

Bauwerk (ID): 353\_0006\_QBW\_01

Gewässer: Fräsbech

OWK: VI-8.2

**Identifikation und Lage**

Bauwerk (ID)	353_0006_QBW_01
OWK	VI-8.2
Gewässername	Fräsbech
X-Koordinate (Anfang, Unterwasser)	59.238
Y-Koordinate (Anfang, Unterwasser)	92.627
Kartierungsabschnitt (Anfang)	353_0006
Stationierung [m] im Abschnitt (Anfang)	29
Lage	Ortslage
Erhebungsdatum	21.05.2019
Kartierer*in	Melanie Vollmer

**Foto: Übersicht****Charakterisierung**

Bauwerkstyp	Wehr
Funktion	Sonstiges
Funktion (sonstiges)	Verteilung auf Fischteiche
Material	Beton
Zustand	intakt
Fallhöhe [m]	1,00
Rückstau [m]	200-500 m
Unterwasser-Tiefe [m]	nicht erkennbar
Wanderweg-Tiefe (Minimum) [m]	0,00
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	nicht durchgängig (Klasse 5)
abwärts	nicht durchgängig (Klasse 5)
Gesamtbewertung Fische	Klasse 5

**Durchgängigkeit für Sedimente**

Geschiebe	nicht durchgängig (Klasse 5)
Schwabstoffe	mäßig eingeschränkt (Klasse 3)
Morphodynamik	Gewässer über Standort hinaus beeinträchtigt (Klasse 5)
Gesamtbewertung Sedimente	4

**Gesamtbewertung Durchgängigkeit: 5**

Anmerkung: nähere Betrachtung und Fotodokumentation des die Ausleitung weiter verteilenden Wehres wurde von Besitzer unters.

**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	4346
Maßnahmentyp	HY DU.01 - Wiederherstellung der ökologischen Durchgängigkeit - Querbauwerk
Maßnahmenbeschreibung	Wiederherstellung der ökologischen Durchgängigkeit - Querbauwerk - Fräsbech - Redange-sur-Attert - 1 - oberhalb Mündung (H=1m)



Querbauwerke

Gesamtbewertung der Durchgängigkeit

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

