

Beurteilung Fischaufstieg

KW Klosterwehr/Rieterwehr

Schlitzpass

Töss

N° Hindernis

i0056 Stauwehr

Kriterien	Gewässergegenseite	
Anordnung		
Einstiegsposition	4.5	[m]
Einstiegswinkel	> 90	[°]
Beckenlänge	1.78	[m]
Beckenbreite	1.45	[m]
Wassertiefe im Becken	0.3	[m]
Durchlassbreite	0.15	[m]
Betriebswasser	200	[l/s]
Wasserspiegeldifferenz	0.15	[m]
Durchlassgeschwindigkeit	1.8	[m/s]
Sohlanschluss	Gewährleistet	
Maximale Leistungsdichte	380	[W/m ³]
Sohlsubstrat	Gross	

Verknüpfte Merkmale	
Fischregion	Forellenregion
Artengruppen	Bachforelle

⇒ Sanierung: _____

Auszufüllende Felder

Bewertung

sehr gut
gut
mässig
unbefriedigend
schlecht

Information	
Gewässername	Töss
Bachforelle	Ja
Seeforelle	Nein
Lachs	Ja
Äsche	Nein
Barbe	Nein
Aal	Nein
Nase	Nein
Groppe	Ja
Vorranggewässer	Ja
↓ Zentralenname	KW Klosterwehr/Rieterwehr
↓ Ausbauwassermenge [l/s]	6'500
↓ Hindernishöhe [m]	5
↓ Hindernis flussabwärts [m]	9'999
↓ Hindernis flussaufwärts [m]	9'999
↷ Länge FAH [m]	45
↷ Gefälle [%]	4.4
↷ Saisonale Abstufung Dotierung	Nicht Vorhanden
↷ Zusätzliches Lockwasser [l/s]	200
↷ Leitströmung [%]	6.153846154
↷ Anzahl Ruhebecken	1
↷ Ausstiegssituation-Gefahr	Nein
↷ Betriebsdauer [Tage/Jahr]	365
↷ Wartung	Schlecht
↷ Funktionskontrolle, Typ	Reuse
↷ Funktionskontrolle, Resultate	Unbekannt