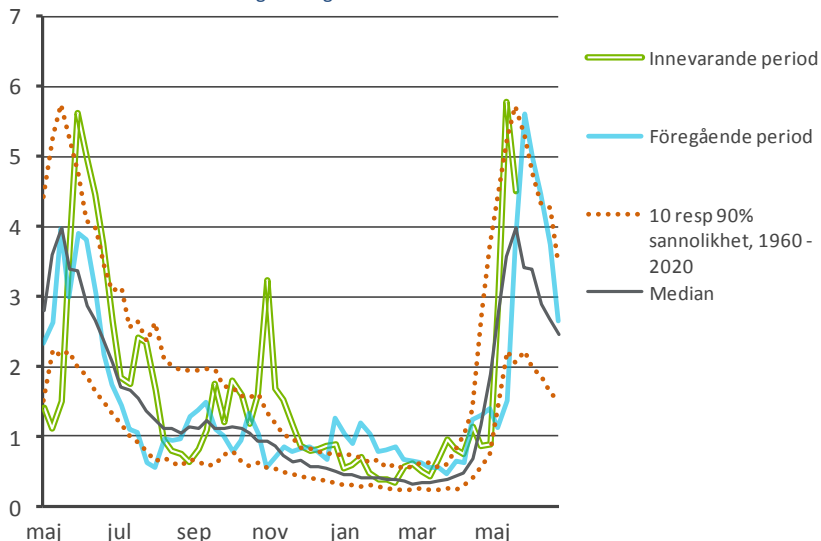
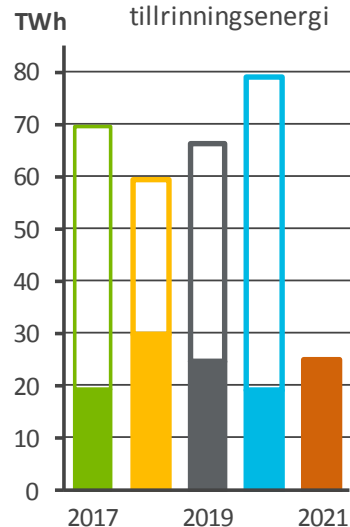


Tillrinningsenergi per vecka

TWh/vecka källa: Energiföretagen



Akkumulerad tillrinningsenergi



□ Helårsvärde
■ Årsvärde t.o.m. ve 21

Beräknad tillrinningsenergi för vecka 2021-21 blev 4 513 GWh, vilket är 114 % av medianvärdet under perioden 1960-2020.

Det totala magasinets energiinnehåll är beräknat till 18 286 GWh denna vecka.

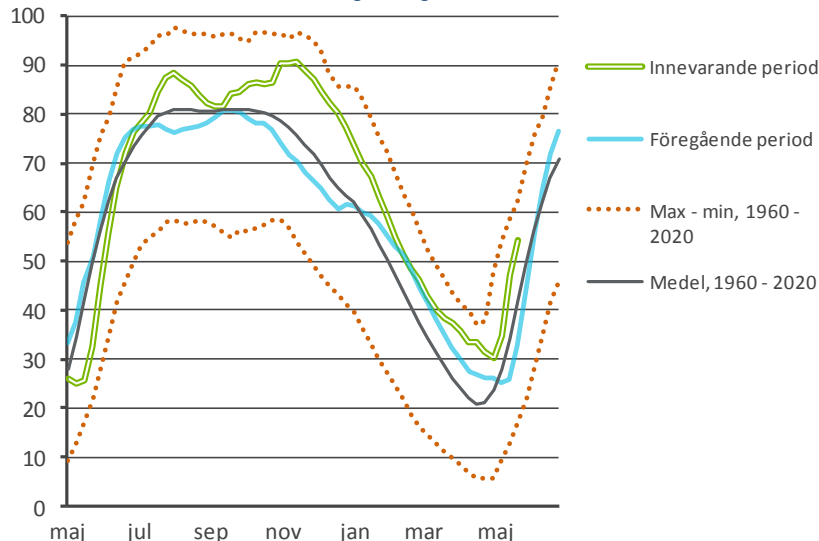
Magasinsändring under veckan från 47,1 % till 54,4 % (vid veckans slut).

Medelvärdet för magasin-fyllnaden under perioden 1960-2020 är 41,9 %.

Elområde	Procent	GWh
SE1	48,1	7 127
SE2	57,1	8 944
SE3	70,6	2 057
SE4	70,4	158

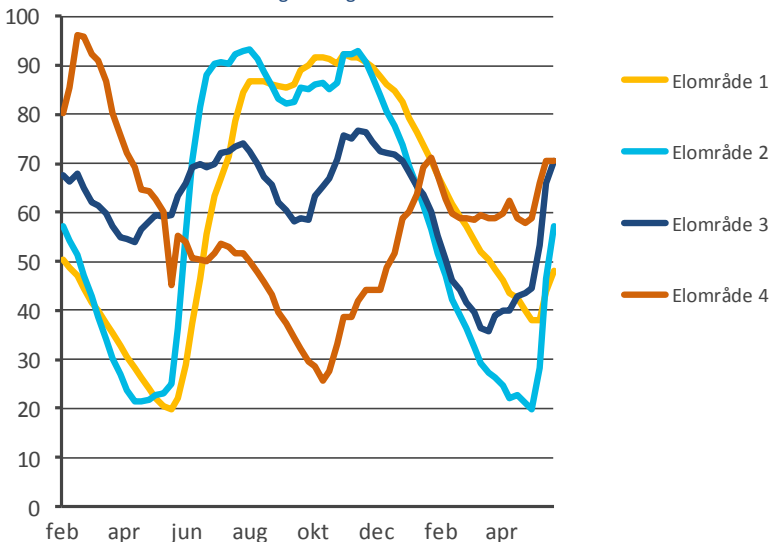
Fyllnadsgrad i svenska vattenmagasin (100%= 33,6 TWh)

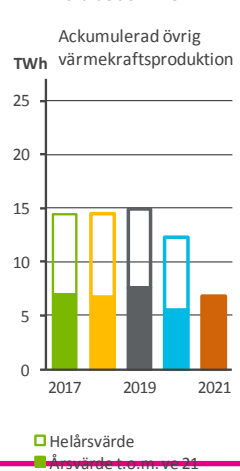
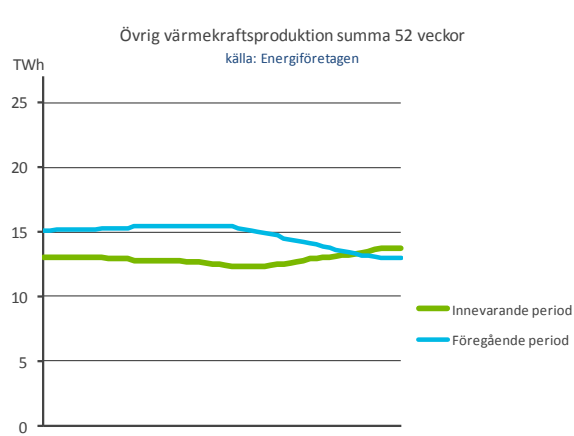
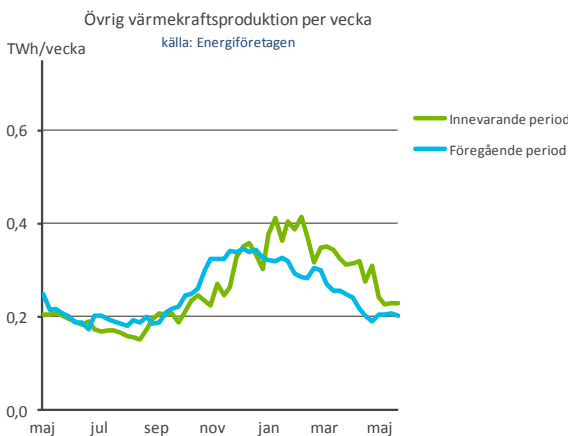
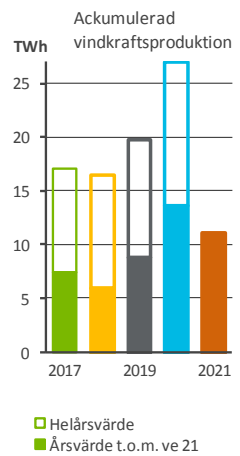
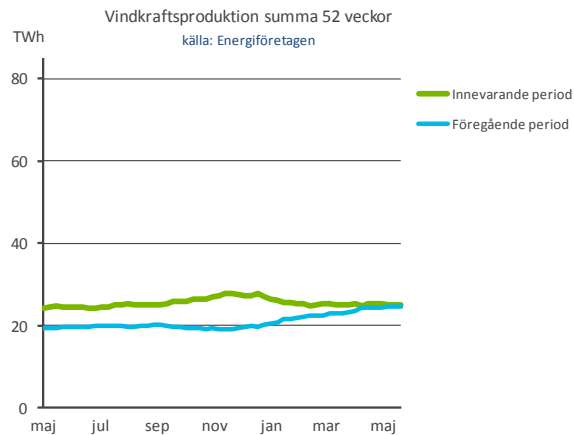
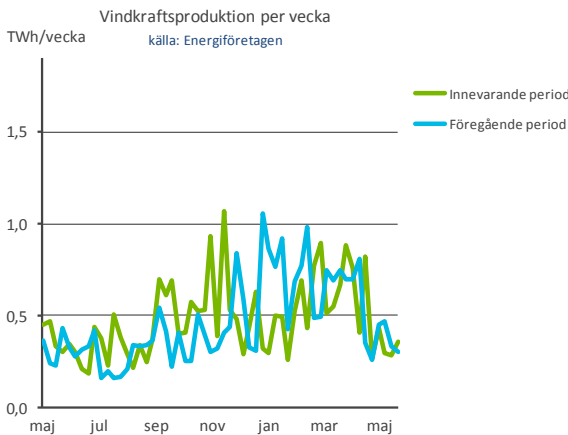
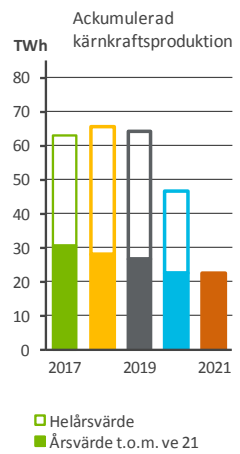
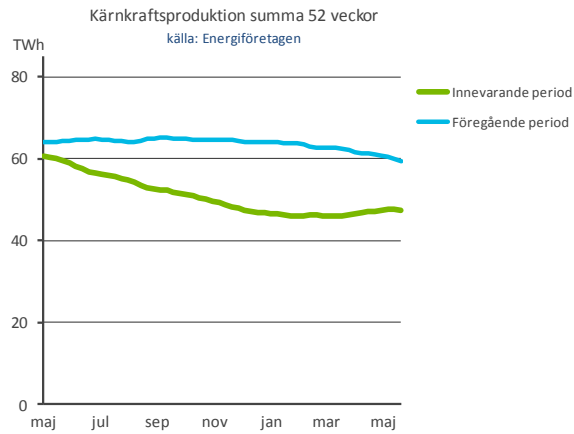
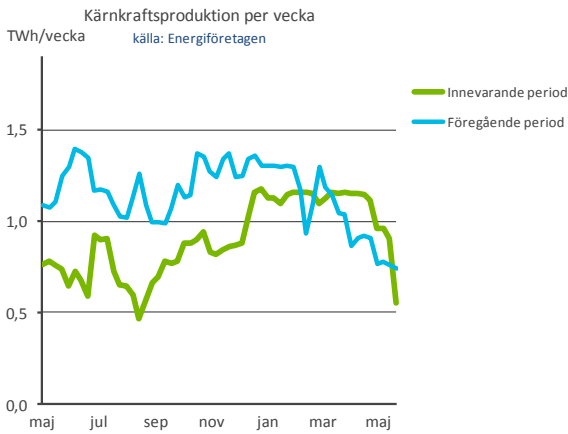
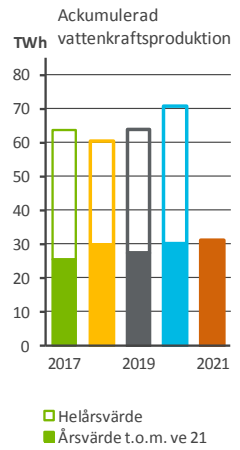
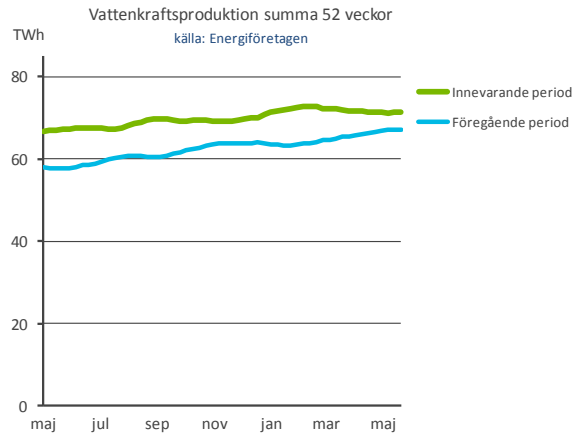
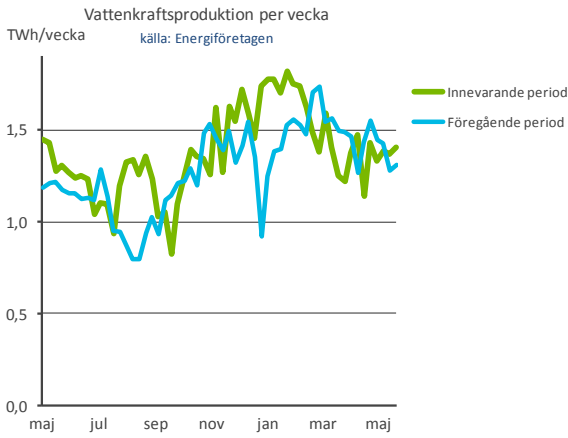
källa: Energiföretagen

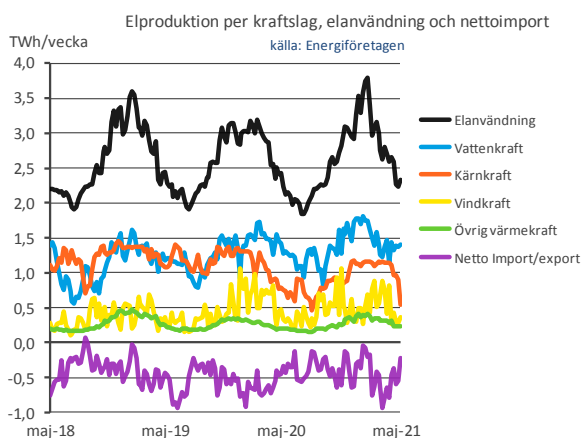
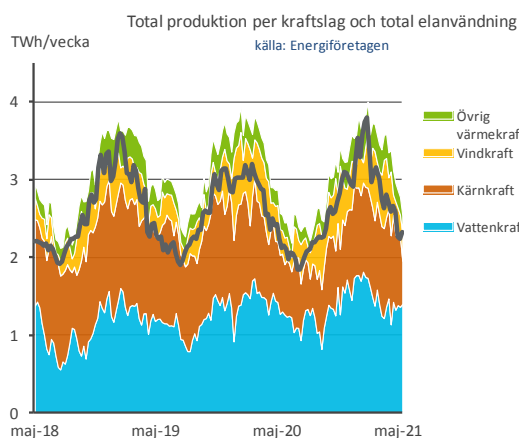
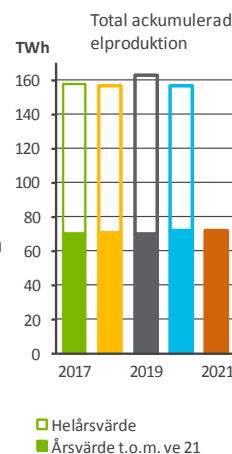
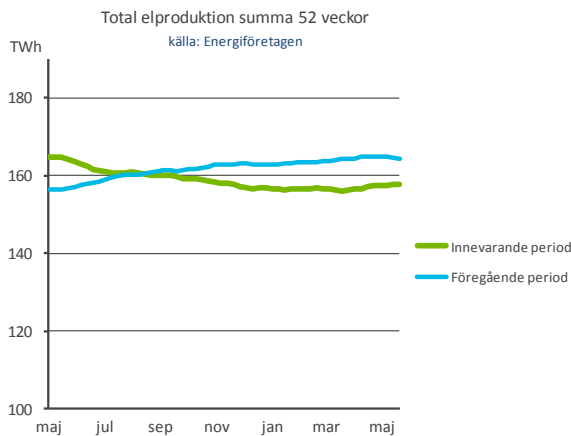
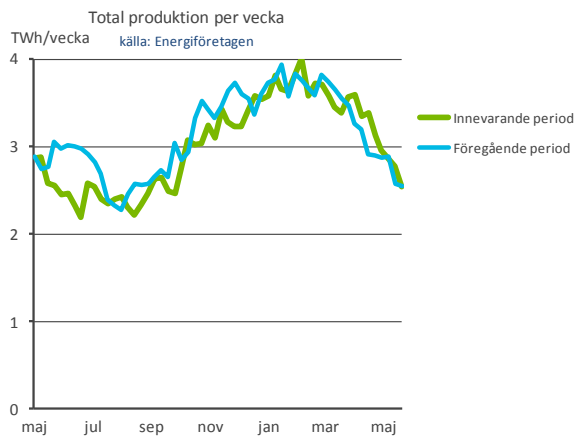


Fyllnadsgrad i vattenmagasin per elområde

källa: Energiföretagen







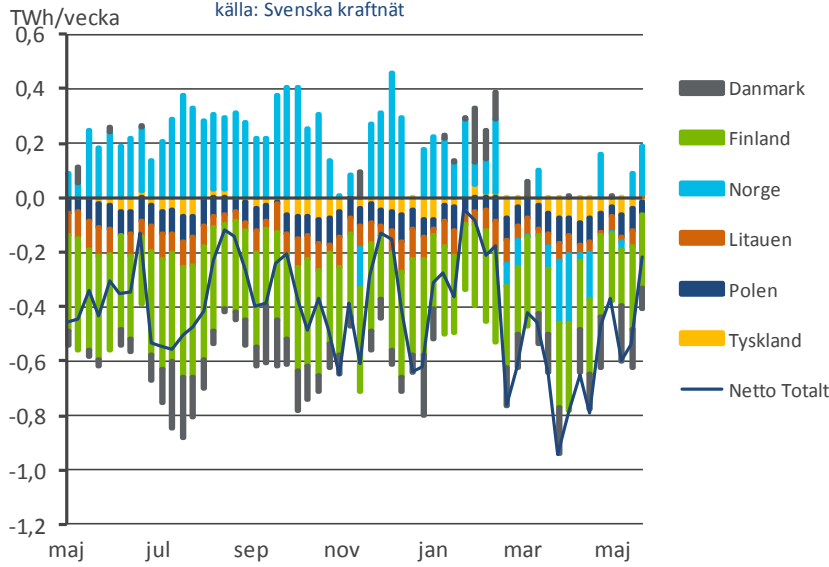
Tabell 1
Sverige

	Vattenkraft	Vindkraft	Kärnkraft	Övrig värmekraft	Total produktion	
2019-20	1 209	242	1 073	215	2 739	GWh
2019-21	1 214	226	1 108	216	2 764	GWh
2020-20	1 427	470	779	204	2 880	GWh
2020-21	1 275	336	757	207	2 575	GWh
2021-20	1 365	282	904	229	2 780	GWh
2021-21	1 404 (10%)	359 (7%)	550 (-27%)	229 (10%)	2 542 (-1%)	GWh
<i>Siffror inom parantes är innevarande år i förhållande till föregående år</i>						
Ack ¹ t.o.m.2019-21	27,3	8,81	26,8	7,6	70,4	TWh
Ack t.o.m.2020-21	30,4	13,71	22,6	5,6	72,3	TWh
Ack t.o.m.2021-21	31,4 (3%)	11,09 (-19%)	22,7 (0%)	6,9 (23%)	72,1 (-0%)	TWh
¹ Ackumulerat summavärde från årets början						
Summa 52 ² veckor t.o.m. 2019-21	57,6	19,39	64,2	15,2	156,4	TWh
Summa 52 veckor t.o.m. 2020-21	67,1	24,60	60,0	13,0	164,7	TWh
Summa 52 veckor t.o.m. 2021-21	71,4 (6%)	25,04 (2%)	47,5 (-21%)	13,7 (5%)	157,7 (-4%)	TWh

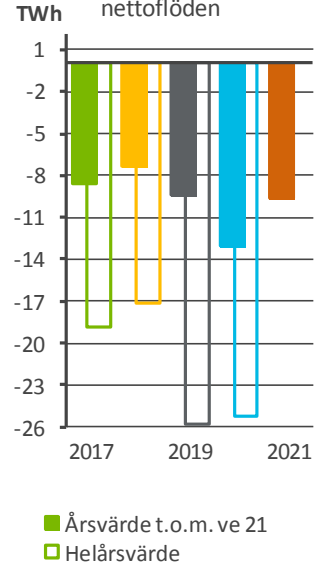
² Rullande årsvärde summa av 52 veckor

Netto kraftflöden till och från Sverige

källa: Svenska kraftnät

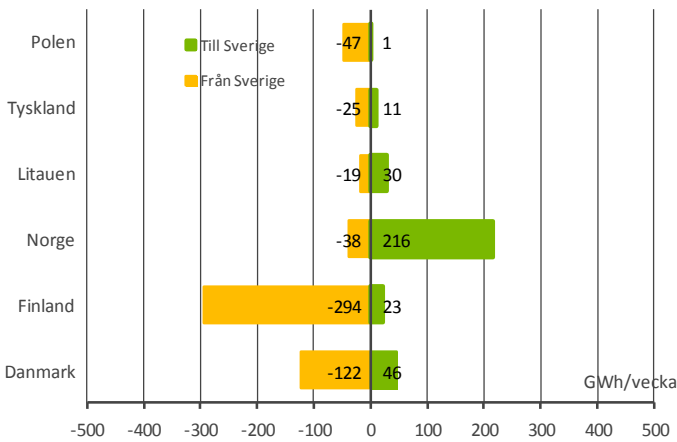


Totala ackumulerade nettoflöden



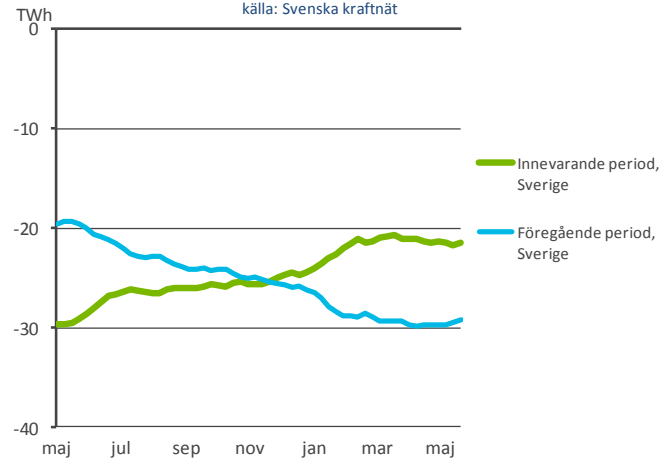
Kraftflöden till och från Sverige

källa: Svenska kraftnät

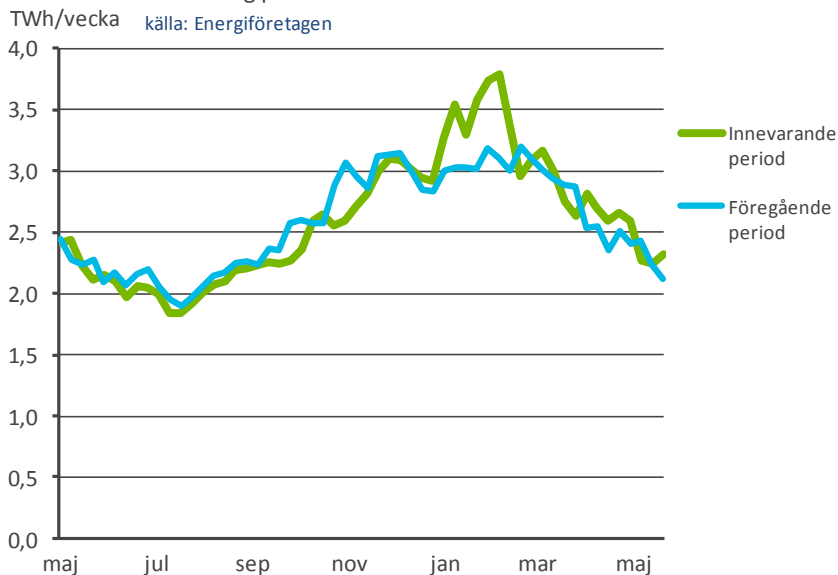


Netto kraftflöden till och från Sverige

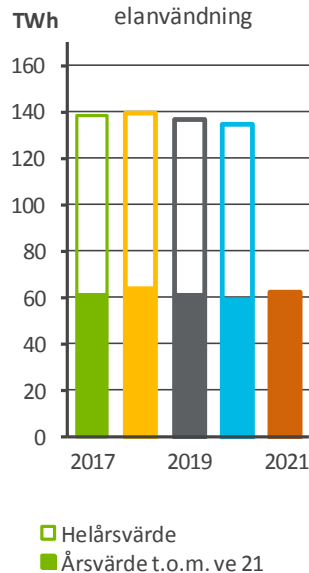
källa: Svenska kraftnät



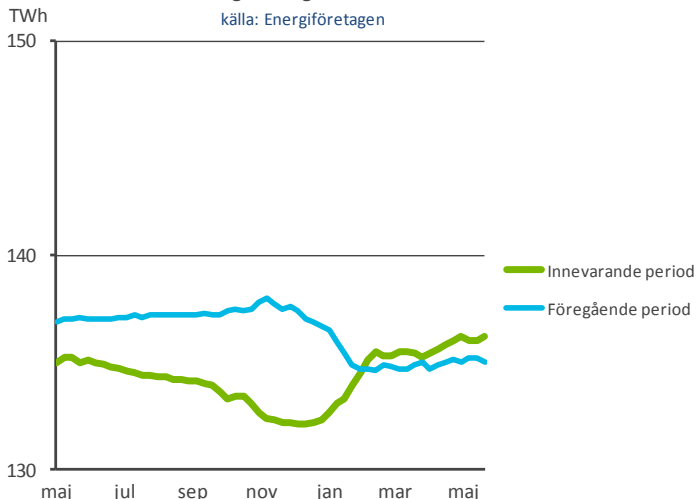
Elanvändning per vecka



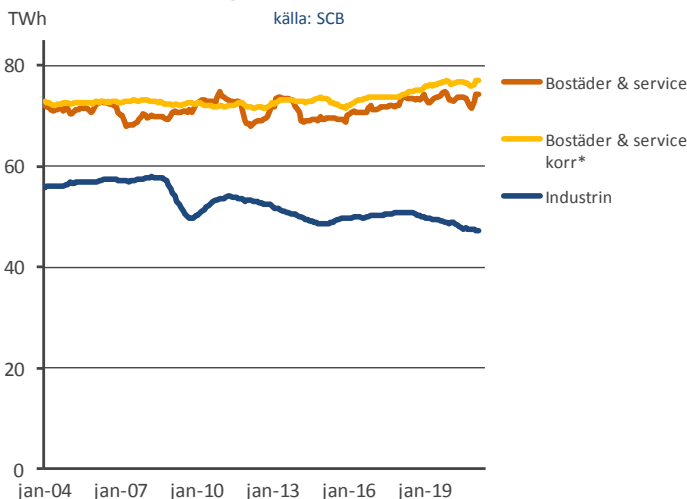
Total ackumulerad elanvändning



Elanvändning i Sverige summa 52 veckor



Elanvändning rullande tolv månadersvärde



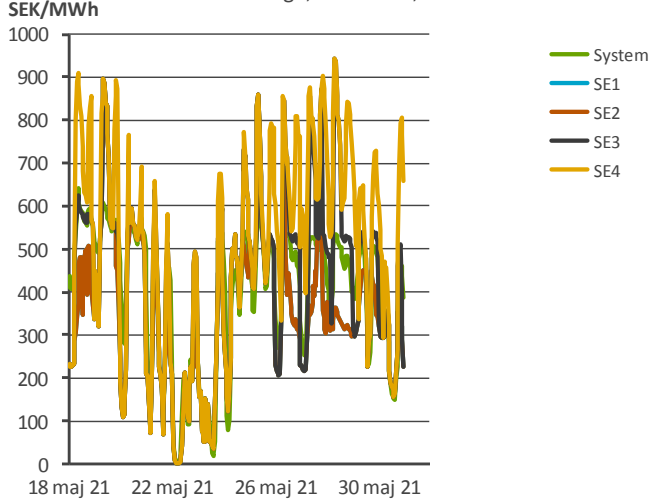
* temperaturkorrigerad elanvändning

Tabell 2
Sverige

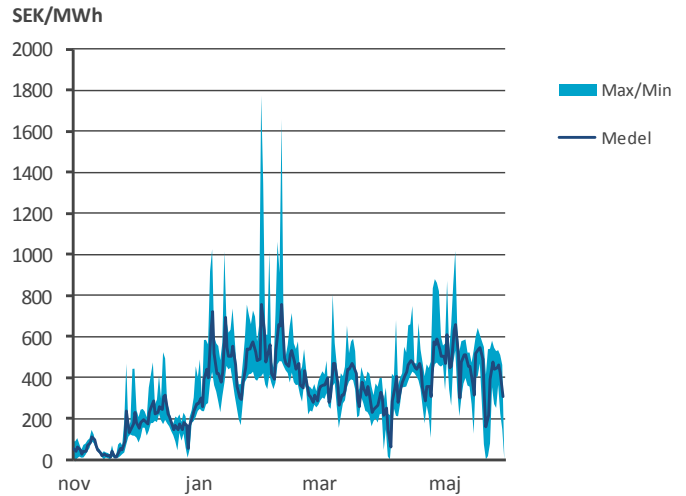
	Total	Netto import/export	Elanvändning		
			Utfall	Temp. Korr.	
2019-20	2 739	-460	2 279	2 405	GWh
2019-21	2 764	-532	2 232	2 379	GWh
2020-20	2 880	-447	2 434	2 238	GWh
2020-21	2 575	-340	2 235	2 208	GWh
2021-20	2 780	-539	2 241	2 283	GWh
2021-21	2 542 (-1%)	-219 (-36%)	2 323 (4%)	2 316 (5%)	GWh
<i>Siffror inom parantes är innevarande år i förhållande till föregående år</i>					
Ack ¹ t.o.m.2019-21	70,4	-9,5	60,9	65,0	TWh
Ack t.o.m.2020-21	72,3	-13,1	59,2	65,0	TWh
Ack t.o.m.2021-21	72,1 (-0%)	-9,7 (-26%)	62,4 (5%)	64,5 (-1%)	TWh
¹ Ackumulerat summavärde från årets början					
Summa 52 ² veckor t.o.m. 2019-21	156,4	-19,4	137,0	143,5	TWh
Summa 52 veckor t.o.m. 2020-21	164,7	-29,5	135,2	142,7	TWh
Summa 52 veckor t.o.m. 2021-21	157,7 (-4%)	-21,5 (-27%)	136,2 (1%)	142,3 (-0%)	TWh

² Rullande årsvärde summa av 52 veckor

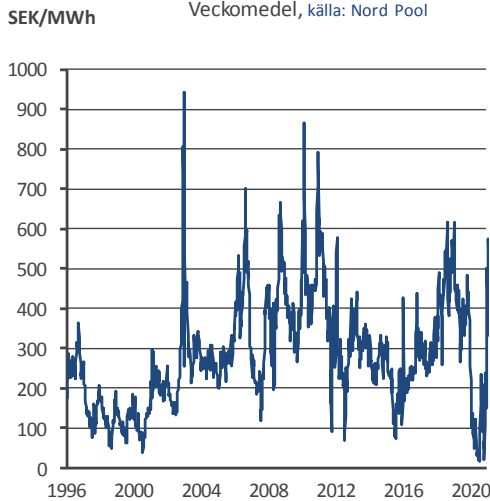
Elpris Nord Pool, Systempris och Områdespriser för elområde Sverige, timvärden, källa: Nord Pool



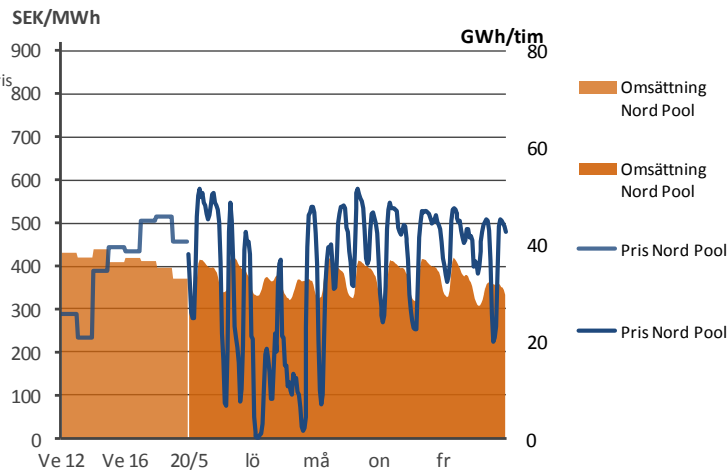
Elpris Nord Pool för spotthandel Dygnsmedel, samt max - min intervall, källa: Nord Pool



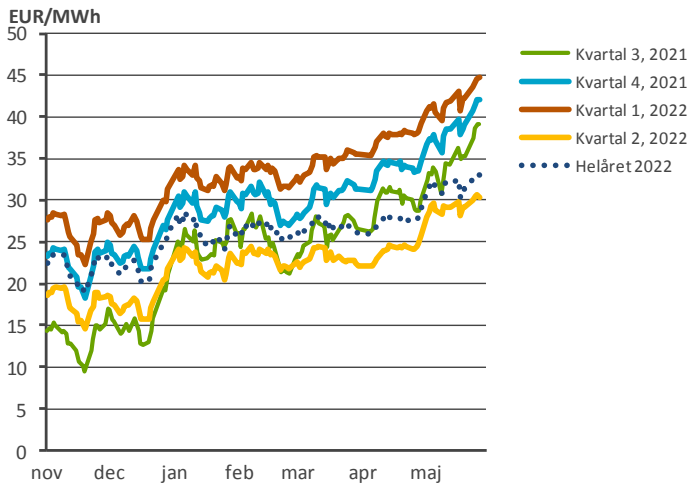
Elpris Nord Pool för spotthandel Veckomedel, källa: Nord Pool



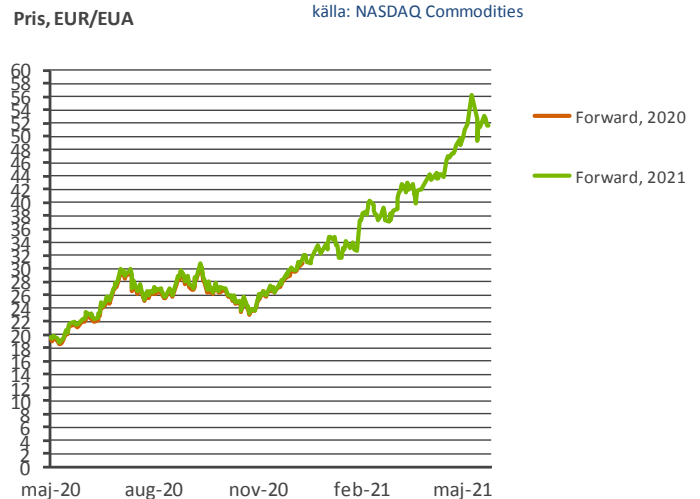
Nord Pool, priser och omsättning tidigare veckomedelvärden samt senaste timvärden, källa: Nord Pool



NASDAQ Commodities terminspriser, kvartal 2021 och 2022 samt helåret 2022 källa: NASDAQ Commodities

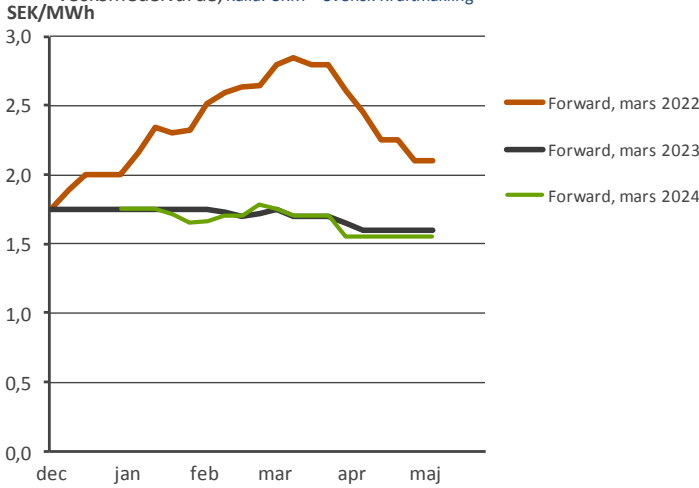


NASDAQ Commodities handel med CO2 utsläppsrätter källa: NASDAQ Commodities



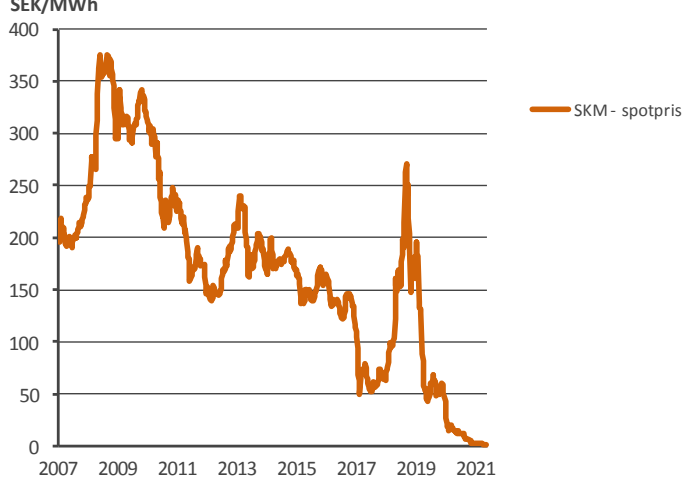
SKM elcertifikatspris vid forwardhandel

Veckomedelvärde, Källa: SKM – Svensk Kraftmäkling

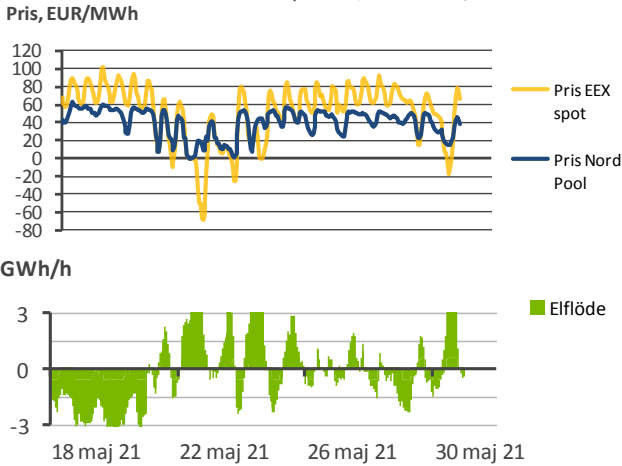


SKM elcertifikatspris vid spothandel

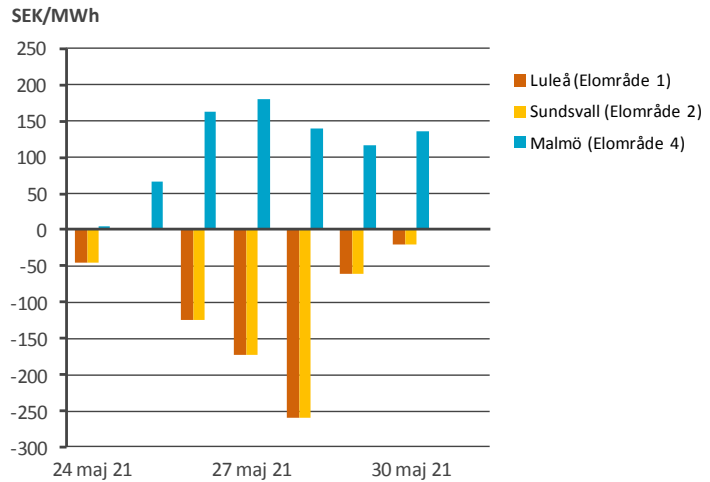
Veckomedelvärde, Källa: SKM – Svensk Kraftmäkling



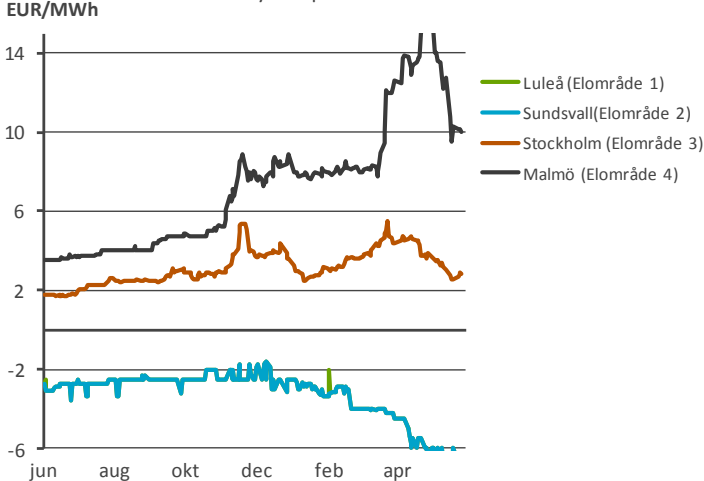
EEX och Nord Pool systempris samt det nordiska elflödet till och från Tyskland, källa: EPEX Spot och Nord Pool



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



NASDAQ, svenska EPAD-kontrakt år 2022 i förhållande till systempris källa: NASDAQ Commodities



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

