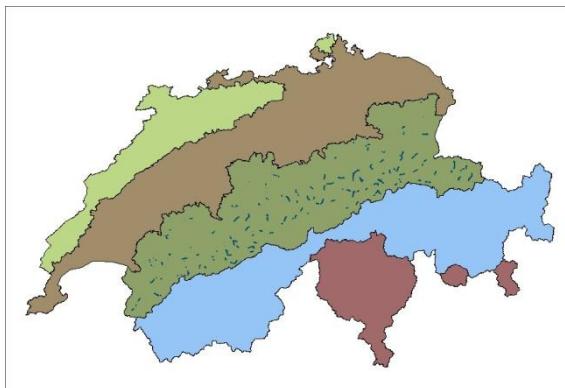


Fließgewässertypisierung der Schweiz

Porträt Gewässertyp Nr. 28

Steiles, grosses Fließgewässer der montanen, karbonatischen Alpennordflanke



Öschibach bei Kandersteg (© Aquarius)

Biogeographische Region	Alpennordflanke	3	Gesamtlänge an Fließstrecken dieses Typs
Höhenlage Gewässer [m.ü.M.]	600-1800	2	Absolut [km]
Mittl. jährl. Abfluss [m³/s]	>1	3	Relativ [%-Anteil Gewässernetz]
Mittl. Gefälle Gewässer [%]	>5	3	Biogeographische Region
Geologie	karbonatisch	1	Schweiz
Code Gewässertyp:	32331		

Biogeographische Region Alpennordflanke

Die Region erstreckt sich vom Unterwallis im Westen bis zu den St. Galler Voralpen im Osten. Das zum Mittelland hin abfallende Alpenvorland mit Napf und Rigi sowie die nordbündnerischen Täler Vorderrhein, Prättigau und Oberhalbstein sind auch der Region zugewiesen. Ihre Ausdehnung beträgt 11'500 km² und damit rund 28% der Landesfläche. Steil abfallende Berglandschaften prägen das Landschaftsbild der Region über weite Strecken. So dominieren steile Bäche das regionale Gewässernetz mit einem Anteil von mehr als 85%. Mit 2.02 km/km² weist die Region die landesweit höchste Dichte an Fließgewässern auf (Schweiz: 1.48 km/km²).

Häufigste Abflussregimes

nivo glaciaire, nival alpin, nival de transition

Ähnliche Merkmalskombinationen (keine eigenständigen Gewässertypen)

31331 Steiles, grosses Fließgewässer der kollinen, karbonatischen Alpennordflanke (23 km)

32332 Steiles, grosses Fließgewässer der montanen, silikatischen Alpennordflanke (67 km)

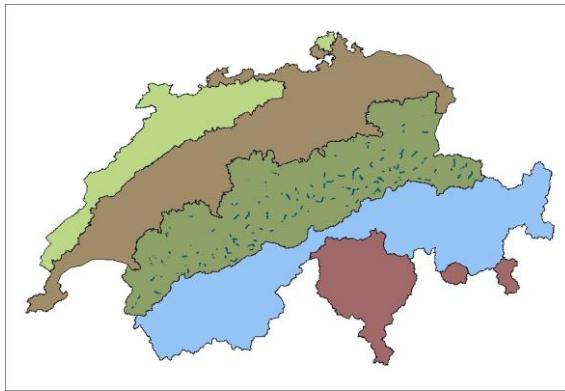
Referenzstellen

noch nicht bestimmt

Typologie des cours d'eau suisses

Portrait type n°28

Cours d'eau calcaire, à débit élevé, de pente forte, de l'étage montagnard du Versant nord des Alpes



L'Öschibach près de Kandersteg (© Aquarius)

Région biogéographique	Versant nord des Alpes	3
Altitude du cours d'eau [m.]	montagnard	2
Débit annuel moyen [m ³ /s]	élevé	3
Pente moyenne du cours d'eau[%]	forte	3
Géologie	calcaire	1

Code type d'eau: 32331

Longueur des tronçons de ce type

Total [km]	279
Relatif [%-du réseau hydrographique]	
Région biogéographique	1.2
Suisse	0.5

Région biogéographique: Versant nord des Alpes

La région s'étend du Bas-Valais, à l'ouest, jusqu'aux Préalpes saint-galloises, à l'est. Elle comprend également le bas massif des Préalpes, avec le Napf et le Rigi, ainsi que les vallées du nord des Grisons: Rhin antérieur, Prättigau et Oberhalbstein. La région s'étend sur 11 500 km², soit environ 28 % de la superficie de la Suisse. Les paysages se caractérisent le plus souvent par des pentes escarpées, de sorte que les ruisseaux à forte pente constituent la majorité du réseau hydrographique de la région (85 %). Avec 2,02 km/km², cette région possède la plus forte densité de cours d'eau (Suisse: 1,48 km/km²).

Régimes d'écoulement les plus fréquents

nivo glaciaire, nival alpin, nival de transition

Combinaisons similaires de caractéristiques (hormis les types de cours d'eau définis)

31331 Cours d'eau calcaire, à débit élevé, de pente forte, de l'étage collinéen du Versant nord des Alpes (23 km)

32332 Cours d'eau siliceux, à débit élevé, de pente forte, de l'étage montagnard du Versant nord des Alpes (67 km)

Sites de référence

Pas encore désigné