

Renninger Sonnendach GbR



**15. Gesellschafterversammlung
am 15.06.2018
in der Begegnungsstätte in Malmsheim**

Jahresbericht 2017

Erstellt von:
Andreas Benzinger und Wolfgang Herdtle
Renninger Sonnendach GbR

Renninger Sonnendach GbR

Technischer Bericht für das Jahr 2017

Stromproduktion 2017

Das Jahr 2017 war ein sehr gutes Jahr für die Photovoltaik.

In den Monaten von März bis Oktober konnten wir jeweils eine überdurchschnittliche Stromproduktion verzeichnen. Vor allem die Monate März, April und Juni erbrachten sehr gute Ergebnisse. Die Putzaktion der Module am 26. Mai hat ebenfalls zu dem guten Ergebnis beigetragen.

Bis zum Jahresende produzierte die PV-Anlage 17758 kWh, was einem spezifischen Ertrag von 1044,6 kWh je kWp installierter Leistung entspricht. Damit war 2017 ein sehr gutes und ertragreiches Jahr für uns.

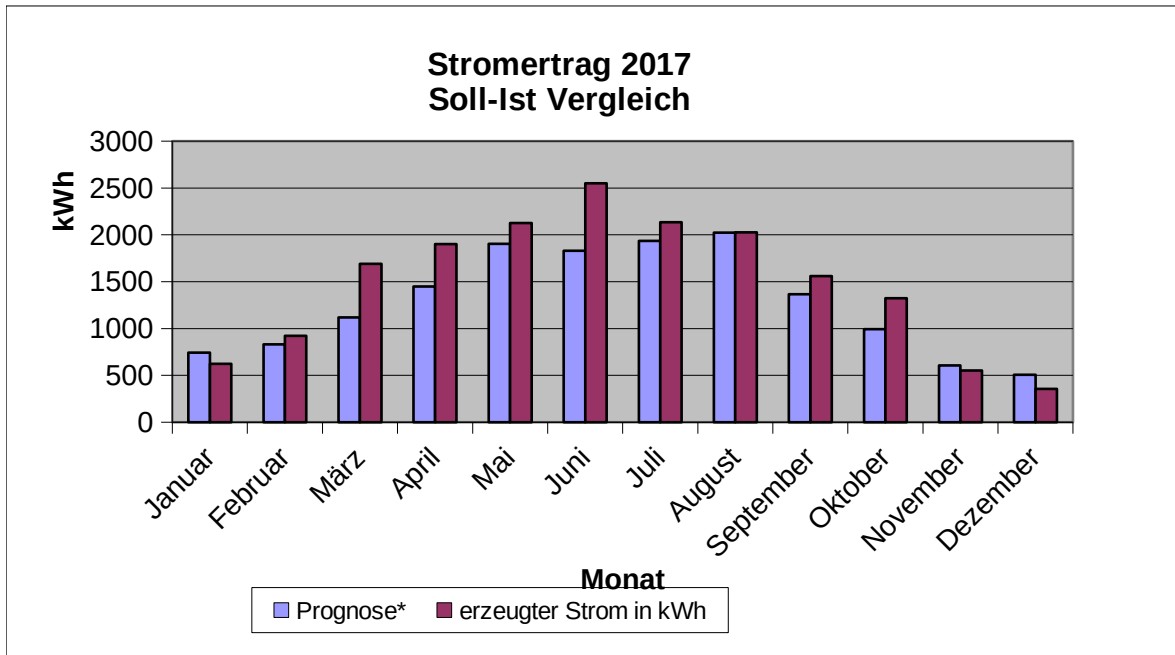
Die monatlichen Stromerträge in der Übersicht

Stromerträge 2017						
Monat	Display in kWh	Zählerstand in kWh	Prognose*	erzeugter Strom in kWh	Ertrag je kWp	regionaler Vergleich**
Dez 2016	218796	192167,1				
Januar	219429	192790,3	743	623,2	36,7	35
Februar	220361	193711,4	831	921,1	54,2	53
März	222051	195401,4	1117	1690	99,4	100
April	223994	197301,6	1450	1900,2	111,8	116
Mai	226143	199426,2	1903	2124,6	125,0	129
Juni	228707	201975,6	1830	2549,4	150,0	149
Juli	230864	204108,7	1935	2133,1	125,5	125
August	232911	206134,4	2022	2025,7	119,2	120
September	234458	207695,6	1365	1561,2	91,8	89
Oktober	235786	209018,1	994	1322,5	77,8	75
November	236354	209570,4	605	552,3	32,5	25
Dezember	236707	209925,4	505	355	20,9	19
Summe			15300	17758,3	1044,6	1035

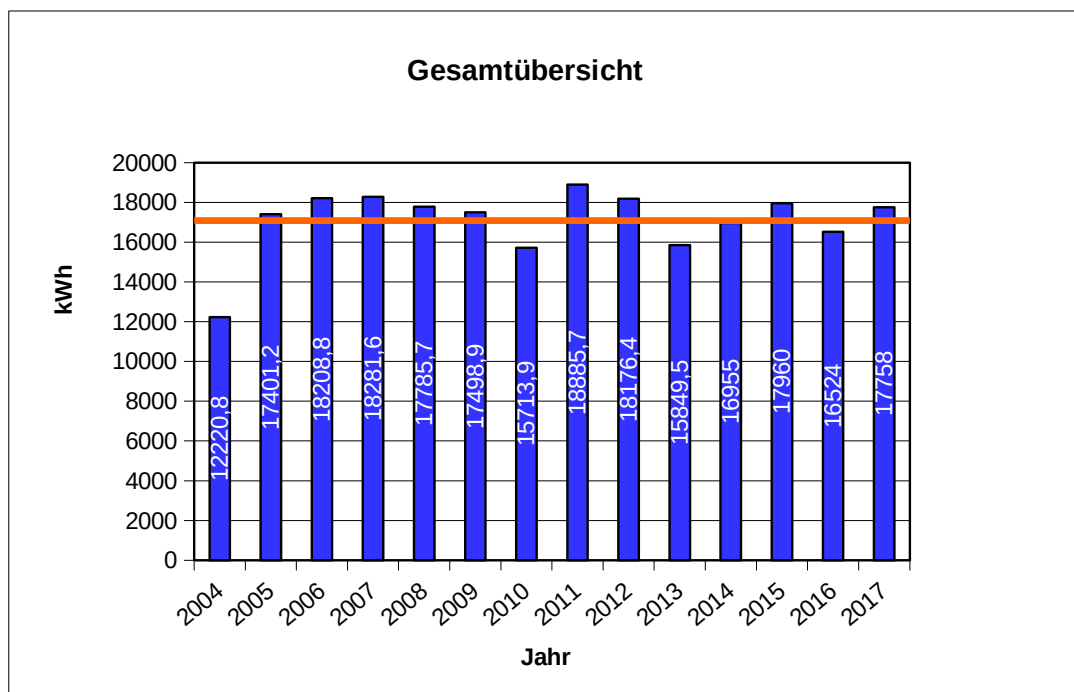
* Prognose: Berechnung nach durchschnittlicher Sonnenscheindauer 1991-2002, Quelle: DWD

** Quelle: Solarförderverein Aachen e.V.

Grafische Übersicht



Vergleich der Jahre 2004 – 2017



Besondere Ereignisse

07. Januar

Zurücksetzen des Jahreswertes 2017 am Display

26. Mai

Putzaktion der PV-Module. Die Gesellschafter Johann Bartik, Bernhard Leidig, Andreas Benzinger und Wolfgang Herdtle haben in ca. 2 Stunden die Module gereinigt.



Gleichzeitig wurden die PV-Module und die Verkabelung überprüft. Dabei wurden keine Beschädigungen o.ä. festgestellt.

23. Januar 2018

Zurücksetzen des Jahreswertes am Display. Überprüfung Wechselrichter und Datenlogger.

Renninger Sonnendach im Internet

Die monatlich aktuellen Werte zur Stromproduktion können Sie jederzeit auf unserer Internetseite anschauen.

<http://www.renninger-sonnendach.de>

<http://www.renninger-sonnendach.de/stromernte.htm>

Jahresabschluß 31.12.2017 für die Renninger Sonnendach GbR

Jahresabschluß zum 31.12.2017

Bilanz:

<i>Aktiva</i>		<i>Passiva</i>	
Anlagevermögen		Eigenkapital	
- PV-Anlage	19.567,57 €	- Einlagen Gesellschafter	45.900,00 €
Umlaufvermögen		- Ausschüttungen gesamt	- 69.700,00 € (davon 2017: 8.500,00 €)
- Guthaben bei Kreditinstitut.	7.611,01 €	- Gewinnvortrag (2016)	41.668,50 €
		- einbeh. Zinsabschl./Abg.St.	- 504,18 € (davon 2017: 0,24 €)
		- einbeh. Soli.zuschlag	- 27,08 € (davon 2017: 0,00 €)
		- Jahresüberschuss	7.008,06 €
		Verbindlichkeiten	
		- gegenüber Kreditinstitut	0,00 €
		- sonstige Verbindlichkeiten	2.833,28 €
	27.178,58 €		27.178,58 €

Gewinn- und Verlustrechnung:

Erlöse aus Stromeinspeisung	10.192,43 €
Vergütung Geschäftsführung	- 600,00 €
Abschreibung der Anlage	- 2.174,17 €
Sonst. betriebliche Aufwendungen	- 411,04 €
Reparaturen	- 0,00 €
Zinsen und ähnliche Erträge	0,84 €
Zinsen und ähnliche Aufwendungen	- 0,00 €

Jahresüberschuss	7.008,06 €

Hinweis zur Abschreibung: Die PV-Anlage wurde im Mai 2004 in Betrieb genommen. Die Anschaffungskosten betragen 82.479,70 EUR. Die Abschreibung erfolgt degressiv um 10 % p.a.

Entwicklung des Anlagevermögen:

Stand 01.01.2017:	
Buchwert	21.741,74 €
Abschreibung	- 2.174,17 €
Stand 31.12.2017	19.567,57 €

Hinweis zu den einzelnen Positionen in der Bilanz

In der Zeile PV-Anlage findet sich der Wert der Anlage am 31.12.2017. Der Wert ergibt sich aus dem Wert der Anlage zum 31.12.2016 vermindert um 10% dieses Wertes.

Der Wert in der Zeile Guthaben bei Kreditinstituten ist die Summe der Guthaben auf unseren Bankkonten.

Der Wert in der Zeile Einlagen Gesellschafter enthält den Wert der Einlagen (170 Anteile je 270,00 EUR).

Der Wert in der Zeile Einlagen zurückbezahlt ist die Summe der geleisteten Ausschüttungen an die Gesellschafter.

Der Wert in der Zeile Gewinnvortrag enthält den Gewinnvortrag und Jahresüberschuß aus dem Jahr 2016.

Der Wert in der Zeile einbehaltener Zinsabschlag/Abgeltungssteuer ist die Summe der bisher einbehaltenen Zinsabschläge bzw. der Abgeltungssteuer. Dieser Betrag wurde von der Bank vom Zins einbehalten und an das Finanzamt abgeführt.

Der Wert in der Zeile einbehaltener Solidaritätszuschlag ist die Summe der bisher einbehaltenen Solidaritätszuschläge. Dieser Betrag wurde von der Bank einbehalten und an das Finanzamt abgeführt.

Der Wert in der Zeile Jahresüberschuss ist der Jahresüberschuss der Gesellschaft (siehe Gewinn- und Verlustrechnung).

Der Wert in der Zeile sonstige Verbindlichkeiten ist die Summe aus noch nicht abgeführter Mehrwertsteuer, Abschlagszahlung der EnBW, welche den Wert der eingespeisten Energie übersteigt, Auslagen der Geschäftsleitung und Ausschüttungen an Gesellschafter, welche uns ihre Bankverbindung nicht mitgeteilt haben..

Hinweis zur Gewinn- und Verlustrechnung

In der Zeile Erlöse für Stromeinspeisung findet sich der Wert des ins Netz der EnBW eingespeisten Stroms im Jahr 2017.

In der Zeile Vergütung Geschäftsführung findet sich die Ausgaben für die Geschäftsführung (12 Monate).

In der Zeile Abschreibung findet sich der Betrag, um den sich der Buchwert der Anlage im Jahr 2017 vermindert hat.

In der Zeile Sonstige Betriebliche Aufwendungen findet sich die Aufwendungen für Versicherung, Port, Kontoführungsgebühren usw.

In der Zeile Zinsen und ähnliche Erträge findet sich die Zinserträge für unsere Guthaben.

Sonstiges

Der Wert eines Anteils betrug am 31.12.2017 143,21 EUR (= (Bilanzsumme – Verbindlichkeiten) / Anzahl Anteile). Ausgeschüttet wurde bisher je Anteil in Summe 410,00 EUR.