



D4

Mischwasserbauwerke

SFB Lannen + Nagem

Modus: Nachweis

Stand: Freitag, 18. November 2022

Mischwasserbauwerke							
MWB Lannen	Typ	FBH	QDr,max	2,5 l/s	te	13,6 h	
	tf,max,kum	5,0 min	Vsp,kum	20,9 m³/ha	Oberfl.besch.	- m/h	
	AE,b	4,54 ha	Vmin	0 m³	Vvorh	95 m³	
	AE,b,kum	4,54 ha	Vstat	0 m³	VBecken	95 m³	
	Länge	6,89 m	n,ue,d	95,1 d/a	T,ue	529,3 h/a	
	Breite	6,89 m	VQue	28.436 m³/a	e0	41,60 %	
	Tiefe	2,00 m	m,min	7,0 -	m,vorh	39,2 -	
	CSB	Absetzw.	0,0 %	Cue	73,5 mg/l	SFue,s,kum	460 kg/ha/a
				SFue	2.089 kg/a	SFue,128	2.089 kg/a
	AFS 63	Absetzw.	0,0 %	Cue	50,3 mg/l	SFue,s,kum	315 kg/ha/a
				SFue	1.432 kg/a		
MWB Nagem	Typ	FBH	QDr,max	6,7 l/s	te	11,8 h	
	tf,max,kum	18,1 min	Vsp,kum	34,3 m³/ha	Oberfl.besch.	- m/h	
	AE,b	7,14 ha	Vmin	0 m³	Vvorh	245 m³	
	AE,b,kum	7,14 ha	Vstat	0 m³	VBecken	245 m³	
	Länge	11,07 m	n,ue,d	51,3 d/a	T,ue	332,2 h/a	
	Breite	11,07 m	VQue	22.363 m³/a	e0	28,40 %	
	Tiefe	2,00 m	m,min	7,0 -	m,vorh	33,6 -	
	CSB	Absetzw.	0,0 %	Cue	79,6 mg/l	SFue,s,kum	249 kg/ha/a
				SFue	1.780 kg/a	SFue,128	1.780 kg/a
	AFS 63	Absetzw.	0,0 %	Cue	53,9 mg/l	SFue,s,kum	169 kg/ha/a
				SFue	1.206 kg/a		
Gesamt	AE,b	11,68 ha	Vstat	0 m³	Vvorh	340 m³	
			VQue	50.799 m³/a	e0	34,53 %	
	CSB		Cue	76,2 mg/l	SFue,s,kum	331 kg/ha/a	
			SFue	3.869 kg/a	SFue,128	3.869 kg/a	
	AFS 63				SFueFZB	4.670 kg/a	
			Cue	51,9 mg/l			
			SFue	2.638 kg/a	SFue,s,kum	226 kg/ha/a	