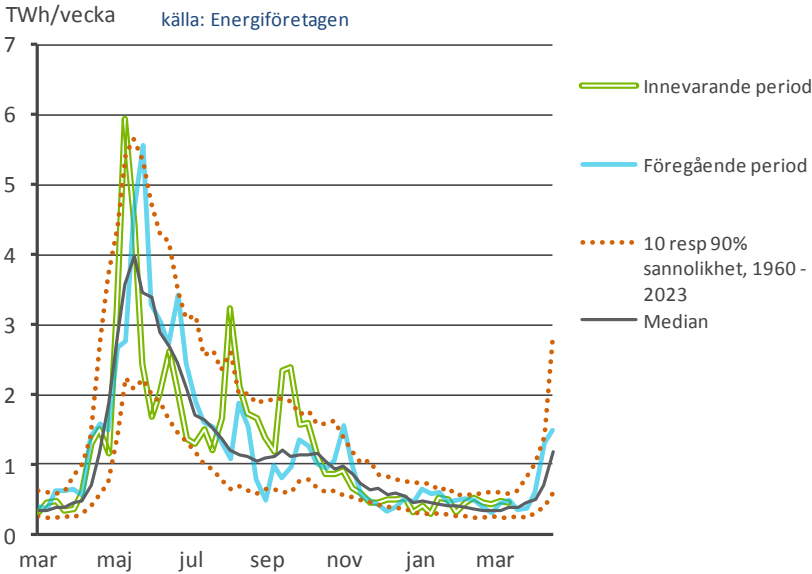
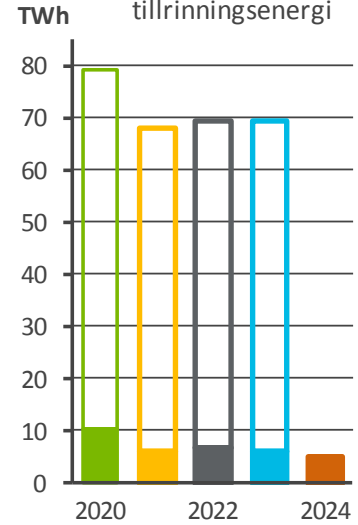


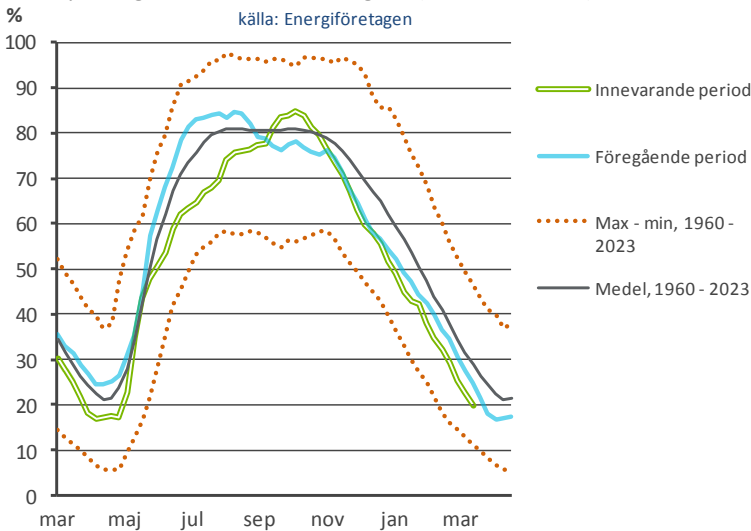
Tillrinningsenergi per vecka



Akkumulerad tillrinningsenergi



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



- Helårsvärde
- Årsvärde t.o.m. ve 12

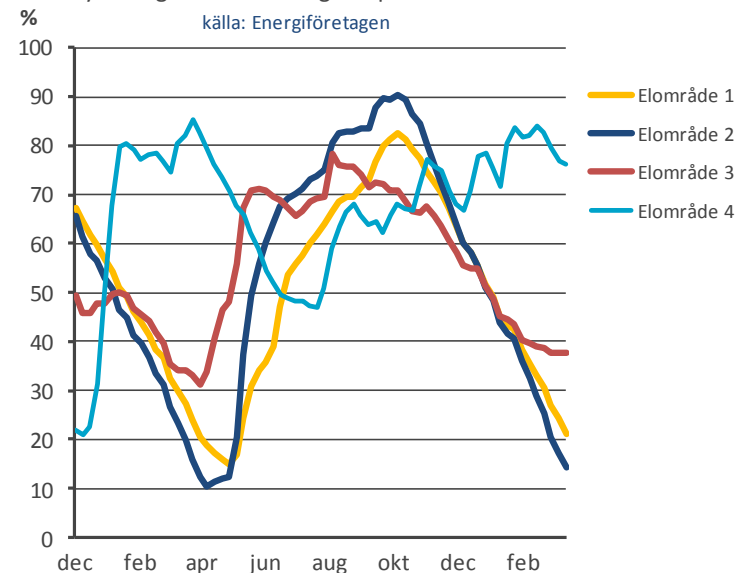
**Beräknad tillrinningsenergi för vecka 2024-12 blev 443 GWh, vilket är 117 % av medianvärdet under perioden 1960-2023.**

**Det totala magasinets energiinnehåll är beräknat till 6 763 GWh denna vecka.**

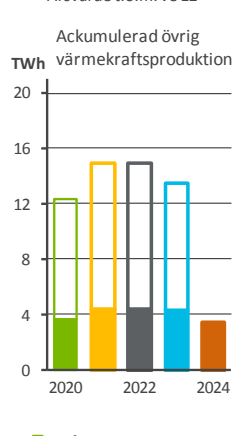
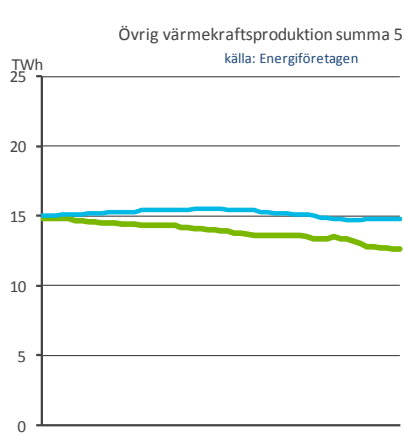
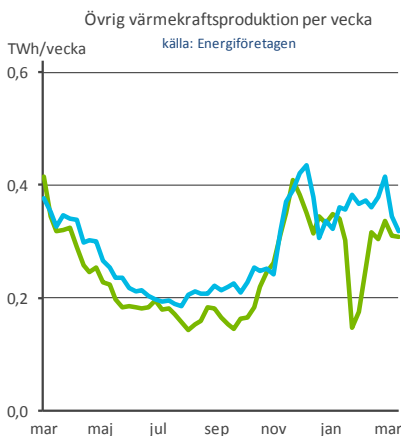
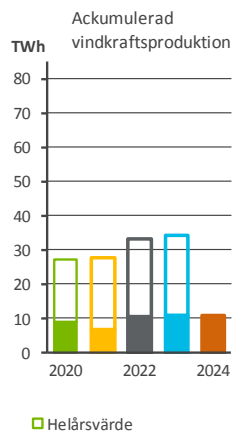
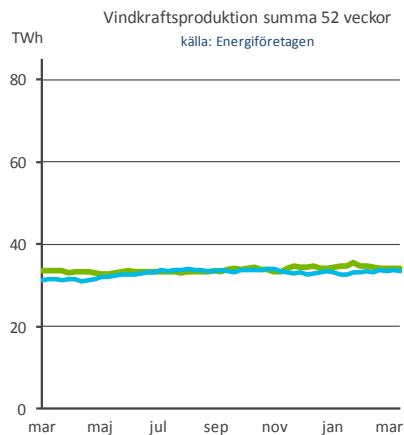
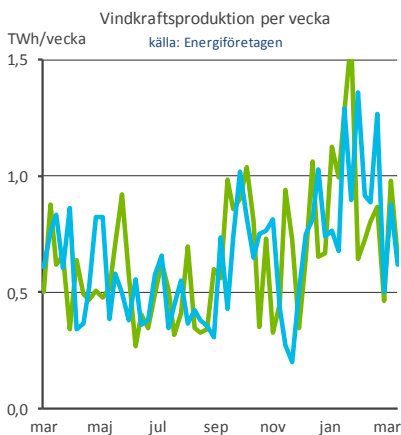
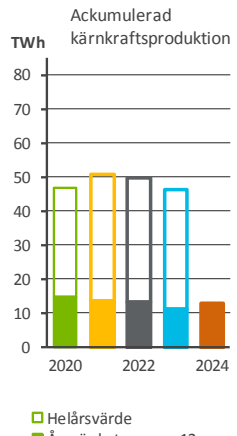
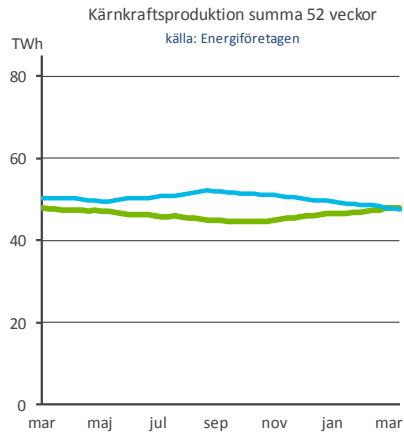
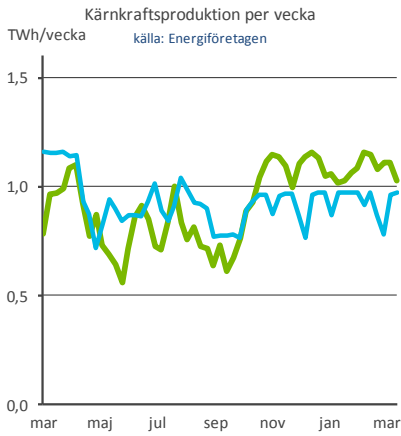
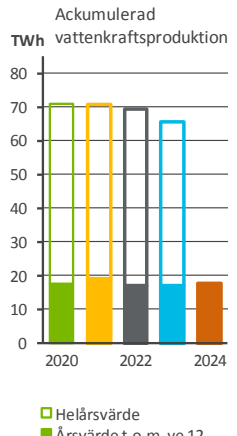
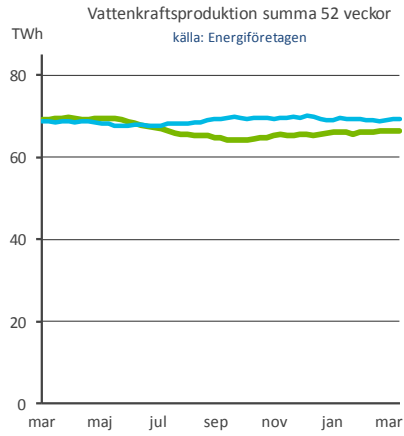
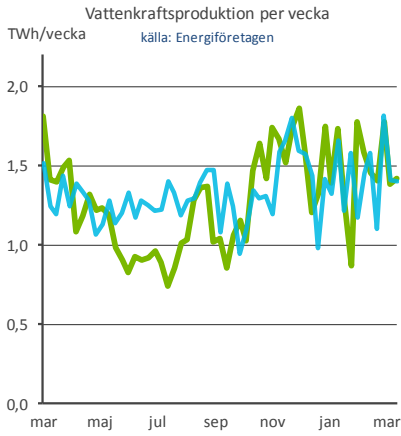
**Magasinsändring under veckan från 22,7 % till 19,9 % (vid veckans slut).**

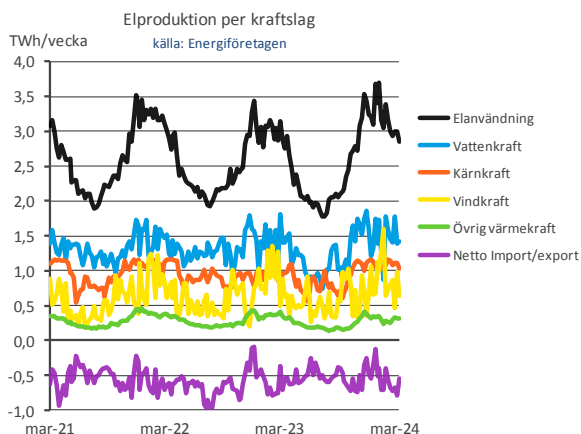
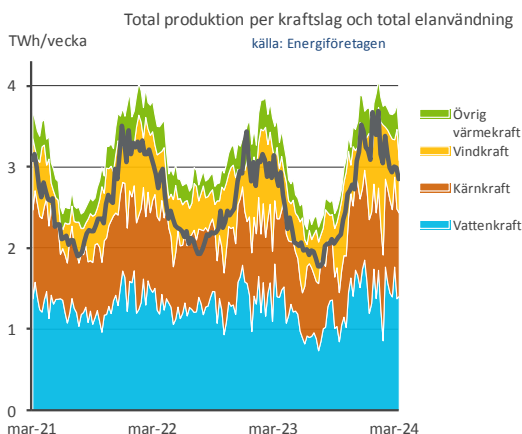
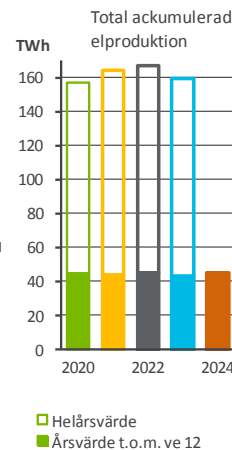
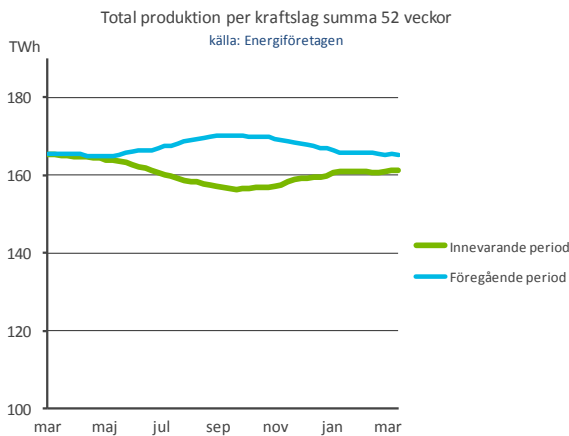
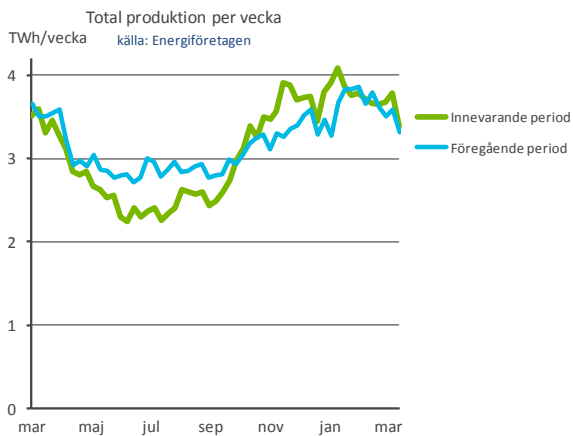
**Medelvärdet för magasin-fyllnaden under perioden 1960-2023 är 28,8 %.**

Fyllnadsgrad i vattenmagasin per elområde



Elområde	Procent	GWh
SE1	21,0	3 115
SE2	14,2	2 227
SE3	37,7	1 253
SE4	76,3	168





Tabell 1

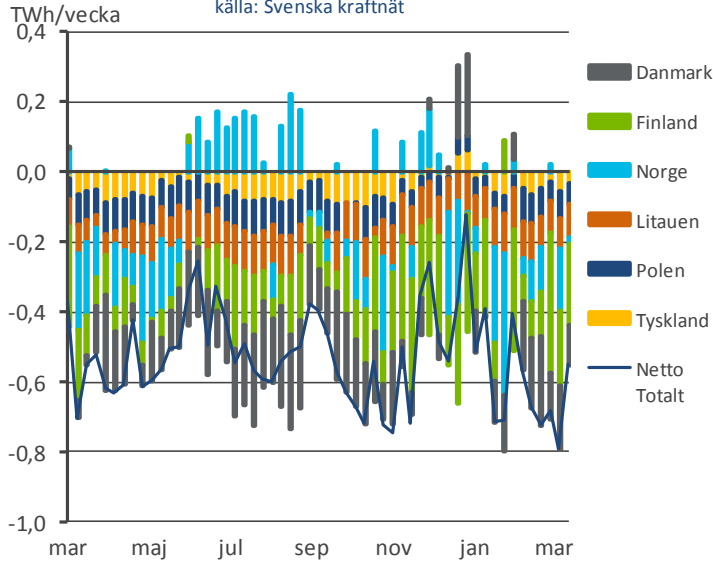
Sverige

	Vattenkraft	Vindkraft	Kärnkraft	Övrig värmekraft	Total produktion	
2022-11	1 241	762	1 156	352	3 512	GWh
2022-12	1 195	833	1 153	326	3 506	GWh
2023-11	1 409	879	962	345	3 595	GWh
2023-12	1 400	621	972	319	3 312	GWh
2024-11	1 384	980	1 109	311	3 784	GWh
<b>2024-12</b>	<b>1 417 (1%)</b>	<b>646 (4%)</b>	<b>1 026 (6%)</b>	<b>309 (-3%)</b>	<b>3 397 (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.2022-12	17,0	10,61	13,3	4,4	45,4	TWh
Ack t.o.m.2023-12	17,1	10,82	11,2	4,3	43,5	TWh
<b>Ack t.o.m.2024-12</b>	<b>17,8 (4%)</b>	<b>10,79 (-0%)</b>	<b>12,9 (15%)</b>	<b>3,6 (-16%)</b>	<b>45,1 (4%)</b>	<b>TWh</b>
<sup>1</sup> Ackumulerat summavärde från årets början						
Summa 52 <sup>2</sup> veckor t.o.m. 2022-12	68,6	31,58	50,3	15,0	165,6	TWh
Summa 52 veckor t.o.m. 2023-12	69,4	33,44	47,6	14,8	165,2	TWh
<b>Summa 52 veckor t.o.m. 2024-12</b>	<b>66,4 (-4%)</b>	<b>34,16 (2%)</b>	<b>48,0 (1%)</b>	<b>12,7 (-14%)</b>	<b>161,3 (-2%)</b>	<b>TWh</b>

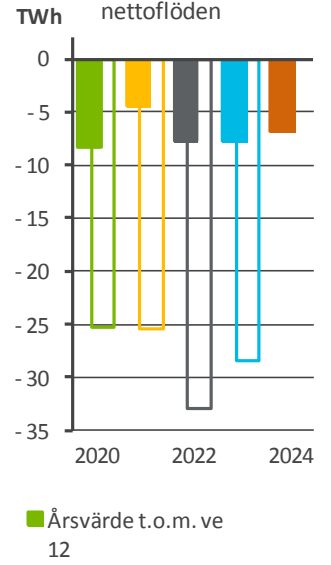
<sup>2</sup> Rullande årsvärde summa av 52 veckor

Netto kraftflöden till och från Sverige

källa: Svenska kraftnät

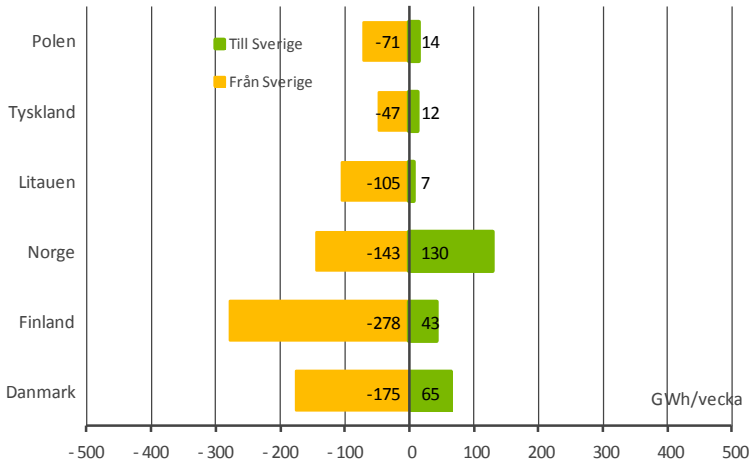


Totala ackumulerade nettoflöden



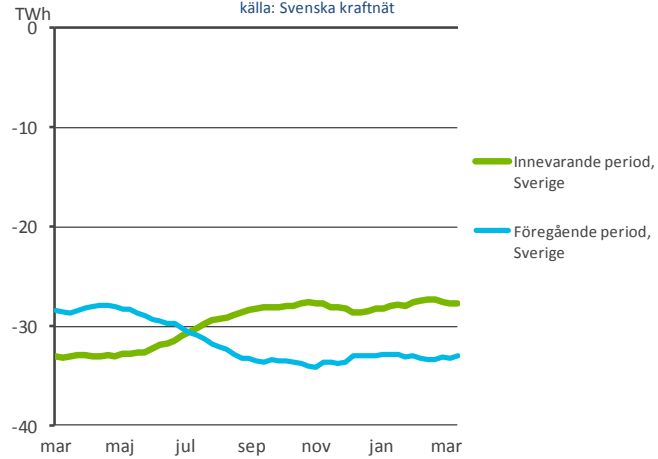
Kraftflöden till och från Sverige

källa: Svenska kraftnät



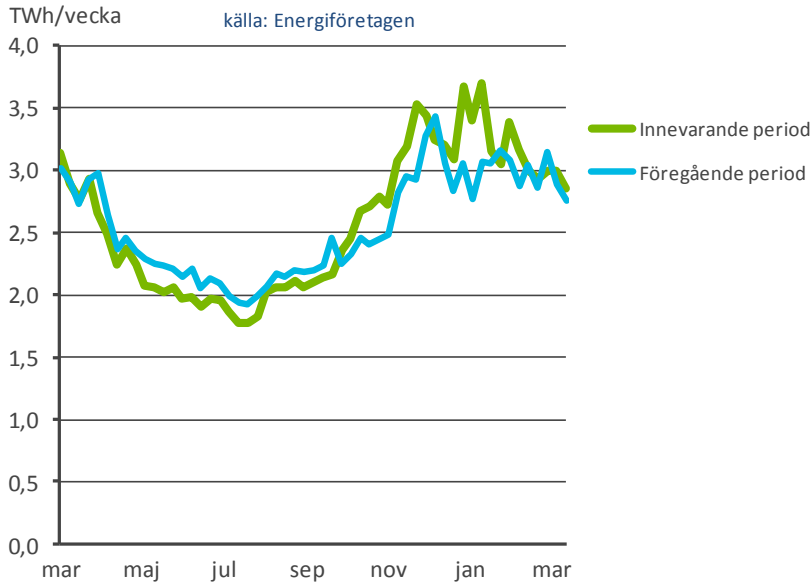
Netto kraftflöden till och från Sverige

källa: Svenska kraftnät

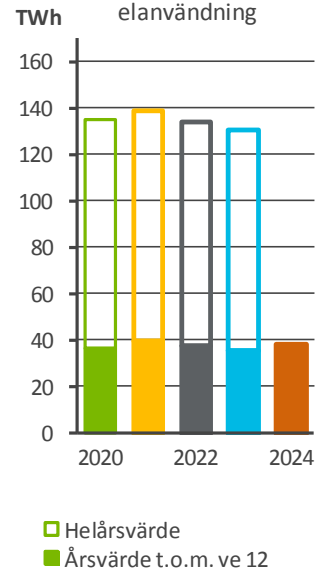


Elanvändning per vecka

källa: Energiföretagen

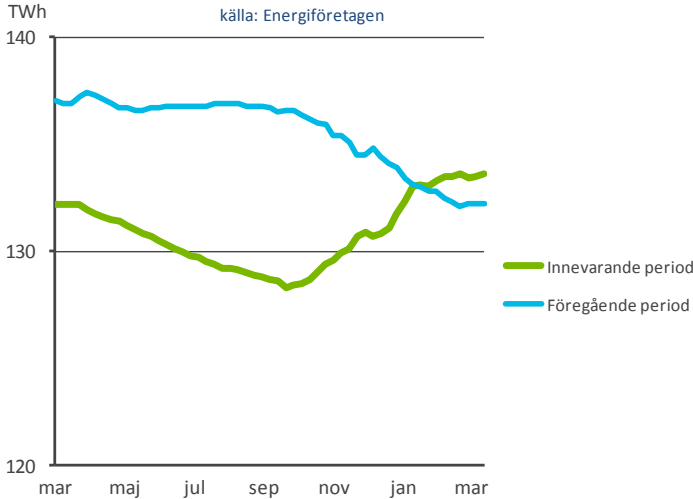


Total ackumulerad elanvändning



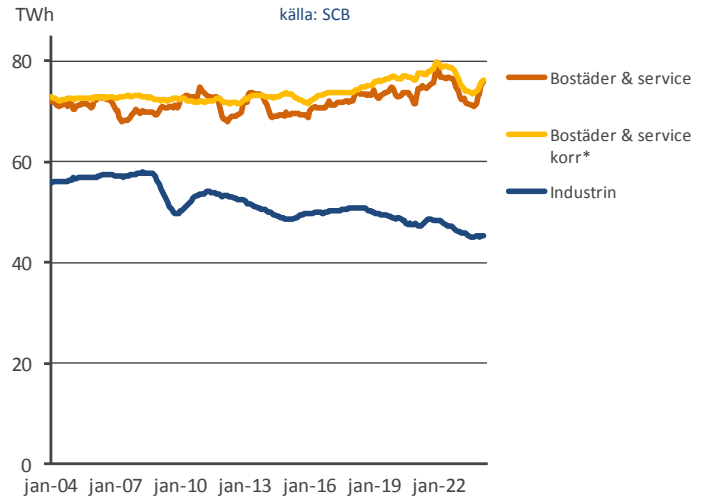
Elanvändning i Sverige summa 52 veckor

källa: Energiföretagen



Elanvändning rullande tolv månadersvärde

källa: SCB

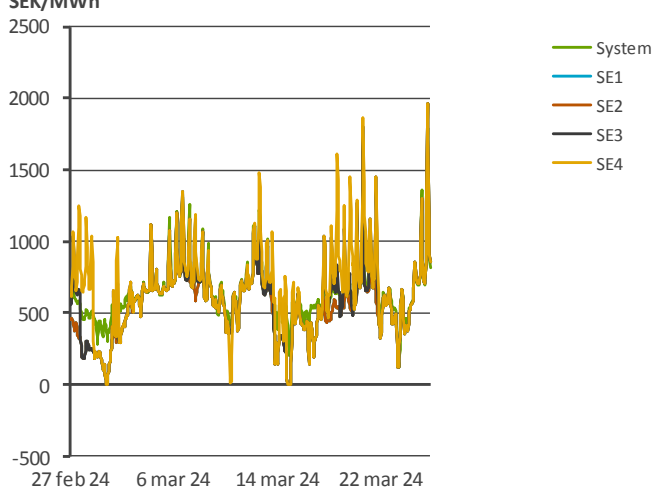


\* temperaturkorrigerad elanvändning

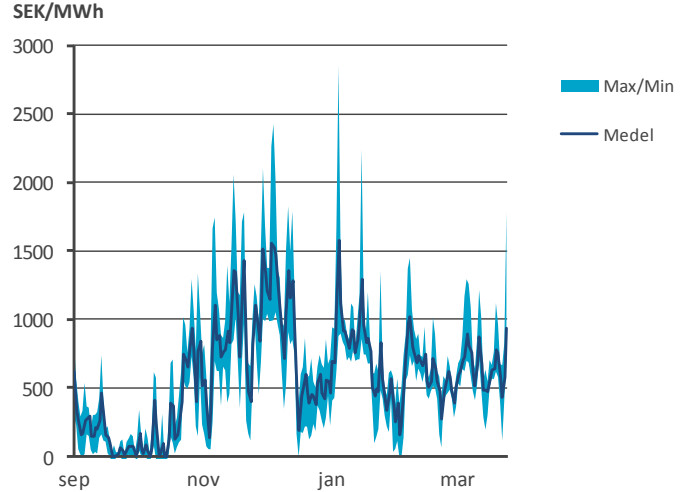
Tabell 2  
Sverige

		Total	Netto	Elanvändning		
		Total	import/export	Utfall	Temp. Korr.	
GWh	2022-11	3 512	-608	2 904	3 038	GWh
GWh	2022-12	3 506	-773	2 733	2 927	GWh
GWh	2023-11	3 595	-705	2 890	2 912	GWh
GWh	2023-12	3 312	-552	2 760	2 823	GWh
GWh	2024-11	3 784	-793	2 991	3 017	GWh
<b>GWh</b>	<b>2024-12</b>	<b>3 397 (3%)</b>	<b>-548 (-1%)</b>	<b>2 849 (3%)</b>	<b>2 766 (-2%)</b>	<b>GWh</b>
<i>Siffror inom parantes är innevarande år i förhållande till föregående år</i>						
TWh	Ack <sup>1</sup> t.o.m.2022-12	45,4	-7,7	37,7	39,2	TWh
TWh	Ack t.o.m.2023-12	43,5	-7,7	35,8	36,8	TWh
<b>TWh</b>	<b>Ack t.o.m.2024-12</b>	<b>45,1 (4%)</b>	<b>-6,8 (-12%)</b>	<b>38,3 (7%)</b>	<b>37,2 (1%)</b>	<b>TWh</b>
<sup>1</sup> Ackumulerat summavärde från årets början						
TWh	Summa 52 <sup>2</sup> veckor t.o.m. 2022-12	165,6	-28,7	136,9	140,8	TWh
TWh	Summa 52 veckor t.o.m. 2023-12	165,2	-33,0	132,2	133,3	TWh
<b>TWh</b>	<b>Summa 52 veckor t.o.m. 2024-12</b>	<b>161,3 (-2%)</b>	<b>-27,7 (-16%)</b>	<b>133,6 (1%)</b>	<b>131,5 (-1%)</b>	<b>TWh</b>
<sup>2</sup> Rullande årsvärde summa av 52 veckor						

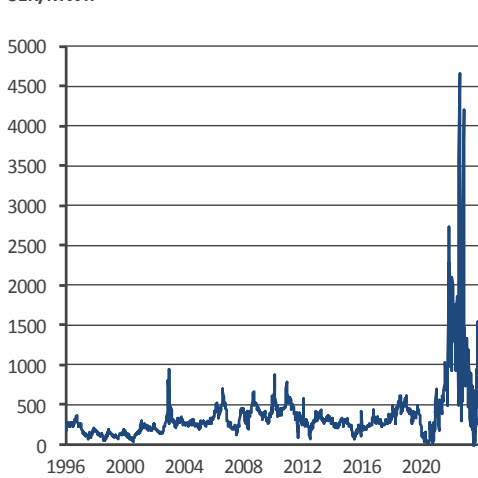
Elpris Nord Pool, Systempris och Områdespriser för elområde Sverige, timvärden, källa: Nord Pool



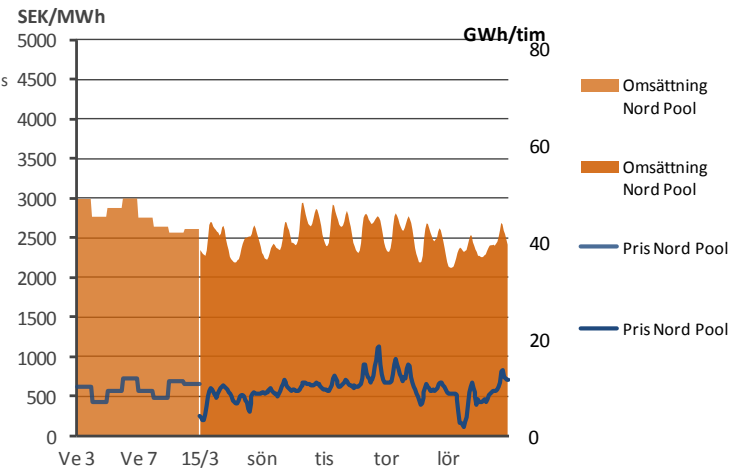
Elpris Nord Pool för spothandel Dygnsmedel, samt max - min intervall, källa: Nord Pool



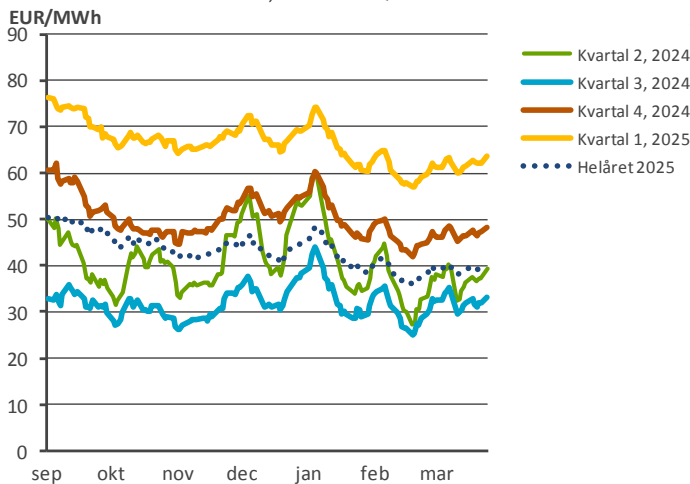
Elpris Nord Pool för spothandel Veckomedel, källa: Nord Pool



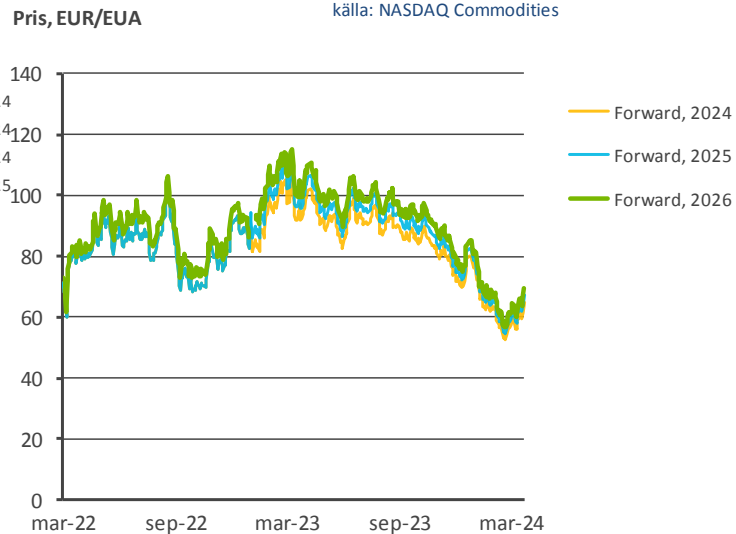
Nord Pool, priser och omsättning tidigare veckomedelvärden samt senaste timvärden, källa: Nord Pool



NASDAQ Commodities terminspriser, kvartal 2024/25 samt helåret 2025, källa: NASDAQ Commodities

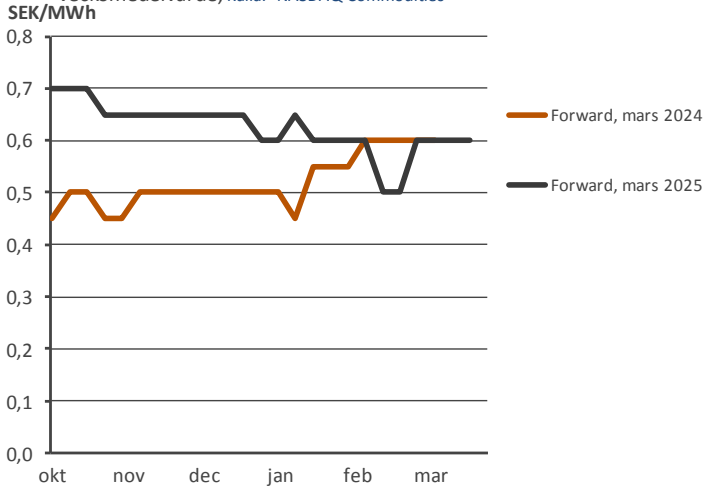


NASDAQ Commodities handel med CO2 utsläppsrätter källa: NASDAQ Commodities



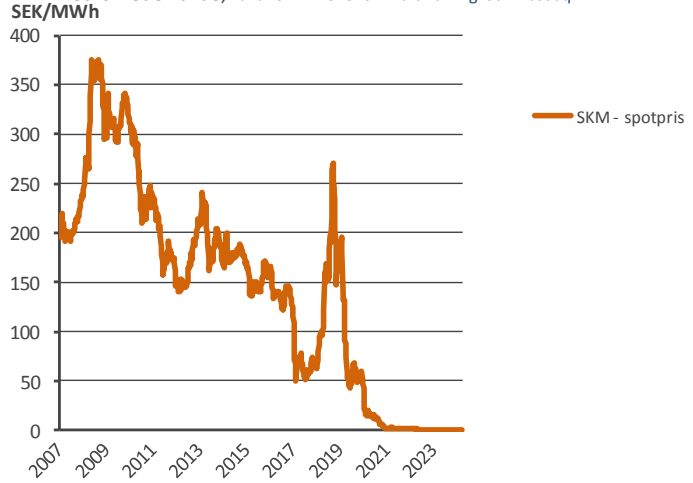
Elcertifikatspris vid forwardhandel

Veckomedelvärde, Källa: NASDAQ Commodities



SKM elcertifikatspris vid spothandel

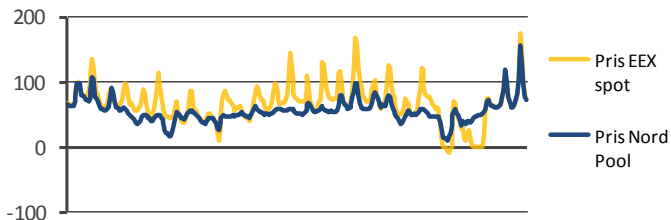
Veckomedelvärde, Källa: SKM – Svensk Kraftmäklning och Nasdaq



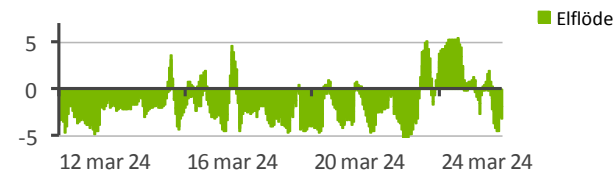
EEX och Nord Pool systempris samt det nordiska

elflödet till och från Tyskland, källa: EPEX Spot och Nord Pool

Pris, EUR/MWh



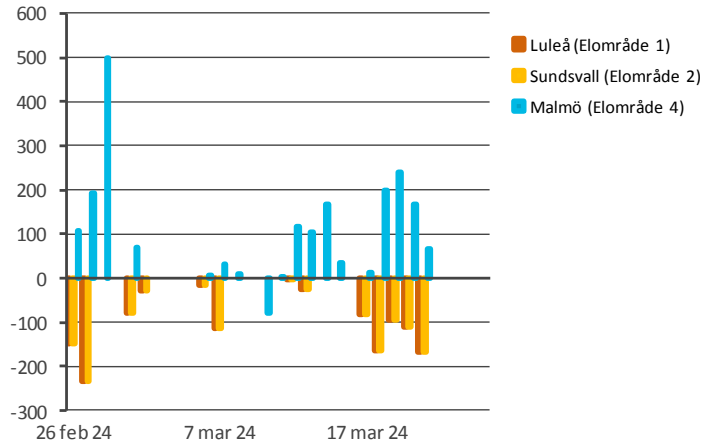
GWh/h



Områdespriser avvikelse jämfört med

Stockholm (Elområde 3), dygnsmedelvärde, källa: Nord Pool

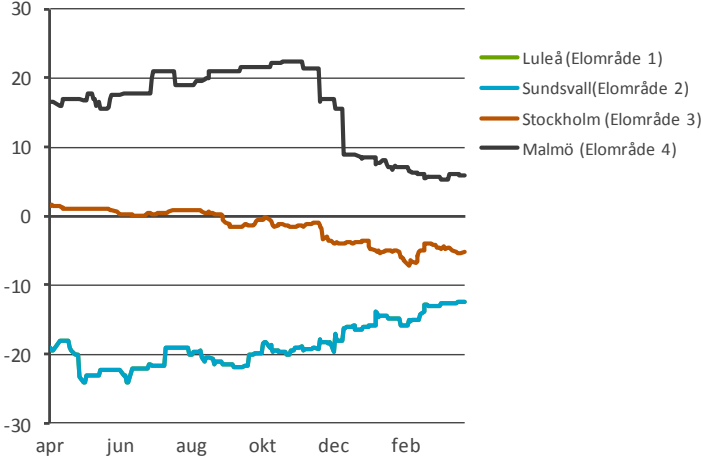
SEK/MWh



NASDAQ, svenska EPAD-kontrakt år 2025

i förhållande till systempris källa: NASDAQ Commodities

EUR/MWh



Områdespriser avvikelse jämfört med

Nord Pool systempris, dygnsmedelvärde, källa: Nord Pool

EUR/MWh

