

Lfd. Nr	Liegenschaft	Adresse	Stromverbrauch 2020	Ausrichtung	mögl. Modulfläche	Dachneigung	mögl. Anlagenleistung	Potenzieller Stromertrag	Potenzieller ges. Stromertrag	Statik
1	Rathaus	Hauptstraße 1-2	46.378 kWh	Süden	315m²	35°	62,9 kWp	57.556 kWh/a	57.556 kWh/a	vorhanden
2	Bücherei Wennigsen	Hauptstraße 2a	7.528 kWh	Süden	166m²	15°	33,2 kWp	26.719 kWh/a	41.526 kWh/a	nicht vorhanden
				Westen	96m²	14°	19,1 kWp	14.807 kWh/a		
3	Familienbüro	Hauptstraße 2c	2.235 kWh	Nord-Westen	80m²	14°	16 kWp	112.276 kWh/a	117.346 kWh/a	vorhanden
				Nord-Westen	34m²	63°	6,7 kWp	5.070 kWh/a		
4	Grundschule Wennigsen	Argestorfer Str. 4	16.916 kWh	-	17m²	0°	3,3 kWp	3.138 kWh/a	164.911 kWh/a	nicht vorhanden
				Westen	104m²	53°	20,8 kWp	15.441 kWh/a		
				Nord-Osten	580m²	15°	115,9 kWp	86.135 kWh/a		
				-	213m²	0°	42,5 kWp	39.326 kWh/a		
				Süd-Osten	89m²	41°	17,8 kWp	14.766 kWh/a		
				-	9m²	0°	1,8 kWp	1.661 kWh/a		
				Westen	31m²	51°	6,2 kWp	4.444 kWh/a		
6	Sporthalle Grundschule W.	Im Lindenfelde 2	18.711 kWh	Süd-Westen	242m²	14°	48,3 kWp	39.842 kWh/a	106.704 kWh/a	unbekannt
				Nord-Osten	368m²	14°	73,5 kWp	54.228 kWh/a		
				Westen	27m²	20°	5,4 kWp	3.715 kWh/a		
				Nord-Westen	13m²	14°	2,6 kWp	1.691 kWh/a		
				Osten	19m²	19°	3,7 kWp	3.076 kWh/a		
				Süd-Osten	25m²	14°	5 kWp	4.152 kWh/a		
8	KGS + Sporthalle	Bürgermeister Klages Platz 16	291.818 kWh	-	160m²	0°	32 kWp	29.542 kWh/a	168.205 kWh/a	vorhanden
				-	471m²	0°	94,1 kWp	86.965 kWh/a		nicht vorhanden
				-	66m²	0°	13,1 kWp	12.186 kWh/a		nicht vorhanden
				-	214m²	0°	42,7 kWp	39.512 kWh/a		nicht vorhanden
	Sporthalle			-	137m²	0°	27,4 kWp	25.295 kWh/a	128.508 kWh/a	nicht vorhanden
				-	502m²	0°	100,4 kWp	92.689 kWh/a		nicht vorhanden
				-	57m²	0°	11,4 kWp	10.524 kWh/a		nicht vorhanden
10	KGS Container	Bürgermeister Klages Platz 16								vorhanden
	Mensa									unbekannt
11	Jugendpflege	Argestorfer Str.4a	2.715 kWh	Nord-Westen	29m²	36°	5,6 kWp	4.041 kWh/a	20.414 kWh/a	unbekannt
				Süd-Osten	97m²	42°	19,3 kWp	16.373 kWh/a		
12	Kinderhort	Argestorfer Str. 4b	8.794 kWh	Westen	142m²	43°	28,3 kWp	22.220 kWh/a	44.241 kWh/a	unbekannt
				Osten	174m²	43°	34,7 kWp	22.021 kWh/a		
13	Heimattmuseum	Mühlenstraße 6	2.729 kWh	Süden	96m²	35°	14,9 kWp	14.424 kWh/a	33.191 kWh/a	unbekannt
				Norden	27m²	43°	5,4 kWp	3.719 kWh/a		
				Osten	114m²	44°	22,8 kWp	15.048 kWh/a		
14	Emmas Kindergarten	Bürgermeister-Klages-Platz 18	10.911 kWh	Süd-Osten	311m²	18°	62,2 kWp	53.044 kWh/a	79.363 kWh/a	unbekannt
				Nord-Westen	131m²	14°	26,2 kWp	18.402 kWh/a		
				Nord-Westen	52m²	12°	10,4 kWp	7.917 kWh/a		
15	Kindergarten Vogelneest	Neustadtstr. 19a	35.155 kWh	-	390m²	0°	77,8 kWp	72.008 kWh/a	130.402 kWh/a	unbekannt
				Süd-Osten	411m²	12°	82,2 kWp	58.394 kWh/a		
16	FGH Wennigsen	An der Feuerwache 3	30.529 kWh	Süd-Osten	258m²	22°	71,5 kWp	62.721 kWh/a	149.072 kWh/a	unbekannt
				Süd-Westen	102m²	23°	20,4 kWp	17.331 kWh/a		
				Nord-Osten	150m²	23°	30 kWp	20.640 kWh/a		
				Nord-Westen	363m²	22°	72,5 kWp	48.380 kWh/a		
17	Wohng. Max-Planck-Str.	Max-Planck-Str. 12	10.382 kWh	Süd-Westen	307m²	12°	61,3 kWp	50.544 kWh/a	97.863 kWh/a	unbekannt
				Süd-Osten	266m²	12°	53,2 kWp	38.899 kWh/a		
				Nord-Osten	59m²	12°	11,8 kWp	8.420 kWh/a		
19	Wohng. Hirtenstraße 23	Hirtenstraße 23	11.746 kWh	Westen	146m²	35°	29,1 kWp	22.612 kWh/a	45.393 kWh/a	unbekannt
				Osten	136m²	36°	27,1 kWp	19.694 kWh/a		
				Süden	18m²	33°	3,6 kWp	3.087 kWh/a		
22	Bauhof	Heisterweg 2	22.818 kWh	Westen	194m²	34°	38,7 kWp	31.288 kWh/a	86.737 kWh/a	vorhanden
				Osten	380m²	20°	75,9 kWp	55.449 kWh/a		
26	FGH/DGH Wennigser Mark	Egestorfer Str. 50	4.194 kWh	Nord-West	48m²	18°	9,5 kWp	5.982 kWh/a	14.838 kWh/a	unbekannt
				Nord-Ost	45m²	18°	9 kWp	5.400 kWh/a		
				Ost	25m²	18°	5 kWp	3.456 kWh/a		
28	FGH Argestorf	Lübecker Str. 1	17.142 kWh	-	24m²	0°	4,8 kWp	4.431 kWh/a	39.294 kWh/a	unbekannt
				Süd-Ost	30m²	15°	6 kWp	5.150 kWh/a		
				-	7m²	0°	1,3 kWp	1.292 kWh/a		
				Nord	103m²	65°	12,6 kWp	9.324 kWh/a		
				Nord	40m²	16°	8 kWp	5.446 kWh/a		
				Süd	83m²	16°	16,6 kWp	13.651 kWh/a		
29	Alte Schule Bredenbeck	Wennigser Str. 23	14.388 kWh	Süd-West	334m²	39°	66,7 kWp	58.784 kWh/a	58.784 kWh/a	unbekannt
31	Grundschule Bredenbeck	Schulstr. 14		-						unbekannt
34	FGH Degersen									unbekannt
36	DGH/FGH Evestorf	Zum Rießenfelde 26	4.161 kWh	Süd-West	22m²	20°	4,4 kWp	3.467 kWh/a	28.702 kWh/a	
				Nord-West	25m²	20°	5 kWp	3.116 kWh/a		
				Nord-Ost	27m²	20°	5,4 kWp	3.356 kWh/a		
				Westen	90m²	21°	18 kWp	12.801 kWh/a		
				Osten	44m²	21°	8,8 kWp	5.962 kWh/a		
				Süd-Ost	134m²	20°	26,8 kWp	22.361 kWh/a	106.092 kWh/a	unbekannt
				Nord-West	139m²	20°	27,8 kWp	18.503 kWh/a		
				Osten	455m²	15°	75 kWp	34.161 kWh/a		vorhanden
				Westen	455m²	15°	75 kWp	31.067 kWh/a		vorhanden
38	FGH Holtensen	Linderter Str. 2	5.530 kWh	Süd-West	86m²	27°	17,1 kWp	14.365 kWh/a	29.345 kWh/a	unbekannt
				Nord-Ost	109m²	29°	21,8 kWp	14.980 kWh/a		
39	KiTa Nimmerland	An der Kirche 2	7.491 kWh	Süd-Ost	134m²	43°	26,8 kWp	22.747 kWh/a	22.747 kWh/a	unbekannt
40	Hort Holtensen	Linderter Str. 20						0 kWh/a		unbekannt
41	MFH Linderter Straße	Linderter Str. 52	18.200 kWh	Süd-Osten	134m²	46°	26,8 kWp	23.498 kWh/a	23.498 kWh/a	unbekannt
42	FGH Sorsum	Weetzener Str. 7	1.831 kWh	Westen	75m²	47°	15 kWp	10.710 kWh/a	20.331 kWh/a	unbekannt
				Osten	77m²	46°	15,4 kWp	9.621 kWh/a		
43	DGH Sorsum	Weetzener Str. 35	5.045 kWh	Süden	94m²	40°	18,6 kWp	16.340 kWh/a	16.340 kWh/a	unbekannt
	Summe						2217,9 kWp		1.831.403 kWh/a	