

Bauwerk (ID): 014_0259_DV_01

Gewässer: Clerve

OWK: IV-3.1.b

Identifikation und Lage

| | |
|---|-----------------|
| Bauwerk (ID) | 014_0259_DV_01 |
| OWK | IV-3.1.b |
| Gewässername | Clerve |
| X-Koordinate (Anfang, Unterwasser) | 70.043 |
| Y-Koordinate (Anfang, Unterwasser) | 124.393 |
| X-Koordinate (Ende, Oberwasser) | 70.185 |
| Y-Koordinate (Ende, Oberwasser) | 124.319 |
| Kartierungsabschnitt (Anfang) | 014_0259 |
| Stationierung [m] im Abschnitt (Anfang) | 12 |
| Kartierungsabschnitt (Ende) | 014_0260 |
| Stationierung [m] im Abschnitt (Ende) | 85 |
| Lage | Ortslage |
| Erhebungsdatum | 10.05.2019 |
| Kartierer*in | Melanie Vollmer |

Foto: Anfang (Unterwasser)**Charakterisierung**

| | |
|--------------------------------------|-----------------------|
| Bauwerkstyp | Überbauung |
| Profilart | Kastenprofil |
| Zustand | intakt |
| Länge [m] | 172,95 |
| Breite [m] | 7,50 |
| Höhe [m] | 1,20 |
| Einengung des Querprofils [%] | 30 |
| Wanderweg-Tiefe (Minimum) [m] | 0,10 |
| Sohlbeschaffenheit (Substratauflage) | keine Sedimentauflage |
| Wassertiefe unterhalb | nicht ausreichend |
| Niveaudifferenz (unten) [m] | 0,25 |
| Niveaudifferenz (oben) [m] | 0,90 |
| 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) |
| Schwefstoffe | 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 basieren 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 | 3753 |
| Maßnahmentyp | HY DU.02 - Wiederherstellung der ökologischen Durchgängigkeit - Durchlass/Verrohrung/Überbauung |
| Maßnahmenbeschreibung | Wiederherstellung der Durchgängigkeit - Durchlass/Verrohrung/Überbauung - Clerve - Clervaux - Überdeckung "Place de la libération" (L=173m) |

Durchlässe & Verrohrungen

Gesamtbewertung der Durchgängigkeit

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

