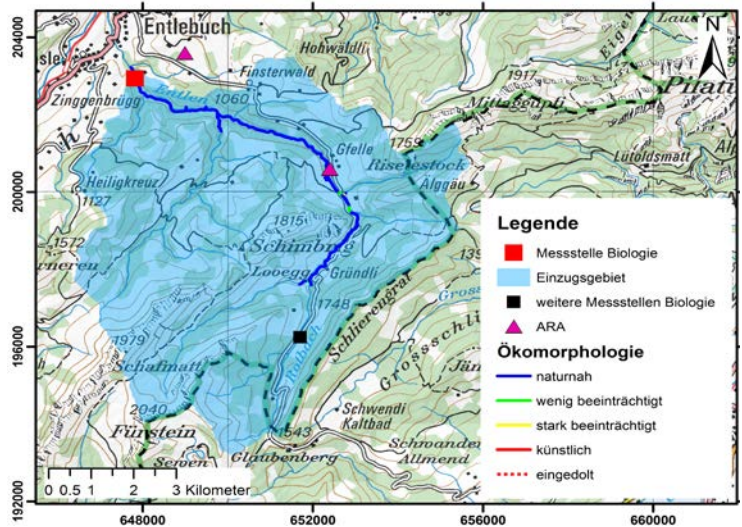


Umwelt und Energie (uwe)

Gewässerzustand Grosse Entle Hasle

Messstellen-Nr.56 Biologie



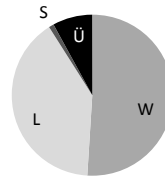
Messstelle

Zweck der Messstelle: Monitoring Wasserqualität
 Koordinaten: 647820 / 202935
 Höhenlage: 740 m ü. M.
 Mittlerer Abfluss: 2.4 m³/s

[* Methode Abflussmodellierung BAFU](#)

Einzugsgebiet (EZG)

Mittleres Gefälle: 41%
 Fläche total: 59 km²
 Bodenbedeckung:
 Wald (W): 51%
 Landwirtschaft (L): 40%
 Siedlung (S): 1%
 Übriges (Ü): 8%



Beurteilung des chemischen Zustandes

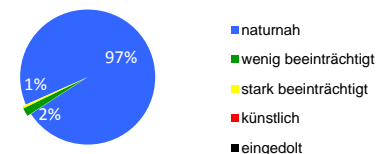
Keine Daten vorhanden

[Weitere Informationen](#)

Beurteilung des biologischen Zustandes

Jahr	Wirbellose	Arten (Taxa)	rote Liste Arten	fremde Arten	äusserer Aspekt
2005	sehr gut	56	4	0	fraglich
2009	gut	45	4	0	erfüllt
2013	sehr gut	45	4	0	erfüllt

Ökomorphologie der Gewässer im EZG



[Biologischer Zustand seit 2000](#)

[Weitere Informationen](#)

Gesamtbeurteilung

Die Grosse Entle verläuft grösstenteils als Grenzbach zwischen den Gemeinden Hasle und Entlebuch. Sie entsteht im Rosswängewald, wo sich verschiedene Bäche aus dem Gebiet Wasserfalle, Seebli und Lanzige vereinigen. Bei Entlebuch mündet sie in die Kleine Emme. Im Einzugsgebiet überwiegt die Waldnutzung mit 51%, landwirtschaftlich wird 40% der Fläche genutzt. Praktisch die gesamte kartierte Gewässerslänge ist naturnah. Die Untersuchungsstelle befindet sich im Perimeter der Aue von nationaler Bedeutung. Der biologische Gewässerzustand ist sehr gut und artenreich. Es wurden vier Arten gefunden, welche sich auf der Roten Liste der Schweiz befinden..

[Beurteilungsmethode: Modulstufenkonzept](#)