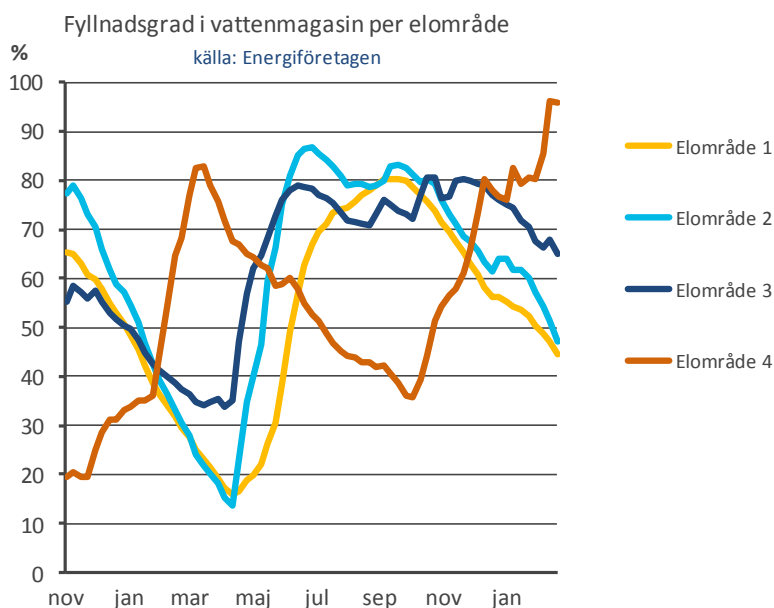
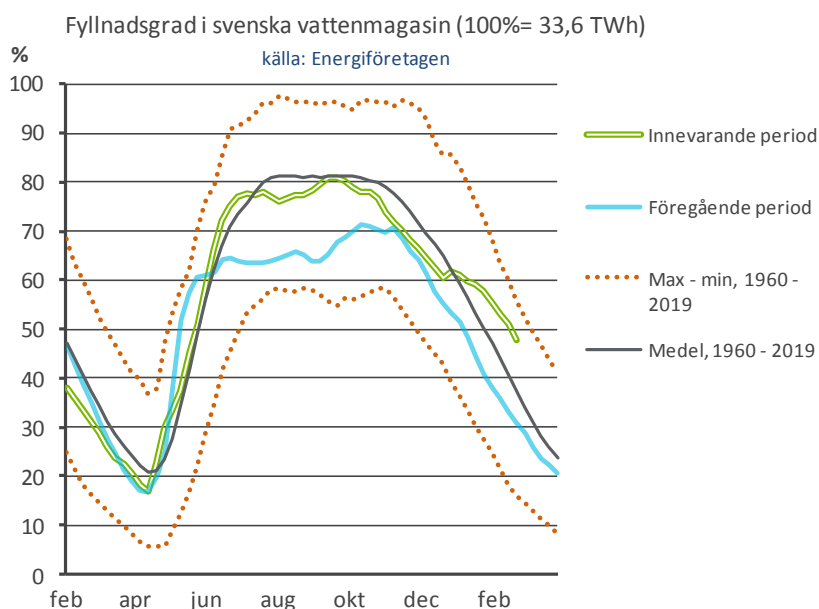
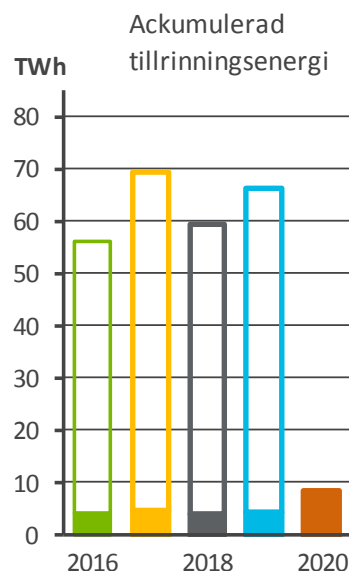
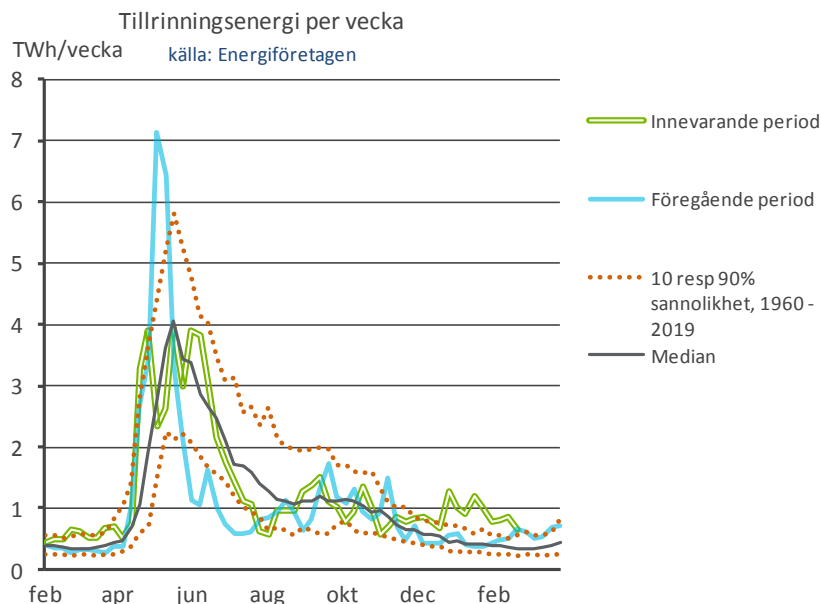




□ Helårsvärde
■ Årsvärde t.o.m. ve 09

Beräknad tillrinningsenergi för vecka 2020-09 blev 659 GWh, vilket är 202 % av medianvärdet under perioden 1960-2019.

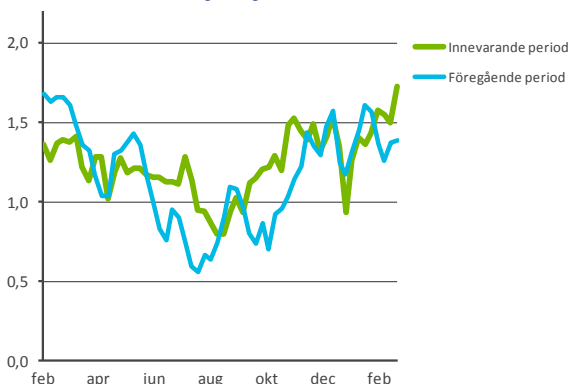
Det totala magasinets energiinnehåll är beräknat till 16 056 GWh denna vecka.

Magasinsändring under veckan från 51,1 % till 47,8 % (vid veckans slut).

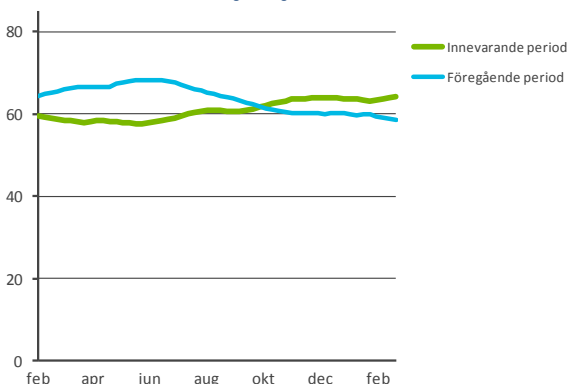
Medelvärdet för magasin-fyllnaden under perioden 1960-2019 är 37,3 %.

Elområde	Procent	GWh
SE1	44,4	6 583
SE2	47,0	7 363
SE3	65,0	1 895
SE4	95,8	215

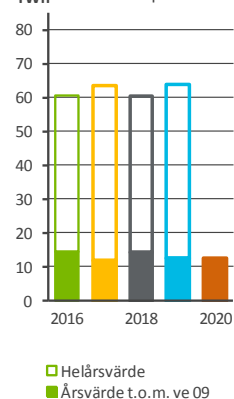
Vattenkraftsproduktion per vecka
källa: Energiföretagen



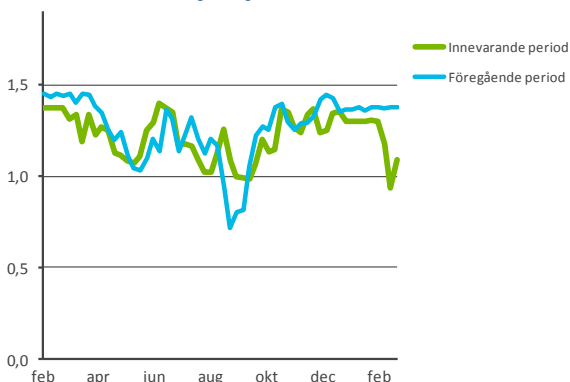
Vattenkraftsproduktion summa 52 veckor
källa: Energiföretagen



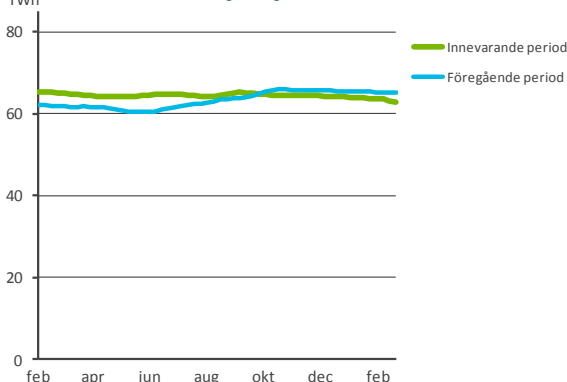
Akkumulerad vattenkraftsproduktion



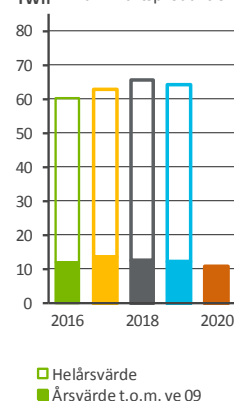
Kärnkraftsproduktion per vecka
källa: Energiföretagen



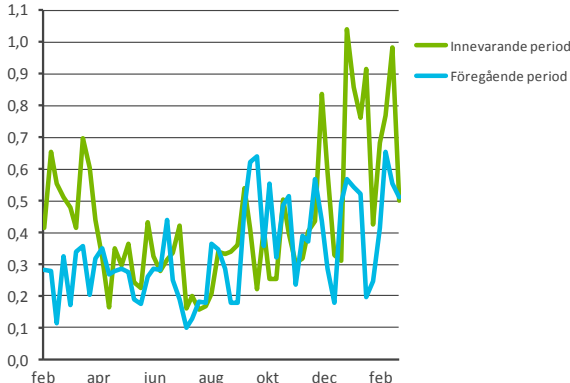
Kärnkraftsproduktion summa 52 veckor
källa: Energiföretagen



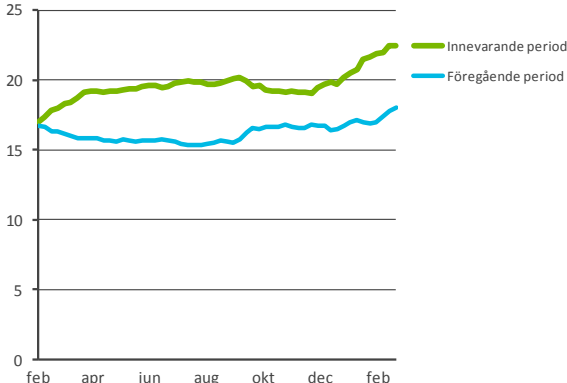
Akkumulerad kärnkraftsproduktion



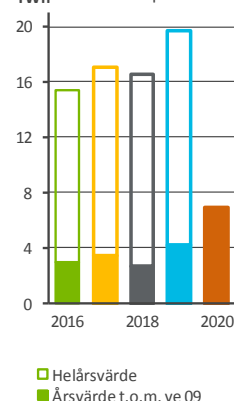
Vindkraftsproduktion per vecka
källa: Energiföretagen



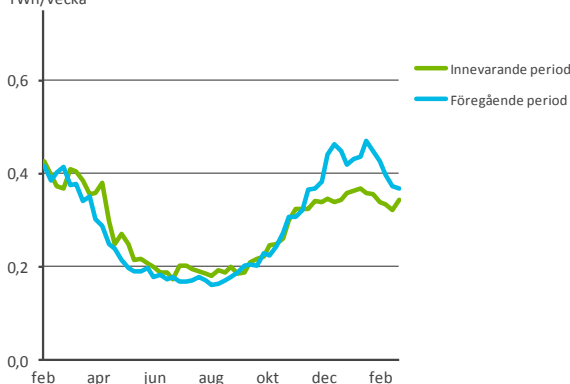
Vindkraftsproduktion summa 52 veckor
källa: Energiföretagen



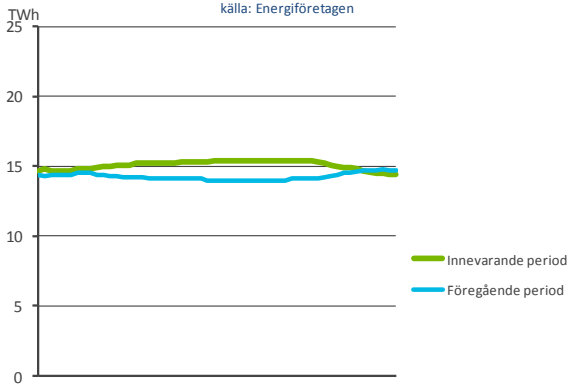
Akkumulerad vindkraftsproduktion



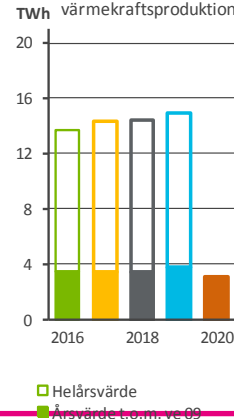
Övrig värmekraftsproduktion per vecka
källa: Energiföretagen

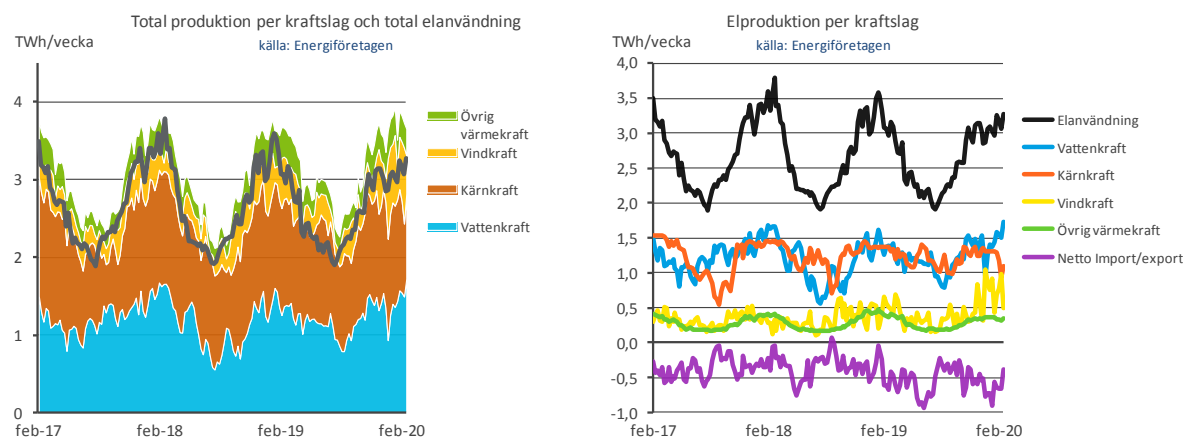
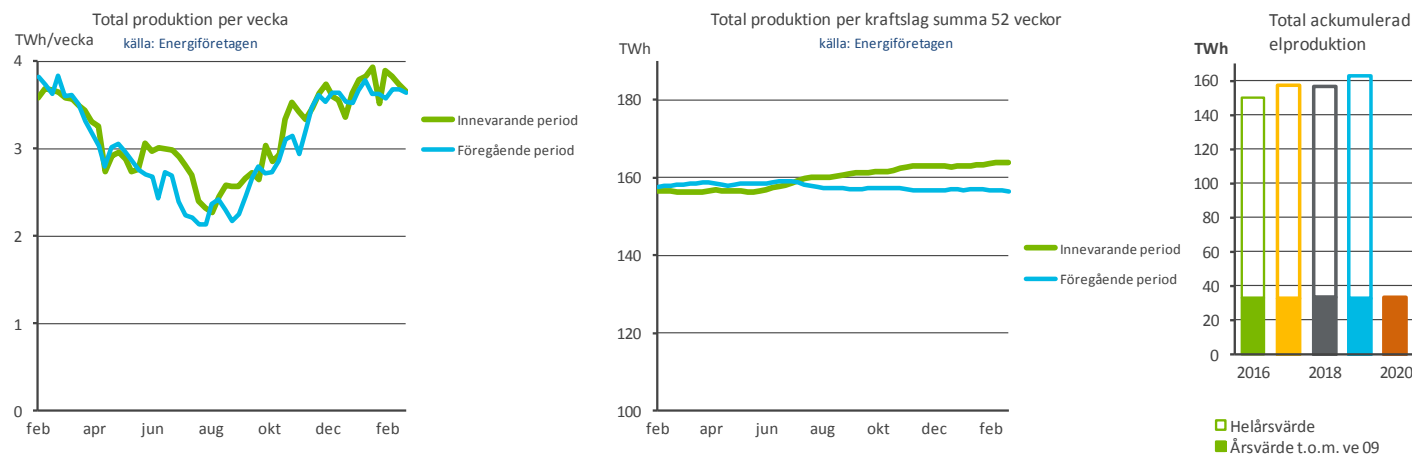


Övrig värmekraftsproduktion summa 52 veckor
källa: Energiföretagen



Akkumulerad övrig värmekraftsproduktion





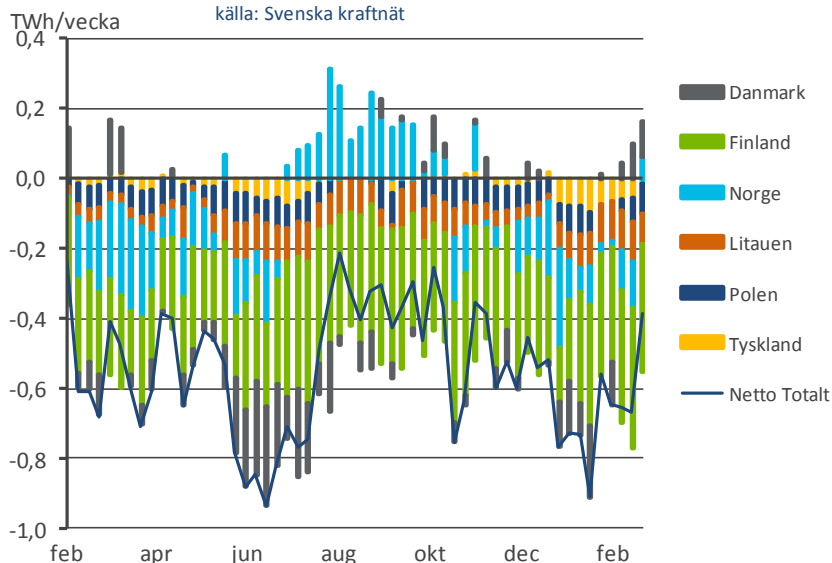
Tabell 1

Sverige	Vattenkraft	Vindkraft	Kärnkraft	Övrig värmekraft	Total produktion	
2018-08	1 659	114	1 450	403	3 627	GWh
2018-09	1 662	324	1 440	415	3 841	GWh
2019-08	1 370	555	1 376	374	3 675	GWh
2019-09	1 389	510	1 375	367	3 641	GWh
2020-08	1 498	982	936	321	3 736	GWh
2020-09	1 728 (24%)	499 (-2%)	1 091 (-21%)	343 (-6%)	3 661 (1%)	GWh
Siffror inom parantes är innevarande år i förhållande till föregående år						
Ack ¹ t.o.m.2018-09	14,2	2,72	12,8	3,5	33,2	TWh
Ack t.o.m.2019-09	12,5	4,20	12,3	3,8	32,8	TWh
Ack t.o.m.2020-09	12,8 (2%)	6,93 (65%)	11,0 (-11%)	3,1 (-18%)	33,8 (3%)	TWh
¹ Ackumulerat sumnavärde från årets början						
Summa 52 ² veckor t.o.m. 2018-09	65,6	16,31	61,9	14,4	158,2	TWh
Summa 52 veckor t.o.m. 2019-09	58,6	18,00	65,1	14,7	156,4	TWh
Summa 52 veckor t.o.m. 2020-09	64,2 (10%)	22,43 (25%)	62,8 (-4%)	14,4 (-2%)	163,8 (5%)	TWh

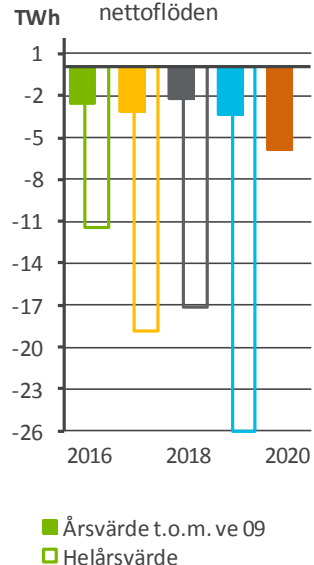
² Rullande årsvärde summa av 52 veckor

Netto kraftflöden till och från Sverige

källa: Svenska kraftnät

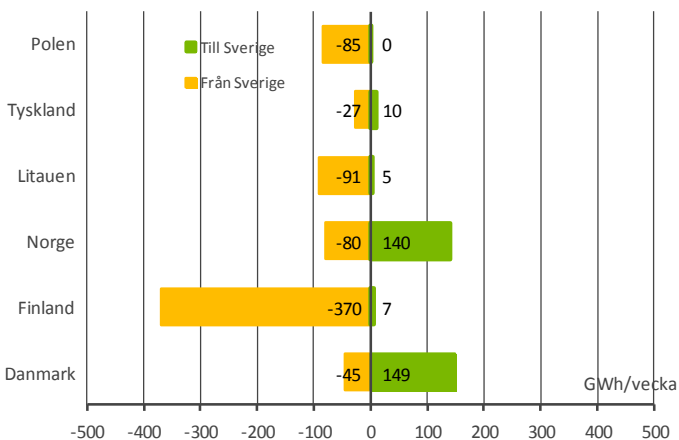


Totala ackumulerade nettoflöden



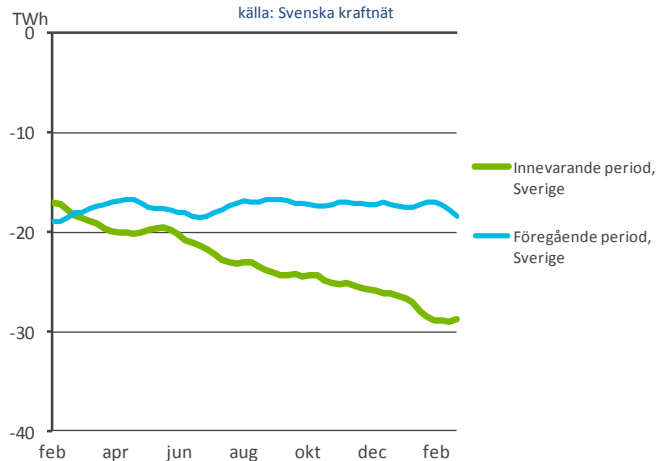
Kraftflöden till och från Sverige

källa: Svenska kraftnät

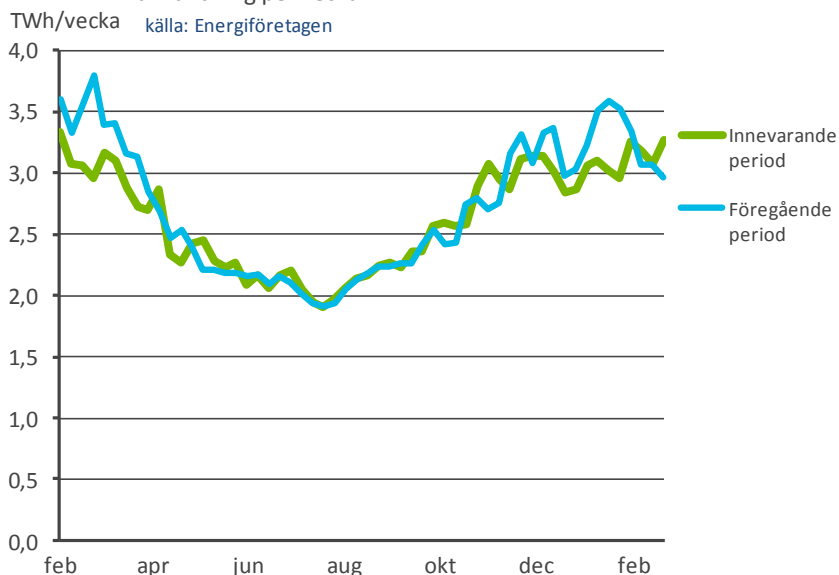


Netto kraftflöden till och från Sverige

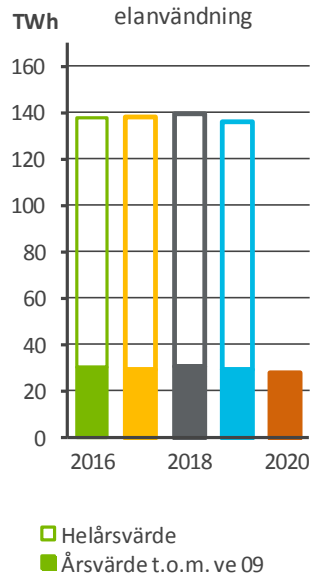
källa: Svenska kraftnät



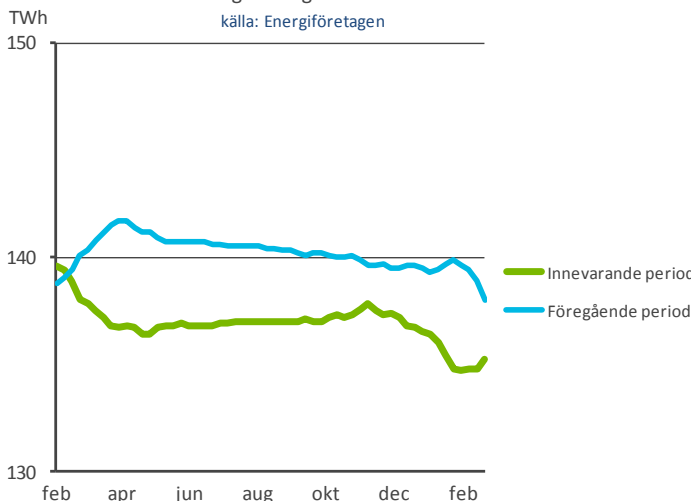
Elanvändning per vecka



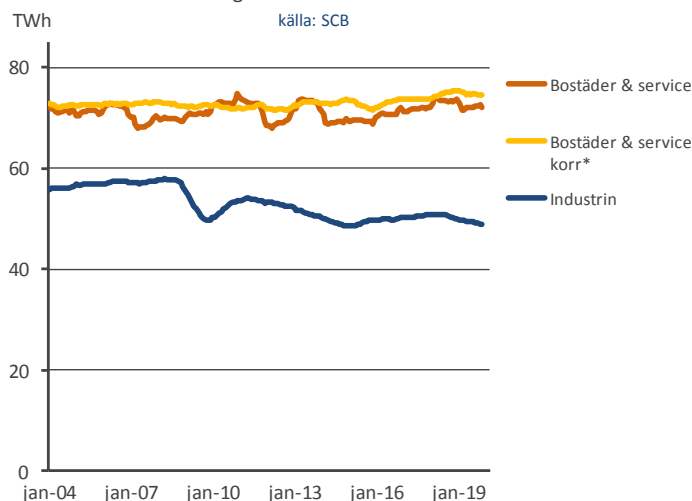
Total ackumulerad elanvändning



Elanvändning i Sverige summa 52 veckor



Elanvändning rullande tolv månadersvärde



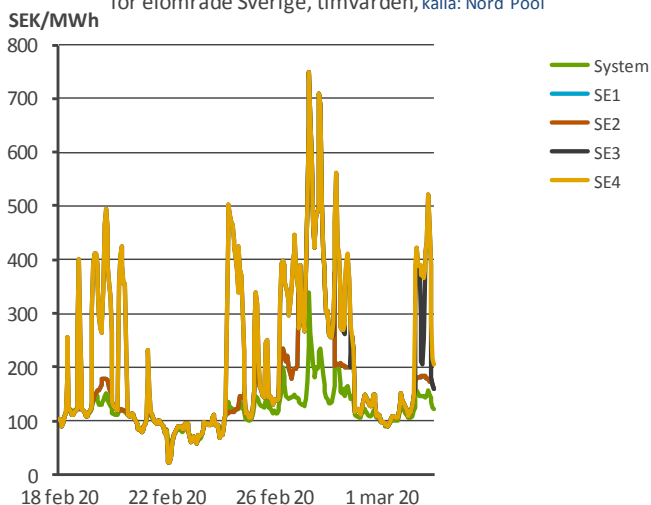
* temperaturkorrigerad elanvändning

Tabell 2
Sverige

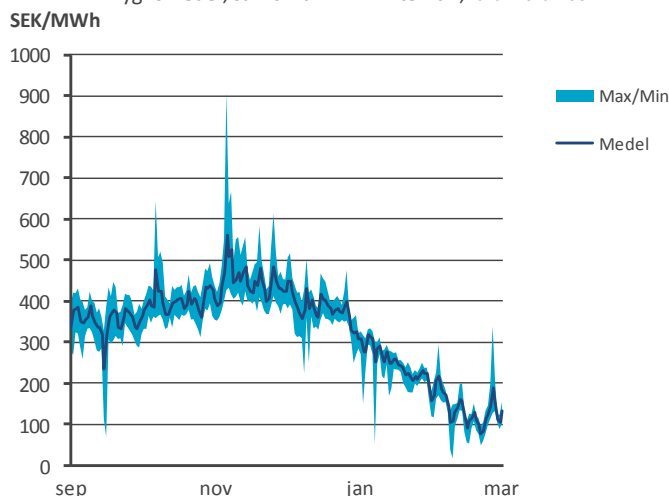
	Total	Netto import/export	Elanvändning		
			Utfall	Temp. Korr.	
2018-08	3 627	-59	3 568	3 434	GWh
2018-09	3 841	-48	3 793	3 443	GWh
2019-08	3 675	-610	3 065	3 446	GWh
2019-09	3 641	-683	2 958	3 368	GWh
2020-08	3 736	-668	3 068	3 615	GWh
2020-09	3 661 (1%)	-388 (-43%)	3 273 (11%)	3 478 (3%)	GWh
Siffror inom parantes är innevarande år i förhållande till föregående år					
Ack ¹ t.o.m.2018-09	33,2	-2,3	30,9	31,6	TWh
Ack t.o.m.2019-09	32,8	-3,5	29,3	31,3	TWh
Ack t.o.m.2020-09	33,8 (3%)	-6,0 (71%)	27,8 (-5%)	31,9 (2%)	TWh
¹ Ackumulerat summavärde från årets början					
Summa 52 ² veckor t.o.m. 2018-09	158,2	-18,1	140,1	143,6	TWh
Summa 52 veckor t.o.m. 2019-09	156,4	-18,4	138,0	144,4	TWh
Summa 52 veckor t.o.m. 2020-09	163,8 (5%)	-28,7 (56%)	135,2 (-2%)	143,1 (-1%)	TWh

² Rullande årsvärde summa av 52 veckor

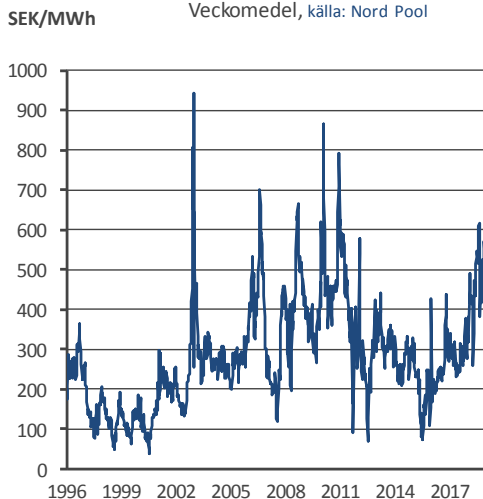
Elpris Nord Pool, Systempris och Områdespriser
för elområde Sverige, timvärden, källa: Nord Pool



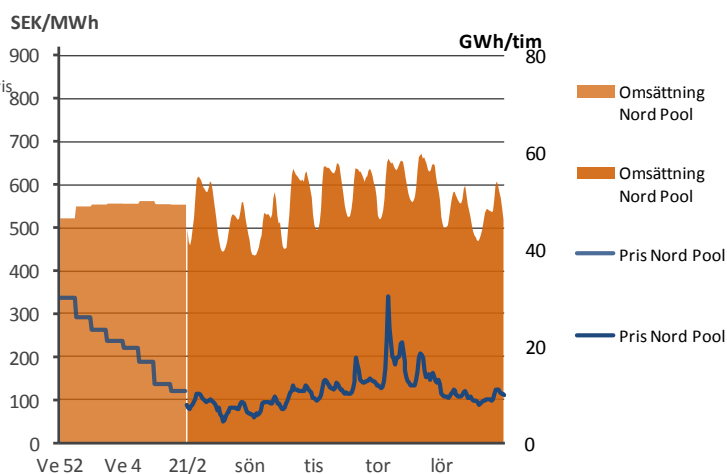
Elpris Nord Pool för spothandel
Dygnsmedel, samt max - min intervall, källa: Nord Pool



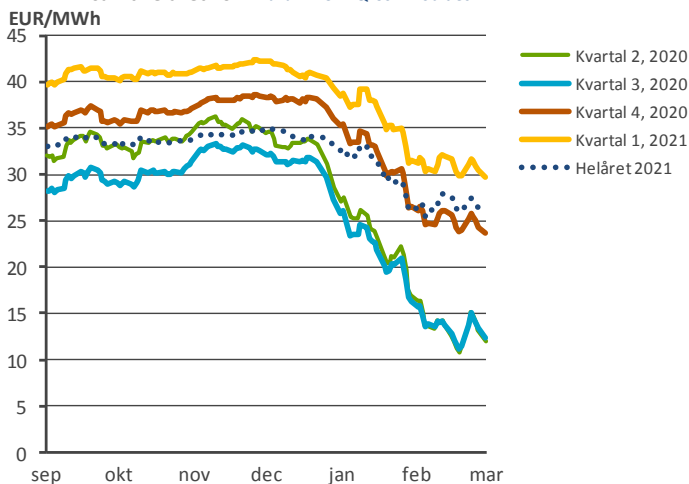
Elpris Nord Pool för spothandel
Veckomedel, källa: Nord Pool



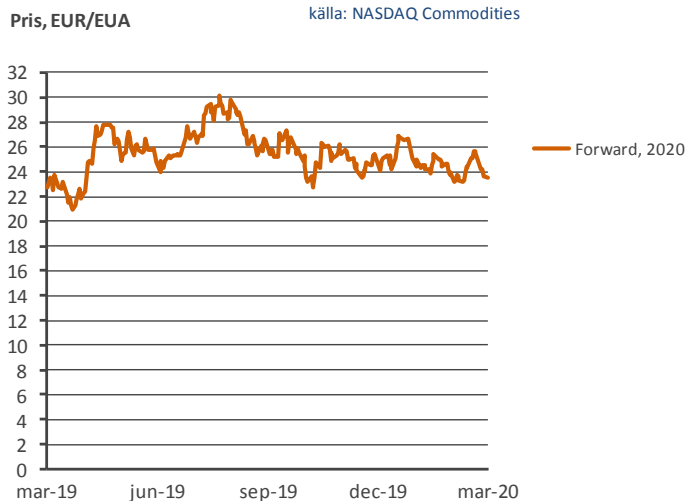
Nord Pool, priser och omsättning tidigare
veckomedelvärden samt senaste timvärden, källa: Nord Pool



NASDAQ Commodities terminspriser, kvartal 2020
samt helåret 2021 källa: NASDAQ Commodities

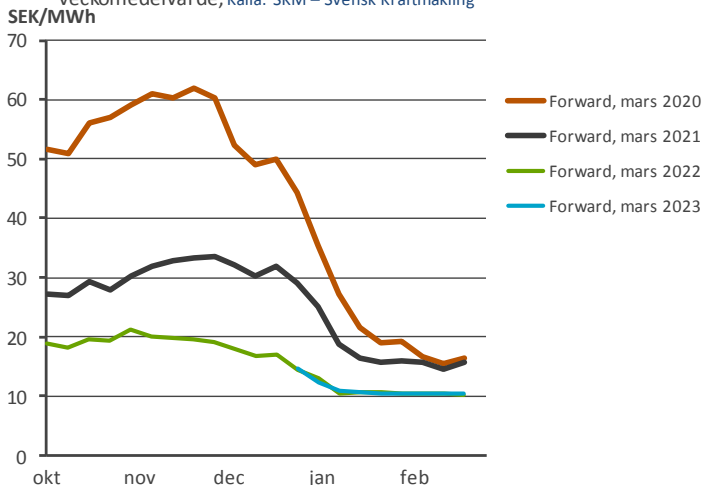


NASDAQ Commodities handel med CO2 utsläppsrätter
källa: NASDAQ Commodities



SKM elcertifikatspris vid forwardhandel

Veckomedelvärde, Källa: SKM – Svensk Kraftmäklings

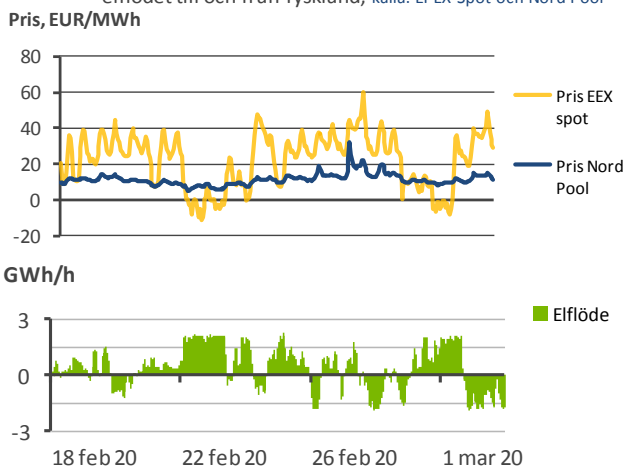


SKM elcertifikatspris vid spotthandel

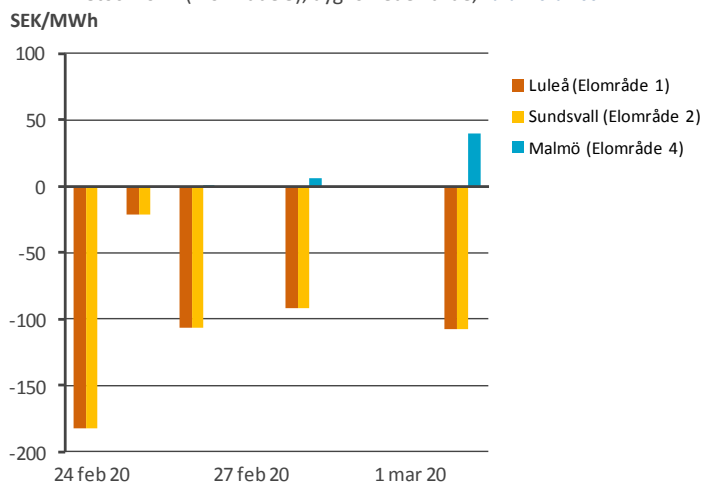
Veckomedelvärde, Källa: SKM – Svensk Kraftmäklings



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

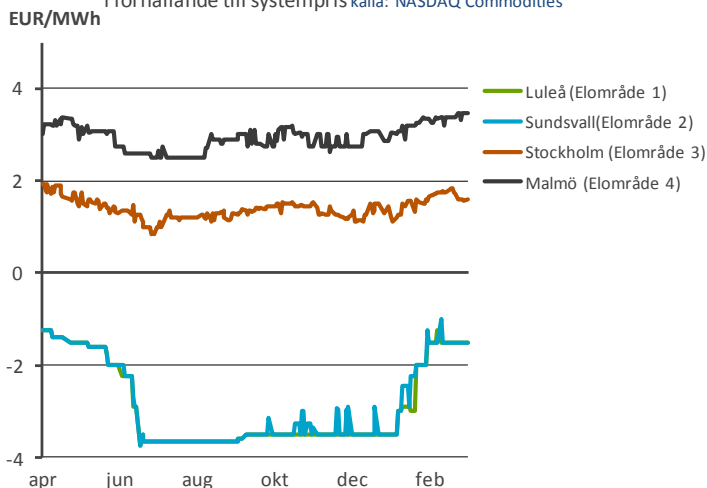


Områdespriser avvikelse jämfört med Stockholm (Elområde 3), dygnsmedelvärde, källa: Nord Pool



NASDAQ, svenska EPAD-kontrakt år 2020

i förhållande till systempris källa: NASDAQ Commodities



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

