

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	Barbe, Hecht, Brachsmen, Seeforelle, Lachs

⇒ 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