

Beurteilung Fischaufstieg

Aumühle

Rauhgerinne

Reppisch

N° Hindernis

c0012 Wasserfassung

| Kriterien | Gesamtgewässer | |
|--------------------------|----------------|---------------------|
| Anordnung | 0 | [m] |
| Einstiegsposition | < 30 | [°] |
| Einstiegswinkel | 2 | [m] |
| Beckenlänge | 1.8 | [m] |
| Beckenbreite | 0.2 | [m] |
| Wassertiefe im Becken | 0.5 | [m] |
| Durchlassbreite | 95 | [l/s] |
| Betriebswasser | 0.3 | [m] |
| Wasserspiegeldifferenz | 1.6 | [m/s] |
| Durchlassgeschwindigkeit | Gewährleistet | |
| Sohlanschluss | 388 | [W/m ³] |
| Maximale Leistungsdichte | Gross | |
| Sohlsubstrat | | |

| Verknüpfte Merkmale | |
|---------------------|----------------|
| Fischregion | Forellenregion |
| Artengruppen | Bachforelle |

⇒ Sanierung: _____

Auszufüllende Felder

Bewertung

| |
|----------------|
| sehr gut |
| gut |
| mässig |
| unbefriedigend |
| schlecht |

| Information | | |
|-------------|-------------------------------|-------------|
| | Gewässername | Reppisch |
| | Bachforelle | Ja |
| | Seeforelle | Nein |
| | Lachs | Nein |
| | Äsche | Nein |
| | Barbe | Nein |
| | Aal | Nein |
| | Nase | Nein |
| | Groppe | Ja |
| | Vorranggewässer | Ja |
| ↓ | Zentralenname | Aumühle |
| ↓ | Ausbauwassermenge [l/s] | 175 |
| ↓ | Hindernishöhe [m] | 0 |
| ↓ | Hindernis flussabwärts [m] | 9'999 |
| ↓ | Hindernis flussaufwärts [m] | 9'999 |
| ↷ | Länge FAH [m] | 10.5 |
| ↷ | Gefälle [%] | 14.28571429 |
| ↷ | Saisonale Abstufung Dotierung | Vorhanden |
| ↷ | Zusätzliches Lockwasser [l/s] | 0 |
| ↷ | Leitströmung [%] | 54.28571429 |
| ↷ | Anzahl Ruhebecken | 0 |
| ↷ | Ausstiegssituation-Gefahr | Nein |
| ↷ | Betriebsdauer [Tage/Jahr] | 365 |
| ↷ | Wartung | 0 |
| ↷ | Funktionskontrolle, Typ | Keine |
| ↷ | Funktionskontrolle, Resultate | 0 |