

Dipl.Geol.F.Ohin GmbH
 Achenweg 3
 83101 Rohrdorf
 Tel.: 08032 91220

Körnungslinie

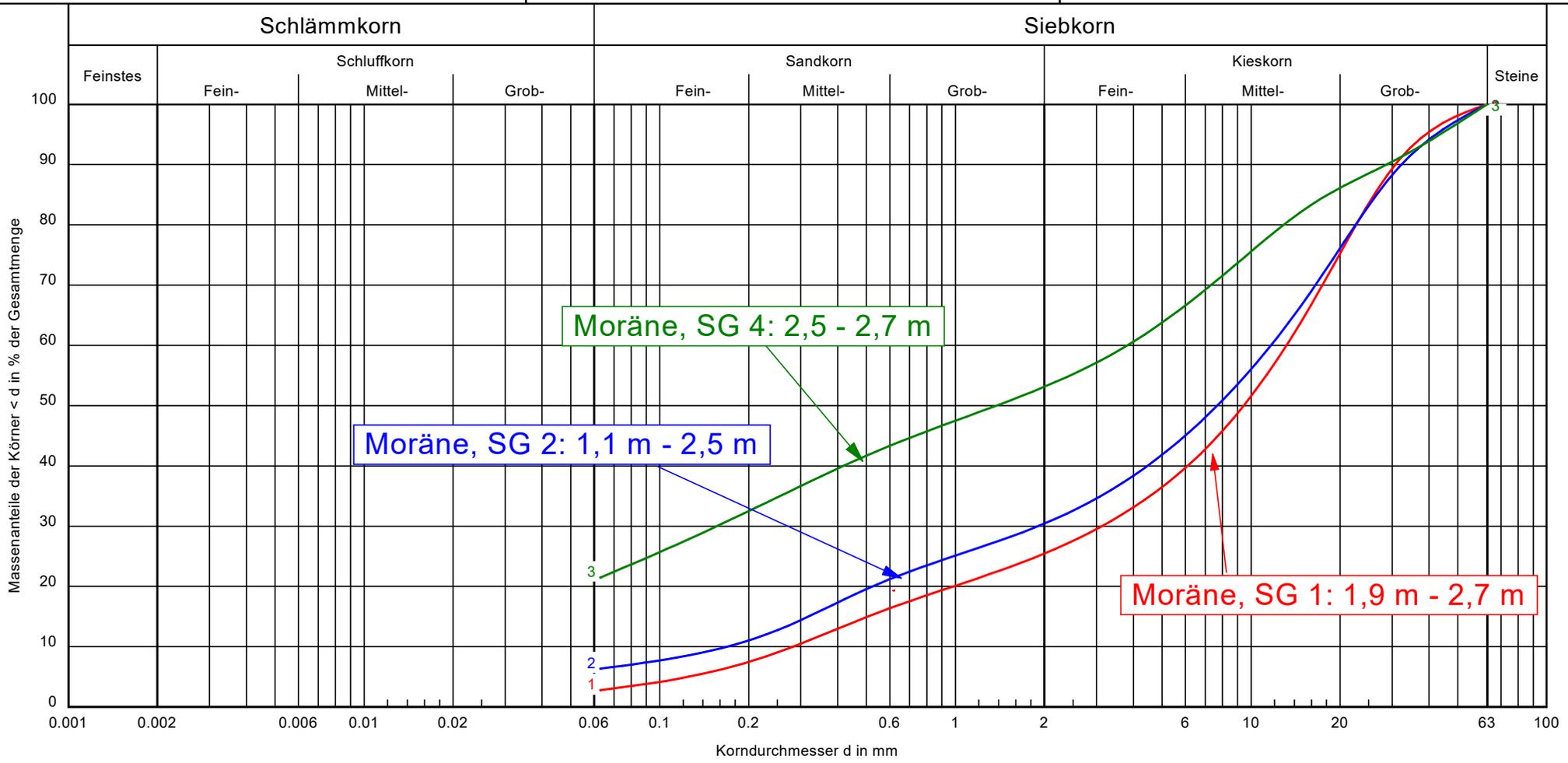
DIN 18123

BV Prutting Forststraße Baugebiet

Prüfungsnummer:
 Probe entnommen am: 08.09.2020
 Art der Entnahme: gestört
 Arbeitsweise: Nasssieb- und Schlämmanalyse

Bearbeiter: Keller

Datum: 11.09.2020



Signatur:	SG 1	SG 2	SG 4
Entnahmestelle:	1,9 m - 2,7 m	1,1 m - 2,5 m	2,5 m - 2,7 m
Tiefe:	1,9 m - 2,7 m	1,1 m - 2,5 m	2,5 m - 2,7 m
Bodenart	G, s	G, s, u'	G, s, u
U/Cc	46.8/2.6	69.4/1.8	-/-
k [m/s] (Hazen):	9.2 · 10 ⁻⁴	3.3 · 10 ⁻⁴	-
T/U/S/G [%]:	-/2.8/22.7/74.5	-/6.4/24.1/69.6	-/21.5/31.6/46.9
Frostsicherheit	F1	F2	F3
Reibungswinkel	39.5	39.3	37.8
Bodengruppe	GW	GU	GU*
Kornkennzahl	0027	0127	0235

Bemerkungen:

Zu- und Abschläge Reibungswinkel:
 Korrektur für Abstufung: mittel (+-0°)
 Korrektur für Lagerung: mittel (+-0°)
 Korrektur für Kornform: mittel (+-0°)

Bericht:
 20-09-05
 Anlage:
 3.1

Dipl.Geol.F.Ohin GmbH
 Achenweg 3
 83101 Rohrdorf
 Tel.: 08032 91220

Bearbeiter: Herr Sifring

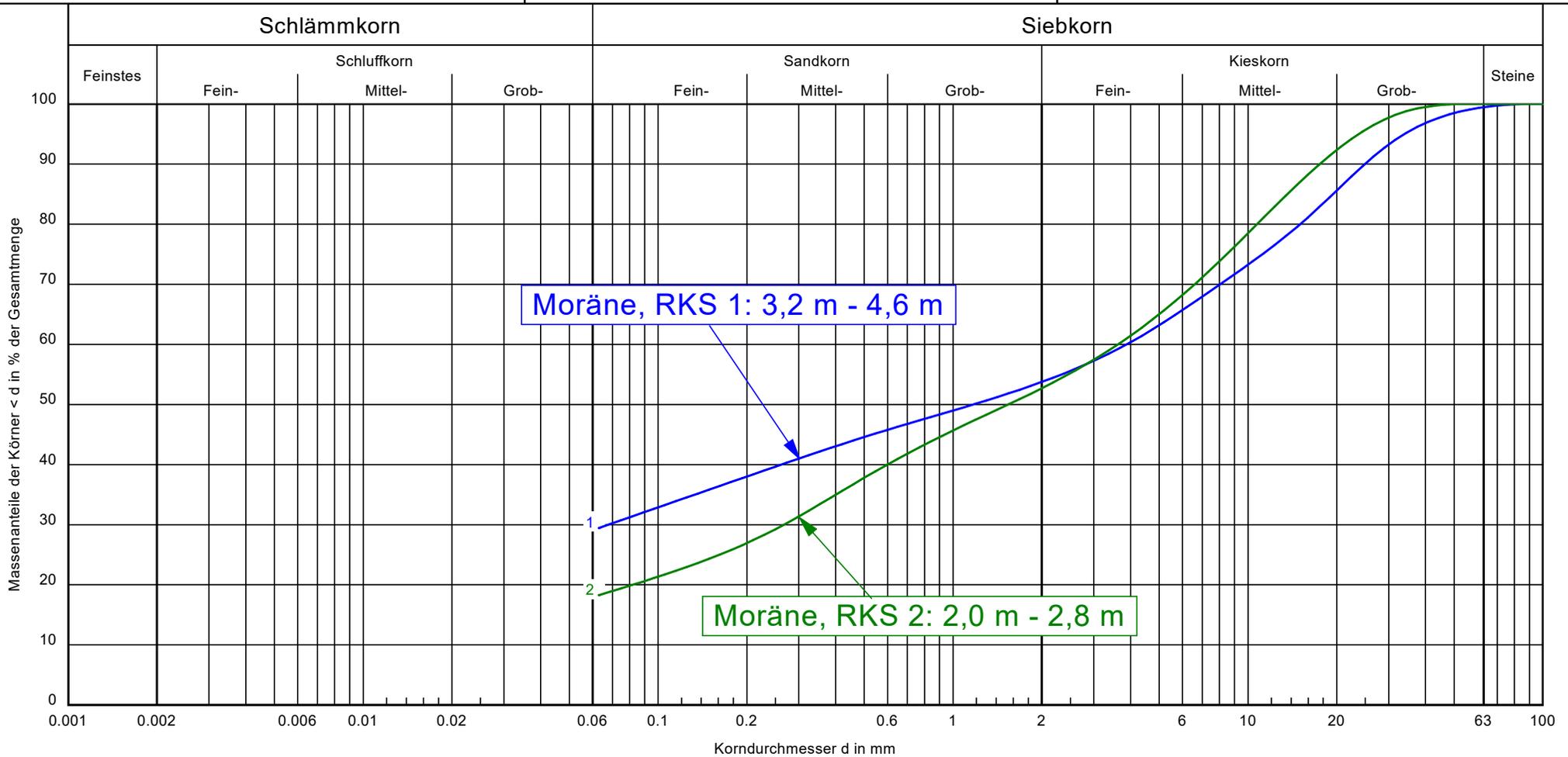
Datum: 15.10.2020

Körnungslinie

Prutting

Forststraße, Baugebiet

Prüfungsnummer:
 Probe entnommen am: 13.10.2020
 Art der Entnahme: gestört
 Arbeitsweise: Nasssieb- und Schlämmanalyse



Moräne, RKS 1: 3,2 m - 4,6 m

Moräne, RKS 2: 2,0 m - 2,8 m

Signatur:		
Entnahmestelle:	RKS 1	RKS 2
Tiefe:	3,20-4,60 m	2,00-2,80 m
Bodenart	G, u, s	G, s, u
U/Cc	-/-	-/-
k [m/s] (Hazen):	-	-
T/U/S/G [%]:	- /29.5/24.3/45.7	- /18.3/34.4/47.3
Frostsicherheit	F3	F3
Reibungswinkel	37.5	38.2
Bodengruppe	GU*	GU*
Kornkennzahl	0325	0235

Bemerkungen:

Zu- und Abschläge Reibungswinkel:
 Korrektur für Abstufung: mittel (+-0°)
 Korrektur für Lagerung: mittel (+-0°)
 Korrektur für Kornform: mittel (+-0°)

Bericht:
 20-09-05
 Anlage:
 3.2