



Energie Kapital GmbH & Co. Sonne Italiens KG

Solarpark Salbertrand 966,6 kWp Gesamtleistung

Produktionsjahr 2013

Autor: Peter Kaesberger

Spezifischer Anlagenertrag [kWh/kWp]	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Jahr
2011							126,23	166,21	134,63	91,2	59,47	42,21	620
2012	51,04	87,35	140,29	80,21	112,41	129,89	148,31	138,66	109,72	89,77	59,86	44,11	1.192
2013	59,08	67,3	94,77	111,42	142,62	137,89	154,93	163,54	135,12	68,69	47,38	46,73	1.229
Mittelwert	55,06	77,33	117,53	95,81	127,52	133,89	143,16	156,14	126,49	83,22	55,57	44,35	1.216
Anteil Jahr	4,53%	6,36%	9,66%	7,88%	10,49%	11,01%	11,77%	12,84%	10,40%	6,84%	4,57%	3,65%	100%
Ertragsersparung Basis 2011	61,88	78,75	113	127,13	138,25	134,5	138,13	133,13	115,25	93,63	64,88	51,5	1.250

Unsere Erwartung für den Stromertrag für das Jahr 2013 betrug 1.187.951 kWh. Erreicht haben wir 1.205.834 kWh. Damit liegen wir leicht über der Prognose.

In Abhängigkeit der Einstrahlungsschwankungen zwischen den einzelnen Jahren kann es durchaus zu größeren Abweichungen zur durchschnittlichen Ertragsersparung kommen. Im Jahr 2013 haben wir in Salbertrand einen Gesamtertrag von 1.229 kWh pro installiertem kWp erreicht. Damit lagen wir leicht über den Erträgen des Vorjahres. In 2013 war die Anlage an einigen Tagen wegen der Umrüstungsarbeiten auf eine Fernsteuerung gemäß Gesetzesvorgaben und Arbeiten an der Mittelspannung abgeschaltet. Ohne diese Unterbrechungen hätten wir die Ertragsersparung noch weiter übertroffen.

Mit der technischen Performance und dem Betrieb der Solaranlage können wir sehr zufrieden sein!

