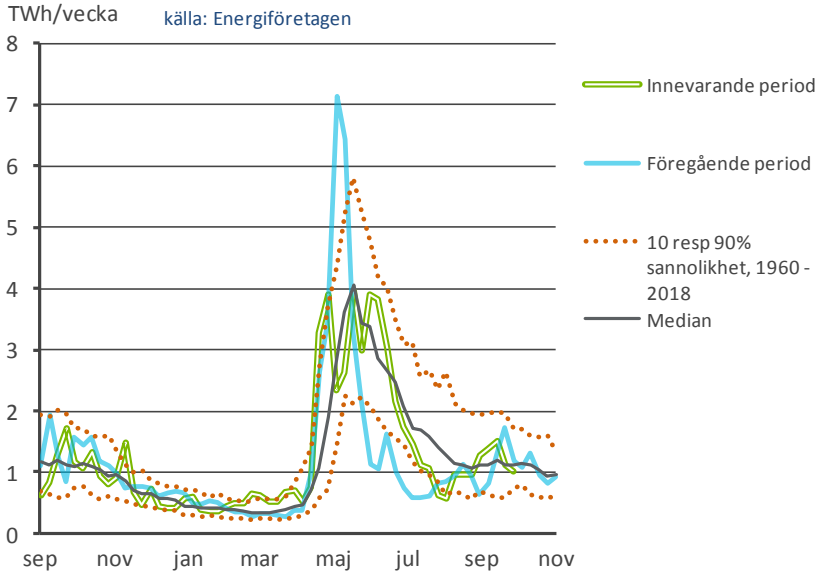
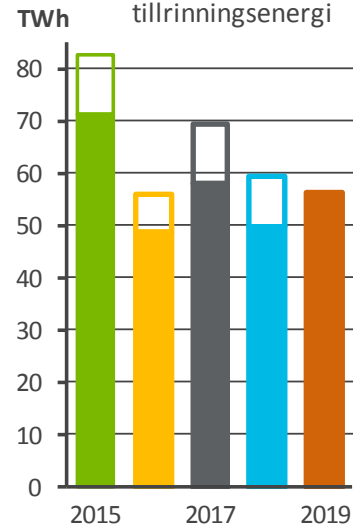


Tillrinningsenergi per vecka



Akkumulerad tillrinningsenergi



□ Helårsvärde
■ Årsvärde t.o.m. ve 40

Beräknad tillrinningsenergi för vecka 2019-40 blev 1 008 GWh, vilket är 91 % av medianvärdet under perioden 1960-2018.

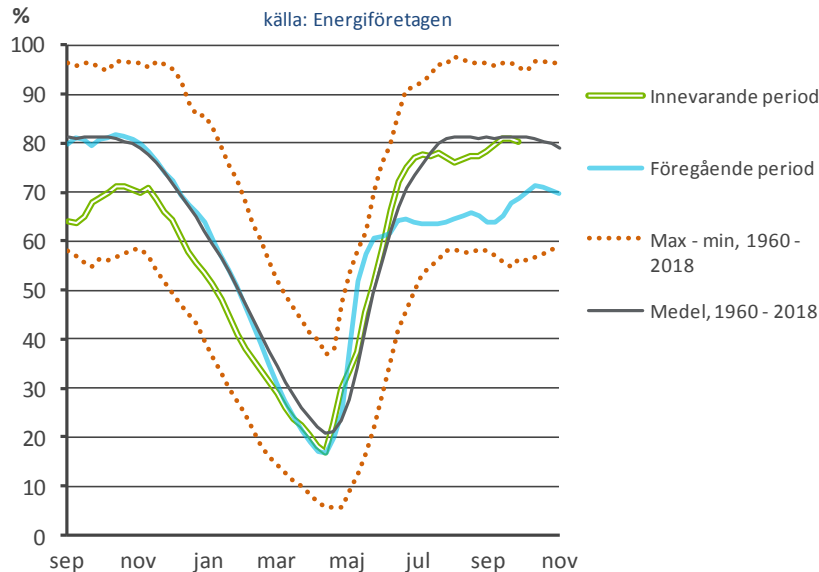
Det totala magasinets energiinnehåll är beräknat till 27 044 GWh denna vecka.

Magasinsändring under veckan från 80,8 % till 80,3 % (vid veckans slut).

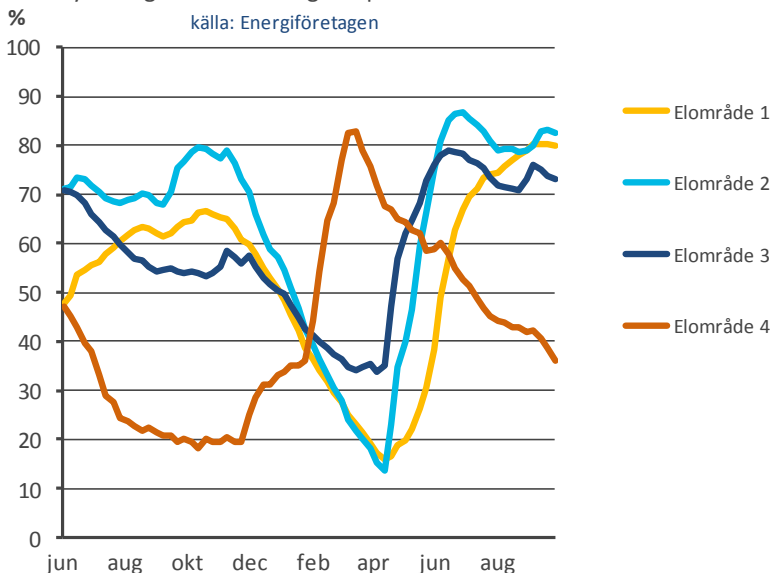
Medelvärdet för magasin-fyllnaden under perioden 1960-2018 är 81,2 %.

Elområde	Procent	GWh
SE1	80,0	11 846
SE2	82,6	12 990
SE3	73,0	2 127
SE4	36,1	81

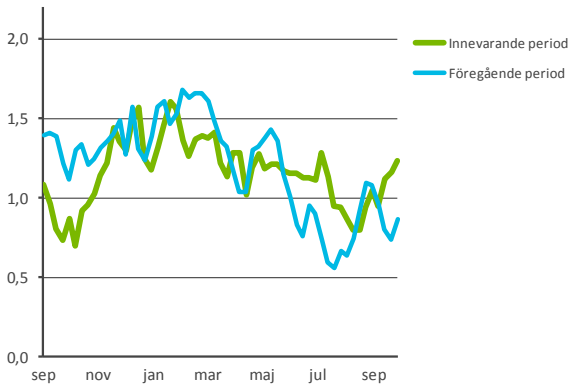
Fyllnadsgrad i svenska vattenmagasin (100%= 33,7 TWh)



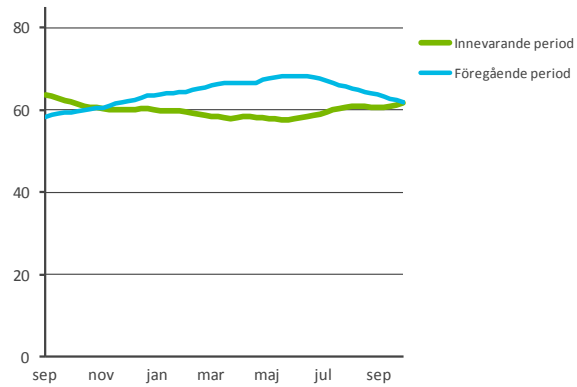
Fyllnadsgrad i vattenmagasin per elområde



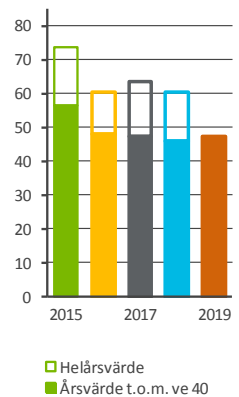
Vattenkraftsproduktion per vecka
källa: Energiföretagen



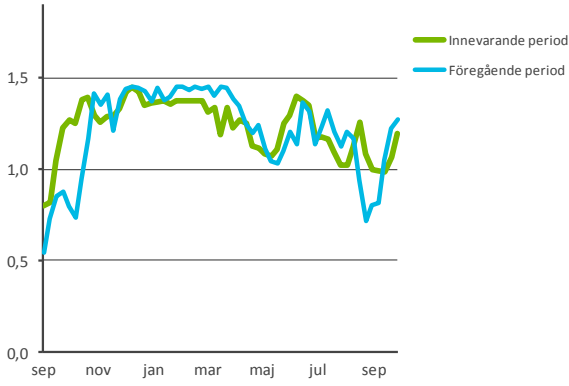
Vattenkraftsproduktion summa 52 veckor
källa: Energiföretagen



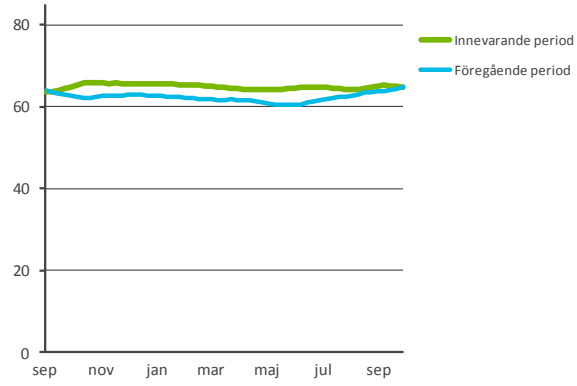
Akkumulerad vattenkraftsproduktion



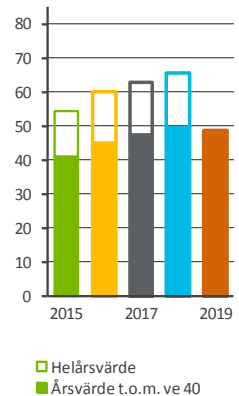
Kärnkraftsproduktion per vecka
källa: Energiföretagen



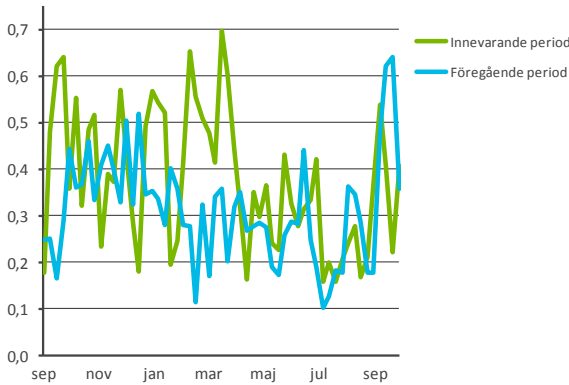
Kärnkraftsproduktion summa 52 veckor
källa: Energiföretagen



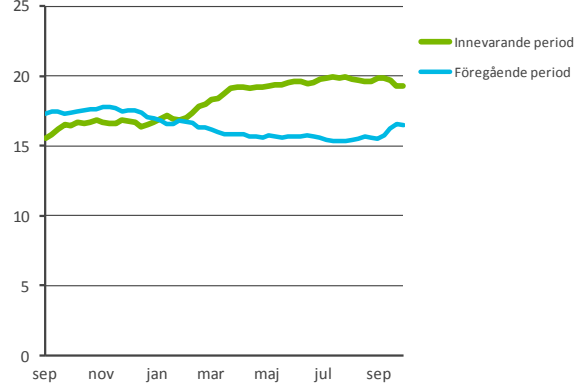
Akkumulerad kärnkraftsproduktion



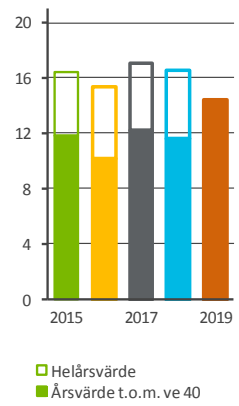
Vindkraftsproduktion per vecka
källa: Energiföretagen



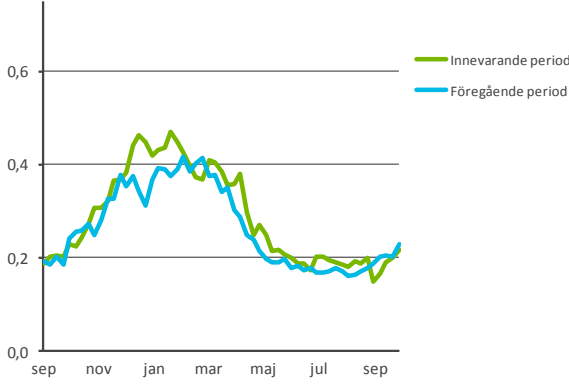
Vindkraftsproduktion summa 52 veckor
källa: Energiföretagen



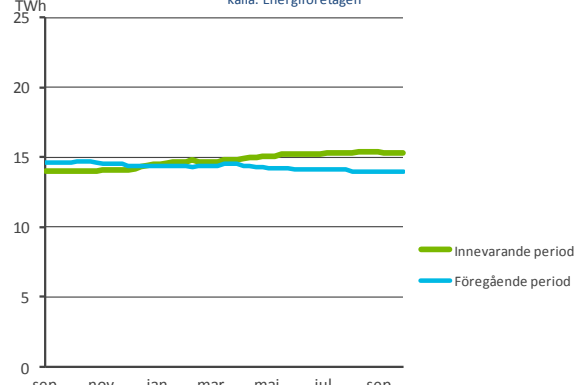
Akkumulerad vindkraftsproduktion



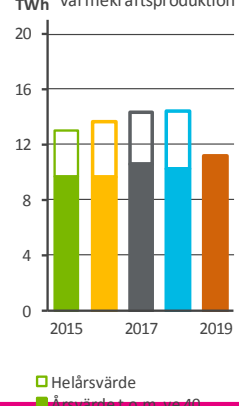
Övrig värmekraftsproduktion per vecka
källa: Energiföretagen

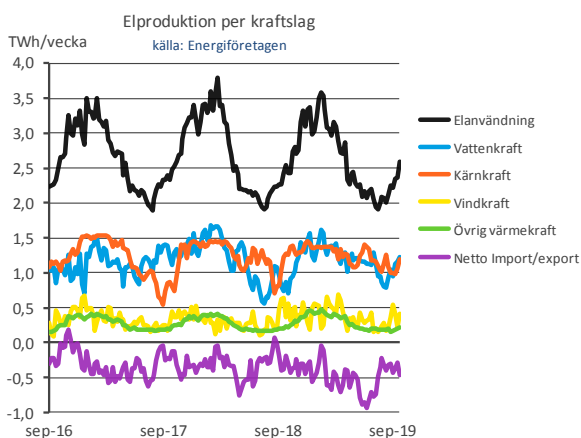
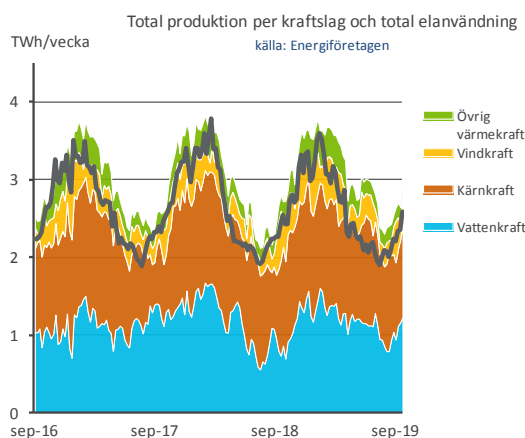
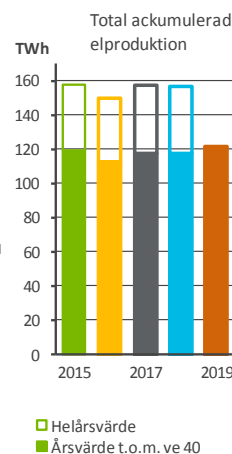
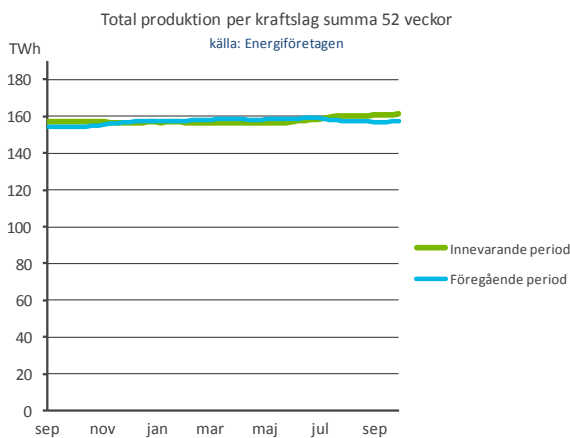
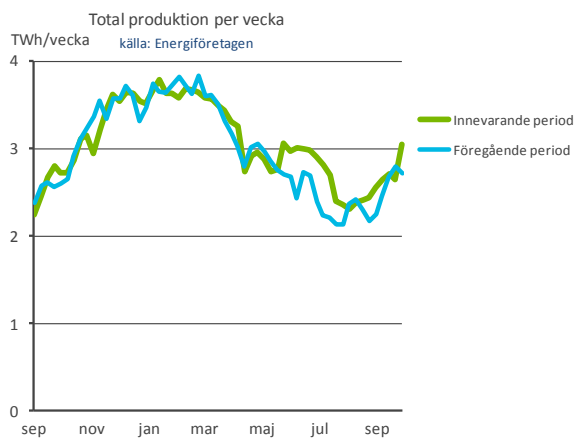


Övrig värmekraftsproduktion summa 52 veckor
källa: Energiföretagen



Akkumulerad övrig värmekraftsproduktion





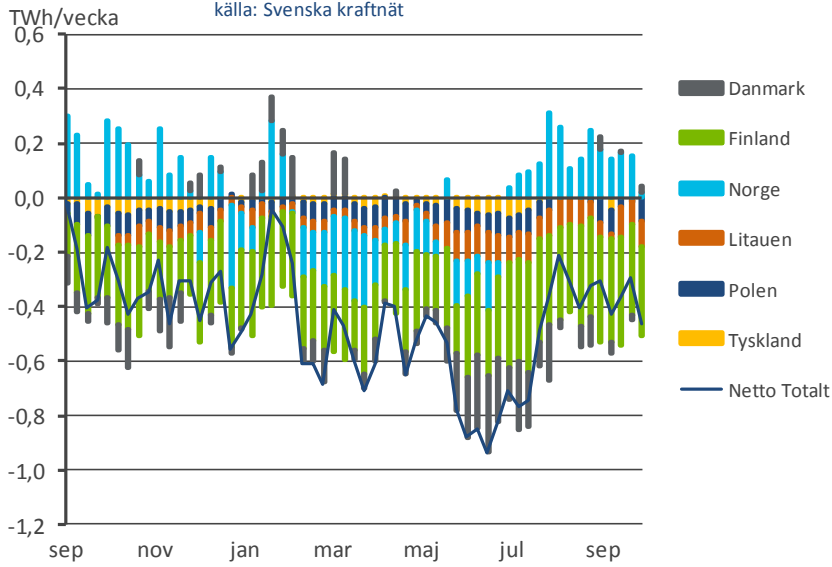
Tabell 1
Sverige

	Vattenkraft	Vindkraft	Kärnkraft	Övrig värmekraft	Total produktion	
2017-39	1 218	290	874	184	2 565	GWh
2017-40	1 118	443	795	240	2 597	GWh
2018-39	736	640	1 224	201	2 800	GWh
2018-40	866	357	1 270	229	2 720	GWh
2019-39	1 165	222	1 065	199	2 651	GWh
2019-40	1 232 (42%)	406 (14%)	1 196 (-6%)	217 (-5%)	3 052 (12%)	GWh
<i>Siffror inom parantes är innevarande år i förhållande till föregående år</i>						
Ack ¹ t.o.m.2017-40	47,4	12,25	47,4	10,6	117,7	TWh
Ack t.o.m.2018-40	46,0	11,68	49,5	10,3	117,4	TWh
Ack t.o.m.2019-40	47,4 (3%)	14,48 (24%)	48,8 (-1%)	11,2 (9%)	121,8 (4%)	TWh
¹ Ackumulerat summavärde från årets början						
Summa 52 ² veckor t.o.m. 2017-40	59,5	17,37	62,7	14,6	154,2	TWh
Summa 52 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	61,7 (-0%)	19,31 (17%)	64,9 (0%)	15,3 (9%)	161,2 (2%)	TWh

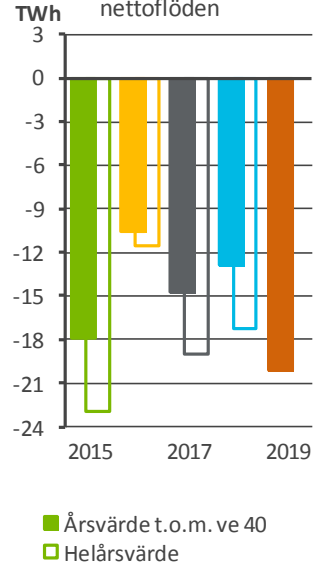
² Rullande årsvärde summa av 52 veckor

Netto kraftflöden till och från Sverige

källa: Svenska kraftnät

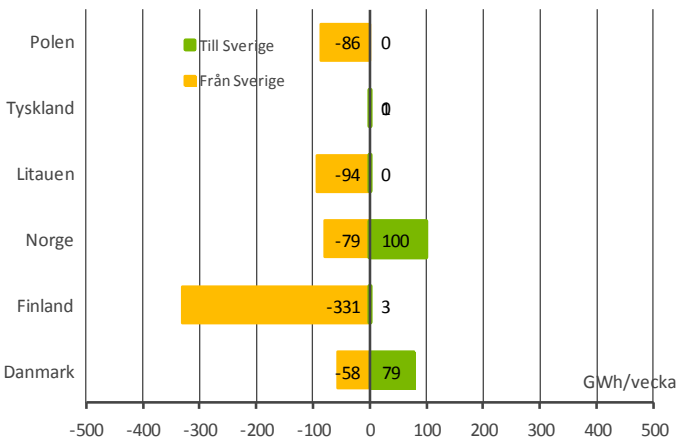


Totala ackumulerade nettoflöden



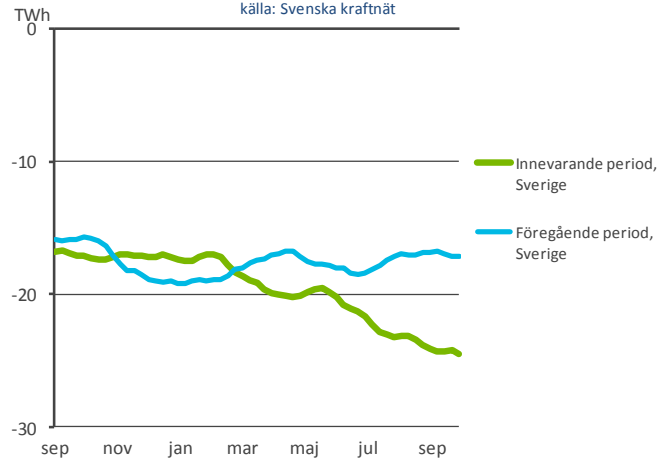
Kraftflöden till och från Sverige

källa: Svenska kraftnät

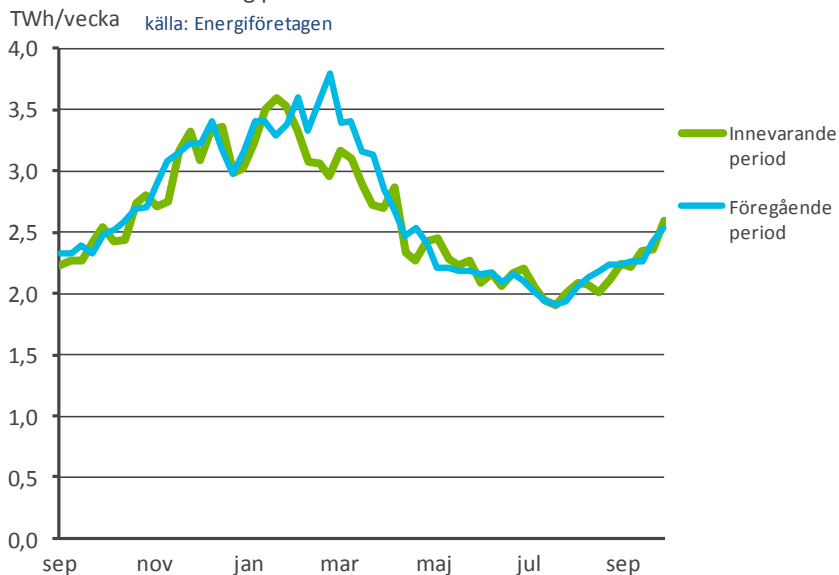


Netto kraftflöden till och från Sverige

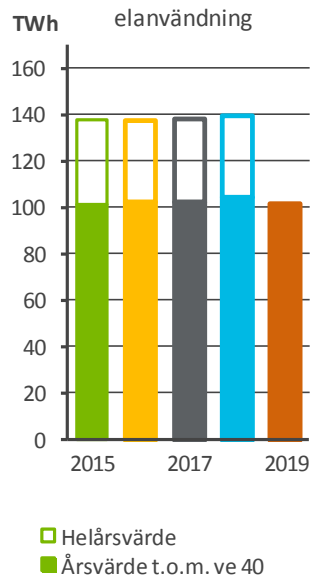
källa: Svenska kraftnät



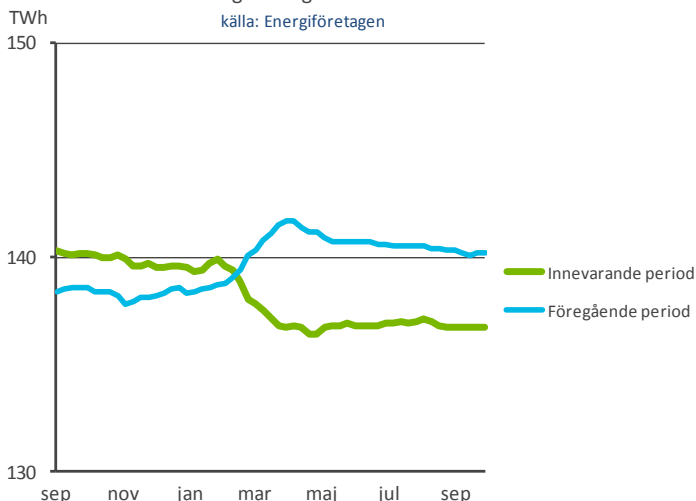
Elanvändning per vecka



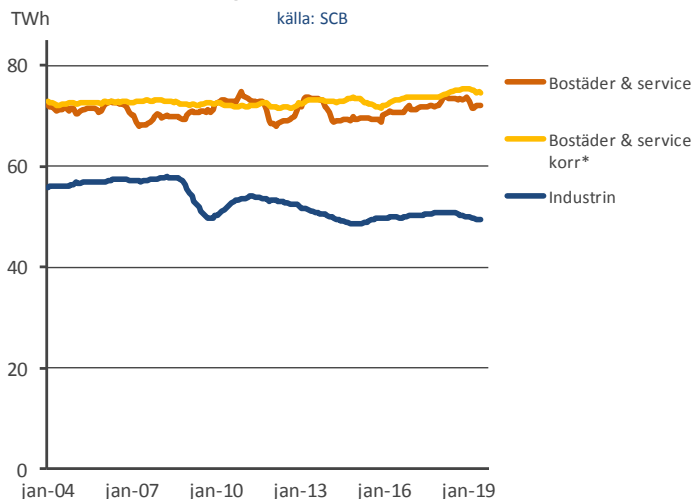
Total ackumulerad elanvändning



Elanvändning i Sverige summa 52 veckor



Elanvändning rullande tolv månadersvärde

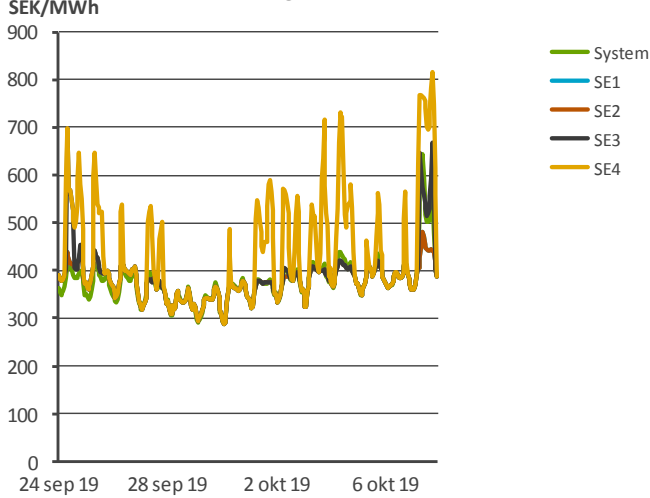


* temperaturkorrigerad elanvändning

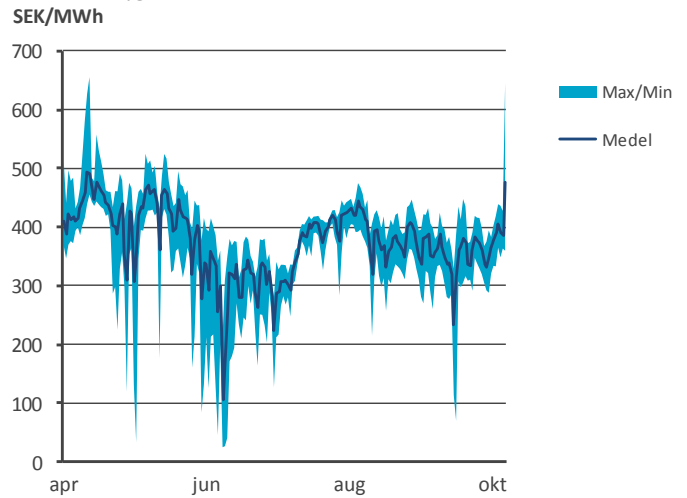
Tabell 2
Sverige

	Total	Netto import/export	Elanvändning		
			Utfall	Temp. Korr.	
2017-39	2 565	-237	2 328	2 520	GWh
2017-40	2 597	-119	2 478	2 530	GWh
2018-39	2 800	-377	2 423	2 382	GWh
2018-40	2 720	-182	2 538	2 447	GWh
2019-39	2 651	-294	2 357	2 407	GWh
2019-40	3 052 (12%)	-465 (156%)	2 587 (2%)	2 366 (-3%)	GWh
<i>Siffror inom parantes är innevarande år i förhållande till föregående år</i>					
Ack ¹ t.o.m.2017-40	117,7	-14,7	102,9	106,6	TWh
Ack t.o.m.2018-40	117,4	-12,9	104,5	108,2	TWh
Ack t.o.m.2019-40	121,8 (4%)	-20,1 (56%)	101,6 (-3%)	106,0 (-2%)	TWh
¹ Ackumulerat summanvärde från årets början					
Summa 52 ² veckor t.o.m. 2017-40	154,2	-15,7	138,6	143,2	TWh
Summa 52 veckor t.o.m. 2018-40	157,4	-17,1	140,2	145,0	TWh
Summa 52 veckor t.o.m. 2019-40	161,2 (2%)	-24,5 (43%)	136,7 (-2%)	142,5 (-2%)	TWh
² Rullande årsvärde summa av 52 veckor					

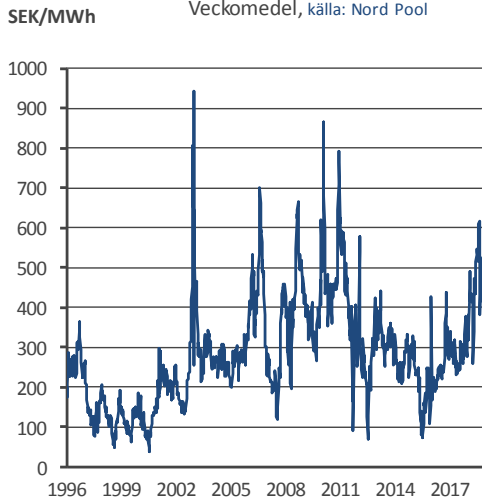
Elpris Nord Pool, Systempris och Områdespriser för elområde Sverige, timvärden, källa: Nord Pool



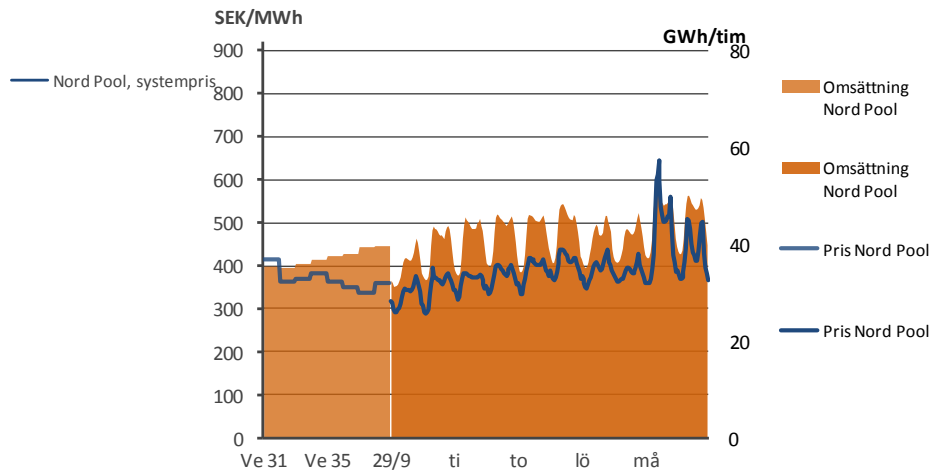
Elpris Nord Pool för spothandel Dygnsmedel, samt max - min intervall, källa: Nord Pool



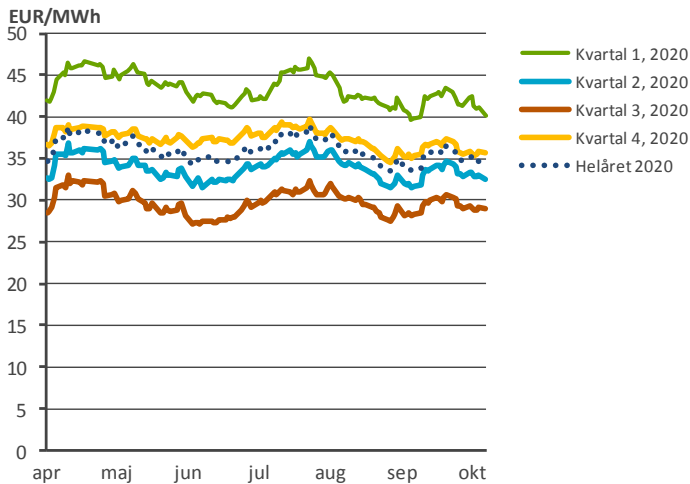
Elpris Nord Pool för spothandel Veckomedel, källa: Nord Pool



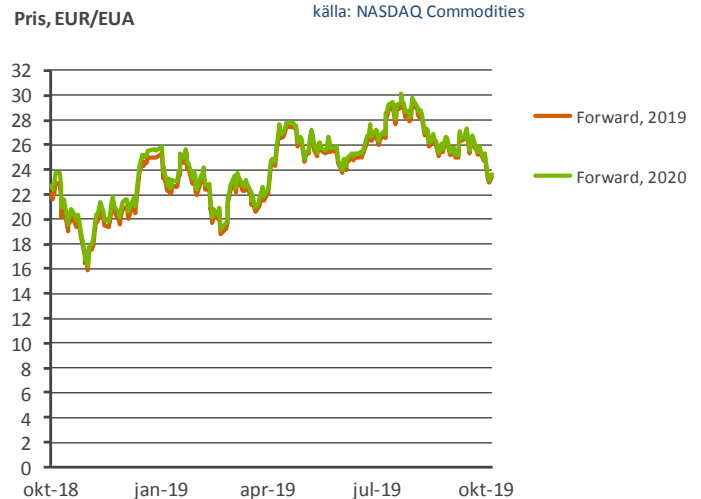
Nord Pool, priser och omsättning tidigare veckomedelvärden samt senaste timvärden, källa: Nord Pool



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

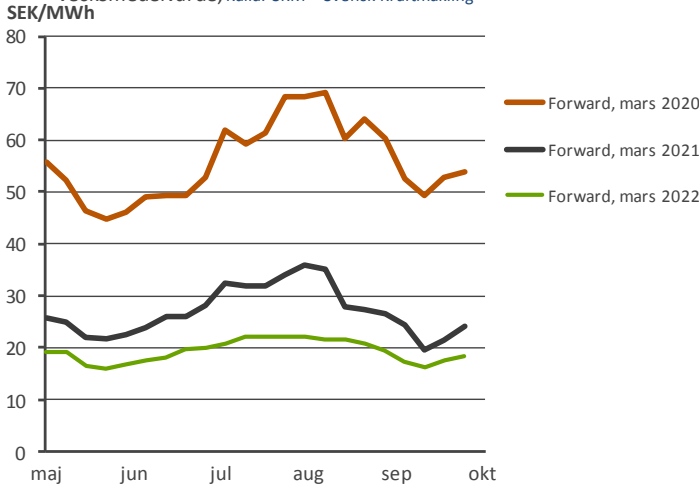


NASDAQ Commodities handel med CO2 utsläppsrätter källa: NASDAQ Commodities



SKM elcertifikatspris vid forwardhandel

Veckomedelvärde, Källa: SKM – Svensk Kraftmätning

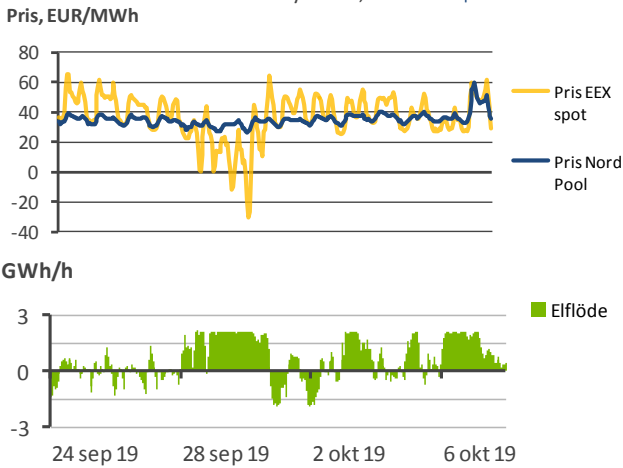


SKM elcertifikatspris vid spothandel

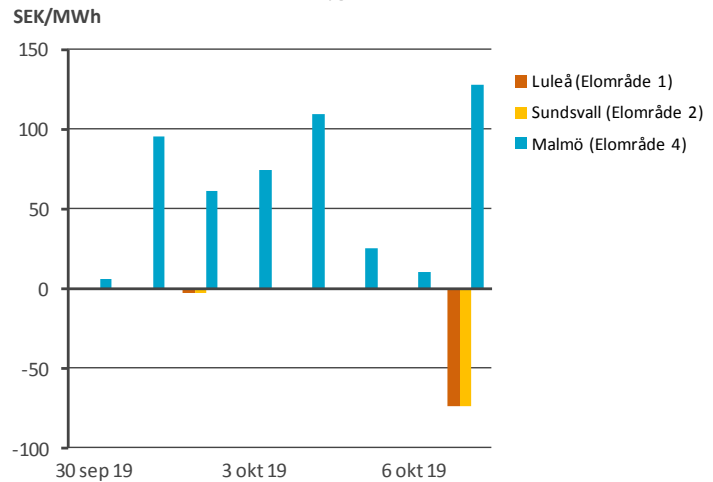
Veckomedelvärde, Källa: SKM – Svensk Kraftmätning



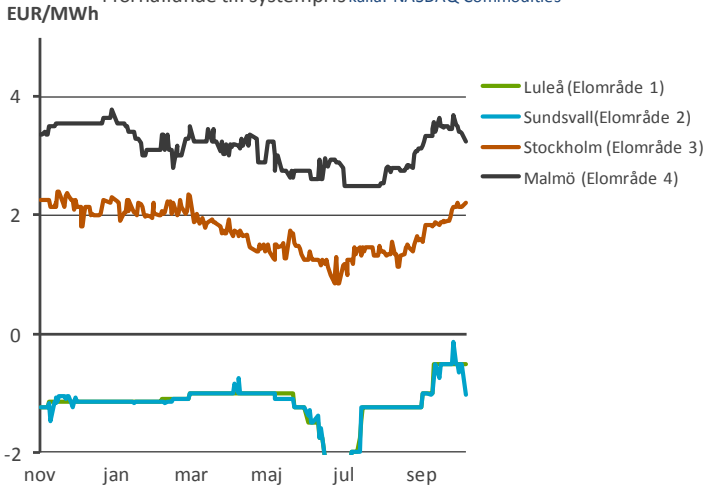
EEX och Nord Pool systempris samt det nordiska elflödet till och från Tyskland, källa: EPEX Spot och Nord Pool



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

