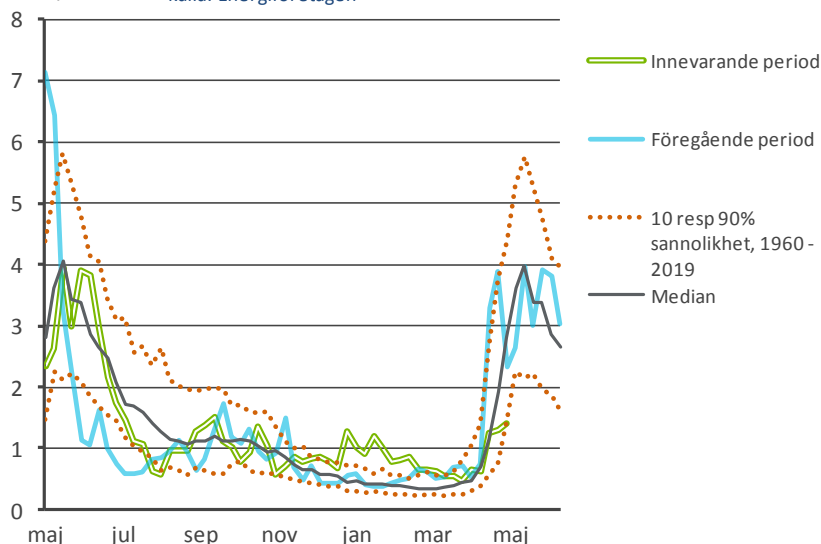
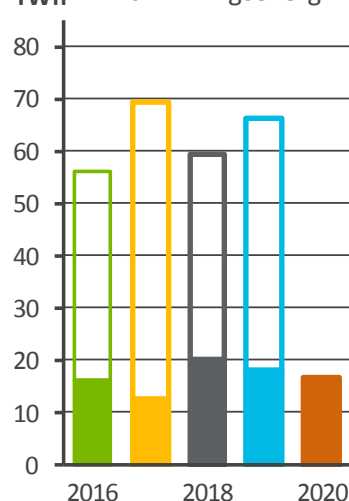


Tillrinningsenergi per vecka
TWh/vecka källa: Energiföretagen

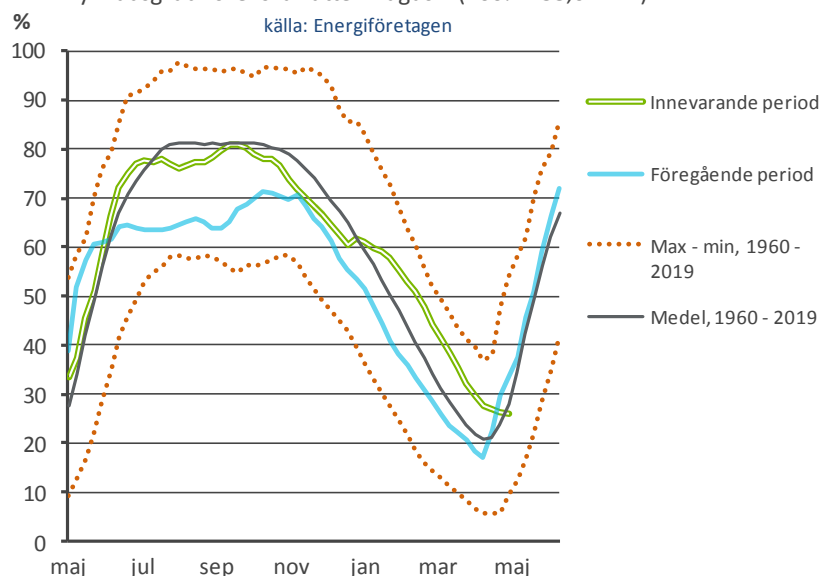


Akkumulerad
tillrinningsenergi
TWh



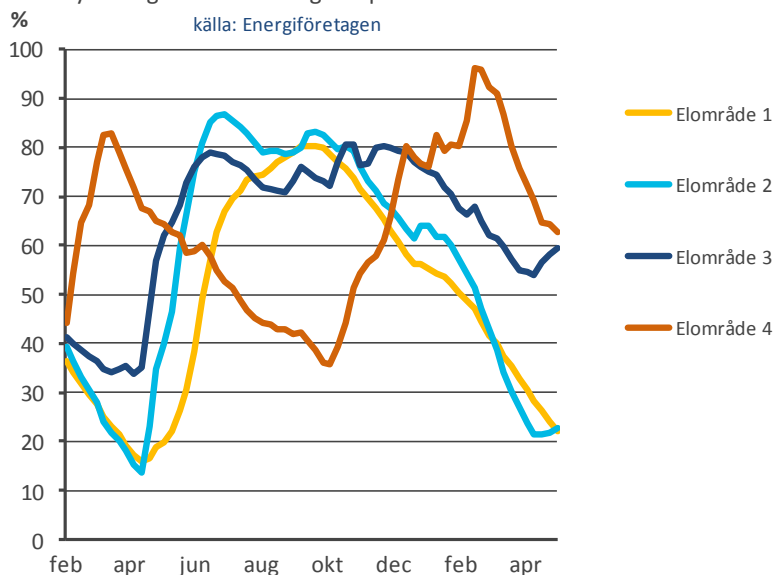
Fyllnadsgrad i svenska vattenmagasin (100%= 33,6 TWh)

källa: Energiföretagen



Fyllnadsgrad i vattenmagasin per elområde

källa: Energiföretagen



□ Helårsvärde
■ Årsvärde t.o.m. ve 19

Beräknad tillrinningsenergi för vecka 2020-19 blev 1 398 GWh, vilket är 50 % av medianvärdet under perioden 1960-2019.

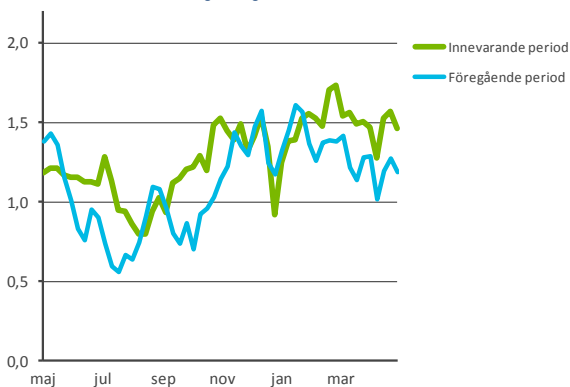
Det totala magasinets energiinnehåll är beräknat till 8 735 GWh denna vecka.

Magasinsändring under veckan från 26,2 % till 26,0 % (vid veckans slut).

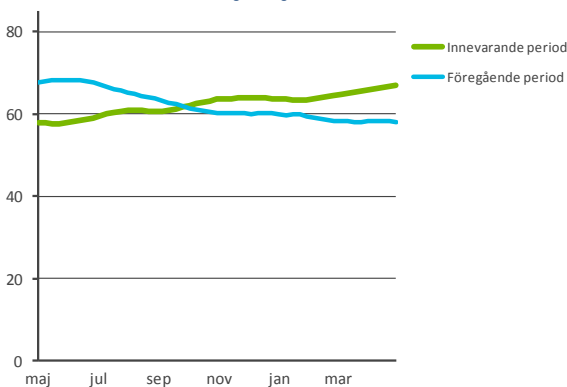
Medelvärdet för magasin-fyllnaden under perioden 1960-2019 är 27,8 %.

Elområde	Procent	GWh
SE1	22,2	3 291
SE2	22,8	3 567
SE3	59,6	1 736
SE4	62,8	141

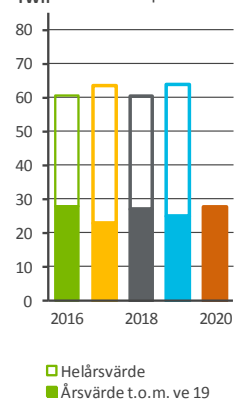
Vattenkraftsproduktion per vecka
källa: Energiföretagen



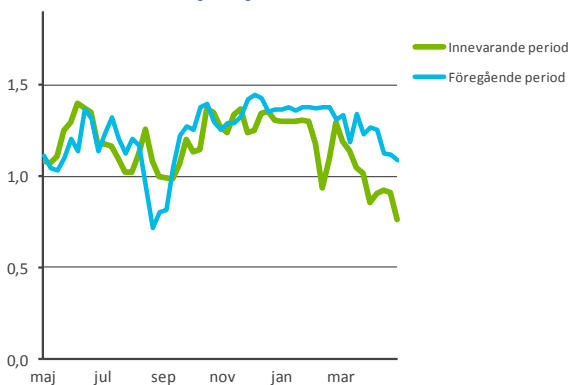
Vattenkraftsproduktion summa 52 veckor
källa: Energiföretagen



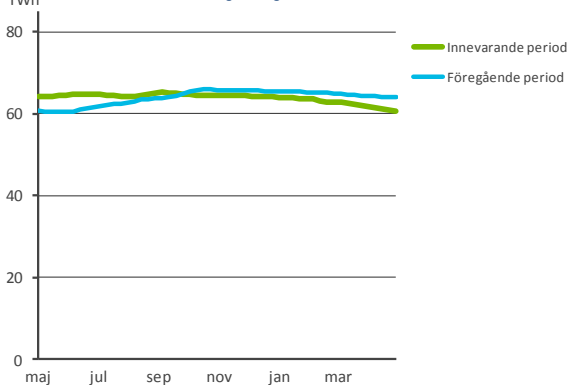
Akkumulerad vattenkraftsproduktion



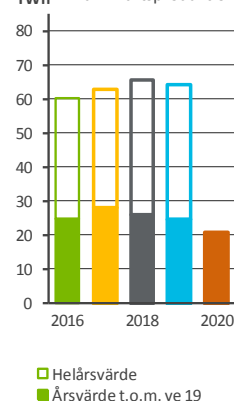
Kärnkraftsproduktion per vecka
källa: Energiföretagen



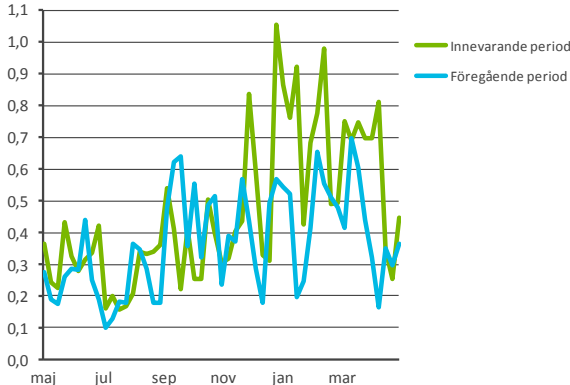
Kärnkraftsproduktion summa 52 veckor
källa: Energiföretagen



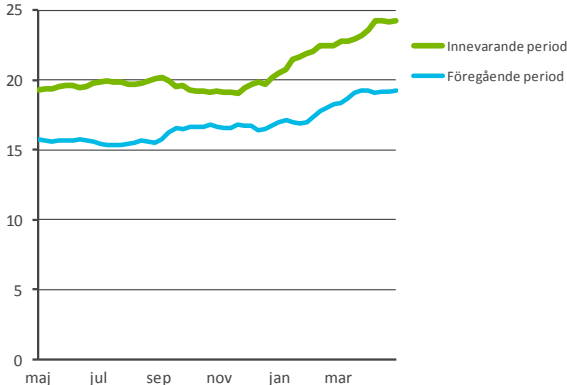
Akkumulerad kärnkraftsproduktion



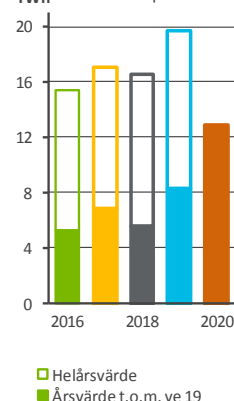
Vindkraftsproduktion per vecka
källa: Energiföretagen



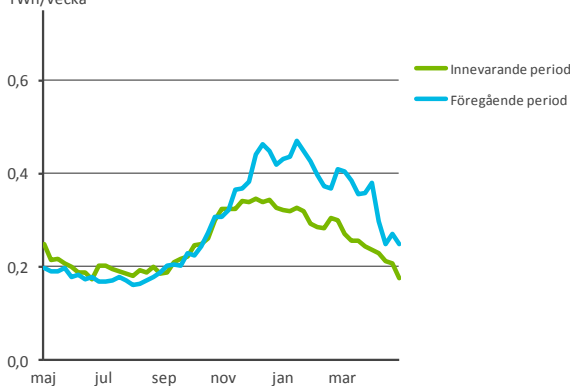
Vindkraftsproduktion summa 52 veckor
källa: Energiföretagen



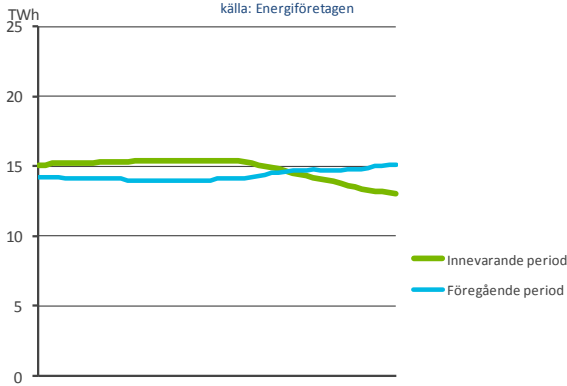
Akkumulerad vindkraftsproduktion



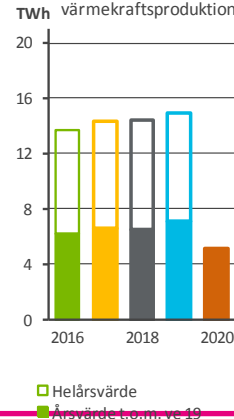
Övrig värmekraftsproduktion per vecka
källa: Energiföretagen

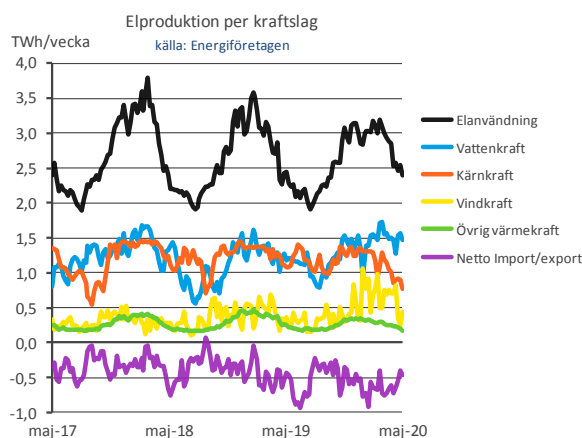
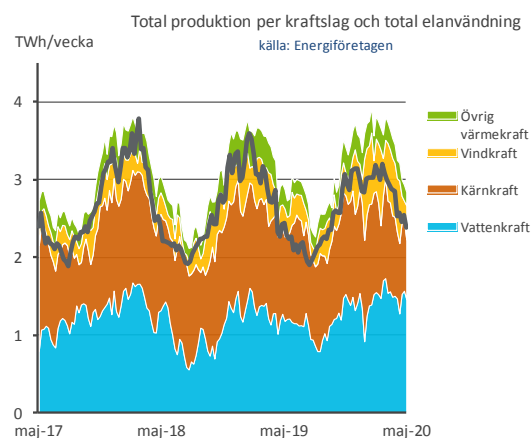
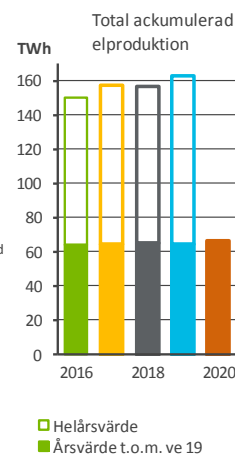
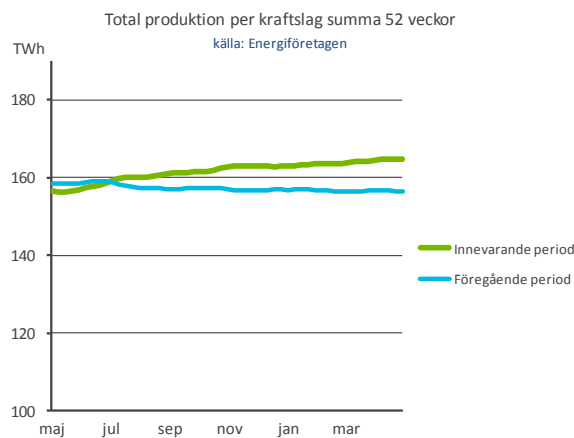
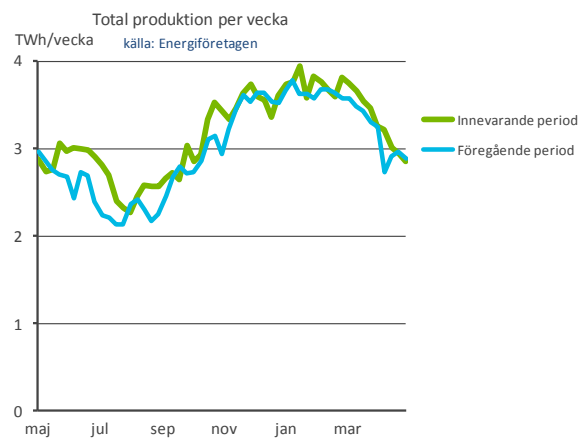


Övrig värmekraftsproduktion summa 52 veckor
källa: Energiföretagen



Akkumulerad övrig värmekraftsproduktion





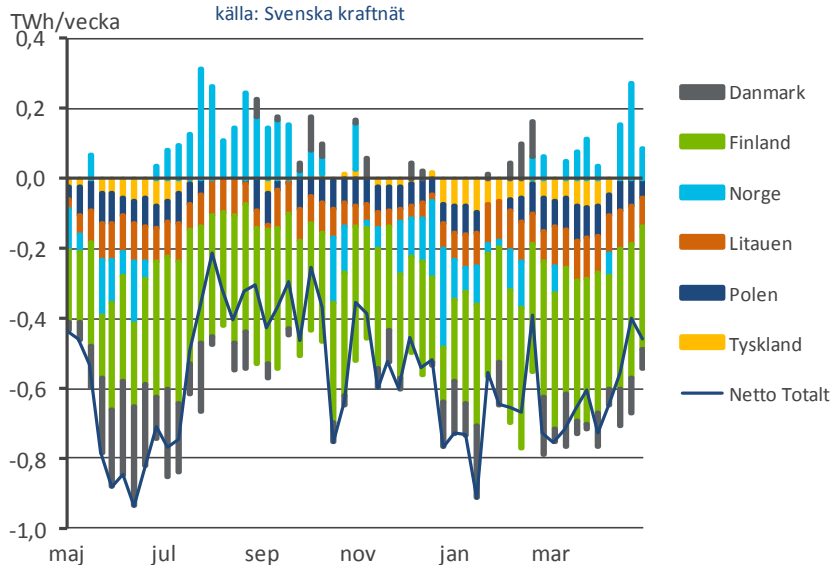
Tabell 1
Sverige

	Vattenkraft	Vindkraft	Kärnkraft	Övrig värmekraft	Total produktion	
2018-18	1 319	285	1 239	215	3 058	GWh
2018-19	1 382	276	1 110	197	2 965	GWh
2019-18	1 275	297	1 115	271	2 958	GWh
2019-19	1 183	365	1 085	248	2 881	GWh
2020-18	1 571	255	908	208	2 942	GWh
2020-19	1 462 (24%)	446 (22%)	765 (-29%)	175 (-29%)	2 848 (-1%)	GWh
Siffror inom parantes är innevarande år i förhållande till föregående år						
Ack ¹ t.o.m.2018-19	27,2	5,57	26,1	6,5	65,3	TWh
Ack t.o.m.2019-19	24,9	8,34	24,6	7,1	64,9	TWh
Ack t.o.m.2020-19	27,9 (12%)	12,89 (55%)	21,0 (-15%)	5,2 (-27%)	67,0 (3%)	TWh
¹ Ackumulerat sumnavärde från årets början						
Summa 52 ² veckor t.o.m. 2018-19	67,6	15,72	60,9	14,2	158,4	TWh
Summa 52 veckor t.o.m. 2019-19	58,0	19,29	64,1	15,1	156,5	TWh
Summa 52 veckor t.o.m. 2020-19	67,0 (16%)	24,25 (26%)	60,6 (-5%)	13,0 (-14%)	164,9 (5%)	TWh

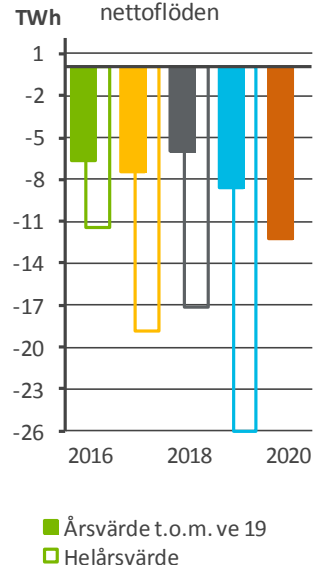
² Rullande årsvärde summa av 52 veckor

Netto kraftflöden till och från Sverige

källa: Svenska kraftnät

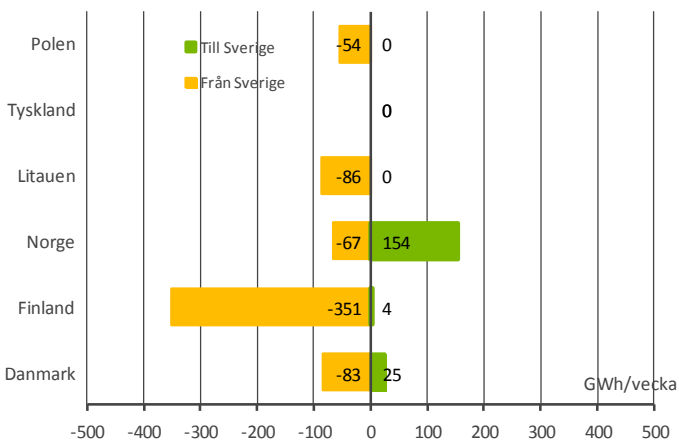


Totala ackumulerade nettoflöden



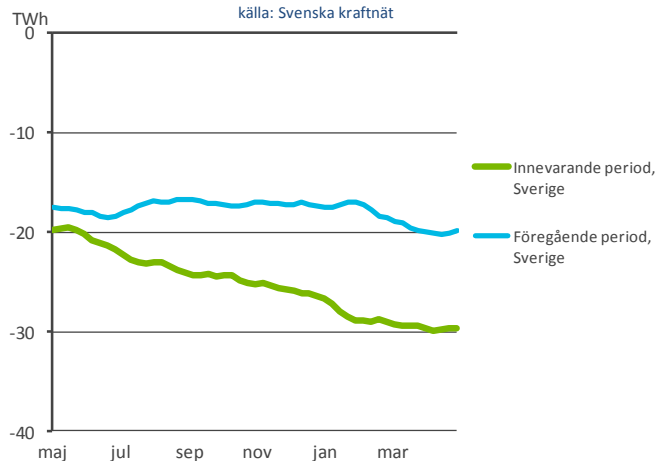
Kraftflöden till och från Sverige

källa: Svenska kraftnät

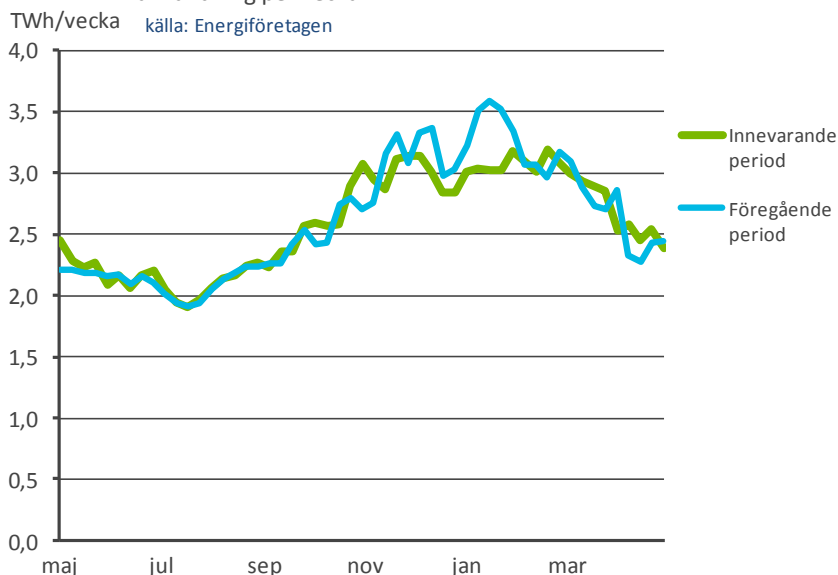


Netto kraftflöden till och från Sverige

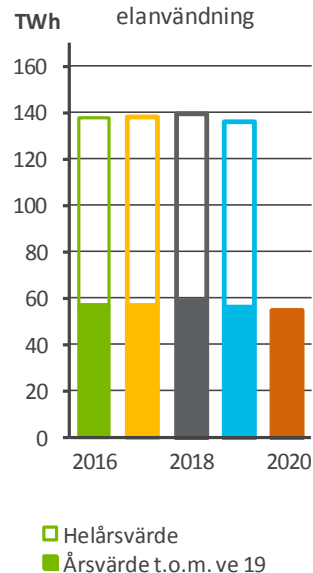
källa: Svenska kraftnät



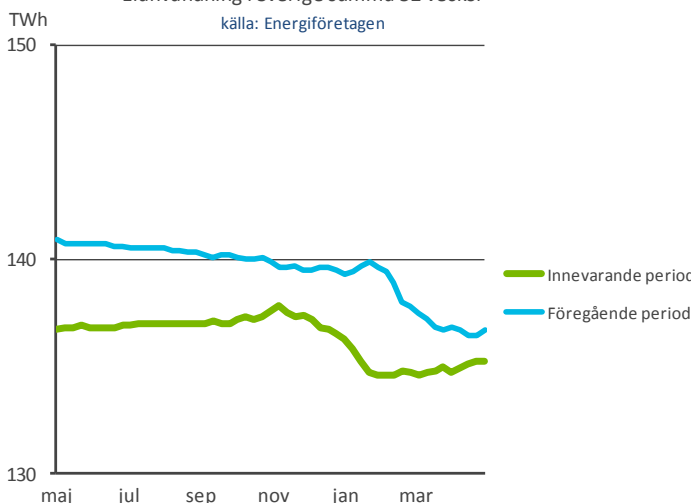
Elanvändning per vecka



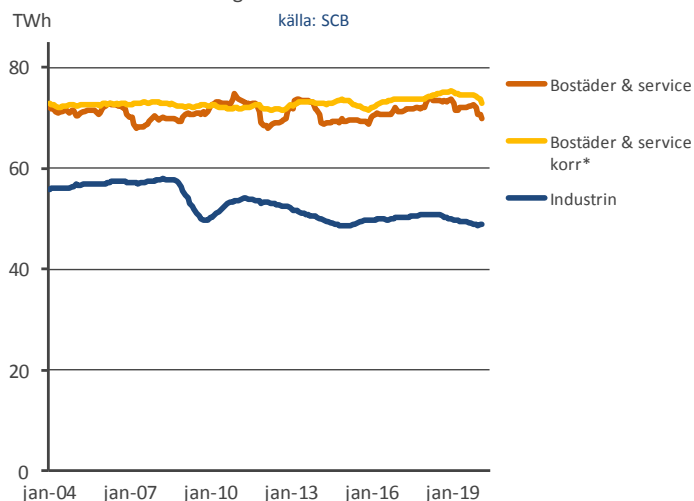
Total ackumulerad elanvändning



Elanvändning i Sverige summa 52 veckor



Elanvändning rullande tolv månaders värde



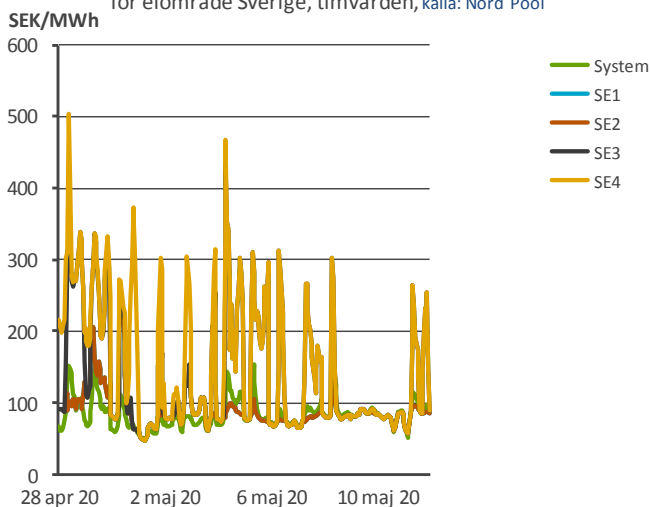
* temperaturkorrigerad elanvändning

Tabell 2
Sverige

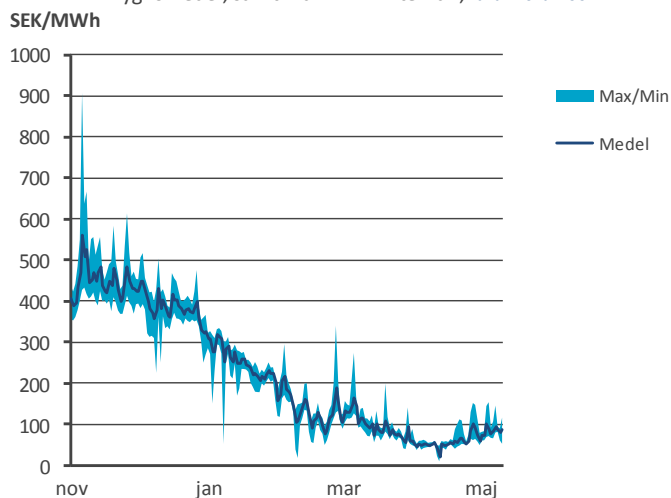
	Total	Netto import/export	Elanvändning		
			Utfall	Temp. Korr.	
2018-18	3 058	-653	2 405	2 544	GWh
2018-19	2 965	-761	2 204	2 672	GWh
2019-18	2 958	-534	2 424	2 411	GWh
2019-19	2 881	-435	2 446	2 446	GWh
2020-18	2 942	-399	2 543	2 510	GWh
2020-19	2 848 (-1%)	-458 (5%)	2 390 (-2%)	2 447 (0%)	GWh
Siffror inom parantes är innevarande år i förhållande till föregående år					
Ack ¹ t.o.m.2018-19	65,3	-6,1	59,2	61,0	TWh
Ack t.o.m.2019-19	64,9	-8,7	56,2	60,0	TWh
Ack t.o.m.2020-19	67,0 (3%)	-12,3 (41%)	54,7 (-3%)	60,7 (1%)	TWh
¹ Ackumulerat summavärde från årets början					
Summa 52 ² veckor t.o.m. 2018-19	158,4	-17,5	140,9	144,4	TWh
Summa 52 veckor t.o.m. 2019-19	156,5	-19,8	136,7	143,7	TWh
Summa 52 veckor t.o.m. 2020-19	164,9 (5%)	-29,7 (50%)	135,2 (-1%)	143,2 (-0%)	TWh

² Rullande årsvärde summa av 52 veckor

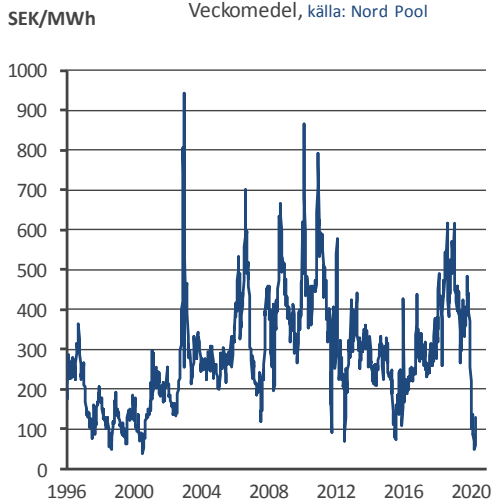
Elpris Nord Pool, Systempris och Områdespriser
för elområde Sverige, timvärden, källa: Nord Pool



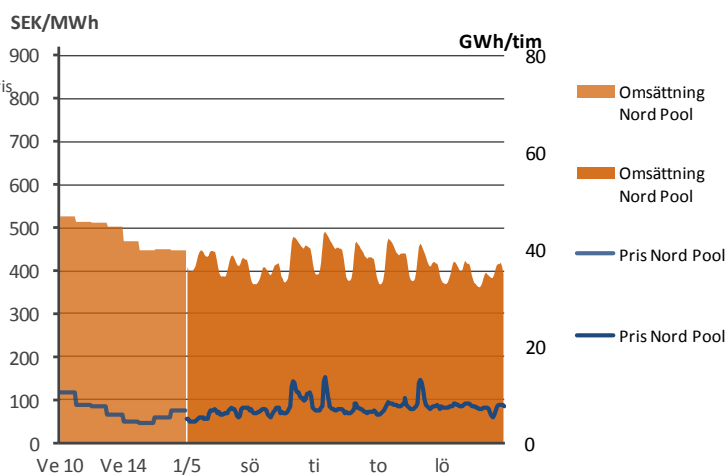
Elpris Nord Pool för spothandel
Dygnsmedel, samt max - min intervall, källa: Nord Pool



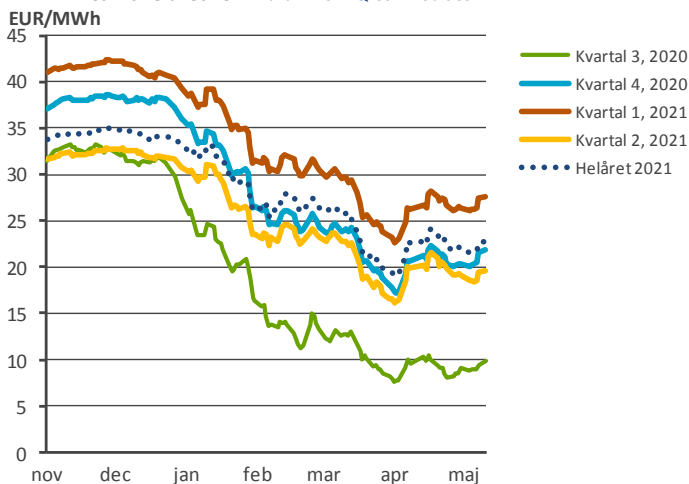
Elpris Nord Pool för spothandel
Veckomedel, källa: Nord Pool



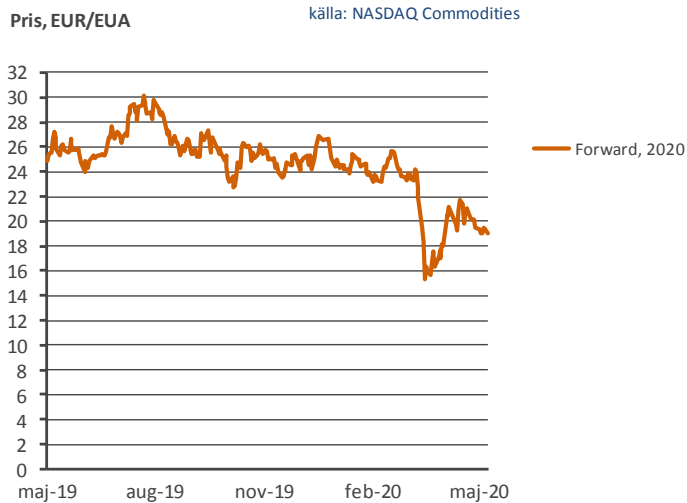
Nord Pool, priser och omsättning tidigare
veckomedelvärden samt senaste timvärden, källa: Nord Pool



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

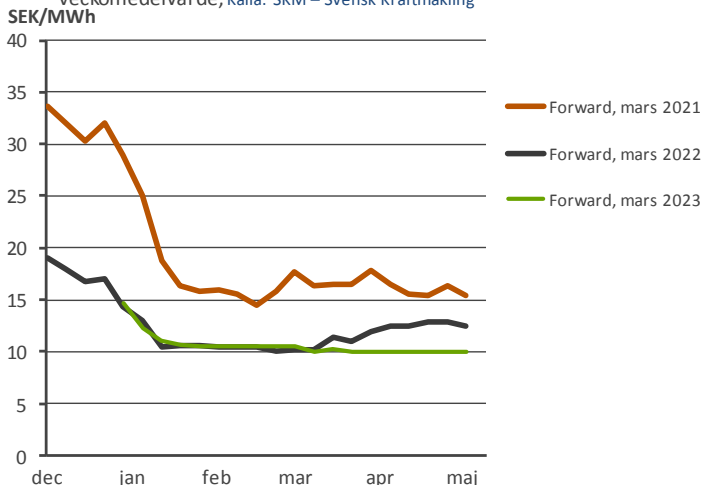


NASDAQ Commodities handel med CO2 utsläppsrätter
källa: NASDAQ Commodities



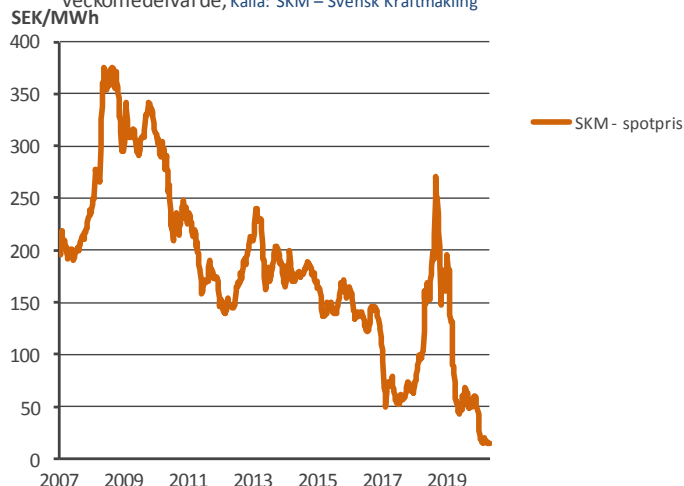
SKM elcertifikatspris vid forwardhandel

Veckomedelvärde, Källa: SKM – Svensk Kraftmäklings

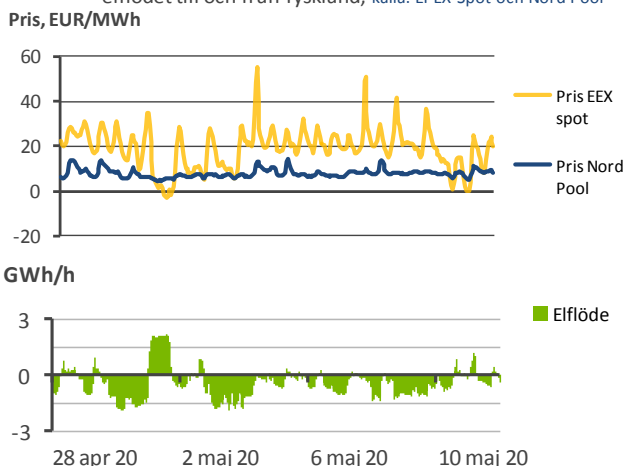


SKM elcertifikatspris vid spothandel

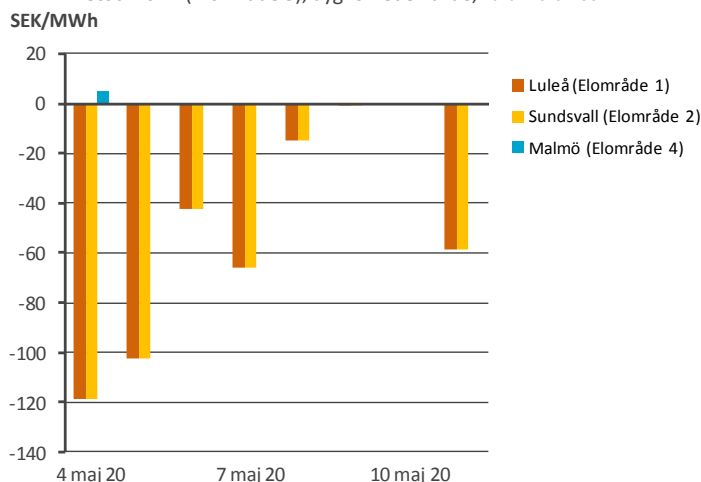
Veckomedelvärde, Källa: SKM – Svensk Kraftmäklings



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

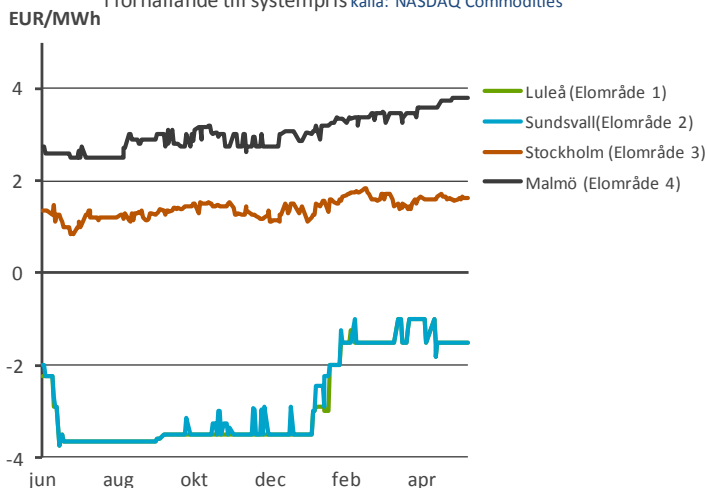


Områdespriser avvikelse jämfört med Stockholm (Elområde 3), dygnsmedelvärde, källa: Nord Pool



NASDAQ, svenska EPAD-kontrakt år 2020

i förhållande till systempris källa: NASDAQ Commodities



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

