

SiwaPlan Ing.-Ges. mbH
Messerschmittstraße 4
D - 80992 München

Planung - Beratung - Bauüberwachung
Tel.: +4989 4521 8670
Fax: +4989 4521 8699

E-Mail: mail@siwaplan.de
Bearbeiter: Helmut Metschl

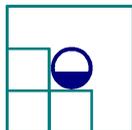
Inhaltsverzeichnis

Stadt Mainburg

Modus: Nachweis

Stand: Samstag, 5. August 2023

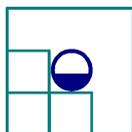
Inhaltsverzeichnis	
Inhaltsverzeichnis	1
Allgemeines	2
Gebiete	3
Trockenwetterabflüsse	19
Einzeleinleiter	33
Mischwasserbauwerke	37
Mischwasserbauwerke Details	47



Allgemeines
Stadt Mainburg
Modus: Nachweis

Stand: Samstag, 5. August 2023

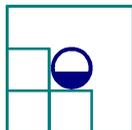
Allgemeines	
Projekt	Stadt Mainburg GEP 2023
Auftraggeber	SUM Stadtunternehmen Mainburg
Auftragnehmer	SiwaPlan Ing.-Ges. mbH Planung - Beratung - Bauüberwachung
Straße	Messerschmittstraße 4
Ort	D - 80992 München
Telefon	+4989 4521 8670
Fax	+4989 4521 8699
E-Mail	mail@siwaplan.de
Bearbeiter	Helmut Metschl
Allgemeines	Schmutzfrachberechnung san. Zustand mit allen Prognosegebieten mit Sanierung, und mit neuer Klärwerksleistung
Rechenlauf	Mai-San-2023
Simulationsbeginn	01.01.1961 00:00:00
Simulationsende	31.12.2012 23:55:00
DeltaT [min]	5
Schneeansatz	nein
Verdunstungsmenge	657 mm/a
Verdunstung bei Ereignis	ja
Verdunstungsart	periodisch
Jahresgang	ja
Tagesgang	ja
Rückstau Hltg.	ja
Dateiname	D:\Mainburg\23005_GEP-2023\2-Bearbeitung\06-Berechnungen\01-Kosim\04-Saniert\Mai-San-2023.klsb



Gebiete
Stadt Mainburg
Modus: Nachweis

Stand: Samstag, 5. August 2023

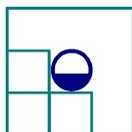
Gebiete							
Attenhofen	Typ	MS	Ab,a	7,1500 ha	QT,d	0,47 l/s	
	EW	233,000 E	fD	1,00	QT,x	0,69 l/s	
	wd	122,1 l/E/d	AE,nb	12,4281 ha	Nbrutto	791,4 mm/a	
	Qs,d	0,33 l/s	AE,nat	0,0000 ha	VQT	14.952 m³/a	
	QF	0,14 l/s	AE	19,5781 ha	VQR,Tr	0 m³/a	
	QF,Prz	43,9 %	x,stat	14,4 -	VQR	39.590 m³/a	
	Periode F	Konstant -	Periode wd	Periode_Mai -	VQM	54.542 m³/a	
	CSB	CT	417,6 mg/l	SFR,s,b	600 kg/ha/a	CR	108,4 mg/l
	Böham OT VG	Typ	TS	Ab,a	0,0000 ha	QT,d	0,19 l/s
EW		93,000 E	fD	0,00	QT,x	0,28 l/s	
wd		122,1 l/E/d	AE,nb	0,0000 ha	Nbrutto	- mm/a	
Qs,d		0,13 l/s	AE,nat	0,0000 ha	VQT	5.968 m³/a	
QF		0,06 l/s	AE	0,0000 ha	VQR,Tr	0 m³/a	
QF,Prz		43,9 %	x,stat	14,4 -	VQR	0 m³/a	
Periode F		Konstant -	Periode wd	Periode_Mai -	VQM	5.968 m³/a	
CSB		CT	417,6 mg/l	SFR,s,b	0 kg/ha/a	CR	0,0 mg/l
Dietrichsdorf + Reserve Dietrichsdorf + Reserve		Typ	TS	Ab,a	0,0000 ha	QT,d	0,47 l/s
	EW	229,000 E	fD	0,00	QT,x	0,68 l/s	
	wd	122,1 l/E/d	AE,nb	0,0000 ha	Nbrutto	- mm/a	
	Qs,d	0,32 l/s	AE,nat	0,0000 ha	VQT	14.696 m³/a	
	QF	0,14 l/s	AE	0,0000 ha	VQR,Tr	0 m³/a	
	QF,Prz	43,9 %	x,stat	14,4 -	VQR	0 m³/a	
	Periode F	Konstant -	Periode wd	Periode_Mai -	VQM	14.696 m³/a	
	CSB	CT	600,0 mg/l	SFR,s,b	0 kg/ha/a	CR	0,0 mg/l
	Ebrantshausen TG	Typ	TS	Ab,a	0,0000 ha	QT,d	0,28 l/s
EW		139,000 E	fD	0,00	QT,x	0,41 l/s	
wd		122,1 l/E/d	AE,nb	0,0000 ha	Nbrutto	- mm/a	
Qs,d		0,20 l/s	AE,nat	0,0000 ha	VQT	8.920 m³/a	
QF		0,09 l/s	AE	0,0000 ha	VQR,Tr	0 m³/a	
QF,Prz		43,9 %	x,stat	14,4 -	VQR	0 m³/a	
Periode F		Konstant -	Periode wd	Periode_Mai -	VQM	8.920 m³/a	
CSB		CT	417,6 mg/l	SFR,s,b	0 kg/ha/a	CR	0,0 mg/l



Gebiete
Stadt Mainburg
Modus: Nachweis

Stand: Samstag, 5. August 2023

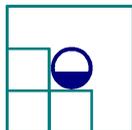
Gebiete						
Gew.-Carl-Benz-Str. Regenwasser	Typ	MS	Ab,a	4,3100 ha	QT,d	0,00 l/s
	EW	0,000 E	fD	1,00	QT,x	0,00 l/s
	wd	I/E/d	AE,nb	2,8730 ha	Nbrutto	791,4 mm/a
	Qs,d	0,00 l/s	AE,nat	0,0000 ha	VQT	0 m³/a
	QF	0,00 l/s	AE	7,1830 ha	VQR,Tr	0 m³/a
	QF,Prz	0,0 %	x,stat	0,0 -	VQR	22.849 m³/a
	Periode F	-	Periode wd	-	VQM	22.849 m³/a
	CSB CT	0,0 mg/l	SFR,s,b	600 kg/ha/a	CR	113,2 mg/l
GG Schnepfe -> RÜ9 Regenwasser	Typ	MS	Ab,a	2,7780 ha	QT,d	0,00 l/s
	EW	0,000 E	fD	1,00	QT,x	0,00 l/s
	wd	I/E/d	AE,nb	2,3047 ha	Nbrutto	791,4 mm/a
	Qs,d	0,00 l/s	AE,nat	0,0000 ha	VQT	0 m³/a
	QF	0,00 l/s	AE	5,0827 ha	VQR,Tr	0 m³/a
	QF,Prz	0,0 %	x,stat	0,0 -	VQR	14.780 m³/a
	Periode F	-	Periode wd	-	VQM	14.780 m³/a
	CSB CT	0,0 mg/l	SFR,s,b	600 kg/ha/a	CR	112,8 mg/l
GG Schnepfe->RÜB4 Regenwasser	Typ	MS	Ab,a	2,1776 ha	QT,d	0,00 l/s
	EW	0,000 E	fD	1,00	QT,x	0,00 l/s
	wd	122,1 I/E/d	AE,nb	1,7400 ha	Nbrutto	791,4 mm/a
	Qs,d	0,00 l/s	AE,nat	0,0000 ha	VQT	0 m³/a
	QF	0,00 l/s	AE	3,9176 ha	VQR,Tr	0 m³/a
	QF,Prz	0,0 %	x,stat	14,4 -	VQR	11.577 m³/a
	Periode F	Konstant -	Periode wd	Periode_Mai -	VQM	11.577 m³/a
	CSB CT	0,0 mg/l	SFR,s,b	600 kg/ha/a	CR	112,9 mg/l
KGunderts, O-M-R-Mühle Kleingundertshausen, Ober-Mitter-Roth-mühle	Typ	TS	Ab,a	0,0000 ha	QT,d	0,44 l/s
	EW	217,000 E	fD	0,00	QT,x	0,65 l/s
	wd	122,1 I/E/d	AE,nb	0,0000 ha	Nbrutto	- mm/a
	Qs,d	0,31 l/s	AE,nat	0,0000 ha	VQT	13.925 m³/a
	QF	0,13 l/s	AE	0,0000 ha	VQR,Tr	0 m³/a
	QF,Prz	43,9 %	x,stat	14,4 -	VQR	0 m³/a
	Periode F	Konstant -	Periode wd	Periode_Mai -	VQM	13.925 m³/a
	CSB CT	417,6 mg/l	SFR,s,b	0 kg/ha/a	CR	0,0 mg/l



Gebiete
Stadt Mainburg
Modus: Nachweis

Stand: Samstag, 5. August 2023

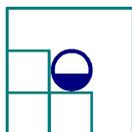
Gebiete						
Leitenbach, Unterwangenbach	Typ	TS	Ab,a	0,0000 ha	QT,d	0,76 l/s
	EW	374,000 E	fD	0,00	QT,x	1,11 l/s
	wd	122,1 l/E/d	AE,nb	0,0000 ha	Nbrutto	- mm/a
	Qs,d	0,53 l/s	AE,nat	0,0000 ha	VQT	24.001 m³/a
	QF	0,23 l/s	AE	0,0000 ha	VQR,Tr	0 m³/a
	QF,Prz	43,9 %	x,stat	14,4 -	VQR	0 m³/a
	Periode F	Konstant -	Periode wd	Periode_Mai -	VQM	24.001 m³/a
	CSB CT	417,6 mg/l	SFR,s,b	0 kg/ha/a	CR	0,0 mg/l
MG RÜ3-VS	Typ	MS	Ab,a	5,1500 ha	QT,d	0,54 l/s
	EW	264,000 E	fD	1,00	QT,x	0,79 l/s
	wd	122,1 l/E/d	AE,nb	9,3200 ha	Nbrutto	791,4 mm/a
	Qs,d	0,37 l/s	AE,nat	0,0000 ha	VQT	16.942 m³/a
	QF	0,16 l/s	AE	14,4700 ha	VQR,Tr	0 m³/a
	QF,Prz	43,9 %	x,stat	14,4 -	VQR	28.597 m³/a
	Periode F	Konstant -	Periode wd	Periode_Mai -	VQM	45.538 m³/a
	CSB CT	417,6 mg/l	SFR,s,b	600 kg/ha/a	CR	108,1 mg/l
MG RÜ4-VS	Typ	MS	Ab,a	1,4200 ha	QT,d	0,18 l/s
	EW	87,000 E	fD	1,00	QT,x	0,26 l/s
	wd	122,1 l/E/d	AE,nb	3,3300 ha	Nbrutto	791,4 mm/a
	Qs,d	0,12 l/s	AE,nat	0,0000 ha	VQT	5.583 m³/a
	QF	0,05 l/s	AE	4,7500 ha	VQR,Tr	0 m³/a
	QF,Prz	43,9 %	x,stat	14,4 -	VQR	8.052 m³/a
	Periode F	Konstant -	Periode wd	Periode_Mai -	VQM	13.635 m³/a
	CSB CT	417,6 mg/l	SFR,s,b	600 kg/ha/a	CR	105,8 mg/l
MG (RW) RÜ2 Prog PG 4+5	Typ	MS	Ab,a	3,8850 ha	QT,d	0,00 l/s
	EW	0,000 E	fD	1,00	QT,x	0,00 l/s
	wd	l/E/d	AE,nb	7,2150 ha	Nbrutto	791,4 mm/a
	Qs,d	0,00 l/s	AE,nat	0,0000 ha	VQT	0 m³/a
	QF	0,00 l/s	AE	11,1000 ha	VQR,Tr	0 m³/a
	QF,Prz	0,0 %	x,stat	0,0 -	VQR	21.613 m³/a
	Periode F	-	Periode wd	-	VQM	21.613 m³/a
	CSB CT	0,0 mg/l	SFR,s,b	600 kg/ha/a	CR	107,9 mg/l



Gebiete
Stadt Mainburg
Modus: Nachweis

Stand: Samstag, 5. August 2023

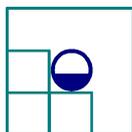
Gebiete							
MG (RW) RÜB2 Prog PG 7 + 6	Typ	MS	Ab,a	4,5850 ha	QT,d	0,00 l/s	
	EW	0,000 E	fD	1,00	QT,x	0,00 l/s	
	wd	I/E/d	AE,nb	8,5150 ha	Nbrutto	791,4 mm/a	
	Qs,d	0,00 l/s	AE,nat	0,0000 ha	VQT	0 m³/a	
	QF	0,00 l/s	AE	13,1000 ha	VQR,Tr	0 m³/a	
	QF,Prz	0,0 %	x,stat	0,0 -	VQR	25.507 m³/a	
	Periode F	-	Periode wd	-	VQM	25.507 m³/a	
	CSB	CT	0,0 mg/l	SFR,s,b	600 kg/ha/a	CR	107,9 mg/l
	MG (RW) RÜB3 Prog PG 8	Typ	MS	Ab,a	0,9800 ha	QT,d	0,00 l/s
		EW	0,000 E	fD	1,00	QT,x	0,00 l/s
wd		122,1 I/E/d	AE,nb	1,8200 ha	Nbrutto	791,4 mm/a	
Qs,d		0,00 l/s	AE,nat	0,0000 ha	VQT	0 m³/a	
QF		0,00 l/s	AE	2,8000 ha	VQR,Tr	0 m³/a	
QF,Prz		0,0 %	x,stat	14,4 -	VQR	5.452 m³/a	
Periode F		Konstant -	Periode wd	Periode_Mai -	VQM	5.452 m³/a	
CSB		CT	0,0 mg/l	SFR,s,b	600 kg/ha/a	CR	107,9 mg/l
MG (SW) RÜ2 Prog MG (SW) RÜ2 PG 4+5		Typ	TS	Ab,a	0,0000 ha	QT,d	0,63 l/s
		EW	444,263 E	fD	1,00	QT,x	1,05 l/s
	wd	122,1 I/E/d	AE,nb	0,0000 ha	Nbrutto	791,4 mm/a	
	Qs,d	0,63 l/s	AE,nat	0,0000 ha	VQT	19.812 m³/a	
	QF	0,00 l/s	AE	0,0000 ha	VQR,Tr	2.526 m³/a	
	QF,Prz	0,0 %	x,stat	14,4 -	VQR	0 m³/a	
	Periode F	Konstant -	Periode wd	Periode_Mai -	VQM	22.337 m³/a	
	CSB	CT	417,6 mg/l	SFR,s,b	0 kg/ha/a	CR	0,0 mg/l
	MG (SW) RÜB2 Prog PG 7 + 6	Typ	TS	Ab,a	0,0000 ha	QT,d	0,74 l/s
		EW	524,311 E	fD	1,00	QT,x	1,24 l/s
wd		122,1 I/E/d	AE,nb	0,0000 ha	Nbrutto	791,4 mm/a	
Qs,d		0,74 l/s	AE,nat	0,0000 ha	VQT	23.381 m³/a	
QF		0,00 l/s	AE	0,0000 ha	VQR,Tr	2.981 m³/a	
QF,Prz		0,0 %	x,stat	14,4 -	VQR	0 m³/a	
Periode F		Konstant -	Periode wd	Periode_Mai -	VQM	26.362 m³/a	
CSB		CT	417,6 mg/l	SFR,s,b	0 kg/ha/a	CR	0,0 mg/l



Gebiete
Stadt Mainburg
Modus: Nachweis

Stand: Samstag, 5. August 2023

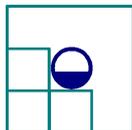
Gebiete						
MG Rachertshofen Rachertshofen	Typ	MS	Ab,a	2,4330 ha	QT,d	0,16 l/s
	EW	79,000 E	fD	1,00	QT,x	0,24 l/s
	wd	122,1 l/E/d	AE,nb	5,3570 ha	Nbrutto	791,4 mm/a
	Qs,d	0,11 l/s	AE,nat	0,0000 ha	VQT	5,070 m³/a
	QF	0,05 l/s	AE	7,7900 ha	VQR,Tr	0 m³/a
	QF,Prz	43,9 %	x,stat	14,4 -	VQR	13.720 m³/a
	Periode F	Konstant -	Periode wd	Periode_Mai -	VQM	18.789 m³/a
	CSB CT	417,6 mg/l	SFR,s,b	600 kg/ha/a	CR	106,4 mg/l
MG RÜ 2 Festwiese	Typ	MS	Ab,a	3,6350 ha	QT,d	0,74 l/s
	EW	363,735 E	fD	1,00	QT,x	1,08 l/s
	wd	122,1 l/E/d	AE,nb	5,4530 ha	Nbrutto	791,4 mm/a
	Qs,d	0,51 l/s	AE,nat	0,0000 ha	VQT	23.342 m³/a
	QF	0,23 l/s	AE	9,0880 ha	VQR,Tr	0 m³/a
	QF,Prz	43,9 %	x,stat	14,4 -	VQR	19.937 m³/a
	Periode F	Konstant -	Periode wd	Periode_Mai -	VQM	43.279 m³/a
	CSB CT	417,6 mg/l	SFR,s,b	600 kg/ha/a	CR	109,4 mg/l
MG RÜ 5	Typ	MS	Ab,a	18,5960 ha	QT,d	3,36 l/s
	EW	1.653,939 E	fD	1,00	QT,x	4,92 l/s
	wd	122,1 l/E/d	AE,nb	22,7280 ha	Nbrutto	791,4 mm/a
	Qs,d	2,34 l/s	AE,nat	0,0000 ha	VQT	106.137 m³/a
	QF	1,03 l/s	AE	41,3240 ha	VQR,Tr	0 m³/a
	QF,Prz	43,9 %	x,stat	14,4 -	VQR	100.856 m³/a
	Periode F	Konstant -	Periode wd	Periode_Mai -	VQM	206.993 m³/a
	CSB CT	417,6 mg/l	SFR,s,b	600 kg/ha/a	CR	110,6 mg/l
MG RÜ 5 Prog PG 9	Typ	MS	Ab,a	0,5250 ha	QT,d	0,08 l/s
	EW	60,036 E	fD	1,00	QT,x	0,14 l/s
	wd	122,1 l/E/d	AE,nb	0,9750 ha	Nbrutto	791,4 mm/a
	Qs,d	0,08 l/s	AE,nat	0,0000 ha	VQT	2.677 m³/a
	QF	0,00 l/s	AE	1,5000 ha	VQR,Tr	0 m³/a
	QF,Prz	0,0 %	x,stat	14,4 -	VQR	2.771 m³/a
	Periode F	Konstant -	Periode wd	Periode_Mai -	VQM	5.448 m³/a
	CSB CT	417,6 mg/l	SFR,s,b	600 kg/ha/a	CR	113,7 mg/l



Gebiete
Stadt Mainburg
Modus: Nachweis

Stand: Samstag, 5. August 2023

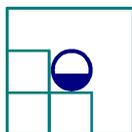
Gebiete							
MG RÜ 6	Typ	MS	Ab,a	5,5420 ha	QT,d	0,82 l/s	
	EW	403,279 E	fD	1,00	QT,x	1,20 l/s	
	wd	122,1 l/E/d	AE,nb	4,5340 ha	Nbrutto	791,4 mm/a	
	Qs,d	0,57 l/s	AE,nat	0,0000 ha	VQT	25.879 m³/a	
	QF	0,25 l/s	AE	10,0760 ha	VQR,Tr	0 m³/a	
	QF,Prz	43,9 %	x,stat	14,4 -	VQR	29.565 m³/a	
	Periode F	Konstant -	Periode wd	Periode_Mai -	VQM	55.444 m³/a	
	CSB	CT	417,6 mg/l	SFR,s,b	600 kg/ha/a	CR	112,5 mg/l
	MG RÜ 8	Typ	MS	Ab,a	3,1240 ha	QT,d	0,51 l/s
EW		250,068 E	fD	1,00	QT,x	0,74 l/s	
wd		122,1 l/E/d	AE,nb	3,1240 ha	Nbrutto	791,4 mm/a	
Qs,d		0,35 l/s	AE,nat	0,0000 ha	VQT	16.047 m³/a	
QF		0,16 l/s	AE	6,2480 ha	VQR,Tr	0 m³/a	
QF,Prz		43,9 %	x,stat	14,4 -	VQR	16.790 m³/a	
Periode F		Konstant -	Periode wd	Periode_Mai -	VQM	32.838 m³/a	
CSB		CT	417,6 mg/l	SFR,s,b	600 kg/ha/a	CR	111,6 mg/l
MG RÜ 9		Typ	MS	Ab,a	3,9080 ha	QT,d	0,71 l/s
	EW	347,606 E	fD	1,00	QT,x	1,03 l/s	
	wd	122,1 l/E/d	AE,nb	4,7770 ha	Nbrutto	791,4 mm/a	
	Qs,d	0,49 l/s	AE,nat	0,0000 ha	VQT	22.307 m³/a	
	QF	0,22 l/s	AE	8,6850 ha	VQR,Tr	0 m³/a	
	QF,Prz	43,9 %	x,stat	14,4 -	VQR	21.195 m³/a	
	Periode F	Konstant -	Periode wd	Periode_Mai -	VQM	43.502 m³/a	
	CSB	CT	417,6 mg/l	SFR,s,b	600 kg/ha/a	CR	110,6 mg/l
	MG RÜ1 Leib MG zum RÜ1 Leibersdorf	Typ	MS	Ab,a	4,8900 ha	QT,d	0,39 l/s
EW		191,000 E	fD	1,00	QT,x	0,57 l/s	
wd		122,1 l/E/d	AE,nb	20,8300 ha	Nbrutto	791,4 mm/a	
Qs,d		0,27 l/s	AE,nat	0,0000 ha	VQT	12.257 m³/a	
QF		0,12 l/s	AE	25,7200 ha	VQR,Tr	0 m³/a	
QF,Prz		43,9 %	x,stat	14,4 -	VQR	26.581 m³/a	
Periode F		Konstant -	Periode wd	Periode_Mai -	VQM	38.838 m³/a	
CSB		CT	417,6 mg/l	SFR,s,b	600 kg/ha/a	CR	110,4 mg/l



Gebiete
Stadt Mainburg
Modus: Nachweis

Stand: Samstag, 5. August 2023

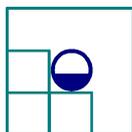
Gebiete						
MG RÜ10 Lindkirchen	Typ	MS	Ab,a	2,9680 ha	QT,d	0,46 l/s
	EW	228,556 E	fD	1,00	QT,x	0,68 l/s
	wd	122,1 l/E/d	AE,nb	8,9050 ha	Nbrutto	791,4 mm/a
	Qs,d	0,32 l/s	AE,nat	0,0000 ha	VQT	14.667 m³/a
	QF	0,14 l/s	AE	11,8730 ha	VQR,Tr	0 m³/a
	QF,Prz	43,9 %	x,stat	14,4 -	VQR	17.258 m³/a
	Periode F	Konstant -	Periode wd	Periode_Mai -	VQM	31.925 m³/a
	CSB CT	417,6 mg/l	SFR,s,b	600 kg/ha/a	CR	103,2 mg/l
MG RÜ11 Meilenhofen	Typ	MS	Ab,a	4,7450 ha	QT,d	0,74 l/s
	EW	365,348 E	fD	1,00	QT,x	1,09 l/s
	wd	122,1 l/E/d	AE,nb	14,2340 ha	Nbrutto	791,4 mm/a
	Qs,d	0,52 l/s	AE,nat	0,0000 ha	VQT	23.445 m³/a
	QF	0,23 l/s	AE	18,9790 ha	VQR,Tr	0 m³/a
	QF,Prz	43,9 %	x,stat	14,4 -	VQR	27.590 m³/a
	Periode F	Konstant -	Periode wd	Periode_Mai -	VQM	51.035 m³/a
	CSB CT	417,6 mg/l	SFR,s,b	600 kg/ha/a	CR	103,2 mg/l
MG RÜ11 Prog PG 29	Typ	MS	Ab,a	0,9100 ha	QT,d	0,07 l/s
	EW	50,050 E	fD	1,00	QT,x	0,12 l/s
	wd	122,1 l/E/d	AE,nb	1,6900 ha	Nbrutto	791,4 mm/a
	Qs,d	0,07 l/s	AE,nat	0,0000 ha	VQT	2.232 m³/a
	QF	0,00 l/s	AE	2,6000 ha	VQR,Tr	0 m³/a
	QF,Prz	0,0 %	x,stat	14,4 -	VQR	5.063 m³/a
	Periode F	Konstant -	Periode wd	Periode_Mai -	VQM	7.294 m³/a
	CSB CT	417,6 mg/l	SFR,s,b	600 kg/ha/a	CR	107,9 mg/l
MG RÜ1-VS	Typ	MS	Ab,a	4,9700 ha	QT,d	0,51 l/s
	EW	249,000 E	fD	1,00	QT,x	0,74 l/s
	wd	122,1 l/E/d	AE,nb	8,6700 ha	Nbrutto	791,4 mm/a
	Qs,d	0,35 l/s	AE,nat	0,0000 ha	VQT	15.979 m³/a
	QF	0,15 l/s	AE	13,6400 ha	VQR,Tr	0 m³/a
	QF,Prz	43,9 %	x,stat	14,4 -	VQR	27.526 m³/a
	Periode F	Konstant -	Periode wd	Periode_Mai -	VQM	43.505 m³/a
	CSB CT	417,6 mg/l	SFR,s,b	600 kg/ha/a	CR	108,3 mg/l



Gebiete
Stadt Mainburg
Modus: Nachweis

Stand: Samstag, 5. August 2023

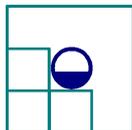
Gebiete							
MG RÜ2 Leib MG zum RÜ2 Leibersdorf	Typ	MS	Ab,a	3,4300 ha	QT,d	0,26 l/s	
	EW	126,000 E	fD	1,00	QT,x	0,38 l/s	
	wd	122,1 l/E/d	AE,nb	13,5700 ha	Nbrutto	791,4 mm/a	
	Qs,d	0,18 l/s	AE,nat	0,0000 ha	VQT	8.086 m³/a	
	QF	0,08 l/s	AE	17,0000 ha	VQR,Tr	0 m³/a	
	QF,Prz	43,9 %	x,stat	14,4 -	VQR	18.576 m³/a	
	Periode F	Konstant -	Periode wd	Periode_Mai -	VQM	26.662 m³/a	
	CSB	CT	417,6 mg/l	SFR,s,b	600 kg/ha/a	CR	110,8 mg/l
	MG RÜ2-VS	Typ	MS	Ab,a	1,3000 ha	QT,d	0,14 l/s
		EW	71,000 E	fD	1,00	QT,x	0,21 l/s
wd		122,1 l/E/d	AE,nb	2,6000 ha	Nbrutto	791,4 mm/a	
Qs,d		0,10 l/s	AE,nat	0,0000 ha	VQT	4.556 m³/a	
QF		0,04 l/s	AE	3,9000 ha	VQR,Tr	0 m³/a	
QF,Prz		43,9 %	x,stat	14,4 -	VQR	7.273 m³/a	
Periode F		Konstant -	Periode wd	Periode_Mai -	VQM	11.829 m³/a	
CSB		CT	417,6 mg/l	SFR,s,b	600 kg/ha/a	CR	107,2 mg/l
MG RÜ5-VS		Typ	MS	Ab,a	3,0600 ha	QT,d	0,26 l/s
		EW	129,000 E	fD	1,00	QT,x	0,38 l/s
	wd	122,1 l/E/d	AE,nb	3,9800 ha	Nbrutto	791,4 mm/a	
	Qs,d	0,18 l/s	AE,nat	0,0000 ha	VQT	8.278 m³/a	
	QF	0,08 l/s	AE	7,0400 ha	VQR,Tr	0 m³/a	
	QF,Prz	43,9 %	x,stat	14,4 -	VQR	16.649 m³/a	
	Periode F	Konstant -	Periode wd	Periode_Mai -	VQM	24.927 m³/a	
	CSB	CT	417,6 mg/l	SFR,s,b	600 kg/ha/a	CR	110,3 mg/l
	MG RÜ9 Prog PG 12 halb	Typ	MS	Ab,a	0,2975 ha	QT,d	0,05 l/s
		EW	34,020 E	fD	1,00	QT,x	0,08 l/s
wd		122,1 l/E/d	AE,nb	0,5525 ha	Nbrutto	791,4 mm/a	
Qs,d		0,05 l/s	AE,nat	0,0000 ha	VQT	1.517 m³/a	
QF		0,00 l/s	AE	0,8500 ha	VQR,Tr	0 m³/a	
QF,Prz		0,0 %	x,stat	14,4 -	VQR	1.655 m³/a	
Periode F		Konstant -	Periode wd	Periode_Mai -	VQM	3.172 m³/a	
CSB		CT	417,6 mg/l	SFR,s,b	600 kg/ha/a	CR	107,9 mg/l



Gebiete
Stadt Mainburg
Modus: Nachweis

Stand: Samstag, 5. August 2023

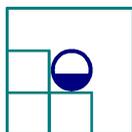
Gebiete							
MG RÜB 3	Typ	MS	Ab,a	33,5180 ha	QT,d	6,06 l/s	
	EW	2.981,165 E	fD	1,00	QT,x	8,87 l/s	
	wd	122,1 l/E/d	AE,nb	40,9670 ha	Nbrutto	791,4 mm/a	
	Qs,d	4,21 l/s	AE,nat	0,0000 ha	VQT	191.309 m³/a	
	QF	1,85 l/s	AE	74,4850 ha	VQR,Tr	0 m³/a	
	QF,Prz	43,9 %	x,stat	14,4 -	VQR	181.786 m³/a	
	Periode F	Konstant -	Periode wd	Periode_Mai -	VQM	373.095 m³/a	
	CSB	CT	417,6 mg/l	SFR,s,b	600 kg/ha/a	CR	110,6 mg/l
	MG RÜB 5	Typ	MS	Ab,a	3,9400 ha	QT,d	0,80 l/s
EW		394,234 E	fD	1,00	QT,x	1,17 l/s	
wd		122,1 l/E/d	AE,nb	5,9100 ha	Nbrutto	791,4 mm/a	
Qs,d		0,56 l/s	AE,nat	0,0000 ha	VQT	25.299 m³/a	
QF		0,24 l/s	AE	9,8500 ha	VQR,Tr	0 m³/a	
QF,Prz		43,9 %	x,stat	14,4 -	VQR	21.609 m³/a	
Periode F		Konstant -	Periode wd	Periode_Mai -	VQM	46.908 m³/a	
CSB		CT	417,6 mg/l	SFR,s,b	600 kg/ha/a	CR	109,4 mg/l
MG RÜB 7		Typ	MS	Ab,a	18,1340 ha	QT,d	3,28 l/s
	EW	1.612,835 E	fD	1,00	QT,x	4,80 l/s	
	wd	122,1 l/E/d	AE,nb	22,1630 ha	Nbrutto	791,4 mm/a	
	Qs,d	2,28 l/s	AE,nat	0,0000 ha	VQT	103.500 m³/a	
	QF	1,00 l/s	AE	40,2970 ha	VQR,Tr	0 m³/a	
	QF,Prz	43,9 %	x,stat	14,4 -	VQR	98.350 m³/a	
	Periode F	Konstant -	Periode wd	Periode_Mai -	VQM	201.850 m³/a	
	CSB	CT	417,6 mg/l	SFR,s,b	600 kg/ha/a	CR	110,6 mg/l
	MG RÜB 8 Sandelzhausen	Typ	MS	Ab,a	8,7770 ha	QT,d	1,41 l/s
EW		692,845 E	fD	1,00	QT,x	2,06 l/s	
wd		122,1 l/E/d	AE,nb	16,2990 ha	Nbrutto	791,4 mm/a	
Qs,d		0,98 l/s	AE,nat	0,0000 ha	VQT	44.462 m³/a	
QF		0,43 l/s	AE	25,0760 ha	VQR,Tr	0 m³/a	
QF,Prz		43,9 %	x,stat	14,4 -	VQR	48.828 m³/a	
Periode F		Konstant -	Periode wd	Periode_Mai -	VQM	93.289 m³/a	
CSB		CT	417,6 mg/l	SFR,s,b	600 kg/ha/a	CR	107,9 mg/l



Gebiete
Stadt Mainburg
Modus: Nachweis

Stand: Samstag, 5. August 2023

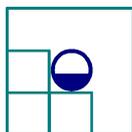
Gebiete						
MG RÜB1 Streichmühle MG RÜB1 Streichmühle	Typ	MS	Ab,a	7,4240 ha	QT,d	1,11 l/s
	EW	546,987 E	fD	1,00	QT,x	1,63 l/s
	wd	122,1 l/E/d	AE,nb	12,3730 ha	Nbrutto	791,4 mm/a
	Qs,d	0,77 l/s	AE,nat	0,0000 ha	VQT	35.102 m³/a
	QF	0,34 l/s	AE	19,7970 ha	VQR,Tr	0 m³/a
	QF,Prz	43,9 %	x,stat	14,4 -	VQR	40.990 m³/a
	Periode F	Konstant -	Periode wd	Periode_Mai -	VQM	76.092 m³/a
	CSB CT	417,6 mg/l	SFR,s,b	600 kg/ha/a	CR	108,7 mg/l
MG RÜB2 (RÜ 4)	Typ	MS	Ab,a	23,2290 ha	QT,d	4,20 l/s
	EW	2.066,023 E	fD	1,00	QT,x	6,15 l/s
	wd	122,1 l/E/d	AE,nb	28,3910 ha	Nbrutto	791,4 mm/a
	Qs,d	2,92 l/s	AE,nat	0,0000 ha	VQT	132.582 m³/a
	QF	1,28 l/s	AE	51,6200 ha	VQR,Tr	0 m³/a
	QF,Prz	43,9 %	x,stat	14,4 -	VQR	125.983 m³/a
	Periode F	Konstant -	Periode wd	Periode_Mai -	VQM	258.565 m³/a
	CSB CT	417,6 mg/l	SFR,s,b	600 kg/ha/a	CR	110,6 mg/l
MG RÜB3 Prog2 PG 12 halb	Typ	MS	Ab,a	0,2975 ha	QT,d	0,05 l/s
	EW	34,020 E	fD	1,00	QT,x	0,08 l/s
	wd	122,1 l/E/d	AE,nb	0,5525 ha	Nbrutto	791,4 mm/a
	Qs,d	0,05 l/s	AE,nat	0,0000 ha	VQT	1.517 m³/a
	QF	0,00 l/s	AE	0,8500 ha	VQR,Tr	0 m³/a
	QF,Prz	0,0 %	x,stat	14,4 -	VQR	1.655 m³/a
	Periode F	Konstant -	Periode wd	Periode_Mai -	VQM	3.172 m³/a
	CSB CT	417,6 mg/l	SFR,s,b	600 kg/ha/a	CR	107,9 mg/l
MG RÜB6 Meilenhofen Nord	Typ	MS	Ab,a	0,5060 ha	QT,d	0,08 l/s
	EW	38,981 E	fD	1,00	QT,x	0,12 l/s
	wd	122,1 l/E/d	AE,nb	1,5190 ha	Nbrutto	791,4 mm/a
	Qs,d	0,06 l/s	AE,nat	0,0000 ha	VQT	2.502 m³/a
	QF	0,02 l/s	AE	2,0250 ha	VQR,Tr	0 m³/a
	QF,Prz	43,9 %	x,stat	14,4 -	VQR	2.942 m³/a
	Periode F	Konstant -	Periode wd	Periode_Mai -	VQM	5.444 m³/a
	CSB CT	417,6 mg/l	SFR,s,b	600 kg/ha/a	CR	103,2 mg/l



Gebiete
Stadt Mainburg
Modus: Nachweis

Stand: Samstag, 5. August 2023

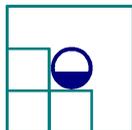
Gebiete							
MG RÜB7 Prog PG 17	Typ	MS	Ab,a	0,2100 ha	QT,d	0,03 l/s	
	EW	24,014 E	fD	1,00	QT,x	0,06 l/s	
	wd	122,1 l/E/d	AE,nb	0,3900 ha	Nbrutto	791,4 mm/a	
	Qs,d	0,03 l/s	AE,nat	0,0000 ha	VQT	1.071 m³/a	
	QF	0,00 l/s	AE	0,6000 ha	VQR,Tr	0 m³/a	
	QF,Prz	0,0 %	x,stat	14,4 -	VQR	1.108 m³/a	
	Periode F	Konstant -	Periode wd	Periode_Mai -	VQM	2.179 m³/a	
	CSB	CT	417,6 mg/l	SFR,s,b	600 kg/ha/a	CR	113,7 mg/l
	MG(SW) RÜB3 Prog PG8	Typ	TS	Ab,a	0,0000 ha	QT,d	0,16 l/s
		EW	112,066 E	fD	1,00	QT,x	0,26 l/s
wd		122,1 l/E/d	AE,nb	0,0000 ha	Nbrutto	791,4 mm/a	
Qs,d		0,16 l/s	AE,nat	0,0000 ha	VQT	4.998 m³/a	
QF		0,00 l/s	AE	0,0000 ha	VQR,Tr	654 m³/a	
QF,Prz		0,0 %	x,stat	14,4 -	VQR	0 m³/a	
Periode F		Konstant -	Periode wd	Periode_Mai -	VQM	5.651 m³/a	
CSB		CT	417,6 mg/l	SFR,s,b	0 kg/ha/a	CR	0,0 mg/l
MGGE Wambach RW Fabrikstr.		Typ	MS	Ab,a	2,1480 ha	QT,d	0,00 l/s
		EW	0,000 E	fD	1,00	QT,x	0,00 l/s
	wd	122,1 l/E/d	AE,nb	1,4320 ha	Nbrutto	791,4 mm/a	
	Qs,d	0,00 l/s	AE,nat	0,0000 ha	VQT	0 m³/a	
	QF	0,00 l/s	AE	3,5800 ha	VQR,Tr	0 m³/a	
	QF,Prz	0,0 %	x,stat	14,4 -	VQR	11.387 m³/a	
	Periode F	Konstant -	Periode wd	Periode_Mai -	VQM	11.387 m³/a	
	CSB	CT	0,0 mg/l	SFR,s,b	600 kg/ha/a	CR	113,2 mg/l
	MG-SKO-Walk MG Walkertshofen	Typ	MS	Ab,a	13,0260 ha	QT,d	1,06 l/s
		EW	521,000 E	fD	1,00	QT,x	1,55 l/s
wd		122,1 l/E/d	AE,nb	26,5860 ha	Nbrutto	791,4 mm/a	
Qs,d		0,74 l/s	AE,nat	0,0000 ha	VQT	33.434 m³/a	
QF		0,32 l/s	AE	39,6120 ha	VQR,Tr	0 m³/a	
QF,Prz		43,9 %	x,stat	14,4 -	VQR	72.993 m³/a	
Periode F		Konstant -	Periode wd	Periode_Mai -	VQM	106.427 m³/a	
CSB		CT	417,6 mg/l	SFR,s,b	600 kg/ha/a	CR	107,1 mg/l



Gebiete
Stadt Mainburg
Modus: Nachweis

Stand: Samstag, 5. August 2023

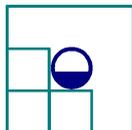
Gebiete							
OT-> RÜB2 Aufhausen, Puttenhausen, Steinbach, Bachmühle	Typ	TS	Ab,a	0,0000 ha	QT,d	1,65 l/s	
	EW	809,000 E	fD	0,00	QT,x	2,41 l/s	
	wd	122,1 l/E/d	AE,nb	0,0000 ha	Nbrutto	- mm/a	
	Qs,d	1,14 l/s	AE,nat	0,0000 ha	VQT	51.916 m³/a	
	QF	0,50 l/s	AE	0,0000 ha	VQR,Tr	0 m³/a	
	QF,Prz	43,9 %	x,stat	14,4 -	VQR	0 m³/a	
	Periode F	Konstant -	Periode wd	Periode_Mai -	VQM	51.916 m³/a	
	CSB	CT	417,6 mg/l	SFR,s,b	0 kg/ha/a	CR	0,0 mg/l
	Pötzmes MG Pötzmes	Typ	MS	Ab,a	4,7220 ha	QT,d	0,45 l/s
		EW	220,000 E	fD	1,00	QT,x	0,65 l/s
wd		122,1 l/E/d	AE,nb	6,7080 ha	Nbrutto	791,4 mm/a	
Qs,d		0,31 l/s	AE,nat	0,0000 ha	VQT	14.118 m³/a	
QF		0,14 l/s	AE	11,4300 ha	VQR,Tr	0 m³/a	
QF,Prz		43,9 %	x,stat	14,4 -	VQR	25.816 m³/a	
Periode F		Konstant -	Periode wd	Periode_Mai -	VQM	39.934 m³/a	
CSB		CT	417,6 mg/l	SFR,s,b	600 kg/ha/a	CR	109,7 mg/l
TG Auerkofen Auerkofen		Typ	TS	Ab,a	0,0000 ha	QT,d	0,07 l/s
		EW	32,000 E	fD	0,00	QT,x	0,10 l/s
	wd	122,1 l/E/d	AE,nb	0,0000 ha	Nbrutto	- mm/a	
	Qs,d	0,05 l/s	AE,nat	0,0000 ha	VQT	2.054 m³/a	
	QF	0,02 l/s	AE	0,0000 ha	VQR,Tr	0 m³/a	
	QF,Prz	43,9 %	x,stat	14,4 -	VQR	0 m³/a	
	Periode F	Konstant -	Periode wd	Periode_Mai -	VQM	2.054 m³/a	
	CSB	CT	417,6 mg/l	SFR,s,b	0 kg/ha/a	CR	0,0 mg/l
	TG Empfenbach O/U-Empfenbach, Marzill, Haid, Gschwellhof	Typ	TS	Ab,a	0,0000 ha	QT,d	1,19 l/s
		EW	587,000 E	fD	0,00	QT,x	1,75 l/s
wd		122,1 l/E/d	AE,nb	0,0000 ha	Nbrutto	- mm/a	
Qs,d		0,83 l/s	AE,nat	0,0000 ha	VQT	37.669 m³/a	
QF		0,36 l/s	AE	0,0000 ha	VQR,Tr	0 m³/a	
QF,Prz		43,9 %	x,stat	14,4 -	VQR	0 m³/a	
Periode F		Konstant -	Periode wd	Periode_Mai -	VQM	37.669 m³/a	
CSB		CT	417,6 mg/l	SFR,s,b	0 kg/ha/a	CR	0,0 mg/l



Gebiete
Stadt Mainburg
Modus: Nachweis

Stand: Samstag, 5. August 2023

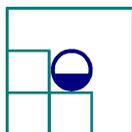
Gebiete							
TG Ggundertsh TG Großgundertshausen	Typ	TS	Ab,a	0,0000 ha	QT,d	0,51 l/s	
	EW	250,000 E	fD	0,00	QT,x	0,74 l/s	
	wd	122,1 l/E/d	AE,nb	0,0000 ha	Nbrutto	- mm/a	
	Qs,d	0,35 l/s	AE,nat	0,0000 ha	VQT	16.043 m³/a	
	QF	0,16 l/s	AE	0,0000 ha	VQR,Tr	0 m³/a	
	QF,Prz	43,9 %	x,stat	14,4 -	VQR	0 m³/a	
	Periode F	Konstant -	Periode wd	Periode_Mai -	VQM	16.043 m³/a	
	CSB	CT	417,6 mg/l	SFR,s,b	0 kg/ha/a	CR	0,0 mg/l
	TG Rachertshofen Prog PG 20	Typ	TS	Ab,a	0,0000 ha	QT,d	0,03 l/s
		EW	15,000 E	fD	0,00	QT,x	0,04 l/s
wd		122,1 l/E/d	AE,nb	0,0000 ha	Nbrutto	- mm/a	
Qs,d		0,02 l/s	AE,nat	0,0000 ha	VQT	963 m³/a	
QF		0,01 l/s	AE	0,0000 ha	VQR,Tr	0 m³/a	
QF,Prz		43,9 %	x,stat	14,4 -	VQR	0 m³/a	
Periode F		Konstant -	Periode wd	Periode_Mai -	VQM	963 m³/a	
CSB		CT	600,0 mg/l	SFR,s,b	0 kg/ha/a	CR	0,0 mg/l
TG Rannertshofen TG Rannertshofen		Typ	TS	Ab,a	0,0000 ha	QT,d	0,08 l/s
		EW	38,000 E	fD	0,00	QT,x	0,11 l/s
	wd	122,1 l/E/d	AE,nb	0,0000 ha	Nbrutto	- mm/a	
	Qs,d	0,05 l/s	AE,nat	0,0000 ha	VQT	2.439 m³/a	
	QF	0,02 l/s	AE	0,0000 ha	VQR,Tr	0 m³/a	
	QF,Prz	43,9 %	x,stat	14,4 -	VQR	0 m³/a	
	Periode F	Konstant -	Periode wd	Periode_Mai -	VQM	2.439 m³/a	
	CSB	CT	417,6 mg/l	SFR,s,b	0 kg/ha/a	CR	0,0 mg/l
	TG RÜ 11	Typ	TS	Ab,a	0,0000 ha	QT,d	0,04 l/s
		EW	18,788 E	fD	0,00	QT,x	0,06 l/s
wd		122,1 l/E/d	AE,nb	0,0000 ha	Nbrutto	791,4 mm/a	
Qs,d		0,03 l/s	AE,nat	0,0000 ha	VQT	1.206 m³/a	
QF		0,01 l/s	AE	0,0000 ha	VQR,Tr	3 m³/a	
QF,Prz		43,9 %	x,stat	14,4 -	VQR	0 m³/a	
Periode F		Konstant -	Periode wd	Periode_Mai -	VQM	1.209 m³/a	
CSB		CT	417,6 mg/l	SFR,s,b	0 kg/ha/a	CR	0,0 mg/l



Gebiete
Stadt Mainburg
Modus: Nachweis

Stand: Samstag, 5. August 2023

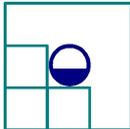
Gebiete						
TG RÜ11 Prog PG 18 + 30	Typ	TS	Ab,a	0,0000 ha	QT,d	0,08 l/s
	EW	59,675 E	fD	1,00	QT,x	0,14 l/s
	wd	122,1 l/E/d	AE,nb	0,0000 ha	Nbrutto	791,4 mm/a
	Qs,d	0,08 l/s	AE,nat	0,0000 ha	VQT	2.661 m³/a
	QF	0,00 l/s	AE	0,0000 ha	VQR,Tr	323 m³/a
	QF,Prz	0,0 %	x,stat	14,4 -	VQR	0 m³/a
	Periode F	Konstant -	Periode wd	Periode_Mai -	VQM	2.985 m³/a
	CSB CT	417,6 mg/l	SFR,s,b	0 kg/ha/a	CR	0,0 mg/l
TG RÜB 1 TG zum RÜB 1	Typ	TS	Ab,a	0,0000 ha	QT,d	1,16 l/s
	EW	569,036 E	fD	1,00	QT,x	1,69 l/s
	wd	122,1 l/E/d	AE,nb	0,0000 ha	Nbrutto	791,4 mm/a
	Qs,d	0,80 l/s	AE,nat	0,0000 ha	VQT	36.516 m³/a
	QF	0,35 l/s	AE	0,0000 ha	VQR,Tr	3.765 m³/a
	QF,Prz	43,9 %	x,stat	14,4 -	VQR	0 m³/a
	Periode F	Konstant -	Periode wd	Periode_Mai -	VQM	40.281 m³/a
	CSB CT	417,6 mg/l	SFR,s,b	0 kg/ha/a	CR	0,0 mg/l
TG RÜB 8 TG zum RÜB 8	Typ	TS	Ab,a	0,0000 ha	QT,d	0,88 l/s
	EW	431,495 E	fD	1,00	QT,x	1,28 l/s
	wd	122,1 l/E/d	AE,nb	0,0000 ha	Nbrutto	791,4 mm/a
	Qs,d	0,61 l/s	AE,nat	0,0000 ha	VQT	27.690 m³/a
	QF	0,27 l/s	AE	0,0000 ha	VQR,Tr	2.855 m³/a
	QF,Prz	43,9 %	x,stat	14,4 -	VQR	0 m³/a
	Periode F	Konstant -	Periode wd	Periode_Mai -	VQM	30.545 m³/a
	CSB CT	417,6 mg/l	SFR,s,b	0 kg/ha/a	CR	0,0 mg/l
TG RÜB4 Prog PG 13+14+15	Typ	TS	Ab,a	0,0000 ha	QT,d	0,64 l/s
	EW	452,268 E	fD	1,00	QT,x	1,07 l/s
	wd	122,1 l/E/d	AE,nb	0,0000 ha	Nbrutto	791,4 mm/a
	Qs,d	0,64 l/s	AE,nat	0,0000 ha	VQT	20.169 m³/a
	QF	0,00 l/s	AE	0,0000 ha	VQR,Tr	2.346 m³/a
	QF,Prz	0,0 %	x,stat	14,4 -	VQR	0 m³/a
	Periode F	Konstant -	Periode wd	Periode_Mai -	VQM	22.515 m³/a
	CSB CT	417,6 mg/l	SFR,s,b	0 kg/ha/a	CR	0,0 mg/l



Gebiete
Stadt Mainburg
Modus: Nachweis

Stand: Samstag, 5. August 2023

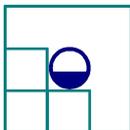
Gebiete							
TG RÜB7 Prog PG 10+11+16 +36	Typ	TS	Ab,a	0,0000 ha	QT,d	0,48 l/s	
	EW	336,599 E	fD	1,00	QT,x	0,79 l/s	
	wd	122,1 l/E/d	AE,nb	0,0000 ha	Nbrutto	791,4 mm/a	
	Qs,d	0,48 l/s	AE,nat	0,0000 ha	VQT	15.011 m³/a	
	QF	0,00 l/s	AE	0,0000 ha	VQR,Tr	1.914 m³/a	
	QF,Prz	0,0 %	x,stat	14,4 -	VQR	0 m³/a	
	Periode F	Konstant -	Periode wd	Periode_Mai -	VQM	16.924 m³/a	
	CSB	CT	417,6 mg/l	SFR,s,b	0 kg/ha/a	CR	0,0 mg/l
	TG RÜB8 Prog PG1+2+33	Typ	TS	Ab,a	0,0000 ha	QT,d	0,36 l/s
		EW	255,023 E	fD	1,00	QT,x	0,60 l/s
wd		122,1 l/E/d	AE,nb	0,0000 ha	Nbrutto	791,4 mm/a	
Qs,d		0,36 l/s	AE,nat	0,0000 ha	VQT	11.373 m³/a	
QF		0,00 l/s	AE	0,0000 ha	VQR,Tr	1.483 m³/a	
QF,Prz		0,0 %	x,stat	14,4 -	VQR	0 m³/a	
Periode F		Konstant -	Periode wd	Periode_Mai -	VQM	12.856 m³/a	
CSB		CT	417,6 mg/l	SFR,s,b	0 kg/ha/a	CR	0,0 mg/l
TG Thalham+Herrenau Thalham+Herrenau		Typ	TS	Ab,a	0,0000 ha	QT,d	0,11 l/s
		EW	54,000 E	fD	0,00	QT,x	0,16 l/s
	wd	122,1 l/E/d	AE,nb	0,0000 ha	Nbrutto	- mm/a	
	Qs,d	0,08 l/s	AE,nat	0,0000 ha	VQT	3.465 m³/a	
	QF	0,03 l/s	AE	0,0000 ha	VQR,Tr	0 m³/a	
	QF,Prz	43,9 %	x,stat	14,4 -	VQR	0 m³/a	
	Periode F	Konstant -	Periode wd	Periode_Mai -	VQM	3.465 m³/a	
	CSB	CT	417,6 mg/l	SFR,s,b	0 kg/ha/a	CR	0,0 mg/l
	TGWA RÜB 3	Typ	TS	Ab,a	0,0000 ha	QT,d	0,37 l/s
		EW	183,709 E	fD	1,00	QT,x	0,55 l/s
wd		122,1 l/E/d	AE,nb	0,0000 ha	Nbrutto	791,4 mm/a	
Qs,d		0,26 l/s	AE,nat	0,0000 ha	VQT	11.789 m³/a	
QF		0,11 l/s	AE	0,0000 ha	VQR,Tr	1.182 m³/a	
QF,Prz		43,9 %	x,stat	14,4 -	VQR	0 m³/a	
Periode F		Konstant -	Periode wd	Periode_Mai -	VQM	12.971 m³/a	
CSB		CT	417,6 mg/l	SFR,s,b	0 kg/ha/a	CR	0,0 mg/l



Gebiete
Stadt Mainburg
Modus: Nachweis

Stand: Samstag, 5. August 2023

Gebiete						
Thonhausen Oberwangenbach TG Thonhausen Oberwangenbach	Typ	TS	Ab,a	0,0000 ha	QT,d	0,26 l/s
	EW	129,000 E	fD	0,00	QT,x	0,38 l/s
	wd	122,1 l/E/d	AE,nb	0,0000 ha	Nbrutto	- mm/a
	Qs,d	0,18 l/s	AE,nat	0,0000 ha	VQT	8.278 m³/a
	QF	0,08 l/s	AE	0,0000 ha	VQR,Tr	0 m³/a
	QF,Prz	43,9 %	x,stat	14,4 -	VQR	0 m³/a
	Periode F	Konstant -	Periode wd	Periode_Mai -	VQM	8.278 m³/a
	CSB CT	417,6 mg/l	SFR,s,b	0 kg/ha/a	CR	0,0 mg/l
Verdichtung Empfenbach	Typ	TS	Ab,a	0,0000 ha	QT,d	0,14 l/s
	EW	100,000 E	fD	0,00	QT,x	0,24 l/s
	wd	122,1 l/E/d	AE,nb	0,0000 ha	Nbrutto	- mm/a
	Qs,d	0,14 l/s	AE,nat	0,0000 ha	VQT	4.459 m³/a
	QF	0,00 l/s	AE	0,0000 ha	VQR,Tr	0 m³/a
	QF,Prz	0,0 %	x,stat	14,4 -	VQR	0 m³/a
	Periode F	Konstant -	Periode wd	Periode_Mai -	VQM	4.459 m³/a
	CSB CT	417,6 mg/l	SFR,s,b	0 kg/ha/a	CR	0,0 mg/l
Wambach TG WA Wambach	Typ	TS	Ab,a	0,0000 ha	QT,d	0,48 l/s
	EW	236,000 E	fD	0,00	QT,x	0,70 l/s
	wd	122,1 l/E/d	AE,nb	0,0000 ha	Nbrutto	- mm/a
	Qs,d	0,33 l/s	AE,nat	0,0000 ha	VQT	15.145 m³/a
	QF	0,15 l/s	AE	0,0000 ha	VQR,Tr	0 m³/a
	QF,Prz	43,9 %	x,stat	14,4 -	VQR	0 m³/a
	Periode F	Konstant -	Periode wd	Periode_Mai -	VQM	15.145 m³/a
	CSB CT	417,6 mg/l	SFR,s,b	0 kg/ha/a	CR	0,0 mg/l
Gesamt	Qs,d	29,68 l/s	AE,b	212,7006 ha	QT,d	41,17 l/s
	QF	11,49 l/s	AE,nb	334,8158 ha	QT,x	60,99 l/s
	QF,Prz	38,7 %	AE,nat	0,0000 ha	VQT	1.299.393 m³/a
			AE	547,5164 ha	VQR,Tr	20.031 m³/a
	CSB CT	419,8 mg/l	CR,b	116,4 mg/l	CR	109,6 mg/l



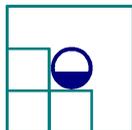
Trockenwetterabflüsse

Stadt Mainburg

Modus: Nachweis

Stand: Samstag, 5. August 2023

Trockenwetterabflüsse						
Attenhofen (Gebiet)	Qs,d	0,33 l/s	QF	0,14 l/s	QT,d	0,47 l/s
	Periode wd	Periode_Mai -	QF,Prz	43,9 %	Periode F	Konstant -
	x	14,4 h/d	Qs,x	0,55 l/s	QT,x	0,69 l/s
	EW	233,0 E	wd	122,1 l/E/d	VQT	14.952 m³/a
	CSB CT	417,6 mg/l				
Böham (Gebiet)	Qs,d	0,13 l/s	QF	0,06 l/s	QT,d	0,19 l/s
	Periode wd	Periode_Mai -	QF,Prz	43,9 %	Periode F	Konstant -
	x	14,4 h/d	Qs,x	0,22 l/s	QT,x	0,28 l/s
	EW	93,0 E	wd	122,1 l/E/d	VQT	5.968 m³/a
	CSB CT	417,6 mg/l				
Dietrichsdorf + Reserve (Gebiet)	Qs,d	0,32 l/s	QF	0,14 l/s	QT,d	0,47 l/s
	Periode wd	Periode_Mai -	QF,Prz	43,9 %	Periode F	Konstant -
	x	14,4 h/d	Qs,x	0,54 l/s	QT,x	0,68 l/s
	EW	229,0 E	wd	122,1 l/E/d	VQT	14.696 m³/a
	CSB CT	600,0 mg/l				
Ebrantshausen (Gebiet)	Qs,d	0,20 l/s	QF	0,09 l/s	QT,d	0,28 l/s
	Periode wd	Periode_Mai -	QF,Prz	43,9 %	Periode F	Konstant -
	x	14,4 h/d	Qs,x	0,33 l/s	QT,x	0,41 l/s
	EW	139,0 E	wd	122,1 l/E/d	VQT	8.920 m³/a
	CSB CT	417,6 mg/l				
Gew.-Carl-Benz-Str. (Gebiet)	Qs,d	0,00 l/s	QF	0,00 l/s	QT,d	0,00 l/s
	Periode wd	-	QF,Prz	0,0 %	Periode F	-
	x	0,0 h/d	Qs,x	0,00 l/s	QT,x	0,00 l/s
	EW	0,0 E	wd	0,0 l/E/d	VQT	0 m³/a
	CSB CT	0,0 mg/l				
GG Schnepfe -> RÜ9 (Gebiet)	Qs,d	0,00 l/s	QF	0,00 l/s	QT,d	0,00 l/s
	Periode wd	-	QF,Prz	0,0 %	Periode F	-
	x	0,0 h/d	Qs,x	0,00 l/s	QT,x	0,00 l/s
	EW	0,0 E	wd	0,0 l/E/d	VQT	0 m³/a
	CSB CT	0,0 mg/l				



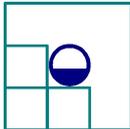
Trockenwetterabflüsse

Stadt Mainburg

Modus: Nachweis

Stand: Samstag, 5. August 2023

Trockenwetterabflüsse						
GG Schnepfe->RÜB4 (Gebiet)	Qs,d	0,00 l/s	Q _F	0,00 l/s	Q _{T,d}	0,00 l/s
	Periode wd	Periode_Mai -	Q _{F,Prz}	0,0 %	Periode F	Konstant -
	x	14,4 h/d	Q _{s,x}	0,00 l/s	Q _{T,x}	0,00 l/s
	EW	0,0 E	wd	122,1 l/E/d	VQ _T	0 m³/a
	CSB C _T	0,0 mg/l				
KGunderts, O-M-R-Mühle (Gebiet)	Qs,d	0,31 l/s	Q _F	0,13 l/s	Q _{T,d}	0,44 l/s
	Periode wd	Periode_Mai -	Q _{F,Prz}	43,9 %	Periode F	Konstant -
	x	14,4 h/d	Q _{s,x}	0,51 l/s	Q _{T,x}	0,65 l/s
	EW	217,0 E	wd	122,1 l/E/d	VQ _T	13.925 m³/a
	CSB C _T	417,6 mg/l				
Leitenbach, Unterwangenbach (Gebiet)	Qs,d	0,53 l/s	Q _F	0,23 l/s	Q _{T,d}	0,76 l/s
	Periode wd	Periode_Mai -	Q _{F,Prz}	43,9 %	Periode F	Konstant -
	x	14,4 h/d	Q _{s,x}	0,88 l/s	Q _{T,x}	1,11 l/s
	EW	374,0 E	wd	122,1 l/E/d	VQ _T	24.001 m³/a
	CSB C _T	417,6 mg/l				
MG RÜ3-VS (Gebiet)	Qs,d	0,37 l/s	Q _F	0,16 l/s	Q _{T,d}	0,54 l/s
	Periode wd	Periode_Mai -	Q _{F,Prz}	43,9 %	Periode F	Konstant -
	x	14,4 h/d	Q _{s,x}	0,62 l/s	Q _{T,x}	0,79 l/s
	EW	264,0 E	wd	122,1 l/E/d	VQ _T	16.942 m³/a
	CSB C _T	417,6 mg/l				
MG RÜ4-VS (Gebiet)	Qs,d	0,12 l/s	Q _F	0,05 l/s	Q _{T,d}	0,18 l/s
	Periode wd	Periode_Mai -	Q _{F,Prz}	43,9 %	Periode F	Konstant -
	x	14,4 h/d	Q _{s,x}	0,21 l/s	Q _{T,x}	0,26 l/s
	EW	87,0 E	wd	122,1 l/E/d	VQ _T	5.583 m³/a
	CSB C _T	417,6 mg/l				
MG (RW) RÜ2 Prog (Gebiet)	Qs,d	0,00 l/s	Q _F	0,00 l/s	Q _{T,d}	0,00 l/s
	Periode wd	-	Q _{F,Prz}	0,0 %	Periode F	-
	x	0,0 h/d	Q _{s,x}	0,00 l/s	Q _{T,x}	0,00 l/s
	EW	0,0 E	wd	0,0 l/E/d	VQ _T	0 m³/a
	CSB C _T	0,0 mg/l				



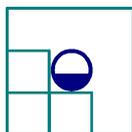
Trockenwetterabflüsse

Stadt Mainburg

Modus: Nachweis

Stand: Samstag, 5. August 2023

Trockenwetterabflüsse						
MG (RW) RÜB2 Prog (Gebiet)	Qs,d	0,00 l/s	Q _F	0,00 l/s	Q _{T,d}	0,00 l/s
	Periode wd	-	Q _{F,Prz}	0,0 %	Periode F	-
	x	0,0 h/d	Q _{s,x}	0,00 l/s	Q _{T,x}	0,00 l/s
	EW	0,0 E	wd	0,0 l/E/d	VQ _T	0 m³/a
	CSB C _T	0,0 mg/l				
MG (RW) RÜB3 Prog (Gebiet)	Qs,d	0,00 l/s	Q _F	0,00 l/s	Q _{T,d}	0,00 l/s
	Periode wd	Periode_Mai -	Q _{F,Prz}	0,0 %	Periode F	Konstant -
	x	14,4 h/d	Q _{s,x}	0,00 l/s	Q _{T,x}	0,00 l/s
	EW	0,0 E	wd	122,1 l/E/d	VQ _T	0 m³/a
	CSB C _T	0,0 mg/l				
MG (SW) RÜ2 Prog (Gebiet)	Qs,d	0,63 l/s	Q _F	0,00 l/s	Q _{T,d}	0,63 l/s
	Periode wd	Periode_Mai -	Q _{F,Prz}	0,0 %	Periode F	Konstant -
	x	14,4 h/d	Q _{s,x}	1,05 l/s	Q _{T,x}	1,05 l/s
	EW	444,3 E	wd	122,1 l/E/d	VQ _T	19.812 m³/a
	CSB C _T	417,6 mg/l				
MG (SW) RÜB2 Prog (Gebiet)	Qs,d	0,74 l/s	Q _F	0,00 l/s	Q _{T,d}	0,74 l/s
	Periode wd	Periode_Mai -	Q _{F,Prz}	0,0 %	Periode F	Konstant -
	x	14,4 h/d	Q _{s,x}	1,24 l/s	Q _{T,x}	1,24 l/s
	EW	524,3 E	wd	122,1 l/E/d	VQ _T	23.381 m³/a
	CSB C _T	417,6 mg/l				
MG Rachertshofen (Gebiet)	Qs,d	0,11 l/s	Q _F	0,05 l/s	Q _{T,d}	0,16 l/s
	Periode wd	Periode_Mai -	Q _{F,Prz}	43,9 %	Periode F	Konstant -
	x	14,4 h/d	Q _{s,x}	0,19 l/s	Q _{T,x}	0,24 l/s
	EW	79,0 E	wd	122,1 l/E/d	VQ _T	5.070 m³/a
	CSB C _T	417,6 mg/l				
MG RÜ 2 (Gebiet)	Qs,d	0,51 l/s	Q _F	0,23 l/s	Q _{T,d}	0,74 l/s
	Periode wd	Periode_Mai -	Q _{F,Prz}	43,9 %	Periode F	Konstant -
	x	14,4 h/d	Q _{s,x}	0,86 l/s	Q _{T,x}	1,08 l/s
	EW	363,7 E	wd	122,1 l/E/d	VQ _T	23.342 m³/a
	CSB C _T	417,6 mg/l				



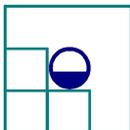
Trockenwetterabflüsse

Stadt Mainburg

Modus: Nachweis

Stand: Samstag, 5. August 2023

Trockenwetterabflüsse						
MG RÜ 5 (Gebiet)	Qs,d	2,34 l/s	QF	1,03 l/s	QT,d	3,36 l/s
	Periode wd	Periode_Mai -	QF,Prz	43,9 %	Periode F	Konstant -
	x	14,4 h/d	Qs,x	3,90 l/s	QT,x	4,92 l/s
	EW	1.653,9 E	wd	122,1 l/E/d	VQT	106.137 m³/a
	CSB CT	417,6 mg/l				
MG RÜ 5 Prog (Gebiet)	Qs,d	0,08 l/s	QF	0,00 l/s	QT,d	0,08 l/s
	Periode wd	Periode_Mai -	QF,Prz	0,0 %	Periode F	Konstant -
	x	14,4 h/d	Qs,x	0,14 l/s	QT,x	0,14 l/s
	EW	60,0 E	wd	122,1 l/E/d	VQT	2.677 m³/a
	CSB CT	417,6 mg/l				
MG RÜ 6 (Gebiet)	Qs,d	0,57 l/s	QF	0,25 l/s	QT,d	0,82 l/s
	Periode wd	Periode_Mai -	QF,Prz	43,9 %	Periode F	Konstant -
	x	14,4 h/d	Qs,x	0,95 l/s	QT,x	1,20 l/s
	EW	403,3 E	wd	122,1 l/E/d	VQT	25.879 m³/a
	CSB CT	417,6 mg/l				
MG RÜ 8 (Gebiet)	Qs,d	0,35 l/s	QF	0,16 l/s	QT,d	0,51 l/s
	Periode wd	Periode_Mai -	QF,Prz	43,9 %	Periode F	Konstant -
	x	14,4 h/d	Qs,x	0,59 l/s	QT,x	0,74 l/s
	EW	250,1 E	wd	122,1 l/E/d	VQT	16.047 m³/a
	CSB CT	417,6 mg/l				
MG RÜ 9 (Gebiet)	Qs,d	0,49 l/s	QF	0,22 l/s	QT,d	0,71 l/s
	Periode wd	Periode_Mai -	QF,Prz	43,9 %	Periode F	Konstant -
	x	14,4 h/d	Qs,x	0,82 l/s	QT,x	1,03 l/s
	EW	347,6 E	wd	122,1 l/E/d	VQT	22.307 m³/a
	CSB CT	417,6 mg/l				
MG RÜ1 Leib (Gebiet)	Qs,d	0,27 l/s	QF	0,12 l/s	QT,d	0,39 l/s
	Periode wd	Periode_Mai -	QF,Prz	43,9 %	Periode F	Konstant -
	x	14,4 h/d	Qs,x	0,45 l/s	QT,x	0,57 l/s
	EW	191,0 E	wd	122,1 l/E/d	VQT	12.257 m³/a
	CSB CT	417,6 mg/l				



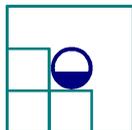
Trockenwetterabflüsse

Stadt Mainburg

Modus: Nachweis

Stand: Samstag, 5. August 2023

Trockenwetterabflüsse						
MG RÜ10 (Gebiet)	Qs,d	0,32 l/s	QF	0,14 l/s	QT,d	0,46 l/s
	Periode wd	Periode_Mai -	QF,Prz	43,9 %	Periode F	Konstant -
	x	14,4 h/d	Qs,x	0,54 l/s	QT,x	0,68 l/s
	EW	228,6 E	wd	122,1 l/E/d	VQT	14.667 m³/a
	CSB CT	417,6 mg/l				
MG RÜ11 (Gebiet)	Qs,d	0,52 l/s	QF	0,23 l/s	QT,d	0,74 l/s
	Periode wd	Periode_Mai -	QF,Prz	43,9 %	Periode F	Konstant -
	x	14,4 h/d	Qs,x	0,86 l/s	QT,x	1,09 l/s
	EW	365,3 E	wd	122,1 l/E/d	VQT	23.445 m³/a
	CSB CT	417,6 mg/l				
MG RÜ11 Prog (Gebiet)	Qs,d	0,07 l/s	QF	0,00 l/s	QT,d	0,07 l/s
	Periode wd	Periode_Mai -	QF,Prz	0,0 %	Periode F	Konstant -
	x	14,4 h/d	Qs,x	0,12 l/s	QT,x	0,12 l/s
	EW	50,1 E	wd	122,1 l/E/d	VQT	2.232 m³/a
	CSB CT	417,6 mg/l				
MG RÜ1-VS (Gebiet)	Qs,d	0,35 l/s	QF	0,15 l/s	QT,d	0,51 l/s
	Periode wd	Periode_Mai -	QF,Prz	43,9 %	Periode F	Konstant -
	x	14,4 h/d	Qs,x	0,59 l/s	QT,x	0,74 l/s
	EW	249,0 E	wd	122,1 l/E/d	VQT	15.979 m³/a
	CSB CT	417,6 mg/l				
MG RÜ2 Leib (Gebiet)	Qs,d	0,18 l/s	QF	0,08 l/s	QT,d	0,26 l/s
	Periode wd	Periode_Mai -	QF,Prz	43,9 %	Periode F	Konstant -
	x	14,4 h/d	Qs,x	0,30 l/s	QT,x	0,38 l/s
	EW	126,0 E	wd	122,1 l/E/d	VQT	8.086 m³/a
	CSB CT	417,6 mg/l				
MG RÜ2-VS (Gebiet)	Qs,d	0,10 l/s	QF	0,04 l/s	QT,d	0,14 l/s
	Periode wd	Periode_Mai -	QF,Prz	43,9 %	Periode F	Konstant -
	x	14,4 h/d	Qs,x	0,17 l/s	QT,x	0,21 l/s
	EW	71,0 E	wd	122,1 l/E/d	VQT	4.556 m³/a
	CSB CT	417,6 mg/l				



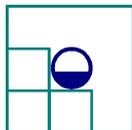
Trockenwetterabflüsse

Stadt Mainburg

Modus: Nachweis

Stand: Samstag, 5. August 2023

Trockenwetterabflüsse						
MG RÜ5-VS (Gebiet)	Qs,d	0,18 l/s	Q _F	0,08 l/s	Q _{T,d}	0,26 l/s
	Periode wd	Periode_Mai -	Q _{F,Prz}	43,9 %	Periode F	Konstant -
	x	14,4 h/d	Q _{s,x}	0,30 l/s	Q _{T,x}	0,38 l/s
	EW	129,0 E	wd	122,1 l/E/d	VQ _T	8.278 m³/a
	CSB C _T	417,6 mg/l				
MG RÜ9 Prog (Gebiet)	Qs,d	0,05 l/s	Q _F	0,00 l/s	Q _{T,d}	0,05 l/s
	Periode wd	Periode_Mai -	Q _{F,Prz}	0,0 %	Periode F	Konstant -
	x	14,4 h/d	Q _{s,x}	0,08 l/s	Q _{T,x}	0,08 l/s
	EW	34,0 E	wd	122,1 l/E/d	VQ _T	1.517 m³/a
	CSB C _T	417,6 mg/l				
MG RÜB 3 (Gebiet)	Qs,d	4,21 l/s	Q _F	1,85 l/s	Q _{T,d}	6,06 l/s
	Periode wd	Periode_Mai -	Q _{F,Prz}	43,9 %	Periode F	Konstant -
	x	14,4 h/d	Q _{s,x}	7,02 l/s	Q _{T,x}	8,87 l/s
	EW	2.981,2 E	wd	122,1 l/E/d	VQ _T	191.309 m³/a
	CSB C _T	417,6 mg/l				
MG RÜB 5 (Gebiet)	Qs,d	0,56 l/s	Q _F	0,24 l/s	Q _{T,d}	0,80 l/s
	Periode wd	Periode_Mai -	Q _{F,Prz}	43,9 %	Periode F	Konstant -
	x	14,4 h/d	Q _{s,x}	0,93 l/s	Q _{T,x}	1,17 l/s
	EW	394,2 E	wd	122,1 l/E/d	VQ _T	25.299 m³/a
	CSB C _T	417,6 mg/l				
MG RÜB 7 (Gebiet)	Qs,d	2,28 l/s	Q _F	1,00 l/s	Q _{T,d}	3,28 l/s
	Periode wd	Periode_Mai -	Q _{F,Prz}	43,9 %	Periode F	Konstant -
	x	14,4 h/d	Q _{s,x}	3,80 l/s	Q _{T,x}	4,80 l/s
	EW	1.612,8 E	wd	122,1 l/E/d	VQ _T	103.500 m³/a
	CSB C _T	417,6 mg/l				
MG RÜB 8 (Gebiet)	Qs,d	0,98 l/s	Q _F	0,43 l/s	Q _{T,d}	1,41 l/s
	Periode wd	Periode_Mai -	Q _{F,Prz}	43,9 %	Periode F	Konstant -
	x	14,4 h/d	Q _{s,x}	1,63 l/s	Q _{T,x}	2,06 l/s
	EW	692,8 E	wd	122,1 l/E/d	VQ _T	44.462 m³/a
	CSB C _T	417,6 mg/l				



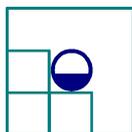
Trockenwetterabflüsse

Stadt Mainburg

Modus: Nachweis

Stand: Samstag, 5. August 2023

Trockenwetterabflüsse						
MG RÜB1 Streichmühle (Gebiet)	Qs,d	0,77 l/s	QF	0,34 l/s	QT,d	1,11 l/s
	Periode wd	Periode_Mai -	QF,Prz	43,9 %	Periode F	Konstant -
	x	14,4 h/d	Qs,x	1,29 l/s	QT,x	1,63 l/s
	EW	547,0 E	wd	122,1 l/E/d	VQT	35.102 m³/a
	CSB CT	417,6 mg/l				
MG RÜB2 (RÜ 4) (Gebiet)	Qs,d	2,92 l/s	QF	1,28 l/s	QT,d	4,20 l/s
	Periode wd	Periode_Mai -	QF,Prz	43,9 %	Periode F	Konstant -
	x	14,4 h/d	Qs,x	4,87 l/s	QT,x	6,15 l/s
	EW	2.066,0 E	wd	122,1 l/E/d	VQT	132.582 m³/a
	CSB CT	417,6 mg/l				
MG RÜB3 Prog2 (Gebiet)	Qs,d	0,05 l/s	QF	0,00 l/s	QT,d	0,05 l/s
	Periode wd	Periode_Mai -	QF,Prz	0,0 %	Periode F	Konstant -
	x	14,4 h/d	Qs,x	0,08 l/s	QT,x	0,08 l/s
	EW	34,0 E	wd	122,1 l/E/d	VQT	1.517 m³/a
	CSB CT	417,6 mg/l				
MG RÜB6 (Gebiet)	Qs,d	0,06 l/s	QF	0,02 l/s	QT,d	0,08 l/s
	Periode wd	Periode_Mai -	QF,Prz	43,9 %	Periode F	Konstant -
	x	14,4 h/d	Qs,x	0,09 l/s	QT,x	0,12 l/s
	EW	39,0 E	wd	122,1 l/E/d	VQT	2.502 m³/a
	CSB CT	417,6 mg/l				
MG RÜB7 Prog (Gebiet)	Qs,d	0,03 l/s	QF	0,00 l/s	QT,d	0,03 l/s
	Periode wd	Periode_Mai -	QF,Prz	0,0 %	Periode F	Konstant -
	x	14,4 h/d	Qs,x	0,06 l/s	QT,x	0,06 l/s
	EW	24,0 E	wd	122,1 l/E/d	VQT	1.071 m³/a
	CSB CT	417,6 mg/l				
MG(SW) RÜB3 Prog (Gebiet)	Qs,d	0,16 l/s	QF	0,00 l/s	QT,d	0,16 l/s
	Periode wd	Periode_Mai -	QF,Prz	0,0 %	Periode F	Konstant -
	x	14,4 h/d	Qs,x	0,26 l/s	QT,x	0,26 l/s
	EW	112,1 E	wd	122,1 l/E/d	VQT	4.998 m³/a
	CSB CT	417,6 mg/l				



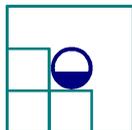
Trockenwetterabflüsse

Stadt Mainburg

Modus: Nachweis

Stand: Samstag, 5. August 2023

Trockenwetterabflüsse						
MGGE Wambach (Gebiet)	Qs,d	0,00 l/s	Q _F	0,00 l/s	Q _{T,d}	0,00 l/s
	Periode wd	Periode_Mai -	Q _{F,Prz}	0,0 %	Periode F	Konstant -
	x	14,4 h/d	Q _{s,x}	0,00 l/s	Q _{T,x}	0,00 l/s
	EW	0,0 E	wd	122,1 l/E/d	VQ _T	0 m³/a
	CSB C _T	0,0 mg/l				
MG-SKO-Walk (Gebiet)	Qs,d	0,74 l/s	Q _F	0,32 l/s	Q _{T,d}	1,06 l/s
	Periode wd	Periode_Mai -	Q _{F,Prz}	43,9 %	Periode F	Konstant -
	x	14,4 h/d	Q _{s,x}	1,23 l/s	Q _{T,x}	1,55 l/s
	EW	521,0 E	wd	122,1 l/E/d	VQ _T	33.434 m³/a
	CSB C _T	417,6 mg/l				
OT-> RÜB2 (Gebiet)	Qs,d	1,14 l/s	Q _F	0,50 l/s	Q _{T,d}	1,65 l/s
	Periode wd	Periode_Mai -	Q _{F,Prz}	43,9 %	Periode F	Konstant -
	x	14,4 h/d	Q _{s,x}	1,91 l/s	Q _{T,x}	2,41 l/s
	EW	809,0 E	wd	122,1 l/E/d	VQ _T	51.916 m³/a
	CSB C _T	417,6 mg/l				
Pötzmes (Gebiet)	Qs,d	0,31 l/s	Q _F	0,14 l/s	Q _{T,d}	0,45 l/s
	Periode wd	Periode_Mai -	Q _{F,Prz}	43,9 %	Periode F	Konstant -
	x	14,4 h/d	Q _{s,x}	0,52 l/s	Q _{T,x}	0,65 l/s
	EW	220,0 E	wd	122,1 l/E/d	VQ _T	14.118 m³/a
	CSB C _T	417,6 mg/l				
TG Auerkofen (Gebiet)	Qs,d	0,05 l/s	Q _F	0,02 l/s	Q _{T,d}	0,07 l/s
	Periode wd	Periode_Mai -	Q _{F,Prz}	43,9 %	Periode F	Konstant -
	x	14,4 h/d	Q _{s,x}	0,08 l/s	Q _{T,x}	0,10 l/s
	EW	32,0 E	wd	122,1 l/E/d	VQ _T	2.054 m³/a
	CSB C _T	417,6 mg/l				
TG Empfenbach (Gebiet)	Qs,d	0,83 l/s	Q _F	0,36 l/s	Q _{T,d}	1,19 l/s
	Periode wd	Periode_Mai -	Q _{F,Prz}	43,9 %	Periode F	Konstant -
	x	14,4 h/d	Q _{s,x}	1,38 l/s	Q _{T,x}	1,75 l/s
	EW	587,0 E	wd	122,1 l/E/d	VQ _T	37.669 m³/a
	CSB C _T	417,6 mg/l				



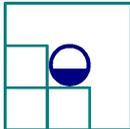
Trockenwetterabflüsse

Stadt Mainburg

Modus: Nachweis

Stand: Samstag, 5. August 2023

Trockenwetterabflüsse						
TG Ggundertsh (Gebiet)	Qs,d	0,35 l/s	QF	0,16 l/s	QT,d	0,51 l/s
	Periode wd	Periode_Mai -	QF,Prz	43,9 %	Periode F	Konstant -
	x	14,4 h/d	Qs,x	0,59 l/s	QT,x	0,74 l/s
	EW	250,0 E	wd	122,1 l/E/d	VQT	16.043 m³/a
	CSB CT	417,6 mg/l				
TG Rachertshofen Prog (Gebiet)	Qs,d	0,02 l/s	QF	0,01 l/s	QT,d	0,03 l/s
	Periode wd	Periode_Mai -	QF,Prz	43,9 %	Periode F	Konstant -
	x	14,4 h/d	Qs,x	0,04 l/s	QT,x	0,04 l/s
	EW	15,0 E	wd	122,1 l/E/d	VQT	963 m³/a
	CSB CT	600,0 mg/l				
TG Rannertshofen (Gebiet)	Qs,d	0,05 l/s	QF	0,02 l/s	QT,d	0,08 l/s
	Periode wd	Periode_Mai -	QF,Prz	43,9 %	Periode F	Konstant -
	x	14,4 h/d	Qs,x	0,09 l/s	QT,x	0,11 l/s
	EW	38,0 E	wd	122,1 l/E/d	VQT	2.439 m³/a
	CSB CT	417,6 mg/l				
TG RÜ 11 (Gebiet)	Qs,d	0,03 l/s	QF	0,01 l/s	QT,d	0,04 l/s
	Periode wd	Periode_Mai -	QF,Prz	43,9 %	Periode F	Konstant -
	x	14,4 h/d	Qs,x	0,04 l/s	QT,x	0,06 l/s
	EW	18,8 E	wd	122,1 l/E/d	VQT	1.206 m³/a
	CSB CT	417,6 mg/l				
TG RÜ11 Prog (Gebiet)	Qs,d	0,08 l/s	QF	0,00 l/s	QT,d	0,08 l/s
	Periode wd	Periode_Mai -	QF,Prz	0,0 %	Periode F	Konstant -
	x	14,4 h/d	Qs,x	0,14 l/s	QT,x	0,14 l/s
	EW	59,7 E	wd	122,1 l/E/d	VQT	2.661 m³/a
	CSB CT	417,6 mg/l				
TG RÜB 1 (Gebiet)	Qs,d	0,80 l/s	QF	0,35 l/s	QT,d	1,16 l/s
	Periode wd	Periode_Mai -	QF,Prz	43,9 %	Periode F	Konstant -
	x	14,4 h/d	Qs,x	1,34 l/s	QT,x	1,69 l/s
	EW	569,0 E	wd	122,1 l/E/d	VQT	36.516 m³/a
	CSB CT	417,6 mg/l				



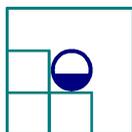
Trockenwetterabflüsse

Stadt Mainburg

Modus: Nachweis

Stand: Samstag, 5. August 2023

Trockenwetterabflüsse						
TG RÜB 8 (Gebiet)	Qs,d	0,61 l/s	QF	0,27 l/s	QT,d	0,88 l/s
	Periode wd	Periode_Mai -	QF,Prz	43,9 %	Periode F	Konstant -
	x	14,4 h/d	Qs,x	1,02 l/s	QT,x	1,28 l/s
	EW	431,5 E	wd	122,1 l/E/d	VQT	27.690 m³/a
	CSB CT	417,6 mg/l				
TG RÜB4 Prog (Gebiet)	Qs,d	0,64 l/s	QF	0,00 l/s	QT,d	0,64 l/s
	Periode wd	Periode_Mai -	QF,Prz	0,0 %	Periode F	Konstant -
	x	14,4 h/d	Qs,x	1,07 l/s	QT,x	1,07 l/s
	EW	452,3 E	wd	122,1 l/E/d	VQT	20.169 m³/a
	CSB CT	417,6 mg/l				
TG RÜB7 Prog (Gebiet)	Qs,d	0,48 l/s	QF	0,00 l/s	QT,d	0,48 l/s
	Periode wd	Periode_Mai -	QF,Prz	0,0 %	Periode F	Konstant -
	x	14,4 h/d	Qs,x	0,79 l/s	QT,x	0,79 l/s
	EW	336,6 E	wd	122,1 l/E/d	VQT	15.011 m³/a
	CSB CT	417,6 mg/l				
TG RÜB8 Prog (Gebiet)	Qs,d	0,36 l/s	QF	0,00 l/s	QT,d	0,36 l/s
	Periode wd	Periode_Mai -	QF,Prz	0,0 %	Periode F	Konstant -
	x	14,4 h/d	Qs,x	0,60 l/s	QT,x	0,60 l/s
	EW	255,0 E	wd	122,1 l/E/d	VQT	11.373 m³/a
	CSB CT	417,6 mg/l				
TG Thalham+Herrenau (Gebiet)	Qs,d	0,08 l/s	QF	0,03 l/s	QT,d	0,11 l/s
	Periode wd	Periode_Mai -	QF,Prz	43,9 %	Periode F	Konstant -
	x	14,4 h/d	Qs,x	0,13 l/s	QT,x	0,16 l/s
	EW	54,0 E	wd	122,1 l/E/d	VQT	3.465 m³/a
	CSB CT	417,6 mg/l				
TGWA RÜB 3 (Gebiet)	Qs,d	0,26 l/s	QF	0,11 l/s	QT,d	0,37 l/s
	Periode wd	Periode_Mai -	QF,Prz	43,9 %	Periode F	Konstant -
	x	14,4 h/d	Qs,x	0,43 l/s	QT,x	0,55 l/s
	EW	183,7 E	wd	122,1 l/E/d	VQT	11.789 m³/a
	CSB CT	417,6 mg/l				



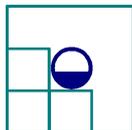
Trockenwetterabflüsse

Stadt Mainburg

Modus: Nachweis

Stand: Samstag, 5. August 2023

Trockenwetterabflüsse						
Thonhausen Oberwangenbach (Gebiet)	Qs,d	0,18 l/s	QF	0,08 l/s	QT,d	0,26 l/s
	Periode wd	Periode_Mai -	QF,Prz	43,9 %	Periode F	Konstant -
	x	14,4 h/d	Qs,x	0,30 l/s	QT,x	0,38 l/s
	EW	129,0 E	wd	122,1 l/E/d	VQT	8.278 m³/a
	CSB CT	417,6 mg/l				
Verdichtung Empfenbach (Gebiet)	Qs,d	0,14 l/s	QF	0,00 l/s	QT,d	0,14 l/s
	Periode wd	Periode_Mai -	QF,Prz	0,0 %	Periode F	Konstant -
	x	14,4 h/d	Qs,x	0,24 l/s	QT,x	0,24 l/s
	EW	100,0 E	wd	122,1 l/E/d	VQT	4.459 m³/a
	CSB CT	417,6 mg/l				
Wambach (Gebiet)	Qs,d	0,33 l/s	QF	0,15 l/s	QT,d	0,48 l/s
	Periode wd	Periode_Mai -	QF,Prz	43,9 %	Periode F	Konstant -
	x	14,4 h/d	Qs,x	0,56 l/s	QT,x	0,70 l/s
	EW	236,0 E	wd	122,1 l/E/d	VQT	15.145 m³/a
	CSB CT	417,6 mg/l				
Bayernfass (Einzeleinleiter)	Qs,d	0,19 l/s	QF	0,08 l/s	QT,d	0,27 l/s
	Periode wd	Periode_Mai -	QF,Prz	43,9 %	Periode F	Konstant -
	x	14,4 h/d	Qs,x	0,32 l/s	QT,x	0,40 l/s
	EW	0,0 E	wd	0,0 l/E/d	VQT	8.583 m³/a
	CSB CT	7.679,8 mg/l				
GE RÜB 2 (Einzeleinleiter)	Qs,d	0,12 l/s	QF	0,05 l/s	QT,d	0,17 l/s
	Periode wd	Periode_Mai -	QF,Prz	43,9 %	Periode F	Konstant -
	x	14,4 h/d	Qs,x	0,19 l/s	QT,x	0,24 l/s
	EW	0,0 E	wd	0,0 l/E/d	VQT	5.223 m³/a
	CSB CT	417,6 mg/l				
GE RÜB2 Prog (Einzeleinleiter)	Qs,d	0,48 l/s	QF	0,00 l/s	QT,d	0,48 l/s
	Periode wd	Periode_Mai -	QF,Prz	0,0 %	Periode F	Konstant -
	x	14,4 h/d	Qs,x	0,80 l/s	QT,x	0,80 l/s
	EW	0,0 E	wd	0,0 l/E/d	VQT	15.148 m³/a
	CSB CT	600,0 mg/l				



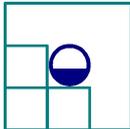
Trockenwetterabflüsse

Stadt Mainburg

Modus: Nachweis

Stand: Samstag, 5. August 2023

Trockenwetterabflüsse						
GE TG RÜ1 (Einzeleinleiter)	Qs,d	0,22 l/s	QF	0,10 l/s	QT,d	0,32 l/s
	Periode wd	Periode_Mai -	QF,Prz	43,9 %	Periode F	Konstant -
	x	14,4 h/d	Qs,x	0,37 l/s	QT,x	0,47 l/s
	EW	0,0 E	wd	0,0 l/E/d	VQT	10.173 m³/a
	CSB CT	417,6 mg/l				
GE->RÜ2 (Einzeleinleiter)	Qs,d	0,26 l/s	QF	0,11 l/s	QT,d	0,37 l/s
	Periode wd	Periode_Mai -	QF,Prz	43,9 %	Periode F	Konstant -
	x	14,4 h/d	Qs,x	0,43 l/s	QT,x	0,54 l/s
	EW	0,0 E	wd	0,0 l/E/d	VQT	11.717 m³/a
	CSB CT	417,6 mg/l				
GE->RÜ6 (Einzeleinleiter)	Qs,d	0,11 l/s	QF	0,05 l/s	QT,d	0,16 l/s
	Periode wd	Periode_Mai -	QF,Prz	43,9 %	Periode F	Konstant -
	x	14,4 h/d	Qs,x	0,19 l/s	QT,x	0,23 l/s
	EW	0,0 E	wd	0,0 l/E/d	VQT	5.041 m³/a
	CSB CT	417,6 mg/l				
GE->RÜB3 (Einzeleinleiter)	Qs,d	1,59 l/s	QF	0,70 l/s	QT,d	2,29 l/s
	Periode wd	Periode_Mai -	QF,Prz	43,9 %	Periode F	Konstant -
	x	14,4 h/d	Qs,x	2,65 l/s	QT,x	3,35 l/s
	EW	0,0 E	wd	0,0 l/E/d	VQT	72.162 m³/a
	CSB CT	417,6 mg/l				
GE-Marzill-Prog (Einzeleinleiter)	Qs,d	0,48 l/s	QF	0,00 l/s	QT,d	0,48 l/s
	Periode wd	Periode_Mai -	QF,Prz	0,0 %	Periode F	Konstant -
	x	14,4 h/d	Qs,x	0,80 l/s	QT,x	0,80 l/s
	EW	0,0 E	wd	0,0 l/E/d	VQT	15.148 m³/a
	CSB CT	600,0 mg/l				
GG Schnepfe->RÜ9 (Einzeleinleiter)	Qs,d	0,18 l/s	QF	0,08 l/s	QT,d	0,25 l/s
	Periode wd	Periode_Mai -	QF,Prz	43,9 %	Periode F	Konstant -
	x	14,4 h/d	Qs,x	0,30 l/s	QT,x	0,37 l/s
	EW	0,0 E	wd	0,0 l/E/d	VQT	8.038 m³/a
	CSB CT	417,6 mg/l				



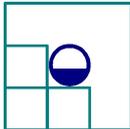
Trockenwetterabflüsse

Stadt Mainburg

Modus: Nachweis

Stand: Samstag, 5. August 2023

Trockenwetterabflüsse						
GG Straßacker 1 (Einzeleinleiter)	Qs,d	0,99 l/s	QF	0,43 l/s	QT,d	1,42 l/s
	Periode wd	Periode_Mai -	QF,Prz	43,9 %	Periode F	Konstant -
	x	14,4 h/d	Qs,x	1,64 l/s	QT,x	2,07 l/s
	EW	0,0 E	wd	0,0 l/E/d	VQT	44.732 m³/a
	CSB CT	417,6 mg/l				
GG Straßacker 2 (Einzeleinleiter)	Qs,d	0,14 l/s	QF	0,06 l/s	QT,d	0,20 l/s
	Periode wd	Periode_Mai -	QF,Prz	43,9 %	Periode F	Konstant -
	x	14,4 h/d	Qs,x	0,23 l/s	QT,x	0,29 l/s
	EW	0,0 E	wd	0,0 l/E/d	VQT	6.176 m³/a
	CSB CT	417,6 mg/l				
GG->RÜ2 Prog (Einzeleinleiter)	Qs,d	0,31 l/s	QF	0,00 l/s	QT,d	0,31 l/s
	Periode wd	Periode_Mai -	QF,Prz	0,0 %	Periode F	Konstant -
	x	14,4 h/d	Qs,x	0,52 l/s	QT,x	0,52 l/s
	EW	0,0 E	wd	0,0 l/E/d	VQT	9.846 m³/a
	CSB CT	600,0 mg/l				
HHV (Einzeleinleiter)	Qs,d	0,61 l/s	QF	0,27 l/s	QT,d	0,87 l/s
	Periode wd	Periode_Mai -	QF,Prz	43,9 %	Periode F	Konstant -
	x	14,4 h/d	Qs,x	1,01 l/s	QT,x	1,27 l/s
	EW	0,0 E	wd	0,0 l/E/d	VQT	27.475 m³/a
	CSB CT	1.289,0 mg/l				
Hotel Stadler (Einzeleinleiter)	Qs,d	0,07 l/s	QF	0,03 l/s	QT,d	0,09 l/s
	Periode wd	Periode_Mai -	QF,Prz	43,9 %	Periode F	Konstant -
	x	14,4 h/d	Qs,x	0,11 l/s	QT,x	0,14 l/s
	EW	0,0 E	wd	0,0 l/E/d	VQT	2.952 m³/a
	CSB CT	417,6 mg/l				
Kirche Lindkirchen (Einzeleinleiter)	Qs,d	0,08 l/s	QF	0,04 l/s	QT,d	0,12 l/s
	Periode wd	Periode_Mai -	QF,Prz	43,9 %	Periode F	Konstant -
	x	14,4 h/d	Qs,x	0,14 l/s	QT,x	0,17 l/s
	EW	0,0 E	wd	0,0 l/E/d	VQT	3.769 m³/a
	CSB CT	417,6 mg/l				



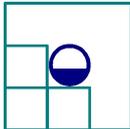
Trockenwetterabflüsse

Stadt Mainburg

Modus: Nachweis

Stand: Samstag, 5. August 2023

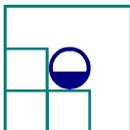
Trockenwetterabflüsse						
Koeglmeier (Einzeleinleiter)	Qs,d	0,19 l/s	Q _F	0,08 l/s	Q _{T,d}	0,27 l/s
	Periode wd	Periode_Mai -	Q _{F,Prz}	43,9 %	Periode F	Konstant -
	x	14,4 h/d	Q _{s,x}	0,31 l/s	Q _{T,x}	0,39 l/s
	EW	0,0 E	wd	0,0 l/E/d	VQ _T	8.447 m³/a
	CSB C _T	417,6 mg/l				
La-WS (Einzeleinleiter)	Qs,d	0,42 l/s	Q _F	0,18 l/s	Q _{T,d}	0,60 l/s
	Periode wd	Periode_Mai -	Q _{F,Prz}	43,9 %	Periode F	Konstant -
	x	14,4 h/d	Q _{s,x}	0,70 l/s	Q _{T,x}	0,88 l/s
	EW	0,0 E	wd	0,0 l/E/d	VQ _T	18.937 m³/a
	CSB C _T	417,6 mg/l				
Metgerei Kaindl (Einzeleinleiter)	Qs,d	0,04 l/s	Q _F	0,02 l/s	Q _{T,d}	0,06 l/s
	Periode wd	Periode_Mai -	Q _{F,Prz}	43,9 %	Periode F	Konstant -
	x	14,4 h/d	Q _{s,x}	0,07 l/s	Q _{T,x}	0,09 l/s
	EW	0,0 E	wd	0,0 l/E/d	VQ _T	1.839 m³/a
	CSB C _T	417,6 mg/l				
Reitananlage Raab (Einzeleinleiter)	Qs,d	0,06 l/s	Q _F	0,03 l/s	Q _{T,d}	0,09 l/s
	Periode wd	Periode_Mai -	Q _{F,Prz}	43,9 %	Periode F	Konstant -
	x	14,4 h/d	Q _{s,x}	0,11 l/s	Q _{T,x}	0,13 l/s
	EW	0,0 E	wd	0,0 l/E/d	VQ _T	2.906 m³/a
	CSB C _T	417,6 mg/l				
Voit (Einzeleinleiter)	Qs,d	0,15 l/s	Q _F	0,06 l/s	Q _{T,d}	0,21 l/s
	Periode wd	Periode_Mai -	Q _{F,Prz}	43,9 %	Periode F	Konstant -
	x	14,4 h/d	Q _{s,x}	0,25 l/s	Q _{T,x}	0,31 l/s
	EW	0,0 E	wd	0,0 l/E/d	VQ _T	6.721 m³/a
	CSB C _T	417,6 mg/l				
Gesamt	Qs,d	36,35 l/s	Q _F	13,86 l/s	Q _{T,d}	50,21 l/s
	EW	21.007,0 E	Q _{s,x}	60,61 l/s	Q _{T,x}	74,47 l/s
	CSB C _T	478,5 mg/l			VQ _T	1.584.426 m³/a



Einzeleinleiter
Stadt Mainburg
Modus: Nachweis

Stand: Samstag, 5. August 2023

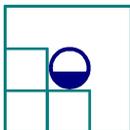
Einzeleinleiter						
Bayernfass	EW	0,0 E	Periode wd	Periode_Mai -	Q _{T,d}	0,27 l/s
	wd	0,0 l/E/d	Q _F	0,08 l/s	x	14,4 -
	Q _{s,d}	0,19 l/s	Q _{F,Prz}	43,9 %	Q _{T,x}	0,40 l/s
			Periode F	Konstant -	VQ _T	8.583 m³/a
	CSB	C _T	7.679,8 mg/l			
GE RÜB 2 Lebenshilfe, Brandhalle	EW	0,0 E	Periode wd	Periode_Mai -	Q _{T,d}	0,17 l/s
	wd	0,0 l/E/d	Q _F	0,05 l/s	x	14,4 -
	Q _{s,d}	0,12 l/s	Q _{F,Prz}	43,9 %	Q _{T,x}	0,24 l/s
			Periode F	Konstant -	VQ _T	5.223 m³/a
	CSB	C _T	417,6 mg/l			
GE RÜB2 Prog Verdichtung 4 ha	EW	0,0 E	Periode wd	Periode_Mai -	Q _{T,d}	0,48 l/s
	wd	0,0 l/E/d	Q _F	0,00 l/s	x	14,4 -
	Q _{s,d}	0,48 l/s	Q _{F,Prz}	0,0 %	Q _{T,x}	0,80 l/s
			Periode F	Konstant -	VQ _T	15.148 m³/a
	CSB	C _T	600,0 mg/l			
GE TG RÜ1	EW	0,0 E	Periode wd	Periode_Mai -	Q _{T,d}	0,32 l/s
	wd	0,0 l/E/d	Q _F	0,10 l/s	x	14,4 -
	Q _{s,d}	0,22 l/s	Q _{F,Prz}	43,9 %	Q _{T,x}	0,47 l/s
			Periode F	Konstant -	VQ _T	10.173 m³/a
	CSB	C _T	417,6 mg/l			
GE->RÜ2 Brose, Braas, Herimo	EW	0,0 E	Periode wd	Periode_Mai -	Q _{T,d}	0,37 l/s
	wd	0,0 l/E/d	Q _F	0,11 l/s	x	14,4 -
	Q _{s,d}	0,26 l/s	Q _{F,Prz}	43,9 %	Q _{T,x}	0,54 l/s
			Periode F	Konstant -	VQ _T	11.717 m³/a
	CSB	C _T	417,6 mg/l			
GE->RÜ6 Ziegler, Freudenmacher	EW	0,0 E	Periode wd	Periode_Mai -	Q _{T,d}	0,16 l/s
	wd	0,0 l/E/d	Q _F	0,05 l/s	x	14,4 -
	Q _{s,d}	0,11 l/s	Q _{F,Prz}	43,9 %	Q _{T,x}	0,23 l/s
			Periode F	Konstant -	VQ _T	5.041 m³/a
	CSB	C _T	417,6 mg/l			



Einzeleinleiter
Stadt Mainburg
Modus: Nachweis

Stand: Samstag, 5. August 2023

Einzeleinleiter						
GE->RÜB3 KH, Bad, ...	EW	0,0 E	Periode wd	Periode_Mai -	QT,d	2,29 l/s
	wd	0,0 l/E/d	QF	0,70 l/s	x	14,4 -
	Qs,d	1,59 l/s	QF,Prz	43,9 %	QT,x	3,35 l/s
			Periode F	Konstant -	VQT	72.162 m³/a
	CSB	CT	417,6 mg/l			
GE-Marzill-Prog 4 ha GE	EW	0,0 E	Periode wd	Periode_Mai -	QT,d	0,48 l/s
	wd	0,0 l/E/d	QF	0,00 l/s	x	14,4 -
	Qs,d	0,48 l/s	QF,Prz	0,0 %	QT,x	0,80 l/s
			Periode F	Konstant -	VQT	15.148 m³/a
	CSB	CT	600,0 mg/l			
GG Schnepfe->RÜ9 Konrad, Köhler	EW	0,0 E	Periode wd	Periode_Mai -	QT,d	0,25 l/s
	wd	0,0 l/E/d	QF	0,08 l/s	x	14,4 -
	Qs,d	0,18 l/s	QF,Prz	43,9 %	QT,x	0,37 l/s
			Periode F	Konstant -	VQT	8.038 m³/a
	CSB	CT	417,6 mg/l			
GG Straßäcker 1 Wolf, Leipfinger, Straßäcker 1	EW	0,0 E	Periode wd	Periode_Mai -	QT,d	1,42 l/s
	wd	0,0 l/E/d	QF	0,43 l/s	x	14,4 -
	Qs,d	0,99 l/s	QF,Prz	43,9 %	QT,x	2,07 l/s
			Periode F	Konstant -	VQT	44.732 m³/a
	CSB	CT	417,6 mg/l			
GG Straßäcker 2 ZVW, McDonalds	EW	0,0 E	Periode wd	Periode_Mai -	QT,d	0,20 l/s
	wd	0,0 l/E/d	QF	0,06 l/s	x	14,4 -
	Qs,d	0,14 l/s	QF,Prz	43,9 %	QT,x	0,29 l/s
			Periode F	Konstant -	VQT	6.176 m³/a
	CSB	CT	417,6 mg/l			
GG->RÜ2 Prog PG 3 (2,6 ha, 60 %, 0,2 l/s)	EW	0,0 E	Periode wd	Periode_Mai -	QT,d	0,31 l/s
	wd	0,0 l/E/d	QF	0,00 l/s	x	14,4 -
	Qs,d	0,31 l/s	QF,Prz	0,0 %	QT,x	0,52 l/s
			Periode F	Konstant -	VQT	9.846 m³/a
	CSB	CT	600,0 mg/l			



Einzeleinleiter
Stadt Mainburg
Modus: Nachweis

Stand: Samstag, 5. August 2023

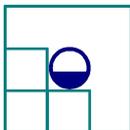
Einzeleinleiter						
HHV	EW	0,0 E	Periode wd	Periode_Mai -	QT,d	0,87 l/s
	wd	0,0 l/E/d	QF	0,27 l/s	x	14,4 -
	Qs,d	0,61 l/s	QF,Prz	43,9 %	QT,x	1,27 l/s
			Periode F	Konstant -	VQT	27.475 m³/a
	CSB	CT	1.289,0 mg/l			
Hotel Stadler	EW	0,0 E	Periode wd	Periode_Mai -	QT,d	0,09 l/s
	wd	0,0 l/E/d	QF	0,03 l/s	x	14,4 -
	Qs,d	0,07 l/s	QF,Prz	43,9 %	QT,x	0,14 l/s
			Periode F	Konstant -	VQT	2.952 m³/a
	CSB	CT	417,6 mg/l			
Kirche Lindkirchen	EW	0,0 E	Periode wd	Periode_Mai -	QT,d	0,12 l/s
	wd	0,0 l/E/d	QF	0,04 l/s	x	14,4 -
	Qs,d	0,08 l/s	QF,Prz	43,9 %	QT,x	0,17 l/s
			Periode F	Konstant -	VQT	3.769 m³/a
	CSB	CT	417,6 mg/l			
Koeglmeier Stadhalle, Mittermeier, Stanglmeier	EW	0,0 E	Periode wd	Periode_Mai -	QT,d	0,27 l/s
	wd	0,0 l/E/d	QF	0,08 l/s	x	14,4 -
	Qs,d	0,19 l/s	QF,Prz	43,9 %	QT,x	0,39 l/s
			Periode F	Konstant -	VQT	8.447 m³/a
	CSB	CT	417,6 mg/l			
La-WS Landshuter Werkstätten	EW	0,0 E	Periode wd	Periode_Mai -	QT,d	0,60 l/s
	wd	0,0 l/E/d	QF	0,18 l/s	x	14,4 -
	Qs,d	0,42 l/s	QF,Prz	43,9 %	QT,x	0,88 l/s
			Periode F	Konstant -	VQT	18.937 m³/a
	CSB	CT	417,6 mg/l			
Metgerei Kaindl	EW	0,0 E	Periode wd	Periode_Mai -	QT,d	0,06 l/s
	wd	0,0 l/E/d	QF	0,02 l/s	x	14,4 -
	Qs,d	0,04 l/s	QF,Prz	43,9 %	QT,x	0,09 l/s
			Periode F	Konstant -	VQT	1.839 m³/a
	CSB	CT	417,6 mg/l			



Einzeleinleiter
Stadt Mainburg
Modus: Nachweis

Stand: Samstag, 5. August 2023

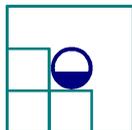
Einzeleinleiter						
Reitananlage Raab	EW	0,0 E	Periode wd	Periode_Mai -	Q _{T,d}	0,09 l/s
	wd	0,0 l/E/d	Q _F	0,03 l/s	x	14,4 -
	Q _{s,d}	0,06 l/s	Q _{F,Prz}	43,9 %	Q _{T,x}	0,13 l/s
			Periode F	Konstant -	VQ _T	2.906 m³/a
	CSB C _T	417,6 mg/l				
Voit	EW	0,0 E	Periode wd	Periode_Mai -	Q _{T,d}	0,21 l/s
	wd	0,0 l/E/d	Q _F	0,06 l/s	x	14,4 -
	Q _{s,d}	0,15 l/s	Q _{F,Prz}	43,9 %	Q _{T,x}	0,31 l/s
			Periode F	Konstant -	VQ _T	6.721 m³/a
	CSB C _T	417,6 mg/l				
Gesamt	Q _{s,d}	6,66 l/s	Q _F	2,37 l/s	Q _{T,x}	13,48 l/s
			Q _{F,Prz}	0,00 %	VQ _T	285.033 m³/a
			Q _{T,d}	9,03 l/s		
		CSB C _T	746,0 mg/l			



Mischwasserbauwerke
Stadt Mainburg
Modus: Nachweis

Stand: Samstag, 5. August 2023

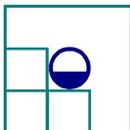
Mischwasserbauwerke							
KA-VS	Typ	DBH	Q _{Dr,max}	7,0 l/s	te	28,9 h	
	tf,max	0,0 min	V _{sp,kum}	35,2 m ³ /ha	Oberfl.besch.	3,09 m/h	
	AE,b	0,00 ha	V _{min}	124 m ³	Vvorh	560 m ³	
	AE,b,kum	15,90 ha	V _{stat}	0 m ³	VBecken	560 m ³	
	Typ Drossel	Konstant	Drosselleist.	7,0 l/s			
	Länge	16,73 m	n,ue,d	43,9 d/a	T,ue	169,4 h/a	
	Breite	16,73 m	V _{Que}	37.811 m ³ /a	e0	52,76 %	
	Tiefe	2,00 m	m,min	15,0 -	m,vorh	33,0 -	
	CSB	Absetzw.	0 %	C _{ue}	117,3 mg/l	SF _{ue,s,kum}	316 kg/ha/a
				SF _{ue}	4.434 kg/a	SF _{ue,128}	4.434 kg/a
	RÜ 10	Typ	RUE	Q _{Dr,max}	44,2 l/s	te	0,0 h
		tf,max	15,0 min	V _{sp,kum}	0,0 m ³ /ha	Oberfl.besch.	- m/h
		AE,b	2,97 ha	V _{min}	0 m ³	Vvorh	0 m ³
		AE,b,kum	2,97 ha	V _{stat}	0 m ³	VBecken	0 m ³
Typ Drossel		Konstant	Drosselleist.	44,2 l/s			
Länge		- m	n,ue,d	20,3 d/a	T,ue	11,7 h/a	
Breite		- m	V _{Que}	3.131 m ³ /a	e0	18,14 %	
Tiefe		- m	m,min	7,0 -	m,vorh	419,2 -	
CSB		Absetzw.	0 %	C _{ue}	64,4 mg/l	SF _{ue,s,kum}	68 kg/ha/a
				SF _{ue}	202 kg/a	SF _{ue,128}	202 kg/a
RÜ 11		Typ	RUE	Q _{Dr,max}	165,0 l/s	te	0,0 h
		tf,max	15,0 min	V _{sp,kum}	0,0 m ³ /ha	Oberfl.besch.	- m/h
		AE,b	4,75 ha	V _{min}	0 m ³	Vvorh	0 m ³
		AE,b,kum	8,62 ha	V _{stat}	0 m ³	VBecken	0 m ³
	Typ Drossel	Konstant	Drosselleist.	165,0 l/s			
	Länge	- m	n,ue,d	13,6 d/a	T,ue	6,8 h/a	
	Breite	- m	V _{Que}	4.098 m ³ /a	e0	14,48 %	
	Tiefe	- m	m,min	7,0 -	m,vorh	524,1 -	
	CSB	Absetzw.	0 %	C _{ue}	58,1 mg/l	SF _{ue,s,kum}	51 kg/ha/a
				SF _{ue}	238 kg/a	SF _{ue,128}	238 kg/a



Mischwasserbauwerke
Stadt Mainburg
Modus: Nachweis

Stand: Samstag, 5. August 2023

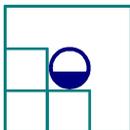
Mischwasserbauwerke							
RÜ 2 Festwiese	Typ	RUE	Q _{Dr,max}	176,0 l/s	te	0,0 h	
	tf,max	7,3 min	V _{sp,kum}	0,0 m ³ /ha	Oberfl.besch.	- m/h	
	AE,b	7,95 ha	V _{min}	0 m ³	Vvorh	0 m ³	
	AE,b,kum	11,83 ha	V _{stat}	0 m ³	VBecken	0 m ³	
	Typ Drossel	Konstant	Drosselleist.	176,0 l/s			
	Länge	- m	n,ue,d	18,5 d/a	T,ue	6,9 h/a	
	Breite	- m	V _{Que}	4.974 m ³ /a	e0	7,60 %	
	Tiefe	- m	m,min	7,0 -	m,vorh	136,3 -	
	CSB	Absetzw.	0 %	C _{ue}	90,7 mg/l	SF _{ue,s,kum}	38 kg/ha/a
				SF _{ue}	451 kg/a	SF _{ue,128}	451 kg/a
	RÜ 5 Giessplatz	Typ	RUE	Q _{Dr,max}	288,0 l/s	te	0,0 h
		tf,max	11,0 min	V _{sp,kum}	0,0 m ³ /ha	Oberfl.besch.	- m/h
		AE,b	19,12 ha	V _{min}	0 m ³	Vvorh	0 m ³
AE,b,kum		19,12 ha	V _{stat}	0 m ³	VBecken	0 m ³	
Typ Drossel		Konstant	Drosselleist.	288,0 l/s			
Länge		- m	n,ue,d	28,2 d/a	T,ue	11,6 h/a	
Breite		- m	V _{Que}	16.540 m ³ /a	e0	15,96 %	
Tiefe		- m	m,min	7,0 -	m,vorh	285,3 -	
CSB		Absetzw.	0 %	C _{ue}	91,1 mg/l	SF _{ue,s,kum}	79 kg/ha/a
				SF _{ue}	1.507 kg/a	SF _{ue,128}	1.507 kg/a
RÜ 6 Abensberger Str.		Typ	RUE	Q _{Dr,max}	360,0 l/s	te	0,0 h
		tf,max	5,3 min	V _{sp,kum}	0,0 m ³ /ha	Oberfl.besch.	- m/h
		AE,b	5,54 ha	V _{min}	0 m ³	Vvorh	0 m ³
	AE,b,kum	24,66 ha	V _{stat}	0 m ³	VBecken	0 m ³	
	Typ Drossel	Konstant	Drosselleist.	360,0 l/s			
	Länge	- m	n,ue,d	31,3 d/a	T,ue	11,3 h/a	
	Breite	- m	V _{Que}	5.707 m ³ /a	e0	16,70 %	
	Tiefe	- m	m,min	7,0 -	m,vorh	258,3 -	
	CSB	Absetzw.	0 %	C _{ue}	99,1 mg/l	SF _{ue,s,kum}	84 kg/ha/a
				SF _{ue}	566 kg/a	SF _{ue,128}	566 kg/a



Mischwasserbauwerke
Stadt Mainburg
Modus: Nachweis

Stand: Samstag, 5. August 2023

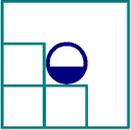
Mischwasserbauwerke							
RÜ 8	Typ	RUE	Q _{Dr,max}	159,0 l/s	te	0,0 h	
	tf,max	5,0 min	V _{sp,kum}	0,0 m ³ /ha	Oberfl.besch.	- m/h	
	AE,b	3,12 ha	V _{min}	0 m ³	V _{vorh}	0 m ³	
	AE,b,kum	3,12 ha	V _{stat}	0 m ³	V _{Becken}	0 m ³	
	Typ Drossel	Konstant	Drosselleist.	159,0 l/s			
	Länge	- m	n,ue,d	9,6 d/a	T,ue	2,0 h/a	
	Breite	- m	V _{Que}	1.126 m ³ /a	e0	6,71 %	
	Tiefe	- m	m,min	7,0 -	m,vorh	854,7 -	
	CSB	Absetzw.	0 %	C _{ue}	79,0 mg/l	SF _{ue,s,kum}	28 kg/ha/a
				SF _{ue}	89 kg/a	SF _{ue,128}	89 kg/a
	RÜ 9 Hans-Detter-Str.	Typ	RUE	Q _{Dr,max}	240,0 l/s	te	0,0 h
		tf,max	10,0 min	V _{sp,kum}	0,0 m ³ /ha	Oberfl.besch.	- m/h
		AE,b	6,98 ha	V _{min}	0 m ³	V _{vorh}	0 m ³
		AE,b,kum	6,98 ha	V _{stat}	0 m ³	V _{Becken}	0 m ³
Typ Drossel		Konstant	Drosselleist.	240,0 l/s			
Länge		- m	n,ue,d	13,3 d/a	T,ue	3,3 h/a	
Breite		- m	V _{Que}	3.295 m ³ /a	e0	8,76 %	
Tiefe		- m	m,min	7,0 -	m,vorh	725,4 -	
CSB		Absetzw.	0 %	C _{ue}	82,9 mg/l	SF _{ue,s,kum}	39 kg/ha/a
				SF _{ue}	273 kg/a	SF _{ue,128}	273 kg/a
RÜ1 Leib RÜ1 Leibersdorf		Typ	RUE	Q _{Dr,max}	75,0 l/s	te	0,0 h
		tf,max	5,0 min	V _{sp,kum}	0,0 m ³ /ha	Oberfl.besch.	- m/h
		AE,b	4,89 ha	V _{min}	0 m ³	V _{vorh}	0 m ³
		AE,b,kum	4,89 ha	V _{stat}	0 m ³	V _{Becken}	0 m ³
	Typ Drossel	Konstant	Drosselleist.	75,0 l/s			
	Länge	- m	n,ue,d	36,6 d/a	T,ue	12,8 h/a	
	Breite	- m	V _{Que}	4.930 m ³ /a	e0	18,55 %	
	Tiefe	- m	m,min	15,0 -	m,vorh	572,0 -	
	CSB	Absetzw.	0 %	C _{ue}	93,1 mg/l	SF _{ue,s,kum}	94 kg/ha/a
				SF _{ue}	459 kg/a	SF _{ue,128}	459 kg/a



Mischwasserbauwerke
Stadt Mainburg
Modus: Nachweis

Stand: Samstag, 5. August 2023

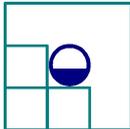
Mischwasserbauwerke							
RÜ1-VS	Typ	RUE	Q _{Dr,max}	193,0 l/s	te	0,0 h	
	tf,max	10,0 min	V _{sp,kum}	0,0 m ³ /ha	Oberfl.besch.	- m/h	
	AE,b	4,97 ha	V _{min}	0 m ³	V _{vorh}	0 m ³	
	AE,b,kum	4,97 ha	V _{stat}	0 m ³	V _{Becken}	0 m ³	
	Typ Drossel	Konstant	Drosselleist.	193,0 l/s			
	Länge	- m	n,ue,d	10,3 d/a	T,ue	2,8 h/a	
	Breite	- m	V _{Que}	2.540 m ³ /a	e0	9,23 %	
	Tiefe	- m	m,min	15,0 -	m,vorh	1.285,7 -	
	CSB	Absetzw.	0 %	C _{ue}	66,4 mg/l	SF _{ue,s,kum}	34 kg/ha/a
				SF _{ue}	169 kg/a	SF _{ue,128}	169 kg/a
	RÜ2 Leib RÜ2 Leibersdorf	Typ	RUE	Q _{Dr,max}	120,0 l/s	te	0,0 h
		tf,max	5,0 min	V _{sp,kum}	0,0 m ³ /ha	Oberfl.besch.	- m/h
		AE,b	3,43 ha	V _{min}	0 m ³	V _{vorh}	0 m ³
AE,b,kum		8,32 ha	V _{stat}	0 m ³	V _{Becken}	0 m ³	
Typ Drossel		Konstant	Drosselleist.	120,0 l/s			
Länge		- m	n,ue,d	38,5 d/a	T,ue	14,0 h/a	
Breite		- m	V _{Que}	3.871 m ³ /a	e0	19,49 %	
Tiefe		- m	m,min	15,0 -	m,vorh	621,0 -	
CSB		Absetzw.	0 %	C _{ue}	94,6 mg/l	SF _{ue,s,kum}	99 kg/ha/a
				SF _{ue}	366 kg/a	SF _{ue,128}	366 kg/a
RÜ2-VS		Typ	RUE	Q _{Dr,max}	93,0 l/s	te	0,0 h
		tf,max	5,0 min	V _{sp,kum}	0,0 m ³ /ha	Oberfl.besch.	- m/h
		AE,b	1,30 ha	V _{min}	0 m ³	V _{vorh}	0 m ³
	AE,b,kum	1,30 ha	V _{stat}	0 m ³	V _{Becken}	0 m ³	
	Typ Drossel	Konstant	Drosselleist.	93,0 l/s			
	Länge	- m	n,ue,d	6,2 d/a	T,ue	1,3 h/a	
	Breite	- m	V _{Que}	533 m ³ /a	e0	7,32 %	
	Tiefe	- m	m,min	15,0 -	m,vorh	2.047,9 -	
	CSB	Absetzw.	0 %	C _{ue}	54,4 mg/l	SF _{ue,s,kum}	22 kg/ha/a
				SF _{ue}	29 kg/a	SF _{ue,128}	29 kg/a



Mischwasserbauwerke
Stadt Mainburg
Modus: Nachweis

Stand: Samstag, 5. August 2023

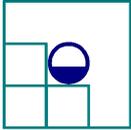
Mischwasserbauwerke							
RÜ3-VS	Typ	RUE	Q _{Dr,max}	464,0 l/s	te	0,0 h	
	tf,max	5,0 min	V _{sp,kum}	0,0 m ³ /ha	Oberfl.besch.	- m/h	
	AE,b	5,15 ha	V _{min}	0 m ³	Vvorh	0 m ³	
	AE,b,kum	11,42 ha	V _{stat}	0 m ³	VBecken	0 m ³	
	Typ Drossel	Konstant	Drosselleist.	464,0 l/s			
	Länge	- m	n,ue,d	11,3 d/a	T,ue	2,7 h/a	
	Breite	- m	V _{Que}	3.074 m ³ /a	e0	9,70 %	
	Tiefe	- m	m,min	15,0 -	m,vorh	1.241,6 -	
	CSB	Absetzw.	0 %	C _{ue}	70,4 mg/l	SF _{ue,s,kum}	36 kg/ha/a
				SF _{ue}	217 kg/a	SF _{ue,128}	217 kg/a
	RÜ4-VS	Typ	RUE	Q _{Dr,max}	91,0 l/s	te	0,0 h
		tf,max	10,0 min	V _{sp,kum}	0,0 m ³ /ha	Oberfl.besch.	- m/h
		AE,b	1,42 ha	V _{min}	0 m ³	Vvorh	0 m ³
		AE,b,kum	1,42 ha	V _{stat}	0 m ³	VBecken	0 m ³
Typ Drossel		Konstant	Drosselleist.	91,0 l/s			
Länge		- m	n,ue,d	5,2 d/a	T,ue	1,4 h/a	
Breite		- m	V _{Que}	615 m ³ /a	e0	7,64 %	
Tiefe		- m	m,min	15,0 -	m,vorh	1.746,7 -	
CSB		Absetzw.	0 %	C _{ue}	49,7 mg/l	SF _{ue,s,kum}	22 kg/ha/a
				SF _{ue}	31 kg/a	SF _{ue,128}	31 kg/a
RÜ5-VS		Typ	RUE	Q _{Dr,max}	631,0 l/s	te	0,0 h
		tf,max	5,0 min	V _{sp,kum}	0,0 m ³ /ha	Oberfl.besch.	- m/h
		AE,b	3,06 ha	V _{min}	0 m ³	Vvorh	0 m ³
		AE,b,kum	15,90 ha	V _{stat}	0 m ³	VBecken	0 m ³
	Typ Drossel	Konstant	Drosselleist.	631,0 l/s			
	Länge	- m	n,ue,d	12,0 d/a	T,ue	2,8 h/a	
	Breite	- m	V _{Que}	1.911 m ³ /a	e0	9,84 %	
	Tiefe	- m	m,min	15,0 -	m,vorh	1.163,3 -	
	CSB	Absetzw.	0 %	C _{ue}	76,4 mg/l	SF _{ue,s,kum}	37 kg/ha/a
				SF _{ue}	146 kg/a	SF _{ue,128}	146 kg/a



Mischwasserbauwerke
Stadt Mainburg
Modus: Nachweis

Stand: Samstag, 5. August 2023

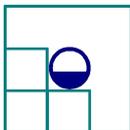
Mischwasserbauwerke							
RÜB 2 (RÜ 4) Promenadenweg	Typ	SKUE	Q _{Dr,max}	185,0 l/s	te	0,5 h	
	tf,max	20,0 min	V _{sp,kum}	16,9 m ³ /ha	Oberfl.besch.	- m/h	
	AE,b	23,23 ha	V _{min}	162 m ³	Vvorh	299 m ³	
	AE,b,kum	80,07 ha	V _{stat}	0 m ³	VBecken	299 m ³	
	Typ Drossel	Konstant	Drosselleist.	185,0 l/s			
	Länge	332,00 m	n,ue,d	30,1 d/a	T,ue	74,8 h/a	
	Profilhöhe	1.200 mm	V _{Que}	45.697 m ³ /a	e0	33,13 %	
	Gefälle	0,00 ‰/oo	m,min	7,0 -	m,vorh	25,1 -	
	CSB	Absetzw.	0 %	C _{ue}	112,8 mg/l	SF _{ue,s,kum}	197 kg/ha/a
				SF _{ue}	5.152 kg/a	SF _{ue,128}	5.925 kg/a
	RÜB 3 Köglmühle	Typ	DBN	Q _{Dr,max}	115,0 l/s	te	6,3 h
		tf,max	15,0 min	V _{sp,kum}	24,3 m ³ /ha	Oberfl.besch.	7,54 m/h
		AE,b	33,82 ha	V _{min}	229 m ³	Vvorh	1.681 m ³
AE,b,kum		124,97 ha	V _{stat}	954 m ³	VBecken	727 m ³	
Typ Drossel		Konstant	Drosselleist.	115,0 l/s			
Länge		30,00 m	n,ue,d	46,7 d/a	T,ue	241,6 h/a	
Breite		12,00 m	V _{Que}	182.030 m ³ /a	e0	48,56 %	
Tiefe		2,02 m	m,min	7,0 -	m,vorh	15,3 -	
CSB		Absetzw.	0 %	C _{ue}	128,4 mg/l	SF _{ue,s,kum}	316 kg/ha/a
				SF _{ue}	23.365 kg/a	SF _{ue,128}	23.365 kg/a
RÜB 4 Weihmühle		Typ	SKOE	Q _{Dr,max}	8,0 l/s	te	27,8 h
		tf,max	10,0 min	V _{sp,kum}	116,6 m ³ /ha	Oberfl.besch.	- m/h
		AE,b	4,33 ha	V _{min}	23 m ³	Vvorh	504 m ³
	AE,b,kum	4,33 ha	V _{stat}	0 m ³	VBecken	504 m ³	
	Typ Drossel	Konstant	Drosselleist.	8,0 l/s			
	Länge	500,00 m	n,ue,d	8,2 d/a	T,ue	27,3 h/a	
	Profilhöhe	1.800 mm	V _{Que}	2.885 m ³ /a	e0	12,56 %	
	Gefälle	1,00 ‰/oo	m,min	20,5 -	m,vorh	20,9 -	
	CSB	Absetzw.	0 %	C _{ue}	152,2 mg/l	SF _{ue,s,kum}	101 kg/ha/a
				SF _{ue}	439 kg/a	SF _{ue,128}	439 kg/a



Mischwasserbauwerke
Stadt Mainburg
Modus: Nachweis

Stand: Samstag, 5. August 2023

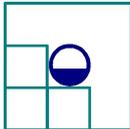
Mischwasserbauwerke							
RÜB 5 DB Kläranlage	Typ	DBN	Q _{Dr,max}	185,0 l/s	te	2,5 h	
	tf,max	20,0 min	V _{sp,kum}	27,6 m ³ /ha	Oberfl.besch.	3,26 m/h	
	AE,b	3,94 ha	V _{min}	21 m ³	V _{vorh}	1.144 m ³	
	AE,b,kum	212,70 ha	V _{stat}	378 m ³	V _{Becken}	766 m ³	
	Typ Drossel	Konstant	Drosselleist.	185,0 l/s			
	Länge	37,55 m	n,ue,d	43,0 d/a	T,ue	160,5 h/a	
	Breite	10,00 m	V _{Que}	82.545 m ³ /a	e0	48,95 %	
	Tiefe	2,04 m	m,min	7,0 -	m,vorh	18,9 -	
	CSB	Absetzw.	0 %	C _{ue}	128,7 mg/l	SF _{ue,s,kum}	310 kg/ha/a
				SF _{ue}	10.624 kg/a	SF _{ue,128}	10.624 kg/a
	RÜB 6	Typ	FBH	Q _{Dr,max}	5,5 l/s	te	12,4 h
		tf,max	3,0 min	V _{sp,kum}	19,2 m ³ /ha	Oberfl.besch.	- m/h
		AE,b	0,51 ha	V _{min}	43 m ³	V _{vorh}	175 m ³
AE,b,kum		9,13 ha	V _{stat}	0 m ³	V _{Becken}	175 m ³	
Typ Drossel		Konstant	Drosselleist.	5,5 l/s			
Länge		9,35 m	n,ue,d	52,9 d/a	T,ue	203,0 h/a	
Breite		9,35 m	V _{Que}	24.549 m ³ /a	e0	60,13 %	
Tiefe		2,00 m	m,min	7,0 -	m,vorh	33,1 -	
CSB		Absetzw.	0 %	C _{ue}	114,1 mg/l	SF _{ue,s,kum}	355 kg/ha/a
				SF _{ue}	2.802 kg/a	SF _{ue,128}	2.802 kg/a
RÜB 7 Ringstraße		Typ	SKUE	Q _{Dr,max}	327,0 l/s	te	0,3 h
		tf,max	15,0 min	V _{sp,kum}	12,8 m ³ /ha	Oberfl.besch.	- m/h
		AE,b	18,34 ha	V _{min}	224 m ³	V _{vorh}	365 m ³
	AE,b,kum	57,31 ha	V _{stat}	0 m ³	V _{Becken}	365 m ³	
	Typ Drossel	Konstant	Drosselleist.	327,0 l/s			
	Länge	350,00 m	n,ue,d	21,1 d/a	T,ue	14,4 h/a	
	Profilhöhe	1.800 mm	V _{Que}	21.559 m ³ /a	e0	26,38 %	
	Gefälle	1,00 ‰	m,min	7,0 -	m,vorh	157,6 -	
	CSB	Absetzw.	0 %	C _{ue}	96,0 mg/l	SF _{ue,s,kum}	141 kg/ha/a
				SF _{ue}	2.070 kg/a	SF _{ue,128}	2.381 kg/a



Mischwasserbauwerke
Stadt Mainburg
Modus: Nachweis

Stand: Samstag, 5. August 2023

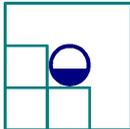
Mischwasserbauwerke							
RÜB 8 Sandelzhausen Schlossstraße	Typ	SKUE	Q _{Dr,max}	162,0 l/s	te	0,1 h	
	tf,max	10,0 min	V _{sp,kum}	30,0 m³/ha	Oberfl.besch.	- m/h	
	AE,b	8,78 ha	V _{min}	46 m³	Vvorh	69 m³	
	AE,b,kum	33,00 ha	V _{stat}	0 m³	VBecken	69 m³	
	Typ Drossel	Konstant	Drosselleist.	162,0 l/s			
	Länge	100,00 m	n,ue,d	11,8 d/a	T,ue	5,4 h/a	
	Profilhöhe	1.200 mm	V _{Que}	6.232 m³/a	e0	41,78 %	
	Gefälle	2,00 ‰	m,min	7,0 -	m,vorh	139,7 -	
	CSB	Absetzw.	0 %	C _{ue}	74,1 mg/l	SF _{ue,s,kum}	246 kg/ha/a
				SF _{ue}	462 kg/a	SF _{ue,128}	531 kg/a
	RÜB Att RÜB Attenhofen	Typ	SKOE	Q _{Dr,max}	5,0 l/s	te	15,8 h
		tf,max	25,0 min	V _{sp,kum}	35,0 m³/ha	Oberfl.besch.	- m/h
		AE,b	7,15 ha	V _{min}	56 m³	Vvorh	250 m³
AE,b,kum		7,15 ha	V _{stat}	0 m³	VBecken	250 m³	
Typ Drossel		Konstant	Drosselleist.	5,0 l/s			
Länge		50,00 m	n,ue,d	36,4 d/a	T,ue	121,9 h/a	
Profilhöhe		1.500 mm	V _{Que}	17.606 m³/a	e0	44,47 %	
Gefälle		9,90 ‰	m,min	15,0 -	m,vorh	105,9 -	
CSB		Absetzw.	0 %	C _{ue}	100,3 mg/l	SF _{ue,s,kum}	247 kg/ha/a
				SF _{ue}	1.766 kg/a	SF _{ue,128}	1.766 kg/a
RÜB Leib RÜB Leibersdorf		Typ	DBH	Q _{Dr,max}	3,0 l/s	te	46,1 h
		tf,max	0,0 min	V _{sp,kum}	43,3 m³/ha	Oberfl.besch.	2,40 m/h
		AE,b	0,00 ha	V _{min}	65 m³	Vvorh	360 m³
	AE,b,kum	8,32 ha	V _{stat}	0 m³	VBecken	360 m³	
	Typ Drossel	Konstant	Drosselleist.	3,0 l/s			
	Länge	13,42 m	n,ue,d	39,8 d/a	T,ue	159,3 h/a	
	Breite	13,42 m	V _{Que}	14.551 m³/a	e0	51,71 %	
	Tiefe	2,00 m	m,min	15,0 -	m,vorh	23,8 -	
	CSB	Absetzw.	0 %	C _{ue}	123,3 mg/l	SF _{ue,s,kum}	315 kg/ha/a
				SF _{ue}	1.794 kg/a	SF _{ue,128}	1.794 kg/a



Mischwasserbauwerke
Stadt Mainburg
Modus: Nachweis

Stand: Samstag, 5. August 2023

Mischwasserbauwerke							
RÜB1 RÜB1 Streichmühle	Typ	SKUE	Q _{Dr,max}	101,0 l/s	te	0,2 h	
	tf,max	6,0 min	V _{sp,kum}	26,1 m ³ /ha	Oberfl.besch.	- m/h	
	AE,b	7,42 ha	V _{min}	39 m ³	Vvorh	65 m ³	
	AE,b,kum	40,42 ha	V _{stat}	0 m ³	VBecken	65 m ³	
	Typ Drossel	Konstant	Drosselleist.	101,0 l/s			
	Länge	120,00 m	n,ue,d	37,7 d/a	T,ue	38,4 h/a	
	Profilhöhe	1.200 mm	V _{Que}	19.526 m ³ /a	e0	42,85 %	
	Gefälle	0,50 ‰	m,min	7,0 -	m,vorh	49,1 -	
	CSB	Absetzw.	0 %	C _{ue}	104,2 mg/l	SF _{ue,s,kum}	251 kg/ha/a
				SF _{ue}	2.035 kg/a	SF _{ue,128}	2.340 kg/a
	SKO Pötz SKO Pötzmes	Typ	SKOE	Q _{Dr,max}	11,0 l/s	te	3,5 h
		tf,max	10,0 min	V _{sp,kum}	25,9 m ³ /ha	Oberfl.besch.	- m/h
		AE,b	7,16 ha	V _{min}	56 m ³	Vvorh	120 m ³
AE,b,kum		14,31 ha	V _{stat}	0 m ³	VBecken	120 m ³	
Typ Drossel		Konstant	Drosselleist.	11,0 l/s			
Länge		110,00 m	n,ue,d	49,3 d/a	T,ue	132,1 h/a	
Profilhöhe		1.200 mm	V _{Que}	20.846 m ³ /a	e0	48,60 %	
Gefälle		25,00 ‰	m,min	15,0 -	m,vorh	96,6 -	
CSB		Absetzw.	0 %	C _{ue}	104,2 mg/l	SF _{ue,s,kum}	275 kg/ha/a
				SF _{ue}	2.172 kg/a	SF _{ue,128}	2.498 kg/a
SKO-Walk SKO Walkertshofen		Typ	SKOE	Q _{Dr,max}	8,8 l/s	te	9,7 h
		tf,max	15,0 min	V _{sp,kum}	20,7 m ³ /ha	Oberfl.besch.	- m/h
		AE,b	13,03 ha	V _{min}	102 m ³	Vvorh	269 m ³
	AE,b,kum	13,03 ha	V _{stat}	0 m ³	VBecken	269 m ³	
	Typ Drossel	Konstant	Drosselleist.	6,0 l/s			
	Länge	50,00 m	n,ue,d	47,8 d/a	T,ue	161,8 h/a	
	Profilhöhe	1.450 mm	V _{Que}	39.239 m ³ /a	e0	53,76 %	
	Gefälle	10,00 ‰	m,min	15,0 -	m,vorh	93,6 -	
	CSB	Absetzw.	0 %	C _{ue}	101,7 mg/l	SF _{ue,s,kum}	306 kg/ha/a
				SF _{ue}	3.991 kg/a	SF _{ue,128}	3.991 kg/a



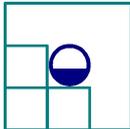
Mischwasserbauwerke

Stadt Mainburg

Modus: Nachweis

Stand: Samstag, 5. August 2023

Mischwasserbauwerke						
Gesamt	AE,b	202,34 ha	Vstat	1.331 m ³	Vvorh	5.861 m ³
			VQue	571.422 m ³ /a	e0	48,95 %
CSB			Cue	115,2 mg/l	SFue,s,kum	325 kg/ha/a
			SFue	65.848 kg/a	SFue,128	67.631 kg/a
					SFue,85%	57.673 kg/a
					SFueFZB	67.851 kg/a



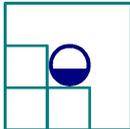
Mischwasserbauwerke Details

Stadt Mainburg

Modus: Nachweis

Stand: Samstag, 5. August 2023

Bauwerkstyp: DBH		KA-VS, Seite 1		weiterg. Anf. Bay
Angeschlossene Flächen	Befestigte Fläche	AE,b,kum		15,90 ha
	Unbefestigte Fläche	AE,nb,kum		27,90 ha
	Natürliche Fläche	AE,nat,kum		0,00 ha
	Gesamtfläche	AE,kum		43,80 ha
Zuflussdaten	Mittlerer Schmutzwasserabfluss	Qs,d		1,13 l/s
	Mittlerer Trockenwetterabfluss	QT,d		1,63 l/s
	Mittlerer Fremdwasserabfluss	QF		0,50 l/s
	Schmutzwassertages Spitze	Qs,x		1,89 l/s
	Mittlere CSB-Trockenwetterkonzentration	CT		417,7 mg/l
Kenndaten	Beckenlänge	Länge		16,73 m
	Beckenbreite	Breite		16,73 m
	Beckentiefe	Tiefe		2,00 m
	Beckenvolumen	VBecken		560 m³
	Mindestvolumen (A128)	Vmin		124 m³
	Rückstauvol. (Statisches Kanalstauvolumen)	Vstat		0 m³
	Gesamtvolumen	Vvorh		560 m³
	spezifisches Volumen	Vs		0,0 m³/ha
	Maximaler Drosselabfluss	QDr,max		7,00 l/s
	Auslastungswert der Kläranlage (M177)	n		3,45 -
	Auslastungswert der Kläranlage (A198)	fS,QM		5,75 -
	Maximaler Klärüberlauf	QKue,max		8.921 l/s
	Regenabflussspende	qr		0,34 l/s/ha
	rechnerische Entleerungsdauer	te		28,9 h
	kritischer Mischwasserabfluss bei 30l/(s ha)	Qkrit, 30		240 l/s
	Oberflächenbeschickung aus Qkrit,30	qA		3,09 m/h
	Schwellenlänge Klärüberlauf	LKÜ		10,00 m
Überfallbeiwert Klärüberlauf	HKÜ		0,65 -	
Schwellenlänge Beckenüberlauf	LBÜ		5,00 m	
Überfallbeiwert Beckenüberlauf	HBÜ		0,65 -	
Ben. def. Kennl. Volumen	KL, V		nein -	
Ben. def. Kennl. Drossel	KL, D		nein -	
Ben. def. Kennl. Klärüberlauf	KL, K		nein -	
Ben. def. Kennl. Beckenüberlauf	KL, B		nein -	



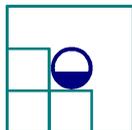
Mischwasserbauwerke Details

Stadt Mainburg

Modus: Nachweis

Stand: Samstag, 5. August 2023

Bauwerkstyp: DBH		KA-VS, Seite 2		weiterg. Anf. Bay	
Prozessdaten - Menge	Mischwasserzufluss	VQzu		130.761,900 m³/a	
	Anzahl Einstauereignisse	Nein		173,3 1/a	
	Kalendertage mit Einstau	Nein,d		162,6 d/a	
	Einstaudauer	Tein		2.133,8 h/a	
	Anzahl Überlaufereignisse	n,ue		26,3 1/a	
	Kalendertage mit Überlauf	n,ue,d		43,9 d/a	
	Überlaufdauer	T,ue		169,4 h/a	
	Überlaufmenge	VQue		37.811 m³/a	
	Entlastungsrate	e0		52,76 %	
	Anzahl Klärüberläufe	nue, kue		26 1/a	
	Anzahl Beckenüberläufe	nue, bue		25 1/a	
	Überlaufmenge Klärüberlauf	VQkue		30.377 m³/a	
	Überlaufmenge Beckenüberlauf	VQbue		7.434 m³/a	
	Prozessdaten - CSB	CSB-Überlauffracht	SFue		4.434 kg/a
		kumulierte spez. CSB-Überlauffracht	SFue,s,kum		316 kg/ha/a
		Zuschlag Überlauffracht (A128/M177)	Zuschlag		0 kg/a
Zuschlag Überlauffracht (A128/M177)		Zuschlag Prz.		0,00 %	
CSB-Überlauffracht (A128)		SFue,128		4.434 kg/a	
CSB-Klärüberlauffracht		SFue,kue		3.639 kg/a	
CSB-Beckenüberlauffracht		SFue,bue		795 kg/a	
CSB-Überlaufkonzentration		Cue		117,3 mg/l	
CSB-Überlaufkonzentration Klärüberlauf		CKue		119,8 mg/l	
CSB-Überlaufkonzentration Beckenüberlauf		CBue		107,0 mg/l	
Mindestmischverhältnis (A128/M177)	m,min		15,0 -		
vorhandenes Mischverhältnis (A128/M177)	m,vorh		33,0 -		



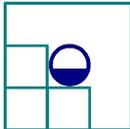
Mischwasserbauwerke Details

Stadt Mainburg

Modus: Nachweis

Stand: Samstag, 5. August 2023

Bauwerkstyp: RUE		RÜ 10, Seite 1	
Angeschlossene Flächen	Befestigte Fläche	AE,b,kum	2,97 ha
	Unbefestigte Fläche	AE,nb,kum	8,91 ha
	Natürliche Fläche	AE,nat,kum	0,00 ha
	Gesamtfläche	AE,kum	11,87 ha
Zuflussdaten	Mittlerer Schmutzwasserabfluss	Qs,d	0,32 l/s
	Mittlerer Trockenwetterabfluss	QT,d	0,46 l/s
	Mittlerer Fremdwasserabfluss	QF	0,14 l/s
	Schmutzwassertages Spitze	Qs,x	0,54 l/s
	Mittlere CSB-Trockenwetterkonzentration	CT	417,7 mg/l
Kenndaten	Beckenvolumen	VBecken	0 m³
	Mindestvolumen (A128)	Vmin	0 m³
	Rückstauvol. (Statisches Kanalstauvolumen)	Vstat	0 m³
	Gesamtvolumen	Vvorh	0 m³
	spezifisches Volumen	Vs	0,0 m³/ha
	Maximaler Drosselabfluss	QDr,max	44,18 l/s
	Trennschärfe		1,05 -
	Maximale Fließzeit	tfmax	15,00 l/s
	Auslastungswert der Kläranlage (M177)	n	81,77 -
	Auslastungswert der Kläranlage (A198)	fS,QM	136,35 -
	Regenabflussspende	qr	14,73 l/s/ha
	rechnerische Entleerungsdauer	te	0,0 h
	kritischer Mischwasserabfluss bei 15l/(s ha)	Qkrit, 15	45 l/s
Ben. def. Kennl. Drossel	KL, D	nein -	



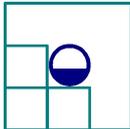
Mischwasserbauwerke Details

Stadt Mainburg

Modus: Nachweis

Stand: Samstag, 5. August 2023

Bauwerkstyp: RUE		RÜ 10, Seite 2		
Prozessdaten - Menge	Mischwasserzufluss	VQzu	31.924,980 m³/a	
	Anzahl Einstauereignisse	Nein	0,0 1/a	
	Kalendertage mit Einstau	Nein,d	0,0 d/a	
	Einstaudauer	Tein	0,0 h/a	
	Anzahl Überlaufereignisse	n,ue	25,9 1/a	
	Kalendertage mit Überlauf	n,ue,d	20,3 d/a	
	Überlaufdauer	T,ue	11,7 h/a	
	Überlaufmenge	VQue	3.131 m³/a	
	Entlastungsrate	e0	18,14 %	
	Anzahl Klärüberläufe	nue, kue	0 1/a	
	Anzahl Beckenüberläufe	nue, bue	26 1/a	
	Überlaufmenge Klärüberlauf	VQkue	0 m³/a	
	Überlaufmenge Beckenüberlauf	VQbue	3.131 m³/a	
	Prozessdaten - CSB	CSB-Überlauffracht	SFue	202 kg/a
		kumulierte spez. CSB-Überlauffracht	SFue,s,kum	68 kg/ha/a
		Zuschlag Überlauffracht (A128/M177)	Zuschlag	0 kg/a
Zuschlag Überlauffracht (A128/M177)		Zuschlag Prz.	0,00 %	
CSB-Überlauffracht (A128)		SFue,128	202 kg/a	
CSB-Klärüberlauffracht		SFue,kue	0 kg/a	
CSB-Beckenüberlauffracht		SFue,bue	202 kg/a	
CSB-Überlaufkonzentration		Cue	64,4 mg/l	
CSB-Überlaufkonzentration Klärüberlauf		CKue	0,0 mg/l	
CSB-Überlaufkonzentration Beckenüberlauf		CBue	64,4 mg/l	
Mindestmischverhältnis (A128/M177)	m,min	7,0 -		
vorhandenes Mischverhältnis (A128/M177)	m,vorh	419,2 -		



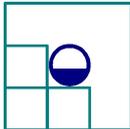
Mischwasserbauwerke Details

Stadt Mainburg

Modus: Nachweis

Stand: Samstag, 5. August 2023

Bauwerkstyp: RUE		RÜ 11, Seite 1	
Angeschlossene Flächen	Befestigte Fläche	AE,b,kum	8,62 ha
	Unbefestigte Fläche	AE,nb,kum	24,83 ha
	Natürliche Fläche	AE,nat,kum	0,00 ha
	Gesamtfläche	AE,kum	33,45 ha
Zuflussdaten	Mittlerer Schmutzwasserabfluss	Qs,d	1,02 l/s
	Mittlerer Trockenwetterabfluss	QT,d	1,40 l/s
	Mittlerer Fremdwasserabfluss	QF	0,38 l/s
	Schmutzwassertages Spitze	Qs,x	1,70 l/s
	Mittlere CSB-Trockenwetterkonzentration	CT	417,7 mg/l
Kenndaten	Beckenvolumen	VBecken	0 m³
	Mindestvolumen (A128)	Vmin	0 m³
	Rückstauvol. (Statisches Kanalstauvolumen)	Vstat	0 m³
	Gesamtvolumen	Vvorh	0 m³
	spezifisches Volumen	Vs	0,0 m³/ha
	Maximaler Drosselabfluss	QDr,max	165,00 l/s
	Trennschärfe		1,05 -
	Maximale Fließzeit	tfmax	15,00 l/s
	Auslastungswert der Kläranlage (M177)	n	96,70 -
	Auslastungswert der Kläranlage (A198)	fS,QM	161,26 -
	Regenabflussspende	qr	18,96 l/s/ha
	rechnerische Entleerungsdauer	te	0,0 h
	kritischer Mischwasserabfluss bei 15l/(s ha)	Qkrit, 15	130 l/s
Ben. def. Kennl. Drossel	KL, D	nein -	



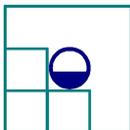
Mischwasserbauwerke Details

Stadt Mainburg

Modus: Nachweis

Stand: Samstag, 5. August 2023

Bauwerkstyp: RUE		RÜ 11, Seite 2		
Prozessdaten - Menge	Mischwasserzufluss	VQzu	91.207,090 m³/a	
	Anzahl Einstauereignisse	Nein	0,0 1/a	
	Kalendertage mit Einstau	Nein,d	0,0 d/a	
	Einstaudauer	Tein	0,0 h/a	
	Anzahl Überlaufereignisse	n,ue	15,8 1/a	
	Kalendertage mit Überlauf	n,ue,d	13,6 d/a	
	Überlaufdauer	T,ue	6,8 h/a	
	Überlaufmenge	VQue	4.098 m³/a	
	Entlastungsrate	e0	14,48 %	
	Anzahl Klärüberläufe	nue, kue	0 1/a	
	Anzahl Beckenüberläufe	nue, bue	16 1/a	
	Überlaufmenge Klärüberlauf	VQkue	0 m³/a	
	Überlaufmenge Beckenüberlauf	VQbue	4.098 m³/a	
	Prozessdaten - CSB	CSB-Überlauffracht	SFue	238 kg/a
		kumulierte spez. CSB-Überlauffracht	SFue,s,kum	51 kg/ha/a
		Zuschlag Überlauffracht (A128/M177)	Zuschlag	0 kg/a
Zuschlag Überlauffracht (A128/M177)		Zuschlag Prz.	0,00 %	
CSB-Überlauffracht (A128)		SFue,128	238 kg/a	
CSB-Klärüberlauffracht		SFue,kue	0 kg/a	
CSB-Beckenüberlauffracht		SFue,bue	238 kg/a	
CSB-Überlaufkonzentration		Cue	58,1 mg/l	
CSB-Überlaufkonzentration Klärüberlauf		CKue	0,0 mg/l	
CSB-Überlaufkonzentration Beckenüberlauf		CBue	58,1 mg/l	
Mindestmischverhältnis (A128/M177)	m,min	7,0 -		
vorhandenes Mischverhältnis (A128/M177)	m,vorh	524,1 -		



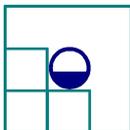
Mischwasserbauwerke Details

Stadt Mainburg

Modus: Nachweis

Stand: Samstag, 5. August 2023

Bauwerkstyp: RUE		RÜ 2, Seite 1	
Angeschlossene Flächen	Befestigte Fläche	AE,b,kum	11,83 ha
	Unbefestigte Fläche	AE,nb,kum	15,54 ha
	Natürliche Fläche	AE,nat,kum	0,00 ha
	Gesamtfläche	AE,kum	27,37 ha
Zuflussdaten	Mittlerer Schmutzwasserabfluss	Qs,d	3,30 l/s
	Mittlerer Trockenwetterabfluss	QT,d	4,06 l/s
	Mittlerer Fremdwasserabfluss	QF	0,76 l/s
	Schmutzwassertages Spitze	Qs,x	5,50 l/s
	Mittlere CSB-Trockenwetterkonzentration	CT	453,2 mg/l
Kenndaten	Beckenvolumen	VBecken	0 m³
	Mindestvolumen (A128)	Vmin	0 m³
	Rückstauvol. (Statisches Kanalstauvolumen)	Vstat	0 m³
	Gesamtvolumen	Vvorh	0 m³
	spezifisches Volumen	Vs	0,0 m³/ha
	Maximaler Drosselabfluss	QDr,max	176,00 l/s
	Trennschärfe		1,05 -
	Maximale Fließzeit	tfmax	7,30 l/s
	Auslastungswert der Kläranlage (M177)	n	31,86 -
	Auslastungswert der Kläranlage (A198)	fS,QM	53,13 -
	Regenabflussspende	qr	14,40 l/s/ha
	rechnerische Entleerungsdauer	te	0,0 h
	kritischer Mischwasserabfluss bei 15l/(s ha)	Qkrit, 15	133 l/s
Ben. def. Kennl. Drossel	KL, D	nein -	



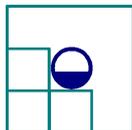
Mischwasserbauwerke Details

Stadt Mainburg

Modus: Nachweis

Stand: Samstag, 5. August 2023

Bauwerkstyp: RUE		RÜ 2, Seite 2		
Prozessdaten - Menge	Mischwasserzufluss	VQzu	195.901,800 m³/a	
	Anzahl Einstauereignisse	Nein	0,0 1/a	
	Kalendertage mit Einstau	Nein,d	0,0 d/a	
	Einstaudauer	Tein	0,0 h/a	
	Anzahl Überlaufereignisse	n,ue	23,8 1/a	
	Kalendertage mit Überlauf	n,ue,d	18,5 d/a	
	Überlaufdauer	T,ue	6,9 h/a	
	Überlaufmenge	VQue	4.974 m³/a	
	Entlastungsrate	e0	7,60 %	
	Anzahl Klärüberläufe	nue, kue	0 1/a	
	Anzahl Beckenüberläufe	nue, bue	24 1/a	
	Überlaufmenge Klärüberlauf	VQkue	0 m³/a	
	Überlaufmenge Beckenüberlauf	VQbue	4.974 m³/a	
	Prozessdaten - CSB	CSB-Überlauffracht	SFue	451 kg/a
		kumulierte spez. CSB-Überlauffracht	SFue,s,kum	38 kg/ha/a
		Zuschlag Überlauffracht (A128/M177)	Zuschlag	0 kg/a
Zuschlag Überlauffracht (A128/M177)		Zuschlag Prz.	0,00 %	
CSB-Überlauffracht (A128)		SFue,128	451 kg/a	
CSB-Klärüberlauffracht		SFue,kue	0 kg/a	
CSB-Beckenüberlauffracht		SFue,bue	451 kg/a	
CSB-Überlaufkonzentration		Cue	90,7 mg/l	
CSB-Überlaufkonzentration Klärüberlauf		CKue	0,0 mg/l	
CSB-Überlaufkonzentration Beckenüberlauf		CBue	90,7 mg/l	
Mindestmischverhältnis (A128/M177)	m,min	7,0 -		
vorhandenes Mischverhältnis (A128/M177)	m,vorh	136,3 -		



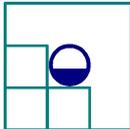
Mischwasserbauwerke Details

Stadt Mainburg

Modus: Nachweis

Stand: Samstag, 5. August 2023

Bauwerkstyp: RUE		RÜ 5, Seite 1	
Angeschlossene Flächen	Befestigte Fläche	AE,b,kum	19,12 ha
	Unbefestigte Fläche	AE,nb,kum	23,70 ha
	Natürliche Fläche	AE,nat,kum	0,00 ha
	Gesamtfläche	AE,kum	42,82 ha
Zuflussdaten	Mittlerer Schmutzwasserabfluss	Qs,d	2,61 l/s
	Mittlerer Trockenwetterabfluss	QT,d	3,72 l/s
	Mittlerer Fremdwasserabfluss	QF	1,11 l/s
	Schmutzwassertages Spitze	Qs,x	4,35 l/s
	Mittlere CSB-Trockenwetterkonzentration	CT	417,7 mg/l
Kenndaten	Beckenvolumen	VBecken	0 m³
	Mindestvolumen (A128)	Vmin	0 m³
	Rückstauvol. (Statisches Kanalstauvolumen)	Vstat	0 m³
	Gesamtvolumen	Vvorh	0 m³
	spezifisches Volumen	Vs	0,0 m³/ha
	Maximaler Drosselabfluss	QDr,max	288,00 l/s
	Trennschärfe		1,05 -
	Maximale Fließzeit	tfmax	11,00 l/s
	Auslastungswert der Kläranlage (M177)	n	65,97 -
	Auslastungswert der Kläranlage (A198)	fS,QM	110,01 -
	Regenabflussspende	qr	14,87 l/s/ha
	rechnerische Entleerungsdauer	te	0,0 h
	kritischer Mischwasserabfluss bei 15l/(s ha)	Qkrit, 15	291 l/s
Ben. def. Kennl. Drossel	KL, D	nein -	



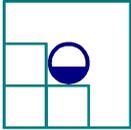
Mischwasserbauwerke Details

Stadt Mainburg

Modus: Nachweis

Stand: Samstag, 5. August 2023

Bauwerkstyp: RUE		RÜ 5, Seite 2		
Prozessdaten - Menge	Mischwasserzufluss	VQzu	220.887,900 m³/a	
	Anzahl Einstauereignisse	Nein	0,0 1/a	
	Kalendertage mit Einstau	Nein,d	0,0 d/a	
	Einstaudauer	Tein	0,0 h/a	
	Anzahl Überlaufereignisse	n,ue	46,0 1/a	
	Kalendertage mit Überlauf	n,ue,d	28,2 d/a	
	Überlaufdauer	T,ue	11,6 h/a	
	Überlaufmenge	VQue	16.540 m³/a	
	Entlastungsrate	e0	15,96 %	
	Anzahl Klärüberläufe	nue, kue	0 1/a	
	Anzahl Beckenüberläufe	nue, bue	46 1/a	
	Überlaufmenge Klärüberlauf	VQkue	0 m³/a	
	Überlaufmenge Beckenüberlauf	VQbue	16.540 m³/a	
	Prozessdaten - CSB	CSB-Überlauffracht	SFue	1.507 kg/a
		kumulierte spez. CSB-Überlauffracht	SFue,s,kum	79 kg/ha/a
		Zuschlag Überlauffracht (A128/M177)	Zuschlag	0 kg/a
		Zuschlag Überlauffracht (A128/M177)	Zuschlag Prz.	0,00 %
CSB-Überlauffracht (A128)		SFue,128	1.507 kg/a	
CSB-Klärüberlauffracht		SFue,kue	0 kg/a	
CSB-Beckenüberlauffracht		SFue,bue	1.507 kg/a	
CSB-Überlaufkonzentration		Cue	91,1 mg/l	
CSB-Überlaufkonzentration Klärüberlauf		CKue	0,0 mg/l	
CSB-Überlaufkonzentration Beckenüberlauf		CBue	91,1 mg/l	
Mindestmischverhältnis (A128/M177)	m,min	7,0 -		
vorhandenes Mischverhältnis (A128/M177)	m,vorh	285,3 -		



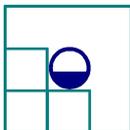
Mischwasserbauwerke Details

Stadt Mainburg

Modus: Nachweis

Stand: Samstag, 5. August 2023

Bauwerkstyp: RUE		RÜ 6, Seite 1	
Angeschlossene Flächen	Befestigte Fläche	AE,b,kum	24,66 ha
	Unbefestigte Fläche	AE,nb,kum	28,24 ha
	Natürliche Fläche	AE,nat,kum	0,00 ha
	Gesamtfläche	AE,kum	52,90 ha
Zuflussdaten	Mittlerer Schmutzwasserabfluss	Qs,d	3,29 l/s
	Mittlerer Trockenwetterabfluss	QT,d	4,70 l/s
	Mittlerer Fremdwasserabfluss	QF	1,41 l/s
	Schmutzwassertages Spitze	Qs,x	5,48 l/s
	Mittlere CSB-Trockenwetterkonzentration	CT	417,7 mg/l
Kenndaten	Beckenvolumen	VBecken	0 m³
	Mindestvolumen (A128)	Vmin	0 m³
	Rückstauvol. (Statisches Kanalstauvolumen)	Vstat	0 m³
	Gesamtvolumen	Vvorh	0 m³
	spezifisches Volumen	Vs	0,0 m³/ha
	Maximaler Drosselabfluss	QDr,max	360,00 l/s
	Trennschärfe		1,05 -
	Maximale Fließzeit	tfmax	5,30 l/s
	Auslastungswert der Kläranlage (M177)	n	65,38 -
	Auslastungswert der Kläranlage (A198)	fS,QM	109,03 -
	Regenabflussspende	qr	14,41 l/s/ha
	rechnerische Entleerungsdauer	te	0,0 h
	kritischer Mischwasserabfluss bei 15l/(s ha)	Qkrit, 15	372 l/s
Ben. def. Kennl. Drossel	KL, D	nein -	



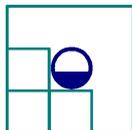
Mischwasserbauwerke Details

Stadt Mainburg

Modus: Nachweis

Stand: Samstag, 5. August 2023

Bauwerkstyp: RUE		RÜ 6, Seite 2		
Prozessdaten - Menge	Mischwasserzufluss	VQzu	264.832,300 m³/a	
	Anzahl Einstauereignisse	Nein	0,0 1/a	
	Kalendertage mit Einstau	Nein,d	0,0 d/a	
	Einstaudauer	Tein	0,0 h/a	
	Anzahl Überlaufereignisse	n,ue	58,5 1/a	
	Kalendertage mit Überlauf	n,ue,d	31,3 d/a	
	Überlaufdauer	T,ue	11,3 h/a	
	Überlaufmenge	VQue	5.707 m³/a	
	Entlastungsrate	e0	16,70 %	
	Anzahl Klärüberläufe	nue, kue	0 1/a	
	Anzahl Beckenüberläufe	nue, bue	58 1/a	
	Überlaufmenge Klärüberlauf	VQkue	0 m³/a	
	Überlaufmenge Beckenüberlauf	VQbue	5.707 m³/a	
	Prozessdaten - CSB	CSB-Überlauffracht	SFue	566 kg/a
		kumulierte spez. CSB-Überlauffracht	SFue,s,kum	84 kg/ha/a
		Zuschlag Überlauffracht (A128/M177)	Zuschlag	0 kg/a
Zuschlag Überlauffracht (A128/M177)		Zuschlag Prz.	0,00 %	
CSB-Überlauffracht (A128)		SFue,128	566 kg/a	
CSB-Klärüberlauffracht		SFue,kue	0 kg/a	
CSB-Beckenüberlauffracht		SFue,bue	566 kg/a	
CSB-Überlaufkonzentration		Cue	99,1 mg/l	
CSB-Überlaufkonzentration Klärüberlauf		CKue	0,0 mg/l	
CSB-Überlaufkonzentration Beckenüberlauf		CBue	99,1 mg/l	
Mindestmischverhältnis (A128/M177)	m,min	7,0 -		
vorhandenes Mischverhältnis (A128/M177)	m,vorh	258,3 -		



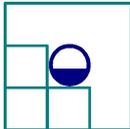
Mischwasserbauwerke Details

Stadt Mainburg

Modus: Nachweis

Stand: Samstag, 5. August 2023

Bauwerkstyp: RUE		RÜ 8, Seite 1	
Angeschlossene Flächen	Befestigte Fläche	AE,b,kum	3,12 ha
	Unbefestigte Fläche	AE,nb,kum	3,12 ha
	Natürliche Fläche	AE,nat,kum	0,00 ha
	Gesamtfläche	AE,kum	6,25 ha
Zuflussdaten	Mittlerer Schmutzwasserabfluss	Qs,d	0,35 l/s
	Mittlerer Trockenwetterabfluss	QT,d	0,51 l/s
	Mittlerer Fremdwasserabfluss	QF	0,16 l/s
	Schmutzwassertages Spitze	Qs,x	0,59 l/s
	Mittlere CSB-Trockenwetterkonzentration	CT	417,7 mg/l
Kenndaten	Beckenvolumen	VBecken	0 m³
	Mindestvolumen (A128)	Vmin	0 m³
	Rückstauvol. (Statisches Kanalstauvolumen)	Vstat	0 m³
	Gesamtvolumen	Vvorh	0 m³
	spezifisches Volumen	Vs	0,0 m³/ha
	Maximaler Drosselabfluss	QDr,max	159,00 l/s
	Trennschärfe		1,05 -
	Maximale Fließzeit	tfmax	5,00 l/s
	Auslastungswert der Kläranlage (M177)	n	269,57 -
	Auslastungswert der Kläranlage (A198)	fS,QM	449,52 -
	Regenabflussspende	qr	50,73 l/s/ha
	rechnerische Entleerungsdauer	te	0,0 h
	kritischer Mischwasserabfluss bei 15l/(s ha)	Qkrit, 15	47 l/s
Ben. def. Kennl. Drossel	KL, D	nein -	



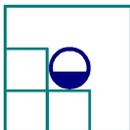
Mischwasserbauwerke Details

Stadt Mainburg

Modus: Nachweis

Stand: Samstag, 5. August 2023

Bauwerkstyp: RUE		RÜ 8, Seite 2		
Prozessdaten - Menge	Mischwasserzufluss	VQzu	32.837,870 m³/a	
	Anzahl Einstauereignisse	Nein	0,0 1/a	
	Kalendertage mit Einstau	Nein,d	0,0 d/a	
	Einstaudauer	Tein	0,0 h/a	
	Anzahl Überlaufereignisse	n,ue	11,0 1/a	
	Kalendertage mit Überlauf	n,ue,d	9,6 d/a	
	Überlaufdauer	T,ue	2,0 h/a	
	Überlaufmenge	VQue	1.126 m³/a	
	Entlastungsrate	e0	6,71 %	
	Anzahl Klärüberläufe	nue, kue	0 1/a	
	Anzahl Beckenüberläufe	nue, bue	11 1/a	
	Überlaufmenge Klärüberlauf	VQkue	0 m³/a	
	Überlaufmenge Beckenüberlauf	VQbue	1.126 m³/a	
	Prozessdaten - CSB	CSB-Überlauffracht	SFue	89 kg/a
		kumulierte spez. CSB-Überlauffracht	SFue,s,kum	28 kg/ha/a
		Zuschlag Überlauffracht (A128/M177)	Zuschlag	0 kg/a
Zuschlag Überlauffracht (A128/M177)		Zuschlag Prz.	0,00 %	
CSB-Überlauffracht (A128)		SFue,128	89 kg/a	
CSB-Klärüberlauffracht		SFue,kue	0 kg/a	
CSB-Beckenüberlauffracht		SFue,bue	89 kg/a	
CSB-Überlaufkonzentration		Cue	79,0 mg/l	
CSB-Überlaufkonzentration Klärüberlauf		CKue	0,0 mg/l	
CSB-Überlaufkonzentration Beckenüberlauf		CBue	79,0 mg/l	
Mindestmischverhältnis (A128/M177)	m,min	7,0 -		
vorhandenes Mischverhältnis (A128/M177)	m,vorh	854,7 -		



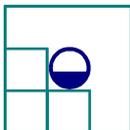
Mischwasserbauwerke Details

Stadt Mainburg

Modus: Nachweis

Stand: Samstag, 5. August 2023

Bauwerkstyp: RUE		RÜ 9, Seite 1	
Angeschlossene Flächen	Befestigte Fläche	AE,b,kum	6,98 ha
	Unbefestigte Fläche	AE,nb,kum	7,63 ha
	Natürliche Fläche	AE,nat,kum	0,00 ha
	Gesamtfläche	AE,kum	14,62 ha
Zuflussdaten	Mittlerer Schmutzwasserabfluss	Qs,d	0,72 l/s
	Mittlerer Trockenwetterabfluss	QT,d	1,01 l/s
	Mittlerer Fremdwasserabfluss	QF	0,29 l/s
	Schmutzwassertages Spitze	Qs,x	1,19 l/s
	Mittlere CSB-Trockenwetterkonzentration	CT	417,7 mg/l
Kenndaten	Beckenvolumen	VBecken	0 m³
	Mindestvolumen (A128)	Vmin	0 m³
	Rückstauvol. (Statisches Kanalstauvolumen)	Vstat	0 m³
	Gesamtvolumen	Vvorh	0 m³
	spezifisches Volumen	Vs	0,0 m³/ha
	Maximaler Drosselabfluss	QDr,max	240,00 l/s
	Trennschärfe		1,05 -
	Maximale Fließzeit	tfmax	10,00 l/s
	Auslastungswert der Kläranlage (M177)	n	200,69 -
	Auslastungswert der Kläranlage (A198)	fS,QM	334,66 -
	Regenabflussspende	qr	34,22 l/s/ha
	rechnerische Entleerungsdauer	te	0,0 h
	kritischer Mischwasserabfluss bei 15l/(s ha)	Qkrit, 15	106 l/s
Ben. def. Kennl. Drossel	KL, D	nein -	



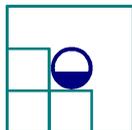
Mischwasserbauwerke Details

Stadt Mainburg

Modus: Nachweis

Stand: Samstag, 5. August 2023

Bauwerkstyp: RUE		RÜ 9, Seite 2		
Prozessdaten - Menge	Mischwasserzufluss	VQzu	69.491,800 m³/a	
	Anzahl Einstauereignisse	Nein	0,0 1/a	
	Kalendertage mit Einstau	Nein,d	0,0 d/a	
	Einstaudauer	Tein	0,0 h/a	
	Anzahl Überlaufereignisse	n,ue	16,5 1/a	
	Kalendertage mit Überlauf	n,ue,d	13,3 d/a	
	Überlaufdauer	T,ue	3,3 h/a	
	Überlaufmenge	VQue	3.295 m³/a	
	Entlastungsrate	e0	8,76 %	
	Anzahl Klärüberläufe	nue, kue	0 1/a	
	Anzahl Beckenüberläufe	nue, bue	17 1/a	
	Überlaufmenge Klärüberlauf	VQkue	0 m³/a	
	Überlaufmenge Beckenüberlauf	VQbue	3.295 m³/a	
	Prozessdaten - CSB	CSB-Überlauffracht	SFue	273 kg/a
		kumulierte spez. CSB-Überlauffracht	SFue,s,kum	39 kg/ha/a
		Zuschlag Überlauffracht (A128/M177)	Zuschlag	0 kg/a
		Zuschlag Überlauffracht (A128/M177)	Zuschlag Prz.	0,00 %
CSB-Überlauffracht (A128)		SFue,128	273 kg/a	
CSB-Klärüberlauffracht		SFue,kue	0 kg/a	
CSB-Beckenüberlauffracht		SFue,bue	273 kg/a	
CSB-Überlaufkonzentration		Cue	82,9 mg/l	
CSB-Überlaufkonzentration Klärüberlauf		CKue	0,0 mg/l	
CSB-Überlaufkonzentration Beckenüberlauf		CBue	82,9 mg/l	
Mindestmischverhältnis (A128/M177)	m,min	7,0 -		
vorhandenes Mischverhältnis (A128/M177)	m,vorh	725,4 -		



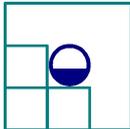
Mischwasserbauwerke Details

Stadt Mainburg

Modus: Nachweis

Stand: Samstag, 5. August 2023

Bauwerkstyp: RUE	RÜ1 Leib, Seite 1		weiterg. Anf. Bay
Angeschlossene Flächen	Befestigte Fläche	AE,b,kum	4,89 ha
	Unbefestigte Fläche	AE,nb,kum	20,83 ha
	Natürliche Fläche	AE,nat,kum	0,00 ha
	Gesamtfläche	AE,kum	25,72 ha
Zuflussdaten	Mittlerer Schmutzwasserabfluss	Qs,d	0,35 l/s
	Mittlerer Trockenwetterabfluss	QT,d	0,50 l/s
	Mittlerer Fremdwasserabfluss	QF	0,15 l/s
	Schmutzwassertages Spitze	Qs,x	0,58 l/s
	Mittlere CSB-Trockenwetterkonzentration	CT	417,7 mg/l
Kenndaten	Beckenvolumen	VBecken	0 m³
	Mindestvolumen (A128)	Vmin	0 m³
	Rückstauvol. (Statisches Kanalstauvolumen)	Vstat	0 m³
	Gesamtvolumen	Vvorh	0 m³
	spezifisches Volumen	Vs	0,0 m³/ha
	Maximaler Drosselabfluss	QDr,max	75,00 l/s
	Minimaler Drosselabfluss	QDr,min	7,97 l/s
	Trennschärfe		1,05 -
	Maximale Fließzeit	tfmax	5,00 l/s
	Auslastungswert der Kläranlage (M177)	n	129,65 -
	Auslastungswert der Kläranlage (A198)	fS,QM	216,20 -
	Regenabflussspende	qr	15,22 l/s/ha
	rechnerische Entleerungsdauer	te	0,0 h
	kritischer Mischwasserabfluss bei 15l/(s ha)	Qkrit, 15	74 l/s
Ben. def. Kennl. Drossel	KL, D	nein -	



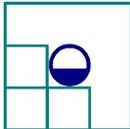
Mischwasserbauwerke Details

Stadt Mainburg

Modus: Nachweis

Stand: Samstag, 5. August 2023

Bauwerkstyp: RUE		RÜ1 Leib, Seite 2		weiterg. Anf. Bay	
Prozessdaten - Menge	Mischwasserzufluss	VQzu		42.303,210 m³/a	
	Anzahl Einstauereignisse	Nein		0,0 1/a	
	Kalendertage mit Einstau	Nein,d		0,0 d/a	
	Einstaudauer	Tein		0,0 h/a	
	Anzahl Überlaufereignisse	n,ue		79,7 1/a	
	Kalendertage mit Überlauf	n,ue,d		36,6 d/a	
	Überlaufdauer	T,ue		12,8 h/a	
	Überlaufmenge	VQue		4.930 m³/a	
	Entlastungsrate	e0		18,55 %	
	Anzahl Klärüberläufe	nue, kue		0 1/a	
	Anzahl Beckenüberläufe	nue, bue		80 1/a	
	Überlaufmenge Klärüberlauf	VQkue		0 m³/a	
	Überlaufmenge Beckenüberlauf	VQbue		4.930 m³/a	
	Prozessdaten - CSB	CSB-Überlauffracht	SFue		459 kg/a
		kumulierte spez. CSB-Überlauffracht	SFue,s,kum		94 kg/ha/a
		Zuschlag Überlauffracht (A128/M177)	Zuschlag		0 kg/a
Zuschlag Überlauffracht (A128/M177)		Zuschlag Prz.		0,00 %	
CSB-Überlauffracht (A128)		SFue,128		459 kg/a	
CSB-Klärüberlauffracht		SFue,kue		0 kg/a	
CSB-Beckenüberlauffracht		SFue,bue		459 kg/a	
CSB-Überlaufkonzentration		Cue		93,1 mg/l	
CSB-Überlaufkonzentration Klärüberlauf		CKue		0,0 mg/l	
CSB-Überlaufkonzentration Beckenüberlauf		CBue		93,1 mg/l	
Mindestmischverhältnis (A128/M177)	m,min		15,0 -		
vorhandenes Mischverhältnis (A128/M177)	m,vorh		572,0 -		



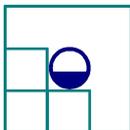
Mischwasserbauwerke Details

Stadt Mainburg

Modus: Nachweis

Stand: Samstag, 5. August 2023

Bauwerkstyp: RUE		RÜ1-VS, Seite 1		weiterg. Anf. Bay
Angeschlossene Flächen	Befestigte Fläche	AE,b,kum	4,97 ha	
	Unbefestigte Fläche	AE,nb,kum	8,67 ha	
	Natürliche Fläche	AE,nat,kum	0,00 ha	
	Gesamtfläche	AE,kum	13,64 ha	
Zuflussdaten	Mittlerer Schmutzwasserabfluss	Qs,d	0,35 l/s	
	Mittlerer Trockenwetterabfluss	QT,d	0,51 l/s	
	Mittlerer Fremdwasserabfluss	QF	0,15 l/s	
	Schmutzwassertages Spitze	Qs,x	0,59 l/s	
	Mittlere CSB-Trockenwetterkonzentration	CT	417,7 mg/l	
Kenndaten	Beckenvolumen	VBecken	0 m³	
	Mindestvolumen (A128)	Vmin	0 m³	
	Rückstauvol. (Statisches Kanalstauvolumen)	Vstat	0 m³	
	Gesamtvolumen	Vvorh	0 m³	
	spezifisches Volumen	Vs	0,0 m³/ha	
	Maximaler Drosselabfluss	QDr,max	193,00 l/s	
	Minimaler Drosselabfluss	QDr,min	8,10 l/s	
	Trennschärfe		1,05 -	
	Maximale Fließzeit	tfmax	10,00 l/s	
	Auslastungswert der Kläranlage (M177)	n	328,67 -	
	Auslastungswert der Kläranlage (A198)	fS,QM	548,08 -	
	Regenabflussspende	qr	38,73 l/s/ha	
	rechnerische Entleerungsdauer	te	0,0 h	
	kritischer Mischwasserabfluss bei 15l/(s ha)	Qkrit, 15	75 l/s	
Ben. def. Kennl. Drossel	KL, D	nein -		



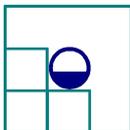
Mischwasserbauwerke Details

Stadt Mainburg

Modus: Nachweis

Stand: Samstag, 5. August 2023

Bauwerkstyp: RUE	RÜ1-VS, Seite 2	weitereg. Anf. Bay	
Prozessdaten - Menge	Mischwasserzufluss	VQzu 43.504,840 m³/a	
	Anzahl Einstauereignisse	Nein 0,0 1/a	
	Kalendertage mit Einstau	Nein,d 0,0 d/a	
	Einstaudauer	Tein 0,0 h/a	
	Anzahl Überlaufereignisse	n,ue 12,1 1/a	
	Kalendertage mit Überlauf	n,ue,d 10,3 d/a	
	Überlaufdauer	T,ue 2,8 h/a	
	Überlaufmenge	VQue 2.540 m³/a	
	Entlastungsrate	e0 9,23 %	
	Anzahl Klärüberläufe	nue, kue 0 1/a	
	Anzahl Beckenüberläufe	nue, bue 12 1/a	
	Überlaufmenge Klärüberlauf	VQkue 0 m³/a	
	Überlaufmenge Beckenüberlauf	VQbue 2.540 m³/a	
	Prozessdaten - CSB	CSB-Überlauffracht	SFue 169 kg/a
		kumulierte spez. CSB-Überlauffracht	SFue,s,kum 34 kg/ha/a
		Zuschlag Überlauffracht (A128/M177)	Zuschlag 0 kg/a
Zuschlag Überlauffracht (A128/M177)		Zuschlag Prz. 0,00 %	
CSB-Überlauffracht (A128)		SFue,128 169 kg/a	
CSB-Klärüberlauffracht		SFue,kue 0 kg/a	
CSB-Beckenüberlauffracht		SFue,bue 169 kg/a	
CSB-Überlaufkonzentration		Cue 66,4 mg/l	
CSB-Überlaufkonzentration Klärüberlauf		CKue 0,0 mg/l	
CSB-Überlaufkonzentration Beckenüberlauf		CBue 66,4 mg/l	
Mindestmischverhältnis (A128/M177)	m,min 15,0 -		
vorhandenes Mischverhältnis (A128/M177)	m,vorh 1.285,7 -		



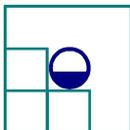
Mischwasserbauwerke Details

Stadt Mainburg

Modus: Nachweis

Stand: Samstag, 5. August 2023

Bauwerkstyp: RUE		RÜ2 Leib, Seite 1		weiterg. Anf. Bay
Angeschlossene Flächen	Befestigte Fläche	AE,b,kum		8,32 ha
	Unbefestigte Fläche	AE,nb,kum		34,40 ha
	Natürliche Fläche	AE,nat,kum		0,00 ha
	Gesamtfläche	AE,kum		42,72 ha
Zuflussdaten	Mittlerer Schmutzwasserabfluss	Qs,d		0,52 l/s
	Mittlerer Trockenwetterabfluss	QT,d		0,75 l/s
	Mittlerer Fremdwasserabfluss	QF		0,23 l/s
	Schmutzwassertages Spitze	Qs,x		0,87 l/s
	Mittlere CSB-Trockenwetterkonzentration	CT		417,7 mg/l
Kenndaten	Beckenvolumen	VBecken		0 m³
	Mindestvolumen (A128)	Vmin		0 m³
	Rückstauvol. (Statisches Kanalstauvolumen)	Vstat		0 m³
	Gesamtvolumen	Vvorh		0 m³
	spezifisches Volumen	Vs		0,0 m³/ha
	Maximaler Drosselabfluss	QDr,max		120,00 l/s
	Minimaler Drosselabfluss	QDr,min		12,07 l/s
	Trennschärfe			1,05 -
	Maximale Fließzeit	tfmax		5,00 l/s
	Auslastungswert der Kläranlage (M177)	n		137,00 -
	Auslastungswert der Kläranlage (A198)	fS,QM		228,46 -
	Regenabflussspende	qr		14,32 l/s/ha
	rechnerische Entleerungsdauer	te		0,0 h
	kritischer Mischwasserabfluss bei 15l/(s ha)	Qkrit, 15		126 l/s
Ben. def. Kennl. Drossel	KL, D		nein -	



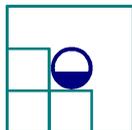
Mischwasserbauwerke Details

Stadt Mainburg

Modus: Nachweis

Stand: Samstag, 5. August 2023

Bauwerkstyp: RUE		RÜ2 Leib, Seite 2		weiterg. Anf. Bay	
Prozessdaten - Menge	Mischwasserzufluss	VQzu		64.034,930 m³/a	
	Anzahl Einstauereignisse	Nein		0,0 1/a	
	Kalendertage mit Einstau	Nein,d		0,0 d/a	
	Einstaudauer	Tein		0,0 h/a	
	Anzahl Überlaufereignisse	n,ue		89,1 1/a	
	Kalendertage mit Überlauf	n,ue,d		38,5 d/a	
	Überlaufdauer	T,ue		14,0 h/a	
	Überlaufmenge	VQue		3.871 m³/a	
	Entlastungsrate	e0		19,49 %	
	Anzahl Klärüberläufe	nue, kue		0 1/a	
	Anzahl Beckenüberläufe	nue, bue		89 1/a	
	Überlaufmenge Klärüberlauf	VQkue		0 m³/a	
	Überlaufmenge Beckenüberlauf	VQbue		3.871 m³/a	
	Prozessdaten - CSB	CSB-Überlauffracht	SFue		366 kg/a
		kumulierte spez. CSB-Überlauffracht	SFue,s,kum		99 kg/ha/a
		Zuschlag Überlauffracht (A128/M177)	Zuschlag		0 kg/a
Zuschlag Überlauffracht (A128/M177)		Zuschlag Prz.		0,00 %	
CSB-Überlauffracht (A128)		SFue,128		366 kg/a	
CSB-Klärüberlauffracht		SFue,kue		0 kg/a	
CSB-Beckenüberlauffracht		SFue,bue		366 kg/a	
CSB-Überlaufkonzentration		Cue		94,6 mg/l	
CSB-Überlaufkonzentration Klärüberlauf		CKue		0,0 mg/l	
CSB-Überlaufkonzentration Beckenüberlauf		CBue		94,6 mg/l	
Mindestmischverhältnis (A128/M177)	m,min		15,0 -		
vorhandenes Mischverhältnis (A128/M177)	m,vorh		621,0 -		



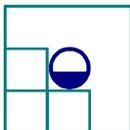
Mischwasserbauwerke Details

Stadt Mainburg

Modus: Nachweis

Stand: Samstag, 5. August 2023

Bauwerkstyp: RUE		RÜ2-VS, Seite 1		weiterg. Anf. Bay
Angeschlossene Flächen	Befestigte Fläche	AE,b,kum		1,30 ha
	Unbefestigte Fläche	AE,nb,kum		2,60 ha
	Natürliche Fläche	AE,nat,kum		0,00 ha
	Gesamtfläche	AE,kum		3,90 ha
Zuflussdaten	Mittlerer Schmutzwasserabfluss	Qs,d		0,10 l/s
	Mittlerer Trockenwetterabfluss	QT,d		0,14 l/s
	Mittlerer Fremdwasserabfluss	QF		0,04 l/s
	Schmutzwassertages Spitze	Qs,x		0,17 l/s
	Mittlere CSB-Trockenwetterkonzentration	CT		417,7 mg/l
Kenndaten	Beckenvolumen	VBecken		0 m³
	Mindestvolumen (A128)	Vmin		0 m³
	Rückstauvol. (Statisches Kanalstauvolumen)	Vstat		0 m³
	Gesamtvolumen	Vvorh		0 m³
	spezifisches Volumen	Vs		0,0 m³/ha
	Maximaler Drosselabfluss	QDr,max		93,00 l/s
	Minimaler Drosselabfluss	QDr,min		2,31 l/s
	Trennschärfe			1,05 -
	Maximale Fließzeit	tfmax		5,00 l/s
	Auslastungswert der Kläranlage (M177)	n		555,61 -
	Auslastungswert der Kläranlage (A198)	fS,QM		926,52 -
	Regenabflussspende	qr		71,43 l/s/ha
	rechnerische Entleerungsdauer	te		0,0 h
	kritischer Mischwasserabfluss bei 15l/(s ha)	Qkrit, 15		20 l/s
Ben. def. Kennl. Drossel	KL, D		nein -	



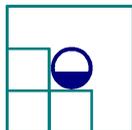
Mischwasserbauwerke Details

Stadt Mainburg

Modus: Nachweis

Stand: Samstag, 5. August 2023

Bauwerkstyp: RUE		RÜ2-VS, Seite 2		weiterg. Anf. Bay	
Prozessdaten - Menge	Mischwasserzufluss	VQzu		11.829,250 m³/a	
	Anzahl Einstauereignisse	Nein		0,0 1/a	
	Kalendertage mit Einstau	Nein,d		0,0 d/a	
	Einstaudauer	Tein		0,0 h/a	
	Anzahl Überlaufereignisse	n,ue		7,1 1/a	
	Kalendertage mit Überlauf	n,ue,d		6,2 d/a	
	Überlaufdauer	T,ue		1,3 h/a	
	Überlaufmenge	VQue		533 m³/a	
	Entlastungsrate	e0		7,32 %	
	Anzahl Klärüberläufe	nue, kue		0 1/a	
	Anzahl Beckenüberläufe	nue, bue		7 1/a	
	Überlaufmenge Klärüberlauf	VQkue		0 m³/a	
	Überlaufmenge Beckenüberlauf	VQbue		533 m³/a	
	Prozessdaten - CSB	CSB-Überlauffracht	SFue		29 kg/a
		kumulierte spez. CSB-Überlauffracht	SFue,s,kum		22 kg/ha/a
Zuschlag Überlauffracht (A128/M177)		Zuschlag		0 kg/a	
Zuschlag Überlauffracht (A128/M177)		Zuschlag Prz.		0,00 %	
CSB-Überlauffracht (A128)		SFue,128		29 kg/a	
CSB-Klärüberlauffracht		SFue,kue		0 kg/a	
CSB-Beckenüberlauffracht		SFue,bue		29 kg/a	
CSB-Überlaufkonzentration		Cue		54,4 mg/l	
CSB-Überlaufkonzentration Klärüberlauf		CKue		0,0 mg/l	
CSB-Überlaufkonzentration Beckenüberlauf		CBue		54,4 mg/l	
Mindestmischverhältnis (A128/M177)	m,min		15,0 -		
vorhandenes Mischverhältnis (A128/M177)	m,vorh		2.047,9 -		



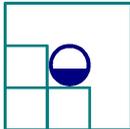
Mischwasserbauwerke Details

Stadt Mainburg

Modus: Nachweis

Stand: Samstag, 5. August 2023

Bauwerkstyp: RUE		RÜ3-VS, Seite 1		weiterg. Anf. Bay
Angeschlossene Flächen	Befestigte Fläche	AE,b,kum	11,42 ha	
	Unbefestigte Fläche	AE,nb,kum	20,59 ha	
	Natürliche Fläche	AE,nat,kum	0,00 ha	
	Gesamtfläche	AE,kum	32,01 ha	
Zuflussdaten	Mittlerer Schmutzwasserabfluss	Qs,d	0,83 l/s	
	Mittlerer Trockenwetterabfluss	QT,d	1,19 l/s	
	Mittlerer Fremdwasserabfluss	QF	0,36 l/s	
	Schmutzwassertages Spitze	Qs,x	1,38 l/s	
	Mittlere CSB-Trockenwetterkonzentration	CT	417,7 mg/l	
Kenndaten	Beckenvolumen	VBecken	0 m³	
	Mindestvolumen (A128)	Vmin	0 m³	
	Rückstauvol. (Statisches Kanalstauvolumen)	Vstat	0 m³	
	Gesamtvolumen	Vvorh	0 m³	
	spezifisches Volumen	Vs	0,0 m³/ha	
	Maximaler Drosselabfluss	QDr,max	464,00 l/s	
	Minimaler Drosselabfluss	QDr,min	19,00 l/s	
	Trennschärfe		1,05 -	
	Maximale Fließzeit	tfmax	5,00 l/s	
	Auslastungswert der Kläranlage (M177)	n	336,91 -	
	Auslastungswert der Kläranlage (A198)	fS,QM	561,82 -	
	Regenabflussspende	qr	40,53 l/s/ha	
	rechnerische Entleerungsdauer	te	0,0 h	
	kritischer Mischwasserabfluss bei 15l/(s ha)	Qkrit, 15	172 l/s	
Ben. def. Kennl. Drossel	KL, D	nein -		



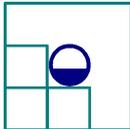
Mischwasserbauwerke Details

Stadt Mainburg

Modus: Nachweis

Stand: Samstag, 5. August 2023

Bauwerkstyp: RUE		RÜ3-VS, Seite 2		weiterg. Anf. Bay	
Prozessdaten - Menge	Mischwasserzufluss	VQzu		97.800,110 m³/a	
	Anzahl Einstauereignisse	Nein		0,0 1/a	
	Kalendertage mit Einstau	Nein,d		0,0 d/a	
	Einstaudauer	Tein		0,0 h/a	
	Anzahl Überlaufereignisse	n,ue		14,0 1/a	
	Kalendertage mit Überlauf	n,ue,d		11,3 d/a	
	Überlaufdauer	T,ue		2,7 h/a	
	Überlaufmenge	VQue		3.074 m³/a	
	Entlastungsrate	e0		9,70 %	
	Anzahl Klärüberläufe	nue, kue		0 1/a	
	Anzahl Beckenüberläufe	nue, bue		14 1/a	
	Überlaufmenge Klärüberlauf	VQkue		0 m³/a	
	Überlaufmenge Beckenüberlauf	VQbue		3.074 m³/a	
	Prozessdaten - CSB	CSB-Überlauffracht	SFue		217 kg/a
		kumulierte spez. CSB-Überlauffracht	SFue,s,kum		36 kg/ha/a
Zuschlag Überlauffracht (A128/M177)		Zuschlag		0 kg/a	
Zuschlag Überlauffracht (A128/M177)		Zuschlag Prz.		0,00 %	
CSB-Überlauffracht (A128)		SFue,128		217 kg/a	
CSB-Klärüberlauffracht		SFue,kue		0 kg/a	
CSB-Beckenüberlauffracht		SFue,bue		217 kg/a	
CSB-Überlaufkonzentration		Cue		70,4 mg/l	
CSB-Überlaufkonzentration Klärüberlauf		CKue		0,0 mg/l	
CSB-Überlaufkonzentration Beckenüberlauf		CBue		70,4 mg/l	
Mindestmischverhältnis (A128/M177)	m,min		15,0 -		
vorhandenes Mischverhältnis (A128/M177)	m,vorh		1.241,6 -		



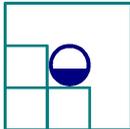
Mischwasserbauwerke Details

Stadt Mainburg

Modus: Nachweis

Stand: Samstag, 5. August 2023

Bauwerkstyp: RUE		RÜ4-VS, Seite 1		weiterg. Anf. Bay
Angeschlossene Flächen	Befestigte Fläche	AE,b,kum	1,42 ha	
	Unbefestigte Fläche	AE,nb,kum	3,33 ha	
	Natürliche Fläche	AE,nat,kum	0,00 ha	
	Gesamtfläche	AE,kum	4,75 ha	
Zuflussdaten	Mittlerer Schmutzwasserabfluss	Qs,d	0,12 l/s	
	Mittlerer Trockenwetterabfluss	QT,d	0,18 l/s	
	Mittlerer Fremdwasserabfluss	QF	0,05 l/s	
	Schmutzwassertages Spitze	Qs,x	0,21 l/s	
Kenndaten	Mittlere CSB-Trockenwetterkonzentration	CT	417,7 mg/l	
	Beckenvolumen	VBecken	0 m³	
	Mindestvolumen (A128)	Vmin	0 m³	
	Rückstauvol. (Statisches Kanalstauvolumen)	Vstat	0 m³	
	Gesamtvolumen	Vvorh	0 m³	
	spezifisches Volumen	Vs	0,0 m³/ha	
	Maximaler Drosselabfluss	QDr,max	91,00 l/s	
	Minimaler Drosselabfluss	QDr,min	2,83 l/s	
	Trennschärfe		1,05 -	
	Maximale Fließzeit	tfmax	10,00 l/s	
	Auslastungswert der Kläranlage (M177)	n	443,63 -	
	Auslastungswert der Kläranlage (A198)	fS,QM	739,77 -	
	Regenabflussspende	qr	63,96 l/s/ha	
	rechnerische Entleerungsdauer	te	0,0 h	
kritischer Mischwasserabfluss bei 15l/(s ha)	Qkrit, 15	21 l/s		
Ben. def. Kennl. Drossel	KL, D	nein -		



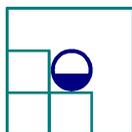
Mischwasserbauwerke Details

Stadt Mainburg

Modus: Nachweis

Stand: Samstag, 5. August 2023

Bauwerkstyp: RUE		RÜ4-VS, Seite 2		weiterg. Anf. Bay	
Prozessdaten - Menge	Mischwasserzufluss	VQzu		13.635,150 m³/a	
	Anzahl Einstauereignisse	Nein		0,0 1/a	
	Kalendertage mit Einstau	Nein,d		0,0 d/a	
	Einstaudauer	Tein		0,0 h/a	
	Anzahl Überlaufereignisse	n,ue		5,9 1/a	
	Kalendertage mit Überlauf	n,ue,d		5,2 d/a	
	Überlaufdauer	T,ue		1,4 h/a	
	Überlaufmenge	VQue		615 m³/a	
	Entlastungsrate	e0		7,64 %	
	Anzahl Klärüberläufe	nue, kue		0 1/a	
	Anzahl Beckenüberläufe	nue, bue		6 1/a	
	Überlaufmenge Klärüberlauf	VQkue		0 m³/a	
	Überlaufmenge Beckenüberlauf	VQbue		615 m³/a	
	Prozessdaten - CSB	CSB-Überlauffracht	SFue		31 kg/a
		kumulierte spez. CSB-Überlauffracht	SFue,s,kum		22 kg/ha/a
		Zuschlag Überlauffracht (A128/M177)	Zuschlag		0 kg/a
Zuschlag Überlauffracht (A128/M177)		Zuschlag Prz.		0,00 %	
CSB-Überlauffracht (A128)		SFue,128		31 kg/a	
CSB-Klärüberlauffracht		SFue,kue		0 kg/a	
CSB-Beckenüberlauffracht		SFue,bue		31 kg/a	
CSB-Überlaufkonzentration		Cue		49,7 mg/l	
CSB-Überlaufkonzentration Klärüberlauf		CKue		0,0 mg/l	
CSB-Überlaufkonzentration Beckenüberlauf		CBue		49,7 mg/l	
Mindestmischverhältnis (A128/M177)	m,min		15,0 -		
vorhandenes Mischverhältnis (A128/M177)	m,vorh		1.746,7 -		



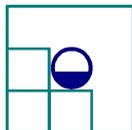
Mischwasserbauwerke Details

Stadt Mainburg

Modus: Nachweis

Stand: Samstag, 5. August 2023

Bauwerkstyp: RUE		RÜ5-VS, Seite 1		weiterg. Anf. Bay
Angeschlossene Flächen	Befestigte Fläche	AE,b,kum	15,90 ha	
	Unbefestigte Fläche	AE,nb,kum	27,90 ha	
	Natürliche Fläche	AE,nat,kum	0,00 ha	
	Gesamtfläche	AE,kum	43,80 ha	
Zuflussdaten	Mittlerer Schmutzwasserabfluss	Qs,d	1,13 l/s	
	Mittlerer Trockenwetterabfluss	QT,d	1,63 l/s	
	Mittlerer Fremdwasserabfluss	QF	0,50 l/s	
	Schmutzwassertages Spitze	Qs,x	1,89 l/s	
	Mittlere CSB-Trockenwetterkonzentration	CT	417,7 mg/l	
Kenndaten	Beckenvolumen	VBecken	0 m³	
	Mindestvolumen (A128)	Vmin	0 m³	
	Rückstauvol. (Statisches Kanalstauvolumen)	Vstat	0 m³	
	Gesamtvolumen	Vvorh	0 m³	
	spezifisches Volumen	Vs	0,0 m³/ha	
	Maximaler Drosselabfluss	QDr,max	631,00 l/s	
	Minimaler Drosselabfluss	QDr,min	26,03 l/s	
	Trennschärfe		1,05 -	
	Maximale Fließzeit	tfmax	5,00 l/s	
	Auslastungswert der Kläranlage (M177)	n	334,46 -	
	Auslastungswert der Kläranlage (A198)	fS,QM	557,74 -	
	Regenabflussspende	qr	39,58 l/s/ha	
	rechnerische Entleerungsdauer	te	0,0 h	
	kritischer Mischwasserabfluss bei 15l/(s ha)	Qkrit, 15	240 l/s	
Ben. def. Kennl. Drossel	KL, D	nein -		



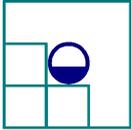
Mischwasserbauwerke Details

Stadt Mainburg

Modus: Nachweis

Stand: Samstag, 5. August 2023

Bauwerkstyp: RUE		RÜ5-VS, Seite 2		weiterg. Anf. Bay	
Prozessdaten - Menge	Mischwasserzufluss	VQzu		132.672,600 m³/a	
	Anzahl Einstauereignisse	Nein		0,0 1/a	
	Kalendertage mit Einstau	Nein,d		0,0 d/a	
	Einstaudauer	Tein		0,0 h/a	
	Anzahl Überlaufereignisse	n,ue		15,0 1/a	
	Kalendertage mit Überlauf	n,ue,d		12,0 d/a	
	Überlaufdauer	T,ue		2,8 h/a	
	Überlaufmenge	VQue		1.911 m³/a	
	Entlastungsrate	e0		9,84 %	
	Anzahl Klärüberläufe	nue, kue		0 1/a	
	Anzahl Beckenüberläufe	nue, bue		15 1/a	
	Überlaufmenge Klärüberlauf	VQkue		0 m³/a	
	Überlaufmenge Beckenüberlauf	VQbue		1.911 m³/a	
	Prozessdaten - CSB	CSB-Überlauffracht	SFue		146 kg/a
		kumulierte spez. CSB-Überlauffracht	SFue,s,kum		37 kg/ha/a
		Zuschlag Überlauffracht (A128/M177)	Zuschlag		0 kg/a
Zuschlag Überlauffracht (A128/M177)		Zuschlag Prz.		0,00 %	
CSB-Überlauffracht (A128)		SFue,128		146 kg/a	
CSB-Klärüberlauffracht		SFue,kue		0 kg/a	
CSB-Beckenüberlauffracht		SFue,bue		146 kg/a	
CSB-Überlaufkonzentration		Cue		76,4 mg/l	
CSB-Überlaufkonzentration Klärüberlauf		CKue		0,0 mg/l	
CSB-Überlaufkonzentration Beckenüberlauf		CBue		76,4 mg/l	
Mindestmischverhältnis (A128/M177)	m,min		15,0 -		
vorhandenes Mischverhältnis (A128/M177)	m,vorh		1.163,3 -		



Mischwasserbauwerke Details

Stadt Mainburg

Modus: Nachweis

Stand: Samstag, 5. August 2023

Bauwerkstyp: SKUE		RÜB 2 (RÜ 4), Seite 1	
Angeschlossene Flächen	Befestigte Fläche	AE,b,kum	80,07 ha
	Unbefestigte Fläche	AE,nb,kum	143,42 ha
	Natürliche Fläche	AE,nat,kum	0,00 ha
	Gesamtfläche	AE,kum	223,48 ha
Zuflussdaten	Mittlerer Schmutzwasserabfluss	Qs,d	17,06 l/s
	Mittlerer Trockenwetterabfluss	QT,d	23,17 l/s
	Mittlerer Fremdwasserabfluss	QF	6,11 l/s
	Schmutzwassertages Spitze	Qs,x	28,45 l/s
	Mittlere CSB-Trockenwetterkonzentration	CT	464,1 mg/l
Kenndaten	Profiltyp	Typ	Rechteck -
	Stauraumlänge	Länge	332,00 m
	Profilhöhe	Höhe	1.200 mm
	Profilbreite	Breite	1.200 mm
	Gefälle	I	0,00 ‰
	Beckenvolumen	VBecken	299 m³
	Mindestvolumen (A128)	Vmin	162 m³
	Rückstauvol. (Statisches Kanalstauvolumen)	Vstat	0 m³
	Gesamtvolumen	Vvorh	299 m³
	spezifisches Volumen	Vs	12,9 m³/ha
	Maximaler Drosselabfluss	QDr,max	185,00 l/s
	Auslastungswert der Kläranlage (M177)	n	6,29 -
	Auslastungswert der Kläranlage (A198)	fS,QM	10,49 -
	Maximaler Klärüberlauf	QKue,max	4.460 l/s
	Regenabflussspende	qr	1,94 l/s/ha
	rechnerische Entleerungsdauer	te	0,5 h
kritischer Mischwasserabfluss bei 15l/(s ha)	Qkrit, 15	612 l/s	
Schwellenlänge Klärüberlauf	LKÜ	5,00 m	
Überfallbeiwert Klärüberlauf	μKÜ	0,65 -	
Ben. def. Kennl. Volumen	KL, V	nein -	
Ben. def. Kennl. Drossel	KL, D	nein -	
Ben. def. Kennl. Klärüberlauf	KL, K	nein -	
Ben. def. Kennl. Beckenüberlauf	KL, B	nein -	



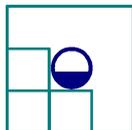
Mischwasserbauwerke Details

Stadt Mainburg

Modus: Nachweis

Stand: Samstag, 5. August 2023

Bauwerkstyp: SKUE		RÜB 2 (RÜ 4), Seite 2		
Prozessdaten - Menge	Mischwasserzufluss	VQzu	1.085.370,000 m³/a	
	Anzahl Einstauereignisse	Nein	84,1 1/a	
	Kalendertage mit Einstau	Nein,d	57,0 d/a	
	Einstaudauer	Tein	201,6 h/a	
	Anzahl Überlaufereignisse	n,ue	28,6 1/a	
	Kalendertage mit Überlauf	n,ue,d	30,1 d/a	
	Überlaufdauer	T,ue	74,8 h/a	
	Überlaufmenge	VQue	45.697 m³/a	
	Entlastungsrate	e0	33,13 %	
	Anzahl Klärüberläufe	nue, kue	29 1/a	
	Anzahl Beckenüberläufe	nue, bue	0 1/a	
	Überlaufmenge Klärüberlauf	VQkue	45.697 m³/a	
	Überlaufmenge Beckenüberlauf	VQbue	0 m³/a	
	Prozessdaten - CSB	CSB-Überlauffracht	SFue	5.152 kg/a
		kumulierte spez. CSB-Überlauffracht	SFue,s,kum	197 kg/ha/a
Zuschlag Überlauffracht (A128/M177)		Zuschlag	773 kg/a	
Zuschlag Überlauffracht (A128/M177)		Zuschlag Prz.	15,00 %	
CSB-Überlauffracht (A128)		SFue,128	5.925 kg/a	
CSB-Klärüberlauffracht		SFue,kue	5.152 kg/a	
CSB-Beckenüberlauffracht		SFue,bue	0 kg/a	
CSB-Überlaufkonzentration		Cue	112,8 mg/l	
CSB-Überlaufkonzentration Klärüberlauf		CKue	112,8 mg/l	
CSB-Überlaufkonzentration Beckenüberlauf		CBue	0,0 mg/l	
Mindestmischverhältnis (A128/M177)	m,min	7,0 -		
vorhandenes Mischverhältnis (A128/M177)	m,vorh	25,1 -		



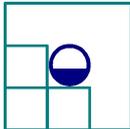
Mischwasserbauwerke Details

Stadt Mainburg

Modus: Nachweis

Stand: Samstag, 5. August 2023

Bauwerkstyp: DBN		RÜB 3, Seite 1	
Angeschlossene Flächen	Befestigte Fläche	AE,b,kum	124,97 ha
	Unbefestigte Fläche	AE,nb,kum	197,52 ha
	Natürliche Fläche	AE,nat,kum	0,00 ha
	Gesamtfläche	AE,kum	322,48 ha
Zuflussdaten	Mittlerer Schmutzwasserabfluss	Qs,d	24,59 l/s
	Mittlerer Trockenwetterabfluss	QT,d	33,90 l/s
	Mittlerer Fremdwasserabfluss	QF	9,31 l/s
	Schmutzwassertages Spitze	Qs,x	41,01 l/s
	Mittlere CSB-Trockenwetterkonzentration	CT	449,4 mg/l
Kenndaten	Beckenlänge	Länge	30,00 m
	Beckenbreite	Breite	12,00 m
	Beckentiefe	Tiefe	2,02 m
	Beckenvolumen	VBecken	727 m³
	Mindestvolumen (A128)	Vmin	229 m³
	Rückstauvol. (Statisches Kanalstauvolumen)	Vstat	954 m³
	Gesamtvolumen	Vvorh	1.681 m³
	spezifisches Volumen	Vs	49,7 m³/ha
	Maximaler Drosselabfluss	QDr,max	115,00 l/s
	Auslastungswert der Kläranlage (M177)	n	2,58 -
	Auslastungswert der Kläranlage (A198)	fS,QM	4,30 -
	Maximaler Klärüberlauf	QKue,max	10.705 l/s
	Regenabflussspende	qr	0,59 l/s/ha
	rechnerische Entleerungsdauer	te	6,3 h
	kritischer Mischwasserabfluss bei 15l/(s ha)	Qkrit, 15	869 l/s
	Oberflächenbeschickung aus Qkrit,15	qA	7,54 m/h
	Schwellenlänge Klärüberlauf	LkÜ	12,00 m
Überfallbeiwert Klärüberlauf	µkÜ	0,65 -	
Schwellenlänge Beckenüberlauf	LbÜ	12,00 m	
Überfallbeiwert Beckenüberlauf	µbÜ	0,65 -	
Ben. def. Kennl. Volumen	KL, V	nein -	
Ben. def. Kennl. Drossel	KL, D	nein -	
Ben. def. Kennl. Klärüberlauf	KL, K	nein -	
Ben. def. Kennl. Beckenüberlauf	KL, B	nein -	



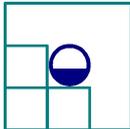
Mischwasserbauwerke Details

Stadt Mainburg

Modus: Nachweis

Stand: Samstag, 5. August 2023

Bauwerkstyp: DBN		RÜB 3, Seite 2		
Prozessdaten - Menge	Mischwasserzufluss	VQzu	1.619.382,000 m³/a	
	Anzahl Einstauereignisse	Nein	116,1 1/a	
	Kalendertage mit Einstau	Nein,d	108,4 d/a	
	Einstaudauer	Tein	989,5 h/a	
	Anzahl Überlaufereignisse	n,ue	35,9 1/a	
	Kalendertage mit Überlauf	n,ue,d	46,7 d/a	
	Überlaufdauer	T,ue	241,6 h/a	
	Überlaufmenge	VQue	182.030 m³/a	
	Entlastungsrate	e0	48,56 %	
	Anzahl Klärüberläufe	nue, kue	36 1/a	
	Anzahl Beckenüberläufe	nue, bue	35 1/a	
	Überlaufmenge Klärüberlauf	VQkue	111.015 m³/a	
	Überlaufmenge Beckenüberlauf	VQbue	71.015 m³/a	
	Prozessdaten - CSB	CSB-Überlauffracht	SFue	23.365 kg/a
		kumulierte spez. CSB-Überlauffracht	SFue,s,kum	316 kg/ha/a
Zuschlag Überlauffracht (A128/M177)		Zuschlag	0 kg/a	
Zuschlag Überlauffracht (A128/M177)		Zuschlag Prz.	0,00 %	
CSB-Überlauffracht (A128)		SFue,128	23.365 kg/a	
CSB-Klärüberlauffracht		SFue,kue	14.431 kg/a	
CSB-Beckenüberlauffracht		SFue,bue	8.934 kg/a	
CSB-Überlaufkonzentration		Cue	128,4 mg/l	
CSB-Überlaufkonzentration Klärüberlauf		CKue	130,0 mg/l	
CSB-Überlaufkonzentration Beckenüberlauf		CBue	125,8 mg/l	
Mindestmischverhältnis (A128/M177)	m,min	7,0 -		
vorhandenes Mischverhältnis (A128/M177)	m,vorh	15,3 -		



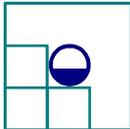
Mischwasserbauwerke Details

Stadt Mainburg

Modus: Nachweis

Stand: Samstag, 5. August 2023

Bauwerkstyp: SKOE		RÜB 4, Seite 1	
Angeschlossene Flächen	Befestigte Fläche	AE,b,kum	4,33 ha
	Unbefestigte Fläche	AE,nb,kum	3,17 ha
	Natürliche Fläche	AE,nat,kum	0,00 ha
	Gesamtfläche	AE,kum	7,50 ha
Zuflussdaten	Mittlerer Schmutzwasserabfluss	Qs,d	1,58 l/s
	Mittlerer Trockenwetterabfluss	QT,d	1,99 l/s
	Mittlerer Fremdwasserabfluss	QF	0,41 l/s
	Schmutzwassertages Spitze	Qs,x	2,63 l/s
	Mittlere CSB-Trockenwetterkonzentration	CT	1.409,7 mg/l
Kenndaten	Profiltyp	Typ	Kreis -
	Stauraumlänge	Länge	500,00 m
	Profilhöhe	Höhe	1.800 mm
	Gefälle	I	1,00 ‰
	Beckenvolumen	VBecken	504 m³
	Mindestvolumen (A128)	Vmin	23 m³
	Rückstauvol. (Statisches Kanalstauvolumen)	Vstat	0 m³
	Gesamtvolumen	Vvorh	504 m³
	spezifisches Volumen	Vs	116,6 m³/ha
	Maximaler Drosselabfluss	QDr,max	8,00 l/s
	Auslastungswert der Kläranlage (M177)	n	2,88 -
	Auslastungswert der Kläranlage (A198)	fS,QM	4,81 -
	Maximaler Klärüberlauf	QKue,max	0 l/s
	Regenabflussspende	qr	1,16 l/s/ha
	rechnerische Entleerungsdauer	te	27,8 h
	kritischer Mischwasserabfluss bei 15l/(s ha)	Qkrit, 15	67 l/s
	Schwellenlänge Beckenüberlauf	LBÜ	5,00 m
Überfallbeiwert Beckenüberlauf	µBÜ	0,65 -	
Ben. def. Kennl. Volumen	KL, V	nein -	
Ben. def. Kennl. Drossel	KL, D	nein -	
Ben. def. Kennl. Klärüberlauf	KL, K	nein -	
Ben. def. Kennl. Beckenüberlauf	KL, B	nein -	



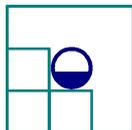
Mischwasserbauwerke Details

Stadt Mainburg

Modus: Nachweis

Stand: Samstag, 5. August 2023

Bauwerkstyp: SKOE		RÜB 4, Seite 2		
Prozessdaten - Menge	Mischwasserzufluss	VQzu	88.144,590 m³/a	
	Anzahl Einstauereignisse	Nein	258,7 1/a	
	Kalendertage mit Einstau	Nein,d	121,0 d/a	
	Einstaudauer	Tein	952,4 h/a	
	Anzahl Überlaufereignisse	n,ue	6,3 1/a	
	Kalendertage mit Überlauf	n,ue,d	8,2 d/a	
	Überlaufdauer	T,ue	27,3 h/a	
	Überlaufmenge	VQue	2.885 m³/a	
	Entlastungsrate	e0	12,56 %	
	Anzahl Klärüberläufe	nue, kue	0 1/a	
	Anzahl Beckenüberläufe	nue, bue	6 1/a	
	Überlaufmenge Klärüberlauf	VQkue	0 m³/a	
	Überlaufmenge Beckenüberlauf	VQbue	2.885 m³/a	
	Prozessdaten - CSB	CSB-Überlauffracht	SFue	439 kg/a
		kumulierte spez. CSB-Überlauffracht	SFue,s,kum	101 kg/ha/a
Zuschlag Überlauffracht (A128/M177)		Zuschlag	0 kg/a	
Zuschlag Überlauffracht (A128/M177)		Zuschlag Prz.	0,00 %	
CSB-Überlauffracht (A128)		SFue,128	439 kg/a	
CSB-Klärüberlauffracht		SFue,kue	0 kg/a	
CSB-Beckenüberlauffracht		SFue,bue	439 kg/a	
CSB-Überlaufkonzentration		Cue	152,2 mg/l	
CSB-Überlaufkonzentration Klärüberlauf		CKue	0,0 mg/l	
CSB-Überlaufkonzentration Beckenüberlauf		CBue	152,2 mg/l	
Mindestmischverhältnis (A128/M177)	m,min	20,5 -		
vorhandenes Mischverhältnis (A128/M177)	m,vorh	20,9 -		



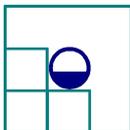
Mischwasserbauwerke Details

Stadt Mainburg

Modus: Nachweis

Stand: Samstag, 5. August 2023

Bauwerkstyp: DBN		RÜB 5, Seite 1	
Angeschlossene Flächen	Befestigte Fläche	AE,b,kum	212,70 ha
	Unbefestigte Fläche	AE,nb,kum	334,82 ha
	Natürliche Fläche	AE,nat,kum	0,00 ha
	Gesamtfläche	AE,kum	547,52 ha
Zuflussdaten	Mittlerer Schmutzwasserabfluss	Qs,d	36,35 l/s
	Mittlerer Trockenwetterabfluss	QT,d	50,21 l/s
	Mittlerer Fremdwasserabfluss	QF	13,86 l/s
	Schmutzwassertages Spitze	Qs,x	60,61 l/s
Kenndaten	Mittlere CSB-Trockenwetterkonzentration	CT	478,5 mg/l
	Beckenlänge	Länge	37,55 m
	Beckenbreite	Breite	10,00 m
	Beckentiefe	Tiefe	2,04 m
	Beckenvolumen	VBecken	766 m³
	Mindestvolumen (A128)	Vmin	21 m³
	Rückstauvol. (Statisches Kanalstauvolumen)	Vstat	378 m³
	Gesamtvolumen	Vvorh	1.144 m³
	spezifisches Volumen	Vs	290,3 m³/ha
	Maximaler Drosselabfluss	QDr,max	185,00 l/s
	Auslastungswert der Kläranlage (M177)	n	2,82 -
	Auslastungswert der Kläranlage (A198)	fS,QM	4,71 -
	Maximaler Klärüberlauf	QKue,max	8.921 l/s
	Regenabflussspende	qr	0,59 l/s/ha
	rechnerische Entleerungsdauer	te	2,5 h
	kritischer Mischwasserabfluss bei 15l/(s ha)	Qkrit, 15	525 l/s
Oberflächenbeschickung aus Qkrit,15	qA	3,26 m/h	
Schwellenlänge Klärüberlauf	LKÜ	10,00 m	
Überfallbeiwert Klärüberlauf	HKÜ	0,65 -	
Schwellenlänge Beckenüberlauf	LBÜ	5,00 m	
Überfallbeiwert Beckenüberlauf	HBÜ	0,65 -	
Ben. def. Kennl. Volumen	KL, V	nein -	
Ben. def. Kennl. Drossel	KL, D	nein -	
Ben. def. Kennl. Klärüberlauf	KL, K	nein -	
Ben. def. Kennl. Beckenüberlauf	KL, B	nein -	



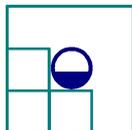
Mischwasserbauwerke Details

Stadt Mainburg

Modus: Nachweis

Stand: Samstag, 5. August 2023

Bauwerkstyp: DBN		RÜB 5, Seite 2		
Prozessdaten - Menge	Mischwasserzufluss	VQzu	2.282.417,000 m³/a	
	Anzahl Einstauereignisse	Nein	108,8 1/a	
	Kalendertage mit Einstau	Nein,d	109,6 d/a	
	Einstaudauer	Tein	1.028,8 h/a	
	Anzahl Überlaufereignisse	n,ue	33,8 1/a	
	Kalendertage mit Überlauf	n,ue,d	43,0 d/a	
	Überlaufdauer	T,ue	160,5 h/a	
	Überlaufmenge	VQue	82.545 m³/a	
	Entlastungsrate	e0	48,95 %	
	Anzahl Klärüberläufe	nue, kue	34 1/a	
	Anzahl Beckenüberläufe	nue, bue	33 1/a	
	Überlaufmenge Klärüberlauf	VQkue	62.707 m³/a	
	Überlaufmenge Beckenüberlauf	VQbue	19.839 m³/a	
	Prozessdaten - CSB	CSB-Überlauffracht	SFue	10.624 kg/a
		kumulierte spez. CSB-Überlauffracht	SFue,s,kum	310 kg/ha/a
		Zuschlag Überlauffracht (A128/M177)	Zuschlag	0 kg/a
Zuschlag Überlauffracht (A128/M177)		Zuschlag Prz.	0,00 %	
CSB-Überlauffracht (A128)		SFue,128	10.624 kg/a	
CSB-Klärüberlauffracht		SFue,kue	8.162 kg/a	
CSB-Beckenüberlauffracht		SFue,bue	2.463 kg/a	
CSB-Überlaufkonzentration		Cue	128,7 mg/l	
CSB-Überlaufkonzentration Klärüberlauf		CKue	130,2 mg/l	
CSB-Überlaufkonzentration Beckenüberlauf		CBue	124,1 mg/l	
Mindestmischverhältnis (A128/M177)	m,min	7,0 -		
vorhandenes Mischverhältnis (A128/M177)	m,vorh	18,9 -		



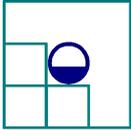
Mischwasserbauwerke Details

Stadt Mainburg

Modus: Nachweis

Stand: Samstag, 5. August 2023

Bauwerkstyp: FBH		RÜB 6, Seite 1	
Angeschlossene Flächen	Befestigte Fläche	AE,b,kum	9,13 ha
	Unbefestigte Fläche	AE,nb,kum	26,35 ha
	Natürliche Fläche	AE,nat,kum	0,00 ha
	Gesamtfläche	AE,kum	35,48 ha
Zuflussdaten	Mittlerer Schmutzwasserabfluss	Qs,d	1,08 l/s
	Mittlerer Trockenwetterabfluss	QT,d	1,48 l/s
	Mittlerer Fremdwasserabfluss	QF	0,40 l/s
	Schmutzwassertages Spitze	Qs,x	1,79 l/s
	Mittlere CSB-Trockenwetterkonzentration	CT	417,7 mg/l
Kenndaten	Beckenlänge	Länge	9,35 m
	Beckenbreite	Breite	9,35 m
	Beckentiefe	Tiefe	2,00 m
	Beckenvolumen	VBecken	175 m³
	Mindestvolumen (A128)	Vmin	43 m³
	Rückstauvol. (Statisches Kanalstauvolumen)	Vstat	0 m³
	Gesamtvolumen	Vvorh	175 m³
	spezifisches Volumen	Vs	345,8 m³/ha
	Maximaler Drosselabfluss	QDr,max	5,50 l/s
	Auslastungswert der Kläranlage (M177)	n	2,84 -
	Auslastungswert der Kläranlage (A198)	fS,QM	4,74 -
	Regenabflussspende	qr	0,43 l/s/ha
	rechnerische Entleerungsdauer	te	12,4 h
	kritischer Mischwasserabfluss bei 15l/(s ha)	Qkrit, 15	138 l/s
	Schwellenlänge Beckenüberlauf	LBÜ	5,00 m
Überfallbeiwert Beckenüberlauf	µBÜ	0,65 -	
Ben. def. Kennl. Volumen	KL, V	nein -	
Ben. def. Kennl. Drossel	KL, D	nein -	
Ben. def. Kennl. Klärüberlauf	KL, K	nein -	
Ben. def. Kennl. Beckenüberlauf	KL, B	nein -	



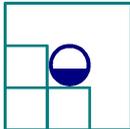
Mischwasserbauwerke Details

Stadt Mainburg

Modus: Nachweis

Stand: Samstag, 5. August 2023

Bauwerkstyp: FBH		RÜB 6, Seite 2		
Prozessdaten - Menge	Mischwasserzufluss	VQzu	92.553,300 m³/a	
	Anzahl Einstauereignisse	Nein	160,3 1/a	
	Kalendertage mit Einstau	Nein,d	136,9 d/a	
	Einstaudauer	Tein	1.426,8 h/a	
	Anzahl Überlaufereignisse	n,ue	38,9 1/a	
	Kalendertage mit Überlauf	n,ue,d	52,9 d/a	
	Überlaufdauer	T,ue	203,0 h/a	
	Überlaufmenge	VQue	24.549 m³/a	
	Entlastungsrate	e0	60,13 %	
	Anzahl Klärüberläufe	nue, kue	0 1/a	
	Anzahl Beckenüberläufe	nue, bue	39 1/a	
	Überlaufmenge Klärüberlauf	VQkue	0 m³/a	
	Überlaufmenge Beckenüberlauf	VQbue	24.549 m³/a	
	Prozessdaten - CSB	CSB-Überlauffracht	SFue	2.802 kg/a
		kumulierte spez. CSB-Überlauffracht	SFue,s,kum	355 kg/ha/a
Zuschlag Überlauffracht (A128/M177)		Zuschlag	0 kg/a	
Zuschlag Überlauffracht (A128/M177)		Zuschlag Prz.	0,00 %	
CSB-Überlauffracht (A128)		SFue,128	2.802 kg/a	
CSB-Klärüberlauffracht		SFue,kue	0 kg/a	
CSB-Beckenüberlauffracht		SFue,bue	2.802 kg/a	
CSB-Überlaufkonzentration		Cue	114,1 mg/l	
CSB-Überlaufkonzentration Klärüberlauf		CKue	0,0 mg/l	
CSB-Überlaufkonzentration Beckenüberlauf		CBue	114,1 mg/l	
Mindestmischverhältnis (A128/M177)	m,min	7,0 -		
vorhandenes Mischverhältnis (A128/M177)	m,vorh	33,1 -		



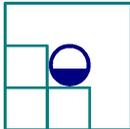
Mischwasserbauwerke Details

Stadt Mainburg

Modus: Nachweis

Stand: Samstag, 5. August 2023

Bauwerkstyp: SKUE		RÜB 7, Seite 1	
Angeschlossene Flächen	Befestigte Fläche	AE,b,kum	57,31 ha
	Unbefestigte Fläche	AE,nb,kum	75,28 ha
	Natürliche Fläche	AE,nat,kum	0,00 ha
	Gesamtfläche	AE,kum	132,60 ha
Zuflussdaten	Mittlerer Schmutzwasserabfluss	Qs,d	7,01 l/s
	Mittlerer Trockenwetterabfluss	QT,d	9,83 l/s
	Mittlerer Fremdwasserabfluss	QF	2,82 l/s
	Schmutzwassertages Spitze	Qs,x	11,70 l/s
	Mittlere CSB-Trockenwetterkonzentration	CT	418,2 mg/l
Kenndaten	Profiltyp	Typ	Kreis -
	Stauraumlänge	Länge	350,00 m
	Profilhöhe	Höhe	1.800 mm
	Gefälle	I	1,00 ‰
	Beckenvolumen	VBecken	365 m³
	Mindestvolumen (A128)	Vmin	224 m³
	Rückstauvol. (Statisches Kanalstauvolumen)	Vstat	0 m³
	Gesamtvolumen	Vvorh	365 m³
	spezifisches Volumen	Vs	19,9 m³/ha
	Maximaler Drosselabfluss	QDr,max	327,00 l/s
	Auslastungswert der Kläranlage (M177)	n	27,72 -
	Auslastungswert der Kläranlage (A198)	fS,QM	46,22 -
	Maximaler Klärüberlauf	QKue,max	8.921 l/s
	Regenabflussspende	qr	5,52 l/s/ha
	rechnerische Entleerungsdauer	te	0,3 h
	kritischer Mischwasserabfluss bei 15l/(s ha)	Qkrit, 15	650 l/s
	Schwellenlänge Klärüberlauf	LKÜ	10,00 m
Überfallbeiwert Klärüberlauf	μKÜ	0,65 -	
Ben. def. Kennl. Volumen	KL, V	nein -	
Ben. def. Kennl. Drossel	KL, D	nein -	
Ben. def. Kennl. Klärüberlauf	KL, K	nein -	
Ben. def. Kennl. Beckenüberlauf	KL, B	nein -	



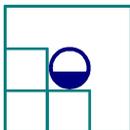
Mischwasserbauwerke Details

Stadt Mainburg

Modus: Nachweis

Stand: Samstag, 5. August 2023

Bauwerkstyp: SKUE		RÜB 7, Seite 2		
Prozessdaten - Menge	Mischwasserzufluss	VQzu	563.249,400 m³/a	
	Anzahl Einstauereignisse	Nein	85,5 1/a	
	Kalendertage mit Einstau	Nein,d	47,1 d/a	
	Einstaudauer	Tein	65,6 h/a	
	Anzahl Überlaufereignisse	n,ue	22,8 1/a	
	Kalendertage mit Überlauf	n,ue,d	21,1 d/a	
	Überlaufdauer	T,ue	14,4 h/a	
	Überlaufmenge	VQue	21.559 m³/a	
	Entlastungsrate	e0	26,38 %	
	Anzahl Klärüberläufe	nue, kue	23 1/a	
	Anzahl Beckenüberläufe	nue, bue	0 1/a	
	Überlaufmenge Klärüberlauf	VQkue	21.559 m³/a	
	Überlaufmenge Beckenüberlauf	VQbue	0 m³/a	
	Prozessdaten - CSB	CSB-Überlauffracht	SFue	2.070 kg/a
		kumulierte spez. CSB-Überlauffracht	SFue,s,kum	141 kg/ha/a
		Zuschlag Überlauffracht (A128/M177)	Zuschlag	311 kg/a
		Zuschlag Überlauffracht (A128/M177)	Zuschlag Prz.	15,00 %
CSB-Überlauffracht (A128)		SFue,128	2.381 kg/a	
CSB-Klärüberlauffracht		SFue,kue	2.070 kg/a	
CSB-Beckenüberlauffracht		SFue,bue	0 kg/a	
CSB-Überlaufkonzentration		Cue	96,0 mg/l	
CSB-Überlaufkonzentration Klärüberlauf		CKue	96,0 mg/l	
CSB-Überlaufkonzentration Beckenüberlauf		CBue	0,0 mg/l	
Mindestmischverhältnis (A128/M177)	m,min	7,0 -		
vorhandenes Mischverhältnis (A128/M177)	m,vorh	157,6 -		



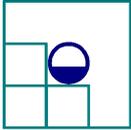
Mischwasserbauwerke Details

Stadt Mainburg

Modus: Nachweis

Stand: Samstag, 5. August 2023

Bauwerkstyp: SKUE		RÜB 8, Seite 1	
Angeschlossene Flächen	Befestigte Fläche	AE,b,kum	33,00 ha
	Unbefestigte Fläche	AE,nb,kum	78,60 ha
	Natürliche Fläche	AE,nat,kum	0,00 ha
	Gesamtfläche	AE,kum	111,60 ha
Zuflussdaten	Mittlerer Schmutzwasserabfluss	Qs,d	5,20 l/s
	Mittlerer Trockenwetterabfluss	QT,d	7,32 l/s
	Mittlerer Fremdwasserabfluss	QF	2,12 l/s
	Schmutzwassertages Spitze	Qs,x	8,67 l/s
Kenndaten	Mittlere CSB-Trockenwetterkonzentration	CT	429,3 mg/l
	Profiltyp	Typ	Ei -
	Stauraumlänge	Länge	100,00 m
	Profilhöhe	Höhe	1.200 mm
	Gefälle	I	2,00 ‰
	Beckenvolumen	VBecken	69 m³
	Mindestvolumen (A128)	Vmin	46 m³
	Rückstauvol. (Statisches Kanalstauvolumen)	Vstat	0 m³
	Gesamtvolumen	Vvorh	69 m³
	spezifisches Volumen	Vs	7,8 m³/ha
	Maximaler Drosselabfluss	QDr,max	162,00 l/s
	Auslastungswert der Kläranlage (M177)	n	18,45 -
	Auslastungswert der Kläranlage (A198)	fS,QM	30,77 -
	Maximaler Klärüberlauf	QKue,max	8.921 l/s
	Regenabflussspende	qr	4,62 l/s/ha
	rechnerische Entleerungsdauer	te	0,1 h
kritischer Mischwasserabfluss bei 15l/(s ha)	Qkrit, 15	147 l/s	
Schwellenlänge Klärüberlauf	LKÜ	10,00 m	
Überfallbeiwert Klärüberlauf	μKÜ	0,65 -	
Ben. def. Kennl. Volumen	KL, V	nein -	
Ben. def. Kennl. Drossel	KL, D	nein -	
Ben. def. Kennl. Klärüberlauf	KL, K	nein -	
Ben. def. Kennl. Beckenüberlauf	KL, B	nein -	



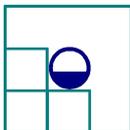
Mischwasserbauwerke Details

Stadt Mainburg

Modus: Nachweis

Stand: Samstag, 5. August 2023

Bauwerkstyp: SKUE		RÜB 8, Seite 2		
Prozessdaten - Menge	Mischwasserzufluss	VQzu	347.565,700 m³/a	
	Anzahl Einstauereignisse	Nein	25,2 1/a	
	Kalendertage mit Einstau	Nein,d	20,4 d/a	
	Einstaudauer	Tein	14,3 h/a	
	Anzahl Überlaufereignisse	n,ue	12,7 1/a	
	Kalendertage mit Überlauf	n,ue,d	11,8 d/a	
	Überlaufdauer	T,ue	5,4 h/a	
	Überlaufmenge	VQue	6.232 m³/a	
	Entlastungsrate	e0	41,78 %	
	Anzahl Klärüberläufe	nue, kue	13 1/a	
	Anzahl Beckenüberläufe	nue, bue	0 1/a	
	Überlaufmenge Klärüberlauf	VQkue	6.232 m³/a	
	Überlaufmenge Beckenüberlauf	VQbue	0 m³/a	
	Prozessdaten - CSB	CSB-Überlauffracht	SFue	462 kg/a
		kumulierte spez. CSB-Überlauffracht	SFue,s,kum	246 kg/ha/a
		Zuschlag Überlauffracht (A128/M177)	Zuschlag	69 kg/a
Zuschlag Überlauffracht (A128/M177)		Zuschlag Prz.	15,00 %	
CSB-Überlauffracht (A128)		SFue,128	531 kg/a	
CSB-Klärüberlauffracht		SFue,kue	462 kg/a	
CSB-Beckenüberlauffracht		SFue,bue	0 kg/a	
CSB-Überlaufkonzentration		Cue	74,1 mg/l	
CSB-Überlaufkonzentration Klärüberlauf		CKue	74,1 mg/l	
CSB-Überlaufkonzentration Beckenüberlauf		CBue	0,0 mg/l	
Mindestmischverhältnis (A128/M177)	m,min	7,0 -		
vorhandenes Mischverhältnis (A128/M177)	m,vorh	139,7 -		



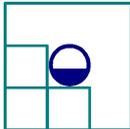
Mischwasserbauwerke Details

Stadt Mainburg

Modus: Nachweis

Stand: Samstag, 5. August 2023

Bauwerkstyp: SKOE		RÜB Att, Seite 1		weiterg. Anf. Bay
Angeschlossene Flächen	Befestigte Fläche	AE,b,kum		7,15 ha
	Unbefestigte Fläche	AE,nb,kum		12,43 ha
	Natürliche Fläche	AE,nat,kum		0,00 ha
	Gesamtfläche	AE,kum		19,58 ha
Zuflussdaten	Mittlerer Schmutzwasserabfluss	Qs,d		0,38 l/s
	Mittlerer Trockenwetterabfluss	QT,d		0,55 l/s
	Mittlerer Fremdwasserabfluss	QF		0,17 l/s
	Schmutzwassertages Spitze	Qs,x		0,64 l/s
	Mittlere CSB-Trockenwetterkonzentration	CT		417,7 mg/l
Kenndaten	Profiltyp	Typ		Rechteck -
	Stauraumlänge	Länge		50,00 m
	Profilhöhe	Höhe		1.500 mm
	Profilbreite	Breite		4.000 mm
	Gefälle	I		9,90 ‰
	Beckenvolumen	VBecken		250 m³
	Mindestvolumen (A128)	Vmin		56 m³
	Rückstauvol. (Statisches Kanalstauvolumen)	Vstat		0 m³
	Gesamtvolumen	Vvorh		250 m³
	spezifisches Volumen	Vs		35,0 m³/ha
	Maximaler Drosselabfluss	QDr,max		5,00 l/s
	Auslastungswert der Kläranlage (M177)	n		7,57 -
	Auslastungswert der Kläranlage (A198)	fS,QM		12,62 -
	Maximaler Klärüberlauf	QKue,max		0 l/s
	Regenabflussspende	qr		0,61 l/s/ha
	rechnerische Entleerungsdauer	te		15,8 h
	kritischer Mischwasserabfluss bei 30l/(s ha)	Qkrit, 30		215 l/s
Schwellenlänge Beckenüberlauf	LBÜ		5,00 m	
Überfallbeiwert Beckenüberlauf	µBÜ		0,65 -	
Ben. def. Kennl. Volumen	KL, V		nein -	
Ben. def. Kennl. Drossel	KL, D		nein -	
Ben. def. Kennl. Klärüberlauf	KL, K		nein -	
Ben. def. Kennl. Beckenüberlauf	KL, B		nein -	



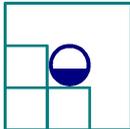
Mischwasserbauwerke Details

Stadt Mainburg

Modus: Nachweis

Stand: Samstag, 5. August 2023

Bauwerkstyp: SKOE		RÜB Att, Seite 2		weiterg. Anf. Bay	
Prozessdaten - Menge	Mischwasserzufluss	VQzu		56.980,490 m³/a	
	Anzahl Einstauereignisse	Nein		209,0 1/a	
	Kalendertage mit Einstau	Nein,d		137,6 d/a	
	Einstaudauer	Tein		1.325,9 h/a	
	Anzahl Überlaufereignisse	n,ue		26,7 1/a	
	Kalendertage mit Überlauf	n,ue,d		36,4 d/a	
	Überlaufdauer	T,ue		121,9 h/a	
	Überlaufmenge	VQue		17.606 m³/a	
	Entlastungsrate	e0		44,47 %	
	Anzahl Klärüberläufe	nue, kue		0 1/a	
	Anzahl Beckenüberläufe	nue, bue		27 1/a	
	Überlaufmenge Klärüberlauf	VQkue		0 m³/a	
	Überlaufmenge Beckenüberlauf	VQbue		17.606 m³/a	
	Prozessdaten - CSB	CSB-Überlauffracht	SFue		1.766 kg/a
		kumulierte spez. CSB-Überlauffracht	SFue,s,kum		247 kg/ha/a
Zuschlag Überlauffracht (A128/M177)		Zuschlag		0 kg/a	
Zuschlag Überlauffracht (A128/M177)		Zuschlag Prz.		0,00 %	
CSB-Überlauffracht (A128)		SFue,128		1.766 kg/a	
CSB-Klärüberlauffracht		SFue,kue		0 kg/a	
CSB-Beckenüberlauffracht		SFue,bue		1.766 kg/a	
CSB-Überlaufkonzentration		Cue		100,3 mg/l	
CSB-Überlaufkonzentration Klärüberlauf		CKue		0,0 mg/l	
CSB-Überlaufkonzentration Beckenüberlauf		CBue		100,3 mg/l	
Mindestmischverhältnis (A128/M177)	m,min		15,0 -		
vorhandenes Mischverhältnis (A128/M177)	m,vorh		105,9 -		



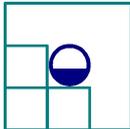
Mischwasserbauwerke Details

Stadt Mainburg

Modus: Nachweis

Stand: Samstag, 5. August 2023

Bauwerkstyp: DBH	RÜB Leib, Seite 1		weiterg. Anf. Bay
Angeschlossene Flächen	Befestigte Fläche	AE,b,kum	8,32 ha
	Unbefestigte Fläche	AE,nb,kum	34,40 ha
	Natürliche Fläche	AE,nat,kum	0,00 ha
	Gesamtfläche	AE,kum	42,72 ha
Zuflussdaten	Mittlerer Schmutzwasserabfluss	Qs,d	0,52 l/s
	Mittlerer Trockenwetterabfluss	QT,d	0,75 l/s
	Mittlerer Fremdwasserabfluss	QF	0,23 l/s
	Schmutzwassertages Spitze	Qs,x	0,87 l/s
Kenndaten	Mittlere CSB-Trockenwetterkonzentration	CT	417,7 mg/l
	Beckenlänge	Länge	13,42 m
	Beckenbreite	Breite	13,42 m
	Beckentiefe	Tiefe	2,00 m
	Beckenvolumen	VBecken	360 m³
	Mindestvolumen (A128)	Vmin	65 m³
	Rückstauvol. (Statisches Kanalstauvolumen)	Vstat	0 m³
	Gesamtvolumen	Vvorh	360 m³
	spezifisches Volumen	Vs	0,0 m³/ha
	Maximaler Drosselabfluss	QDr,max	3,00 l/s
	Auslastungswert der Kläranlage (M177)	n	3,17 -
	Auslastungswert der Kläranlage (A198)	fS,QM	5,28 -
	Maximaler Klärüberlauf	QKue,max	8.921 l/s
	Regenabflussspende	qr	0,26 l/s/ha
	rechnerische Entleerungsdauer	te	46,1 h
	kritischer Mischwasserabfluss bei 30l/(s ha)	Qkrit, 30	120 l/s
Oberflächenbeschickung aus Qkrit,30	qA	2,40 m/h	
Schwellenlänge Klärüberlauf	LKÜ	10,00 m	
Überfallbeiwert Klärüberlauf	HKÜ	0,65 -	
Schwellenlänge Beckenüberlauf	LBÜ	5,00 m	
Überfallbeiwert Beckenüberlauf	HBÜ	0,65 -	
Ben. def. Kennl. Volumen	KL, V	nein -	
Ben. def. Kennl. Drossel	KL, D	nein -	
Ben. def. Kennl. Klärüberlauf	KL, K	nein -	
Ben. def. Kennl. Beckenüberlauf	KL, B	nein -	



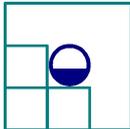
Mischwasserbauwerke Details

Stadt Mainburg

Modus: Nachweis

Stand: Samstag, 5. August 2023

Bauwerkstyp: DBH		RÜB Leib, Seite 2		weiterg. Anf. Bay	
Prozessdaten - Menge	Mischwasserzufluss	VQzu		60.163,610 m³/a	
	Anzahl Einstauereignisse	Nein		153,2 1/a	
	Kalendertage mit Einstau	Nein,d		179,7 d/a	
	Einstaudauer	Tein		2.685,6 h/a	
	Anzahl Überlaufereignisse	n,ue		21,4 1/a	
	Kalendertage mit Überlauf	n,ue,d		39,8 d/a	
	Überlaufdauer	T,ue		159,3 h/a	
	Überlaufmenge	VQue		14.551 m³/a	
	Entlastungsrate	e0		51,71 %	
	Anzahl Klärüberläufe	nue, kue		21 1/a	
	Anzahl Beckenüberläufe	nue, bue		20 1/a	
	Überlaufmenge Klärüberlauf	VQkue		12.929 m³/a	
	Überlaufmenge Beckenüberlauf	VQbue		1.622 m³/a	
	Prozessdaten - CSB	CSB-Überlauffracht	SFue		1.794 kg/a
		kumulierte spez. CSB-Überlauffracht	SFue,s,kum		315 kg/ha/a
Zuschlag Überlauffracht (A128/M177)		Zuschlag		0 kg/a	
Zuschlag Überlauffracht (A128/M177)		Zuschlag Prz.		0,00 %	
CSB-Überlauffracht (A128)		SFue,128		1.794 kg/a	
CSB-Klärüberlauffracht		SFue,kue		1.617 kg/a	
CSB-Beckenüberlauffracht		SFue,bue		176 kg/a	
CSB-Überlaufkonzentration		Cue		123,3 mg/l	
CSB-Überlaufkonzentration Klärüberlauf		CKue		125,1 mg/l	
CSB-Überlaufkonzentration Beckenüberlauf		CBue		108,7 mg/l	
Mindestmischverhältnis (A128/M177)	m,min		15,0 -		
vorhandenes Mischverhältnis (A128/M177)	m,vorh		23,8 -		



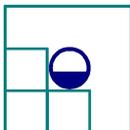
Mischwasserbauwerke Details

Stadt Mainburg

Modus: Nachweis

Stand: Samstag, 5. August 2023

Bauwerkstyp: SKUE		RÜB1, Seite 1	
Angeschlossene Flächen	Befestigte Fläche	AE,b,kum	40,42 ha
	Unbefestigte Fläche	AE,nb,kum	90,97 ha
	Natürliche Fläche	AE,nat,kum	0,00 ha
	Gesamtfläche	AE,kum	131,39 ha
Zuflussdaten	Mittlerer Schmutzwasserabfluss	Qs,d	6,77 l/s
	Mittlerer Trockenwetterabfluss	QT,d	9,59 l/s
	Mittlerer Fremdwasserabfluss	QF	2,82 l/s
	Schmutzwassertages Spitze	Qs,x	11,29 l/s
	Mittlere CSB-Trockenwetterkonzentration	CT	426,5 mg/l
Kenndaten	Profiltyp	Typ	Ei -
	Stauraumlänge	Länge	120,00 m
	Profilhöhe	Höhe	1.200 mm
	Gefälle	I	0,50 ‰
	Beckenvolumen	VBecken	65 m³
	Mindestvolumen (A128)	Vmin	39 m³
	Rückstauvol. (Statisches Kanalstauvolumen)	Vstat	0 m³
	Gesamtvolumen	Vvorh	65 m³
	spezifisches Volumen	Vs	8,7 m³/ha
	Maximaler Drosselabfluss	QDr,max	101,00 l/s
	Auslastungswert der Kläranlage (M177)	n	8,69 -
	Auslastungswert der Kläranlage (A198)	fS,QM	14,50 -
	Maximaler Klärüberlauf	QKue,max	4.460 l/s
	Regenabflussspende	qr	2,19 l/s/ha
	rechnerische Entleerungsdauer	te	0,2 h
	kritischer Mischwasserabfluss bei 15l/(s ha)	Qkrit, 15	260 l/s
	Schwellenlänge Klärüberlauf	LKÜ	5,00 m
Überfallbeiwert Klärüberlauf	μKÜ	0,65 -	
Ben. def. Kennl. Volumen	KL, V	nein -	
Ben. def. Kennl. Drossel	KL, D	nein -	
Ben. def. Kennl. Klärüberlauf	KL, K	nein -	
Ben. def. Kennl. Beckenüberlauf	KL, B	nein -	



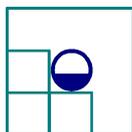
Mischwasserbauwerke Details

Stadt Mainburg

Modus: Nachweis

Stand: Samstag, 5. August 2023

Bauwerkstyp: SKUE		RÜB1, Seite 2		
Prozessdaten - Menge	Mischwasserzufluss	VQzu	457.706,800 m³/a	
	Anzahl Einstauereignisse	Nein	148,8 1/a	
	Kalendertage mit Einstau	Nein,d	63,0 d/a	
	Einstaudauer	Tein	104,5 h/a	
	Anzahl Überlaufereignisse	n,ue	46,2 1/a	
	Kalendertage mit Überlauf	n,ue,d	37,7 d/a	
	Überlaufdauer	T,ue	38,4 h/a	
	Überlaufmenge	VQue	19.526 m³/a	
	Entlastungsrate	e0	42,85 %	
	Anzahl Klärüberläufe	nue, kue	46 1/a	
	Anzahl Beckenüberläufe	nue, bue	0 1/a	
	Überlaufmenge Klärüberlauf	VQkue	19.526 m³/a	
	Überlaufmenge Beckenüberlauf	VQbue	0 m³/a	
	Prozessdaten - CSB	CSB-Überlauffracht	SFue	2.035 kg/a
		kumulierte spez. CSB-Überlauffracht	SFue,s,kum	251 kg/ha/a
		Zuschlag Überlauffracht (A128/M177)	Zuschlag	305 kg/a
		Zuschlag Überlauffracht (A128/M177)	Zuschlag Prz.	15,00 %
CSB-Überlauffracht (A128)		SFue,128	2.340 kg/a	
CSB-Klärüberlauffracht		SFue,kue	2.035 kg/a	
CSB-Beckenüberlauffracht		SFue,bue	0 kg/a	
CSB-Überlaufkonzentration		Cue	104,2 mg/l	
CSB-Überlaufkonzentration Klärüberlauf		CKue	104,2 mg/l	
CSB-Überlaufkonzentration Beckenüberlauf		CBue	0,0 mg/l	
Mindestmischverhältnis (A128/M177)	m,min	7,0 -		
vorhandenes Mischverhältnis (A128/M177)	m,vorh	49,1 -		



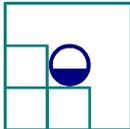
Mischwasserbauwerke Details

Stadt Mainburg

Modus: Nachweis

Stand: Samstag, 5. August 2023

Bauwerkstyp: SKOE		SKO Pötz, Seite 1		weiterg. Anf. Bay
Angeschlossene Flächen	Befestigte Fläche	AE,b,kum	14,31 ha	
	Unbefestigte Fläche	AE,nb,kum	24,49 ha	
	Natürliche Fläche	AE,nat,kum	0,00 ha	
	Gesamtfläche	AE,kum	38,80 ha	
Zuflussdaten	Mittlerer Schmutzwasserabfluss	Qs,d	0,87 l/s	
	Mittlerer Trockenwetterabfluss	QT,d	1,25 l/s	
	Mittlerer Fremdwasserabfluss	QF	0,38 l/s	
	Schmutzwassertages Spitze	Qs,x	1,45 l/s	
	Mittlere CSB-Trockenwetterkonzentration	CT	422,1 mg/l	
Kenndaten	Profiltyp	Typ	Kreis -	
	Stauraumlänge	Länge	110,00 m	
	Profilhöhe	Höhe	1.200 mm	
	Gefälle	I	25,00 ‰	
	Beckenvolumen	VBecken	120 m³	
	Mindestvolumen (A128)	Vmin	56 m³	
	Rückstauvol. (Statisches Kanalstauvolumen)	Vstat	0 m³	
	Gesamtvolumen	Vvorh	120 m³	
	spezifisches Volumen	Vs	16,8 m³/ha	
	Maximaler Drosselabfluss	QDr,max	11,00 l/s	
	Auslastungswert der Kläranlage (M177)	n	7,30 -	
	Auslastungswert der Kläranlage (A198)	fS,QM	12,18 -	
	Maximaler Klärüberlauf	QKue,max	0 l/s	
	Regenabflussspende	qr	0,67 l/s/ha	
	rechnerische Entleerungsdauer	te	3,5 h	
	kritischer Mischwasserabfluss bei 30l/(s ha)	Qkrit, 30	220 l/s	
	Schwellenlänge Beckenüberlauf	LBÜ	5,00 m	
Überfallbeiwert Beckenüberlauf	µBÜ	0,65 -		
Ben. def. Kennl. Volumen	KL, V	nein -		
Ben. def. Kennl. Drossel	KL, D	nein -		
Ben. def. Kennl. Klärüberlauf	KL, K	nein -		
Ben. def. Kennl. Beckenüberlauf	KL, B	nein -		



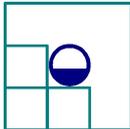
Mischwasserbauwerke Details

Stadt Mainburg

Modus: Nachweis

Stand: Samstag, 5. August 2023

Bauwerkstyp: SKOE		SKO Pötzt, Seite 2		weiterg. Anf. Bay	
Prozessdaten - Menge	Mischwasserzufluss	VQzu		101.113,700 m³/a	
	Anzahl Einstauereignisse	Nein		252,6 1/a	
	Kalendertage mit Einstau	Nein,d		120,7 d/a	
	Einstaudauer	Tein		894,8 h/a	
	Anzahl Überlaufereignisse	n,ue		41,8 1/a	
	Kalendertage mit Überlauf	n,ue,d		49,3 d/a	
	Überlaufdauer	T,ue		132,1 h/a	
	Überlaufmenge	VQue		20.846 m³/a	
	Entlastungsrate	e0		48,60 %	
	Anzahl Klärüberläufe	nue, kue		0 1/a	
	Anzahl Beckenüberläufe	nue, bue		42 1/a	
	Überlaufmenge Klärüberlauf	VQkue		0 m³/a	
	Überlaufmenge Beckenüberlauf	VQbue		20.846 m³/a	
	Prozessdaten - CSB	CSB-Überlauffracht	SFue		2.172 kg/a
		kumulierte spez. CSB-Überlauffracht	SFue,s,kum		275 kg/ha/a
		Zuschlag Überlauffracht (A128/M177)	Zuschlag		326 kg/a
Zuschlag Überlauffracht (A128/M177)		Zuschlag Prz.		15,00 %	
CSB-Überlauffracht (A128)		SFue,128		2.498 kg/a	
CSB-Klärüberlauffracht		SFue,kue		0 kg/a	
CSB-Beckenüberlauffracht		SFue,bue		2.172 kg/a	
CSB-Überlaufkonzentration		Cue		104,2 mg/l	
CSB-Überlaufkonzentration Klärüberlauf		CKue		0,0 mg/l	
CSB-Überlaufkonzentration Beckenüberlauf		CBue		104,2 mg/l	
Mindestmischverhältnis (A128/M177)	m,min		15,0 -		
vorhandenes Mischverhältnis (A128/M177)	m,vorh		96,6 -		



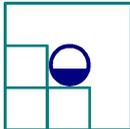
Mischwasserbauwerke Details

Stadt Mainburg

Modus: Nachweis

Stand: Samstag, 5. August 2023

Bauwerkstyp: SKOE		SKO-Walk, Seite 1		weiterg. Anf. Bay
Angeschlossene Flächen	Befestigte Fläche	AE,b,kum		13,03 ha
	Unbefestigte Fläche	AE,nb,kum		26,59 ha
	Natürliche Fläche	AE,nat,kum		0,00 ha
	Gesamtfläche	AE,kum		39,61 ha
Zuflussdaten	Mittlerer Schmutzwasserabfluss	Qs,d		0,74 l/s
	Mittlerer Trockenwetterabfluss	QT,d		1,06 l/s
	Mittlerer Fremdwasserabfluss	QF		0,32 l/s
	Schmutzwassertages Spitze	Qs,x		1,23 l/s
Kenndaten	Mittlere CSB-Trockenwetterkonzentration	CT		417,7 mg/l
	Profiltyp	Typ		Rechteck -
	Stauraumlänge	Länge		50,00 m
	Profilhöhe	Höhe		1.450 mm
	Profilbreite	Breite		4.500 mm
	Gefälle	I		10,00 ‰
	Beckenvolumen	VBecken		269 m³
	Mindestvolumen (A128)	Vmin		102 m³
	Rückstauvol. (Statisches Kanalstauvolumen)	Vstat		0 m³
	Gesamtvolumen	Vvorh		269 m³
	spezifisches Volumen	Vs		20,7 m³/ha
	Maximaler Drosselabfluss	QDr,max		8,75 l/s
	Auslastungswert der Kläranlage (M177)	n		6,86 -
	Auslastungswert der Kläranlage (A198)	fS,QM		11,45 -
	Maximaler Klärüberlauf	QKue,max		0 l/s
	Regenabflussspende	qr		0,59 l/s/ha
	rechnerische Entleerungsdauer	te		9,7 h
kritischer Mischwasserabfluss bei 30l/(s ha)	Qkrit, 30		392 l/s	
Schwellenlänge Beckenüberlauf	LBÜ		5,00 m	
Überfallbeiwert Beckenüberlauf	µBÜ		0,65 -	
Ben. def. Kennl. Volumen	KL, V		nein -	
Ben. def. Kennl. Drossel	KL, D		nein -	
Ben. def. Kennl. Klärüberlauf	KL, K		nein -	
Ben. def. Kennl. Beckenüberlauf	KL, B		nein -	



Mischwasserbauwerke Details

Stadt Mainburg

Modus: Nachweis

Stand: Samstag, 5. August 2023

Bauwerkstyp: SKOE		SKO-Walk, Seite 2		weiterg. Anf. Bay	
Prozessdaten - Menge	Mischwasserzufluss	VQzu		106.426,800 m³/a	
	Anzahl Einstauereignisse	Nein		180,9 1/a	
	Kalendertage mit Einstau	Nein,d		128,4 d/a	
	Einstaudauer	Tein		1.163,5 h/a	
	Anzahl Überlaufereignisse	n,ue		37,5 1/a	
	Kalendertage mit Überlauf	n,ue,d		47,8 d/a	
	Überlaufdauer	T,ue		161,8 h/a	
	Überlaufmenge	VQue		39.239 m³/a	
	Entlastungsrate	e0		53,76 %	
	Anzahl Klärüberläufe	nue, kue		0 1/a	
	Anzahl Beckenüberläufe	nue, bue		37 1/a	
	Überlaufmenge Klärüberlauf	VQkue		0 m³/a	
	Überlaufmenge Beckenüberlauf	VQbue		39.238 m³/a	
	Prozessdaten - CSB	CSB-Überlauffracht	SFue		3.991 kg/a
		kumulierte spez. CSB-Überlauffracht	SFue,s,kum		306 kg/ha/a
		Zuschlag Überlauffracht (A128/M177)	Zuschlag		0 kg/a
Zuschlag Überlauffracht (A128/M177)		Zuschlag Prz.		0,00 %	
CSB-Überlauffracht (A128)		SFue,128		3.991 kg/a	
CSB-Klärüberlauffracht		SFue,kue		0 kg/a	
CSB-Beckenüberlauffracht		SFue,bue		3.991 kg/a	
CSB-Überlaufkonzentration		Cue		101,7 mg/l	
CSB-Überlaufkonzentration Klärüberlauf		CKue		0,0 mg/l	
CSB-Überlaufkonzentration Beckenüberlauf		CBue		101,7 mg/l	
Mindestmischverhältnis (A128/M177)	m,min		15,0 -		
vorhandenes Mischverhältnis (A128/M177)	m,vorh		93,6 -		