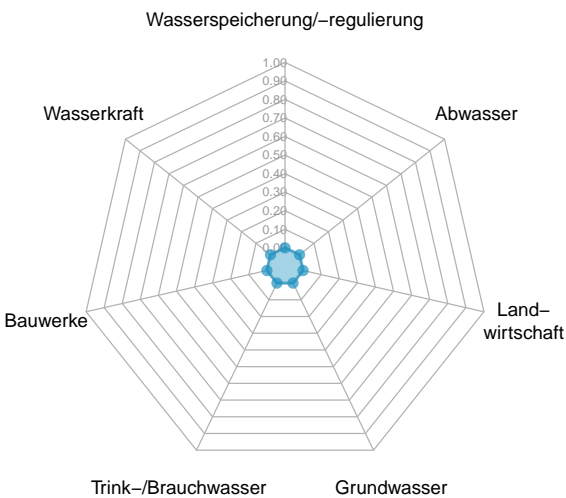
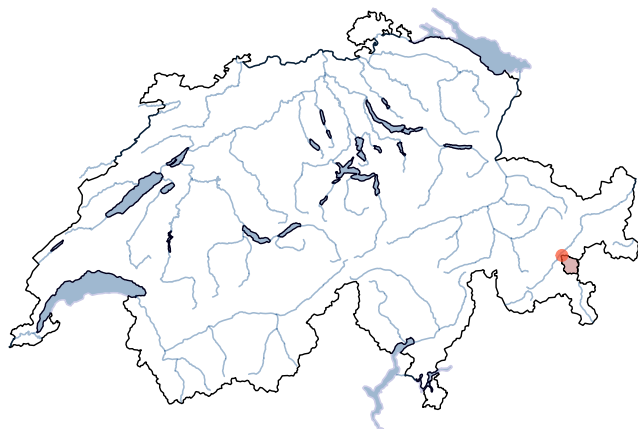


Faktenblatt Chamuerabach - La Punt-Chamues-ch (2263)



Niedrigwasserregime				
Mittelwasserregime				
Hochwasserregime				
Kurzzeiteffekte				
Hydraulik				
Hydrologische Beeinträchtigung	keine	gering	mittel	stark

Allgemeine Kenngrößen

Gewässer Chamuerabach
Messstelle La Punt-Chamues-ch
BAFU-ID 2263

Einzugsgebietsfläche	73	km ²
Auslandanteil	0	%
Jährl. Wasserfracht (PREVAH)	66	Mio. m ³
Durchschn. Abfluss (PREVAH)	904	mm/y
Q ₃₄₇	-	l/s

Hydrologische Beeinflussung

Bewertung gemäss Netzdiagramm:
Werte von 0 (kein Einfluss) bis 1 (starker Einfluss)

Wasserspeicherung/-regulierung	0
Abwasser	0
Landwirtschaft	0
Grundwasser	0
Trink-/Brauchwasser	0
Bauwerke	0
Wasserkraft	0

Wasserspeicherung/-regulierung

Kenngrossen Einzugsgebiet		
Anzahl Speicherseen und regulierte Seen	0	
Totales Nutzvolumen	0	Mio. m ³
Kenngrossen Standort		
Gleiche Strahlerordnung	nein	

Abwasser

Kenngrossen Einzugsgebiet		
Anzahl Abwasserreinigungsanlagen	0	
Anzahl angeschlossenen Einwohner	-	
Kenngrossen Standort		
Entfernung nächste Abwasserreinigungsanlage (oberstrom)	-	km
Abwassermenge	-	l/s
Abwasseranteil	0	% Q ₃₄₇

Landwirtschaft

Kenngrossen Einzugsgebiet		
Wasserbedarf Grossvieh	0.04	Mio. m ³ /y
Anzahl Grossvieheinheiten	1064	
Wasserbedarf Bewässerung	0	Mio. m ³ /y
Bewässerungsbedürftige Landwirtschaftsfläche	0	ha

Grundwasser

Kenngrossen Einzugsgebiet		
Anzahl Quell- und Grundwasserfassungen	1	100 km ⁻²
Kenngrossen Standort		
Entfernung nächste Quell- und Grundwasserfassung	3.59	km

Trink-/Brauchwasser

Kenngrößen Einzugsgebiet		
Wasserbedarf Haushalte	0	Mio. m ³ /y
Anzahl Einwohner	93	
Wasserbedarf Tourismus	0	Mio. m ³ /y
Anzahl Logiernächte	28173	
Wasserbedarf Industrie	0.02	Mio. m ³ /y
Anzahl Beschäftigte	116	
Wasserbedarf Dienstleistungssektor	0.04	Mio. m ³ /y
Anzahl Beschäftigte	477	
Wasserbedarf Schneeproduktion	0	Mio. m ³ /y
Pistenkilometer	0	km

Bauwerke

Kenngrößen Standort		
Staustrecke	nein	
Entfernung nächster Absturz / nächstes Bauwerk (oberstrom)	0.631	km

Wasserkraft

Kenngrößen Einzugsgebiet		
Anzahl Entnahmestellen	-	
Anzahl Rückgabestellen	-	
Stromproduktion	-	GWh
Kenngrößen Standort		
Restwasserstrecke	nein	
Schwall-Sunk-Strecke	nein	

Impressum



Erstellungsdatum

05.03.2025

Herausgeber

Eidgenössische Forschungsanstalt für Wald, Schnee und Landschaft (WSL), Züricherstrasse 111, 8903 Birmensdorf

Auftraggeber

Bundesamt für Umwelt (BAFU), 3003 Bern

Disclaimer

HydCheck ist als Screening-Tool zu verstehen. Die Resultate dienen als Indikator für die mögliche Beeinflussung des Abflusses am Untersuchungsstandort. Für eine genaue Beurteilung sind weiterführende Detailuntersuchungen notwendig. HydCheck verwendet möglichst aktuelle und schweizweit verfügbare (Geo-)Daten. Für eine standortspezifische Interpretation ist die Aktualität der verwendeten Grundlagen zu berücksichtigen. Kapitel 3 des Detailberichts gibt Auskunft über den Datenstand. Kapitel 6 des Detailberichts zeigt zudem die Anwendungsmöglichkeiten und -grenzen von HydCheck auf.

Detailbericht HydCheck:

Steeb, N., Lustenberger, F., & Zappa, M. (2024). Beurteilung der Beeinflussung des Abflusses an NAWA-Messstellen. Detailbericht des BAFU-Projekts HydCheck. Eidgenössische Forschungsanstalt für Wald, Schnee und Landschaft (WSL).

<https://doi.org/10.55419/wsl:37799>

Zitiervorschlag

WSL (2024): Beurteilung der Beeinflussung des Abflusses an NAWA-Messstellen. Faktenblatt des BAFU-Projekts HydCheck, Station: Chamuerabach - La Punt-Chamues-ch (2263)