

PV-Potenziale auf Liegenschaften der Stadt Wittlich mit Stromverbrauch > 10.000 kWh pro Jahr

Liegenschaft	Gebäudeteil	Stromverbrauch p.a. in kWh	Anlagenleistung geschätzt in kWp	Ertrag geschätzt p.a. in kWh	Kosten geschätzt	Rendite Eigenverbrauch	Prio
Grundschule Georg Meistermann	Sporthalle	52.000	71,3	61.852	78.474,00 €	12,3%	1
Kita Jahnplatz	Anbau/Erweiterung 2016	58.000	56,6	49.564	57.896,00 €	8,9%	2
Kita Neuerburg (inkl. Wärmepumpe)	Erweiterung 2009	45.000	45,1	40.996	49.610,00 €	6,0%	3
Grundschule Wengerohr	Naturschieferdach Altbau-Süd	10.000	15,2	15.064	21.238,00 €	5,0%	4
Kita Lüxem	Flachdach	20.000	32,0	26.511	38.376,00 €	4,9%	5
Grundschule Bombogen	Sporthalle	22.000	82,4	78.125	90.651,00 €	1,9%	6
Grundschule Friedrichstraße	Kunstschiefer - ASBEST!	45.000	-	-	-	-	-
Summe		252.000	302,6	252.303	504.605,20 €		