

Photovoltaik im Land Bremen

Stand: 31.12.2019

Quelle: Veröffentlichung des Übertragungsnetzbetreibers Tennet

<http://www.netztransparenz.de/de/Anlagenstammdaten.htm>

Fortschreibung 2020 vorläufig,
nach Daten der BundesNetzAgentur
(Marktstammdatenregister,
Abfragestand 25.10.20)

installierte Leistung	Stand:	31.12.2000	31.12.2005	31.12.2010	31.12.2011	31.12.2012	31.12.2013	31.12.2014	31.12.2015	31.12.2016	31.12.2017	Stand:		31.12.2018	Stand:		31.12.2019	Stand:			30.09.2020
		Land HB	Land HB	Land HB	Land HB	Land HB	Land HB	Land HB	Land HB	Land HB	Land HB	Land HB	Bremen	Bremerhv.	Land HB	Bremen	Bremerhv.	Land HB	Bremen	Bremerhv.	Land HB
< 5 kWp	Anzahl Anlagen	114	278	512	596	663	728	766	790	804	821	705	132	837	730	138	868	770	147	917	
	Leistung in kW _{peak}	244,0	682,6	1.413,8	1.712,4	2.062,3	2.189,6	2.329,9	2.400,8	2.450,4	2.504,8	2.098,7	469,4	2.568,1	2.176,9	489,2	2.666,1	2.286,8	516,5	2.803,3	
	prog. Energie in kWh/a	201.928	565.500	1.171.433	1.419.265	1.711.035	1.815.373	1.932.468	1.991.585	2.032.865	2.078.008	1.731.428	398.990	2.130.418	1.795.943	415.803	2.211.746	1.886.610	439.008	2.325.618	
5 kW bis < 10 kWp	Anzahl Anlagen	5	46	207	289	368	449	498	526	559	606	466	191	657	514	211	725	620	253	873	
	Leistung in kW _{peak}	34,5	312,6	1.387,8	1.993,8	2.547,4	3.088,8	3.438,2	3.642,7	3.894,6	4.248,8	3.231,5	1.411,8	4.643,3	3.618,4	1.554,8	5.173,2	4.425,4	1.880,2	6.305,6	
	prog. Energie in kWh/a	28.463	260.173	1.155.223	1.660.503	2.121.753	2.572.245	2.864.208	3.033.763	3.243.780	3.538.485	2.665.988	1.200.030	3.866.018	2.985.164	1.321.614	4.306.778	3.650.939	1.598.204	5.249.143	
10 kW bis < 20 kWp	Anzahl Anlagen	1	10	91	123	144	161	174	177	184	189	139	58	197	143	62	205	155	64	219	
	Leistung in kW _{peak}	18,1	135,8	1.254,8	1.701,8	1.992,4	2.218,9	2.370,2	2.409,2	2.520,2	2.596,5	1.952,8	758,5	2.711,3	1.999,2	821,9	2.821,0	2.182,9	851,4	3.034,2	
	prog. Energie in kWh/a	14.933	112.823	1.046.033	1.417.653	1.659.530	1.847.513	1.974.128	2.006.553	2.098.128	2.161.075	1.611.060	644.725	2.255.785	1.649.307	698.581	2.347.888	1.800.860	723.656	2.524.516	
20 kWp bis < 50 kWp	Anzahl Anlagen	0	8	136	195	221	236	273	250	258	263	207	67	274	212	68	280	221	68	289	
	Leistung in kW _{peak}	0,0	237,9	4.085,0	5.979,3	6.827,0	7.247,0	7.455,7	7.688,7	7.937,5	8.085,8	6.428,0	1.980,5	8.408,5	6.590,5	2.010,3	8.600,7	6.824,2	2.010,3	8.834,4	
	prog. Energie in kWh/a	0	198.523	3.399.063	4.971.418	5.673.770	6.022.140	6.195.753	6.389.970	6.595.230	6.719.045	5.303.100	1.683.425	6.986.525	5.437.138	1.708.721	7.145.859	5.629.940	1.708.721	7.338.661	
50 kW bis < 100 kW	Anzahl Anlagen	1	2	23	39	57	70	78	81	83	86	69	23	92	74	25	99	77	27	104	
	Leistung in kW _{peak}	91,2	162,7	1.751,8	2.940,1	4.367,4	5.357,5	5.960,7	6.184,9	6.298,5	6.520,8	5.198,1	1.806,3	7.004,4	5.573,0	1.988,3	7.561,3	5.871,3	2.107,5	7.978,8	
	prog. Energie in kWh	75.240	134.228	1.458.893	2.443.220	3.632.420	4.458.623	4.958.763	5.143.728	5.237.448	5.420.845	4.288.433	1.535.355	5.823.788	4.597.742	1.690.055	6.287.797	4.843.839	1.791.375	6.635.214	
≥ 100 kW	Anzahl Anlagen	0	0	21	38	54	57	63	67	68	69	62	11	73	64	13	77	67	13	80	
	Leistung in kW _{peak}	0,0	0,0	4.306,6	10.019,7	13.284,1	13.862,7	16.585,8	17.539,4	17.901,5	18.062,6	16.243,7	2.533,5	18.777,2	17.116,4	2.833,4	19.949,8	18.434,6	2.833,4	21.268,0	
	prog. Energie in kWh	0	0	3.580.995	8.294.253	11.000.803	11.482.450	13.729.008	14.524.928	14.823.660	14.960.595	13.401.053	2.153.475	15.554.528	14.121.030	2.408.390	16.529.420	15.208.545	2.408.390	17.616.935	
Gesamt:	Anzahl Anlagen	121	344	990	1.280	1.507	1.701	1.852	1.891	1.956	2.034	1.648	482	2.130	1.737	517	2.254	1.910	572	2.482	
	Leistung in kW _{peak}	387,8	1.531,6	14.199,8	24.347,1	31.080,6	33.964,5	38.140,5	39.865,7	41.002,7	42.019,3	35.152,8	8.960,0	44.112,8	37.074,3	9.697,8	46.772,2	40.025,1	10.199,2	50.224,4	
	prog. Energie in kWh/a	320.563	1.271.245	11.811.638	20.206.310	25.799.310	28.198.343	31.654.325	33.090.525	34.031.110	34.878.053	29.001.060	7.616.000	36.617.060	30.586.322	8.243.164	38.829.486	33.020.732	8.669.354	41.690.086	

<< Parameter f. Kenngrößen

Veränderung zum Vorjahr:	Anzahl	61	303	290	227	194	151	39	65	78	79	17	96	89	35	124	173	55	228
Leistung [kW _p]	492,6	8.256,6	10.147,3	6.733,5	2.883,9	4.176,0	1.725,2	1.137,0	1.016,6	1.618,7	474,8	2.093,5	1.921,5	737,8	2.659,4	2.950,8	501,4	3.452,2	
Leistung [%]	47,4%	138,9%	71,5%	27,7%	9,3%	12,3%	4,5%	2,9%	2,5%	4,8%	5,6%	5,0%	5,5%	8,2%	6,0%	8,0%	5,2%	7,4%	

<< Zubau

<< Parameter f. CO2