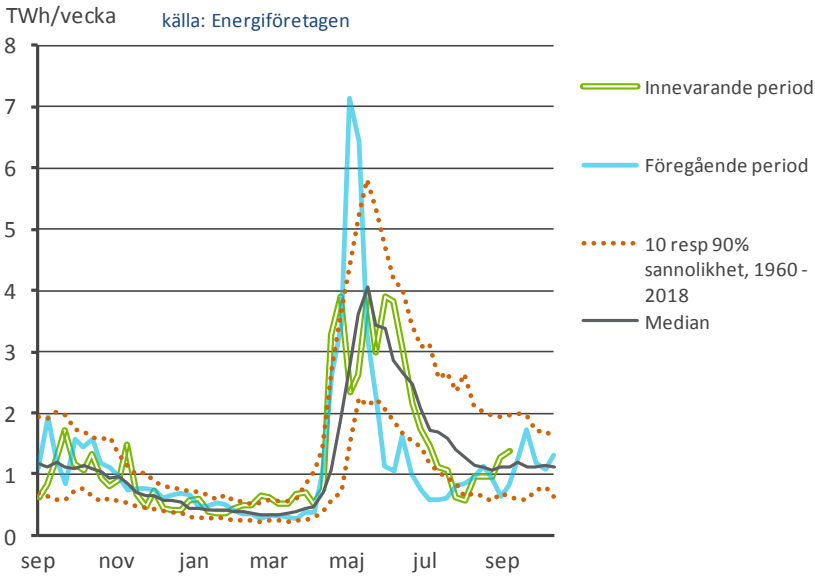
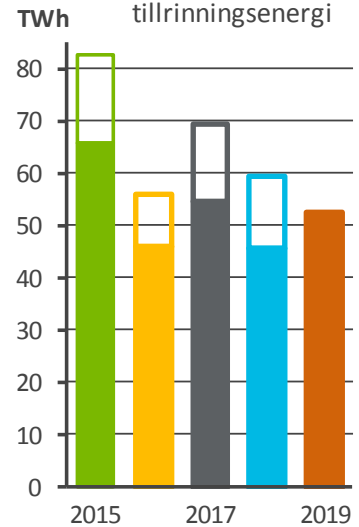


Tillrinningsenergi per vecka



Akkumulerad tillrinningsenergi



□ Helårsvärde
■ Årsvärde t.o.m. ve 37

Beräknad tillrinningsenergi för vecka 2019-37 blev 1 372 GWh, vilket är 123 % av medianvärdet under perioden 1960-2018.

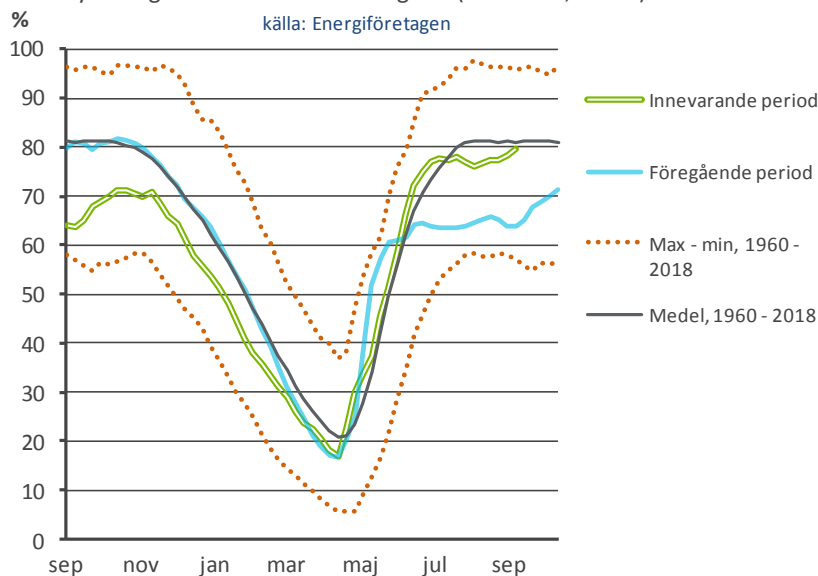
Det totala magasinets energiinnehåll är beräknat till 26 817 GWh denna vecka.

Magasinsändring under veckan från 78,3 % till 79,6 % (vid veckans slut).

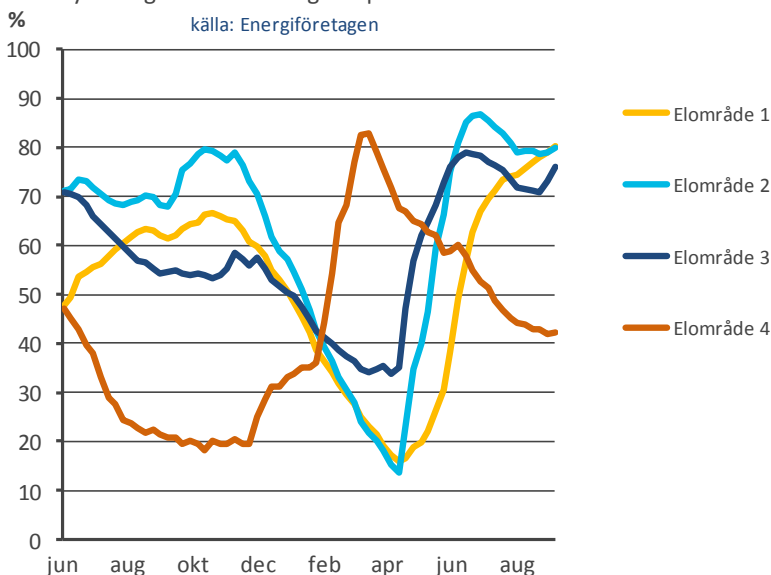
Medelvärdet för magasin-fyllnaden under perioden 1960-2018 är 81,0 %.

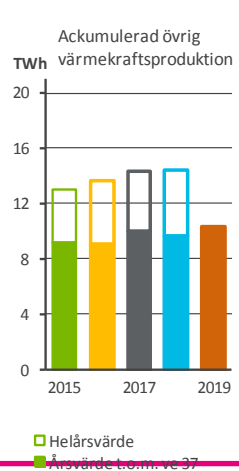
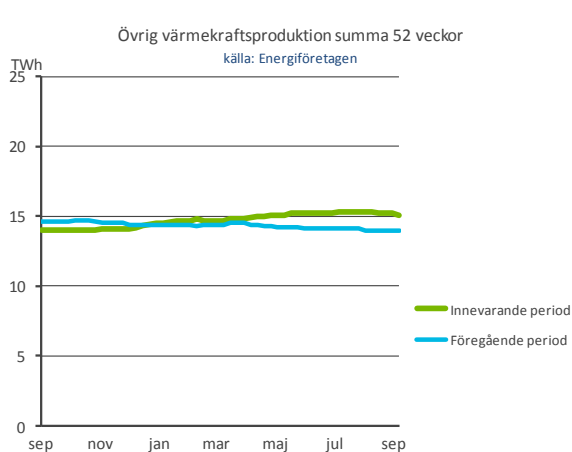
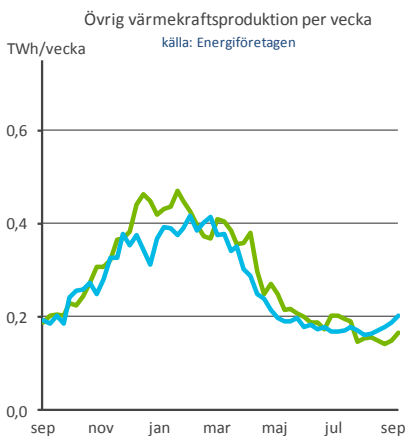
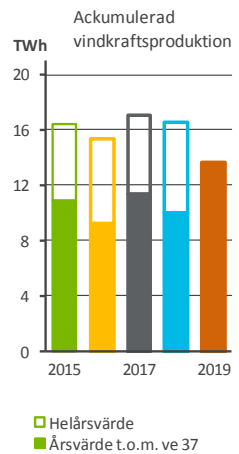
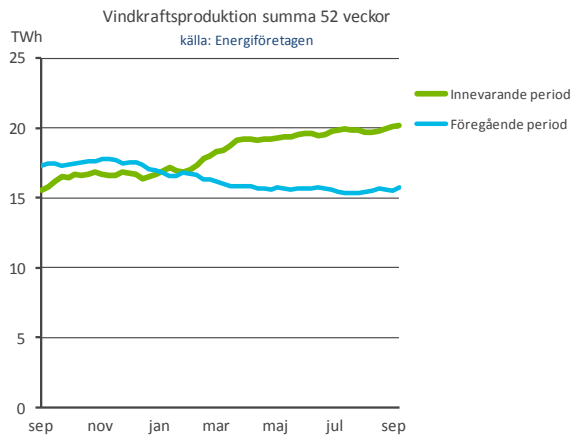
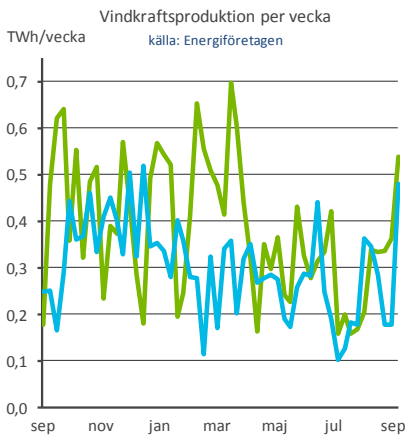
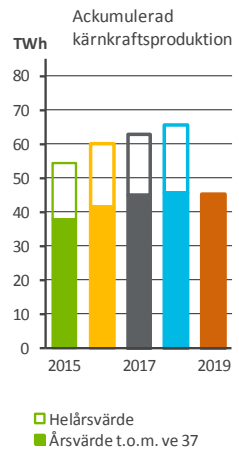
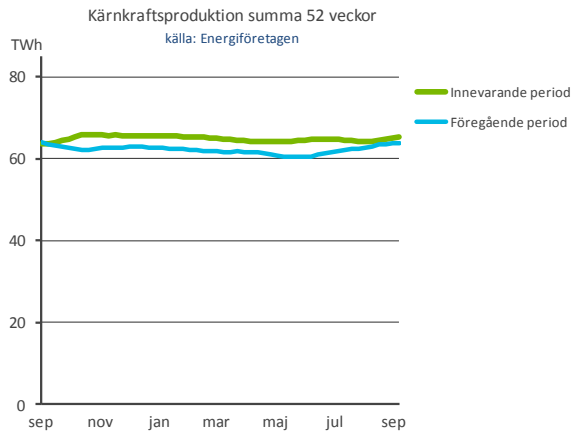
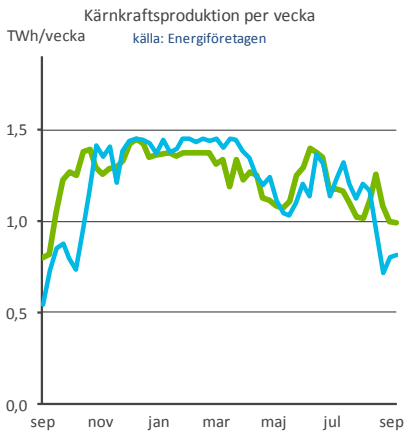
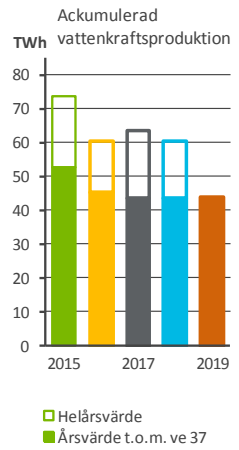
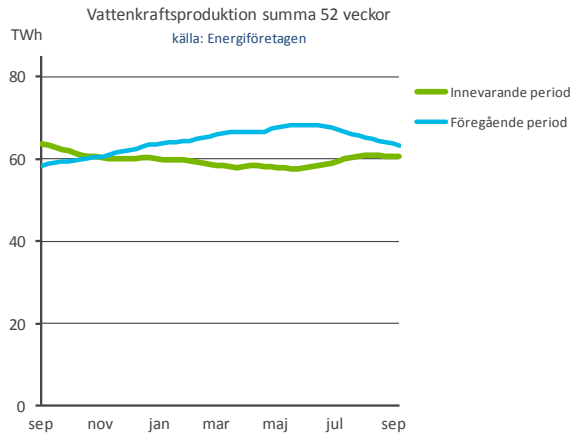
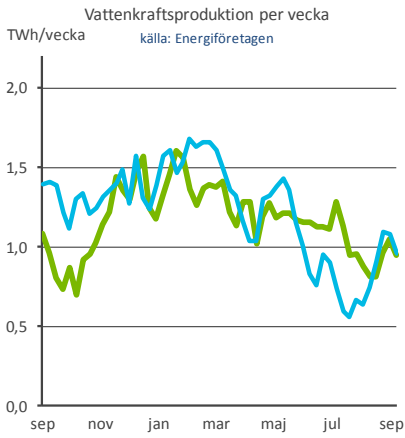
Elområde	Procent	GWh
SE1	80,4	11 906
SE2	80,1	12 603
SE3	75,9	2 213
SE4	42,3	95

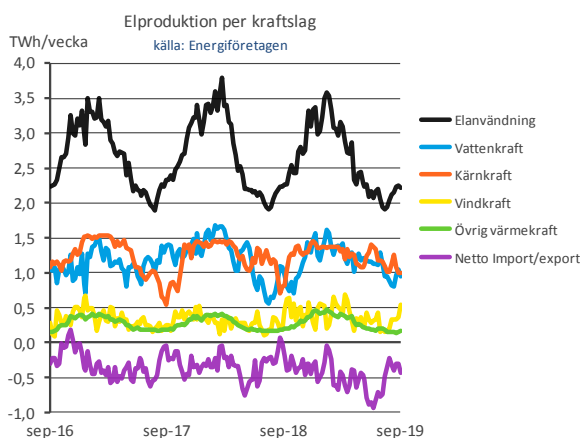
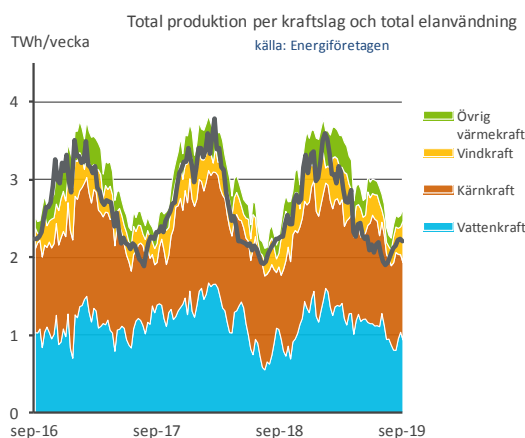
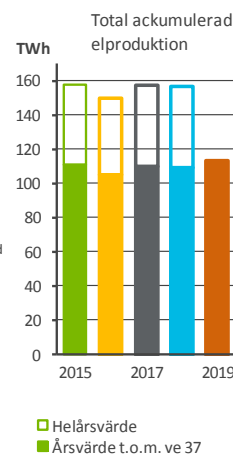
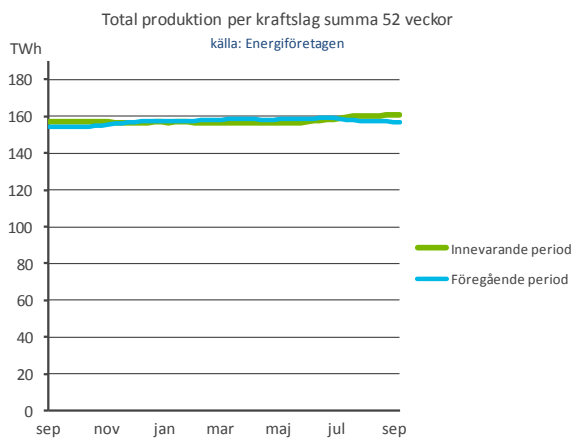
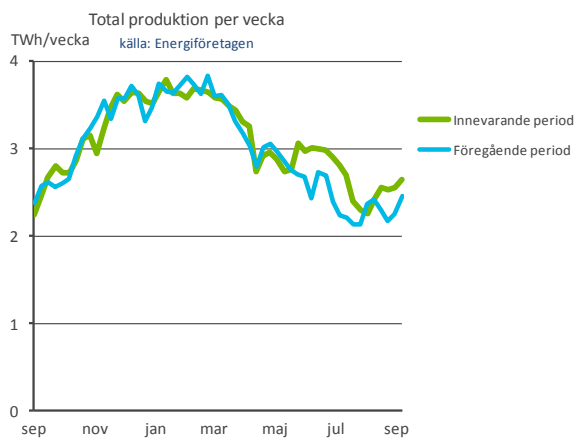
Fyllnadsgrad i svenska vattenmagasin (100%= 33,7 TWh)



Fyllnadsgrad i vattenmagasin per elområde







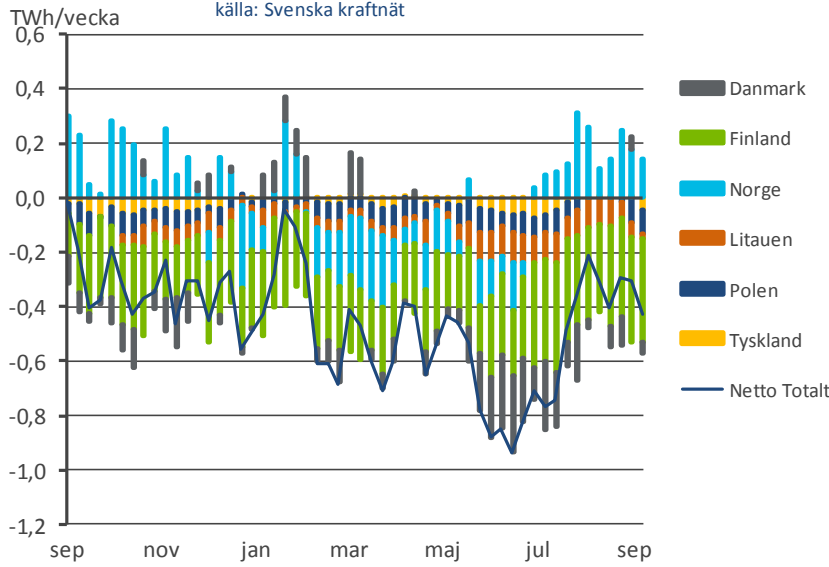
Tabell 1
Sverige

	Vattenkraft	Vindkraft	Kärnkraft	Övrig värmekraft	Total produktion	
2017-36	1 393	248	545	193	2 380	GWh
2017-37	1 410	250	730	186	2 576	GWh
2018-36	1 080	178	800	188	2 246	GWh
2018-37	958	479	817	201	2 455	GWh
2019-36	1 044	362	995	148	2 548	GWh
2019-37	944 (-1%)	539 (13%)	992 (21%)	165 (-18%)	2 640 (8%)	GWh
<i>Siffror inom parantes är innevarande år i förhållande till föregående år</i>						
Ack ¹ t.o.m.2017-37	43,7	11,35	44,9	10,0	109,9	TWh
Ack t.o.m.2018-37	43,6	10,06	45,9	9,7	109,2	TWh
Ack t.o.m.2019-37	43,9 (1%)	13,71 (36%)	45,5 (-1%)	10,4 (7%)	113,5 (4%)	TWh
¹ Ackumulerat summavärde från årets början						
Summa 52 ² veckor t.o.m. 2017-37	58,7	17,43	63,6	14,6	154,4	TWh
Summa 52 veckor t.o.m. 2018-37	63,3	15,77	63,8	14,0	156,9	TWh
Summa 52 veckor t.o.m. 2019-37	60,7 (-4%)	20,16 (28%)	65,2 (2%)	15,1 (8%)	161,1 (3%)	TWh

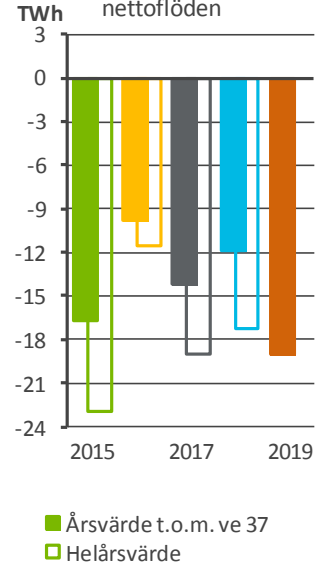
² Rullande årsvärde summa av 52 veckor

Netto kraftflöden till och från Sverige

källa: Svenska kraftnät

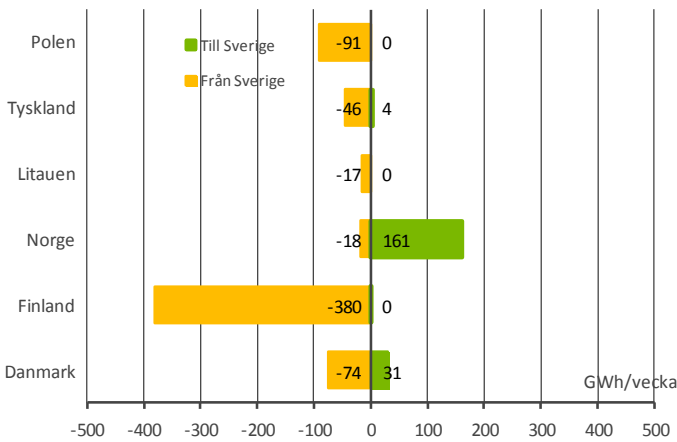


Totala ackumulerade nettoflöden



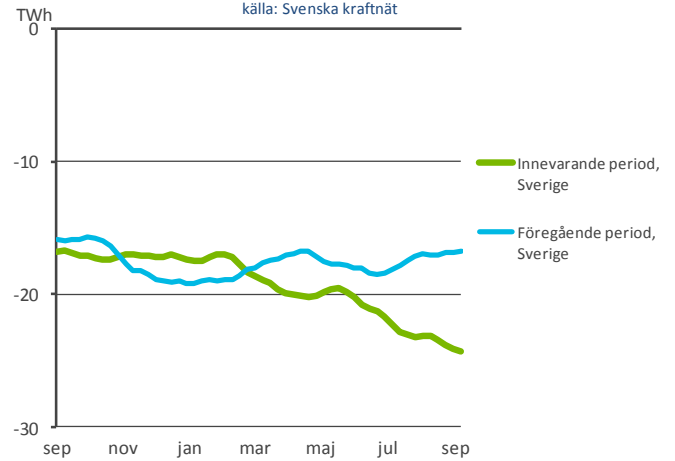
Kraftflöden till och från Sverige

källa: Svenska kraftnät

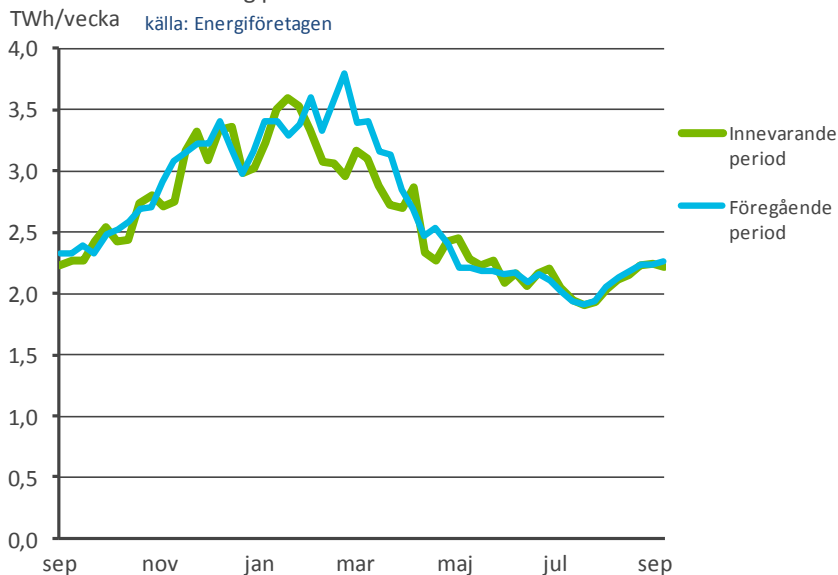


Netto kraftflöden till och från Sverige

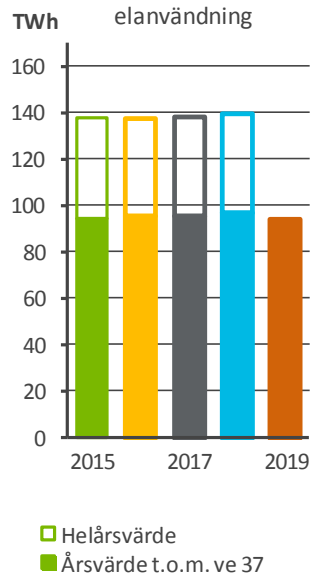
källa: Svenska kraftnät



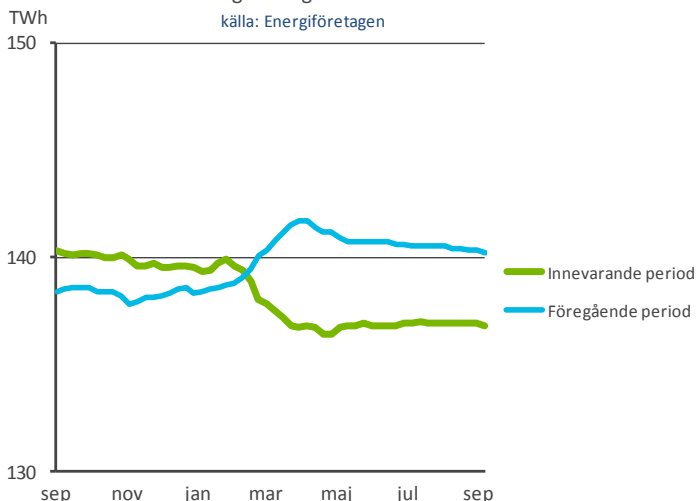
Elanvändning per vecka



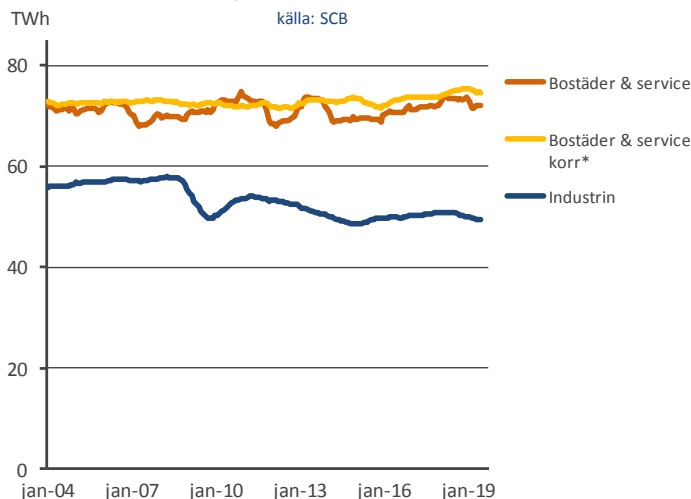
Total ackumulerad elanvändning



Elanvändning i Sverige summa 52 veckor



Elanvändning rullande tolv månadersvärde



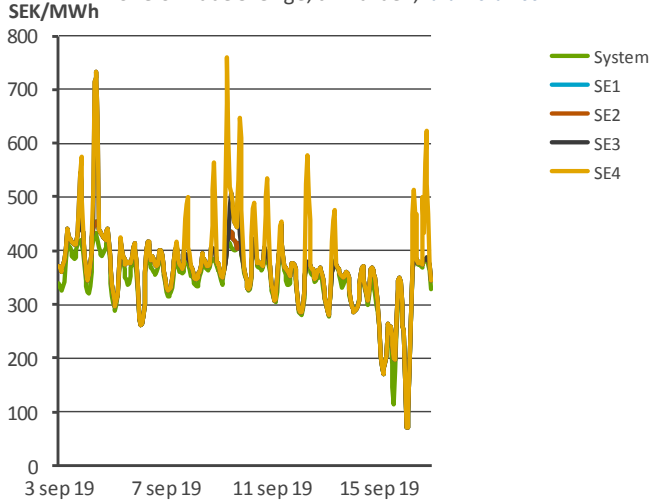
* temperaturkorrigerad elanvändning

Tabell 2
Sverige

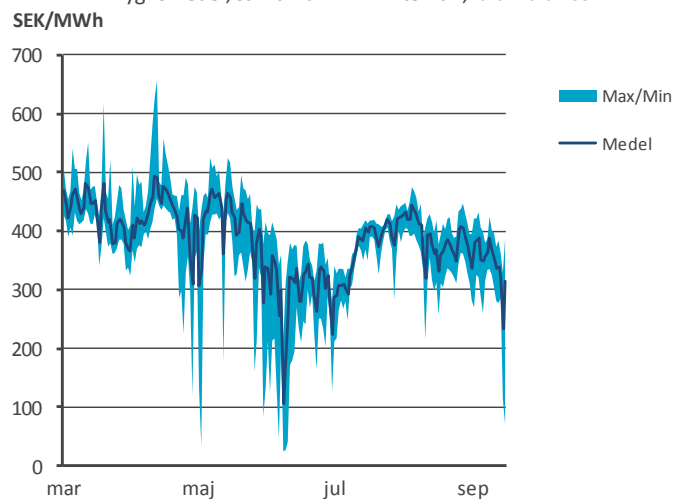
	Total	Netto import/export	Elanvändning		
			Utfall	Temp. Korr.	
2017-36	2 380	-48	2 333	2 341	GWh
2017-37	2 576	-247	2 329	2 368	GWh
2018-36	2 246	-12	2 234	2 413	GWh
2018-37	2 455	-188	2 267	2 387	GWh
2019-36	2 548	-305	2 243	2 291	GWh
2019-37	2 640 (8%)	-429 (128%)	2 211 (-2%)	2 363 (-1%)	GWh
<i>Siffror inom parantes är innevarande år i förhållande till föregående år</i>					
Ack ¹ t.o.m.2017-37	109,9	-14,2	95,7	99,1	TWh
Ack t.o.m.2018-37	109,2	-11,9	97,3	100,9	TWh
Ack t.o.m.2019-37	113,5 (4%)	-19,0 (60%)	94,5 (-3%)	99,1 (-2%)	TWh
¹ Ackumulerat summavärde från årets början					
Summa 52 ² veckor t.o.m. 2017-37	154,4	-16,0	138,5	143,1	TWh
Summa 52 veckor t.o.m. 2018-37	156,9	-16,7	140,2	145,2	TWh
Summa 52 veckor t.o.m. 2019-37	161,1 (3%)	-24,3 (46%)	136,8 (-2%)	142,9 (-2%)	TWh

² Rullande årsvärde summa av 52 veckor

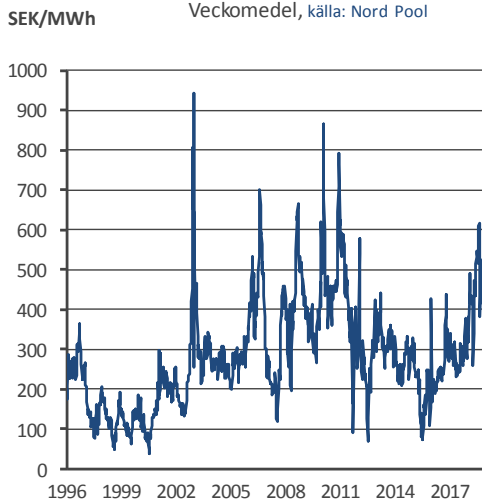
Elpris Nord Pool, Systempris och Områdespriser
för elområde Sverige, timvärden, källa: Nord Pool



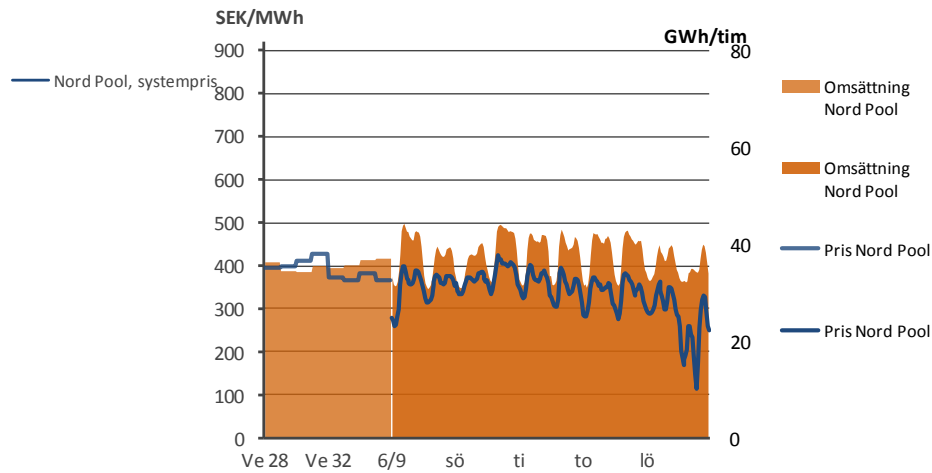
Elpris Nord Pool för spothandel
Dygnsmedel, samt max - min intervall, källa: Nord Pool



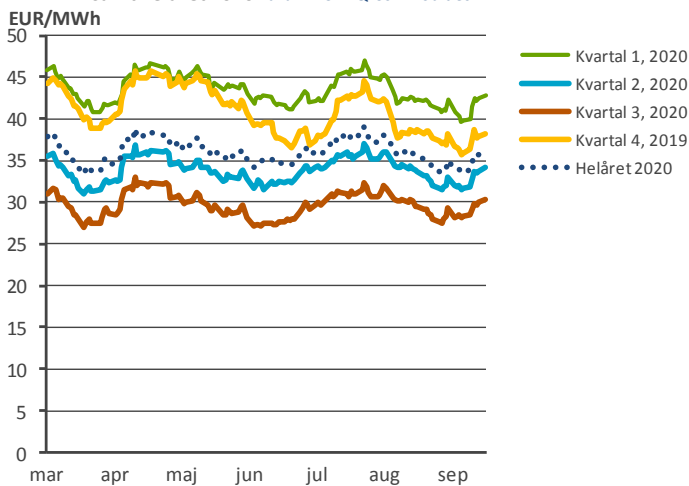
Elpris Nord Pool för spothandel
Veckomedel, källa: Nord Pool



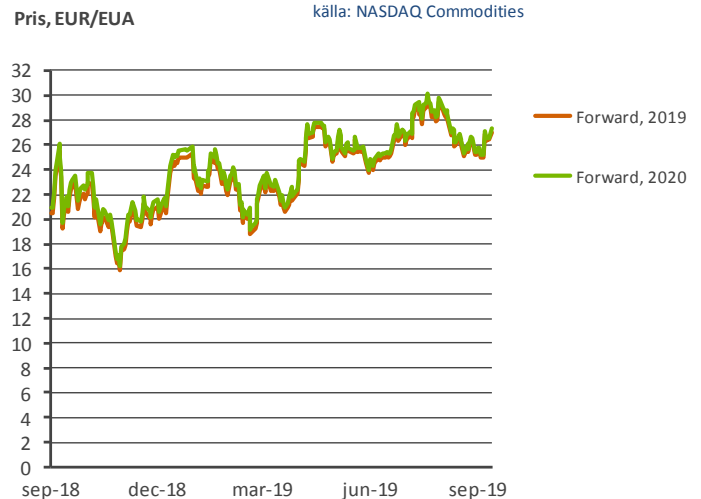
Nord Pool, priser och omsättning tidigare
veckomedelvärden samt senaste timvärden, källa: Nord Pool



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

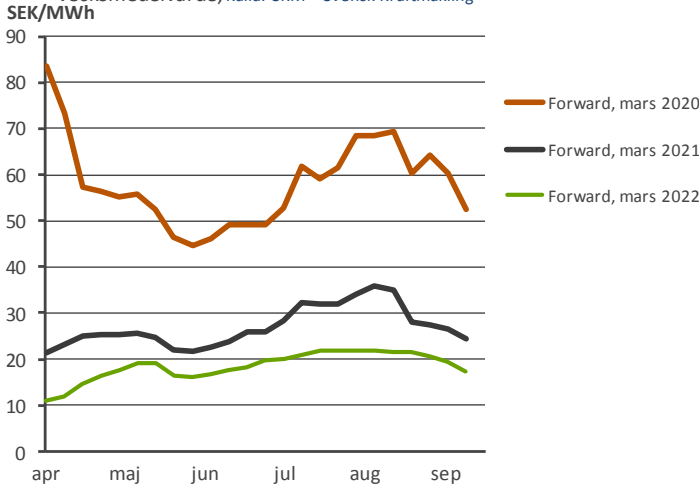


NASDAQ Commodities handel med CO2 utsläppsrätter
källa: NASDAQ Commodities



SKM elcertifikatspris vid forwardhandel

Veckomedelvärde, källa: SKM – Svensk Kraftmäklning

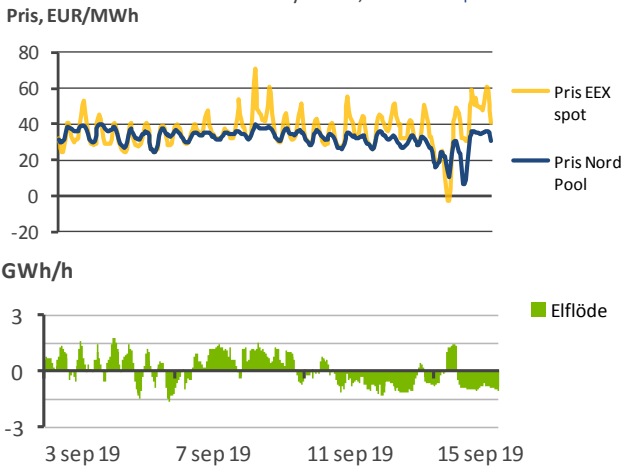


SKM elcertifikatspris vid spothandel

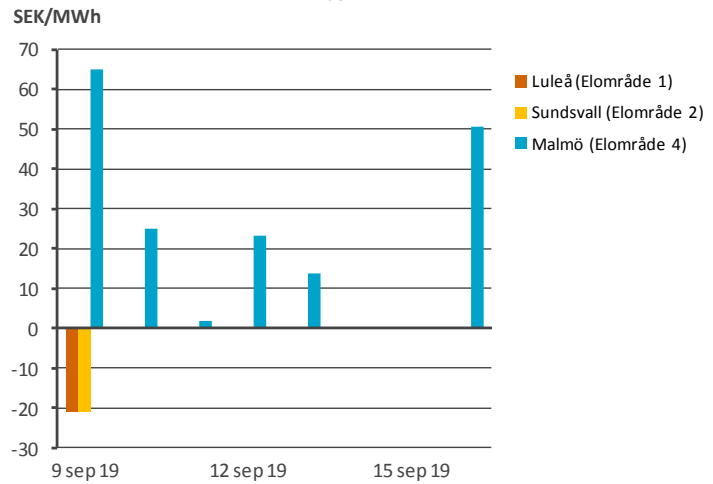
Veckomedelvärde, källa: SKM – Svensk Kraftmäklning



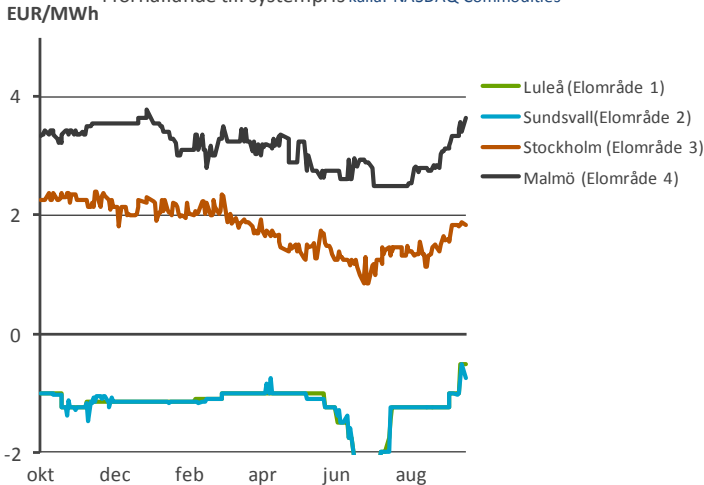
EEX och Nord Pool systempris samt det nordiska elflödet till och från Tyskland, källa: EPEX Spot och Nord Pool



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

