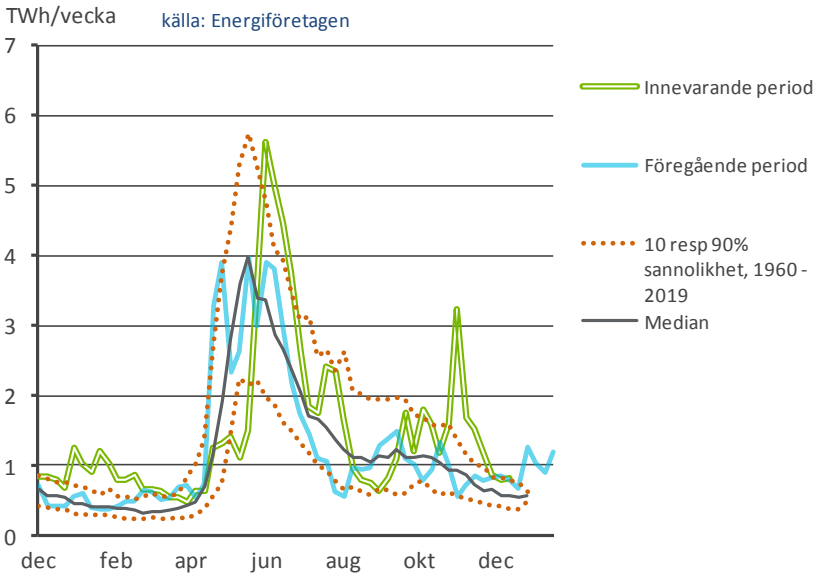
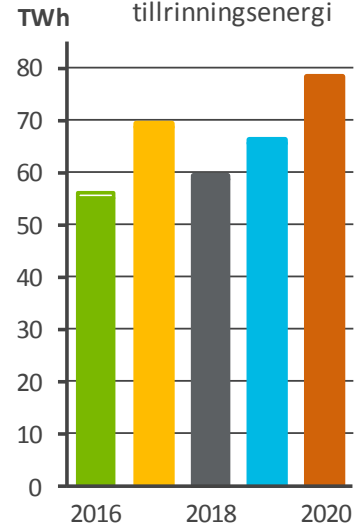


Tillrinningsenergi per vecka



Akkumulerad tillrinningsenergi



□ Helårsvärde
■ Årsvärde t.o.m. ve 51

Beräknad tillrinningsenergi för vecka 2020-51 blev 815 GWh, vilket är 141 % av medianvärdet under perioden 1960-2019.

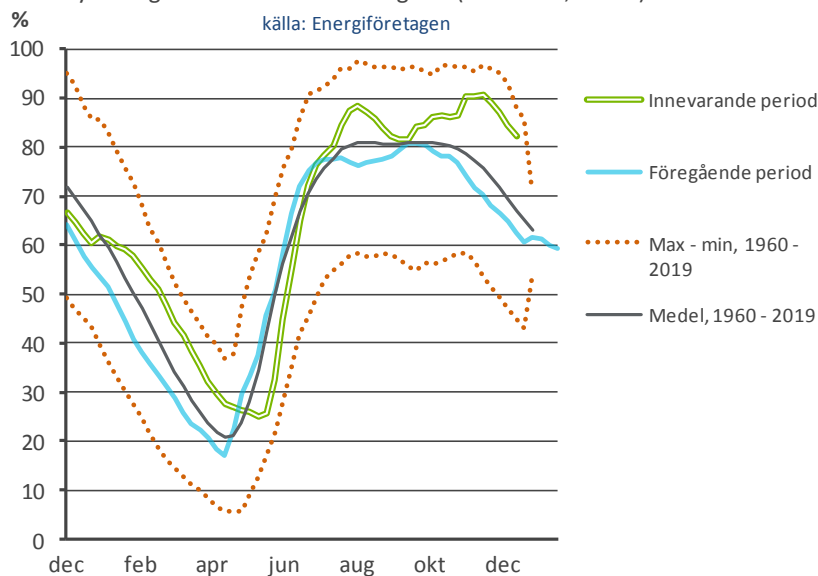
Det totala magasinets energiinnehåll är beräknat till 27 612 GWh denna vecka.

Magasinsändring under veckan från 84,4 % till 82,1 % (vid veckans slut).

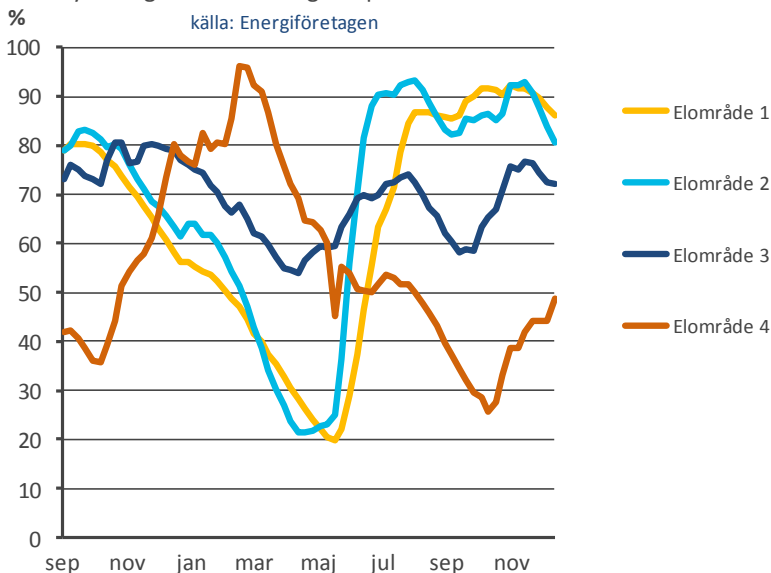
Medelvärdet för magasin-fyllnaden under perioden 1960-2019 är 66,9 %.

Elområde	Procent	GWh
SE1	86,2	12 773
SE2	80,6	12 629
SE3	72,1	2 101
SE4	48,6	109

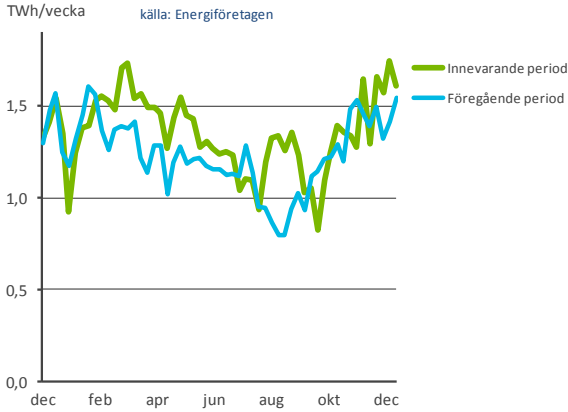
Fyllnadsgrad i svenska vattenmagasin (100%= 33,6 TWh)



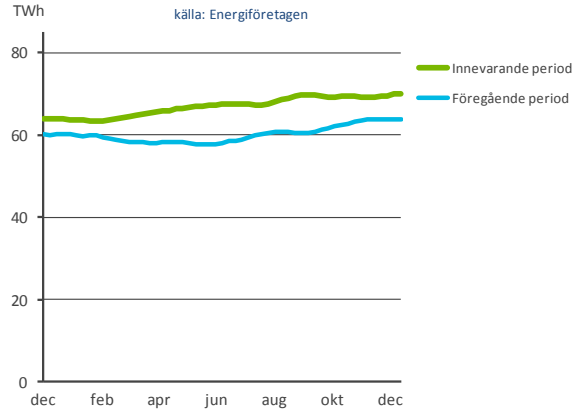
Fyllnadsgrad i vattenmagasin per elområde



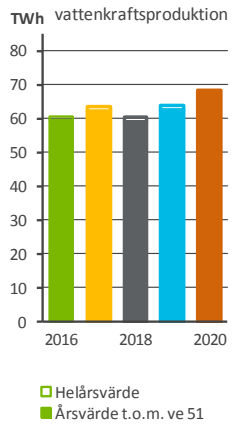
Vattenkraftsproduktion per vecka



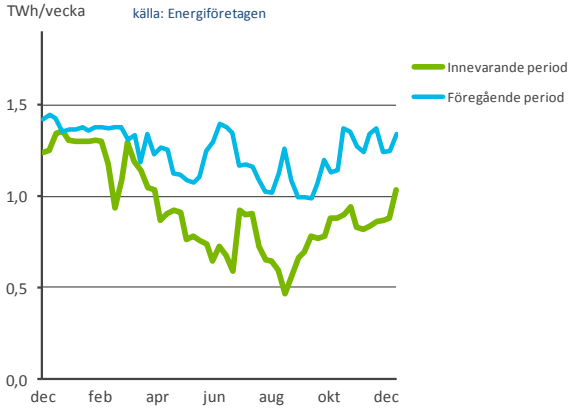
Vattenkraftsproduktion summa 52 veckor



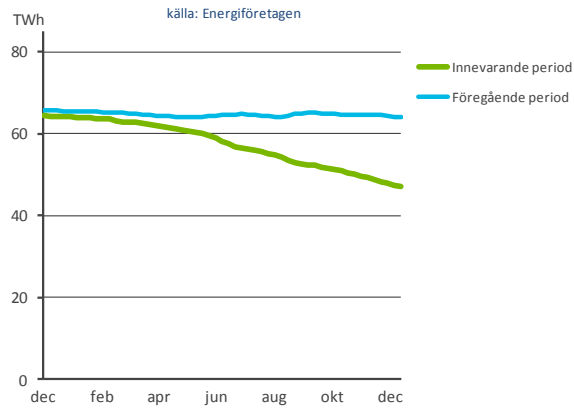
Akkumulerad vattenkraftsproduktion



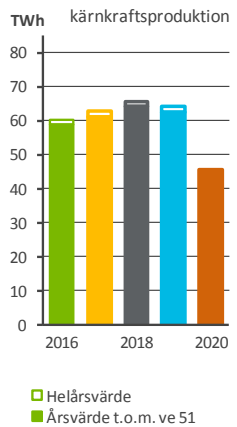
Kärnkraftsproduktion per vecka



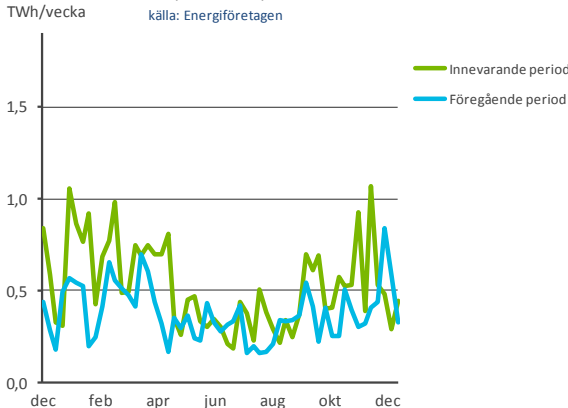
Kärnkraftsproduktion summa 52 veckor



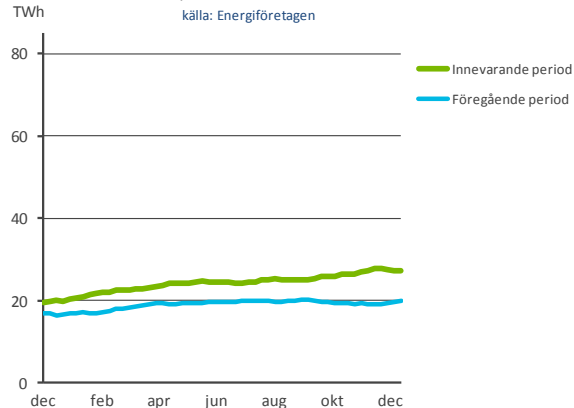
Akkumulerad kärnkraftsproduktion



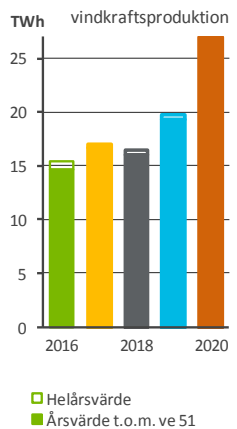
Vindkraftsproduktion per vecka



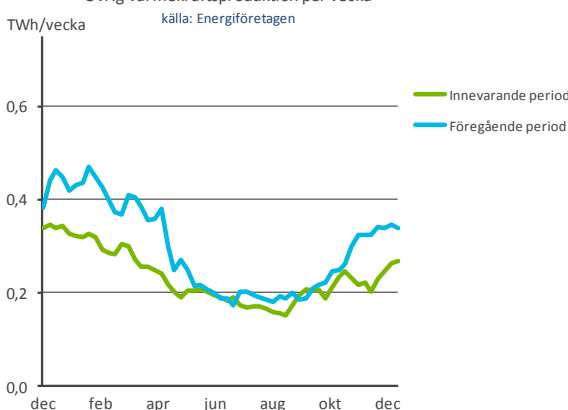
Vindkraftsproduktion summa 52 veckor



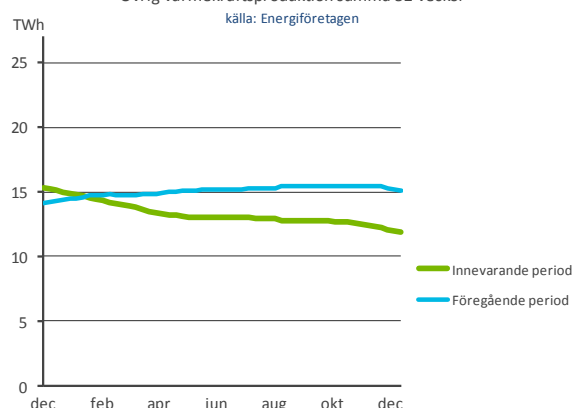
Akkumulerad vindkraftsproduktion



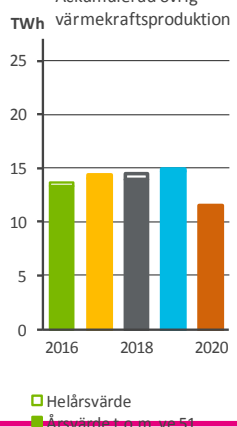
Övrig värmekraftsproduktion per vecka

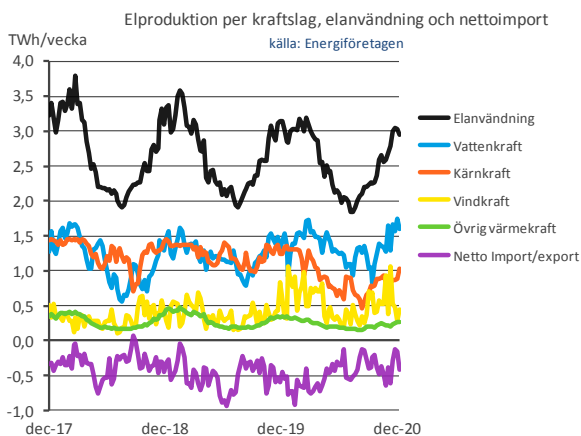
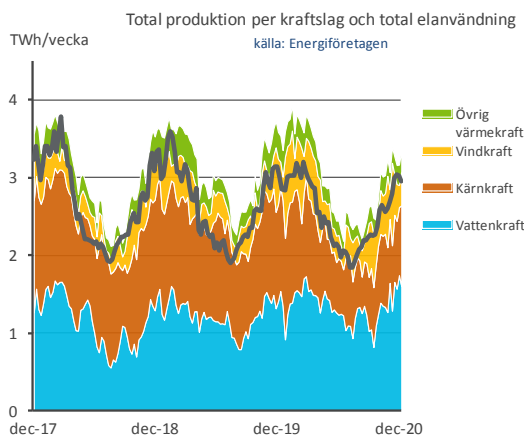
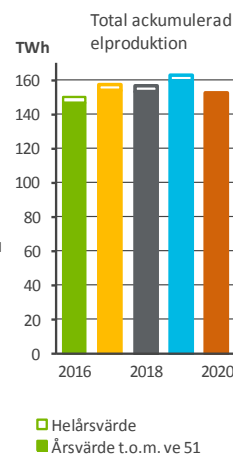
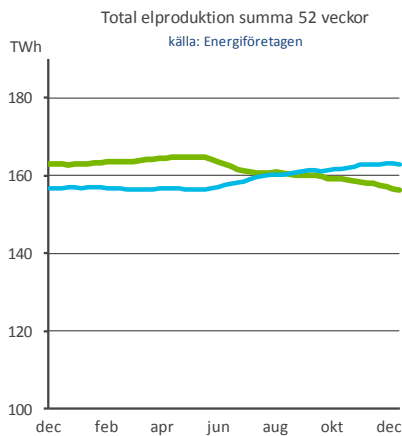
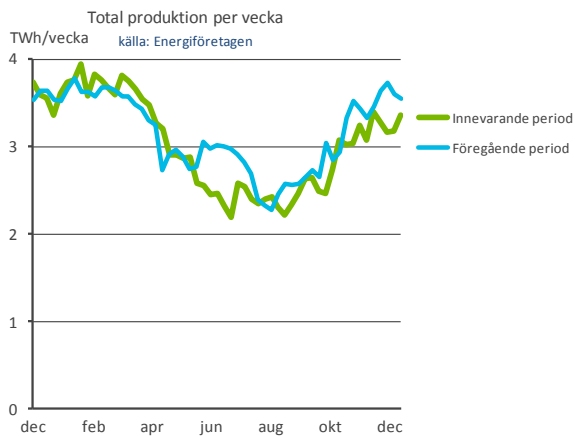


Övrig värmekraftsproduktion summa 52 veckor



Akkumulerad övrig värmekraftsproduktion





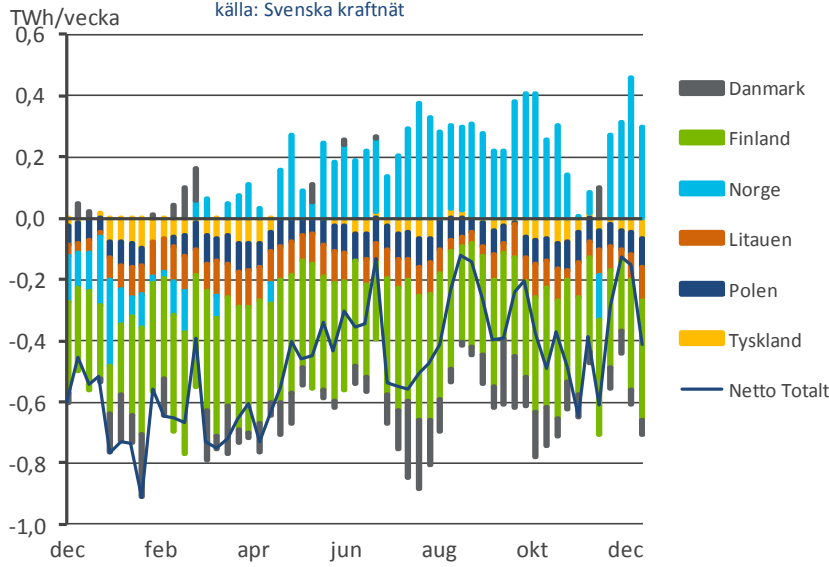
Tabell 1
Sverige

	Vattenkraft	Vindkraft	Kärnkraft	Övrig värmekraft	Total produktion	
2018-50	1 474	284	1 447	440	3 645	GWh
2018-51	1 570	180	1 425	462	3 637	GWh
2019-50	1 413	588	1 249	346	3 596	GWh
2019-51	1 542	328	1 341	338	3 549	GWh
2020-50	1 745	289	877	264	3 174	GWh
2020-51	1 606 (4%)	446 (36%)	1 037 (-23%)	269 (-20%)	3 358 (-5%)	GWh
<i>Siffror inom parantes är innevarande år i förhållande till föregående år</i>						
Ack ¹ t.o.m.2018-51	59,1	16,02	64,3	14,0	153,3	TWh
Ack t.o.m.2019-51	62,6	19,39	62,8	14,7	159,5	TWh
Ack t.o.m.2020-51	68,7 (10%)	27,00 (39%)	45,8 (-27%)	11,6 (-21%)	153,1 (-4%)	TWh
¹ Ackumulerat summanvärde från årets början						
Summa 52 ² veckor t.o.m. 2018-51	60,3	16,37	65,7	14,3	156,6	TWh
Summa 52 veckor t.o.m. 2019-51	63,9	19,88	64,2	15,1	163,0	TWh
Summa 52 veckor t.o.m. 2020-51	70,0 (10%)	27,32 (37%)	47,1 (-27%)	11,9 (-21%)	156,4 (-4%)	TWh

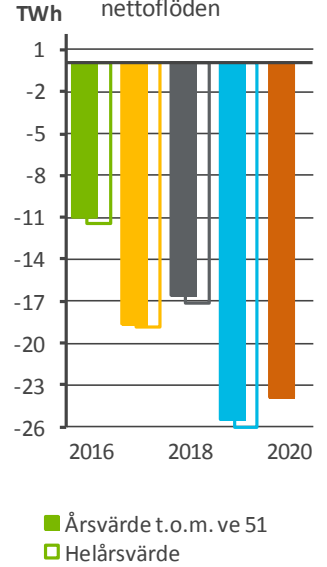
² Rullande årsvärde summa av 52 veckor

Netto kraftflöden till och från Sverige

källa: Svenska kraftnät

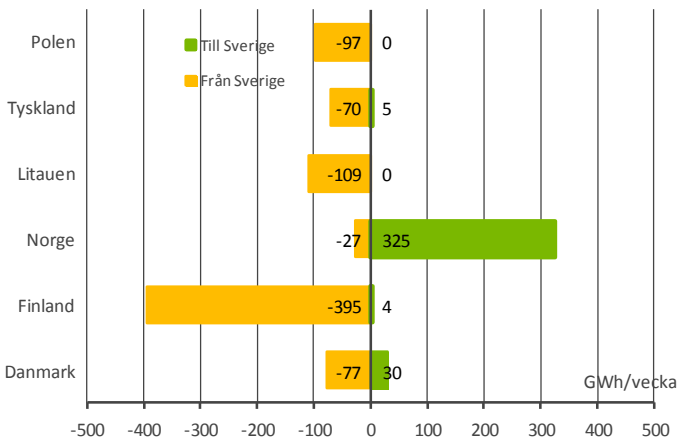


Totala ackumulerade nettoflöden



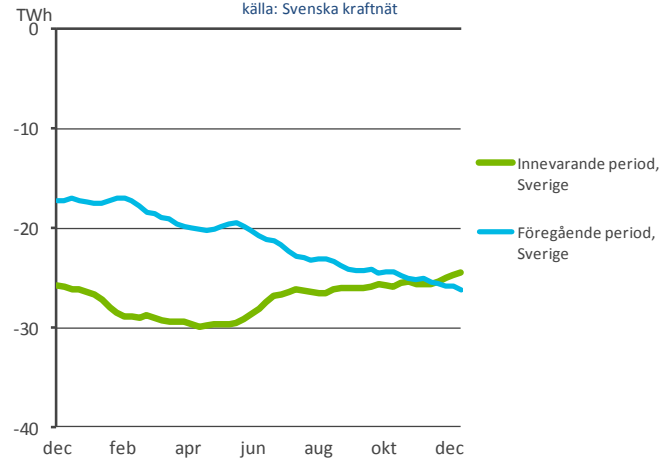
Kraftflöden till och från Sverige

källa: Svenska kraftnät

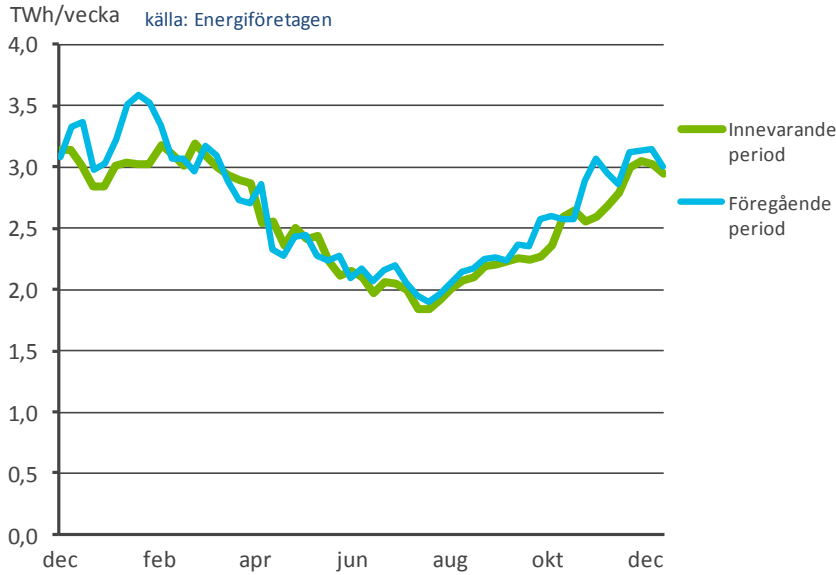


Netto kraftflöden till och från Sverige

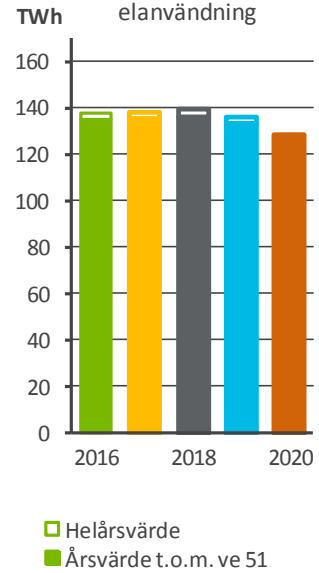
källa: Svenska kraftnät



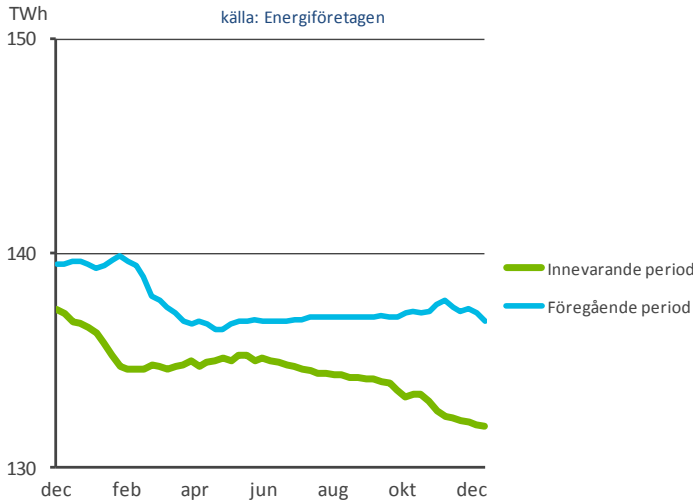
Elanvändning per vecka



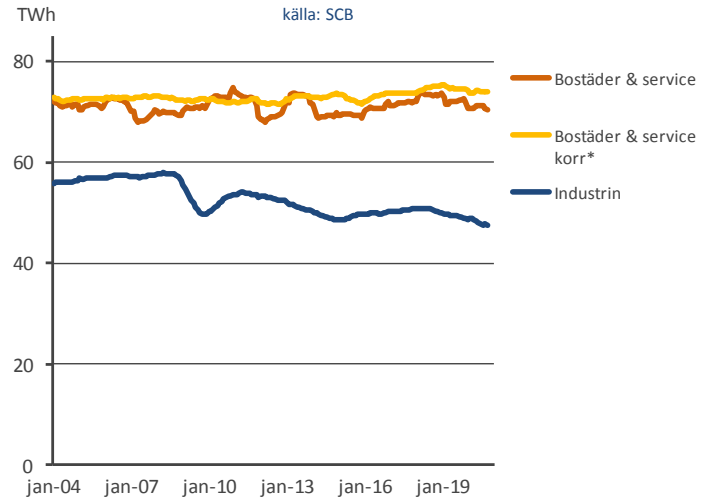
Total ackumulerad elanvändning



Elanvändning i Sverige summa 52 veckor



Elanvändning rullande tolv månadersvärde

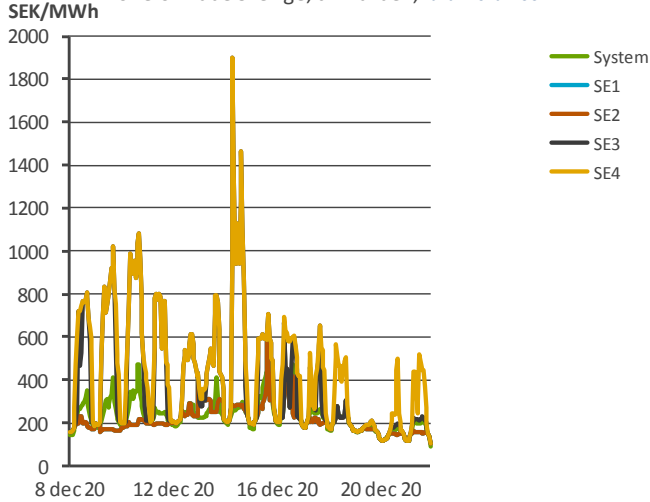


* temperaturkorrigerad elanvändning

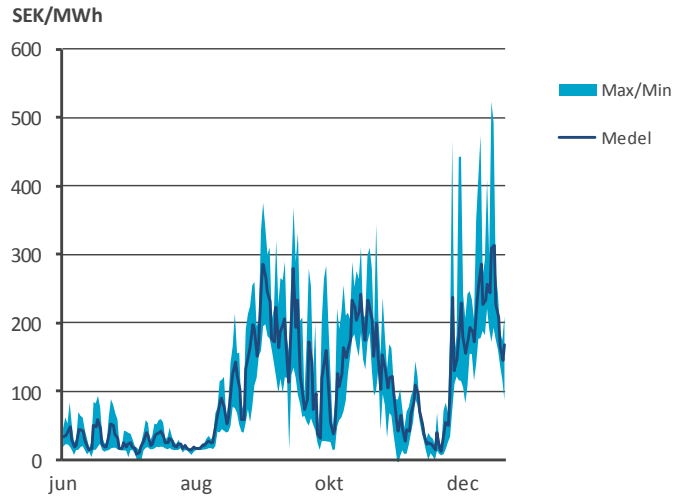
Tabell 2
Sverige

	Total	Netto import/export	Elanvändning		
			Utfall	Temp. Korr.	
2018-50	3 645	-312	3 333	3 308	GWh
2018-51	3 637	-273	3 364	3 396	GWh
2019-50	3 596	-452	3 144	3 397	GWh
2019-51	3 549	-541	3 008	3 326	GWh
2020-50	3 174	-152	3 022	3 305	GWh
2020-51	3 358 (-5%)	-411 (-24%)	2 947 (-2%)	3 370 (1%)	GWh
<i>Siffror inom parantes är innevarande år i förhållande till föregående år</i>					
Ack ¹ t.o.m.2018-51	153,3	-16,7	136,7	141,6	TWh
Ack t.o.m.2019-51	159,5	-25,6	133,9	139,4	TWh
Ack t.o.m.2020-51	153,1 (-4%)	-24,0 (-6%)	129,1 (-4%)	138,3 (-1%)	TWh
¹ Ackumulerat summanvärde från årets början					
Summa 52 ² veckor t.o.m. 2018-51	156,6	-17,0	139,6	144,8	TWh
Summa 52 veckor t.o.m. 2019-51	163,0	-26,2	136,8	142,6	TWh
Summa 52 veckor t.o.m. 2020-51	156,4 (-4%)	-24,5 (-6%)	131,9 (-4%)	141,4 (-1%)	TWh
² Rullande årsvärde summa av 52 veckor					

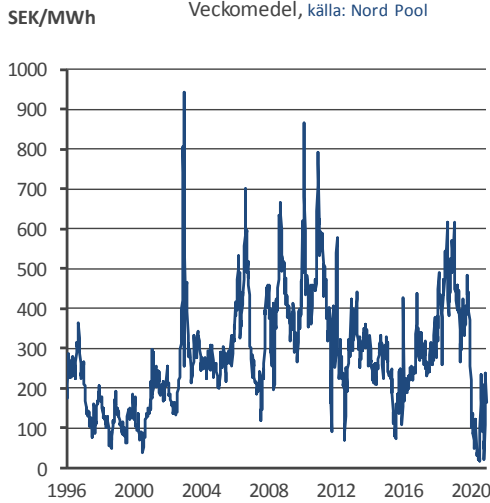
Elpris Nord Pool, Systempris och Områdespriser för elområde Sverige, timvärden, källa: Nord Pool



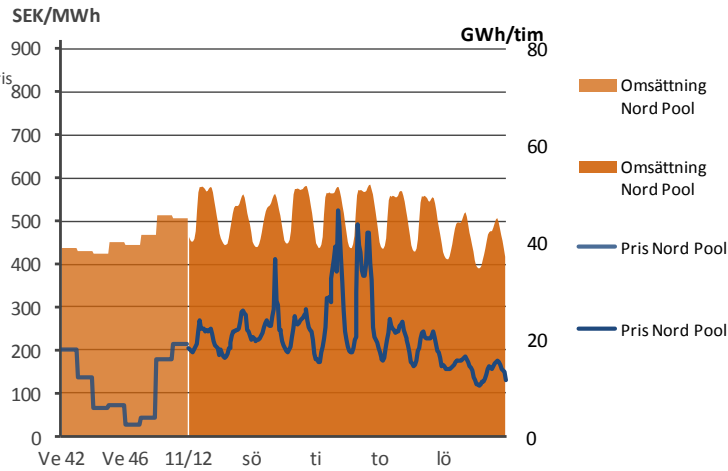
Elpris Nord Pool för spothandel Dygnsmedel, samt max - min intervall, källa: Nord Pool



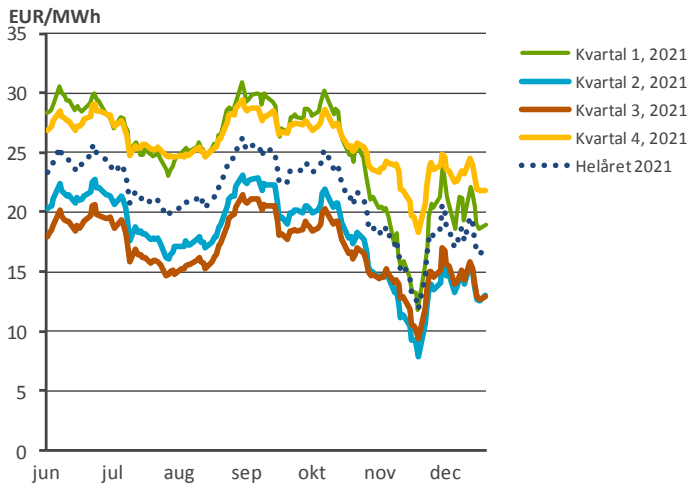
Elpris Nord Pool för spothandel Veckomedel, källa: Nord Pool



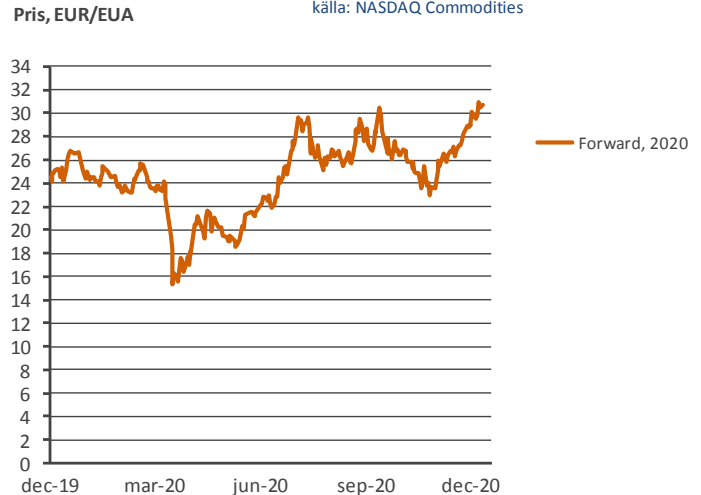
Nord Pool, priser och omsättning tidigare veckomedelvärden samt senaste timvärden, källa: Nord Pool



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

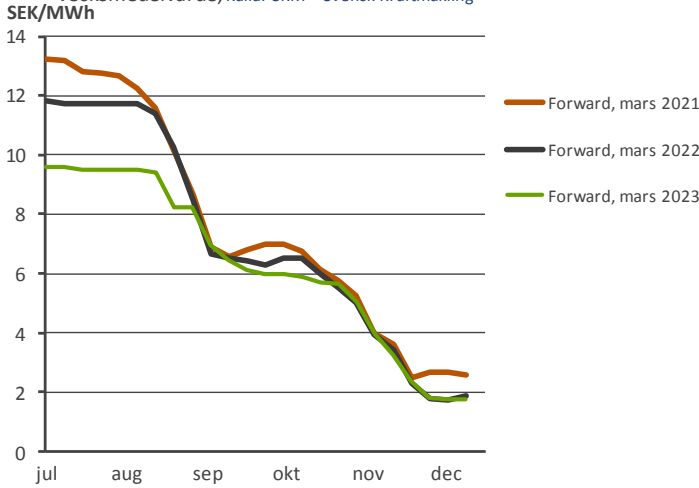


NASDAQ Commodities handel med CO2 utsläppsrätter källa: NASDAQ Commodities



SKM elcertifikatspris vid forwardhandel

Veckomedelvärde, Källa: SKM – Svensk Kraftmäkling

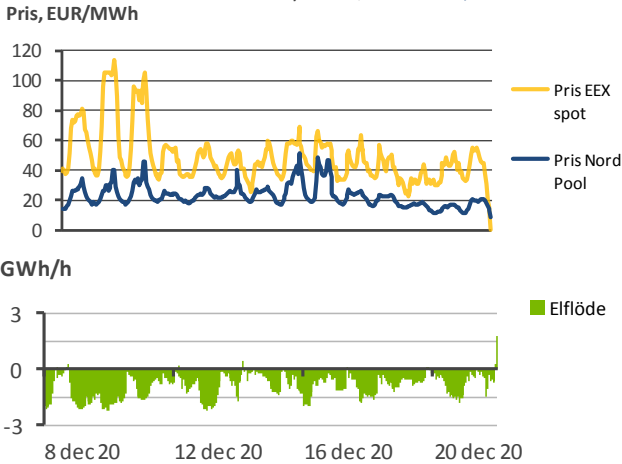


SKM elcertifikatspris vid spothandel

Veckomedelvärde, Källa: SKM – Svensk Kraftmäkling

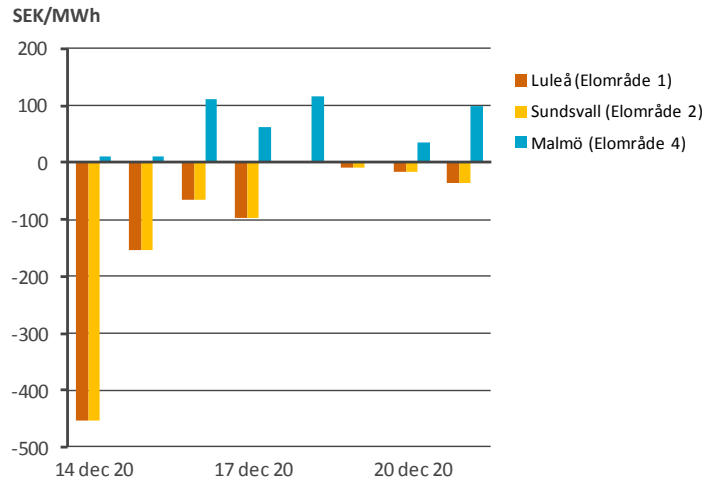


EEX och Nord Pool systempris samt det nordiska elflödet till och från Tyskland, källa: EPEX Spot och Nord Pool



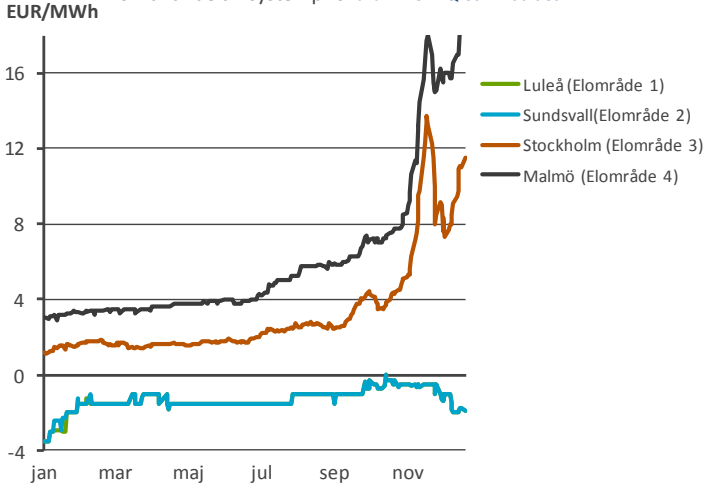
Områdespriser avvikelse jämfört med

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

