

Nr.	Liegenschaft	Dachform	Klausur am 18./19.02.2022 sowie TUPV 08.03.2022					"Optimierte Belegung" GR 31.05.2022 380 Watt Module					Vorschlag LUBW, Solarpotenzial auf Dachflächen				"Optimierte Belegung" TUPV 26.04.2022				
			belegte		PV Generatorleistung	erwarteter Ertrag	vermiedene CO2 Emissionen	belegte		PV Generatorleistung	erwarteter Ertrag	vermiedene CO2 Emissionen	geeignete		Generatorleistung	erwarteter Ertrag	belegte		PV Generatorleistung	erwarteter Ertrag	vermiedene CO2 Emissionen
			Anzahl Module	Fläche m2	kWp	kWh / Jahr	kg / Jahr	Anzahl Module	Fläche m2	kWp	kWh / Jahr	kg / Jahr	Anzahl Module	Fläche m2	kWp	kWh / Jahr	Anzahl Module	Fläche m2	kWp	kWh / Jahr	kg / Jahr
1.	Äußere Ring Straße 4	Satteldach	10	16,90	3,45	3.348	1.524	10	18,20	3,80	3.942	1.801	70	136,80	22,90	19.584	10	16,90	3,45	3.395	1.590
2.	Bahnhofstraße 16	Satteldach	16	27,00	5,52	5.077	2.374	27	49,20	10,26	9.446	4.427	23	70,60	7,80	9.630	28	47,20	9,66	8.322	3.888
3.	Bahnhofstraße 26	Flach	43	72,60	14,84	13.935	6.440	45	82,00	17,10	18.041	8.387	60	284,10	19,20	18.099	43	72,60	14,84	14.106	6.530
4.	Bahnhofstraße 24	Flach	55	92,80	18,97	17.209	7.987	56	102,00	21,28	21.346	9.867	73	356,30	23,60	23.013	55	92,80	18,97	17.162	7.967
5.	Bahnhofstraße 27	Walmdach	12	20,20	4,14	4.249	1.986	57	103,80	21,66	16.948	7.912	65	157,20	21,00	22.125	41	69,20	14,15	9.738	4.559
6.	Haydnstraße 13	Satteldach	52	87,70	17,94	15.134	7.101	50	91,10	19,00	17.021	7.962	26	60,20	8,40	9.386	52	87,70	17,94	15.216	7.140
7.-8.	Johann Strauss Straße 15 & 17	Satteldach	127	214,30	43,82	37.264	17.503	236	429,90	89,68	83.313	39.131	233	448,50	74,70	62.531	245	419,40	84,53	72.436	34.023
9.	Kolpingstraße 1	Walmdach	21	35,40	7,24	6.854	3.213	33	60,10	12,54	8.546	3.995	50	105,70	16,60	15.184	21	35,40	7,24	6.808	3.213
10.	Kolpingstraße 2	Walmdach	26	43,90	8,97	8.416	3.943	39	71,00	14,82	11.840	5.545	32	92,00	10,50	12.611	26	43,90	8,97	8.368	3.921
11.	Kolpingstraße 3	Walmdach	21	35,40	7,24	2.786	1.290	30	53,30	11,05	7.373	3.446	57	120,70	18,90	17.324	21	21,00	7,24	2.796	1.294
12.	Kolpingstraße 4	Walmdach	23	38,80	7,94	3.241	1.502	35	63,80	13,30	8.128	3.796	32	103,50	10,50	14.014	23	38,80	7,94	3.242	1.502
13.	Kolpingstraße 10	Satteldach	27	45,60	9,32	9.100	4.255	50	91,10	19,00	15.198	7.103	27	65,80	8,70	9.533	60	101,20	20,70	15.175	7.089
14.	Nußlocherstraße 121	Satteldach	56	94,50	19,32	17.638	8.233	103	187,60	39,14	36.896	17.126	105	204,10	34,00	29.005	115	194,00	39,67	35.433	16.557
15.	Nußlocherstraße 123	Satteldach	45	75,90	15,52	14.014	6.511	88	160,30	33,44	30.084	13.922	93	185,20	30,10	26.197	89	150,20	30,71	26.266	12.208
16.	Nußlocherstraße 125	Satteldach	57	96,20	19,67	18.021	8.414	104	189,50	39,52	37.396	17.355	106	205,70	34,30	29.178	116	195,70	40,02	35.789	16.711
17.	Nußlocherstraße 127	Satteldach	50	84,40	17,25	15.609	7.279	89	162,10	33,82	30.616	14.184	91	175,90	29,30	25.148	100	168,70	34,50	28.462	13.268
18.	Nußlocherstraße 129	Satteldach	53	89,40	18,29	15.603	7.276	106	193,10	40,28	35.366	16.400	100	194,40	32,40	27.407	106	178,90	36,57	29.323	13.686
19.	Nußlocherstraße 131	Satteldach	40	67,50	13,80	13.155	6.121	64	116,60	24,32	21.884	10.082	82	194,60	26,60	27.447	67	113,10	23,12	19.482	9.042
20.	Nußlocherstraße Car Port	Flachdach	46	77,60	15,87	12.732	5.907	44	80,20	16,72	14.570	6.513	39	136,20	12,90	11.550	46	77,60	15,87	12.580	5.814
21.-22.	Nußlocherstraße 135 & 137	Satteldach	106	178,90	36,57	25.314	11.843	106	178,90	36,57	25.314	11.843	59	115,60	19,30	16.033	106	178,90	36,57	25.314	11.843
23.	Rennbahnstraße 32	Satteldach	29	48,90	10,00	7.956	3.734	26	47,40	9,88	8.414	3.949	59	115,60	19,30	16.033	29	48,90	10,00	7.988	3.749
24.	Ringstraße 14	Satteldach	30	50,60	10,35	10.168	4.757	68	123,90	25,84	20.448	9.582	51	125,00	16,60	18.218	74	124,90	25,53	19.055	8.945
25.	Ringstraße 16	Satteldach	36	60,70	12,42	12.438	5.840	74	134,80	28,12	23.562	11.031	63	143,00	20,20	21.477	78	131,60	26,91	20.399	9.561
26.	Ringstraße 17	Satteldach	41	69,20	14,15	11.811	5.528	41	69,20	14,15	11.808	5.527	39	77,70	13,00	11.182	41	69,20	14,15	11.876	5.559
27.	Sambugaweg 14	Satteldach	135	227,80	46,58	39.626	18.553	130	236,80	49,40	43.832	20.496	119	229,40	38,20	32.070	135	227,80	46,58	41.177	19.342
28.	Sambugaweg 16	Satteldach	135	227,80	46,58	40.439	18.996	130	236,80	49,40	44.034	21.059	119	231,10	38,50	32.028	135	227,80	46,58	40.682	19.110
29.	Schloßweg 19	Walmdach	10	16,90	3,45	3.439	1.611	13	23,70	4,94	5.021	2.354	24	54,80	7,90	7.875	10	16,90	3,45	3.417	1.600
30.	Schwetzingenstraße 73 + Altbau	Satteldach	45	75,90	15,52	9.905	4.632	44	80,20	16,72	11.831	5.546	51	109,60	17,10	14.549	45	75,90	15,53	9.903	4.631
31.	Sonnenweg 1	Satteldach	53	89,40	18,29	15.466	7.264	120	218,60	45,60	40.357	18.940	116	224,40	37,40	32.319	120	202,50	41,40	32.472	15.251
32.	Sonnenweg 3	Satteldach	54	91,10	18,63	14.649	6.873	111	202,20	42,18	34.325	16.012	106	205,80	34,30	30.052	109	183,90	37,60	27.342	12.802
33.	Sonnenweg 5	Satteldach	92	117,50	18,40	15.198	6.921	51	92,90	19,38	16.608	7.789	118	227,60	37,90	32.434	92	117,50	18,40	15.198	6.921
34.	Sudetenstraße 5	Satteldach	60	101,20	20,70	18.040	8.467	55	100,20	20,90	19.098	8.967	53	103,40	17,20	14.513	60	101,20	20,70	18.133	8.511
35.-36.	Stiftstraße 2 & 2a	Satteldach	162	206,80	32,40	21.641	9.840	120	218,60	45,60	31.398	14.651	121	262,00	38,90	41.964	162	206,80	32,40	21.641	9.840
37.- 39.	Stiftstraße 3, 5, 7	Satteldach	190	320,60	65,55	62.684	29.440	394	717,70	149,72	127.097	59.446	182	394,30	58,50	63.049	398	671,60	137,31	103.067	48.376
40.	Zähringerstraße 26	Satteldach	20	33,70	6,90	6.907	3.240	50	91,10	19,00	15.539	7.295	23	53,30	7,60	8.434	53	89,40	18,29	14.096	6.597

1.978 3.233,10 645,60 549.066 256.398 **2.799** **5.077,90** **1.058,13** **906.640** **423.441** 2.667 5.970,10 864,30 801.196 2.911 4.799,10 967,49 775.859 362.640