



### Zeichenerklärung

	Best. Trennsystem Gewerbegebiet		Gepl. Trennsystem Gewerbegebiet
	Best. Trennsystem Wohngebiet		Gepl. Trennsystem Wohngebiet
	Best. Mischsystem Gewerbegebiet		Gepl. Mischsystem Gewerbegebiet
	Best. Mischsystem Wohngebiet		Gepl. Mischsystem Wohngebiet
	Best. Freispiegelkanal		Gebiet mit eigener Schutzfrachtberechnung
	Best. Druckleitung		Änderung

RÜB Regenüberlaufbecken

$V_{Bauw}$  Beckenvolumen

$V_{stat}$  Anrechenbares Kanalvolumen

$V_{ges}$  Gesamtvolumen von Becken und anrechenbaren Kanalvolumen

$Q_d$  Drosselmenge

	FBN - Fangbecken im Nebenschluss		Best. / Gepl.
	DBN - Durchlaufbecken im Nebenschluss		Best. / Gepl.
	RÜ - Regenüberlauf		Best. / Gepl.
	SKO - Stauraumkanal mit oberliegender Entlastung		Best. / Gepl.
	Pumpwerk		Best. / Gepl.

Nr.	Änderungsvermerk	Datum	geändert von	geprüft von
a	Überarbeitete Fassung (August 2021)	August 2021	A. Schäfer	S. Ruß

Copyright by GBI, kopieren und verwenden nur mit Genehmigung der GBI GmbH & Co.KG

**GBI Herzogenaurach**  
**Kommunale Infrastruktur GmbH & Co. KG**  
 Werner-Heisenberg-Strasse 9 91074 Herzogenaurach  
 Tel.: 09132 / 766 - 0 Fax: 09132 / 766 -150  
 info@gbi-info.de www.gbi-info.de

*i. S. Schäfer*  
 Unterschrift (Planverfasser)

## Genehmigungsplanung

Unternehmen: Generalentwässerungsplanung für das Kanalnetz der Gemeinde Aurachtal  
 Schmutzfrachtberechnung

Planart: Systemplan Prognose 2040

Anlage: <b>4.1</b>	Maßstab: 1: %	Datum: Mai 2020	entworfen: S. Ruß
			gezeichnet: A. Schäfer
			geprüft: A. Seefeldt

**Gemeinde Aurachtal**  
 Lange Straße 2  
 91086 Aurachtal  
 Tel. 09132 - 775 - 0  
 Fax. 09132 - 775 - 19  
 www.aurachtal.de

Unterschrift (Auftraggeber)

*Planvoll sicher*