

# Abwasserbeseitigung Volkenschwand

## Ortsteile: Leibersdorf und Berg

### Zusammenstellung der Einleitungen

aus der Kanalisation in die Vorfluter

von Regenüberlaufbauwerken bei Mischverfahren und Regenwasserauslässen bei Trennverfahren

Entwässerungsbereich			Konstruktions- und Bemessungsmerkmale des Regenüberlaufbauwerks					Einleitungskanal	Vorfluter	
Lfd.Nr. der Einleitungsstelle	Bezeichnung	Ortsteil, Lage Fläche des Einzugsgebiets (ha) Zum Abfluß beitragende Fläche Ared (ha)	Zulauf DN (mm) Gefälle Js Qvoll (l/s)	Schwellenhöhe (m) Schwellenlänge (m)	Weiterführender Schmutzwasserkanal (Drossel) DN (mm) Gefälle Js Drossellänge (m)	Trockenwetterabfluß (l/s)	Qkrit (l/s)	DN (mm) Gefälle Js QRU (l/s) Qvoll (l/s)	Name Einleitungsstelle Niederschlagsgebiet FN (km2) MNQ (l/s)	Bemerkungen
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	MA1	Leibersdorf Ortmitte, RÜ 1 20,53 5,07	DN 800 9,93 ‰ 1372,7	0,83 5,0	DN 400 7,7 ‰ mech.Drossel	0,69	73,67	DN 800 6 ‰ 518 1065	Leibersdorfer Bach Fl.Nr. 1180 0,42 1,00	HHW 479,01 m ü.NN
2	MA2	Leibersdorf Kläranlage, RÜ 2 8,5 2,92	DN 800 6,67 ‰ 1124,1	0,52 2,50	DN 400 10 ‰ mech. Drossel	3,09	119,00	DN 400 30 ‰ 274 385,37	Leibersdorfer Bach Fl.Nr. 58/3 1,33 4	HHW 473,04 m ü.NN
3	MA3	Leibersdorf Kläranlage 29,03 7,99	DN 400 12 ‰ 240 -----	0,24 3,50	DN 200	3,09	119,00	DN 400 50 ‰ 113 497	Leibersdorfer Bach Fl.Nr. 58/3 1,33 4	HHW 470,83 m ü.NN
4	KA	Leibersdorf Kläranlage 29,03 7,99	DN 200 7,8 29,4		Vorklärbecken belüftetes Schwebbett Nachklärteich Flachw.-zone	3,09	---	DN 200 33 ‰ 5 60,7	Leibersdorfer Bach Fl.Nr. 58/3 1,33 4	HHW 471,72 m ü.NN
									Aufgestellt: IB Dietlmeier..... Pfeffenhausen, 04.09.2018 ..... (Unterschrift)	