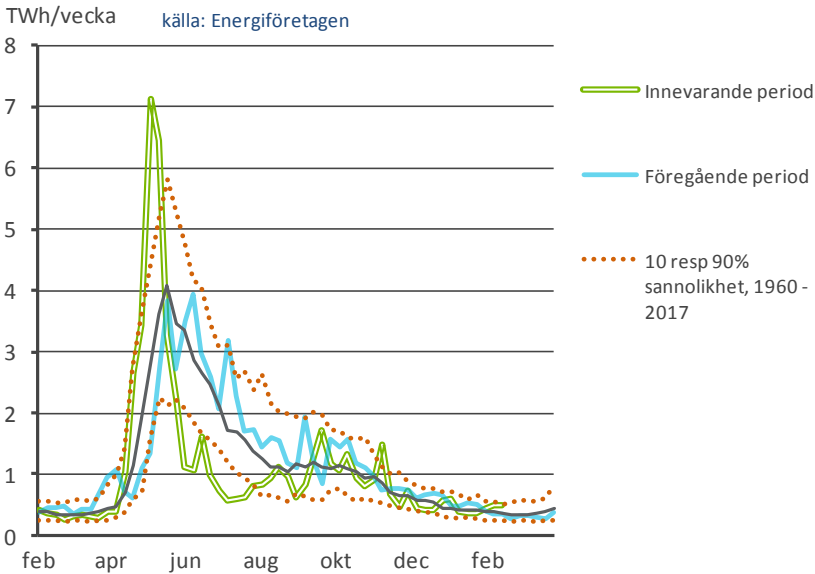
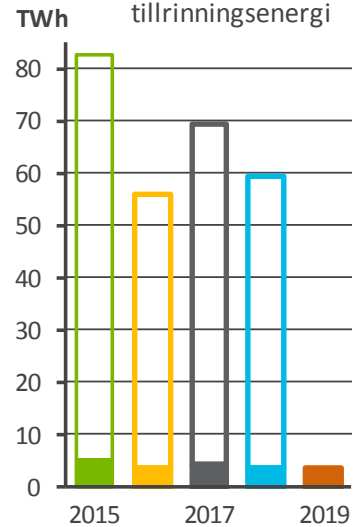


Tillrinningsenergi per vecka



Akkumulerad tillrinningsenergi



□ Helårsvärde  
■ Årsvärde t.o.m. ve 08

**Beräknad tillrinningsenergi för vecka 2019-08 blev 491 GWh, vilket är 140 % av medianvärdet under perioden 1960-2017.**

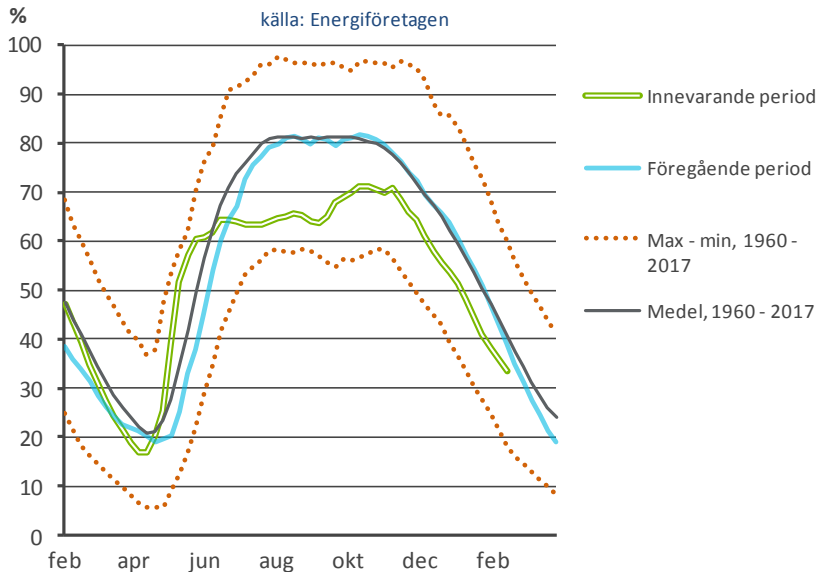
**Det totala magasinets energiinnehåll är beräknat till 11 207 GWh denna vecka.**

**Magasinsändring under veckan från 35,8 % till 33,3 % (vid veckans slut).**

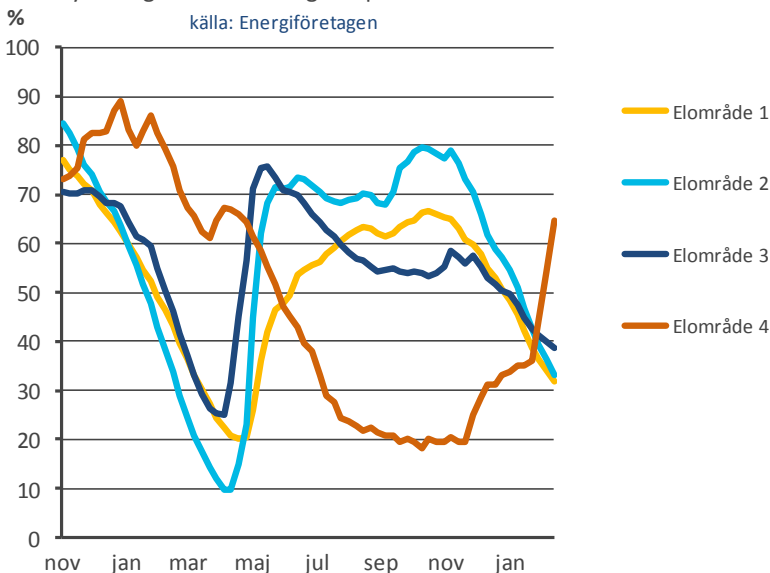
**Medelvärdet för magasin-fyllnaden under perioden 1960-2017 är 40,6 %.**

Elområde	Procent	GWh
SE1	31,9	4 718
SE2	33,1	5 214
SE3	38,8	1 130
SE4	64,6	145

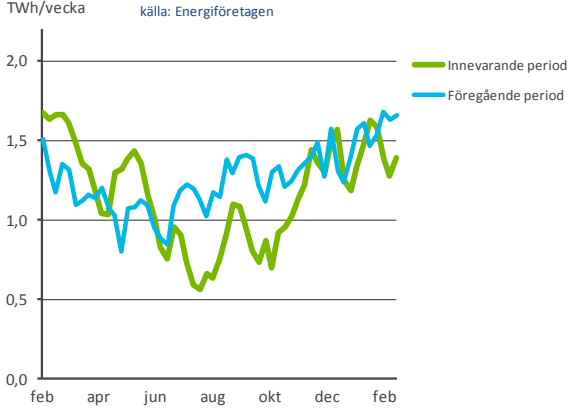
Fyllnadsgrad i svenska vattenmagasin (100%= 33,7 TWh)



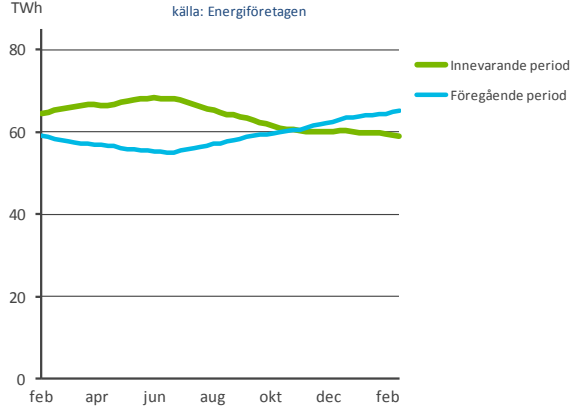
Fyllnadsgrad i vattenmagasin per elområde



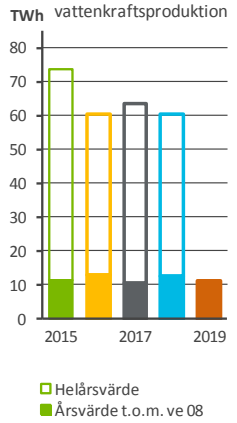
Vattenkraftsproduktion per vecka



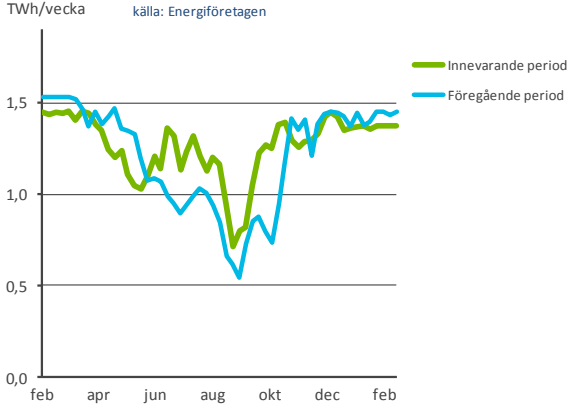
Vattenkraftsproduktion summa 52 veckor



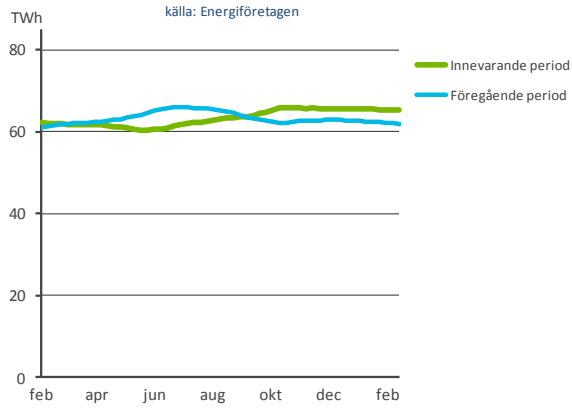
Akkumulerad vattenkraftsproduktion



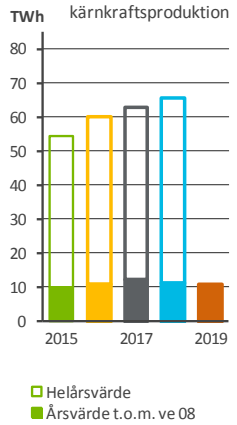
Kärnkraftsproduktion per vecka



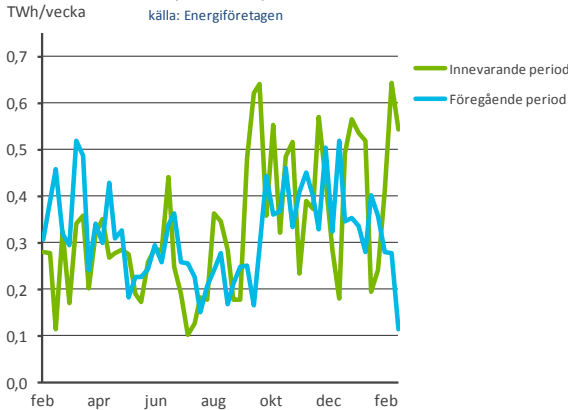
Kärnkraftsproduktion summa 52 veckor



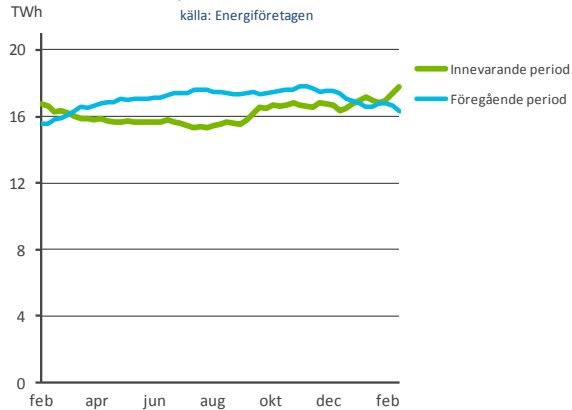
Akkumulerad kärnkraftsproduktion



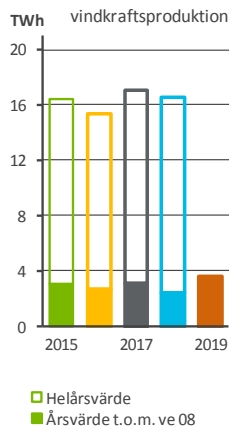
Vindkraftsproduktion per vecka



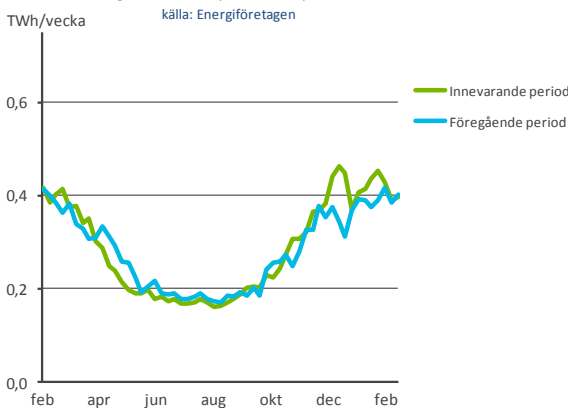
Vindkraftsproduktion summa 52 veckor



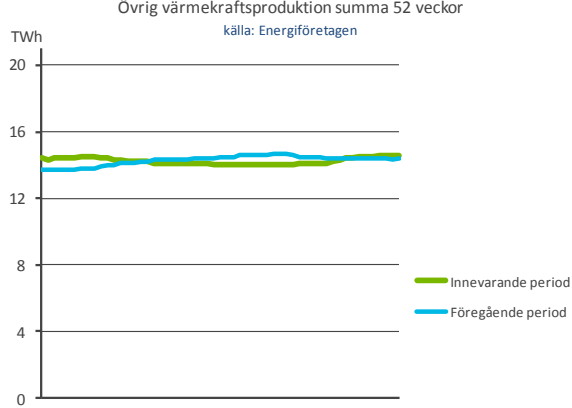
Akkumulerad vindkraftsproduktion



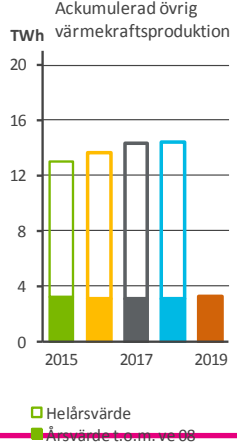
Övrig värmekraftsproduktion per vecka

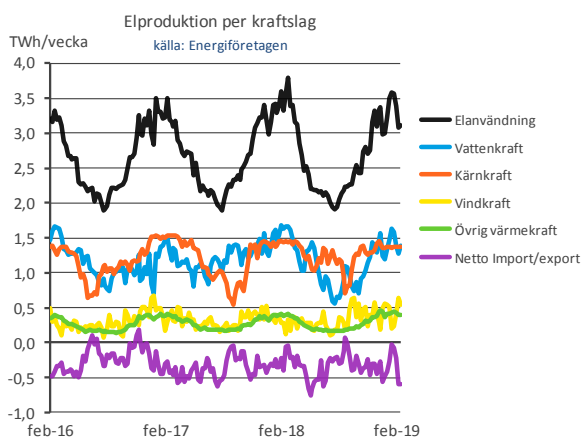
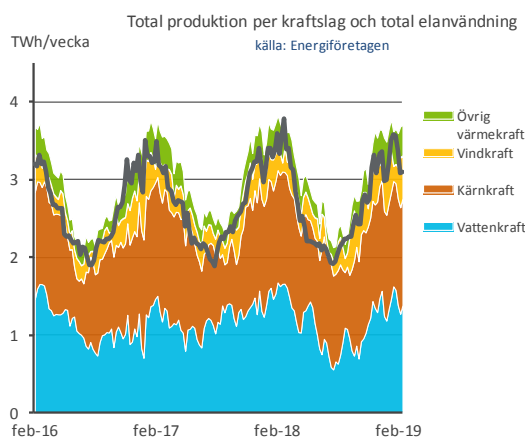
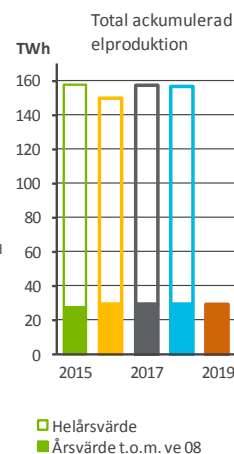
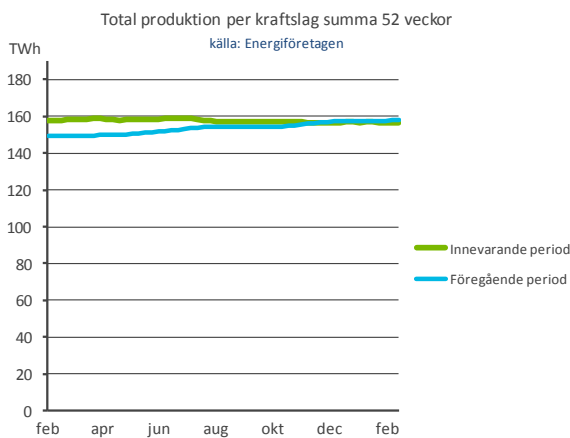
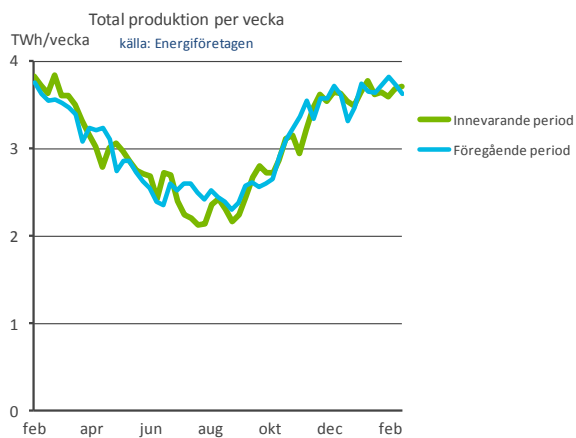


Övrig värmekraftsproduktion summa 52 veckor



Akkumulerad övrig värmekraftsproduktion





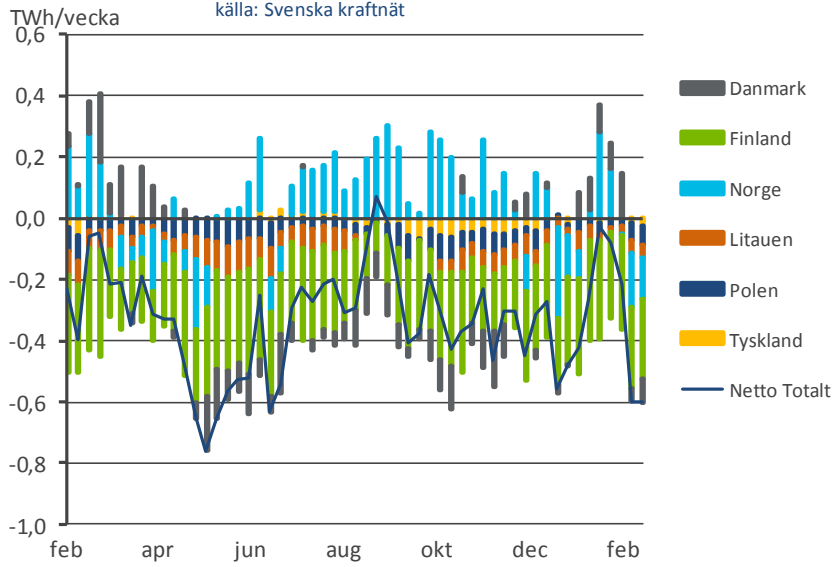
Tabell 1  
Sverige

	Vattenkraft	Vindkraft	Kärnkraft	Övrig värmekraft	Total produktion	
2017-07	1 304	390	1 530	400	3 624	GWh
2017-08	1 175	459	1 531	385	3 550	GWh
2018-07	1 630	277	1 434	384	3 726	GWh
2018-08	1 659	114	1 450	403	3 627	GWh
2019-07	1 274	644	1 373	391	3 682	GWh
<b>2019-08</b>	<b>1 388 (-16%)</b>	<b>544 (376%)</b>	<b>1 376 (-5%)</b>	<b>398 (-1%)</b>	<b>3 705 (2%)</b>	<b>GWh</b>
<i>Siffror inom parantes är innevarande år i förhållande till föregående år</i>						
Ack <sup>1</sup> t.o.m.2017-08	10,7	3,15	12,2	3,1	29,1	TWh
Ack t.o.m.2018-08	12,5	2,40	11,4	3,1	29,4	TWh
<b>Ack t.o.m.2019-08</b>	<b>11,2 (-10%)</b>	<b>3,66 (53%)</b>	<b>11,0 (-4%)</b>	<b>3,3 (6%)</b>	<b>29,2 (-1%)</b>	<b>TWh</b>
<sup>1</sup> Ackumulerat summavärde från årets början						
Summa 52 <sup>2</sup> veckor t.o.m. 2017-08	58,2	15,80	61,6	13,7	149,2	TWh
Summa 52 veckor t.o.m. 2018-08	65,3	16,30	62,0	14,4	157,9	TWh
<b>Summa 52 veckor t.o.m. 2019-08</b>	<b>59,0 (-10%)</b>	<b>17,77 (9%)</b>	<b>65,2 (5%)</b>	<b>14,6 (1%)</b>	<b>156,6 (-1%)</b>	<b>TWh</b>

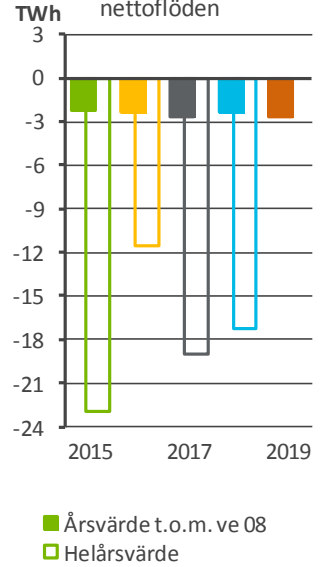
<sup>2</sup> Rullande årsvärde summa av 52 veckor

Netto kraftflöden till och från Sverige

källa: Svenska kraftnät

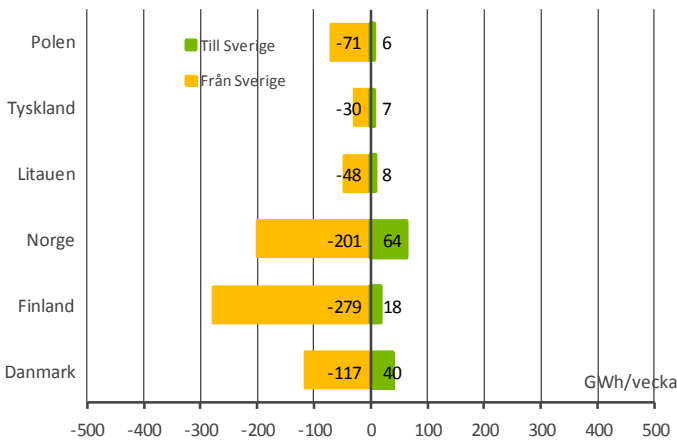


Totala ackumulerade nettoflöden



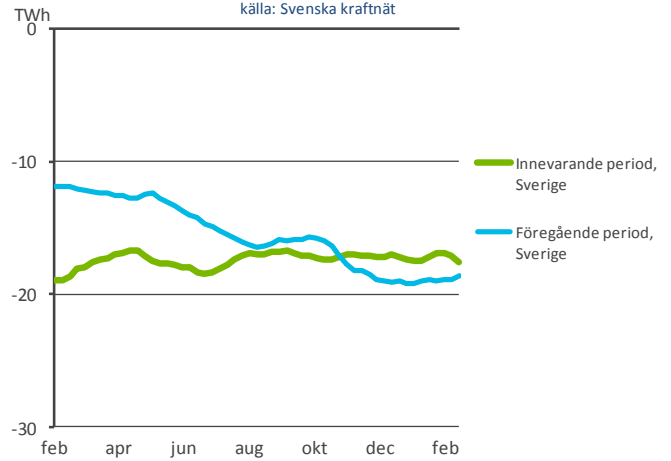
Kraftflöden till och från Sverige

källa: Svenska kraftnät

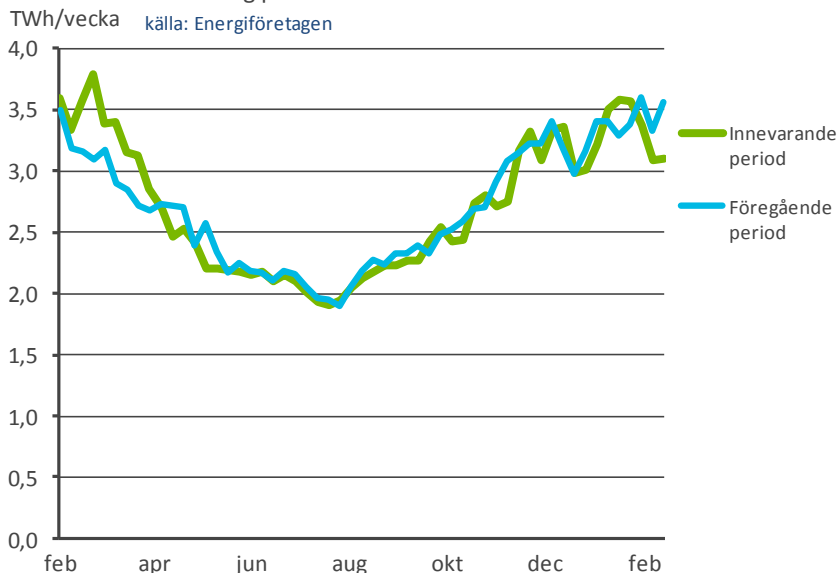


Netto kraftflöden till och från Sverige

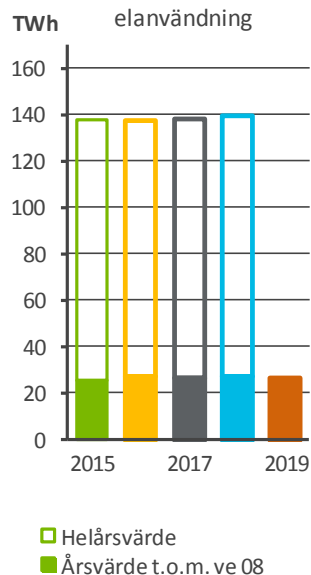
källa: Svenska kraftnät



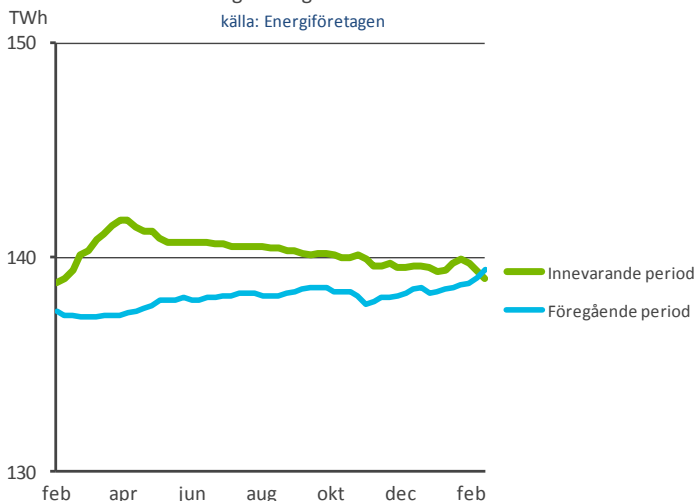
Elanvändning per vecka



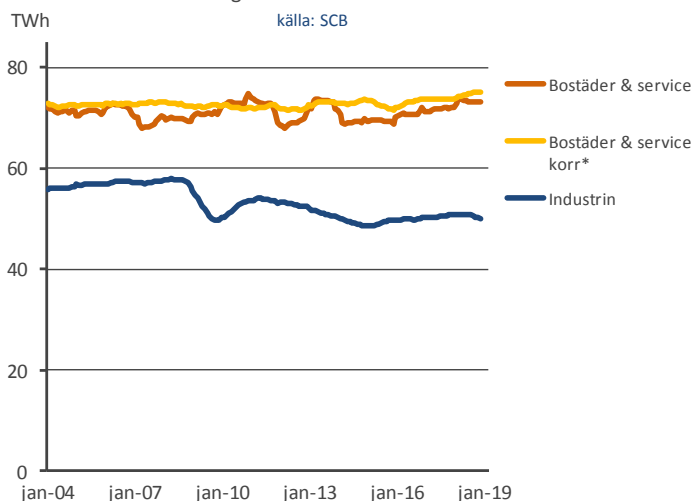
Total ackumulerad elanvändning



Elanvändning i Sverige summa 52 veckor



Elanvändning rullande tolv månadersvärde



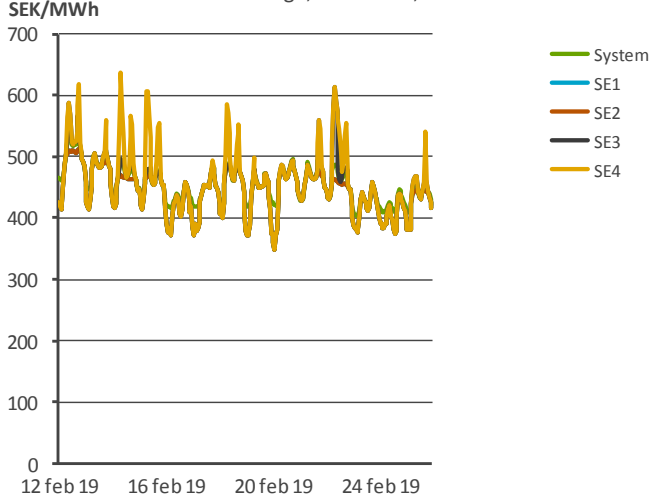
\* temperaturkorrigerad elanvändning

Tabell 2  
Sverige

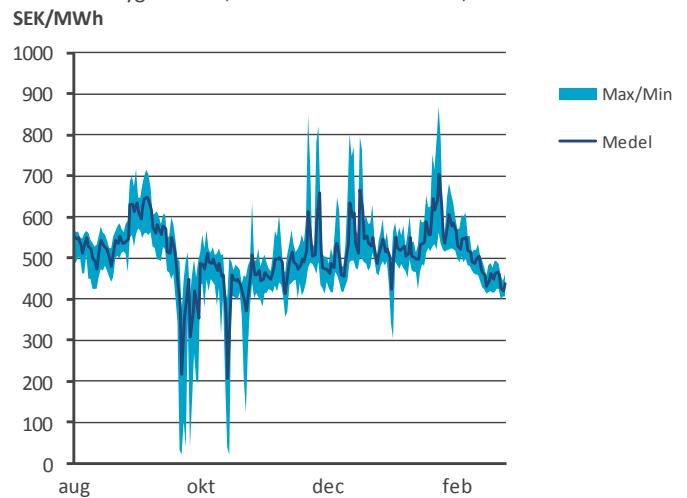
	Total	Netto import/export	Elanvändning		
			Utfall	Temp. Korr.	
2017-07	3 624	-440	3 184	3 518	GWh
2017-08	3 550	-392	3 158	3 413	GWh
2018-07	3 726	-396	3 330	3 589	GWh
2018-08	3 627	-59	3 568	3 434	GWh
2019-07	3 682	-598	3 084	3 546	GWh
<b>2019-08</b>	<b>3 705 (2%)</b>	<b>-602 (925%)</b>	<b>3 103 (-13%)</b>	<b>3 484 (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.2017-08	29,1	-2,7	26,4	28,0	TWh
Ack t.o.m.2018-08	29,4	-2,3	27,1	28,2	TWh
<b>Ack t.o.m.2019-08</b>	<b>29,2 (-1%)</b>	<b>-2,7 (17%)</b>	<b>26,5 (-2%)</b>	<b>28,0 (-1%)</b>	<b>TWh</b>
<sup>1</sup> Ackumulerat summavärde från årets början					
Summa 52 <sup>2</sup> veckor t.o.m. 2017-08	149,2	-11,9	137,3	142,9	TWh
Summa 52 veckor t.o.m. 2018-08	157,9	-18,6	139,4	143,6	TWh
<b>Summa 52 veckor t.o.m. 2019-08</b>	<b>156,6 (-1%)</b>	<b>-17,6 (-5%)</b>	<b>139,0 (-0%)</b>	<b>144,6 (1%)</b>	<b>TWh</b>

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

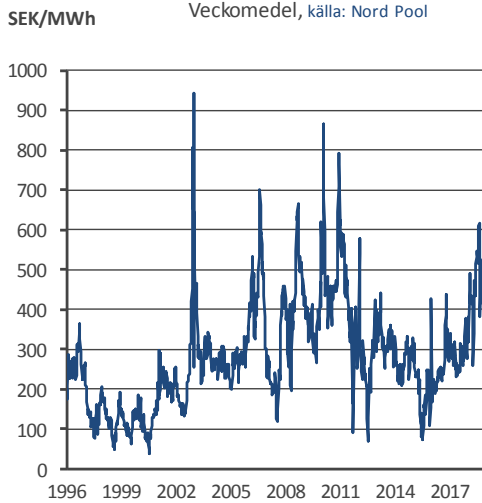
Elpris Nord Pool, Systempris och Områdespriser för elområde Sverige, timvärden, källa: Nord Pool



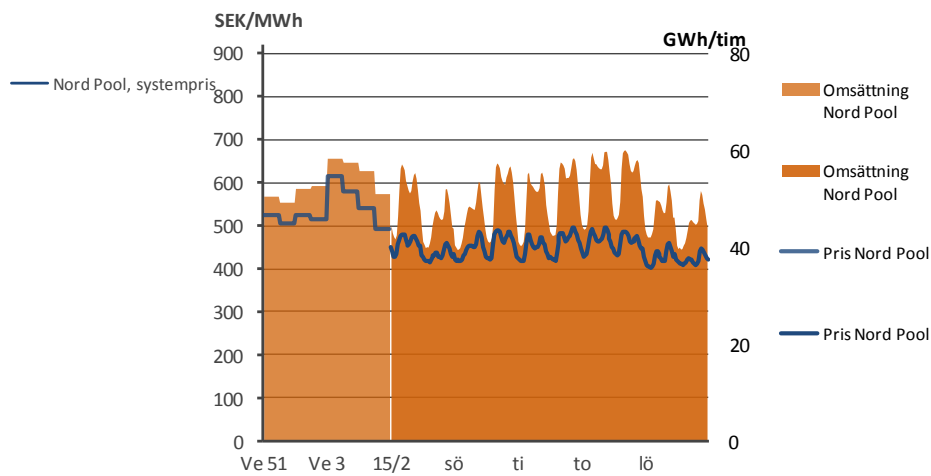
Elpris Nord Pool för spothandel Dygnsmedel, samt max - min intervall, källa: Nord Pool



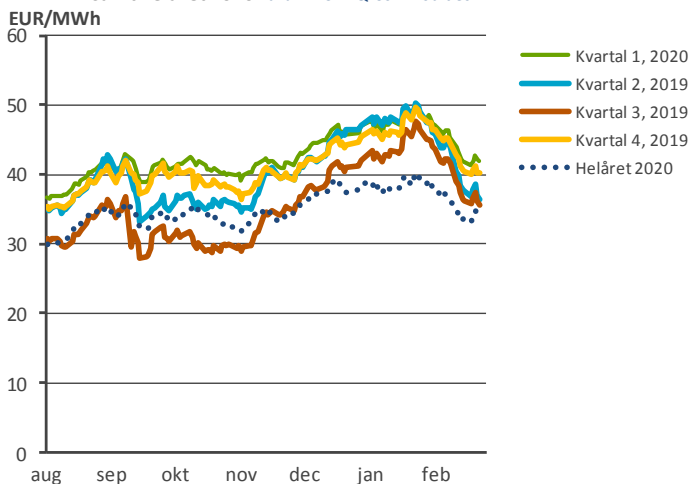
Elpris Nord Pool för spothandel Veckomedel, källa: Nord Pool



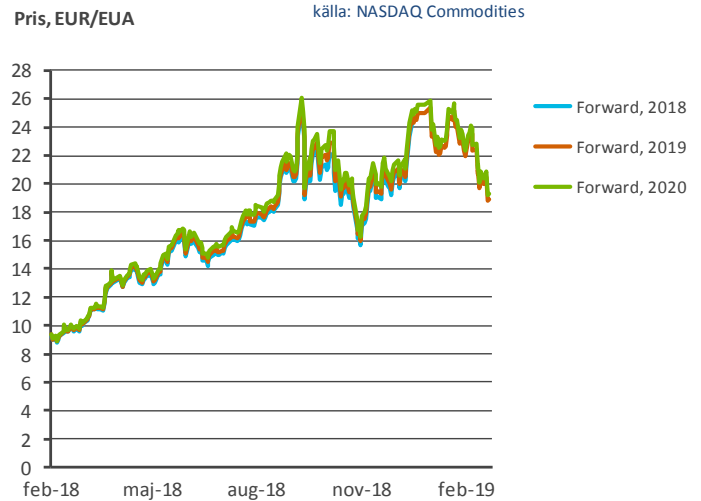
Nord Pool, priser och omsättning tidigare veckomedelvärden samt senaste timvärden, källa: Nord Pool



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

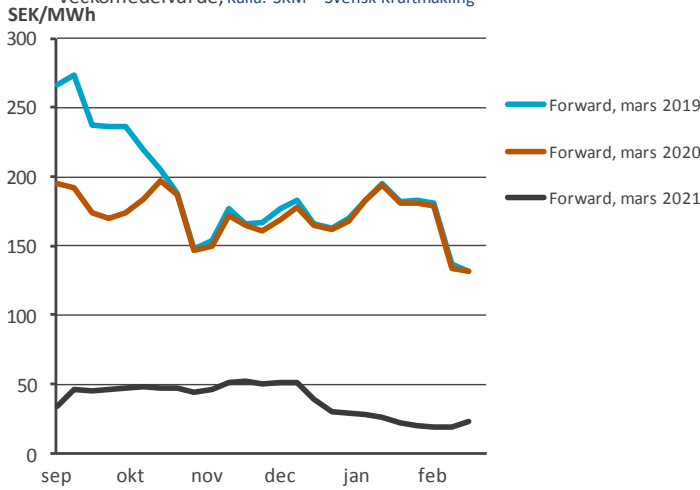


NASDAQ Commodities handel med CO2 utsläppsrätter källa: NASDAQ Commodities



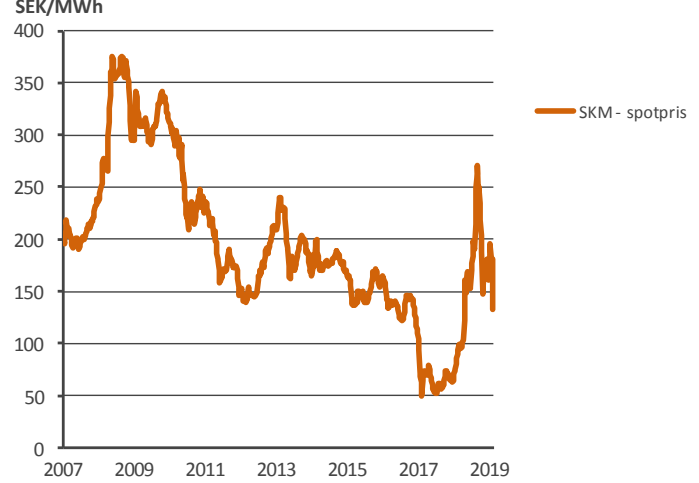
SKM elcertifikatspris vid forwardhandel

Veckomedelvärde, Källa: SKM – Svensk Kraftmäklning

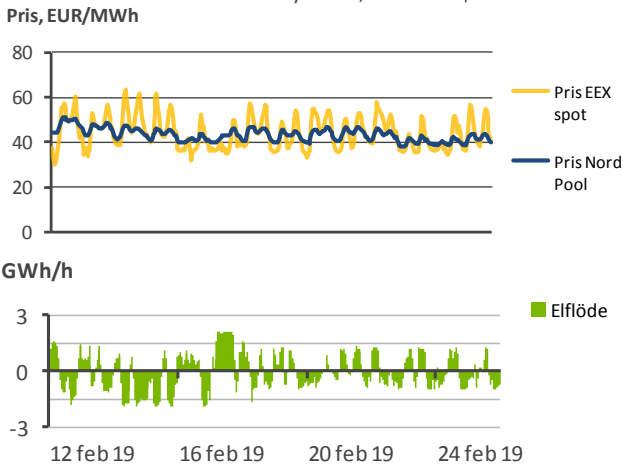


SKM elcertifikatspris vid spothandel

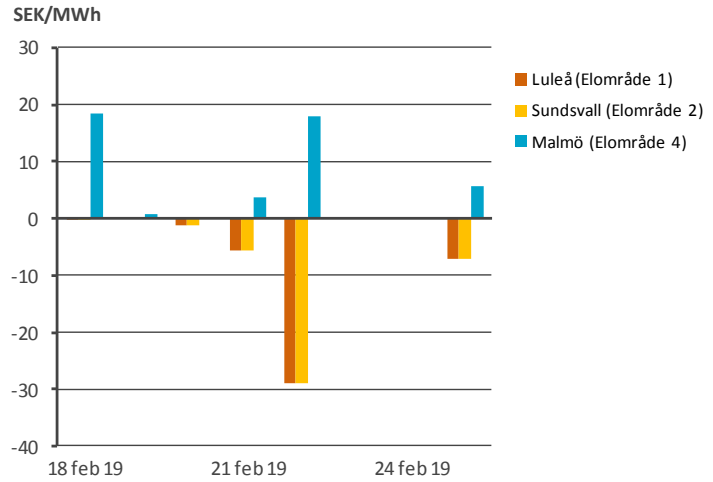
Veckomedelvärde, Källa: SKM – Svensk Kraftmäklning



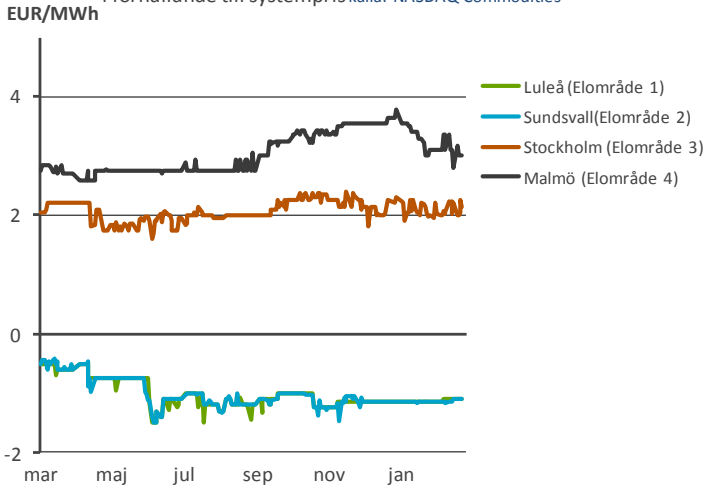
EEX och Nord Pool systempris samt det nordiska elflödet till och från Tyskland, källa: EPEX Spot och Nord Pool



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

