

**Zusammenstellung der Einleitungen
aus der Kanalisation in die Vorfluter**
von Regenüberlaufbauwerken bei Mischverfahren und Regenwasserauslässen bei Trennverfahren
(zu Abschnitt 4.1 der Erläuterung)

Abwasseranlage Fichtelberg , Ortsteil Hüttstadl

Entwässerungsbereich			Konstruktions- und Bemessungsmerkmale des Regenüberlaufbauwerkes					Entlastungs- oder Einleitungskanal	Vorfluter	
Lfd. Nr. der Einleitungsstelle	Bezeichnung	Ortsteil, Lage Fläche des Einzugsgebietes (ha) Zum Abfluss beitragende Fläche Ared (ha)	Zulauf DN (mm) Gefälle J _s Q _{voll} (l/s)	Schwellenhöhe(m) Schwellenlänge (m)	Weiterführender Schmutzwasserkanal (Drossel) DN (mm) Gefälle J _s Drossellänge (m)	Trockenwetterabfluss (l/s)	Q _{krit} (Vs)	DN (mm) Gefälle J _s Q _{RÜ} (l/s) Q _{voll} (l/s)	Name Einleitungsstelle Niederschlagsgebiet F _N (km ²)	Bemerkungen
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1		Hüttstadl 12,675 ha 3,782 ha	DN 600 Iso=15,3‰ Q _v =827 l/s	h = 1,43 m l = 4,50 m	DN/OD 200 Iso=9‰	0,97 l/s	29,19 l/s	DN 600 Iso =16,9‰ QRü=729 l/s Qv= 872 l/s	Glaserbach Einleitstelle 1 2,60 km ²	Mischsystem Überlauf SRK(o)

Aufgestellt:
Ingenieurbüro für Tiefbau Harald Götz
Mengersreuther Str. 5a
95704 Pullenreuth

Pullenreuth , den 16.10.2018

.....
(Entwurfsverfasser)

Vorhabensträger :
Gemeinde Fichtelberg
Gablonzer Straße 11
95686 Fichtelberg

Fichtelberg, den

.....
(Vorhabensträger)