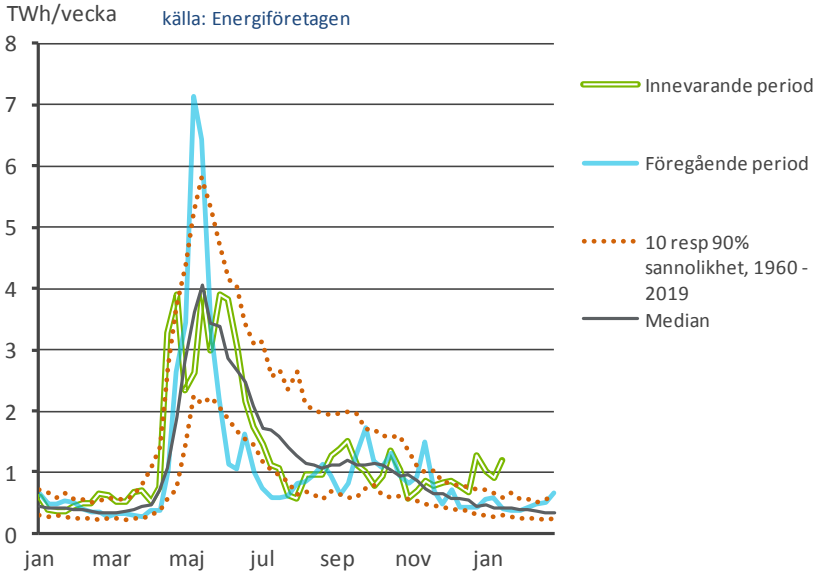
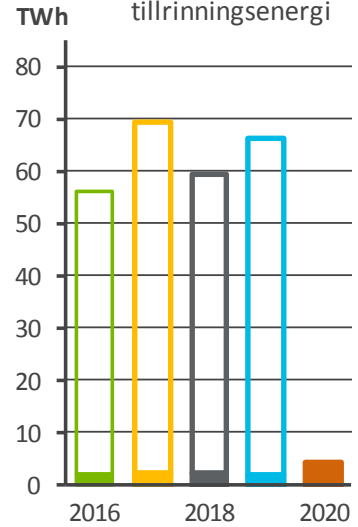


Tillrinningsenergi per vecka



Akkumulerad tillrinningsenergi



□ Helårsvärde
■ Årsvärde t.o.m. ve 04

Beräknad tillrinningsenergi för vecka 2020-04 blev 1 199 GWh, vilket är 290 % av medianvärdet under perioden 1960-2019.

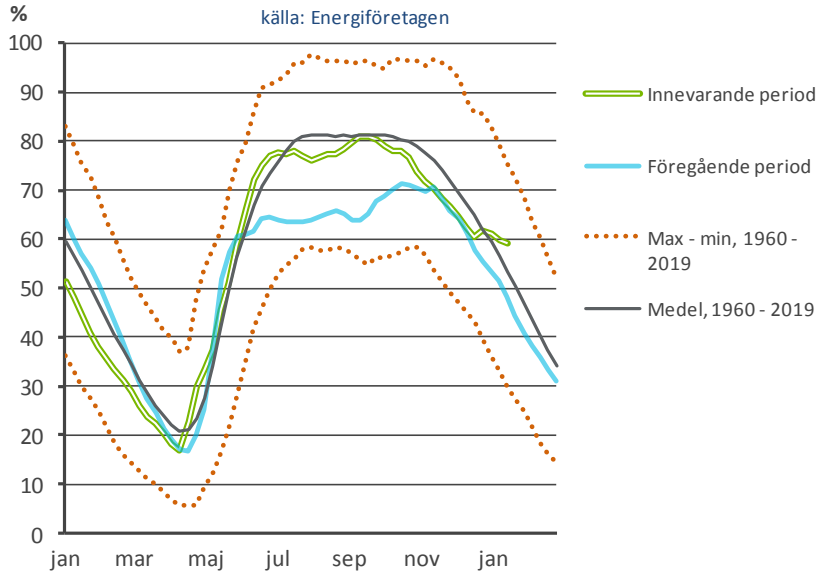
Det totala magasinets energiinnehåll är beräknat till 19 893 GWh denna vecka.

Magasinsändring under veckan från 59,8 % till 59,2 % (vid veckans slut).

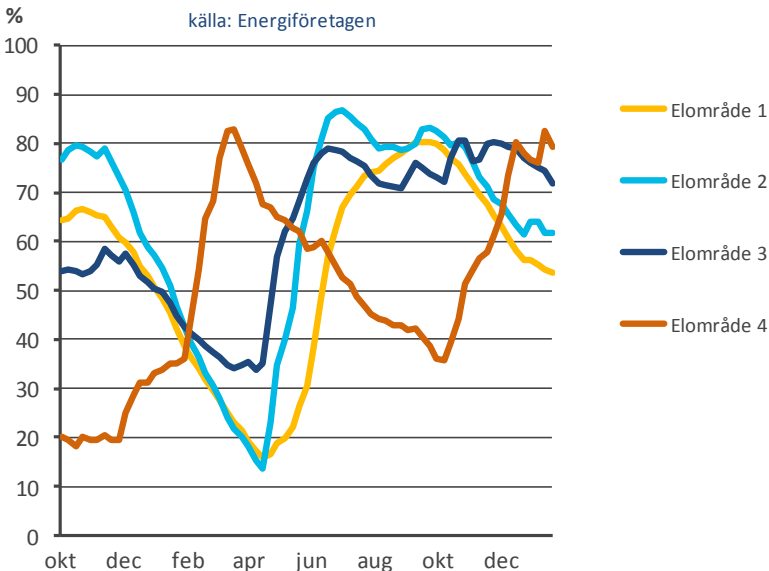
Medelvärdet för magasin-fyllnaden under perioden 1960-2019 är 53,3 %.

Elområde	Procent	GWh
SE1	53,6	7 945
SE2	61,7	9 674
SE3	71,9	2 096
SE4	79,3	178

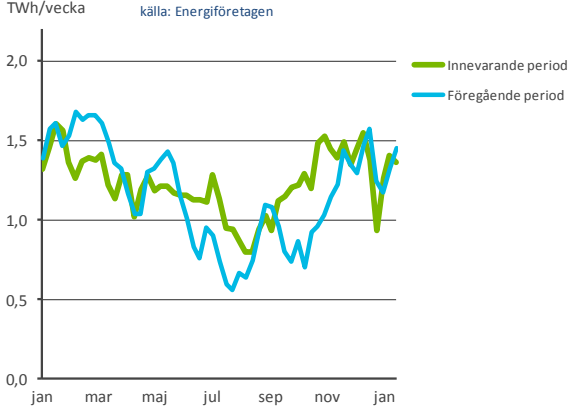
Fyllnadsgrad i svenska vattenmagasin (100%= 33,7 TWh)



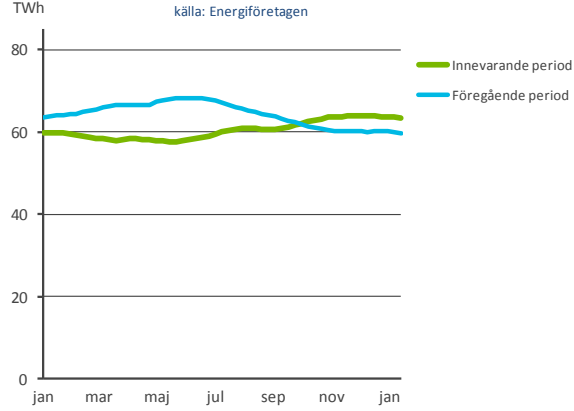
Fyllnadsgrad i vattenmagasin per elområde



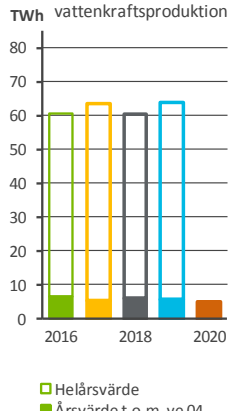
Vattenkraftsproduktion per vecka



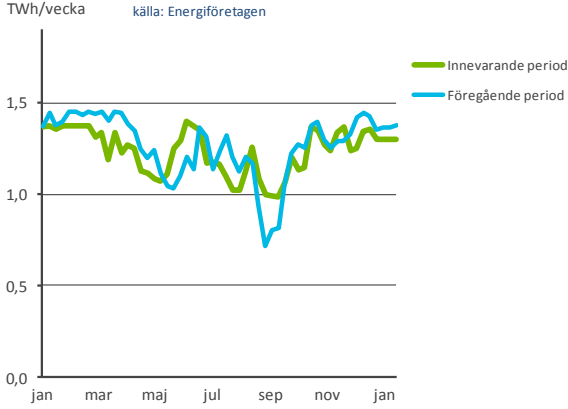
Vattenkraftsproduktion summa 52 veckor



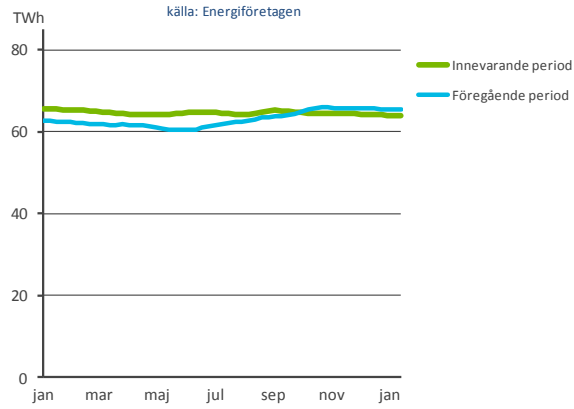
Akkumulerad vattenkraftsproduktion



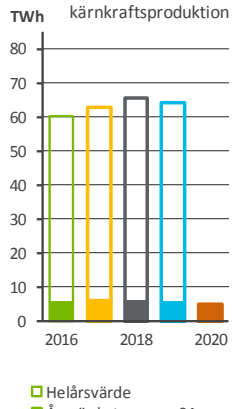
Kärnkraftsproduktion per vecka



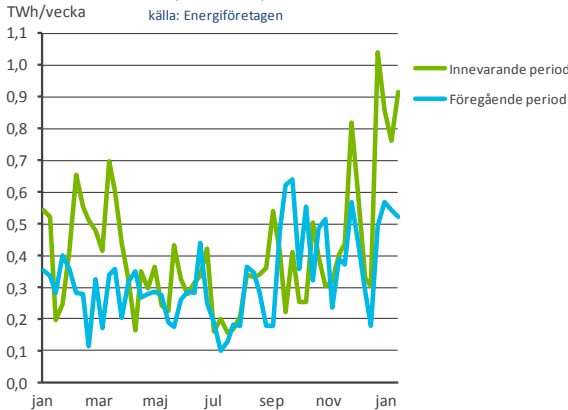
Kärnkraftsproduktion summa 52 veckor



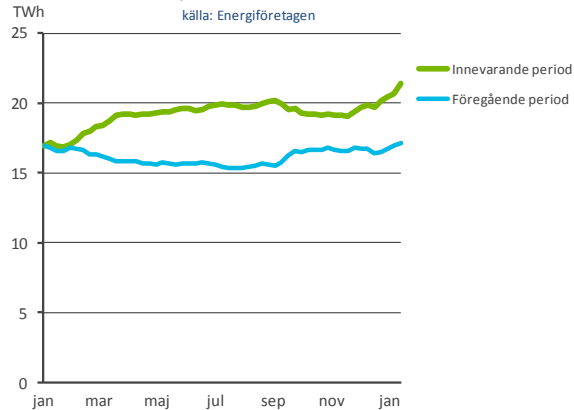
Akkumulerad kärnkraftsproduktion



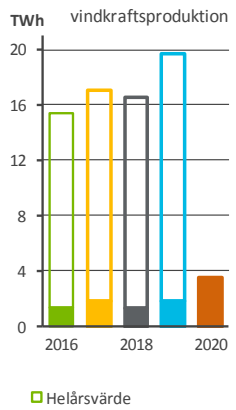
Vindkraftsproduktion per vecka



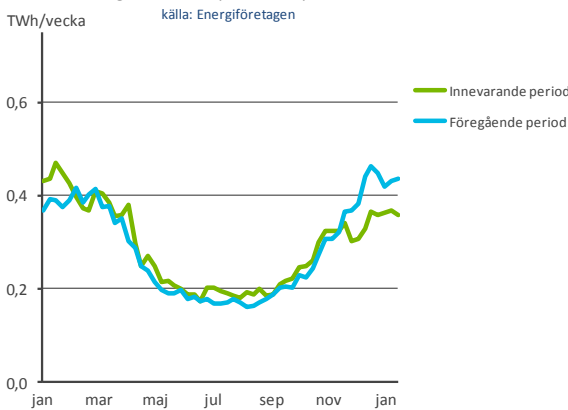
Vindkraftsproduktion summa 52 veckor



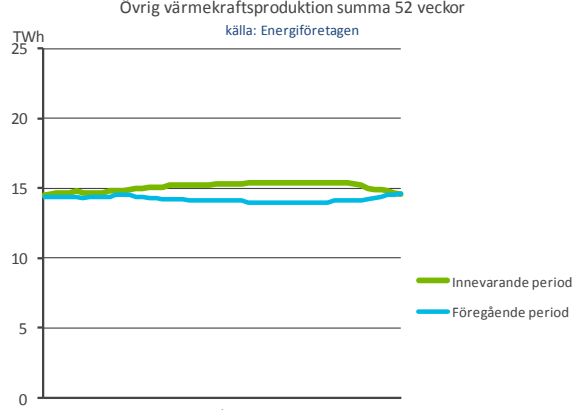
Akkumulerad vindkraftsproduktion



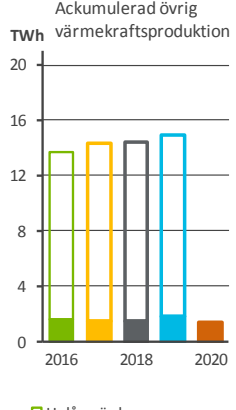
Övrig värmekraftsproduktion per vecka

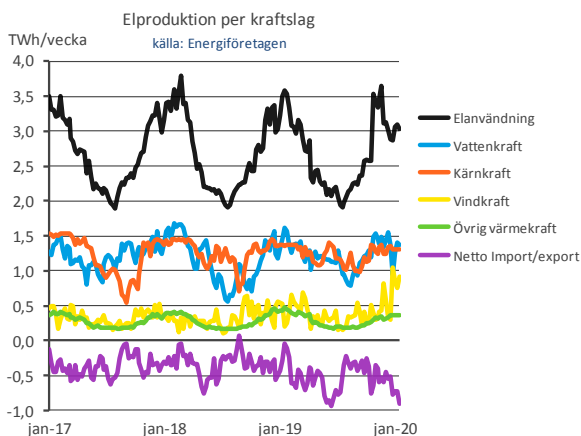
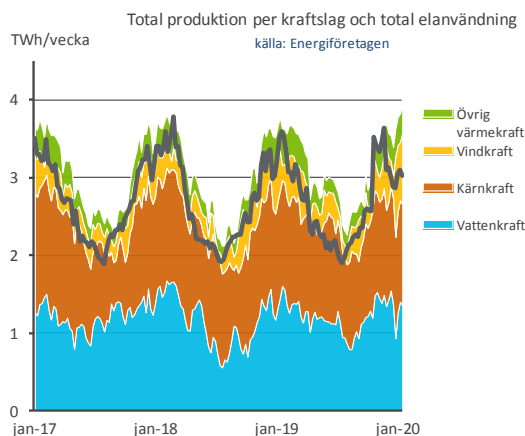
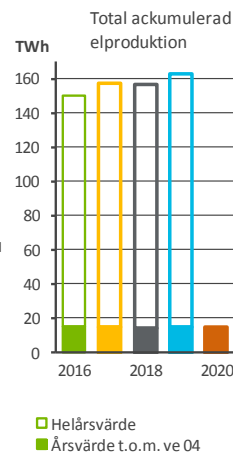
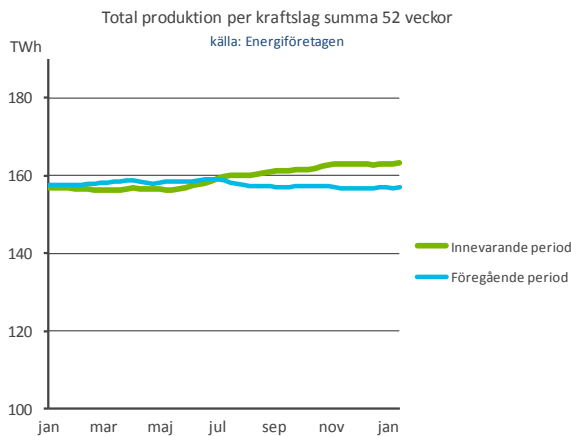
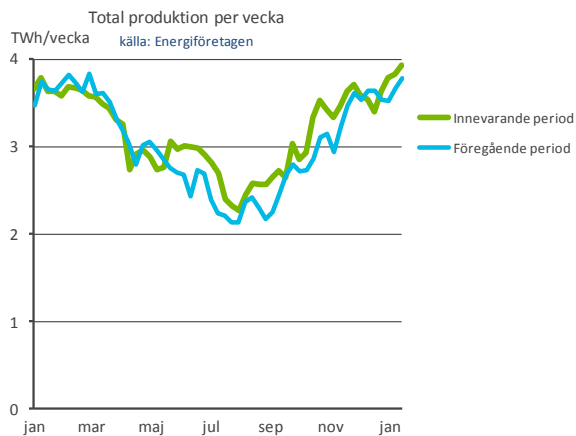


Övrig värmekraftsproduktion summa 52 veckor



Akkumulerad övrig värmekraftsproduktion



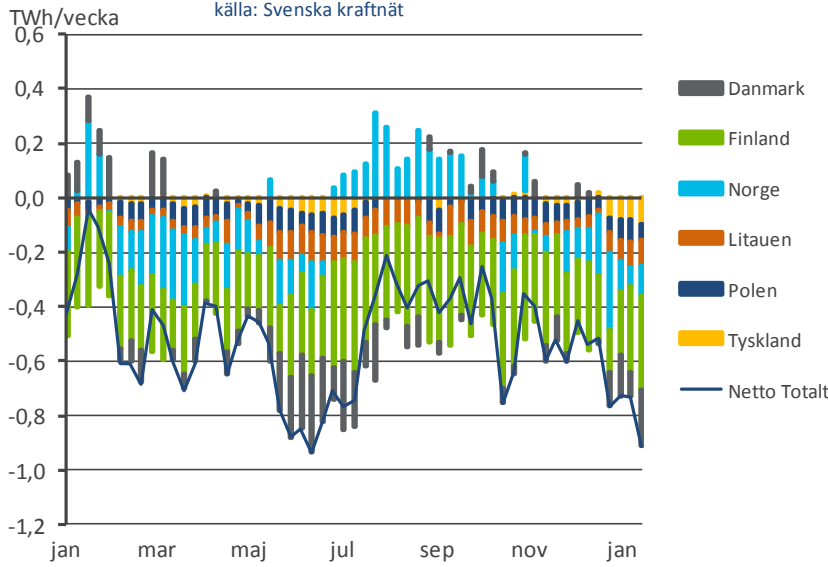


Tabell 1
Sverige

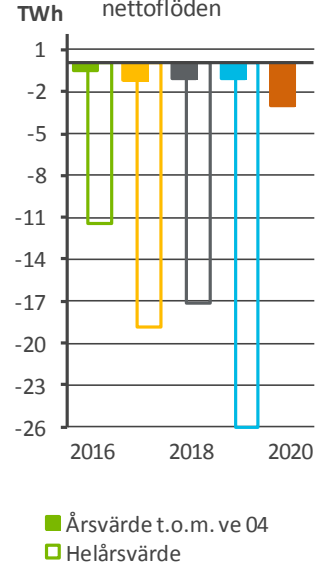
	Vattenkraft	Vindkraft	Kärnkraft	Övrig värmekraft	Total produktion	
2018-03	1 609	281	1 376	389	3 654	GWh
2018-04	1 466	401	1 396	376	3 638	GWh
2019-03	1 453	522	1 375	437	3 787	GWh
2019-04	1 608	195	1 357	471	3 631	GWh
2020-03	1 404	760	1 301	367	3 832	GWh
2020-04	1 364 (-15%)	916 (369%)	1 299 (-4%)	358 (-24%)	3 937 (8%)	GWh
<i>Siffror inom parantes är innevarande år i förhållande till föregående år</i>						
Ack ¹ t.o.m.2018-04	6,0	1,37	5,6	1,5	14,5	TWh
Ack t.o.m.2019-04	5,6	1,83	5,5	1,8	14,6	TWh
Ack t.o.m.2020-04	5,0 (-11%)	3,58 (96%)	5,2 (-5%)	1,4 (-22%)	15,2 (4%)	TWh
¹ Ackumulerat summavärde från årets början						
Summa 52 ² veckor t.o.m. 2018-04	64,2	16,61	62,3	14,4	157,5	TWh
Summa 52 veckor t.o.m. 2019-04	59,8	16,97	65,5	14,7	157,0	TWh
Summa 52 veckor t.o.m. 2020-04	63,5 (6%)	21,42 (26%)	63,9 (-2%)	14,6 (-1%)	163,4 (4%)	TWh
² Rullande årsvärde summa av 52 veckor						

Netto kraftflöden till och från Sverige

källa: Svenska kraftnät

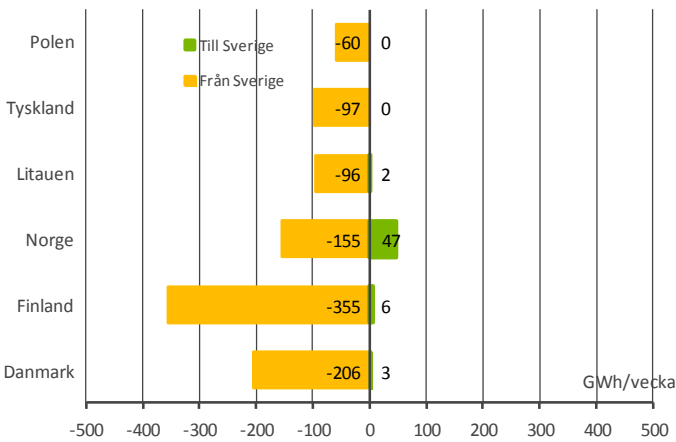


Totala ackumulerade nettoflöden



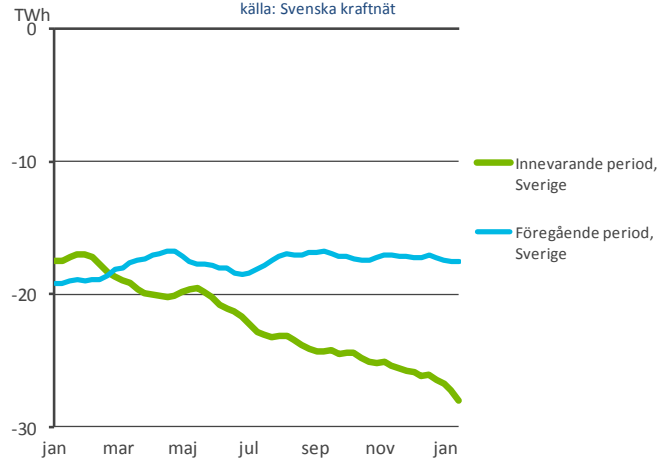
Kraftflöden till och från Sverige

källa: Svenska kraftnät

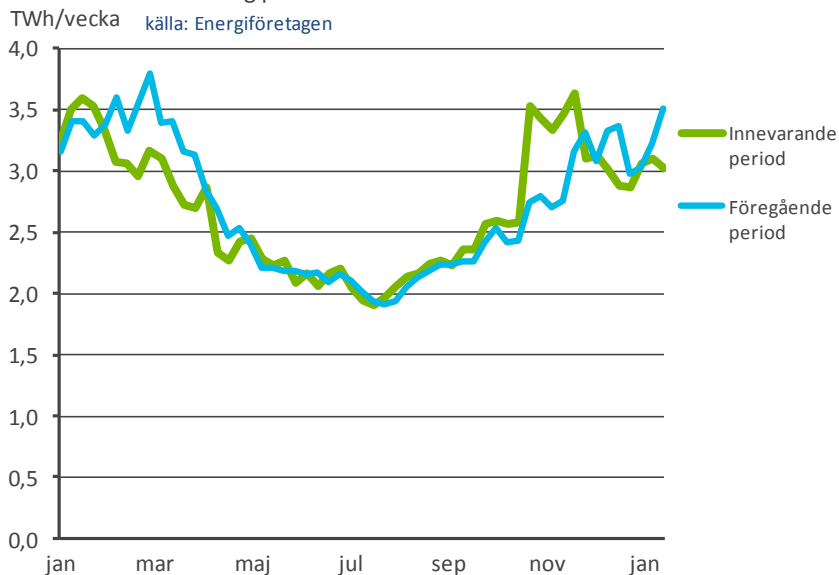


Netto kraftflöden till och från Sverige

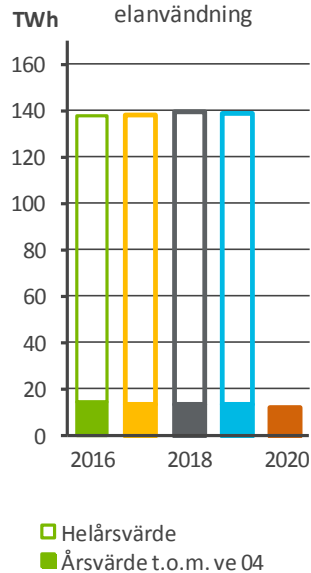
källa: Svenska kraftnät



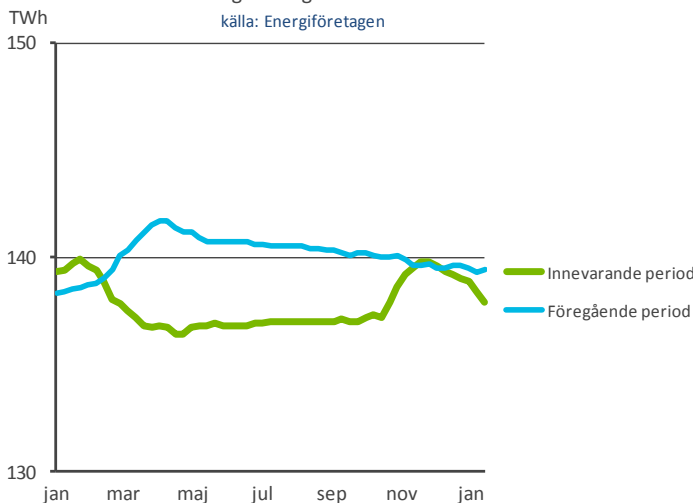
Elanvändning per vecka



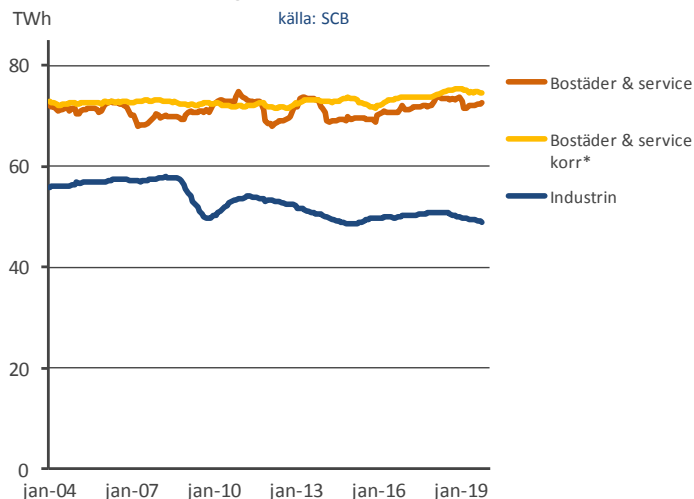
Total ackumulerad elanvändning



Elanvändning i Sverige summa 52 veckor



Elanvändning rullande tolv månadersvärde



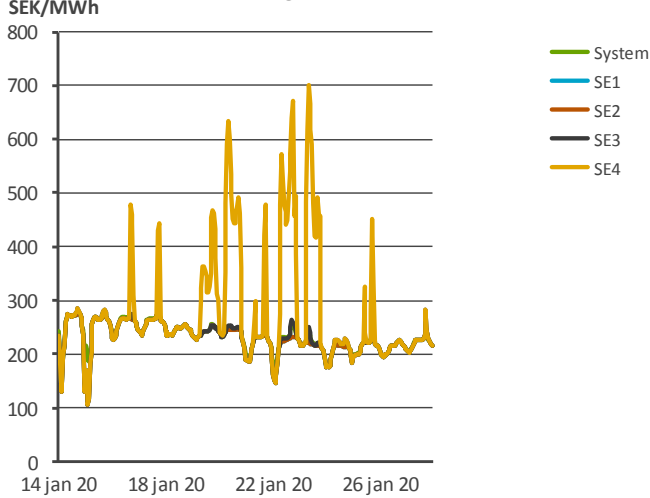
* temperaturkorrigerad elanvändning

Tabell 2
Sverige

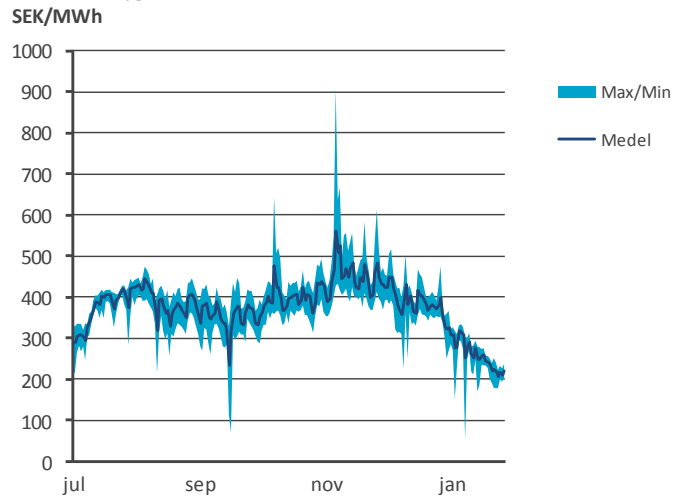
	Total	Netto import/export	Elanvändning		
			Utfall	Temp. Korr.	
2018-03	3 654	-242	3 412	3 539	GWh
2018-04	3 638	-350	3 288	3 606	GWh
2019-03	3 787	-280	3 507	3 563	GWh
2019-04	3 631	-42	3 590	3 515	GWh
2020-03	3 832	-733	3 099	3 625	GWh
2020-04	3 937 (8%)	-911 (2095%)	3 026 (-16%)	3 571 (2%)	GWh
<i>Siffror inom parantes är innevarande år i förhållande till föregående år</i>					
Ack ¹ t.o.m.2018-04	14,5	-1,2	13,3	14,0	TWh
Ack t.o.m.2019-04	14,6	-1,2	13,4	13,8	TWh
Ack t.o.m.2020-04	15,2 (4%)	-3,1 (158%)	12,1 (-10%)	14,1 (2%)	TWh
¹ Ackumulerat summavärde från årets början					
Summa 52 ² veckor t.o.m. 2018-04	157,5	-18,9	138,6	143,4	TWh
Summa 52 veckor t.o.m. 2019-04	157,0	-17,2	139,7	144,5	TWh
Summa 52 veckor t.o.m. 2020-04	163,4 (4%)	-28,0 (63%)	137,9 (-1%)	145,2 (0%)	TWh

² Rullande årsvärde summa av 52 veckor

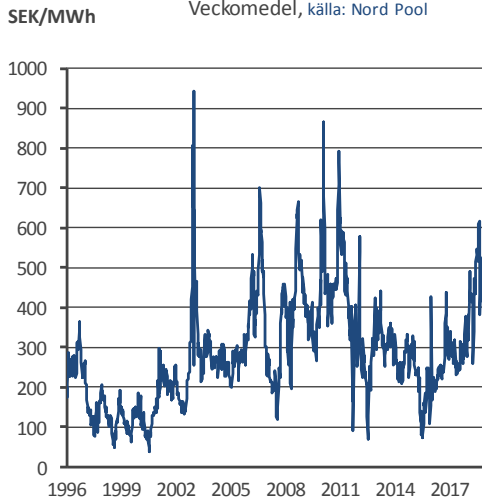
Elpris Nord Pool, Systempris och Områdespriser för elområde Sverige, timvärden, källa: Nord Pool



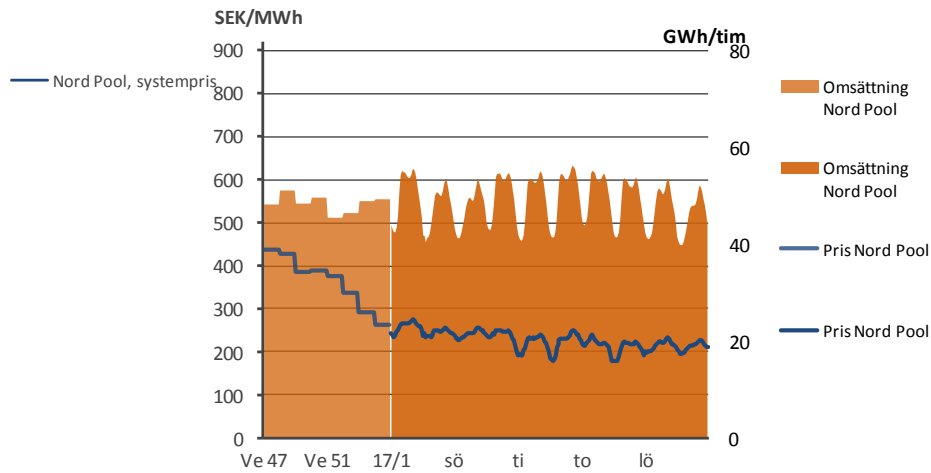
Elpris Nord Pool för spothandel Dygnsmedel, samt max - min intervall, källa: Nord Pool



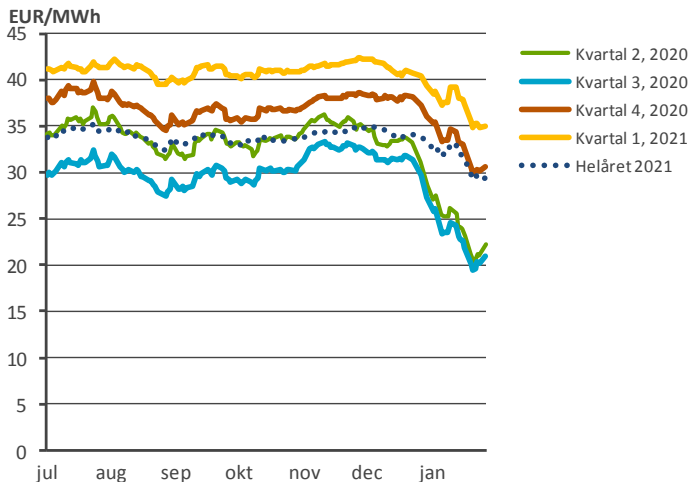
Elpris Nord Pool för spothandel Veckomedel, källa: Nord Pool



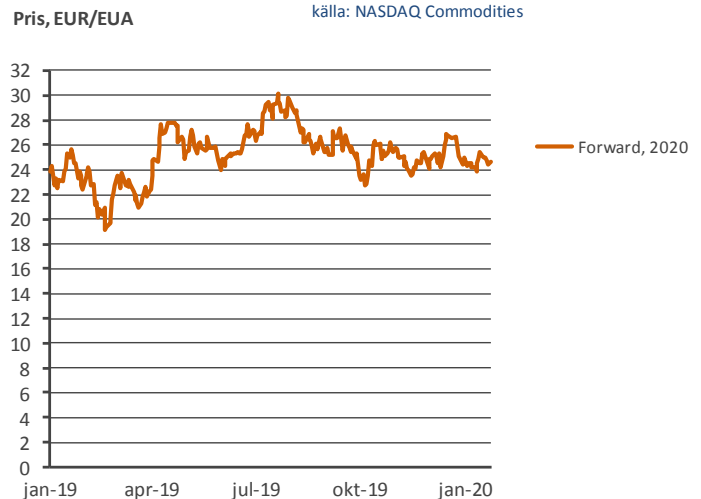
Nord Pool, priser och omsättning tidigare veckomedelvärden samt senaste timvärden, källa: Nord Pool



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

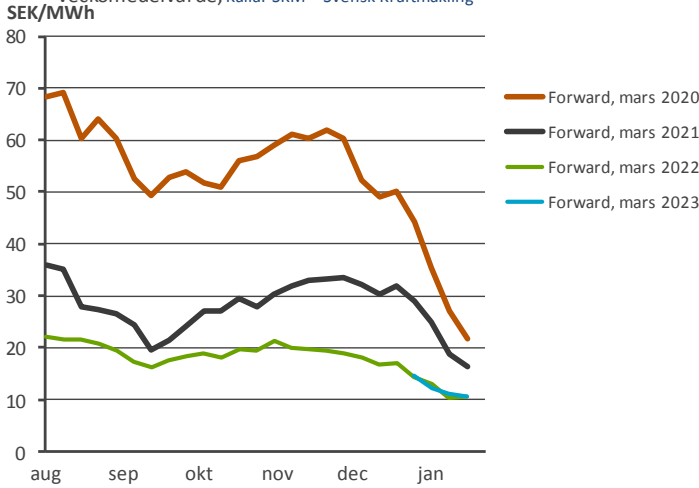


NASDAQ Commodities handel med CO2 utsläppsrätter källa: NASDAQ Commodities



SKM elcertifikatspris vid forwardhandel

Veckomedelvärde, källa: SKM – Svensk Kraftmäklning

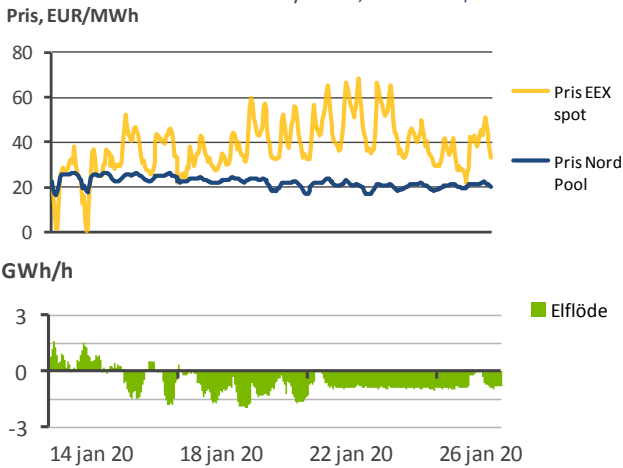


SKM elcertifikatspris vid spothandel

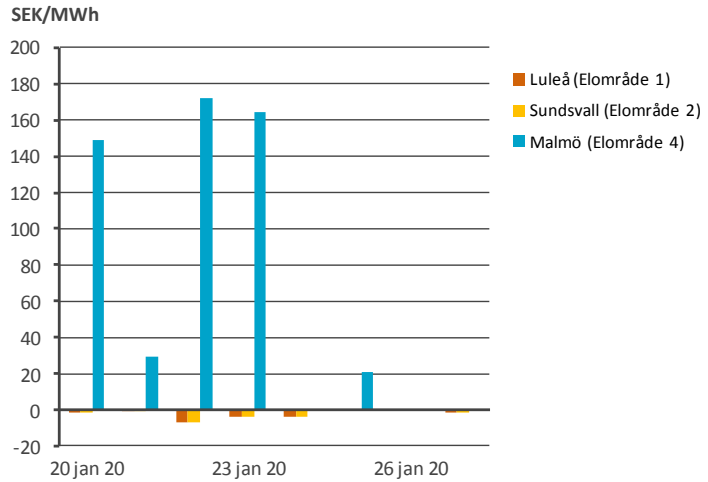
Veckomedelvärde, källa: SKM – Svensk Kraftmäklning



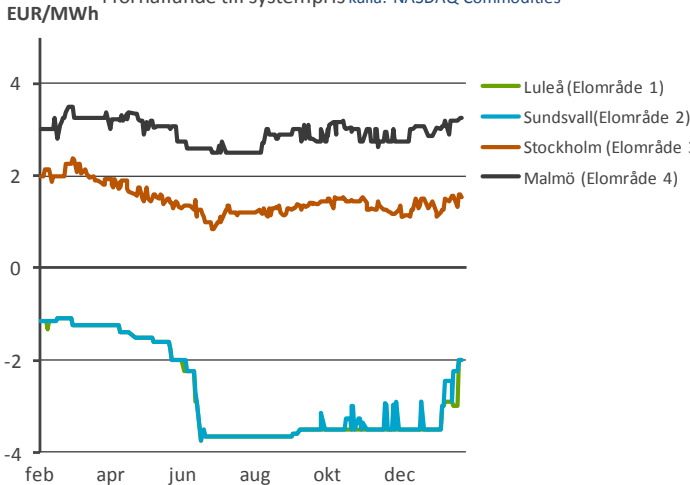
EEX och Nord Pool systempris samt det nordiska elflödet till och från Tyskland, källa: EPEX Spot och Nord Pool



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

