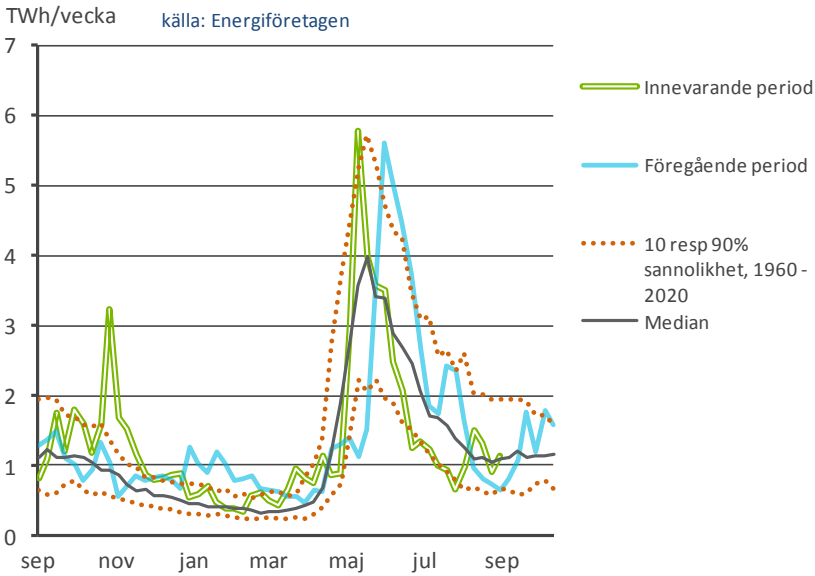
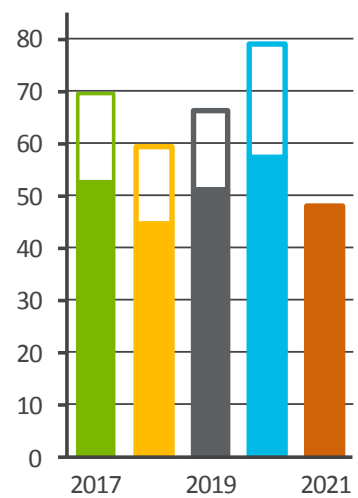


Tillrinningsenergi per vecka



Akkumulerad tillrinningsenergi



□ Helårsvärde
■ Årsvärde t.o.m. ve 36

Beräknad tillrinningsenergi för vecka 2021-36 blev 1 147 GWh, vilket är 105 % av medianvärdet under perioden 1960-2020.

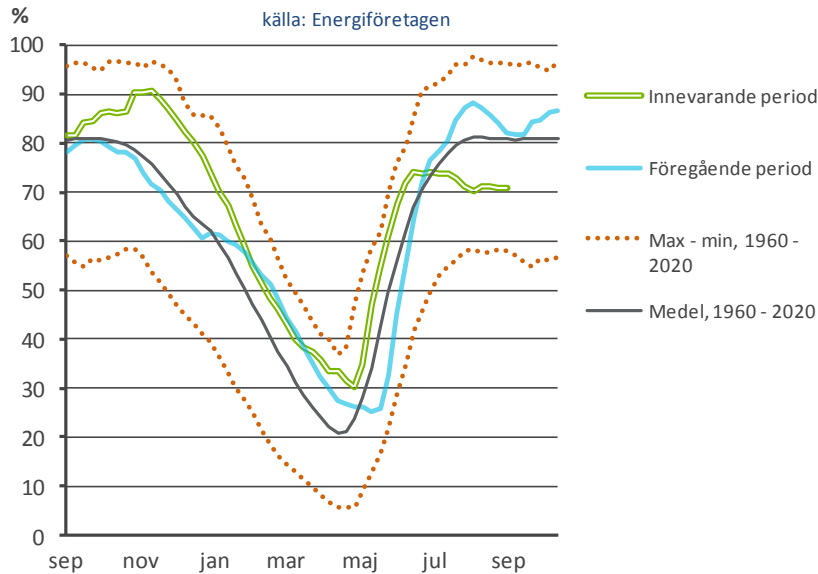
Det totala magasinets energiinnehåll är beräknat till 23 837 GWh denna vecka.

Magasinsändring under veckan från 70,9 % till 70,9 % (vid veckans slut).

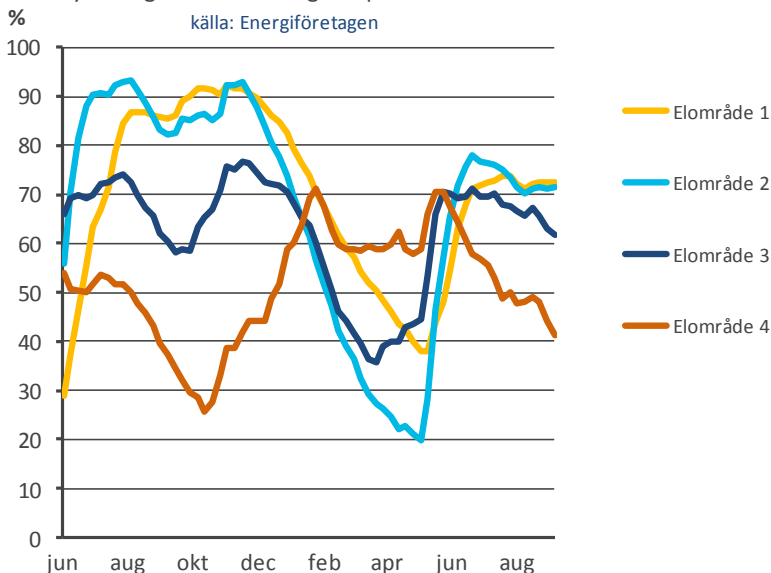
Medelvärdet för magasin-fyllnaden under perioden 1960-2020 är 80,8 %.

Elområde	Procent	GWh
SE1	72,5	10 744
SE2	71,5	11 201
SE3	61,7	1 799
SE4	41,4	93

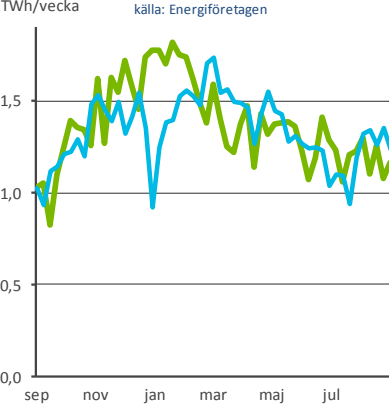
Fyllnadsgrad i svenska vattenmagasin (100%= 33,6 TWh)



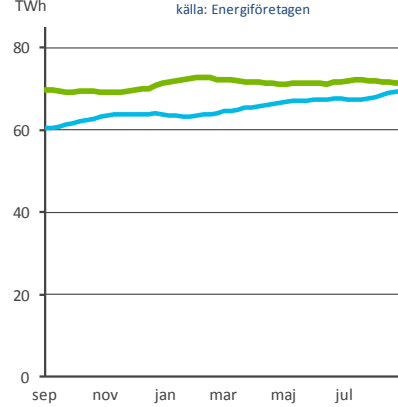
Fyllnadsgrad i vattenmagasin per elområde



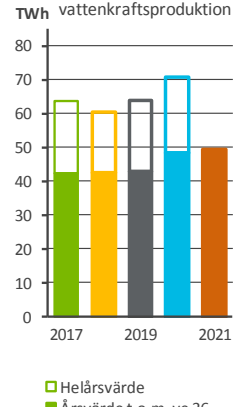
Vattenkraftsproduktion per vecka



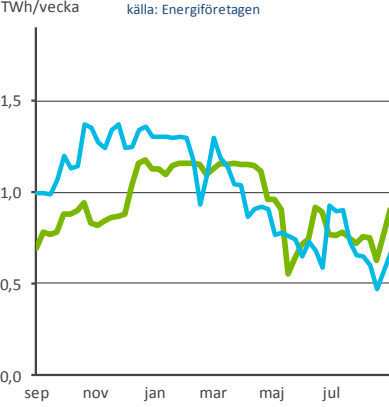
Vattenkraftsproduktion summa 52 veckor



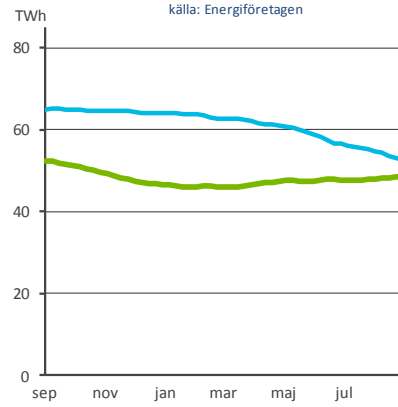
Akkumulerad vattenkraftsproduktion



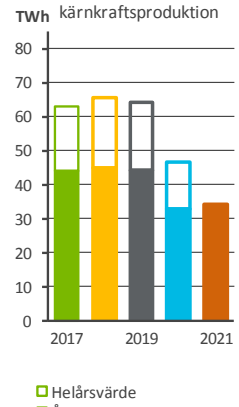
Kärnkraftsproduktion per vecka



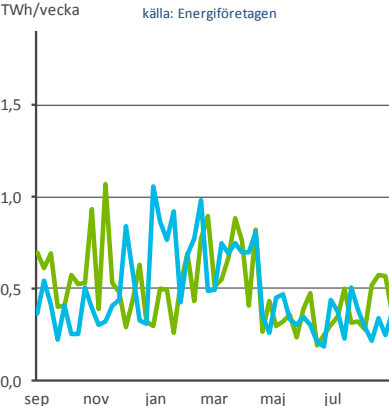
Kärnkraftsproduktion summa 52 veckor



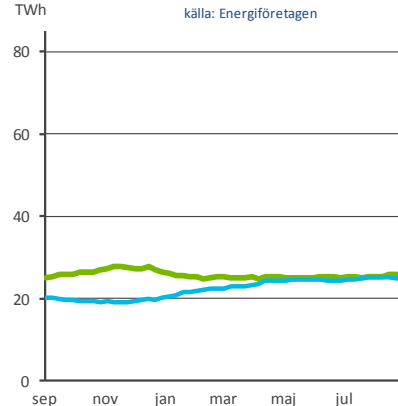
Akkumulerad kärnkraftsproduktion



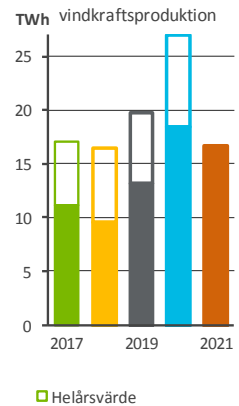
Vindkraftsproduktion per vecka



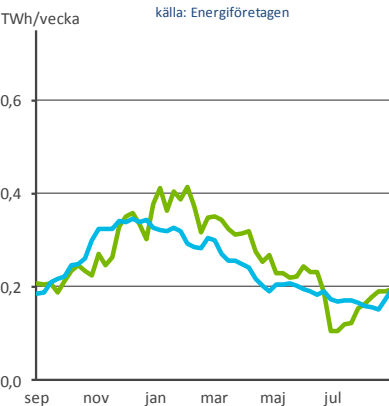
Vindkraftsproduktion summa 52 veckor



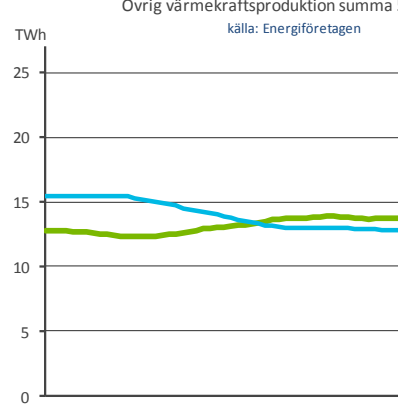
Akkumulerad vindkraftsproduktion



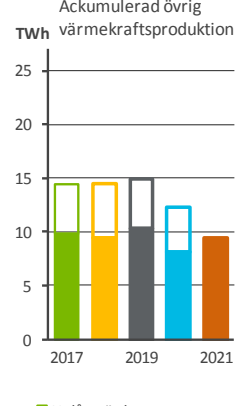
Övrig värmekraftsproduktion per vecka

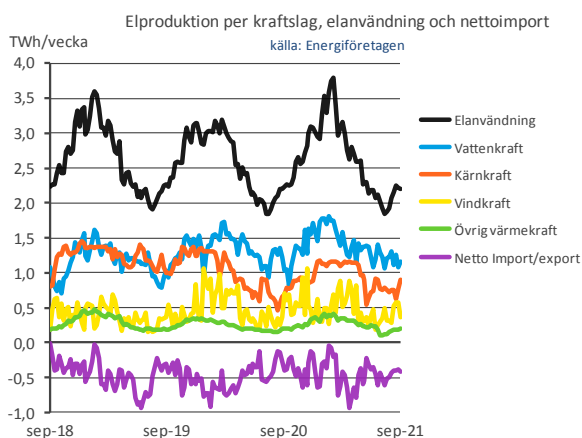
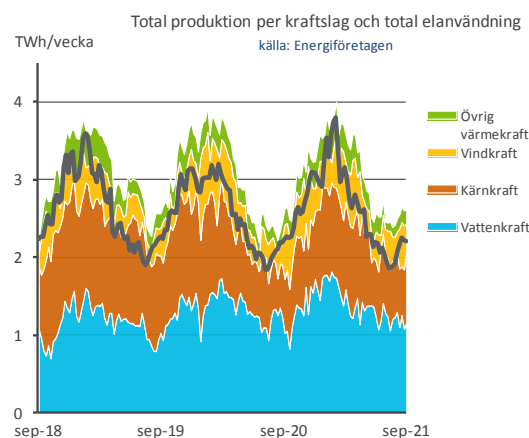
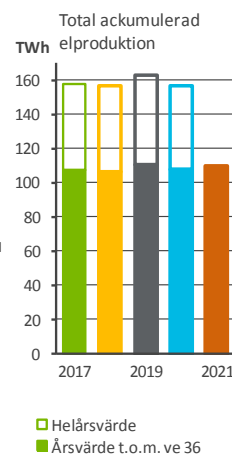
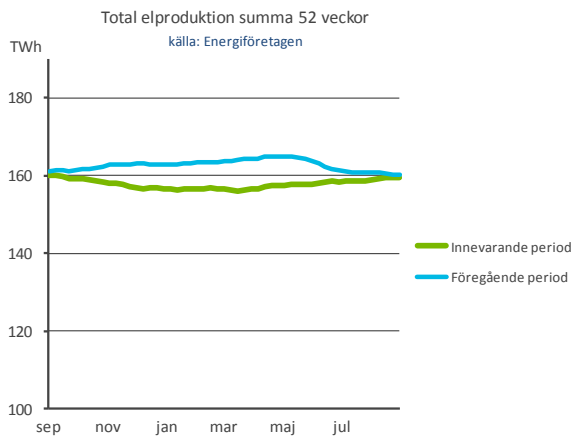
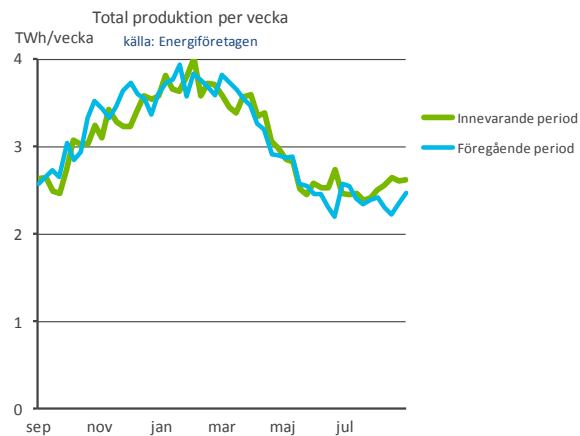


Övrig värmekraftsproduktion summa 52 veckor



Akkumulerad övrig värmekraftsproduktion





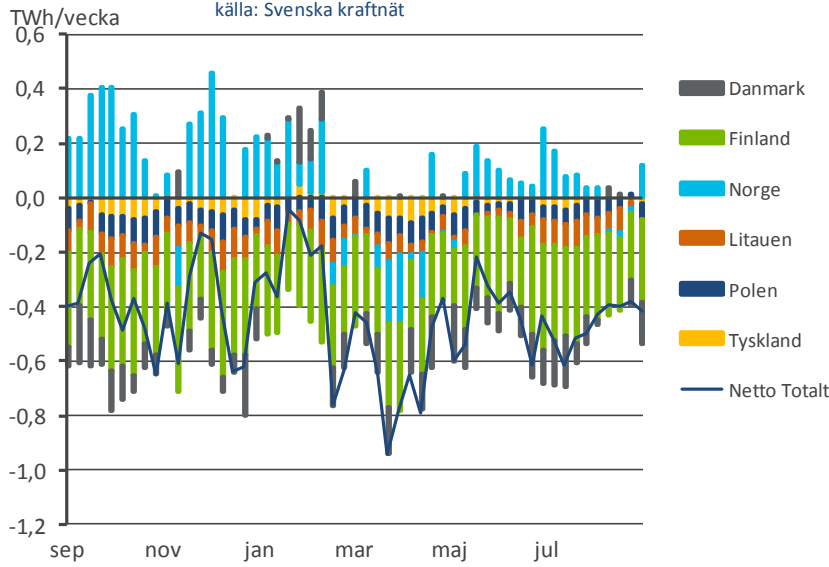
Tabell 1
Sverige

	Vattenkraft	Vindkraft	Kärnkraft	Övrig värmekraft	Total produktion	
2019-35	939	341	1 086	199	2 565	GWh
2019-36	1 026	362	994	186	2 568	GWh
2020-35	1 353	245	566	173	2 336	GWh
2020-36	1 233	371	664	195	2 464	GWh
2021-35	1 078	570	764	191	2 602	GWh
2021-36	1 165 (-6%)	361 (-3%)	902 (36%)	194 (-1%)	2 622 (6%)	GWh
<i>Siffror inom parantes är innevarande år i förhållande till föregående år</i>						
Ack ¹ t.o.m.2019-36	42,9	13,18	44,5	10,4	111,0	TWh
Ack t.o.m.2020-36	48,6	18,45	33,0	8,2	108,3	TWh
Ack t.o.m.2021-36	49,6 (2%)	16,74 (-9%)	34,2 (4%)	9,5 (16%)	110,0 (2%)	TWh
¹ Ackumulerat summavärde från årets början						
Summa 52 ² veckor t.o.m. 2019-36	60,6	20,11	65,0	15,4	161,1	TWh
Summa 52 veckor t.o.m. 2020-36	69,7	24,97	52,7	12,8	160,1	TWh
Summa 52 veckor t.o.m. 2021-36	71,7 (3%)	25,56 (2%)	48,6 (-8%)	13,7 (7%)	159,5 (-0%)	TWh

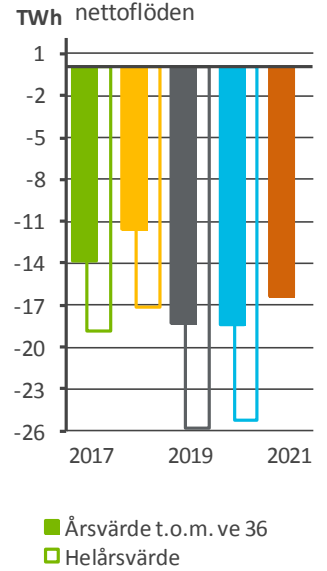
² Rullande årsvärde summa av 52 veckor

Netto kraftflöden till och från Sverige

källa: Svenska kraftnät

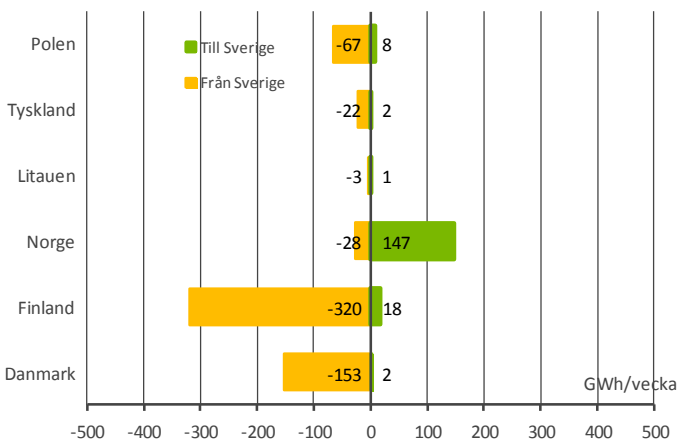


Totala ackumulerade nettoflöden



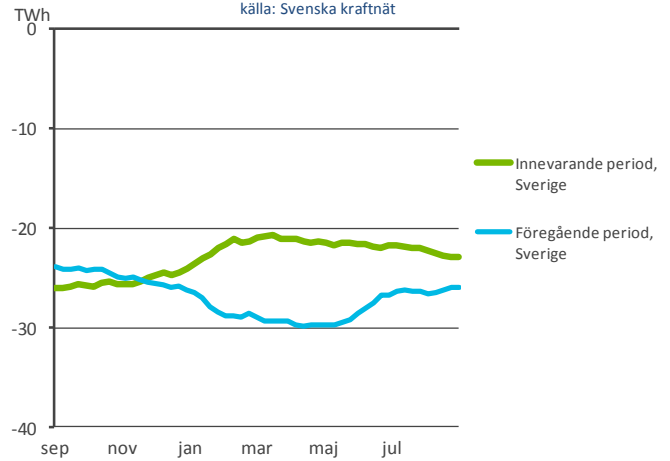
Kraftflöden till och från Sverige

källa: Svenska kraftnät

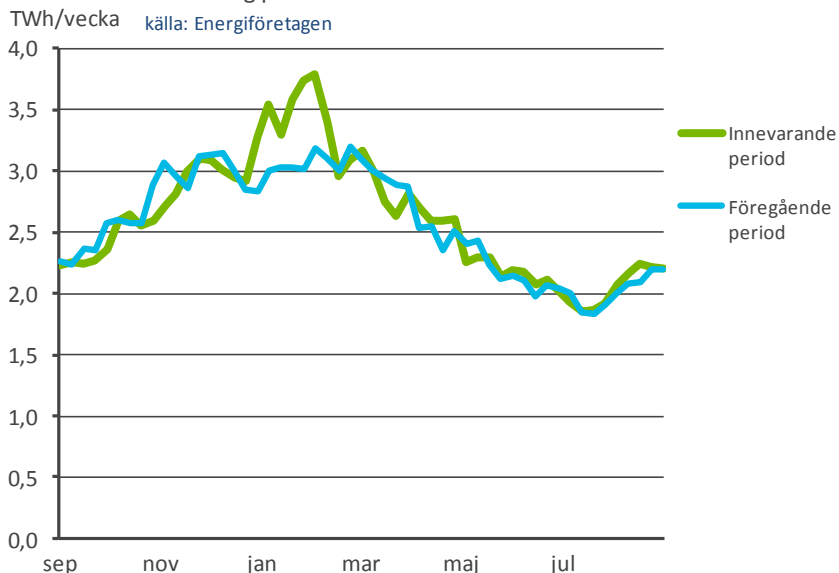


Netto kraftflöden till och från Sverige

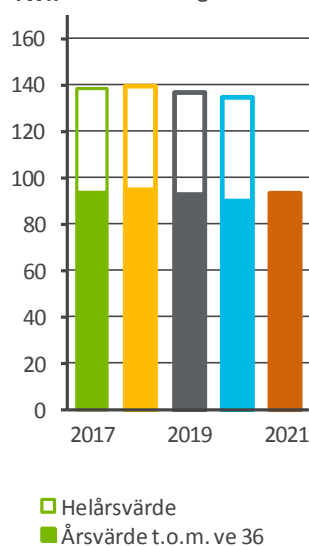
källa: Svenska kraftnät



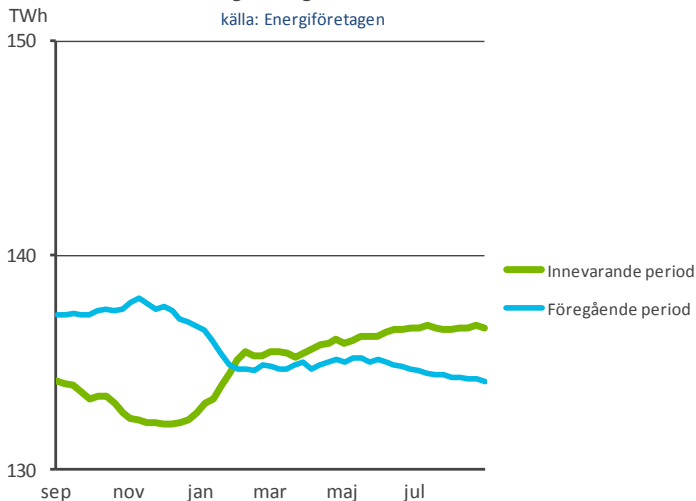
Elanvändning per vecka



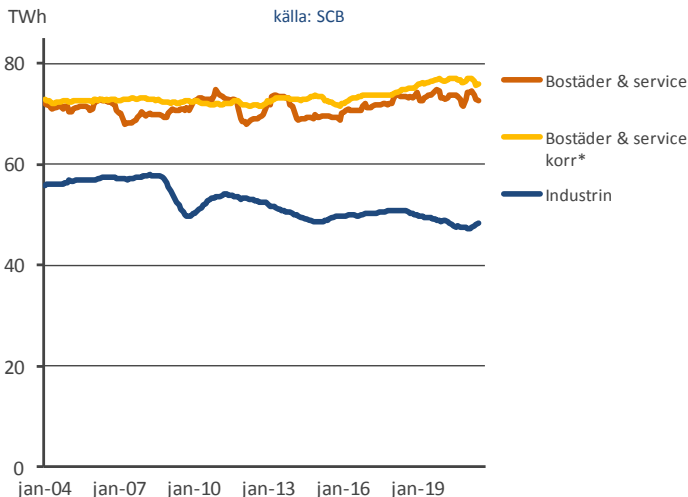
Total ackumulerad elanvändning



Elanvändning i Sverige summa 52 veckor



Elanvändning rullande tolv månadersvärde



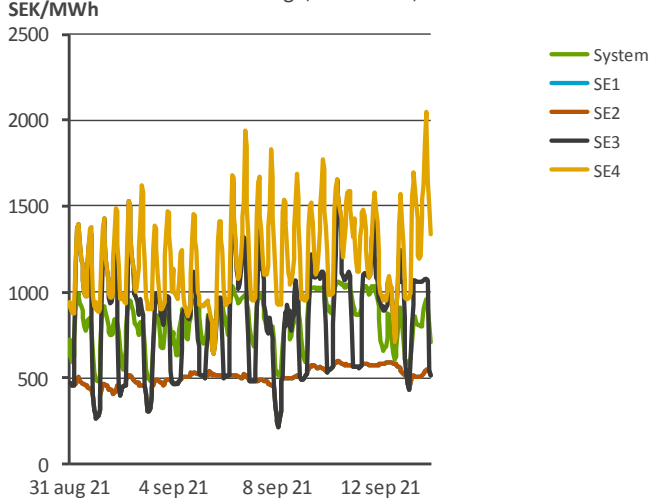
* temperaturkorrigerad elanvändning

Tabell 2
Sverige

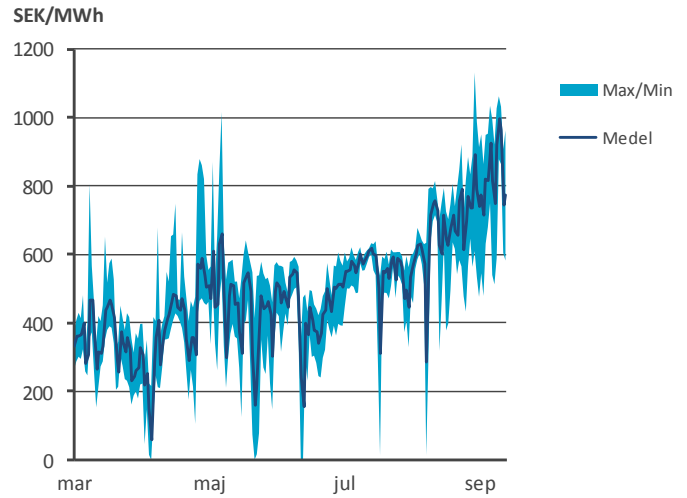
	Total	Netto import/export	Elanvändning		
			Utfall	Temp. Korr.	
2019-35	2 565	-323	2 242	2 426	GWh
2019-36	2 568	-305	2 263	2 311	GWh
2020-35	2 336	-140	2 196	2 171	GWh
2020-36	2 464	-265	2 199	2 259	GWh
2021-35	2 602	-381	2 221	2 222	GWh
2021-36	2 622 (6%)	-415 (56%)	2 207 (0%)	2 422 (7%)	GWh
<i>Siffror inom parantes är innevarande år i förhållande till föregående år</i>					
Ack ¹ t.o.m.2019-36	111,0	-18,4	92,6	97,1	TWh
Ack t.o.m.2020-36	108,3	-18,5	89,8	95,9	TWh
Ack t.o.m.2021-36	110,0 (2%)	-16,5 (-11%)	93,5 (4%)	96,4 (1%)	TWh
¹ Ackumulerat summanvärde från årets början					
Summa 52 ² veckor t.o.m. 2019-36	161,1	-23,9	137,2	143,3	TWh
Summa 52 veckor t.o.m. 2020-36	160,1	-26,0	134,1	141,4	TWh
Summa 52 veckor t.o.m. 2021-36	159,5 (-0%)	-22,9 (-12%)	136,6 (2%)	143,3 (1%)	TWh

² Rullande årsvärde summa av 52 veckor

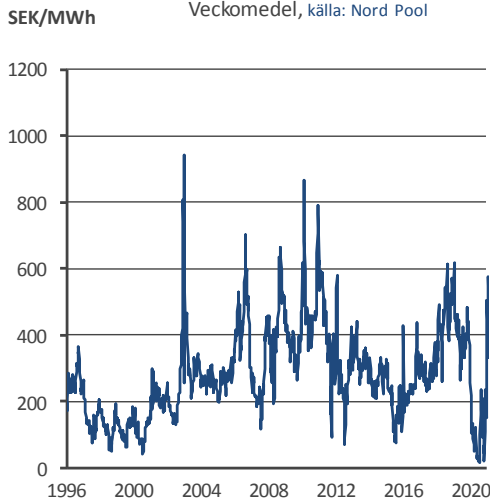
Elpris Nord Pool, Systempris och Områdespriser för elområde Sverige, timvärden, källa: Nord Pool



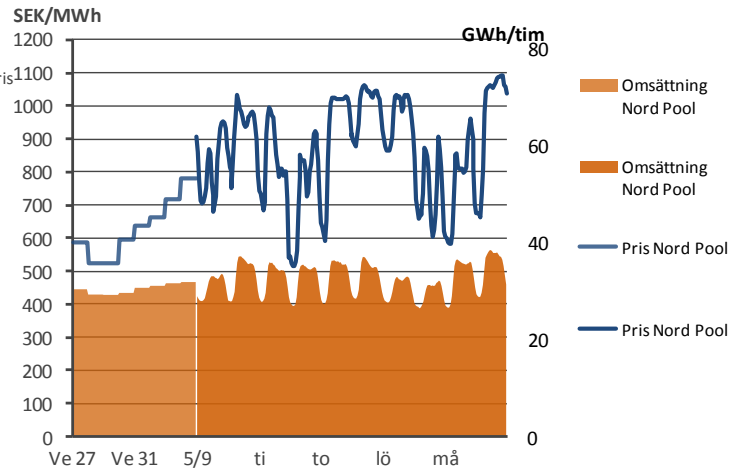
Elpris Nord Pool för spothandel Dygnsmedel, samt max - min intervall, källa: Nord Pool



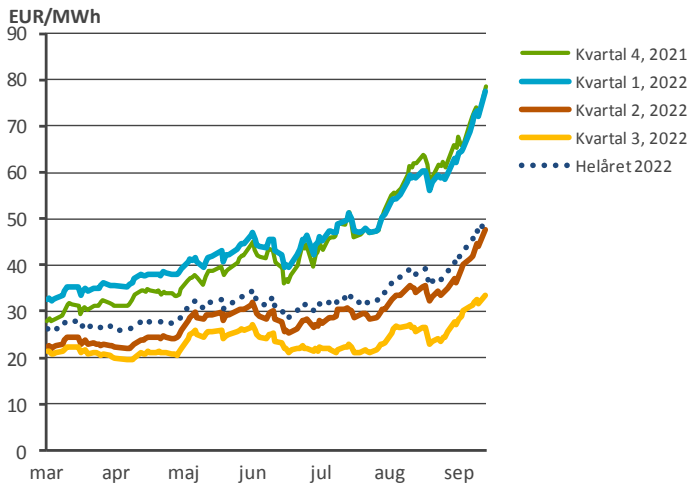
Elpris Nord Pool för spothandel Veckomedel, källa: Nord Pool



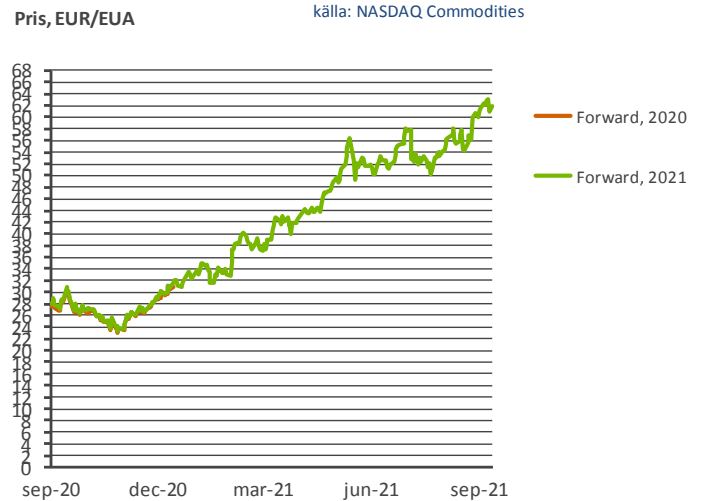
Nord Pool, priser och omsättning tidigare veckomedelvärden samt senaste timvärden, källa: Nord Pool



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

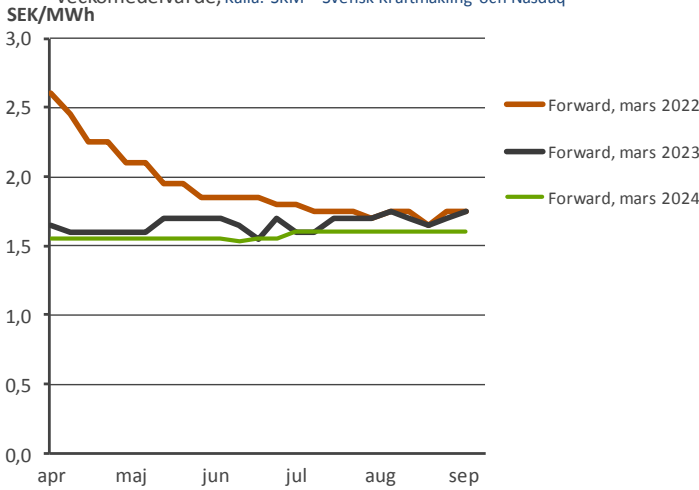


NASDAQ Commodities handel med CO2 utsläppsrätter källa: NASDAQ Commodities



SKM elcertifikatspris vid forwardhandel

Veckomedelvärde, Källa: SKM – Svensk Kraftmäklare och Nasdaq

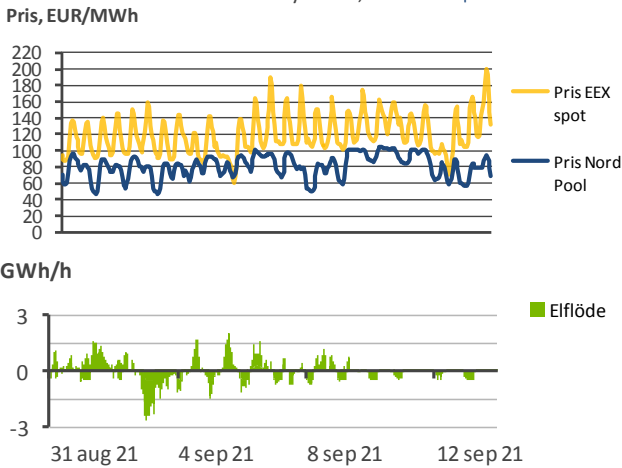


SKM elcertifikatspris vid spothandel

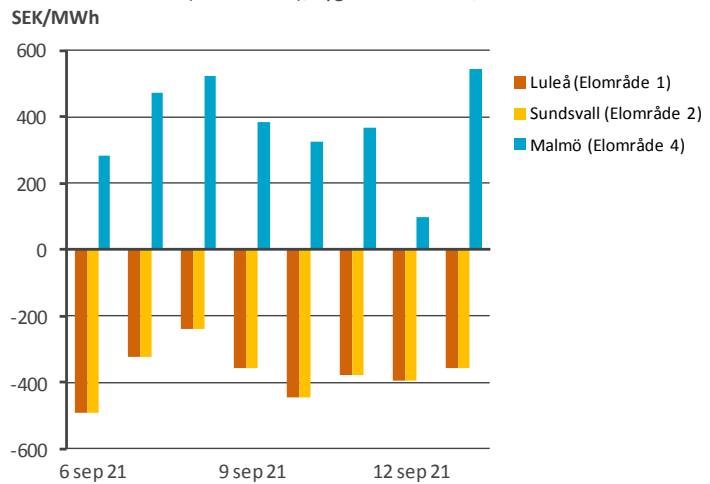
Veckomedelvärde, Källa: SKM – Svensk Kraftmäklare och Nasdaq



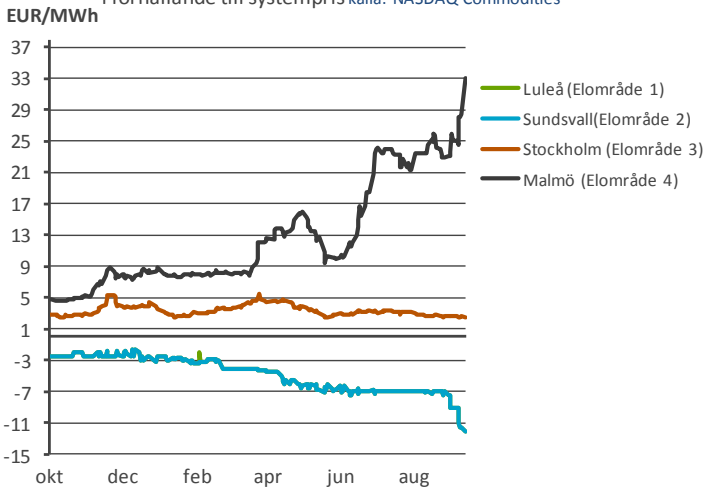
EEX och Nord Pool systempris samt det nordiska elflödet till och från Tyskland, källa: EPEX Spot och Nord Pool



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

