Bauwerk (ID): 609 0092 QBW 01

Gewässer: Gander

**OWK: I-6.1** 

#### Identifikation und Lage

609 0092 QBW 01 Bauwerk (ID)

I-6.1 OWK Gewässername Gander 86.216 X-Koordinate (Anfang, Unterwasser) 63.877 Y-Koordinate (Anfang, Unterwasser) Kartierungsabschnitt (Anfang) 609\_0092 Stationierung [m] im Abschnitt (Anfang) 67 Ortslage Lage Erhebungsdatum 15.05.2019 Kartierer\*in Daniel Foltyn



Foto: Übersicht

## Charakterisierung

Absturz Bauwerkstyp **Funktion** Sohlsicherung

Funktion (sonstiges) Metall Material Zustand intakt Fallhöhe [m] 0.50 50-100 m Rückstau [m]

Unterwasser-Tiefe [m] nicht ausreichend

Wanderweg-Tiefe (Minimum) [m] 0,00

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



## **Fotos Wanderhilfe**

# Wanderhilfe

Тур keine

Bauart

Gewässerseite Zustand

Leitströmung

Durchgängigkeit aufwärts Durchgängigkeit abwärts

## Bewertung der Durchgängigkeit

## Durchgängigkeit für Fische

aufwärts nicht durchgängig (Klasse 5)

eingeschränkt durchgängig (Klasse 3) abwärts

Klasse 4 Gesamtbewertung Fische

## Durchgängigkeit für Sedimente

Geschiebe temporär/leicht eingeschränkt (Klasse 2) Schwebstoffe temporär/leicht eingeschränkt (Klasse 2) Standort teilweise beeinträchtigt (Klasse 3) Morphodynamik

2 Gesamtbewertung Sedimente

Gesamtbewertung Durchgängigkeit:

Anmerkung Mit Rampe

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 4199

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

Wiederherstellung der ökologischen Durchgängigkeit - Querbauwerk - Gander - Altwies - bei Grenzbrücke Altwies Maßnahmenbeschreibung

(H=0,5m)











