

Bauvorhaben: Wohnquartier
Herler Straße
Köln - Buchheim

Sondierergebnisse im Schnitt

SCHNITT B - B

Lagerungsdichte [DPM]

sehr locker

locker

mitteldicht

dicht

sehr dicht

Legende [KRB]

Kleinrammbohrung
nach DIN EN ISO 22475-1

Beschreibung der Bodenarten
nach DIN 4022

Zeichnerische Darstellung
nach DIN 4023

Beschreibung des Sondiergerätes

DPM [Dynamic Probing Medium]
Mittelschwere Rammsonde nach DIN EN ISO 22476-2

Messgröße	N ₁₀	Anzahl der Schläge je 10 cm Eindringtiefe
Rambbärmasse	m	30 kg
Fallhöhe	h	500 mm
Nennquerschnittsfläche	A	15 cm²
Spitzendurchmesser	D	43,7 mm
Gestänge		
Außendurchmesser	d _a	32 mm

Bodenarten und Konsistenzen

I

steif

A

Auffüllung

Sand

Schluff

Kies

Felduntersuchungen	Blattgröße: 780 x 297		Maßstab
	Bearbeitet EV am: 30.10.2012	Geprüft GK am: 05.11.2012	Länge: ohne Höhe: 1 : 50

KRB 5
46,01 mNN

KRB 6
45,42 mNN

DPM 3
45,86 mNN

KRB 8
45,84 mNN

KRB 9
45,66 mNN

10 cm aufgebohrt

