

Herstellungskosten				Leistungsdaten/ Kosten/ Erlöse					
PV Anlage	43.180 €			Leistung		32,00 kWp			
Potenzialanalyse	9.800 €			Ertrag		808 kWh/kWp			
Landeszuschuss	-8.820 €			Gesamtertrag		25.856 kWh/p.a.			
Statischer Nachweis	400 €			Senkung Strombezug		25.856 kWh			
Sonstiges	4.440 €			Strombezugspreis		0,1614 €/kWh			
	49.000 €			Strombezugskosten		-4.174 € im ersten Jahr			
Nutzungsdauer	20 Jahre			Stromkostenanstieg		2,000 % p.a.			
Verzinsung	1,00 %			Leistungsverlust		0,500 % p.a.			
				Betriebskosten		2,000 der HK		980,00 €	
				Betriebskostenanstieg		2,000 % p.a.			
Jahr	Anlagen- buchwert	kalk. AfA	kalk. Zinsen	Kap.Kost.	Betriebs- kosten	Gesamt- kosten	Reduz. Strom- kosten	Betriebs- ergebnis	Betriebs- ergebnis kumuliert
	EUR	EUR	EUR	EUR	EUR	EUR	EUR	EUR	EUR
2022	49.000	2.450	490	2.940	980	3.920	4.174	254	254
2023	46.550	2.450	466	2.916	1.000	3.915	4.237	321	576
2024	44.100	2.450	441	2.891	1.020	3.911	4.300	389	965
2025	41.650	2.450	417	2.867	1.040	3.906	4.364	457	1.422
2026	39.200	2.450	392	2.842	1.061	3.903	4.429	526	1.948
2027	36.750	2.450	368	2.818	1.082	3.899	4.495	595	2.543
2028	34.300	2.450	343	2.793	1.104	3.897	4.562	665	3.209
2029	31.850	2.450	319	2.769	1.126	3.894	4.630	736	3.944
2030	29.400	2.450	294	2.744	1.148	3.892	4.699	806	4.751
2031	26.950	2.450	270	2.720	1.171	3.891	4.769	878	5.629
2032	24.500	2.450	245	2.695	1.195	3.890	4.840	950	6.579
2033	22.050	2.450	221	2.671	1.219	3.889	4.912	1.023	7.602
2034	19.600	2.450	196	2.646	1.243	3.889	4.985	1.096	8.698
2035	17.150	2.450	172	2.622	1.268	3.889	5.059	1.170	9.868
2036	14.700	2.450	147	2.597	1.293	3.890	5.135	1.245	11.113
2037	12.250	2.450	123	2.573	1.319	3.891	5.211	1.320	12.432
2038	9.800	2.450	98	2.548	1.345	3.893	5.289	1.396	13.828
2039	7.350	2.450	74	2.524	1.372	3.896	5.368	1.472	15.300
2040	4.900	2.450	49	2.499	1.400	3.899	5.448	1.549	16.849
2041	2.450	2.450	25	2.475	1.428	3.902	5.529	1.627	18.475
Summen		49.000	5.145	54.145	23.811	77.956	96.432	18.475	
			257	2.707	1.191	3.898	4.822	924	