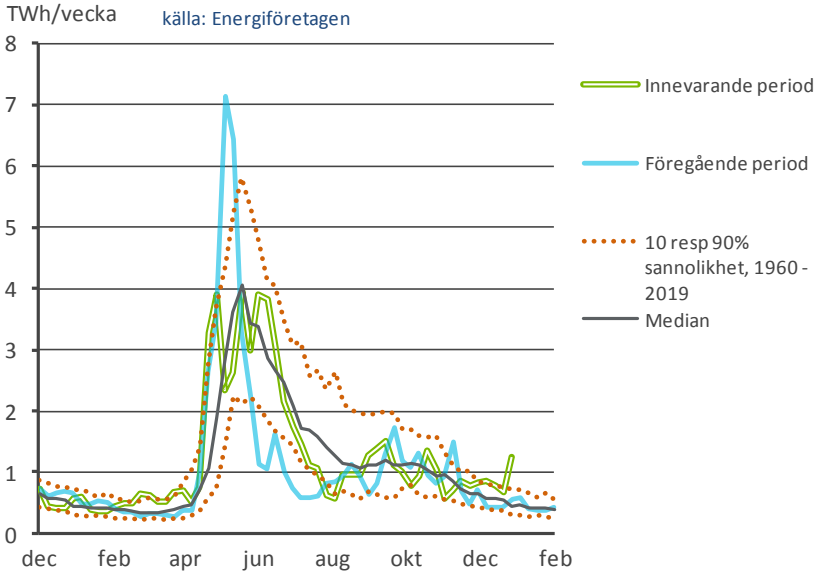
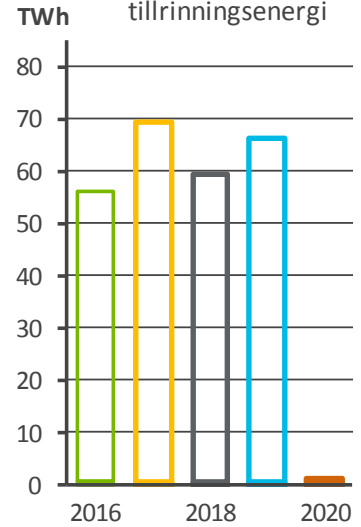


Tillrinningsenergi per vecka



Akkumulerad tillrinningsenergi



□ Helårsvärde  
■ Årsvärde t.o.m. ve 01

**Beräknad tillrinningsenergi för vecka 2020-01 blev 1 259 GWh, vilket är 281 % av medianvärdet under perioden 1960-2019.**

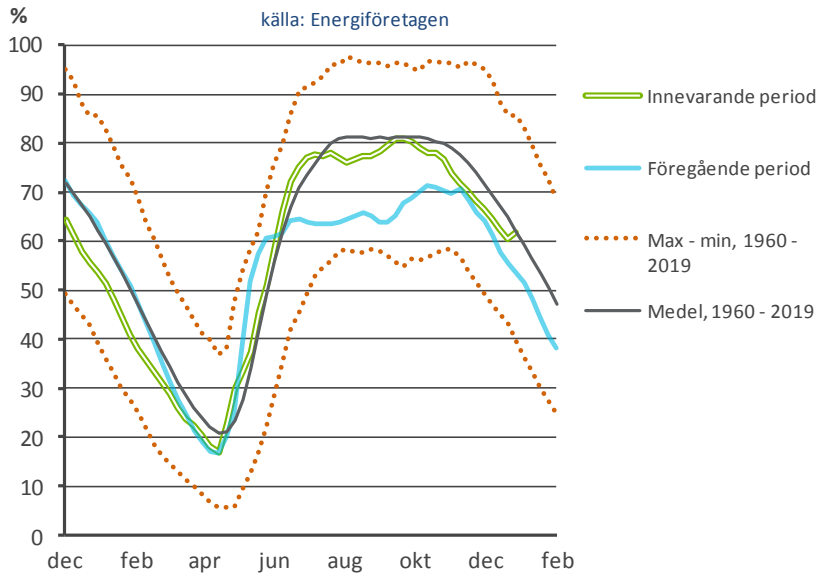
**Det totala magasinets energiinnehåll är beräknat till 20 727 GWh denna vecka.**

**Magasinsändring under veckan från 60,5 % till 61,6 % (vid veckans slut).**

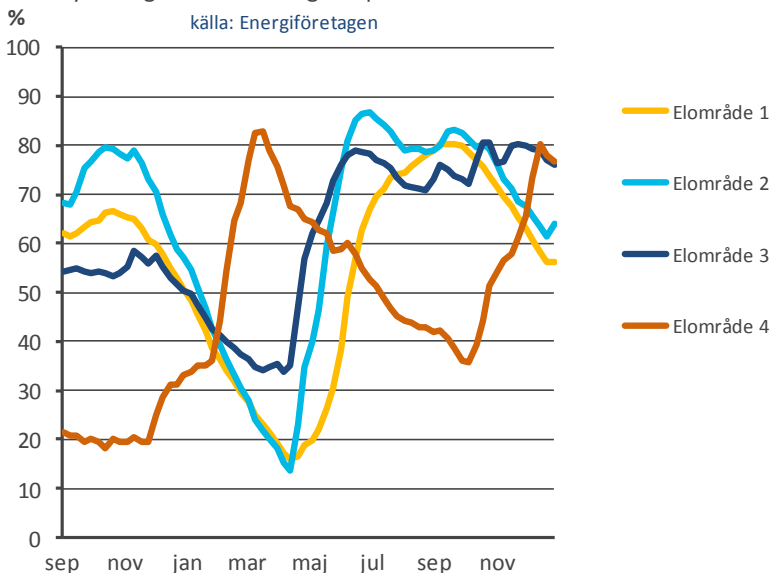
**Medelvärdet för magasin-fyllnaden under perioden 1960-2019 är 62,0 %.**

Elområde	Procent	GWh
SE1	56,1	8 308
SE2	64,0	10 027
SE3	76,2	2 220
SE4	76,6	172

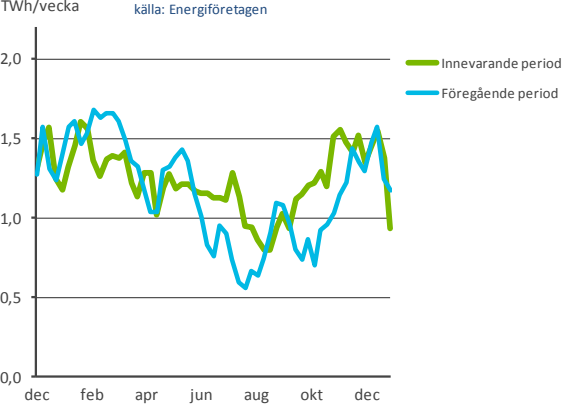
Fyllnadsgrad i svenska vattenmagasin (100%= 33,7 TWh)



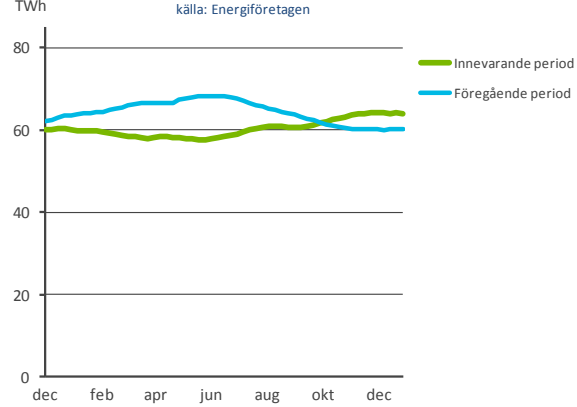
Fyllnadsgrad i vattenmagasin per elområde



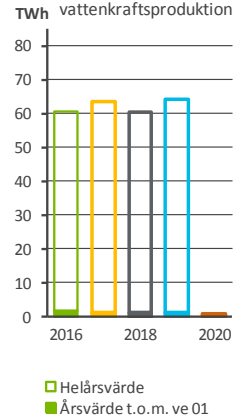
Vattenkraftsproduktion per vecka



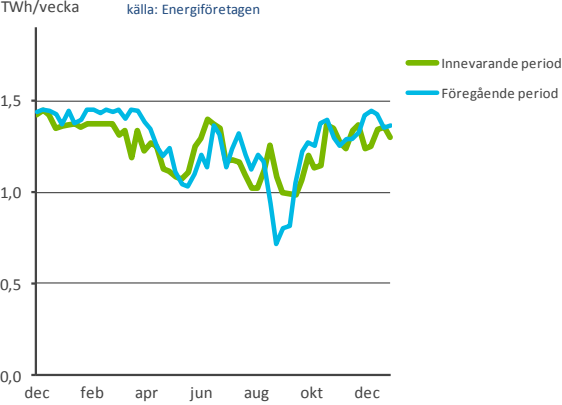
Vattenkraftsproduktion summa 52 veckor



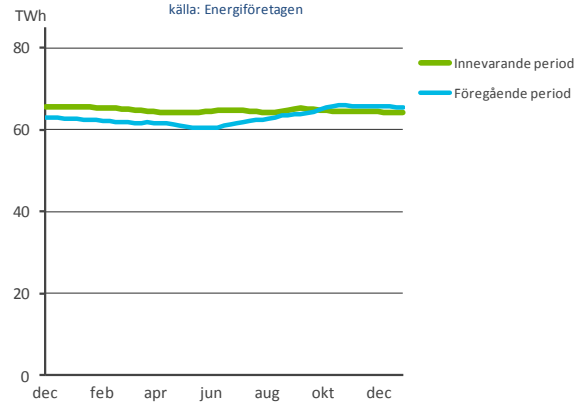
Akkumulerad vattenkraftsproduktion



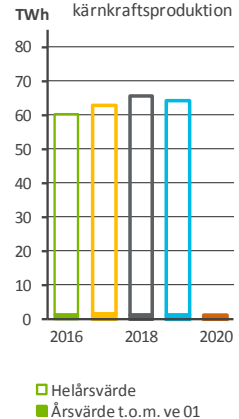
Kärnkraftsproduktion per vecka



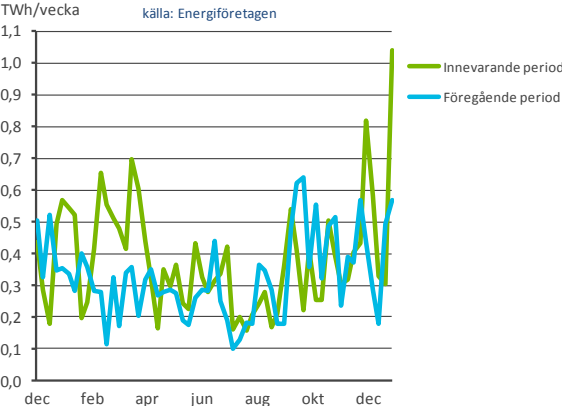
Kärnkraftsproduktion summa 52 veckor



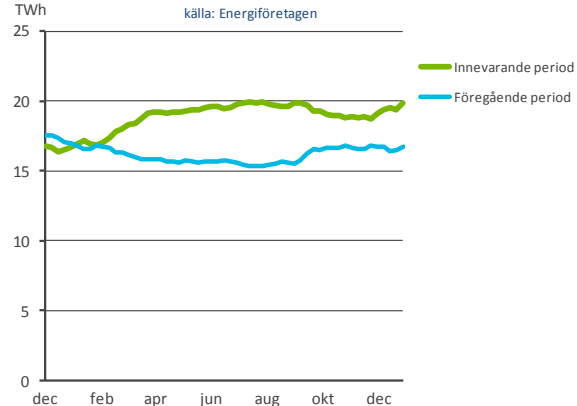
Akkumulerad kärnkraftsproduktion



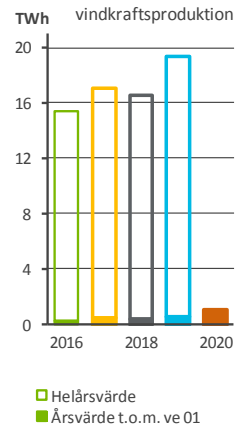
Vindkraftsproduktion per vecka



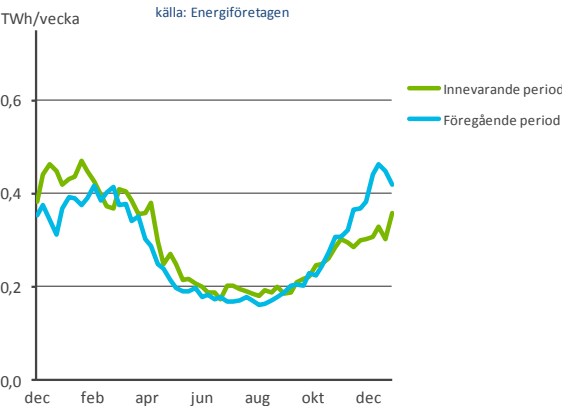
Vindkraftsproduktion summa 52 veckor



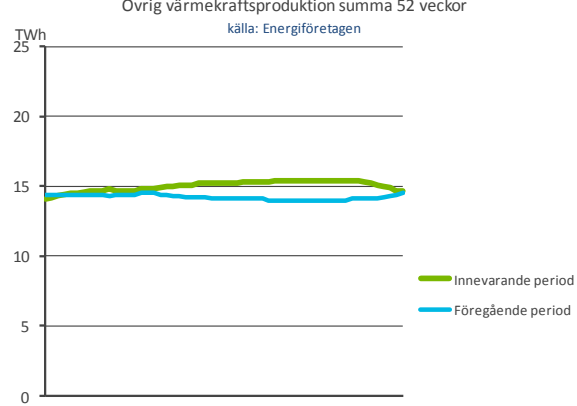
Akkumulerad vindkraftsproduktion



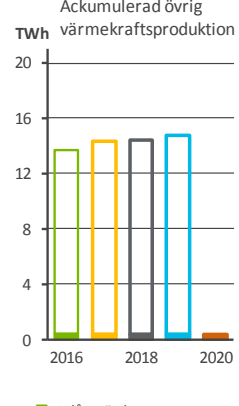
Övrig värmekraftsproduktion per vecka

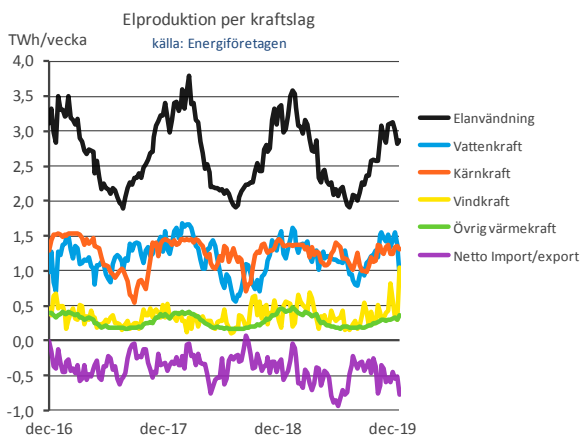
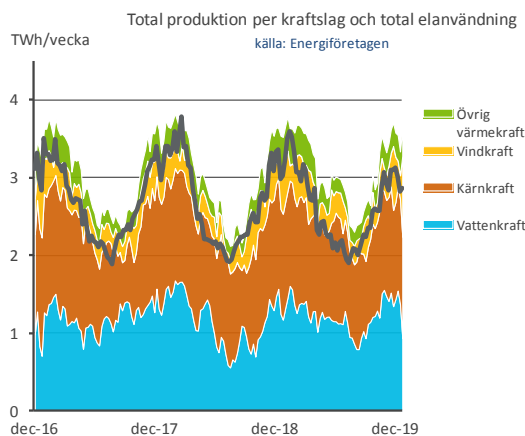
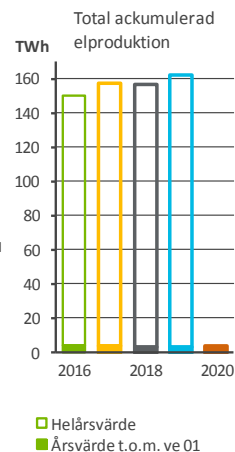
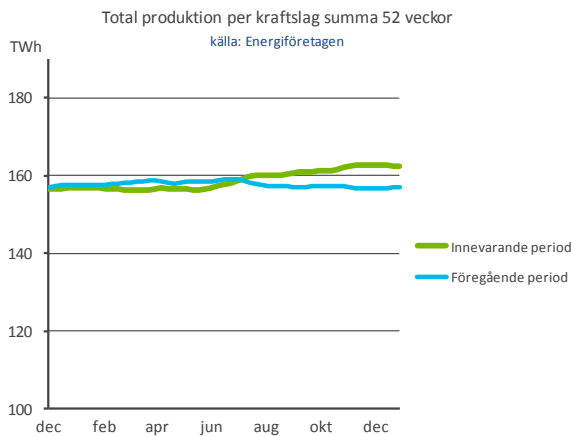
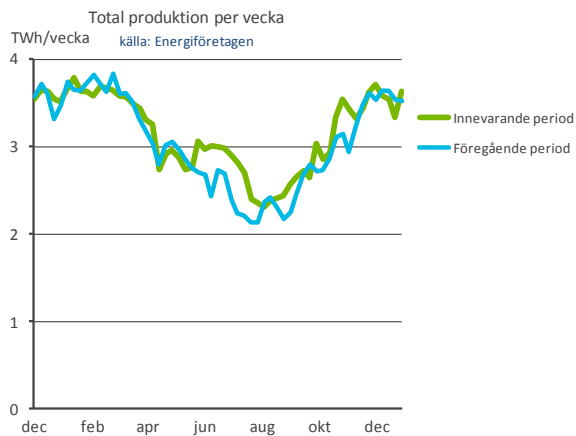


Övrig värmekraftsproduktion summa 52 veckor



Akkumulerad övrig värmekraftsproduktion





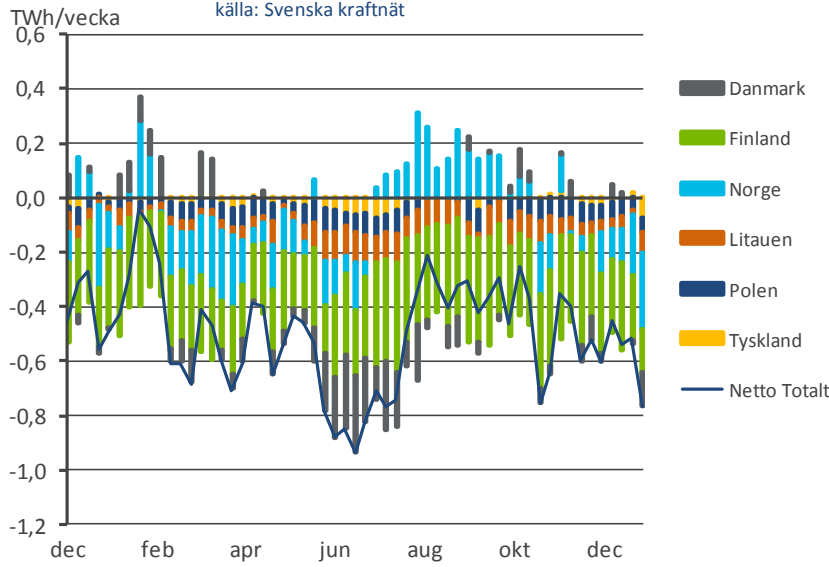
Tabell 1  
Sverige

	Vattenkraft	Vindkraft	Kärnkraft	Övrig värmekraft	Total produktion	
2017-52	1 236	345	1 428	311	3 321	GWh
2018-01	1 386	353	1 369	367	3 474	GWh
2018-52	1 246	492	1 351	449	3 537	GWh
2019-01	1 173	567	1 363	420	3 522	GWh
2019-52	1 375	302	1 356	303	3 336	GWh
<b>2020-01</b>	<b>936 (-20%)</b>	<b>1 042 (84%)</b>	<b>1 303 (-4%)</b>	<b>359 (-15%)</b>	<b>3 638 (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.2018-01	1,4	0,35	1,4	0,4	3,5	TWh
Ack t.o.m.2019-01	1,2	0,57	1,4	0,4	3,5	TWh
<b>Ack t.o.m.2020-01</b>	<b>0,9 (-25%)</b>	<b>1,04 (82%)</b>	<b>1,3 (-7%)</b>	<b>0,4 (0%)</b>	<b>3,6 (3%)</b>	<b>TWh</b>
<sup>1</sup> Ackumulerat summavärde från årets början						
Summa 52 <sup>2</sup> veckor t.o.m. 2018-01	63,6	16,95	62,6	14,4	157,5	TWh
Summa 52 veckor t.o.m. 2019-01	60,1	16,73	65,6	14,5	156,9	TWh
<b>Summa 52 veckor t.o.m. 2020-01</b>	<b>63,9 (6%)</b>	<b>19,85 (19%)</b>	<b>64,1 (-2%)</b>	<b>14,7 (1%)</b>	<b>162,5 (4%)</b>	<b>TWh</b>

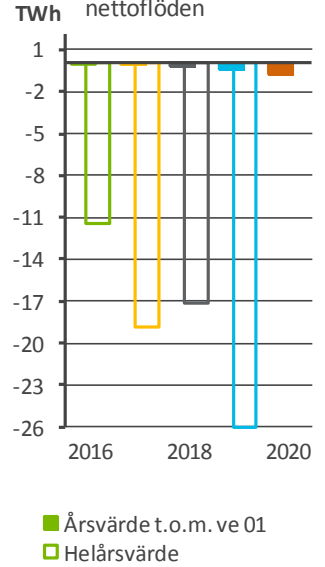
<sup>2</sup> Rullande årsvärde summa av 52 veckor

Netto kraftflöden till och från Sverige

källa: Svenska kraftnät

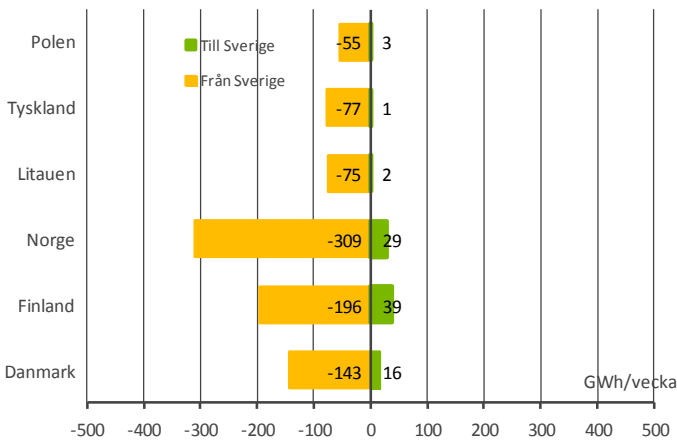


Totala ackumulerade nettoflöden



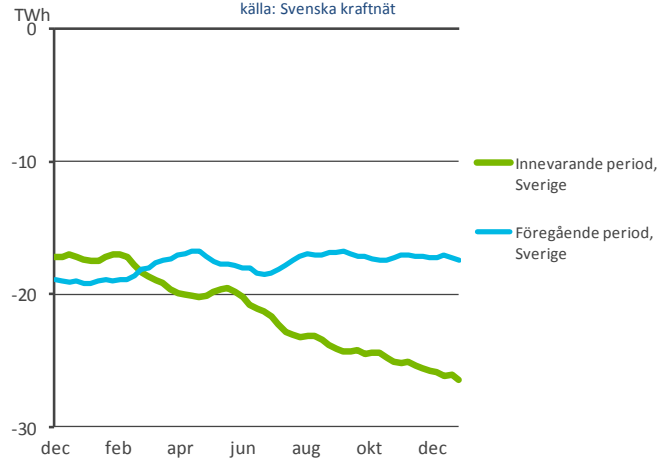
Kraftflöden till och från Sverige

källa: Svenska kraftnät

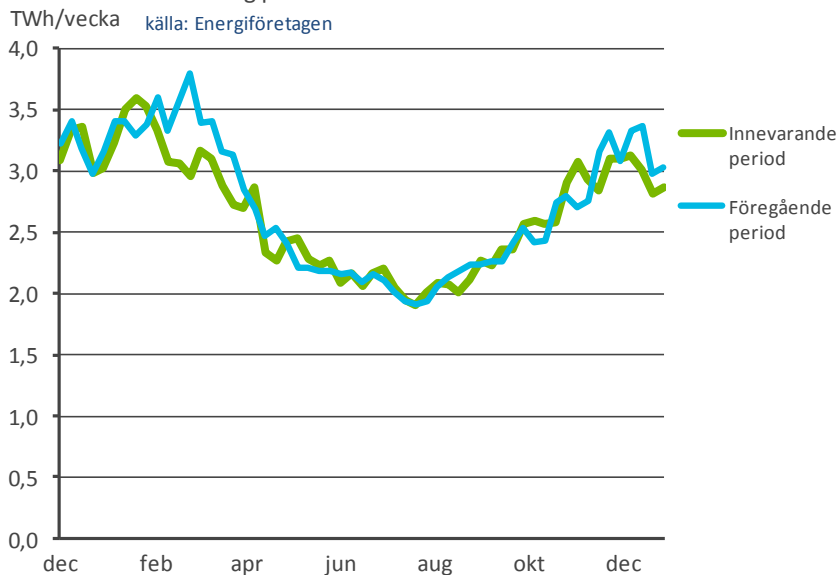


Netto kraftflöden till och från Sverige

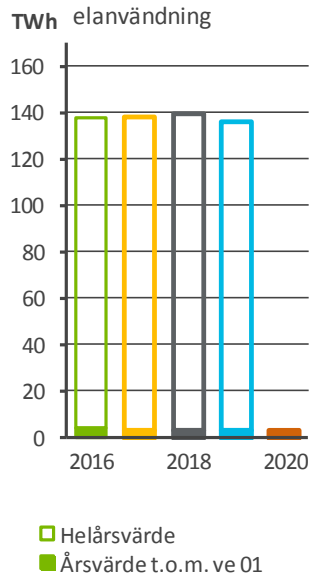
källa: Svenska kraftnät



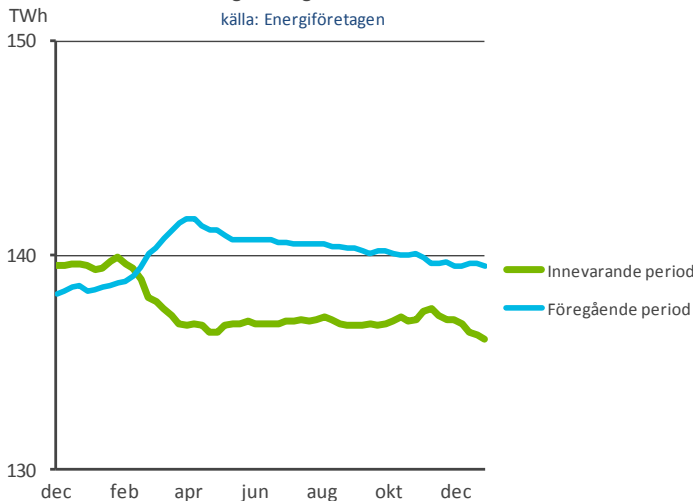
Elanvändning per vecka



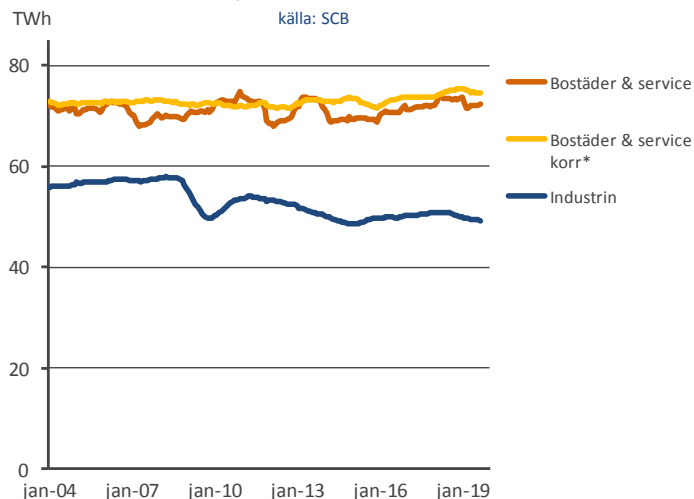
Total ackumulerad elanvändning



Elanvändning i Sverige summa 52 veckor



Elanvändning rullande tolv månaders värde



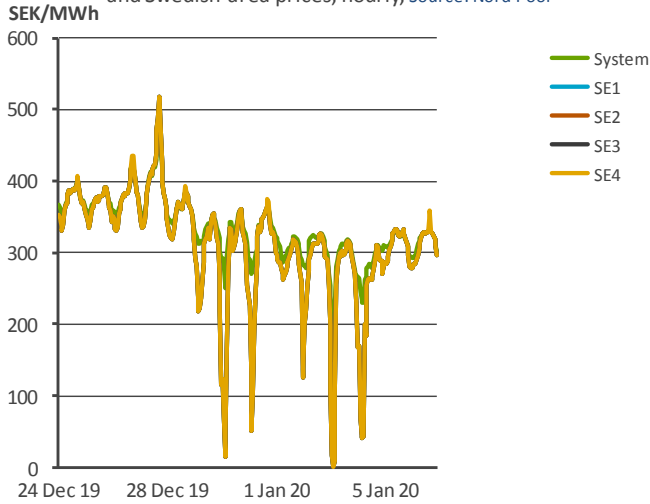
\* temperaturkorrigerad elanvändning

Tabell 2  
Sverige

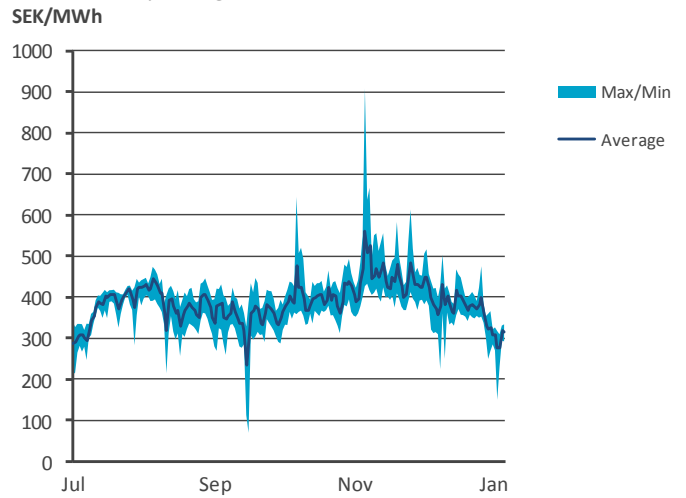
	Total	Netto import/export	Elanvändning		
			Utfall	Temp. Korr.	
2017-52	3 321	-347	2 974	3 223	GWh
2018-01	3 474	-309	3 165	3 388	GWh
2018-52	3 537	-558	2 979	3 167	GWh
2019-01	3 522	-495	3 027	3 274	GWh
2019-52	3 336	-517	2 819	3 026	GWh
<b>2020-01</b>	<b>3 638 (3%)</b>	<b>-766 (55%)</b>	<b>2 872 (-5%)</b>	<b>3 119 (-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.2018-01	3,5	-0,3	3,2	3,4	TWh
Ack t.o.m.2019-01	3,5	-0,5	3,0	3,3	TWh
<b>Ack t.o.m.2020-01</b>	<b>3,6 (3%)</b>	<b>-0,8 (60%)</b>	<b>2,9 (-3%)</b>	<b>3,1 (-6%)</b>	<b>TWh</b>
<sup>1</sup> Ackumulerat summavärde från årets början					
Summa 52 <sup>2</sup> veckor t.o.m. 2018-01	157,5	-19,2	138,3	143,4	TWh
Summa 52 veckor t.o.m. 2019-01	156,9	-17,4	139,5	144,6	TWh
<b>Summa 52 veckor t.o.m. 2020-01</b>	<b>162,5 (4%)</b>	<b>-26,4 (52%)</b>	<b>136,1 (-2%)</b>	<b>141,9 (-2%)</b>	<b>TWh</b>

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

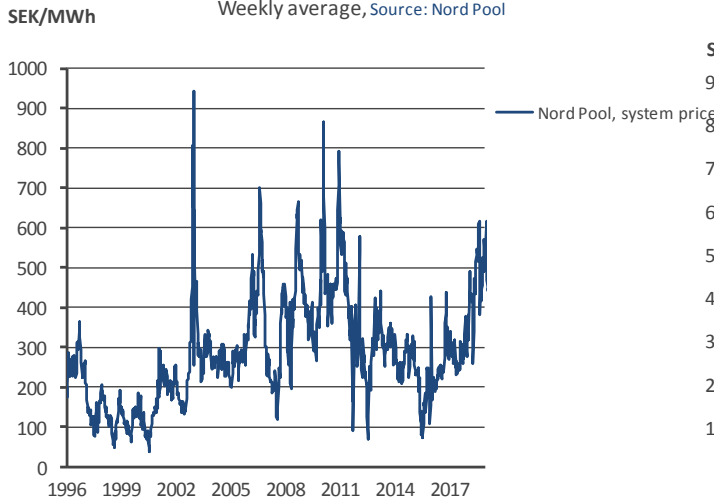
Elspot system price on Nord Pool exchange and Swedish area prices, hourly, Source: Nord Pool



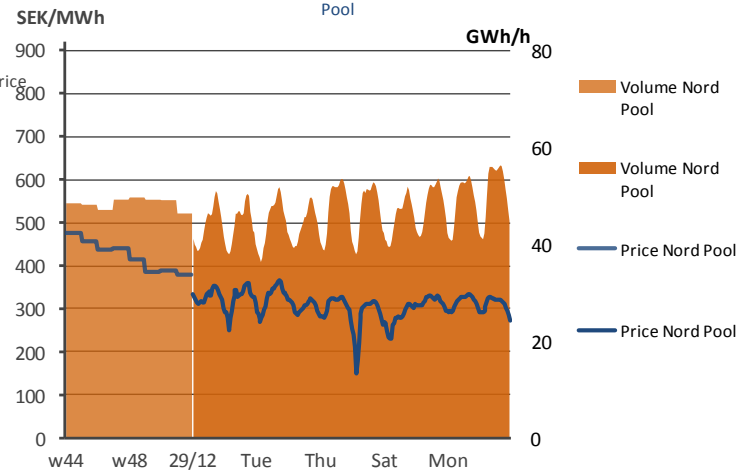
Elspot system price on Nord Pool exchange Daily average and max. - min. interval, Source: Nord Pool



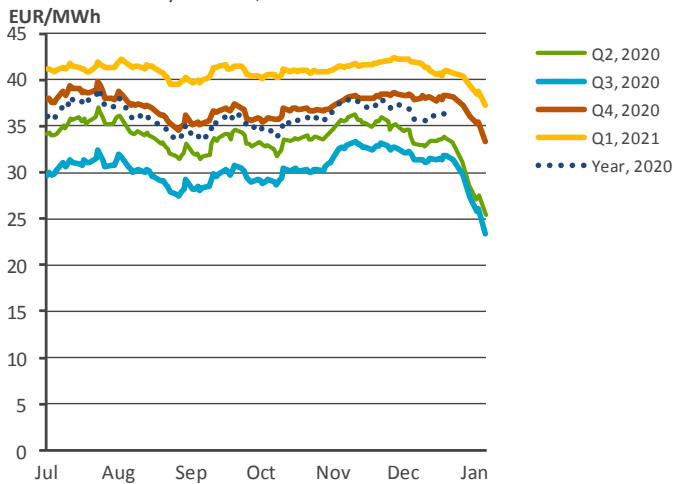
Elspot system price on Nord Pool exchange Weekly average, Source: Nord Pool



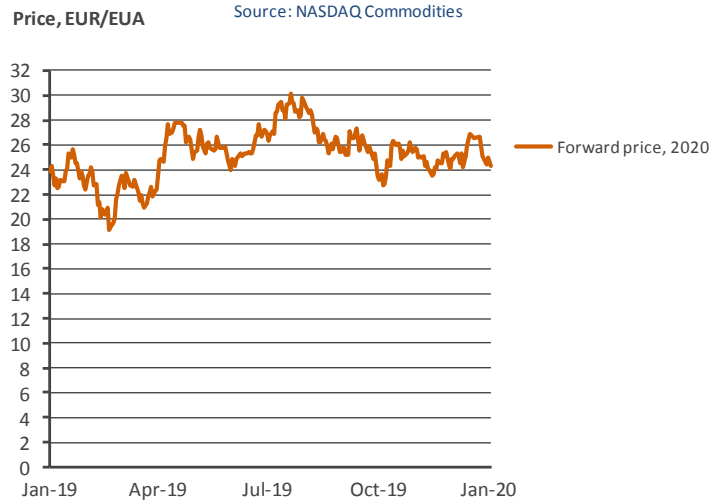
Nord Pool, prices and volume Earlier weekly averages and the latest hourly rates, Source: Nord Pool



NASDAQ Commodities forward price by quarter 2020 and full year 2020, Source: NASDAQ Commodities

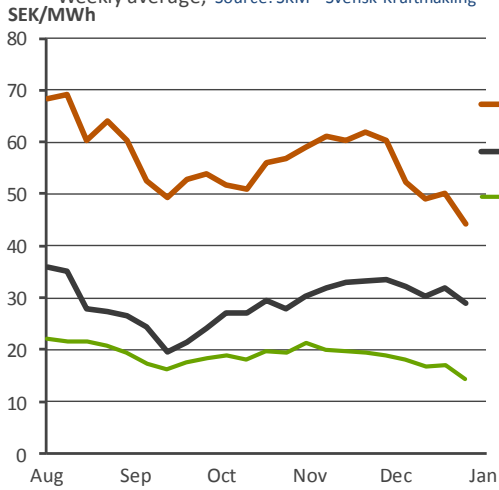


Trade with carbon emission allowances Price, EUR/EUA Source: NASDAQ Commodities



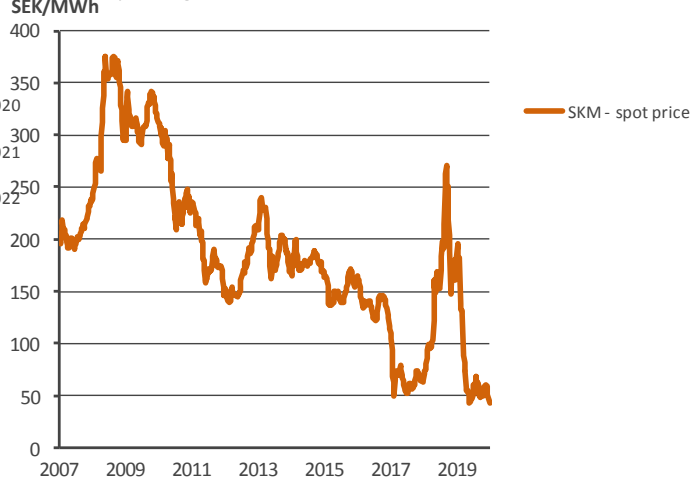
SKM E-certificate forward prices

Weekly average, Source: SKM – Svensk Kraftmätning



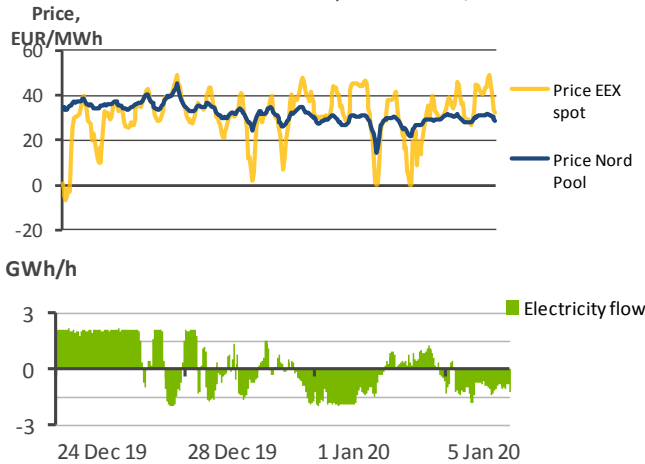
SKM E-certificate spot price

Weekly average, Source: SKM – Svensk Kraftmätning



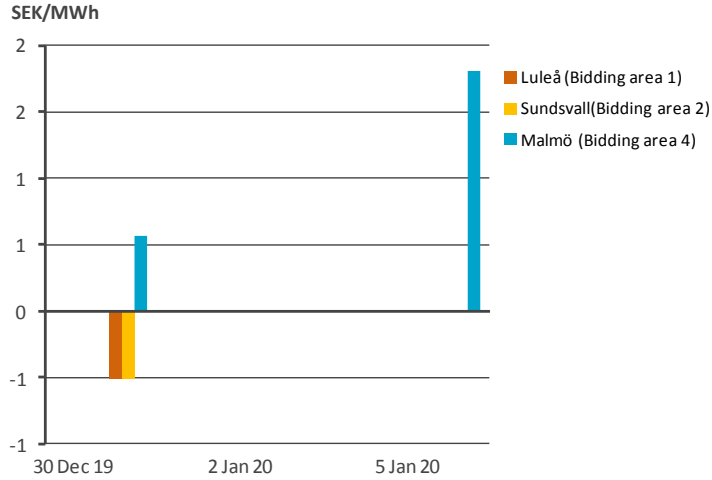
EEX and Nord Pool, price and Nordic electricity flow to and from Germany

Source: EPEX Spot and Nord Pool



Areas prices compared to Area SE3, Stockholm, daily average

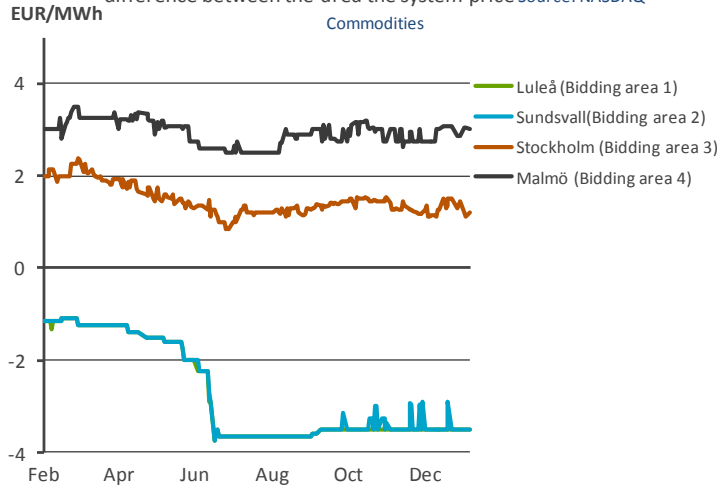
Source: Nord Pool



NASDAQ, Swedish EPAD contract year 2020

difference between the area the system price Source: NASDAQ

Commodities



Areas prices compared to Nord Pool system price, daily average

Source: Nord Pool

