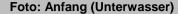
Bauwerk (ID): 555 0079 DV 01

Gewässer: Péitruss

OWK: VI-13.1.1.a

## Identifikation und Lage

Bauwerk (ID)	555_0079_DV_01
OWK	VI-13.1.1.a
Gewässername	Péitruss
X-Koordinate (Anfang, Unterwasser)	71.497
Y-Koordinate (Anfang, Unterwasser)	75.058
X-Koordinate (Ende, Oberwasser)	71.461
Y-Koordinate (Ende, Oberwasser)	75.042
Kartierungsabschnitt (Anfang)	555_0079
Stationierung [m] im Abschnitt (Anfang)	51
Kartierungsabschnitt (Ende)	555_0079
Stationierung [m] im Abschnitt (Ende)	91
Lage	Ortslage
Erhebungsdatum	28.04.2019
Kartierer*in	Joerg Zens





# Charakterisierung

Bauwerkstyp	Überbauung
Profilart	Kastenprofil
Zustand	intakt
Länge [m]	40,00
Breite [m]	3,20
Höhe [m]	1,10
Einengung des Querprofils [%]	60
Wanderweg-Tiefe (Minimum) [m]	0,05

geringe Sedimentauflage (<10 cm) Sohlbeschaffenheit (Substratauflage)

Wassertiefe unterhalb nicht ausreichend

0,00 Niveaudifferenz (unten) [m] Niveaudifferenz (oben) [m] 0,00 Rückstau [m] kein

#### Foto: Ende (Oberwasser)



# Bewertung der Durchgängigkeit

#### Durchgängigkeit für Fische

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

Gesamtbewertung Fische Klasse 3

#### Durchgängigkeit für Sedimente

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

Gesamtbewertung Sedimente Klasse 3

Gesamtbewertung Durchgängigkeit: Klasse 3

Anmerkung

#### 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 3969

HY DU.02 - Wiederherstellung der ökologischen Durchgängigkeit - Durchlass/Verrohrung/Überbauung Maßnahmentyp

Wiederherstellung der Durchgängigkeit - Durchlass/Verrohrung/Überbauung - Péitruss - Bertrange - 2 - im Zentrum Maßnahmenbeschreibung

(L=40m)





