Bauwerk (ID): 541 0030 QBW 01

Gewässer: Chiers

OWK: VII-1.1

## Identifikation und Lage

541 0030 QBW 01 Bauwerk (ID)

OWK VII-1.1 Gewässername Chiers 59.318 X-Koordinate (Anfang, Unterwasser) 69.706 Y-Koordinate (Anfang, Unterwasser) Kartierungsabschnitt (Anfang) 541\_0030 Stationierung [m] im Abschnitt (Anfang) 15

Freie Landschaft Lage Erhebungsdatum 31.03.2020 Kartierer\*in Johanna Reineke



#### Foto: Detail Charakterisierung

Stützschwelle Bauwerkstyp Funktion Sonstiges

Funktion (sonstiges) Beginn Sohlverbau

Beton Material Zustand intakt 0,00 Fallhöhe [m] <20 m Rückstau [m] Unterwasser-Tiefe [m] ausreichend

Wanderweg-Tiefe (Minimum) [m] 0,05

Fischschutz | Rechen (nur WKA) keine WKA | keine WKA



#### Wanderhilfe **Fotos Wanderhilfe**

Тур keine

Bauart

Gewässerseite

Zustand

Leitströmung

Durchgängigkeit aufwärts Durchgängigkeit abwärts

# Bewertung der Durchgängigkeit

## Durchgängigkeit für Fische

aufwärts durchgängig (Klasse 1) durchgängig (Klasse 1) abwärts

Klasse 1 Gesamtbewertung Fische

## Durchgängigkeit für Sedimente

Geschiebe mäßig eingeschränkt (Klasse 3)

Schwebstoffe temporär/leicht eingeschränkt (Klasse 2) Standort insgesamt beeinträchtigt (Klasse 4) Morphodynamik

3 Gesamtbewertung Sedimente

Gesamtbewertung Durchgängigkeit: 3 Anmerkung

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 4192

HY DU.01 - Wiederherstellung der ökologischen Durchgängigkeit - Querbauwerk Maßnahmentyp

Wiederherstellung der ökologischen Durchgängigkeit - Querbauwerk - Chiers - Pétange - 3 - unterhalb Rondpoint Maßnahmenbeschreibung

Biff (H=0m)









