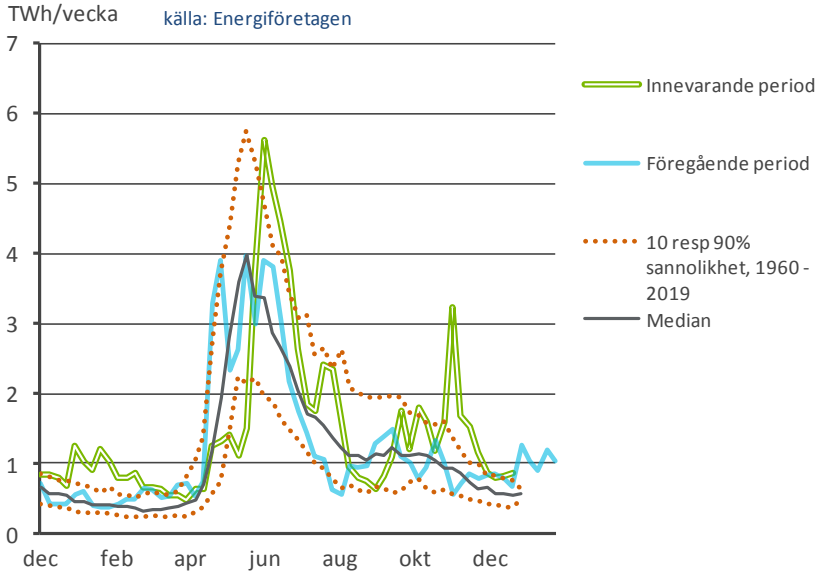
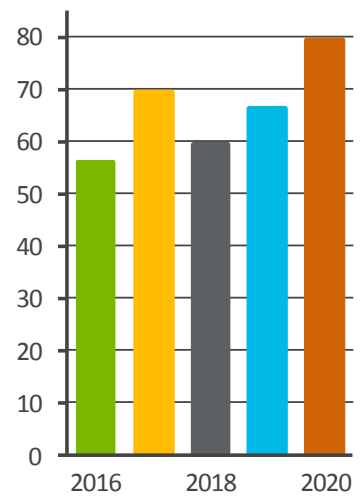


Tillrinningsenergi per vecka



Akkumulerad tillrinningsenergi



□ Helårsvärde
■ Årsvärde t.o.m. ve 52

Beräknad tillrinningsenergi för vecka 2020-52 blev 854 GWh, vilket är 157 % av medianvärdet under perioden 1960-2019.

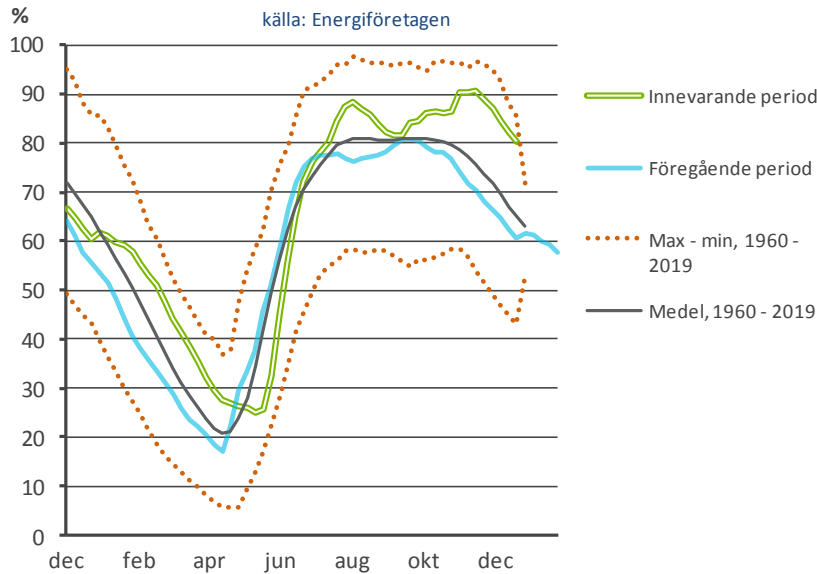
Det totala magasinets energiinnehåll är beräknat till 26 965 GWh denna vecka.

Magasinsändring under veckan från 82,1 % till 80,2 % (vid veckans slut).

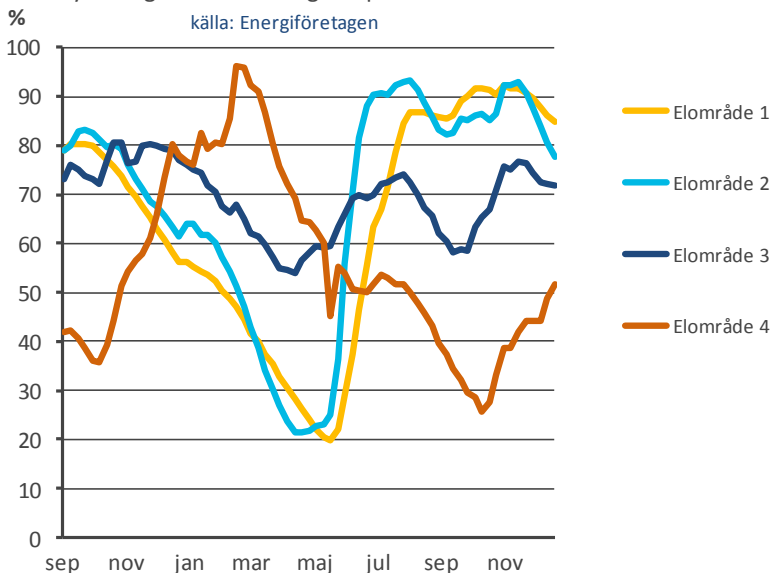
Medelvärdet för magasin-fyllnaden under perioden 1960-2019 är 64,9 %.

Elområde	Procent	GWh
SE1	84,8	12 558
SE2	77,8	12 202
SE3	71,7	2 089
SE4	51,7	116

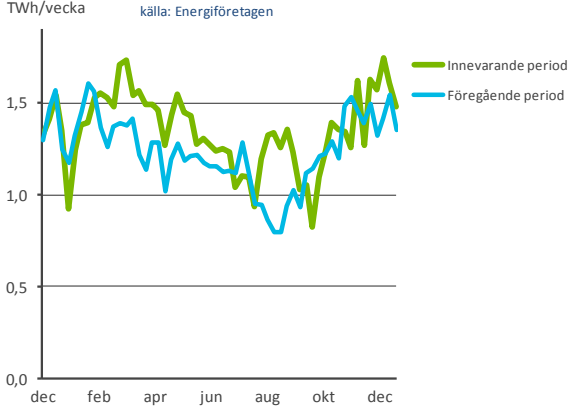
Fyllnadsgrad i svenska vattenmagasin (100%= 33,6 TWh)



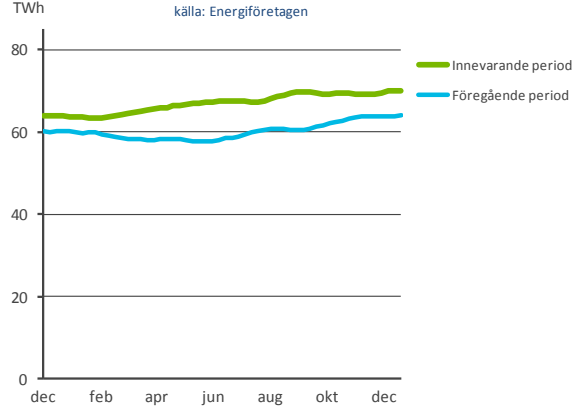
Fyllnadsgrad i vattenmagasin per elområde



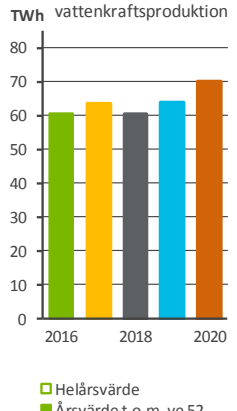
Vattenkraftsproduktion per vecka



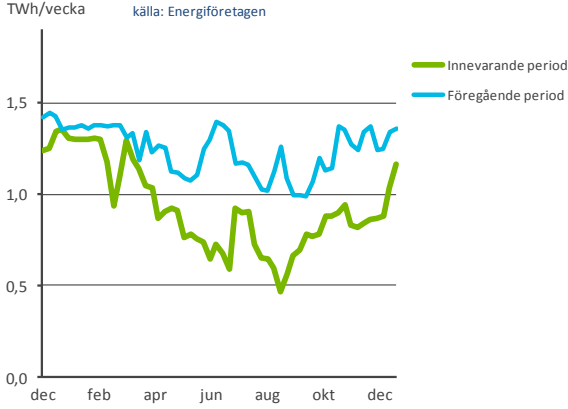
Vattenkraftsproduktion summa 52 veckor



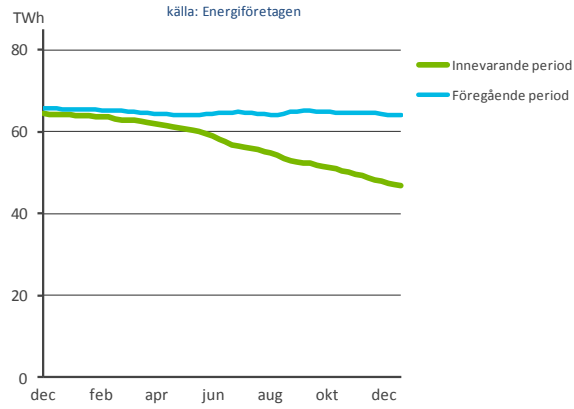
Akkumulerad vattenkraftsproduktion



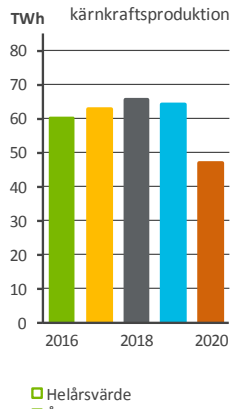
Kärnkraftsproduktion per vecka



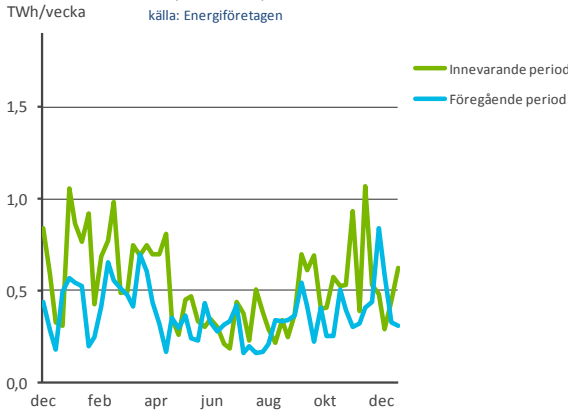
Kärnkraftsproduktion summa 52 veckor



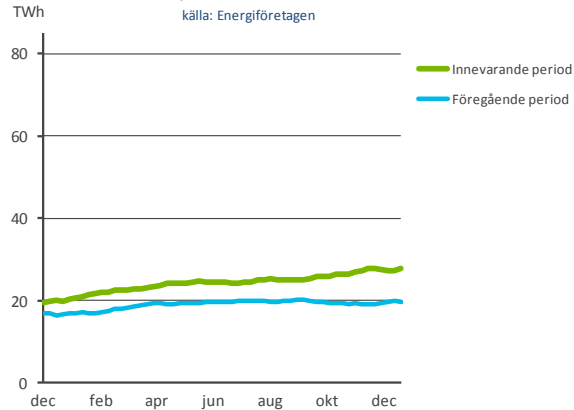
Akkumulerad kärnkraftsproduktion



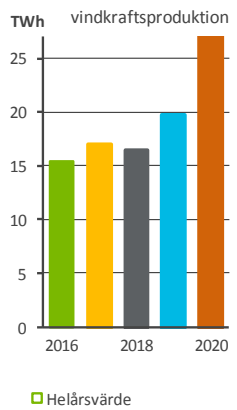
Vindkraftsproduktion per vecka



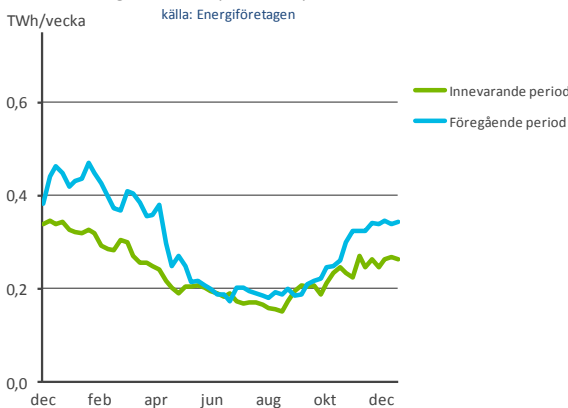
Vindkraftsproduktion summa 52 veckor



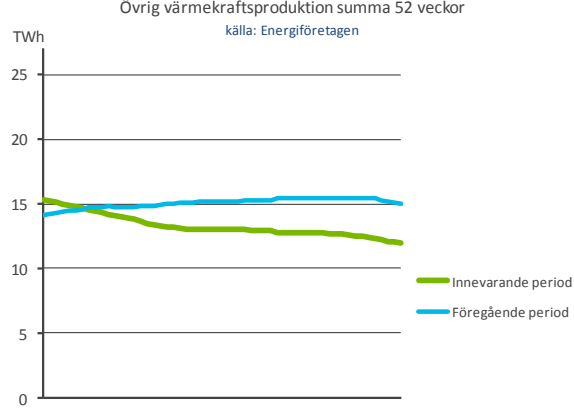
Akkumulerad vindkraftsproduktion



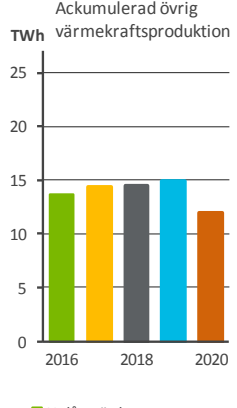
Övrig värmekraftsproduktion per vecka

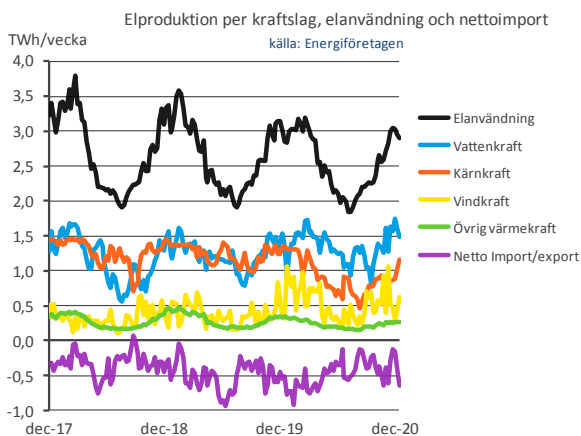
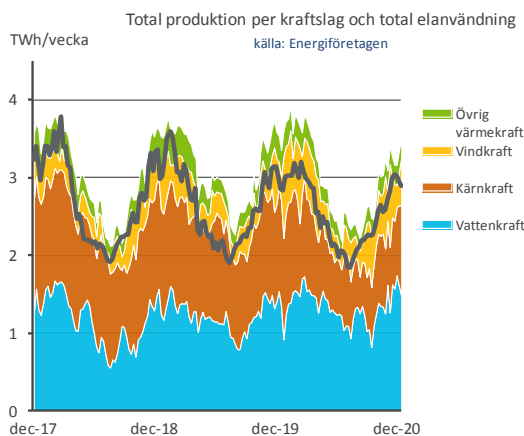
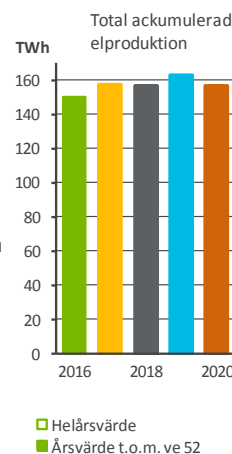
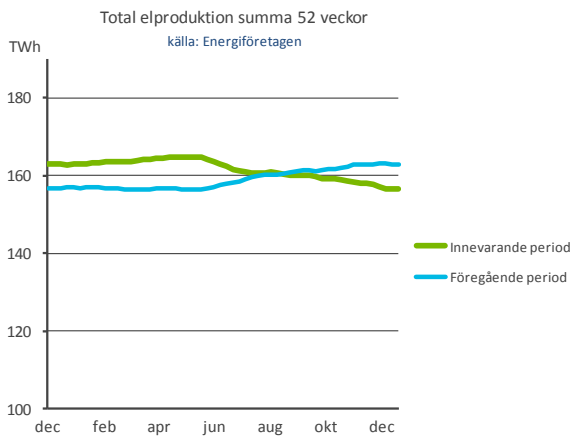
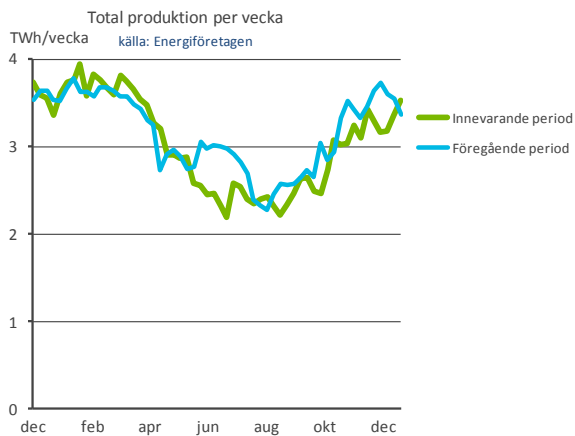


Övrig värmekraftsproduktion summa 52 veckor



Akkumulerad övrig värmekraftsproduktion





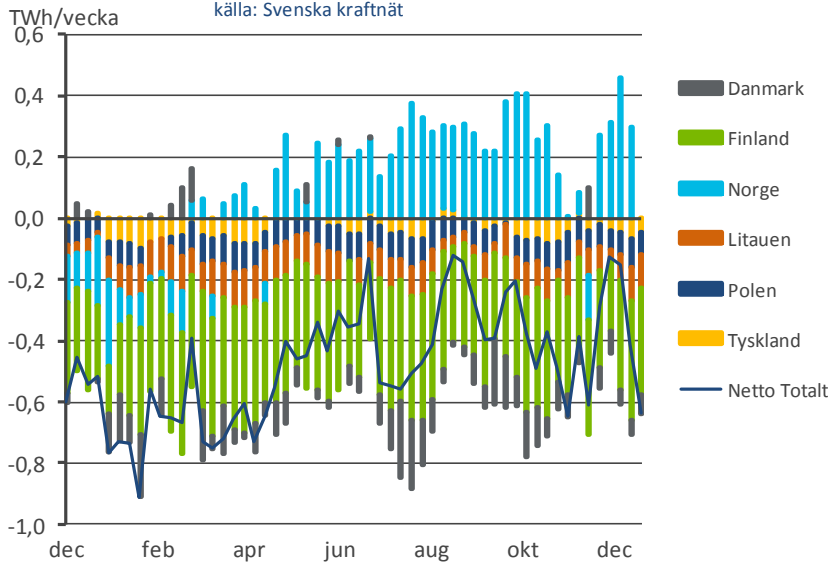
Tabell 1
Sverige

	Vattenkraft	Vindkraft	Kärnkraft	Övrig värmekraft	Total produktion	
2018-51	1 570	180	1 425	462	3 637	GWh
2018-52	1 246	492	1 351	449	3 537	GWh
2019-51	1 542	328	1 341	338	3 549	GWh
2019-52	1 351	311	1 356	343	3 361	GWh
2020-51	1 606	446	1 037	269	3 358	GWh
2020-52	1 480 (10%)	626 (101%)	1 164 (-14%)	263 (-23%)	3 532 (5%)	GWh
<i>Siffror inom parantes är innevarande år i förhållande till föregående år</i>						
Ack ¹ t.o.m.2018-52	60,5	16,56	65,8	14,5	157,3	TWh
Ack t.o.m.2019-52	64,1	19,76	64,3	15,0	163,3	TWh
Ack t.o.m.2020-52	70,3 (10%)	27,72 (40%)	47,1 (-27%)	12,0 (-20%)	157,1 (-4%)	TWh
¹ Ackumulerat summavärde från årets början						
Summa 52 ² veckor t.o.m. 2018-52	60,3	16,51	65,6	14,4	156,9	TWh
Summa 52 veckor t.o.m. 2019-52	64,0	19,70	64,2	15,0	162,8	TWh
Summa 52 veckor t.o.m. 2020-52	70,1 (10%)	27,64 (40%)	46,9 (-27%)	12,0 (-20%)	156,7 (-4%)	TWh

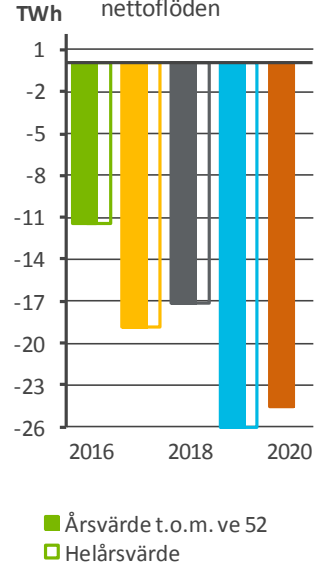
² Rullande årsvärde summa av 52 veckor

Netto kraftflöden till och från Sverige

källa: Svenska kraftnät

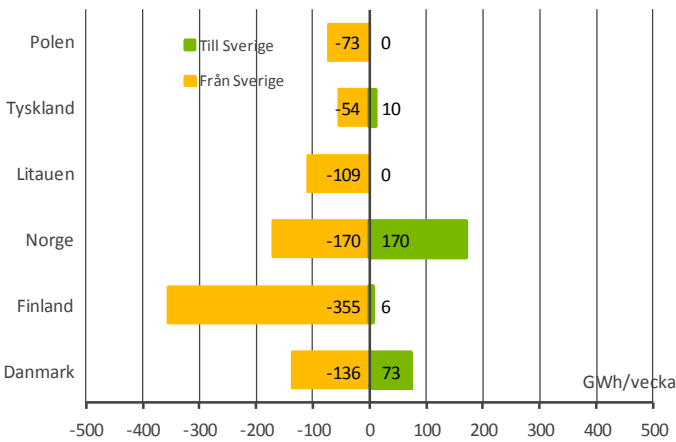


Totala ackumulerade nettoflöden



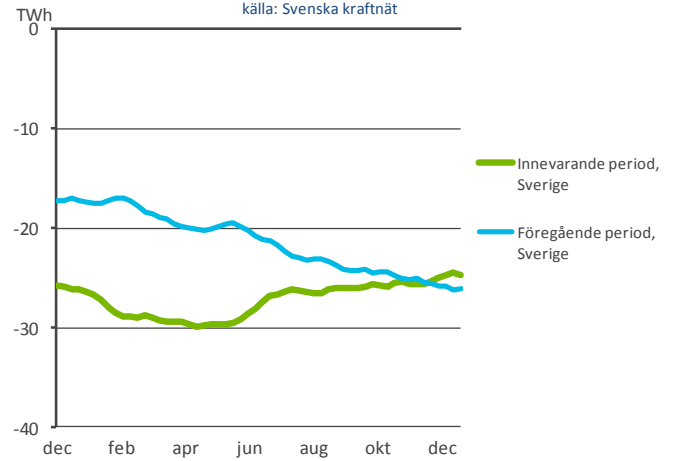
Kraftflöden till och från Sverige

källa: Svenska kraftnät

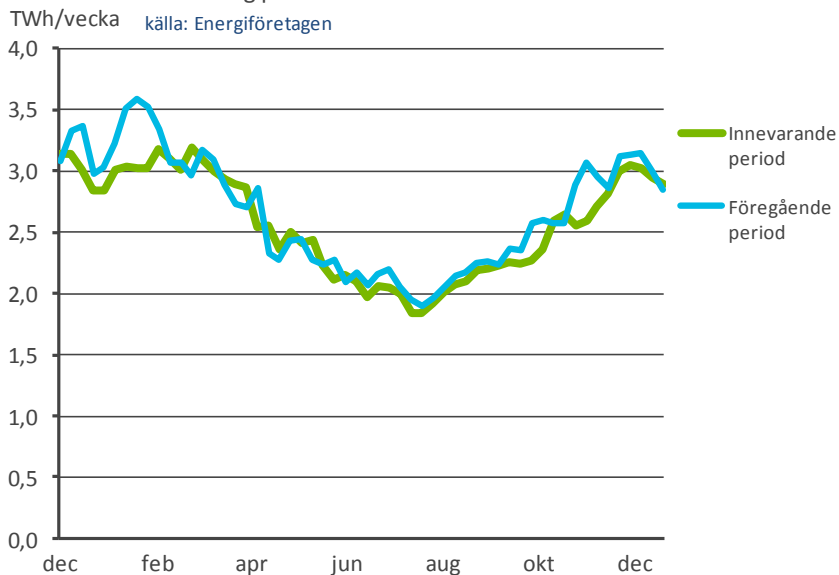


Netto kraftflöden till och från Sverige

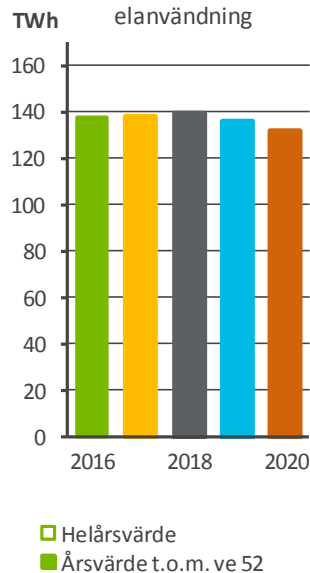
källa: Svenska kraftnät



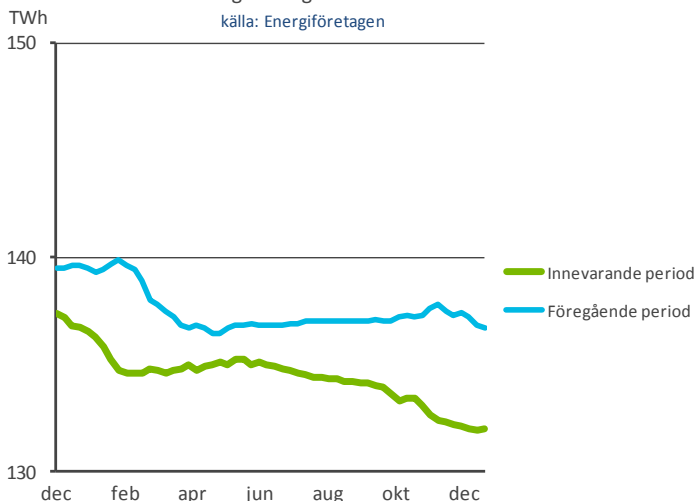
Elanvändning per vecka



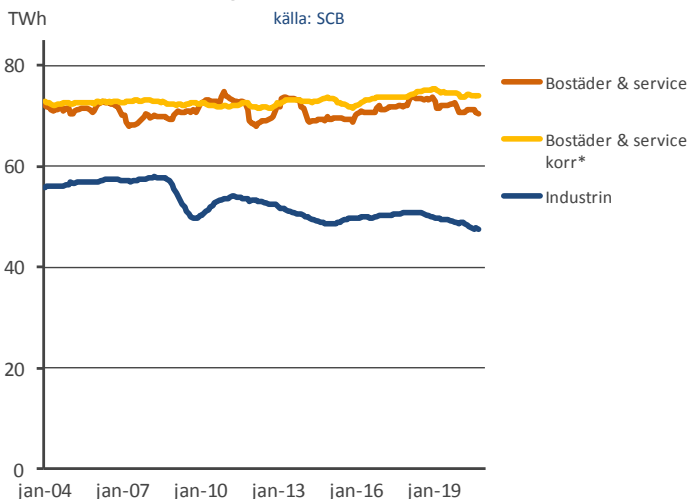
Total ackumulerad elanvändning



Elanvändning i Sverige summa 52 veckor



Elanvändning rullande tolv månadersvärde



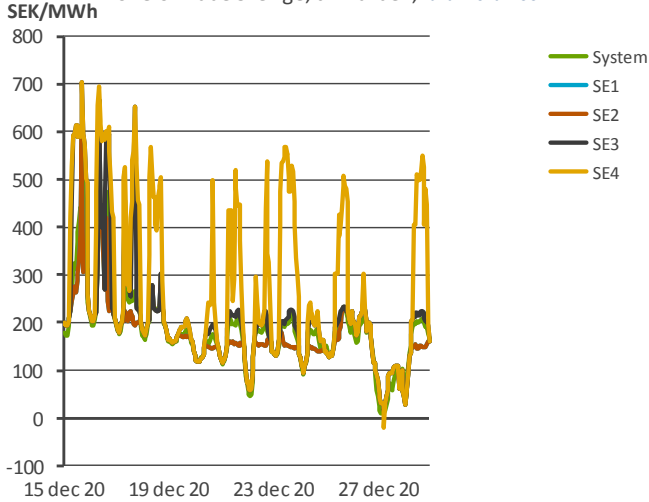
* temperaturkorrigerad elanvändning

Tabell 2
Sverige

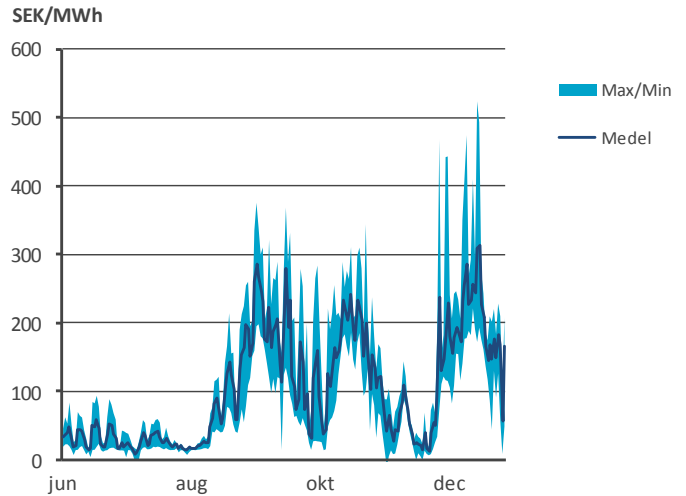
	Total	Netto import/export	Elanvändning		
			Utfall	Temp. Korr.	
2018-51	3 637	-273	3 364	3 396	GWh
2018-52	3 537	-558	2 979	3 167	GWh
2019-51	3 549	-541	3 008	3 326	GWh
2019-52	3 361	-516	2 845	3 052	GWh
2020-51	3 358	-411	2 947	3 370	GWh
2020-52	3 532 (5%)	-637 (23%)	2 895 (2%)	3 192 (5%)	GWh
<i>Siffror inom parantes är innevarande år i förhållande till föregående år</i>					
Ack ¹ t.o.m.2018-52	157,3	-17,2	139,6	144,7	TWh
Ack t.o.m.2019-52	163,3	-26,1	136,7	142,5	TWh
Ack t.o.m.2020-52	157,1 (-4%)	-24,7 (-5%)	132,0 (-3%)	141,6 (-1%)	TWh
¹ Ackumulerat summavärde från årets början					
Summa 52 ² veckor t.o.m. 2018-52	156,9	-17,2	139,6	144,7	TWh
Summa 52 veckor t.o.m. 2019-52	162,8	-26,1	136,7	142,5	TWh
Summa 52 veckor t.o.m. 2020-52	156,7 (-4%)	-24,7 (-5%)	132,0 (-3%)	141,6 (-1%)	TWh

² Rullande årsvärde summa av 52 veckor

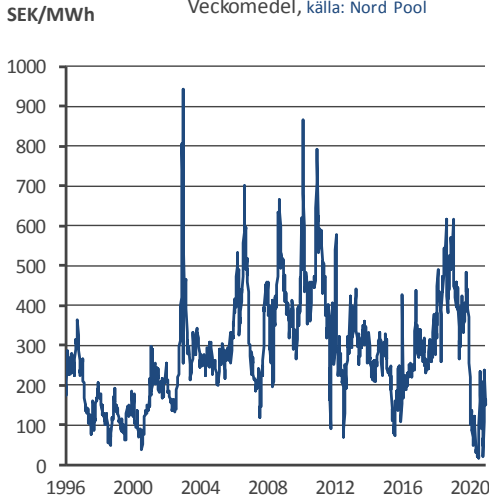
Elpris Nord Pool, Systempris och Områdespriser för elområde Sverige, timvärden, källa: Nord Pool



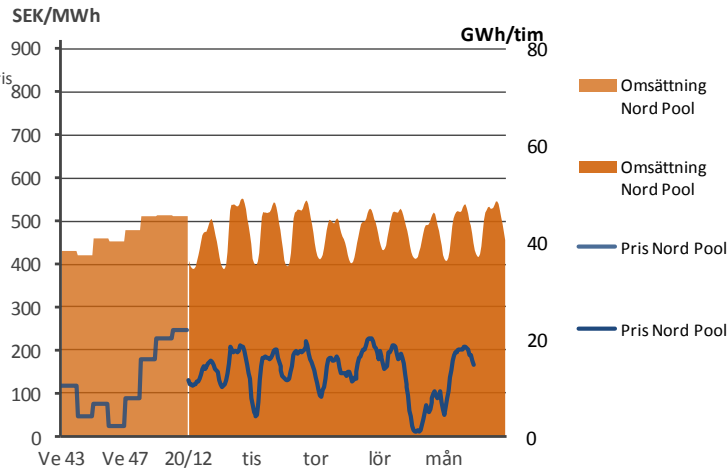
Elpris Nord Pool för spothandel Dygnsmedel, samt max - min intervall, källa: Nord Pool



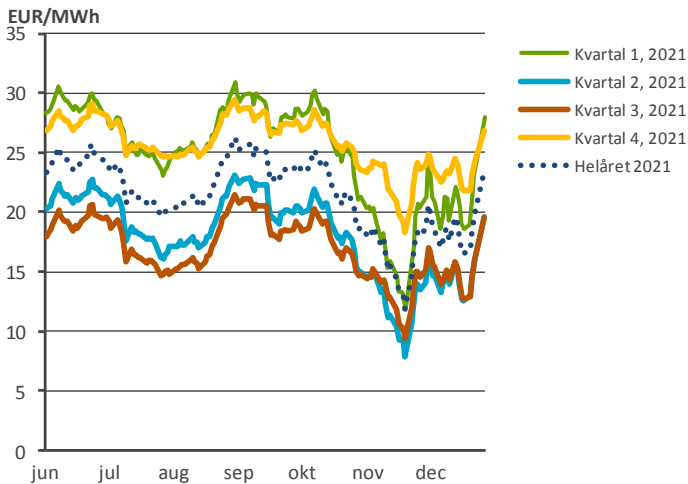
Elpris Nord Pool för spothandel Veckomedel, källa: Nord Pool



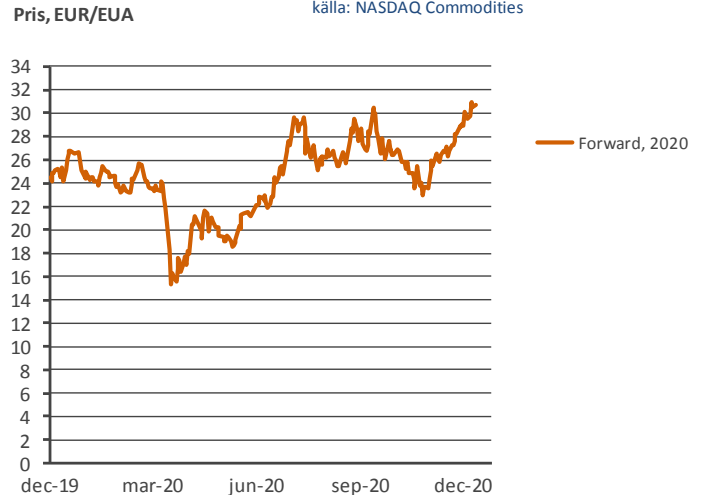
Nord Pool, priser och omsättning tidigare veckomedelvärden samt senaste timvärden, källa: Nord Pool



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

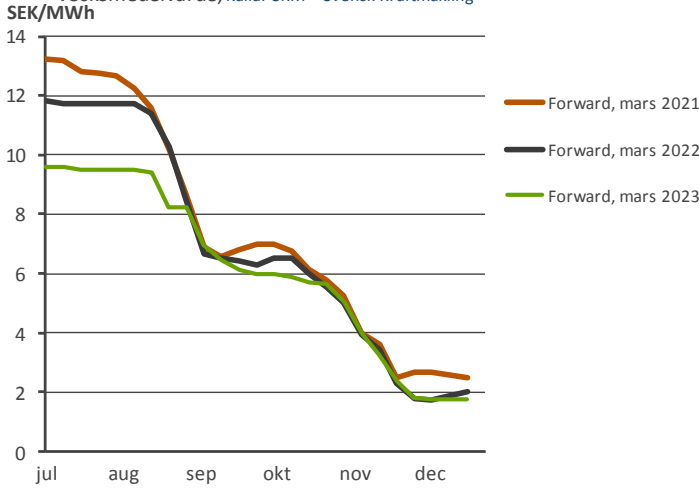


NASDAQ Commodities handel med CO2 utsläppsrätter källa: NASDAQ Commodities



SKM elcertifikatspris vid forwardhandel

Veckomedelvärde, Källa: SKM – Svensk Kraftmätning

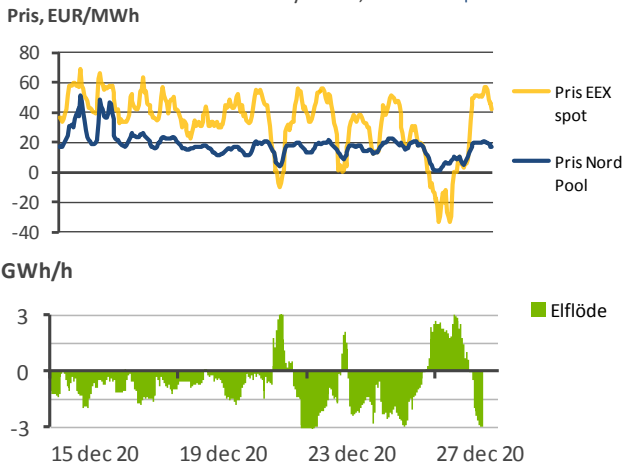


SKM elcertifikatspris vid spothandel

Veckomedelvärde, Källa: SKM – Svensk Kraftmätning

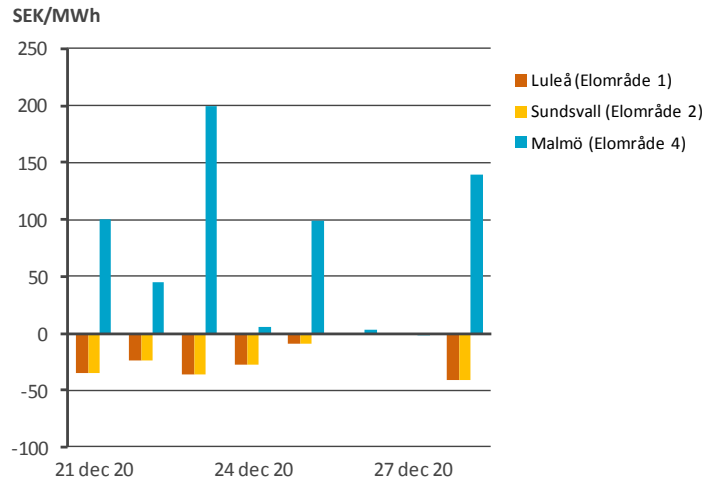


EEX och Nord Pool systempris samt det nordiska elflödet till och från Tyskland, källa: EPEX Spot och Nord Pool

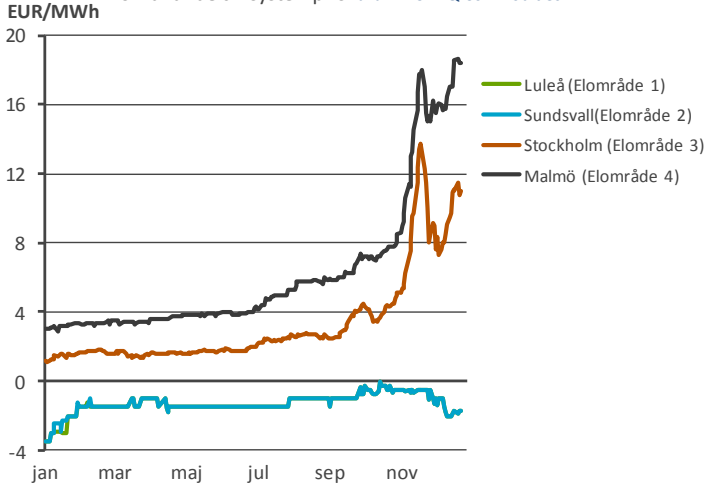


Områdespriser avvikelse jämfört med

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

