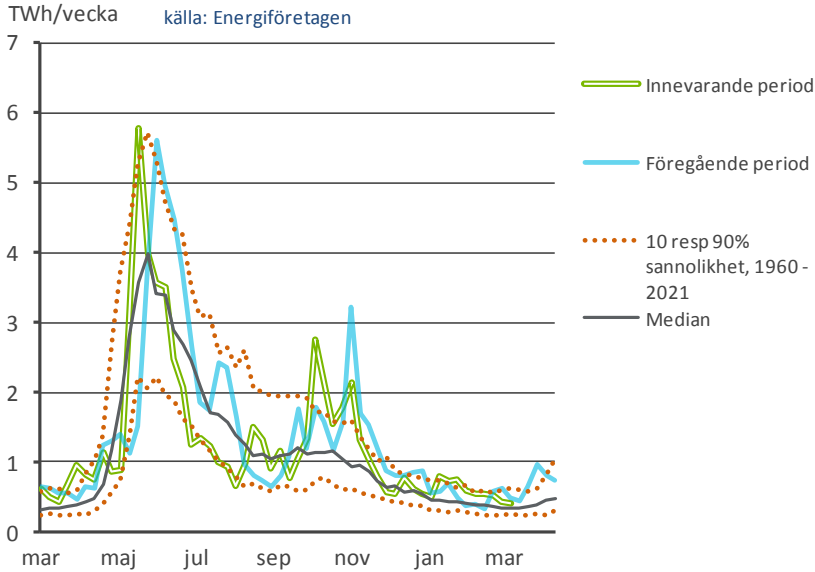
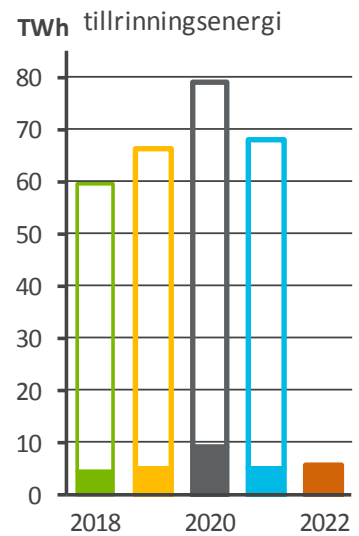


Tillrinningsenergi per vecka



Akkumulerad



□ Helårsvärde  
■ Årsvärde t.o.m. ve 10

**Beräknad tillrinningsenergi för vecka 2022-10 blev 399 GWh, vilket är 118 % av medianvärdet under perioden 1960-2021.**

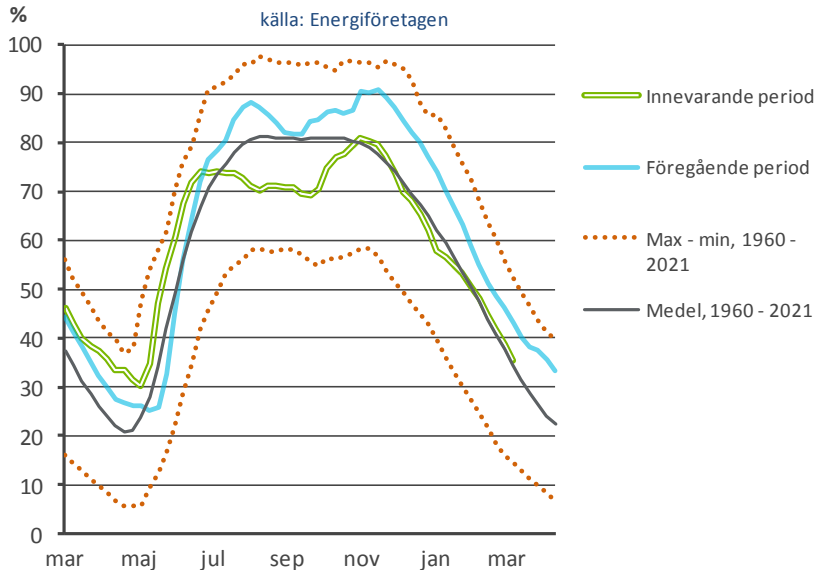
**Det totala magasinets energiinnehåll är beräknat till 12 079 GWh denna vecka.**

**Magasinsändring under veckan från 38,8 % till 35,5 % (vid veckans slut).**

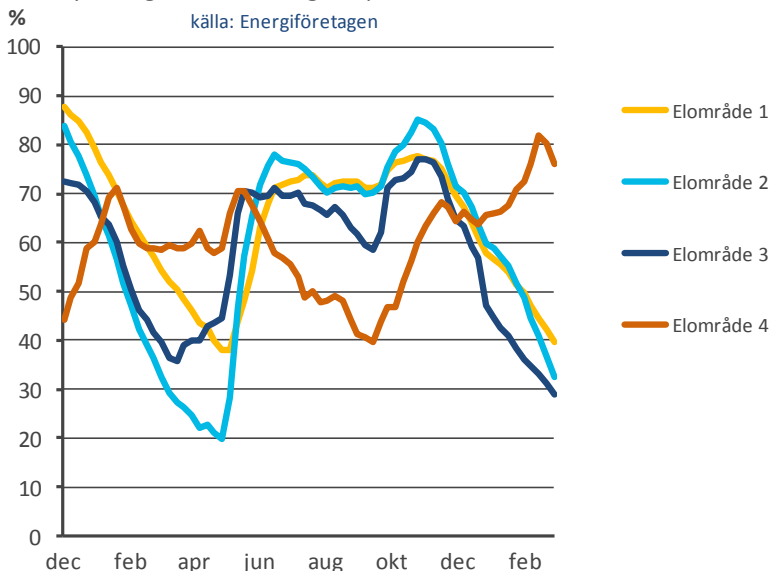
**Medelvärdet för magasin-fyllnaden under perioden 1960-2021 är 34,4 %.**

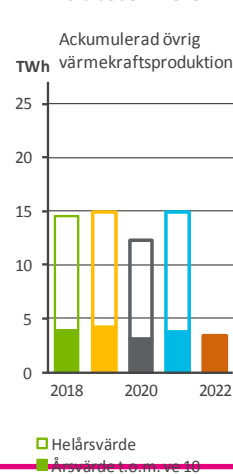
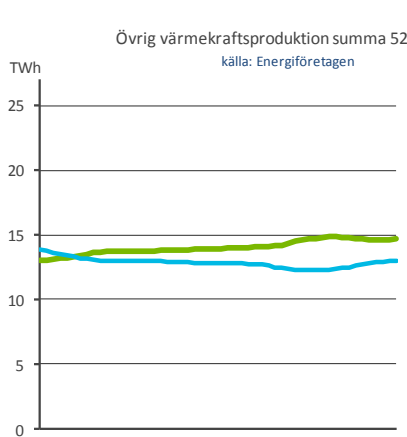
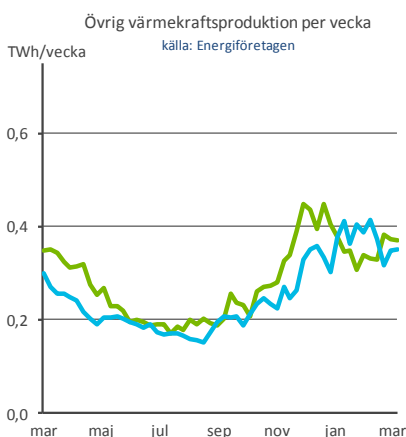
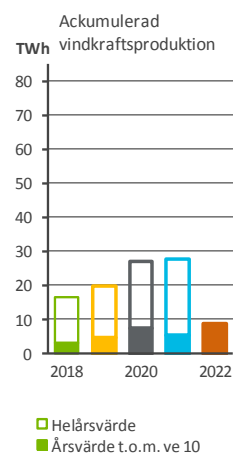
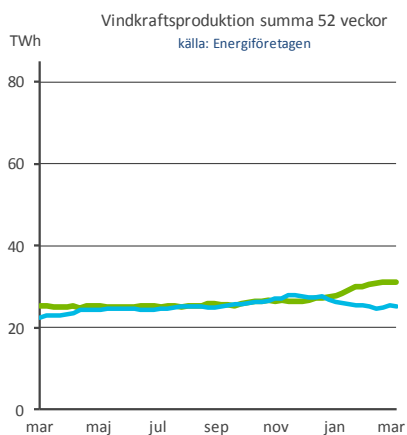
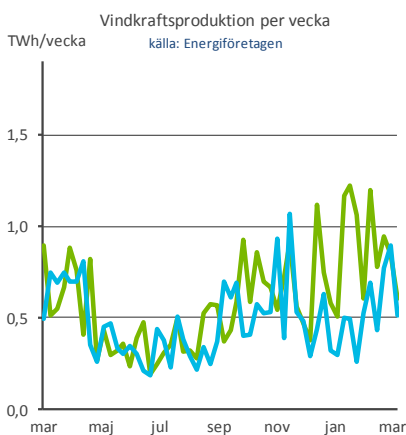
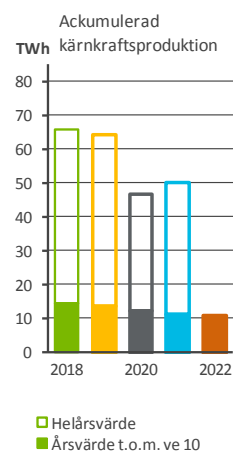
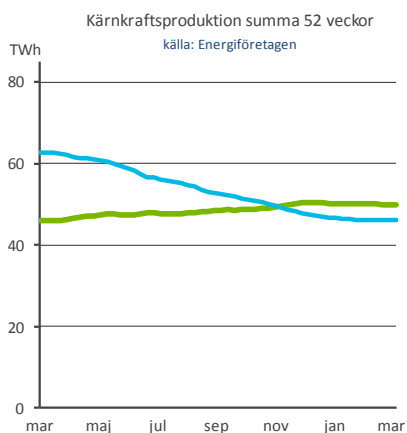
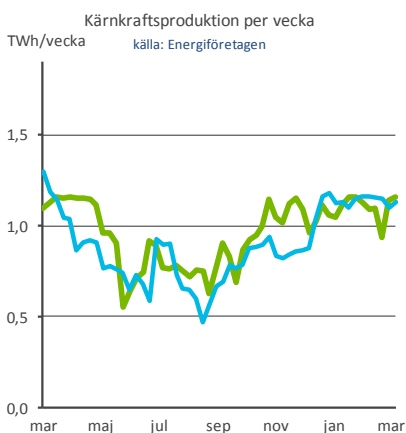
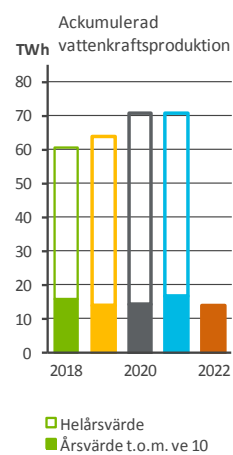
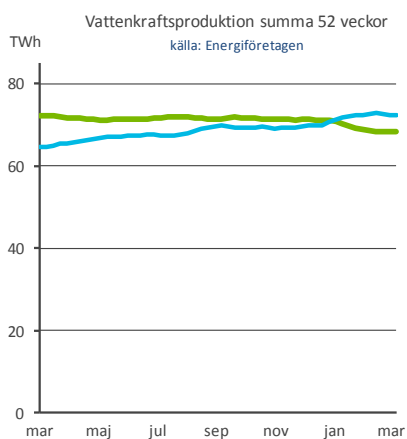
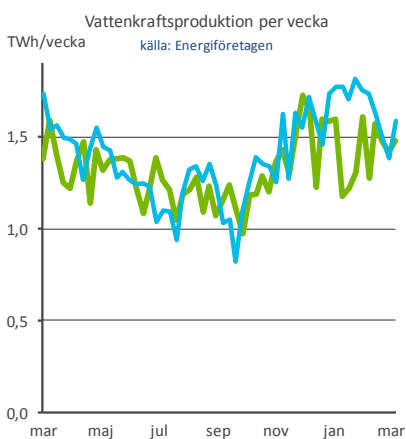
Elområde	Procent	GWh
SE1	39,6	5 866
SE2	32,4	5 081
SE3	28,9	961
SE4	76,2	171

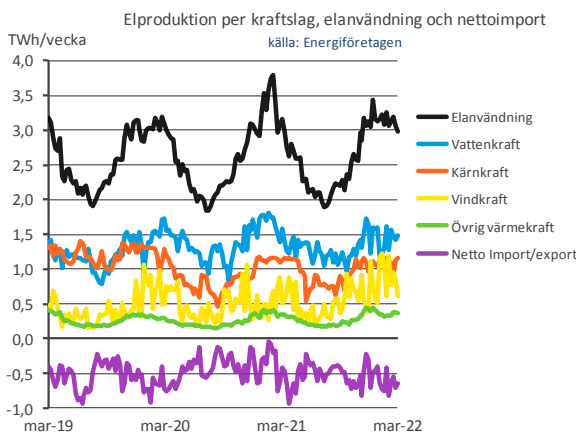
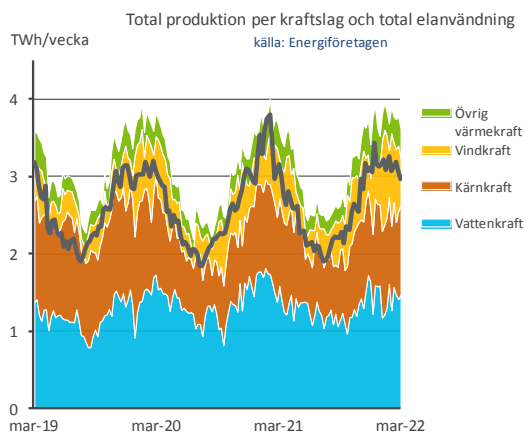
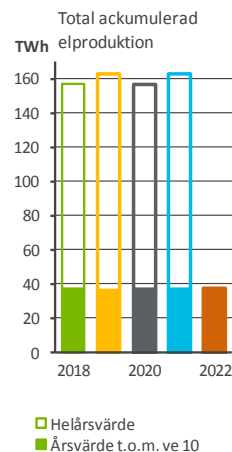
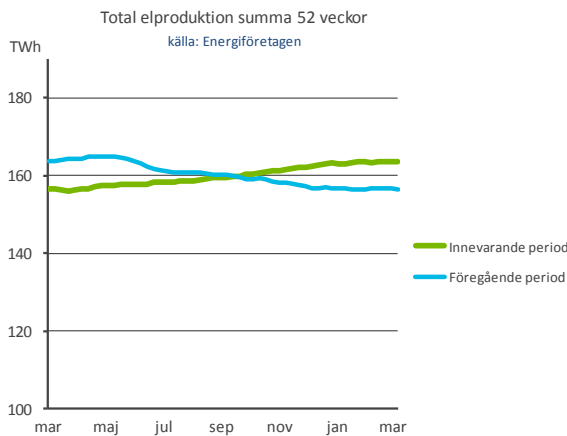
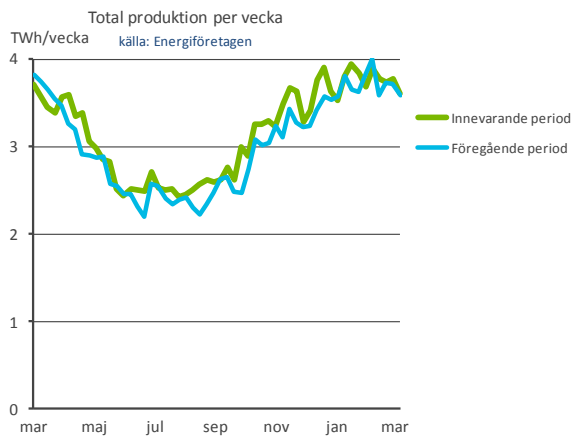
Fyllnadsgrad i svenska vattenmagasin (100%= 33,6 TWh)



Fyllnadsgrad i vattenmagasin per elområde







Tabell 1

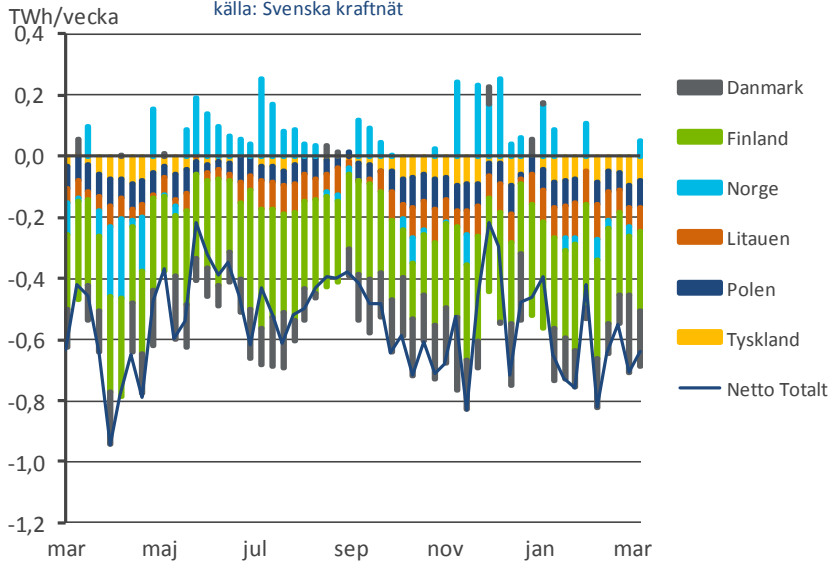
Sverige

	Vattenkraft	Vindkraft	Kärnkraft	Övrig värmekraft	Total produktion	
2020-09	1 705	489	1 091	304	3 589	GWh
2020-10	1 733	493	1 294	299	3 819	GWh
2021-09	1 381	892	1 096	348	3 717	GWh
2021-10	1 588	514	1 129	351	3 582	GWh
2022-09	1 417	845	1 136	374	3 772	GWh
<b>2022-10</b>	<b>1 478 (-7%)</b>	<b>607 (18%)</b>	<b>1 157 (2%)</b>	<b>370 (5%)</b>	<b>3 612 (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.2020-10	14,5	7,5	12,3	3,1	37,3	TWh
Ack t.o.m.2021-10	16,6	5,4	11,3	3,8	37,1	TWh
<b>Ack t.o.m.2022-10</b>	<b>14,1 (-15%)</b>	<b>8,9 (66%)</b>	<b>11,0 (-3%)</b>	<b>3,5 (-8%)</b>	<b>37,6 (1%)</b>	<b>TWh</b>
<sup>1</sup> Ackumulerat summavärde från årets början						
Summa 52 <sup>2</sup> veckor t.o.m. 2020-10	64,5	22,5	62,8	13,9	163,7	TWh
Summa 52 veckor t.o.m. 2021-10	72,3	25,1	46,0	13,0	156,4	TWh
<b>Summa 52 veckor t.o.m. 2022-10</b>	<b>68,4 (-5%)</b>	<b>31,1 (24%)</b>	<b>49,9 (8%)</b>	<b>14,7 (13%)</b>	<b>164,1 (5%)</b>	<b>TWh</b>

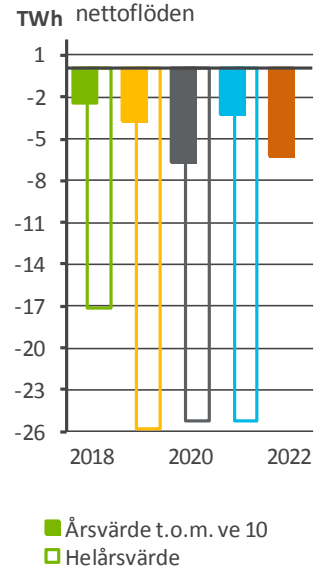
<sup>2</sup> Rullande årsvärde summa av 52 veckor

Netto kraftflöden till och från Sverige

källa: Svenska kraftnät

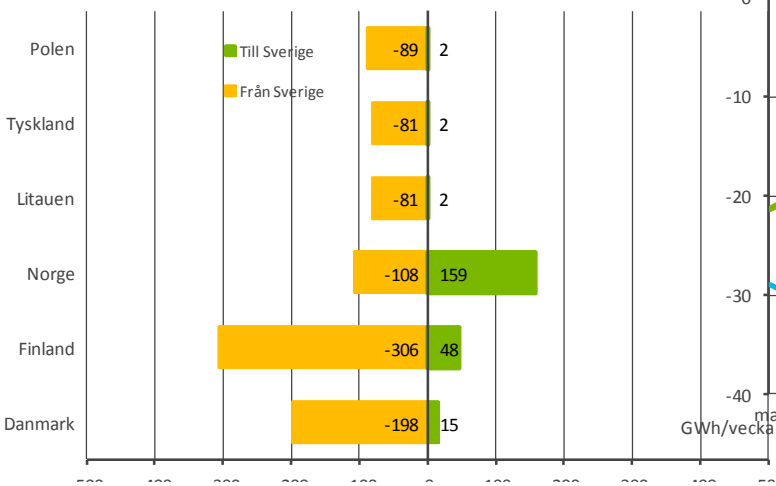


Totala ackumulerade nettoflöden



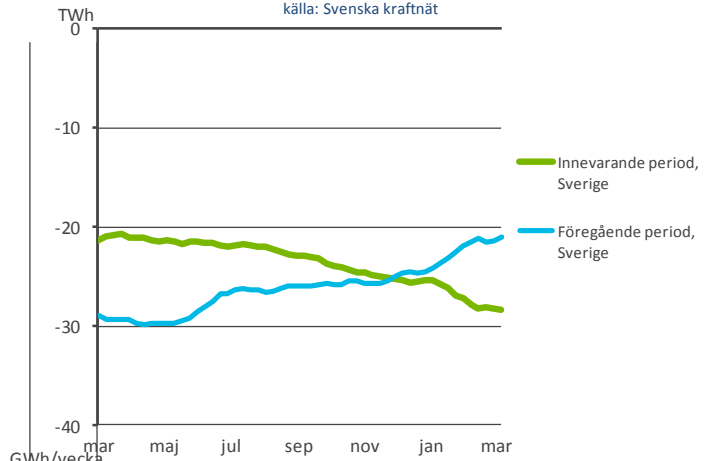
Kraftflöden till och från Sverige

källa: Svenska kraftnät

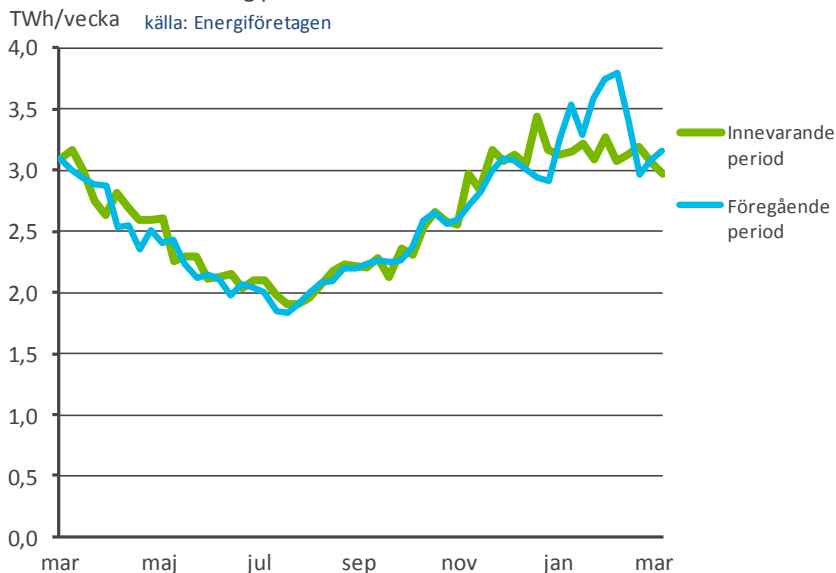


Netto kraftflöden till och från Sverige

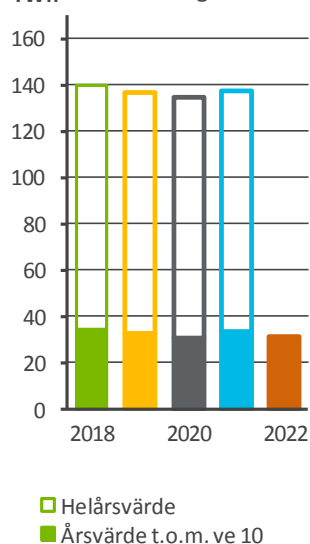
källa: Svenska kraftnät



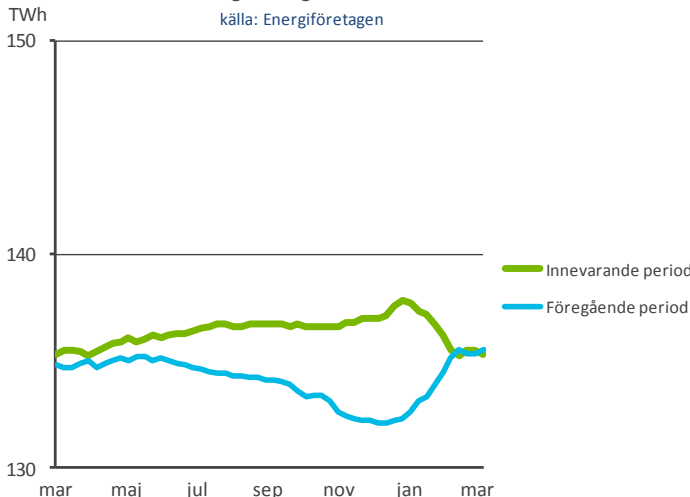
Elanvändning per vecka



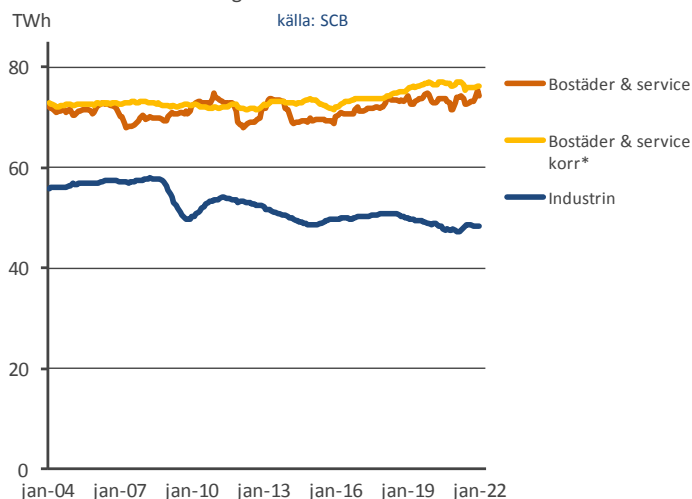
Total ackumulerad elanvändning



Elanvändning i Sverige summa 52 veckor



Elanvändning rullande tolv månadersvärde



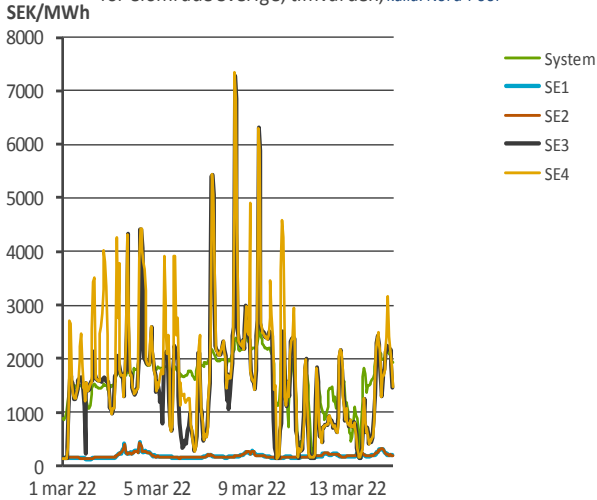
\* temperaturkorrigerad elanvändning

Tabell 2  
Sverige

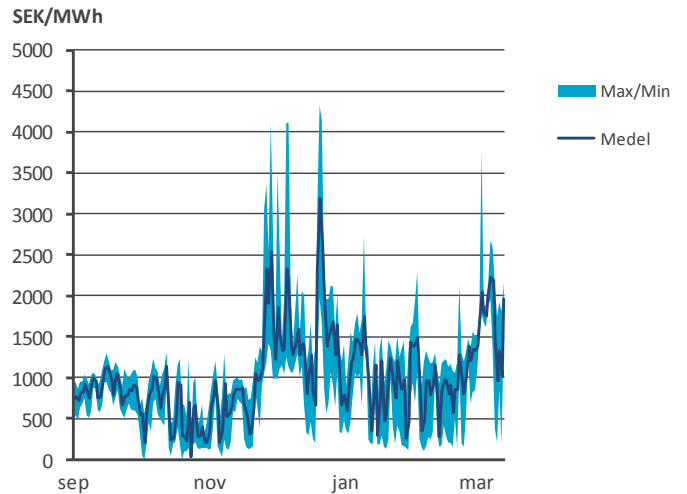
	Total produktion	Netto import/export	Elanvändning		
			Utfall	Temp. Korr.	
2020-09	3 589	-392	3 197	3 402	GWh
2020-10	3 819	-729	3 090	3 371	GWh
2021-09	3 717	-632	3 085	3 363	GWh
2021-10	3 582	-421	3 161	3 289	GWh
2022-09	3 772	-708	3 064	3 312	GWh
<b>2022-10</b>	<b>3 612 (1%)</b>	<b>-637 (51%)</b>	<b>2 975 (-6%)</b>	<b>3 238 (-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.2020-10	37,3	-6,8	30,5	34,9	TWh
Ack t.o.m.2021-10	37,1	-3,3	33,8	34,8	TWh
<b>Ack t.o.m.2022-10</b>	<b>37,6 (1%)</b>	<b>-6,3 (91%)</b>	<b>31,3 (-7%)</b>	<b>34,2 (-2%)</b>	<b>TWh</b>
<sup>1</sup> Ackumulerat summanvärde från årets början					
Summa 52 <sup>2</sup> veckor t.o.m. 2020-10	163,7	-29,0	134,8	142,8	TWh
Summa 52 veckor t.o.m. 2021-10	156,5	-21,0	135,5	141,5	TWh
<b>Summa 52 veckor t.o.m. 2022-10</b>	<b>163,7 (5%)</b>	<b>-28,4 (35%)</b>	<b>135,3 (-0%)</b>	<b>140,9 (-0%)</b>	<b>TWh</b>

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

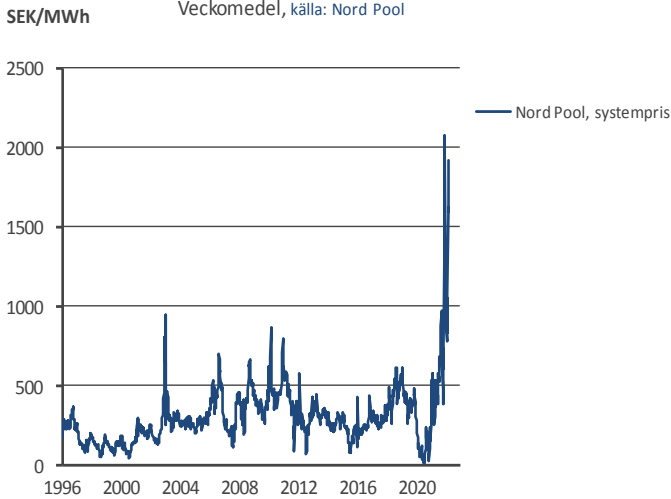
Elpris Nord Pool, Systempris och Områdespriser för elområde Sverige, timvärden, källa: Nord Pool



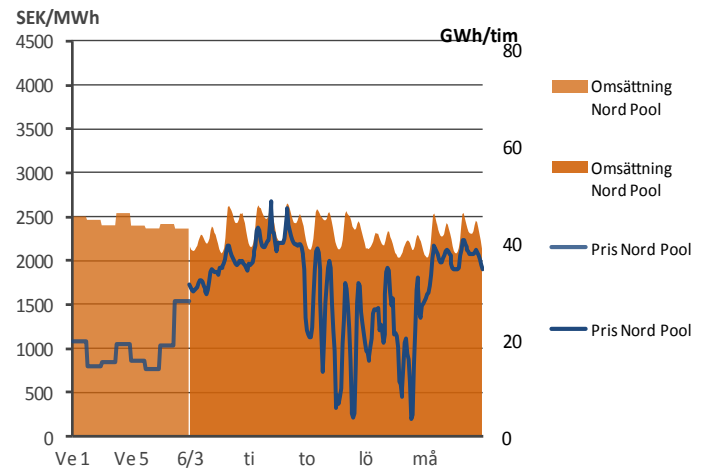
Elpris Nord Pool för spothandel Dygnsmedel, samt max - min intervall, källa: Nord Pool



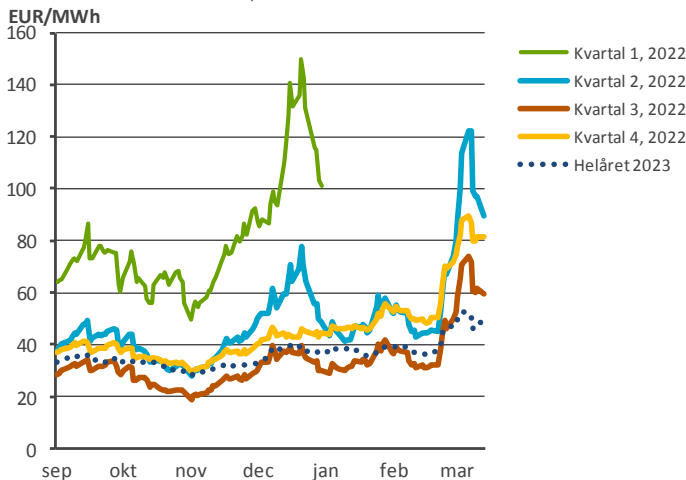
Elpris Nord Pool för spothandel Veckomedel, källa: Nord Pool



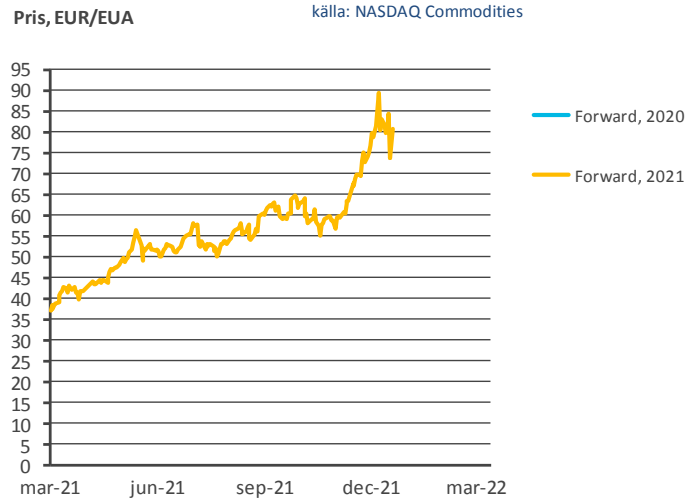
Nord Pool, priser och omsättning tidigare veckomedelvärden samt senaste timvärden, källa: Nord Pool



NASDAQ Commodities terminspriser, kvartal 2022 samt helåret 2023, källa: NASDAQ Commodities

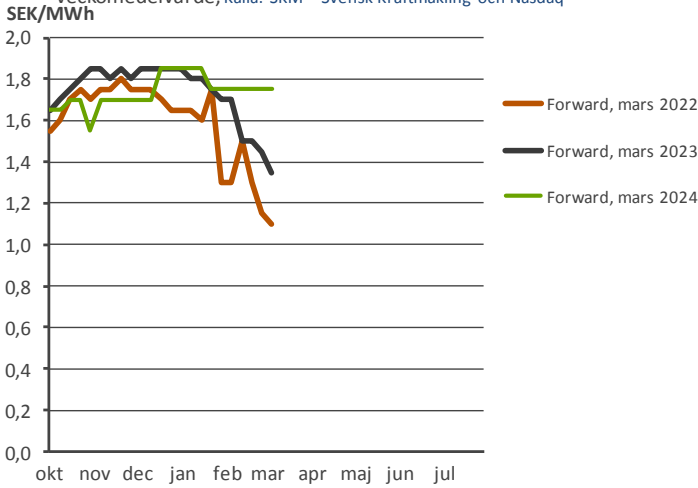


NASDAQ Commodities handel med CO2 utsläppsrätter källa: NASDAQ Commodities



SKM elcertifikatspris vid forwardhandel

Veckomedelvärde, källa: SKM – Svensk Kraftmäklning och Nasdaq

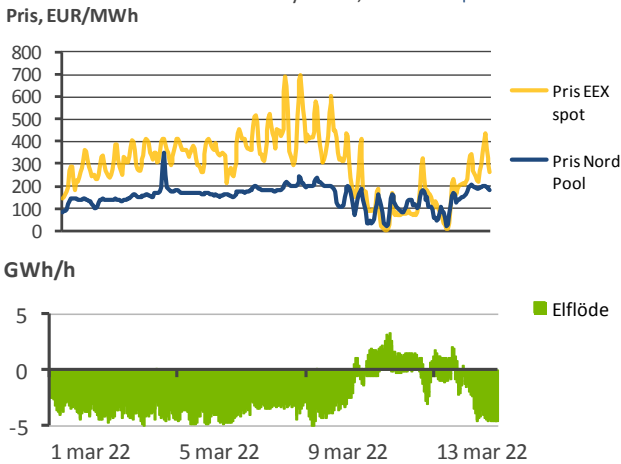


SKM elcertifikatspris vid spothandel

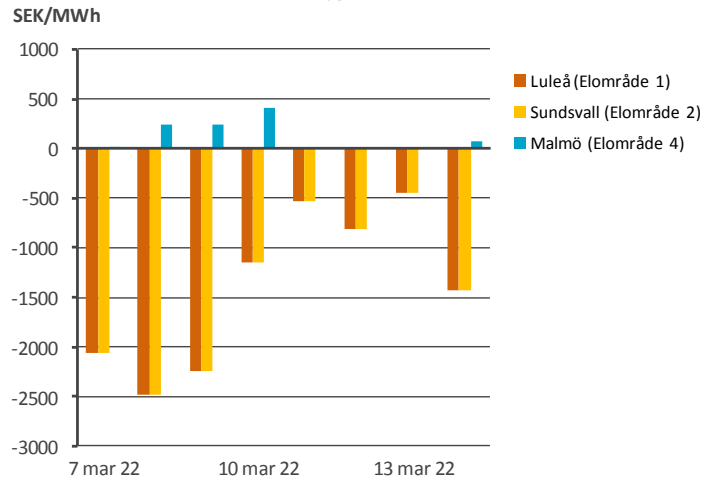
Veckomedelvärde, källa: SKM – Svensk Kraftmäklning och Nasdaq



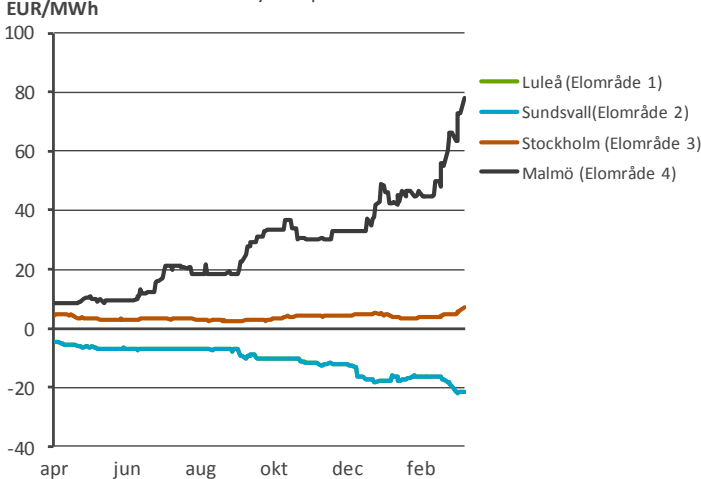
EEX och Nord Pool systempris samt det nordiska elflödet till och från Tyskland, källa: EPEX Spot och Nord Pool



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



NASDAQ, svenska EPAD-kontrakt år 2023 i förhållande till systempris källa: NASDAQ Commodities



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

