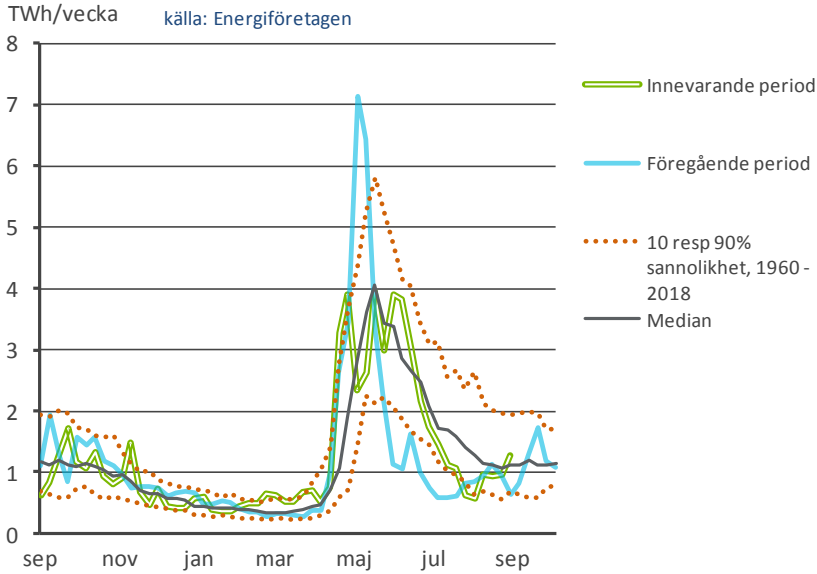
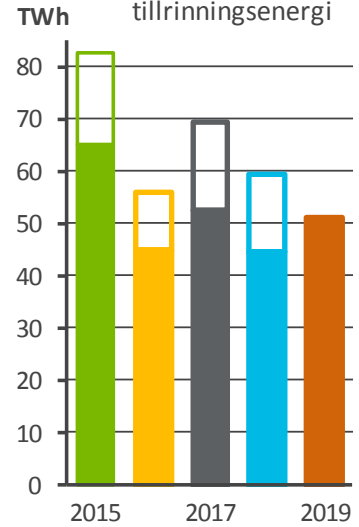


Tillrinningsenergi per vecka



Akkumulerad tillrinningsenergi



□ Helårsvärde  
■ Årsvärde t.o.m. ve 36

**Beräknad tillrinningsenergi för vecka 2019-36 blev 1 283 GWh, vilket är 114 % av medianvärdet under perioden 1960-2018.**

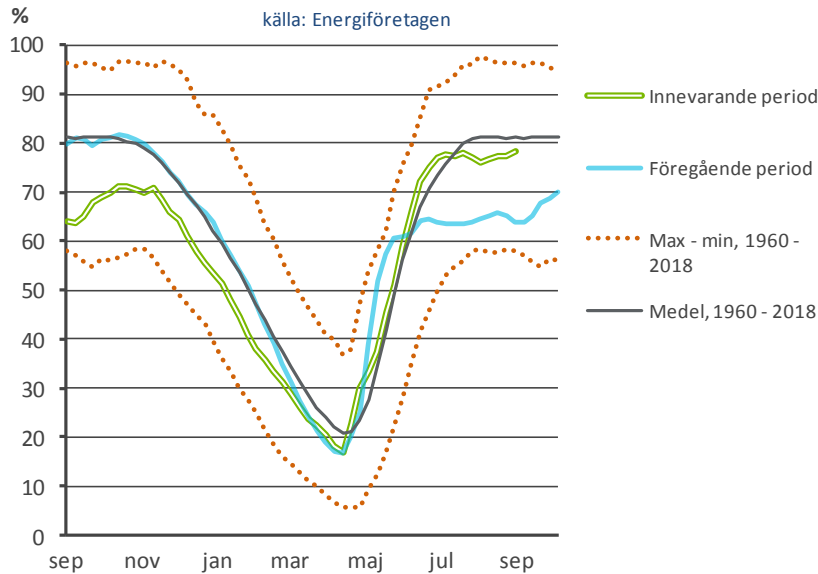
**Det totala magasinets energiinnehåll är beräknat till 26 376 GWh denna vecka.**

**Magasinsändring under veckan från 77,5 % till 78,3 % (vid veckans slut).**

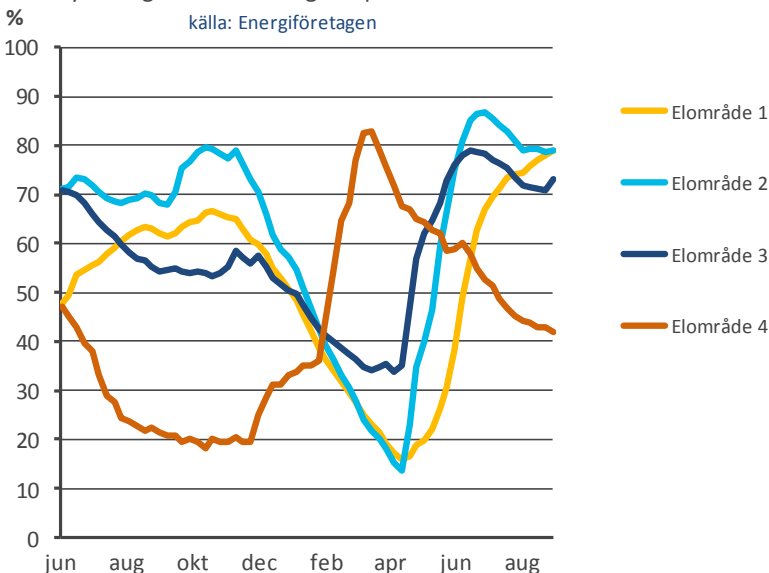
**Medelvärdet för magasin-fyllnaden under perioden 1960-2018 är 81,1 %.**

Elområde	Procent	GWh
SE1	79,0	11 707
SE2	79,1	12 443
SE3	73,1	2 132
SE4	41,9	94

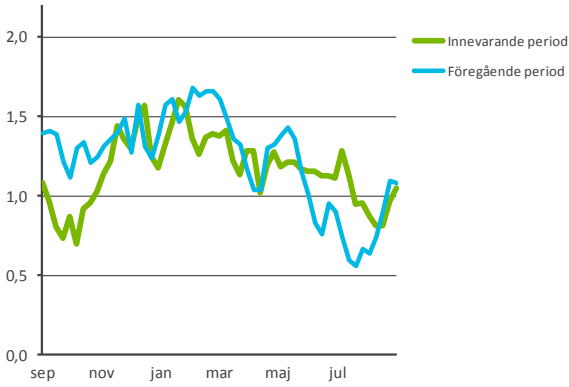
Fyllnadsgrad i svenska vattenmagasin (100%= 33,7 TWh)



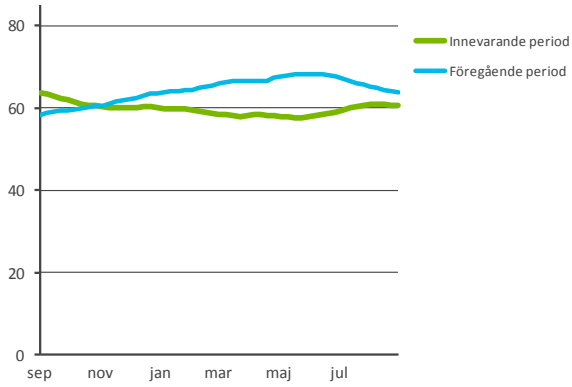
Fyllnadsgrad i vattenmagasin per elområde



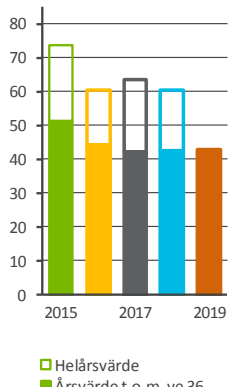
Vattenkraftsproduktion per vecka  
källa: Energiföretagen



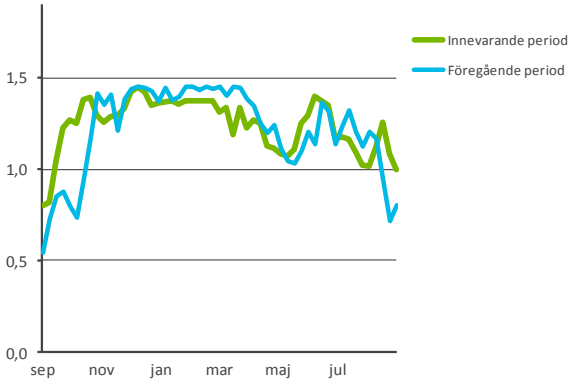
Vattenkraftsproduktion summa 52 veckor  
källa: Energiföretagen



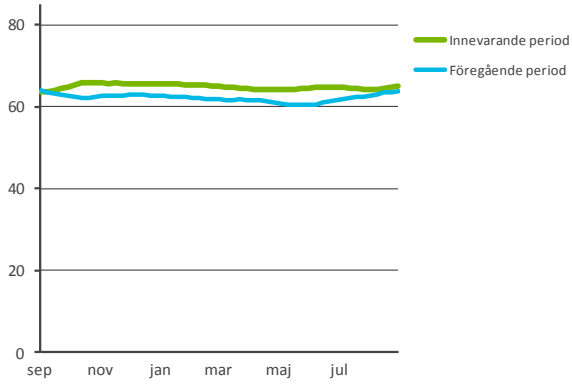
Akkumulerad vattenkraftsproduktion



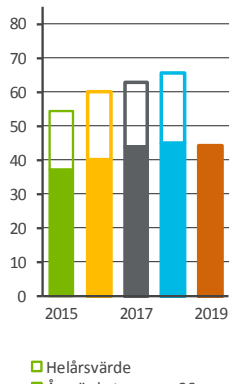
Kärnkraftsproduktion per vecka  
källa: Energiföretagen



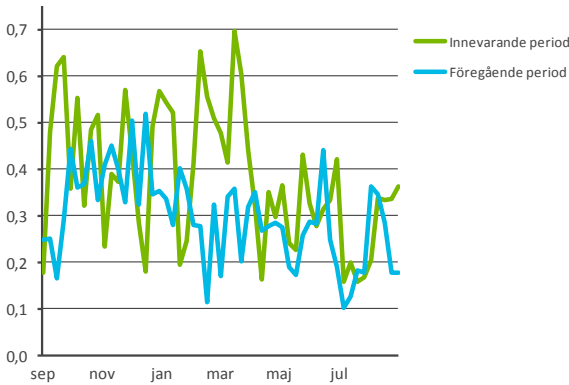
Kärnkraftsproduktion summa 52 veckor  
källa: Energiföretagen



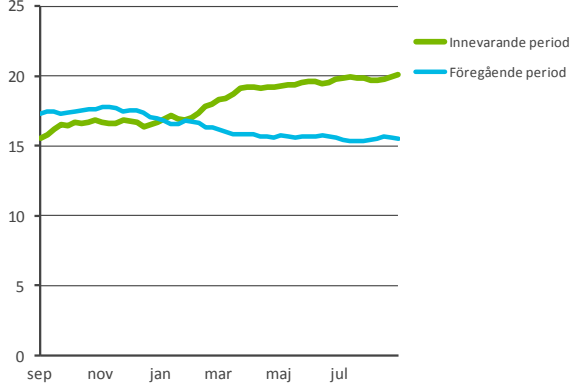
Akkumulerad kärnkraftsproduktion



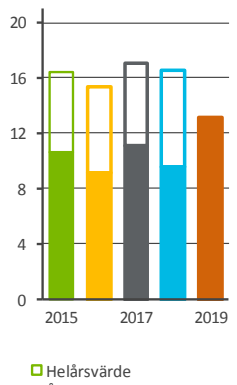
Vindkraftsproduktion per vecka  
källa: Energiföretagen



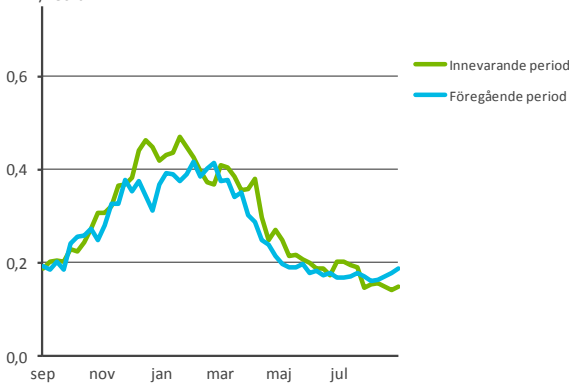
Vindkraftsproduktion summa 52 veckor  
källa: Energiföretagen



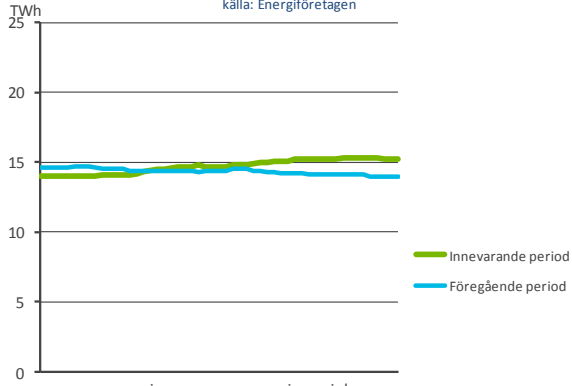
Akkumulerad vindkraftsproduktion



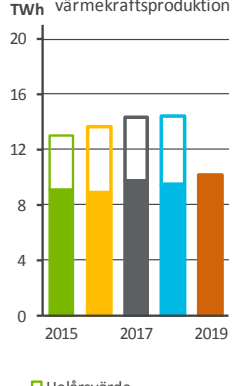
Övrig värmekraftsproduktion per vecka  
källa: Energiföretagen

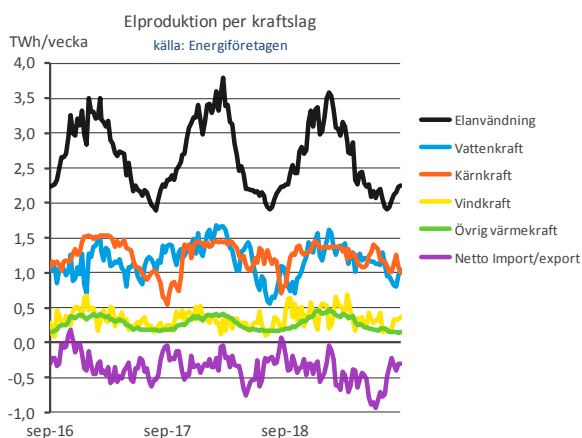
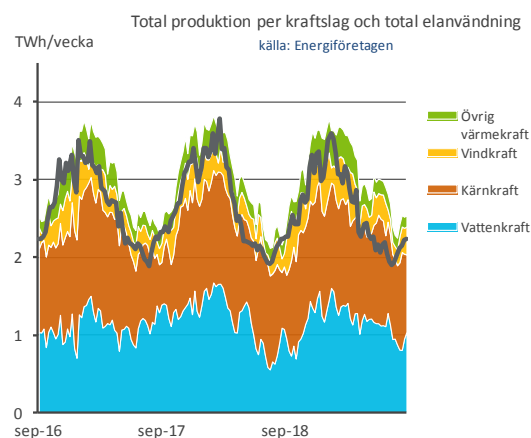
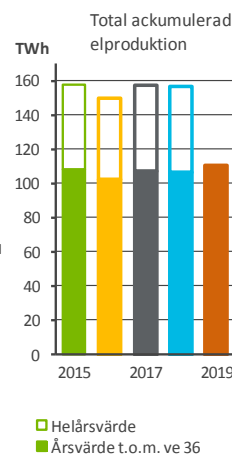
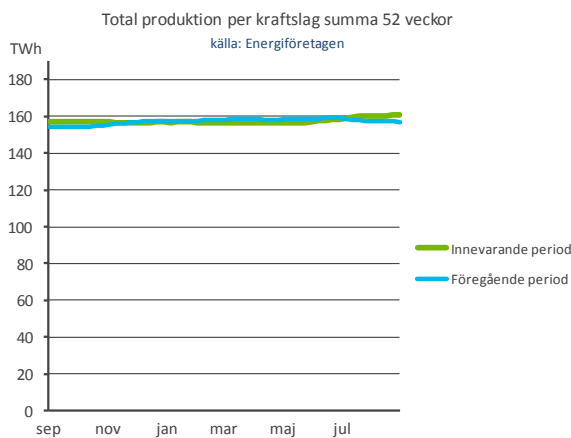
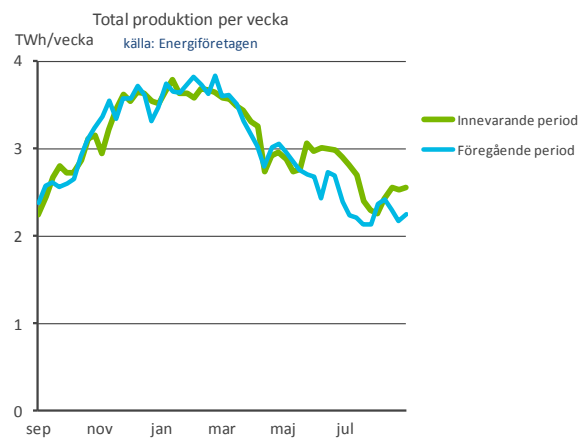


Övrig värmekraftsproduktion summa 52 veckor  
källa: Energiföretagen



Akkumulerad övrig värmekraftsproduktion





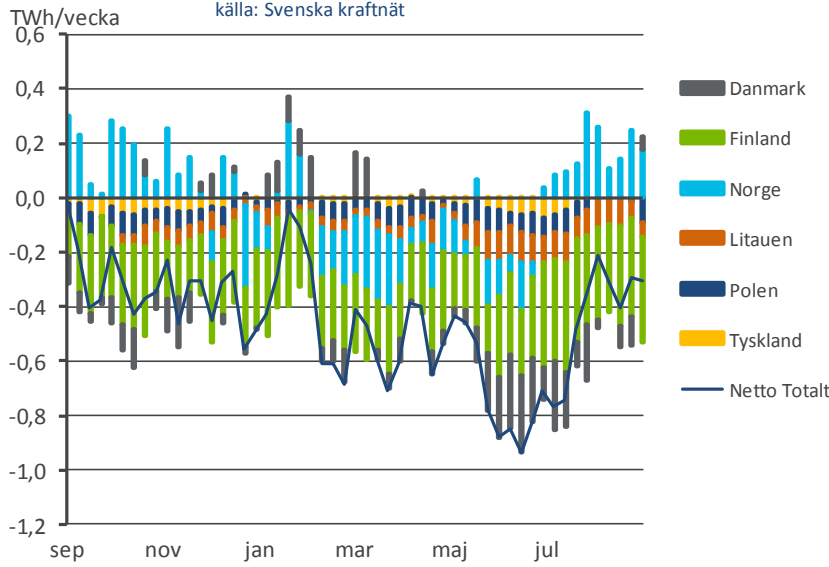
**Tabell 1**  
**Sverige**

	Vattenkraft	Vindkraft	Kärnkraft	Övrig värmekraft	Total produktion	
2017-35	1 293	211	617	183	2 304	GWh
2017-36	1 393	248	545	193	2 380	GWh
2018-35	1 096	179	713	178	2 166	GWh
2018-36	1 080	178	800	188	2 246	GWh
2019-35	959	337	1 086	142	2 524	GWh
<b>2019-36</b>	<b>1 044 (-3%)</b>	<b>362 (103%)</b>	<b>995 (24%)</b>	<b>148 (-21%)</b>	<b>2 548 (13%)</b>	<b>GWh</b>
<i>Siffror inom parantes är innevarande år i förhållande till föregående år</i>						
Ack <sup>1</sup> t.o.m.2017-36	42,3	11,10	44,2	9,8	107,4	TWh
Ack t.o.m.2018-36	42,6	9,58	45,1	9,5	106,8	TWh
<b>Ack t.o.m.2019-36</b>	<b>43,0 (1%)</b>	<b>13,17 (37%)</b>	<b>44,5 (-1%)</b>	<b>10,2 (7%)</b>	<b>110,8 (4%)</b>	<b>TWh</b>
<sup>1</sup> Ackumulerat summavärde från årets början						
Summa 52 <sup>2</sup> veckor t.o.m. 2017-36	58,4	17,31	64,1	14,6	154,3	TWh
Summa 52 veckor t.o.m. 2018-36	63,8	15,54	63,7	14,0	157,1	TWh
<b>Summa 52 veckor t.o.m. 2019-36</b>	<b>60,7 (-5%)</b>	<b>20,10 (29%)</b>	<b>65,0 (2%)</b>	<b>15,2 (9%)</b>	<b>160,9 (2%)</b>	<b>TWh</b>

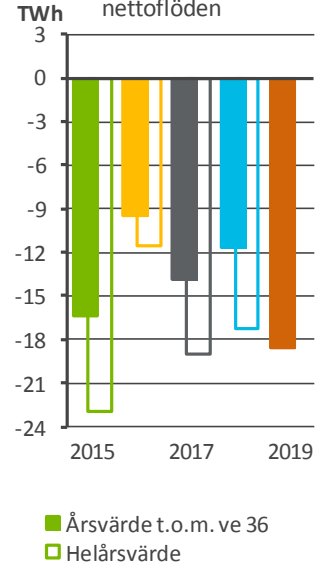
<sup>2</sup> Rullande årsvärde summa av 52 veckor

Netto kraftflöden till och från Sverige

källa: Svenska kraftnät

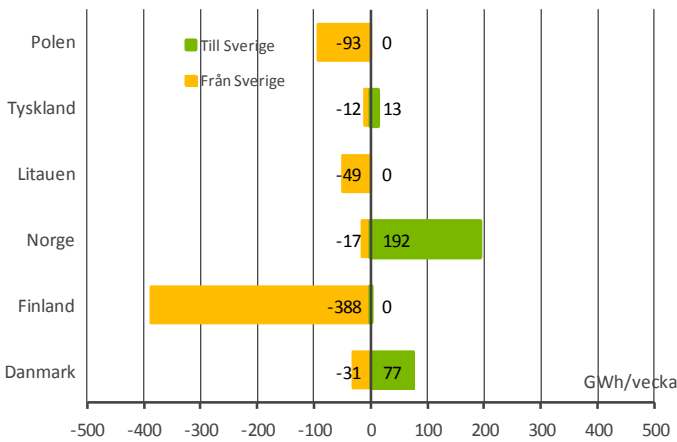


Totala ackumulerade nettoflöden



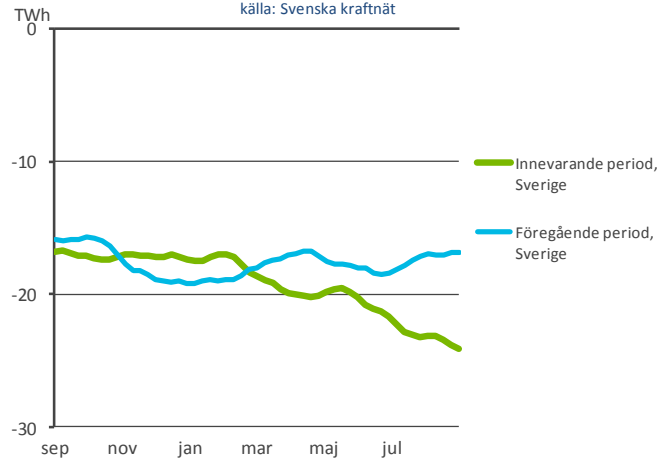
Kraftflöden till och från Sverige

källa: Svenska kraftnät

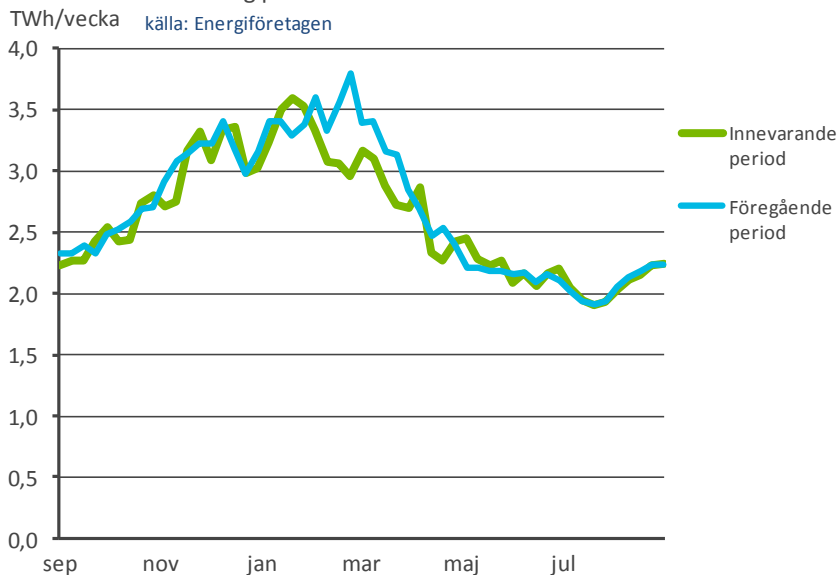


Netto kraftflöden till och från Sverige

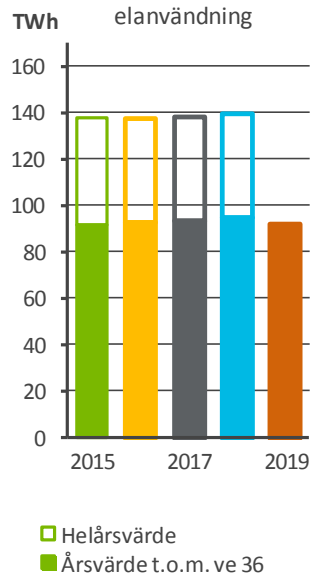
källa: Svenska kraftnät



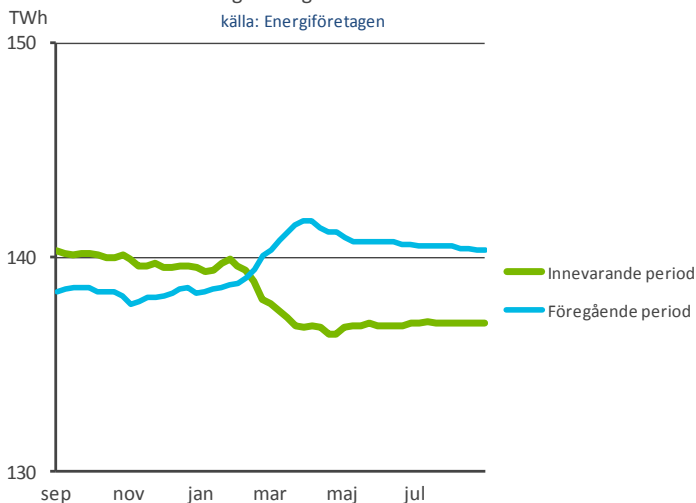
Elanvändning per vecka



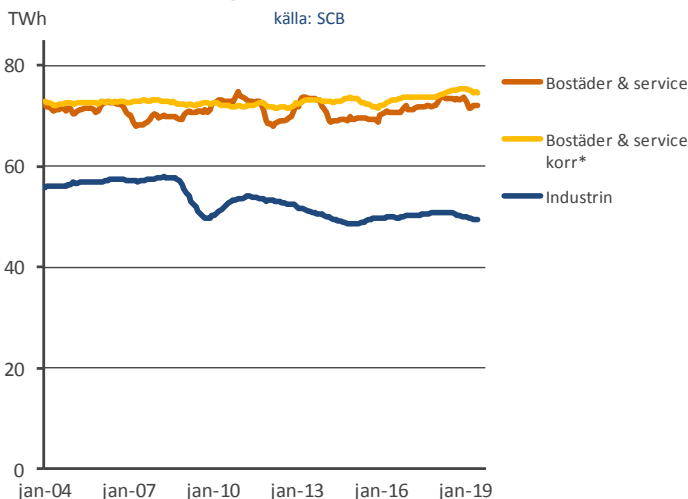
Total ackumulerad elanvändning



Elanvändning i Sverige summa 52 veckor



Elanvändning rullande tolv månadersvärde

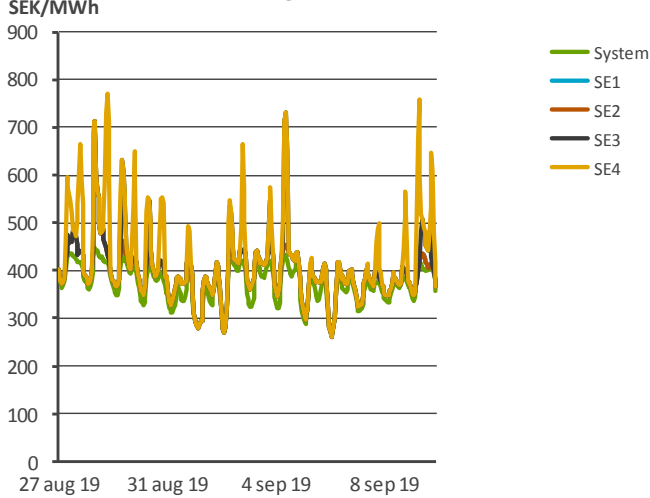


\* temperaturkorrigerad elanvändning

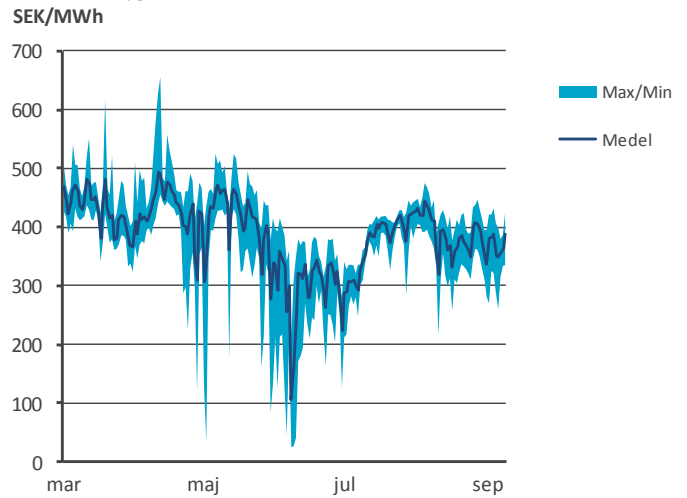
Tabell 2  
Sverige

	Total	Netto import/export	Elanvändning		
			Utfall	Temp. Korr.	
2017-35	2 304	-63	2 241	2 279	GWh
2017-36	2 380	-48	2 333	2 341	GWh
2018-35	2 166	69	2 235	2 306	GWh
2018-36	2 246	-12	2 234	2 413	GWh
2019-35	2 524	-296	2 228	2 412	GWh
<b>2019-36</b>	<b>2 548 (13%)</b>	<b>-305 (2484%)</b>	<b>2 243 (0%)</b>	<b>2 291 (-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.2017-36	107,4	-13,9	93,4	96,7	TWh
Ack t.o.m.2018-36	106,8	-11,7	95,0	98,6	TWh
<b>Ack t.o.m.2019-36</b>	<b>110,8 (4%)</b>	<b>-18,6 (59%)</b>	<b>92,3 (-3%)</b>	<b>96,8 (-2%)</b>	<b>TWh</b>
<sup>1</sup> Ackumulerat summavärde från årets början					
Summa 52 <sup>2</sup> veckor t.o.m. 2017-36	154,3	-15,9	138,4	143,2	TWh
Summa 52 veckor t.o.m. 2018-36	157,1	-16,8	140,3	145,2	TWh
<b>Summa 52 veckor t.o.m. 2019-36</b>	<b>160,9 (2%)</b>	<b>-24,1 (43%)</b>	<b>136,9 (-2%)</b>	<b>142,9 (-2%)</b>	<b>TWh</b>
<sup>2</sup> Rullande årsvärde summa av 52 veckor					

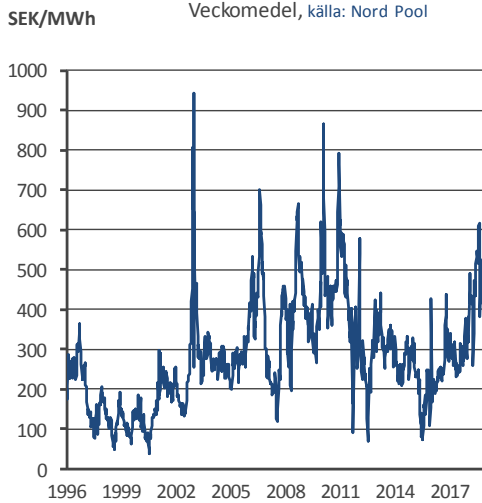
Elpris Nord Pool, Systempris och Områdespriser för elområde Sverige, timvärden, källa: Nord Pool



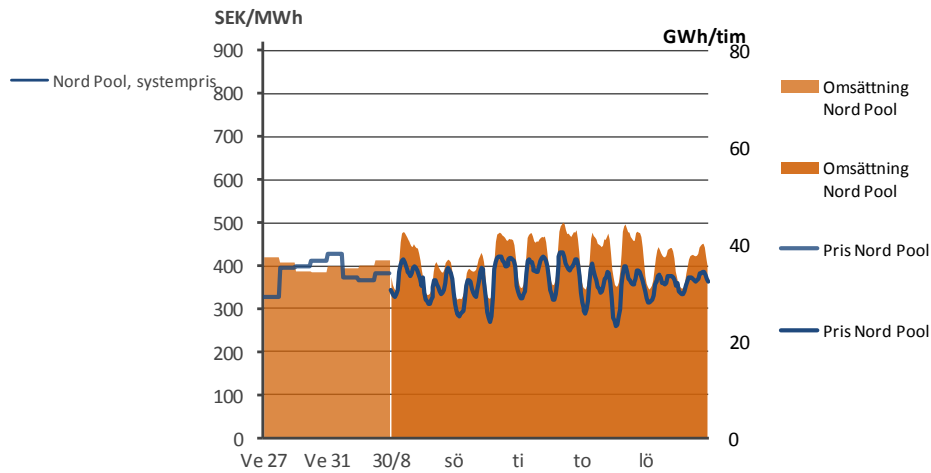
Elpris Nord Pool för spothandel Dygnsmedel, samt max - min intervall, källa: Nord Pool



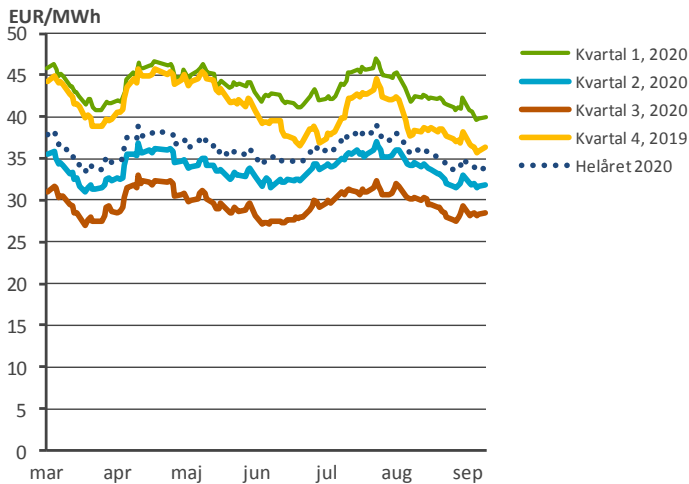
Elpris Nord Pool för spothandel Veckomedel, källa: Nord Pool



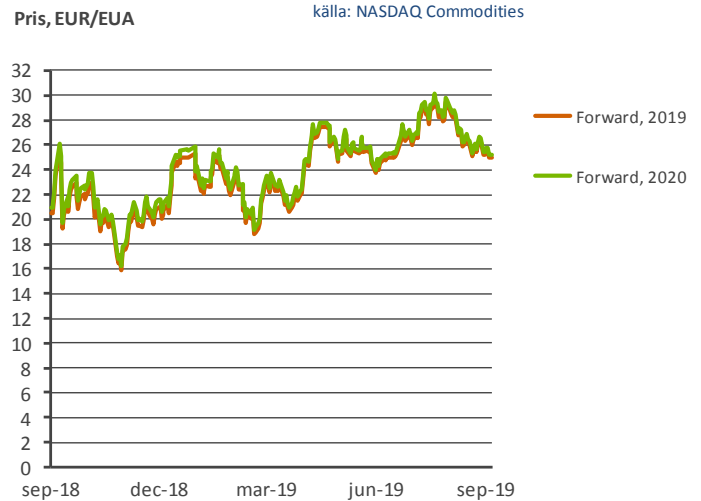
Nord Pool, priser och omsättning tidigare veckomedelvärden samt senaste timvärden, källa: Nord Pool



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

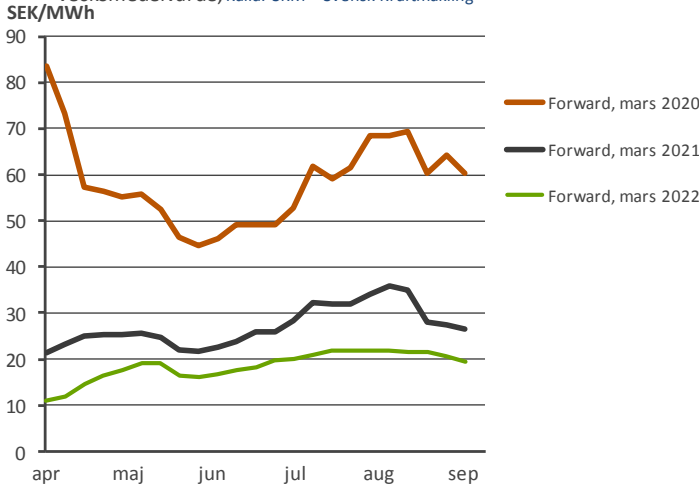


NASDAQ Commodities handel med CO2 utsläppsrätter källa: NASDAQ Commodities



SKM elcertifikatspris vid forwardhandel

Veckomedelvärde, Källa: SKM – Svensk Kraftmätning

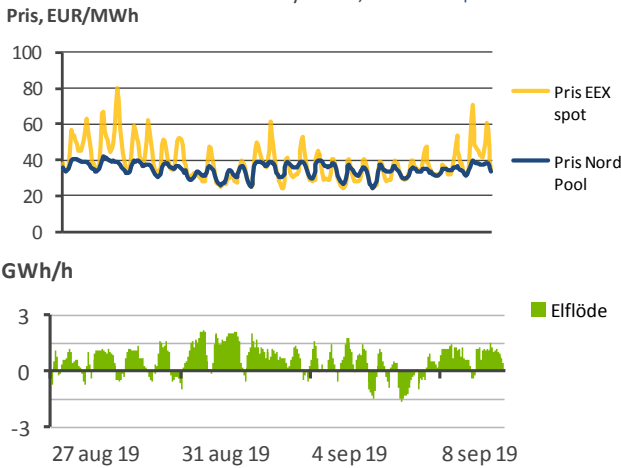


SKM elcertifikatspris vid spothandel

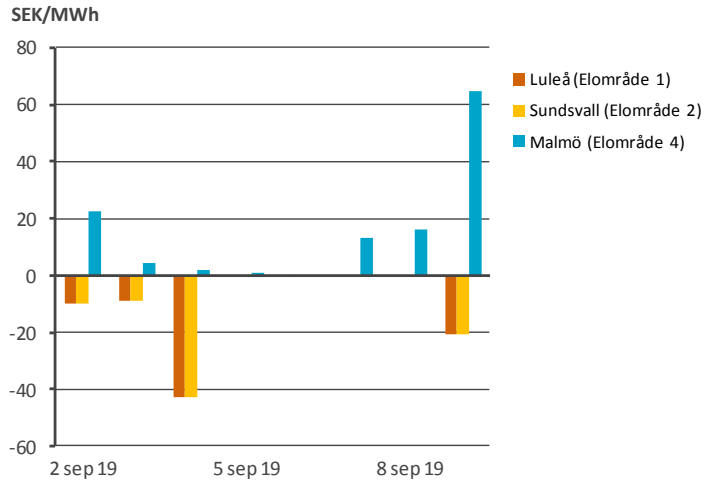
Veckomedelvärde, Källa: SKM – Svensk Kraftmätning



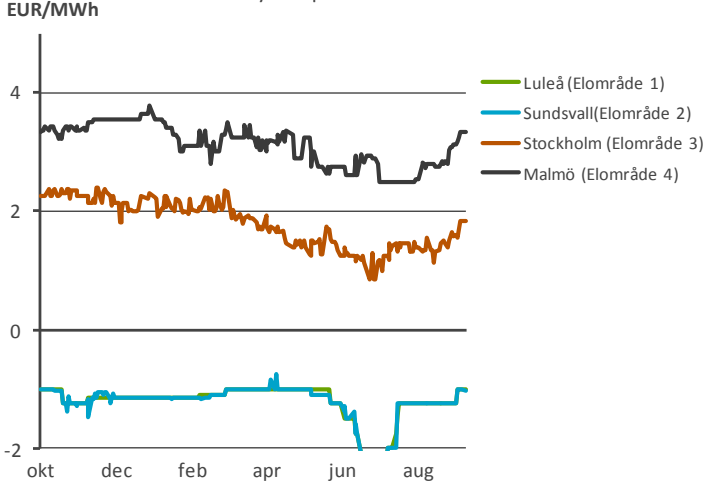
EEX och Nord Pool systempris samt det nordiska elflödet till och från Tyskland, källa: EPEX Spot och Nord Pool



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



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



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

