





▽ 260,00 mNN

Station [m]	0,00	0,96	7,71	16,49	27,00	27,57	37,56	45,87	53,67	55,62	57,12	61,27	63,12	64,97	66,52	87,52	103,30	112,02	113,80	116,61	128,46	162,61	171,28	172,62									
Schichtbezeichnung	Schneckenpumpwerk		Betriebsgebäude und Rechenanlage				Langsandfang mit maschineller Räumung			Venturimessrinne			Zulaufschacht BB und Rücklaufpumpwerk		Belebungs- und Nachklärbecken					Dükerleitung		Schacht 1		Schacht 2		Schacht 3	Auslauf						
Geländehöhe	274,24		274,08				274,06			274,40			274,40		274,40		273,88					273,85		273,83		273,90		273,91	272,09				
Schachdeckelhöhe / Beckenoberkante	274,43		274,89				274,86			274,40			274,94		274,94		274,19					274,19		273,90		273,91		273,91	272,09				
Schachsohlhöhe / Beckensohle	270,49		274,05				274,05			274,01			273,95		273,63		273,63					273,93		273,87		273,84		273,84	273,84				
Schachttiefe [m]	3,94		0,84				0,83			1,26			0,96		0,96		1,26					3,29		3,60		5,35		3,60		2,09			
Rohrsohlhöhe	270,73	270,49	274,14	274,05	274,05	274,05	274,01	273,95	273,63	273,63	273,33	273,87	273,84	273,84	273,76	271,65	271,58	270,59				272,28	272,28			272,19	272,19			271,82	271,82	271,30	270,95
Sohlgefälle [o/oo]						4,70										45,2										5,90			11,10			63,4	
Haltungslänge [m]						8,51										1,55										16,44			34,15			8,67	
Nennweite [mm]		700		610	600			600 / 1200							600											500		400			600		600

Nr.:	Änderung:	Datum:	gezeichnet:	geprüft:
Lagebezug: <input checked="" type="checkbox"/> Gauß-Krüger-Koordinatensystem <input type="checkbox"/> UTM-Koordinatensystem <input type="checkbox"/> Lokal		Höhenbezug: <input type="checkbox"/> DHHN12 (NN) <input checked="" type="checkbox"/> DHHN2016 (NHN) <input type="checkbox"/> Lokal		
Projekt: Gemeinde Weitramsdorf - Wasserrechtsantrag Kläranlage Tambachtal				
Planinhalt: Hydraulischer Längsschnitt				
Leistungsphase: BESTAND		entworfen:	Datum:	Name:
Maßstab: 1:200	Projekt-Nr.: 2021-057	Anlage: 5.4	gezeichnet: 25.07.2024	Kuhn
Vorhabensträger:		geprüft: 25.07.2024		
 Gemeinde Weitramsdorf Ummerstädter Straße 11 96479 Weitramsdorf		Verfasser:  Gundelshheimer Straße 110 D-96052 Bamberg 09 51/9 65 10-0 www.gaul-ingenieure.de bamberg@gaul-ingenieure.de		
25.07.2024 Datum		 Unterschrift		
25.07.2024 Datum		 Unterschrift		