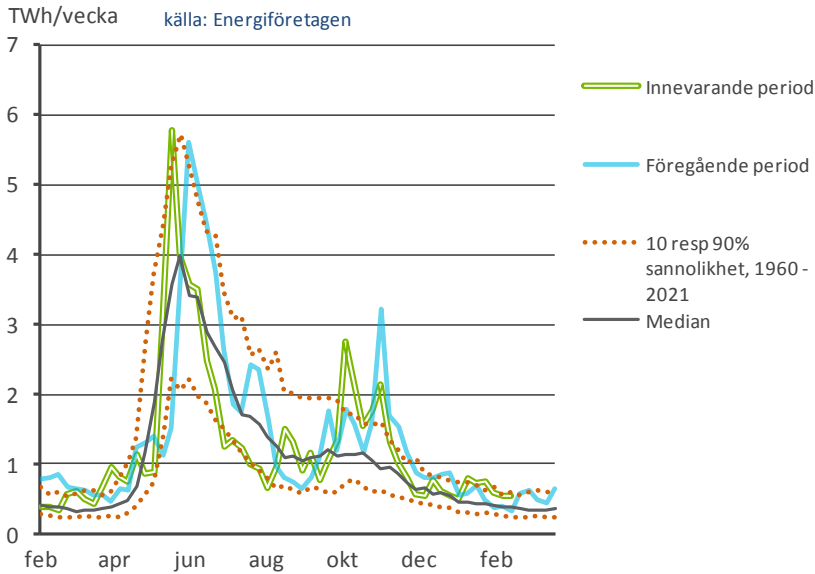
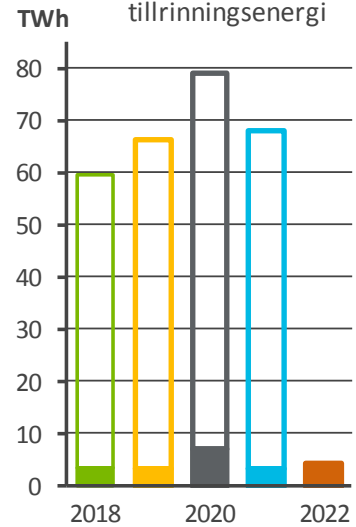


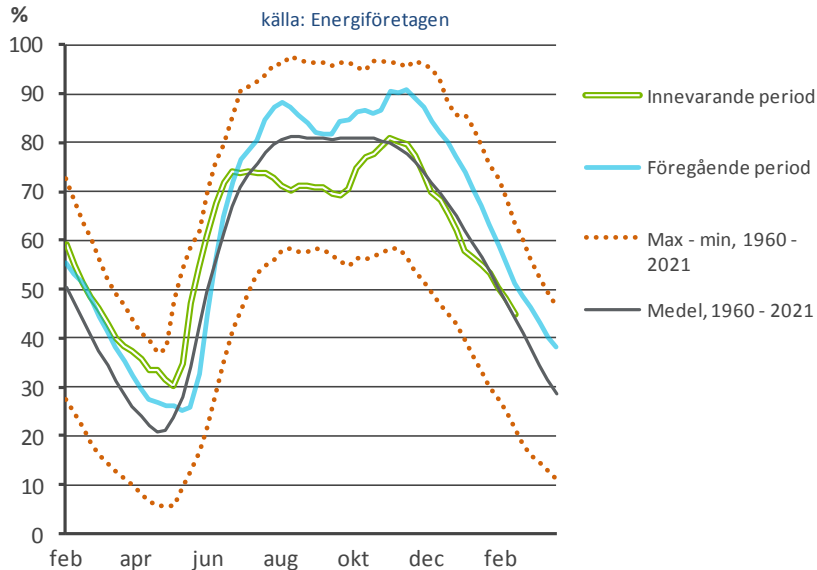
Tillrinningsenergi per vecka



Akkumulerad tillrinningsenergi



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



□ Helårsvärde  
 ■ Årsvärde t.o.m. ve 07

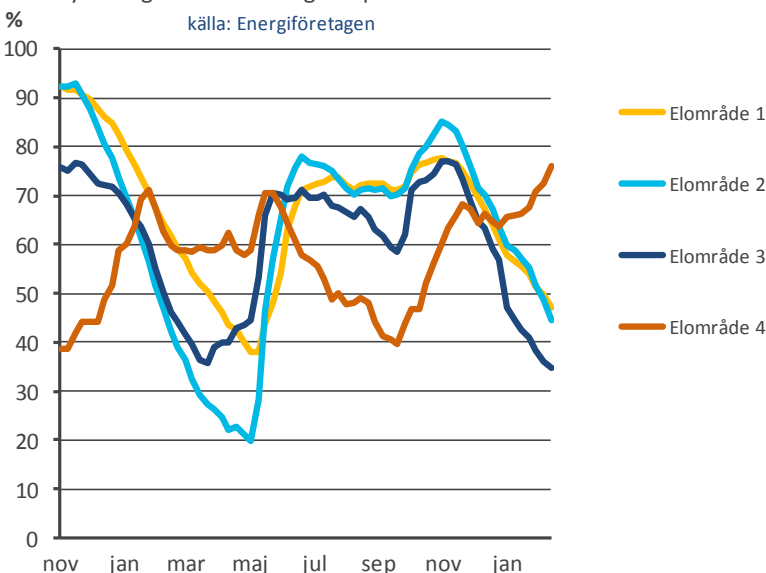
**Beräknad tillrinningsenergi för vecka 2022-07 blev 547 GWh, vilket är 139 % av medianvärdet under perioden 1960-2021.**

**Det totala magasinets energiinnehåll är beräknat till 15 273 GWh denna vecka.**

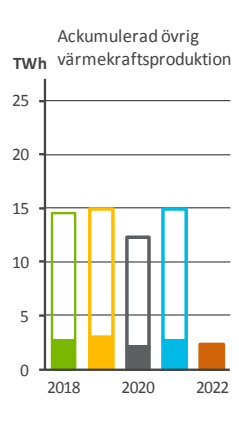
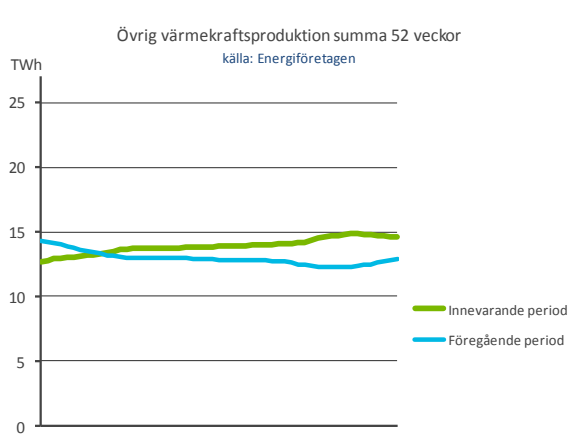
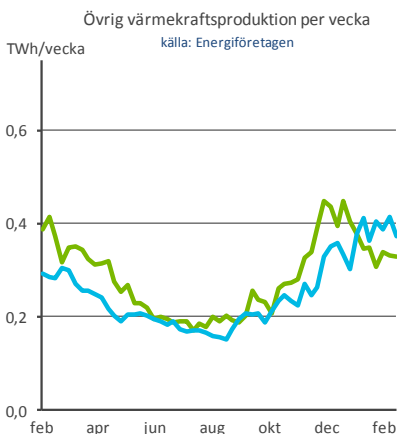
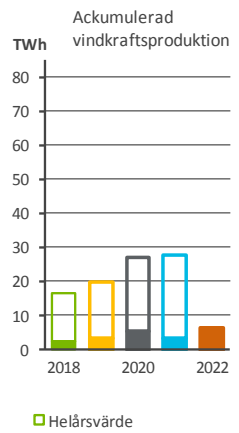
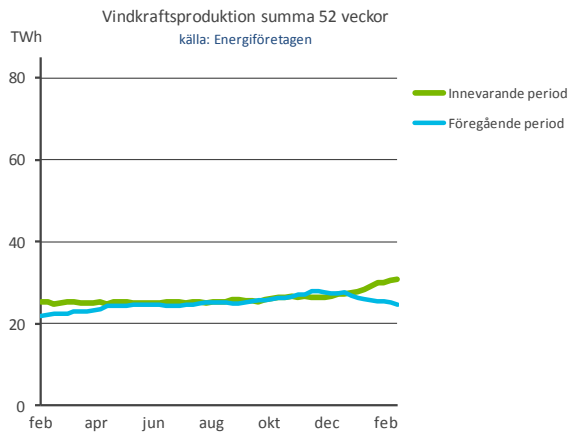
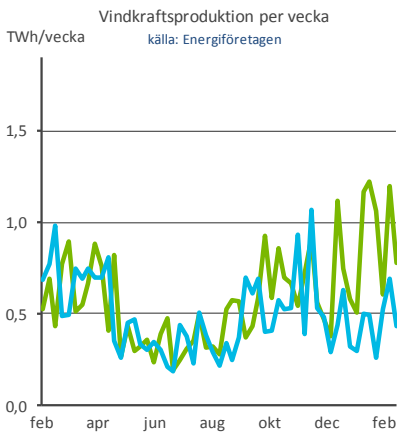
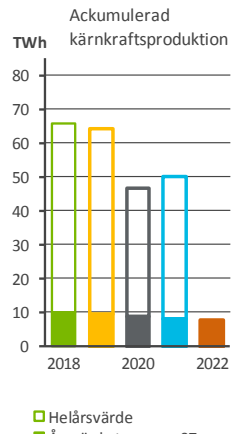
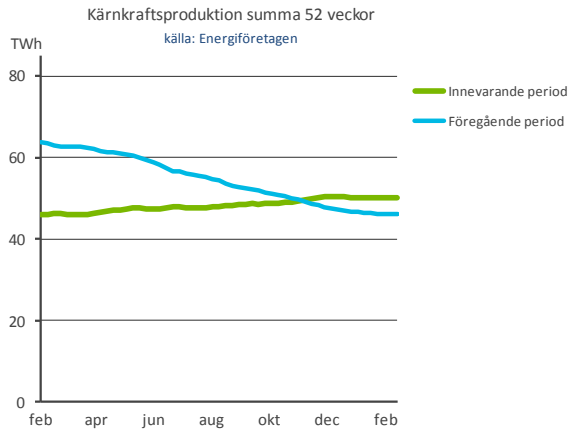
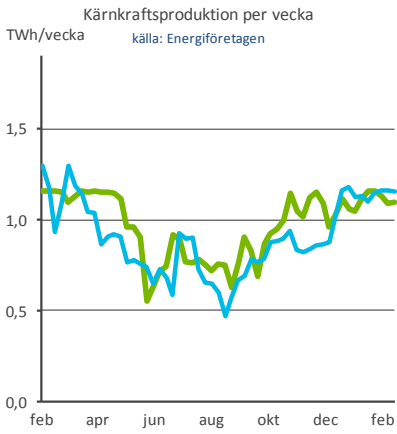
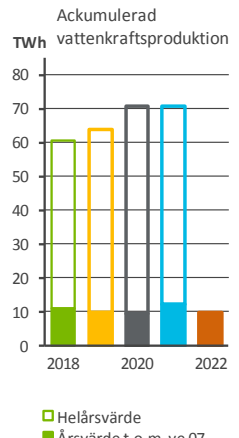
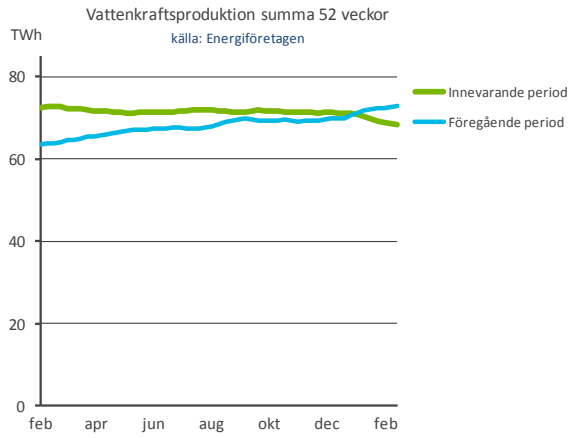
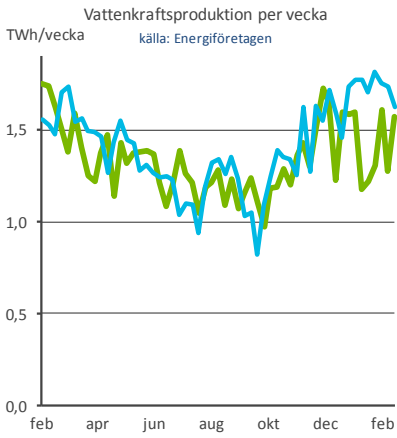
**Magasinsändring under veckan från 48,0 % till 44,9 % (vid veckans slut).**

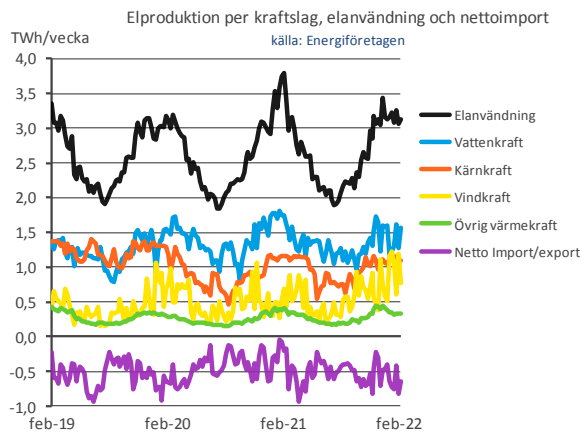
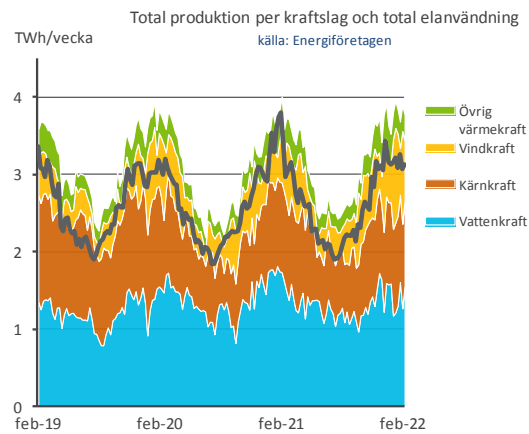
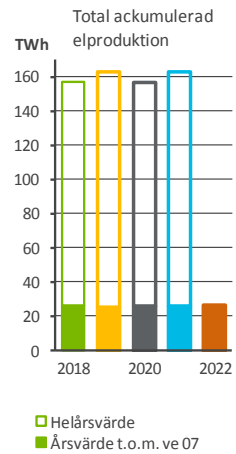
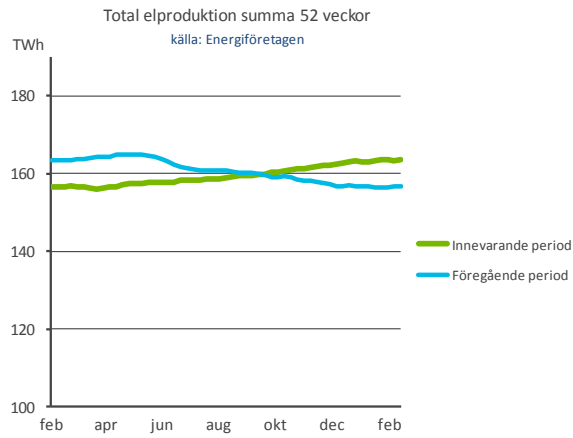
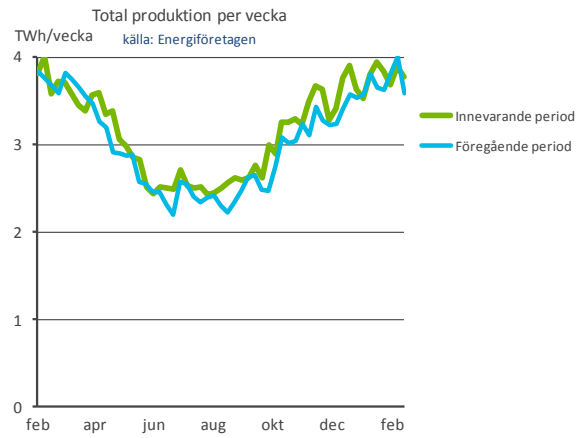
**Medelvärdet för magasin-fyllnaden under perioden 1960-2021 är 44,0 %.**

Fyllnadsgrad i vattenmagasin per elområde



Elområde	Procent	GWh
SE1	47,0	6 956
SE2	44,6	6 988
SE3	34,9	1 158
SE4	76,2	171





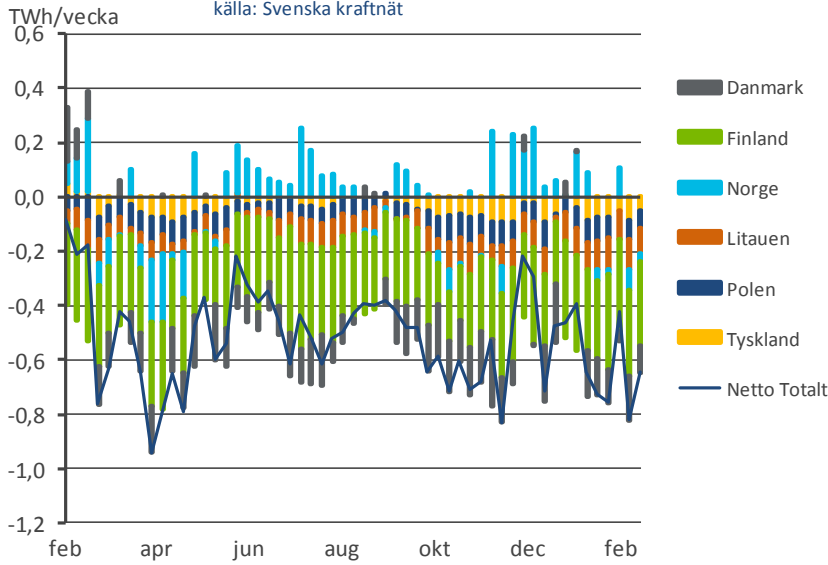
Tabell 1

Sverige

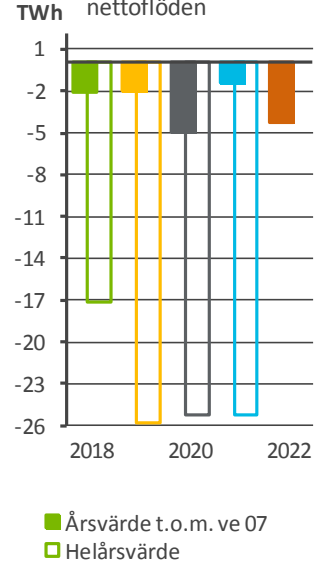
	Vattenkraft	Vindkraft	Kärnkraft	Övrig värmekraft	Total produktion	
2020-06	1 554	684	1 298	293	3 829	GWh
2020-07	1 526	774	1 174	285	3 759	GWh
2021-06	1 738	691	1 160	415	4 004	GWh
2021-07	1 621	431	1 157	373	3 582	GWh
2022-06	1 273	1 196	1 091	331	3 892	GWh
<b>2022-07</b>	<b>1 573 (-3%)</b>	<b>777 (80%)</b>	<b>1 093 (-6%)</b>	<b>329 (-12%)</b>	<b>3 772 (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.2020-07	9,5	5,5	9,0	2,2	26,2	TWh
Ack t.o.m.2021-07	12,2	3,2	8,0	2,7	26,1	TWh
<b>Ack t.o.m.2022-07</b>	<b>9,8 (-20%)</b>	<b>6,5 (104%)</b>	<b>7,8 (-3%)</b>	<b>2,4 (-11%)</b>	<b>26,5 (2%)</b>	<b>TWh</b>
<sup>1</sup> Ackumulerat summavärde från årets början						
Summa 52 <sup>2</sup> veckor t.o.m. 2020-07	63,8	22,1	63,6	14,2	163,5	TWh
Summa 52 veckor t.o.m. 2021-07	72,9	24,7	46,2	12,9	156,6	TWh
<b>Summa 52 veckor t.o.m. 2022-07</b>	<b>68,5 (-6%)</b>	<b>30,9 (25%)</b>	<b>50,0 (8%)</b>	<b>14,6 (13%)</b>	<b>164,0 (5%)</b>	<b>TWh</b>
<sup>2</sup> Rullande årsvärde summa av 52 veckor						

Netto kraftflöden till och från Sverige

källa: Svenska kraftnät

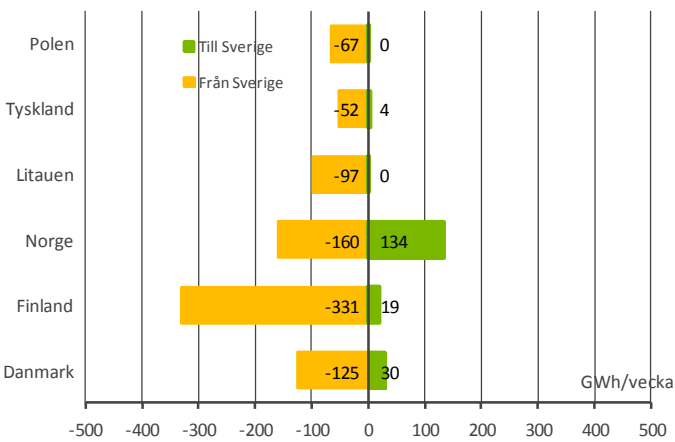


Totala ackumulerade nettoflöden



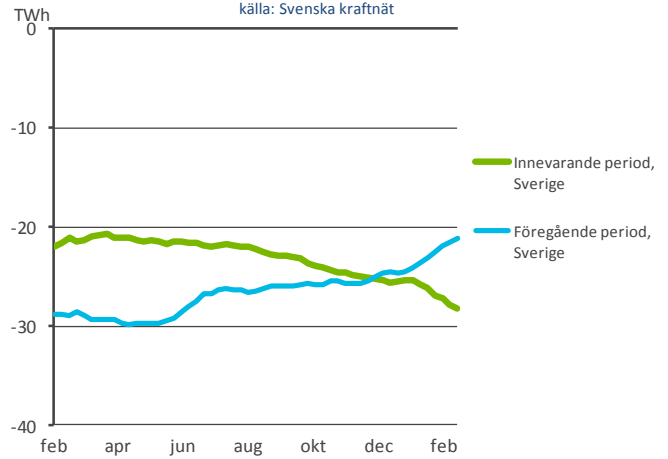
Kraftflöden till och från Sverige

källa: Svenska kraftnät

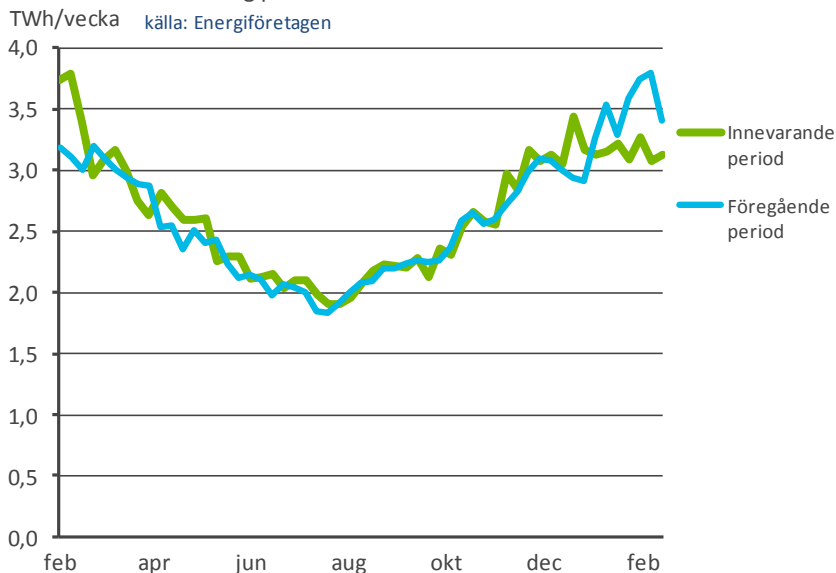


Netto kraftflöden till och från Sverige

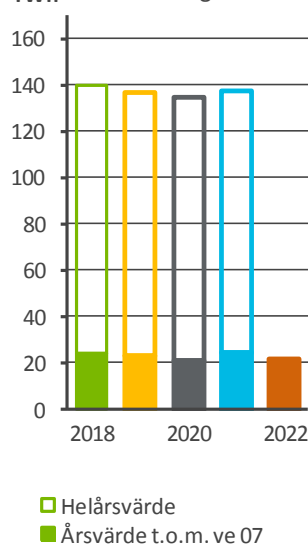
källa: Svenska kraftnät



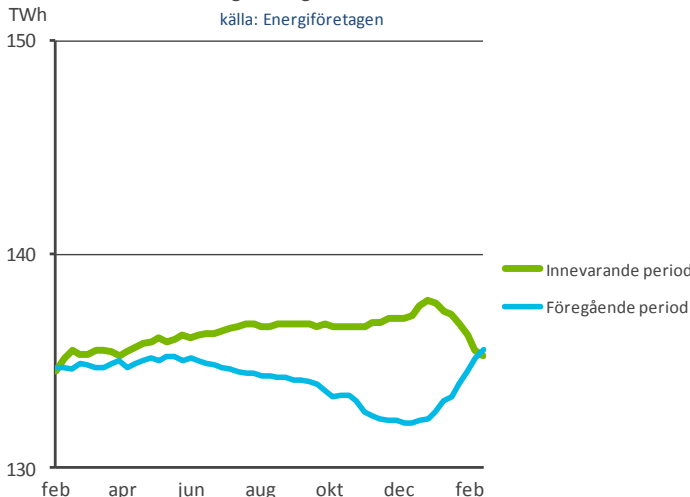
Elanvändning per vecka



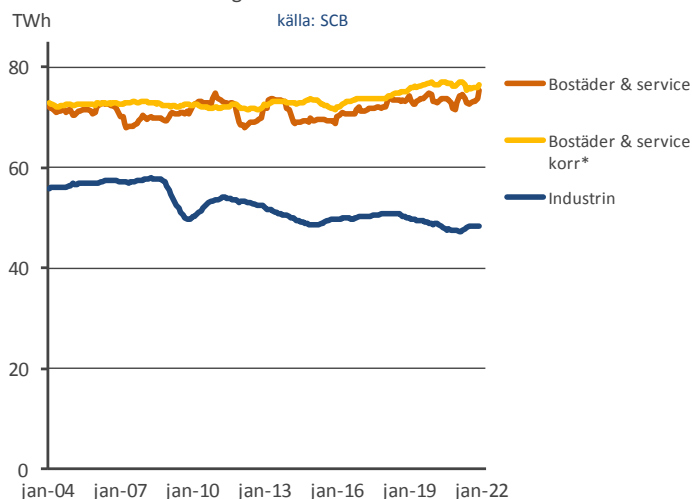
Total ackumulerad elanvändning



Elanvändning i Sverige summa 52 veckor



Elanvändning rullande tolv månadersvärde



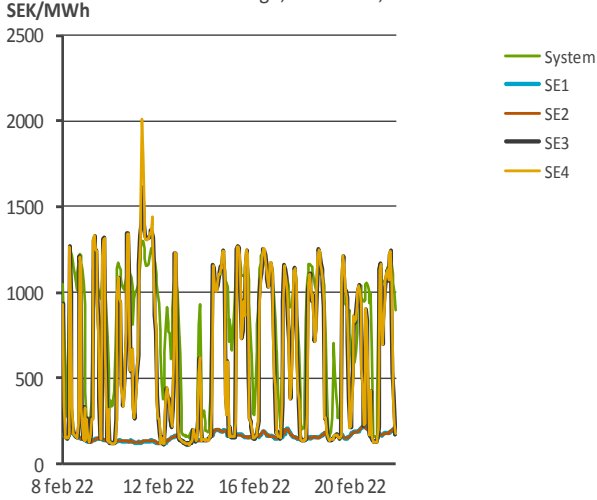
\* temperaturkorrigerad elanvändning

Tabell 2  
Sverige

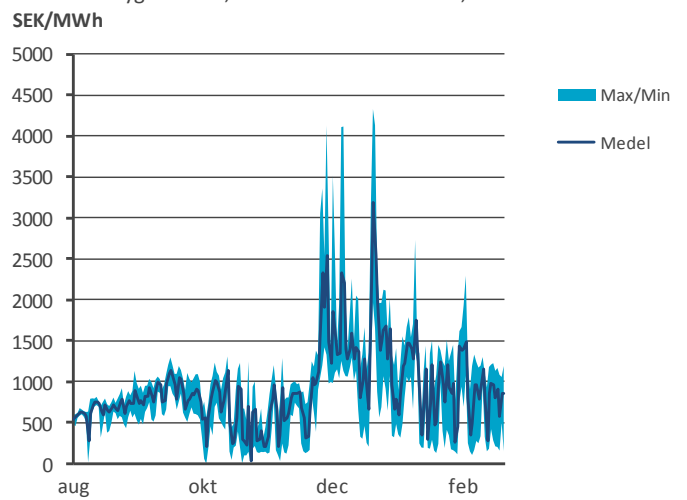
	Total produktion	Netto import/export	Elanvändning		
			Utfall	Temp. Korr.	
2020-06	3 829	-646	3 183	3 554	GWh
2020-07	3 759	-653	3 106	3 586	GWh
2021-06	4 004	-209	3 795	3 582	GWh
2021-07	3 582	-178	3 404	3 568	GWh
2022-06	3 892	-823	3 069	3 453	GWh
<b>2022-07</b>	<b>3 772 (5%)</b>	<b>-646 (263%)</b>	<b>3 126 (-8%)</b>	<b>3 451 (-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.2020-07	26,2	-5,0	21,2	24,6	TWh
Ack t.o.m.2021-07	26,1	-1,5	24,6	24,7	TWh
<b>Ack t.o.m.2022-07</b>	<b>26,5 (2%)</b>	<b>-4,4 (193%)</b>	<b>22,0 (-11%)</b>	<b>24,2 (-2%)</b>	<b>TWh</b>
<sup>1</sup> Ackumulerat summanvärde från årets början					
Summa 52 <sup>2</sup> veckor t.o.m. 2020-07	163,5	-28,8	134,7	142,6	TWh
Summa 52 veckor t.o.m. 2021-07	156,6	-21,1	135,5	141,5	TWh
<b>Summa 52 veckor t.o.m. 2022-07</b>	<b>163,6 (4%)</b>	<b>-28,3 (34%)</b>	<b>135,2 (-0%)</b>	<b>141,1 (-0%)</b>	<b>TWh</b>

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

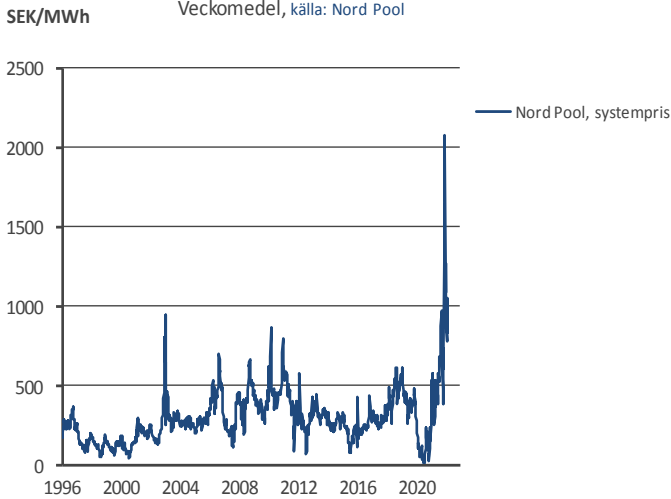
Elpris Nord Pool, Systempris och Områdespriser för elområde Sverige, timvärden, källa: Nord Pool



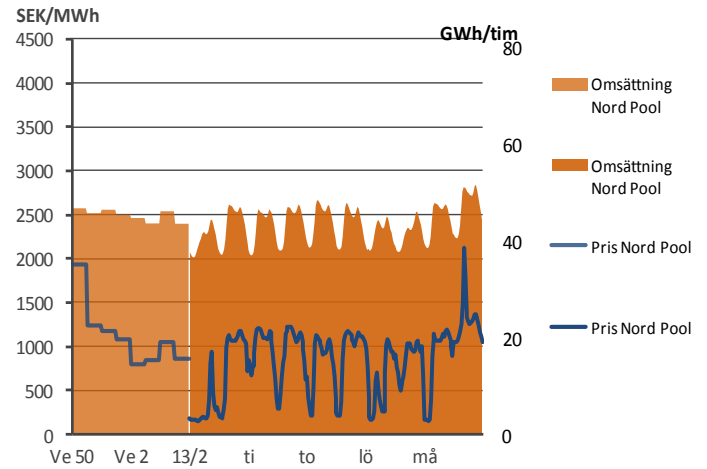
Elpris Nord Pool för spothandel Dygnsmedel, samt max - min intervall, källa: Nord Pool



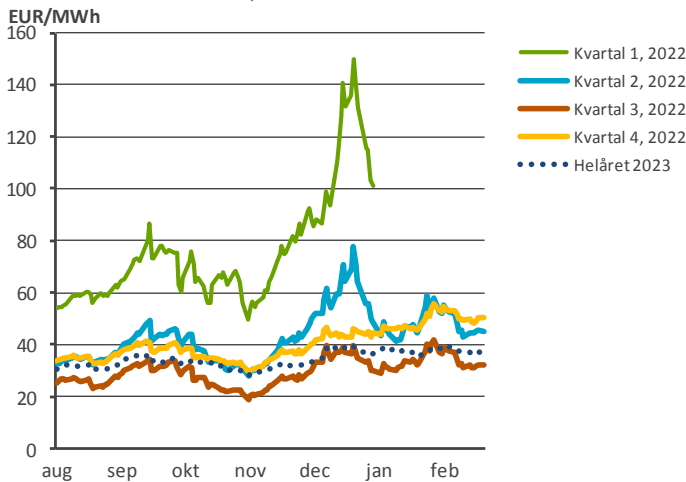
Elpris Nord Pool för spothandel Veckomedel, källa: Nord Pool



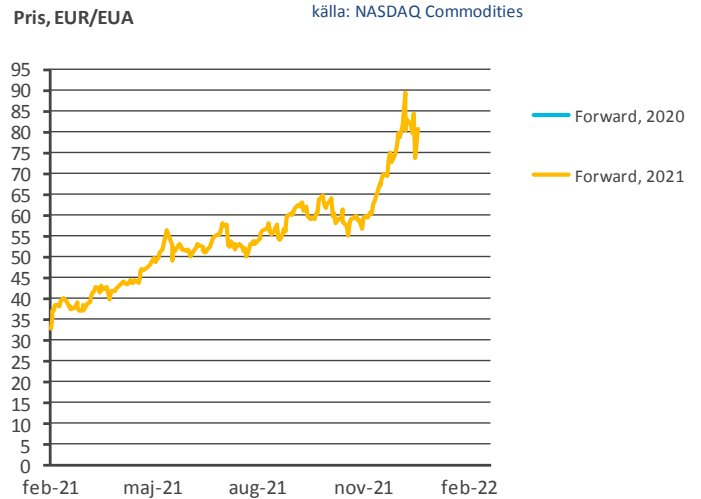
Nord Pool, priser och omsättning tidigare veckomedelvärden samt senaste timvärden, källa: Nord Pool



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

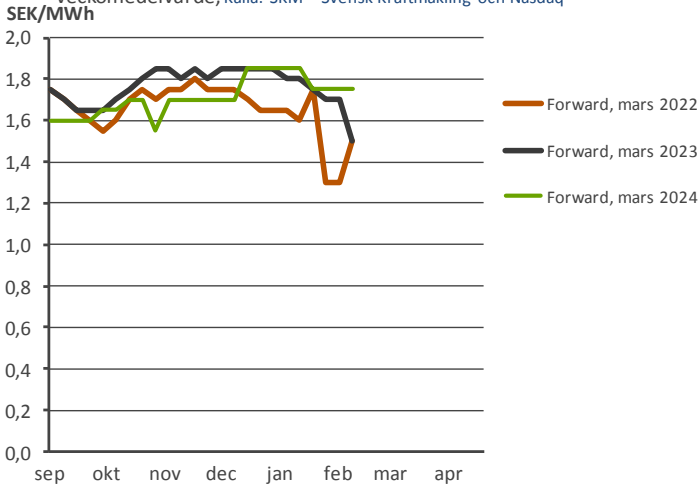


NASDAQ Commodities handel med CO2 utsläppsrätter källa: NASDAQ Commodities



SKM elcertifikatspris vid forwardhandel

Veckomedelvärde, källa: SKM – Svensk Kraftmäklning och Nasdaq

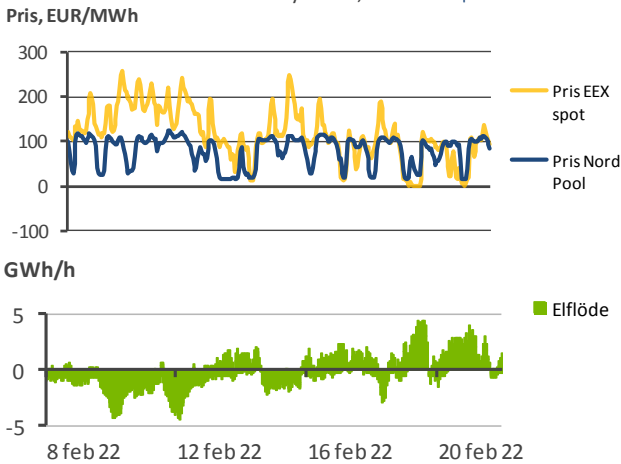


SKM elcertifikatspris vid spothandel

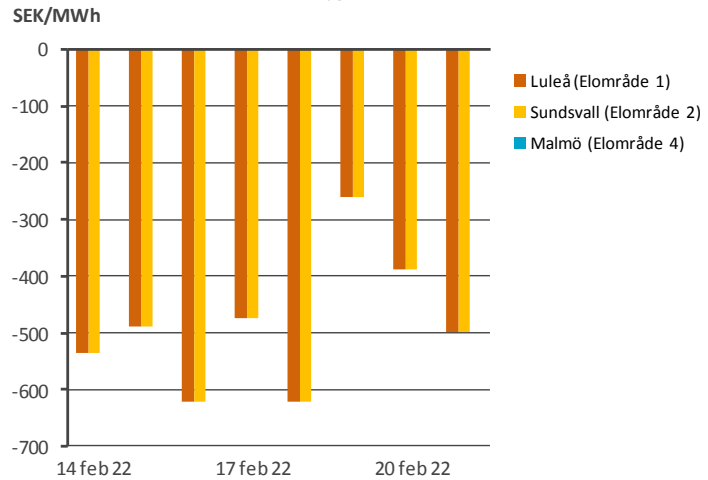
Veckomedelvärde, källa: SKM – Svensk Kraftmäklning och Nasdaq



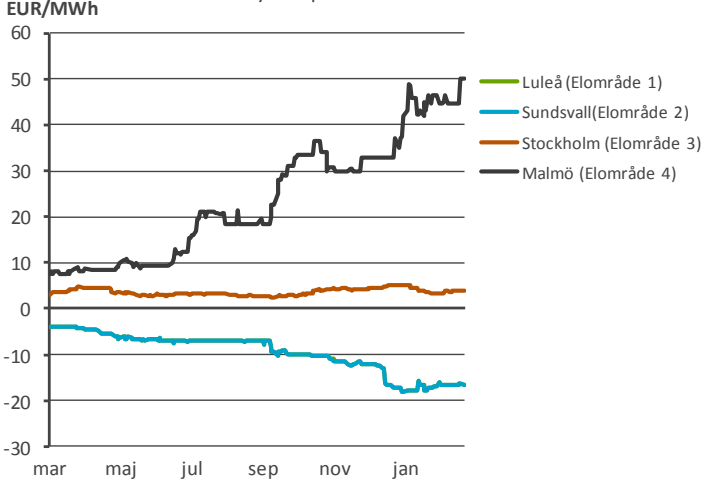
EEX och Nord Pool systempris samt det nordiska elflödet till och från Tyskland, källa: EPEX Spot och Nord Pool



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

