

Juli

Den varmaste månaden i Sverige sedan mätningarna påbörjades för 260 år sedan. Högtrycksläget har givit svaga vindar med låg vindelsproduktion som följd. Det torra vädret kan leda till att vi går in i kommande vinter med halvfyllda vattenmagasin i norr. Konjunktoren i Europa och världen är god vilket bidragit till höjda bränslepriser. Priset för utsläppsrätterna har också successivt ökat och låg under juli på 14-17 Euro/ton (ungefär lika många ören per kWh el). Tillsammans har detta givit rekordhöga priser på el. Priset för elcertifikaten har under månaden fortsatt uppåt och har inte varit så här dyra på tre år.

Den varma och soliga sommaren kan ses som en önskedröm för alla som semesterat på hemmaplan, är man dessutom delägare i vindkraft/solkraft så kan man glädjas åt höga elpriser. För landets jordbrukare innebär dock den pågående torkan stora bekymmer och visst kan sommaren 2018 uppfattas som en illavarslande föraning om av vad som väntar mänskligheten om inte fossilutsläppen snabbt kan strypas och jordens uppvärmning hejdas.

Vindåret 2018 - Produktion i MWh/turbin					Tillgänglighet					09-aug
Verk	Antal	Plats	Typ	Navhöjd	maj	juni	juli	juli	Totalt	
Gudrun		Värnamo	V90	105	310	389	284	100,0%	3 295	
Mathilda		Värnamo	V90	105	308	370	253	100,0%	3 173	Övriga
Vallerstad	2	Värnamo	V90	105	309	380	269	100,0%	3 234	i % av
									0	Vallerstad
Topperyd	4	Nässjö	V90	105	262	328	174		2 593	80%
Tolvmånsteg	22	Strömstad	V90	105	299	361	216		2 816	87%
Bondagärde	3	Ulricehamn	V90	105	378	349	252		3 182	98%
Sotared	5	Falkenberg	V90	105	233	330	176		2 603	80%
Gummaråser	5	Tvååker	V90	105	296	396	202		3 290	102%
Lårstad	2	Motala	V90	105	297	348	209		2 917	90%
Räpplinge	3	Borgholm	V90	80	211	310	152		2 452	76%
Vassmolösa	5	Kalmar	V100	95	228	316	206		2 436	75%
Knuts Kulle	3	Gnosjö	V90	105	336	332	250		2 989	92%
Jordberga	3	Simrishamn	V90	80	409	326	282		3 461	107%
				Medel övriga:	295	340	212		2 874	89%
				Vallerstad i % av övriga:	105%	112%	127%		113%	
								juni		
Klämman 1			V126	137	649	688	521	99,1%	5 899	
Klämman 2			V126	137	661	698	521	98,8%	6 053	
Klämman	2	Reftele	V126	137	655	693	521	99,0%	5 976	185%
Kårehamn	16	Östersjön	V112	80	670	750	450		6 141	190%
					maj	juni			Totalt	
Liv		Vessigebro	GE 103	98	316	438			3474	
Askome	10	Vessigebro	GE 103	98	268	375			2938	

* Utebliven rapportering. Beräknat värde.

Produktionsbudget för Vallerstad och Klämman 2018

	Produktion fördelad över året	Vallerstad				Klämman			
		Förväntad produktion MWh	Utfall 2018 MWh	Procent av förväntad	Tillgäng- lighet %	Förväntad produktion MWh	Utfall 2018 MWh	Procent av förväntad	Tillgäng- lighet %
		januari	10,0%	1 303	1 307	100,3%	99,8%	2 375	2 415
februari	7,8%	1 019	992	97,4%	97,3%	1 857	1 852	99,7%	100,0%
mars	10,1%	1 312	982	74,8%	98,9%	2 393	1 824	76,2%	100,0%
april	8,0%	1 046	1 273	121,6%	100,0%	1 908	2 123	111,3%	94,1%
maj	7,1%	927	618	66,6%	99,8%	1 691	1 310	77,5%	96,5%
juni	5,7%	747	759	101,6%	99,0%	1 362	1 386	101,7%	99,3%
juli	6,0%	776	537	69,2%	100,0%	1 414	1 042	73,7%	99,0%
jan-juli		7 130	6 468	90,7%	99,3%	12 999	11 952	91,9%	98,3%
augusti	6,4%	829				1 511			
september	8,2%	1 071				1 953			
oktober	9,3%	1 209				2 204			
november	9,5%	1 237				2 256			
december	11,7%	1 523				2 776			
Hela året	100%	13 000				23 700			

	2016			2017			2018		
	El	Certifikat	Summa	El	Certifikat	Summa	El	Certifikat	Summa
	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	28,8	16,1	44,9	32,3	9,2	41,5	32,3	7,2	39,5
Feb	18,7	14,5	33,2	32,4	6,1	38,5	40,4	9,0	49,4
Mars	20,7	13,6	34,3	29,2	7,2	36,4	46,0	9,6	55,6
April	20,4	13,8	34,2	28,2	7,3	35,5	40,4	11,0	51,4
Maj	22	13,9	35,9	28,8	6,8	35,6	37,0	15,8	52,8
Juni	31,5	13,1	44,6	27,3	5,5	32,8	47,9	15,6	63,5
Juli	27,3	12,3	39,6	29,6	5,5	35,1	54,9	17,3	72,2
Aug	29	13,1	42,1	32,4	5,9	38,3			
Sept	28,3	14,5	42,8	35,2	5,9	41,1			
Okt	35,5	14,4	49,9	30,9	7	37,9			
Nov	40,5	13,8	54,3	34,1	6,9	41			
Dec	33,6	12,2	45,8	32	6,4	38,4			
Helår	28,0	13,8	41,8	31,0	6,6	37,7			

/Hans Svensson