

Abschnitt: 014_0033

Gewässer: Clerve

OWK: IV-3.1.b

Identifikation

Abschnitt-ID	014_0033 (Abschnittslänge: 100m)
OWK	IV-3.1.b
Gewässername	Clerve
Erhebungsdatum	07.05.2019
Name der Kartierer*in	Melanie Vollmer

Typisierung und Charakterisierung

LAWA-Typ	Typ 9: Silikatische, fein- bis grobmaterialreiche Mittelgebirgsflüsse
LUX-Typ	Typ III: Flüsse der kollinen Stufe des Öslings
Substrattyp im Referenzzustand	Schotter
Sonderfall	keine Angabe
Gewässerlage	Freie Landschaft
Sichtbarkeit der Sohle	vollständig
Kolmation	keine
Anmerkung	Viele Köcherfliegenlarven, z.T. eingeregelttes Deckwerk und Algen.

Substratkartierung**Deckungsgrad der vorhandenen Substrate****Mineralische Substrate**

Megalithal (>40 cm)	0%
Große Steine und Blöcke	
Makrolithal (>20 - 40 cm)	10%
Steine (Kopfgröße)	
Mesolithal (>6 - 20 cm)	30%
Steine (Faustgröße)	
Mikrolithal (>2 - 6 cm)	20%
Grobkies (Ei bis Kinderfaust)	
Akal (>0,2 - 2 cm)	10%
Fein- bis Mittelkies	
Psammal (>6 µm - 2 mm)	10%
Sand u/o (mineralischer) Schlamm	
Argyllal (<6 µm)	0%
Lehm und Ton (bindig)	
Technolithal	0%
Künstliche Substrate, Verbau	

Organische Substrate

Algen	10%
Fadenförmige Algen, Algenbüschel	
Submerse Makrophyten	0%
Höhere Pflanzen unterhalb des Wasserspiegels	
Emerse Makrophyten	0%
Höhere Pflanzen oberhalb des Wasserspiegels	
Lebende Teile terrestrischer Pflanzen	0%
Feinwurzel, schwimmende Ufervegetation	
Xylal (Holz)	0%
Baumstämme, Totholz, Äste, Wurzeln	
CPOM und FPOM	10%
Grobes/feines organisches Material (z.B. Laub)	
Debris	0%
Organisches oder anorgan. Material (z.B. Muscheln)	
Abwasserbedingter Aufwuchs	0%
Bakterien, Pilze, organischer Schlamm	
Summe der Substratanteile	100%

Foto 1 | Übersicht**Foto 2 | Detail**

Substratdiversität

Bewertung des Einzelparameters EP-3.2 (Substratdiversität) der Gewässerstrukturkartierung

- sehr groß
- groß
- mäßig
- gering
- keine
- nicht bewertet

Detaillierte Substratkartierung

Erhebung der vorhandenen Substrate (siehe Seite 1) eines möglichst repräsentativen 100m-Abschnitts innerhalb eines Fließkilometers.

- Kartierter Abschnitt
- Abschnittsgrenze
- Kilometermarke

