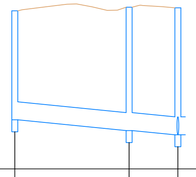
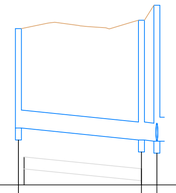
364.00 m+NN



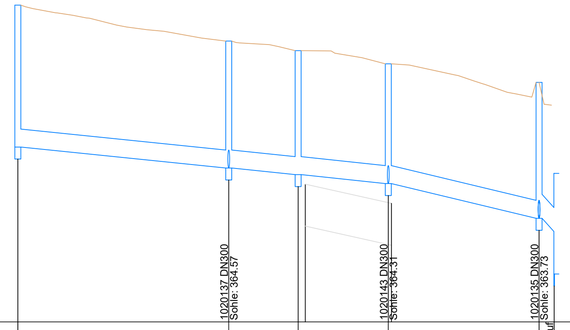
Schachtnummer	----	1020136	1020137	1020131
Haltungsbezeichnung	----	1020136	1020137	
Straße	----	---		
Schachtabstand	m	19.09	8.15	
Gesamtlänge	m	27.23		
Nennweite	mm	300 SB		
Sohlgefälle	0/00	9.95	9.79	
kb-Wert	mm	0.75		
Q,voll	l/s	107.53	106.67	
v,voll	m/s	1.52	1.51	
Geländehöhe	m + NN	368.64	368.70	368.69
Kanaltiefe	m	1.82	2.06	2.12
Sohlhöhe	m + NN	364.82	364.64	364.57

363.00 m+NN



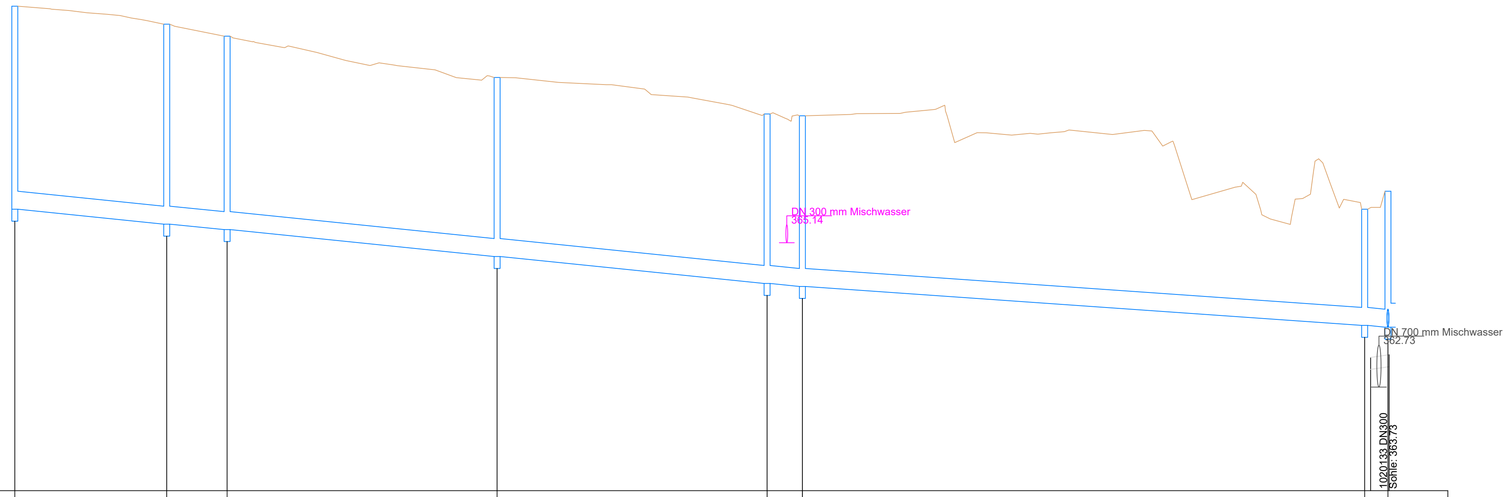
Schachtnummer	----	1020134	1020135	1020108
Haltungsbezeichnung	----	1020134		
Straße	----	---		
Schachtabstand	m	20.55		
Gesamtlänge	m	23.13		
Nennweite	mm	300 SB		
Sohlgefälle	0/00	10.23		
kb-Wert	mm	0.75		
Q,voll	l/s	109.04		
v,voll	m/s	1.54		
Geländehöhe	m + NN	365.61	365.75	366.00
Kanaltiefe	m	1.66	2.00	2.27
Sohlhöhe	m + NN	363.95	363.75	363.73

362.00 m+NN



Schachtnummer	----	1020130	1020131	1020132	1020133	1020108	Rigole 1 - Zulauf
Haltungsbezeichnung	----	1020130	1020131	1020132	1020133		
Straße	----	---					
Schachtabstand	m	35.22	11.59	15.05	25.18		
Gesamtlänge	m	87.05					
Nennweite	mm	300 SB					
Sohlgefälle	0/00	10.23	10.39	10.67	23.98		
kb-Wert	mm	0.75					
Q,voll	l/s	109.03	109.89	111.39	167.48		
v,voll	m/s	1.54	1.55	1.58	2.37		
Geländehöhe	m + NN	367.23	366.69	366.53	366.31	366.00	364.48
Kanaltiefe	m	2.37	2.12	2.07	2.00	2.27	0.97
Sohlhöhe	m + NN	364.92	364.57	364.46	364.31	363.73	363.51

361.00 m+NN



Schachtnummer	----	1020101	1020102	1020103	1020104	1020105	1020106	1020107	1020108
Haltungsbezeichnung	----	1020101	1020102	1020103	1020104		1020106		
Straße	----	---							
Schachtabstand	m	25.37	10.08	45.09	45.09	5.89	93.91	3.89	
Gesamtlänge	m	229.32							
Nennweite	mm	300 SB							
Sohlgefälle	0/00	10.26	9.91	10.21		10.22	7.00		
kb-Wert	mm	0.75							
Q,voll	l/s	109.18	107.30	108.91		108.97	90.01		
v,voll	m/s	1.54	1.52	1.54			1.27	1.55	
Geländehöhe	m + NN	369.09	368.79	368.59	367.90	367.29	367.26	366.70	366.00
Kanaltiefe	m	3.39	3.34	3.23	2.99	2.83	2.85	1.94	2.27
Sohlhöhe	m + NN	365.70	365.45	365.36	364.91	364.46	364.41	363.76	363.73

Legende:

489.45
DN 150 — Kreuzende Leitung mit Angabe der Nennweite und der Höhe in m+NN

Geplanter Kanal

Parallelkanal

Geländelinie

Stand 16.05.2025

verwendetes Lagesystem	DHDN90, GK4 (EPSG 5678)
verwendetes Höhensystem	DHHN2016, NHN (EPSG 7837)

Nr.: Änderung: gepr.

Vorhaben: **Erschließung Baugebiet "Weilerfeld Nord" in Marktbergel**

Vorhabensträger: **Marktgemeinde Marktbergel**

Landkreis: **Neustadt an der Aisch / Bad Windsheim**

Projekt-Nr.:

Plan-Nr.: 5

Beilage-Nr.:

Genehmigungsplanung

Längsschnitte

Regenwasserkanal

	Datum	Name
entw.	02.05.25	Eberlein
gez.	02.05.25	Gundel
gepr.	02.05.25	Härtfelder

Maßstab: **1 : 500/50**

HÄRTFELDER IT GmbH
Härtfelder Ingenieurtechnologien GmbH
91438 BAD WINDSHEIM - Eisenbahnstraße 1
Tel.: 09841/68998-0 Fax: 09841/68998-8
91555 FEUCHTWANGEN - Ansbacher Straße 20
Tel.: 09852/90819-0 Fax: 09852/90819-8

Bad Windsheim / Feuchtwangen

(Unterschrift HT)

(Unterschrift Auftraggeber)