

Bauwerk (ID): 007_0085_QBW_01

Gewässer: Ernz noire

OWK: II-4

Identifikation und Lage

Bauwerk (ID)	007_0085_QBW_01
OWK	II-4
Gewässername	Ernz noire
X-Koordinate (Anfang, Unterwasser)	88.933
Y-Koordinate (Anfang, Unterwasser)	93.690
Kartierungsabschnitt (Anfang)	007_0085
Stationierung [m] im Abschnitt (Anfang)	55
Lage	Freie Landschaft
Erhebungsdatum	30.03.2019
Kartierer*in	Melanie Vollmer

Foto: Übersicht



Charakterisierung

Bauwerkstyp	Glatte Rampe
Funktion	Sonstiges
Funktion (sonstiges)	Keine Funktion erkennbar.
Material	Stein
Zustand	intakt
Fallhöhe [m]	0,70
Rückstau [m]	kein
Unterwasser-Tiefe [m]	ausreichend
Wanderweg-Tiefe (Minimum) [m]	0,05
Fischschutz Rechen (nur WKA)	keine WKA keine WKA

Foto: Detail



Wanderhilfe

Typ	keine
Bauart	
Gewässerseite	
Zustand	
Leitströmung	
Durchgängigkeit aufwärts	
Durchgängigkeit abwärts	

Fotos Wanderhilfe

Bewertung der Durchgängigkeit

Durchgängigkeit für Fische

aufwärts	eingeschränkt durchgängig (Klasse 3)
abwärts	eingeschränkt durchgängig (Klasse 3)
Gesamtbewertung Fische	Klasse 3

Durchgängigkeit für Sedimente

Geschiebe	temporär/leicht eingeschränkt (Klasse 2)
Schwabstoffe	temporär/leicht eingeschränkt (Klasse 2)
Morphodynamik	Standort teilweise beeinträchtigt (Klasse 3)
Gesamtbewertung Sedimente	2

Gesamtbewertung Durchgängigkeit: 3

Anmerkung	verfugte Pflastersteine. Keine Funktion mehr gegeben/erkennbar. Entfernung sinnvoll.
-----------	--

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	2951
Maßnahmentyp	HY DU.01 - Wiederherstellung der ökologischen Durchgängigkeit - Querbauwerk
Maßnahmenbeschreibung	Wiederherstellung der ökologischen Durchgängigkeit - Querbauwerk - Ernz noire - Braidweiler - Wehr unterhalb Braidweiler-Bréck (H=0,7m)



Querbauwerke

Gesamtbewertung der Durchgängigkeit

- Klasse 1
- Klasse 2
- Klasse 3
- Klasse 4
- Klasse 5
- Abschnittsgrenze
- Kilometermarke
- ← Fließrichtung

