



ZEICHENERKLÄRUNG (s. DIN 4023)

Profildarstellung nach DIN EN ISO 14688-1/2, DIN EN ISO 14689, DIN EN ISO 22475-1 / 4023 nebst eigenen Ergänzungen

+467,0 ± (BS) = Baugrubensohle
 +467,0 ± (AS) = Austauschsole

UNTERSUCHUNGSSTELLEN

- DPM Rammsondierung mittelSchwere Sonde ISO 22476-2

BODENARTEN

Auffüllung	kiesig	A
Kies	organisch	G g
Mudde	Mu	F o
Mutterboden	Sand	Mu
Sand	schluffig	S s
Schluff	tonig	U u
Ton		T t

KORNGROßENBEREICH

f	fein	schwach (< 15 %)
m	mittel	stark (ca. 30-40 %)
g	grob	sehr schwach; sehr stark

KALKGEHALT

k+	alkalisch	FEUCHTIGKEIT	f	feucht
stf	stif		T	stark feucht
md	mitteldicht			

RAMMSONDIERUNG NACH EN ISO 22476-2

Schlagarten für 25 cm Eindringtiefe	OP1 10	DPM 15	OP1 15
Schlagenergie	2.25 J	4.50 J	4.50 J
Schlagenergie	10.00 J	15.00 J	15.00 J
Blowhöhe	50.0 cm	50.0 cm	50.0 cm

RAMMSONDIERUNG NACH DIN EN ISO 22476-2 / Kleinrammbohrung nach DIN EN ISO 22475-1

DPL = leichte Rammsonde DIN EN ISO 22476-2 Schlagzahlen N 10
 DPM = mittelschwere Rammsonde DIN EN ISO 22476-2 Schlagzahlen N 10
 KRB = Kleinrammbohrung nach DIN EN ISO 22475-1 N 25

Durchführung der Kleinrammbohrungen mit eigenem Gerät
 Sondierdraupe Geotest GTR 790 "V" mit Hydraulikhammer "V" GeoRamm250
 N 25 = Bohrfortschritt in sec pro 25 cm Eindringtiefe
 Außendurchmesser Gestänge = 36mm bis max. 80mm

Planbezeichnung:
 Geotechnisches Profil 7 / Haus 55-58
 M = 1 : 50/50 (L/T)

Bauvorhaben:
 Erschließung und Bebauung
 Baugebiet Konrad-Adenauer-Straße
 73312 Geisligen an der Steige

Plot Info.: 27/5/2019 4:08	Maßstab: 1 : 50/50
Bearbeiter: Dipl.-Ing. Heinze	Datum: 27.05.19
Gezeichnet: bk.	
Geändert:	
Gesehen:	
ETN-Az.: 19/5840	Anl. Nr.: 2.7

Legende:

- (A) Auffüllung
- (T) Ton

Tiefe RW Kanal ~ +450
 Tiefe MW Kanal ~ +449,5