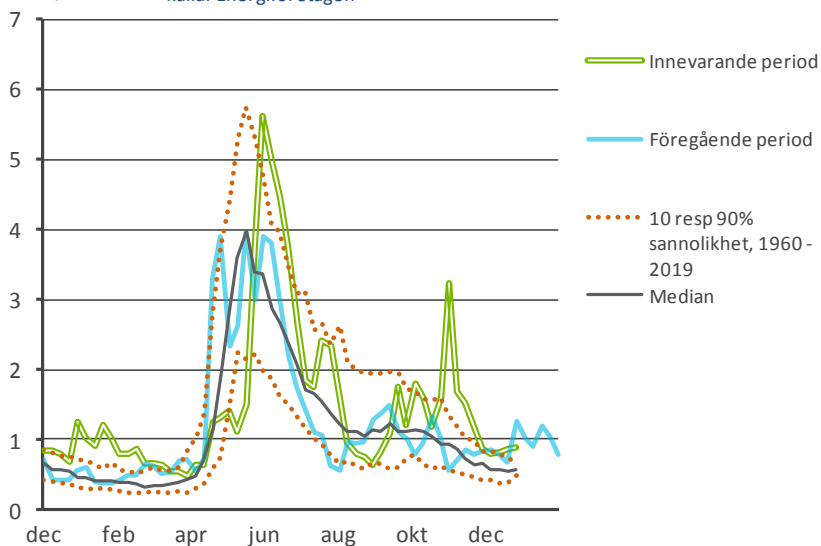
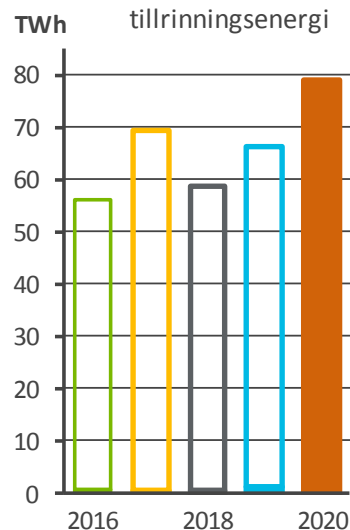


Tillrinningsenergi per vecka

TWh/vecka källa: Energiföretagen



Akkumulerad tillrinningsenergi



□ Helårsvärde
■ Årsvärde t.o.m. ve 53

Beräknad tillrinningsenergi för vecka 2020-53 blev 875 GWh, vilket är 153 % av medianvärdet under perioden 1960-2019.

Det totala magasinets energiinnehåll är beräknat till 25 965 GWh denna vecka.

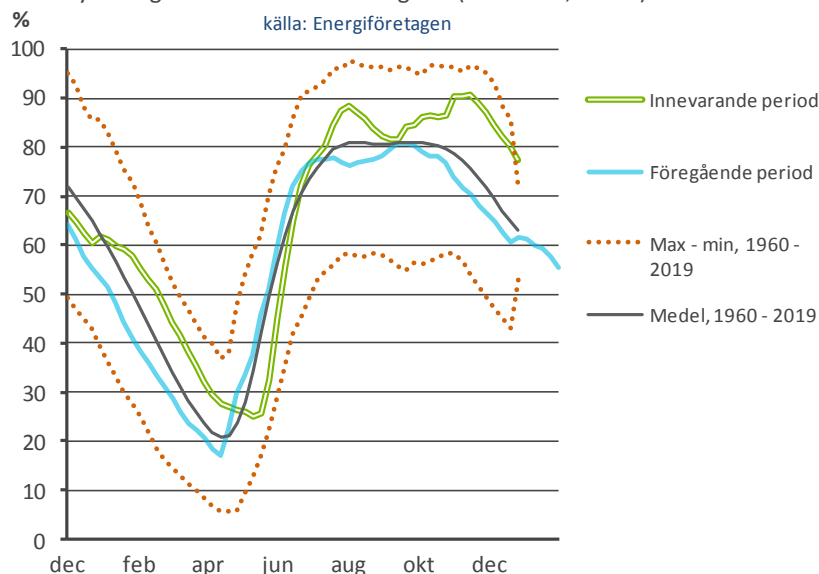
Magasinsändring under veckan från 80,2 % till 77,2 % (vid veckans slut).

Medelvärdet för magasin-fyllnaden under perioden 1960-2019 är 62,9 %.

Elområde	Procent	GWh
SE1	82,6	12 226
SE2	73,7	11 556
SE3	70,4	2 051
SE4	58,8	132

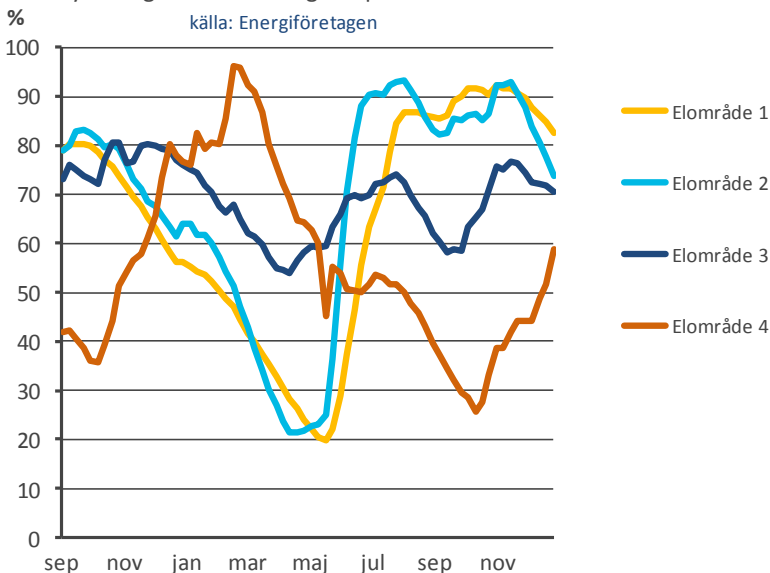
Fyllnadsgrad i svenska vattenmagasin (100%= 33,6 TWh)

källa: Energiföretagen

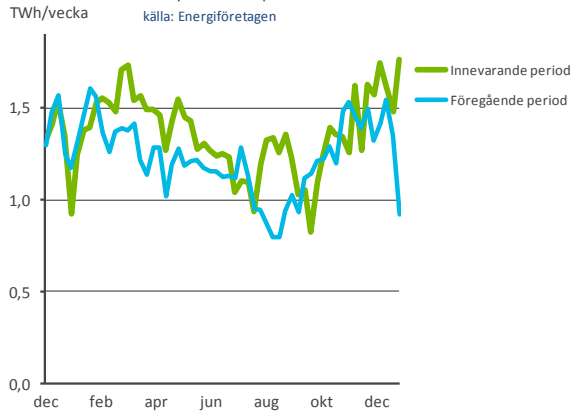


Fyllnadsgrad i vattenmagasin per elområde

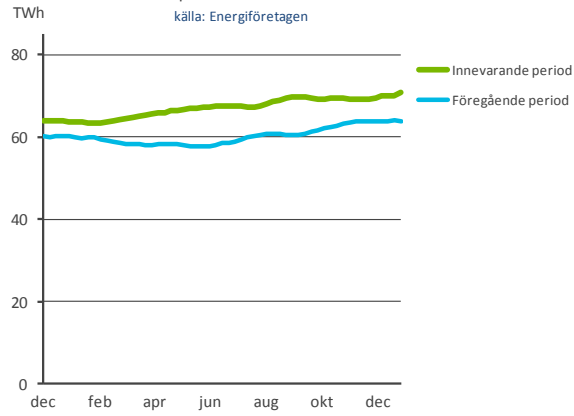
källa: Energiföretagen



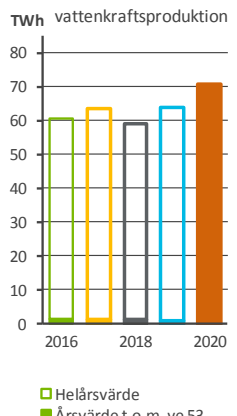
Vattenkraftsproduktion per vecka
källa: Energiföretagen



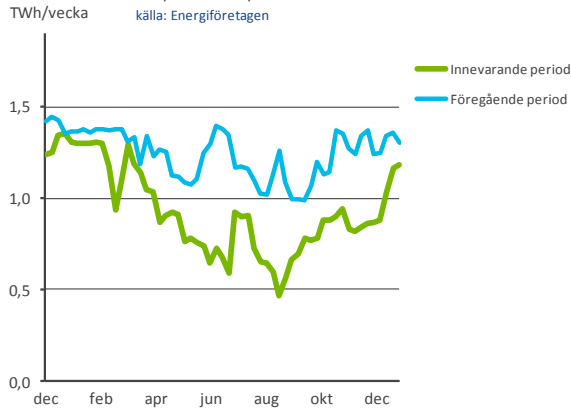
Vattenkraftsproduktion summa 52 veckor
källa: Energiföretagen



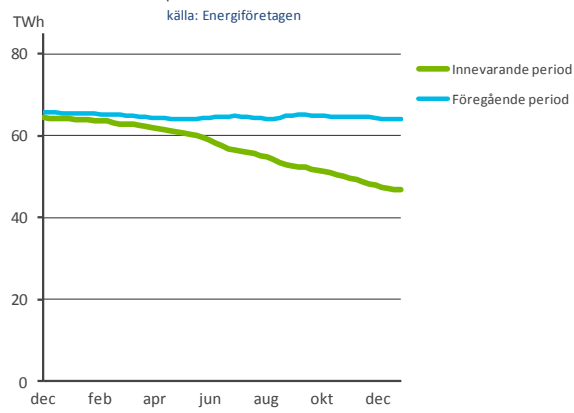
Akkumulerad vattenkraftsproduktion



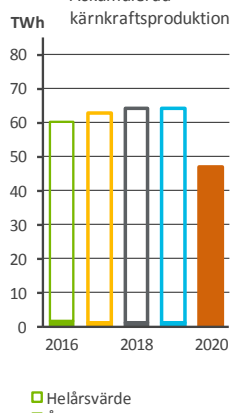
Kärnkraftsproduktion per vecka
källa: Energiföretagen



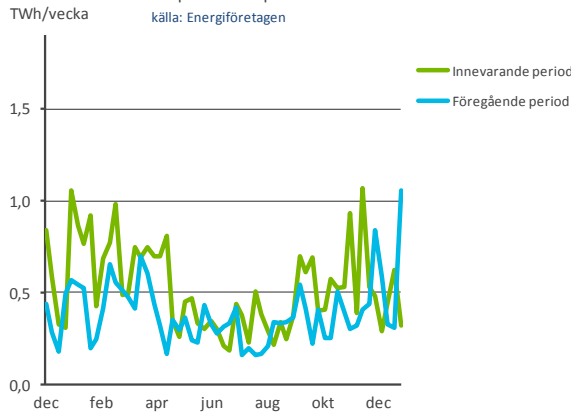
Kärnkraftsproduktion summa 52 veckor
källa: Energiföretagen



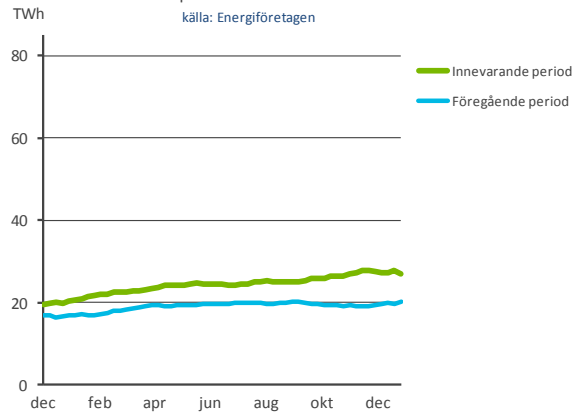
Akkumulerad kärnkraftsproduktion



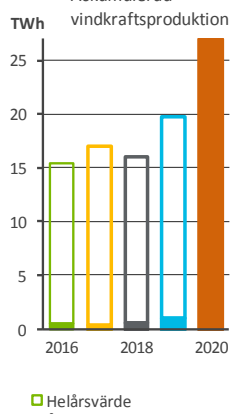
Vindkraftsproduktion per vecka
källa: Energiföretagen



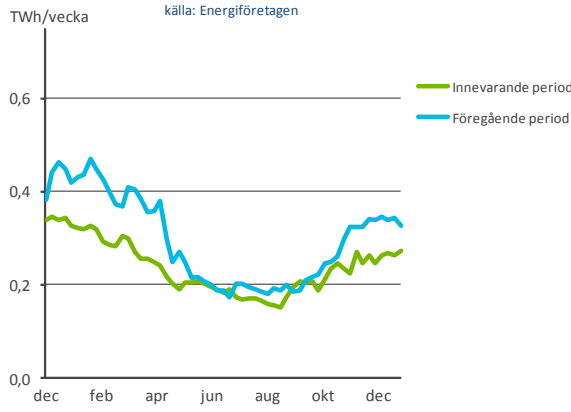
Vindkraftsproduktion summa 52 veckor
källa: Energiföretagen



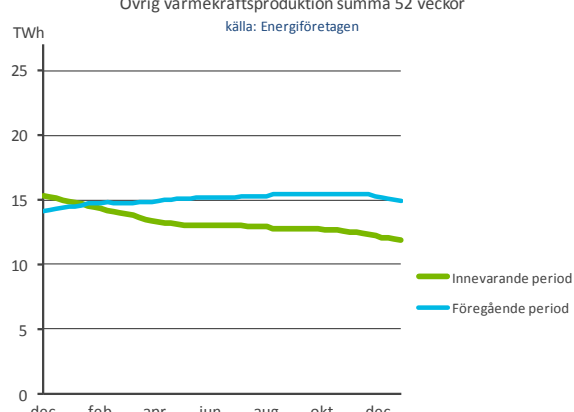
Akkumulerad vindkraftsproduktion



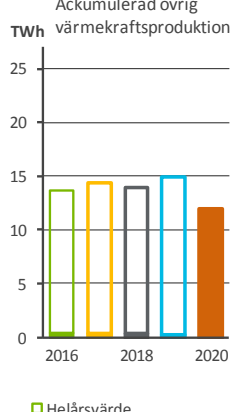
Övrig värmekraftsproduktion per vecka
källa: Energiföretagen

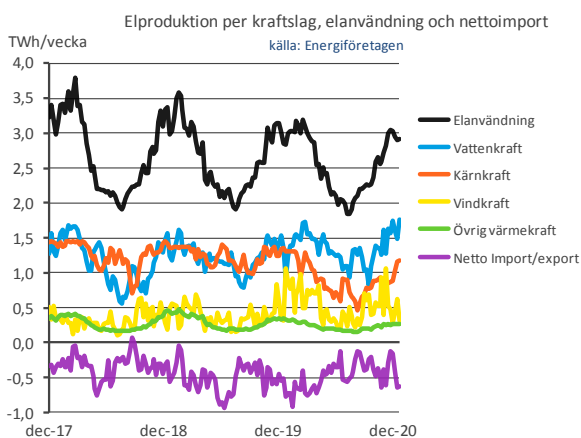
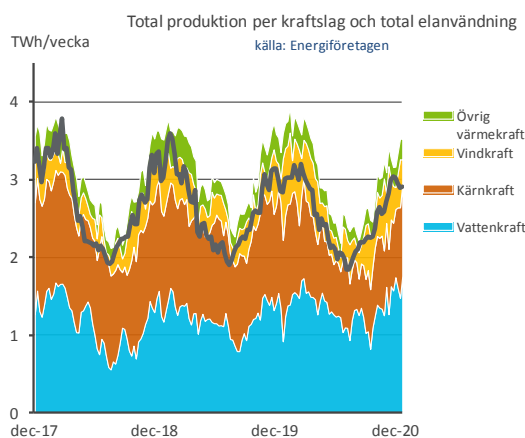
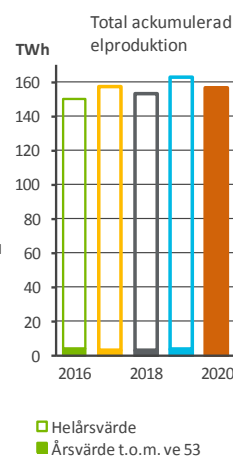
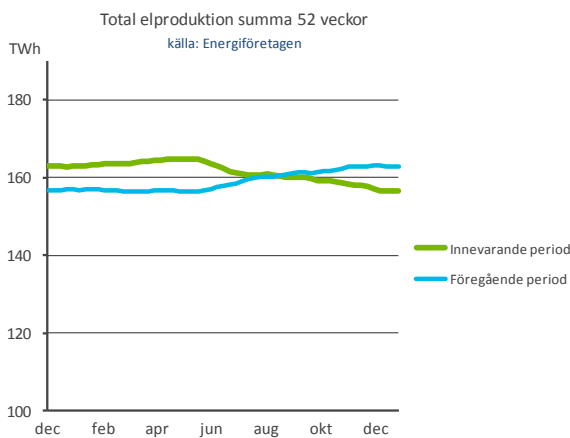
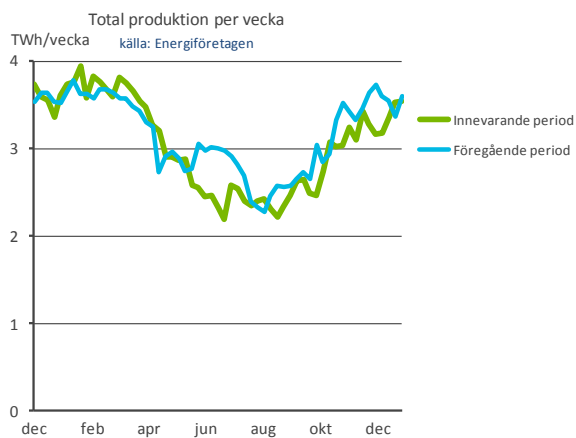


Övrig värmekraftsproduktion summa 52 veckor
källa: Energiföretagen



Akkumulerad övrig värmekraftsproduktion





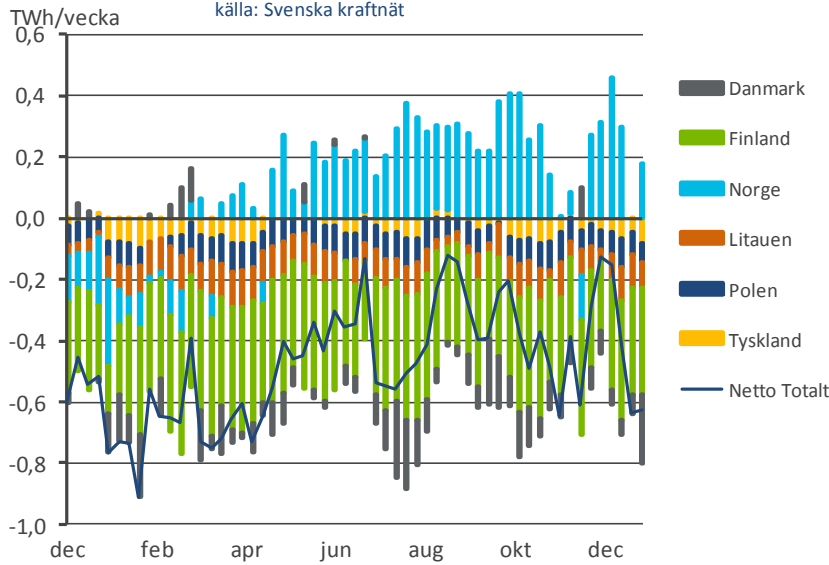
Tabell 1
Sverige

	Vattenkraft	Vindkraft	Kärnkraft	Övrig värmekraft	Total produktion	
2018-51	1 570	180	1 425	462	3 637	GWh
2018-25	754	440	1 363	172	2 729	GWh
2019-51	1 542	328	1 341	338	3 549	GWh
2019-52	1 351	311	1 356	343	3 361	GWh
2020-52	1 480	626	1 164	263	3 532	GWh
2020-53	1 764 (31%)	320 (3%)	1 181 (-13%)	272 (-21%)	3 536 (5%)	GWh
<i>Siffror inom parantes är innevarande år i förhållande till föregående år</i>						
Ack ¹ t.o.m.2018-25	33,7	7,20	33,0	7,6	81,5	TWh
Ack t.o.m.2019-52	64,1	19,76	64,3	15,0	163,3	TWh
Ack t.o.m.2020-53	71,1 (11%)	26,98 (37%)	47,0 (-27%)	12,0 (-20%)	157,0 (-4%)	TWh
¹ Ackumulerat summanvärde från årets början						
Summa 52 ² veckor t.o.m. 2018-25	68,1	15,77	61,0	14,1	159,0	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. 2020-53	70,9 (11%)	26,91 (37%)	46,8 (-27%)	11,9 (-21%)	156,6 (-4%)	TWh

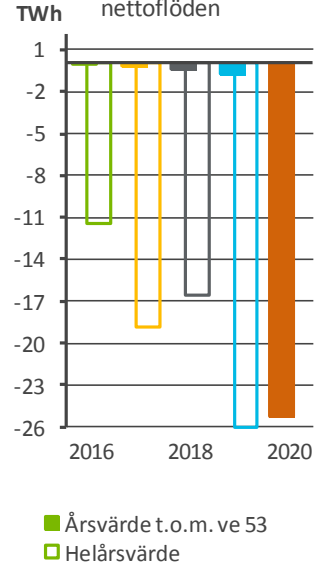
² Rullande årsvärde summa av 52 veckor

Netto kraftflöden till och från Sverige

källa: Svenska kraftnät

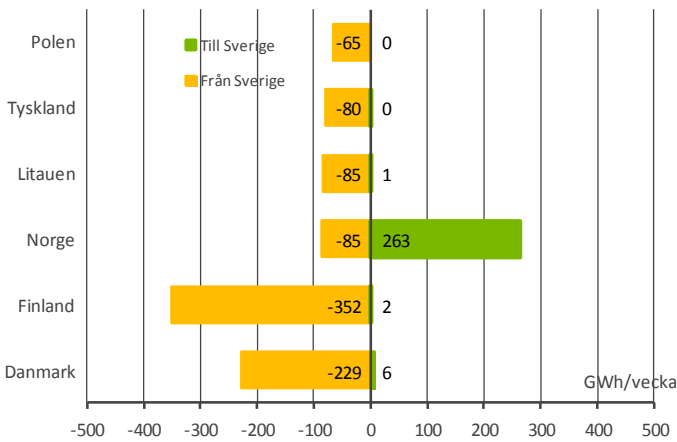


Totala ackumulerade nettoflöden



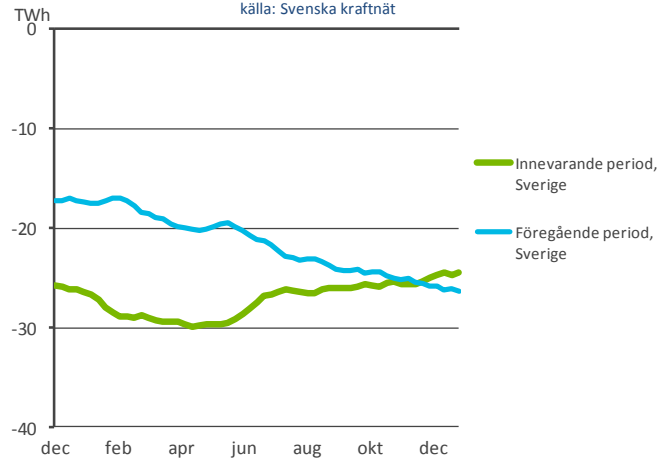
Kraftflöden till och från Sverige

källa: Svenska kraftnät

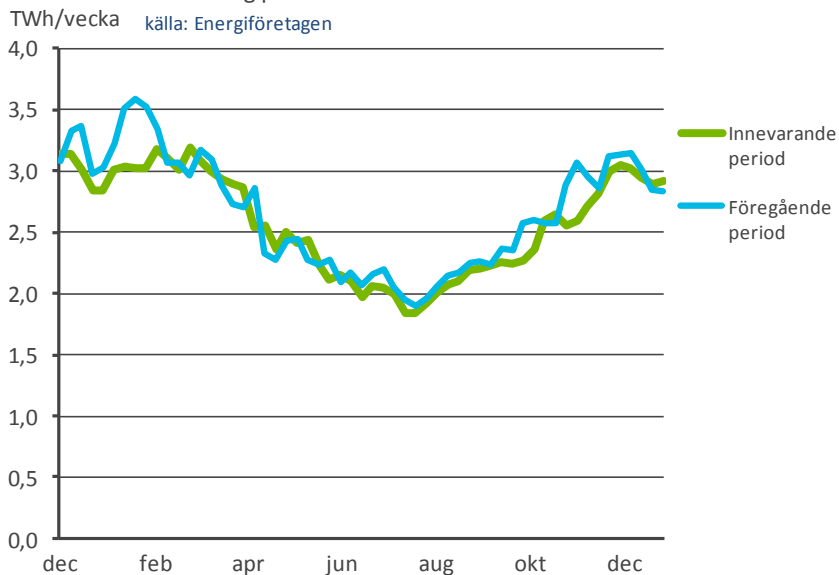


Netto kraftflöden till och från Sverige

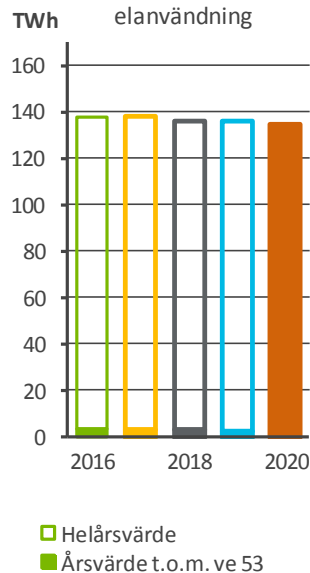
källa: Svenska kraftnät



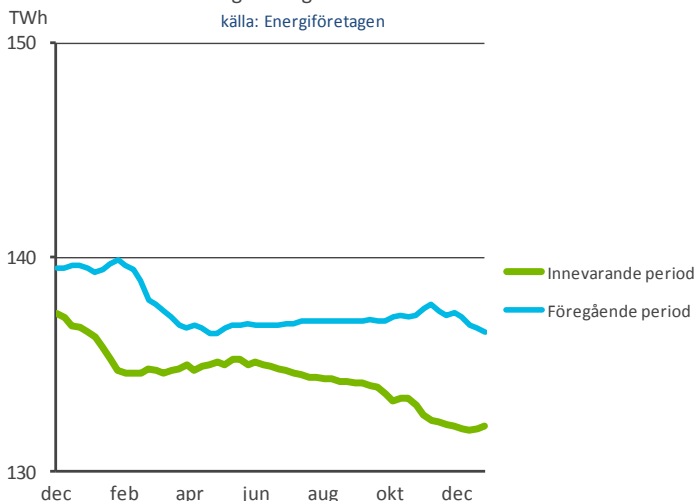
Elanvändning per vecka



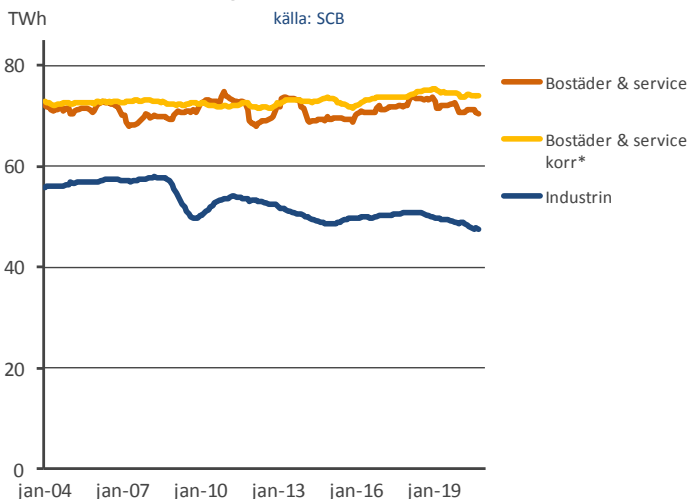
Total ackumulerad elanvändning



Elanvändning i Sverige summa 52 veckor



Elanvändning rullande tolv månadersvärde



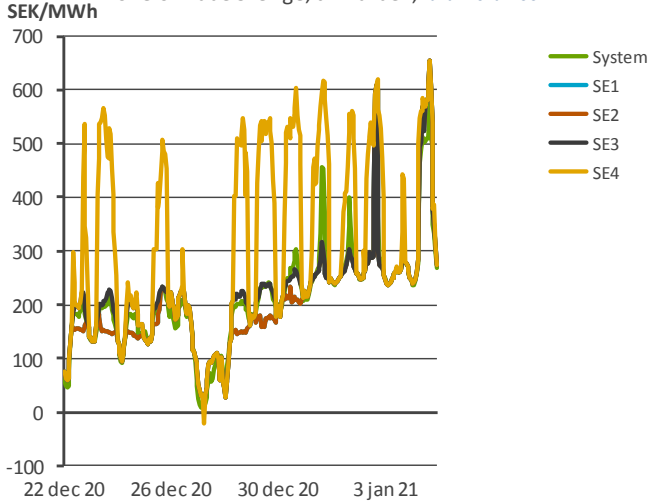
* temperaturkorrigerad elanvändning

Tabell 2
Sverige

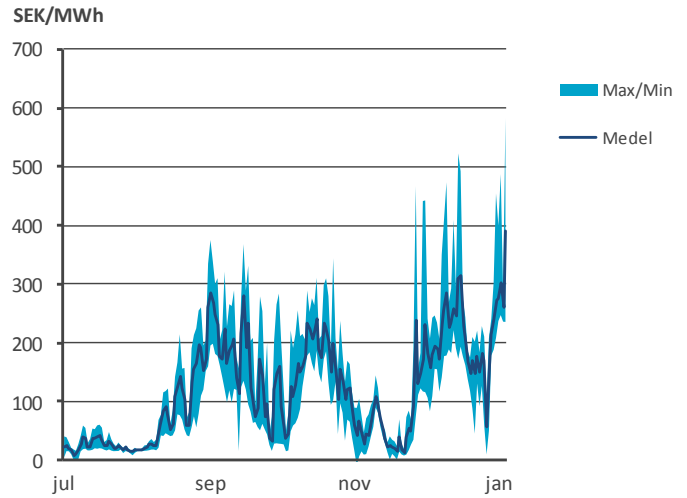
	Total	Netto import/export	Elanvändning		
			Utfall	Temp. Korr.	
2018-51	3 637	-273	3 364	3 396	GWh
2018-25	2 729	-633	2 096	2 055	GWh
2019-51	3 549	-541	3 008	3 326	GWh
2019-52	3 361	-516	2 845	3 052	GWh
2020-52	3 532	-637	2 895	3 192	GWh
2020-53	3 536 (5%)	-624 (21%)	2 912 (2%)	3 204 (5%)	GWh
<i>Siffror inom parantes är innevarande år i förhållande till föregående år</i>					
Ack ¹ t.o.m.2018-25	81,5	-9,3	72,2	75,4	TWh
Ack t.o.m.2019-52	163,3	-26,1	136,7	142,5	TWh
Ack t.o.m.2020-53	157,0 (-4%)	-25,3 (-3%)	134,9 (-1%)	144,8 (2%)	TWh
¹ Ackumulerat summanvärde från årets början					
Summa 52 ² veckor t.o.m. 2018-25	159,0	-18,4	140,7	145,3	TWh
Summa 52 veckor t.o.m. 2019-52	162,8	-26,1	136,7	142,5	TWh
Summa 52 veckor t.o.m. 2020-53	156,6 (-4%)	-24,5 (-6%)	132,1 (-3%)	141,5 (-1%)	TWh

² Rullande årsvärde summa av 52 veckor

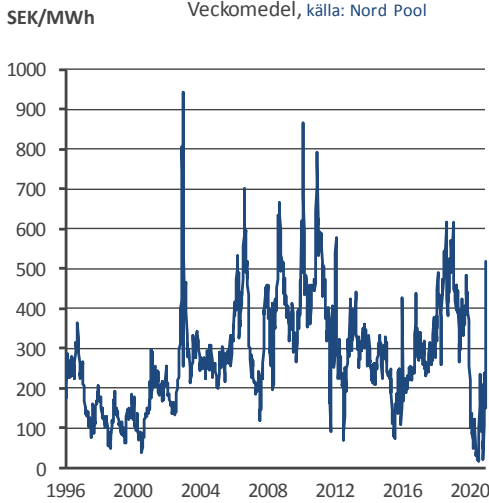
Elpris Nord Pool, Systempris och Områdespriser för elområde Sverige, timvärden, källa: Nord Pool



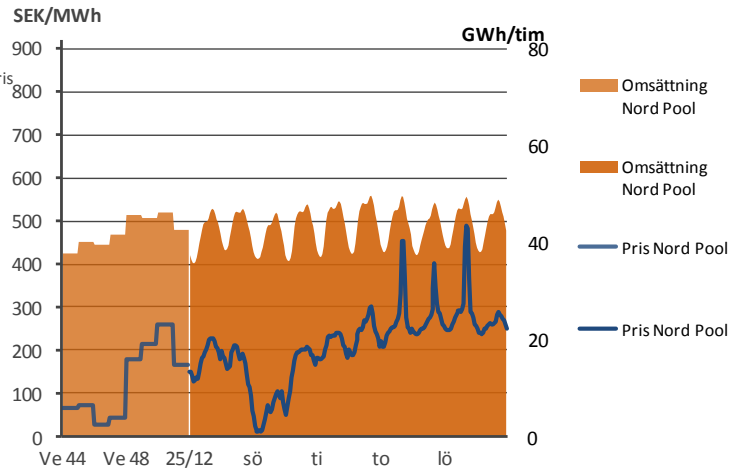
Elpris Nord Pool för spothandel Dygnsmedel, samt max - min intervall, källa: Nord Pool



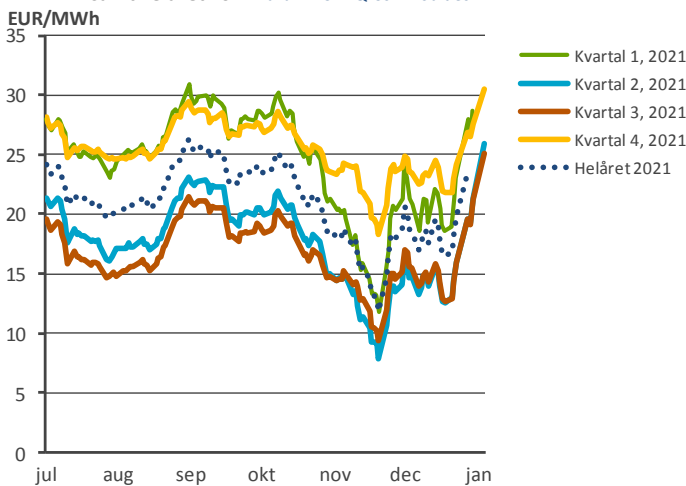
Elpris Nord Pool för spothandel Veckomedel, källa: Nord Pool



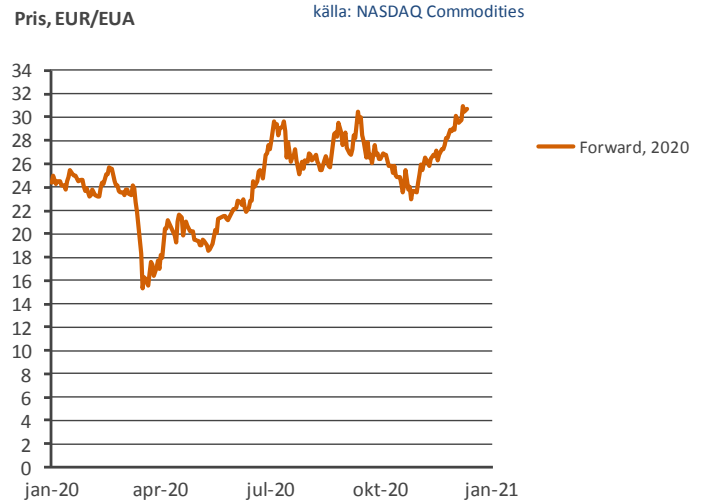
Nord Pool, priser och omsättning tidigare veckomedelvärden samt senaste timvärden, källa: Nord Pool



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

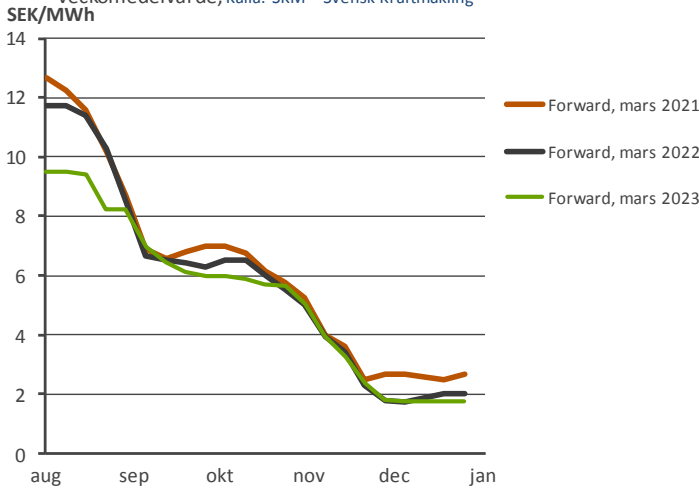


NASDAQ Commodities handel med CO2 utsläppsrätter källa: NASDAQ Commodities



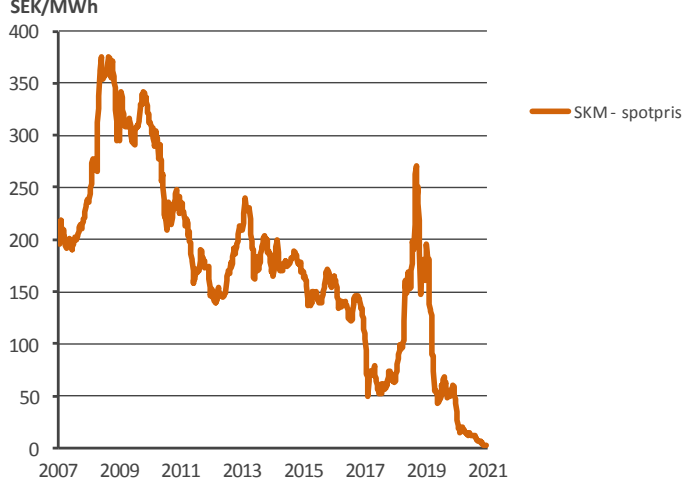
SKM elcertifikatspris vid forwardhandel

Veckomedelvärde, Källa: SKM – Svensk Kraftmäkling

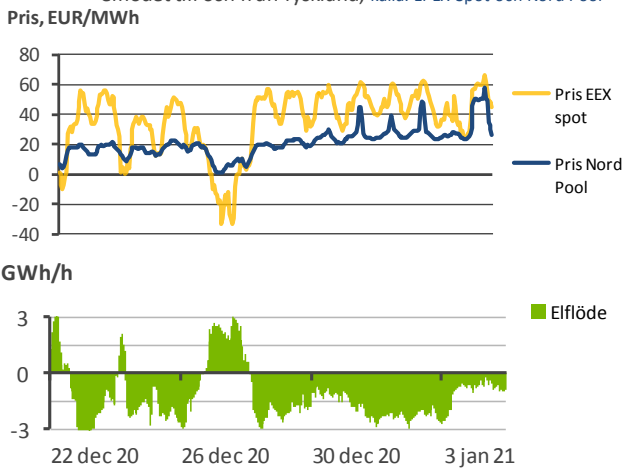


SKM elcertifikatspris vid spothandel

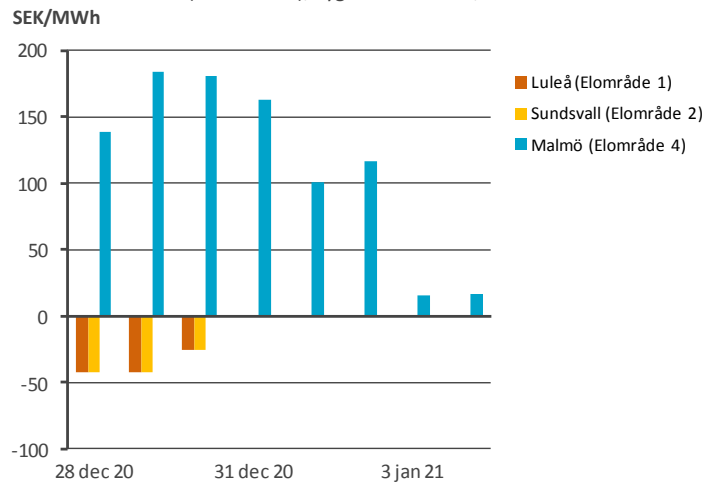
Veckomedelvärde, Källa: SKM – Svensk Kraftmäkling



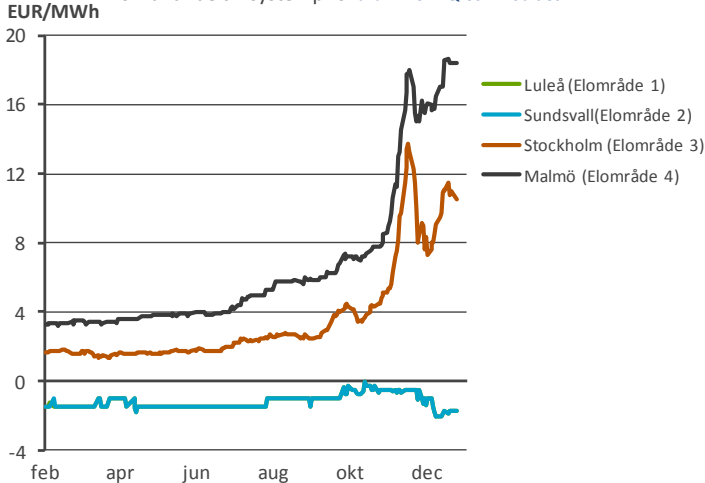
EEX och Nord Pool systempris samt det nordiska elflödet till och från Tyskland, källa: EPEX Spot och Nord Pool



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

