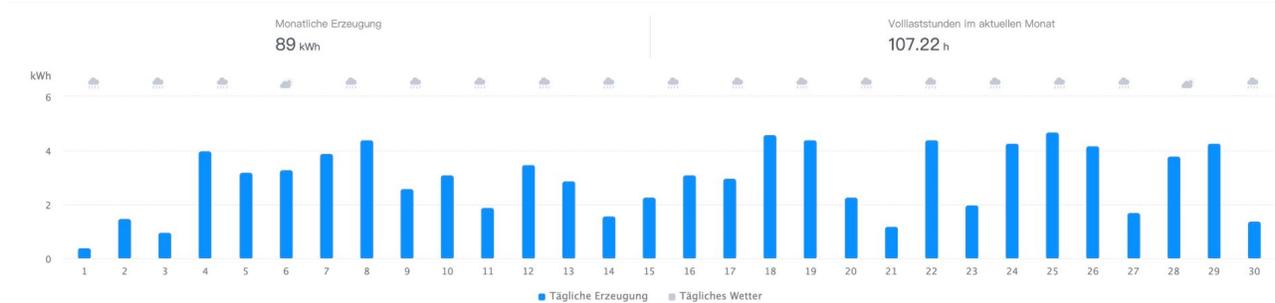


Thema: Balkonkraftwerk... (ausgelagert aus "Ich habe gute Laune, weil...")

Beitrag von „CMMChris“ vom 1. Juli 2024, 13:50

Im Juni gab's etwas mehr Bewölkung und Regen als im Mai. Ertrag ist entsprechend etwas abgesunken, aber nicht um viel. Recht warm war es, Verbrauch ging entsprechend nach unten, da Heizlüfter / Infrarotpanels nicht zum Einsatz kamen.

Balkonkraftwerk (830Wp | 2x BlueSun Shingled BSM415PM5-60SB | Süd-Ost)



Dachanlage (10,875kWp | 25x Trina Vertex S+ TSM-435NEG9R.28 | 15x Süd-Ost / 10x Nord-West)

						Verbrauch (kWh)							
	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	Gesamt
Direkt	88,8	106,1	152,5	236,6	164,1	142,8							890,9
Entladen	179,3	195,1	169,2	203,3	145,4	116,3							1008,6
Gekauft	74,9	8,6	0,3	0,5	1,8	0,6							86,7
Gesamt	343	309,8	322	440,4	311,3	259,7	0	0	0	0	0	0	1986,2
Autarkie	78,16%	97,22%	99,91%	99,89%	99,42%	99,77%							95,63%
Eigenverbr.	82,57%	72,26%	39,31%	38,52%	21,70%	18,56%							34,38%
Erträge	94,20 €	112,23 €	150,86 €	208,43 €	197,33 €	181,17 €							944,21 €
Strompreis	0,3388 €	0,3466 €	0,3466 €	0,3466 €	0,3466 €	0,3466 €	0,3466 €	0,3466 €	0,3466 €	0,3466 €	0,3466 €	0,3466 €	0,3460 €
						Erzeugung (kWh)							
	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	Gesamt
Direkt	88,8	106,1	152,5	236,6	164,1	142,8							890,9
Aufladen	194,4	214,1	180,6	215,5	152	126,9							1083,5
Eingespeist	41,5	96,6	485,3	690	1110,4	1126,6							3550,4
Gesamt	324,7	416,8	818,4	1142,1	1426,5	1396,3	0	0	0	0	0	0	5524,8
kWh/kWp	29,86	38,33	75,26	105,02	131,17	128,40							1016,06
Speicher/Tag	6,27	6,91	5,83	6,95	4,90	4,09							5,83
Eingespeist	12,78%	23,18%	59,30%	60,42%	77,84%	80,68%							64,26%
Speicherverl.	-7,77%	-8,87%	-6,31%	-5,66%	-4,34%	-8,35%							-6,91%