



LEGENDE

Boden und Felsarten

- Mu Mutterboden, Mu
- Schluff
- Geschiebemergel
- Feinsand
- Sand

Konsistenz

- breilig
- weich
- stief

Grundwasser in 1,60 m unter Gelände

Bohrsondierungen erstellt nach Unterlagen der Firma Geologisches Büro Thomas Voß vom 15.02.2021

RKS 1

0,00 Mutterboden, Sand, schluffig, humos / dunkelbraun bis schwarz //

0,70 Flugschutt, Mittelsand, stark feinsandig / hellbraun bis braungrau, oben rostfarben / mäßig schwer zu bohren //

1,30 Geschiebemergel (stief, leichte Plastizität) / Schluff, stark sandig, feing. / grau / mäßig schwer zu bohren bis schwer zu bohren //

4,00

RKS 2

0,00 Mutterboden, Sand, schluffig, humos / dunkelbraun bis schwarz //

0,50 Flugschutt, Mittelsand, stark feinsandig / hellbraun bis braungrau, oben rostfarben / mäßig schwer zu bohren //

1,80 Geschiebemergel (stief, leichte Plastizität) / Schluff, stark sandig, feing. / grau / mäßig schwer zu bohren bis schwer zu bohren //

4,00

RKS 3

0,00 Mutterboden, Sand, schluffig, humos / dunkelbraun bis schwarz //

0,70 Flugschutt, Mittelsand, stark feinsandig / hellbraun bis braungrau, oben rostfarben / mäßig schwer zu bohren //

1,80 Geschiebemergel (stief, leichte Plastizität) / Schluff, stark sandig, feing. / grau / mäßig schwer zu bohren bis schwer zu bohren //

3,30 Feinstöcker Sand, Mittelsand, schwach grobsandig, schwach feinsandig / hellbraun / mäßig schwer zu bohren //

4,00

RKS 4

0,00 Mutterboden, Sand, schluffig, humos / dunkelbraun bis schwarz //

0,50 Flugschutt, Mittelsand, stark feinsandig / hellbraun bis braungrau, oben rostfarben / mäßig schwer zu bohren //

1,80 Geschiebemergel (stief, leichte Plastizität) / Schluff, stark sandig, feing. / grau / mäßig schwer zu bohren bis schwer zu bohren //

4,00

RKS 5

0,00 Mutterboden, Sand, schluffig, humos / dunkelbraun bis schwarz //

0,80 Flugschutt, Mittelsand, stark feinsandig / hellbraun bis braungrau, oben rostfarben / mäßig schwer zu bohren //

3,00 Geschiebemergel (stief, leichte Plastizität) / Schluff, stark sandig, feing. / grau / mäßig schwer zu bohren bis schwer zu bohren //

4,00

LEGENDE

- geplante Schmutzwasserleitung
- vorhandene Schmutzwasserleitung
- vorhandene Regenwasserleitung

S01

- Schachtnummer
- Deckelordnate
- Sohlerdinate
- Schacht mit Ein- und Auslaufordinaten
- Sohlengefälle
- Fliedrichtung
- Nennweite/Material
- Halteungslänge
- Hausanschluss
- Abzweiger
- verschlossener Abzweiger

Grundplan hergestellt:	Aufnahme: 2018	Ergänzungen:
Dipl.-Ing. Marco Feilhart Geometrie-Ingenieur Vermessungsingenieur Hanns-Schäfer-Str. 4 25438 Lütten Tel.: 04122 / 95313 Fax: 04122 / 95333	Koordinaten: ETRS89-UTM12 (Hemisph. System 310) Kataster:	

05.01.2023	endgültige Schachtnummerierung nachgefragt	Schwarz
22.09.2022	Entfall Anschlüsse Wedeler Chaussee	Schwarz
Datum	Änderung	Name

Gemeinde Heist
Erschließung B-Plan Nr. 20
"Wedeler Chaussee"

Entwässerungslageplan Schmutzwasser

Ingenieurbüro LENK + RAUCHFUß GmbH
Beratende Ingenieure VBI

Planbearbeitung
Reitlingen, den 05.06.2022

25442 Reitlingen, Hauptstraße 70 - Postfach 1245
Telefon: 04120 2100-0 - Telefax: 04120 21091
E-Mail: buero@lenk-rauchfuss.de

Wasser - Abwasser - Kanalkataster - Straßenbau - Sportanlagen

Bearbeitet: Altruss
Gezeichnet: Hoppert
Geprüft: Altruss

Maßstab: **Ausführungsplanung** Anlage: 8,1
1:250 Zeichnungsnummer: HEI2102.03 Blatt: 1

Aufgestellt: Heist, den

Blattgröße: 116,0 cm x 80,0 cm