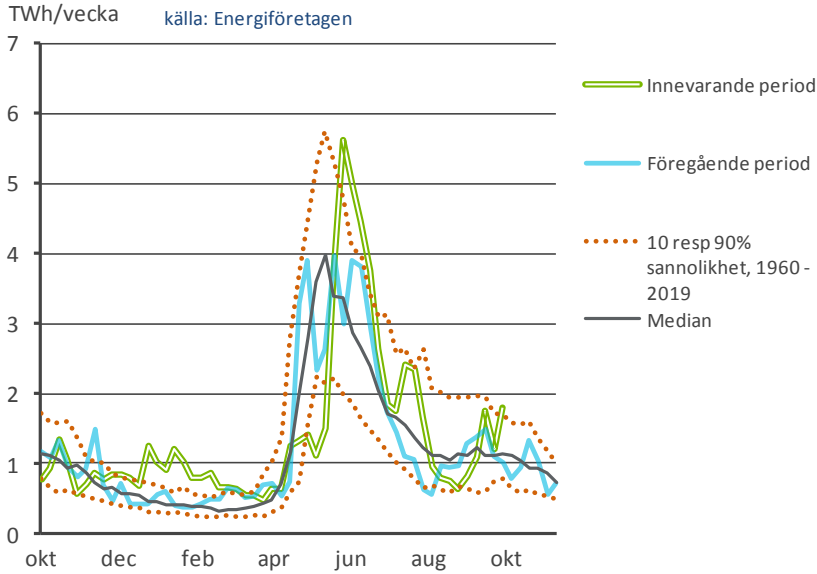
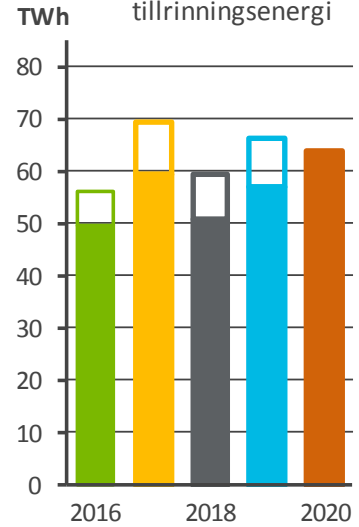


Tillrinningsenergi per vecka



Akkumulerad tillrinningsenergi



□ Helårsvärde  
■ Årsvärde t.o.m. ve 41

**Beräknad tillrinningsenergi för vecka 2020-41 blev 1 786 GWh, vilket är 157 % av medianvärdet under perioden 1960-2019.**

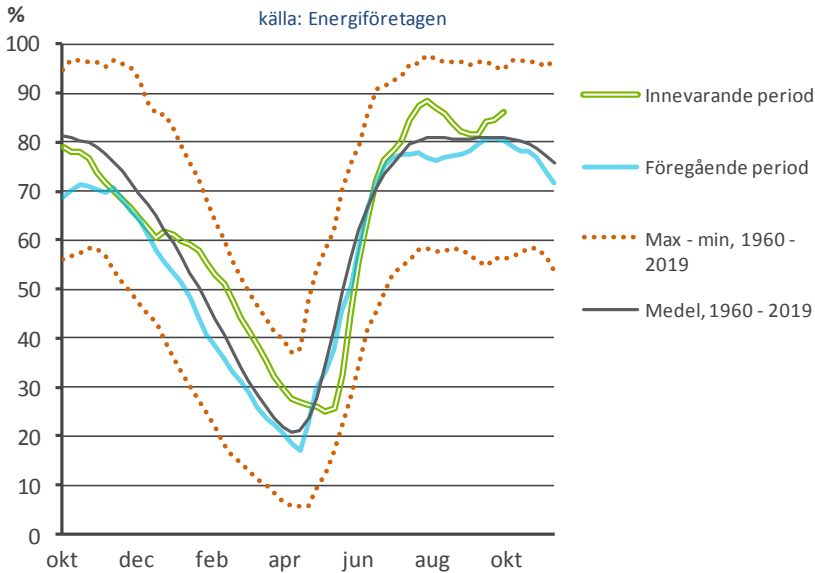
**Det totala magasinets energiinnehåll är beräknat till 28 977 GWh denna vecka.**

**Magasinsändring under veckan från 84,6 % till 86,2 % (vid veckans slut).**

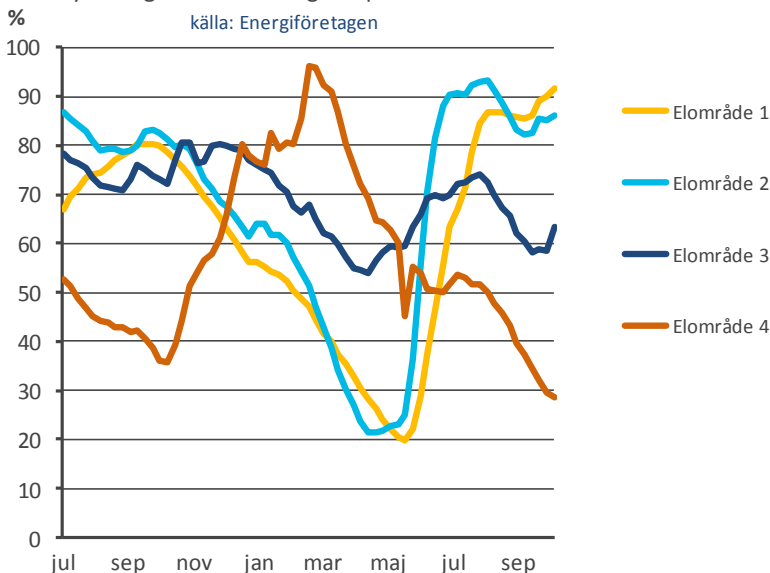
**Medelvärdet för magasin-fyllnaden under perioden 1960-2019 är 80,9 %.**

Elområde	Procent	GWh
SE1	91,5	13 553
SE2	86,2	13 509
SE3	63,5	1 851
SE4	28,5	64

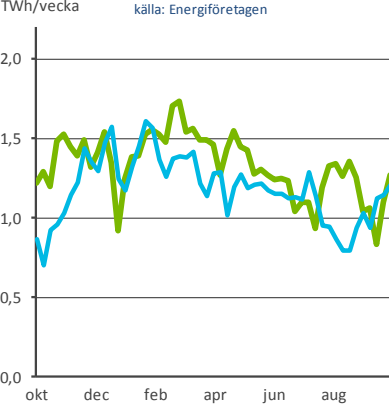
Fyllnadsgrad i svenska vattenmagasin (100%= 33,6 TWh)



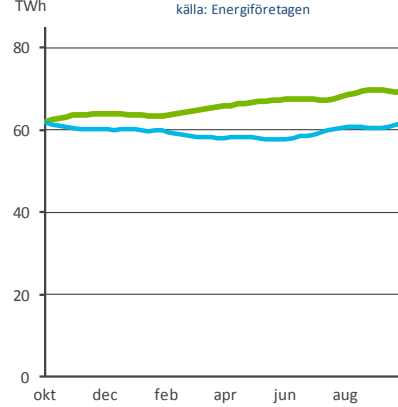
Fyllnadsgrad i vattenmagasin per elområde



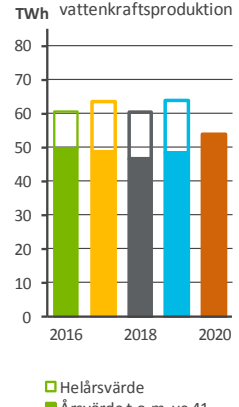
Vattenkraftsproduktion per vecka



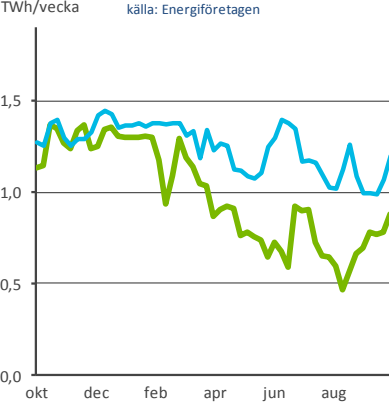
Vattenkraftsproduktion summa 52 veckor



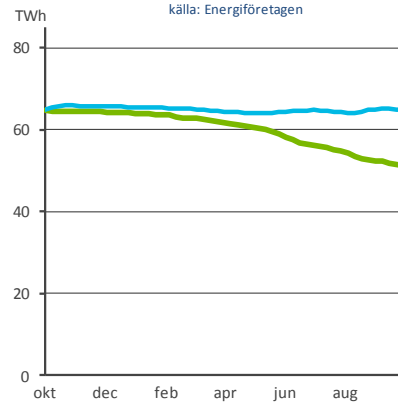
Akkumulerad vattenkraftsproduktion



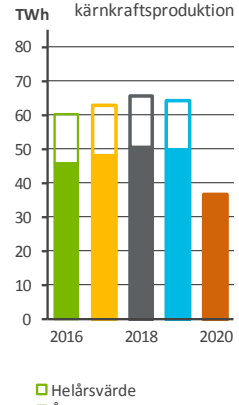
Kärnkraftsproduktion per vecka



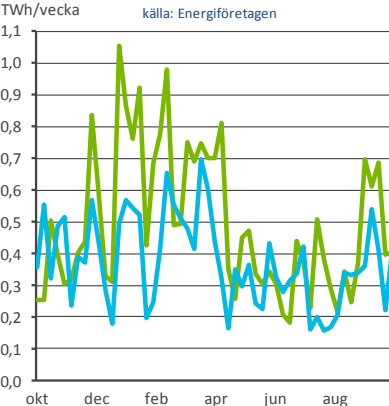
Kärnkraftsproduktion summa 52 veckor



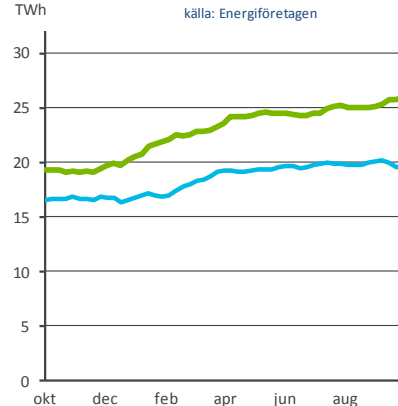
Akkumulerad kärnkraftsproduktion



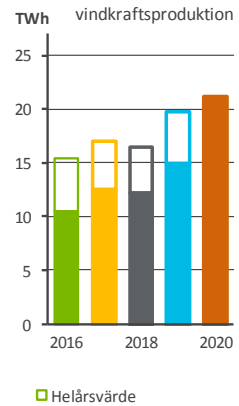
Vindkraftsproduktion per vecka



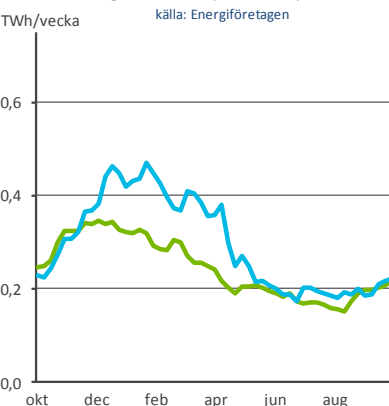
Vindkraftsproduktion summa 52 veckor



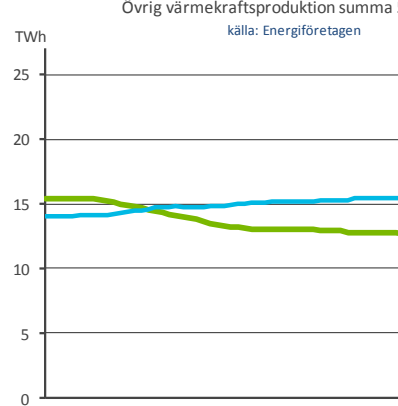
Akkumulerad vindkraftsproduktion



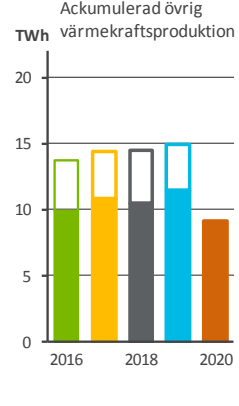
Övrig värmekraftsproduktion per vecka

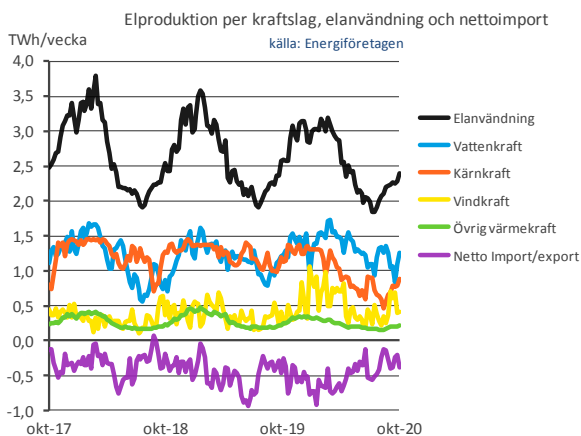
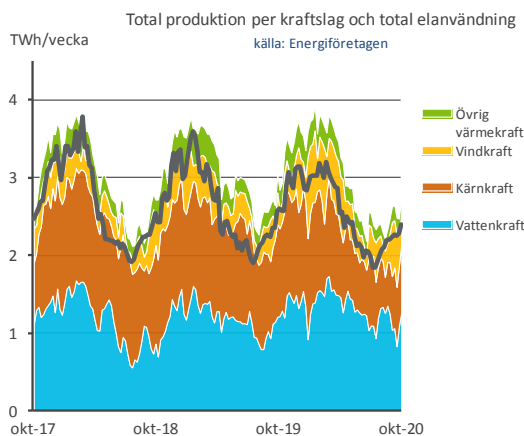
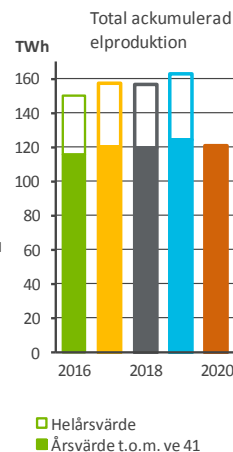
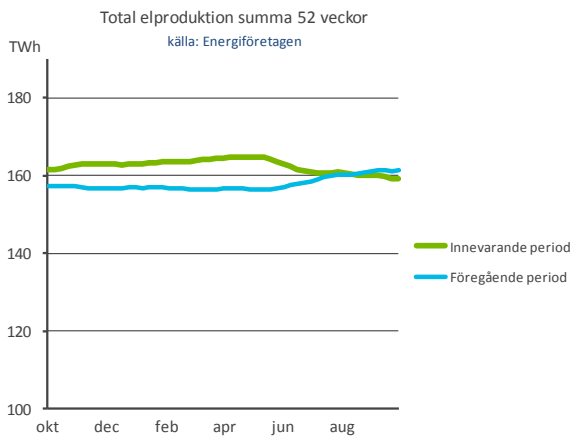
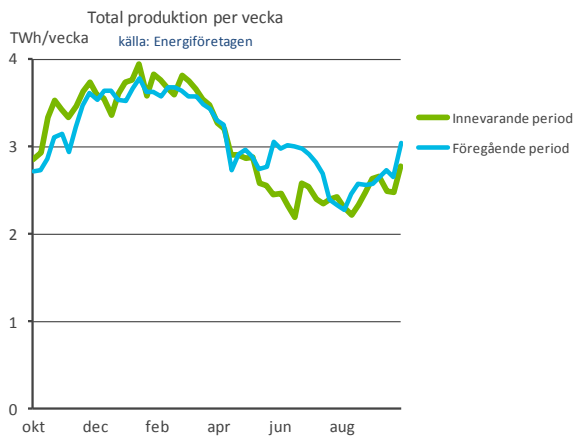


Övrig värmekraftsproduktion summa 52 veckor



Akkumulerad övrig värmekraftsproduktion





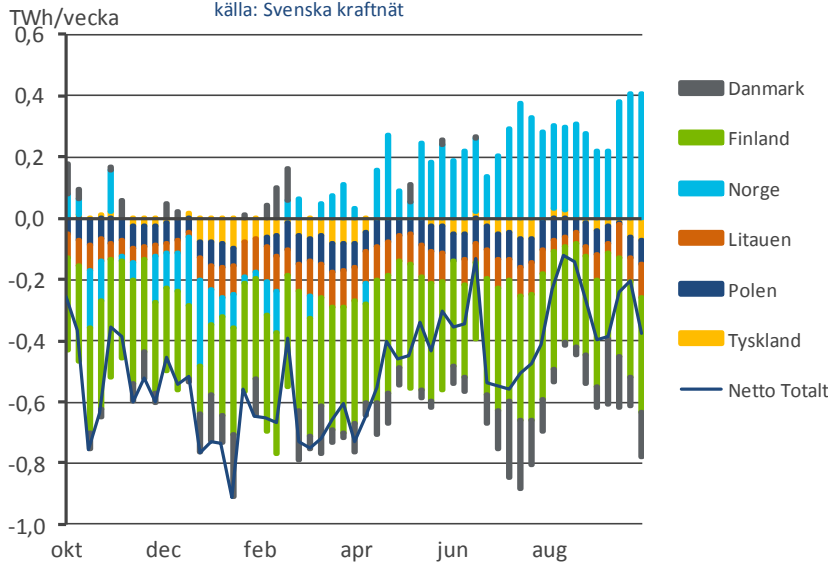
Tabell 1  
Sverige

	Vattenkraft	Vindkraft	Kärnkraft	Övrig värmekraft	Total produktion	
2018-40	866	357	1 270	229	2 720	GWh
2018-41	699	553	1 251	223	2 726	GWh
2019-40	1 208	410	1 198	222	3 038	GWh
2019-41	1 220	254	1 131	245	2 851	GWh
2020-40	1 094	398	781	206	2 479	GWh
<b>2020-41</b>	<b>1 266 (4%)</b>	<b>405 (60%)</b>	<b>878 (-22%)</b>	<b>220 (-10%)</b>	<b>2 769 (-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.2018-41	46,7	12,23	50,7	10,5	120,1	TWh
Ack t.o.m.2019-41	48,5	15,02	49,9	11,5	124,9	TWh
<b>Ack t.o.m.2020-41</b>	<b>53,9 (11%)</b>	<b>21,24 (41%)</b>	<b>36,9 (-26%)</b>	<b>9,2 (-20%)</b>	<b>121,3 (-3%)</b>	<b>TWh</b>
<sup>1</sup> Ackumulerat summavärde från årets början						
Summa 52 <sup>2</sup> veckor t.o.m. 2018-41	61,4	16,68	65,4	14,0	157,4	TWh
Summa 52 veckor t.o.m. 2019-41	62,1	19,30	64,8	15,4	161,7	TWh
<b>Summa 52 veckor t.o.m. 2020-41</b>	<b>69,4 (12%)</b>	<b>25,92 (34%)</b>	<b>51,2 (-21%)</b>	<b>12,7 (-18%)</b>	<b>159,2 (-2%)</b>	<b>TWh</b>

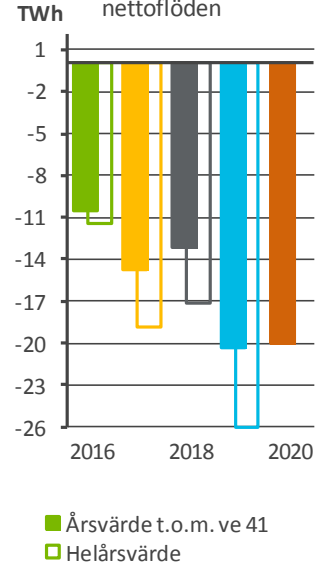
<sup>2</sup> Rullande årsvärde summa av 52 veckor

Netto kraftflöden till och från Sverige

källa: Svenska kraftnät

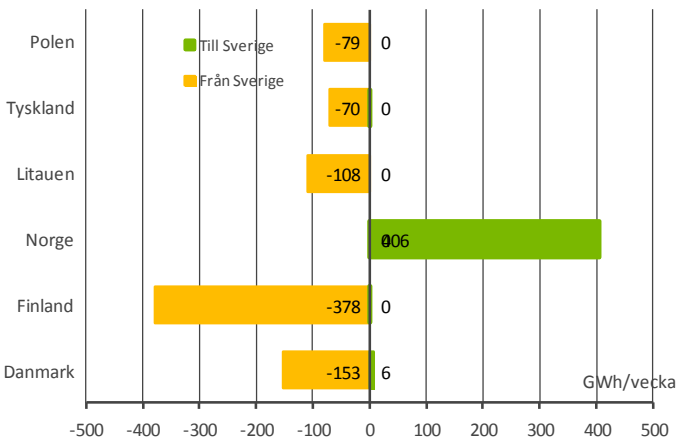


Totala ackumulerade nettoflöden



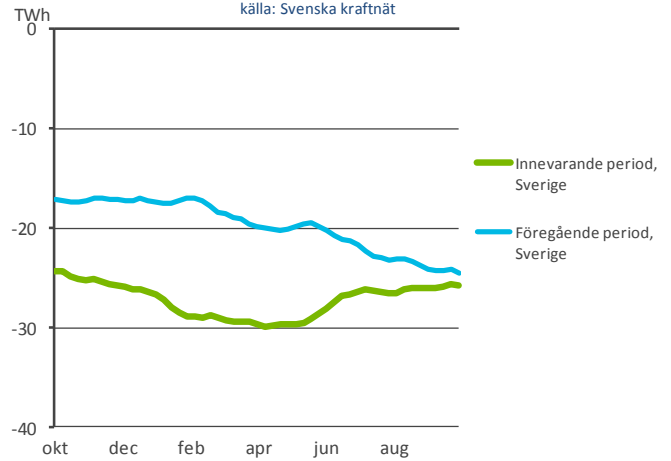
Kraftflöden till och från Sverige

källa: Svenska kraftnät

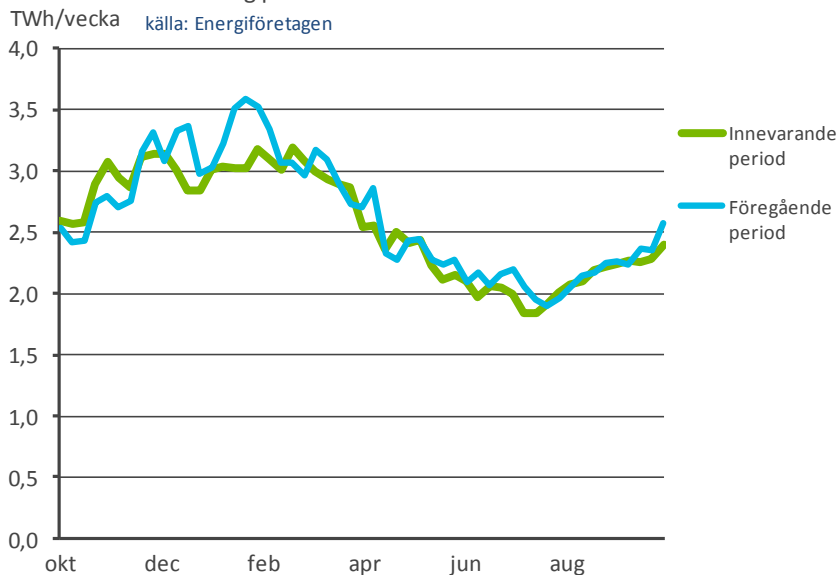


Netto kraftflöden till och från Sverige

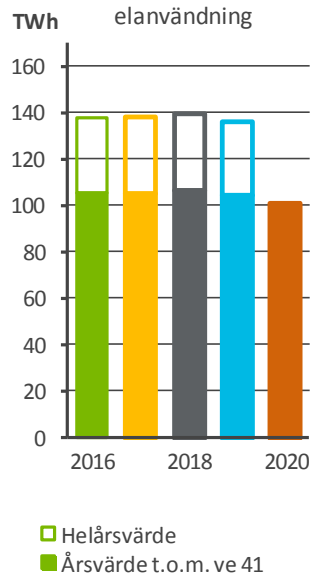
källa: Svenska kraftnät



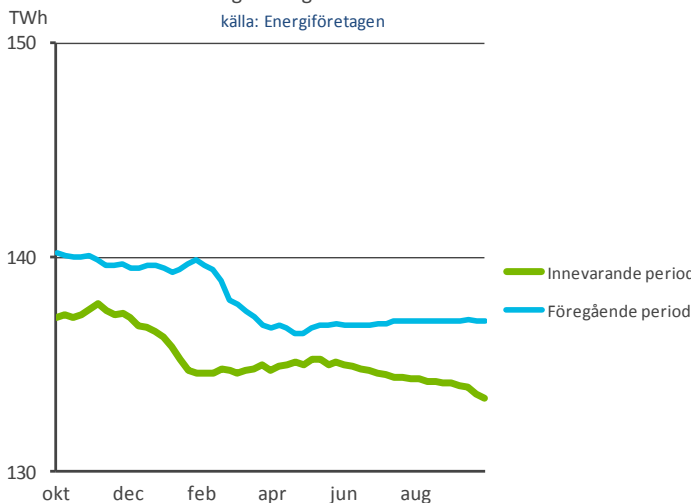
Elanvändning per vecka



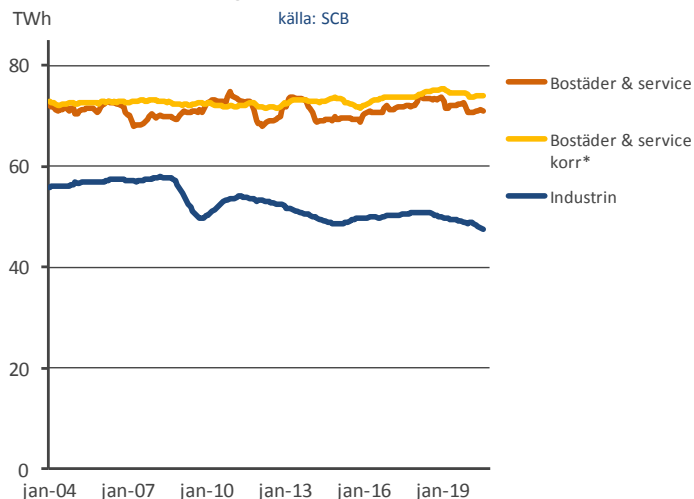
Total ackumulerad elanvändning



Elanvändning i Sverige summa 52 veckor



Elanvändning rullande tolv månaders värde



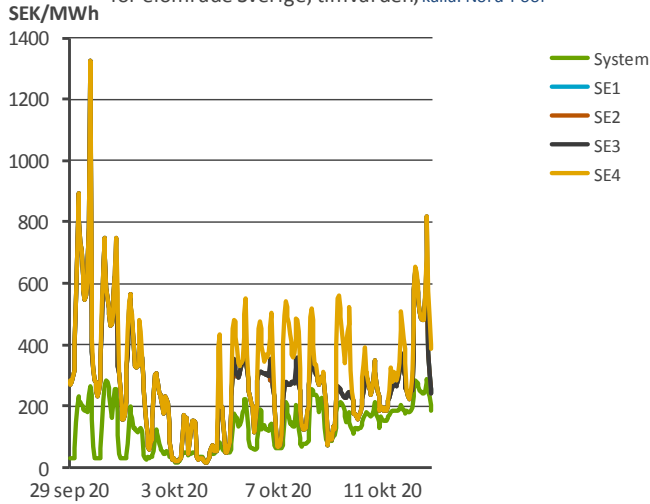
\* temperaturkorrigerad elanvändning

Tabell 2  
Sverige

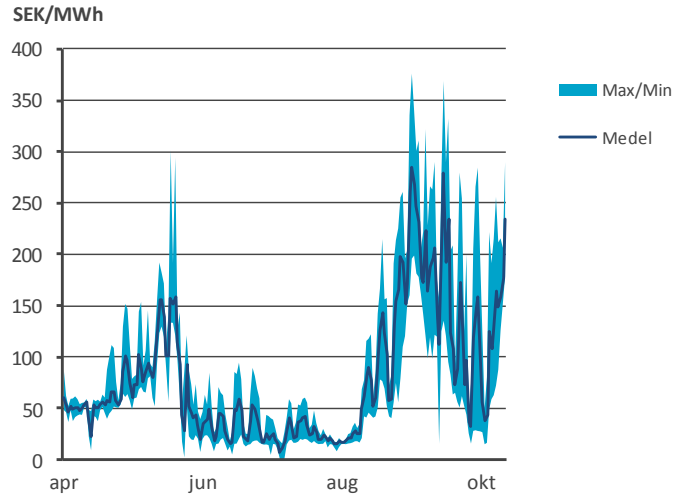
	Total	Netto import/export	Elanvändning		
			Utfall	Temp. Korr.	
2018-40	2 720	-182	2 538	2 447	GWh
2018-41	2 726	-305	2 421	2 719	GWh
2019-40	3 038	-465	2 573	2 352	GWh
2019-41	2 851	-255	2 596	2 568	GWh
2020-40	2 479	-203	2 276	2 537	GWh
<b>2020-41</b>	<b>2 769 (-3%)</b>	<b>-376 (48%)</b>	<b>2 393 (-8%)</b>	<b>2 596 (1%)</b>	<b>GWh</b>
<i>Siffror inom parantes är innevarande år i förhållande till föregående år</i>					
Ack <sup>1</sup> t.o.m.2018-41	120,1	-13,2	107,0	110,9	TWh
Ack t.o.m.2019-41	124,9	-20,4	104,5	108,9	TWh
<b>Ack t.o.m.2020-41</b>	<b>121,3 (-3%)</b>	<b>-20,1 (-1%)</b>	<b>101,2 (-3%)</b>	<b>108,2 (-1%)</b>	<b>TWh</b>
<sup>1</sup> Ackumulerat summavärde från årets början					
Summa 52 <sup>2</sup> veckor t.o.m. 2018-41	157,4	-17,3	140,1	145,1	TWh
Summa 52 veckor t.o.m. 2019-41	161,7	-24,4	137,2	142,7	TWh
<b>Summa 52 veckor t.o.m. 2020-41</b>	<b>159,2 (-2%)</b>	<b>-25,8 (6%)</b>	<b>133,4 (-3%)</b>	<b>141,7 (-1%)</b>	<b>TWh</b>

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

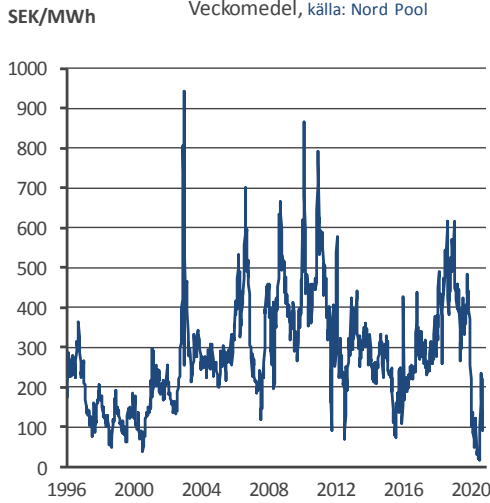
Elpris Nord Pool, Systempris och Områdespriser för elområde Sverige, timvärden, källa: Nord Pool



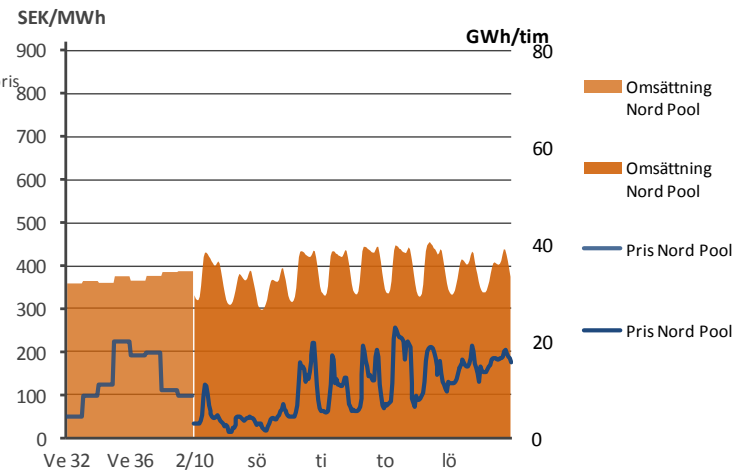
Elpris Nord Pool för spothandel Dygnsmedel, samt max - min intervall, källa: Nord Pool



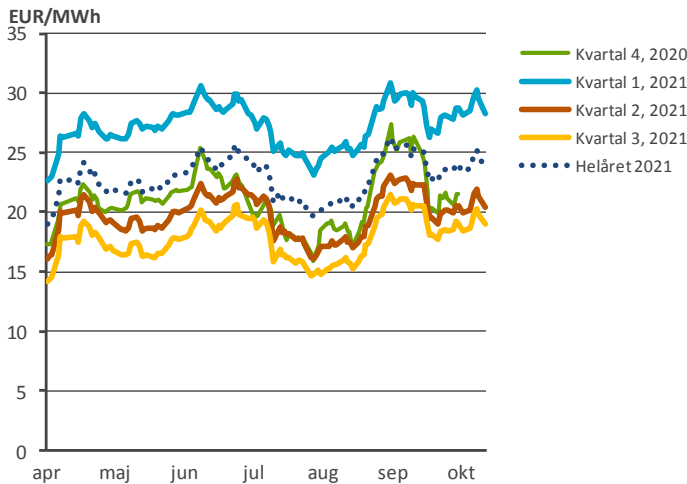
Elpris Nord Pool för spothandel Veckomedel, källa: Nord Pool



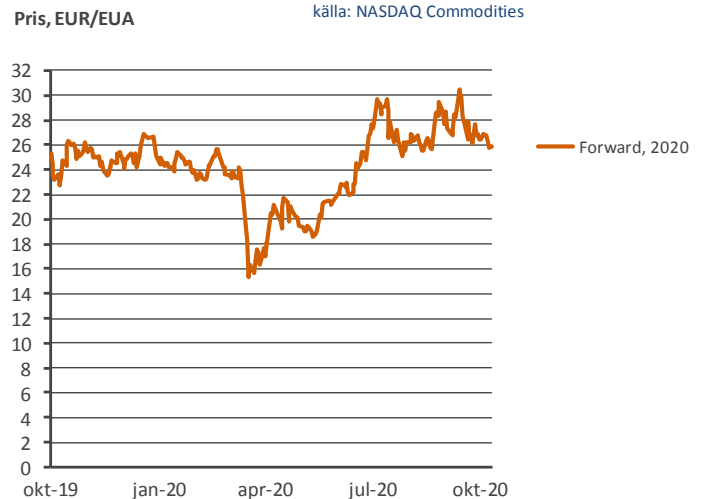
Nord Pool, priser och omsättning tidigare veckomedelvärden samt senaste timvärden, källa: Nord Pool



NASDAQ Commodities terminspriser, kvartal 2020 samt helåret 2021 källa: NASDAQ Commodities

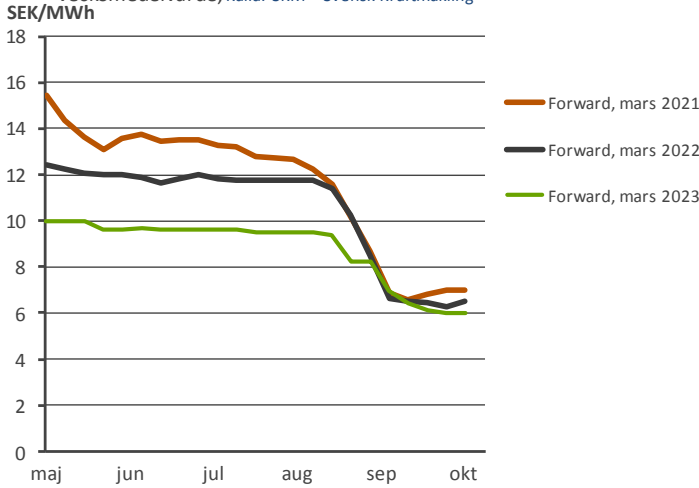


NASDAQ Commodities handel med CO2 utsläppsrätter källa: NASDAQ Commodities



SKM elcertifikatspris vid forwardhandel

Veckomedelvärde, Källa: SKM – Svensk Kraftmäklning

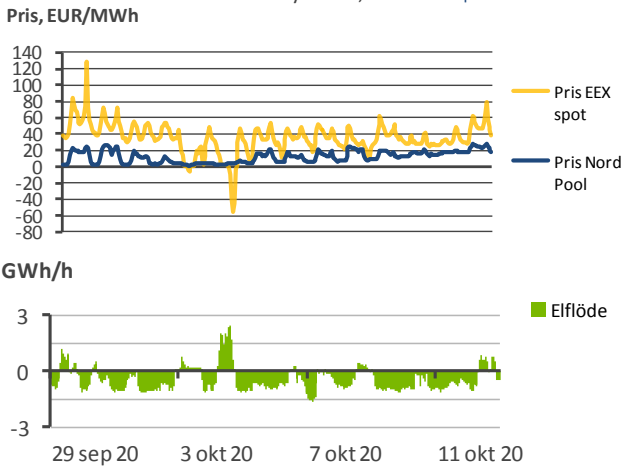


SKM elcertifikatspris vid spothandel

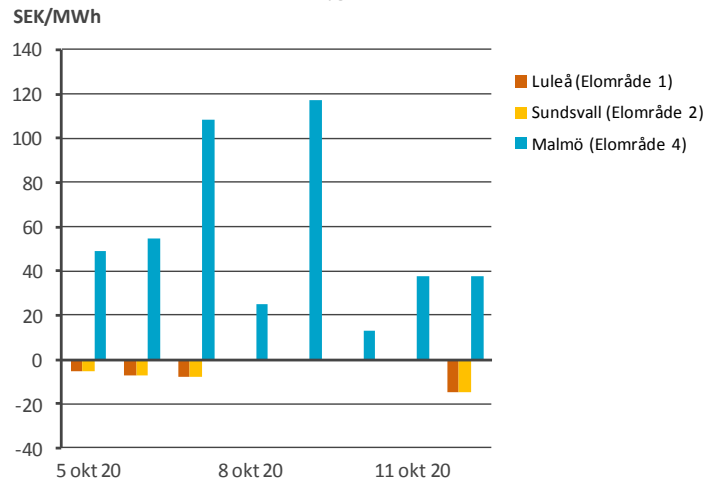
Veckomedelvärde, Källa: SKM – Svensk Kraftmäklning



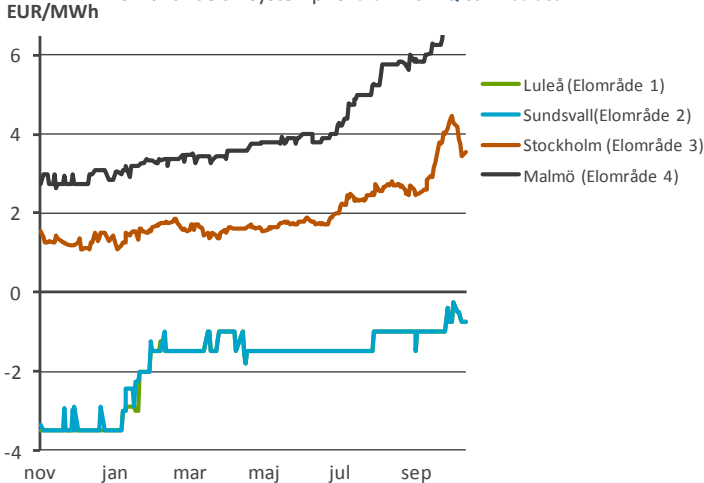
EEX och Nord Pool systempris samt det nordiska elflödet till och från Tyskland, källa: EPEX Spot och Nord Pool



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

