

Eigentümer	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	Summe
Nennleistung [kWp]	5.040	10.000	1.920	4.000	10.400	3.060	2.640	5.390	3.600	1.400	2.670	5.214	1.680	4.950	2,3	3,35	1,44	2,07	10.200	5.600	12.000	1.224	1.200	1.100	3.500	106.448
Modulart	polykrist.	monokrist.	polykrist.	polykrist.	polykrist.	polykrist.	polykrist.	polykrist.	monokrist.	monokrist.	polykrist.	polykrist.	polykrist.	polykrist.	polykrist.	polykrist.	polykrist.	monokrist.	monokrist.	polykrist.	polykrist.	polykrist.	polykrist.	polykrist.	polykrist.	
Betriebsart	stationär	stationär	stationär	stationär	stationär	stationär	stationär	stationär	stationär	stationär	stationär	stationär	stationär	stationär	stationär	stationär	stationär	stationär	stationär	stationär	stationär	stationär	stationär	stationär	stationär	
Ausrichtung	Flachdach S	aufdach, 135° SO	Fassade, 225° SW	Fassade, 220° SW	aufdach, 162° SSO	aufdach, 135° SO	aufdach, 180° S	aufdach, 180° S	aufdach, 167° SSO	aufdach, 180° S	aufdach, 180° S	aufdach, 180° S	freiland, 180° S	aufdach, 180° S	aufdach, 160° SSO	aufdach, 218° SW	Flachdach, 180° S	Flachdach, 170° SSO	aufdach, 180° S	aufdach, 30° SO	aufdach, 180° S	10 Säulen in Reihe NS	6 Säulen ü. Giebel	1 Säule	1 Säule an Fassade	aufdach, 192° SSW
Neigung [grad]	35	30	30	35	35	38	30	30	35	12	38	32	30	30	42	27	30°	35°	30°	35	40	45-65	5-85	5-85	30°	
Inbetm.-Datum	25.03.2003	22.12.2004	14.06.1997	01.08.04	07.11.2008	15.01.1997	19.04.1998 08.2004 neu	16.09.2009	15.10.2004	2001	2004	01.10.2004	18.07.2005	17.09.2004	11.11.2005	04.07.2007	25.03.2008	16.06.2010	20.05.2009	08.06.2009	20.05.2001	29.11.1994	10.06.2002	01.06.2004	24.10.2008	
Zählerstand 31.12.2010	35.312,0	52.120,0	17.693,4	2.357,1	90.002,3	30.638,3	36.391,0	5.407,2	20.812,0	7.790,0	16.310,0	19.870,0	39.877,0	24.146,0	16.506,3	11.208,5	2272,9	843,9	89.753,0	100.877,0	112.664,0	19.684,8	17.107,8	6063,4	12.414,0	
Stromernte [kWh] und Normertrag [kWh/kWp]																										
Zählerstand Ende Jan	35.424,0	52.216,0	17.724,0	2.404,5	90.269,6	30.659,4	36.445,0	5.481,3	20.893,0	7.808,0	16.364,0	19.986,0	39.917,0	24.233,0	16.550,0	11.282,7	2.300,9	869,8	90.015,0	100.950,0	113.003,0	19.712,8	17.139,8	6.085,3	12.481,0	
Jan 11	112,0	96,0	30,6	47,4	267,3	21,1	54,0	74,1	81,0	18,0	54,0	116,0	40,0	87,0	43,7	74,2	28,0	25,9	262,0	73,0	339,0	28,0	32,0	21,9	21,9	2.048,1
Norm.-Ertrag	22,2	9,6	15,9	11,9	25,7	6,9	20,5	13,7	22,5	12,9	20,2	22,2	23,8	17,6	19,0	19,3	12,5	25,7	13,0	28,3	22,9	26,7	19,9	6,3	19,2	
Zählerstand Ende Feb	35.617,0	52.398,0	17.777,3	2.490,5	90.679,6	30.740,3	36.546,6	5.662,2	21.018,0	7.854,0	16.467,0	20.184,0	39.982,0	24.403,0	16.632	11410,3	2345,9	935,7	90426	101103	113.436,0	19.758,1	17.186,8	6.109,7	12.631,0	
Feb 11	193,0	182,0	53,3	86,0	410,0	80,9	101,6	180,9	125,0	46,0	103,0	198,0	65,0	170,0	82,0	127,6	43,0	33,9	411,0	133,0	433,0	43,3	47,0	24,4	150,0	3.678,9
Norm.-Ertrag	38,3	18,2	27,8	21,5	38,4	26,4	38,5	33,6	34,7	32,9	38,6	38,0	38,7	34,3	35,7	33,1	31,3	31,8	40,3	36,1	37,0	39,2	22,2	42,9	32,1	
Zählerstand Ende Mrz	36.207,0	53.456,0	17.948,0	2.739,1	91.952,0	30.998,1	36.861,7	6.307,0	21.414,0	8.007,0	16.767,0	20.734,0	40.179,0	24.902,0	16887,8	11802,8	2493,9	1162,8	91732,1	101605	114.739,0	19.919,5	17.332,8	6.204,7	13.077,0	
Mrz 11	590,0	1.058,0	168,7	246,6	1.272,4	257,8	315,1	644,8	396,0	153,0	300,0	550,0	197,0	499,0	255,6	392,5	148,0	227,1	1.306,1	502,0	1.303,0	161,4	146,0	95,0	446,0	11.187,3
Norm.-Ertrag	117,1	105,8	87,9	62,2	122,3	84,2	119,4	119,6	110,0	109,3	112,4	105,5	117,3	100,8	111,2	102,8	109,7	128,0	89,6	108,6	131,9	121,7	86,4	127,4	105,1	
Zählerstand Ende Apr	36.845,0	54.761,0	18.138,1	3.007,2	93.347,9	31.304,0	37.205,4	7.032,4	21.849,0	8.155,0	17.092,0	21.416,0	40.401,0	25.471,0	17171	12257	2670,9	1390,9	93139	102280	116.170,0	20.104,9	17.496,8	6.311,4	13.570,0	
Apr 11	638,0	1.305,0	192,1	298,1	1.355,9	305,9	343,7	725,4	435,0	178,0	325,0	682,0	222,0	569,0	283,2	454,2	177,0	228,1	1.408,9	675,0	1.439,0	185,4	164,0	106,7	483,0	12.704,6
Norm.-Ertrag	126,6	130,5	100,1	67,0	134,2	100,0	130,2	134,6	120,8	127,1	121,7	130,8	132,1	114,9	123,1	118,0	122,9	110,2	137,9	120,5	119,9	151,5	136,7	97,0	140,9	119,35
Zählerstand Ende Mai	37.606,0	56.283,0	18.372,0	3.280,5	94.956,9	31.696,8	37.607,0	7.885,6	22.351,0	8.409,0	17.425,0	22.181,0	40.651,0	26.112,0	17485	12813	2913,9	1647,7	94748,9	103111	117.595,0	20.328,7	17.691,8	6.432,0	14.137,0	
Mai 11	761,0	1.522,0	233,9	273,3	1.609,0	392,8	401,6	853,2	502,0	224,0	333,0	765,0	250,0	641,0	314,0	556,0	243,0	256,8	1.609,9	831,0	1.417,0	223,8	195,0	120,6	567,0	14.528,9
Norm.-Ertrag	151,0	152,2	121,8	68,3	154,7	128,4	152,1	158,3	139,4	160,0	124,7	146,7	148,8	129,5	136,5	144,4	168,8	124,1	157,8	148,4	148,1	182,8	162,5	108,6	162,0	136,49
Zählerstand Ende Jun	38.033,0	57.604,0	18.617,1	3.489,5	96.200,7	31.987,6	37.915,7	8.540,9	22.744,0	8.668,0	17.704,0	22.828,0	40.847,0	26.812,0	17735	13250,8	3031,9	1844,7	95985,1	103795	118.807,0	20.475,3	17.830,8	6.524,1	14.584,0	
Jun 11	427,0	1.221,0	205,1	209,0	1.243,8	290,8	308,7	655,3	393,0	159,0	279,0	645,0	196,0	500,0	250,0	437,6	118,0	197,0	1.236,2	684,0	1.212,0	144,6	139,0	92,1	447,0	11.243,2
Norm.-Ertrag	84,7	122,1	106,8	52,3	119,6	95,0	116,9	121,6	109,2	113,6	104,5	123,7	116,7	101,0	108,7	113,7	81,9	95,2	121,2	122,1	101,0	118,1	115,8	83,7	127,7	105,62

Eigentümer	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	Summe		
Nennleistung [kWp]	5,040	10,000	1,920	4,000	10,400	3,060	2,640	5,390	3,600	1,400	2,670	5,214	1,680	4,950	2,3	3,85	1,44	2,07	10,200	5,800	12,000	1,224	1,200	1,100	3,500	106,448		
Modulart	polykrist.	monokrist.	polykrist.	polykrist.	polykrist.	polykrist.	polykrist.	polykrist.	monokrist.	monokrist.	polykrist.	polykrist.	polykrist.	polykrist.	polykrist.	polykrist.	polykrist.	monokrist.	monokrist.	polykrist.	polykrist.	polykrist.	polykrist.	polykrist.	polykrist.			
Betriebsart	stationär	stationär	stationär	stationär	stationär	stationär	stationär	stationär	stationär	stationär	stationär	stationär	stationär	stationär	stationär	stationär	stationär	monokrist.	monokrist.	stationär	stationär	stationär	stationär	stationär	stationär			
Ausrichtung	Flachdach S	aufdach, 135° SO	Fassade, 225° SW	Fassade, 220° SW	aufdach, 162° SSO	aufdach, 135° SO	aufdach, 180° S	aufdach, 180° S	aufdach, 167° SSO	aufdach, 180° S	aufdach, 180° S	freiland, 180° S	aufdach, 180° S	aufdach, 160° SSO	aufdach, 218° SW	Flachdach, 180° S	Flachdach, 170° SSO	aufdach, 180° S	aufdach, 180° S	aufdach, 30° SO	10 Säulen in Reihe NS	6 Säulen ub Giebel	1 Säule	1 Säule an Fassade	aufdach, 192° SSW			
Neigung [grad]	35	30	30	35	38	30	30	30	35	12	38	32	30	30	42	27	30°	35°	30°	30°	35	40	45-65	5-85	5-85	30°		
Inbetr.-Datum	25.03.2003	22.12.2004	14.06.1997	01.08.04	07.11.2008	15.01.1997	19.04.1998 08.2004 neu	16.09.2009	15.10.2004	2001	2004	01.10.2004	18.07.2005	17.09.2004	11.11.2005	04.07.2007	25.03.2008	16.06.2010	20.05.2009	08.06.2009	20.05.2001	29.11.1994	10.06.2002	01.08.2004	24.10.2008			
Zählerstand 31.12.2010	35.312,0	52.120,0	17.693,4	2.357,1	90.002,3	30.638,3	36.391,0	5.407,2	20.812,0	7.790,0	16.310,0	19.870,0	39.877,0	24.146,0	16.506,3	2272,9	843,9	89.753,0	100.877,0	112.664,0	19.684,8	17.107,8	8063,4	12.414,0				
Stromernte [kWh] und Normertrag [kWh/kWp]																												
Zählerstand Ende Jul	38.480,0	58.509,0	18.705,9	3.857,0	97.313,8	32.233,7	38.178,9	9.094,6	23.063,0	8.670,0	17.975,0	23.236,0	41.014,0	27.036,0	17931,2	13633,0	3.173,9	2023,1	97038,1	104390,0	119.721,0	20.630,6	17.969,8	6.620,9	14.987,0			
Jul 11	447,0	1.005,0	128,8	367,5	1.113,1	246,1	263,2	553,7	339,0	102,0	271,0	500,0	167,0	423,0	196,2	382,4	142,0	178,4	1.053,0	595,0	914,0	157,3	130,0	95,8	383,0	9.780,5		
Norm.-Ertrag	88,7	100,5	67,1	91,9	107,0	80,4	99,7	102,7	94,2	72,9	101,5	95,9	99,4	85,5	85,3	99,3	98,6	86,2	103,2	106,3	76,2	126,5	115,8	88,0	109,4	91,88		
Zählerstand Ende Aug	39.039,0	59.661,0	18.887,5	4.299,0	98.530,0	32.507,6	38.483,2	9.736,2	23.461,0	8.827,0	18.259,0	23.876,0	41.203,0	27.511,0	18167,0	14050,7	3.344,8	2216,9	98224,4	105017,0	120.863,0	20.784,5	18.105,8	6.737,6	15.402,0			
Aug 11	559,0	1.152,0	181,6	442,0	1.216,2	273,9	304,3	641,6	378,0	157,0	284,0	550,0	189,0	476,0	235,8	417,7	170,9	193,8	1.186,3	627,0	1.142,0	153,9	136,0	116,7	435,0	11.184,7		
Norm.-Ertrag	110,9	115,2	94,6	110,5	116,9	89,5	115,3	119,0	105,0	112,1	106,4	105,5	112,5	96,2	102,5	108,5	118,7	93,6	116,3	112,0	85,2	125,7	113,3	106,1	124,3	105,07		
Zählerstand Ende Sep	39.590,0	60.610,0	19.048,9	4.688,8	99.604,8	32.787,4	38.749,2	10.284,6	23.792,0	8.950,0	18.498,0	24.376,0	41.386,0	27.937,0	18373,0	14395,5	3.445,8	2395,1	99298,6	105447,0	122.105,0	20.916,8	18.227,8	6.814,8	15.497,0			
Sep 11	491,0	949,0	159,4	369,8	1.074,8	219,8	266,0	548,4	331,0	123,0	237,0	500,0	162,0	426,0	206,0	344,8	162,0	178,2	1.110,0	540,0	1.242,0	132,3	122,0	77,2	385,0	9.774,9		
Norm.-Ertrag	97,4	94,9	83,0	92,5	103,3	71,8	100,8	101,7	91,9	87,9	88,8	95,9	96,4	86,1	89,6	89,6	77,1	86,1	105,3	76,8	103,5	108,1	101,7	70,2	110,0	91,8		
Zählerstand Ende Okt	39.906,0	61.311,0	19.165,0	4.846,5	100.426,8	32.894,5	38.957,9	10.678,6	24.045,0	9.037,0	18.689,0	24.746,0	41.492,0	28.271,0	18.530,4	14.649,2	3.540,1	2.537,9	100.133,4	105.774,0	122.942,0	21.015,7	18.329,5	6.854,9	16.082,0			
Okt 11	378,0	701,0	118,1	177,7	822,0	167,1	208,7	394,0	253,0	87,0	193,0	370,0	127,0	334,0	157,4	253,7	84,3	142,8	834,8	327,0	837,0	99,9	101,7	40,1	295,0	7.206,3		
Norm.-Ertrag	74,6	70,1	61,5	44,4	79,0	54,6	79,1	73,1	70,3	62,1	72,3	71,0	75,6	67,5	69,4	65,9	69,0	81,8	90,8	84,8	84,8	84,8	36,5	84,3	67,7			
Zählerstand Ende Nov	40.200,0	61.784,0	19.215,2	4.970,3	101.050,8	33.003,0	39.062,2	10.844,9	24.237,0	9.086,0	18.825,0	25.000,0	41.587,0	28.502,0	18.649,9	14.827,0	3.598,8	2.597,2	100.796,3	105.937,0	123.614,0	21.083,8	18.381,5	6.874,7	16.285,0			
Nov 11	294,0	473,0	50,2	123,8	624,0	108,5	104,3	166,3	192,0	49,0	136,0	254,0	95,0	231,0	119,5	177,8	58,7	59,3	662,9	163,0	572,0	68,1	52,0	19,8	203,0	4.854,2		
Norm.-Ertrag	58,3	47,3	26,1	31,0	60,0	35,5	39,5	30,9	53,3	36,0	50,9	48,7	56,5	46,7	52,0	46,2	40,8	28,6	55,0	29,1	47,7	47,7	43,3	18,0	58,0	45,6		
Zählerstand Ende Dez	40.227,0	61.868,0	19.224,5	5.011,2	101.126,2	33.017,1	39.079,0	10.877,0	24.256,0	9.095,0	18.840,0	25.040,0	41.595,0	28.534,0	18.665,4	14.852,0	3.604,2	2.604,2	100.864,8	105.973,0	123.614,0	21.089,8	18.387,5	6.870,0	16.313,0			
Dez 11	27,0	84,0	9,3	75,4	14,1	16,8	32,1	19,0	5,0	15,0	40,0	8,0	32,0	15,5	25,0	7,0	68,5	100,0	6,0	100,0	6,0	6,0	6,0	8,0	28,0	645,7		
Norm.-Ertrag	5,4	8,4	4,9	7,2	4,6	5,4	6,0	5,3	6,4	5,6	7,7	4,8	6,5	6,7	6,5	3,4	6,7	6,4	6,3	4,9	5,0	5,0	5,0	5,0	8,0	6,1		
Summe 2011	4.815,0	9.748,0	1.531,1	2.613,2	11.123,9	2.377,8	2.688,0	5.469,8	3.444,0	1.305,0	2.830,0	5.170,0	1.718,0	4.388,0	2.159,1	3.643,5	1.325,9	1.760,3	11.111,8	5.096,0	10.950,0	1.405,0	1.279,7	811,3	3.853,3	98.737,3		
Norm. Jahresertrag 2011	975,2	974,8	797,4	653,3	1.069,6	777,4	1.018,2	1.014,8	956,7	932,1	947,6	991,6	1.022,6	886,5	850,4	1.089,4	938,7	1.147,9	1.089,6	910,0	912,5	1.074,9	1.066,4	418,8	1.035,1	927,6		
Summe 2010	4.350,0	8.313,0	1.329,3	11,2	9.542,8	2.143,3	2.269,9	4.767,8	1.133,0	2.222,0	2.950,0	1.133,0	2.222,0	4.512,0	1.505,0	3.746,0	1.893,0	3.156,8	8,6	830,1	9.496,6	4.603,0	1.254,2	962,0	11,2	3.400,0	88.436,3	
Norm. Jahresertrag 2010	863,1	831,3	692,3	2,8	917,6	700,4	859,8	884,6	819,4	809,3	832,2	865,4	895,8	756,8	823,0	1.024,7	819,9	6,0	401,0	931,0	822,0	660,5	1.024,7	801,7	10,2	971,4	830,8	
Summe 2009	4.580,9	8.898,0	1.412,6	2.252,8	10.081,8	2.170,5	2.460,9	639,4	3.102,0	1.209,0	2.310,0	4.590,0	1.540,0	3.922,0	2.005,0	3.307,4	1.157,0	6.549,5	2.733,0	10.409,0	1.265,6	1.246,0	1.078,9	3.650,0	1.246,0			
Norm. Jahresertrag 2009	904,94	889,8	739,7	663,2	959,4	709,3	932,2	661,7	863,0	865,2	880,3	915,7	792,3	871,7	803,5	931,4	374,4	1.034,0	1.030,3	930,8	1.042,9	722,6	1.042,9	722,6				
Summe 2008	4.488,0	8.748,0	1.386,0	2.381,2	400,3	2.142,1	2.417,9	--	3.056,0	697,0	2.319,0	4.670,0	1.512,0	3.814,0	1.948,5	3.267,9	1.100,0	--	--	10.384,0	1.234,0	1.175,1	1.068,7	1.689,0	65.972,6			
Norm. Jahresertrag 2008	890,5	874,9	719,1	595,3	irrelevant	700,0	915,9	--	848,9	497,9	868,5	895,7	900,0	770,5	847,6	848,8	763,9	--	--	865,3	1.008,2	979,2	972,5	756,2	65.972,6			
Summe 07	4.494,0	8.706,0	1.297,2	2.071,9	n. existent	2.182,8	2.459,3	3.060,0	578,0	2.281,0	4.628,0	1.530,0	3.789,0	1.946,4	keine Angaben	4.623,0	--	--	11.611,0	1.248,3	1.178,0	414,5	--	--	58.098,4			
Norm. Jahresertrag 2007	891,7	876,6	675,6	518,0	n. existent	713,3	931,6	850,0	412,9	854,3	887,6	910,7	765,5	846,3	--	824,06	--	--	967,6	1.019,9	981,7	376,8	--	--	545,8			
Summe 06	4.182,0	8.427,0	1.467,4	2.413,1	2.236,3	2.524,0	--	3.196,0	518,0	2.404,0	4.704,0	1.594,0	3.994,3	2.037,0	keine Angaben	keine Angaben	--	--	--	12.250,0	1.294,7	1.199,7	1.154,6	--	--	55.596,1		
Norm. Jahresertrag 2006	828,8	842,7	764,3	603,3	730,8	856,1	--	887,8	370,0	900,4	902,2	948,8	806,8	888,7	--	888,7	--	--	--	1.020,8	1.087,8	998,8	1.048,6	--	--	522,3		
Summe 05	4.465,0	9.010,0	keine Angaben	2.476,5	2.277,																							