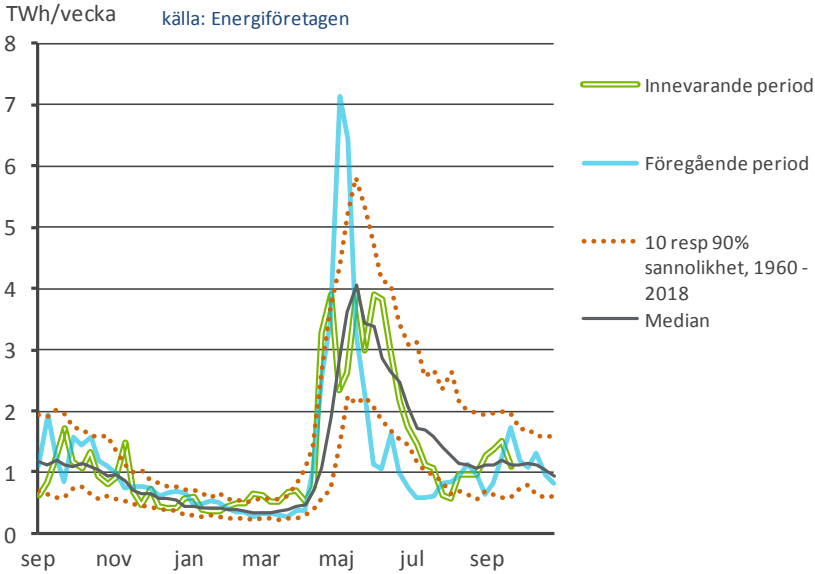
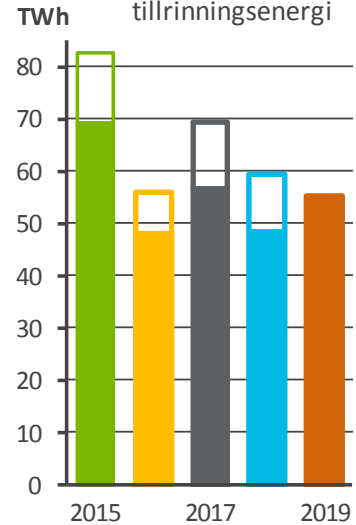


Tillrinningsenergi per vecka



Akkumulerad tillrinningsenergi



□ Helårsvärde
■ Årsvärde t.o.m. ve 39

Beräknad tillrinningsenergi för vecka 2019-39 blev 1 087 GWh, vilket är 98 % av medianvärdet under perioden 1960-2018.

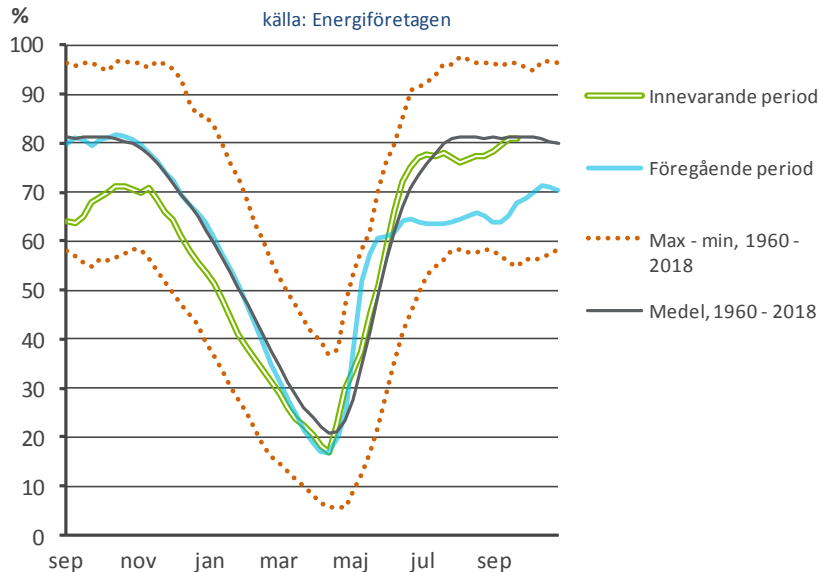
Det totala magasinets energiinnehåll är beräknat till 27 208 GWh denna vecka.

Magasinsändring under veckan från 80,8 % till 80,8 % (vid veckans slut).

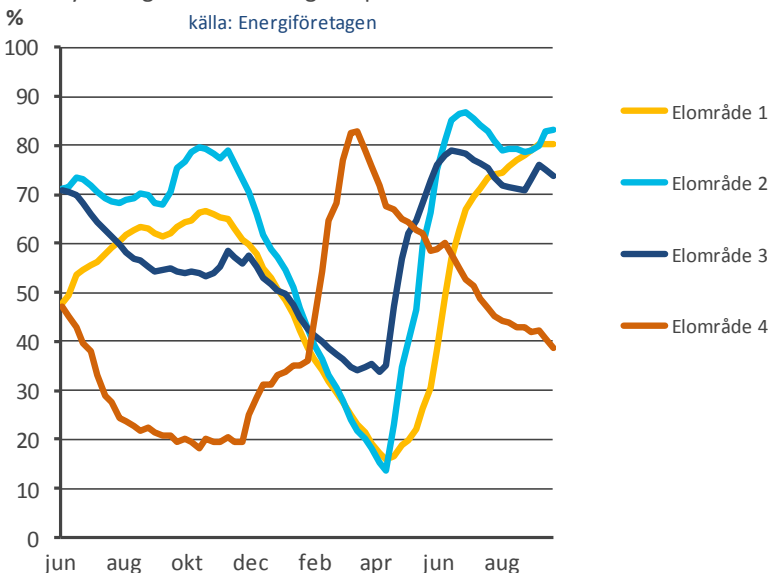
Medelvärdet för magasin-fyllnaden under perioden 1960-2018 är 81,2 %.

Elområde	Procent	GWh
SE1	80,2	11 877
SE2	83,2	13 093
SE3	73,8	2 151
SE4	38,8	87

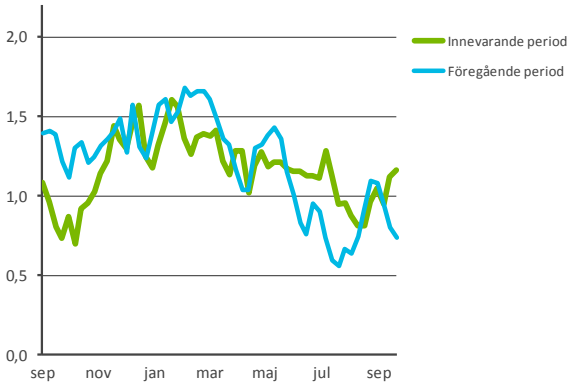
Fyllnadsgrad i svenska vattenmagasin (100%= 33,7 TWh)



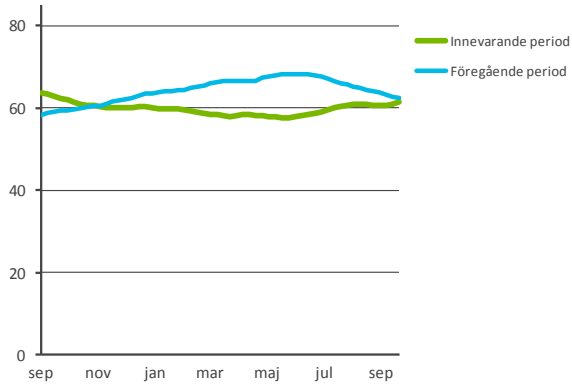
Fyllnadsgrad i vattenmagasin per elområde



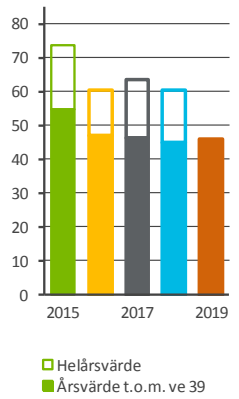
Vattenkraftsproduktion per vecka
källa: Energiföretagen



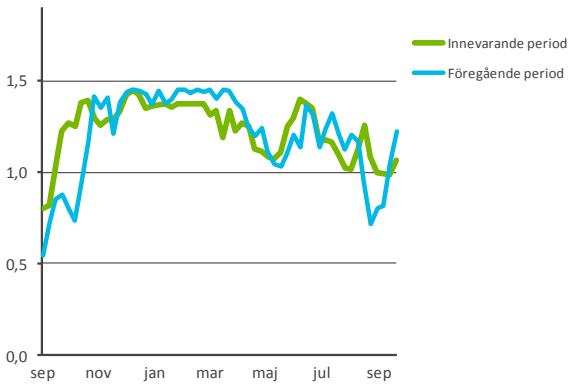
Vattenkraftsproduktion summa 52 veckor
källa: Energiföretagen



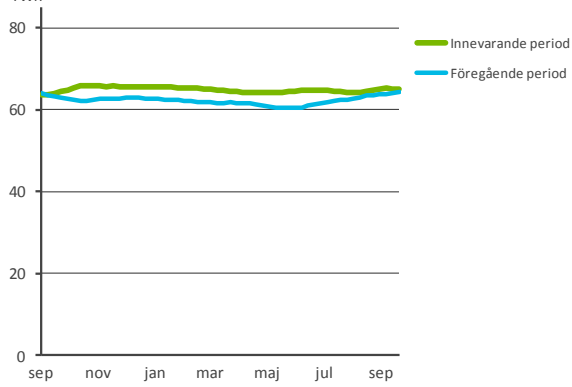
Akkumulerad vattenkraftsproduktion



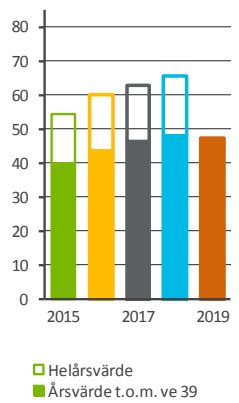
Kärnkraftsproduktion per vecka
källa: Energiföretagen



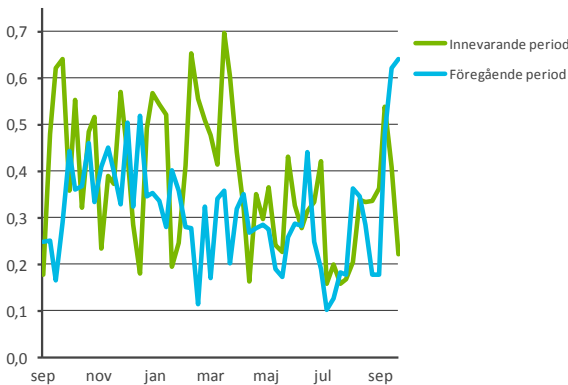
Kärnkraftsproduktion summa 52 veckor
källa: Energiföretagen



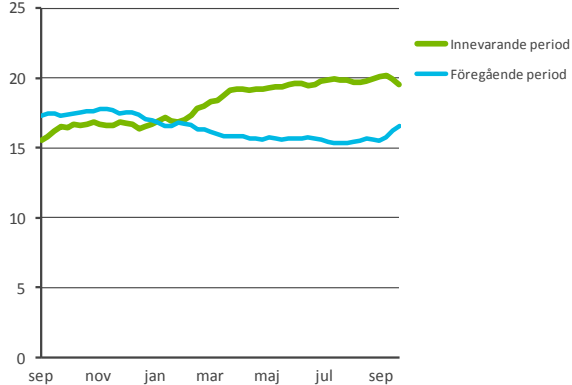
Akkumulerad kärnkraftsproduktion



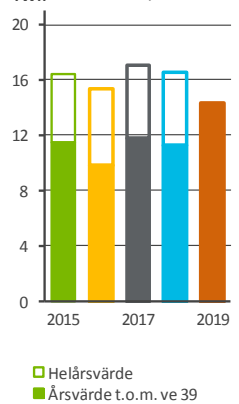
Vindkraftsproduktion per vecka
källa: Energiföretagen



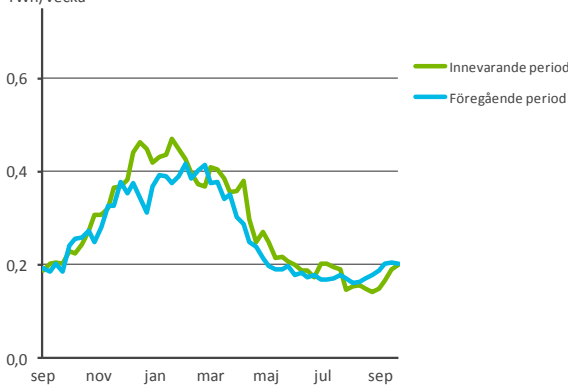
Vindkraftsproduktion summa 52 veckor
källa: Energiföretagen



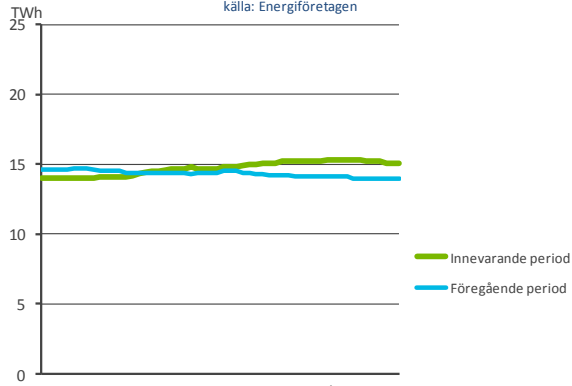
Akkumulerad vindkraftsproduktion



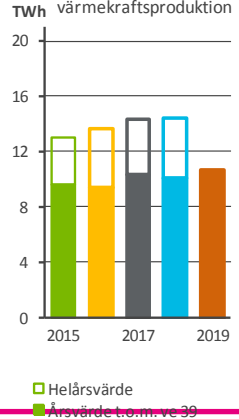
Övrig värmekraftsproduktion per vecka
källa: Energiföretagen

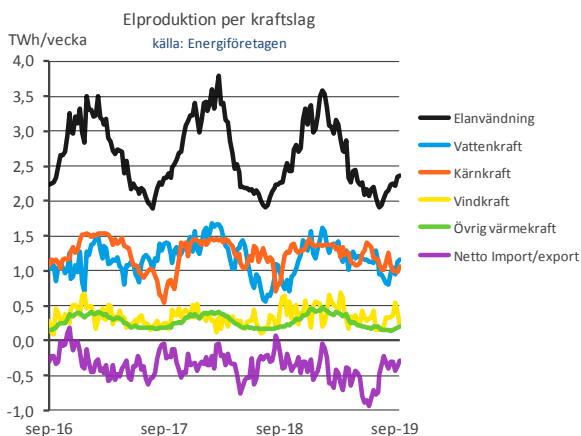
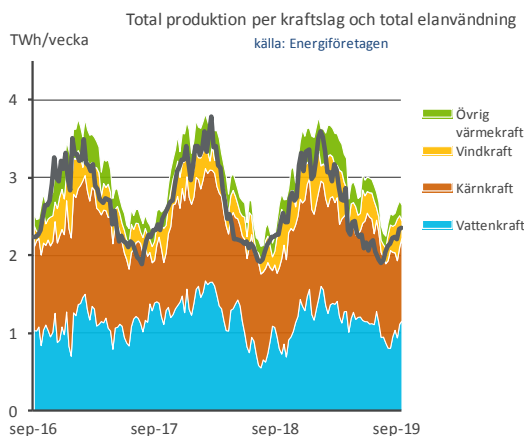
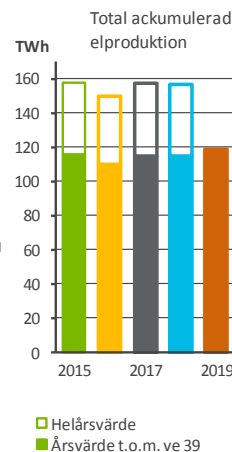
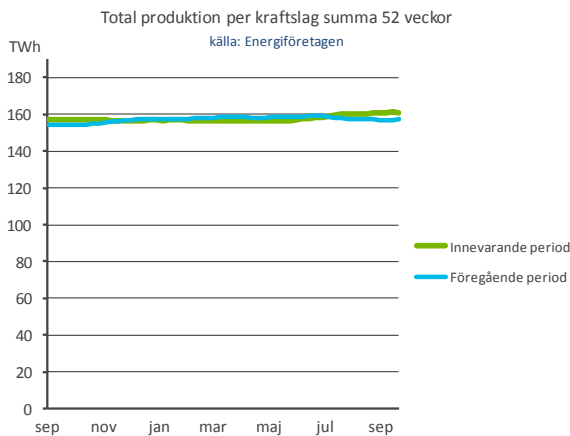
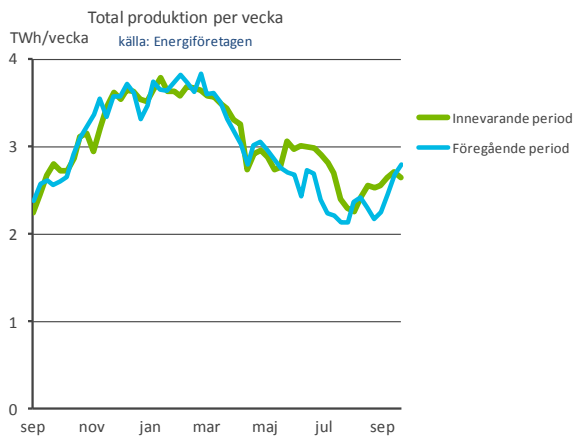


Övrig värmekraftsproduktion summa 52 veckor
källa: Energiföretagen



Akkumulerad övrig värmekraftsproduktion





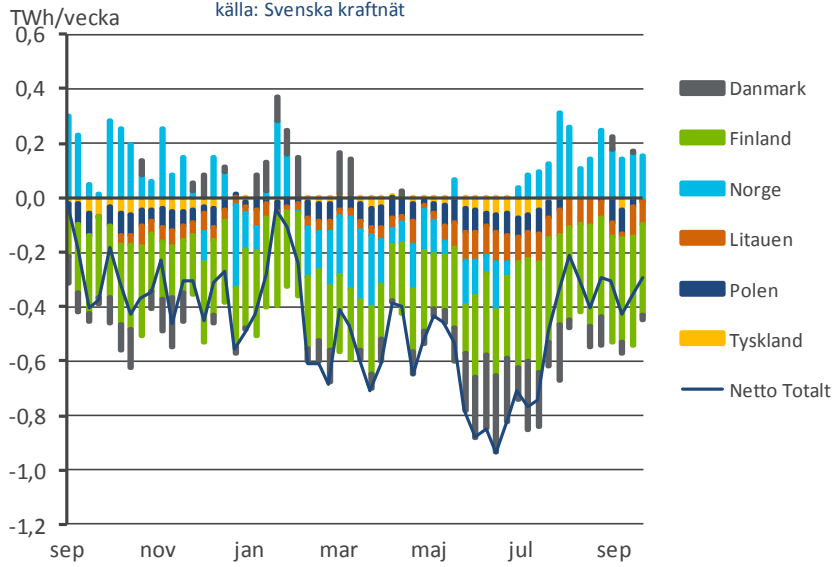
Tabell 1
Sverige

	Vattenkraft	Vindkraft	Kärnkraft	Övrig värmekraft	Total produktion	
2017-38	1 390	165	850	202	2 607	GWh
2017-39	1 218	290	874	184	2 565	GWh
2018-38	802	621	1 047	204	2 673	GWh
2018-39	736	640	1 224	201	2 800	GWh
2019-38	1 121	410	987	191	2 709	GWh
2019-39	1 165 (58%)	222 (-65%)	1 065 (-13%)	199 (-1%)	2 651 (-5%)	GWh
<i>Siffror inom parantes är innevarande år i förhållande till föregående år</i>						
Ack ¹ t.o.m.2017-39	46,3	11,81	46,6	10,4	115,1	TWh
Ack t.o.m.2018-39	45,1	11,32	48,2	10,1	114,7	TWh
Ack t.o.m.2019-39	46,2 (2%)	14,34 (27%)	47,6 (-1%)	10,7 (6%)	118,8 (4%)	TWh
¹ Ackumulerat summavärde från årets början						
Summa 52 ² veckor t.o.m. 2017-39	59,4	17,33	63,1	14,6	154,4	TWh
Summa 52 veckor t.o.m. 2018-39	62,3	16,57	64,4	14,0	157,2	TWh
Summa 52 veckor t.o.m. 2019-39	61,4 (-1%)	19,53 (18%)	65,0 (1%)	15,1 (8%)	161,0 (2%)	TWh

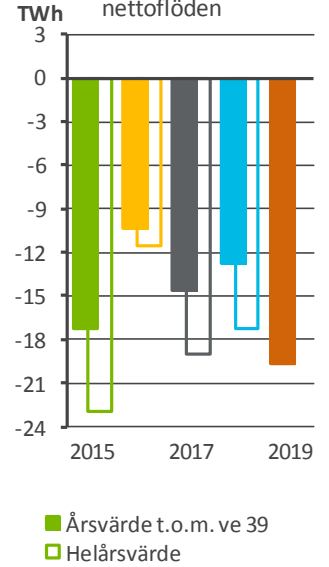
² Rullande årsvärde summa av 52 veckor

Netto kraftflöden till och från Sverige

källa: Svenska kraftnät

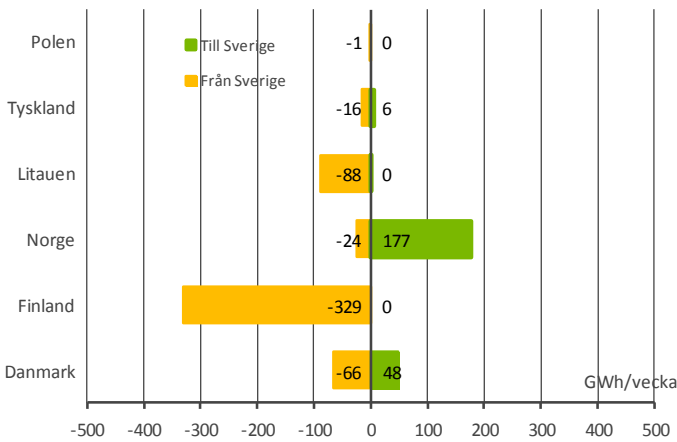


Totala ackumulerade nettoflöden



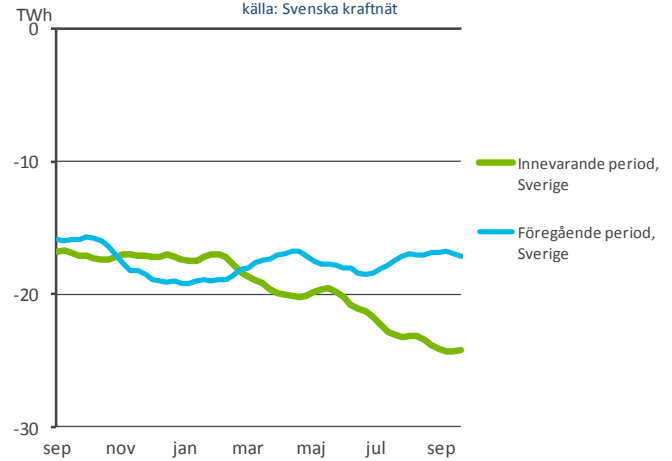
Kraftflöden till och från Sverige

källa: Svenska kraftnät

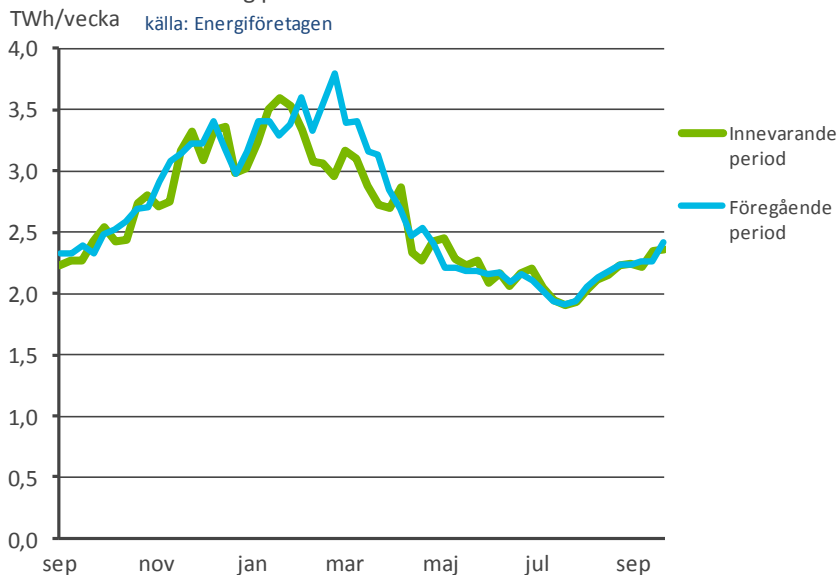


Netto kraftflöden till och från Sverige

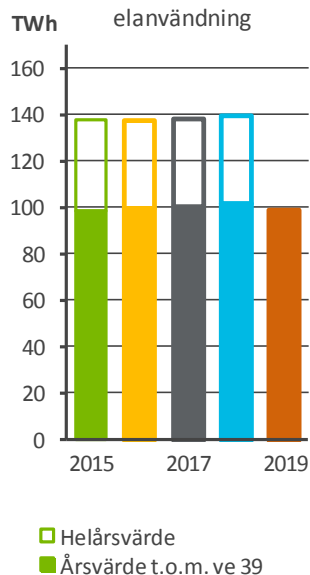
källa: Svenska kraftnät



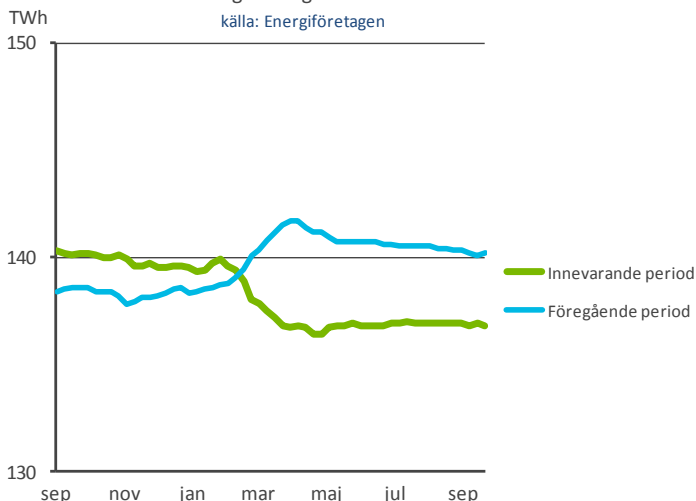
Elanvändning per vecka



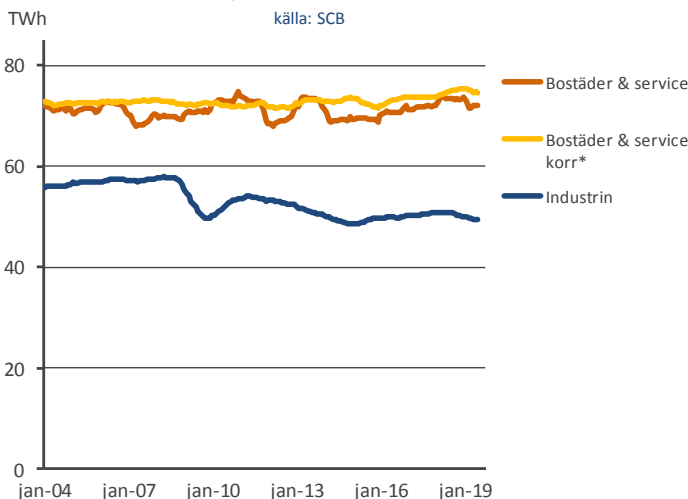
Total ackumulerad elanvändning



Elanvändning i Sverige summa 52 veckor



Elanvändning rullande tolv månadersvärde

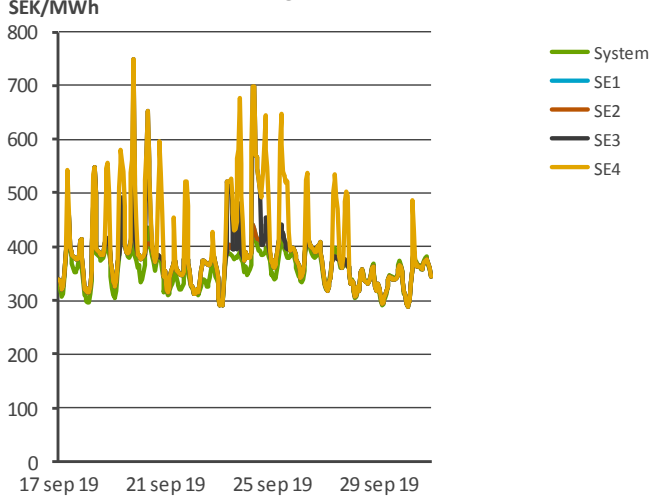


* temperaturkorrigerad elanvändning

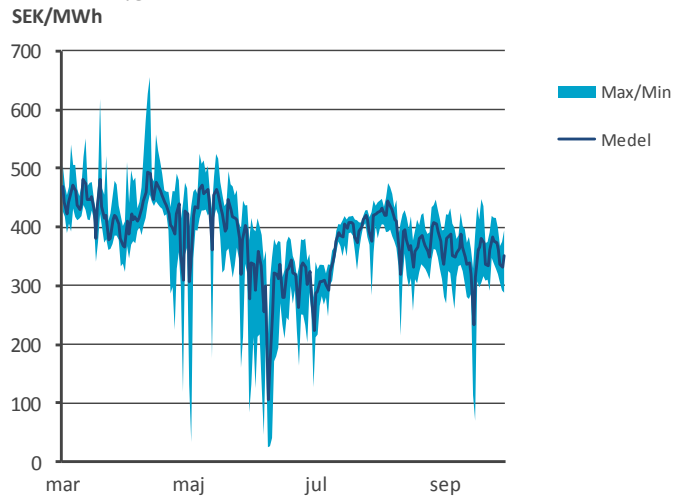
Tabell 2
Sverige

	Total	Netto import/export	Elanvändning		
			Utfall	Temp. Korr.	
2017-38	2 607	-216	2 391	2 435	GWh
2017-39	2 565	-237	2 328	2 520	GWh
2018-38	2 673	-406	2 267	2 445	GWh
2018-39	2 800	-377	2 423	2 382	GWh
2019-38	2 709	-366	2 343	2 284	GWh
2019-39	2 651 (-5%)	-294 (-22%)	2 357 (-3%)	2 407 (1%)	GWh
<i>Siffror inom parantes är innevarande år i förhållande till föregående år</i>					
Ack ¹ t.o.m.2017-39	115,1	-14,6	100,5	104,0	TWh
Ack t.o.m.2018-39	114,7	-12,7	102,0	105,8	TWh
Ack t.o.m.2019-39	118,8 (4%)	-19,7 (55%)	99,2 (-3%)	103,8 (-2%)	TWh
¹ Ackumulerat summanvärde från årets början					
Summa 52 ² veckor t.o.m. 2017-39	154,4	-15,9	138,6	143,1	TWh
Summa 52 veckor t.o.m. 2018-39	157,2	-17,1	140,2	145,1	TWh
Summa 52 veckor t.o.m. 2019-39	161,0 (2%)	-24,2 (42%)	136,8 (-2%)	142,8 (-2%)	TWh
² Rullande årsvärde summa av 52 veckor					

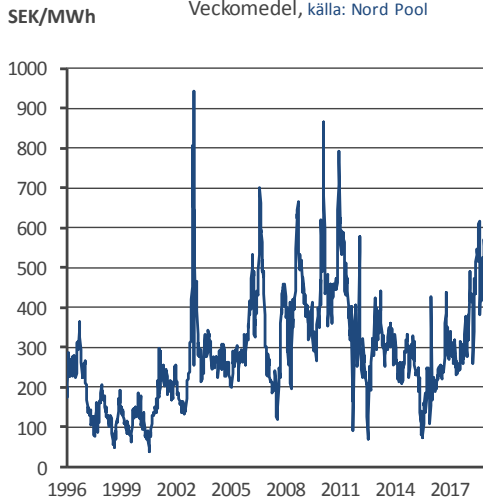
Elpris Nord Pool, Systempris och Områdespriser
för elområde Sverige, timvärden, källa: Nord Pool



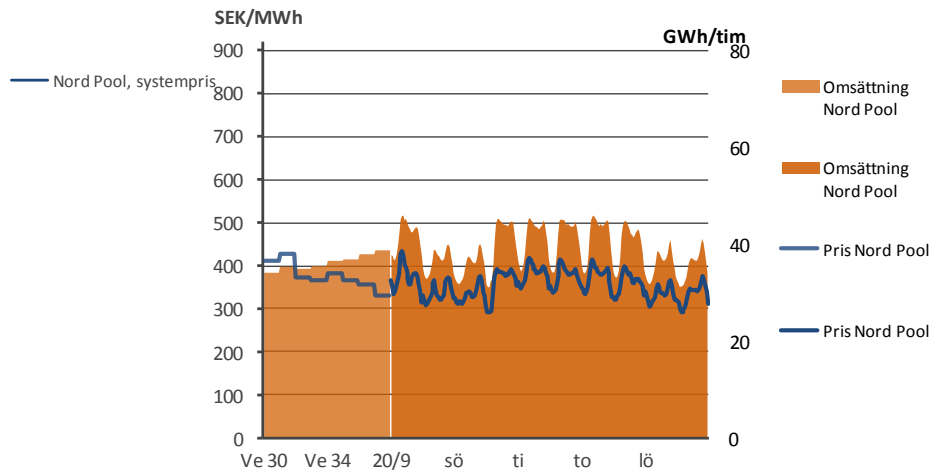
Elpris Nord Pool för spothandel
Dygnsmiddel, samt max - min intervall, källa: Nord Pool



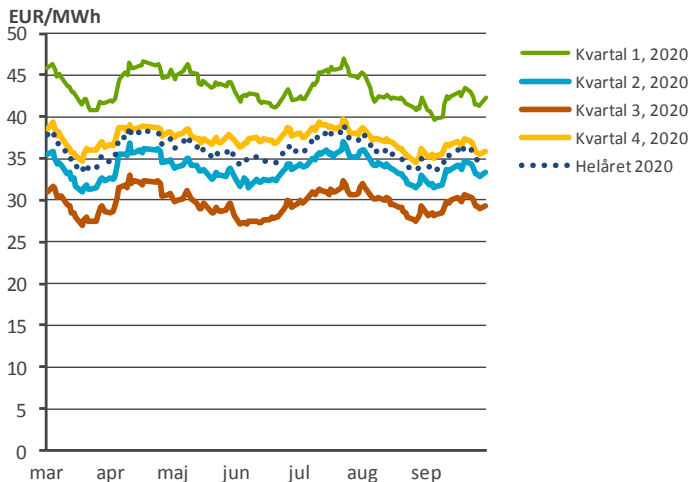
Elpris Nord Pool för spothandel
Veckomedel, källa: Nord Pool



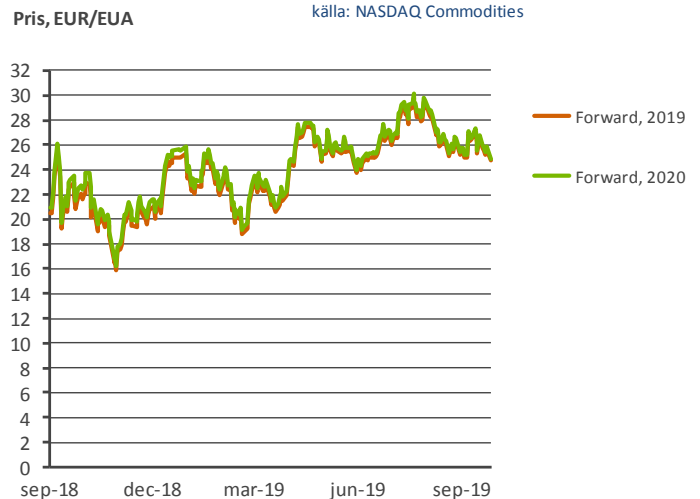
Nord Pool, priser och omsättning tidigare
veckomedelvärden samt senaste timvärden, källa: Nord Pool



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

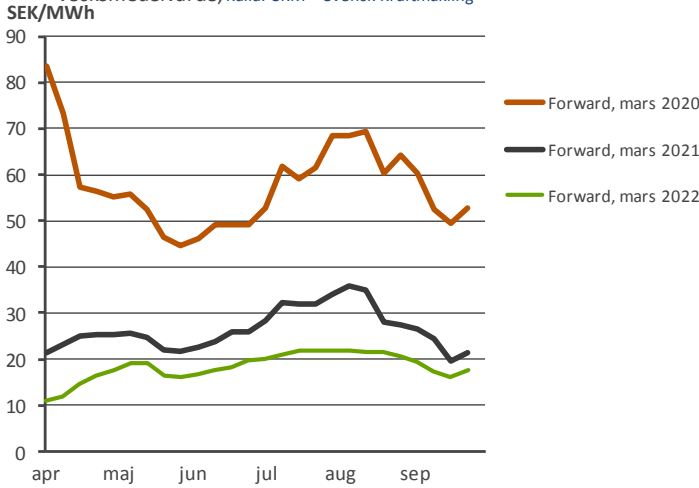


NASDAQ Commodities handel med CO2 utsläppsrätter
källa: NASDAQ Commodities



SKM elcertifikatspris vid forwardhandel

Veckomedelvärde, Källa: SKM – Svensk Kraftmäklning

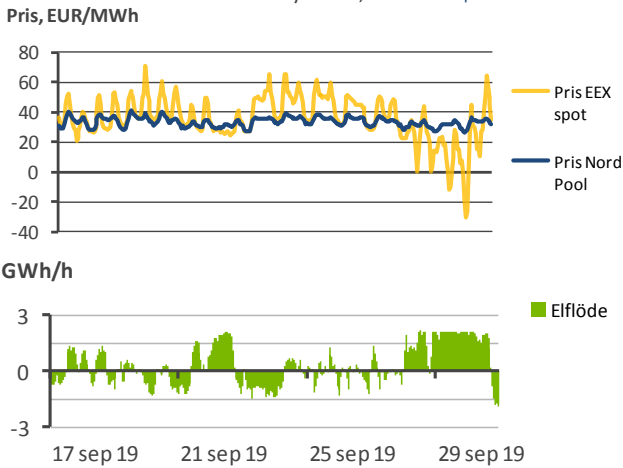


SKM elcertifikatspris vid spothandel

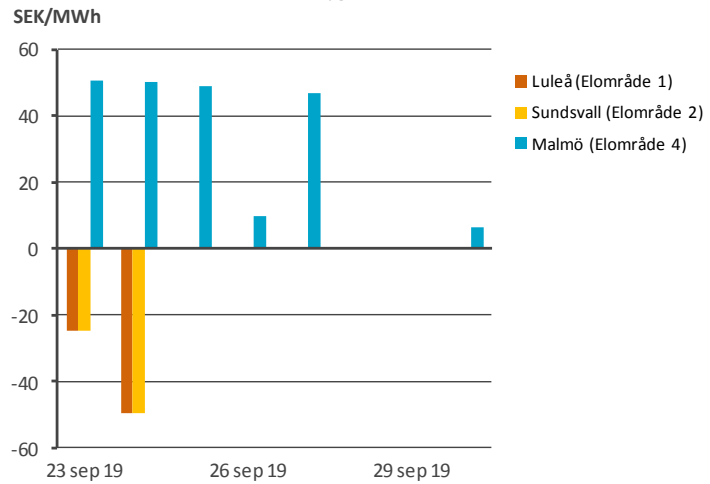
Veckomedelvärde, Källa: SKM – Svensk Kraftmäklning



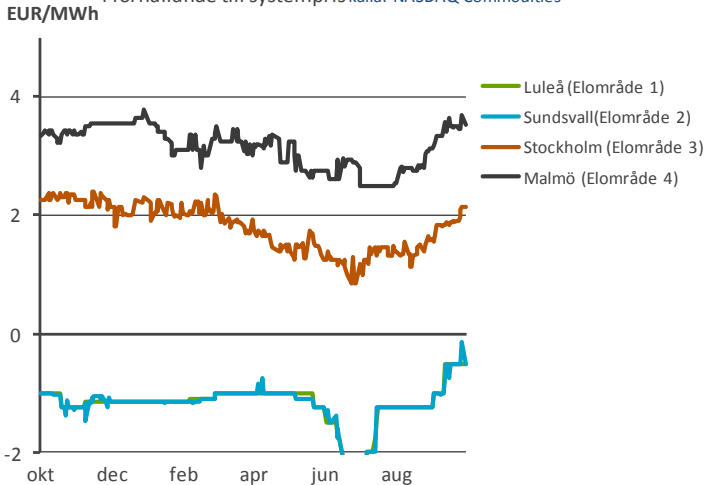
EEX och Nord Pool systempris samt det nordiska elflödet till och från Tyskland, källa: EPEX Spot och Nord Pool



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

