

Fremdwasseranfall im Einzugsgebiet der Kläranlage:	1,2 l/s	
Fremdwasseranfall ausserhalb Berechnungsgebiet:	0,0 l/s	
Fremdwasseranfall im Berechnungsgebiet : Q_f	1,2 l/s	
Stundenspitze Schmutzwasserzufluss (Smusi-Einzugsgebiet): Q_T	30,3 l/s	
Stundenspitze Schmutzwasserzufluss (Smusi-Einzugsgebiet): $Q_{S,X}$	29,1 l/s	
mittlerer Trockenwetterzufluss (Smusi-Einzugsgebiet):	20,1 l/s	= 1.739 m³/d
mittlerer Schmutzwasserzufluss (Fa. unbekannt):	0,0 l/s	
mittlerer Schmutzwasserzufluss (Smusi-Einzugsgebiet): Q_{T24}	18,9 l/s	= 1.633 m³/d
Gesamtfläche der Teileinzugsgebiete mit Fremdwasseranfall:	18,48 ha	
Fremdwasseranfall je ha angeschlossener befestigte Fläche:	0,0664 l/s ha	
mittl. tägl. Abwasseranfall je Einwohnerwert:	120,3 l/E*d	
Einzugsfläche (befestigt) Ort:	118,50 ha	
Spitzenstundenfaktor Schmutzwasser: siehe Tagesganglinie	1,55 --	
Regenwasserzufluss aus Trenngebieten: Q_{RT24}	7,4 l/s	
Einzugsfläche im Trennsystem:	141,70 ha	
Einzugsfläche im Mischsystem:	310,54 ha	
natürliche Einwohner im Teileinzugsgebiet, 2023:	12.859 EW	
gewerbliche EW im Teileinzugsgebiet, 2023:	710 EW	
Einwohnerwerte in Flächen für Mischgebieten:	10.095 EW	
Einwohnerwerte in Flächen für Trenngebieten:	3.409 EW	
Einwohnerwerte in Flächen für Einzeleinleiter:	65 EW	

Farbskala - siehe Nr. Spalte in obiger Liste	
1	NICHT Teil der Schmutzfrachtsimulation
32	Teil der Schmutzfrachtsimulation, natürliche Einwohner
33	Teil der Schmutzfrachtsimulation gewerbliche Einwohnerwerte
70	Erweiterungsfläche zur Berechnung mit Stand 2043

		Landesamt Statistik			
		SMUSI 2023	Einwohner 2019	davon am Kanal 2019	Wasser- recht 2021
1	Burgkirchen, Einwohner	9.715EW	10.504	9.338	12.300
2	Burgkirchen, Gewerbe	710EW			
3	Halsbach	610EW	983	599	750
4	Kirchweidach	2.320EW	2.640	2.256	2.450
5	Unterneukirchen, Oberschr	110EW	170	170	
6	MHKW	60EW	60	60	
7	Emmerting, Bruck	44EW	44	44	
					in Summe Burgkirchen

13.569EW 14.401EW 12.467EW 15.500EW

angesetzter Bevölkerungszuwachs gegenüber Stand 2023: 3,0 %