

Solaranlage 2016 /2017

	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jan.	Feb.	März	Apr.	Mai	Juni	Jahr
Arbeit kWh	280,2	315,1	277,9	72,1	61,5	34,8	70,1	97,7	195,7	191,7	284,0		1880,8
Arbeit kWh (kumul.)	280,2	595,3	873,2	945,3	1006,8	1041,6	1111,7	1209,4	1405,1	1596,8	1880,8	1880,8	
Std. Solar laden	223,9	211,7	191,3	65,0	52,5	29,7	59,5	83,4	144,9	143,9	201,8		1407,6
Std. Solar Bypass	13,4	11,6	8,3	8,5	5,1	2,1	6,4	5,9	8,4	11,2	10,8		91,7
Std. Hzg. Laden	8,9	9,2	10,1	20,5	21,7	22,7	20,6	18,9	19,2	16,8	12,7		181,3
Std. Hzg. Brenner	8,9	9,2	13,8	94,8	128,0	161,4	201,2	136,7	117,9	97,7	51,3		1020,9

Ø Leistung W	1251	1488	1453	1109	1171	1172	1178	1171	1351	1332	1407	0	1336
Ø Arbeit kWh	9,0	10,2	9,3	2,3	2,1	1,1	2,3	3,5	6,3	6,4	9,2	0,0	5,2
Ø Std. Solar laden	7,2	6,8	6,4	2,1	1,8	1,0	1,9	3,0	4,7	4,8	6,5	0,0	3,9
Ø Std. Solar Bypass	0,4	0,4	0,3	0,3	0,2	0,1	0,2	0,2	0,3	0,4	0,3	0,0	0,3
Ø Std. Hzg. Laden	0,3	0,3	0,3	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,6	0,6	0,4	0,0	0,5
Ø Std. Hzg. Brenner	0,3	0,3	0,5	3,1	4,3	5,2	6,5	4,9	3,8	3,3	1,7	0,0	2,8
Ölverbr. Warmw.	17,8	18,4	20,2	41,0	43,4	45,4	41,2	37,8	38,4	33,6	25,4	0,0	362,6
Ölverbr. Warmw. (kumul.)	17,8	36,2	56,4	97,4	140,8	186,2	227,4	265,2	303,6	337,2	362,6	362,6	
Ölverbr. Heizung	0,0	0,0	7,4	148,6	212,6	277,4	361,2	235,6	197,4	161,8	77,2	0,0	1679,2
Ölverbr. Heizung (kumul.)	0,0	0,0	7,4	156,0	368,6	646,0	1007,2	1242,8	1440,2	1602,0	1679,2	1679,2	
Ölverbr. gesamt	17,8	18,4	27,6	189,6	256,0	322,8	402,4	273,4	235,8	195,4	102,6	0,0	2041,8
Ölverbr. gesamt (kumul.)	17,8	36,2	63,8	253,4	509,4	832,2	1234,6	1508,0	1743,8	1939,2	2041,8	2041,8	
Einsp. geg. 2004 %	76	75	72	45	40	39	45	44	48	53	66	0	50
Einsp. geg. 2004 % (kumul.)	6	13	19	22	26	29	33	36	40	45	50	50	
Einsparung Heizöl	56,6	56,0	51,8	33,4	28,6	29,0	33,2	29,4	36,0	38,4	49,0	0,0	441,4
Einsparung Heizöl (kumul.)	56,6	112,6	164,4	197,8	226,4	255,4	288,6	318,0	354,0	392,4	441,4	441,4	
Gewinn Euro	44,15	43,68	40,40	26,05	22,31	22,62	25,90	22,93	28,08	29,95	38,22	0,00	344,29
Gewinn Euro (kumul.)	44,1	87,8	128,2	154,3	176,6	199,2	225,1	248,0	276,1	306,1	344,3	344,3	