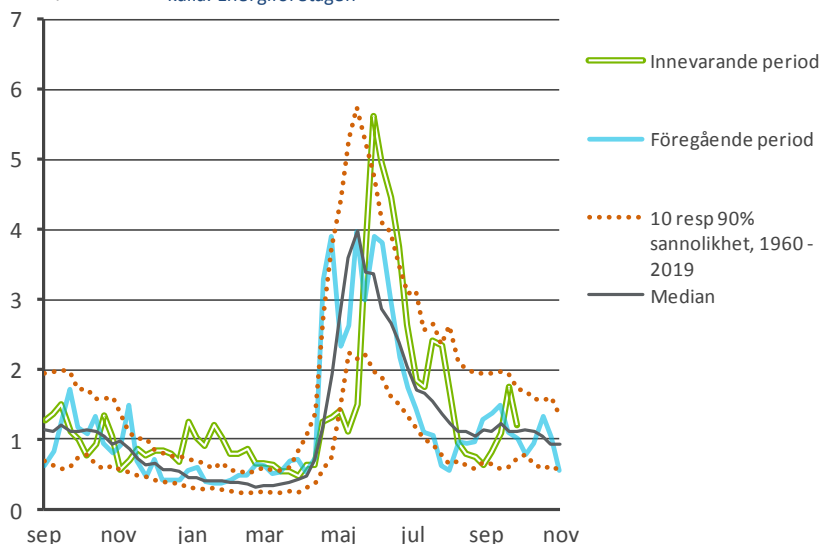
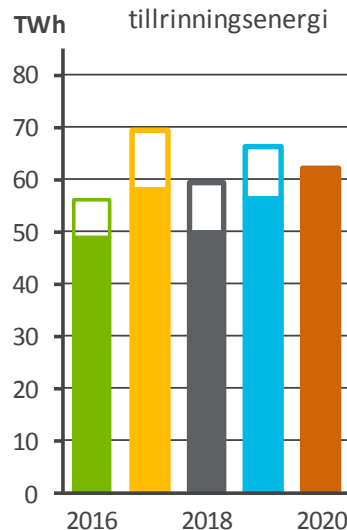


Tillrinningsenergi per vecka

TWh/vecka källa: Energiföretagen



Akkumulerad
tillrinningsenergi



□ Helårsvärde
■ Årsvärde t.o.m. ve 40

Beräknad tillrinningsenergi för vecka 2020-40 blev 1 195 GWh, vilket är 108 % av medianvärdet under perioden 1960-2019.

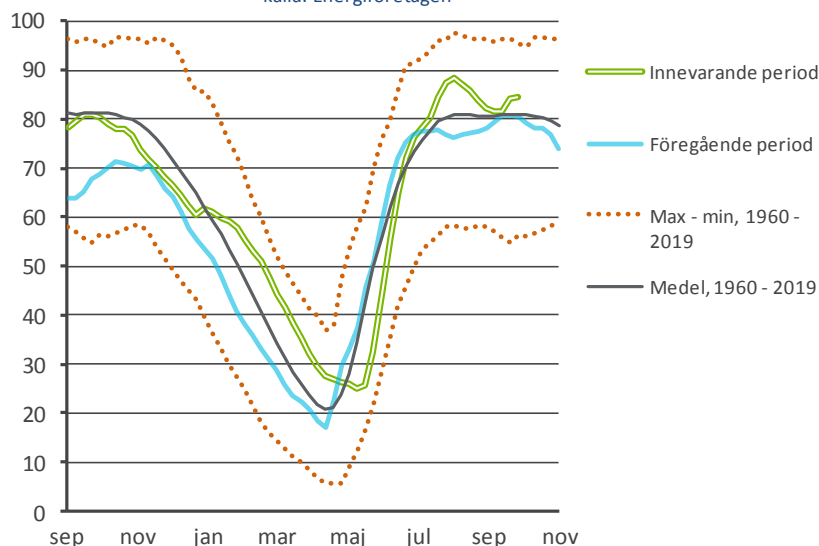
Det totala magasinets energiinnehåll är beräknat till 28 455 GWh denna vecka.

Magasinsändring under veckan från 84,3 % till 84,6 % (vid veckans slut).

Medelvärdet för magasin-fyllnaden under perioden 1960-2019 är 80,9 %.

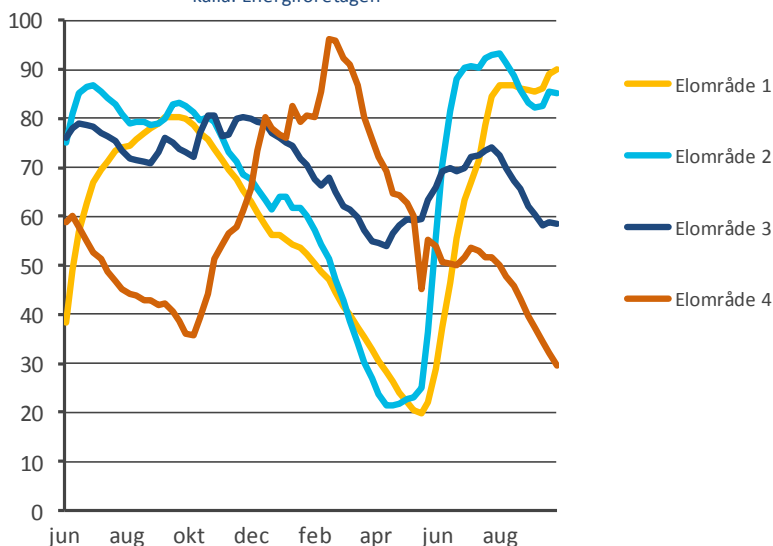
Fyllnadsgrad i svenska vattenmagasin (100%= 33,6 TWh)

källa: Energiföretagen



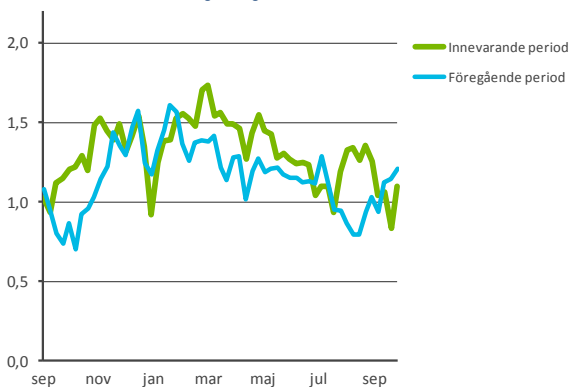
Fyllnadsgrad i vattenmagasin per elområde

källa: Energiföretagen

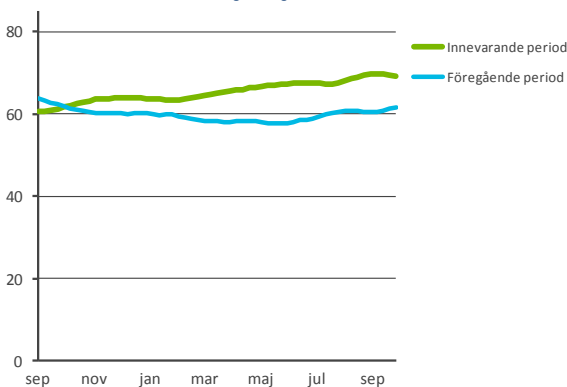


Elområde	Procent	GWh
SE1	90,0	13 331
SE2	85,2	13 352
SE3	58,5	1 706
SE4	29,4	66

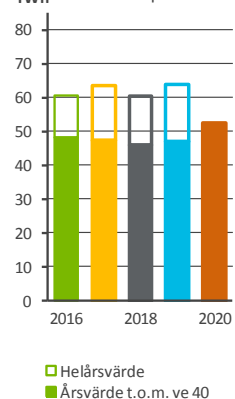
Vattenkraftsproduktion per vecka
källa: Energiföretagen



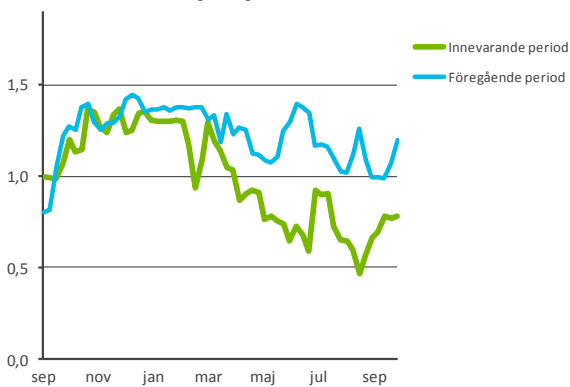
Vattenkraftsproduktion summa 52 veckor
källa: Energiföretagen



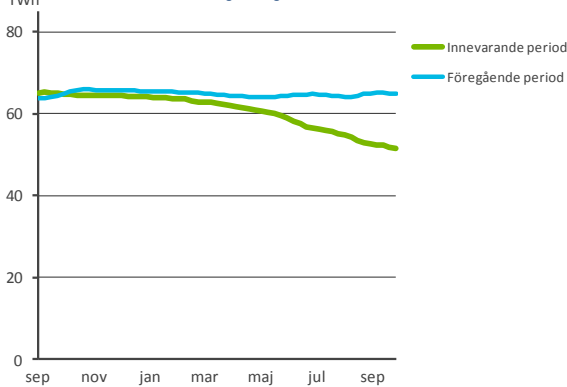
Akkumulerad vattenkraftsproduktion



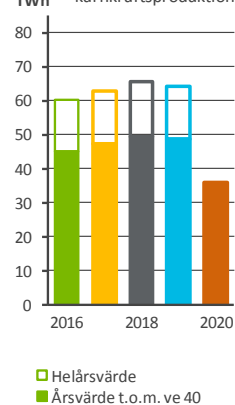
Kärnkraftsproduktion per vecka
källa: Energiföretagen



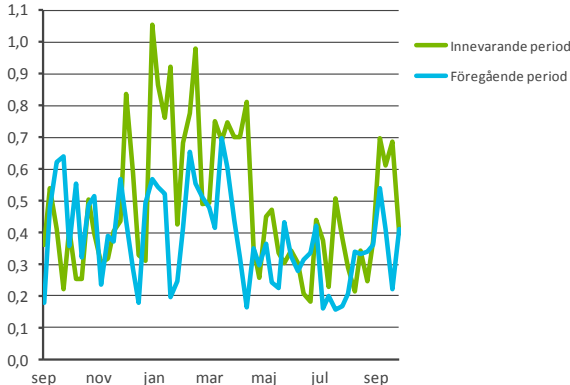
Kärnkraftsproduktion summa 52 veckor
källa: Energiföretagen



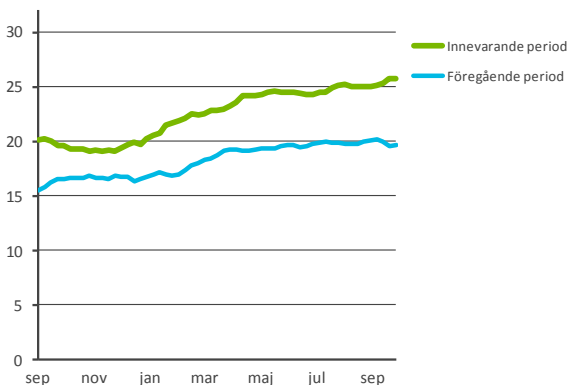
Akkumulerad kärnkraftsproduktion



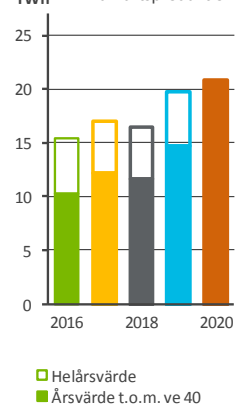
Vindkraftsproduktion per vecka
källa: Energiföretagen



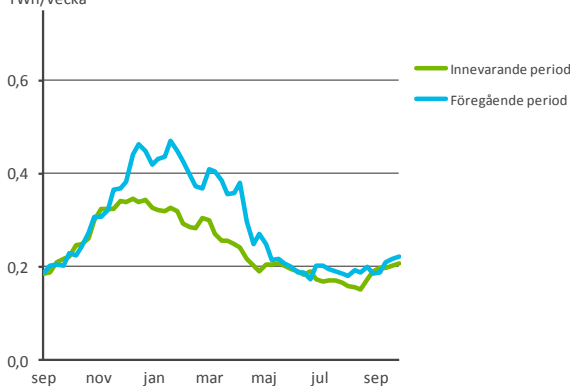
Vindkraftsproduktion summa 52 veckor
källa: Energiföretagen



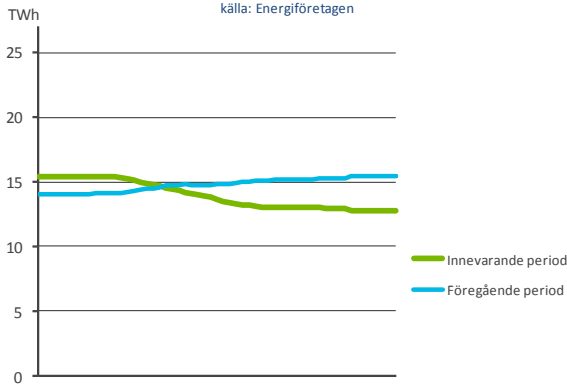
Akkumulerad vindkraftsproduktion



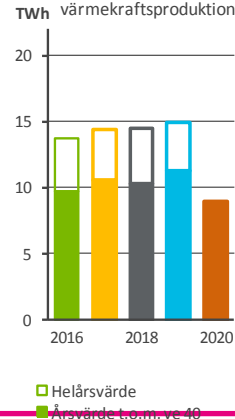
Övrig värmekraftsproduktion per vecka
källa: Energiföretagen

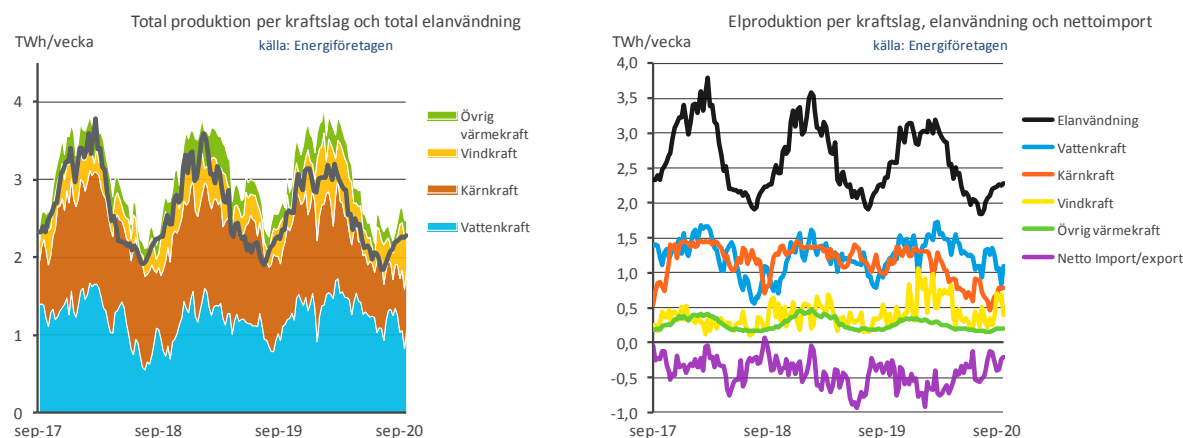
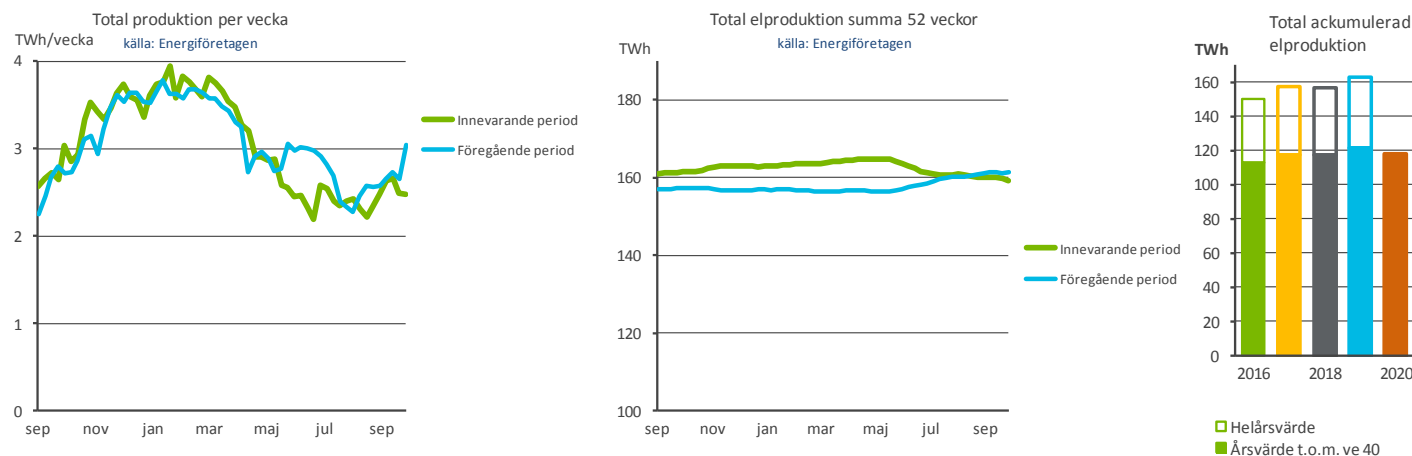


Övrig värmekraftsproduktion summa 52 veckor
källa: Energiföretagen



Akkumulerad övrig värmekraftsproduktion





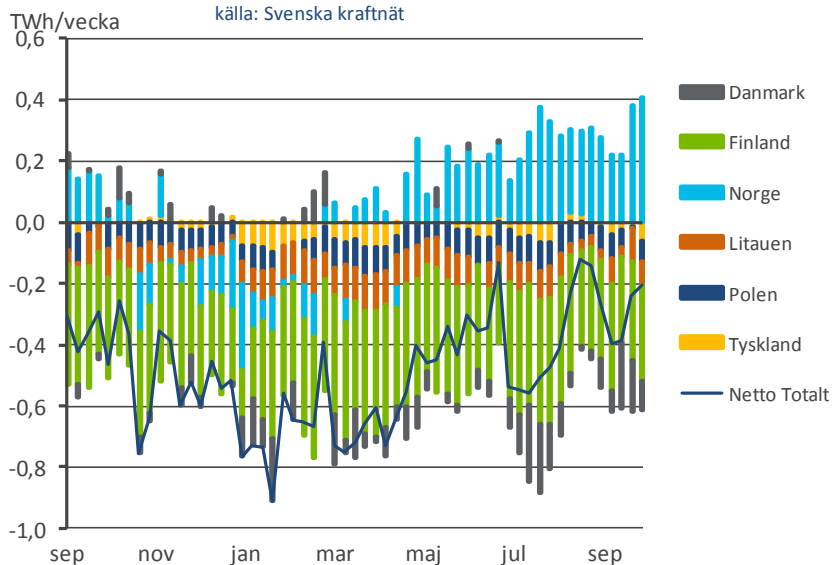
Tabell 1
Sverige

	Vattenkraft	Vindkraft	Kärnkraft	Övrig värmekraft	Total produktion	
2018-39	736	640	1 224	201	2 800	GWh
2018-40	866	357	1 270	229	2 720	GWh
2019-39	1 144	222	1 066	218	2 650	GWh
2019-40	1 208	410	1 198	222	3 038	GWh
2020-39	832	687	767	202	2 488	GWh
2020-40	1 094 (-9%)	398 (-3%)	781 (-35%)	206 (-7%)	2 479 (-18%)	GWh
Siffror inom parantes är innevarande år i förhållande till föregående år						
Ack ¹ t.o.m.2018-40	46,0	11,68	49,5	10,3	117,4	TWh
Ack t.o.m.2019-40	47,3	14,77	48,8	11,3	122,1	TWh
Ack t.o.m.2020-40	52,6 (11%)	20,84 (41%)	36,1 (-26%)	9,0 (-20%)	118,5 (-3%)	TWh
¹ Ackumulerat summanvärde från årets början						
Summa 52 ² veckor t.o.m. 2018-40	62,0	16,49	64,8	14,0	157,4	TWh
Summa 52 veckor t.o.m. 2019-40	61,6	19,60	64,9	15,4	161,5	TWh
Summa 52 veckor t.o.m. 2020-40	69,3 (13%)	25,77 (31%)	51,4 (-21%)	12,8 (-17%)	159,3 (-1%)	TWh

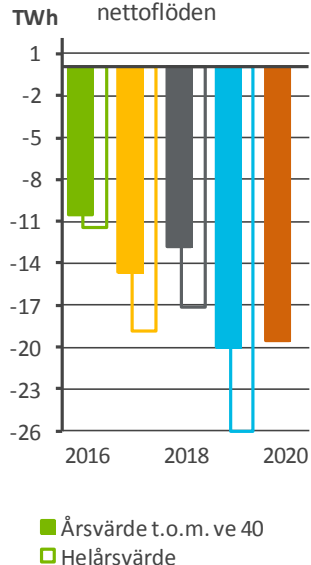
² Rullande årsvärde summa av 52 veckor

Netto kraftflöden till och från Sverige

källa: Svenska kraftnät

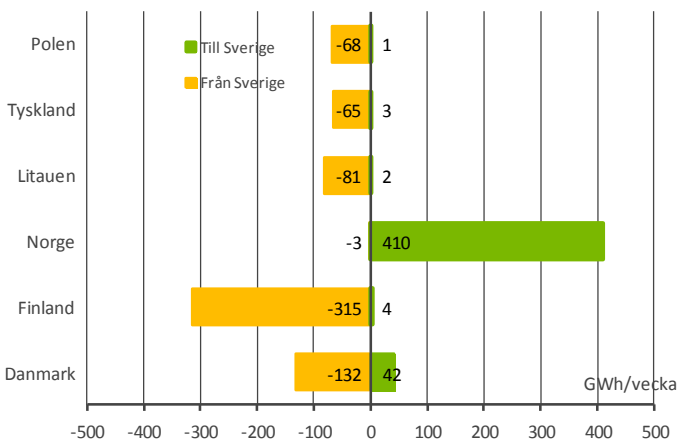


Totala ackumulerade nettoflöden



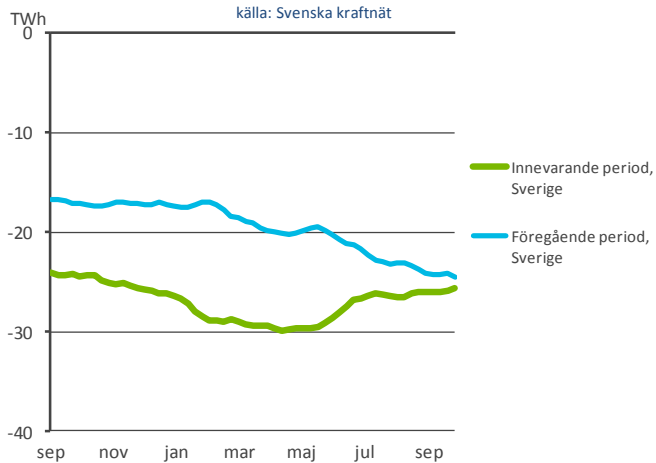
Kraftflöden till och från Sverige

källa: Svenska kraftnät

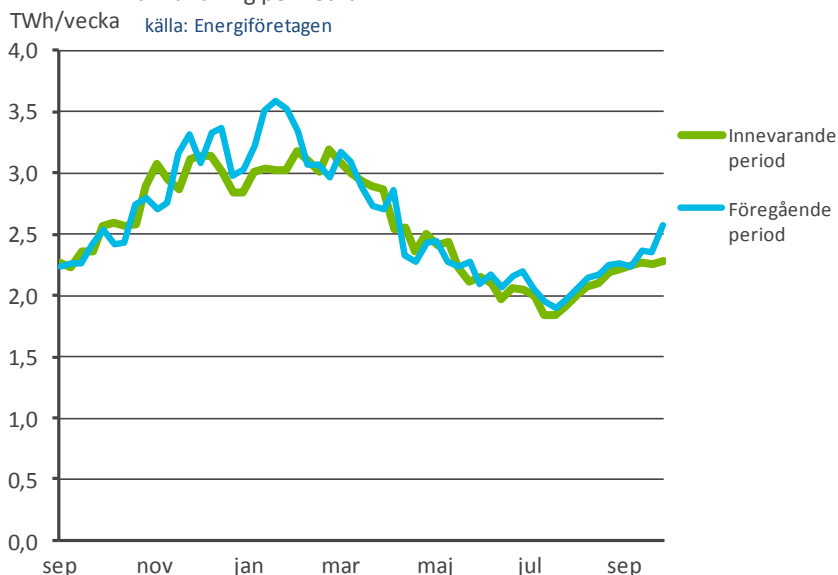


Netto kraftflöden till och från Sverige

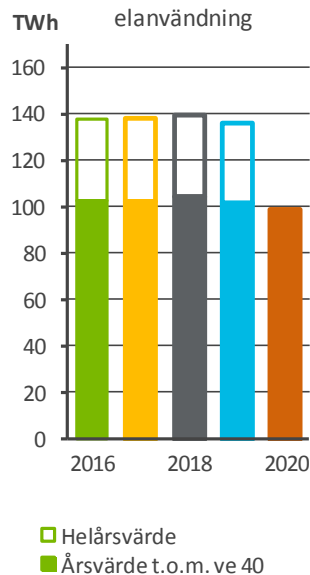
källa: Svenska kraftnät



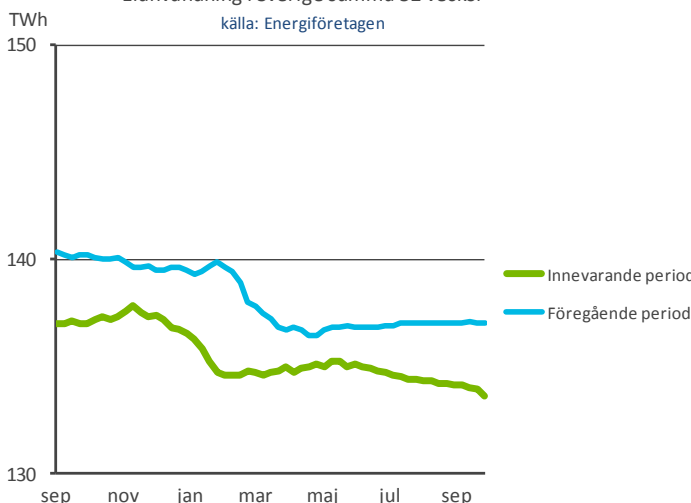
Elanvändning per vecka



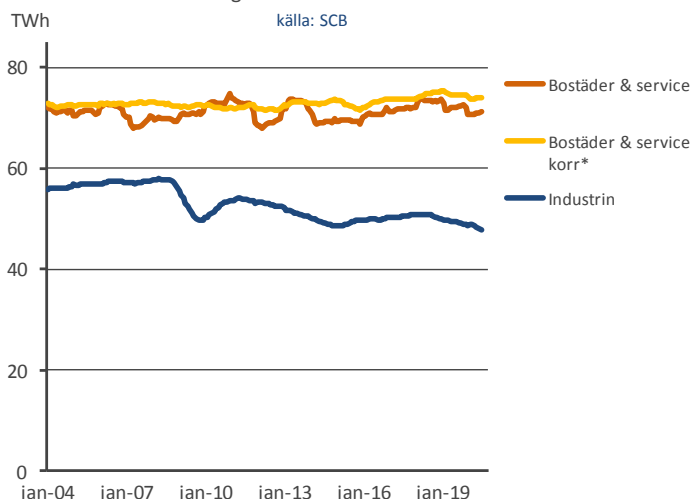
Total ackumulerad elanvändning



Elanvändning i Sverige summa 52 veckor



Elanvändning rullande tolv månadersvärde



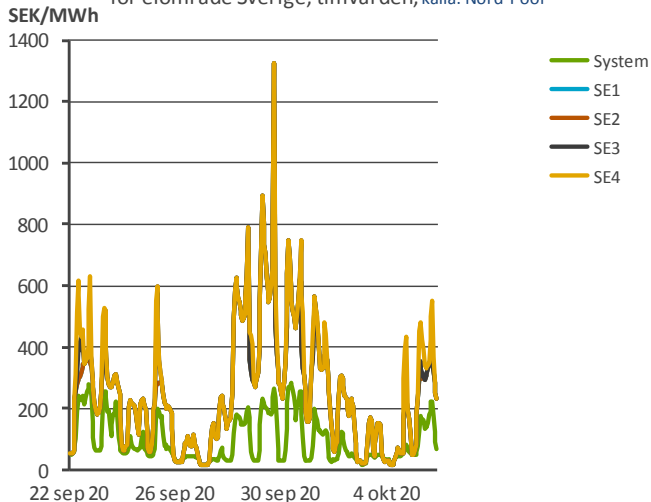
* temperaturkorrigerad elanvändning

Tabell 2
Sverige

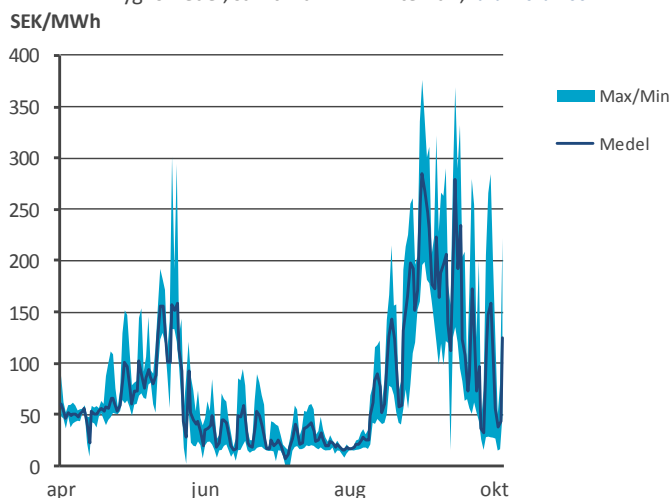
	Total	Netto import/export	Elanvändning		
			Utfall	Temp. Korr.	
2018-39	2 800	-377	2 423	2 382	GWh
2018-40	2 720	-182	2 538	2 447	GWh
2019-39	2 650	-293	2 357	2 407	GWh
2019-40	3 038	-465	2 573	2 352	GWh
2020-39	2 488	-239	2 249	2 461	GWh
2020-40	2 479 (-18%)	-203 (-56%)	2 276 (-12%)	2 537 (8%)	GWh
Siffror inom parantes är innevarande år i förhållande till föregående år					
Ack ¹ t.o.m.2018-40	117,4	-12,9	104,5	108,2	TWh
Ack t.o.m.2019-40	122,1	-20,1	101,9	106,4	TWh
Ack t.o.m.2020-40	118,5 (-3%)	-19,7 (-2%)	98,9 (-3%)	105,6 (-1%)	TWh
¹ Ackumulerat summanvärde från årets början					
Summa 52 ² veckor t.o.m. 2018-40	157,4	-17,1	140,2	145,0	TWh
Summa 52 veckor t.o.m. 2019-40	161,5	-24,5	137,0	142,9	TWh
Summa 52 veckor t.o.m. 2020-40	159,3 (-1%)	-25,7 (5%)	133,6 (-2%)	141,7 (-1%)	TWh

² Rullande årsvärde summa av 52 veckor

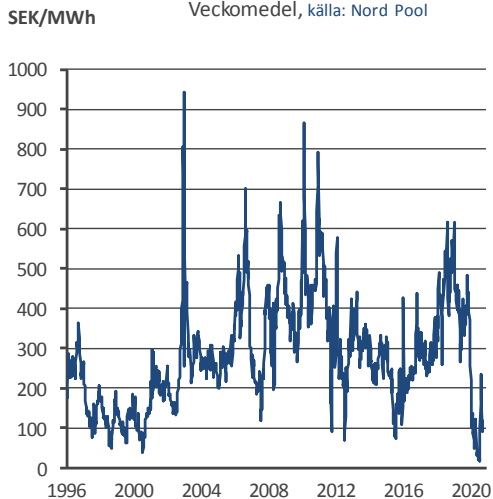
Elpris Nord Pool, Systempris och Områdespriser
för elområde Sverige, timvärden, källa: Nord Pool



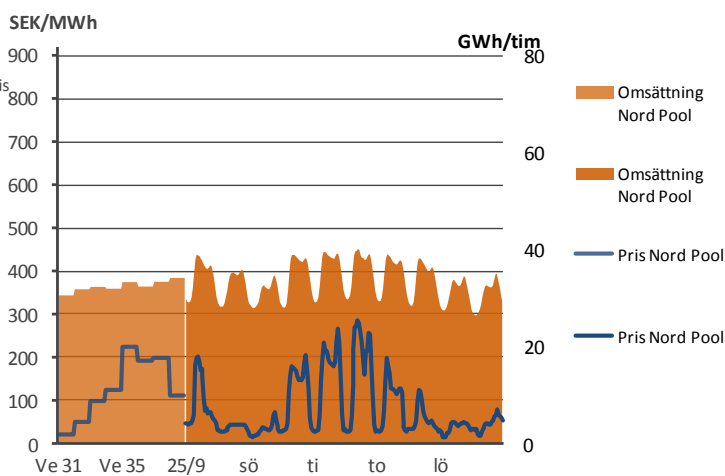
Elpris Nord Pool för spothandel
Dygnsmedel, samt max - min intervall, källa: Nord Pool



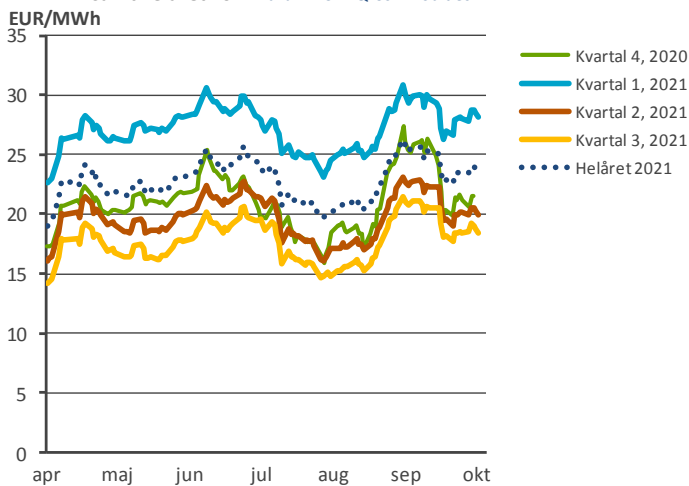
Elpris Nord Pool för spothandel
Veckomedel, källa: Nord Pool



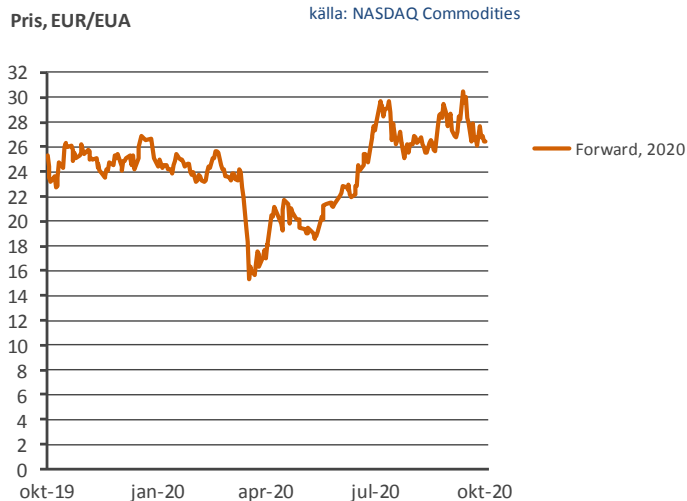
Nord Pool, priser och omsättning tidigare
veckomedelvärden samt senaste timvärden, källa: Nord Pool



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

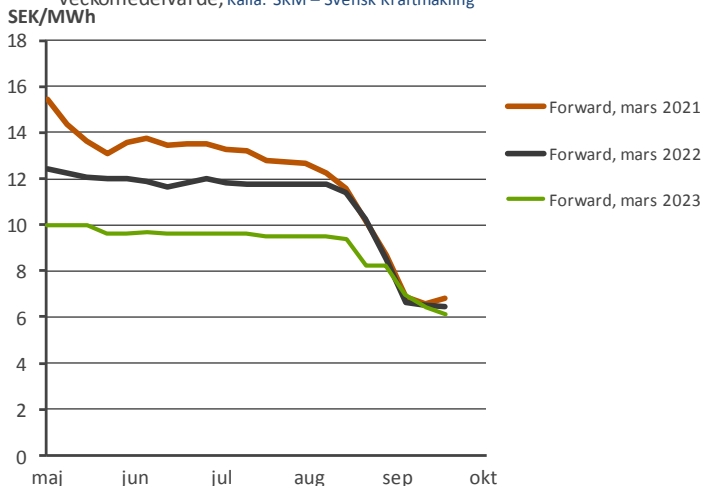


NASDAQ Commodities handel med CO2 utsläppsrätter
källa: NASDAQ Commodities



SKM elcertifikatspris vid forwardhandel

Veckomedelvärde, Källa: SKM – Svensk Kraftmätning



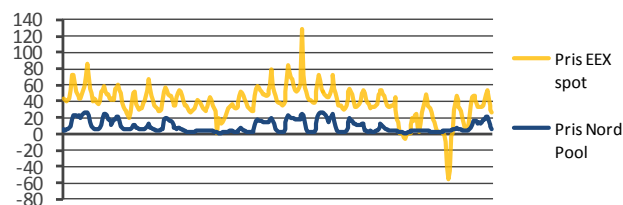
SKM elcertifikatspris vid spothandel

Veckomedelvärde, Källa: SKM – Svensk Kraftmätning

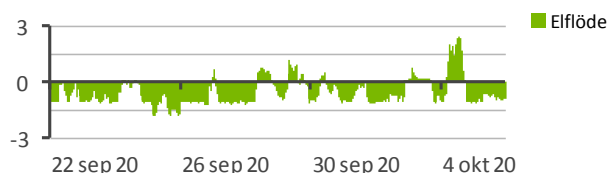


EEX och Nord Pool systempris samt det nordiska elflödet till och från Tyskland, källa: EPEX Spot och Nord Pool

Pris, EUR/MWh



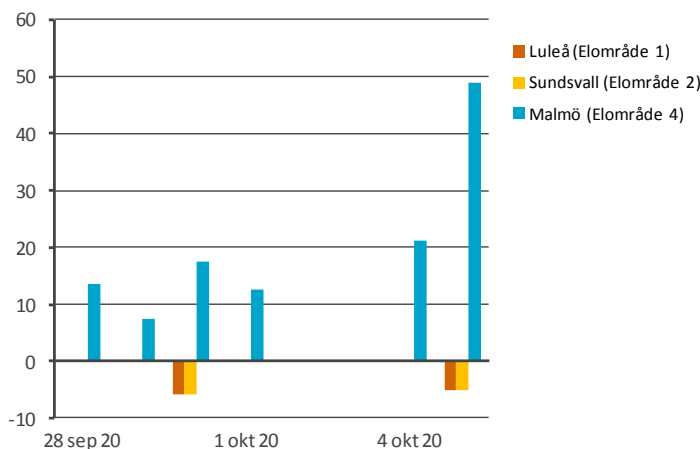
GWh/h



Områdespriser avvikelse jämfört med

Stockholm (Elområde 3), dygnsmedelvärde, källa: Nord Pool

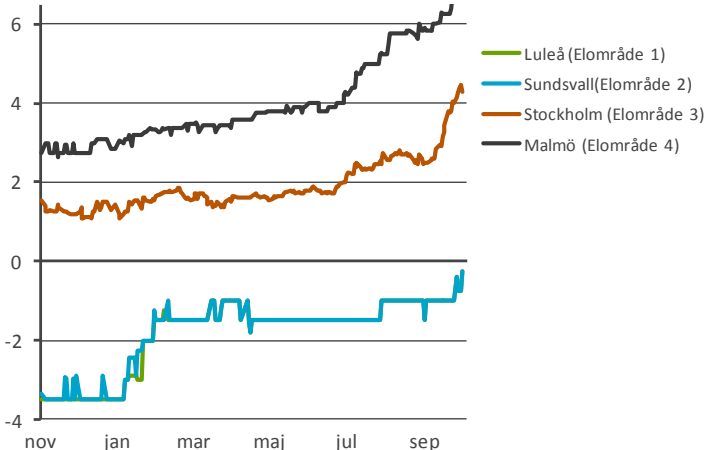
SEK/MWh



NASDAQ, svenska EPAD-kontrakt år 2020

i förhållande till systempris källa: NASDAQ Commodities

EUR/MWh



Områdespriser avvikelse jämfört med

Nord Pool systempris, dygnsmedelvärde, källa: Nord Pool

EUR/MWh

