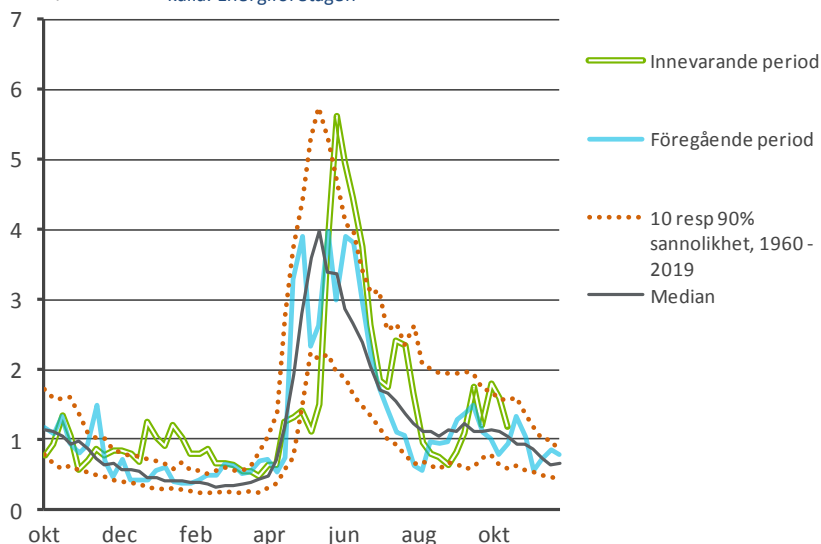
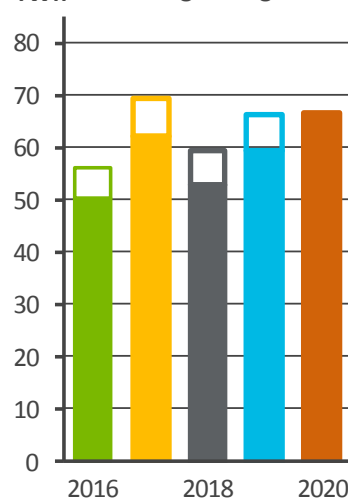


Tillrinningsenergi per vecka

TWh/vecka källa: Energiföretagen



Akkumulerad
tillrinningsenergi



□ Helårsvärde
■ Årsvärde t.o.m. ve 43

Beräknad tillrinningsenergi för vecka 2020-43 blev 1 180 GWh, vilket är 113 % av medianvärdet under perioden 1960-2019.

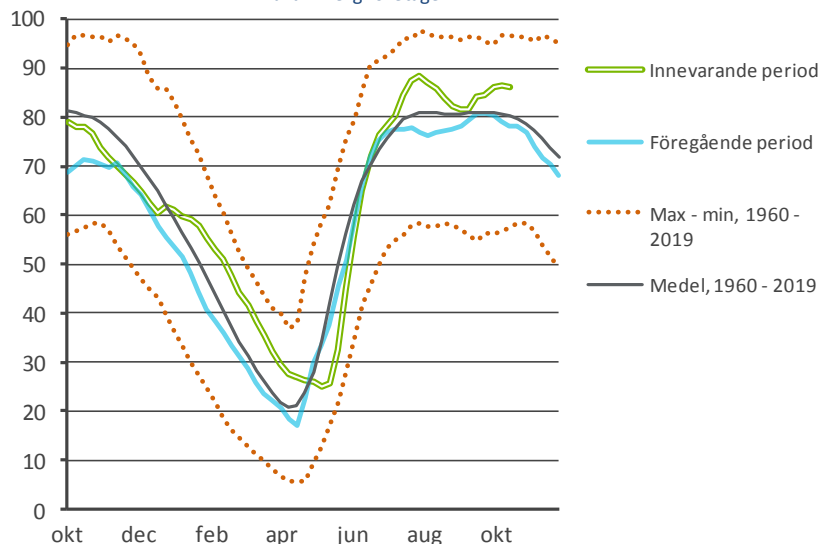
Det totala magasinets energiinnehåll är beräknat till 28 901 GWh denna vecka.

Magasinsändring under veckan från 86,5 % till 86,0 % (vid veckans slut).

Medelvärde för magasin-fyllnaden under perioden 1960-2019 är 80,2 %.

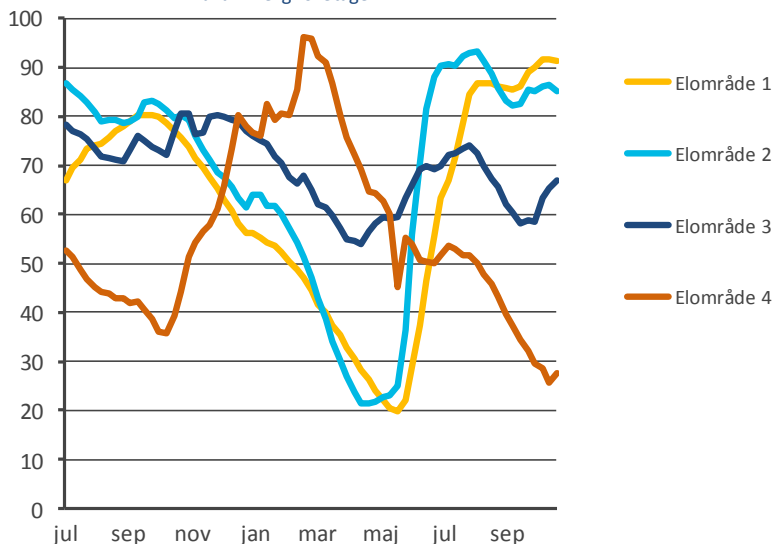
Fyllnadsgrad i svenska vattenmagasin (100%= 33,6 TWh)

källa: Energiföretagen



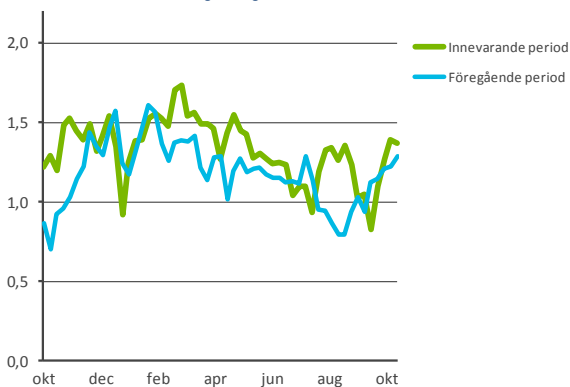
Fyllnadsgrad i vattenmagasin per elområde

källa: Energiföretagen

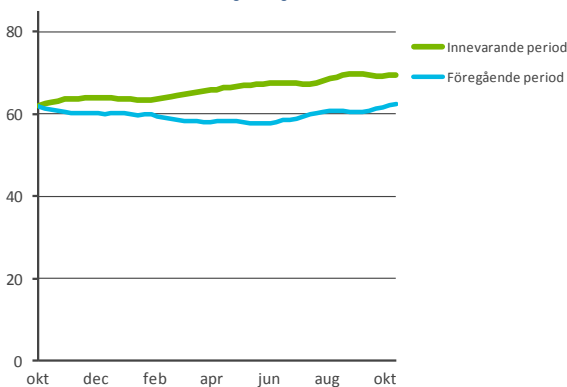


Elområde	Procent	GWh
SE1	91,2	13 507
SE2	85,3	13 378
SE3	67,0	1 954
SE4	27,6	62

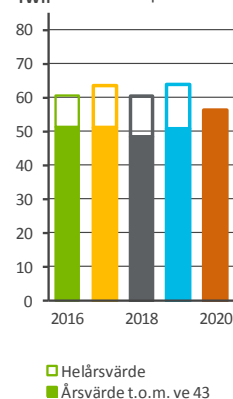
Vattenkraftsproduktion per vecka
källa: Energiföretagen



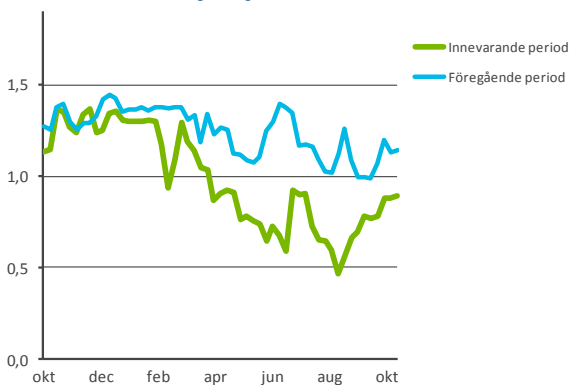
Vattenkraftsproduktion summa 52 veckor
källa: Energiföretagen



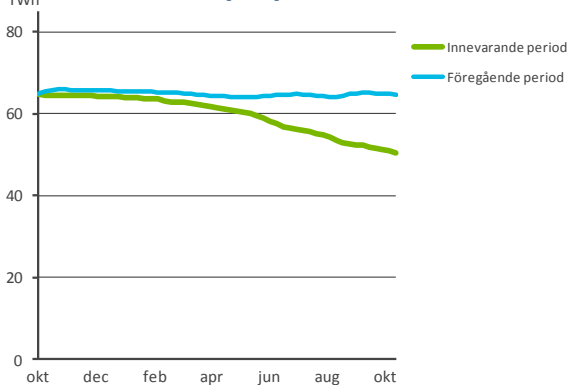
Akkumulerad vattenkraftsproduktion



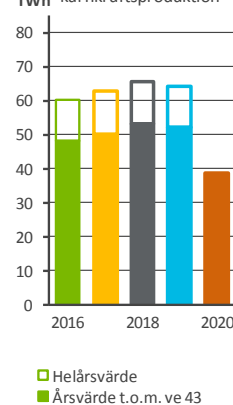
Kärnkraftsproduktion per vecka
källa: Energiföretagen



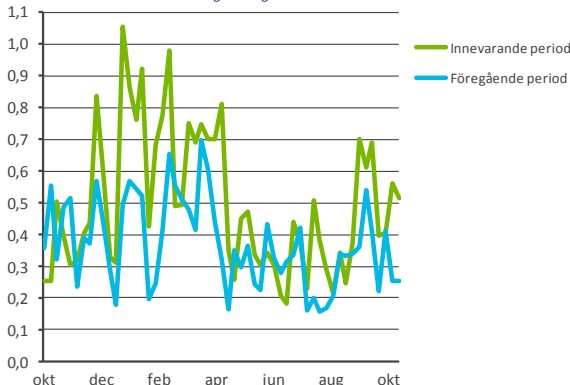
Kärnkraftsproduktion summa 52 veckor
källa: Energiföretagen



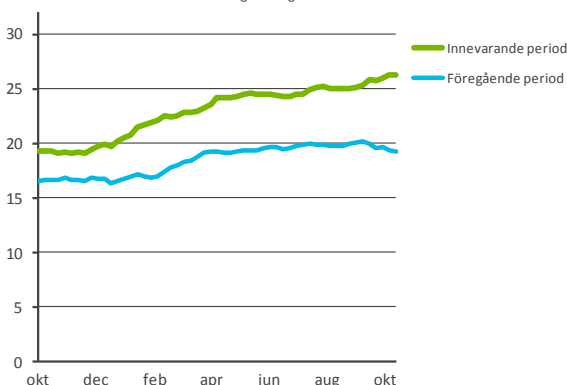
Akkumulerad kärnkraftsproduktion



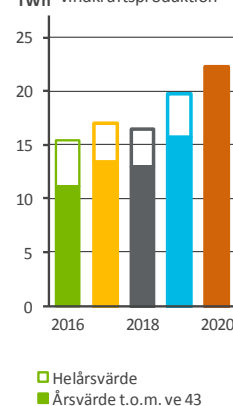
Vindkraftsproduktion per vecka
källa: Energiföretagen



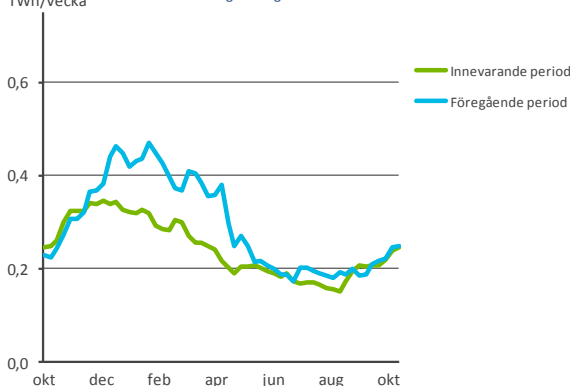
Vindkraftsproduktion summa 52 veckor
källa: Energiföretagen



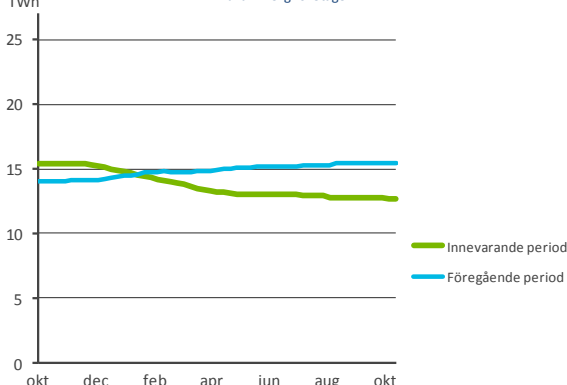
Akkumulerad vindkraftsproduktion



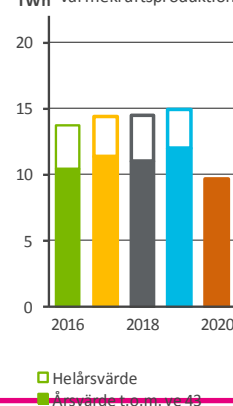
Övrig värmekraftsproduktion per vecka
källa: Energiföretagen

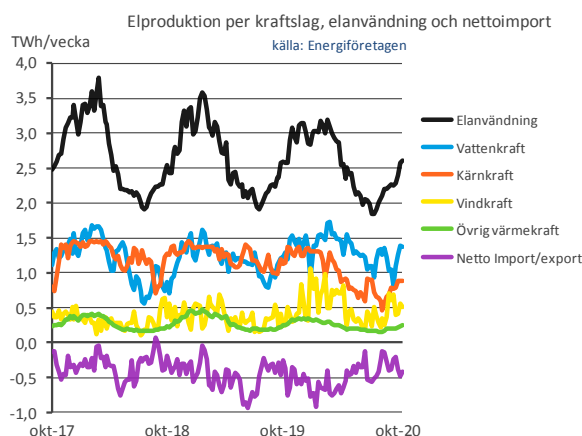
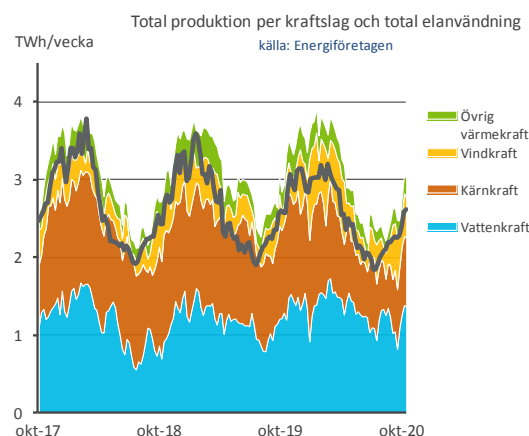
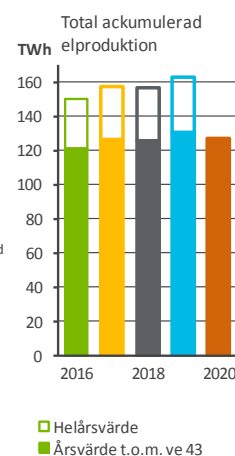
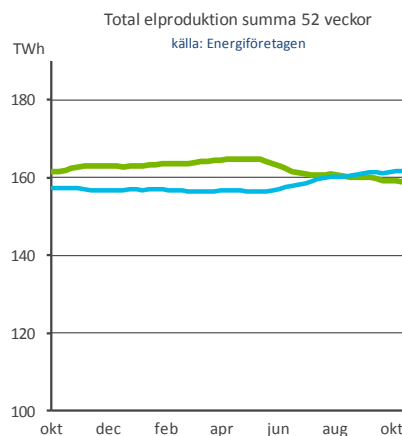
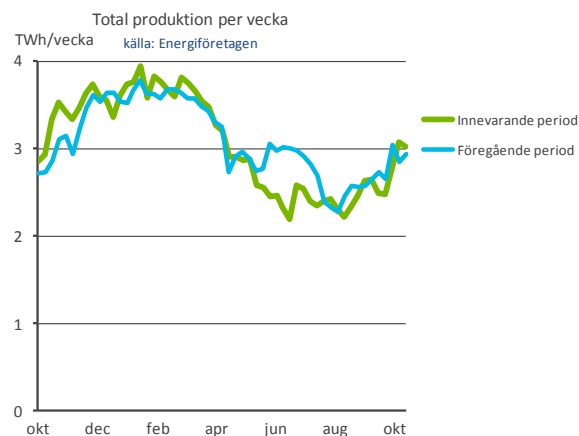


Övrig värmekraftsproduktion summa 52 veckor
källa: Energiföretagen



Akkumulerad övrig värmekraftsproduktion





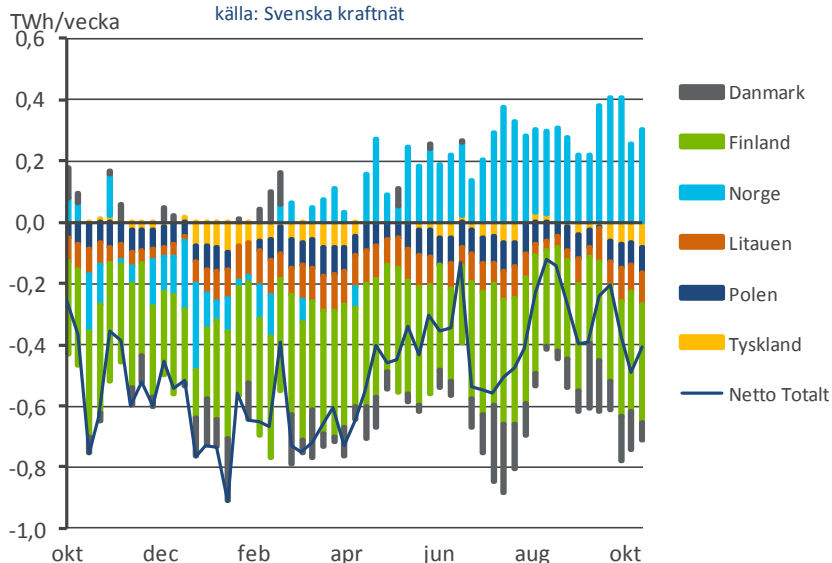
Tabell 1
Sverige

	Vattenkraft	Vindkraft	Kärnkraft	Övrig värmekraft	Total produktion	
2018-42	919	321	1 379	243	2 862	GWh
2018-43	957	485	1 395	274	3 111	GWh
2019-42	1 290	255	1 143	249	2 936	GWh
2019-43	1 199	503	1 370	260	3 331	GWh
2020-42	1 388	561	882	239	3 070	GWh
2020-43	1 368 (14%)	516 (3%)	890 (-35%)	247 (-5%)	3 022 (-9%)	GWh
Siffror inom parantes är innevarande år i förhållande till föregående år						
Ack ¹ t.o.m.2018-43	48,5	13,04	53,5	11,0	126,1	TWh
Ack t.o.m.2019-43	51,0	15,78	52,4	12,0	131,2	TWh
Ack t.o.m.2020-43	56,6 (11%)	22,33 (42%)	38,7 (-26%)	9,7 (-19%)	127,4 (-3%)	TWh
¹ Ackumulerat summanvärde från årets början						
Summa 52 ² veckor t.o.m. 2018-43	60,7	16,66	66,0	14,0	157,4	TWh
Summa 52 veckor t.o.m. 2019-43	62,8	19,25	64,5	15,4	161,9	TWh
Summa 52 veckor t.o.m. 2020-43	69,6 (11%)	26,25 (36%)	50,5 (-22%)	12,7 (-18%)	159,0 (-2%)	TWh

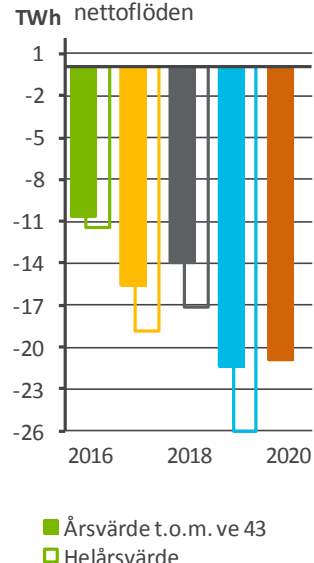
² Rullande årsvärde summa av 52 veckor

Netto kraftflöden till och från Sverige

källa: Svenska kraftnät

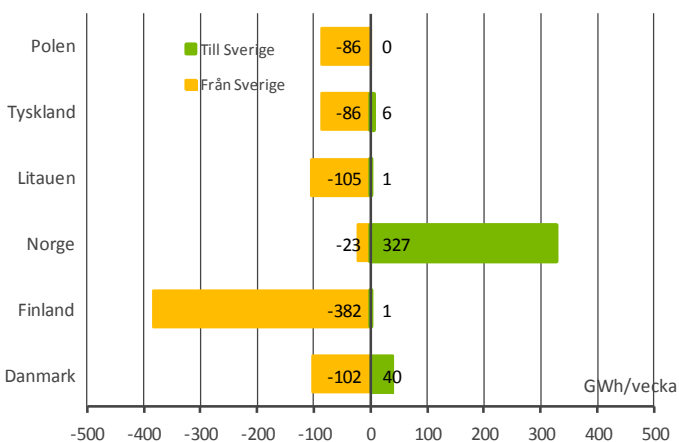


Totala ackumulerade nettoflöden



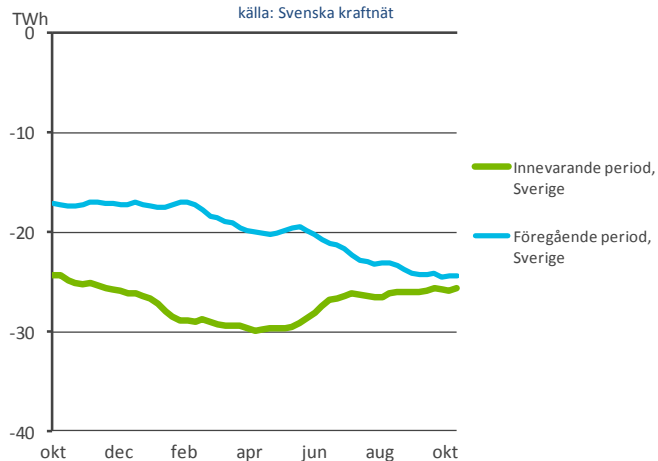
Kraftflöden till och från Sverige

källa: Svenska kraftnät

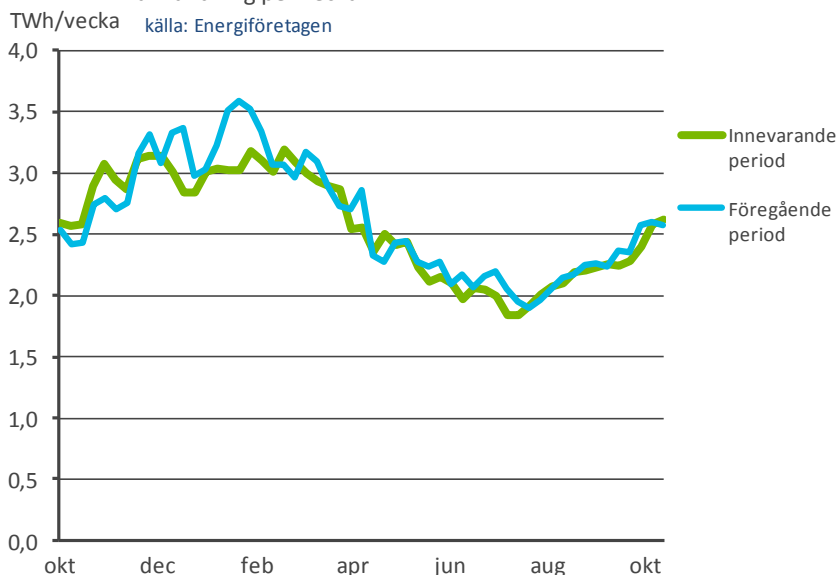


Netto kraftflöden till och från Sverige

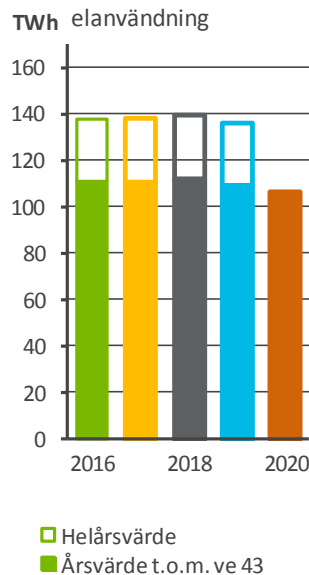
källa: Svenska kraftnät



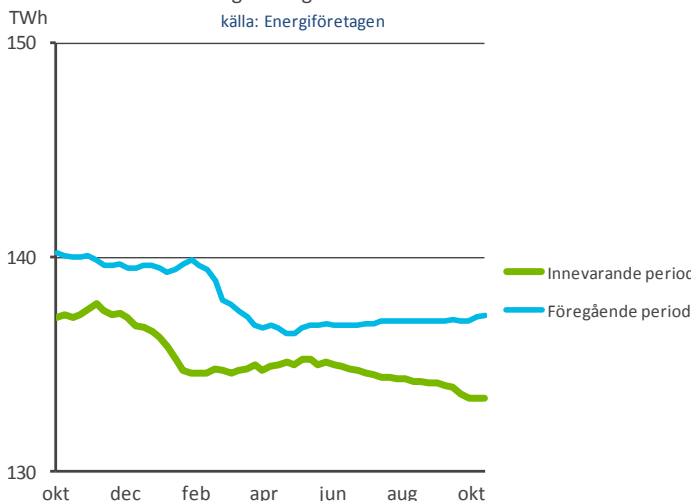
Elanvändning per vecka



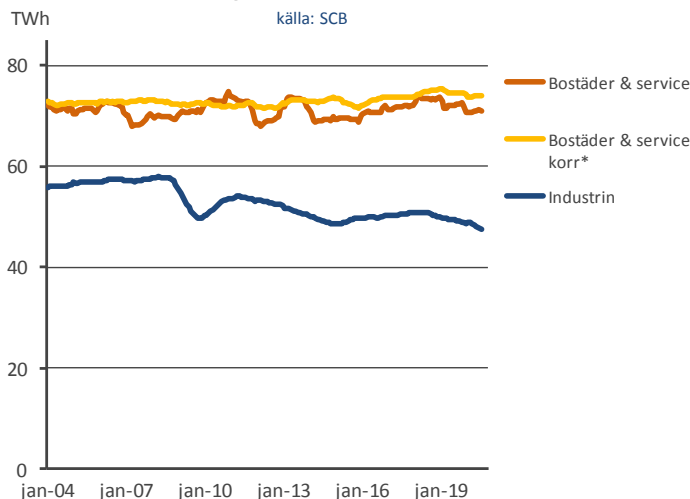
Total ackumulerad elanvändning



Elanvändning i Sverige summa 52 veckor



Elanvändning rullande tolv månaders värde



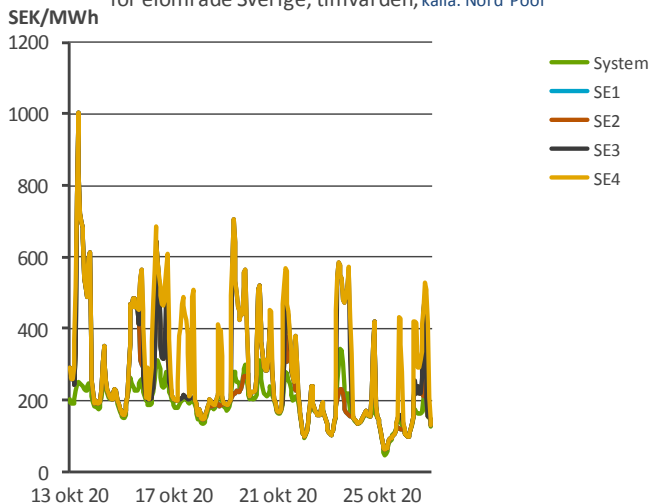
* temperaturkorrigerad elanvändning

Tabell 2
Sverige

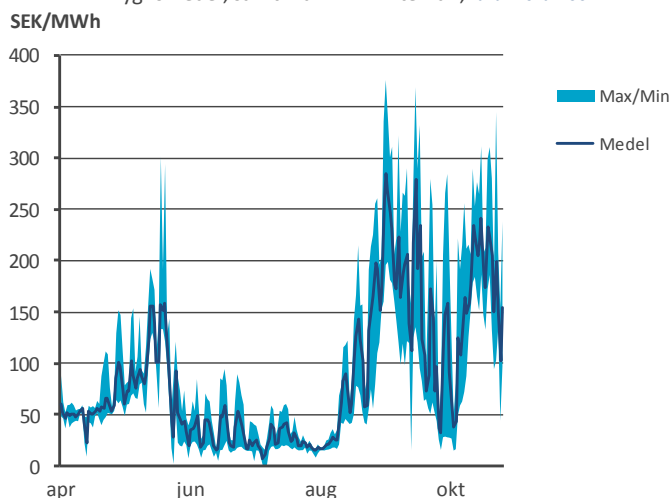
	Total	Netto import/export	Elanvändning		
			Utfall	Temp. Korr.	
2018-42	2 862	-428	2 435	2 578	GWh
2018-43	3 111	-370	2 741	2 651	GWh
2019-42	2 936	-368	2 568	2 668	GWh
2019-43	3 331	-754	2 577	2 738	GWh
2020-42	3 070	-489	2 581	2 531	GWh
2020-43	3 022 (-9%)	-408 (-46%)	2 614 (1%)	2 668 (-3%)	GWh
Siffror inom parantes är innevarande år i förhållande till föregående år					
Ack ¹ t.o.m.2018-43	126,1	-14,0	112,1	116,2	TWh
Ack t.o.m.2019-43	131,2	-21,5	109,7	114,3	TWh
Ack t.o.m.2020-43	127,4 (-3%)	-21,0 (-2%)	106,4 (-3%)	113,3 (-1%)	TWh
¹ Ackumulerat summanvärde från årets början					
Summa 52 ² veckor t.o.m. 2018-43	157,4	-17,4	140,0	144,9	TWh
Summa 52 veckor t.o.m. 2019-43	161,9	-24,8	137,2	142,9	TWh
Summa 52 veckor t.o.m. 2020-43	159,0 (-2%)	-25,6 (3%)	133,4 (-3%)	141,5 (-1%)	TWh

² Rullande årsvärde summa av 52 veckor

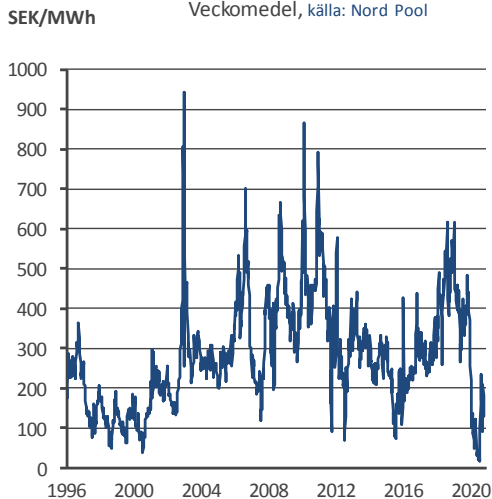
Elpris Nord Pool, Systempris och Områdespriser
för elområde Sverige, timvärden, källa: Nord Pool



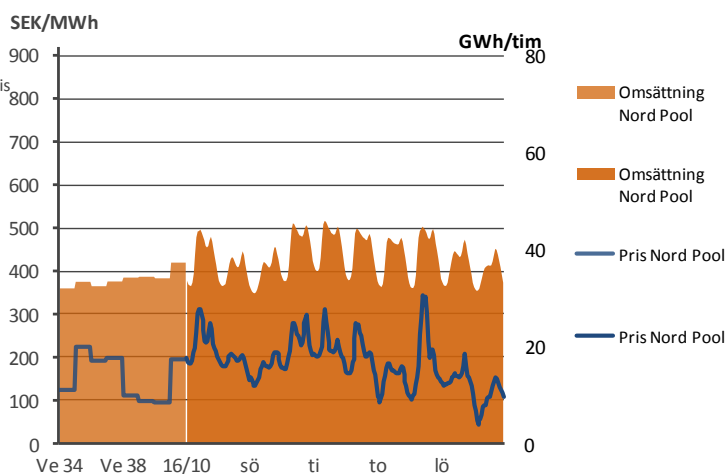
Elpris Nord Pool för spothandel
Dygnsmedel, samt max - min intervall, källa: Nord Pool



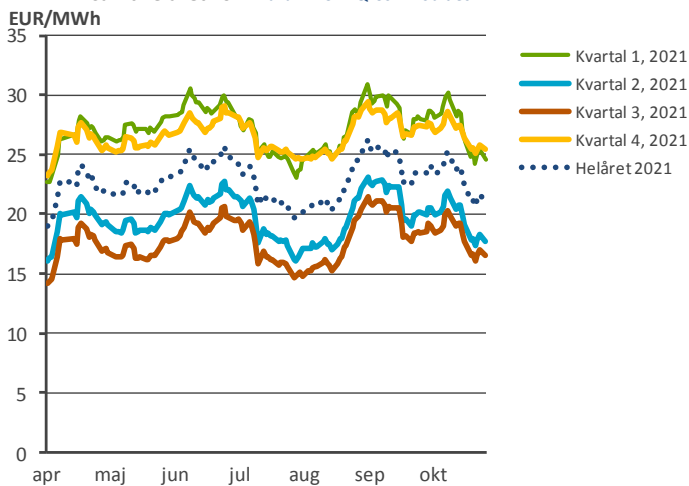
Elpris Nord Pool för spothandel
Veckomedel, källa: Nord Pool



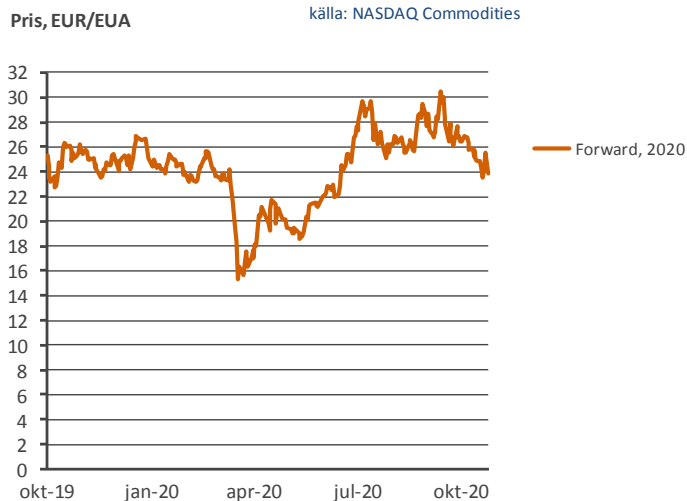
Nord Pool, priser och omsättning tidigare
veckomedelvärden samt senaste timvärden, källa: Nord Pool



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

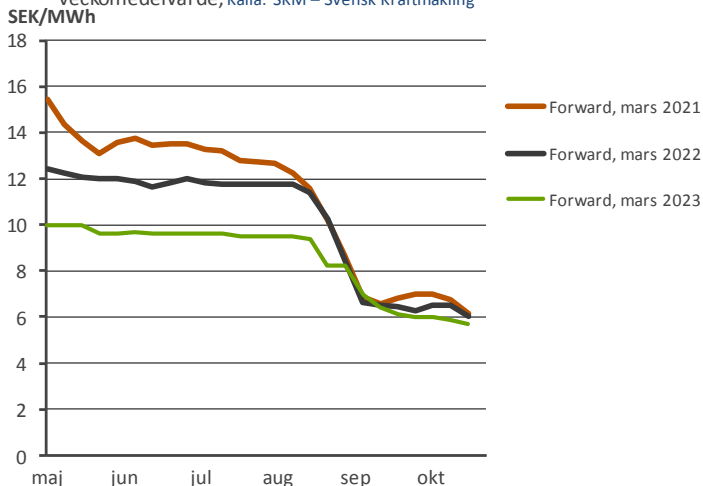


NASDAQ Commodities handel med CO2 utsläppsrätter
källa: NASDAQ Commodities



SKM elcertifikatspris vid forwardhandel

Veckomedelvärde, Källa: SKM – Svensk Kraftmätning

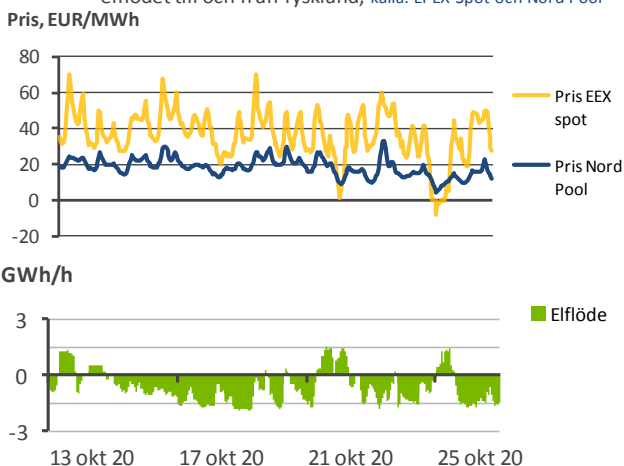


SKM elcertifikatspris vid spothandel

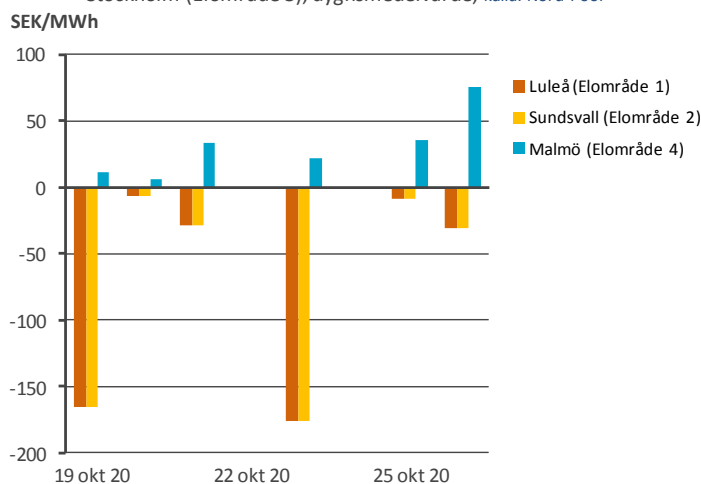
Veckomedelvärde, Källa: SKM – Svensk Kraftmätning



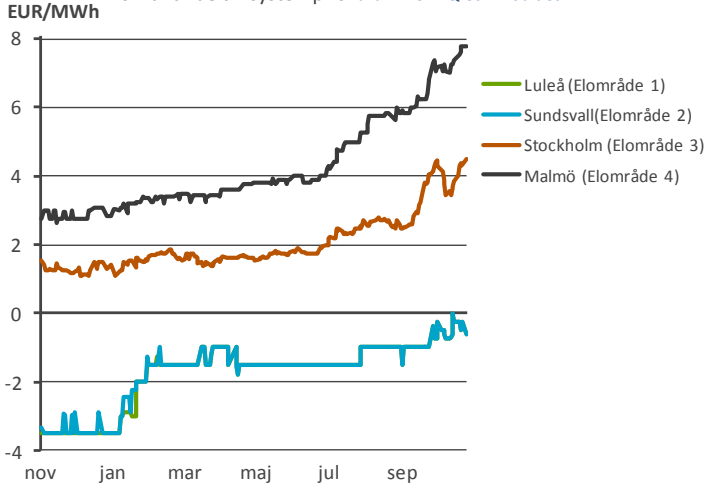
EEX och Nord Pool systempris samt det nordiska elflödet till och från Tyskland, källa: EPEX Spot och Nord Pool



Områdespriser avvikelse jämfört med Stockholm (Elområde 3), dygnsmedelvärde, källa: Nord Pool



NASDAQ, svenska EPAD-kontrakt år 2020 i förhållande till systempris källa: NASDAQ Commodities



Områdespriser avvikelse jämfört med Nord Pool systempris, dygnsmedelvärde, källa: Nord Pool

