

Projektname	Kanton	Projekttyp	Gesamtbewertung Umweltkriterien	Konflikt mit essentieller Schutzbestimmungen	Beeinträchtigung von wertvollen Lebensräumen	Beeinträchtigung von prioritären Arten	Beeinträchtigung der Landschaft	Beeinträchtigung Lebensraumfunktion der Gewässer	Bemerkung				
				Ausschluss	0.4	0.15	0.15	0.3					
Kraftwerk Oberaletsch (Speicher)	VS	Neuanlage	1.00	Kein Ausschluss	0.00	1.00	0.00	1.00	0.00	1.00	keine GIS Analyse möglich, Speicher und andere Anlagenteile unterirdisch. Restwasserstrecke relativ kurz Projekt im UNESCO		
Mattnark	VS	Staumauererhöhung	1.01	Kein Ausschluss	0.00	1.00	0.00	1.00	0.03	1.02	0.23	1.01	
Lago del Sambuco	TI	Staumauererhöhung	1.01	Kein Ausschluss	0.00	1.00	0.00	1.00	0.02	1.01	0.63	1.03	
Lai da Albigna	GR	Staumauererhöhung	1.02	Kein Ausschluss	0.00	1.00	0.00	1.00	0.14	1.08	0.77	1.04	
Griessee	VS	Staumauererhöhung	1.04	Kein Ausschluss	0.00	1.00	0.00	1.00	0.14	1.08	1.76	1.09	
Lai da Marmorera	GR	Staumauererhöhung	1.04	Kein Ausschluss	0.00	1.00	0.00	1.00	0.25	1.14	1.35	1.07	regionaler Naturpark von nationaler Bedeutung
Lac des Toules	VS	Staumauererhöhung	1.07	Kein Ausschluss	0.00	1.00	0.43	1.01	0.19	1.10	3.30	1.17	
Curnera-Nalps	GR	Staumauererhöhung	1.07	Kein Ausschluss	0.00	1.00	0.00	1.00	0.26	1.15	3.07	1.16	
Oberaarsee	BE	Staumauererhöhung	1.07	Kein Ausschluss	0.10	1.11	0.00	1.00	0.15	1.08	0.78	1.04	
Lac d'Emosson	VS	Staumauererhöhung	1.07	Kein Ausschluss	0.00	1.00	0.00	1.00	0.45	1.26	2.31	1.12	
Göscheneralpsee (Ausbau Reusskaskade)	UR	Staumauererhöhung	1.08	Kein Ausschluss	0.01	1.02	0.66	1.02	0.32	1.18	2.73	1.14	manuelle Korrektur (gemäss Angaben Kanton/Betreiber soll die Staumauer nur soweit erhöht werden, als dass das Moorgebiet nicht tangiert wird)
Gougrá (Lac de Moiry)	VS	Staumauererhöhung	1.09	Kein Ausschluss	0.00	1.00	0.00	1.00	0.40	1.22	3.82	1.19	
Lac des Dix	VS	Staumauererhöhung	1.17	Kein Ausschluss	0.02	1.02	0.00	1.00	0.91	1.51	5.34	1.27	
Allalingletscher	VS	Neuanlage	1.17	Kein Ausschluss	0.03	1.03	0.00	1.00	0.41	1.23	8.29	1.42	
Ferpècle	VS	Neuanlage	1.34	Kein Ausschluss	0.34	1.39	0.00	1.00	1.36	1.77	4.25	1.22	BLN
Chummensee	VS	Erweiterung	1.34	Kein Ausschluss	0.00	1.00	0.00	1.00	0.72	1.40	18.42	1.94	regionaler Naturpark von nationaler Bedeutung
Untertheduldjletscher	VS	Neuanlage	1.39	Kein Ausschluss	0.23	1.27	2.55	1.07	0.70	1.39	14.01	1.71	BLN, Gewässer mit hoher Artenvielfalt
Trift	BE	Neuanlage	1.74	Kein Ausschluss	0.60	1.69	0.00	1.00	0.76	1.43	26.49	2.35	manuelle Korrektur (Moorgebiet nicht tangiert)
Lago Bianco	GR	Erweiterung	1.76	Kein Ausschluss	0.44	1.51	0.00	1.00	1.88	2.06	26.02	2.32	BLN, verschiedene Gewässer betroffen
Haut Glacier d'Arolla	VS	Neuanlage	1.83	Kein Ausschluss	0.87	2.00	0.00	1.00	3.48	2.96	8.78	1.45	BLN
EES+ / Fah	VS	Erweiterung	1.95	Kein Ausschluss	0.88	2.02	3.19	1.08	2.22	2.25	22.19	2.13	BLN, Gewässer mit hoher Artenvielfalt
Sils-Rothenbrunnen-Reichenau	GR	S/S-Ausleitkraftwerk	2.27	Kein Ausschluss	1.28	2.48	88.40	3.29	1.46	1.82	13.47	1.69	wertvolle Fliessgewässer, Auen von nationaler Bedeutung betroffen, jedoch durch Schwall-Sunk vorbelastet
Turtmannletscher	VS	Staumauererhöhung	2.27	Kein Ausschluss	1.94	3.24	0.00	1.00	1.44	1.81	16.74	1.85	
Chlus	GR	S/S-Ausleitkraftwerk	2.30	Kein Ausschluss	1.30	2.50	54.40	2.41	1.78	2.00	21.99	2.12	Fliessgewässer mit hoher Artenvielfalt
Grimsel (Staumauererhöhung)	BE	Staumauererhöhung	2.39	Kein Ausschluss	2.24	3.59	0.12	1.00	2.57	2.45	8.94	1.46	manuelle Korrektur (Moorlandschaft bei Grimselsee nicht betroffen), BLN
Vorderrhein	GR	S/S-Ausleitkraftwerk	2.48	Kein Ausschluss	1.46	2.68	93.68	3.43	2.58	2.45	14.94	1.76	BLN, sehr wertvolles Fliessgewässer, jedoch durch Schwall-Sunk vorbelastet
Schiffenen	FR	S/S-Ausleitkraftwerk	2.58	Kein Ausschluss	1.59	2.83	154.10	5.00	1.03	1.58	10.69	1.54	lange Restwasserstrecke mit prioritären Arten, jedoch durch Schwall-Sunk vorbelastet
Reichenau-Mastris	GR	S/S-Ausleitkraftwerk	2.59	Kein Ausschluss	1.82	3.10	104.35	3.71	1.08	1.61	16.13	1.82	wertvolle Fliessgewässer, Auen von nationaler Bedeutung betroffen, jedoch durch Schwall-Sunk vorbelastet
Überleitung Lugnez	GR	Erweiterung	2.61	Kein Ausschluss	0.41	1.47	6.52	1.17	2.36	2.33	78.57	5.00	Aue von nationaler Bedeutung in RW-Strecke, Gewässerabschnitt mit hoher Artenvielfalt, BLN
Rhonesee-Grimsel (Basis)	VS/BE	Erweiterung	3.15	Kein Ausschluss	2.91	4.35	7.03	1.18	3.43	2.93	32.00	2.63	Restwasserstrecke; BLN, wertvolle Fliessgewässer betroffen; Aue von nationaler Bedeutung in
Rhonesee-Grimsel (Gletsch)	VS/BE	Erweiterung	3.23	Kein Ausschluss	3.47	5.00	5.00	1.13	2.94	2.65	23.95	2.22	manuelle Korrektur (Moorlandschaft bei Grimselsee nicht betroffen), BLN UNESCO betroffen
Mehrweckspeicher Gornai	VS	Neuanlage	3.39	Kein Ausschluss	2.37	3.73	2.55	1.07	7.11	5.00	44.65	3.27	Grosse Fläche BLN betroffen, naturnahe Fliessgewässer