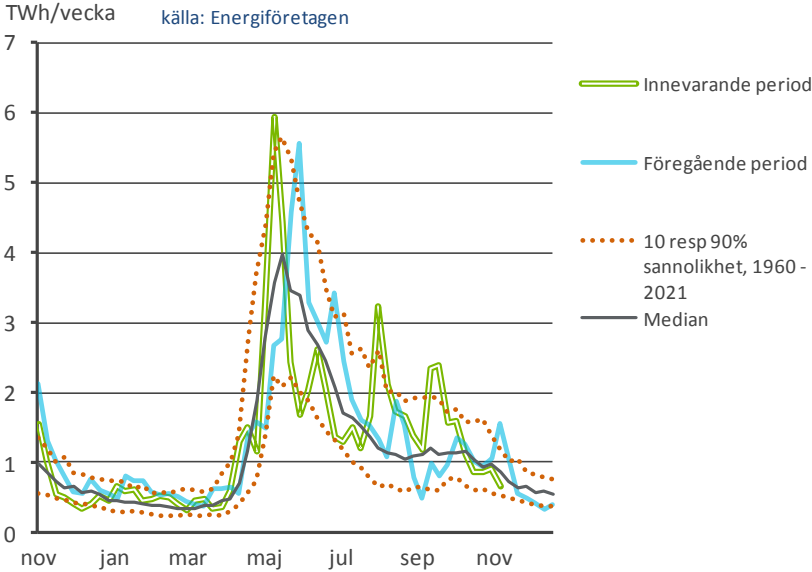
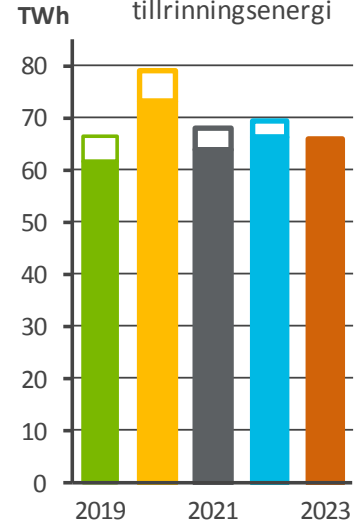


Tillrinningsenergi per vecka



Akkumulerad tillrinningsenergi



□ Helårsvärde
■ Årsvärde t.o.m. ve 46

Beräknad tillrinningsenergi för vecka 2023-46 blev 651 GWh, vilket är 75 % av medianvärdet under perioden 1960-2022.

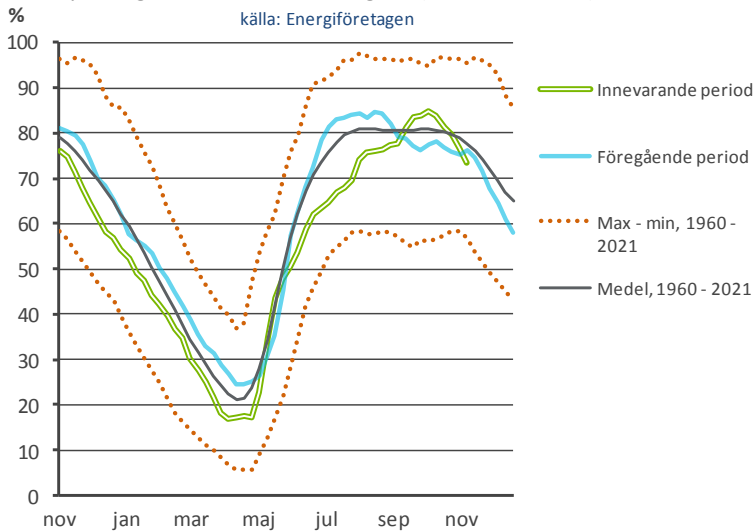
Det totala magasinets energiinnehåll är beräknat till 25 018 GWh denna vecka.

Magasinsändring under veckan från 76,8 % till 73,5 % (vid veckans slut).

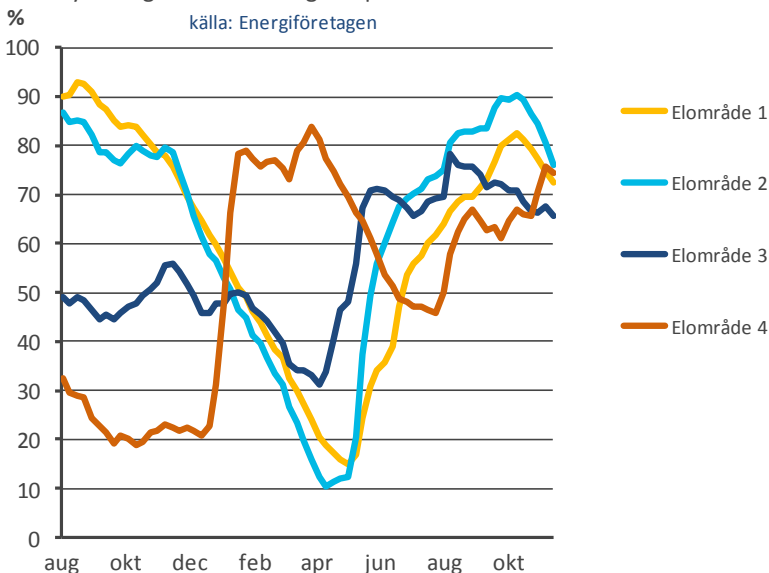
Medelvärdet för magasin-fyllnaden under perioden 1960-2022 är 77,6 %.

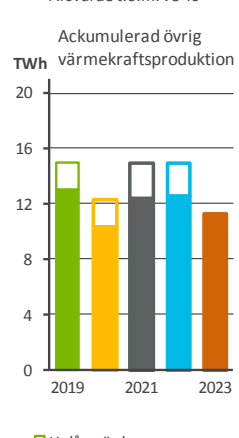
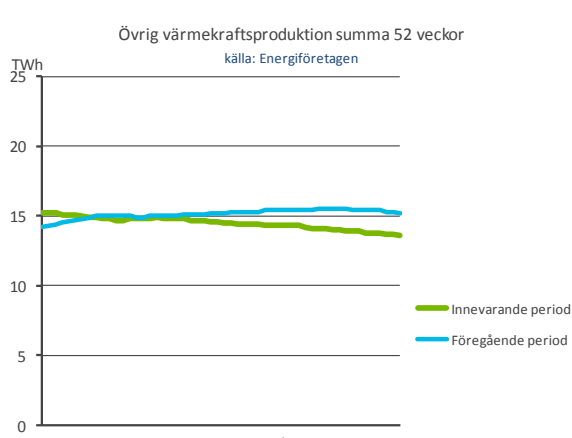
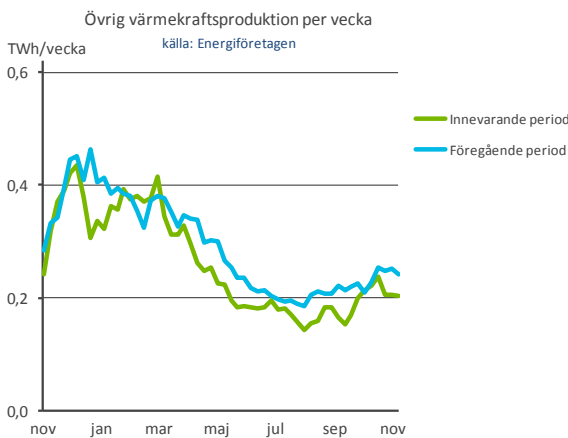
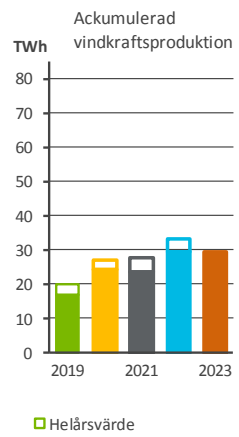
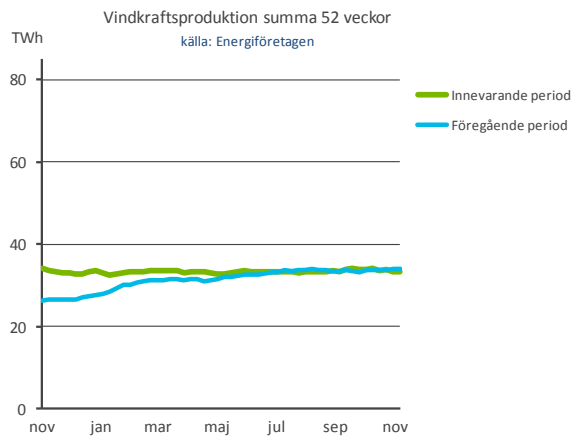
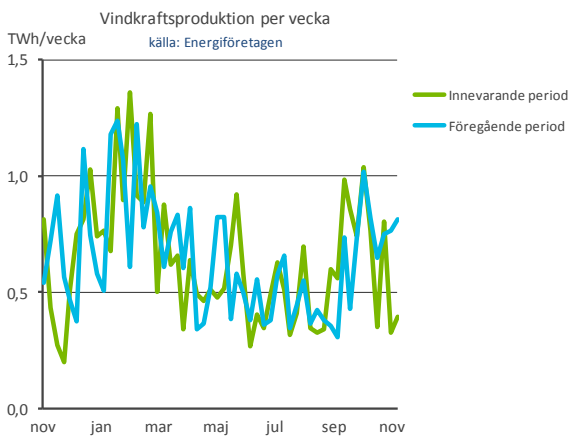
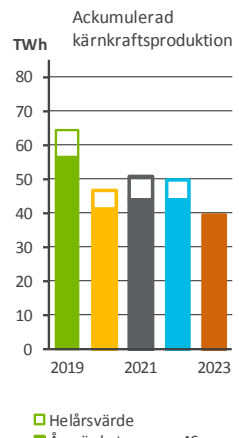
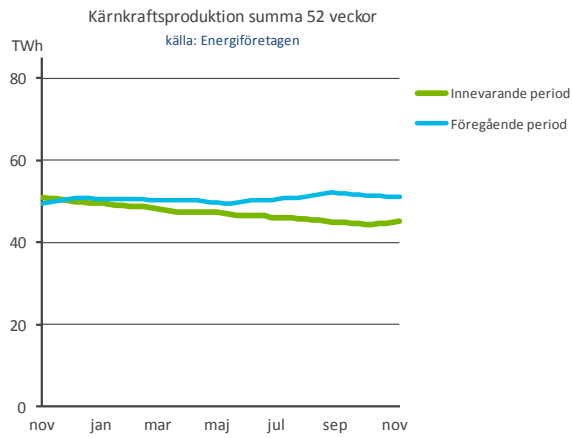
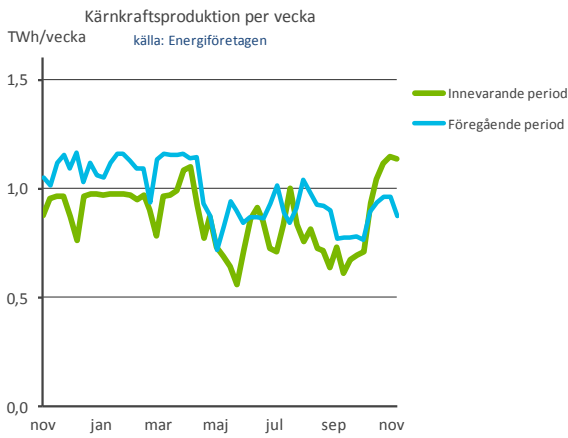
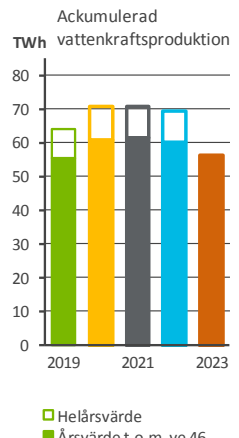
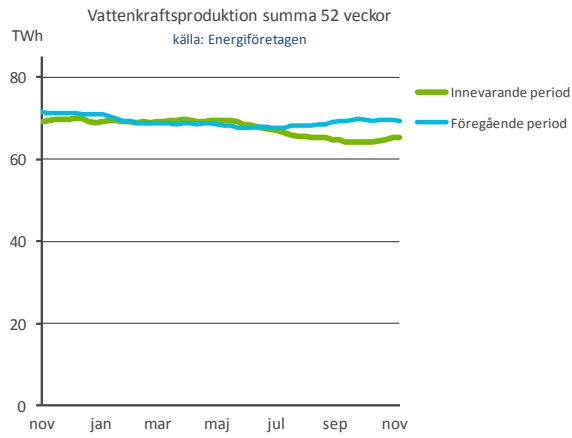
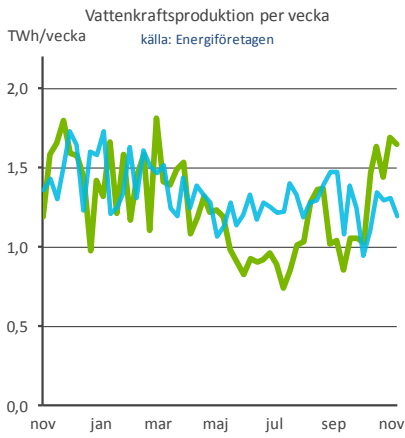
Elområde	Procent	GWh
SE1	72,6	10 745
SE2	76,1	11 930
SE3	65,5	2 176
SE4	74,4	167

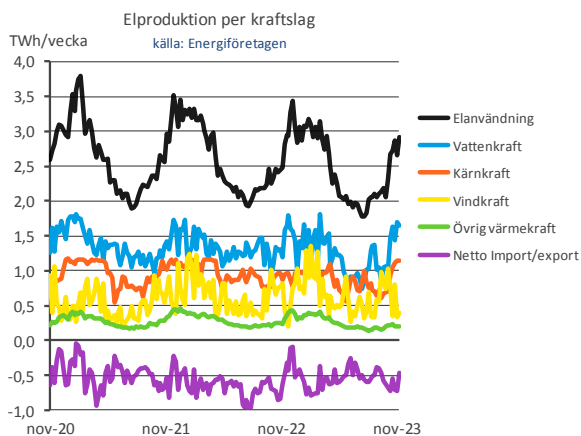
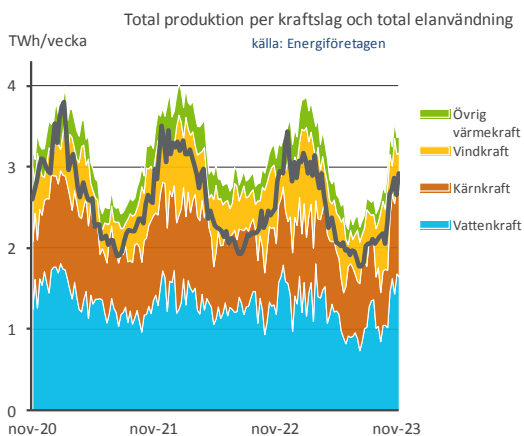
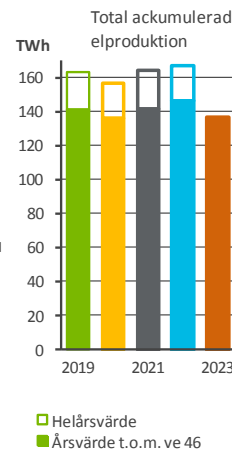
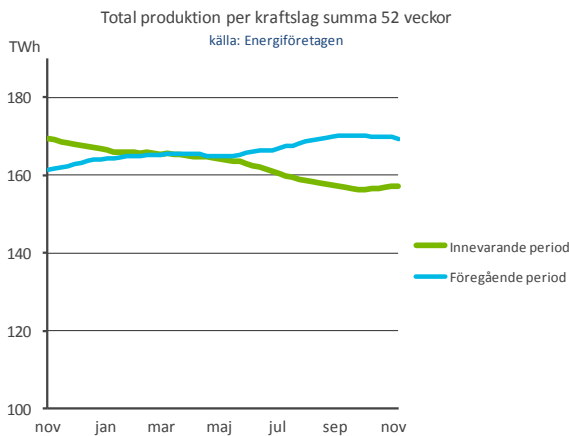
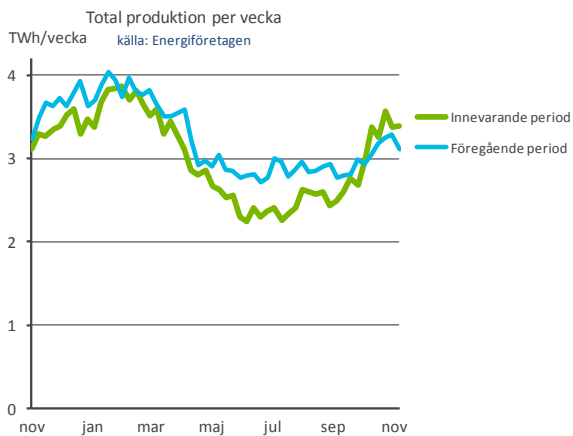
Fyllnadsgrad i svenska vattenmagasin (100%= 33,7 TWh)



Fyllnadsgrad i vattenmagasin per elområde







Tabell 1

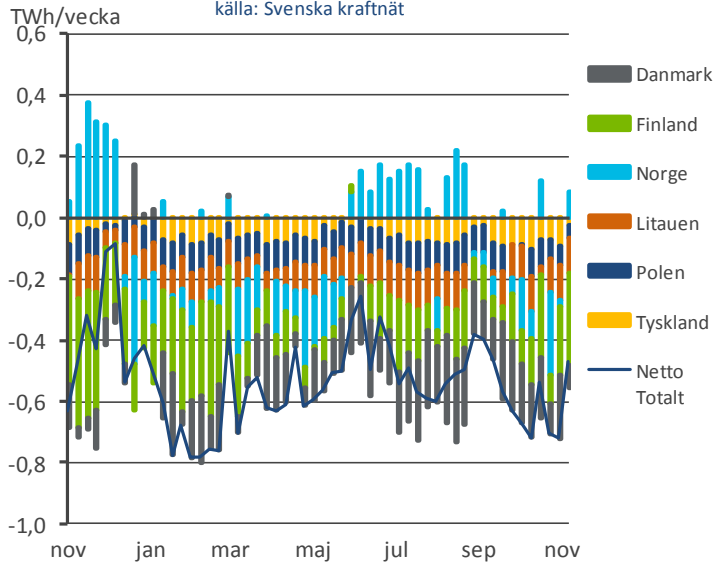
Sverige

	Vattenkraft	Vindkraft	Kärnkraft	Övrig värmekraft	Total produktion	
2021-45	1 427	722	1 016	333	3 498	GWh
2021-46	1 300	916	1 118	342	3 677	GWh
2022-45	1 191	812	874	241	3 117	GWh
2022-46	1 586	436	956	319	3 297	GWh
2023-45	1 690	328	1 148	206	3 372	GWh
2023-46	1 648 (4%)	396 (-9%)	1 138 (19%)	203 (-36%)	3 385 (3%)	GWh
<i>Siffror inom parantes är innevarande år i förhållande till föregående år</i>						
Ack ¹ t.o.m.2021-46	61,6	23,72	44,0	12,4	141,8	TWh
Ack t.o.m.2022-46	60,3	29,66	44,2	12,6	146,7	TWh
Ack t.o.m.2023-46	56,3 (-7%)	29,61 (-0%)	39,6 (-10%)	11,3 (-10%)	136,8 (-7%)	TWh
¹ Ackumulerat summavärde från årets början						
Summa 52 ² veckor t.o.m. 2021-46	71,3	26,40	50,0	14,4	162,1	TWh
Summa 52 veckor t.o.m. 2022-46	69,6	33,50	50,8	15,2	169,1	TWh
Summa 52 veckor t.o.m. 2023-46	65,3 (-6%)	33,18 (-1%)	45,1 (-11%)	13,6 (-11%)	157,2 (-7%)	TWh

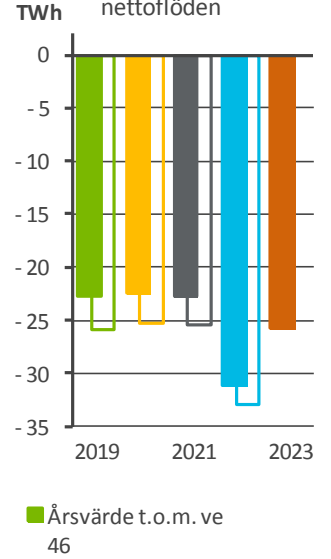
² Rullande årsvärde summa av 52 veckor

Netto kraftflöden till och från Sverige

källa: Svenska kraftnät

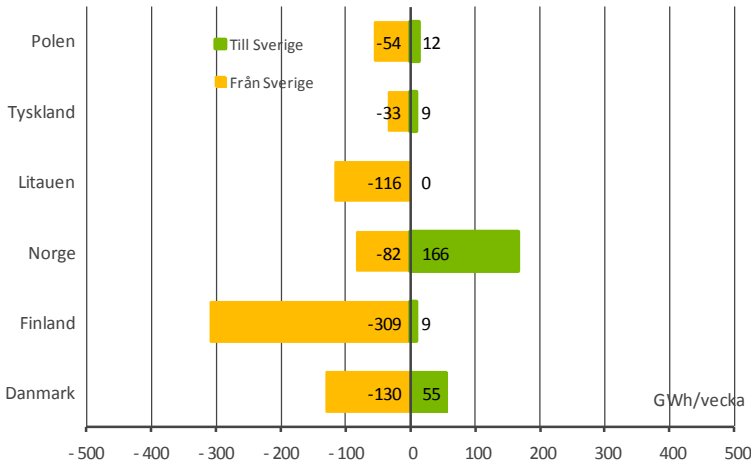


Totala ackumulerade nettoflöden



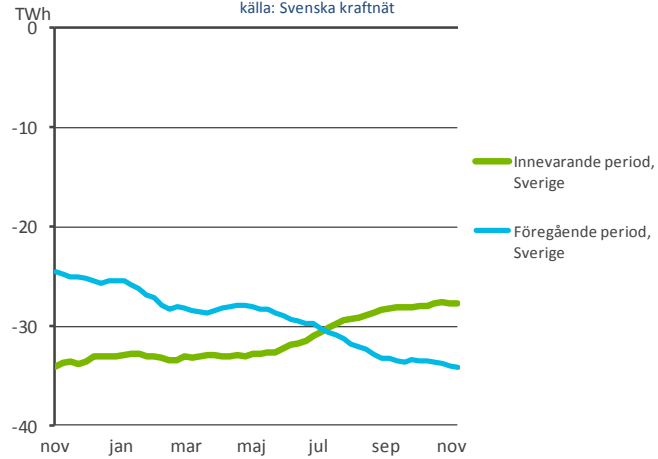
Kraftflöden till och från Sverige v.8

källa: Svenska kraftnät



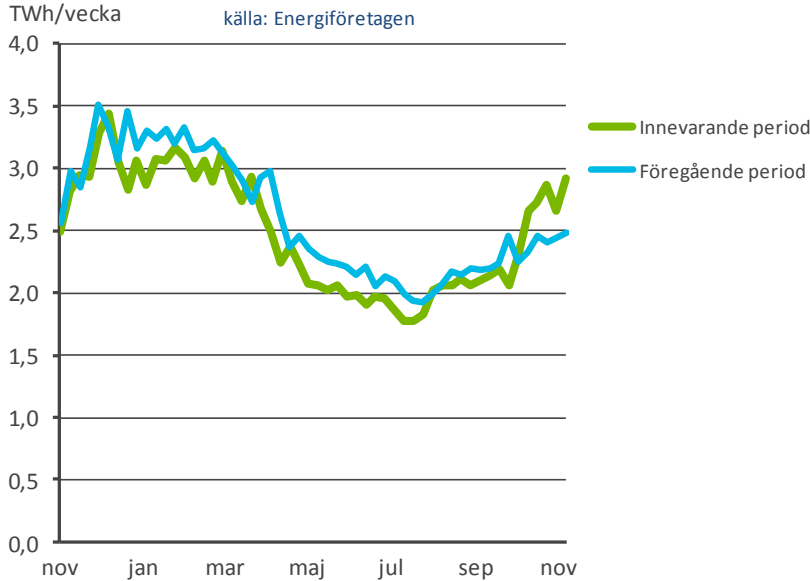
Netto kraftflöden till och från Sverige

källa: Svenska kraftnät

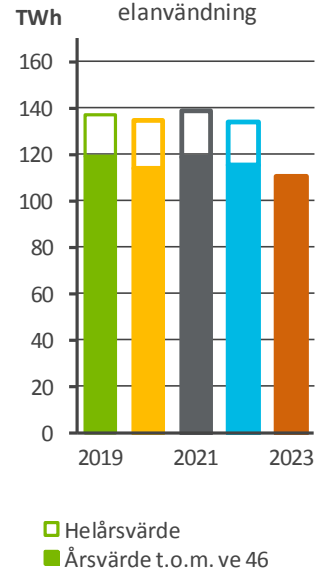


Elanvändning per vecka

källa: Energiföretagen

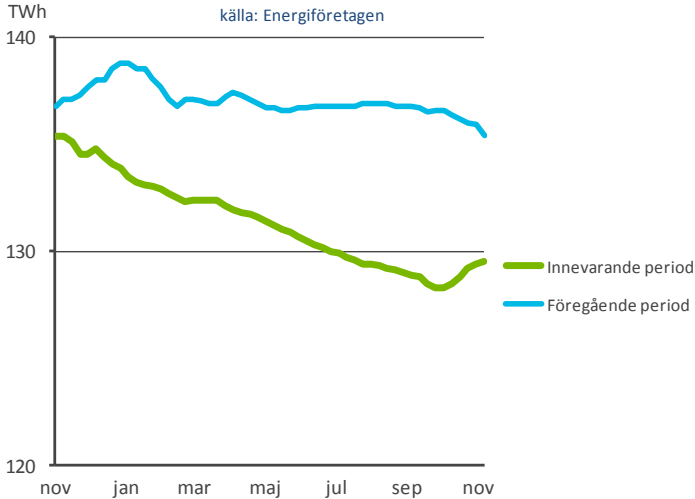


Total ackumulerad elanvändning



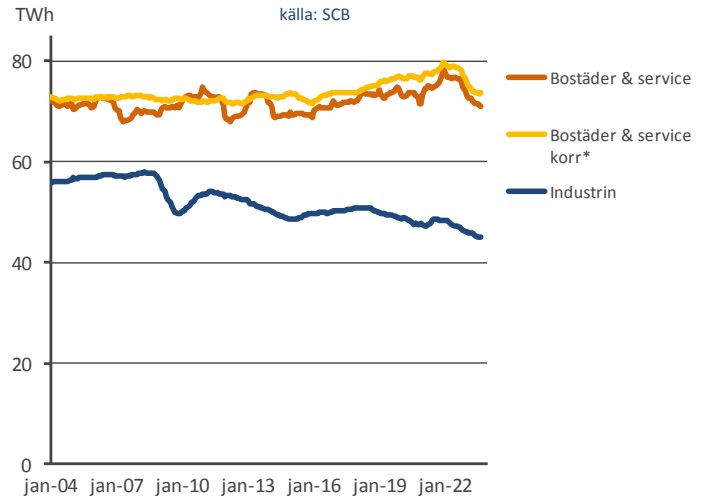
Elanvändning i Sverige summa 52 veckor

källa: Energiföretagen



Elanvändning rullande tolv månadersvärde

källa: SCB

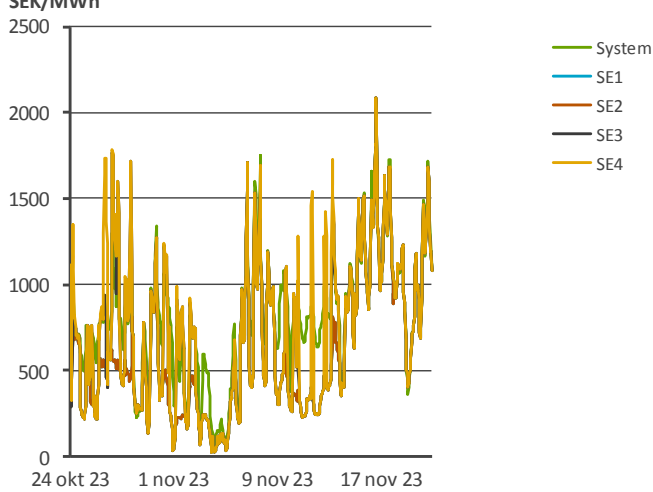


* temperaturkorrigerad elanvändning

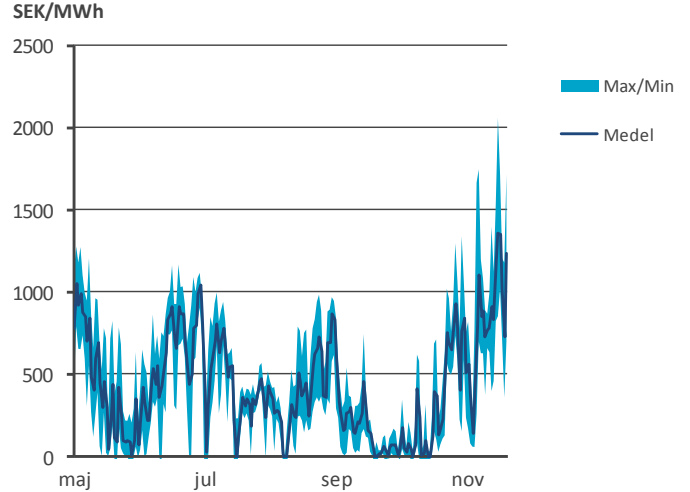
Tabell 2
Sverige

		Total	Netto	Elanvändning		
		produktion	import/export	Utfall	Temp. Korr.	
GWh	2021-45	3 498	-526	2 972	3 082	GWh
GWh	2021-46	3 677	-830	2 847	3 076	GWh
GWh	2022-45	3 117	-633	2 484	2 834	GWh
GWh	2022-46	3 297	-478	2 819	2 757	GWh
GWh	2023-45	3 372	-719	2 653	2 735	GWh
GWh	2023-46	3 385 (3%)	-471 (-1%)	2 914 (3%)	2 622 (-5%)	GWh
<i>Siffror inom parantes är innevarande år i förhållande till föregående år</i>						
TWh	Ack ¹ t.o.m.2021-46	141,8	-22,7	119,1	123,1	TWh
TWh	Ack t.o.m.2022-46	146,7	-31,1	115,6	117,9	TWh
TWh	Ack t.o.m.2023-46	136,8 (-7%)	-25,7 (-17%)	111,0 (-4%)	112,0 (-5%)	TWh
¹ Ackumulerat summavärde från årets början						
TWh	Summa 52 ² veckor t.o.m. 2021-46	162,1	-25,0	137,1	142,8	TWh
TWh	Summa 52 veckor t.o.m. 2022-46	169,1	-33,7	135,4	137,3	TWh
TWh	Summa 52 veckor t.o.m. 2023-46	157,2 (-7%)	-27,7 (-18%)	129,5 (-4%)	129,9 (-5%)	TWh
² Rullande årsvärde summa av 52 veckor						

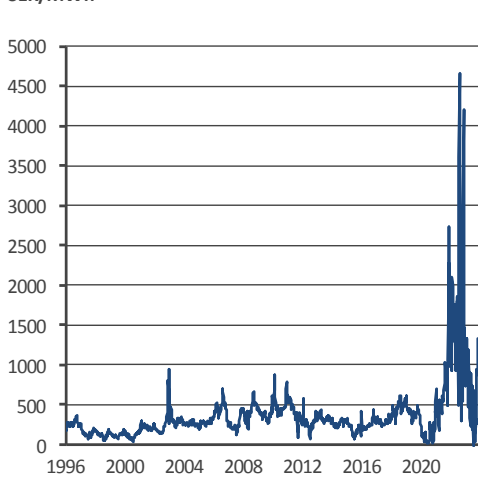
Elpris Nord Pool, Systempris och Områdespriser för elområde Sverige, timvärden, källa: Nord Pool



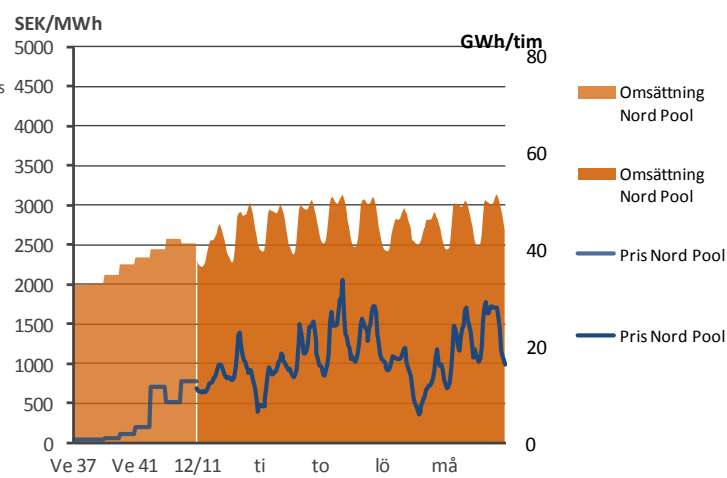
Elpris Nord Pool för spothandel Dygnsmedel, samt max - min intervall, källa: Nord Pool



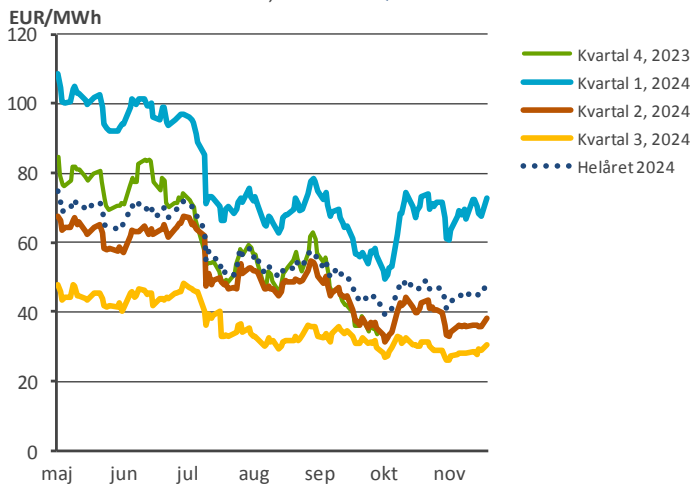
Elpris Nord Pool för spothandel Veckomedel, källa: Nord Pool



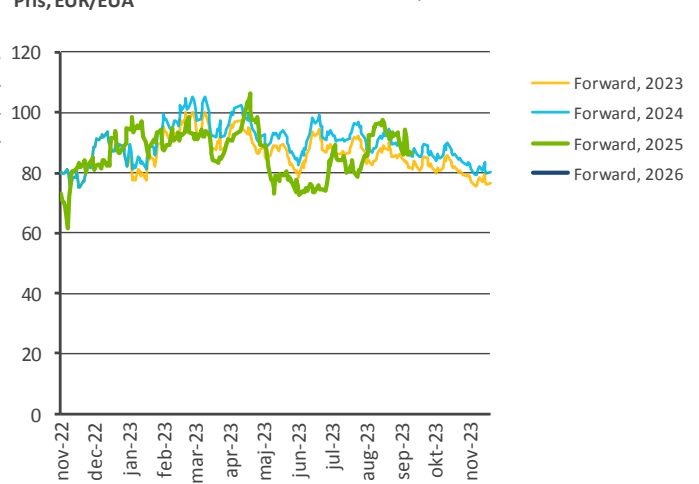
Nord Pool, priser och omsättning tidigare veckomedelvärden samt senaste timvärden, källa: Nord Pool



NASDAQ Commodities terminspriser, kvartal 2023/24 samt helåret 2024, källa: NASDAQ Commodities

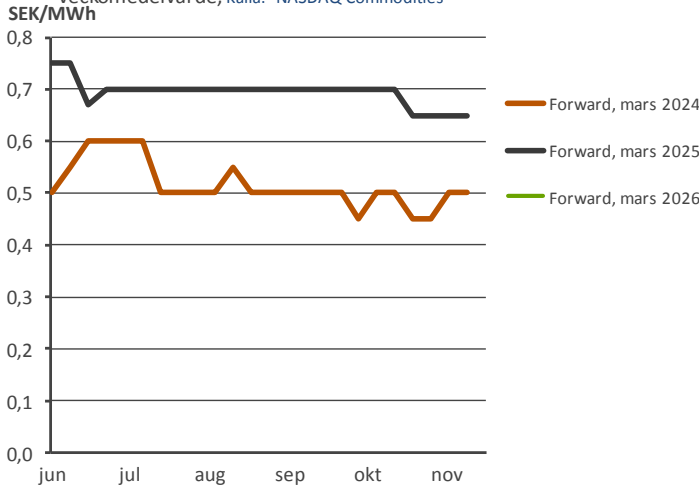


NASDAQ Commodities handel med CO2 utsläppsrätter källa: NASDAQ Commodities



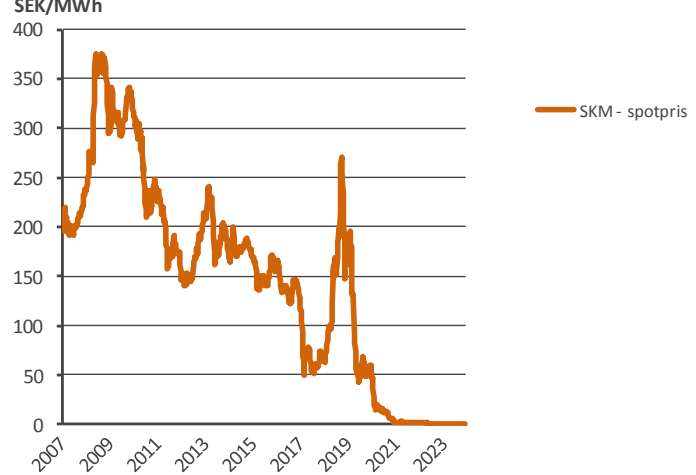
Elcertifikatspris vid forwardhandel

Veckomedelvärde, Källa: NASDAQ Commodities



SKM elcertifikatspris vid spothandel

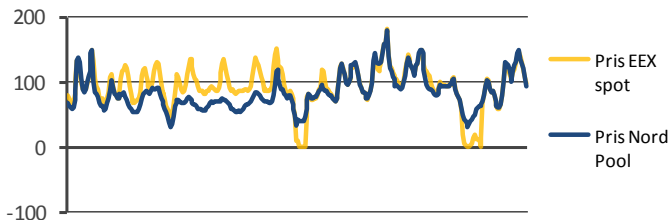
Veckomedelvärde, Källa: SKM – Svensk Kraftmäklare och Nasdaq



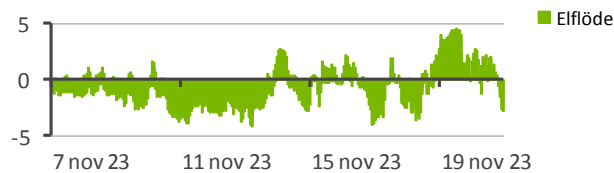
EEX och Nord Pool systempris samt det nordiska

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

Pris, EUR/MWh



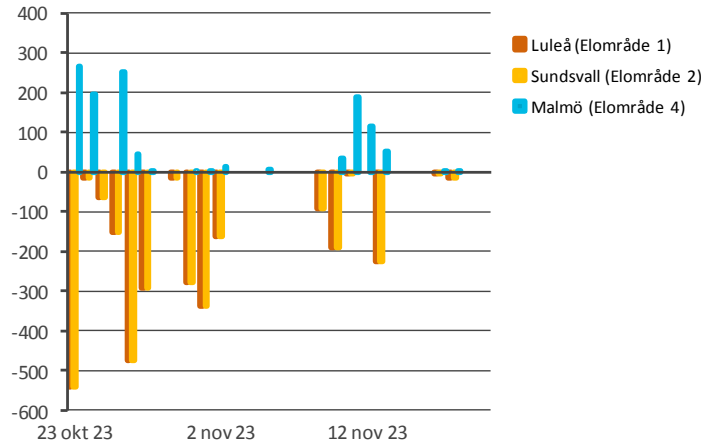
GWh/h



Områdespriser avvikelse jämfört med

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

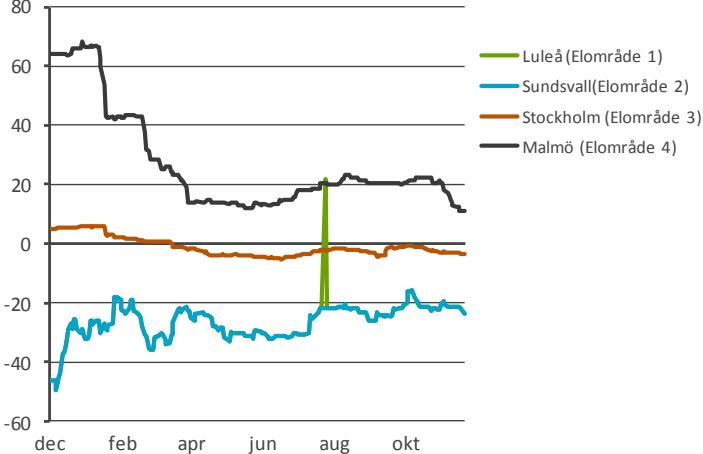
SEK/MWh



NASDAQ, svenska EPAD-kontrakt år 2024

i förhållande till systempris källa: NASDAQ Commodities

EUR/MWh



Områdespriser avvikelse jämfört med

Nord Pool systempris, dygnsmedelvärde, källa: Nord Pool

EUR/MWh

