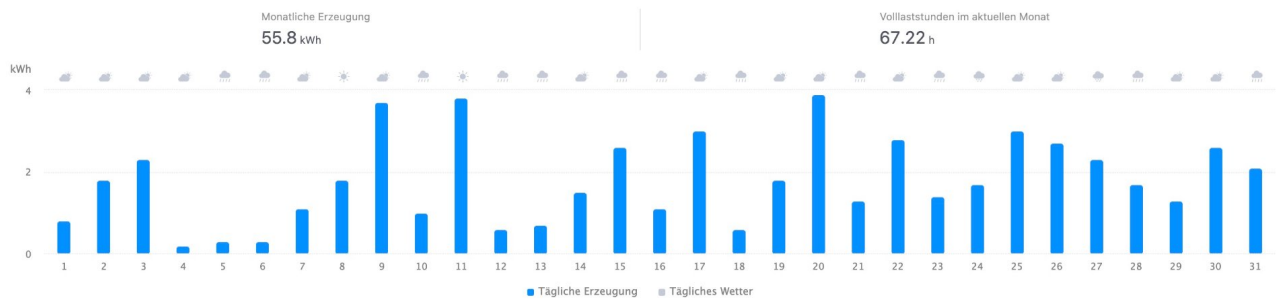


# Thema: Balkonkraftwerk... (ausgelagert aus "Ich habe gute Laune, weil...")

Beitrag von „CMMChris“ vom 1. April 2024, 10:45

Im März ging es steil nach oben. Volle Autarkie und reichlich Überschuss.

## Balkonkraftwerk (830Wp Süd-Ost)



## Dachanlage zum Vergleich (10,875kWp Süd-Ost / Nord-West)

| Verbrauch (kWh) |              |              |              |          |          |          |          |          |           |          |          |          |               |
|-----------------|--------------|--------------|--------------|----------|----------|----------|----------|----------|-----------|----------|----------|----------|---------------|
|                 | Januar       | Februar      | März         | April    | Mai      | Juni     | Juli     | August   | September | Oktober  | November | Dezember | Gesamt        |
| Direkt          | 88,8         | 106,1        | 152,5        |          |          |          |          |          |           |          |          |          | 347,4         |
| Entladen        | 179,3        | 195,1        | 169,2        |          |          |          |          |          |           |          |          |          | 543,6         |
| Gekauft         | 74,9         | 8,6          | 0,3          |          |          |          |          |          |           |          |          |          | 83,8          |
| <b>Gesamt</b>   | <b>343</b>   | <b>309,8</b> | <b>322</b>   | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b>  | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>974,8</b>  |
| Autarkie        | 78,16%       | 97,22%       | 99,91%       |          |          |          |          |          |           |          |          |          | 91,40%        |
| Eigenverbr.     | 82,57%       | 72,26%       | 39,31%       |          |          |          |          |          |           |          |          |          | 57,12%        |
| Erträge         | 94,20 €      | 112,23 €     | 150,86 €     |          |          |          |          |          |           |          |          |          | 357,29 €      |
| 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 € | 0,3466 €      |
| Erzeugung (kWh) |              |              |              |          |          |          |          |          |           |          |          |          |               |
|                 | Januar       | Februar      | März         | April    | Mai      | Juni     | Juli     | August   | September | Oktober  | November | Dezember | Gesamt        |
| Direkt          | 88,8         | 106,1        | 152,5        |          |          |          |          |          |           |          |          |          | 347,4         |
| Aufladen        | 194,4        | 214,1        | 180,6        |          |          |          |          |          |           |          |          |          | 589,1         |
| Eingespeist     | 41,5         | 96,6         | 485,3        |          |          |          |          |          |           |          |          |          | 623,4         |
| <b>Gesamt</b>   | <b>324,7</b> | <b>416,8</b> | <b>818,4</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b>  | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>1559,9</b> |
| kWh/kWp         | 29,86        | 38,33        | 75,26        |          |          |          |          |          |           |          |          |          | 573,76        |
| Speicher/Tag    | 6,27         | 6,91         | 5,83         |          |          |          |          |          |           |          |          |          | 6,33          |
| Eingespeist     | 12,78%       | 23,18%       | 59,30%       |          |          |          |          |          |           |          |          |          | 39,96%        |
| Speicherverl.   | -7,77%       | -8,87%       | -6,31%       |          |          |          |          |          |           |          |          |          | -7,72%        |