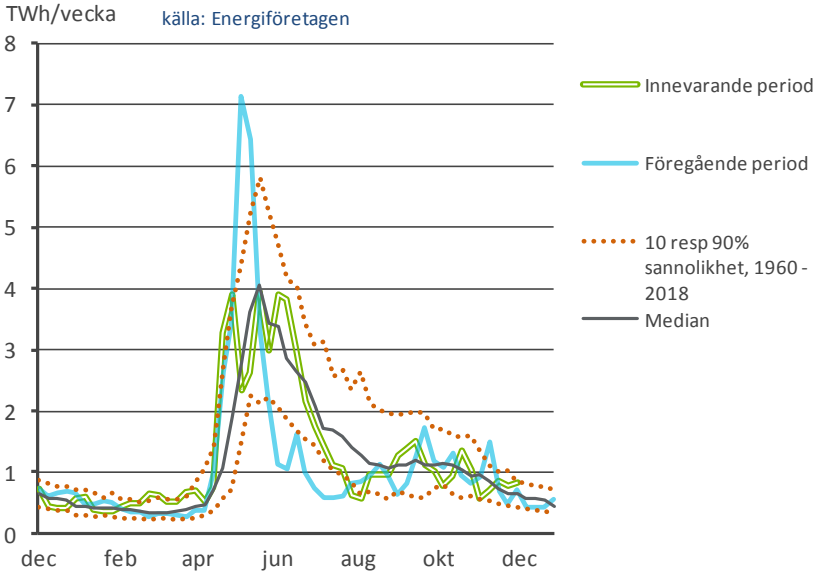
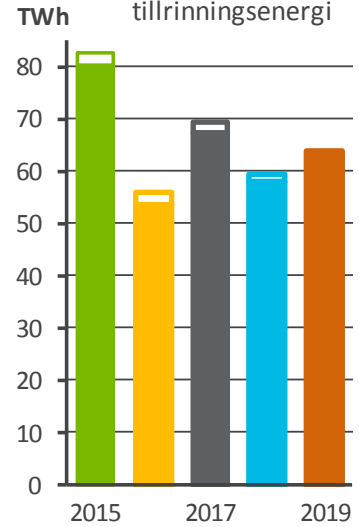


Tillrinningsenergi per vecka



Akkumulerad tillrinningsenergi



□ Helårsvärde  
■ Årsvärde t.o.m. ve 49

**Beräknad tillrinningsenergi för vecka 2019-49 blev 831 GWh, vilket är 127 % av medianvärdet under perioden 1960-2018.**

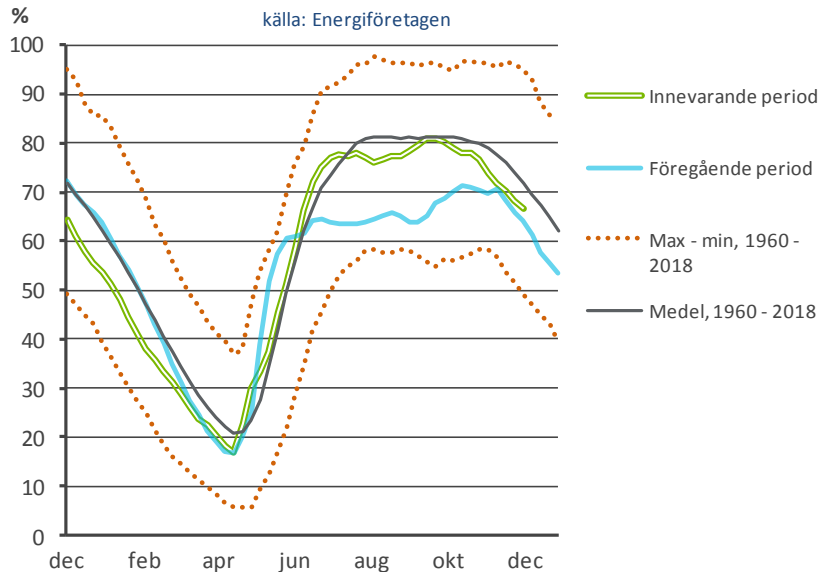
**Det totala magasinets energiinnehåll är beräknat till 22 429 GWh denna vecka.**

**Magasinsändring under veckan från 68,1 % till 66,6 % (vid veckans slut).**

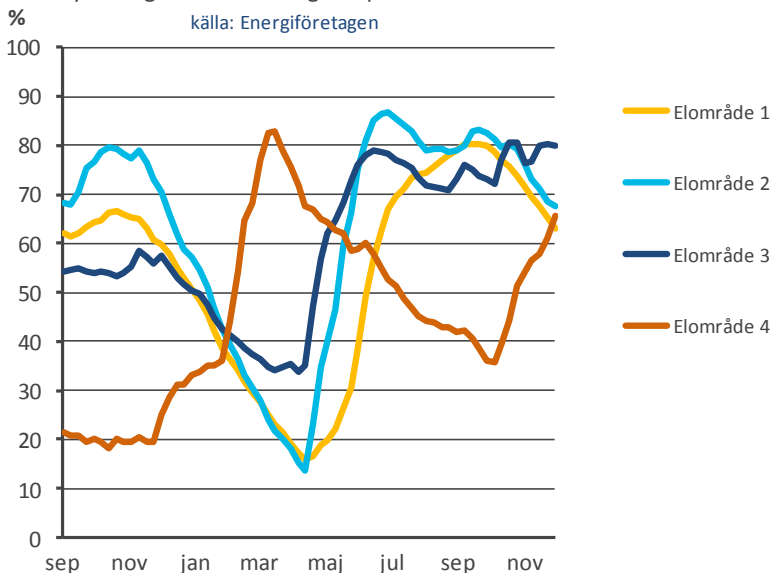
**Medelvärdet för magasin-fyllnaden under perioden 1960-2018 är 71,9 %.**

Elområde	Procent	GWh
SE1	63,1	9 345
SE2	67,5	10 612
SE3	79,8	2 325
SE4	65,5	147

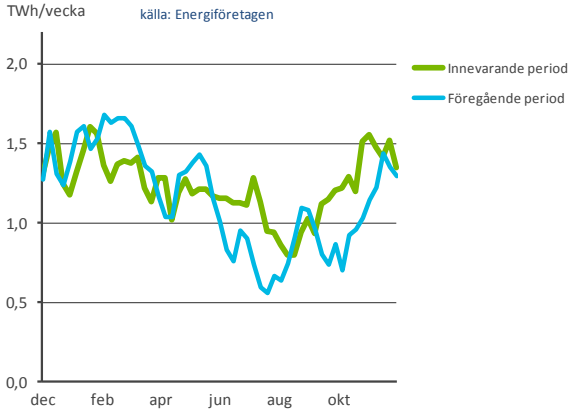
Fyllnadsgrad i svenska vattenmagasin (100%= 33,7 TWh)



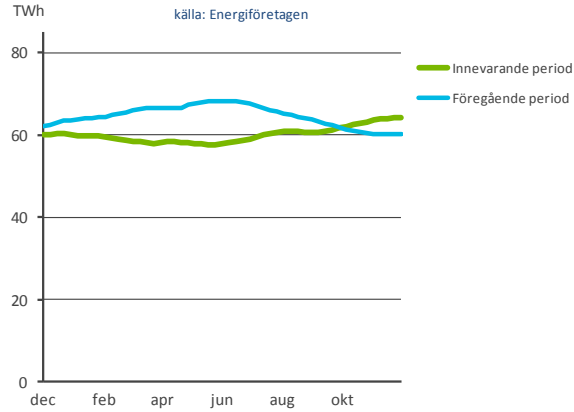
Fyllnadsgrad i vattenmagasin per elområde



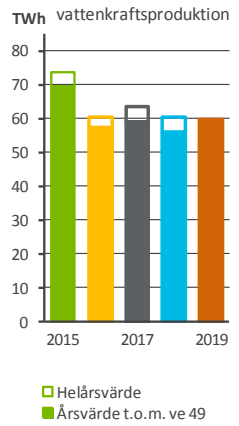
Vattenkraftsproduktion per vecka



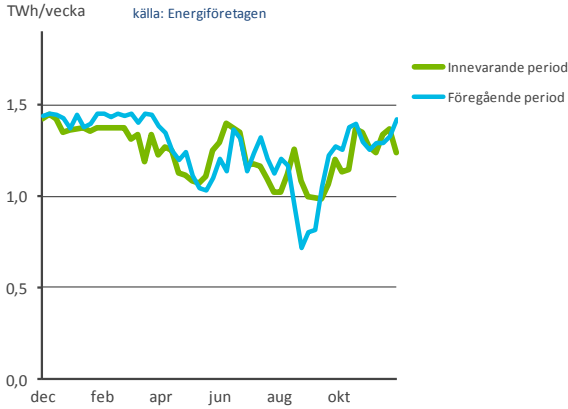
Vattenkraftsproduktion summa 52 veckor



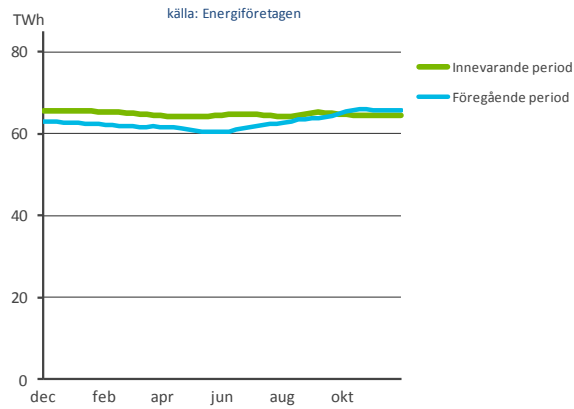
Akkumulerad vattenkraftsproduktion



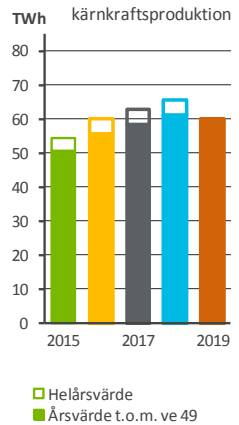
Kärnkraftsproduktion per vecka



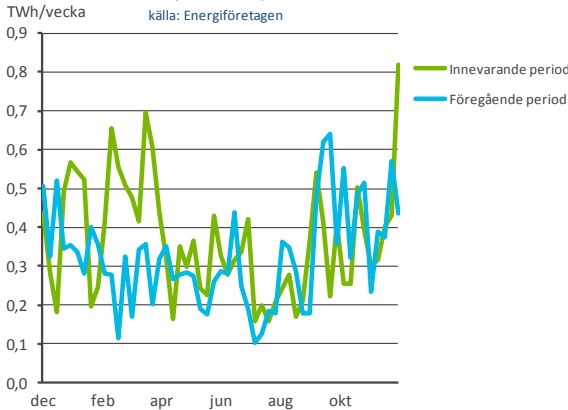
Kärnkraftsproduktion summa 52 veckor



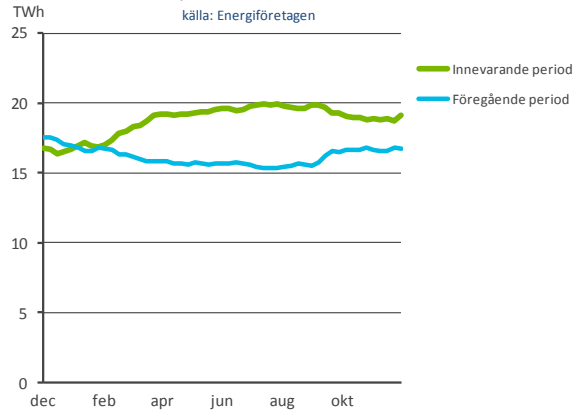
Akkumulerad kärnkraftsproduktion



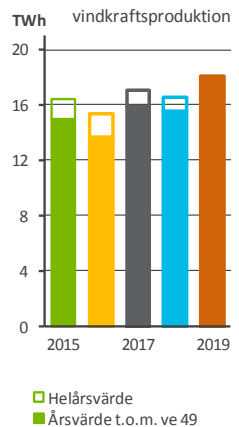
Vindkraftsproduktion per vecka



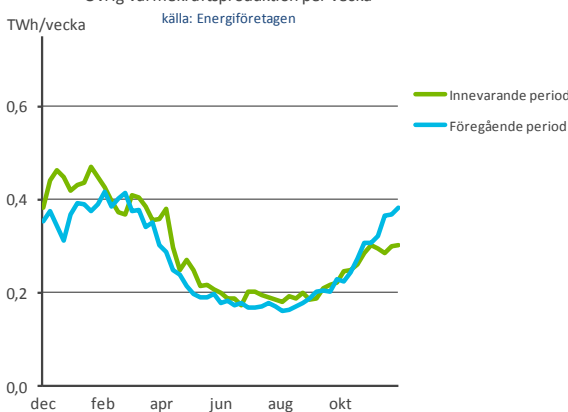
Vindkraftsproduktion summa 52 veckor



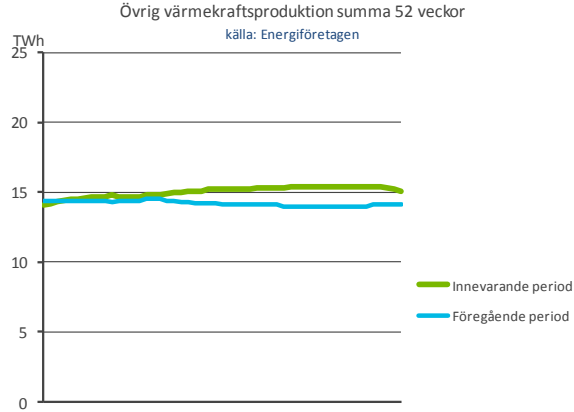
Akkumulerad vindkraftsproduktion



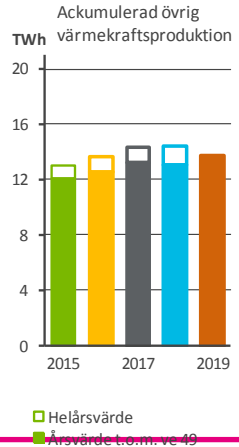
Övrig värmekraftsproduktion per vecka

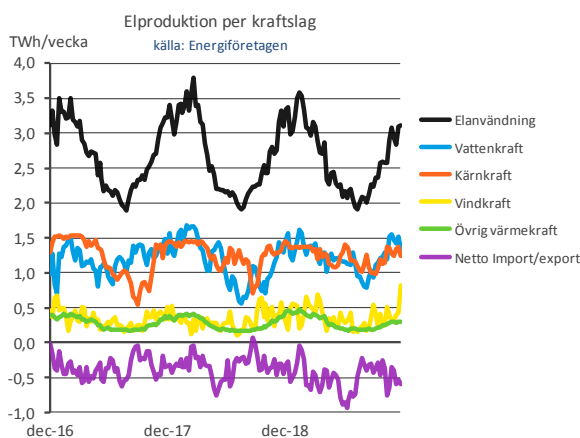
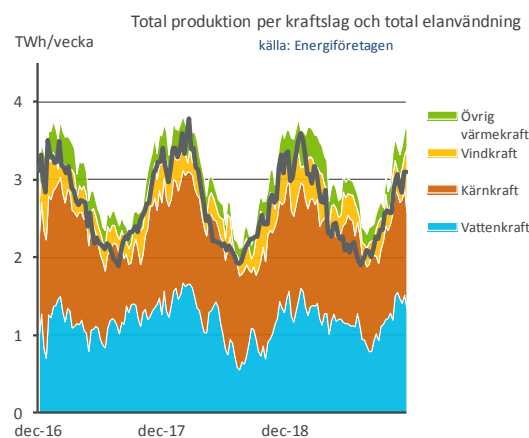
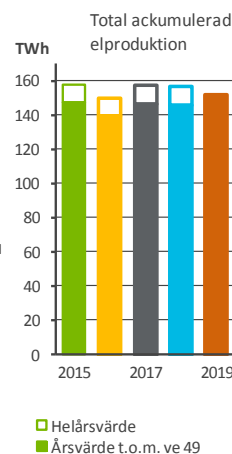
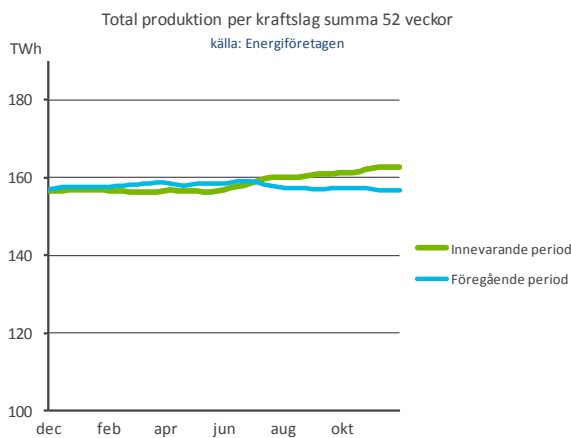
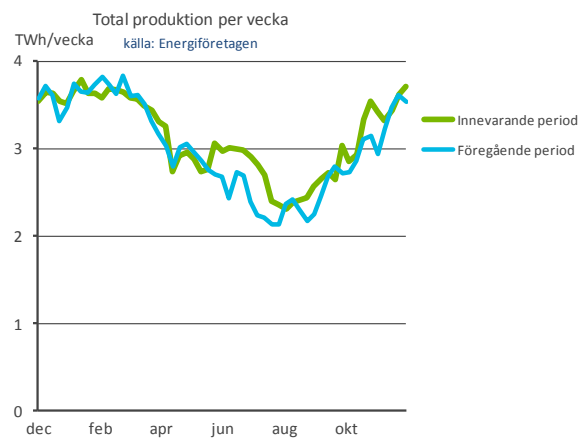


Övrig värmekraftsproduktion summa 52 veckor



Akkumulerad övrig värmekraftsproduktion





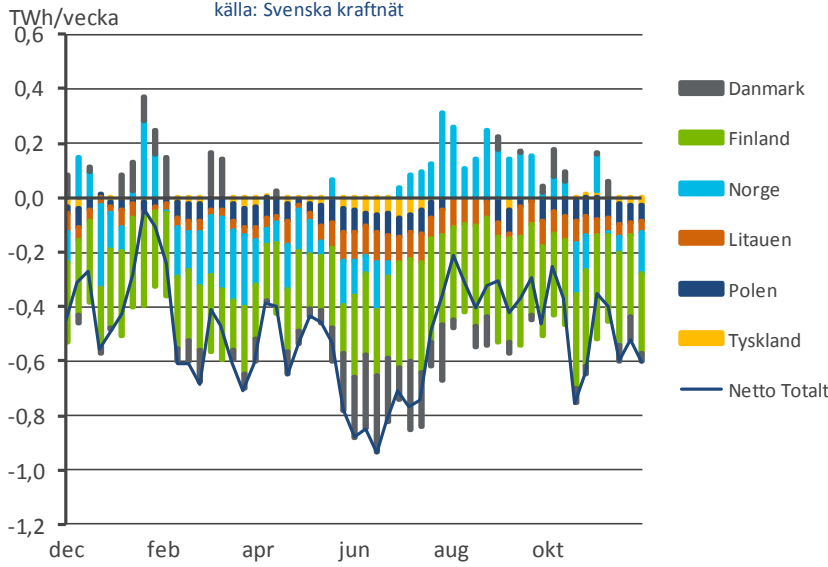
**Tabell 1**  
**Sverige**

	Vattenkraft	Vindkraft	Kärnkraft	Övrig värmekraft	Total produktion	
2017-48	1 484	330	1 384	377	3 575	GWh
2017-49	1 269	505	1 441	353	3 569	GWh
2018-48	1 353	570	1 329	368	3 620	GWh
2018-49	1 295	437	1 423	382	3 537	GWh
2019-48	1 522	431	1 368	299	3 620	GWh
<b>2019-49</b>	<b>1 346 (4%)</b>	<b>820 (88%)</b>	<b>1 239 (-13%)</b>	<b>301 (-21%)</b>	<b>3 705 (5%)</b>	<b>GWh</b>
<i>Siffror inom parantes är innevarande år i förhållande till föregående år</i>						
Ack <sup>1</sup> t.o.m.2017-49	59,3	15,87	58,5	13,3	147,0	TWh
Ack t.o.m.2018-49	56,0	15,56	61,4	13,1	146,0	TWh
<b>Ack t.o.m.2019-49</b>	<b>59,8 (7%)</b>	<b>18,16 (17%)</b>	<b>60,2 (-2%)</b>	<b>13,8 (5%)</b>	<b>152,0 (4%)</b>	<b>TWh</b>
<sup>1</sup> Ackumulerat summavärde från årets början						
Summa 52 <sup>2</sup> veckor t.o.m. 2017-49	62,1	17,55	62,9	14,4	157,0	TWh
Summa 52 veckor t.o.m. 2018-49	60,1	16,75	65,7	14,1	156,7	TWh
<b>Summa 52 veckor t.o.m. 2019-49</b>	<b>64,1 (7%)</b>	<b>19,11 (14%)</b>	<b>64,4 (-2%)</b>	<b>15,1 (7%)</b>	<b>162,8 (4%)</b>	<b>TWh</b>

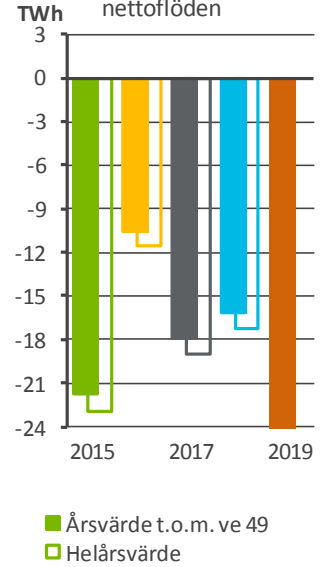
<sup>2</sup> Rullande årsvärde summa av 52 veckor

Netto kraftflöden till och från Sverige

källa: Svenska kraftnät

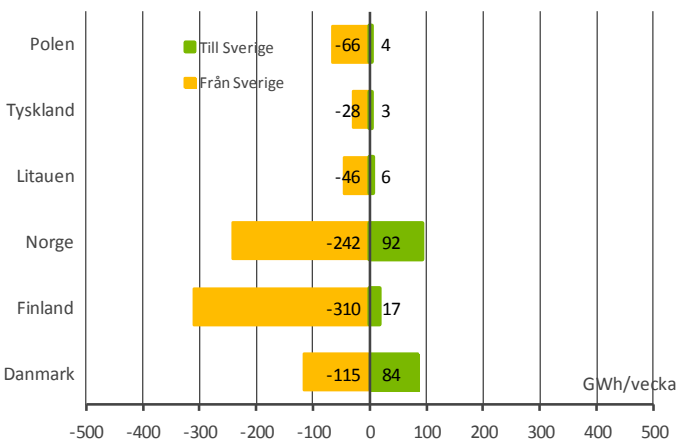


Totala ackumulerade nettoflöden



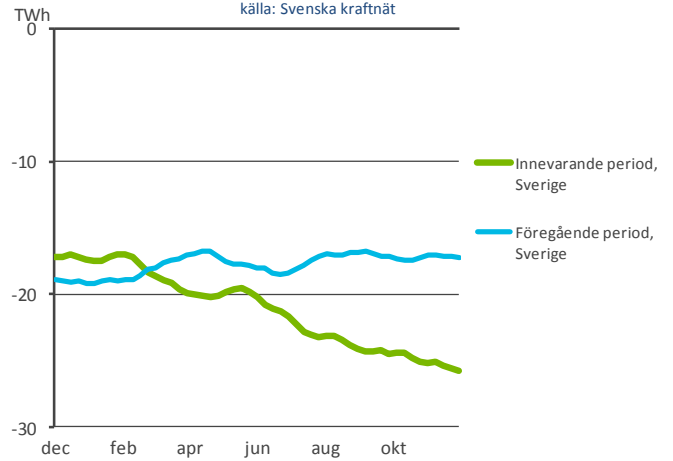
Kraftflöden till och från Sverige

källa: Svenska kraftnät

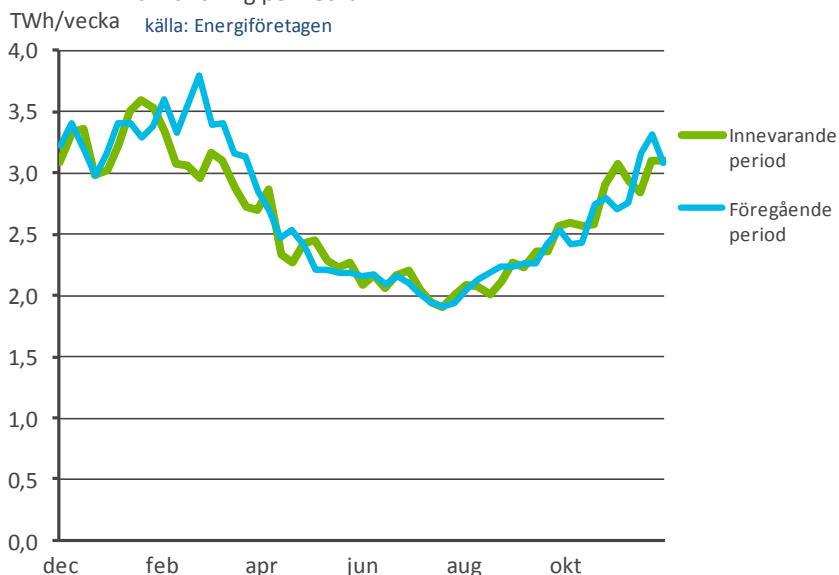


Netto kraftflöden till och från Sverige

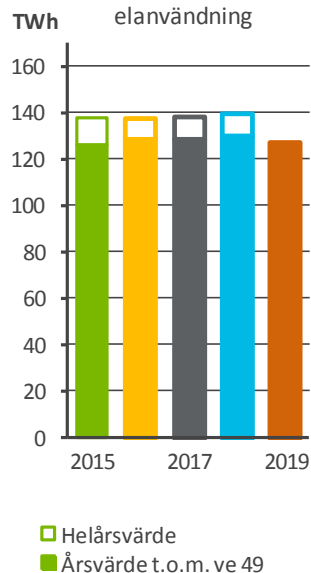
källa: Svenska kraftnät



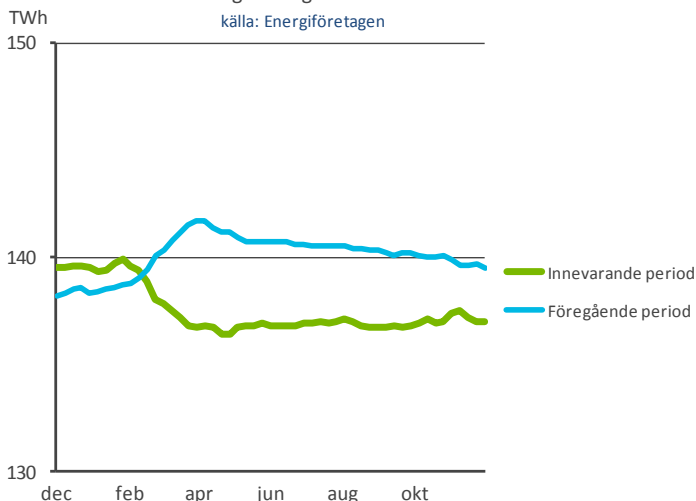
Elanvändning per vecka



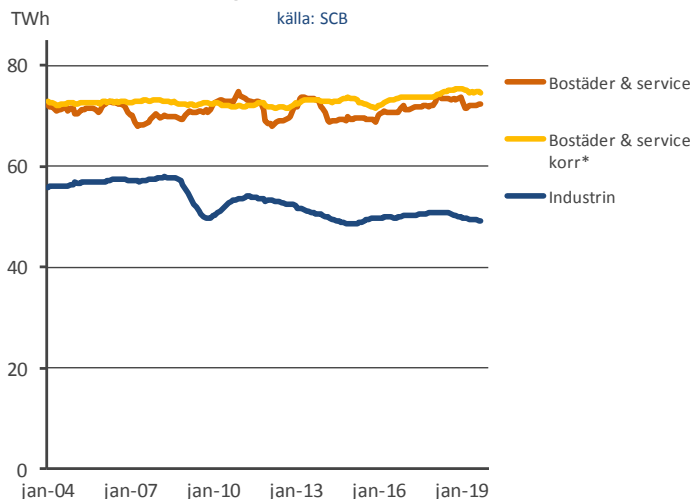
Total ackumulerad elanvändning



Elanvändning i Sverige summa 52 veckor



Elanvändning rullande tolv månadersvärde

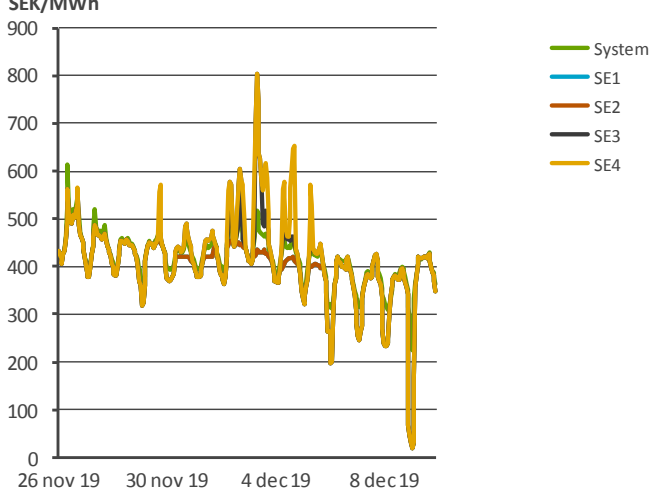


\* temperaturkorrigerad elanvändning

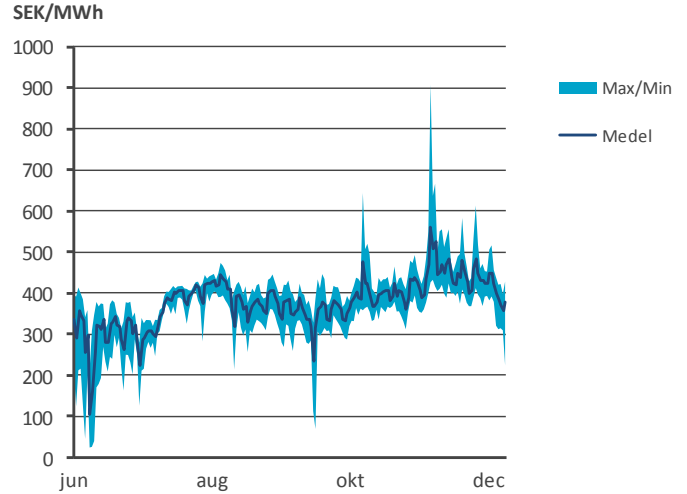
Tabell 2  
Sverige

	Total	Netto import/export	Elanvändning		
			Utfall	Temp. Korr.	
2017-48	3 575	-348	3 227	3 276	GWh
2017-49	3 569	-340	3 229	3 381	GWh
2018-48	3 620	-304	3 316	3 312	GWh
2018-49	3 537	-450	3 087	3 342	GWh
2019-48	3 620	-524	3 096	3 154	GWh
<b>2019-49</b>	<b>3 705 (5%)</b>	<b>-601 (34%)</b>	<b>3 104 (1%)</b>	<b>3 330 (-0%)</b>	<b>GWh</b>
<i>Siffror inom parantes är innevarande år i förhållande till föregående år</i>					
Ack <sup>1</sup> t.o.m.2017-49	147,0	-17,9	129,1	133,3	TWh
Ack t.o.m.2018-49	146,0	-16,1	130,0	134,9	TWh
<b>Ack t.o.m.2019-49</b>	<b>152,0 (4%)</b>	<b>-24,6 (53%)</b>	<b>127,3 (-2%)</b>	<b>132,3 (-2%)</b>	<b>TWh</b>
<sup>1</sup> Ackumulerat summanvärde från årets början					
Summa 52 <sup>2</sup> veckor t.o.m. 2017-49	157,0	-18,9	138,2	143,3	TWh
Summa 52 veckor t.o.m. 2018-49	156,7	-17,2	139,5	144,9	TWh
<b>Summa 52 veckor t.o.m. 2019-49</b>	<b>162,8 (4%)</b>	<b>-25,8 (50%)</b>	<b>137,0 (-2%)</b>	<b>142,2 (-2%)</b>	<b>TWh</b>
<sup>2</sup> Rullande årsvärde summa av 52 veckor					

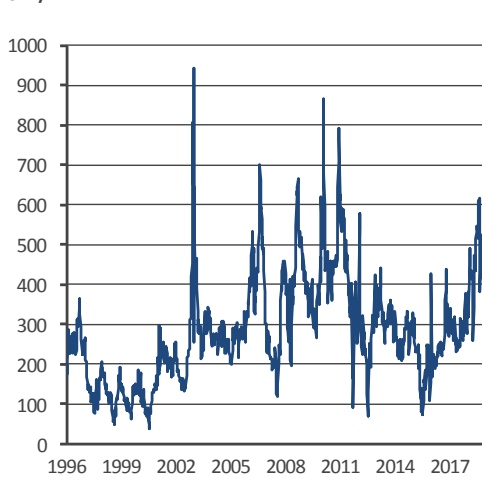
Elpris Nord Pool, Systempris och Områdespriser  
för elområde Sverige, timvärden, källa: Nord Pool



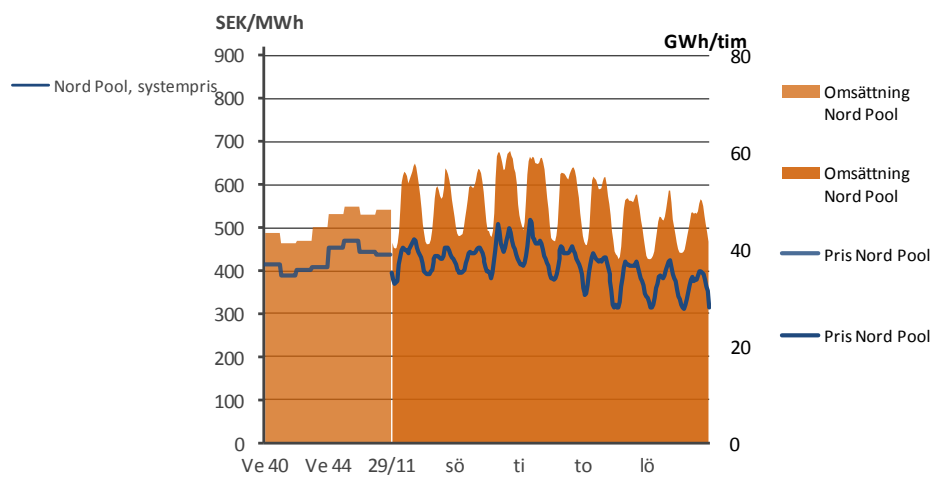
Elpris Nord Pool för spothandel  
Dygnmedel, samt max - min intervall, källa: Nord Pool



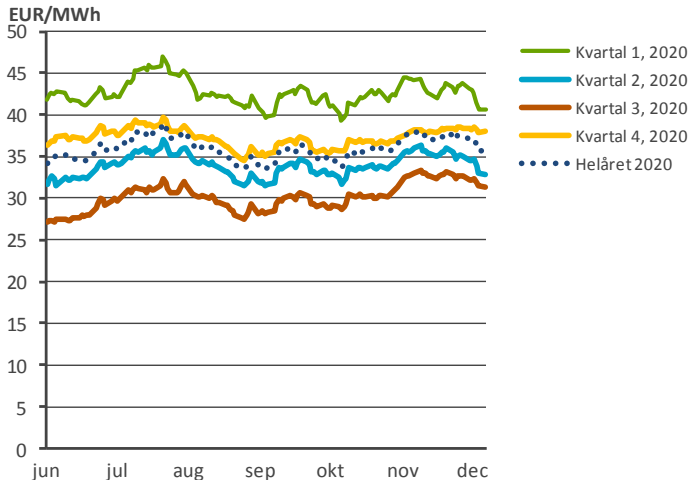
Elpris Nord Pool för spothandel  
Veckomedel, källa: Nord Pool



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



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

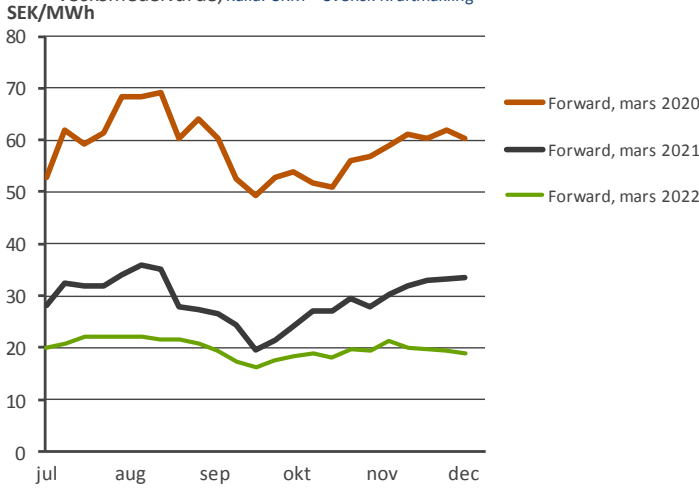


NASDAQ Commodities handel med CO2 utsläppsrätter  
källa: NASDAQ Commodities



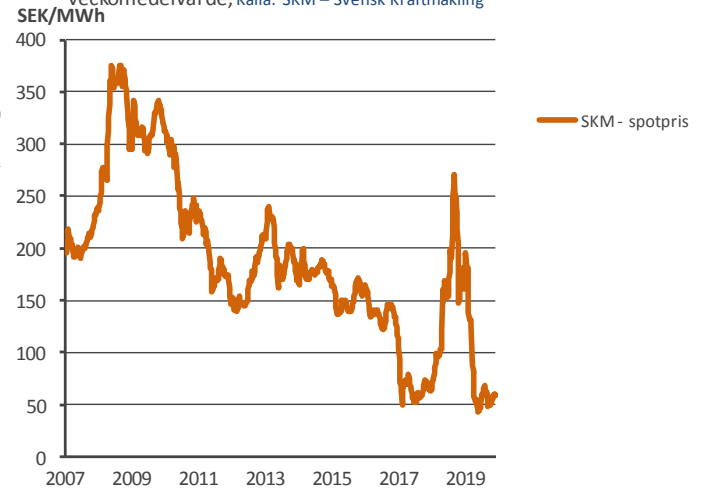
SKM elcertifikatspris vid forwardhandel

Veckomedelvärde, Källa: SKM – Svensk Kraftmätning

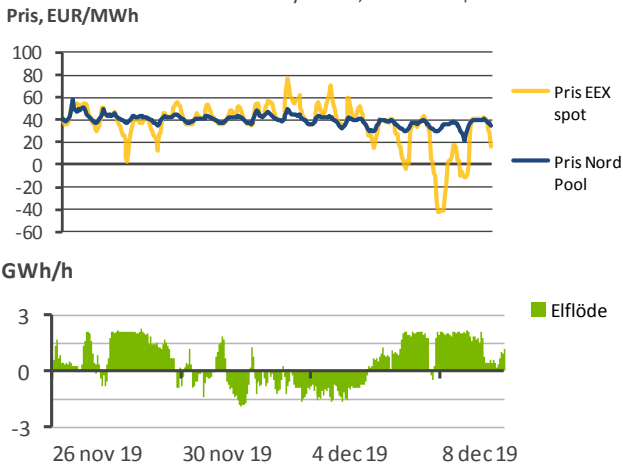


SKM elcertifikatspris vid spothandel

Veckomedelvärde, Källa: SKM – Svensk Kraftmätning

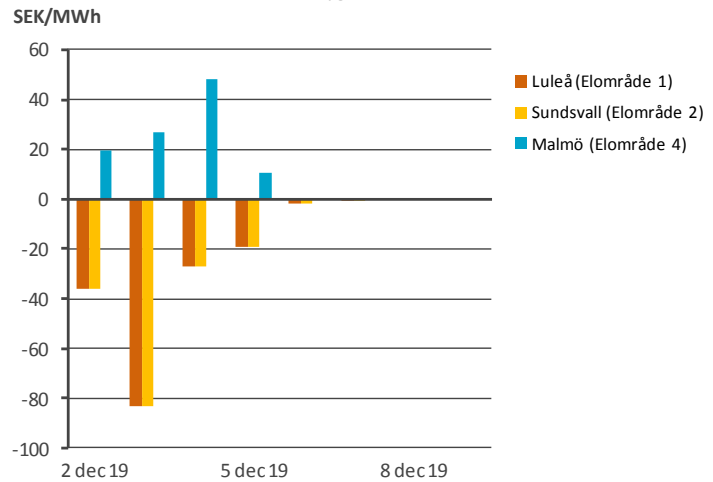


EEX och Nord Pool systempris samt det nordiska elflödet till och från Tyskland, källa: EPEX Spot och Nord Pool

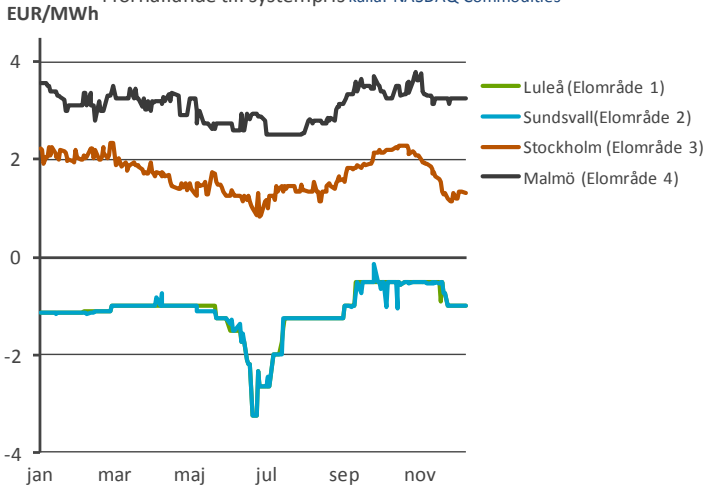


Områdespriser avvikelse jämfört med

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

