



BA100	BA100.1	BA100.2	BA100.3	BA100.4	BA100.4a	BA100.6	BA100.7	BA101	BA102	BA103	BA104	BA105	BA106	BA107	BA108	BA109	BA110	BA111	BA112	BA113	BA114	BA115																	
	Gelände ehem. Bahnhof		BA100.4a		Verbindungsweg		Bahnhofstraße																																
1.70	76.00	9.00	26.00	12.00	5.50	20.50	21.00	20.00	26.00	25.00	48.00	41.00	36.00	33.00	30.00	30.00	28.00	32.00	25.00	45.00	38.00																		
1.70	149.00								370.00																														
300 PP	400 PP								500 SB																														
60.00	11.00	10.00	16.00	23.00	13.00	40.00	45.00	60.00	55.00	60.00	55.00	52.00	68.00	63.00	61.00	55.00	71.00	43.00	44.00	108.00																			
Q, teil	149.55	148.46	148.69	183.17	231.93	340.48	415.38	466.53	466.52	519.15	622.45	689.76	690.51	789.88	820.03	876.98	877.93	1211.03	1236.75	1262.30																			
Q, voll	170.00	186.19	186.18	235.90	283.31	473.10	832.20	882.92	1020.33	976.64	1086.68	1086.68	949.47	1045.70	1028.84	976.64	1793.21	1393.53	1409.72																				
v, voll	3.34	1.77	1.74	2.21	2.65	2.41	4.24	4.50	5.20	4.97	5.20	4.97	4.84	5.53	5.33	5.24	4.97	6.34	4.93	4.99																			
Geländehöhe	347.00	348.70	348.20	348.20	348.20	348.20	348.20	348.20	348.20	348.20	348.20	348.20	348.20	348.20	348.20	348.20	348.20	348.20	348.20	348.20	348.20	348.20	348.20																
Kanaltiefe	1.70	1.30	1.31	4.28	350.33	4.81	350.77	5.09	350.60	4.48	349.90	3.80	348.75	3.81	344.30	3.11	344.30	2.90	341.45	2.89	339.00	2.89	337.00	2.81	335.00	2.85	333.20	2.89	331.35	3.04	329.80	2.75	327.75	2.88	326.10	2.26	323.55	2.09	321.70
Sohlhöhe	345.30	347.40	346.89	343.92	343.42	343.72	343.71	344.39	343.79	343.71	344.90	344.39	344.39	343.31	342.67	342.96	343.25	343.21	343.25	343.21	343.21	343.21	343.21	343.21	343.21	343.21	343.21	343.21	343.21	343.21	343.21	343.21	343.21	343.21	343.21	343.21	343.21	343.21	343.21

Schachtnummer	
Haltungsbezeichnung	
vorh. Straßenhöhen	
Schachtabstand	m
Gesamtlänge	m
Nennweite	mm
Sohlgefälle	‰
Q, teil	l/s
Q, voll	l/s
v, voll	m/s
Geländehöhe	m + NHN
Kanaltiefe	m
Sohlhöhe	m + NHN

- Zeichenerklärung**
- ==== gepl. Mischwasserkanal
  - ==== gepl. Trinkwasserleitung
  - — — — gepl. Geländelinie
  - — — — Staulinie

Lagebezug: ETRS89  
Höhenbezug: m ü. NHN

DATUM	NAME	ART DER ERGÄNZUNG/ÄNDERUNG	CEZELCHNET	14.01.2026	BB
			BEARBEITET	14.01.2026	PK
Ingenieurbüro <b>FRÖLICH</b> <small>Abwasseranlagen · Wasserversorgung · Straßenbau · Hochbau</small> ALFRED-BREHM-STRASSE 46 07589 MÜNCHENBERNSDORF TEL. 0366048870 FAX /88750 E-MAIL: mbd@fr-froelich.com			MÜNCHENBERNSDORF, DEN 14.01.2026		

VORHABENSTRÄGER		 De-Smit-Straße 6 07545 Gera	
VORHABEN		<b>Kanalisation – Ausführungsplanung</b> Greiz	
LANDKREIS		Greiz	
MASSTAB	1:1000	Ersatzneubau Mischwasserkanal und Trinkwasserleitung Bahnhofstraße – Münchenbernsdorf	
AUFTRAG	K 16,29		
PLAN	26-1024	Längsschnitt 1 – MW-Kanal	
BLATT NR.	5.1	BA100 – BA115	
VORHABENSTRÄGER		DATUM	UNTERSCHRIFT