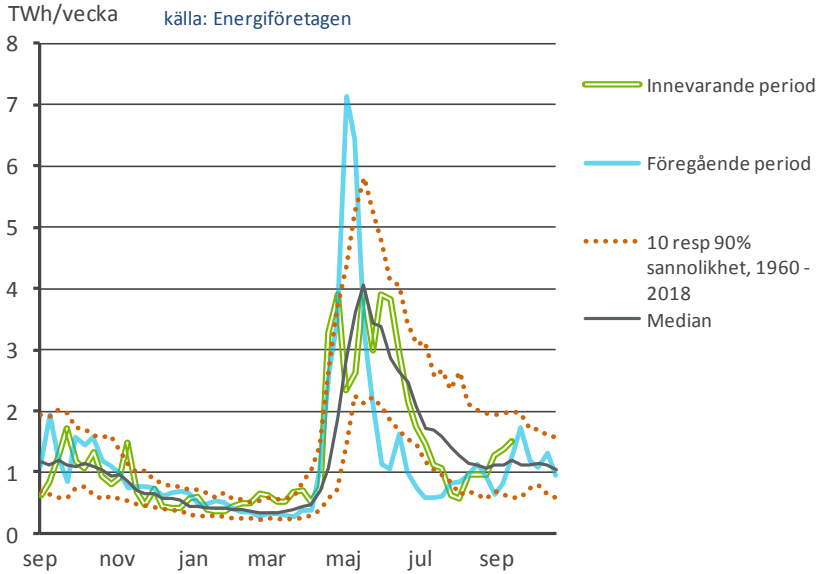
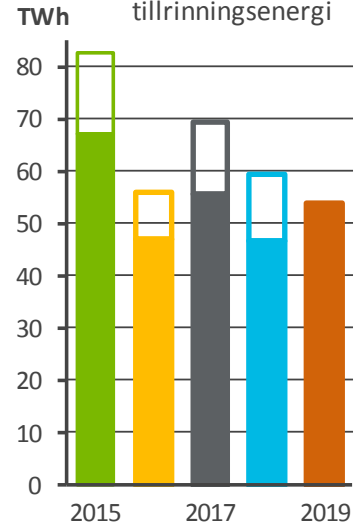


Tillrinningsenergi per vecka



Akkumulerad tillrinningsenergi



□ Helårsvärde
■ Årsvärde t.o.m. ve 38

Beräknad tillrinningsenergi för vecka 2019-38 blev 1 495 GWh, vilket är 125 % av medianvärdet under perioden 1960-2018.

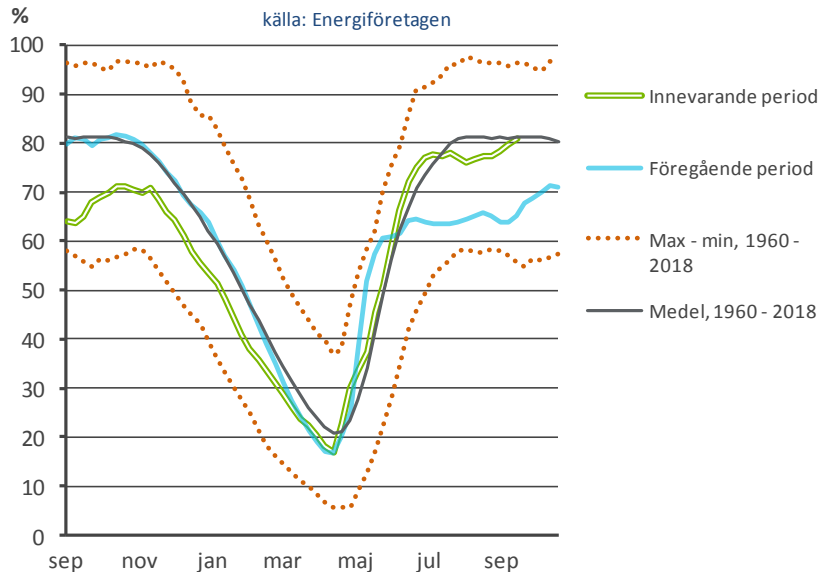
Det totala magasinets energiinnehåll är beräknat till 27 207 GWh denna vecka.

Magasinsändring under veckan från 79,6 % till 80,8 % (vid veckans slut).

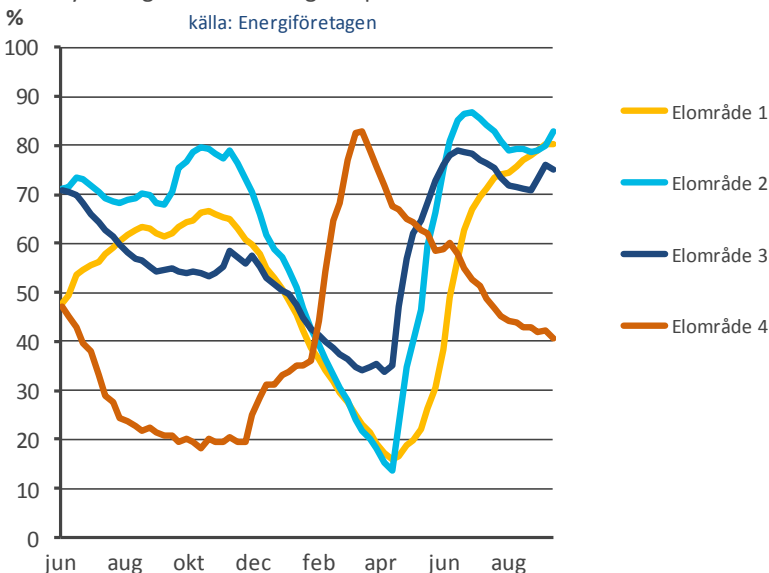
Medelvärdet för magasin-fyllnaden under perioden 1960-2018 är 81,2 %.

Elområde	Procent	GWh
SE1	80,4	11 908
SE2	82,8	13 018
SE3	75,1	2 190
SE4	40,6	91

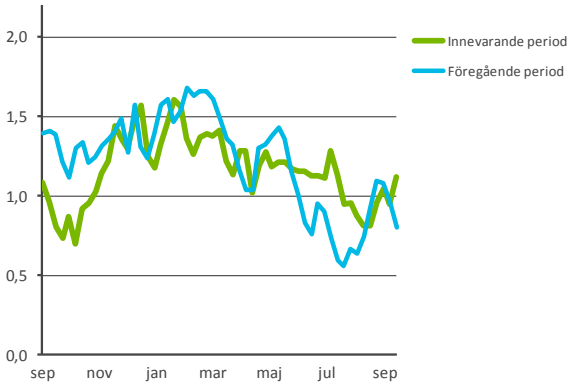
Fyllnadsgrad i svenska vattenmagasin (100%= 33,7 TWh)



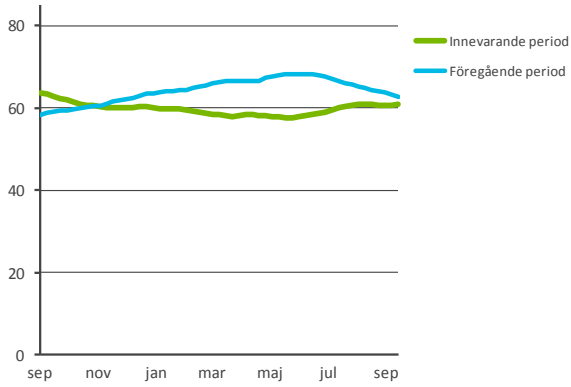
Fyllnadsgrad i vattenmagasin per elområde



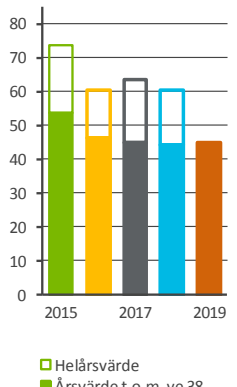
Vattenkraftsproduktion per vecka
källa: Energiföretagen



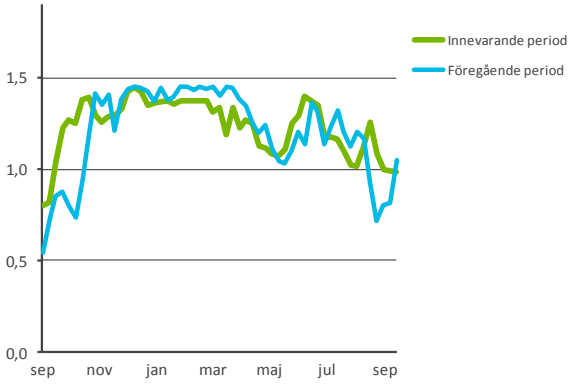
Vattenkraftsproduktion summa 52 veckor
källa: Energiföretagen



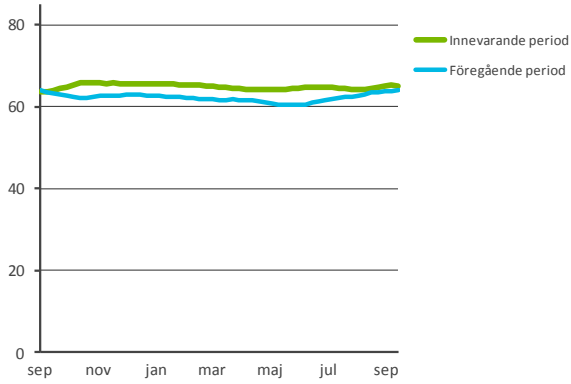
Akkumulerad vattenkraftsproduktion



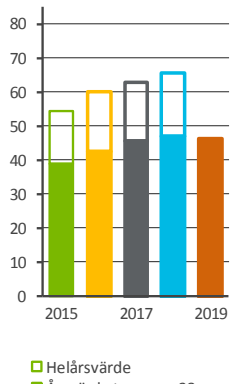
Kärnkraftsproduktion per vecka
källa: Energiföretagen



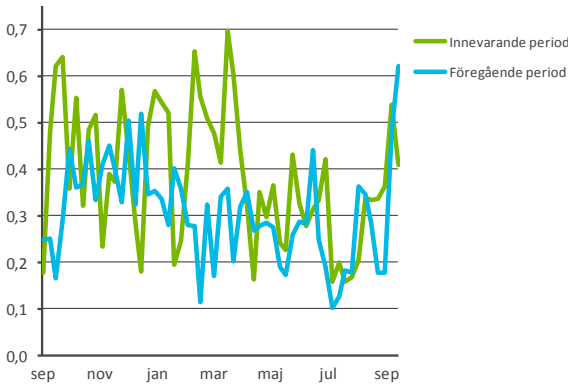
Kärnkraftsproduktion summa 52 veckor
källa: Energiföretagen



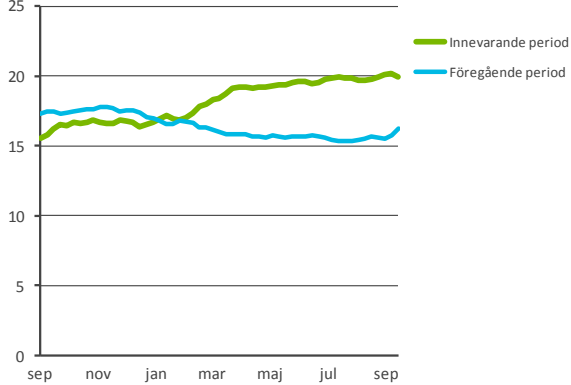
Akkumulerad kärnkraftsproduktion



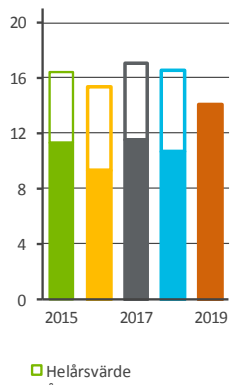
Vindkraftsproduktion per vecka
källa: Energiföretagen



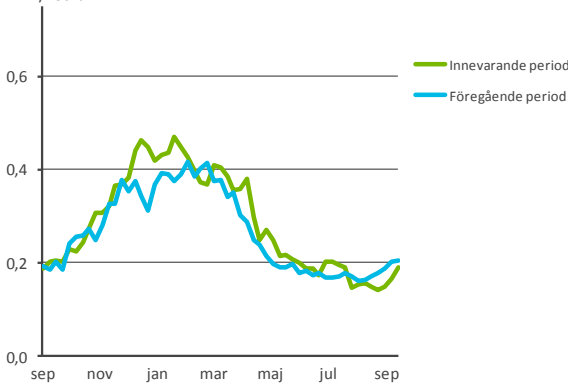
Vindkraftsproduktion summa 52 veckor
källa: Energiföretagen



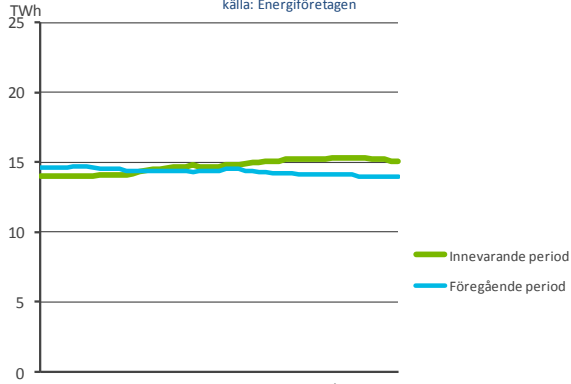
Akkumulerad vindkraftsproduktion



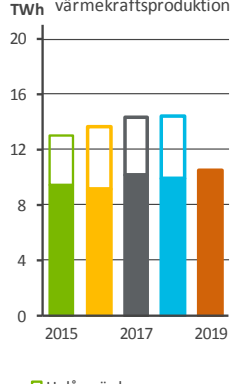
Övrig värmekraftsproduktion per vecka
källa: Energiföretagen

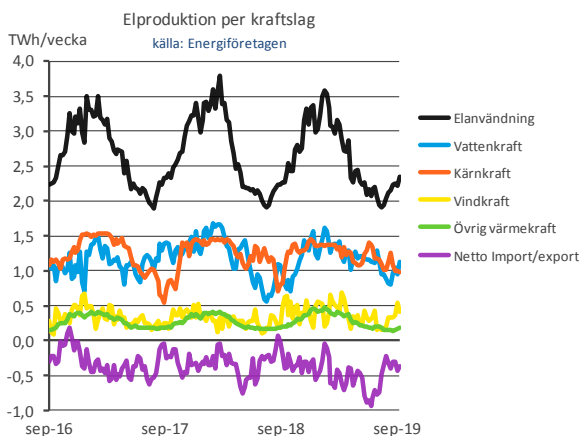
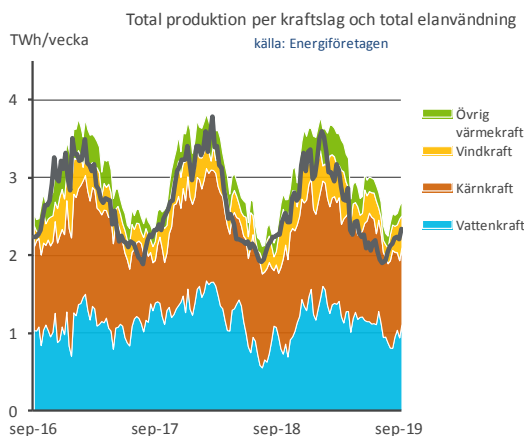
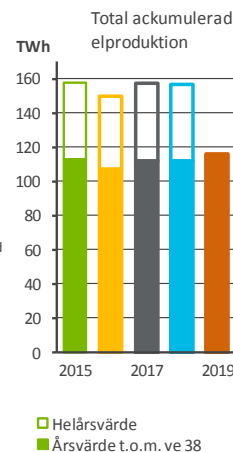
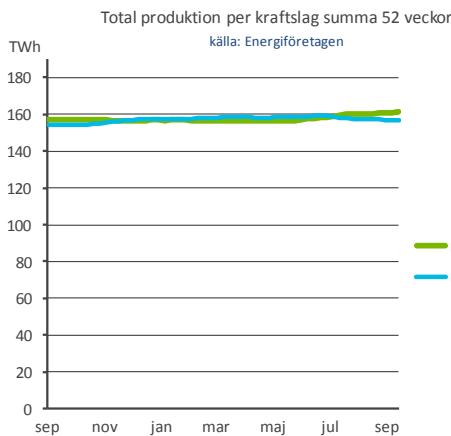
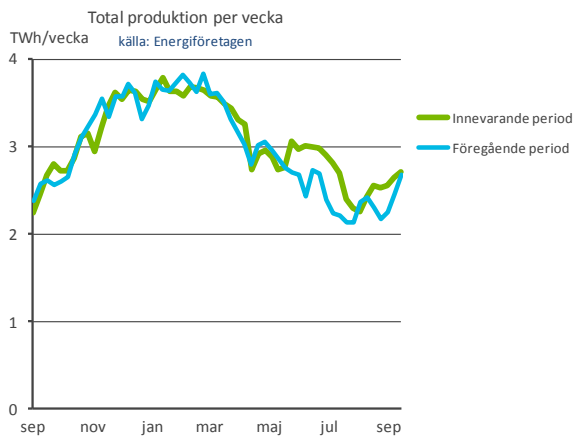


Övrig värmekraftsproduktion summa 52 veckor
källa: Energiföretagen



Akkumulerad övrig värmekraftsproduktion





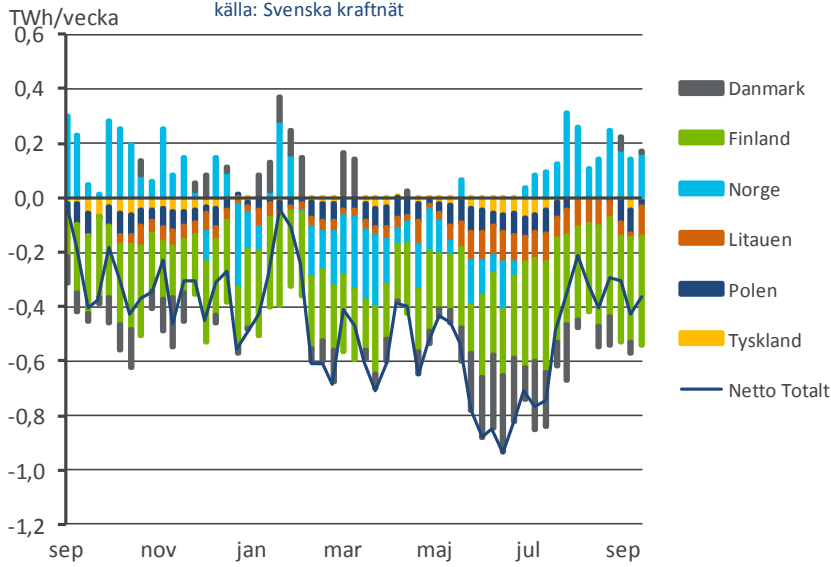
Tabell 1
Sverige

	Vattenkraft	Vindkraft	Kärnkraft	Övrig värmekraft	Total produktion	
2017-37	1 410	250	730	186	2 576	GWh
2017-38	1 390	165	850	202	2 607	GWh
2018-37	958	479	817	201	2 455	GWh
2018-38	802	621	1 047	204	2 673	GWh
2019-37	944	539	992	165	2 640	GWh
2019-38	1 121 (40%)	410 (-34%)	987 (-6%)	191 (-6%)	2 709 (1%)	GWh
<i>Siffror inom parantes är innevarande år i förhållande till föregående år</i>						
Ack ¹ t.o.m.2017-38	45,1	11,52	45,7	10,2	112,5	TWh
Ack t.o.m.2018-38	44,4	10,68	47,0	9,9	111,9	TWh
Ack t.o.m.2019-38	45,0 (1%)	14,12 (32%)	46,5 (-1%)	10,5 (6%)	116,2 (4%)	TWh
¹ Ackumulerat summavärde från årets början						
Summa 52 ² veckor t.o.m. 2017-38	59,0	17,50	63,3	14,6	154,5	TWh
Summa 52 veckor t.o.m. 2018-38	62,7	16,22	64,0	14,0	157,0	TWh
Summa 52 veckor t.o.m. 2019-38	61,0 (-3%)	19,95 (23%)	65,1 (2%)	15,1 (8%)	161,2 (3%)	TWh

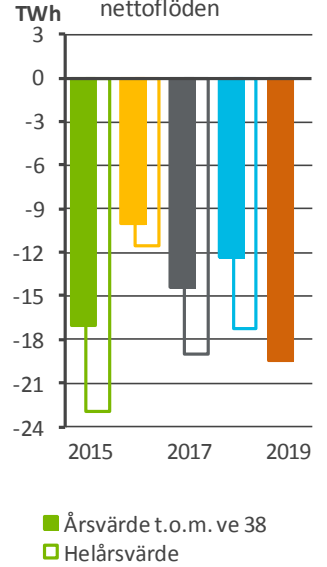
² Rullande årsvärde summa av 52 veckor

Netto kraftflöden till och från Sverige

källa: Svenska kraftnät

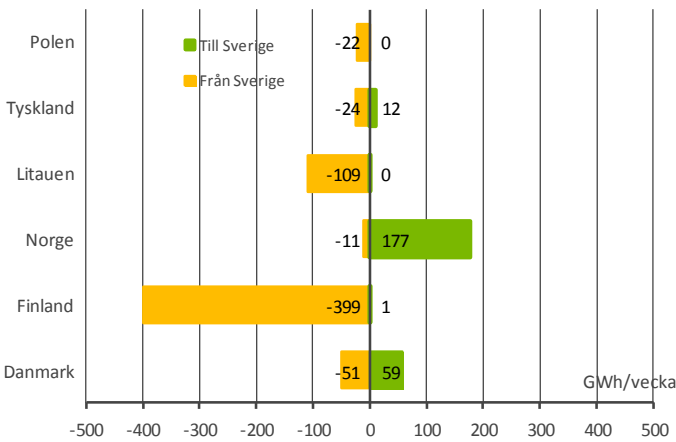


Totala ackumulerade nettoflöden



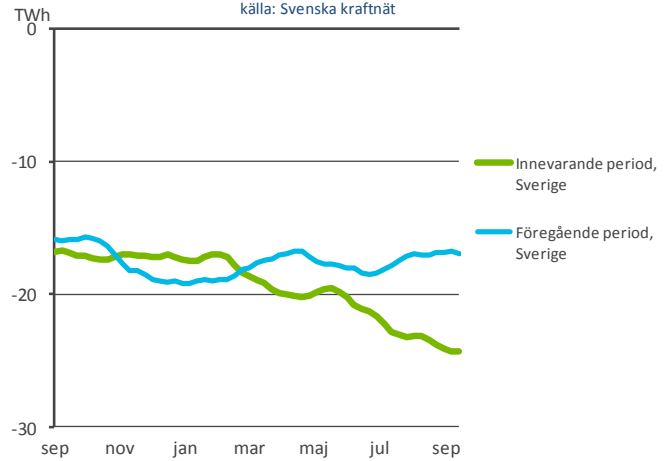
Kraftflöden till och från Sverige

källa: Svenska kraftnät

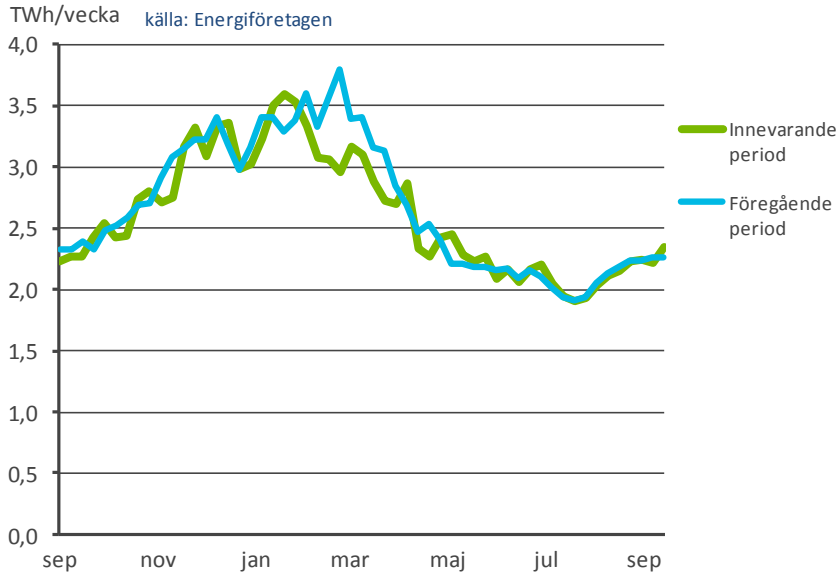


Netto kraftflöden till och från Sverige

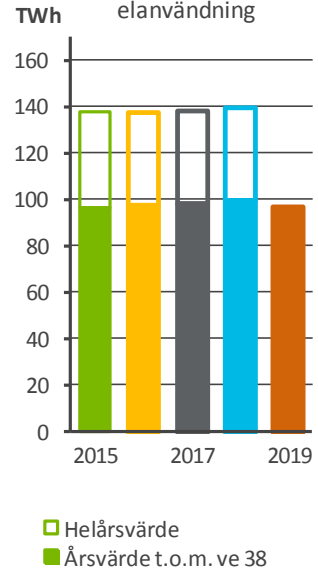
källa: Svenska kraftnät



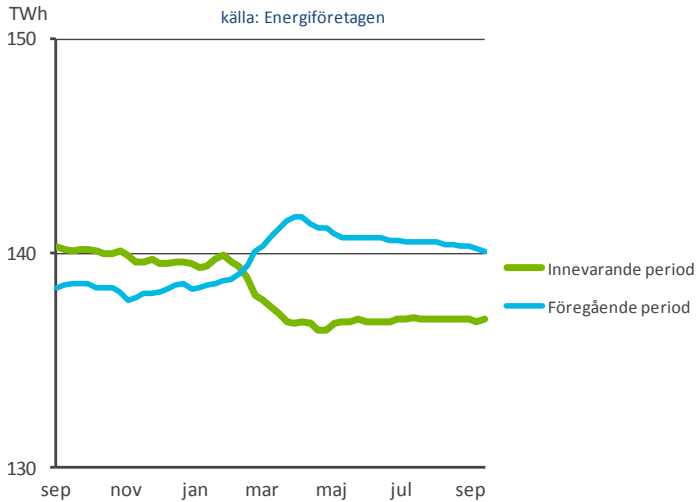
Elanvändning per vecka



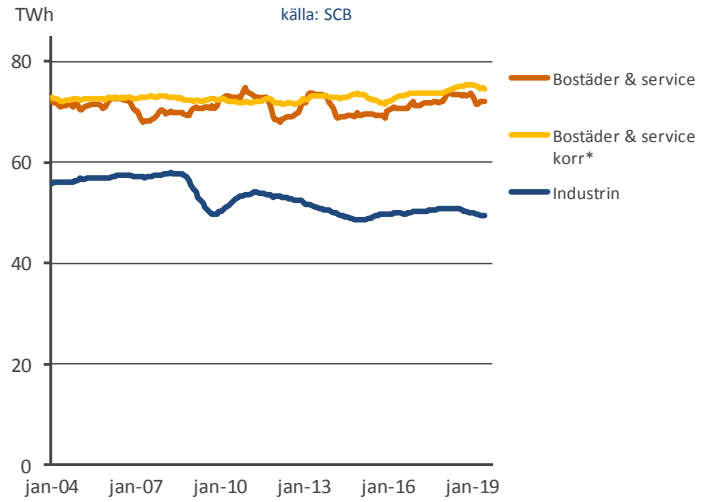
Total ackumulerad elanvändning



Elanvändning i Sverige summa 52 veckor



Elanvändning rullande tolv månadersvärde

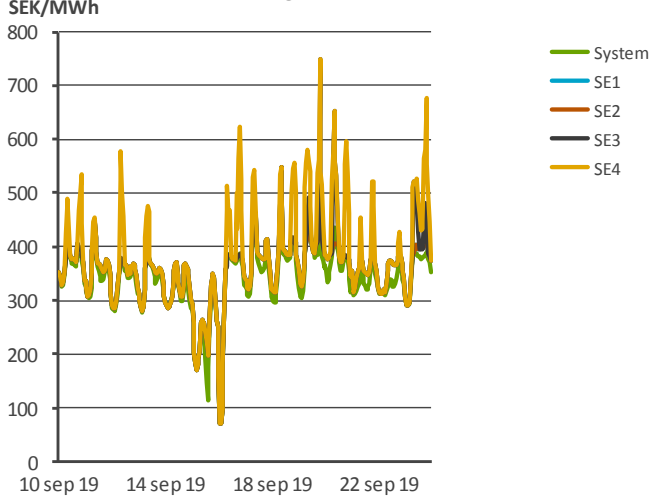


* temperaturkorrigerad elanvändning

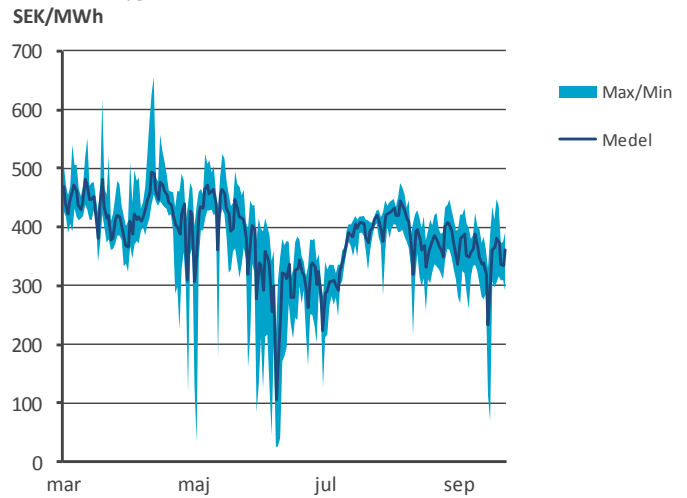
Tabell 2
Sverige

	Total	Netto import/export	Elanvändning		
			Utfall	Temp. Korr.	
2017-37	2 576	-247	2 329	2 368	GWh
2017-38	2 607	-216	2 391	2 435	GWh
2018-37	2 455	-188	2 267	2 387	GWh
2018-38	2 673	-406	2 267	2 445	GWh
2019-37	2 640	-429	2 211	2 363	GWh
2019-38	2 709 (1%)	-366 (-10%)	2 343 (3%)	2 284 (-7%)	GWh
<i>Siffror inom parantes är innevarande år i förhållande till föregående år</i>					
Ack ¹ t.o.m.2017-38	112,5	-14,4	98,1	101,5	TWh
Ack t.o.m.2018-38	111,9	-12,3	99,6	103,4	TWh
Ack t.o.m.2019-38	116,2 (4%)	-19,4 (58%)	96,8 (-3%)	101,4 (-2%)	TWh
¹ Ackumulerat summanvärde från årets början					
Summa 52 ² veckor t.o.m. 2017-38	154,5	-15,9	138,6	143,1	TWh
Summa 52 veckor t.o.m. 2018-38	157,0	-16,9	140,1	145,2	TWh
Summa 52 veckor t.o.m. 2019-38	161,2 (3%)	-24,3 (44%)	136,9 (-2%)	142,8 (-2%)	TWh
² Rullande årsvärde summa av 52 veckor					

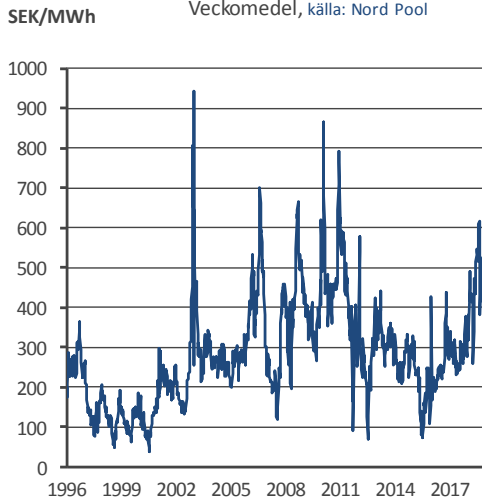
Elpris Nord Pool, Systempris och Områdespriser för elområde Sverige, timvärden, källa: Nord Pool



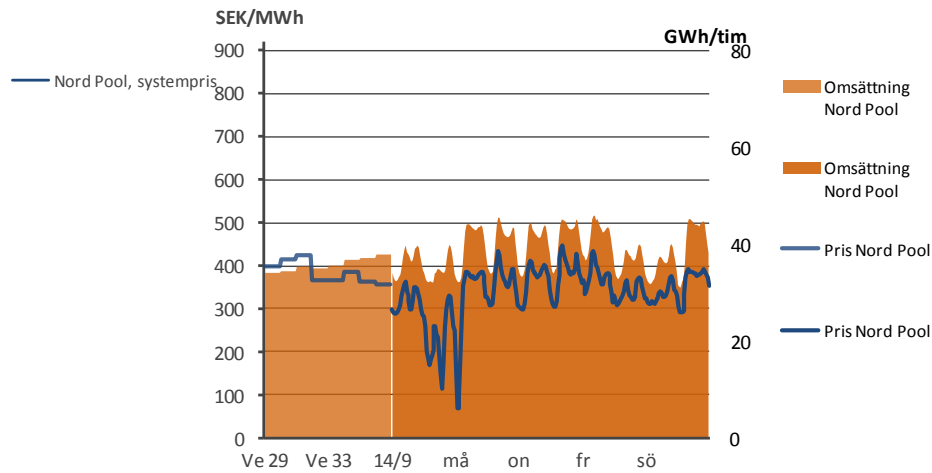
Elpris Nord Pool för spothandel Dygnsmedel, samt max - min intervall, källa: Nord Pool



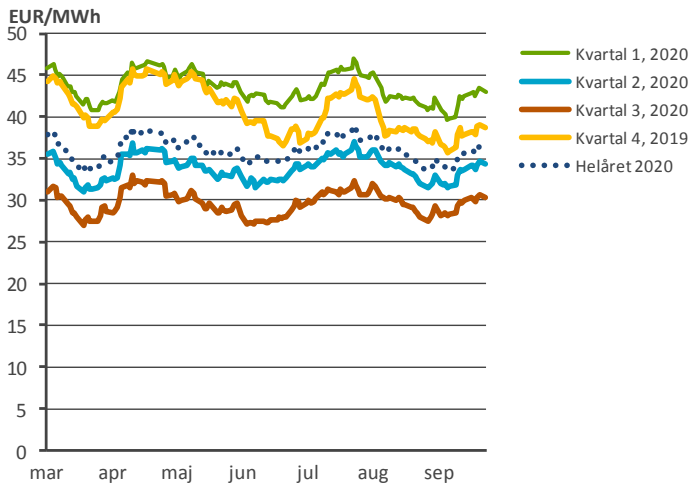
Elpris Nord Pool för spothandel Veckomedel, källa: Nord Pool



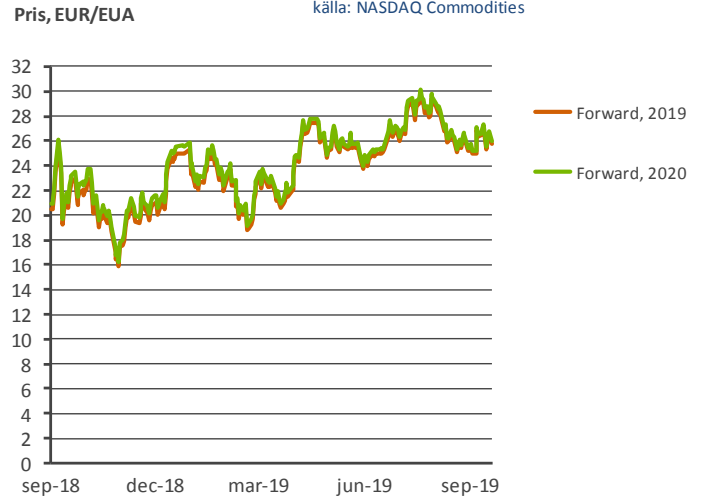
Nord Pool, priser och omsättning tidigare veckomedelvärden samt senaste timvärden, källa: Nord Pool



NASDAQ Commodities terminspriser, kvartal 2019 samt helåret 2020 källa: NASDAQ Commodities

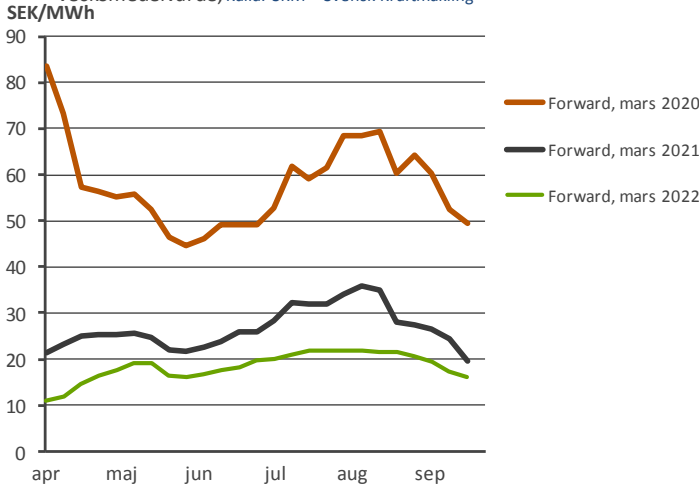


NASDAQ Commodities handel med CO2 utsläppsrätter källa: NASDAQ Commodities



SKM elcertifikatspris vid forwardhandel

Veckomedelvärde, källa: SKM – Svensk Kraftmätning

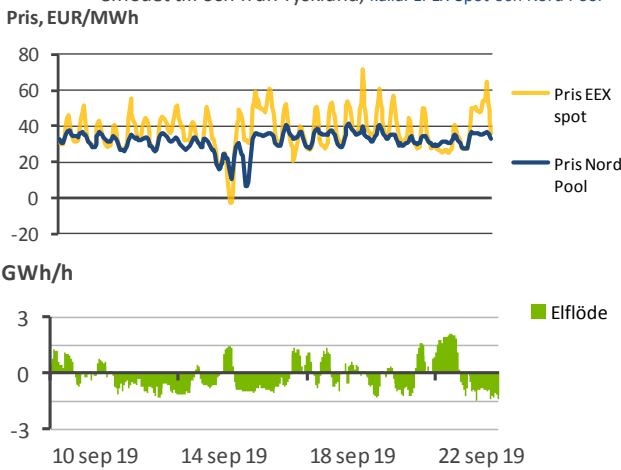


SKM elcertifikatspris vid spothandel

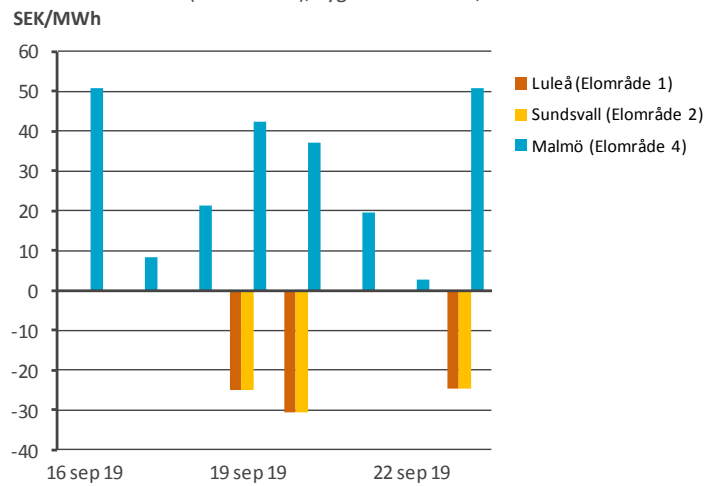
Veckomedelvärde, källa: SKM – Svensk Kraftmätning



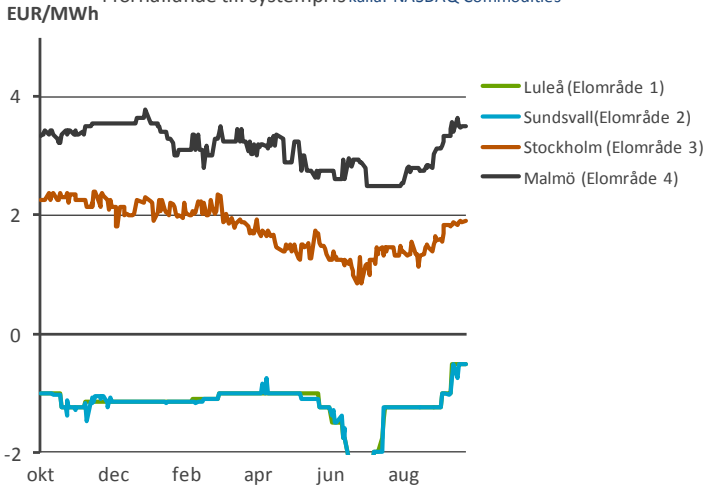
EEX och Nord Pool systempris samt det nordiska elflödet till och från Tyskland, källa: EPEX Spot och Nord Pool



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

