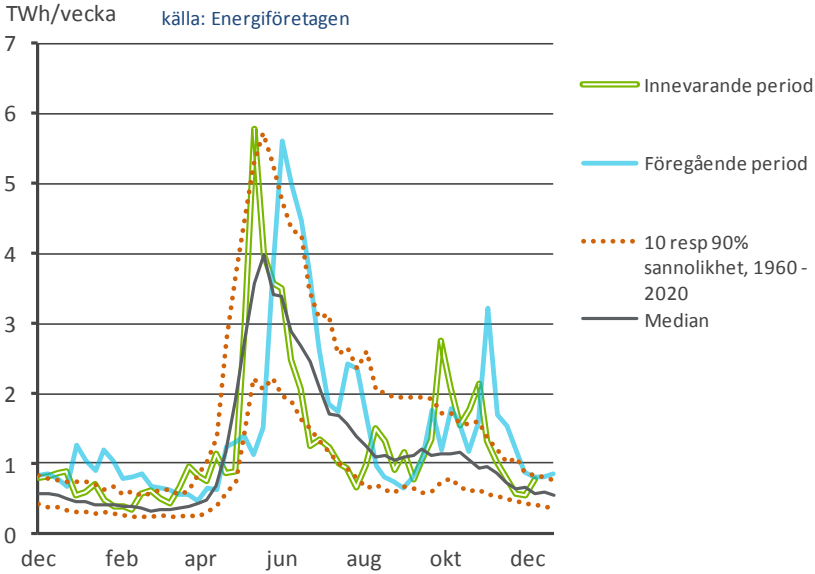
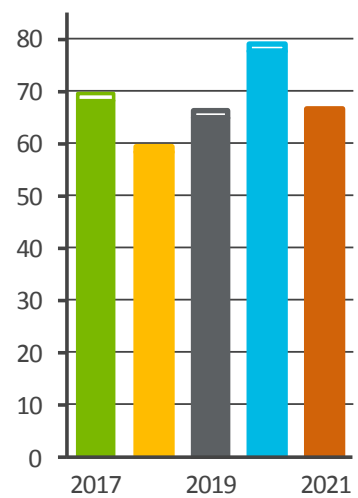


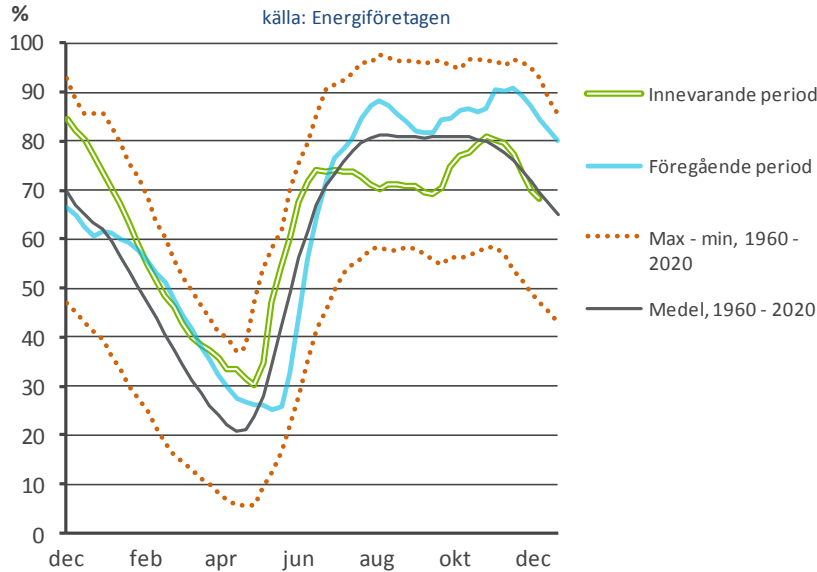
Tillrinningsenergi per vecka



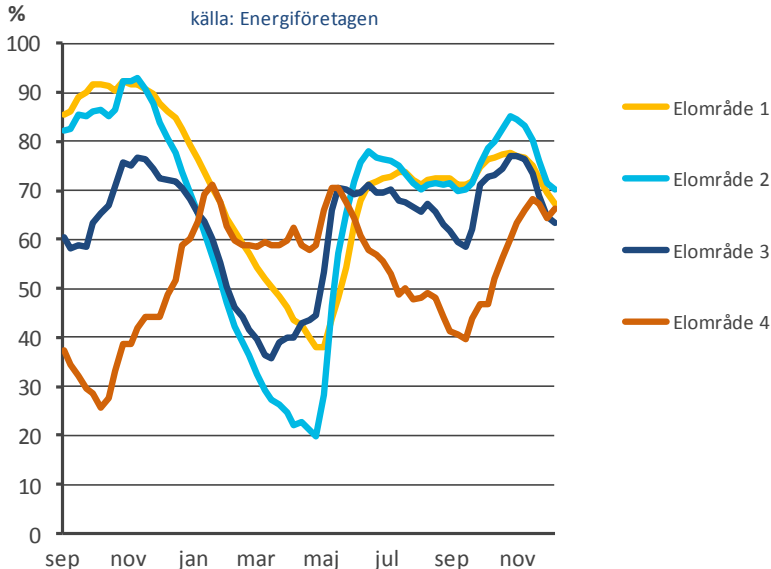
Akkumulerad tillrinningsenergi



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



Fyllnadsgrad i vattenmagasin per elområde



Beräknad tillrinningsenergi för vecka 2021-50 blev **761 GWh**, vilket är **133 %** av medianvärdet under perioden 1960-2020.

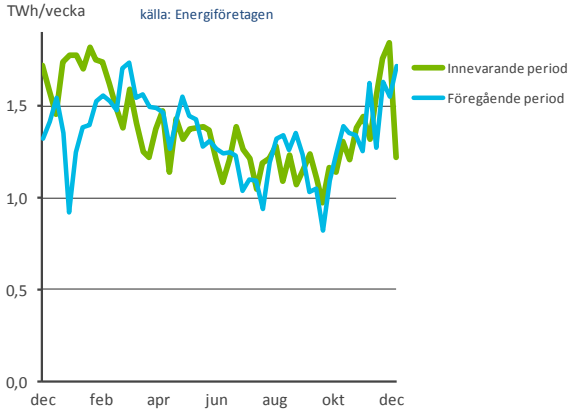
Det totala magasinets energiinnehåll är beräknat till **22 975 GWh** denna vecka.

Magasinsändring under veckan från **69,9 %** till **68,3 %** (vid veckans slut).

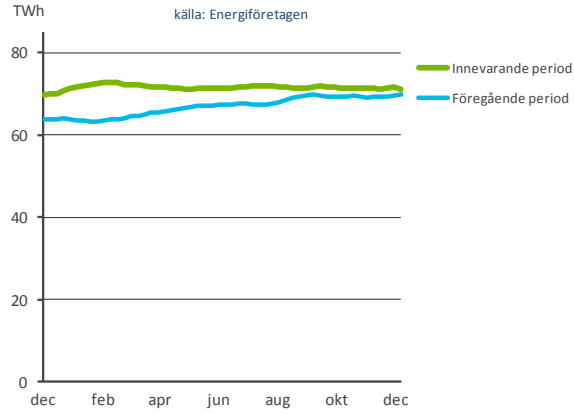
Medelvärdet för magasin-fyllnaden under perioden 1960-2020 är **69,6 %**.

Elområde	Procent	GWh
SE1	67,3	9 973
SE2	70,2	11 008
SE3	63,3	1 845
SE4	66,4	149

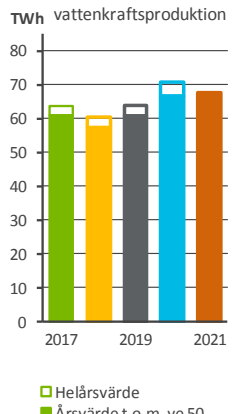
Vattenkraftsproduktion per vecka



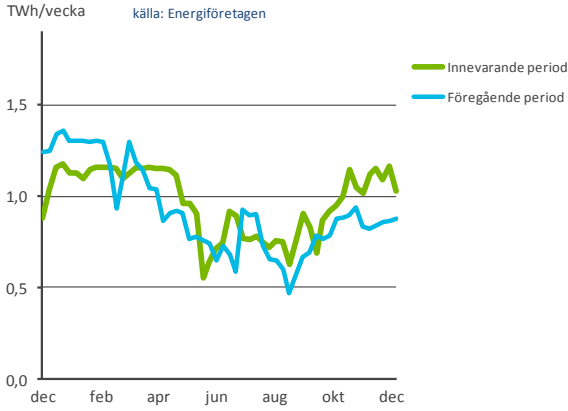
Vattenkraftsproduktion summa 52 veckor



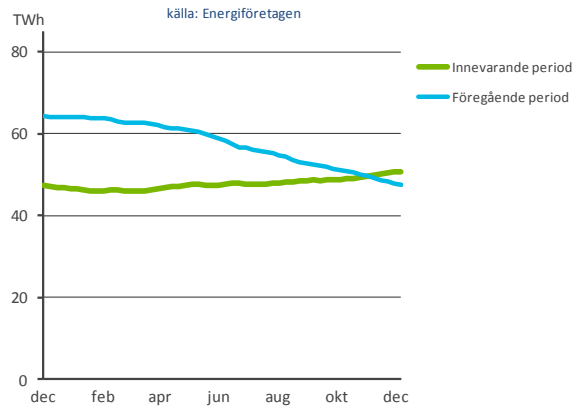
Akkumulerad vattenkraftsproduktion



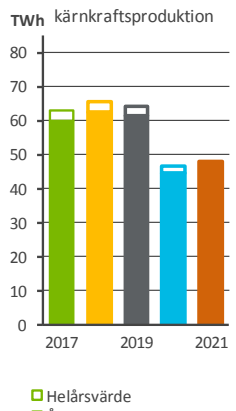
Kärnkraftsproduktion per vecka



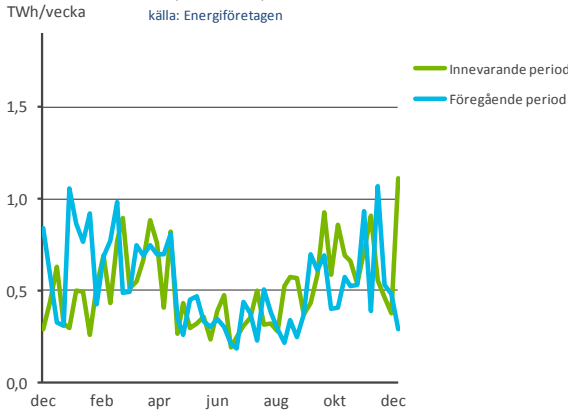
Kärnkraftsproduktion summa 52 veckor



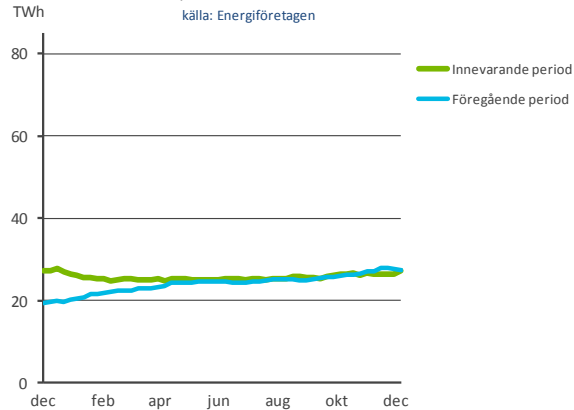
Akkumulerad kärnkraftsproduktion



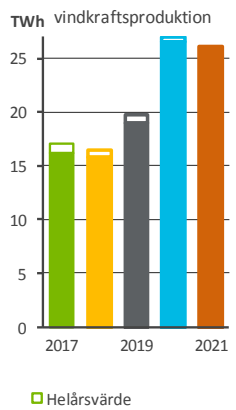
Vindkraftsproduktion per vecka



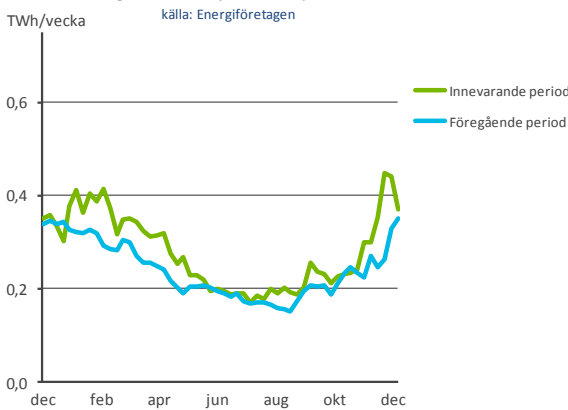
Vindkraftsproduktion summa 52 veckor



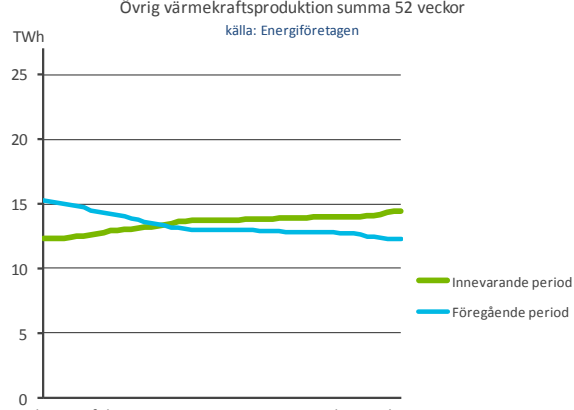
Akkumulerad vindkraftsproduktion



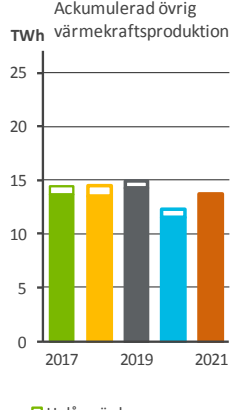
Övrig värmekraftsproduktion per vecka

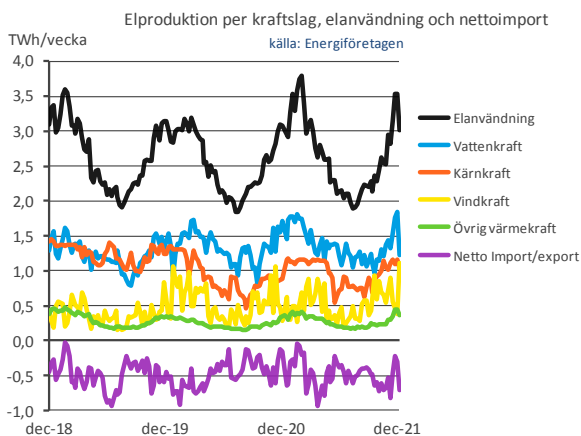
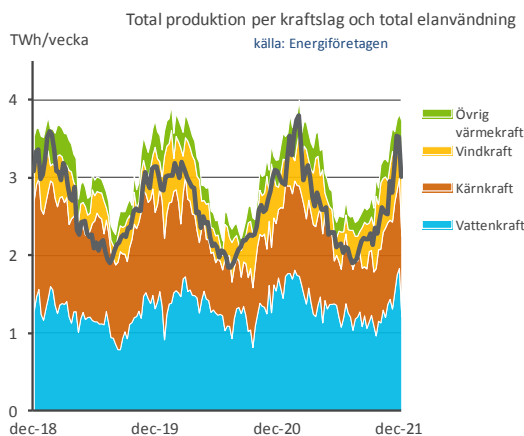
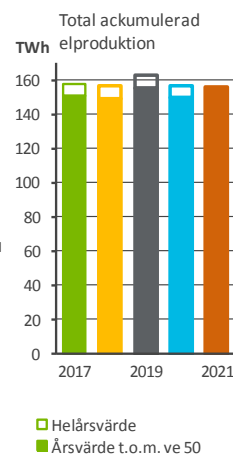
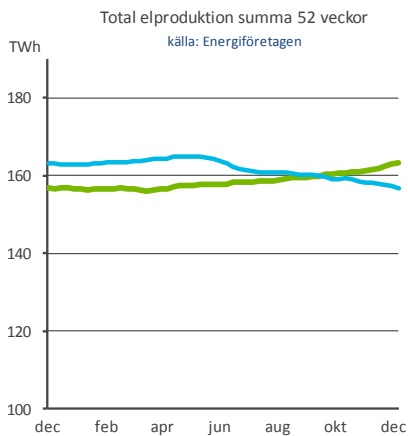
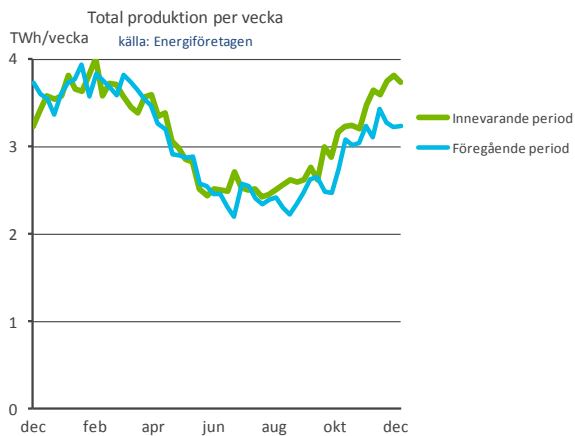


Övrig värmekraftsproduktion summa 52 veckor



Akkumulerad övrig värmekraftsproduktion





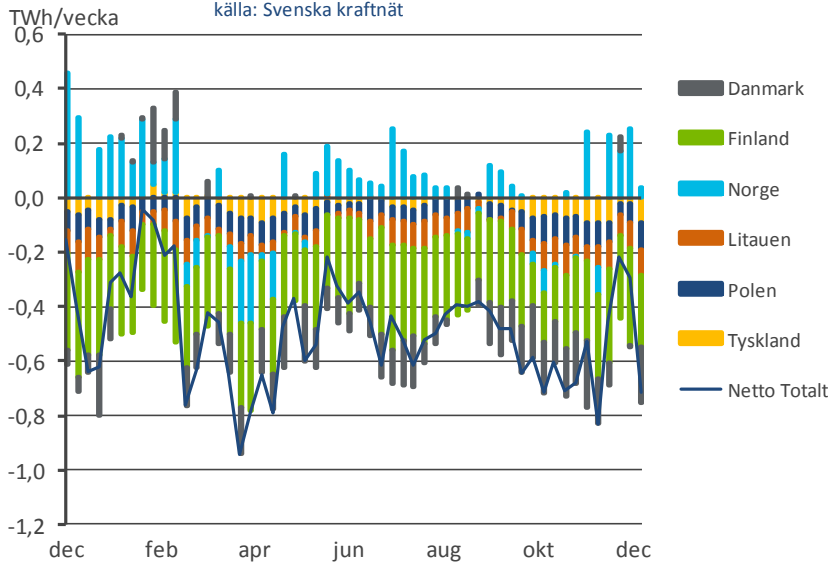
Tabell 1
Sverige

	Vattenkraft	Vindkraft	Kärnkraft	Övrig värmekraft	Total produktion	
2019-49	1 321	838	1 239	339	3 737	GWh
2019-50	1 413	588	1 249	346	3 596	GWh
2020-49	1 549	482	867	330	3 228	GWh
2020-50	1 718	290	877	351	3 236	GWh
2021-49	1 841	376	1 163	441	3 821	GWh
2021-50	1 222 (-29%)	1 111 (282%)	1 030 (17%)	371 (6%)	3 734 (15%)	GWh
<i>Siffror inom parantes är innevarande år i förhållande till föregående år</i>						
Ack ¹ t.o.m.2019-50	61,1	19,06	61,5	14,3	155,9	TWh
Ack t.o.m.2020-50	66,9	26,58	44,7	11,6	149,9	TWh
Ack t.o.m.2021-50	68,0 (2%)	26,18 (-2%)	48,2 (8%)	13,8 (19%)	156,2 (4%)	TWh
¹ Ackumulerat summavärde från årets början						
Summa 52 ² veckor t.o.m. 2019-50	63,9	19,73	64,2	15,2	163,1	TWh
Summa 52 veckor t.o.m. 2020-50	69,8	27,21	47,4	12,3	156,8	TWh
Summa 52 veckor t.o.m. 2021-50	71,2 (2%)	27,13 (-0%)	50,6 (7%)	14,4 (17%)	163,3 (4%)	TWh

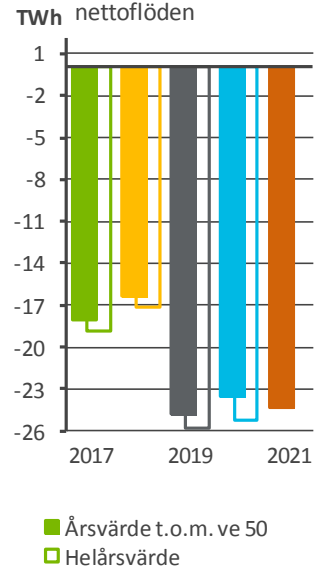
² Rullande årsvärde summa av 52 veckor

Netto kraftflöden till och från Sverige

källa: Svenska kraftnät

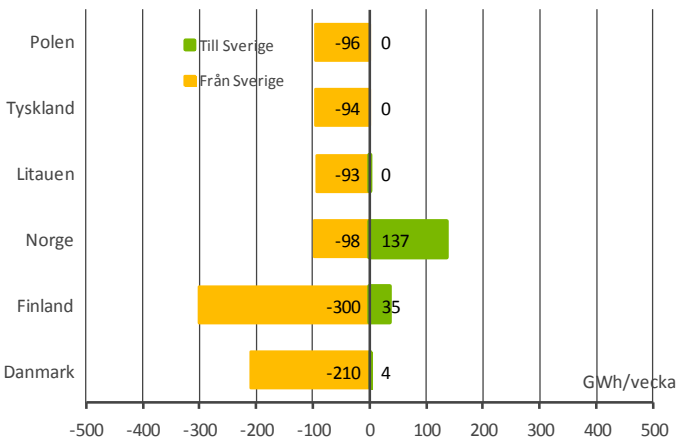


Totala ackumulerade nettoflöden



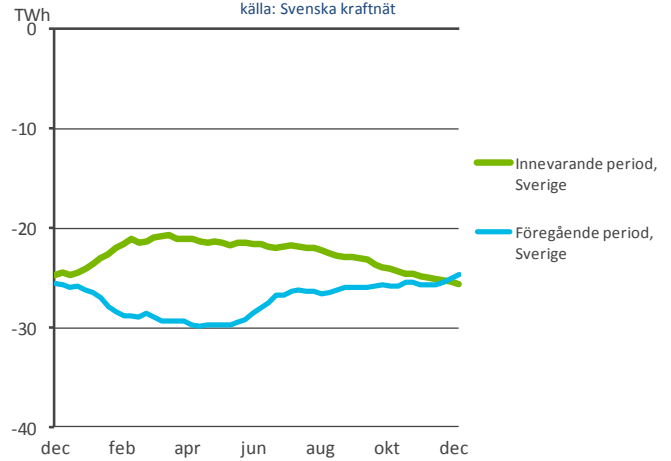
Kraftflöden till och från Sverige

källa: Svenska kraftnät

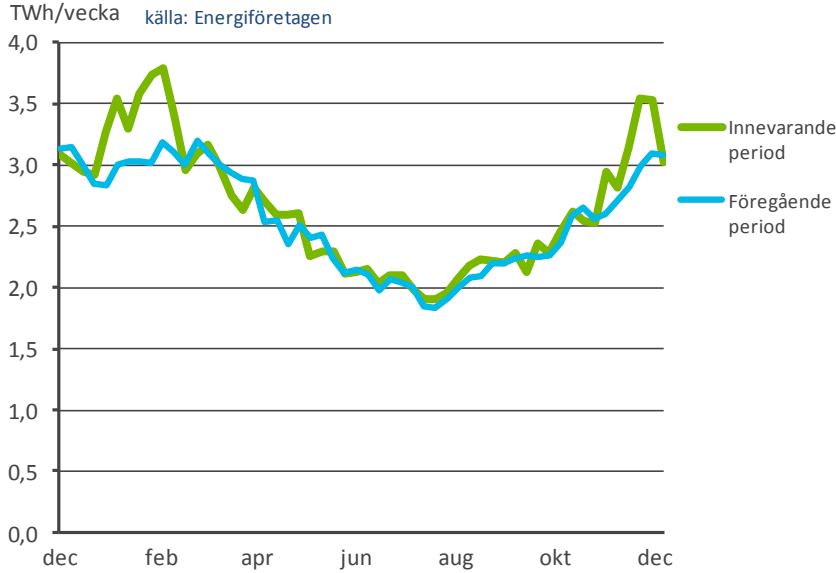


Netto kraftflöden till och från Sverige

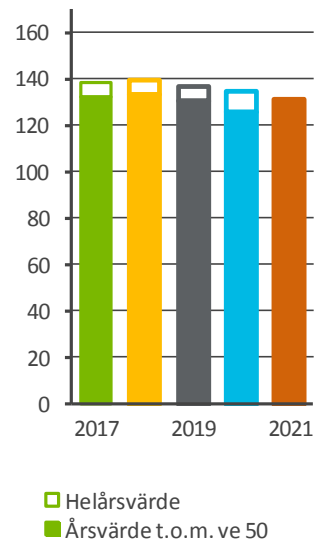
källa: Svenska kraftnät



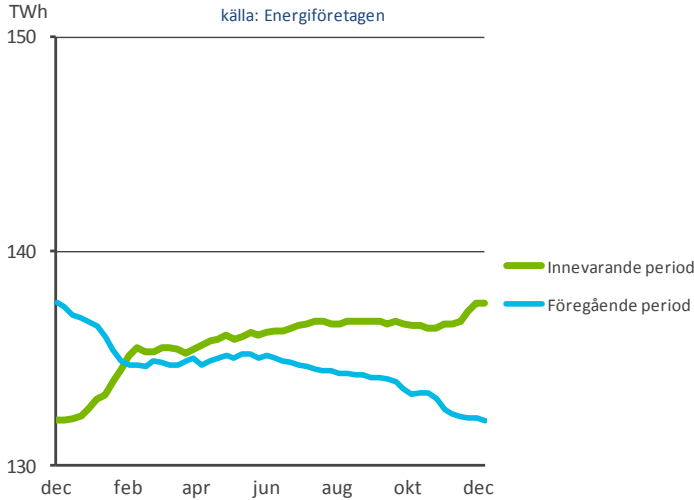
Elanvändning per vecka



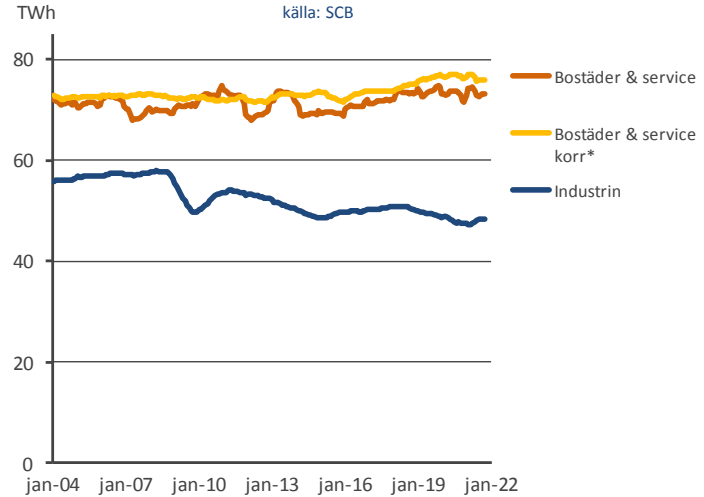
Total ackumulerad elanvändning



Elanvändning i Sverige summa 52 veckor



Elanvändning rullande tolv månadersvärde

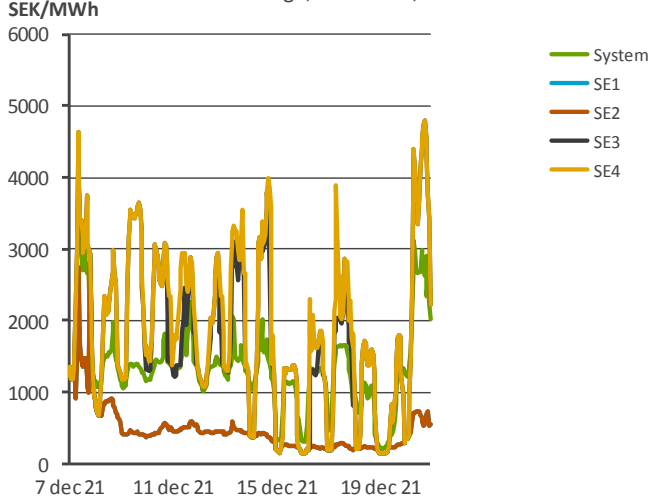


* temperaturkorrigerad elanvändning

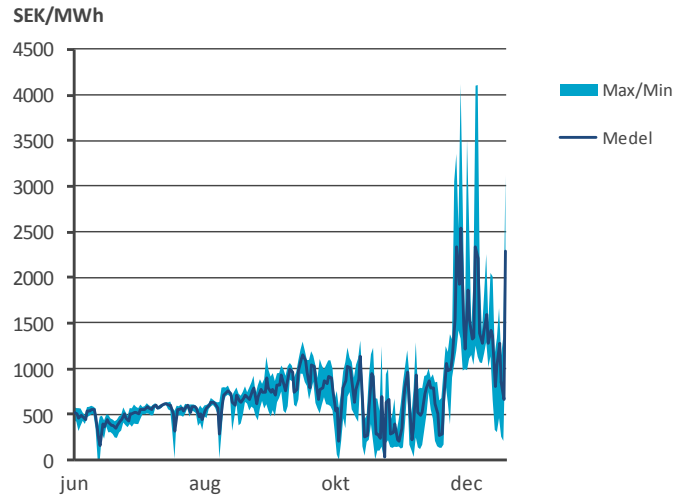
Tabell 2
Sverige

	Total	Netto import/export	Elanvändning		
			Utfall	Temp. Korr.	
2019-49	3 737	-600	3 137	3 362	GWh
2019-50	3 596	-452	3 144	3 397	GWh
2020-49	3 228	-127	3 101	3 315	GWh
2020-50	3 236	-152	3 084	3 367	GWh
2021-49	3 821	-295	3 526	3 373	GWh
2021-50	3 734 (15%)	-715 (369%)	3 019 (-2%)	3 337 (-1%)	GWh
<i>Siffror inom parantes är innevarande år i förhållande till föregående år</i>					
Ack ¹ t.o.m.2019-50	155,9	-24,9	131,0	136,3	TWh
Ack t.o.m.2020-50	149,9	-23,6	126,3	135,1	TWh
Ack t.o.m.2021-50	156,2 (4%)	-24,4 (3%)	131,8 (4%)	135,6 (0%)	TWh
¹ Ackumulerat summanvärde från årets början					
Summa 52 ² veckor t.o.m. 2019-50	163,1	-25,7	137,4	142,8	TWh
Summa 52 veckor t.o.m. 2020-50	156,8	-24,7	132,1	141,5	TWh
Summa 52 veckor t.o.m. 2021-50	163,3 (4%)	-25,7 (4%)	137,6 (4%)	142,0 (0%)	TWh
² Rullande årsvärde summa av 52 veckor					

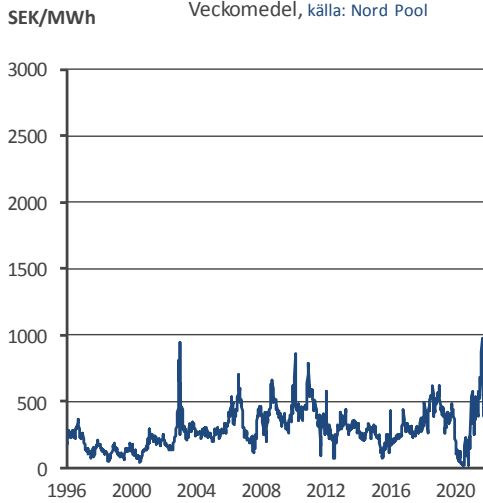
Elpris Nord Pool, Systempris och Områdespriser för elområde Sverige, timvärden, källa: Nord Pool



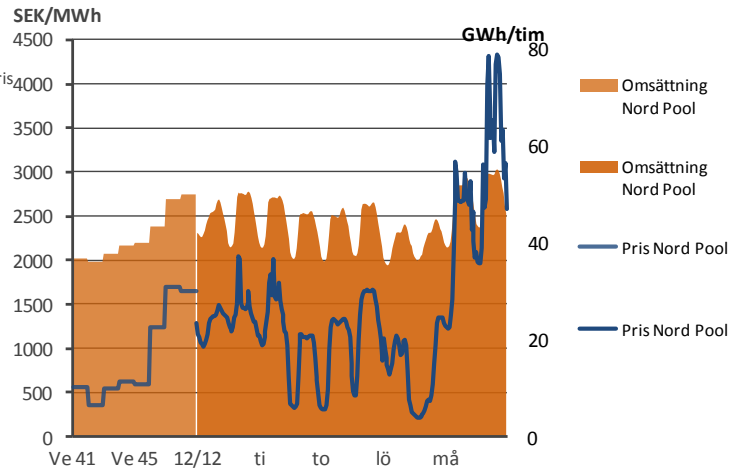
Elpris Nord Pool för spothandel Dagnsmedel, samt max - min intervall, källa: Nord Pool



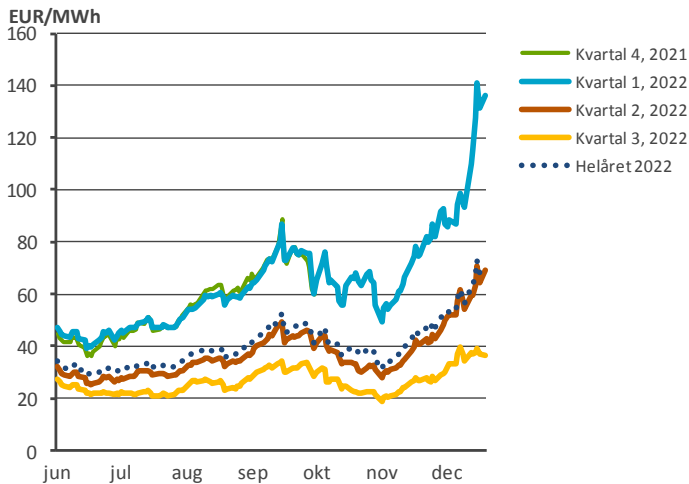
Elpris Nord Pool för spothandel Veckomedel, källa: Nord Pool



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

