Abschnitt: 342_0033 Gewässer: Koulbich OWK: VI-8.3

Identifikation

Abschnitt-ID 342_0033 (Abschnittslänge: 100m)

OWK VI-8.3.a

Gewässername Koulbich

Erhebungsdatum 22.05.2019

Name der Kartierer*in Melanie Vollmer

Typisierung und Charakterisierung

LAWA-Typ Typ 7: Grobmaterialreiche, karbonatische Mittelgebirgsbäche

LUX-Typ Typ IV: Bäche der kollinen Stufe des Gutland

Substrattyp im Referenzzustand Schotter
Sonderfall keine Angabe
Gewässerlage Freie Landschaft
Sichtbarkeit der Sohle vollständig
Kolmation keine

Anmerkung

Substratkartierung

Deckungsgrad der vorhandenen Substrate

Mineralische Substrate

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

Organische Substrate

Künstliche Substrate, Verbau

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

100%

Foto 1 | Übersicht



Foto 2 | Detail



Summe der Substratanteile

Abschnitt: 342_0033 Gewässer: Koulbich OWK: VI-8.3.a

Substratdiversität

Bewertung des Einzelparameters EP-3.2 (Substratdiversität) der Gewässerstrukturkartierung

nicht bewertet



Detaillierte Substratkartierung

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











