

## Mars 2019

En oavbruten lågtryckstrafik under framför allt första delen av månaden gjorde att mars 2019 blev blåsig och nederbördsrik i stort sett i hela Sverige. I synnerhet i det sydvästra hörnet slogs flera rekord. De milda perioderna dominerade och i större delen av Sverige blev mars mildare än normalt.

Vindåret 2019 - Produktion i MWh/turbin					Tillgänglighet					
Verk	Antal	Plats	Typ	Navhöjd	jan	feb	mars	mars	2019	
Gudrun		Värnamo	V90	105	662	659	790	99,7%	2 111	
Mathilda		Värnamo	V90	105	597	637	738	99,9%	1 972	Övriga
Vallerstad	2	Värnamo	V90	105	630	648	764	99,8%	2 042	i % av
										<u>Vallerstad</u>
Topperyd	4	Nässjö	V90	105	487	678	630		1 795	88%
Tolvmansteg	22	Strömstad	V90	105	538	550	606		1 694	83%
Bondagärde	3	Ulricehamn	V90	105	592	627	681		1 900	93%
Sotared	5	Falkenberg	V90	105	479	482	659		1 620	79%
Gummaråser	5	Tvååker	V90	105	627	616	922		2 165	106%
Lårstad	2	Motala	V90	105	479	756	773		2 008	98%
Räpplinge	3	Borgholm	V90	80	546	597	649		1 792	88%
Vassmolösa	5	Kalmar	V100	95	492	558	609		1 659	81%
Knuts Kulle	3	Gnosjö	V90	105	536	505	643		1 684	82%
Jordberga	3	Simrishamn	V90	80	723	684	819		2 226	109%
				Medel övriga:	550	605	699		1 854	91%
				Vallerstad i % av övriga:	114%	107%			110%	
Klämman 1			V126	137	1136	1161	1293	96,5%	2 297	
Klämman 2			V126	137	1211	1162	1377	99,5%	2 373	
Klämman	2	Reftele	V126	137	1174	1162	1335	98,0%	2 335	114%
					jan	feb		feb		
Liv		Vessigebro	GE 103	98	703	716		99,9%	1 419	
Askome	10	Vessigebro	GE 103	98	609	616		98,2%	1 225	

### Vallerstad

Helt problemfri drift.

### Askome - februari

Goda vindar gav en produktion över budget. Trenden med god tillgänglighet håller i sig.

### Klämman

En bladinspektion genomfördes den 26 mars. Teknikerna återstartade inte vindkraftverken korrekt, vilket ledde till tre dygn utan internetkontakt och ett dygns stillestånd för Klämman 1, med ett beräknat produktionsbortfall på 64 000 kWh.

## Produktionsbudget för Vallerstad och Klämman 2019

	Produktion fördelad över året	Vallerstad				Klämman			
		Förväntad	Utfall	Procent	Tillgäng-	Förväntad	Utfall	Procent	Tillgäng-
		produktion	2018	av	lighet	produktion	2018	av	lighet
		MWh	MWh	förväntad	%	MWh	MWh	förväntad	%
januari	10,0%	1 303	1 259	96,6%	99,1%	2 375	2 347	98,8%	99,2%
februari	7,8%	1 019	1 296	127,2%	100,0%	1 857	2 323	125,1%	100,0%
mars	10,1%	1 312	1 528	116,4%	99,8%	2 393	2 670	111,6%	98,0%
<i>jan-mars</i>		<i>3 634</i>	<i>4 083</i>	<i>112,4%</i>	<i>99,6%</i>	<i>6 625</i>	<i>7 340</i>	<i>110,8%</i>	<i>99,1%</i>
april	8,0%	1 046				1 908			

### Marknadsutveckling

Elpriserna har sjunkit tillbaks drivet av stärkt hydrologi, milt väder och fallande kolpriser. Certifikaten sjunker med goda vindar, stärkt hydrologi och milt väder.

	2017			2018			2019		
	<u>El</u>	<u>Certifikat</u>	<u>Summa</u>	<u>El</u>	<u>Certifikat</u>	<u>Summa</u>	<u>El</u>	<u>Certifikat</u>	<u>Summa</u>
	Nordpool	SKM		Nordpool	SKM		Nordpool	SKM	
	Månadsmedel			Månadsmedel			Månadsmedel		
	öre/kWh	öre/kWh	öre/kWh	öre/kWh	öre/kWh	öre/kWh	öre/kWh	öre/kWh	öre/kWh
Jan	32,3	9,2	41,5	32,3	7,2	39,5	56,3	18,4	74,7
Feb	32,4	6,1	38,5	40,4	9,0	49,4	48,3	14,6	62,9
Mars	29,2	7,2	36,4	45,7	9,6	55,3	41,2	8,3	49,5
April	28,2	7,3	35,5	40,4	11,0	51,4			
Maj	28,8	6,8	35,6	37,0	15,8	52,8			
Juni	27,3	5,5	32,8	47,9	15,6	63,5			
Juli	29,6	5,5	35,1	54,9	17,3	72,2			
Aug	32,4	5,9	38,3	58,4	21,0	79,4			
Sept	35,2	5,9	41,1	52,8	25,0	77,8			
Okt	30,9	7	37,9	53,1	20,3	73,4			
Nov	34,1	6,9	41	55,5	16,2	71,7			
Dec	32	6,4	38,4	52,9	17,1	70,0			
<b>Helår</b>	<b>31,0</b>	<b>6,6</b>	<b>37,7</b>	<b>47,6</b>	<b>15,4</b>	<b>63,0</b>			

### Årsmöte i Vallerstad Vind Ekonomisk förening tisdag 2 april kl. 18:00 på Vallerstad Gård

- Företaget Pellenc förevisar sina batteridrivna grönytemaskiner
- Kaffeservering
- Årsmötesförhandlingar

/Hans Svensson