Photovoltaikanlage DJK Weingarts

Quartalsdaten für das III. Quartal 2018

 Vor-Quartal Gesamt 2018

Stromverbrauch : 7.950 kW 6.000 kW 19.500 kW

Produktion : 15.500 kW 16.700 kW 37.000 kW

Strombezug : 950 kW 300 kW 3.600 kW

Verkauf : 8.500 kW 11.000 kW 21.500 kW

Anmerkung :

Die PV-Anlage ging am 7.8.2017 in Betrieb.

Alle 3 Tesla AC Speicher mit einer Gesamtkapazität von 40,5 kW laufen nun seit Januar 2018. Der Strombezug sinkt seither erheblich.

Die Stromproduktion im 3. Quartal war leicht unter dem Vorquartal aber dennoch sensationell. Über die ersten 9 Monate 2018 wurde fast 6 mal mehr Strom zurückgeliefert als gekauft.

Durch die Errichtung der PV-Anlage konnten die Stromkosten der DJK in den ersten 9 Monaten 2018 nicht nur deutlich verringert werden sondern wir verdienen damit Geld. Übers Jahr gerechnet ca. 100 Euro pro Monat anstatt 600 Euro Stromkosten pro Monat.

Die PV-Anlage, finanziert durch Volksbank Forchheim und KfW bezahlt sich damit selbst.

Nächstes update Anfang Januar (quartalsweise).