



Foto: Demateo AG, Thusis



Foto: KHR, Albin Kölbener

Technische Daten

Höhe	58 m
Kronenlänge	125 m
Betonvolumen	22 100 m ³
Reservoirvolumen	17,5 Mio. m ³
Reservoirfläche	94 ha
Einzugsgebiet	194 km ² (Zuleitungen 266 km ²)
Kapazität Hochwasserentlastung	594 m ³ /s
Art der Hochwasserentlastung	3 Stauklappen/Schussrinne
Kapazität Grundablass	256 m ³ /s

Verhalten

Deformation Hauptschnitt	13–16 mm
Drainagewassermenge bei Vollstau	3–6 l/min
Wichtigster Trend	keine Trends feststellbar

Geschichte

Bauzeit	1959–1962
Erfolgte Veränderungen	keine

Zugehörige Kraftwerksstufen

Sufers-Bärenburg	Kraftwerk Bärenburg
Bruttofallhöhe	321 m
Installierte Leistung	220 MW
Bärenburg-Sils	Kraftwerk Sils i. D.
Bruttofallhöhe	413 m
Installierte Leistung	240 MW
Pumpmöglichkeit Sufers–Ferrera	8 m ³ /s

Name der Talsperre

Name des Sees
 Fluss
 Ort/Kanton
 Eigentümer
 Zweck
 Sperrentyp
 Foundation

Sufers

Stausee Sufers
 Hinterrhein
 Sufers/Graubünden
 Kraftwerke Hinterrhein AG
 Energieproduktion
 Bogenmauer und Seitendamm
 Rofnagneis

Verfasser: Bernhard Andres und Albin Kölbener

Lage:





Sufers