

Renninger Sonnendach GbR



13. Gesellschafterversammlung
am 15.04.2016
in der Begegnungsstätte in Malmsheim

Jahresbericht 2015

Erstellt von:
Andreas Benzinger und Wolfgang Herdtle
Renninger Sonnendach GbR

Renninger Sonnendach GbR

Technischer Bericht für das Jahr 2015

Stromproduktion 2015

Das Jahr 2015 war ein gutes Jahr für die Photovoltaik. Ein schöner März und ein außergewöhnlich sonniger April sorgten sofort für einen guten Start. Der April war dabei mit 2214 kWh nach dem Juli mit 2335 kWh der zweitstärkste Monat im ganzen Jahr. Mai und Juni waren etwas schwächer, aber immer noch sehr zufriedenstellend. Der Hochsommer mit Juli und August war ebenfalls sehr ertragsreich. Ab September ging es dann deutlich zurück mit den Sonnenstunden, aber da hatten wir bereits eine sehr gutes Ergebnis erzielt.

Am Jahresende konnten wir 17960 kWh verzeichnen, was einem spezifischen Ertrag von 1056 kWh je kWp installierter Leistung entspricht. Damit war 2015 ein gutes und sehr zufriedenstellendes Jahr für uns.

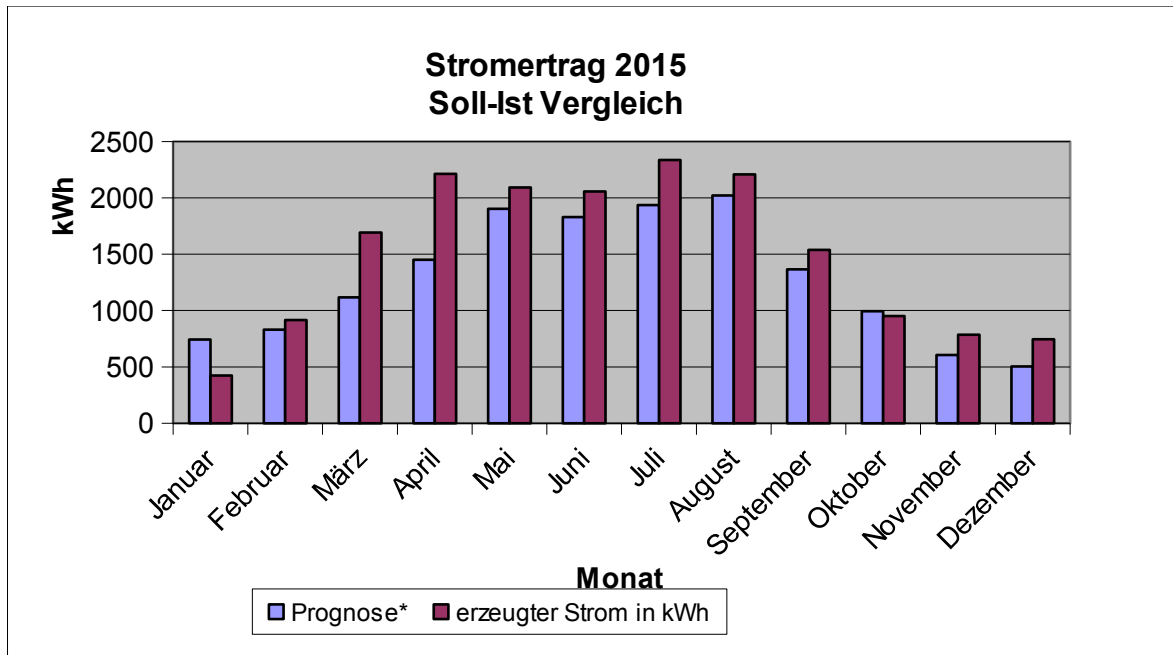
Die monatlichen Stromerträge in der Übersicht

Stromerträge 2015						
Monat	Display in kWh	Zählerstand in kWh	Prognose*	erzeugter Strom in kWh	Ertrag je kWp	regionaler Vergleich**
Dez 2014	184385	157683				
Januar	184814	158107,1	743	424,1	24,9	23
Februar	185741	159022,3	831	915,2	53,8	50
März	187432	160714,2	1117	1691,9	99,5	101
April	189647	162928,6	1450	2214,4	130,3	134
Mai	191719	165019,9	1903	2091,3	123,0	126
Juni	193791	167076,3	1830	2056,4	121,0	126
Juli	195590	169411,6	1935	2335,3	137,4	142
August	198079	171620,7	2022	2209,1	129,9	131
September	199636	173159,9	1365	1539,2	90,5	91
Oktober	200598	174112,2	994	952,3	56,0	56
November	201383	174897,2	605	785	46,2	41
Dezember	202128	175643	505	745,8	43,9	45
Summe			15300	17960	1056,5	1066

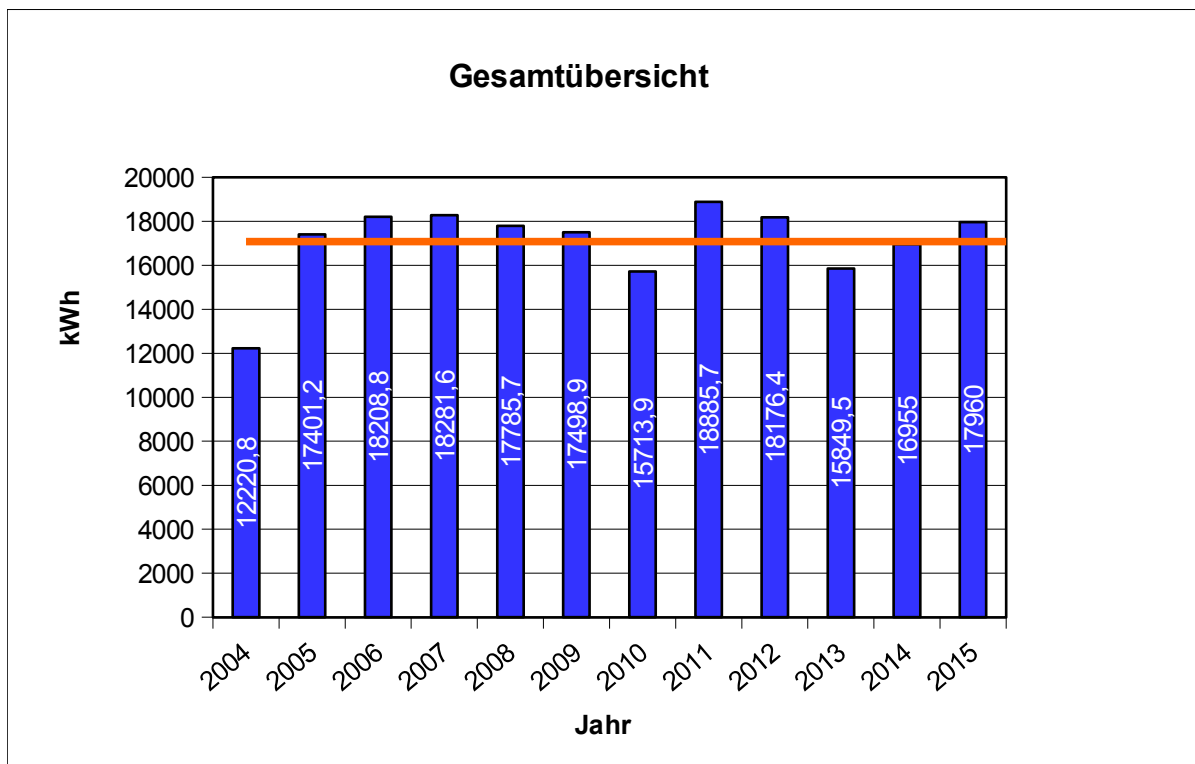
* Prognose: Berechnung nach durchschnittlicher Sonnenscheindauer 1991-2002, Quelle: DWD

** Quelle: Solarförderverein Aachen e.V.

Grafische Übersicht



Vergleich der Jahre 2004 – 2015



Besondere Ereignisse

05. Juni 2015

Jährliche Ortsbegehung der Anlage. Überprüfung des Wechselrichterraums und der Solarmodule und Verkabelung auf dem Dach. An den Modulen, Wechselrichtern und der Verkabelung wurden keine Auffälligkeiten festgestellt.

An den Modulreihen ist eine Schmutzschicht im unteren Bereich mit ca. 15 cm Höhe zu sehen, die ggfs. eine Reinigung erfordern, um die volle Leistungsfähigkeit der Module sicherzustellen.

12. Januar 2016

Zurücksetzen des Jahreswertes am Display.

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 31.12.2015 für die Renninger Sonnendach GbR

Jahresabschluß zum 31.12.2015

Bilanz:

Aktiva

Passiva

Anlagevermögen		Eigenkapital	
- PV-Anlage	24.157,49 €	- Einlagen Gesellschafter	45.900,00 €
Umlaufvermögen		- Ausschüttungen gesamt	- 51.000,00 € (davon 2015: 8.500,00 €)
- Guthaben bei Kreditinstitut.	8.124,25 €	- Gewinnvortrag (2014)	28.899,28 €
		- einbeh. Zinsabschl./Abg.St.	- 502,89 € (davon 2015: 2,45 €)
		- einbeh. Soli.zuschlag	- 27,08 € (davon 2015: 0,06 €)
		- Jahresüberschuss	6.656,16 €
		Verbindlichkeiten	
		- gegenüber Kreditinstitut	0,00 €
		- sonstige Verbindlichkeiten	2.356,27 €
	32.281,74 €		32.281,74 €

Gewinn- und Verlustrechnung:

Erlöse aus Stromeinspeisung	10.306,60 €
Vergütung Geschäftsführung	- 600,00 €
Abschreibung der Anlage	- 2.684,16 €
Sonst. betriebliche Aufwendungen	- 376,04 €
Reparaturen	- 0,00 €
Zinsen und ähnliche Erträge	9,76 €
Zinsen und ähnliche Aufwendungen	- 0,00 €

Jahresüberschuss	6.656,16 €

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 01.01.2015:	
Buchwert	26.841,65 €
Abschreibung	<u>- 2.684,16 €</u>
Stand 31.12.2015	24.157,49 €

Hinweis zu den einzelnen Positionen in der Bilanz

In der Zeile PV-Anlage findet sich der Wert der Anlage am 31.12.2015. Der Wert ergibt sich aus dem Wert der Anlage zum 31.12.2014 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 2014.

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 2015.

In der Zeile Vergütung Geschäftsführung findet sich die Ausgaben für die Geschäftsführung.

In der Zeile Abschreibung findet sich der Betrag, um den sich der Buchwert der Anlage im Jahr 2015 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 31.12.2015 176,03 EUR (= (Bilanzsumme – Verbindlichkeiten) / Anzahl Anteile). Ausgeschüttet wurde bisher je Anteil in Summe 300,00 EUR.