

KALKULATION PROJEKT AHRSTUFE 6

POSTEN		EURO
Baukosten des E-Werks Ahrstufe6		30.000.000
Abschreibung für Abnutzung	2% / Jahr	600.000
Betriebskosten und Instandhaltung	2,5%	750.000
Finanzierungskosten/Jahr für 25Jahre	2%	600.000
Steuern für den Landessäckel		550.000
Summe der Jahreskosten		2.500.000
Erlöse aus Stromverkauf 25 Mio kWh		2.000.000
Erlöse aus Grünzertifikaten (Teil zahlt Stromverbraucher)		1.500.000
Summe der Jahreserlöse		3.500.000
E-Werk-Gewinn /Jahr in der Laufzeit der Grünzertifikate		1.000.000
Kosten der Folgeschäden durch Kraftwerk		
Verlust des Tourismus (+ Steuerverlust für Landessäckel) 400.000 Übernachtungen/Jahr à 100€	5%	2.000.000
Immobilien –Wertverlust/Jahr in der Gefahrenzone	2%	1.600.000
Kosten der Hangsicherungen/Jahr		200.000
Summe der Folgekosten/Jahr		3.800.000
Verlust an Lebensqualität der Bürger pro Jahr 100€ x 5.000 Einwohner		500.000
Rechnerisches Defizit der Gemeinschaft pro Jahr: Projekt Ahrstufe 6		3.300.000