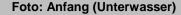
Bauwerk (ID): 555_0081_DV_01

Gewässer: Péitruss

OWK: VI-13.1.1.a

Identifikation und Lage

Bauwerk (ID)	555_0081_DV_01
OWK	VI-13.1.1.a
Gewässername	Péitruss
X-Koordinate (Anfang, Unterwasser)	71.289
Y-Koordinate (Anfang, Unterwasser)	74.959
X-Koordinate (Ende, Oberwasser)	71.071
Y-Koordinate (Ende, Oberwasser)	74.965
Kartierungsabschnitt (Anfang)	555_0081
Stationierung [m] im Abschnitt (Anfang)	86
Kartierungsabschnitt (Ende)	555_0084
Stationierung [m] im Abschnitt (Ende)	5
Lage	Ortslage
Erhebungsdatum	28.04.2019
Kartierer*in	Joerg Zens





Charakterisierung

Bauwerkstyp Verrohrung Profilart Kastenprofil Zustand intakt Länge [m] 219,00 3,00 Breite [m] Höhe [m] 0,80 Einengung des Querprofils [%] 0 0.05 Wanderweg-Tiefe (Minimum) [m]

Sohlbeschaffenheit (Substratauflage) geringe Sedimentauflage (<10 cm)

Wassertiefe unterhalb nicht ausreichend

 Niveaudifferenz (unten) [m]
 0,00

 Niveaudifferenz (oben) [m]
 0,00

 Rückstau [m]
 kein

Foto: Ende (Oberwasser)



Bewertung der Durchgängigkeit

Durchgängigkeit für Fische

aufwärts nicht durchgängig (Klasse 5)
abwärts nicht durchgängig (Klasse 5)

Gesamtbewertung Fische Klasse 5

Durchgängigkeit für Sedimente

Geschiebe temporär/leicht eingeschränkt (Klasse 2)
Schwebstoffe temporär/leicht eingeschränkt (Klasse 2)

Morphodynamik Gewässer über Standort hinaus beeinträchtigt (Klasse 5)

Gesamtbewertung Sedimente Klasse 3

Gesamtbewertung Durchgängigkeit: Klasse 5

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 3970

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

Maßnahmenbeschreibung

Wiederherstellung der Durchgängigkeit - Durchlass/Verrohrung/Überbauung - Péitruss - Bertrange - 3 - im Zentrum

(L=219m)





