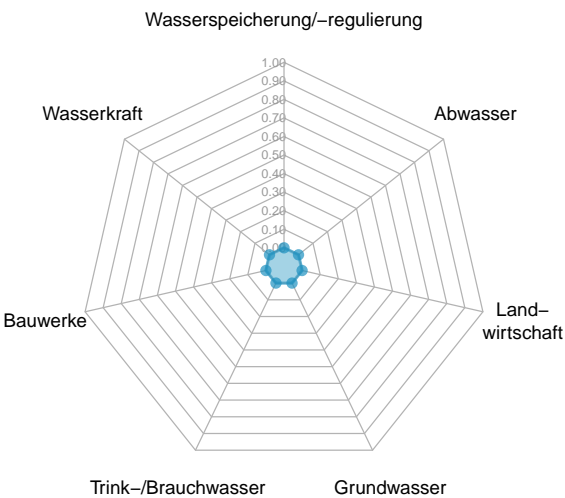


# Faktenblatt Riale di Calneggia - Caveragno, Pontit (2356)



Niedrigwasserregime				
Mittelwasserregime				
Hochwasserregime				
Kurzzeiteffekte				
Hydraulik				
Hydrologische Beeinträchtigung	keine	gering	mittel	stark

## Allgemeine Kenngrößen

Gewässer	Riale di Calneggia
Messstelle	Caveragno, Pontit
BAFU-ID	2356

Einzugsgebietsfläche	24	km <sup>2</sup>
Auslandanteil	0	%
Jähr. Wasserfracht (PREVAH)	40	Mio. m <sup>3</sup>
Durchschn. Abfluss (PREVAH)	1685	mm/y
Q <sub>347</sub>	-	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

<b>Kenngrossen Einzugsgebiet</b>		
Anzahl Speicherseen und regulierte Seen	0	
Totales Nutzvolumen	0	Mio. m <sup>3</sup>
<b>Kenngrossen Standort</b>		
Gleiche Strahlerordnung	nein	

## Abwasser

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

## Landwirtschaft

<b>Kenngrossen Einzugsgebiet</b>		
Wasserbedarf Grossvieh	0	Mio. m <sup>3</sup> /y
Anzahl Grossvieheinheiten	79	
Wasserbedarf Bewässerung	0	Mio. m <sup>3</sup> /y
Bewässerungsbedürftige Landwirtschaftsfläche	0	ha

## Grundwasser

<b>Kenngrossen Einzugsgebiet</b>		
Anzahl Quell- und Grundwasserfassungen	-	100 km <sup>-2</sup>
<b>Kenngrossen Standort</b>		
Entfernung nächste Quell- und Grundwasserfassung	-	km

## Trink-/Brauchwasser

---

### Kenngrossen Einzugsgebiet

Wasserbedarf Haushalte	0	Mio. m <sup>3</sup> /y
Anzahl Einwohner	0	
Wasserbedarf Tourismus	0	Mio. m <sup>3</sup> /y
Anzahl Logiernächte	487	
Wasserbedarf Industrie	0.01	Mio. m <sup>3</sup> /y
Anzahl Beschäftigte	34	
Wasserbedarf Dienstleistungssektor	0.01	Mio. m <sup>3</sup> /y
Anzahl Beschäftigte	70	
Wasserbedarf Schneeproduktion	0	Mio. m <sup>3</sup> /y
Pistenkilometer	0	km

---

## Bauwerke

---

### Kenngrossen Standort

Stautrecke	nein	
Entfernung nächster Absturz / nächstes Bauwerk (oberstrom)	-	km

---

## Wasserkraft

---

### Kenngrossen Einzugsgebiet

Anzahl Entnahmestellen	-	
Anzahl Rückgabestellen	-	
Stromproduktion	-	GWh

### Kenngrossen 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: Riale di Calneggia - Caveragno, Pontit (2356)