

Solarstrom-Auswertung Gesamtanlage 2016

Monatswerte – Abweichung zum Monatssoll

	Anlage	Lstg	Januar		Februar		März		April		Mai		Juni		Juli		August		September		Oktober		November		Dezember		Summe		Einheit	Ausgleich			
			kWp	Ist	Abw.	Ist	Abw.	Ist	Abw.	Ist	Abw.	Ist	Abw.	Ist	Abw.	Ist	Abw.	Ist	Abw.	Ist	Abw.	Ist	Abw.	Ist	Abw.	Ist	Abw.	Ist			Abw.		
			kWh	%	kWh	%	kWh	%	kWh	%	kWh	%	kWh	%	kWh	%	kWh	%	kWh	%	kWh	%	kWh	%	kWh	%	kWh	%			kWh	%	
Bettenbau-OST	1	5,0	99	-15,4%	162	-16,3%	396	20,5%	551	24,9%	636	14,9%	620	-1,6%														2.464	-45,2%	492,80	-89,6		
	2	5,0	136	16,2%	159	-17,8%	389	18,4%	539	22,2%	620	12,0%	605	-4,0%														2.448	-45,6%	489,60	-105,6		
	3	5,0	164	40,2%	166	-14,2%	400	21,8%	556	26,1%	640	15,6%	625	-0,8%														2.551	-43,3%	510,20	-2,6		
	4	5,0	144	23,1%	160	-17,3%	394	19,9%	550	24,7%	634	14,5%	618	-1,9%															2.500	-44,4%	500,00	-53,6	
	5	5,0	151	29,1%	166	-14,2%	405	23,3%	554	25,6%	633	14,4%	614	-2,5%															2.523	-43,9%	504,60	-30,6	
	6	5,0	146	24,8%	161	-16,8%	395	20,2%	549	24,5%	631	14,0%	617	-2,1%															2.499	-44,5%	499,80	-54,6	
	7	5,0	146	24,8%	169	-12,7%	402	22,4%	548	24,3%	624	12,7%	608	-3,5%															2.497	-44,5%	499,40	-56,6	
	8	5,0	212	81,2%	182	-5,9%	437	33,0%	573	29,9%	641	15,8%	620	-1,6%															2.665	-40,8%	533,00	111,4	
	9	5,0	207	76,9%	183	-5,4%	431	31,2%	573	29,9%	642	16,0%	621	-1,4%															2.657	-41,0%	531,40	103,4	
	10	5,0	138	17,9%	161	-16,8%	392	19,3%	539	22,2%	615	11,1%	605	-4,0%															2.450	-45,6%	490,00	-103,6	
	11	5,0	211	80,3%	182	-5,9%	425	29,4%	575	30,4%	635	14,7%	613	-2,7%															2.641	-41,3%	528,20	87,4	
	12	5,0	210	79,5%	180	-7,0%	429	30,6%	562	27,4%	629	13,6%	608	-3,5%															2.618	-41,8%	523,60	64,4	
	13	5,0	206	76,1%	182	-5,9%	431	31,2%	569	29,0%	645	16,5%	624	-1,0%															2.657	-41,0%	531,40	103,4	
	14	5,0	165	41,0%	167	-13,7%	406	23,6%	564	27,9%	649	17,3%	629	-0,2%															2.580	-42,7%	516,00	26,4	
		70,0	2.335	42,6%	2.380	-12,1%	5.732	24,6%	7.802	26,4%	8.874	14,5%	8.627	-2,2%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	35.750		510,71	0,0		
			33,4		34,0		81,9		111,5		126,8		123,2		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	510,7	kWh/kWp				
Bettenbau-West	15	2,5	73	24,8%	76	-21,4%	186	13,2%	256	16,1%	293	5,9%	283	-10,2%														1.167	-48,1%	466,80			
	16	2,5	62	6,0%	73	-24,5%	179	9,0%	248	12,5%	277	0,1%	270	-14,3%														1.109	-50,7%	443,60			
	17	3,1	119	64,0%	102	-15,0%	243	19,3%	322	17,8%	360	4,9%	346	-11,4%														1.492	-46,5%	481,29			
	18	2,5	82	40,2%	81	-16,3%	197	19,9%	270	22,4%	314	13,5%	303	-3,8%															1.247	-44,6%	498,80		
	19	5,0	157	34,2%	160	-17,3%	388	18,1%	536	21,5%	607	9,7%	589	-6,5%															2.437	-45,8%	487,40		
	20	7,5	250	42,5%	235	-19,0%	578	17,3%	774	17,0%	863	3,9%	814	-13,9%															3.514	-47,9%	468,53		
	21	13,5	513	62,4%	423	-19,0%	980	10,5%	1.181	-0,8%	1.123	-24,9%	1.221	-28,2%															5.441	-55,2%	403,04		
	22	4,1	165	72,0%	139	-12,4%	336	24,7%	444	22,8%	492	8,4%	464	-10,2%															2.040	-44,7%	497,56		
	24	7,5	218	24,2%	229	-21,1%	569	15,5%	787	19,0%	901	8,5%	886	-6,2%															3.590	-46,8%	478,67		
		50,7	1.714	44,5%	1.595	-18,7%	3.843	15,4%	5.080	13,6%	5.534	-1,4%	5.472	-14,3%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	23.238		458,34			
			33,8		31,5		75,8		100,2		109,2		107,9		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	23.238	kWh/kWp			
Gesellschaftsbau	25	5,1	119	-0,3%	158	-19,9%	399	19,1%	565	25,6%	648	14,8%	629	-2,1%															2.518	-45,1%	493,73		
	26	10,2	276	15,6%	322	-18,4%	811	21,0%	1.136	26,3%	1.301	15,2%	1.272	-1,0%															5.118	-44,2%	501,76		
	27	2,4	53	-5,6%	70	-24,6%	174	10,4%	247	16,7%	283	6,5%	278	-8,1%															1.105	-48,8%	460,42		
	28	2,4	59	5,1%	72	-22,5%	178	12,9%	247	16,7%	281	5,8%	273	-9,7%																1.110	-48,6%	462,50	
	29	2,4	55	-2,1%	71	-23,6%	177	12,3%	248	17,2%	283	6,5%	276	-8,7%																1.110	-48,6%	462,50	
	30	5,1	120	0,6%	159	-19,4%	409	22,1%	573	27,4%	662	17,3%	649	1,0%															2.572	-44,0%	504,31		
	31	2,4	54	-3,8%	71	-23,6%	177	12,3%	249	17,6%	285	7,3%	279	-7,7%															1.115	-48,4%	464,58		
		30,0	736	4,8%	923	-20,5%	2.325	18,0%	3.265	23,4%	3.743	12,7%	3.656	-3,3%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14.648		488,27		
			24,5		30,8		77,5		108,8		124,8		121,9		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	14.648	kWh/kWp			

Schwesternhaus	Anlage	Lstg	Januar		Februar		März		April		Mai		Juni		Juli		August		September		Oktober		November		Dezember		Summe	kWh/kWp		
	32	5,1	95	-20,4%	155	-21,5%	381	13,7%	542	20,5%	625	10,7%	599	-6,8%														2.397	-47,8%	470,00
	33	5,1	108	-9,9%	156	-21,3%	384	14,2%	543	20,2%	619	9,2%	606	-6,1%														2.416	-47,6%	471,88
	34	2,4	50	-10,2%	73	-20,7%	178	13,8%	248	18,1%	282	7,0%	274	-8,6%														1.105	-48,4%	464,29
	35	5,1	126	5,2%	160	-19,3%	392	16,5%	550	21,8%	628	10,8%	617	-4,4%														2.473	-46,3%	483,01
	36	5,1	122	1,8%	163	-17,7%	393	16,8%	544	20,5%	640	12,9%	617	-4,4%														2.479	-46,2%	484,18
	37	10,2	202	-15,7%	316	-20,3%	793	17,9%	1.134	25,6%	1.296	14,3%	1.264	-2,0%														5.005	-45,7%	488,77
	38	5,1	100	-16,5%	153	-22,8%	376	11,8%	533	18,0%	609	7,4%	597	-7,5%														2.368	-48,6%	462,50
	39	5,1	127	6,0%	160	-19,3%	393	16,8%	554	22,7%	631	11,3%	617	-4,4%														2.482	-46,1%	484,77
	40	5,3	123	-0,8%	162	-21,0%	403	15,7%	569	21,7%	654	11,5%	644	-3,6%														2.555	-46,4%	482,08
48,6		1.053	-7,4%	1.498	-20,4%	3.693	15,6%	5.217	21,7%	5.984	11,2%	5.835	-4,8%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	23.280		478,82	
		21,7		30,8		76,0		107,3		123,1		120,0		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0			kWh/kWp		

Personalwohnheir	Anlage	Lstg	Januar		Februar		März		April		Mai		Juni		Juli		August		September		Oktober		November		Dezember		Summe	kWh/kWp		
	41	10,2	223	-6,6%	303	-23,2%	760	13,4%	1.084	20,5%	1.236	9,5%	1.207	-6,1%														4.813	-47,6%	471,86
	42	5,1	111	-7,0%	156	-21,0%	385	14,9%	548	21,8%	622	10,2%	606	-5,7%														2.428	-47,1%	476,08
		15,3	334	-6,7%	459	-22,5%	1.145	13,9%	1.632	20,9%	1.858	9,7%	1.813	-6,0%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7.241		473,27
		21,8		30,0		74,8		106,7		121,4		118,5		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0			kWh/kWp		

Leistungsdaten-Vergleich in kWh/kWp

	Januar		Februar		März		April		Mai		Juni		Juli		August		September		Oktober		November		Dezember		Summe	
Bettenbau Ost	33,4	23,4	34,0	38,7	81,9	65,7	111,5	88,2	126,8	110,7	123,2	126,0	0,0	127,8	0,0	109,8	0,0	87,3	0,0	66,6	0,0	33,3	0,0	22,5	510,7	900,0
Bettenbau West	33,8	23,4	31,5	38,7	75,8	65,7	100,2	88,2	109,2	110,7	107,9	126,0	0,0	127,8	0,0	109,8	0,0	87,3	0,0	66,6	0,0	33,3	0,0	22,5	458,3	900,0
Gesellsch. Bau	24,5	23,4	30,8	38,7	77,5	65,7	108,8	88,2	124,8	110,7	121,9	126,0	0,0	127,8	0,0	109,8	0,0	87,3	0,0	66,6	0,0	33,3	0,0	22,5	488,3	900,0
Schwesternhaus	21,7	23,4	30,8	38,7	76,0	65,7	107,3	88,2	123,1	110,7	120,0	126,0	0,0	127,8	0,0	109,8	0,0	87,3	0,0	66,6	0,0	33,3	0,0	22,5	478,8	900,0
Personalwohnh.	21,8	23,4	30,0	38,7	74,8	65,7	106,7	88,2	121,4	110,7	118,5	126,0	0,0	127,8	0,0	109,8	0,0	87,3	0,0	66,6	0,0	33,3	0,0	22,5	473,3	900,0

Anlagenleistung **214,6** kWp