



Druck-Setzungs-Versuch

U 5 Ost E

Bearbeiter: Boe

Datum: 21.09.18

Auftragsnummer: 022445

Entnahmestelle: B 70/17

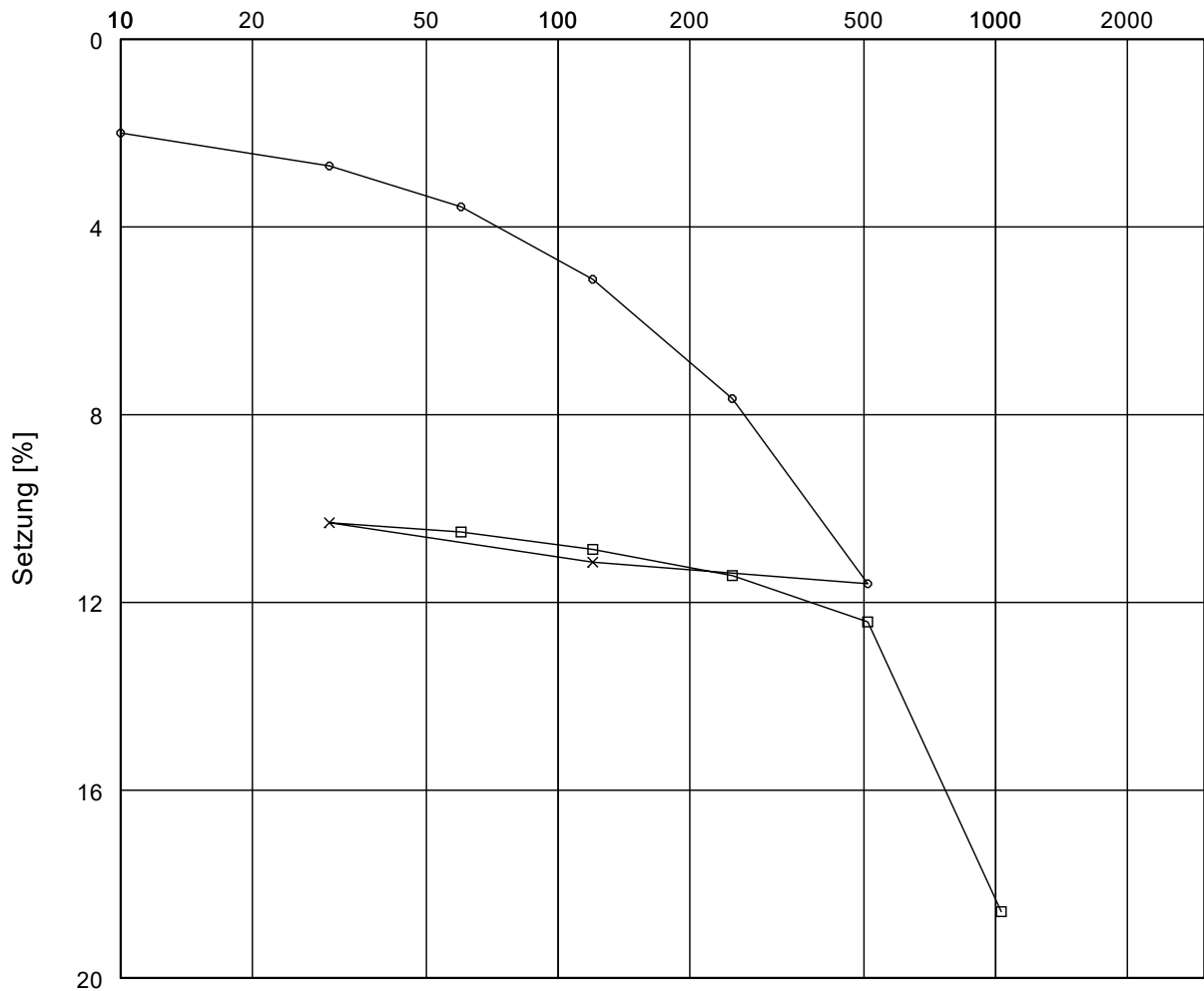
Tiefe [m]: 13,25

Labornummer: 22

Geolog. Bez.: Kalkmudde



Normalspannung [kN/m²] (logarithmisch)



| Versuch-Nr. | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
|-------------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|
| Normalspannung [kN/m ²] | 10.0 | 30.0 | 60.0 | 120.0 | 250.0 | 510.0 | 120.0 | 30.0 | 60.0 | 120.0 | 250.0 | 510.0 | 1030.0 |
| Meßuhrablesung [mm] | 0.280 | 0.378 | 0.500 | 0.716 | 1.072 | 1.624 | 1.560 | 1.442 | 1.470 | 1.522 | 1.600 | 1.738 | 2.602 |
| Steifemodul [MN/m ²] | | 2.9 | 3.4 | 3.9 | 5.1 | 6.6 | - | - | 15.0 | 16.2 | 23.3 | 26.4 | 8.4 |

| | |
|-----------------------------|------------------------|
| Einbauhöhe [mm] = 14.000 | w (vorher) [%] = 75,3 |
| Probendurchmesser [mm] = 70 | w (nachher) [%] = 57,4 |