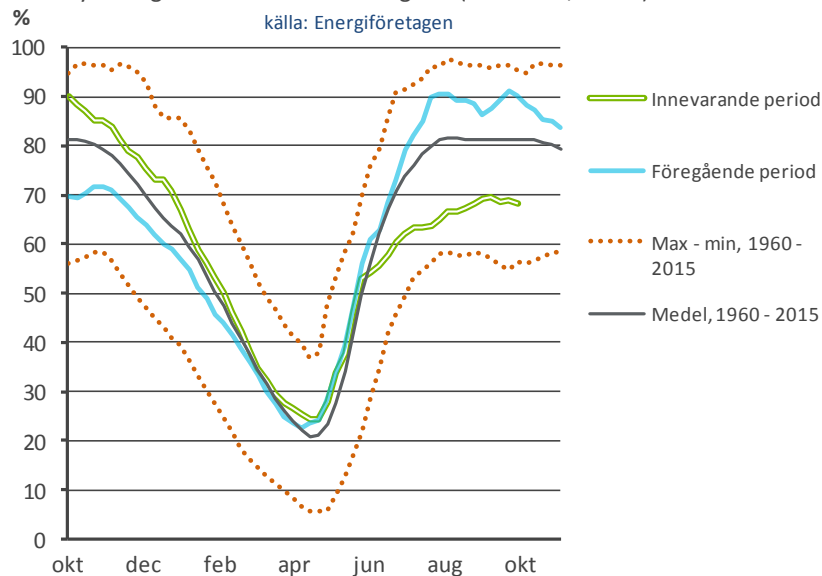
Ackumulerad
tillrinningsenergi

TWh



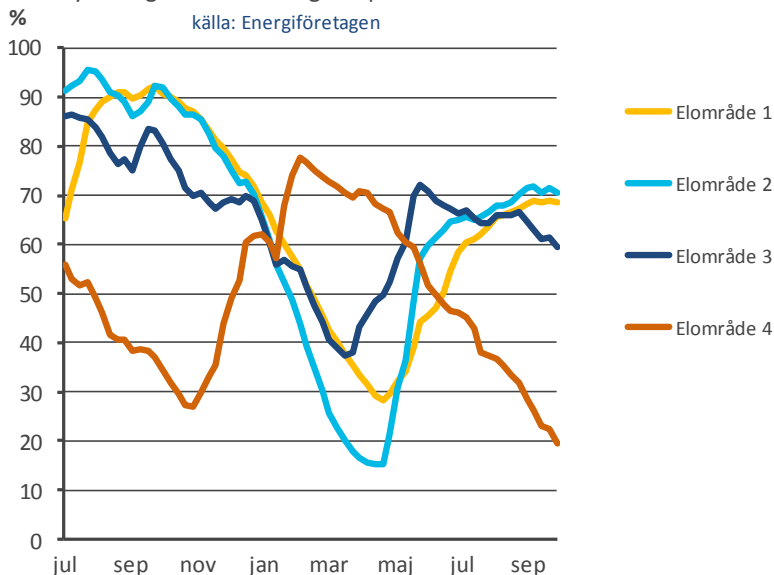
Fyllnadsgrad i svenska vattenmagasin (100%= 33,7 TWh)

källa: Energiföretagen



Fyllnadsgrad i vattenmagasin per elområde

källa: Energiföretagen



Beräknad tillrinningsenergi för vecka 2016-40 blev **771 GWh**, vilket är **70 %** av medianvärdet under perioden 1960-2015.

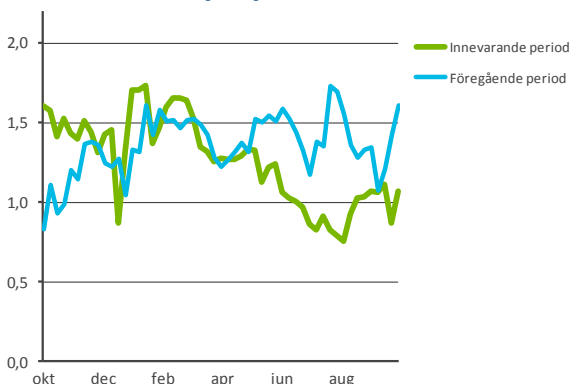
Det totala magasinets energiinnehåll är beräknat till **22 990 GWh** denna vecka.

Magasinsändring under veckan från **69,0 %** till **68,3 %** (vid veckans slut).

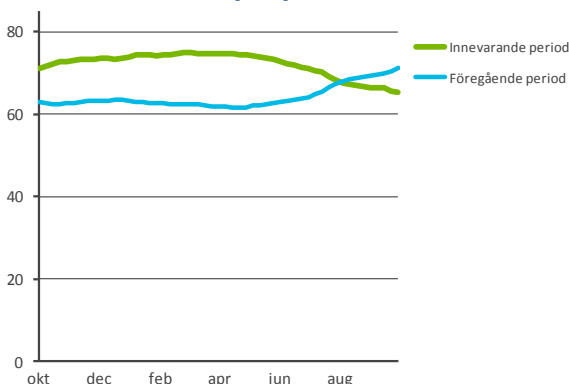
Medelvärdet för magasin-fyllnaden under perioden 1960-2015 är **81,4 %**.

Elområde	Procent	GWh
SE1	68,5	10 145
SE2	70,4	11 073
SE3	59,4	1 728
SE4	19,6	44

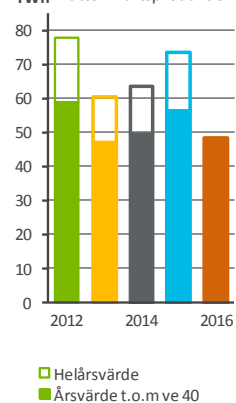
Vattenkraftsproduktion per vecka
källa: Energiföretagen



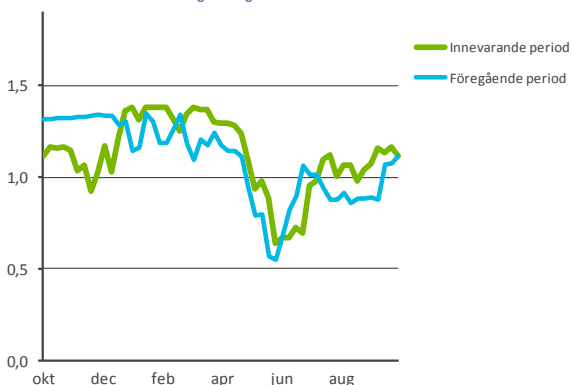
Vattenkraftsproduktion summa 52 veckor
källa: Energiföretagen



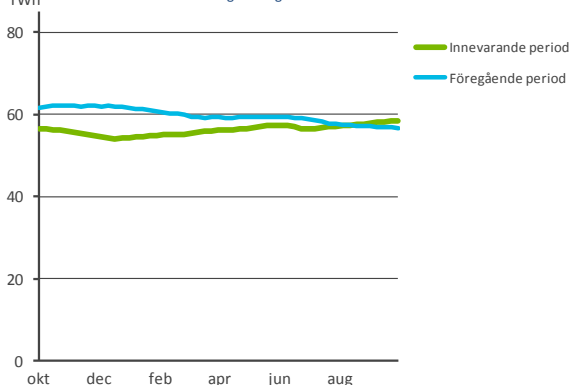
Akkumulerad vattenkraftsproduktion



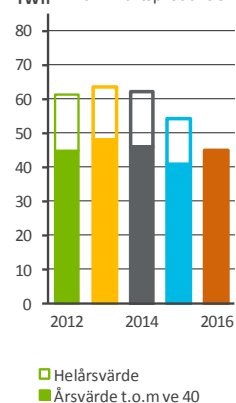
Kärnkraftsproduktion per vecka
källa: Energiföretagen



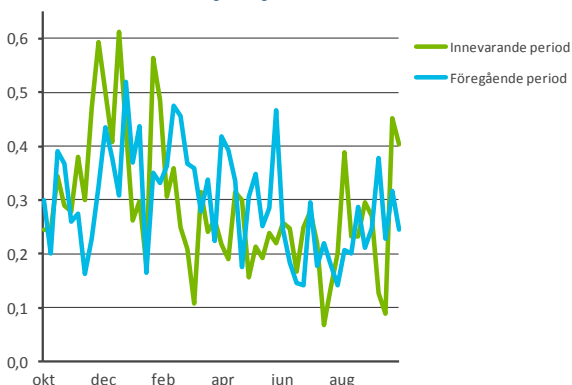
Kärnkraftsproduktion summa 52 veckor
källa: Energiföretagen



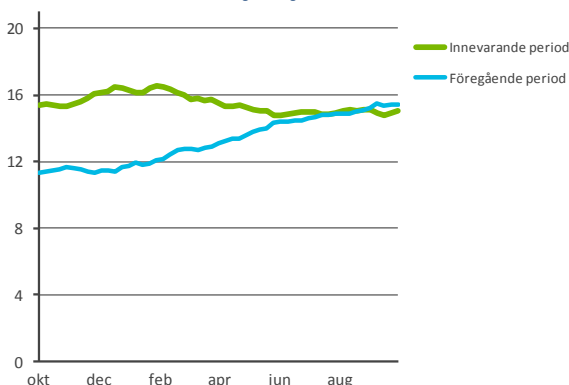
Akkumulerad kärnkraftsproduktion



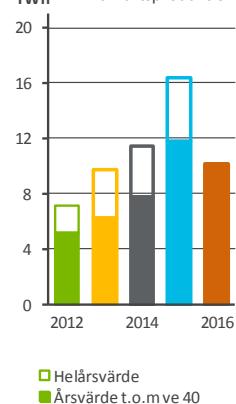
Vindkraftsproduktion per vecka
källa: Energiföretagen



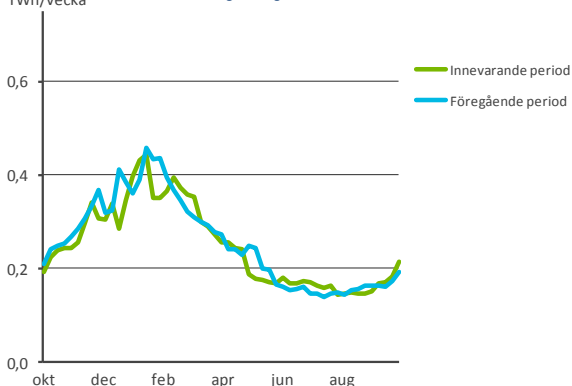
Vindkraftsproduktion summa 52 veckor
källa: Energiföretagen



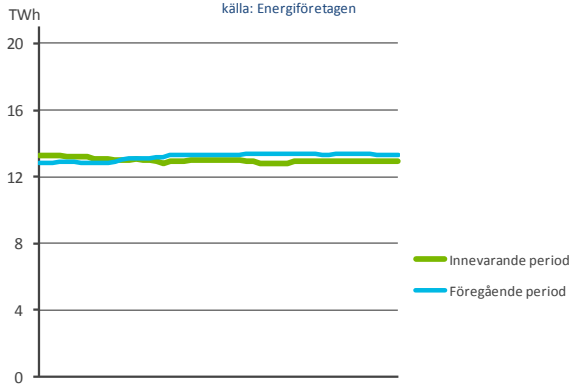
Akkumulerad vindkraftsproduktion



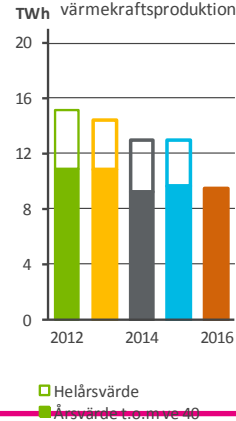
Övrig värmekraftsproduktion per vecka
källa: Energiföretagen

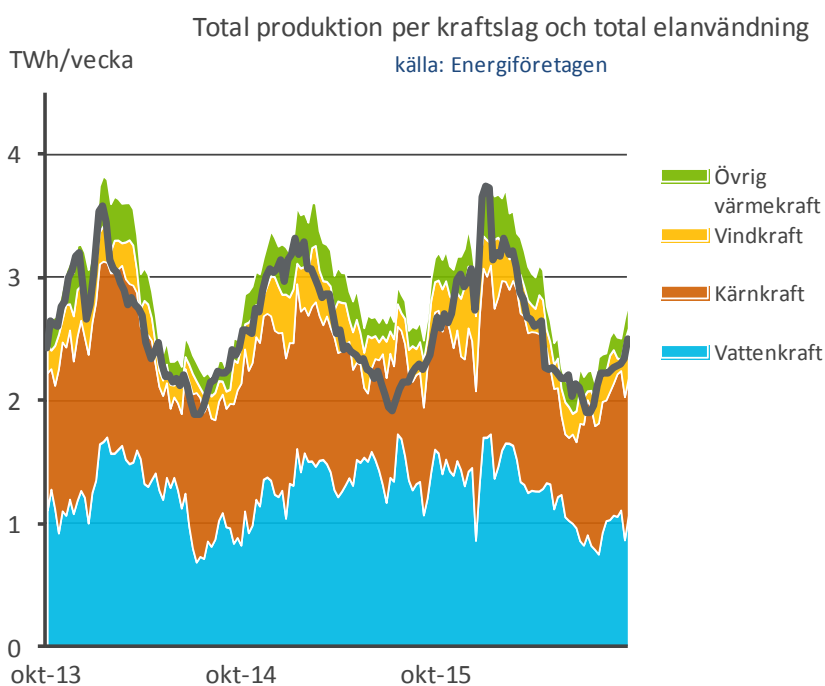
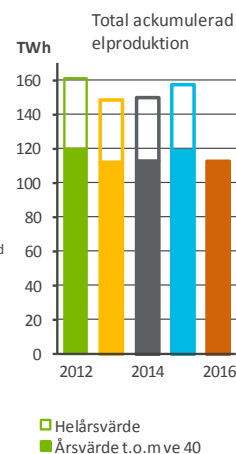
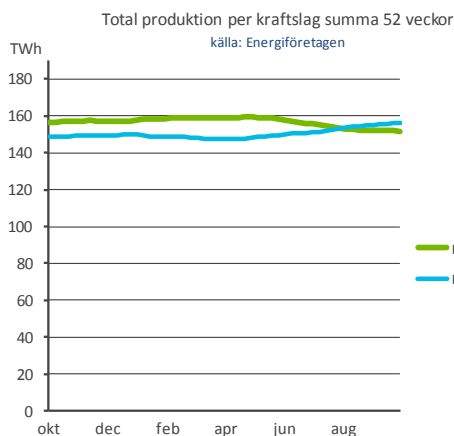
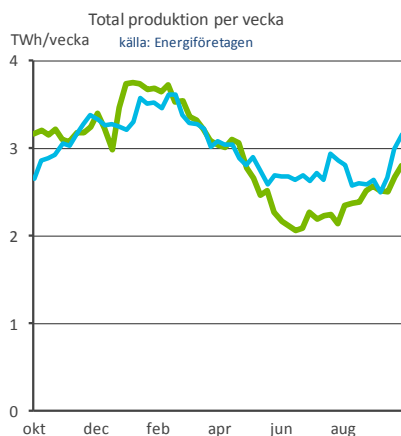


Övrig värmekraftsproduktion summa 52 veckor
källa: Energiföretagen



Akkumulerad övrig värmekraftsproduktion





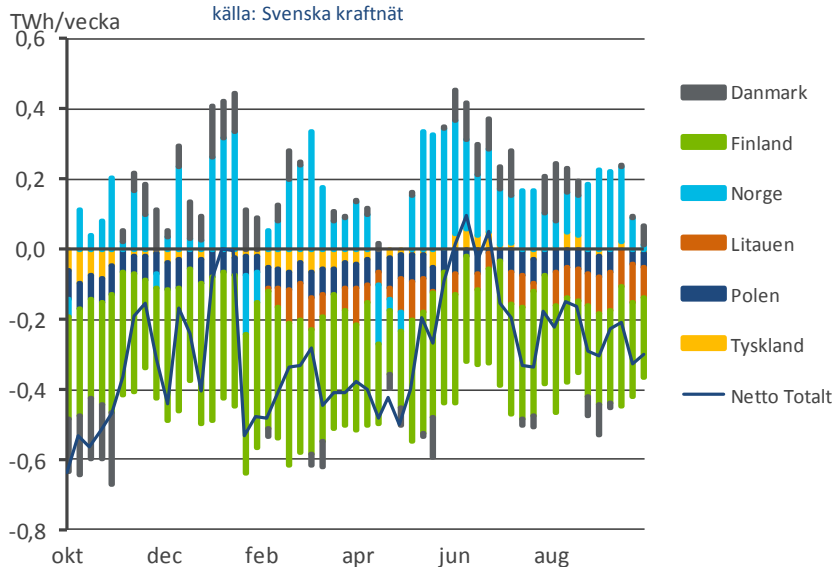
Tabell 1

Sverige	Vattenkraft	Vindkraft	Kärnkraft	Övrig värmekraft	Total produktion	
2014-39	842	357	1 132	178	2 509	GWh
2014-40	890	222	1 198	184	2 494	GWh
2015-39	1 210	227	1 071	160	2 667	GWh
2015-40	1 424	316	1 076	172	2 987	GWh
2016-39	870	452	1 162	182	2 665	GWh
2016-40	1 069 (-25%)	404 (28%)	1 115 (4%)	215 (25%)	2 804 (-6%)	GWh
Siffror inom parantes är innevarande år i förhållande till föregående år						
Ack ¹ t.o.m.2014-40	49,5	7,78	46,1	9,3	112,8	TWh
Ack t.o.m.2015-40	56,4	11,82	40,9	9,7	118,9	TWh
Ack t.o.m.2016-40	48,5 (-14%)	10,19 (-14%)	44,9 (10%)	9,5 (-2%)	113,1 (-5%)	TWh
¹ Ackumulerat summanvärde från årets början						
Summa 52 ² veckor t.o.m. 2014-40	63,1	11,28	61,3	12,8	148,5	TWh
Summa 52 veckor t.o.m. 2015-40	70,4	15,45	56,8	13,3	156,0	TWh
Summa 52 veckor t.o.m. 2016-40	65,2 (-7%)	15,05 (-3%)	58,3 (3%)	12,9 (-3%)	151,5 (-3%)	TWh

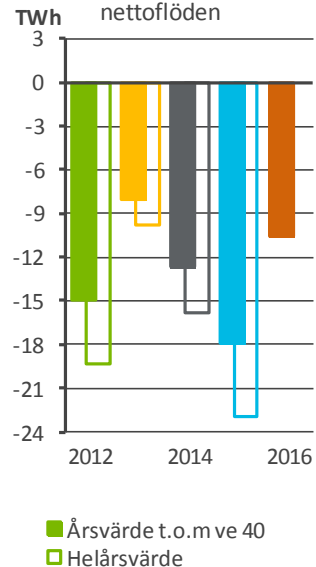
² Rullande årsvärde summa av 52 veckor

Netto kraftflöden till och från Sverige

källa: Svenska kraftnät

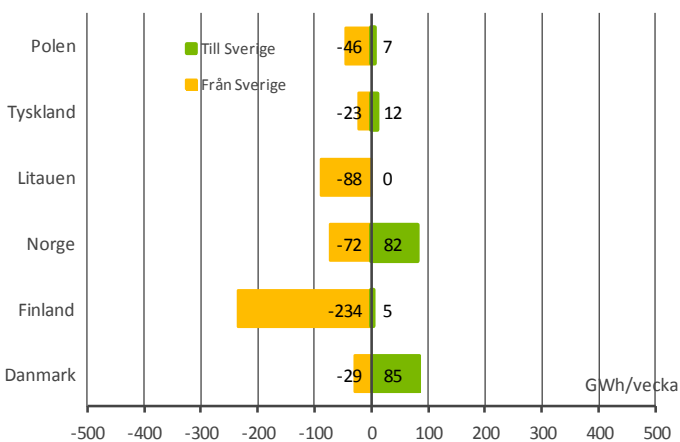


Totala ackumulerade nettoflöden



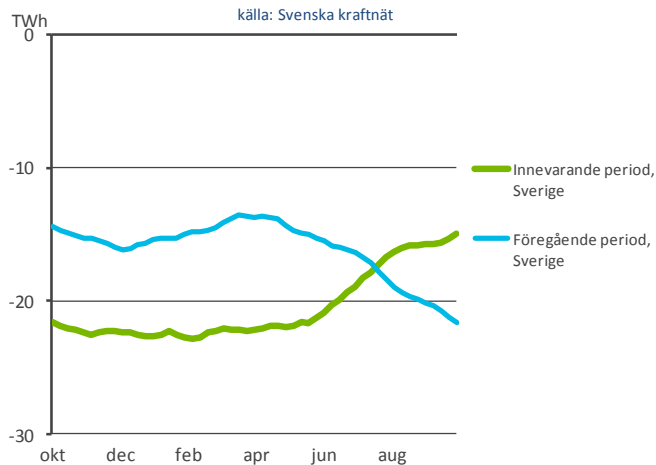
Kraftflöden till och från Sverige

källa: Svenska kraftnät

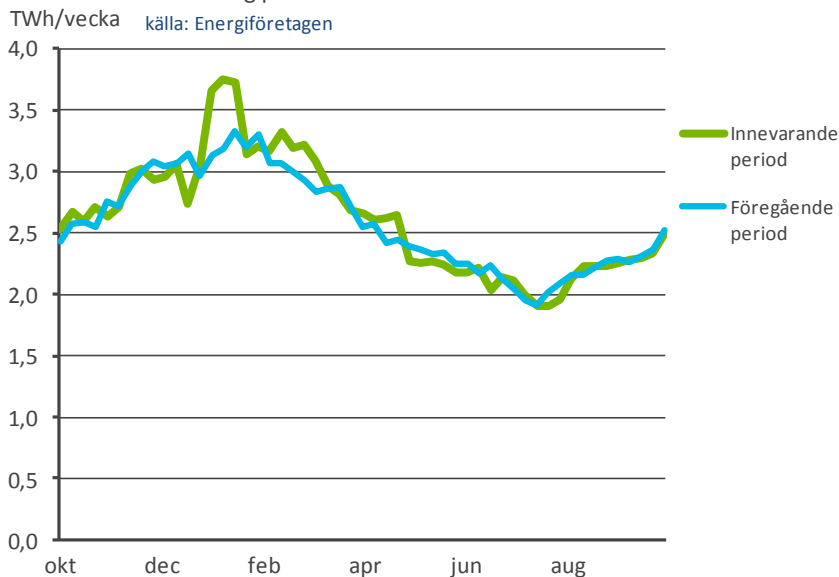


Netto kraftflöden till och från Sverige

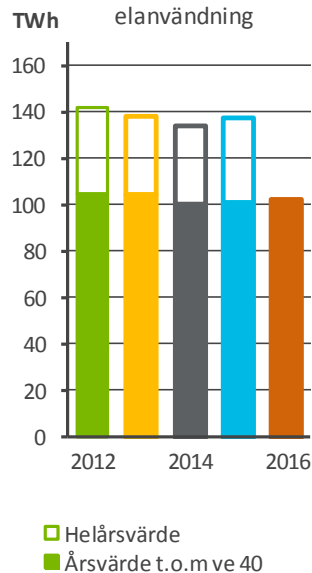
källa: Svenska kraftnät



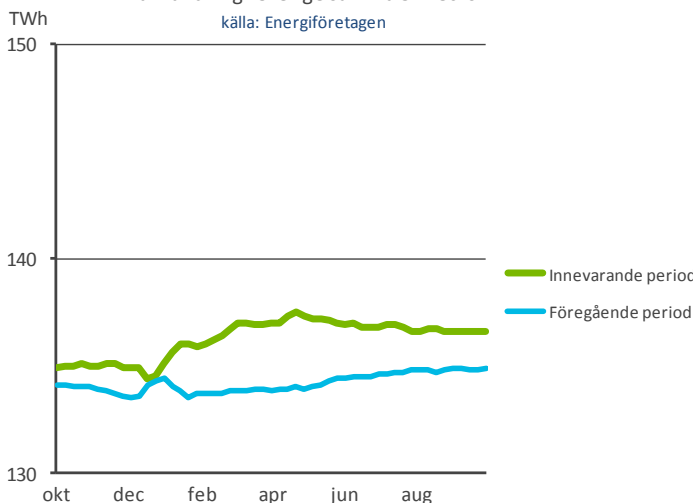
Elanvändning per vecka



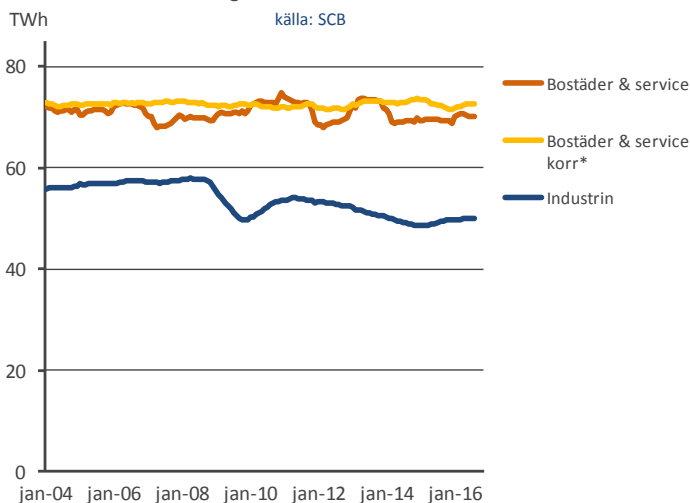
Total ackumulerad elanvändning



Elanvändning i Sverige summa 52 veckor



Elanvändning rullande tolv månadersvärde



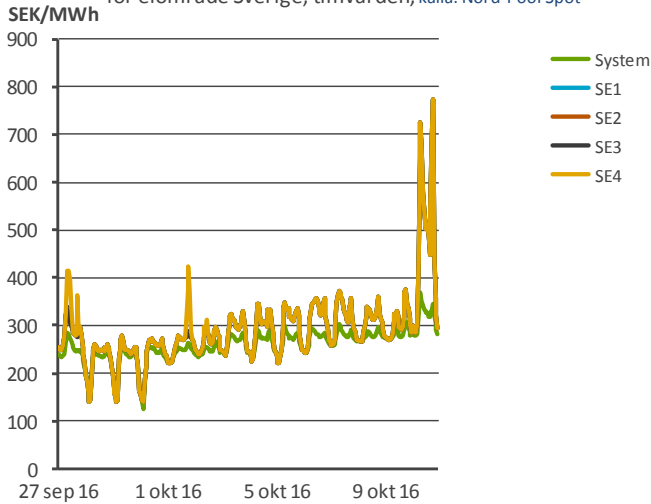
* temperaturkorrigerad elanvändning

Tabell 2
Sverige

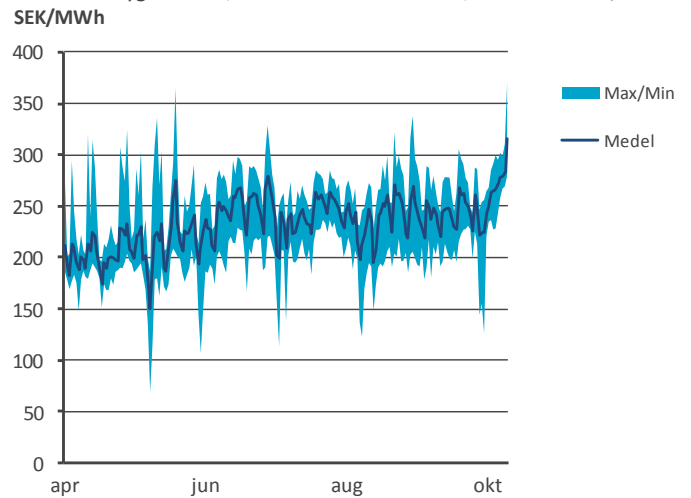
	Total	Netto import/export	Elanvändning		
			Utfall	Temp. Korr.	
2014-39	2 509	-96	2 413	2 404	GWh
2014-40	2 494	-122	2 372	2 506	GWh
2015-39	2 667	-351	2 316	2 428	GWh
2015-40	2 987	-622	2 365	2 482	GWh
2016-39	2 665	-327	2 338	2 552	GWh
2016-40	2 804 (-6%)	-301 (-52%)	2 503 (6%)	2 441 (-2%)	GWh
Siffror inom parantes är innevarande år i förhållande till föregående år					
Ack ¹ t.o.m.2014-40	112,8	-12,6	100,2	105,1	TWh
Ack t.o.m.2015-40	118,9	-17,9	100,9	105,3	TWh
Ack t.o.m.2016-40	113,1 (-5%)	-10,6 (41%)	102,5 (2%)	106,2 (1%)	TWh
¹ Ackumulerat summavärde från årets början					
Summa 52 ² veckor t.o.m. 2014-40	148,5	-14,4	134,1	140,8	TWh
Summa 52 veckor t.o.m. 2015-40	156,0	-21,2	134,8	140,9	TWh
Summa 52 veckor t.o.m. 2016-40	151,5 (-3%)	-14,9 (-100%)	136,6 (1%)	142,7 (1%)	TWh

² Rullande årsvärde summa av 52 veckor

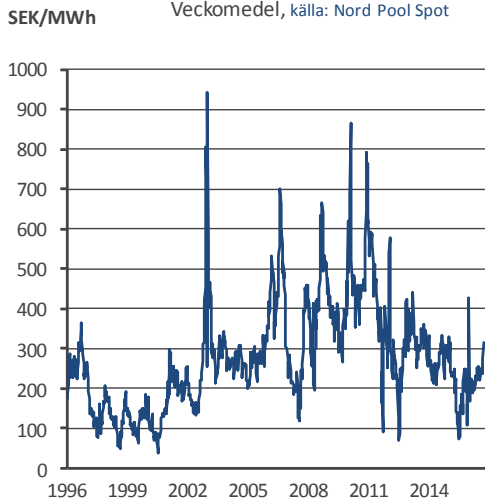
Elpris Nord Pool Spot, Systempris och
för elområde Sverige, timvärden, källa: Nord Pool Spot



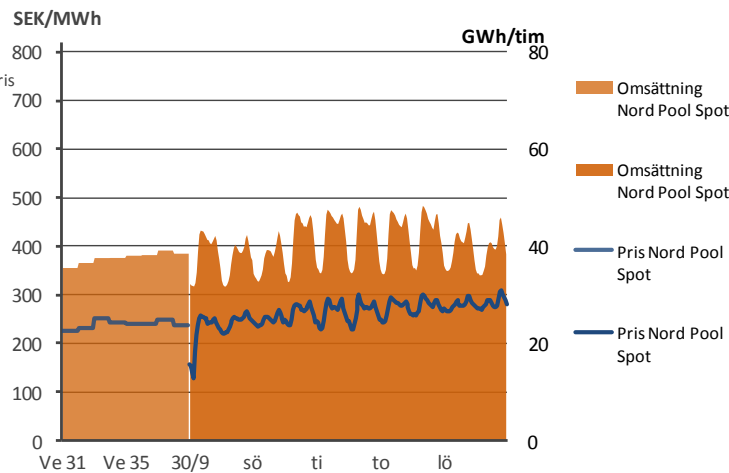
Elpris Nord Pool för spothandel
Dygnsmedel, samt max - min intervall, källa: Nord Pool Spot



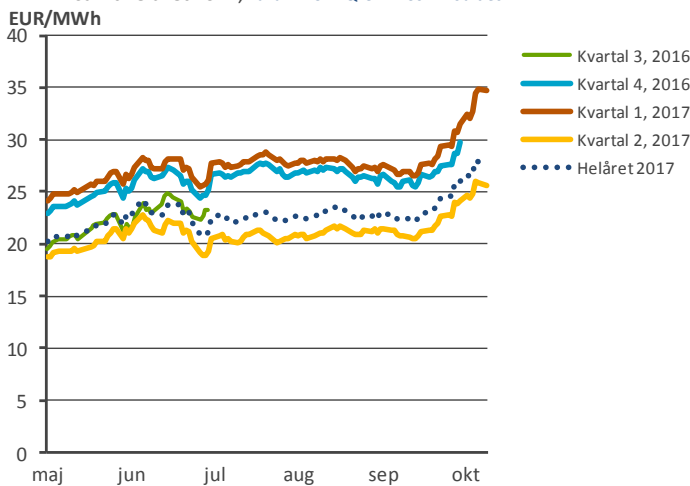
Elpris Nord Pool för spothandel
Veckomedel, källa: Nord Pool Spot



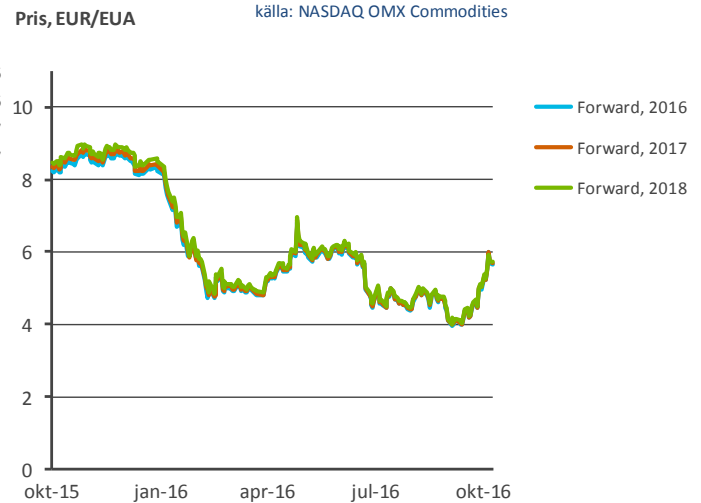
Nord Pool Spot, priser och omsättning tidigare
veckomedelvärden samt senaste timvärden, källa: Nord Pool Spot



NASDAQ OMX terminspriser, kvartal 2016 och 2017
samt helåret 2017, källa: NASDAQ OMX Commodities

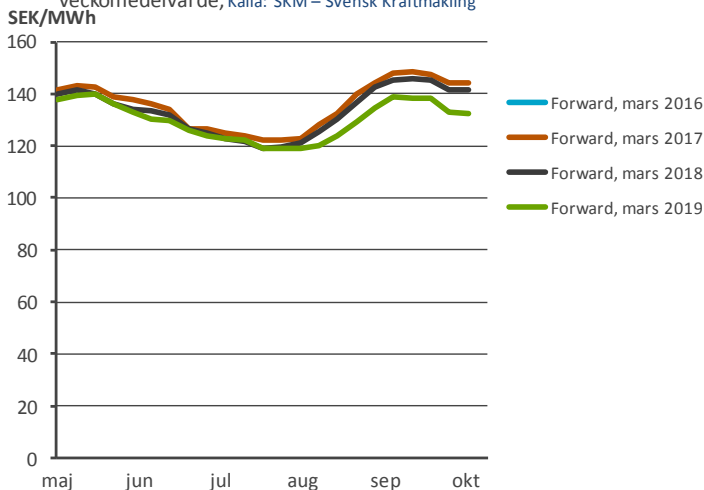


NASDAQ OMX handel med CO2 utsläppsrätter
källa: NASDAQ OMX Commodities



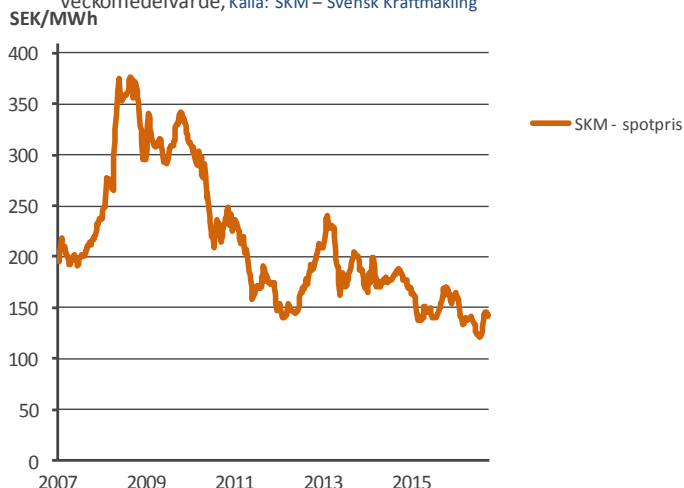
SKM elcertifikatspris vid forwardhandel

Veckomedelvärde, Källa: SKM – Svensk Kraftmätning

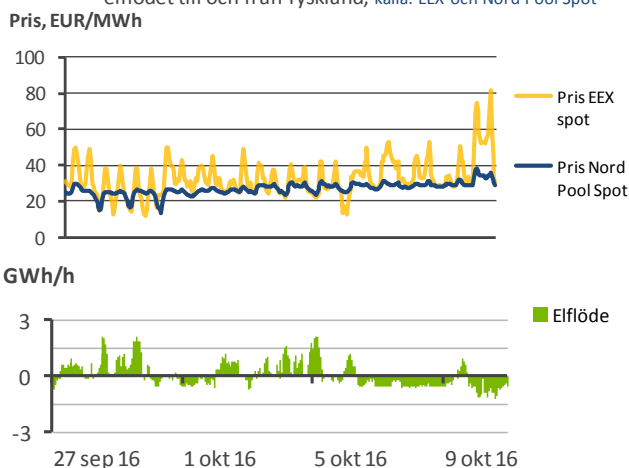


SKM elcertifikatspris vid spothandel

Veckomedelvärde, Källa: SKM – Svensk Kraftmätning

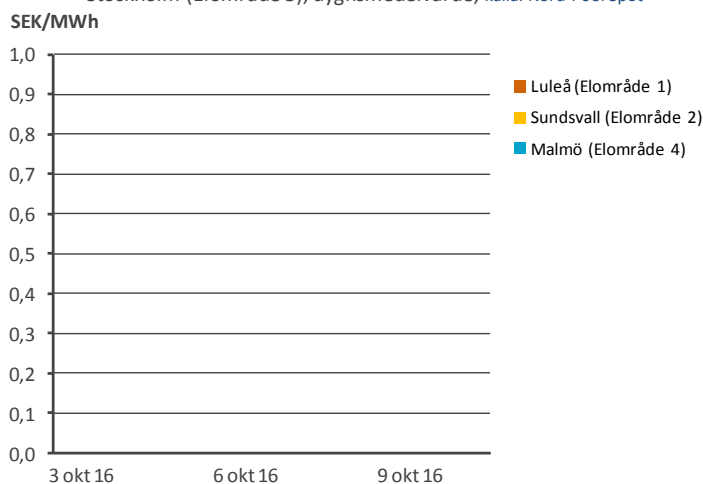


EEX och Nord Pool Spot systempris samt det nordiska elflödet till och från Tyskland, källa: EEX och Nord Pool Spot



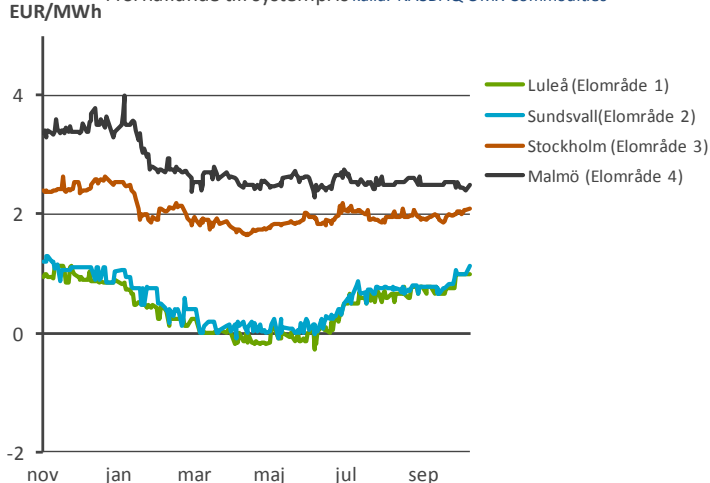
Områdespriser avvikelse jämfört

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

