

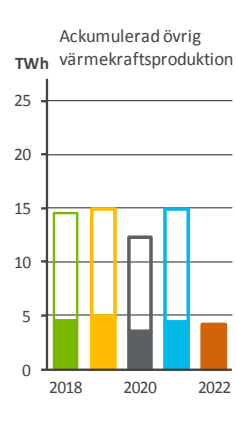
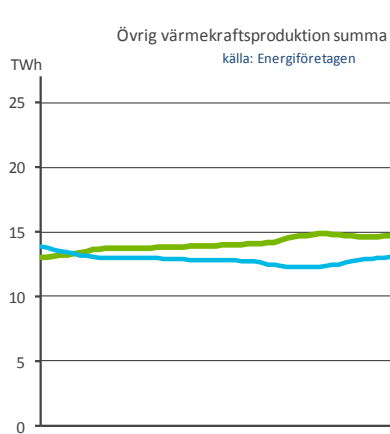
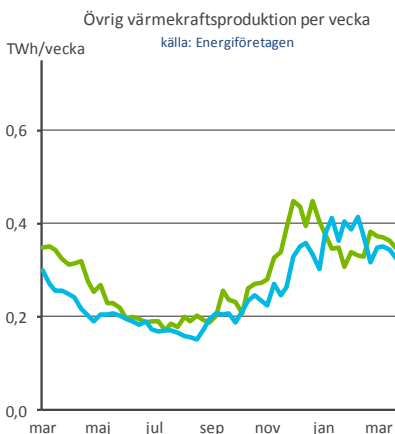
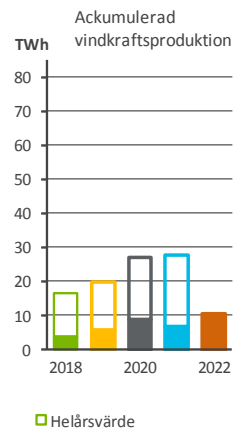
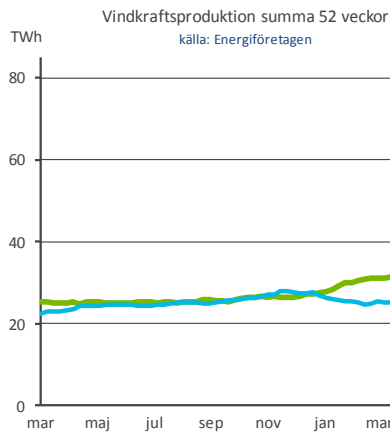
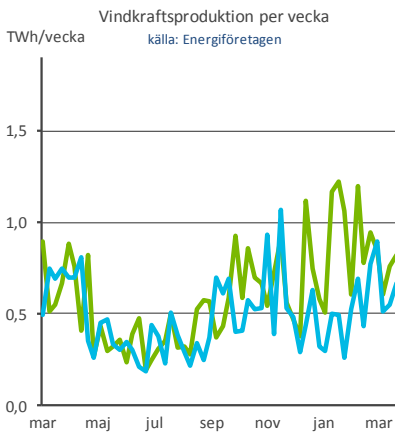
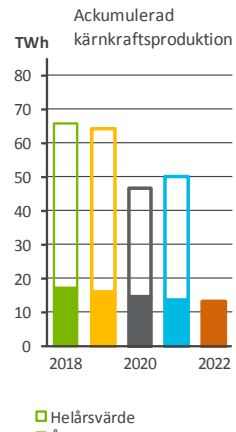
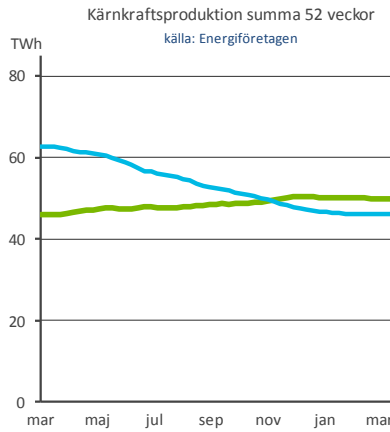
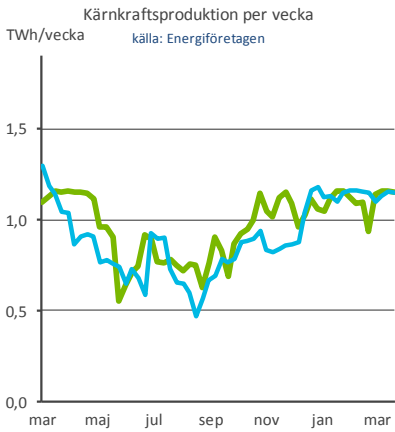
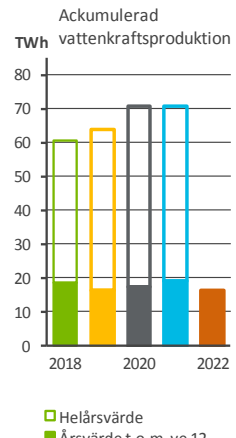
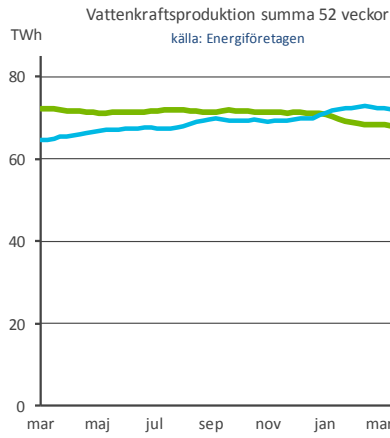
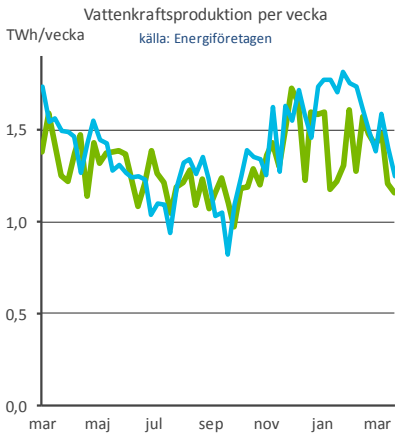
Beräknad tillrinningsenergi för vecka 2022-12 blev 630 GWh, vilket är 169 % av medianvärdet under perioden 1960-2021.

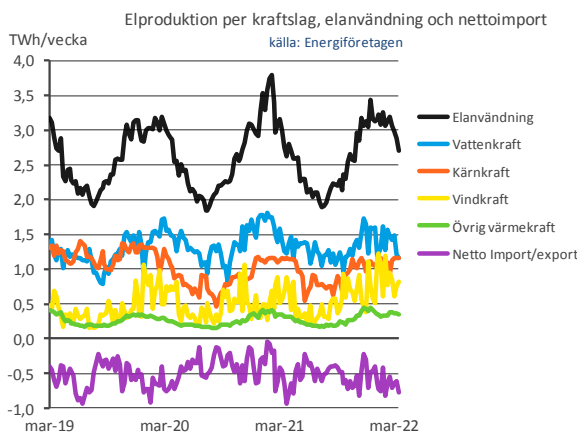
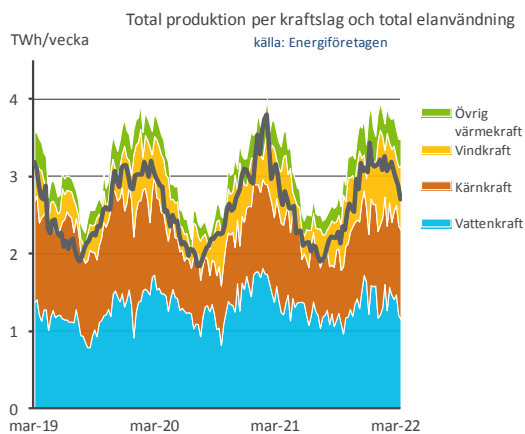
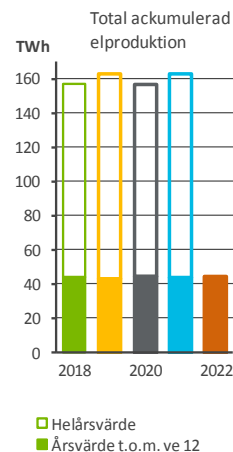
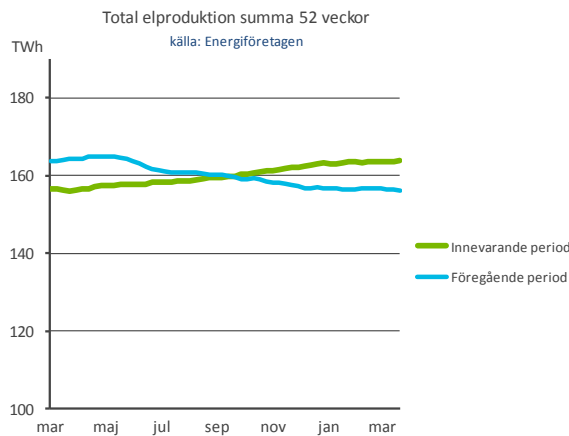
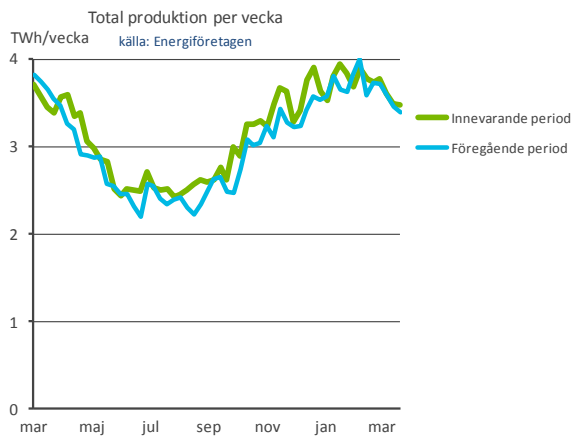
Det totala magasinets energiinnehåll är beräknat till 10 607 GWh denna vecka.

Magasinsändring under veckan från 32,9 % till 31,2 % (vid veckans slut).

Medelvärdet för magasin-fyllnaden under perioden 1960-2021 är 28,7 %.

Elområde	Procent	GWh
SE1	36,4	5 391
SE2	26,6	4 177
SE3	26,7	885
SE4	68,6	154





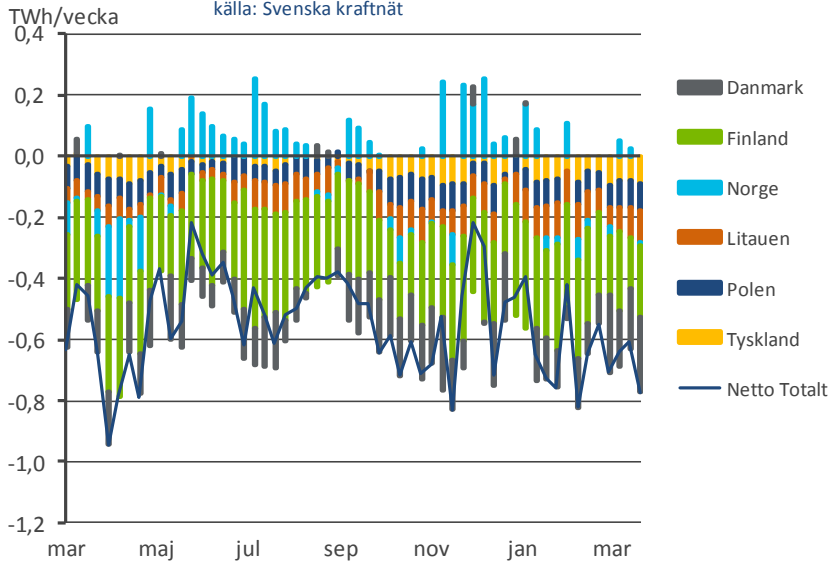
Tabell 1

Sverige

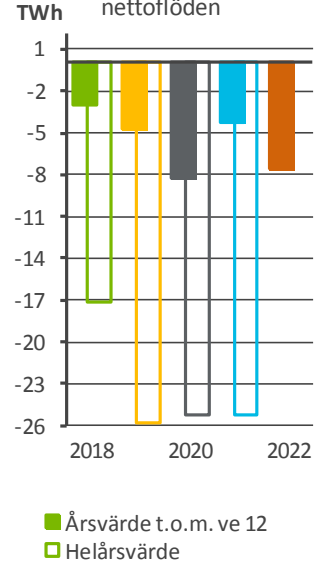
	Vattenkraft	Vindkraft	Kärnkraft	Övrig värmekraft	Total produktion	
2020-11	1 543	749	1 187	270	3 750	GWh
2020-12	1 564	690	1 142	257	3 654	GWh
2021-11	1 402	552	1 155	344	3 453	GWh
2021-12	1 250	665	1 151	323	3 390	GWh
2022-11	1 209	760	1 156	362	3 487	GWh
2022-12	1 161 (-7%)	822 (24%)	1 153 (0%)	345 (7%)	3 481 (3%)	GWh
<i>Siffror inom parantes är innevarande år i förhållande till föregående år</i>						
Ack ¹ t.o.m.2020-12	17,6	8,9	14,6	3,6	44,7	TWh
Ack t.o.m.2021-12	19,3	6,6	13,7	4,4	44,0	TWh
Ack t.o.m.2022-12	16,5 (-15%)	10,5 (60%)	13,3 (-3%)	4,2 (-5%)	44,6 (1%)	TWh
¹ Ackumulerat summavärde från årets början						
Summa 52 ² veckor t.o.m. 2020-12	65,0	22,8	62,6	13,6	164,1	TWh
Summa 52 veckor t.o.m. 2021-12	71,9	24,9	46,1	13,2	156,1	TWh
Summa 52 veckor t.o.m. 2022-12	68,2 (-5%)	31,5 (26%)	49,9 (8%)	14,7 (11%)	164,3 (5%)	TWh
² Rullande årsvärde summa av 52 veckor						

Netto kraftflöden till och från Sverige

källa: Svenska kraftnät

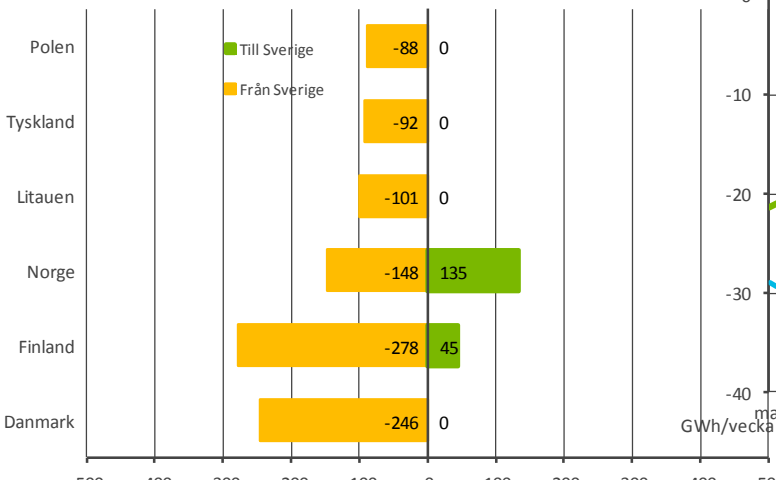


Totala ackumulerade nettoflöden



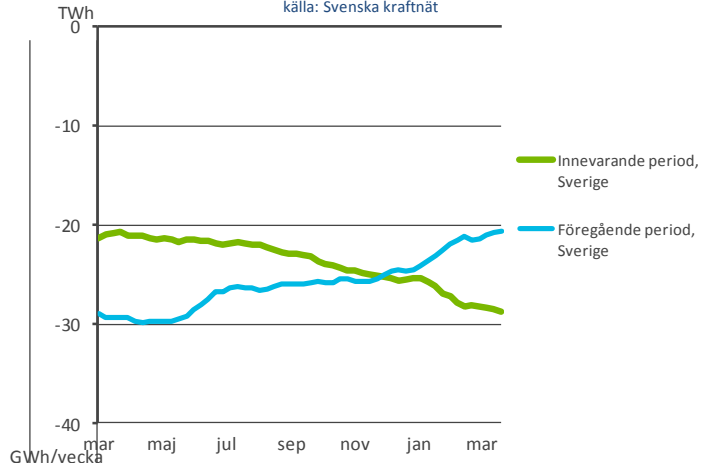
Kraftflöden till och från Sverige

källa: Svenska kraftnät

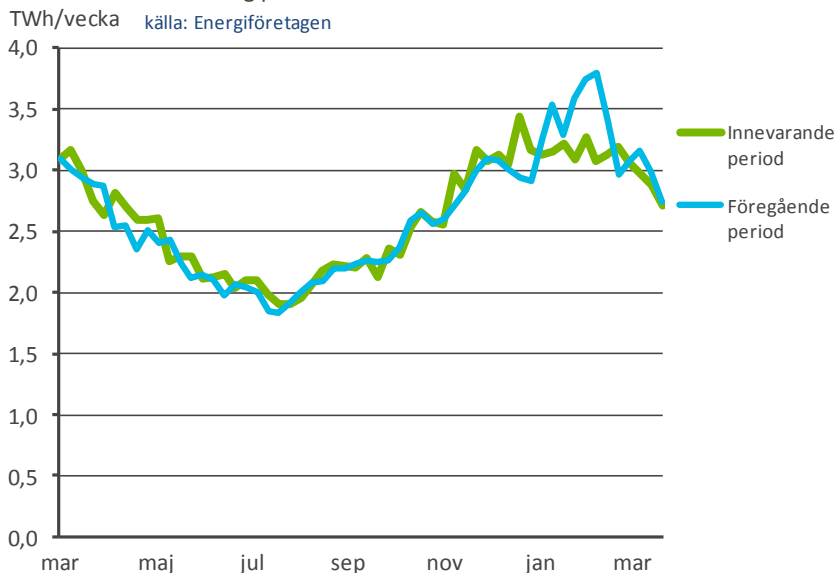


Netto kraftflöden till och från Sverige

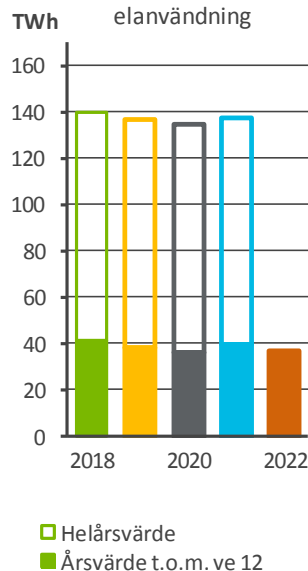
källa: Svenska kraftnät



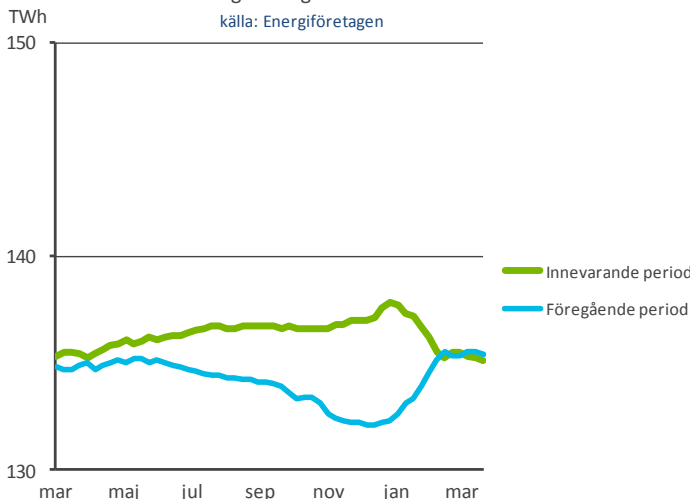
Elanvändning per vecka



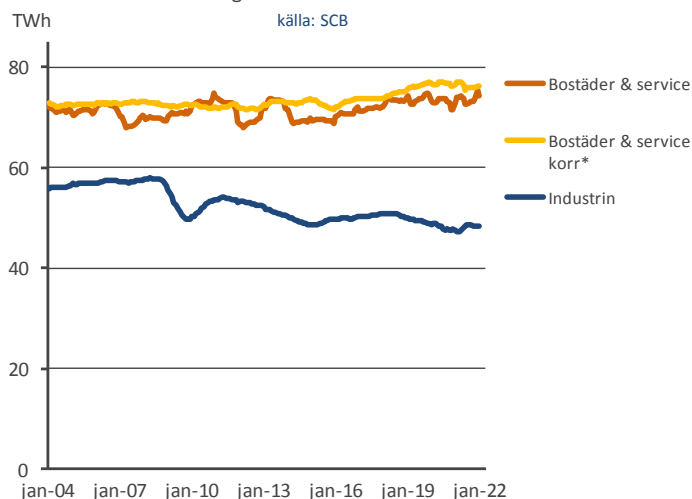
Total ackumulerad elanvändning



Elanvändning i Sverige summa 52 veckor



Elanvändning rullande tolv månadersvärde



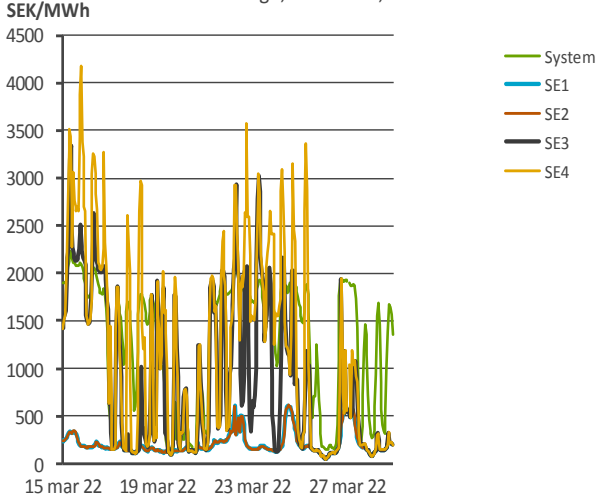
* temperaturkorrigerad elanvändning

Tabell 2
Sverige

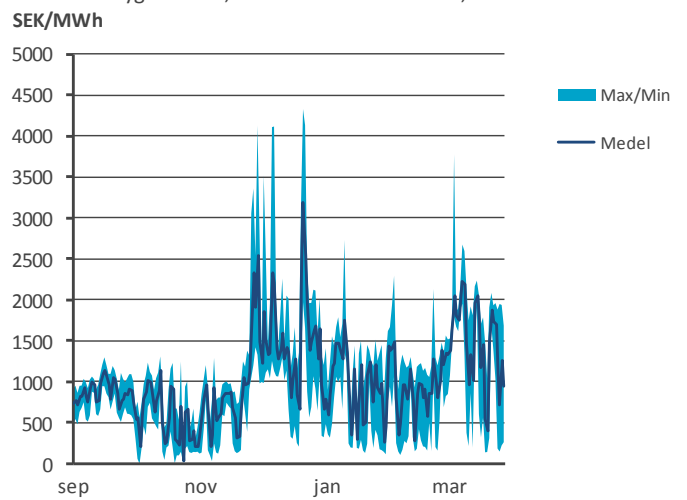
	Total produktion	Netto import/export	Elanvändning		
			Utfall	Temp. Korr.	
2020-11	3 750	-753	2 997	3 332	GWh
2020-12	3 654	-720	2 934	3 187	GWh
2021-11	3 453	-459	2 994	3 160	GWh
2021-12	3 390	-644	2 746	3 003	GWh
2022-11	3 487	-608	2 879	3 176	GWh
2022-12	3 481 (3%)	-773 (20%)	2 708 (-1%)	3 065 (2%)	GWh
<i>Siffror inom parantes är innevarande år i förhållande till föregående år</i>					
Ack ¹ t.o.m.2020-12	44,7	-8,3	36,4	41,4	TWh
Ack t.o.m.2021-12	44,0	-4,4	39,6	41,0	TWh
Ack t.o.m.2022-12	44,6 (1%)	-7,7 (75%)	36,9 (-7%)	40,4 (-1%)	TWh
¹ Ackumulerat summanvärde från årets början					
Summa 52 ² veckor t.o.m. 2020-12	164,1	-29,4	134,7	142,8	TWh
Summa 52 veckor t.o.m. 2021-12	156,1	-20,7	135,4	141,4	TWh
Summa 52 veckor t.o.m. 2022-12	163,8 (5%)	-28,7 (39%)	135,1 (-0%)	141,0 (-0%)	TWh

² Rullande årsvärde summa av 52 veckor

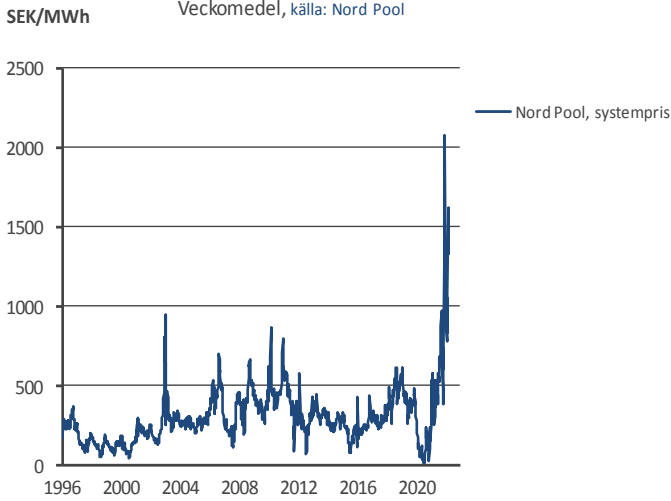
Elpris Nord Pool, Systempris och Områdespriser
för elområde Sverige, timvärden, källa: Nord Pool



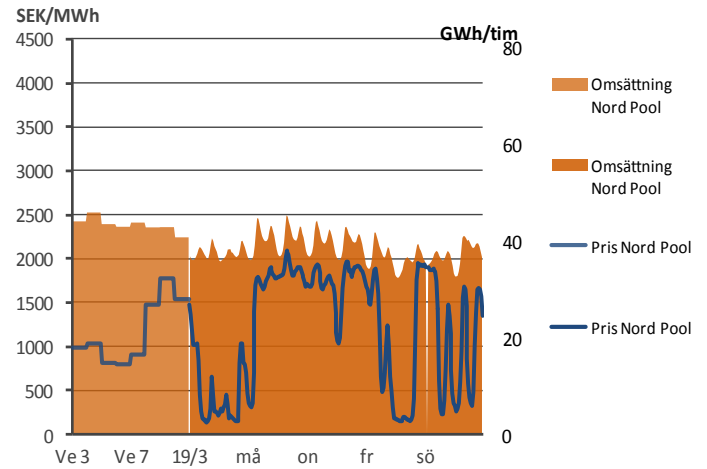
Elpris Nord Pool för spothandel
Dygnsmedel, samt max - min intervall, källa: Nord Pool



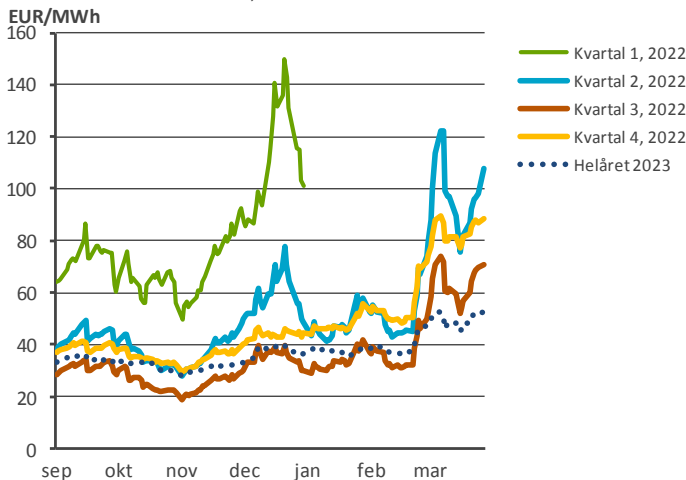
Elpris Nord Pool för spothandel
Veckomedel, källa: Nord Pool



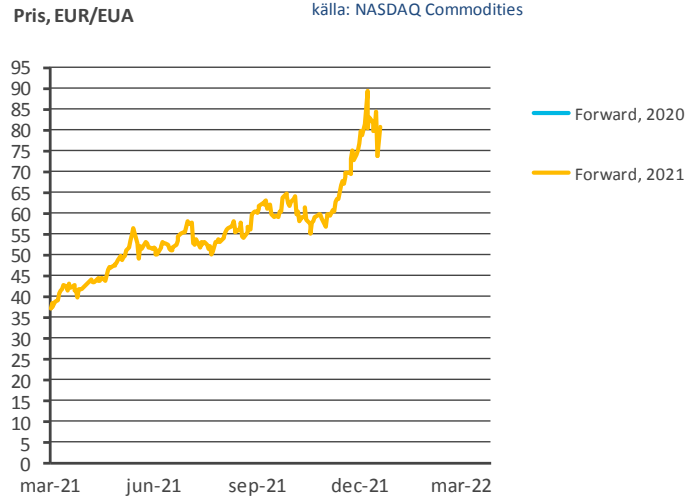
Nord Pool, priser och omsättning tidigare
veckomedelvärden samt senaste timvärden, källa: Nord Pool



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

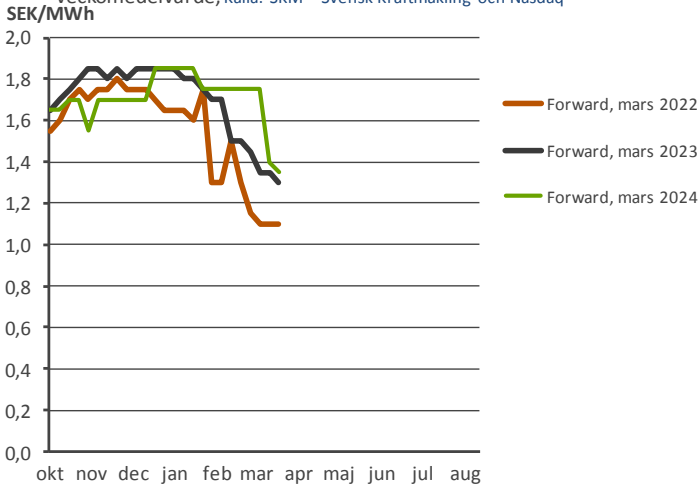


NASDAQ Commodities handel med CO2 utsläppsrätter
källa: NASDAQ Commodities



SKM elcertifikatspris vid forwardhandel

Veckomedelvärde, källa: SKM – Svensk Kraftmäklings och Nasdaq

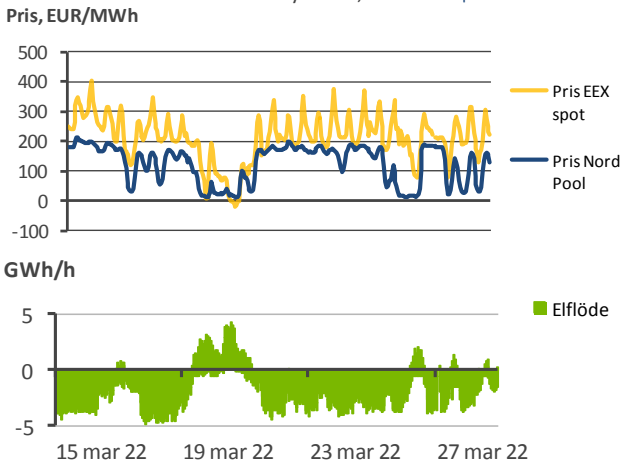


SKM elcertifikatspris vid spothandel

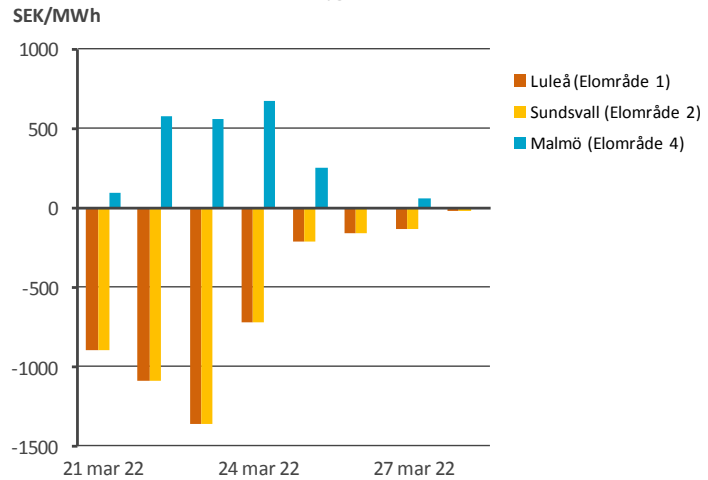
Veckomedelvärde, källa: SKM – Svensk Kraftmäklings och Nasdaq



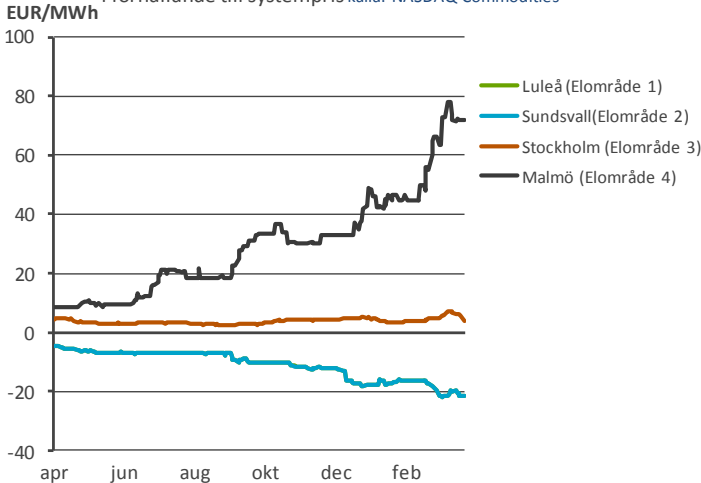
EEX och Nord Pool systempris samt det nordiska elflödet till och från Tyskland, källa: EPEX Spot och Nord Pool



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

