

Vergleich Hauptkennwerte

	IST	Projekt 2013	Projekt 2018
Konzessionsperiode	1955 – 2014	2018 – 2085	2018 – 2085
Konzessionsanteile	Kt. SO 82% Kt. AG 18%	Kt. SO 82% Kt. AG 18%	Kt. SO 82% Kt. AG 18%
Wassermenge	394 m ³ /s	420 m ³ /s	420 m ³ /s
Stauziel Wehr Schönenwerd	370.54 m.ü.M.	Stauzielerhöhung um 6 cm → 370.60 m.ü.M.	Stauzielerhöhung um 6 cm → 370.60 m.ü.M.
Dotierwassermenge	10 m ³ /s	15/20/25 m ³ /s	15/20/25 m ³ /s
Maximalleistung	17.3 MW (13 Turbinen)	2x8.3 + 4x2.5 + 0.9 = 27.5MW	3 x 9.0 + 1 x 0.9 = 27.9MW
Produktion	107 GWh/a	127 GWh/a	129 GWh/a
Sanierung Mitteldamm (CHF 500/Laufmeter)		0.85 MCHF	0 CHF
Entfernung/Rückbau Mitteldamm		3.3 MCHF	6.3 MCHF
Ertrag aus Mehrproduktion durch Entfernung Mitteldamm		342 TCHF/a	462 TCHF/a
Fördermittel Bund		Bis 20% / 20 MCHF	Bis 35% / 35 MCHF