

STATISTIK DER WASSERKRAFTANLAGEN DER SCHWEIZ MIT ZENTRALEN ≥ 300 kW

CONFEDERAZIONE SVIZZERA Confederaziun Svizra						nur CH Anteil [%] enthalten!												Stand: 31.12.2025
ZE Nr.	Kanton	Name	Typ	Status	Bemerkungen / Beschreibung	1. Erfassung	INB	Δ P	Δ P	Δ E -Prod.	Δ E -Prod.	Δ E -Prod.	Δ P	Δ P	Δ E -Verbr.	Δ E -Verbr.	E -Verbr.	
WASTA Nummer	Standort Zentrale	Zentrale	WKA	Zentrale	Statusänderungen Mutationen und Wertanpassungen	Umbaubeginn Jahr	in Betrieb Jahr	Zubau [MW] Turbine/n	Zubau [MW] Generator	Zubau [GWh] Winter	Zubau [GWh] Sommer	Zubau [GWh] Jahr	Zubau [MW] Pumpe/n	Zubau [MW] Motor/en	Zubau [GWh] Winter	Zubau [GWh] Sommer	Zubau [GWh] Jahr	
110'475	BL	Neuwelt Münchenstein	L	In Betrieb	Sanierung abgeschlossen und ab 11.2025 wieder in Produktion	2023	2025	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-	-	-	-	-	
202'110	BE	Sandweidli Sousbach	L	In Betrieb	Neubau in Lauterbrunnen ab 09.2025 in Produktion	2020	2025	11.30	11.40	4.60	25.90	30.50	-	-	-	-	-	
301'700	UR	Isenthal Bolzbach	PS	In Betrieb	Umbau von Typ L auf Pumpspeicher. Zubau Pumpen bereits 2024 mutiert	2024	2025	0.50	0.00	3.45	-2.75	0.70	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
304'400	LU	Emmenweid	L	In Betrieb	Sanierung und Erneuerung abgeschlossen. Zubau bereits 2024 mutiert	2024	2025	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-	-	-	-	-	
500'900	VS	Mörel Aletsch	L	In Betrieb	Erneuerung abgeschlossen. Produktionsverlagerung nach Zentrale Bitsch	2024	2025	7.90	0.00	-12.91	-23.44	-36.35	-	-	-	-	-	
505'900	VS	Pallazuit	S	In Betrieb	Nach Unwetterschäden ausser Betrieb, ab11.2025 wieder in Produktion	2024	2025	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-	-	-	-	-	
601'900	GR	Grono	L	In Betrieb	Nach Unwetterschäden ausser Betrieb, ab 05.2025 wieder in Produktion	2024	2025	0.00	-3.20	1.16	-10.72	-9.56	-	-	-	-	-	
701'300	GR	Bondo	L	In Betrieb	Nach Bergsturz 2017 neu gebaut und ab 04.2025 wieder in Produktion	2023	2025	7.00	6.90	2.00	16.00	18.00	-	-	-	-	-	
103'900	GR	Lüen Plessur	L	Im Umbau	Sanierung und Erneuerung von der Wasserfassung bis zur Zentrale	2025	2026	0.62	0.20	-0.46	-0.22	-0.68	-	-	-	-	-	
104'550	GR	Landquart 2	L	Im Umbau	Sanierung Mühlebach (Fabrikkanal) und Retrofit der Zentrale	2025	2026	-0.03	0.00	-1.00	0.10	-0.90	-	-	-	-	-	
108'100	TG	Model Weinfelden	L	Im Umbau	Sanierung Fabrikkanal und Retrofit der Zentrale	2025	2026	0.02	0.00	-0.22	-0.21	-0.43	-	-	-	-	-	
108'900	SH	Wunderklingen Hallau	L	Im Umbau	Sanierung und Gesamterneuerung der Anlage nach längerem Stillstand	2024	2026	0.02	0.00	0.00	-0.40	-0.40	-	-	-	-	-	
201'600	BE	Schattenhalb 2	L	Im Umbau	Erneuerung für Museumsbetrieb und zukünftig Im Sommer in Produktion	2024	2026	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-	-	-	-	-	
305'350	AG	Bruggmühle	L	Im Umbau	Sanierung und Erneuerung von der Zentrale mit geringfügigem Zubau	2025	2025	0.02	0.02	-0.11	0.25	0.14	-	-	-	-	-	
503'300	VS	Vissoie	S	Im Umbau	Gesamterneuerung und Erweiterung Zentrale Vissoie (Prod. 2024 mutiert)	2025	2026	4.90	7.10	0.00	0.00	0.00	-	-	-	-	-	
503'350	VS	Vissoie (groupe auxiliaire)	L	Im Umbau	Gesamterneuerung und Erweiterung Zentrale Vissoie	2024	2026	0.00	-0.04	0.00	0.00	0.00	-	-	-	-	-	
800'100	GR	Silvapiana	L	Im Umbau	Sanierung und Erneuerung von der Wasserfassung bis zur Zentrale	2024	2026	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-	-	-	-	-	
800'700	GR	Punt dal Gall Dotierzentrale	D	Im Umbau	Sanierung Spöl und Erneuerung Dotieranlage (Zubau Prod. noch offen)	2025	2027	-0.40	0.13	0.00	0.00	0.00	-	-	-	-	-	
900'100	GR	Muranzina	L	Im Umbau	Sanierung und Erweiterung Zentrale mit Leistungs- und Produktionszubau	2025	2026	0.29	0.08	0.13	0.21	0.34	-	-	-	-	-	
900'200	GR	Chasseras	L	Im Umbau	Erweiterung 2. Maschinengruppe und Leistungs- und Produktionszubau	2025	2027	1.03	0.45	0.80	1.00	1.80	-	-	-	-	-	
102'650	GR	Rinerhorn	L	Im Bau	Ersterfassung von Neubau Zentrale in Davos Glaris	2025	2026	0.39	0.36	0.60	1.20	1.80	-	-	-	-	-	
203'725	BE	Gütscheli Turbach	L	Im Bau	Neubau Turbach mit Zentrale in Ober-Gstaad	2024	2026	2.50	2.50	2.00	5.30	7.30	-	-	-	-	-	
208'275	SO	Winznau Dotierzentrale	D	Im Bau	Neubau Wehr und Dotieranlage Winznau zu WKA Gösgen	2025	2026	1.20	1.26	3.70	5.10	8.80	-	-	-	-	-	
300'650	UR	Meiental	L	Im Bau	Ersterfassung von Neubau Zentrale an der Meienreuss oberhalb Wassen	2025	2028	10.00	9.70	11.60	22.40	34.00	-	-	-	-	-	
404'450	SZ	Sihlsee Dotierzentrale	D	Im Bau	Sanierung Stauanlage "in den Schlägen" und Neubau Dotierung Etzelwerk	2025	2027	0.38	0.40	0.80	1.00	1.80	-	-	-	-	-	
600'410	TI	Ritom 2	PS	Im Bau	Neubau Pumpspeicher als Ersatz für bestehendes Speicherkraftwerk Ritom	2018	2027	120.00	120.00	93.60	50.40	144.00	60.00	60.00	0.00	0.00	0.00	
101'110	GR	Zervreila Pumpzentrale	P	Normalbetrieb	Neuerfassung und Separierung der Pumpe aus der bestehenden Zentrale	2025	1999	-	-	-	-	-	0.00	0.00	0.00	-7.90	-7.90	
400'310	GL	Hintersand Pumpzentrale	P	Normalbetrieb	Neuerfassung und Separierung der Pumpe aus der bestehenden Zentrale	2025	2016	-	-	-	-	-	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
700'110	GR	Palü Pumpzentrale	P	Normalbetrieb	Neuerfassung und Separierung der Pumpe aus der bestehenden Zentrale	2025	2004	-	-	-	-	-	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
109'800	JU	Gorges de Court	L	Normalbetrieb	Zentrale neu in Kanton Jura > Kantonswechsel Gemeinde Moutier 2025	2025	1895	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-	-	-	-	-	
204'700	FR	Schiffenen	L	Normalbetrieb	bis 2024 als Speicherkraftwerk erfasst > Korrektur auf Laufkraftwerk Typ L	2025	1964	0.26	-14.80	0.00	0.00	0.00	-	-	-	-	-	
104'850	GR	Industrie Valeis	L	ausser Betrieb	Schadenfall wegen eines technischen Defekts mit Stillstand bis Ende 2025	2025	2026	0.00	0.02	0.22	-0.22	0.00	-	-	-	-	-	
200'150	BE	Grimsel Nollen	L	ausser Betrieb	Zentrale ausser Betrieb wegen Sanierung und Erneuerung Gelmerstollen	-	2025	1.50	1.40	2.30	2.70	5.00	-	-	-	-	-	
200'400	BE	Handeck 1 Gelmer	S	ausser Betrieb	Zentrale ausser Betrieb wegen Sanierung und Erneuerung Gelmerstollen	-	2025	44.00	48.00	44.08	72.54	116.62	-	-	-	-	-	
301'900	SZ	Sahli Glattalp	L	ausser Betrieb	Zentrale ausser Betrieb wegen Sanierung an Schrägschacht Glattalp	-	2025	0.00	0.00	-0.20	-5.60	-5.80	-	-	-	-	-	
402'400	SG	Plons Chapfensee	L	ausser Betrieb	Zentrale weiterhin ausser Betrieb	-	2022	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-	-	-	-	-	
503'000	VS	Chippis-Rhône	L	ausser Betrieb	Nach Unwetterschäden vom 07.2024 weiterhin ausser Betrieb	-	2024	0.00	0.00	-76.90	-154.66	-231.56	-	-	-	-	-	
505'700	VS	Champsec Mauvoisin	L	ausser Betrieb	Nach Unwetterschäden vom 07.2024 weiterhin ausser Betrieb	-	2024	3.73	0.00	-1.60	-9.00	-10.60	-	-	-	-	-	
202'275	BE	Interlaken Dotierzentrale	D	gelöscht	Datenbereinigung: Zentrale hat <300 kW Leistung > aus Statistik entfernt!	2011	2025	-0.30	-0.30	-0.60	-0.60	-1.20	-	-	-	-	-	
501'425	VS	Chräjbüel Gantertal	L	gelöscht	Datenbereinigung: Zentrale hat <300 kW Leistung > aus Statistik entfernt!	2018	2025	-0.30	-0.31	-0.35	-0.67	-1.02	-	-	-	-	-	
Total im Bau und Umbau stehende Zentralen per 31.12.2025								140.94	142.16	111.44	86.13	197.57	60.00	60.00	0.00	0.00	0.00	
Total in Betrieb genommenen Zentralen per 31.12.2025								18.30	18.30	6.60	41.90	48.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
Total Mutationen per 31.12.2025								113.75	-119.23	133.58	-370.14	-236.56	49.11	52.59	0.00	-7.90	-7.90	
Total in Betrieb gesetzte Zentralen inklusive Mutationen per 31.12.2025								132.05	-100.93	140.18	-328.24	-188.06	49.11	52.59	0.00	-7.90	-7.90	
A Österreich						> enthalten sind neu in Betrieb gesetzte Zentralen, Zentralen im Bau, Zentralen im Umbau sowie Erweiterungen und Mutationen von Zentralendaten (Aktualisierungen, Wertberichtigungen, Maschinenerneuerungen, Restwassersanierungen)												
D Deutschland																		
F Frankreich																		
						Mutationen mittlere Produktionserwartung und Energiebedarf Pumpen												
100'100	GR	Val Giuv	L	Normalbetrieb	Aktualisierung 10j. Mittelwert mit Restwassersanierung	-	-	0.00	-0.14	0.10	-0.40	-0.30	-	-	-	-	-	
100'125	GR	Curnera Druckminderer	L	Normalbetrieb	Anpassung Winterproduktionserwartung	-	-	0.40	0.40	2.00	-2.00	0.00	-	-	-	-	-	
100'150	GR	Val Strem	L	Normalbetrieb	Aktualisierung 10j. Mittelwert	-	-	0.00	0.00	1.10	0.20	1.30	-	-	-	-	-	
100'200	GR	Sedrun 1	S	Normalbetrieb	Aktualisierung 10j. Mittelwert	-	-	0.00	0.00	24.90	-37.20	-12.30	-	-	-	-	-	
100'300	GR	Tavanasa KVR	S	Normalbetrieb	Aktualisierung 10j. Mittelwert	-	-	0.00	-0.10	9.50	-13.10	-3.60	-	-	-	-	-	
100'500	GR	Ferrera Trun	L	Normalbetrieb	Aktualisierung 10j. Mittelwert nach Erneuerung mit Restwassersanierung	-	2024	-0.03	-0.03	-0.49	-0.42	-0.91	-	-	-	-	-	

100'575	GR	Casut Dardin	L	Normalbetrieb	Aktualisierung 10j. Mittelwert	-	-	0.00	0.00	0.17	-0.12	0.05	-	-	-	-	-
100'800	GR	Ladral	L	Normalbetrieb	Aktualisierung 10j. Mittelwert nach Erneuerung mit Restwassersanierung	-	2025	0.46	0.00	-0.17	-1.66	-1.83	-	-	-	-	-
100'900	GR	Ilanz 1	L	Normalbetrieb	Aktualisierung 10j. Mittelwert	-	-	0.00	0.70	-4.20	-5.90	-10.10	-	-	-	-	-
101'000	GR	Ilanz 2	S	Normalbetrieb	Aktualisierung 10j. Mittelwert	-	-	0.00	0.00	12.30	-16.90	-4.60	-	-	-	-	-
101'800	GR	Pintrun	L	Normalbetrieb	Aktualisierung 10j. Mittelwert	-	-	0.00	0.00	0.50	-2.00	-1.50	-	-	-	-	-
103'000	GR	Stalvedro Julia	L	Normalbetrieb	Aktualisierung 10j. Mittelwert	-	-	0.00	0.00	0.30	-0.30	0.00	-	-	-	-	-
103'050	GR	Mulegn Ragn d'Err	L	Normalbetrieb	Aktualisierung 10j. Mittelwert	-	-	0.22	0.06	1.20	-0.10	1.10	-	-	-	-	-
103'400	GR	Solis	L	Normalbetrieb	Aktualisierung 10j. Mittelwert	-	-	0.00	0.00	0.93	0.87	1.80	-	-	-	-	-
103'700	GR	Reichenau	L	Normalbetrieb	Aktualisierung 10j. Mittelwert	-	-	0.00	-1.00	3.20	-6.10	-2.90	-	-	-	-	-
103'800	GR	Litzrueti	L	Normalbetrieb	Aktualisierung 10j. Mittelwert	-	-	0.00	0.00	-0.20	-1.50	-1.70	-	-	-	-	-
103'850	GR	Löen Sagenbach	L	Normalbetrieb	Aktualisierung 10j. Mittelwert	-	-	0.00	-0.45	0.10	-1.30	-1.20	-	-	-	-	-
104'500	GR	Landquart 1	L	Normalbetrieb	Aktualisierung 10j. Mittelwert	-	-	0.00	0.00	-0.10	0.00	-0.10	-	-	-	-	-
104'900	SG	Valeis	L	Normalbetrieb	Aktualisierung 10j. Mittelwert	-	-	0.00	0.10	0.10	0.10	0.20	-	-	-	-	-
105'000	SG	Grossbach	L	Normalbetrieb	Aktualisierung 10j. Mittelwert	-	-	0.11	0.15	0.00	0.50	0.50	-	-	-	-	-
105'200	SG	Tobeläckerli	L	Normalbetrieb	Aktualisierung 10j. Mittelwert	-	-	0.00	0.00	0.02	0.14	0.16	-	-	-	-	-
105'300	SG	Altendorf Buchs	L	Normalbetrieb	Aktualisierung 10j. Mittelwert	-	-	0.00	0.54	0.43	-0.39	0.04	-	-	-	-	-
105'600	SG	Strick	L	Normalbetrieb	Aktualisierung 10j. Mittelwert	-	-	0.00	-0.01	0.50	-0.50	0.00	-	-	-	-	-
106'125	SG	Morgental	L	Normalbetrieb	Aktualisierung 10j. Mittelwert	-	-	0.06	0.15	-0.08	-0.32	-0.40	-	-	-	-	-
106'200	SH	Schaffhausen	L	Normalbetrieb	Aktualisierung 10j. Mittelwert > CH-Anteil = 91.0%	-	-	-2.64	-0.18	2.86	1.28	4.14	-	-	-	-	-
106'500	ZH	Rheinau	L	Normalbetrieb	Aktualisierung 10j. Mittelwert > CH-Anteil = 61.7%	-	-	0.00	0.00	21.84	-20.79	1.05	-	-	-	-	-
106'625	SG	Nesslau l'entalbach	L	Normalbetrieb	Aktualisierung 10j. Mittelwert	-	-	0.00	0.00	0.35	-0.15	0.20	-	-	-	-	-
106'700	SG	Trempel	L	Normalbetrieb	Aktualisierung 10j. Mittelwert	-	-	0.00	0.00	0.20	0.40	0.60	-	-	-	-	-
106'750	SG	Im Roos	L	Normalbetrieb	Aktualisierung 10j. Mittelwert	-	-	0.00	0.00	0.63	-0.80	-0.17	-	-	-	-	-
106'800	SG	Stadtbrücke	L	Normalbetrieb	Aktualisierung 10j. Mittelwert	-	-	-0.04	-0.03	0.17	-0.17	0.00	-	-	-	-	-
107'750	TS	Au Schoenenberg	L	Normalbetrieb	Aktualisierung 10j. Mittelwert	-	-	-0.20	-0.10	0.05	-2.40	-2.35	-	-	-	-	-
107'900	TG	Bürglen Säge	L	Normalbetrieb	Aktualisierung 10j. Mittelwert	-	-	0.00	0.00	0.05	-0.25	-0.20	-	-	-	-	-
107'950	TG	Bürglen Kanal	L	Normalbetrieb	Aktualisierung 10j. Mittelwert	-	-	0.00	0.00	0.80	-1.30	-0.50	-	-	-	-	-
108'000	TG	Thur	L	Normalbetrieb	Aktualisierung 10j. Mittelwert	-	-	0.00	0.03	-0.53	-0.62	-1.15	-	-	-	-	-
108'200	TG	Mühle Weinfelden	L	Normalbetrieb	Aktualisierung 10j. Mittelwert mit Restwassersanierung	-	-	0.02	-0.02	0.00	-0.20	-0.20	-	-	-	-	-
108'250	TG	Widen Weinfelden	L	Normalbetrieb	Aktualisierung 10j. Mittelwert mit Restwassersanierung	-	-	-0.06	-0.01	-0.40	-0.20	-0.60	-	-	-	-	-
108'300	ZH	Kollbrunn	L	Normalbetrieb	Aktualisierung 10j. Mittelwert	-	-	0.00	0.10	-0.25	-0.30	-0.55	-	-	-	-	-
108'460	ZH	Hard Wülflingen	L	Normalbetrieb	Aktualisierung 10j. Mittelwert	-	-	0.00	0.00	0.25	-0.40	-0.15	-	-	-	-	-
108'500	ZH	Freienstein	L	Normalbetrieb	Aktualisierung 10j. Mittelwert	-	-	0.00	0.00	-0.15	-0.40	-0.55	-	-	-	-	-
108'600	ZH	Trümpler	L	Normalbetrieb	Aktualisierung 10j. Mittelwert	-	-	0.00	0.02	0.05	0.05	0.10	-	-	-	-	-
108'700	ZH	Eglisau	L	Normalbetrieb	Aktualisierung 10j. Mittelwert > CH-Anteil = 92.8%	-	-	-0.46	0.00	-11.51	-10.12	-21.63	-	-	-	-	-
108'800	D	Reckingen	L	Normalbetrieb	Aktualisierung 10j. Mittelwert > CH-Anteil = 50.0%	-	-	0.25	1.44	-7.65	-1.85	-9.50	-	-	-	-	-
108'950	AG	Albbruck Wehrkraftwerk	L	Normalbetrieb	Aktualisierung 10j. Mittelwert > CH-Anteil = 54.0%	-	-	0.05	-0.76	17.98	11.40	29.38	-	-	-	-	-
109'000	D	Albbruck Kanalkraftwerk	L	Normalbetrieb	Aktualisierung 10j. Mittelwert > CH-Anteil = 54.0%	-	-	0.10	0.01	-27.92	-38.88	-66.80	-	-	-	-	-
109'100	AG	Laufenburg	L	Normalbetrieb	Aktualisierung 10j. Mittelwert > CH-Anteil = 50.0%	-	-	0.00	0.00	10.50	-14.50	-4.00	-	-	-	-	-
109'200	D	Säckingen	L	Normalbetrieb	Aktualisierung 10j. Mittelwert > CH-Anteil = 50.0%	-	-	0.00	1.00	-0.65	-16.90	-17.55	-	-	-	-	-
109'400	AG	Rheinfelden	L	Normalbetrieb	Aktualisierung 10j. Mittelwert > CH-Anteil = 50.0%	-	-	0.00	-2.30	6.50	-29.10	-22.60	-	-	-	-	-
109'450	D	Rheinfelden Dotierzentrale	D	Normalbetrieb	Aktualisierung 10j. Mittelwert > CH-Anteil = 50.0%	-	-	0.00	0.03	-0.10	-0.15	-0.25	-	-	-	-	-
109'500	BL	Augst	L	Normalbetrieb	Aktualisierung 10j. Mittelwert	-	-	0.00	1.00	12.60	-22.20	-9.60	-	-	-	-	-
109'600	D	Wyhlen	L	Normalbetrieb	Aktualisierung 10j. Mittelwert > CH-Anteil = 0.0%	-	-	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-	-	-	-	-
109'950	BL	Laufen Wasserfall	L	Normalbetrieb	Aktualisierung 10j. Mittelwert	-	-	-0.03	-0.01	-0.44	-0.66	-1.10	-	-	-	-	-
110'100	BL	Nenzlingen	L	Normalbetrieb	Aktualisierung 10j. Mittelwert	-	-	0.00	0.02	0.17	0.16	0.33	-	-	-	-	-
200'740	BE	Lochmedli Hostetbach	L	Normalbetrieb	Aktualisierung 10j. Mittelwert	-	-	0.15	0.04	0.20	0.30	0.50	-	-	-	-	-
201'400	BE	Meiringen 2	L	Normalbetrieb	Aktualisierung 10j. Mittelwert	-	-	0.00	0.00	1.20	1.10	2.30	-	-	-	-	-
201'500	BE	Meiringen 1	L	Normalbetrieb	Aktualisierung 10j. Mittelwert	-	-	0.00	-0.08	0.50	0.20	0.70	-	-	-	-	-
201'750	BE	Schattenhalb 3	L	Normalbetrieb	Aktualisierung 10j. Mittelwert mit Erhöhung Ausbauleistung	-	-	1.30	0.20	-1.60	5.40	3.80	-	-	-	-	-
201'800	BE	Giessbach	L	Normalbetrieb	Aktualisierung 10j. Mittelwert	-	-	0.03	0.00	1.10	1.50	2.60	-	-	-	-	-
202'100	BE	Stechelberg	L	Normalbetrieb	Aktualisierung 10j. Mittelwert	-	-	0.30	0.00	1.00	-0.10	0.90	-	-	-	-	-
202'290	BE	Kandersteg Alpbach	L	Normalbetrieb	Aktualisierung 10j. Mittelwert	-	-	0.10	0.06	0.81	0.00	0.81	-	-	-	-	-
202'400	BE	Kandergrund	L	Normalbetrieb	Aktualisierung 10j. Mittelwert	-	-	0.00	0.00	1.70	1.15	2.85	-	-	-	-	-
202'425	BE	Engstligenalp	L	Normalbetrieb	Aktualisierung 10j. Mittelwert	-	-	0.00	0.00	0.10	0.00	0.10	-	-	-	-	-
202'450	BE	Moosweid	L	Normalbetrieb	Aktualisierung 10j. Mittelwert	-	-	0.07	0.05	0.00	0.10	0.10	-	-	-	-	-
202'500	BE	Spiez	L	Normalbetrieb	Aktualisierung 10j. Mittelwert	-	-	0.00	0.20	1.30	-1.44	-0.14	-	-	-	-	-
202'520	BE	Matten Fernelbach	L	Normalbetrieb	Aktualisierung 10j. Mittelwert	-	-	0.00	0.00	1.90	-1.60	0.30	-	-	-	-	-
202'530	BE	Simeleemoos	L	Normalbetrieb	Aktualisierung 10j. Mittelwert	-	-	0.00	-0.04	-0.35	0.10	-0.25	-	-	-	-	-
202'550	BE	Laubeggfall	L	Normalbetrieb	Aktualisierung 10j. Mittelwert	-	-	0.20	0.00	1.70	-0.60	1.10	-	-	-	-	-
202'800	BE	Simmenfluh	L	Normalbetrieb	Aktualisierung 10j. Mittelwert	-	-	0.10	0.10	3.90	-1.00	2.90	-	-	-	-	-
203'300	BE	Matte	L	Normalbetrieb	Aktualisierung 10j. Mittelwert	-	-	0.00	-0.01	0.10	0.10	0.20	-	-	-	-	-
203'350	BE	Engelhalde Dotierzentrale	D	Normalbetrieb	Aktualisierung 10j. Mittelwert	-	-	0.02	0.03	-0.20	-0.45	-0.65	-	-	-	-	-
203'400	BE	Felsenau	L	Normalbetrieb	Aktualisierung 10j. Mittelwert	-	-	0.00	0.00	1.90	-5.00	-3.10	-	-	-	-	-
203'500	BE	Mühleberg	L	Normalbetrieb	Aktualisierung 10j. Mittelwert vor Erneuerungsprojekt	-	-	0.00	0.00	1.75	-1.55	0.20	-	-	-	-	-
204'800	BE	Niederried	L	Normalbetrieb	Aktualisierung 10j. Mittelwert	-	-	0.00	0.00	-1.30	-1.60	-2.90	-	-	-	-	-
205'000	BE	Kallnach	L	Normalbetrieb	Aktualisierung 10j. Mittelwert	-	-	-0.20	0.20	6.00	3.35	9.35	-	-	-	-	-
205'100	BE	Hagneck Dotierzentrale	D	Normalbetrieb	Aktualisierung 10j. Mittelwert	-	-	0.00	0.00	3.40	3.00	6.40	-	-	-	-	-
205'150	BE	Hagneck 2	L	Normalbetrieb	Aktualisierung 10j. Mittelwert	-	-	0.00	0.00	-13.80	-5.70	-19.50	-	-	-	-	-
205'650	VD	Des Moulins	L	Normalbetrieb	Aktualisierung 10j. Mittelwert	-	-	0.00	0.00	0.40	-0.80	-0.40	-	-	-	-	-
206'600	BE	Rondchâtel	L	Normalbetrieb	Aktualisierung 10j. Mittelwert	-	-	1.00	0.00	1.85	-3.65	-1.80	-	-	-	-	-

206'950	BE	Brügg	L	Normalbetrieb	Aktualisierung 10j. Mittelwert	-	-	0.00	1.60	1.31	1.47	2.78	-	-	-	-	-
207'800	BE	Bannwil	L	Normalbetrieb	Aktualisierung 10j. Mittelwert und Erhöhung Ausbauleistung	-	-	0.00	1.40	-1.97	-10.09	-12.06	-	-	-	-	-
208'800	AG	Wildegg-Brugg	L	Normalbetrieb	Aktualisierung 10j. Mittelwert	-	-	-1.25	0.00	2.00	-7.80	-5.80	-	-	-	-	-
300'600	Uri	Göschenen Unterdorf	L	Normalbetrieb	Aktualisierung 10j. Mittelwert	-	-	-0.15	-0.19	0.50	-1.50	-1.00	-	-	-	-	-
301'100	Uri	Bockl 2	L	Normalbetrieb	Aktualisierung 10j. Mittelwert	-	-	0.00	-1.07	0.00	0.50	0.50	-	-	-	-	-
301'200	Uri	Bockl 1	L	Normalbetrieb	Aktualisierung 10j. Mittelwert	-	-	0.00	-0.10	0.20	0.20	0.40	-	-	-	-	-
302'000	SZ	Bisisthal	L	Normalbetrieb	Aktualisierung 10j. Mittelwert vor Neukonzessionierung Muota	-	-	0.10	0.40	1.30	-1.40	-0.10	-	-	-	-	-
302'100	SZ	Hinterthal Muota	L	Normalbetrieb	Aktualisierung 10j. Mittelwert vor Neukonzessionierung Muota	-	-	-0.20	0.00	1.30	-1.00	0.30	-	-	-	-	-
302'200	SZ	Hinterthal Hürbach	L	Normalbetrieb	Aktualisierung 10j. Mittelwert vor Neukonzessionierung Muota	-	-	0.40	0.50	0.80	0.20	1.00	-	-	-	-	-
302'300	SZ	Wemisberg	L	Normalbetrieb	Aktualisierung 10j. Mittelwert vor Neukonzessionierung Muota	-	-	2.20	1.20	2.00	-3.60	-1.60	-	-	-	-	-
303'300	NW	Oberriickenbach	S	Normalbetrieb	Aktualisierung 10j. Mittelwert	-	-	-0.20	0.00	-0.30	-0.90	-1.20	-	-	-	-	-
304'250	LU	Stollen	L	Normalbetrieb	Aktualisierung 10j. Mittelwert	-	-	0.24	0.21	0.30	-0.50	-0.20	-	-	-	-	-
401'400	GL	Schwanden Sernf	L	Normalbetrieb	Aktualisierung 10j. Mittelwert	-	-	0.50	0.00	4.50	-3.40	1.10	-	-	-	-	-
401'900	GL	Am Löntsch	S	Normalbetrieb	Aktualisierung 10j. Mittelwert	-	-	-1.10	0.00	6.10	-8.60	-2.50	-	-	-	-	-
404'100	SZ	Rempfen	PS	Normalbetrieb	Anpassung Mutation aus Vorjahr mit korrekter Abgrenzung Umwälzbetrieb	-	-	0.00	0.00	0.00	-7.00	-7.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
404'200	SZ	Siebnen	S	Normalbetrieb	Anpassung Mutation aus Vorjahr mit korrekter Abgrenzung Umwälzbetrieb	-	-	0.00	0.00	1.00	5.00	6.00	-	-	-	-	-
404'600	SZ	Schindellegi	L	Normalbetrieb	Aktualisierung 10j. Mittelwert nach Erneuerung	-	-	0.13	-0.13	0.19	0.23	0.42	-	-	-	-	-
500'500	VS	Fieschertal	L	Normalbetrieb	Aktualisierung 10j. Mittelwert	-	-	0.00	-3.20	1.10	26.50	27.60	-	-	-	-	-
500'550	VS	Wysswasser	L	Normalbetrieb	Aktualisierung 10j. Mittelwert und Restwassersanierung	-	-	0.00	-0.20	-0.30	1.60	1.30	-	-	-	-	-
500'600	VS	Ermen	L	Normalbetrieb	Aktualisierung 10j. Mittelwert und Restwassersanierung	-	-	0.00	0.18	-4.20	-6.10	-10.30	-	-	-	-	-
501'000	VS	Mörel Rhone Binna	L	Normalbetrieb	Aktualisierung 10j. Mittelwert und Restwassersanierung	-	-	-0.20	3.48	-0.10	-4.80	-4.90	-	-	-	-	-
501'200	VS	Bitsch	S	Normalbetrieb	Aktualisierung 10j. Mittelwert mit Produktionsverlagerung von Mörel Aletsch	-	-	0.00	-18.60	38.60	168.20	206.80	-	-	-	-	-
501'312	VS	Zer Niwu Schiir	L	Normalbetrieb	Aktualisierung 10j. Mittelwert	-	-	0.00	0.00	1.79	1.55	3.34	-	-	-	-	-
501'800	VS	Stalden KWM	S	Normalbetrieb	Aktualisierung 10j. Mittelwert	-	-	0.00	0.00	27.80	-18.80	9.00	-	-	-	-	-
501'950	VS	Mutt	L	Normalbetrieb	Aktualisierung 10j. Mittelwert	-	-	0.00	0.00	-0.30	2.10	1.80	-	-	-	-	-
502'475	VS	Wiler Milibach	L	Normalbetrieb	Aktualisierung 10j. Mittelwert	-	-	0.13	0.00	0.20	1.36	1.56	-	-	-	-	-
507'800	VS	Aboyeu	L	Normalbetrieb	Aktualisierung 10j. Mittelwert	-	-	0.05	-0.20	1.00	0.10	1.10	-	-	-	-	-
507'900	VD	Lavey	L	Normalbetrieb	Anpassung Mutation aus Vorjahr mit Berücksichtigung Restwasserabgabe	-	-	0.00	0.00	-7.05	3.90	-3.15	-	-	-	-	-
508'450	VS	Torrent de Soi	L	Normalbetrieb	Aktualisierung 10j. Mittelwert	-	-	0.08	0.05	-0.20	0.60	0.40	-	-	-	-	-
509'700	GE	Chancy-Pougny	L	Normalbetrieb	Aktualisierung 10j. Mittelwert > CH-Anteil = 64.6%	-	-	0.00	0.00	-0.07	2.33	2.26	-	-	-	-	-
510'100	JU	La Goule	L	Normalbetrieb	Aktualisierung 10j. Mittelwert mit Restwassersanierung	-	-	0.00	0.00	-0.20	-3.42	-3.62	-	-	-	-	-
600'300	TI	Calcaccia	L	Normalbetrieb	Aktualisierung 10j. Mittelwert	-	-	0.00	0.28	-0.10	0.10	0.00	-	-	-	-	-
600'750	TI	Piumogna	L	Normalbetrieb	Aktualisierung 10j. Mittelwert	-	-	0.00	0.00	0.28	-1.08	-0.80	-	-	-	-	-
600'800	TI	Piottino	L	Normalbetrieb	Aktualisierung 10j. Mittelwert	-	-	2.00	-2.00	0.00	-11.40	-11.40	-	-	-	-	-
600'900	TI	Ticinetto	L	Normalbetrieb	Aktualisierung 10j. Mittelwert	-	-	0.00	0.00	0.60	-0.20	0.40	-	-	-	-	-
601'000	TI	Biaschina	L	Normalbetrieb	Aktualisierung 10j. Mittelwert	-	-	0.00	0.00	20.50	-20.20	0.30	-	-	-	-	-
601'400	GR	Spina Isola	S	Normalbetrieb	Aktualisierung 10j. Mittelwert nach Erneuerung der Zentrale	-	2025	0.10	0.90	11.00	-12.75	-1.75	-	-	-	-	-
601'500	GR	Spina Valbella	L	Normalbetrieb	Aktualisierung 10j. Mittelwert mit Restwassersanierung	-	-	0.00	0.00	-0.25	-0.50	-0.75	-	-	-	-	-
601'600	GR	Soazza	L	Normalbetrieb	Aktualisierung 10j. Mittelwert	-	-	0.00	0.00	2.00	-2.10	-0.10	-	-	-	-	-
601'700	GR	Lostallo	L	Normalbetrieb	Aktualisierung 10j. Mittelwert	-	-	0.00	-2.20	-0.60	-6.10	-6.70	-	-	-	-	-
601'800	GR	Piani di Verdabbio	L	Normalbetrieb	Aktualisierung 10j. Mittelwert mit Restwassersanierung	-	-	0.06	0.00	-0.08	-0.12	-0.20	-	-	-	-	-
602'000	GR	Sasselto	L	Normalbetrieb	Aktualisierung 10j. Mittelwert	-	-	0.00	0.20	2.80	-5.60	-2.80	-	-	-	-	-
603'100	TI	Ponte Brolla	L	Normalbetrieb	Aktualisierung 10j. Mittelwert	-	-	0.70	0.54	-1.60	-0.80	-2.40	-	-	-	-	-
700'500	GR	Campocologno 1	S	Normalbetrieb	Aktualisierung 10j. Mittelwert nach Sanierung und Erneuerung der Zentrale	-	-	0.00	0.00	12.90	7.80	20.70	-	-	-	-	-
700'600	GR	Campocologno 2	S	Normalbetrieb	Aktualisierung 10j. Mittelwert nach Sanierung und Erneuerung der Zentrale	-	-	0.00	0.00	0.45	0.45	0.90	-	-	-	-	-
800'200	GR	Islas	L	Normalbetrieb	Aktualisierung 10j. Mittelwert	-	-	0.00	0.10	1.70	-0.90	0.80	-	-	-	-	-
800'400	GR	Madulain	L	Normalbetrieb	Aktualisierung 10j. Mittelwert	-	-	0.00	-0.13	0.30	-0.20	0.10	-	-	-	-	-
800'450	GR	Sot Ruinas Susasca	L	Normalbetrieb	Aktualisierung 10j. Mittelwert	-	-	0.42	-0.70	1.60	-2.40	-0.80	-	-	-	-	-
800'460	GR	Lavinuoz	L	Normalbetrieb	Aktualisierung 10j. Mittelwert	-	-	0.00	0.00	1.00	0.80	1.80	-	-	-	-	-
800'480	GR	Tasnan	L	Normalbetrieb	Aktualisierung 10j. Mittelwert	-	-	0.00	0.00	1.30	-0.30	1.00	-	-	-	-	-
Mutation Leistungsdaten - Anpassung nach definierten Leistungsdaten (Engpassleistung)																	
100'550	GR	Trun	L	Normalbetrieb	Anpassung installierte Leistung von 0.6 auf 0.7 MW	-	-	0.10	0.00				-	-	-	-	-
101'100	GR	Seekraftwerk Zervreila	S	Normalbetrieb	Anpassung installierte Leistung gemäss Schema von 20.0 auf 22.5 MW	-	-	2.50	0.00				-	-	-	-	-
101'600	GR	Stenna	L	Normalbetrieb	Korrektur und Anpassung auf Engpassleistung	-	-	0.00	-0.30				-	-	-	-	-
101'700	GR	Mulin	L	Normalbetrieb	Korrektur und Anpassung auf Engpassleistung	-	-	0.00	-0.26				-	-	-	-	-
102'075	GR	Splügen Hüscherabach	L	Normalbetrieb	Korrektur und Anpassung auf Engpassleistung	-	-	0.00	-0.18				-	-	-	-	-
103'300	GR	Tiefencastel West	L	Normalbetrieb	Korrektur und Anpassung auf Engpassleistung	-	-	0.00	-1.00				-	-	-	-	-
104'425	GR	Gadastätt Schaniela	L	Normalbetrieb	Korrektur und Anpassung auf Engpassleistung	-	-	0.00	-0.10				-	-	-	-	-
105'100	SG	Winggel	L	Normalbetrieb	Korrektur und Anpassung auf Engpassleistung	-	-	0.00	0.11				-	-	-	-	-
105'400	SG	Bannwald Grabs	L	Normalbetrieb	Abgleich und Anpassung der Maschinen-Leistungsdaten	-	-	0.05	0.00				-	-	-	-	-
106'100	SG	Lochmühle	L	Normalbetrieb	Abgleich und Anpassung der Maschinen-Leistungsdaten	-	-	0.03	0.00				-	-	-	-	-
106'600	SG	Giessen	L	Normalbetrieb	Korrektur und Anpassung auf Engpassleistung	-	-	0.00	-0.70				-	-	-	-	-
106'900	SG	Dietfurt	L	Normalbetrieb	Abgleich und Anpassung der Maschinen-Leistungsdaten	-	-	0.01	0.00				-	-	-	-	-
107'000	SG	Soor	L	Normalbetrieb	Abgleich und Anpassung der Maschinen-Leistungsdaten	-	-	0.01	0.00				-	-	-	-	-
107'200	SG	Niederglatt	L	Normalbetrieb	Korrektur und Anpassung auf Engpassleistung	-	-	0.00	-0.01				-	-	-	-	-
107'425	AR	Rosfall	L	Normalbetrieb	Abgleich und Anpassung der Maschinen-Leistungsdaten	-	-	0.22	0.06				-	-	-	-	-
107'450	AR	Zuerchersmuehle	L	Normalbetrieb	Abgleich und Anpassung der Maschinen-Leistungsdaten	-	-	0.00	0.08				-	-	-	-	-
107'600	SG	Sittertal	L	Normalbetrieb	Korrektur und Anpassung auf Engpassleistung	-	-	0.00	-0.01				-	-	-	-	-
107'625	SG	Grafenau	L	Normalbetrieb	Abgleich und Anpassung der Maschinen-Leistungsdaten	-	-	0.11	0.05				-	-	-	-	-
107'650	SG	Burentobel	L	Normalbetrieb	Abgleich und Anpassung der Maschinen-Leistungsdaten	-	-	0.03	0.00				-	-	-	-	-
107'740	TG	Thurfeld	L	Normalbetrieb	Abgleich und Anpassung der Maschinen-Leistungsdaten	-	-	0.20	0.00				-	-	-	-	-
108'450	ZH	Pfungen	L	Normalbetrieb	Abgleich und Anpassung der Maschinen-Leistungsdaten	-	-	0.05	0.00				-	-	-	-	-

109'300	D	Ryburg-Schwörstadt	L	Normalbetrieb	Korrektur und Anpassung auf Engpasseleistung > CH-Anteil = 50.0%	-	-	0.00	-4.00				-	-		
109'700	BL	Birsfelden	L	Normalbetrieb	Korrektur und Anpassung auf Engpasseleistung > CH-Anteil = 60.15%	-	-	0.00	-4.51				-	-		
109'850	JU	Choindez	L	Normalbetrieb	Abgleich und Anpassung der Maschinen-Leistungsdaten	-	-	0.17	0.00				-	-		
109'860	JU	Blanches-Fontaines	L	Normalbetrieb	Abgleich und Anpassung der Maschinen-Leistungsdaten	-	-	0.00	0.02				-	-		
109'915	JU	Bellerive	L	Normalbetrieb	Korrektur und Anpassung auf Engpasseleistung	-	-	0.00	-0.02				-	-		
110'000	BL	Obermatt Zwingen	L	Normalbetrieb	Abgleich und Anpassung der Maschinen-Leistungsdaten	-	-	0.00	0.29				-	-		
110'200	BL	Moos	L	Normalbetrieb	Korrektur und Anpassung auf Engpasseleistung	-	-	0.00	-0.10				-	-		
110'300	BL	Büttenen 2	L	Normalbetrieb	Korrektur und Anpassung auf Engpasseleistung	-	-	0.00	-0.01				-	-		
110'400	BL	Büttenen 1	L	Normalbetrieb	Korrektur und Anpassung auf Engpasseleistung	-	-	0.00	-0.04				-	-		
110'450	SO	Dornachbrugg	L	Normalbetrieb	Abgleich und Anpassung der Maschinen-Leistungsdaten	-	-	0.00	0.06				-	-		
110'500	F	Kembs	L	Normalbetrieb	Anpassung der Maschinen-Leistungsdaten > CH-Anteil = 20.0%	-	-	2.00	0.00				-	-		
200'600	BE	Handeck 3	PS	Normalbetrieb	Abgleich und Anpassung der Maschinen-Leistungsdaten	-	-	0.00	0.00			0.00	2.00			
202'125	BE	Geissbrunnen	L	Normalbetrieb	Abgleich und Anpassung der Maschinen-Leistungsdaten	-	-	-0.01	0.02				-	-		
202'300	BE	Kandersteg Zilfuri	L	Normalbetrieb	Abgleich und Anpassung der Maschinen-Leistungsdaten	-	-	0.20	0.10				-	-		
202'430	BE	Spiggebach	L	Normalbetrieb	Abgleich und Anpassung der Maschinen-Leistungsdaten	-	-	0.15	0.15				-	-		
202'900	BE	Aarewerk62	L	Normalbetrieb	Abgleich und Anpassung der Maschinen-Leistungsdaten	-	-	0.62	0.80				-	-		
203'200	BE	Blumenstein	L	Normalbetrieb	Abgleich und Anpassung der Maschinen-Leistungsdaten	-	-	0.01	0.08				-	-		
203'750	VD	Gérignoz La Pontia	L	Normalbetrieb	Korrektur und Anpassung auf Engpasseleistung	-	-	0.00	-0.05				-	-		
204'100	FR	Charmey	L	Normalbetrieb	Abgleich und Anpassung der Maschinen-Leistungsdaten	-	-	0.00	0.30				-	-		
205'300	VD	La Jougneaz	L	Normalbetrieb	Korrektur und Anpassung auf Engpasseleistung	-	-	0.00	-0.30				-	-		
205'400	VD	Les Clées	L	Normalbetrieb	Korrektur installierte Leistung und Anpassung auf Engpasseleistung	-	-	7.06	-1.20				-	-		
205'500	VD	Moncherand	L	Normalbetrieb	Korrektur installierte Leistung und Anpassung auf Engpasseleistung	-	-	2.10	-1.72				-	-		
205'600	VD	Le Chalet	L	Normalbetrieb	Korrektur und Anpassung auf Engpasseleistung	-	-	0.00	-0.10				-	-		
205'670	VD	Gorges d'Amon	L	Normalbetrieb	Abgleich und Anpassung der Maschinen-Leistungsdaten	-	-	0.00	0.09				-	-		
205'850	NE	St-Sulpice	L	Normalbetrieb	Abgleich und Anpassung der Maschinen-Leistungsdaten	-	-	0.88	0.50				-	-		
206'100	NE	Les Moyats	L	Normalbetrieb	Korrektur und Anpassung auf Engpasseleistung	-	-	0.00	-0.10				-	-		
206'200	NE	Combe Garot	L	Normalbetrieb	Abgleich und Anpassung der Maschinen-Leistungsdaten	-	-	0.00	0.47				-	-		
206'300	NE	Usine du Chanet	L	Normalbetrieb	Abgleich und Anpassung der Maschinen-Leistungsdaten	-	-	0.00	0.28				-	-		
206'530	NE	La Serrière	L	Normalbetrieb	Abgleich und Anpassung der Maschinen-Leistungsdaten	-	-	0.50	0.45				-	-		
206'900	BE	Bözingen	L	Normalbetrieb	Abgleich und Anpassung der Maschinen-Leistungsdaten	-	-	0.00	0.35				-	-		
206'975	BE	Wannenfluh	L	Normalbetrieb	Korrektur und Anpassung auf Engpasseleistung	-	-	-0.02	-0.03				-	-		
206'985	BE	Gohlhaus	L	Normalbetrieb	Abgleich und Anpassung der Maschinen-Leistungsdaten	-	-	0.01	0.00				-	-		
207'300	BE	Moosbrunnen 1	L	Normalbetrieb	Abgleich und Anpassung der Maschinen-Leistungsdaten	-	-	0.02	0.00				-	-		
207'700	SO	Flumenthal	L	Normalbetrieb	Abgleich und Anpassung der Maschinen-Leistungsdaten	-	-	3.60	3.30				-	-		
208'400	AG	Aarau Stadt	L	Normalbetrieb	Korrektur und Anpassung auf Engpasseleistung	-	-	0.00	-0.08				-	-		
208'500	AG	Rüchlig	L	Normalbetrieb	Korrektur und Anpassung auf Engpasseleistung	-	-	0.30	-0.30				-	-		
208'560	AG	Rüchlig Dotierzentrale	D	Normalbetrieb	Abgleich und Anpassung der Maschinen-Leistungsdaten	-	-	0.15	-0.09				-	-		
300'200	UR	Realp 1	L	Normalbetrieb	Korrektur und Anpassung auf Engpasseleistung	-	-	0.00	-0.01				-	-		
300'700	UR	Wassen Pfaffensprung	L	Normalbetrieb	Korrektur und Anpassung auf Engpasseleistung	-	-	0.00	-2.25				-	-		
300'825	UR	Stäubenwald	L	Normalbetrieb	Abgleich und Anpassung der Maschinen-Leistungsdaten	-	-	0.02	0.00				-	-		
300'875	UR	Schattigmatt	L	Normalbetrieb	Korrektur und Anpassung auf Engpasseleistung	-	-	0.00	-0.37				-	-		
300'975	UR	Erstfeldertal	L	Normalbetrieb	Korrektur und Anpassung auf Engpasseleistung	-	-	0.00	-0.85				-	-		
301'000	UR	Arniberg	L	Normalbetrieb	Abgleich und Anpassung der Maschinen-Leistungsdaten	-	-	0.30	0.00				-	-		
301'250	UR	Asch	L	Normalbetrieb	Abgleich und Anpassung der Maschinen-Leistungsdaten	-	-	0.00	0.03				-	-		
301'300	UR	Unterschächen	L	Normalbetrieb	Abgleich und Anpassung der Maschinen-Leistungsdaten	-	-	0.10	0.00				-	-		
301'375	UR	Schächen	L	Normalbetrieb	Korrektur und Anpassung auf Engpasseleistung	-	-	0.00	-0.30				-	-		
301'400	UR	Bürglen Unterschächen	L	Normalbetrieb	Korrektur und Anpassung auf Engpasseleistung	-	-	2.70	-1.30				-	-		
301'600	UR	Kleintal Isenthal	L	Normalbetrieb	Abgleich und Anpassung der Maschinen-Leistungsdaten	-	-	0.02	0.00				-	-		
302'400	SZ	Ibach	L	Normalbetrieb	Abgleich und Anpassung der Maschinen-Leistungsdaten	-	-	0.04	0.00				-	-		
303'000	OW	Obermatt	L	Normalbetrieb	Korrektur und Anpassung auf Engpasseleistung	-	-	0.00	-1.80				-	-		
303'250	NW	Buholzbach	L	Normalbetrieb	Korrektur und Anpassung auf Engpasseleistung	-	-	0.70	-0.50				-	-		
303'400	NW	Wolfschiessen	L	Normalbetrieb	Abgleich und Anpassung der Maschinen-Leistungsdaten	-	-	0.10	0.00				-	-		
303'700	OW	Unteraa Lungerersee	S	Normalbetrieb	Abgleich und Anpassung der Maschinen-Leistungsdaten	-	-	0.50	0.00				-	-		
303'750	OW	Obflue	L	Normalbetrieb	Korrektur und Anpassung auf Engpasseleistung	-	-	0.00	-0.07				-	-		
304'000	OW	Eichi	L	Normalbetrieb	Abgleich und Anpassung der Maschinen-Leistungsdaten	-	-	0.00	0.11				-	-		
304'150	LU	Mühlenplatz	L	Normalbetrieb	Korrektur und Anpassung auf Engpasseleistung	-	-	0.00	-0.15				-	-		
304'300	LU	Thorenberg	L	Normalbetrieb	Korrektur und Anpassung auf Engpasseleistung	-	-	0.00	-0.02				-	-		
304'600	LU	Perlen 1 Buchrain	L	Normalbetrieb	Abgleich und Anpassung der Maschinen-Leistungsdaten	-	-	0.04	0.00				-	-		
304'700	LU	Perlen 2 Root	L	Normalbetrieb	Korrektur und Anpassung auf Engpasseleistung	-	-	0.04	-0.06				-	-		
304'750	ZG	Innere Spinnerei	L	Normalbetrieb	Korrektur und Anpassung auf Engpasseleistung	-	-	0.02	-0.02				-	-		
305'100	ZG	Untermühle Cham	L	Normalbetrieb	Korrektur und Anpassung auf Engpasseleistung	-	-	0.00	0.01				-	-		
305'200	ZG	Hagendorn	L	Normalbetrieb	Korrektur und Anpassung auf Engpasseleistung	-	-	0.00	0.01				-	-		
305'300	AG	Bremgarten-Zufikon	L	Normalbetrieb	Korrektur und Anpassung auf Engpasseleistung	-	-	0.00	-0.50				-	-		
400'200	GL	Tierfehd Limmern	S	Normalbetrieb	Korrektur und Anpassung auf Engpasseleistung	-	-	0.00	-5.00				-	-		
400'250	GL	Tierfehd Umwälzwerk	U	Normalbetrieb	Abgleich und Anpassung der Maschinen-Leistungsdaten	-	-	0.10	2.00			0.30	2.00			
400'400	GL	Linthal Limmern	S	Normalbetrieb	Korrektur und Anpassung auf Engpasseleistung	-	-	0.00	-6.00				-	-		
401'250	GL	Empächli	L	Normalbetrieb	Abgleich und Anpassung der Maschinen-Leistungsdaten	-	-	-0.02	0.00				-	-		
401'325	GL	Engi Sernf	L	Normalbetrieb	Korrektur und Anpassung auf Engpasseleistung	-	-	0.10	-0.10				-	-		
401'500	GL	Schwanden Niederenbach	S	Normalbetrieb	Korrektur und Anpassung auf Engpasseleistung	-	-	-0.50	-3.00				-	-		
402'200	SG	Steigs Stoffel	L	Normalbetrieb	Korrektur und Anpassung auf Engpasseleistung	-	-	0.40	-0.40				-	-		
402'675	SG	Röllbach	L	Normalbetrieb	Korrektur und Anpassung auf Engpasseleistung	-	-	0.00	-0.10				-	-		
403'000	SG	Merlen	S	Normalbetrieb	Abgleich und Anpassung der Maschinen-Leistungsdaten	-	-	0.10	-0.23				-	-		
403'150	SG	Plätz	L	Normalbetrieb	Abgleich und Anpassung der Maschinen-Leistungsdaten	-	-	-0.21	-0.82				-	-		

403'300	SG	Gödis	L	Normalbetrieb	Abgleich und Anpassung der Maschinen-Leistungsdaten	-	-	0.20	0.00					-	-		
403'700	GL	Rütiberg Brändbach	L	Normalbetrieb	Korrektur und Anpassung auf Engpasseleistung	-	-	0.00	0.05					-	-		
403'800	GL	Risi	L	Normalbetrieb	Abgleich und Anpassung der Maschinen-Leistungsdaten	-	-	-0.17	0.00					-	-		
403'900	GL	Bleichi Dorfbach	L	Normalbetrieb	Abgleich und Anpassung der Maschinen-Leistungsdaten	-	-	-0.10	0.12					-	-		
404'000	GL	Ziegelbrücke	L	Normalbetrieb	Abgleich und Anpassung der Maschinen-Leistungsdaten	-	-	0.02	0.00					-	-		
404'400	SZ	Etzelwerk Altendorf	U	Normalbetrieb	Abgleich und Anpassung der Maschinen-Leistungsdaten	-	-	5.00	0.00					0.00	0.00		
404'700	SZ	Sihl Höfe	L	Normalbetrieb	Korrektur und Anpassung auf Engpasseleistung	-	-	0.55	-0.55					-	-		
405'000	ZH	Letten	L	Normalbetrieb	Korrektur und Anpassung auf Engpasseleistung	-	-	0.00	-1.76					-	-		
405'100	ZH	Höngg	L	Normalbetrieb	Korrektur und Anpassung auf Engpasseleistung	-	-	0.00	0.47					-	-		
405'350	AG	Aue Dotierzentrale	D	Normalbetrieb	Korrektur und Anpassung auf Engpasseleistung	-	-	0.00	0.02					-	-		
405'400	AG	Aue	L	Normalbetrieb	Abgleich und Anpassung der Maschinen-Leistungsdaten	-	-	0.30	0.42					-	-		
405'500	AG	Kappelerhof	L	Normalbetrieb	Abgleich und Anpassung der Maschinen-Leistungsdaten	-	-	-0.50	0.00					-	-		
405'550	AG	Schiffmühle Dotierzentrale	D	Normalbetrieb	Abgleich und Anpassung der Maschinen-Leistungsdaten	-	-	0.02	0.00					-	-		
500'100	VS	Altstafel	S	Normalbetrieb	Abgleich und Anpassung der Maschinen-Leistungsdaten	-	-	0.03	0.00					-	-		
500'135	VS	Gere	L	Normalbetrieb	Korrektur und Anpassung auf Engpasseleistung	-	-	0.20	-0.41					-	-		
500'200	VS	Merezenbach	L	Normalbetrieb	Abgleich und Anpassung der Maschinen-Leistungsdaten	-	-	-0.03	0.01					-	-		
500'225	VS	Niderbach	L	Normalbetrieb	Korrektur und Anpassung auf Engpasseleistung	-	-	-0.06	-0.04					-	-		
500'250	VS	Wannebode	L	Normalbetrieb	Korrektur und Anpassung auf Engpasseleistung	-	-	0.00	-0.80					-	-		
500'275	VS	Wallbach	L	Normalbetrieb	Korrektur und Anpassung auf Engpasseleistung	-	-	0.00	-1.00					-	-		
500'300	VS	Rappental	L	Normalbetrieb	Abgleich und Anpassung der Maschinen-Leistungsdaten	-	-	0.10	0.00					-	-		
500'800	VS	Heiligkreuz	L	Normalbetrieb	Korrektur und Anpassung auf Engpasseleistung	-	-	2.00	-2.00					-	-		
501'100	VS	Massaboden	L	Normalbetrieb	Korrektur und Anpassung auf Engpasseleistung	-	-	0.00	-1.70					-	-		
501'375	VS	Ganterbrücke	S	Normalbetrieb	Korrektur und Anpassung auf Engpasseleistung	-	-	0.00	-0.40					-	-		
501'400	VS	Silliboden	L	Normalbetrieb	Korrektur und Anpassung auf Engpasseleistung	-	-	-0.30	-1.10					-	-		
501'450	VS	Rosswald Gästerna	L	Normalbetrieb	Abgleich und Anpassung der Maschinen-Leistungsdaten	-	-	0.03	0.00					-	-		
502'000	VS	Wiest	L	Normalbetrieb	Abgleich und Anpassung der Maschinen-Leistungsdaten	-	-	-0.60	0.00					-	-		
502'070	VS	Jungbach	L	Normalbetrieb	Korrektur und Anpassung auf Engpasseleistung	-	-	0.00	-0.30					-	-		
502'071	VS	Siwbach	L	Normalbetrieb	Abgleich und Anpassung der Maschinen-Leistungsdaten	-	-	0.00	0.10					-	-		
502'090	VS	Gappli Töbel	L	Normalbetrieb	Korrektur und Anpassung auf Engpasseleistung	-	-	0.00	-0.03					-	-		
502'200	VS	Ackersand 1	L	Normalbetrieb	Abgleich Betrieb (Defekt) und Anpassung der Maschinen-Leistungsdaten	-	-	2.80	1.00					-	-		
502'300	VS	Ackersand 2	L	Normalbetrieb	Abgleich und Anpassung der Maschinen-Leistungsdaten	-	-	-1.40	-3.00					-	-		
502'310	VS	Chrizji	L	Normalbetrieb	Abgleich und Anpassung der Maschinen-Leistungsdaten	-	-	0.00	0.43					-	-		
502'390	VS	Breite Stäg	L	Normalbetrieb	Abgleich und Anpassung der Maschinen-Leistungsdaten	-	-	0.04	0.00					-	-		
502'395	VS	Bachtoly	L	Normalbetrieb	Korrektur und Anpassung auf Engpasseleistung	-	-	0.00	-0.07					-	-		
502'400	VS	Unterbach	L	Normalbetrieb	Korrektur und Anpassung auf Engpasseleistung	-	-	0.00	-0.01					-	-		
502'410	VS	Turtig	L	Normalbetrieb	Abgleich und Anpassung der Maschinen-Leistungsdaten	-	-	0.13	0.00					-	-		
502'415	VS	Chriz	L	Normalbetrieb	Korrektur und Anpassung auf Engpasseleistung	-	-	0.00	-0.07					-	-		
502'420	VS	Tatz	L	Normalbetrieb	Abgleich und Anpassung der Maschinen-Leistungsdaten	-	-	0.02	0.01					-	-		
502'430	VS	Niedergesteln	L	Normalbetrieb	Abgleich und Anpassung der Maschinen-Leistungsdaten	-	-	0.00	0.02					-	-		
502'445	VS	Blatten 2 Fuxloch	L	Normalbetrieb	Abgleich Betrieb (Bergsturz) und Anpassung der Maschinen-Leistungsdaten	-	-	0.11	0.00					-	-		
502'450	VS	Blatten 1 Runeja	L	Normalbetrieb	Abgleich Betrieb (Bergsturz) und Anpassung der Maschinen-Leistungsdaten	-	-	0.05	0.00					-	-		
502'480	VS	Dombach	L	Normalbetrieb	Korrektur und Anpassung auf Engpasseleistung	-	-	0.00	-0.03					-	-		
502'485	VS	Breithorn Fafleralp	L	Normalbetrieb	Abgleich und Anpassung der Maschinen-Leistungsdaten	-	-	0.15	0.15					-	-		
502'500	VS	Lötschen	L	Normalbetrieb	Korrektur und Anpassung auf Engpasseleistung	-	-	0.00	-2.00					-	-		
502'900	VS	Dala	L	Normalbetrieb	Korrektur und Anpassung auf Engpasseleistung	-	-	-0.20	-0.50					-	-		
503'200	VS	Mottec	PS	Normalbetrieb	Abgleich und Anpassung der Maschinen-Leistungsdaten anhand Brochure	-	-	15.00	-9.00					51.00	51.50		
503'400	VS	Navizence	S	Normalbetrieb	Korrektur und Anpassung auf Engpasseleistung (ohne Reserveleistung)	-	-	19.10	-21.55					-	-		
503'500	VS	Croix	S	Normalbetrieb	Korrektur und Anpassung auf Engpasseleistung	-	-	0.00	-5.80					-	-		
503'700	VS	St-Léonard	S	Normalbetrieb	Abgleich und Anpassung der Maschinen-Leistungsdaten	-	-	0.00	1.50					-	-		
503'800	VS	Beulet	L	Normalbetrieb	Abgleich und Anpassung der Maschinen-Leistungsdaten	-	-	0.28	0.00					-	-		
504'100	VS	Bramois G7	L	Normalbetrieb	Korrektur und Anpassung auf Engpasseleistung	-	-	0.06	-0.09					-	-		
504'300	VS	Cleuson Centrale de pompage	P	Normalbetrieb	Abgleich und Anpassung der Maschinen-Leistungsdaten	-	-	-	-					0.00	0.30		
504'400	VS	Ardon	L	Normalbetrieb	Korrektur und Anpassung auf Engpasseleistung	-	-	0.35	-1.15					-	-		
504'600	VS	Stafel Centrale de pompage	P	Normalbetrieb	Abgleich und Anpassung der Maschinen-Leistungsdaten	-	-	-	-					0.00	-0.10		
505'000	VS	Fionnay GD	S	Normalbetrieb	Korrektur und Anpassung auf Engpasseleistung	-	-	0.00	-2.00					-	-		
505'110	VS	Pied du Mont Palier Riddes	L	Normalbetrieb	Abgleich und Anpassung der Maschinen-Leistungsdaten	-	-	0.05	0.00					-	-		
505'125	VS	Arzay Palier Isérables	L	Normalbetrieb	Korrektur und Anpassung auf Engpasseleistung	-	-	0.00	-0.05					-	-		
505'175	VS	Riddes Pied du Mont	L	Normalbetrieb	Abgleich und Anpassung der Maschinen-Leistungsdaten	-	-	0.05	0.00					-	-		
505'200	VS	Chanron	L	Normalbetrieb	Abgleich und Anpassung der Maschinen-Leistungsdaten	-	-	3.40	2.00					-	-		
505'300	VS	Fionnay FMM	S	Normalbetrieb	Korrektur und Anpassung auf Engpasseleistung	-	-	-1.40	-10.50					-	-		
505'400	VS	Riddes	S	Normalbetrieb	Abgleich und Anpassung der Maschinen-Leistungsdaten	-	-	3.00	43.00					-	-		
505'550	VS	Les Garettes	L	Normalbetrieb	Abgleich und Anpassung der Maschinen-Leistungsdaten	-	-	0.03	0.00					-	-		
505'725	VS	La Montoz	L	Normalbetrieb	Korrektur und Anpassung auf Engpasseleistung	-	-	0.00	-0.12					-	-		
506'300	VS	Sembrancher	L	Normalbetrieb	Korrektur und Anpassung auf Engpasseleistung	-	-	3.40	-3.40					-	-		
506'400	VS	Martigny-Bourg	L	Normalbetrieb	Korrektur und Anpassung auf Engpasseleistung (ohne Reserveleistung)	-	-	0.00	-4.60					-	-		
506'550	VS	La Moille	L	Normalbetrieb	Korrektur und Anpassung auf Engpasseleistung	-	-	0.00	-0.06					-	-		
506'600	VS	Trient	L	Normalbetrieb	Korrektur und Anpassung auf Engpasseleistung	-	-	0.00	-0.30					-	-		
506'700	VS	Châtelard Barberine	PS	Normalbetrieb	Korrektur und Anpassung auf neue Engpasseleistung (gemäss Mutation SBE)	-	-	0.00	-20.25					0.00	0.00		
506'800	F	Châtelard Vallorcine	S	Normalbetrieb	Korrektur und Anpassung auf Engpasseleistung > CH-Anteil = 50.0%	-	-	9.75	-5.00					-	-		
506'900	VS	Triège Centrale de pompage	P	Normalbetrieb	Abgleich und Anpassung der Maschinen-Leistungsdaten	-	-	-	-					0.00	0.09		
507'200	VS	Vernayaz CFF	S	Normalbetrieb	Abgleich und Anpassung der Maschinen-Leistungsdaten	-	-	8.25	0.60					-	-		
507'250	VS	Vernayaz STESV	L	Normalbetrieb	Korrektur und Anpassung auf Engpasseleistung	-	-	0.00	-0.01					-	-		
507'300	VS	La Bâtièze	S	Normalbetrieb	Korrektur und Anpassung auf Engpasseleistung > CH-Anteil = 50.0%	-	-	2.50	-2.50					-	-		
507'500	VS	Miéville	S	Normalbetrieb	Korrektur und Anpassung auf Engpasseleistung	-	-	0.46	-4.96					-	-		

[illegible]