

# Beurteilung Fischaufstieg

0

Beckenpass

Sihl

N° Hindernis

b0056

Auszufüllende Felder

Bewertung

	sehr gut
	gut
	mässig
	unbefriedigend
	schlecht

Kriterien	Gewässerseite	
Anordnung		
Einstiegsposition	3.5	[m]
Einstiegswinkel	< 30	[°]
Beckenlänge	1.5	[m]
Beckenbreite	0.6	[m]
Wassertiefe im Becken	0.55	[m]
Durchlassbreite	0.2	[m]
Betriebswasser	150	[l/s]
Wasserspiegeldifferenz	0.2	[m]
Durchlassgeschwindigkeit	1.6	[m/s]
Sohlanschluss	Gewährleistet	
Maximale Leistungsdichte	595	[W/m <sup>3</sup> ]
Sohlsubstrat	Glatt	

Verknüpfte Merkmale	
Fischregion	Äschenregion
Artengruppen	Barbe, Hecht, Brachsmen, Seeforelle, Lachs

⇒ Sanierung: \_\_\_\_\_

Information		
	Gewässername	Sihl
	Bachforelle	Ja
	Seeforelle	Nein
	Lachs	Ja
	Äsche	Ja
	Barbe	Ja
	Aal	Nein
	Nase	Ja
	Groppe	Ja
	Vorranggewässer	Ja
↓	Zentralenname	0
↓	Ausbauwassermenge [l/s]	0
↓	Hindernishöhe [m]	0
↓	Hindernis flussabwärts [m]	0
↓	Hindernis flussaufwärts [m]	0
↪	Länge FAH [m]	30.5
↪	Gefälle [%]	9.016393443
↪	Saisonale Abstufung Dotierung	Nicht Vorhanden
↪	Zusätzliches Lockwasser [l/s]	1000
↪	Leitströmung [%]	15.15151515
↪	Anzahl Ruhebecken	0
↪	Ausstiegssituation-Gefahr	Nein
↪	Betriebsdauer [Tage/Jahr]	330
↪	Wartung	Schlecht
↪	Funktionskontrolle, Typ	Keine
↪	Funktionskontrolle, Resultate	Unbekannt