Bauwerk (ID): 007 0178 DV 01

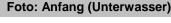
Gewässer: Ernz noire

OWK: II-4

## Identifikation und Lage

Bauwerk (ID) 007\_0178\_DV\_01

OWK 11-4 Gewässername Ernz noire 85.966 X-Koordinate (Anfang, Unterwasser) 86.446 Y-Koordinate (Anfang, Unterwasser) 86.187 X-Koordinate (Ende, Oberwasser) Y-Koordinate (Ende, Oberwasser) 85.966 Kartierungsabschnitt (Anfang) 007\_0178 Stationierung [m] im Abschnitt (Anfang) 88 Kartierungsabschnitt (Ende) 007\_0184 Stationierung [m] im Abschnitt (Ende) 21 Ortslage Lage 31.03.2019 Erhebungsdatum Kartierer\*in Melanie Vollmer





# Charakterisierung

Bauwerkstyp Überbauung Profilart Kastenprofil Zustand intakt Länge [m] 533,00 Breite [m] 3,00 1,80 Höhe [m] Einengung des Querprofils [%] 0 Wanderweg-Tiefe (Minimum) [m] 0.16

Sohlbeschaffenheit (Substratauflage) geringe Sedimentauflage (<10 cm)

Wassertiefe unterhalb ausreichend

0,00 Niveaudifferenz (unten) [m] Niveaudifferenz (oben) [m] 0,00 Rückstau [m] kein

## Foto: Ende (Oberwasser)



# Bewertung der Durchgängigkeit

#### Durchgängigkeit für Fische

aufwärts nicht durchgängig (Klasse 5) nicht durchgängig (Klasse 5) abwärts

Gesamtbewertung Fische Klasse 5

#### Durchgängigkeit für Sedimente

Geschiebe temporär/leicht eingeschränkt (Klasse 2) temporär/leicht eingeschränkt (Klasse 2) Schwebstoffe

Gewässer über Standort hinaus beeinträchtigt (Klasse 5) Morphodynamik

Gesamtbewertung Sedimente Klasse 3

Gesamtbewertung Durchgängigkeit: Klasse 5

Anmerkung

#### Hinweise

Die Bewertungen der Durchgängigkeit basiert auf den o.g. Parametern des Bauwerks. Die Klassifizierung erfolgt anhand einer fünfstufigen Skala von Klasse 1 bis 5. Bauwerke der Klassen 3, 4 oder 5 sind als signifikante Belastungen der Durchgängigkeit eingestuft.

Die Bewertung der Durchgängigkeit für Fische stellt eine allgemeine Einschätzung der Durchwanderbarkeit des Bauwerks dar. Die spezifischen Ansprüche der Leit- und Begleitfischarten der jeweiligen Fischregion werden dabei nicht berücksichtigt. Die Bewertung der Durchgängigkeit für Sedimente beruht auf dem Verfahren "Bewertung der Durchgängigkeit von Fließgewässern für Sedimente" der LAWA (2017).

Die Gesamtbewertung der Durchgängigkeit aus der maximalen bzw. negativeren Klasse der beiden Teilbewertungen.

# Maßnahme im Luxemburgischen Maßnahmenprogramm (LuxMaPro) des 3. WRRL-Bewirtschaftungsplans

LuxMaPro-ID 3009

HY DU.02 - Wiederherstellung der ökologischen Durchgängigkeit - Durchlass/Verrohrung/Überbauung Maßnahmentyp

Wiederherstellung der Durchgängigkeit - Durchlass/Verrohrung/Überbauung - Ernz noire - Junglinster - Laangwiss Maßnahmenbeschreibung

unter N11 bis Altersheim/Schule (L=533m)





