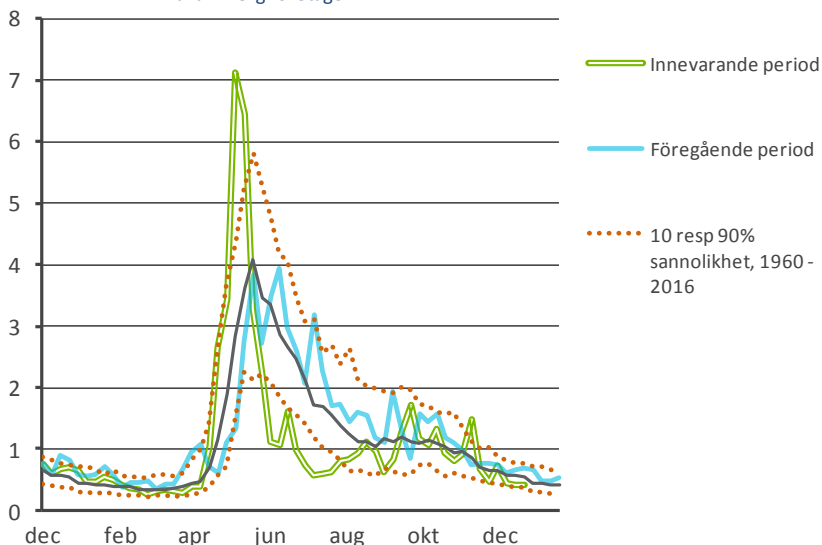
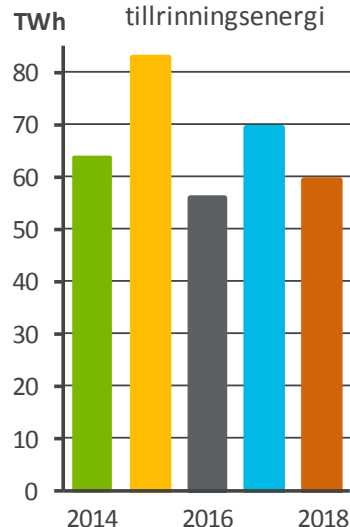


Tillrinningsenergi per vecka

TWh/vecka källa: Energiföretagen

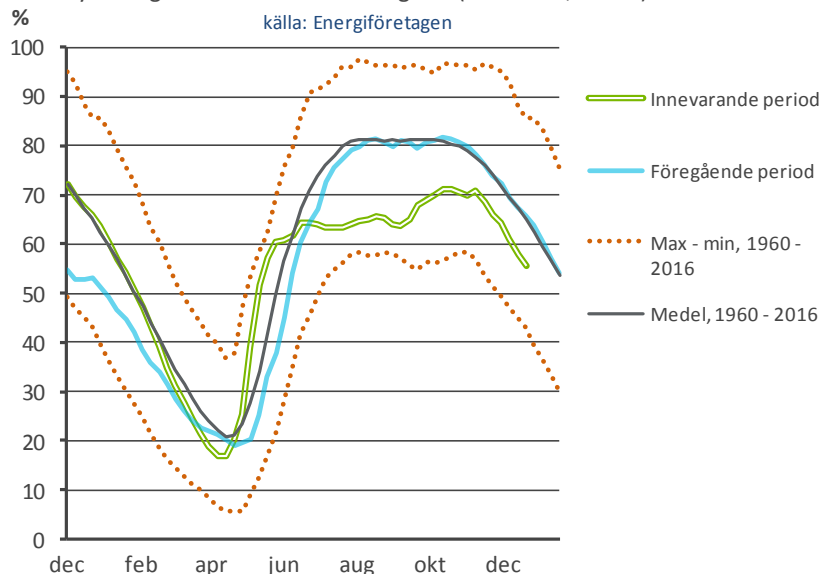


Akkumulerad tillrinningsenergi



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

källa: Energiföretagen



□ Helårsvärde  
■ Årsvärde t.o.m. ve 52

**Beräknad tillrinningsenergi för vecka 2018-52 blev 420 GWh, vilket är 77 % av medianvärdet under perioden 1960-2016.**

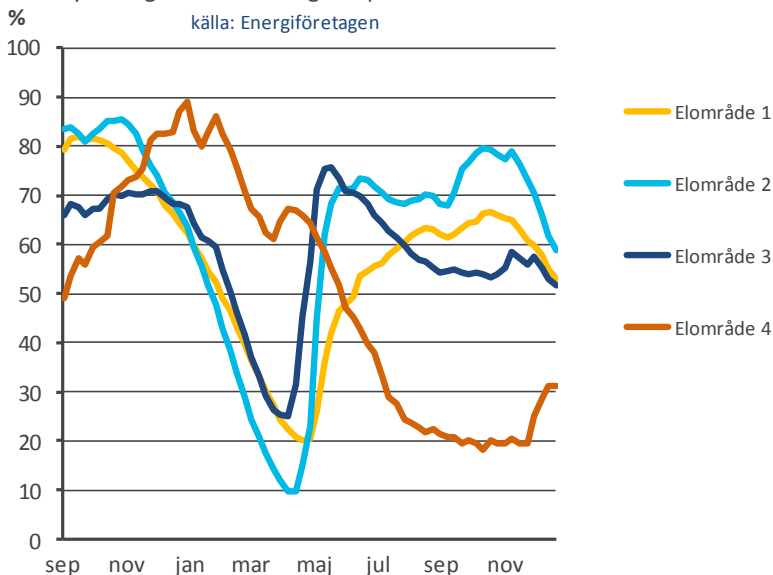
**Det totala magasinets energiinnehåll är beräknat till 18 662 GWh denna vecka.**

**Magasinsändring under veckan från 57,8 % till 55,4 % (vid veckans slut).**

**Medelvärdet för magasin-fyllnaden under perioden 1960-2016 är 65,1 %.**

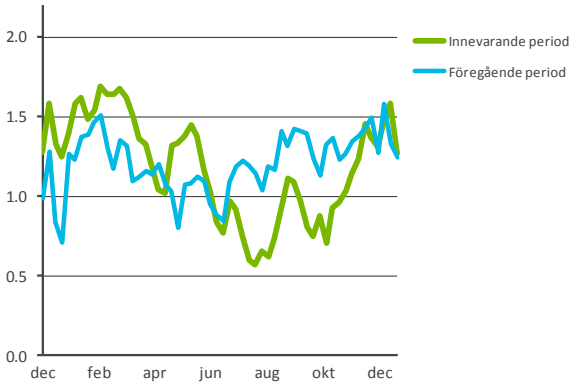
Fyllnadsgrad i vattenmagasin per elområde

källa: Energiföretagen

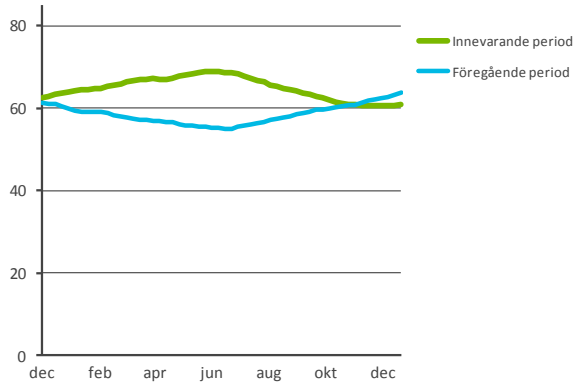


Elområde	Procent	GWh
SE1	52,8	7 819
SE2	58,9	9 272
SE3	51,5	1 501
SE4	31,2	70

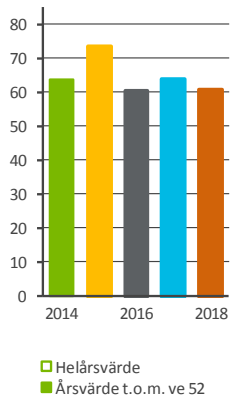
Vattenkraftsproduktion per vecka  
källa: Energiföretagen



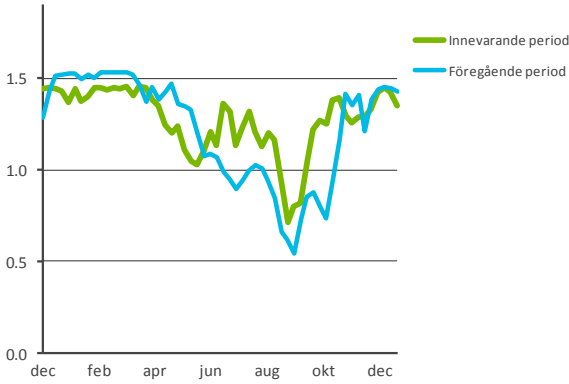
Vattenkraftsproduktion summa 52 veckor  
källa: Energiföretagen



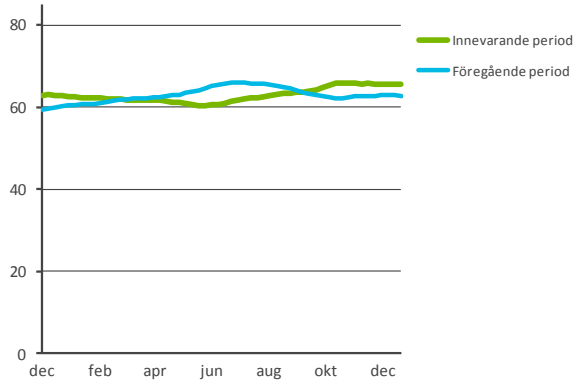
Ackumulerad vattenkraftsproduktion



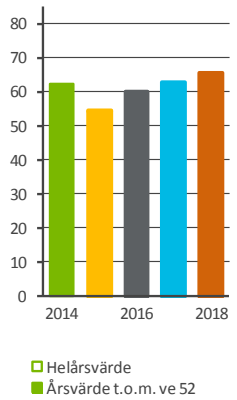
Kärnkraftsproduktion per vecka  
källa: Energiföretagen



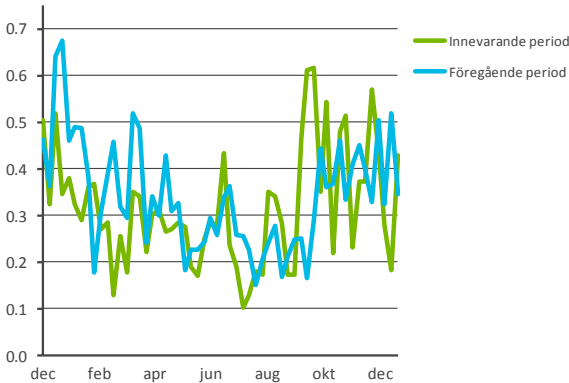
Kärnkraftsproduktion summa 52 veckor  
källa: Energiföretagen



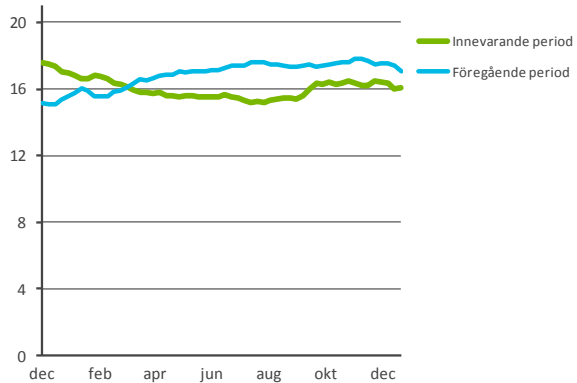
Ackumulerad kärnkraftsproduktion



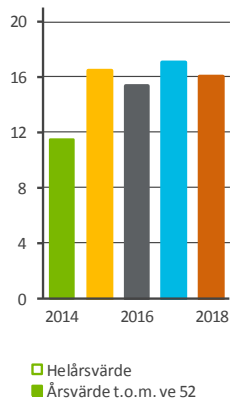
Vindkraftsproduktion per vecka  
källa: Energiföretagen



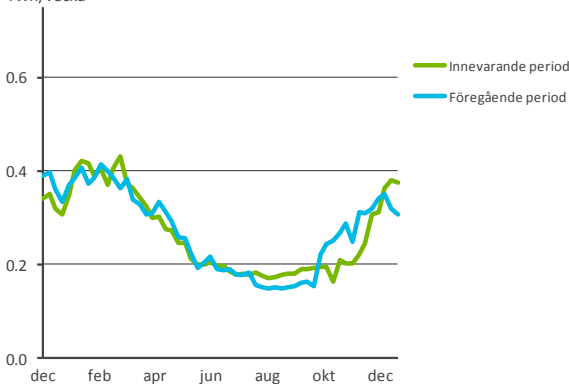
Vindkraftsproduktion summa 52 veckor  
källa: Energiföretagen



Ackumulerad vindkraftsproduktion



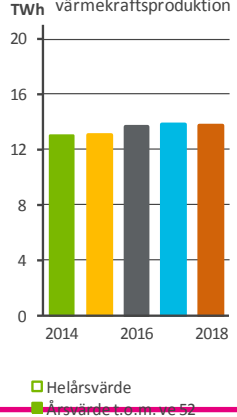
Övrig värmekraftsproduktion per vecka  
källa: Energiföretagen

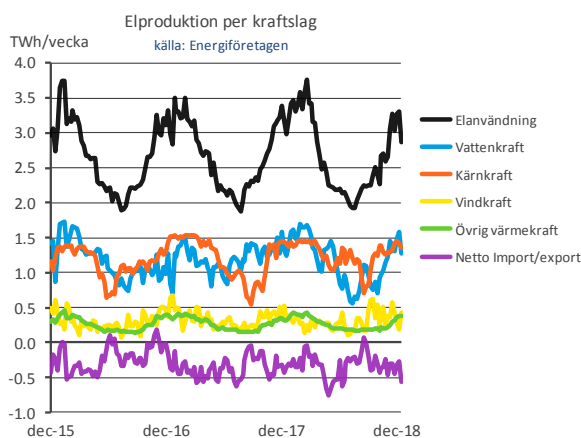
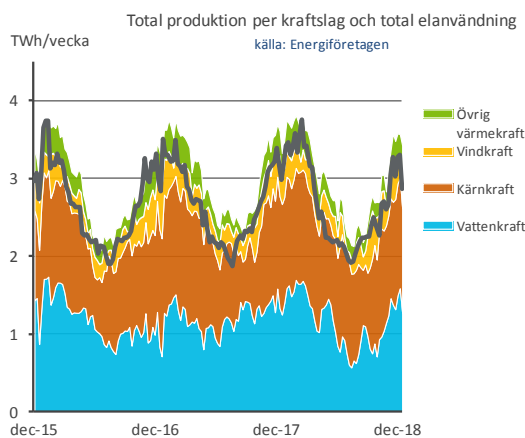
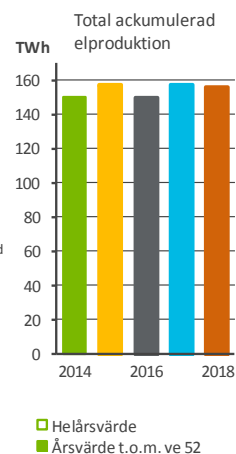
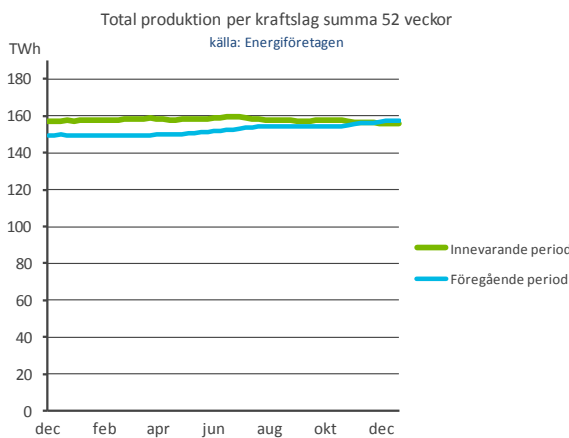
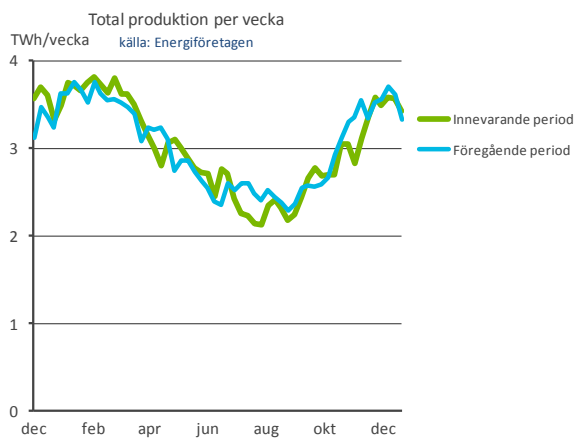


Övrig värmekraftsproduktion summa 52 veckor  
källa: Energiföretagen



Ackumulerad övrig värmekraftsproduktion





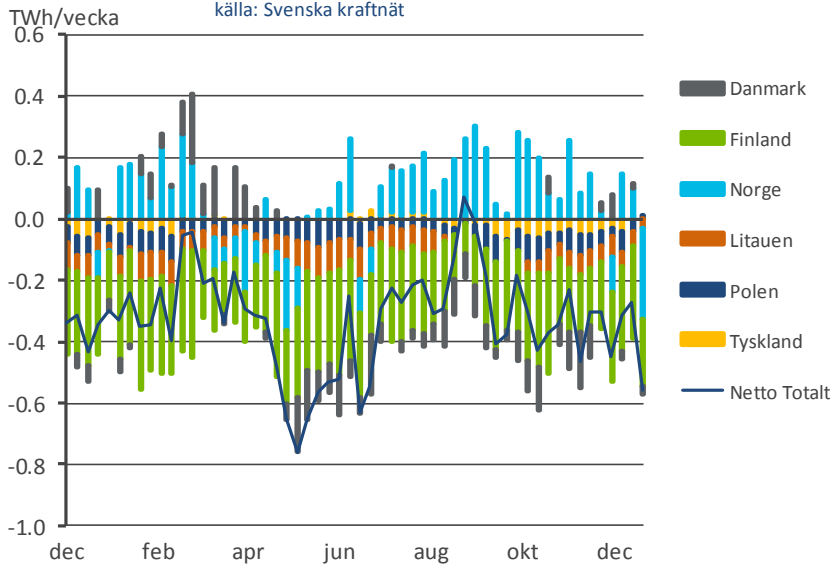
**Tabell 1**  
**Sverige**

	Vattenkraft	Vindkraft	Kärnkraft	Övrig värmekraft	Total produktion	
2016-51	837	641	1 514	361	3 353	GWh
2016-52	709	676	1 521	333	3 239	GWh
2017-51	1 328	520	1 444	319	3 611	GWh
2017-52	1 245	345	1 428	308	3 326	GWh
2018-51	1 584	182	1 425	380	3 571	GWh
<b>2018-52</b>	<b>1 267 (2%)</b>	<b>430 (25%)</b>	<b>1 351 (-5%)</b>	<b>376 (22%)</b>	<b>3 424 (3%)</b>	<b>GWh</b>
<i>Siffror inom parantes är innevarande år i förhållande till föregående år</i>						
Ack <sup>1</sup> t.o.m.2016-52	60,5	15,39	60,4	13,7	150,0	TWh
Ack t.o.m.2017-52	64,0	17,11	63,0	13,9	158,0	TWh
<b>Ack t.o.m.2018-52</b>	<b>60,9 (-5%)</b>	<b>16,12 (-6%)</b>	<b>65,8 (4%)</b>	<b>13,8 (-1%)</b>	<b>156,6 (-1%)</b>	<b>TWh</b>
<sup>1</sup> Ackumulerat summavärde från årets början						
Summa 52 <sup>2</sup> veckor t.o.m. 2016-52	60,4	15,35	60,2	13,7	149,6	TWh
Summa 52 veckor t.o.m. 2017-52	63,8	17,06	62,8	13,9	157,5	TWh
<b>Summa 52 veckor t.o.m. 2018-52</b>	<b>60,8 (-5%)</b>	<b>16,08 (-6%)</b>	<b>65,6 (4%)</b>	<b>13,8 (-1%)</b>	<b>156,2 (-1%)</b>	<b>TWh</b>

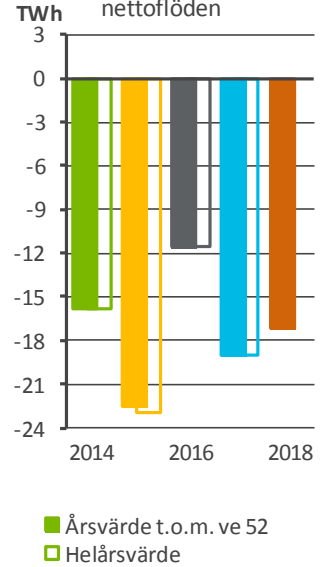
<sup>2</sup> Rullande årsvärde summa av 52 veckor

Netto kraftflöden till och från Sverige

källa: Svenska kraftnät

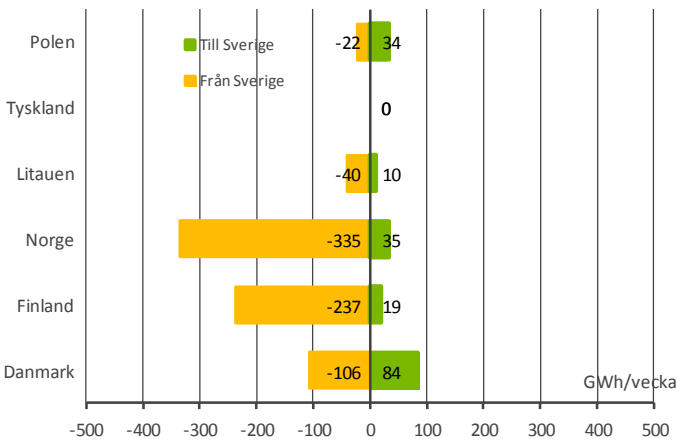


Totala ackumulerade nettoflöden



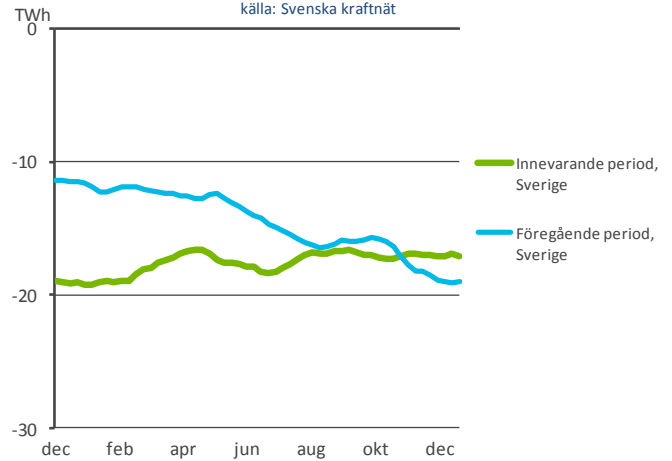
Kraftflöden till och från Sverige

källa: Svenska kraftnät

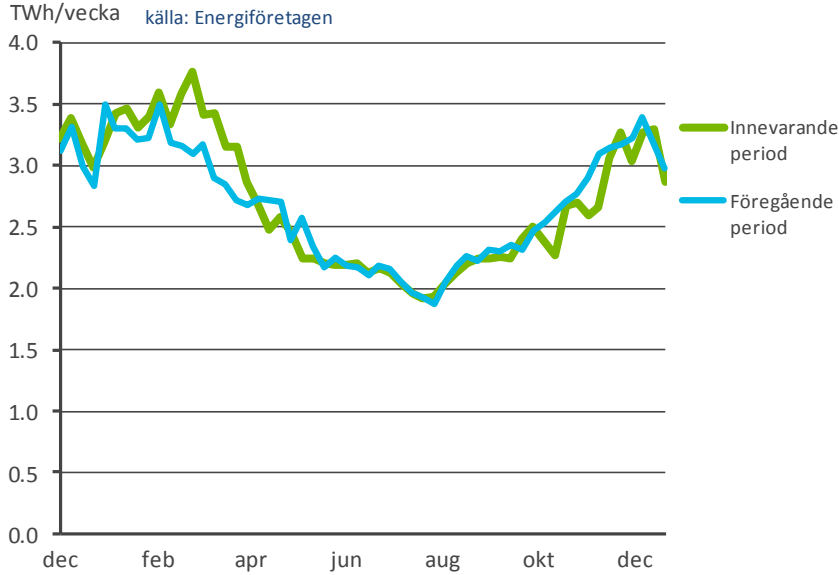


Netto kraftflöden till och från Sverige

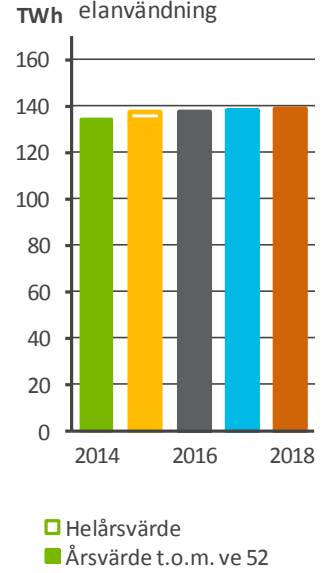
källa: Svenska kraftnät



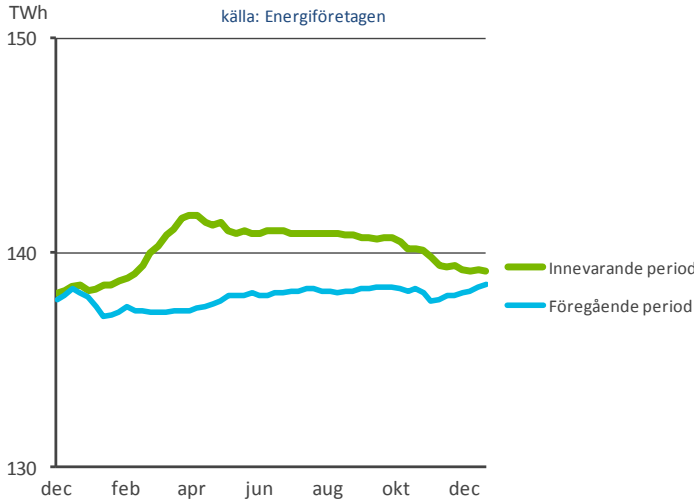
Elanvändning per vecka



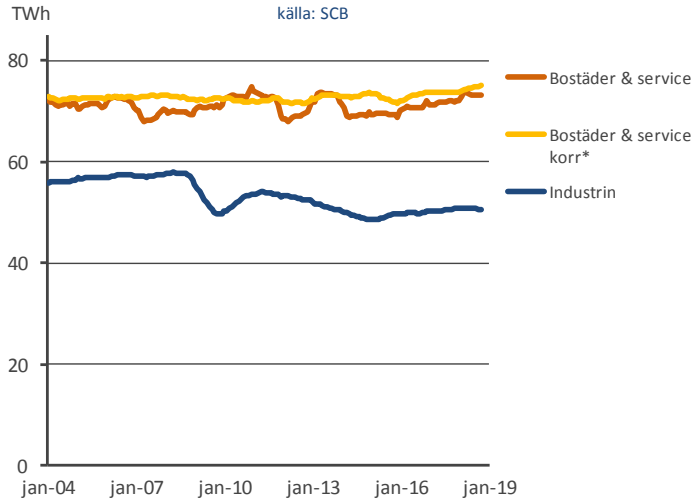
Total ackumulerad elanvändning



Elanvändning i Sverige summa 52 veckor



Elanvändning rullande tolv månadersvärde

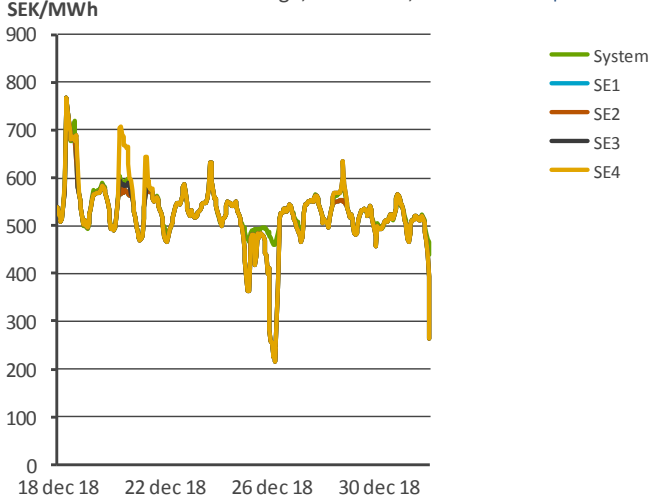


\* temperaturkorrigerad elanvändning

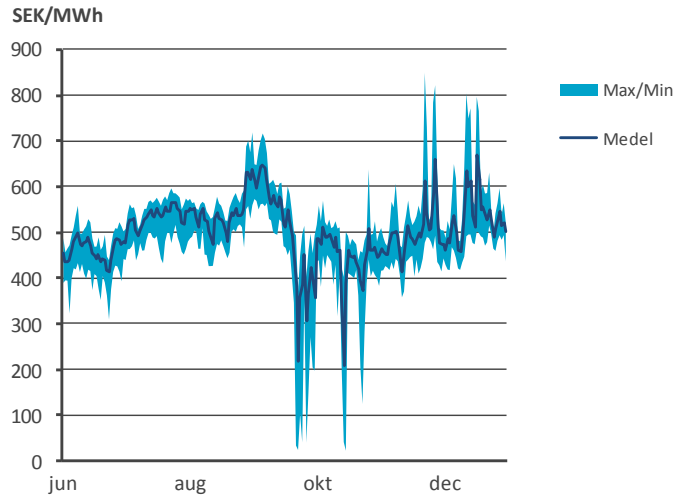
Tabell 2  
Sverige

	Total	Netto import/export	Elanvändning		
			Utfall	Temp. Korr.	
2016-51	3 353	-365	2 988	3 362	GWh
2016-52	3 239	-401	2 838	3 258	GWh
2017-51	3 611	-431	3 180	3 392	GWh
2017-52	3 326	-347	2 979	3 228	GWh
2018-51	3 571	-273	3 298	3 330	GWh
<b>2018-52</b>	<b>3 424 (3%)</b>	<b>-558 (104%)</b>	<b>2 866 (-4%)</b>	<b>3 055 (-5%)</b>	<b>GWh</b>
<i>Siffror inom parantes är innevarande år i förhållande till föregående år</i>					
Ack <sup>1</sup> t.o.m.2016-52	150,0	-11,5	138,1	142,8	TWh
Ack t.o.m.2017-52	158,0	-19,0	138,5	143,2	TWh
<b>Ack t.o.m.2018-52</b>	<b>156,6 (-1%)</b>	<b>-17,1 (-10%)</b>	<b>139,1 (0%)</b>	<b>144,2 (1%)</b>	<b>TWh</b>
<sup>1</sup> Ackumulerat summavärde från årets början					
Summa 52 <sup>2</sup> veckor t.o.m. 2016-52	149,6	-11,5	138,1	142,8	TWh
Summa 52 veckor t.o.m. 2017-52	157,5	-19,0	138,5	143,2	TWh
<b>Summa 52 veckor t.o.m. 2018-52</b>	<b>156,2 (-1%)</b>	<b>-17,1 (-10%)</b>	<b>139,1 (0%)</b>	<b>144,2 (1%)</b>	<b>TWh</b>
<sup>2</sup> Rullande årsvärde summa av 52 veckor					

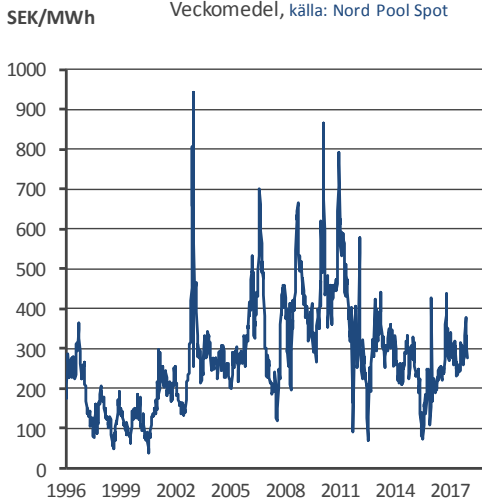
Elpris Nord Pool Spot, Systempris och för elområde Sverige, timvärden, källa: Nord Pool Spot



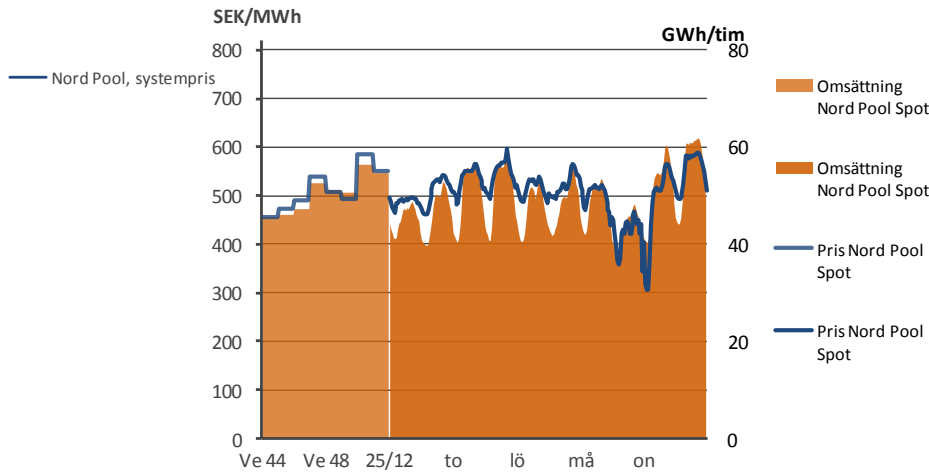
Elpris Nord Pool för spothandel Dygnsmedel, samt max - min intervall, källa: Nord Pool Spot



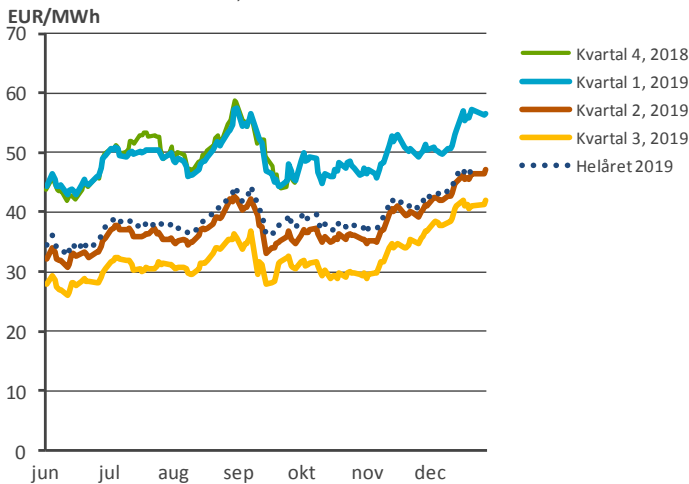
Elpris Nord Pool för spothandel Veckomedel, källa: Nord Pool Spot



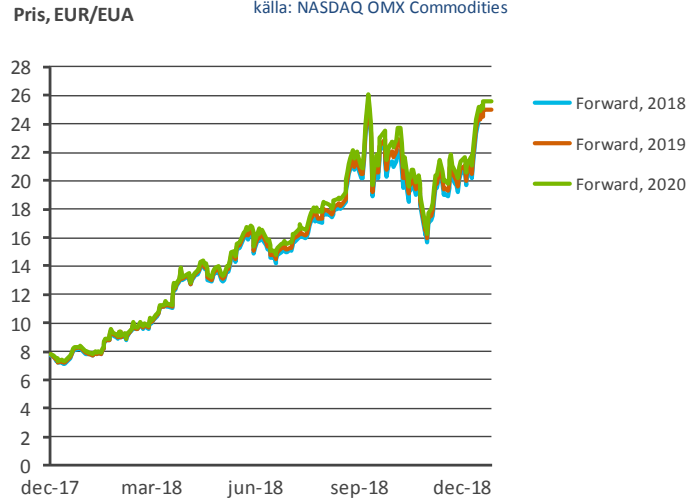
Nord Pool Spot, priser och omsättning tidigare veckomedelvärden samt senaste timvärden, källa: Nord Pool Spot



NASDAQ OMX terminspriser, kvartal 2018 och 2019 samt helåret 2019, källa: NASDAQ OMX Commodities

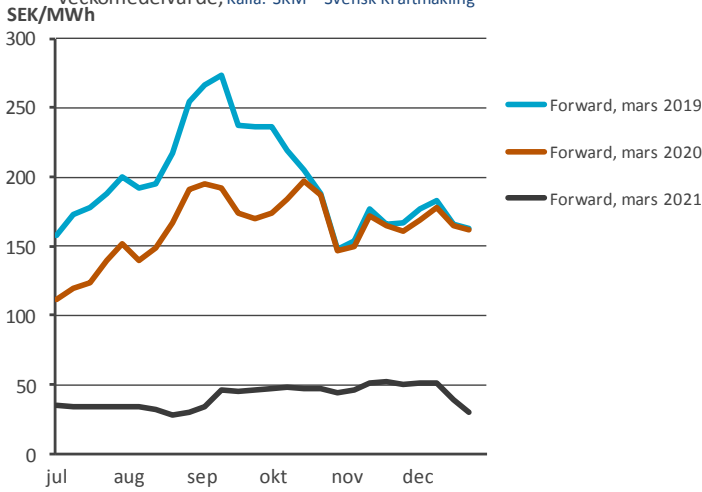


NASDAQ OMX handel med CO2 utsläppsrätter källa: NASDAQ OMX Commodities



SKM elcertifikatspris vid forwardhandel

Veckomedelvärde, Källa: SKM – Svensk Kraftmäkling

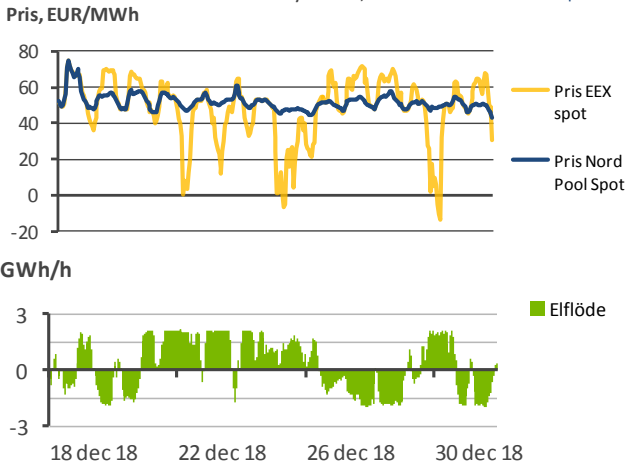


SKM elcertifikatspris vid spothandel

Veckomedelvärde, Källa: SKM – Svensk Kraftmäkling

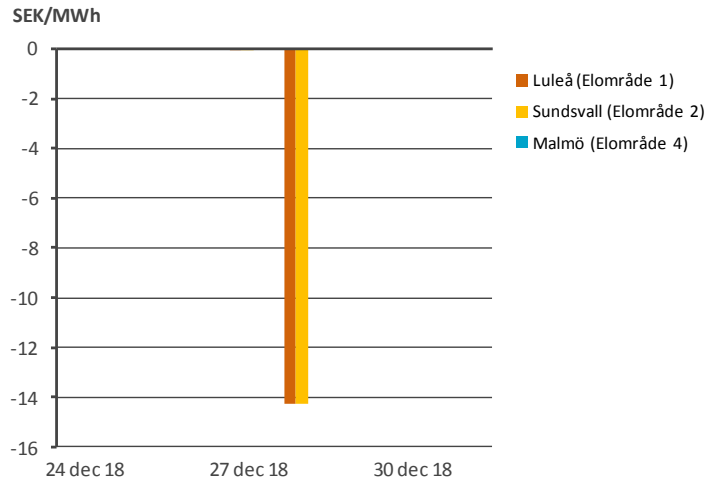


EEX och Nord Pool Spot systempris samt det nordiska elflödet till och från Tyskland, källa: EEX och Nord Pool Spot



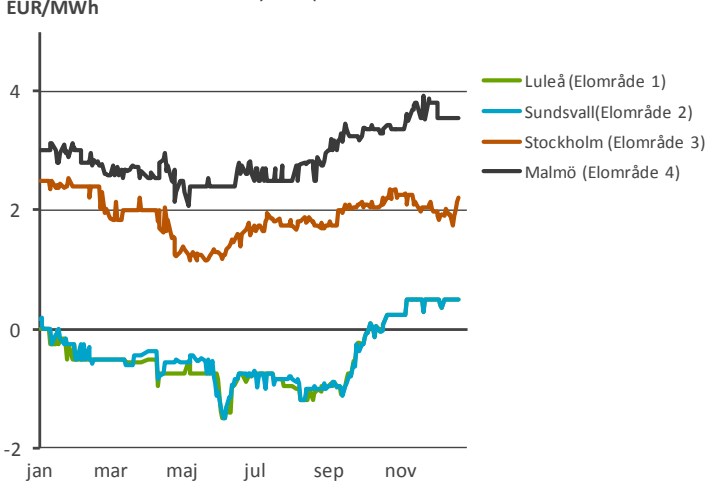
Områdespriser avvikelse jämfört

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



NASDAQ OMX, svenska EPAD-kontrakt år 2019

i förhållande till systempris källa: NASDAQ OMX Commodities



Områdespriser avvikelse jämfört med

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

