

### Hydrologische Daten und Gewässergüte für die Regenentlastungen der Abwasseranlage Gefrees

Nr.	Gewässer	Gewässer- ordnung	Einleitungs- stelle(n)	Einzugs- gebiet Aeo in km <sup>2</sup>	Mittlere Nied- rigwasserfüh- rung MNQ in m <sup>3</sup> /s	Mittelwasser- führung MQ in m <sup>3</sup> /s	Einjähriger Hochwasser- abfluss HQ in m <sup>3</sup> /s	10-jährlicher Hochwasser- abfluss HQ <sub>10</sub> in m <sup>3</sup> /s	100-jährlicher Hochwasser- abfluss HQ <sub>100</sub> in m <sup>3</sup> /s	Vorhandene Gewässer- güteklasse
1	Rieglersbach	III	Unt. OT Witzleshofen; SK <sub>0</sub> 41/BB01	5,17	0,020	0,080	1,50	2,50	5,00	II
2	Gründleinsgraben	III	Unt. OT Streitau; SKo109/BA01	1,46	0,005	0,020	1,00	1,50	3,00	II
8	Kornbach	III	Unt. OT Kornbach; FB/BL01	7,45	0,030	0,140	2,50	3,00	6,00	II
4	Ölschnitz	III	Ölschnitz vor Lübnitz in Böseneck; Sku/BC01	31,34	0,120	0,480	6,50	8,00	19,00	II
5	Lübnitz	III	Lübnitz vor Kornbach in Gefrees; <b>FB239/BG07</b> , <b>FB363/BG02</b> u. DB493/BG03	17,09	0,060	0,260	4,50	5,00	12,00	II
6	Lübnitz	III	Lübnitz nach Kornbach in Gefrees; DB317/BG04 u. SK <sub>0</sub> 516/BG05	33,29	0,140	0,570	7,50	8,50	20,00	II
7	Lübnitz	III	Lübnitz vor Ölschnitz unt. Gefrees; RÜ584/RD01 u. DB450/BG06	34,87	0,150	0,600	8,00	9,00	21,00	II
9	Graben zum Metz- lersreuther Bach	III	Unt. Wülfersreuth, Gde. Bischofsgrün; Sko/BW01	0,60	0,003	0,012	0,21	0,25	0,50	II
3	Metzlersreuther Bach	III	Unt. OT Metzlersreuth; FB/BM01	7,30	0,030	0,140	2,50	3,00	6,00	II

Die Schwankungsbreite der Abflüsse kann mit + -25 % bis 30 % angenommen werden. FB239 u. FB363 sind geplante RÜB's.