

Bauwerk (ID): 006_0170_QBW_01

Gewässer: Wiltz

OWK: IV-1.1.a

Identifikation und Lage

Bauwerk (ID)	006_0170_QBW_01
OWK	IV-1.1.a
Gewässername	Wiltz
X-Koordinate (Anfang, Unterwasser)	63.284
Y-Koordinate (Anfang, Unterwasser)	115.351
Kartierungsabschnitt (Anfang)	006_0170
Stationierung [m] im Abschnitt (Anfang)	15
Lage	Freie Landschaft
Erhebungsdatum	15.04.2020
Kartierer*in	Johanna Reineke

Foto: Übersicht



Charakterisierung

Bauwerkstyp	Sohlschwelle
Funktion	Sohlsicherung
Funktion (sonstiges)	-
Material	Stein
Zustand	intakt
Fallhöhe [m]	0,20
Rückstau [m]	<20 m
Unterwasser-Tiefe [m]	ausreichend
Wanderweg-Tiefe (Minimum) [m]	0,03
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	durchgängig (Klasse 1)
abwärts	durchgängig (Klasse 1)
Gesamtbewertung Fische	Klasse 1

Durchgängigkeit für Sedimente

Geschiebe	temporär/leicht eingeschränkt (Klasse 2)
Schwabstoffe	voll durchgängig (Kl. 1)
Morphodynamik	Standort teilweise beeinträchtigt (Klasse 3)
Gesamtbewertung Sedimente	2

Gesamtbewertung Durchgängigkeit: 2

Anmerkung	Einschränkung der Durchgängigkeit minimal. Eher hydraulische Einschränkung.
-----------	---

Hinweise

Die Bewertungen der Durchgängigkeit basieren 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	-
Maßnahmentyp	-
Maßnahmenbeschreibung	kein Maßnahmenbedarf



Querbauwerke

Gesamtbewertung der Durchgängigkeit

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

