



Volkstedter Rampe			Übersicht, Bestand		S32
Ist-Zustand					
Fließgewässerzone	Barbenregion		Sohlen-/Beckenbreite	B	m
relev. Fischarten	Barbe, Lachs		Beckenlänge	LB	m
Q ₃₀ / MQ / Q ₃₃₀	8,7 / 25,7 / 53,3	m³/s	min. Wassertiefe	h _{min} , h _u	m
Querbauwerk	gewässerbr. Raugerinne		max. Wasserspiegeldiff.	h	m
Fluss-km	263,64		Schlitzweite	s	m
Wasserspiegeldiff.	1,22	m	Abfluss Q ₃₀	Q	m³/s
Ausleitung	gering, ohne Nutzung		Leistungsdichte Q ₃₀	p	W/m³
WKA			Anzahl der Riegel	n	
Bauart			minimale Gesamtlänge		m
Ausbau durchfluss		m³/s	Bemerkungen		
Ausbauleistung		kW			
vorhandene FAA					
Bauart	gewässerbr. Raugerinne				
Stand der Technik	nein				
Funktionsfähigkeit	eingeschränkt				
Bemerkungen: Der Fischeufstieg über das gewässerbreite Raugerinne (Sohllengleite) ist wegen sehr geringer Wassertiefen und zu hohen Fließgeschwindigkeiten bei höheren Abflüssen gravierend eingeschränkt.					