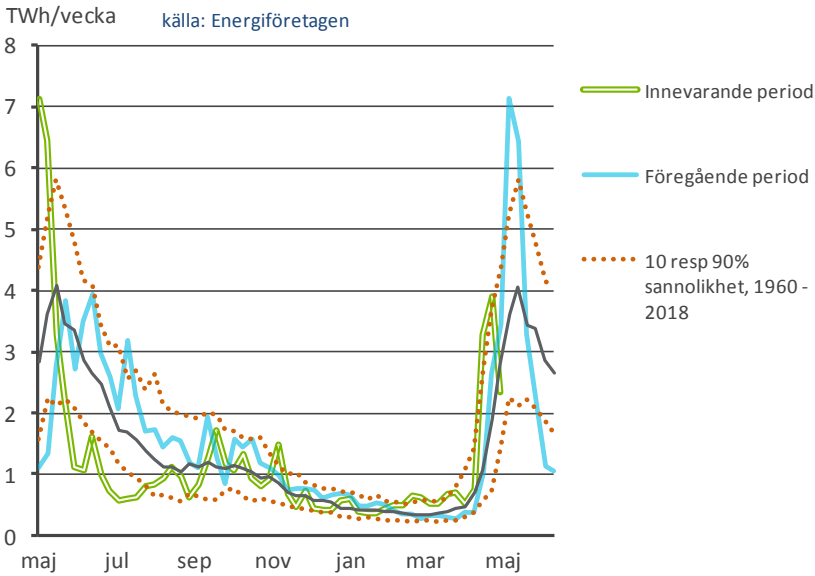
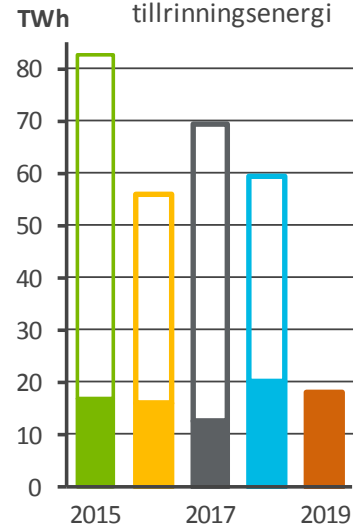


Tillrinningsenergi per vecka



Akkumulerad tillrinningsenergi



□ Helårsvärde  
■ Årsvärde t.o.m. ve 19

**Beräknad tillrinningsenergi för vecka 2019-19 blev 2 328 GWh, vilket är 83 % av medianvärdet under perioden 1960-2017.**

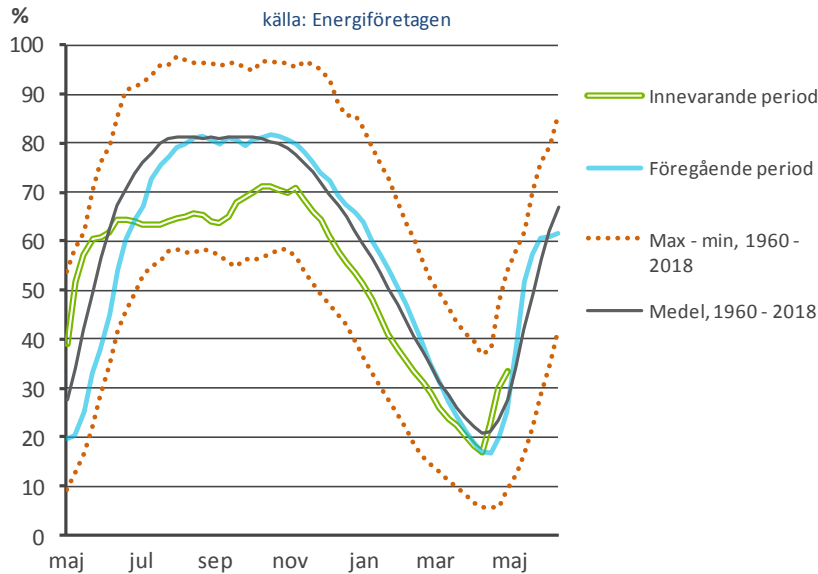
**Det totala magasinets energiinnehåll är beräknat till 11 201 GWh denna vecka.**

**Magasinsändring under veckan från 29,8 % till 33,3 % (vid veckans slut).**

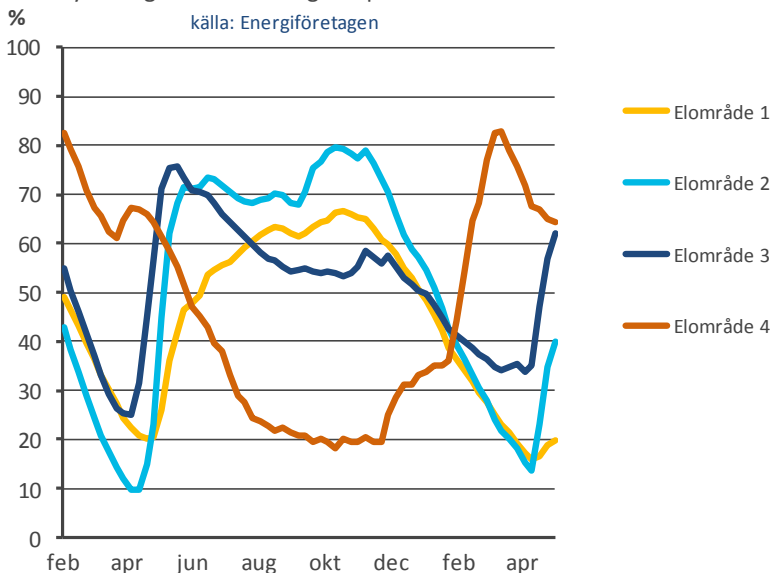
**Medelvärdet för magasin-fyllnaden under perioden 1960-2017 är 27,5 %.**

Elområde	Procent	GWh
SE1	19,9	2 944
SE2	40,1	6 310
SE3	61,9	1 803
SE4	64,2	144

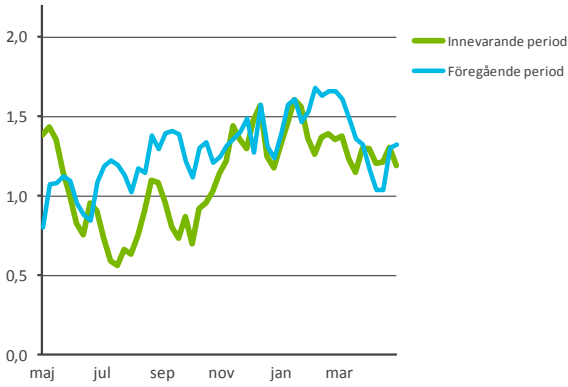
Fyllnadsgrad i svenska vattenmagasin (100%= 33,7 TWh)



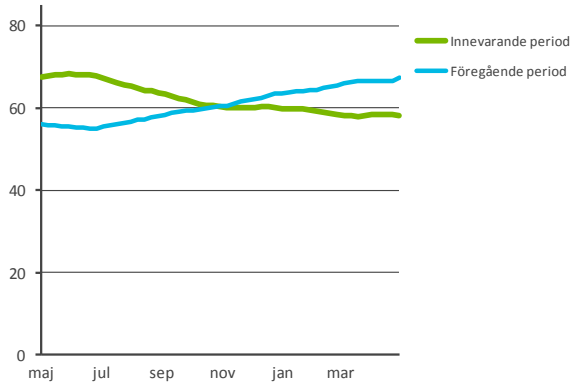
Fyllnadsgrad i vattenmagasin per elområde



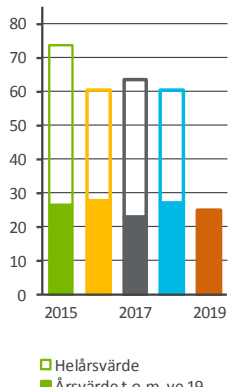
Vattenkraftsproduktion per vecka  
källa: Energiföretagen



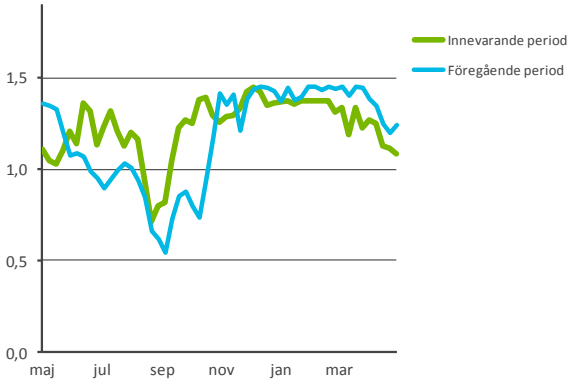
Vattenkraftsproduktion summa 52 veckor  
källa: Energiföretagen



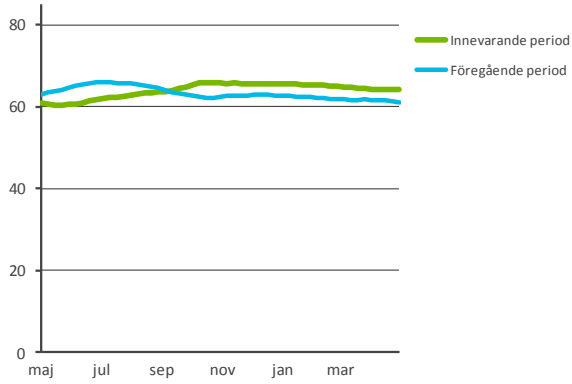
Akkumulerad vattenkraftsproduktion



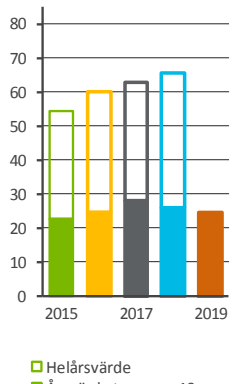
Kärnkraftsproduktion per vecka  
källa: Energiföretagen



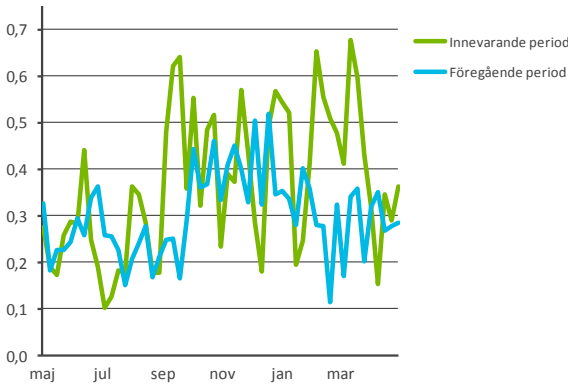
Kärnkraftsproduktion summa 52 veckor  
källa: Energiföretagen



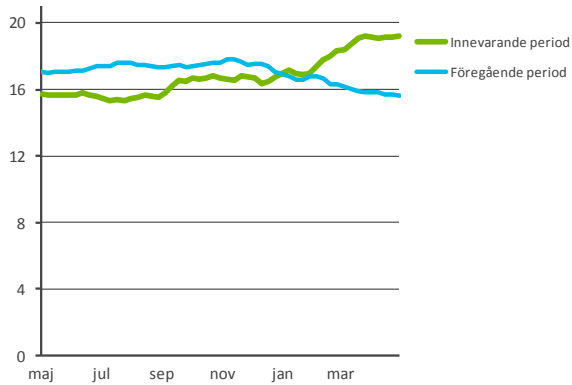
Akkumulerad kärnkraftsproduktion



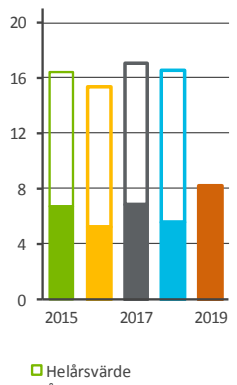
Vindkraftsproduktion per vecka  
källa: Energiföretagen



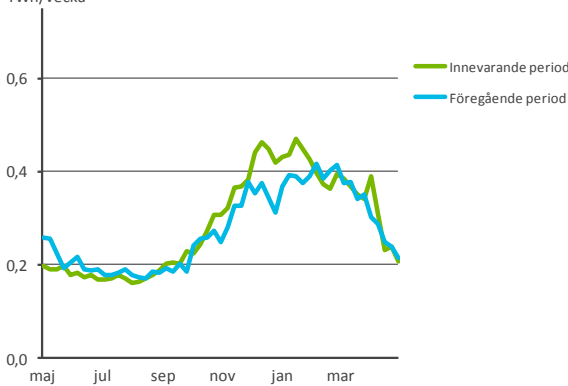
Vindkraftsproduktion summa 52 veckor  
källa: Energiföretagen



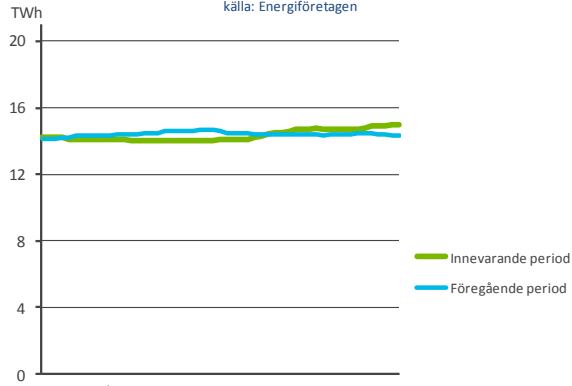
Akkumulerad vindkraftsproduktion



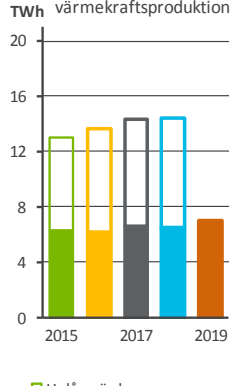
Övrig värmekraftsproduktion per vecka  
källa: Energiföretagen

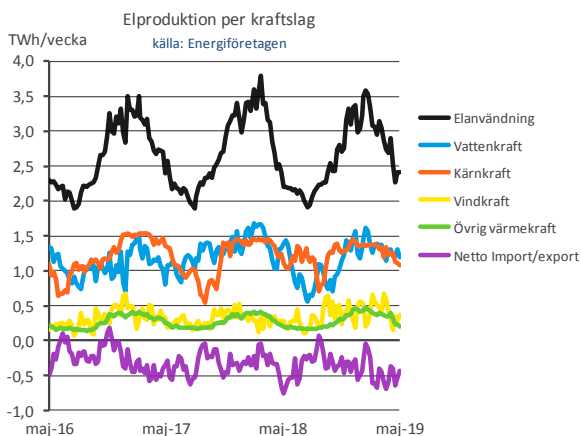
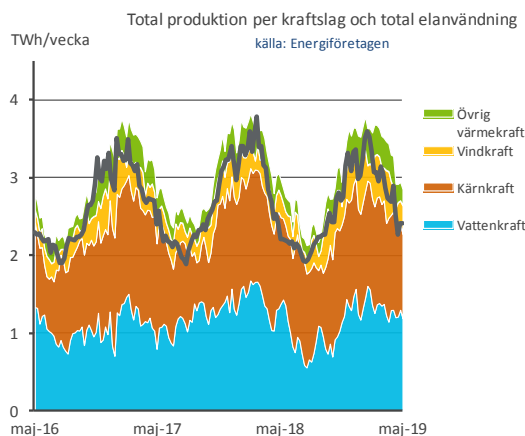
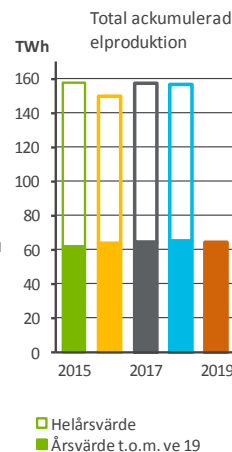
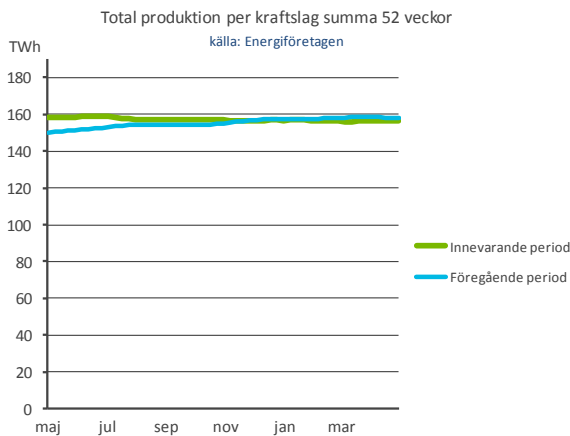
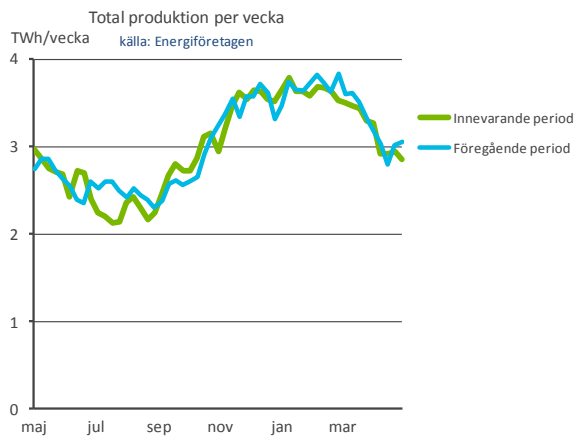


Övrig värmekraftsproduktion summa 52 veckor  
källa: Energiföretagen



Akkumulerad övrig värmekraftsproduktion





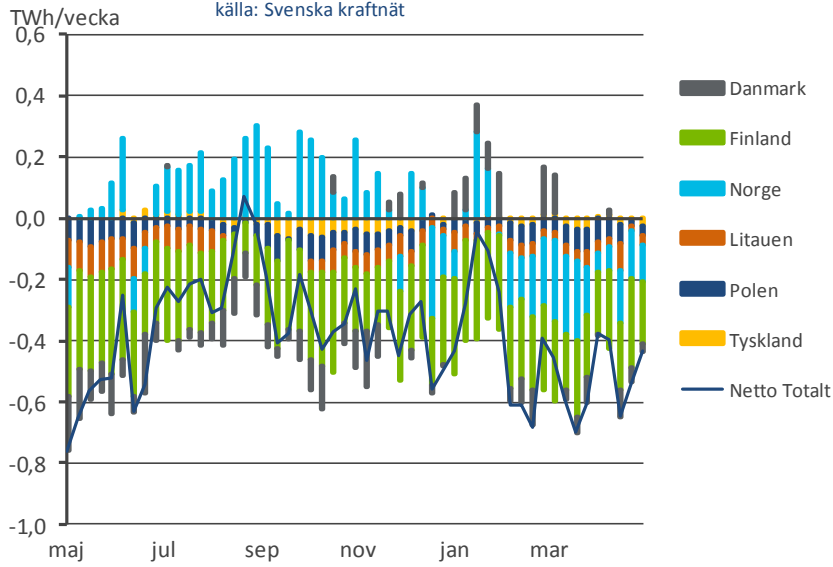
Tabell 1  
Sverige

	Vattenkraft	Vindkraft	Kärnkraft	Övrig värmekraft	Total produktion	
2017-18	799	327	1 356	258	2 740	GWh
2017-19	1 072	182	1 347	257	2 858	GWh
2018-18	1 319	285	1 239	215	3 058	GWh
2018-19	1 382	276	1 110	197	2 965	GWh
2019-18	1 301	289	1 114	238	2 942	GWh
<b>2019-19</b>	<b>1 193 (-14%)</b>	<b>363 (32%)</b>	<b>1 084 (-2%)</b>	<b>208 (5%)</b>	<b>2 847 (-4%)</b>	<b>GWh</b>
<i>Siffror inom parantes är innevarande år i förhållande till föregående år</i>						
Ack <sup>1</sup> t.o.m.2017-19	23,1	6,90	28,0	6,6	64,6	TWh
Ack t.o.m.2018-19	27,2	5,57	26,1	6,5	65,3	TWh
<b>Ack t.o.m.2019-19</b>	<b>25,1 (-8%)</b>	<b>8,27 (48%)</b>	<b>24,6 (-6%)</b>	<b>7,0 (8%)</b>	<b>64,9 (-1%)</b>	<b>TWh</b>
<sup>1</sup> Ackumulerat summavärde från årets början						
Summa 52 <sup>2</sup> veckor t.o.m. 2017-19	55,7	17,02	63,5	14,1	150,4	TWh
Summa 52 veckor t.o.m. 2018-19	67,6	15,72	60,9	14,2	158,4	TWh
<b>Summa 52 veckor t.o.m. 2019-19</b>	<b>58,2 (-14%)</b>	<b>19,22 (22%)</b>	<b>64,1 (5%)</b>	<b>15,0 (6%)</b>	<b>156,5 (-1%)</b>	<b>TWh</b>

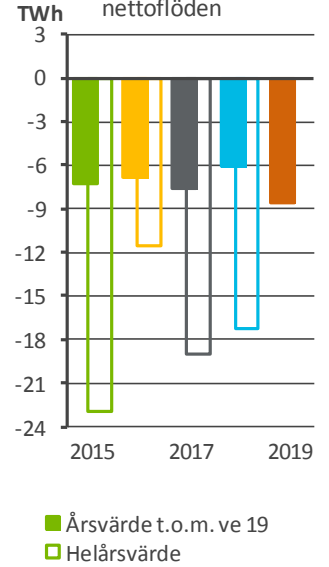
<sup>2</sup> Rullande årsvärde summa av 52 veckor

Netto kraftflöden till och från Sverige

källa: Svenska kraftnät

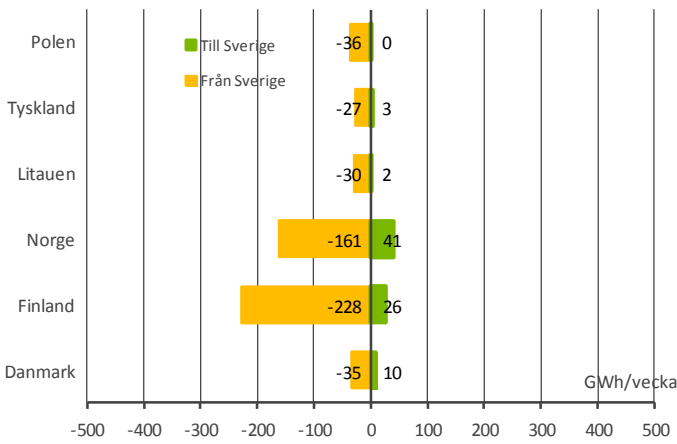


Totala ackumulerade nettoflöden



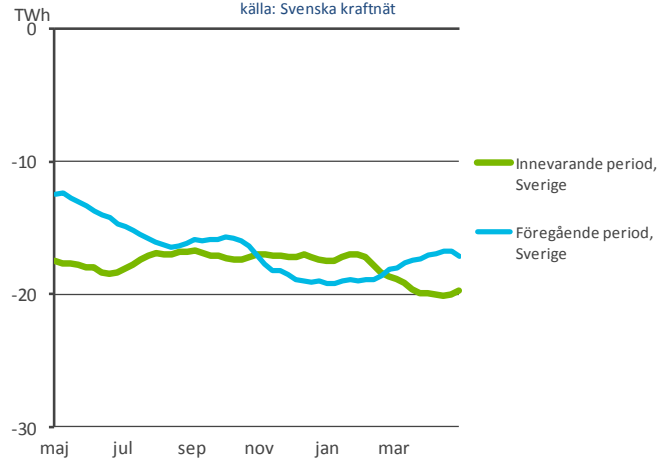
Kraftflöden till och från Sverige

källa: Svenska kraftnät

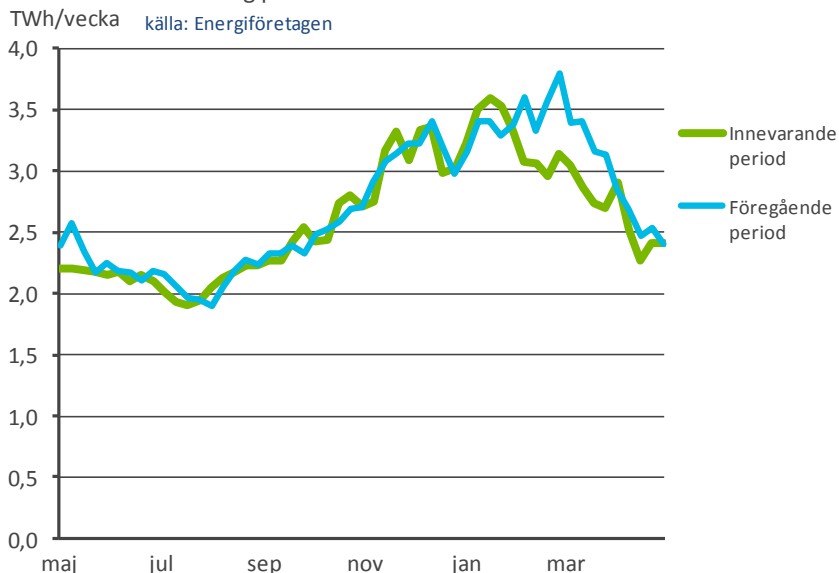


Netto kraftflöden till och från Sverige

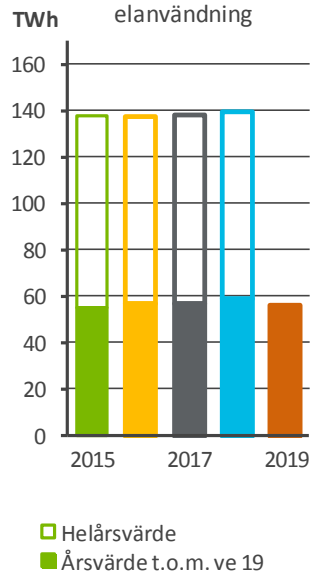
källa: Svenska kraftnät



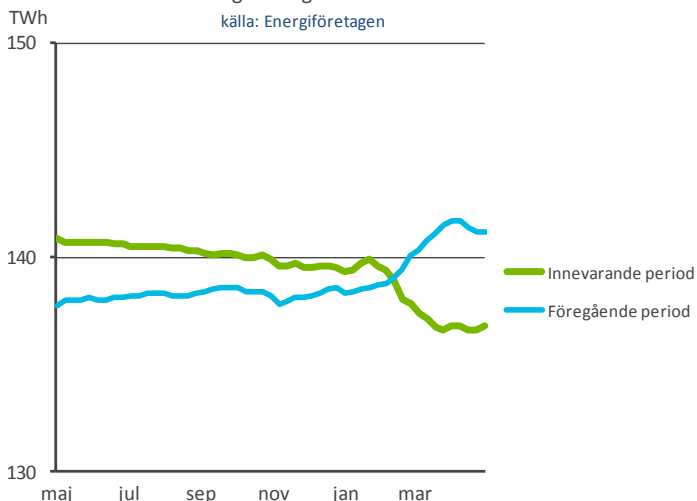
Elanvändning per vecka



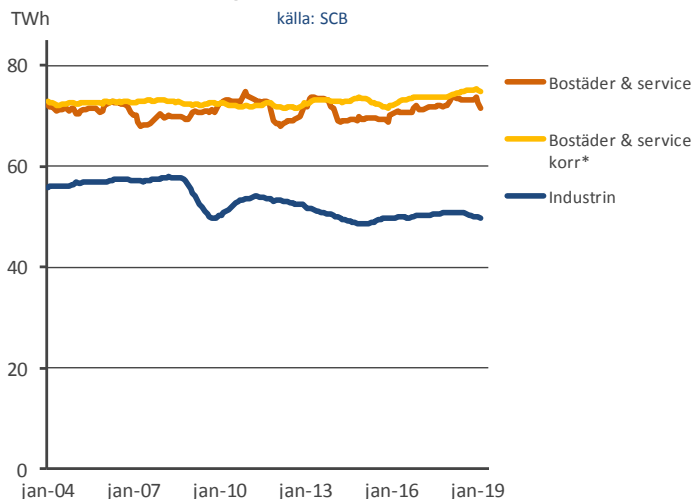
Total ackumulerad elanvändning



Elanvändning i Sverige summa 52 veckor



Elanvändning rullande tolv månadersvärde



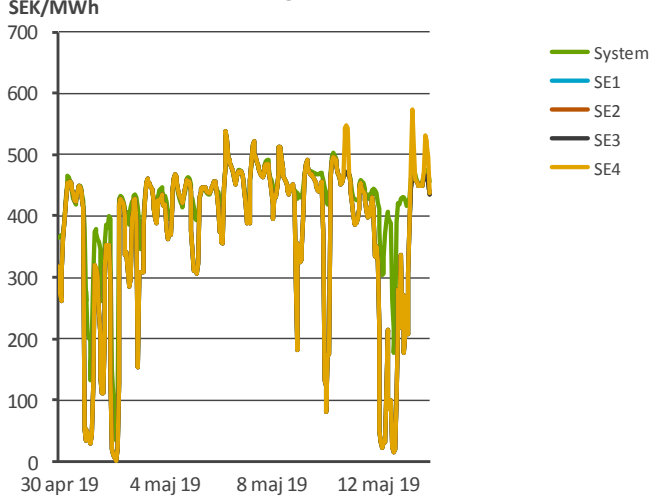
\* temperaturkorrigerad elanvändning

Tabell 2  
Sverige

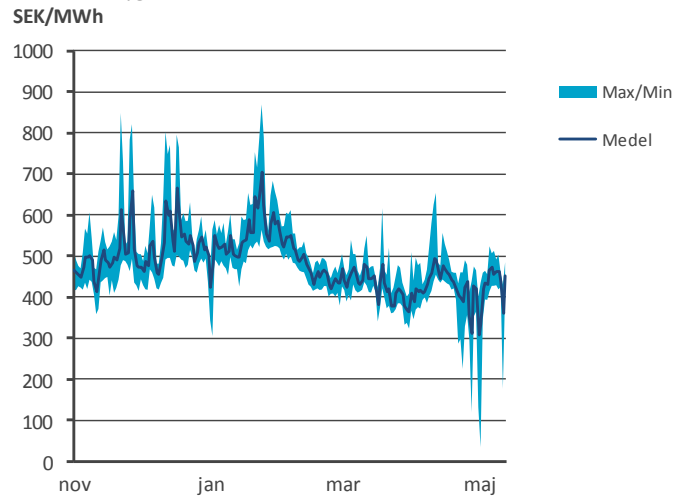
	Total	Netto import/export	Elanvändning		
			Utfall	Temp. Korr.	
2017-18	2 740	-345	2 395	2 558	GWh
2017-19	2 858	-284	2 574	2 403	GWh
2018-18	3 058	-653	2 405	2 544	GWh
2018-19	2 965	-761	2 204	2 672	GWh
2019-18	2 942	-535	2 407	2 395	GWh
<b>2019-19</b>	<b>2 847 (-4%)</b>	<b>-435 (-43%)</b>	<b>2 412 (9%)</b>	<b>2 412 (-10%)</b>	<b>GWh</b>
<i>Siffror inom parantes är innevarande år i förhållande till föregående år</i>					
Ack <sup>1</sup> t.o.m.2017-19	64,6	-7,6	56,9	59,9	TWh
Ack t.o.m.2018-19	65,3	-6,1	59,2	61,0	TWh
<b>Ack t.o.m.2019-19</b>	<b>64,9 (-1%)</b>	<b>-8,6 (41%)</b>	<b>56,3 (-5%)</b>	<b>60,1 (-1%)</b>	<b>TWh</b>
<sup>1</sup> Ackumulerat summavärde från årets början					
Summa 52 <sup>2</sup> veckor t.o.m. 2017-19	150,4	-12,4	138,0	143,0	TWh
Summa 52 veckor t.o.m. 2018-19	158,4	-17,5	140,9	144,4	TWh
<b>Summa 52 veckor t.o.m. 2019-19</b>	<b>156,5 (-1%)</b>	<b>-19,7 (13%)</b>	<b>136,8 (-3%)</b>	<b>143,8 (-0%)</b>	<b>TWh</b>

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

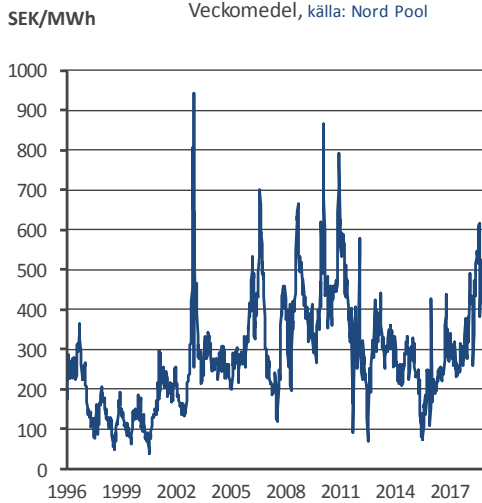
Elpris Nord Pool, Systempris och Områdespriser för elområde Sverige, timvärden, källa: Nord Pool



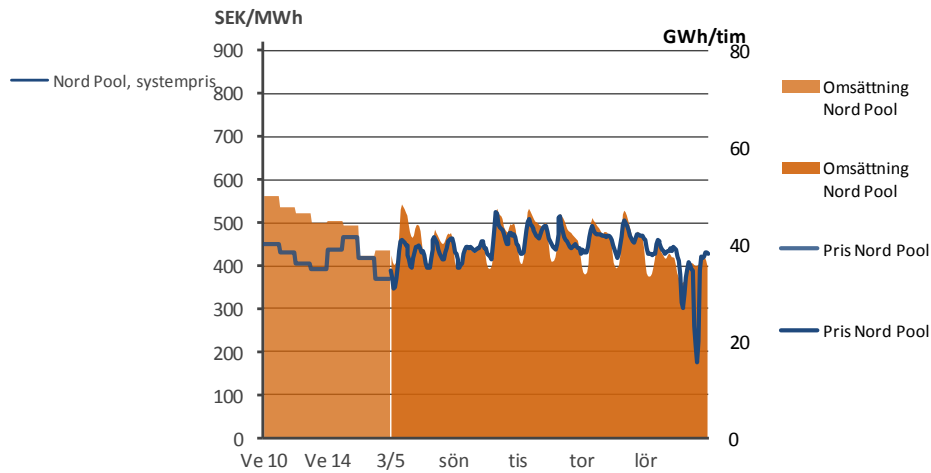
Elpris Nord Pool för spothandel Dygnsmedel, samt max - min intervall, källa: Nord Pool



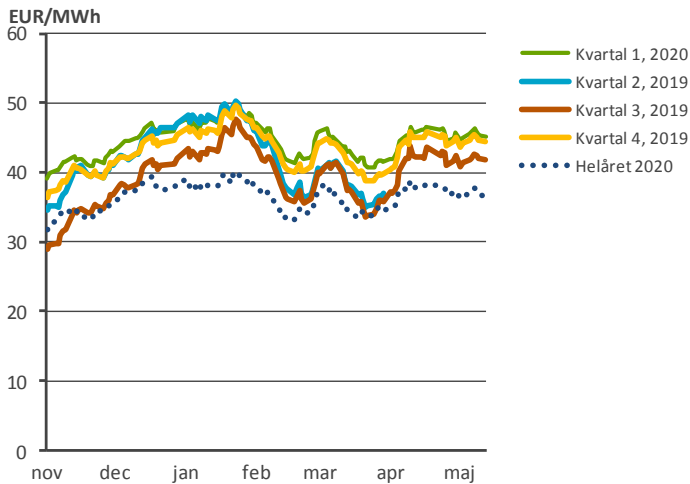
Elpris Nord Pool för spothandel Veckomedel, källa: Nord Pool



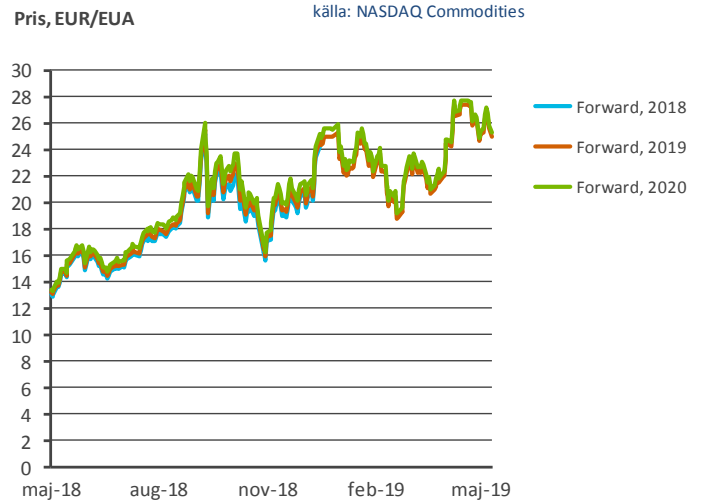
Nord Pool, priser och omsättning tidigare veckomedelvärden samt senaste timvärden, källa: Nord Pool



NASDAQ Commodities terminspriser, kvartal 2019 samt helåret 2020 källa: NASDAQ Commodities

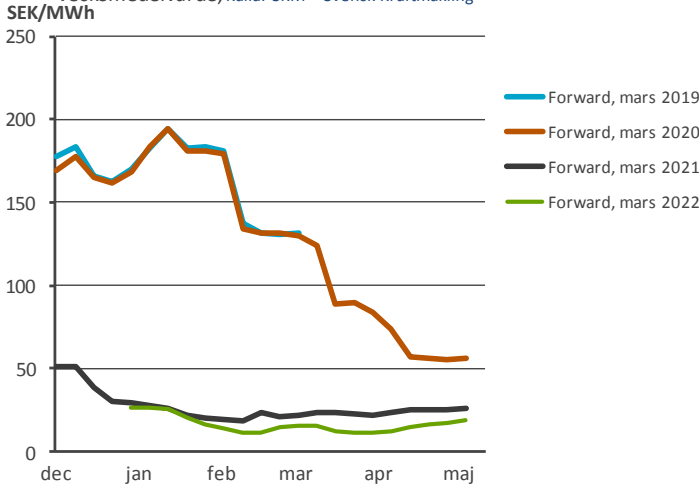


NASDAQ Commodities handel med CO2 utsläppsrätter källa: NASDAQ Commodities



SKM elcertifikatspris vid forwardhandel

Veckomedelvärde, Källa: SKM – Svensk Kraftmätning

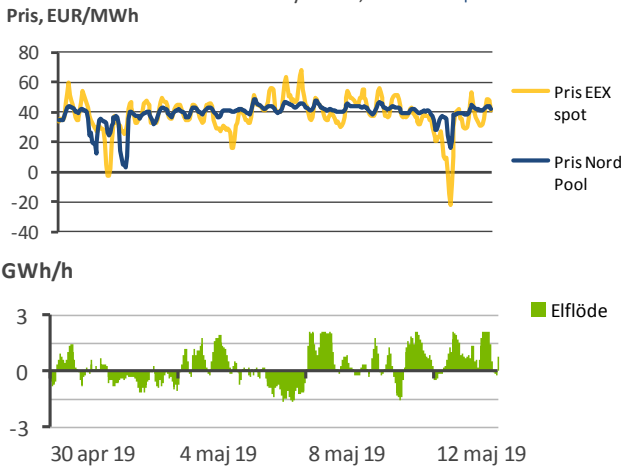


SKM elcertifikatspris vid spothandel

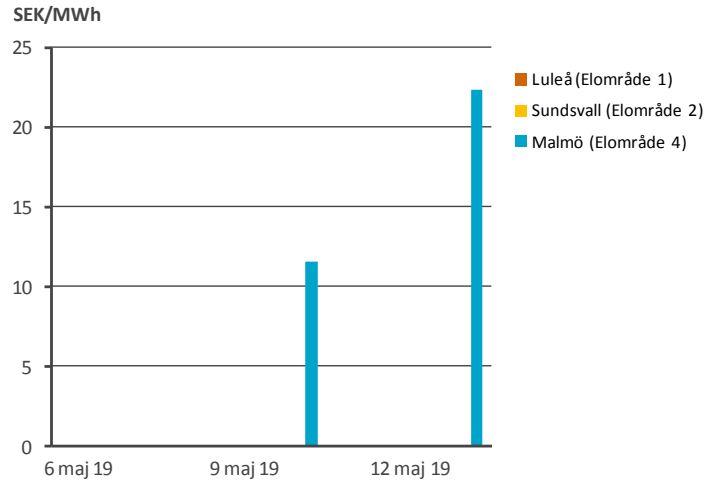
Veckomedelvärde, Källa: SKM – Svensk Kraftmätning



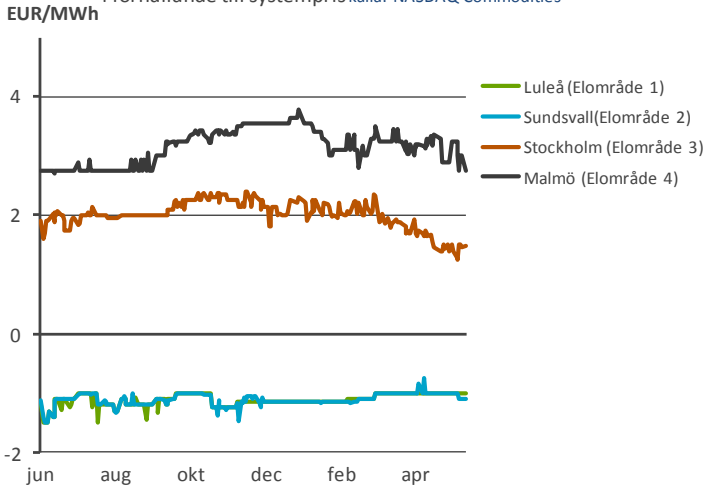
EEX och Nord Pool systempris samt det nordiska elflödet till och från Tyskland, källa: EPEX Spot och Nord Pool



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



NASDAQ, svenska EPAD-kontrakt år 2020 i förhållande till systempriskälla: NASDAQ Commodities



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

