Zulauf aus Heidenheim und Hohentrüdingen

Staatsstraße St 2384 nach Heidenheim

SA13 — 98.18m DN250 — SA14 — 91.47m DN300 — SA15 — 32.21m DN300 — SA16

ERRB AUS — 2.29m DN300 — ERRB2 — 21.23m DN300 — ERRB1 — 9.36m DN300 — ERRBDS — ERRB

Haltung ERRB - ERRBDS
3.91m DN300

GRS3 — 23.16m DN300 — GRS2 — 43.24m DN200 — GRS1 — 51.01m DN200 — GSS2 — SA17 — 43.45m DN200 — GSS3 — SA18 — 12.46m DN300 — GSS4 — 44.45m DN200 — S34 — 45.45m DN300 — S34A

84.64m DN300

Haltung S34A - S34
2.22m DN250

Rohrach

Standiggraben

Heidenheimer Straße

Degersheimer Straße

Enhofenstraße

Schafgasse

Unterhofenstraße

Rathausweg

Haltung H68R - H69R
14.52m DN200

Haltung H1.2 - H4.1
9.18m DN250

Haltung H9 - H10
12.84m DN400

Haltung H9.1 - H9
5.20m DN250

Haltung H73R - H73RA1
3.00m DN300

Haltung H12.1 - H12.2
11.61m DN250

Haltung H12.2 - H13
12.12m DN250

Haltung H2.1.2 - H2.1
6.88m DN250

Haltung H2.1.1EINL - H2.1.1
4.10m DN250

H2.1.1EINL

Haltung H36 - H37
8.32m DN500

Haltung H37 - H38
6.61m DN500

Haltung H66R - H61R
14.64m DN300

Haltung H61R - H62R
5.04m DN400

Haltung H26 - H29.1
6.35m DN250

Haltung H28 - H29.1
7.90m DN300

Haltung H29.3 - H29.4
13.13m DN300

Haltung H62R.01 - H63R
33.13m DN400

Haltung H27.1 - H27.2
15.76m DN300

Haltung H58RA1 - H58R
56.00m DN400

Hechlingen

weiterer Verlauf siehe Beilage-Nr.: 4.2

N

ZEICHENERKLÄRUNG

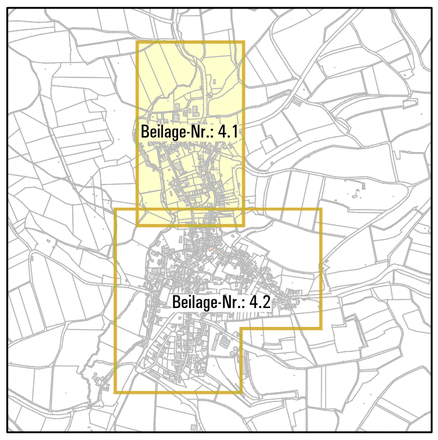
- Mischwasserkanal
- Regenwasserkanal
- Schmutzwasserkanal
- verdeckter, nicht zugänglicher Schacht
- verschraubter Schacht

Zustandsklassifizierung nach "Baufachliche Richtlinien Abwasser (12/2019)" bzw. "DWA-Merkblatt M149 Teil 3 (04/2015)":

- Haltungen und Schächte der Objektklasse "5" ("Baufachliche Richtlinien Abwasser") bzw. Haltungen und Schächte der Zustandsklasse "0" ("DWA-Merkblatt M149 Teil 3") umgehender Handlungsbedarf
- Haltungen und Schächte der Objektklasse "4" ("Baufachliche Richtlinien Abwasser") bzw. Haltungen und Schächte der Zustandsklasse "1" ("DWA-Merkblatt M149 Teil 3") kurzfristiger Handlungsbedarf
- Haltungen und Schächte der Objektklasse "3" ("Baufachliche Richtlinien Abwasser") bzw. Haltungen und Schächte der Zustandsklasse "2" ("DWA-Merkblatt M149 Teil 3") mittelfristiger Handlungsbedarf
- Haltungen und Schächte der Objektklasse "2" ("Baufachliche Richtlinien Abwasser") bzw. Haltungen und Schächte der Zustandsklasse "3" ("DWA-Merkblatt M149 Teil 3") langfristiger Handlungsbedarf
- Haltungen und Schächte der Objektklasse "1" ("Baufachliche Richtlinien Abwasser") bzw. Haltungen und Schächte der Zustandsklasse "4" ("DWA-Merkblatt M149 Teil 3") geringfügige Schäden, ohne unmittelbar festzulegendem Handlungsbedarf
- Haltungen und Schächte der Objektklasse "0" ("Baufachliche Richtlinien Abwasser") bzw. Haltungen und Schächte ohne Zustandsklasse ("DWA-Merkblatt M149 Teil 3") schadensfrei, kein Handlungsbedarf
- Haltungen ohne Befahrung / Schächte ohne Untersuchung bzw. außerhalb des Planungsumfanges

Bestand durch Vermessung vom Ing.-Büro Völker GmbH & Co. KG im Juli 2015, Mai 2023 und August 2023 bestimmt.

Wichtiger Hinweis zum Lage- und Höhenbezugssystem
Als Lagebezugssystem wurde das UTM-Koordinatensystem (ETRS89/UTM) verwendet!
Die im Plan enthaltenen Höhenangaben basieren auf dem Höhenbezugssystem DHHN2016 (NHN-Höhen, Höhenstatus 170)!



0m 25m 50m 75m 100m 125m 150m

Vorentwurfsplan im Sinne der HOAI, kein Ausführungsplan!

Nr.	Änderungen und Anlass	Datum	Unterschrift
	geänd.		
	gez.		
	gepr.		

Vorhaben: Abwasseranlagen des Marktes Heidenheim
Erneuerung, Umbau und Instandsetzung der Kanalisation in Hechlingen

Projekt-Nr.: 674/22/02
1. Vorentwurf

Maßstab: = 1 : 1.000

Zustandslageplan
Teil 1

Beilage-Nr.: 4.1

VÖLKER
Ingenieurbüro Völker GmbH & Co. KG
An der Gebhalde 17
91781 Weißenburg i. Bay.
Tel.: +49 (9141) 87 47 29 - 0
www.ing-voelker.de

Datum: 22.02.2024
Unterschrift

entw.	Feb. 2024	
gez.	Feb. 2024	i.A. Cramer
gepr.	Feb. 2024	

Bauträger: Markt Heidenheim
Ringstraße 12
91719 Heidenheim

Datum:
Unterschrift

Zur Kenntnis gegeben, Urheberrechte sowie Nutzung aus dem Urheberrecht bleiben dem Planverfasser vorbehalten.

0,589m²

F:\Projekte 600-699\674\22\02_Ortsnetz Hechlingen\20_VPL\08_Pläne\674202VPL-BL_4-Zustandslageplan.dwg
26. März 2024