

Bemessung der Sedimentationsanlage gem. DWA-M 153

Lechbrücke Gründl

Sedimentationsanlagen mit Dauerstau bei $R_{krit}=r(15,1)$, max. 18 m³(mh) $D=0,35$

Oberflächenbeschickung		qh =	18	m/h
Bemessungsabfluss auf	r 15.1	135	l/(s x ha)	
Fläche		1023,75	m ²	
Q =		13,820625	l/s =	49,75425 m ³ /h
A=	2,764125	m ²	r erf.=	0,9380024
gewählt:			r gewählt =	1,1
			DN	2200