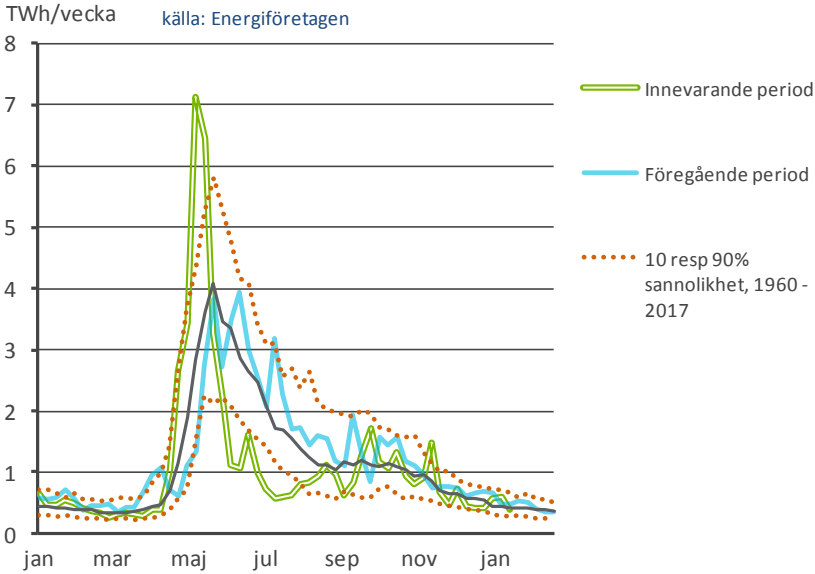
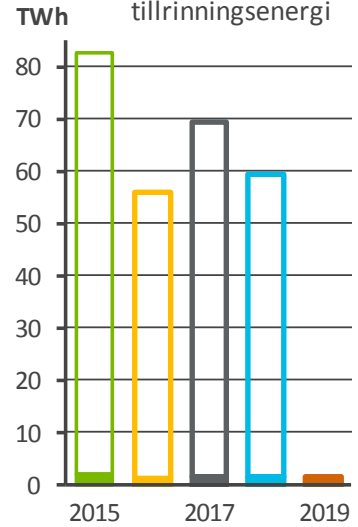


Tillrinningsenergi per vecka



Akkumulerad tillrinningsenergi



□ Helårsvärde
■ Årsvärde t.o.m. ve 03

Beräknad tillrinningsenergi för vecka 2019-03 blev 394 GWh, vilket är 95 % av medianvärdet under perioden 1960-2017.

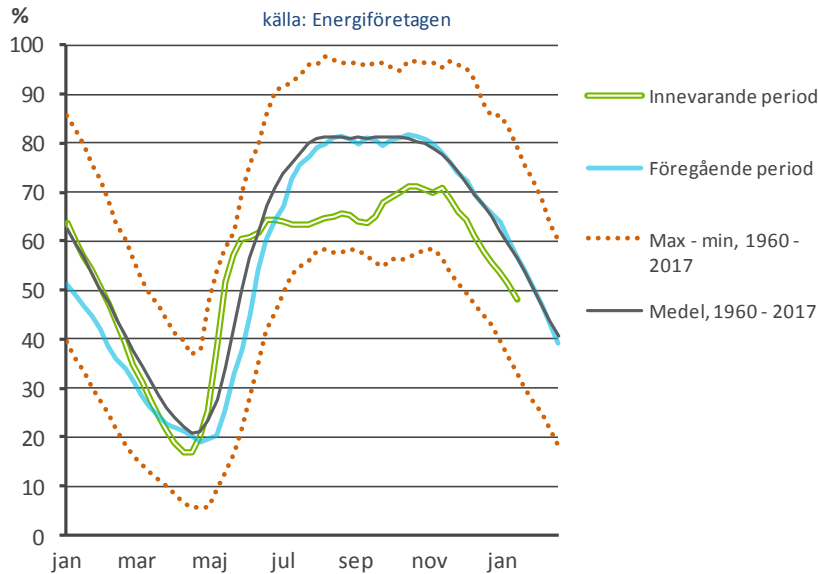
Det totala magasinets energiinnehåll är beräknat till 16 239 GWh denna vecka.

Magasinsändring under veckan från 51,4 % till 48,2 % (vid veckans slut).

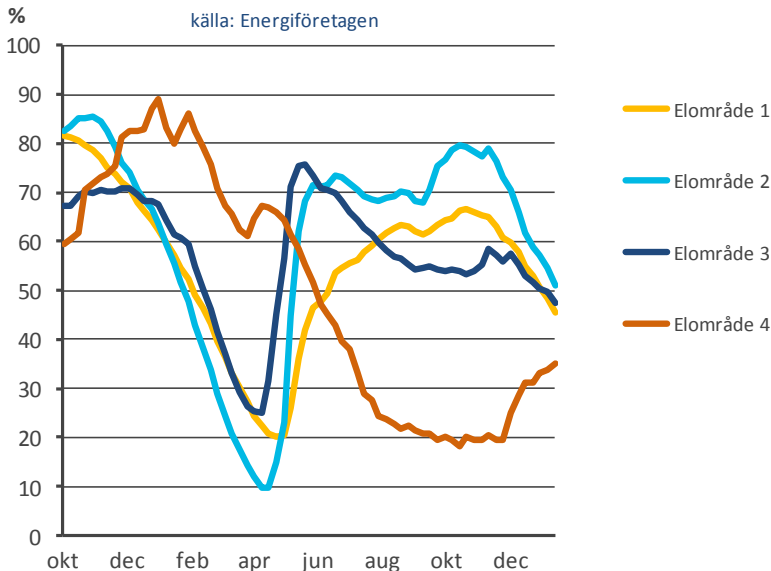
Medelvärdet för magasin-fyllnaden under perioden 1960-2017 är 56,5 %.

Elområde	Procent	GWh
SE1	45,5	6 733
SE2	51,1	8 042
SE3	47,5	1 385
SE4	35,2	79

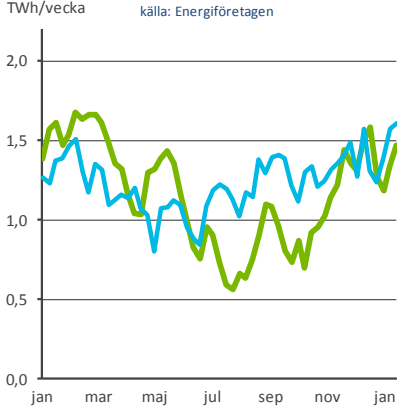
Fyllnadsgrad i svenska vattenmagasin (100%= 33,7 TWh)



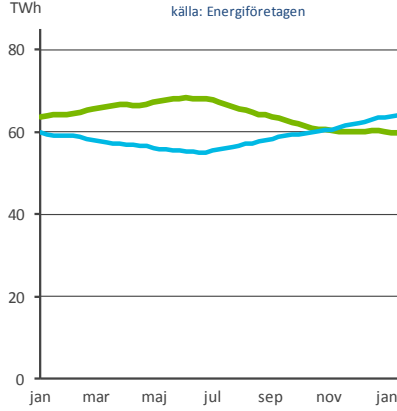
Fyllnadsgrad i vattenmagasin per elområde



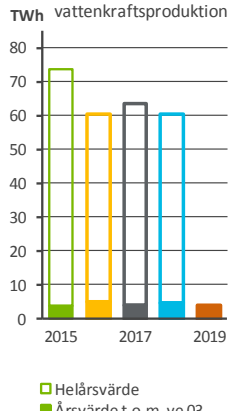
Vattenkraftsproduktion per vecka



Vattenkraftsproduktion summa 52 veckor



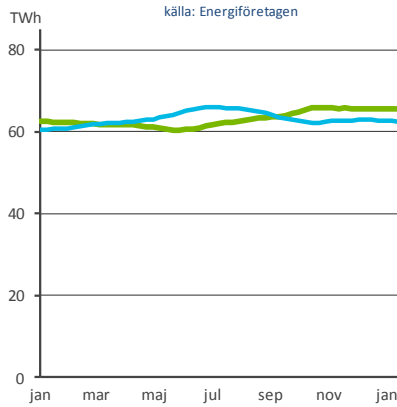
Akkumulerad vattenkraftsproduktion



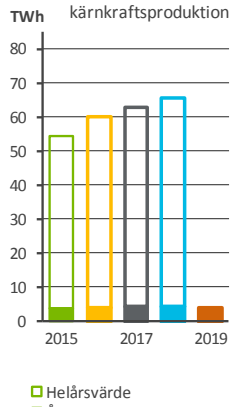
Kärnkraftsproduktion per vecka



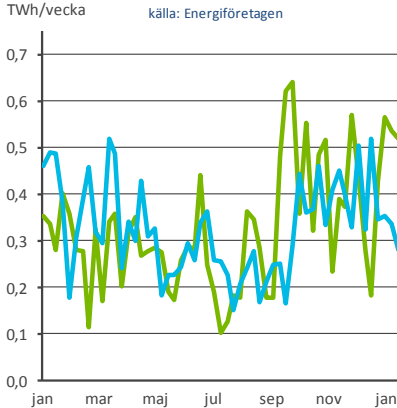
Kärnkraftsproduktion summa 52 veckor



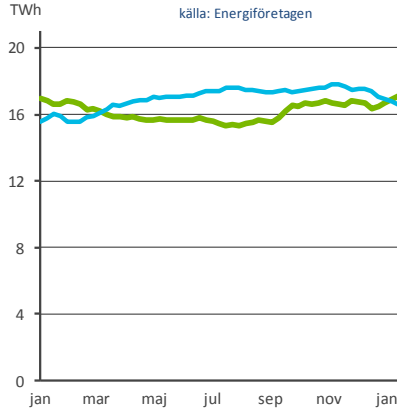
Akkumulerad kärnkraftsproduktion



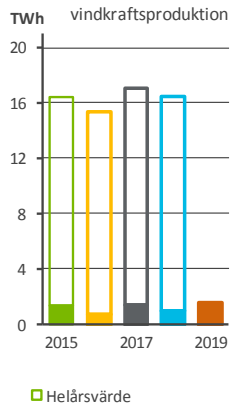
Vindkraftsproduktion per vecka



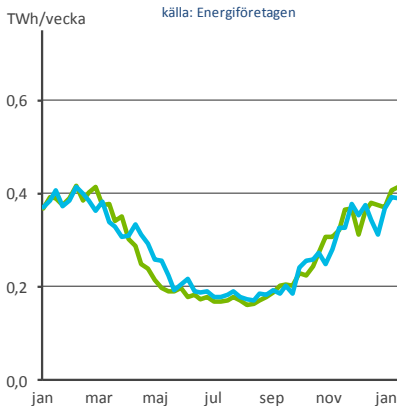
Vindkraftsproduktion summa 52 veckor



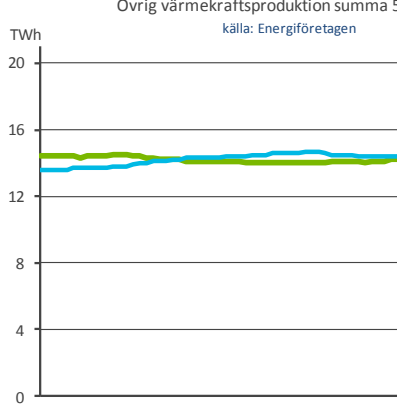
Akkumulerad vindkraftsproduktion



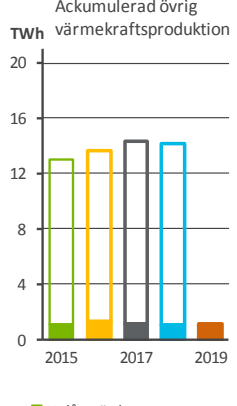
Övrig värmekraftsproduktion per vecka

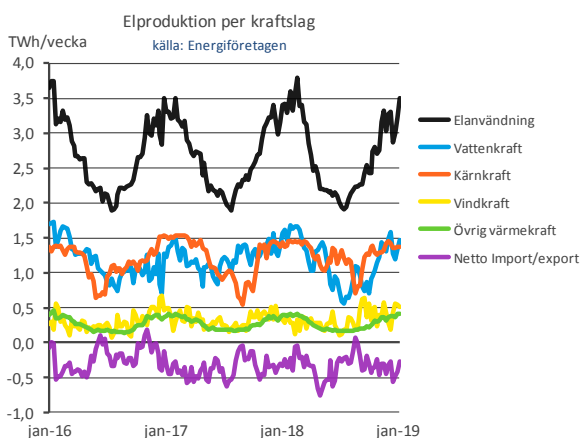
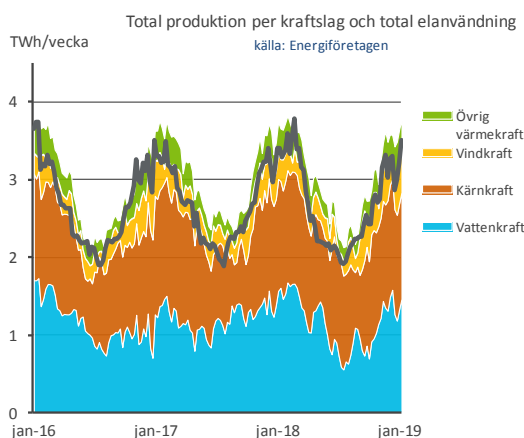
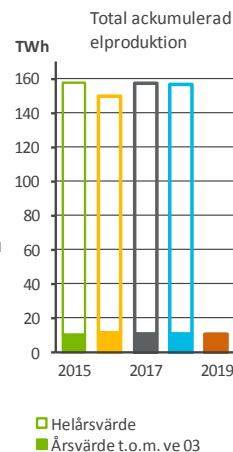
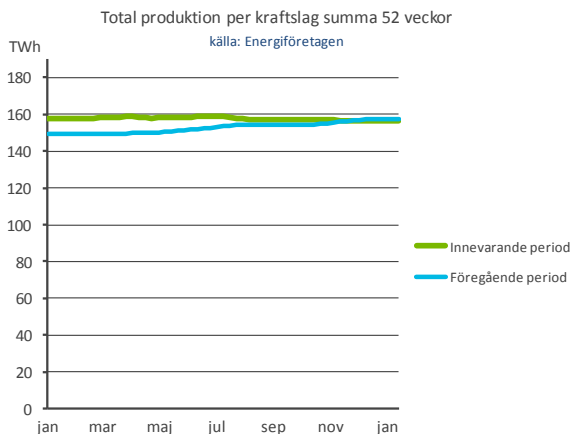
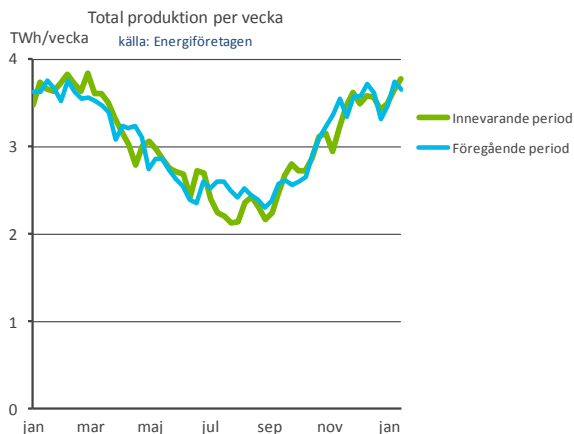


Övrig värmekraftsproduktion summa 52 veckor



Akkumulerad övrig värmekraftsproduktion





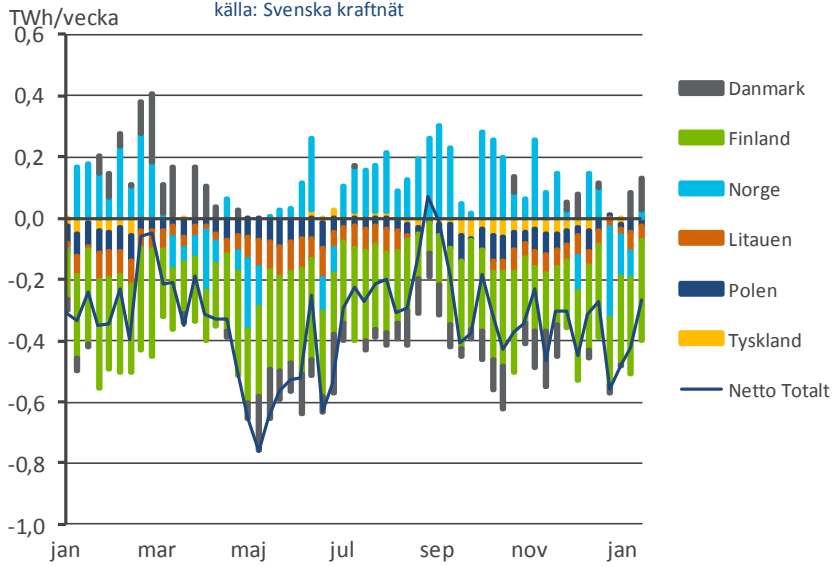
Tabell 1
Sverige

	Vattenkraft	Vindkraft	Kärnkraft	Övrig värmekraft	Total produktion	
2017-02	1 230	491	1 523	384	3 628	GWh
2017-03	1 373	488	1 492	407	3 759	GWh
2018-02	1 570	336	1 442	392	3 740	GWh
2018-03	1 609	281	1 376	389	3 654	GWh
2019-02	1 334	537	1 366	408	3 644	GWh
2019-03	1 467 (-9%)	518 (85%)	1 375 (-0%)	414 (6%)	3 774 (3%)	GWh
<i>Siffror inom parantes är innevarande år i förhållande till föregående år</i>						
Ack ¹ t.o.m.2017-03	3,9	1,44	4,5	1,2	11,0	TWh
Ack t.o.m.2018-03	4,6	0,97	4,2	1,1	10,9	TWh
Ack t.o.m.2019-03	4,0 (-13%)	1,62 (67%)	4,1 (-2%)	1,2 (9%)	10,9 (0%)	TWh
¹ Ackumulerat summavärde från årets början						
Summa 52 ² veckor t.o.m. 2017-03	59,1	16,05	60,7	13,6	149,4	TWh
Summa 52 veckor t.o.m. 2018-03	64,1	16,59	62,4	14,4	157,5	TWh
Summa 52 veckor t.o.m. 2019-03	59,8 (-7%)	17,10 (3%)	65,5 (5%)	14,2 (-1%)	156,6 (-1%)	TWh

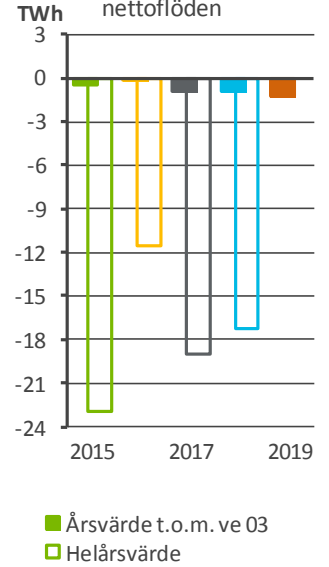
² Rullande årsvärde summa av 52 veckor

Netto kraftflöden till och från Sverige

källa: Svenska kraftnät

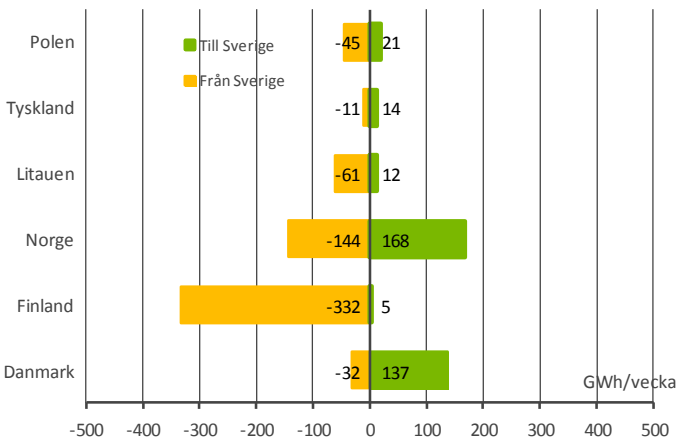


Totala ackumulerade nettoflöden



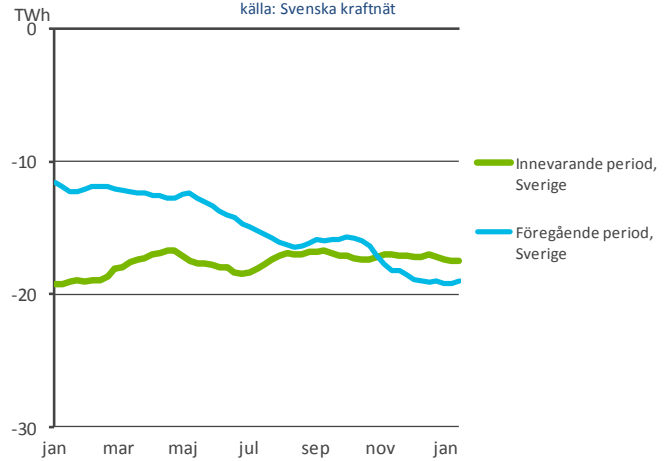
Kraftflöden till och från Sverige

källa: Svenska kraftnät

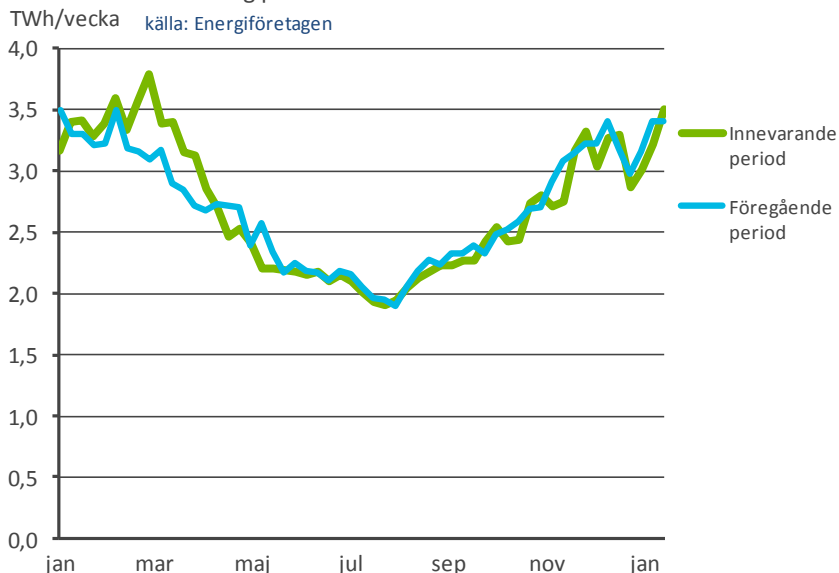


Netto kraftflöden till och från Sverige

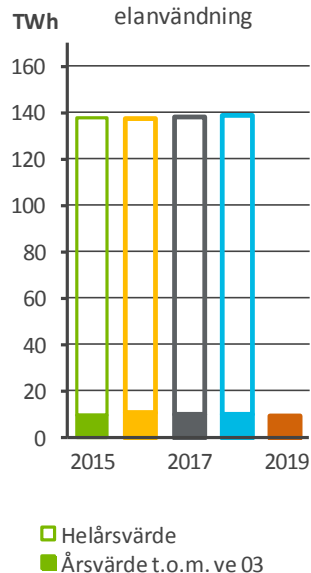
källa: Svenska kraftnät



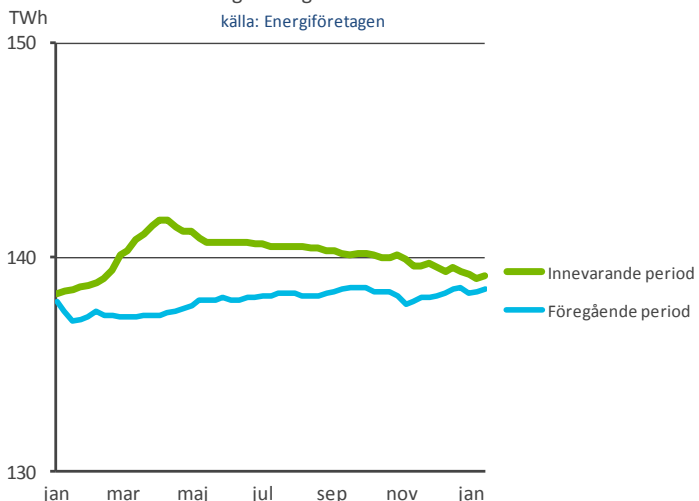
Elanvändning per vecka



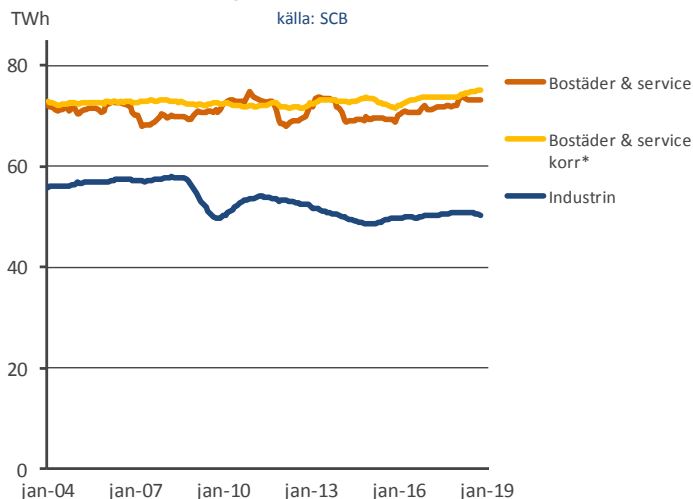
Total ackumulerad elanvändning



Elanvändning i Sverige summa 52 veckor



Elanvändning rullande tolv månadersvärde



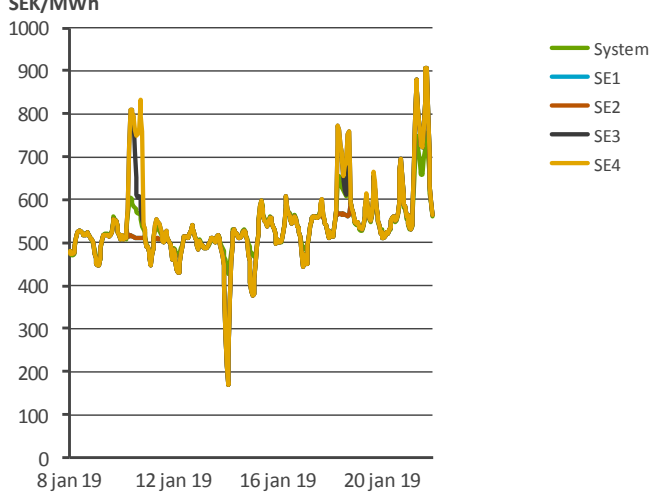
* temperaturkorrigerad elanvändning

Tabell 2
Sverige

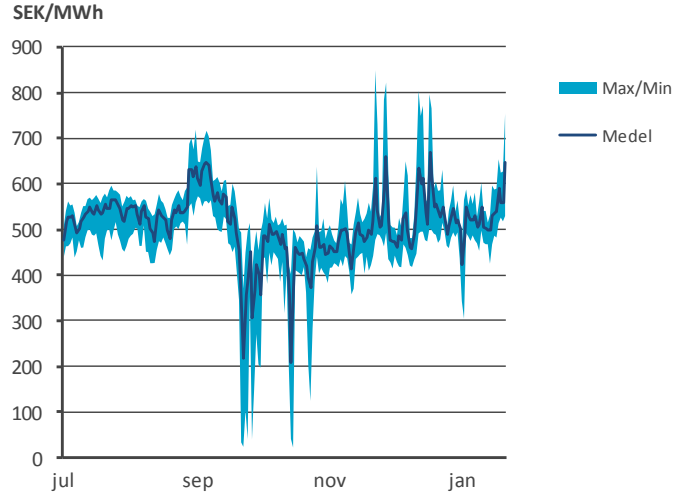
	Total	Netto import/export	Elanvändning		
			Utfall	Temp. Korr.	
2017-02	3 628	-324	3 304	3 531	GWh
2017-03	3 759	-451	3 308	3 589	GWh
2018-02	3 740	-335	3 405	3 501	GWh
2018-03	3 654	-242	3 412	3 539	GWh
2019-02	3 644	-424	3 220	3 475	GWh
2019-03	3 774 (3%)	-267 (10%)	3 507 (3%)	3 563 (1%)	GWh
<i>Siffror inom parantes är innevarande år i förhållande till föregående år</i>					
Ack ¹ t.o.m.2017-03	11,0	-0,9	10,1	10,5	TWh
Ack t.o.m.2018-03	10,9	-0,9	10,0	10,4	TWh
Ack t.o.m.2019-03	10,9 (0%)	-1,2 (33%)	9,7 (-3%)	10,3 (-1%)	TWh
¹ Ackumulerat summavärde från årets början					
Summa 52 ² veckor t.o.m. 2017-03	149,4	-12,3	137,0	142,9	TWh
Summa 52 veckor t.o.m. 2018-03	157,5	-19,0	138,5	143,3	TWh
Summa 52 veckor t.o.m. 2019-03	156,6 (-1%)	-17,5 (-8%)	139,1 (0%)	144,3 (1%)	TWh

² Rullande årsvärde summa av 52 veckor

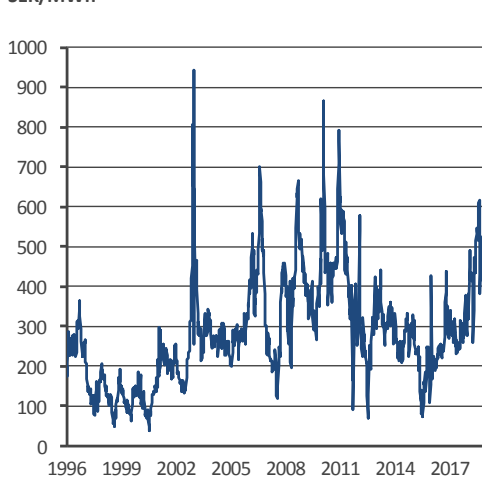
Elpris Nord Pool Spot, Systempris och Områdespriser för elområde Sverige, timvärden, källa: Nord Pool Spot



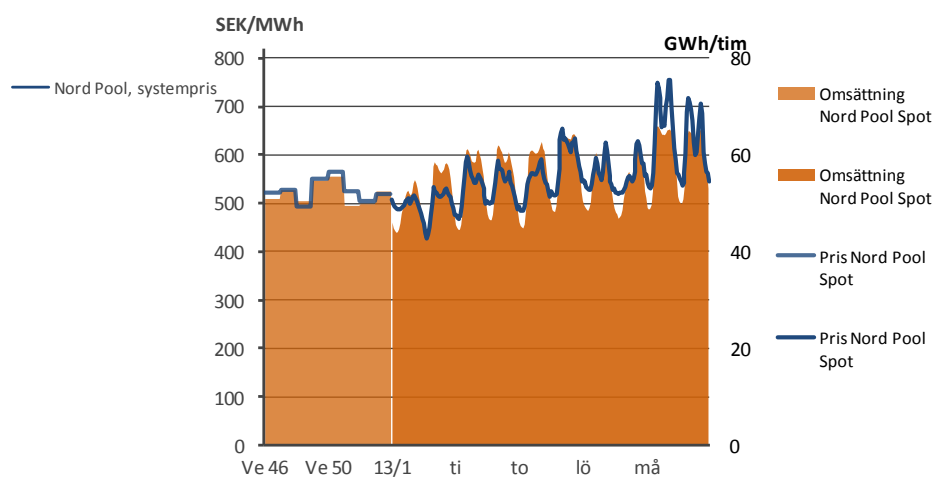
Elpris Nord Pool för spothandel Dygnsmedel, samt max - min intervall, källa: Nord Pool Spot



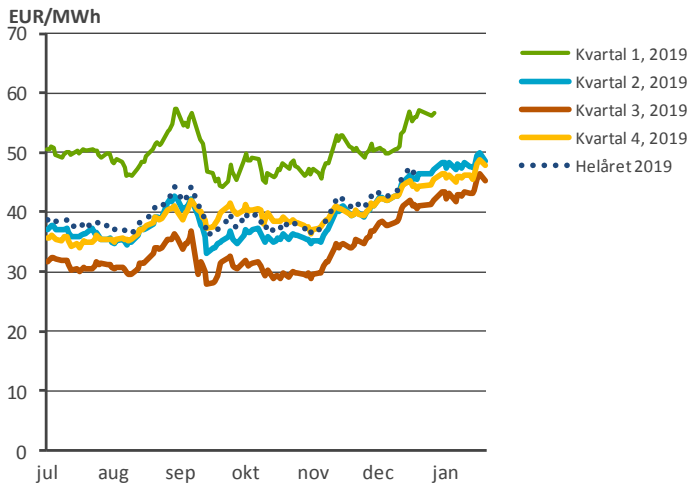
Elpris Nord Pool för spothandel Veckomedel, källa: Nord Pool Spot



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



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

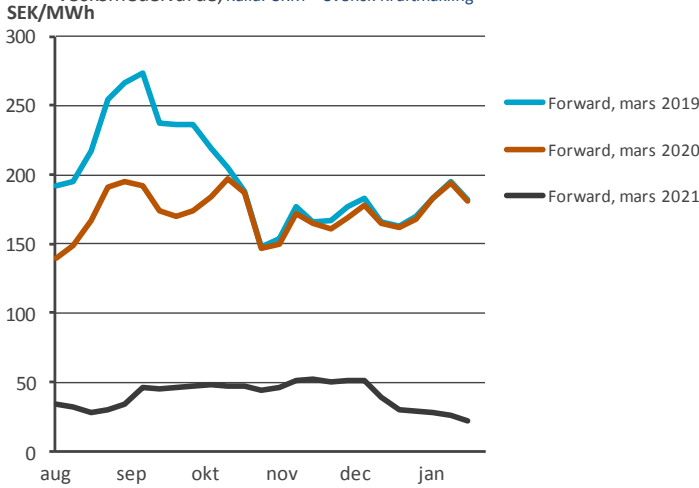


NASDAQ OMX handel med CO2 utsläppsrätter källa: NASDAQ OMX Commodities



SKM elcertifikatspris vid forwardhandel

Veckomedelvärde, Källa: SKM – Svensk Kraftmäklng

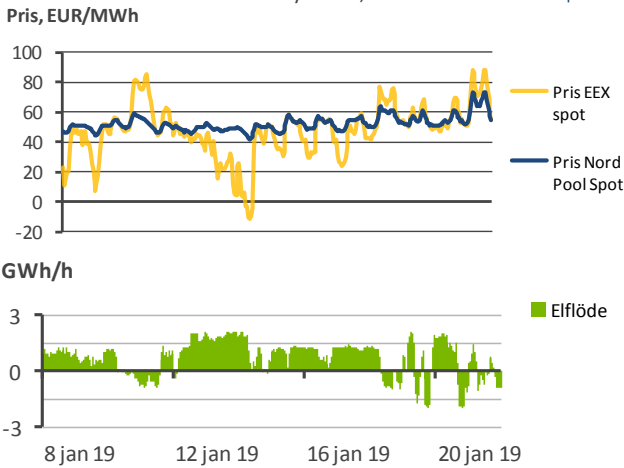


SKM elcertifikatspris vid spothandel

Veckomedelvärde, Källa: SKM – Svensk Kraftmäklng

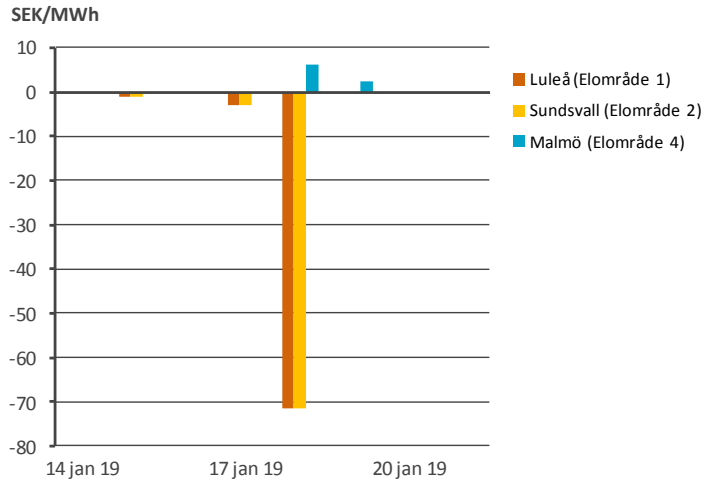


EEX och Nord Pool Spot systempris samt det nordiska elflödet till och från Tyskland, källa: EEX och Nord Pool Spot

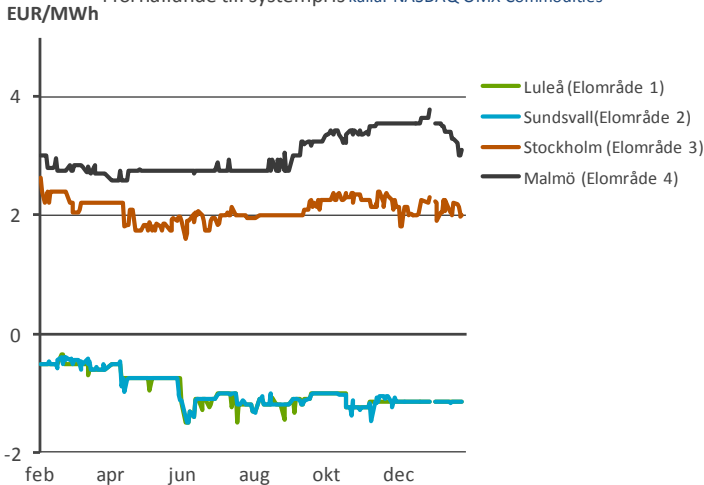


Områdespriser avvikelse jämfört

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



NASDAQ OMX, svenska EPAD-kontrakt år 2020 i förhållande till systempris källa: NASDAQ OMX Commodities



Områdespriser avvikelse jämfört med

Nord Pool Spot systempris, dygnsmedelvärde, källa: Nord Pool Spot

