

Tilbagebetalings på et 6000 kWp solcelleanlæg i optimal position mod syd

År	Elpris pr. kWh 7% årlig stigning	Produktion årligt 1% årlig fald	Produktions kr årligt	Investering -115000
2012	2,05	5400	11070	-103930
2013	2,19	5400	11845	-92085
2014	2,35	5346	12547	-79538
2015	2,51	5293	13291	-66246
2016	2,69	5240	14080	-52167
2017	2,88	5187	14914	-37252
2018	3,08	5135	15799	-21454
2019	3,29	5084	16736	-4718
2020	3,52	5033	17728	13010
2021	3,77	4983	18779	31790
2022	4,03	4933	19893	51683
2023	4,31	4884	21073	72756
2024	4,62	4835	22322	95078
2025	4,94	4786	23646	118724
2026	5,29	4739	25048	143772
2027	5,66	4691	26534	170306
2028	6,05	4644	28107	198413
2029	6,48	4598	29774	228187
2030	6,93	4552	31539	259726
2031	7,41	4506	33410	293136
2032	7,93	4461	35391	328527

År	Elpris pr. kWh 6% årlig stigning	Produktion årligt 1% årlig fald	Produktions kr årligt	Investering -115000
2012	2,05	5400	11070	-103930
2013	2,17	5400	11734	-92196
2014	2,30	5346	12314	-79882
2015	2,44	5293	12922	-66960
2016	2,59	5240	13561	-53399
2017	2,74	5187	14230	-39169
2018	2,91	5135	14933	-24235
2019	3,08	5084	15671	-8564
2020	3,27	5033	16445	7881
2021	3,46	4983	17258	25139
2022	3,67	4933	18110	43249
2023	3,89	4884	19005	62254
2024	4,13	4835	19944	82197
2025	4,37	4786	20929	103126
2026	4,63	4739	21963	125089
2027	4,91	4691	23048	148137
2028	5,21	4644	24186	172323
2029	5,52	4598	25381	197704
2030	5,85	4552	26635	224339
2031	6,20	4506	27951	252290
2032	6,57	4461	29331	281621

Tilbagebetalings på et 6000 kWp solcelleanlæg i optimal position mod syd

År	Elpris pr. kWh 5% årlig stigning	Produktion årligt 1% årlig fald	Produktions kr årligt	Investering -115000
2012	2,05	5400	11070	-103930
2013	2,15	5400	11624	-92307
2014	2,26	5346	12083	-80224
2015	2,37	5293	12560	-67664
2016	2,49	5240	13056	-54608
2017	2,62	5187	13572	-41036
2018	2,75	5135	14108	-26928
2019	2,88	5084	14665	-12263
2020	3,03	5033	15244	2981
2021	3,18	4983	15846	18827
2022	3,34	4933	16472	35300
2023	3,51	4884	17123	52423
2024	3,68	4835	17799	70222
2025	3,87	4786	18503	88725
2026	4,06	4739	19233	107958
2027	4,26	4691	19993	127951
2028	4,47	4644	20783	148734
2029	4,70	4598	21604	170338
2030	4,93	4552	22457	192795
2031	5,18	4506	23344	216139
2032	5,44	4461	24266	240405

År	Elpris pr. kWh 4% årlig stigning	Produktion årligt 1% årlig fald	Produktions kr årligt	Investering -115000
2012	2,05	5400	11070	-103930
2013	2,13	5400	11513	-92417
2014	2,22	5346	11854	-80564
2015	2,31	5293	12204	-68359
2016	2,40	5240	12566	-55793
2017	2,49	5187	12938	-42856
2018	2,59	5135	13321	-29535
2019	2,70	5084	13715	-15820
2020	2,81	5033	14121	-1700
2021	2,92	4983	14539	12839
2022	3,03	4933	14969	27808
2023	3,16	4884	15412	43221
2024	3,28	4835	15868	59089
2025	3,41	4786	16338	75427
2026	3,55	4739	16822	92249
2027	3,69	4691	17320	109569
2028	3,84	4644	17832	127401
2029	3,99	4598	18360	145761
2030	4,15	4552	18904	164665
2031	4,32	4506	19463	184128
2032	4,49	4461	20039	204168