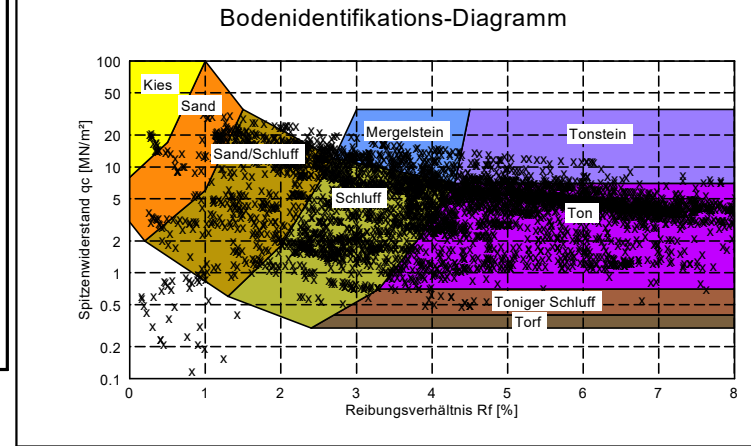


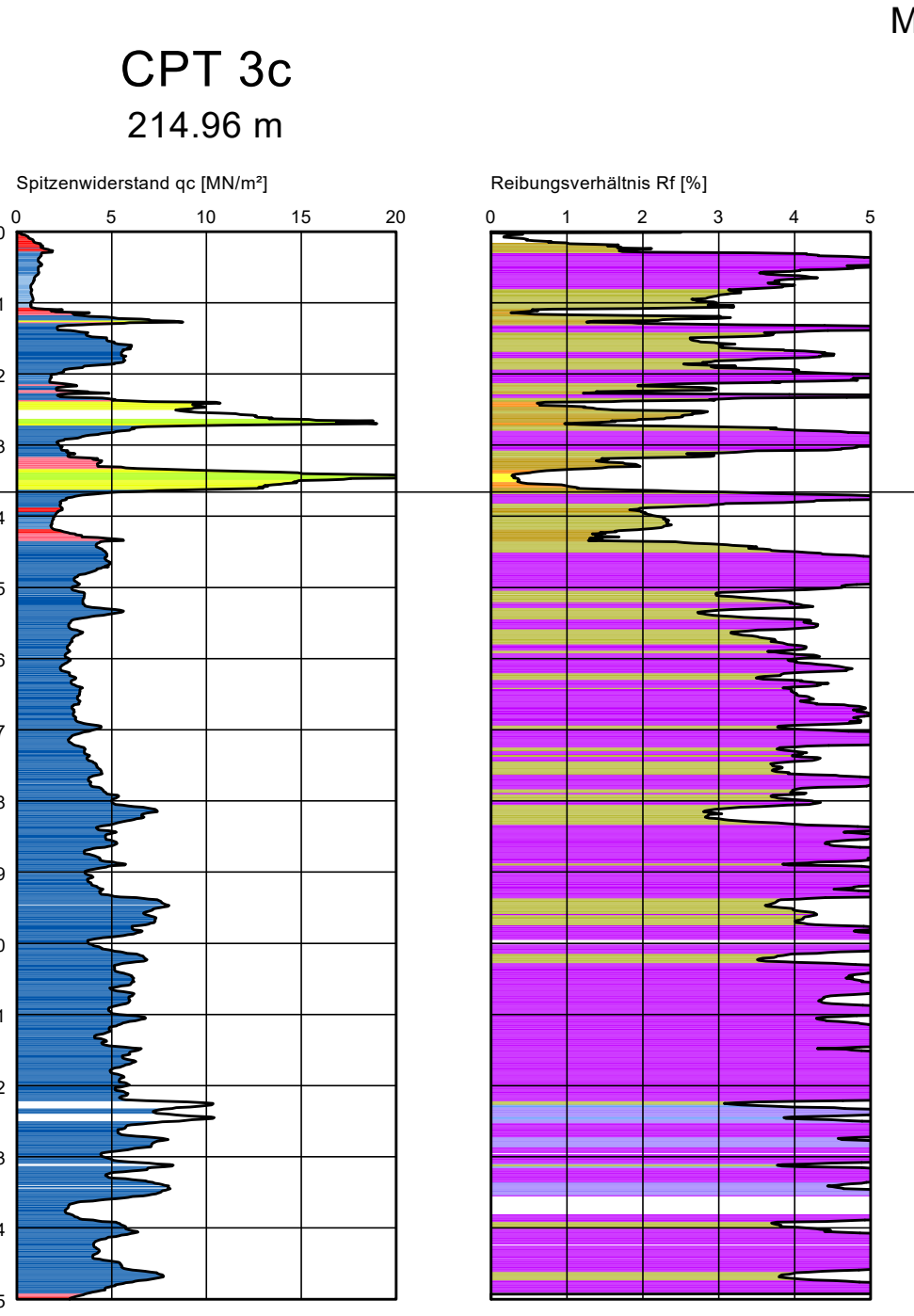
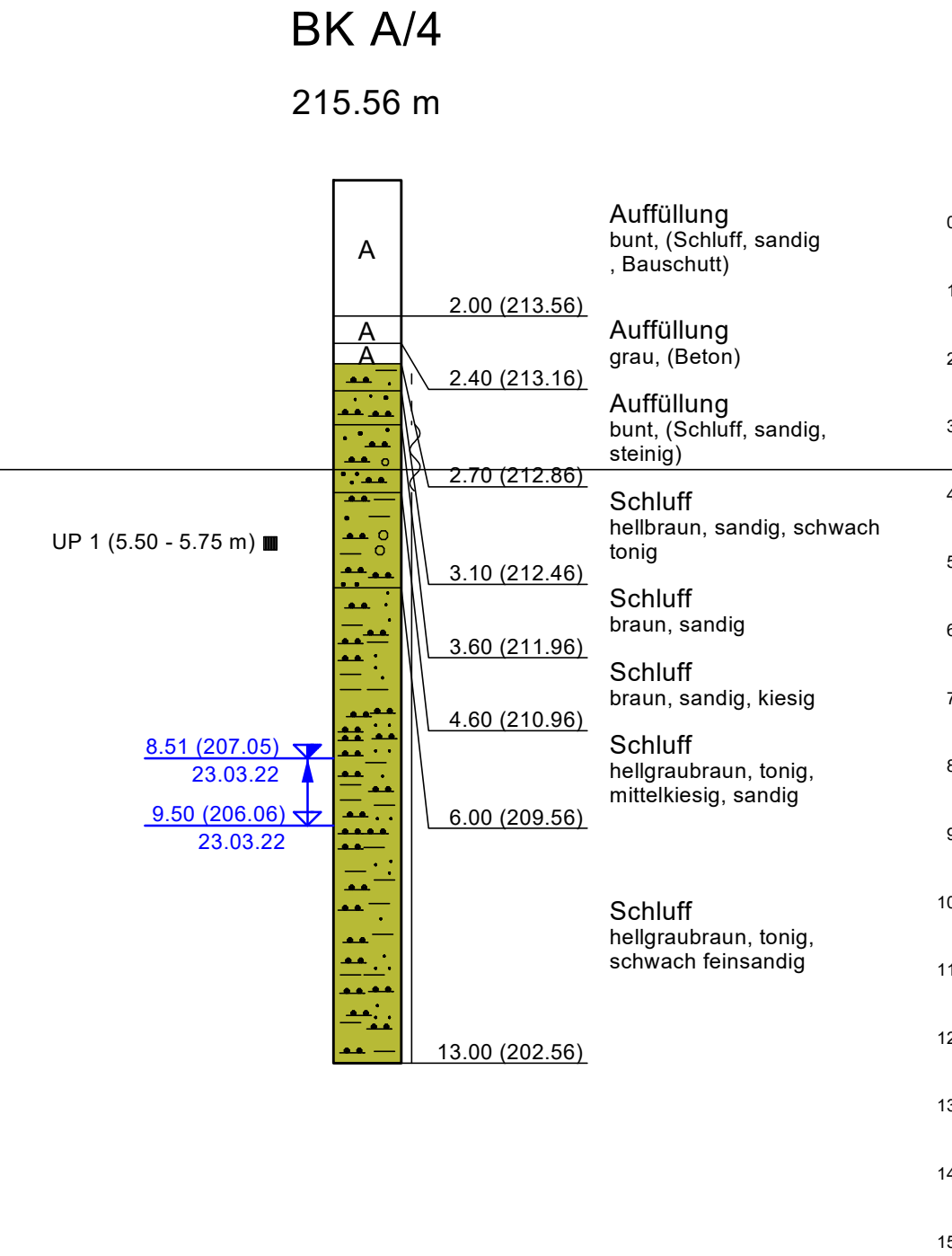
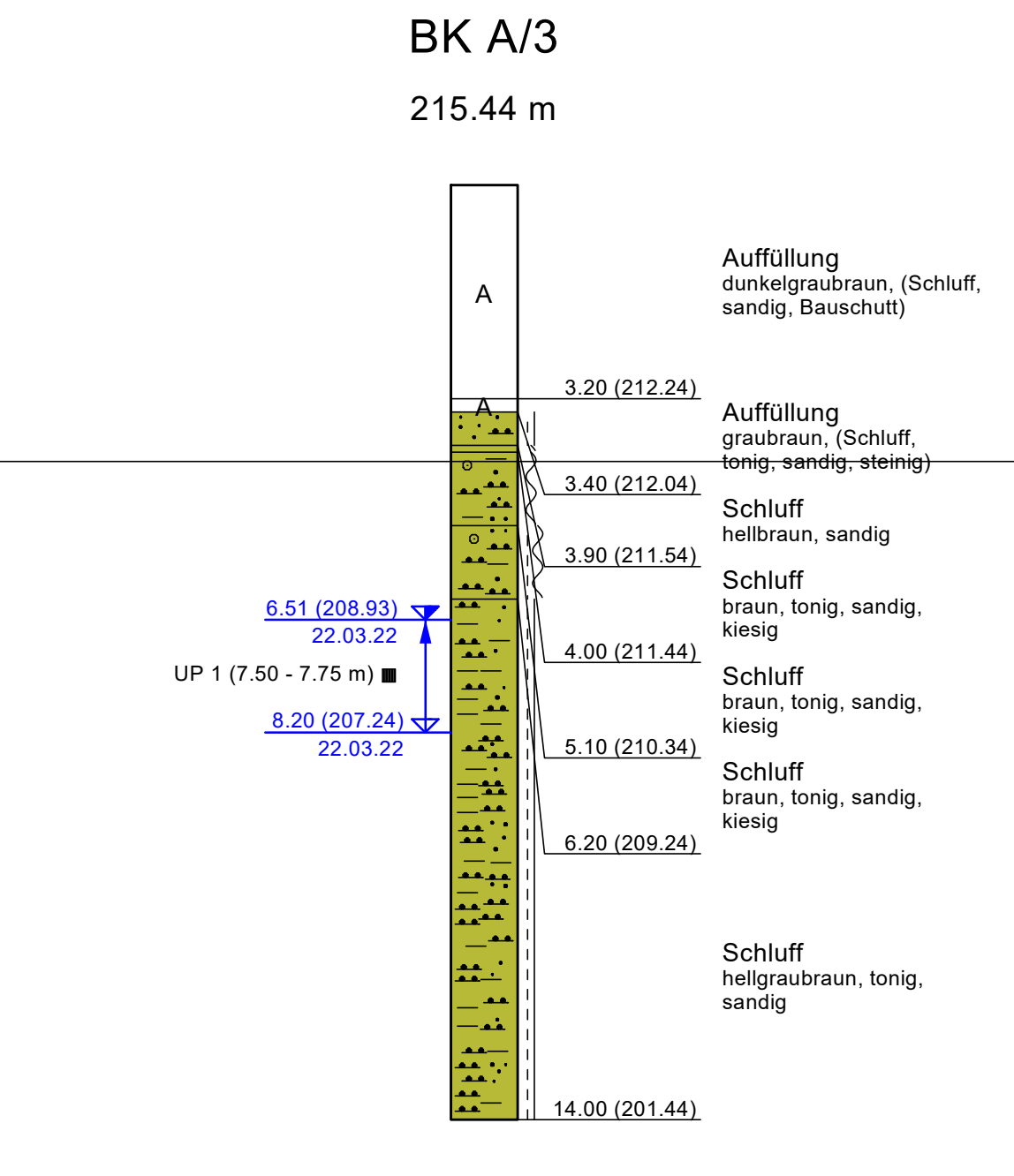
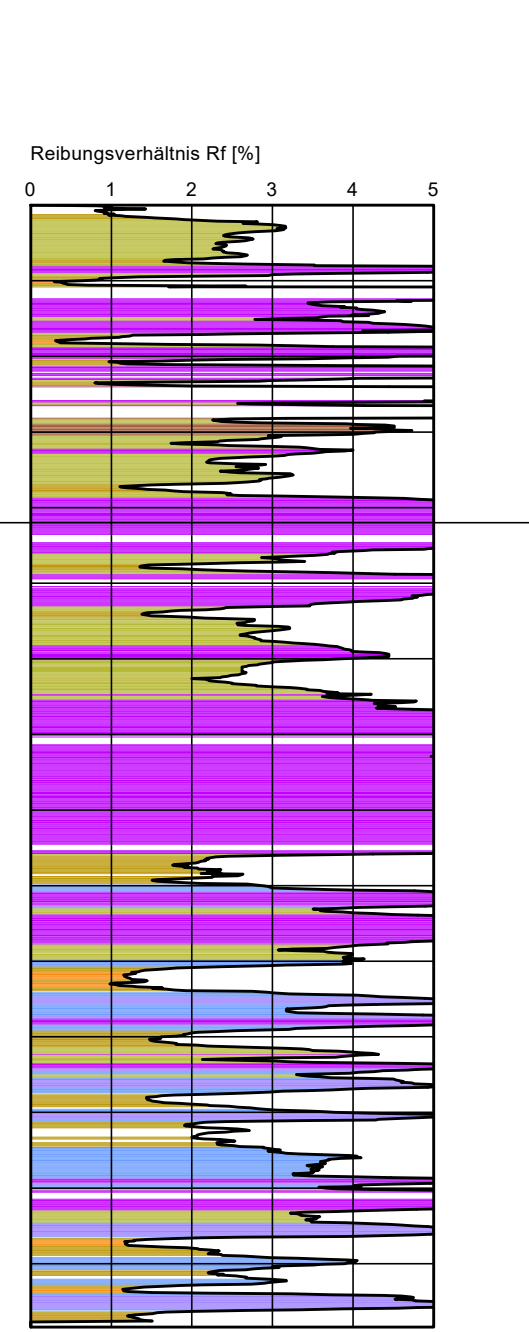
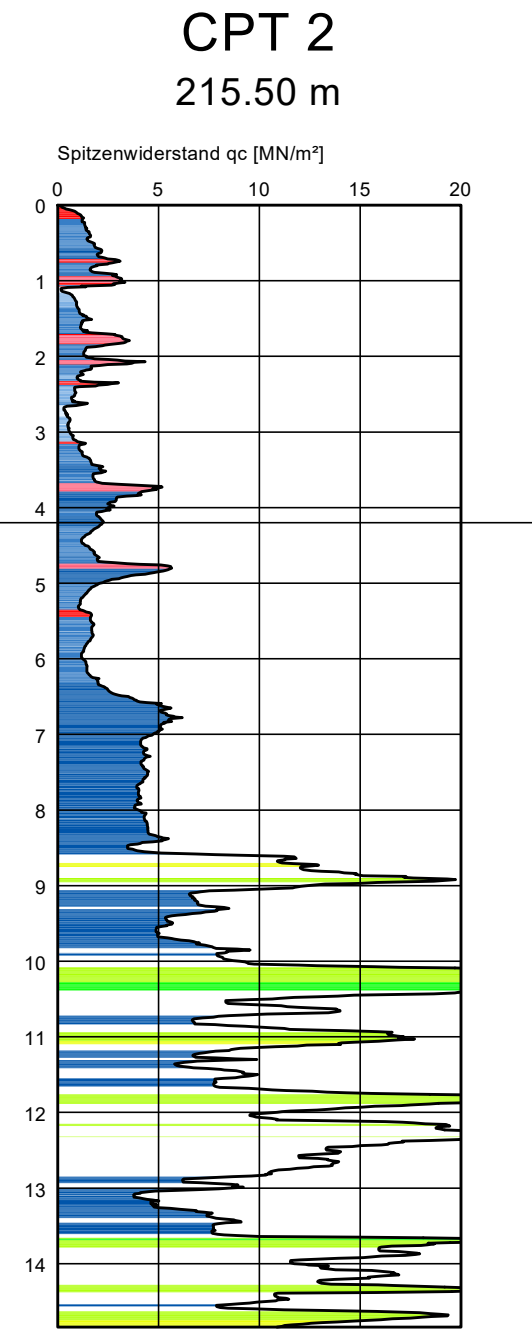
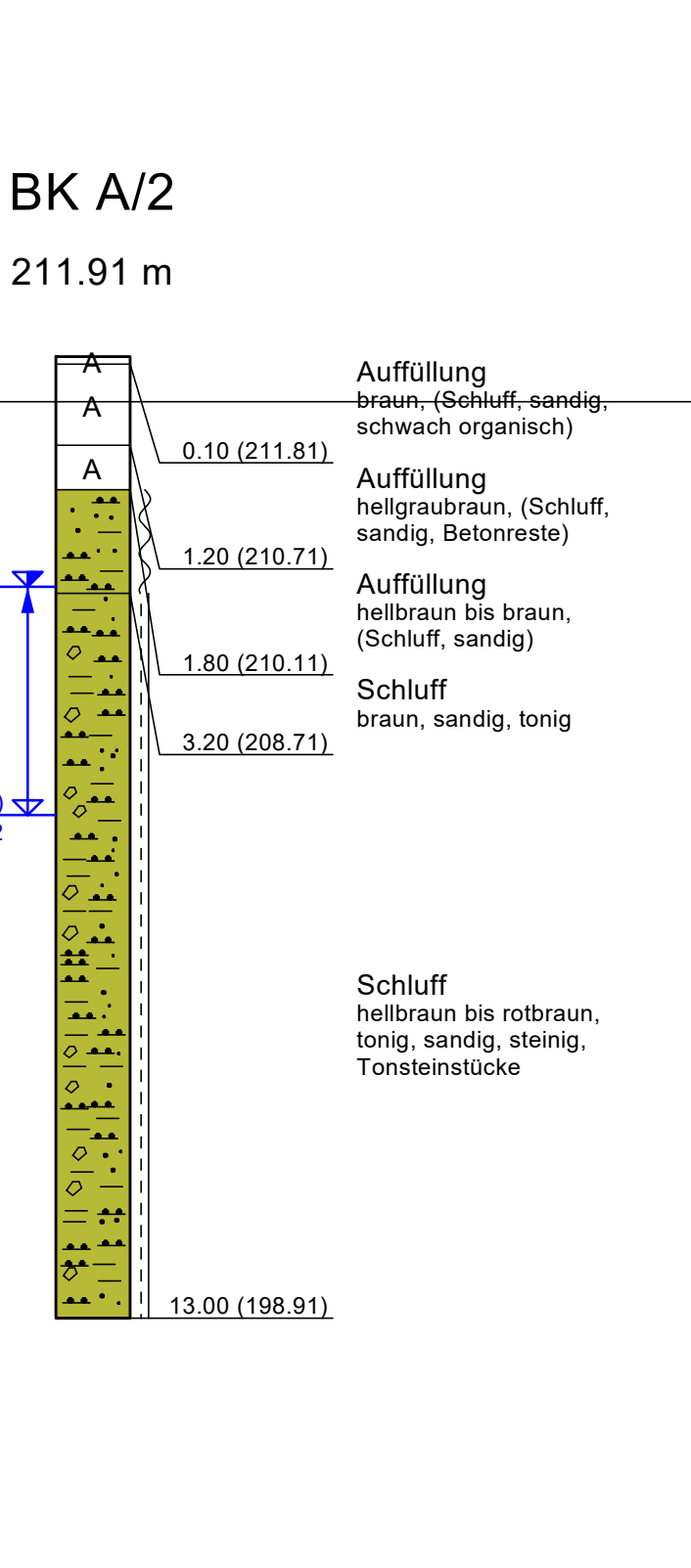
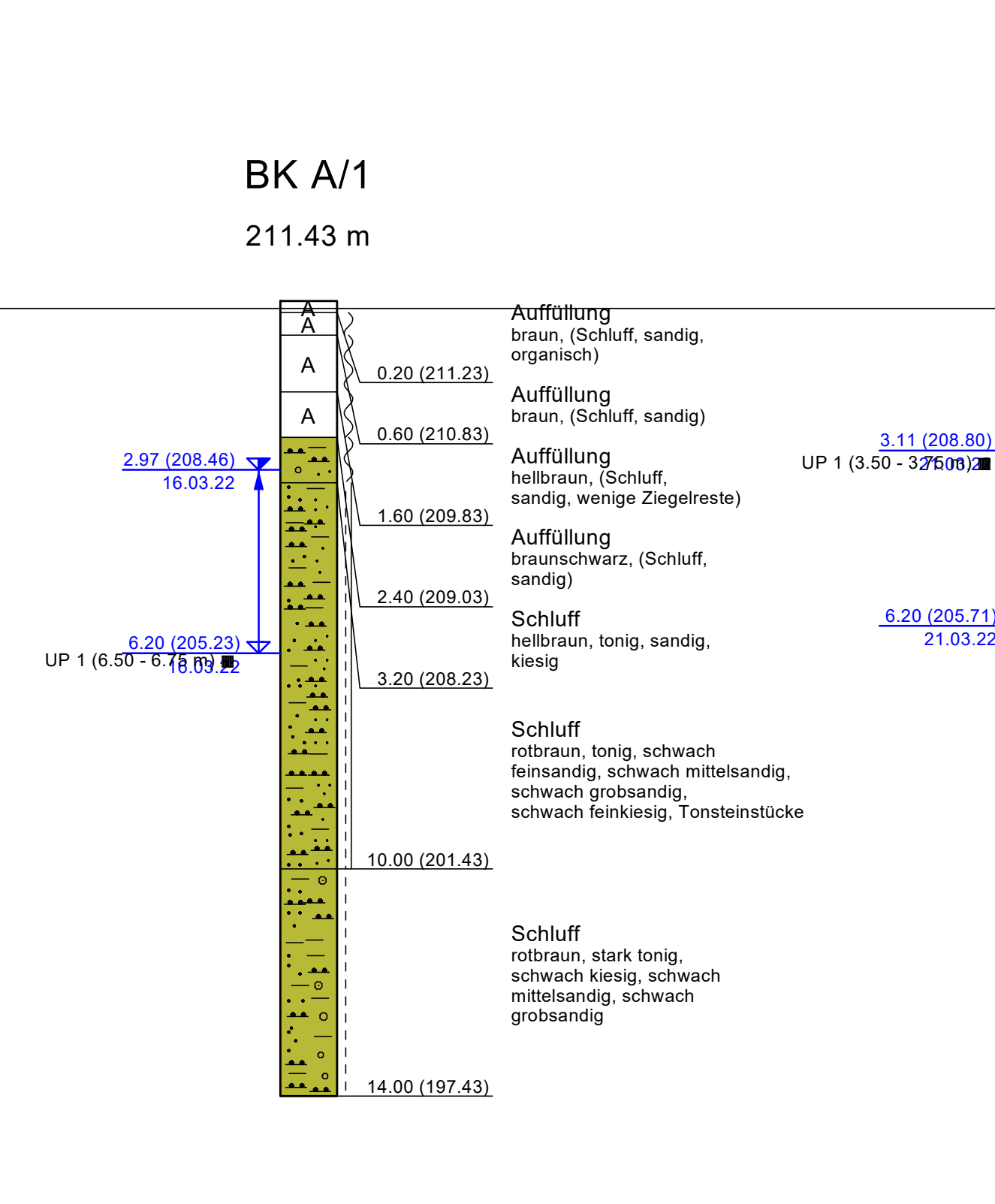
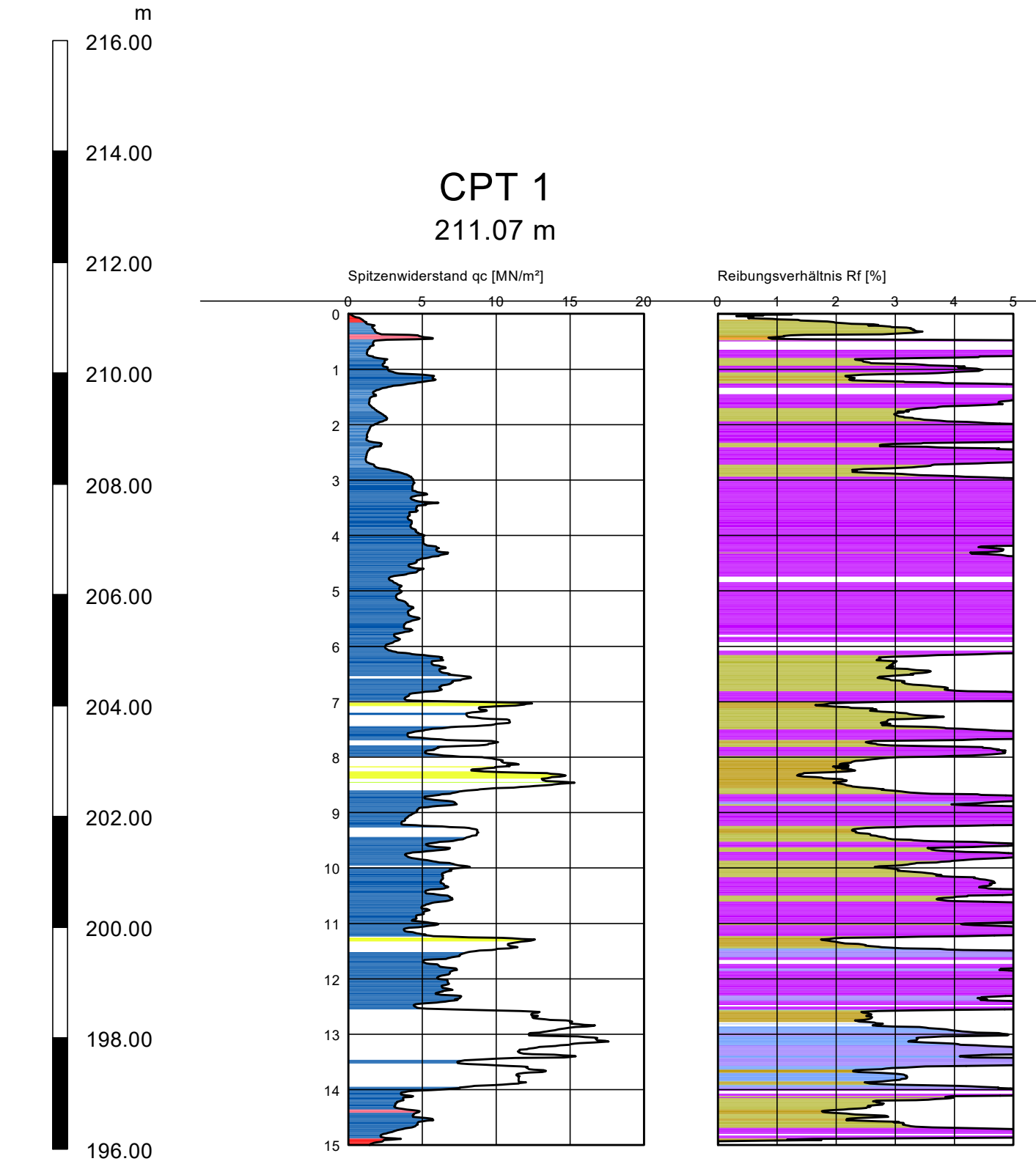
- Konsistenzen:
- halbfest
  - steif - halbfest
  - steif
  - weich - steif
  - weich



- Legende Spitzenwiderstand
- sehr locker
  - locker
  - mitteldicht
  - dicht
  - sehr dicht
  - breiig
  - weich
  - steif
  - halbfest

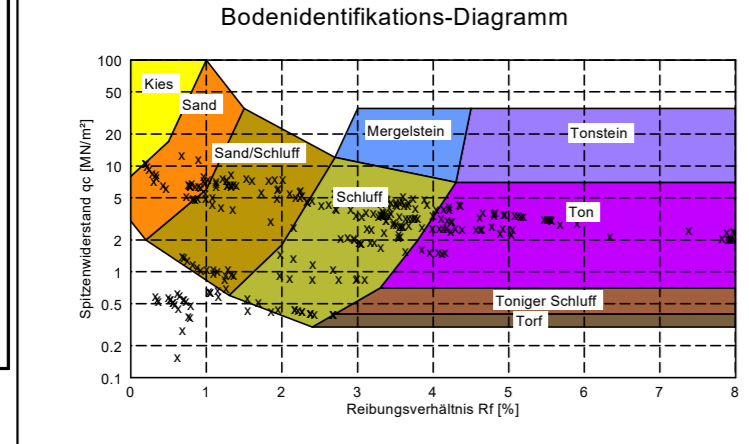
Mächtigkeit Gründungspolster d = 0.50 m

Baugrundschnitt 1 - Achse A  
 BK = Rammkernbohrung  
 CPT = Drucksondierung gemäß DIN EN ISO 22476-1  
 Maßstab d. H.: 1 : 100



Gründungsebene Tragwerk + Polster = 211.30 m

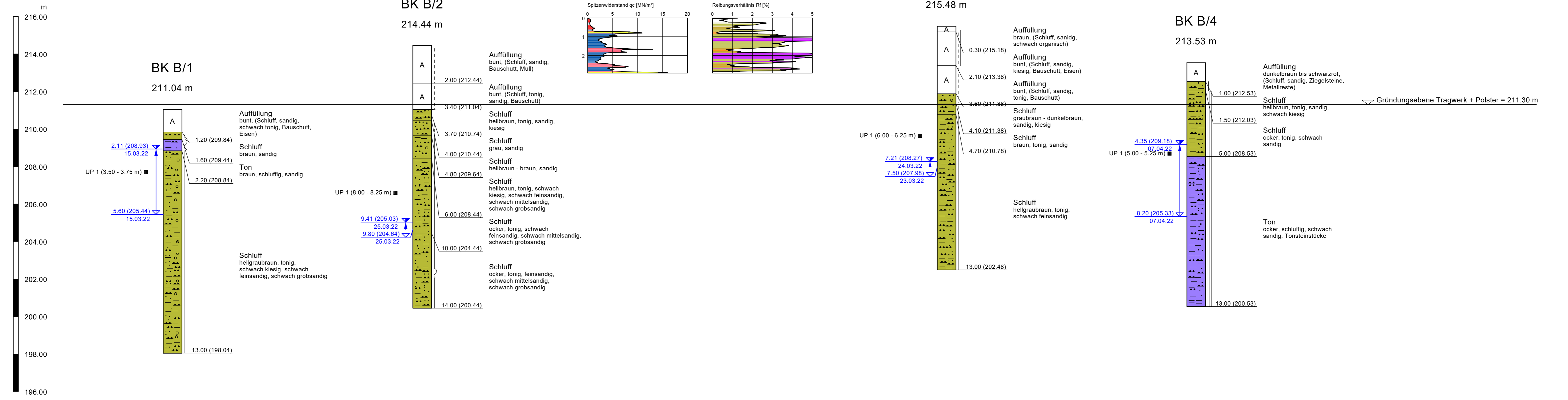
- Konsistenzen:
- ▬ halbfest - fest
  - ▬ halbfest
  - ▬ steif - halbfest
  - ▬ steif
  - ▬ weich



- Legende Spitzenwiderstand
- sehr locker
  - locker
  - mitteldicht
  - dicht
  - sehr dicht
  - breiig
  - weich
  - steif
  - halbfest

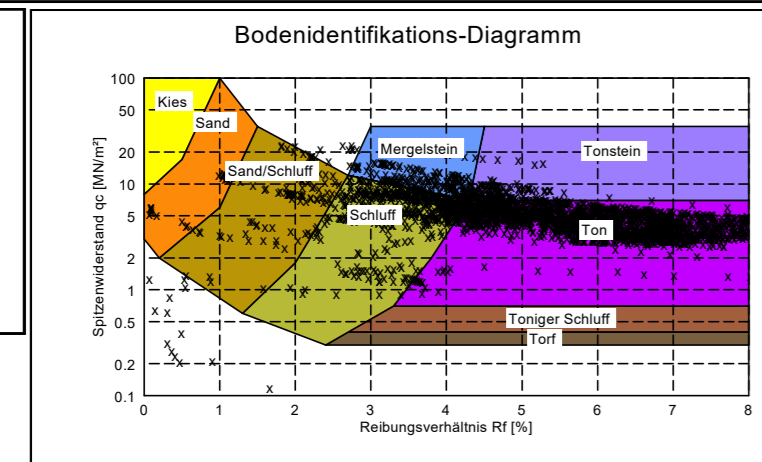
Mächtigkeit Gründungspolster d = 0.50 m

**Baugrundschnitt 2 - Achse B**  
 BK = Rammkernbohrung  
 CPT = Drucksondierung gemäß DIN EN ISO 22476-1  
 Maßstab d. H.: 1 : 100



**Konsistenzen:**

	halbfest - fest
	halbfest
	steif - halbfest
—	steif

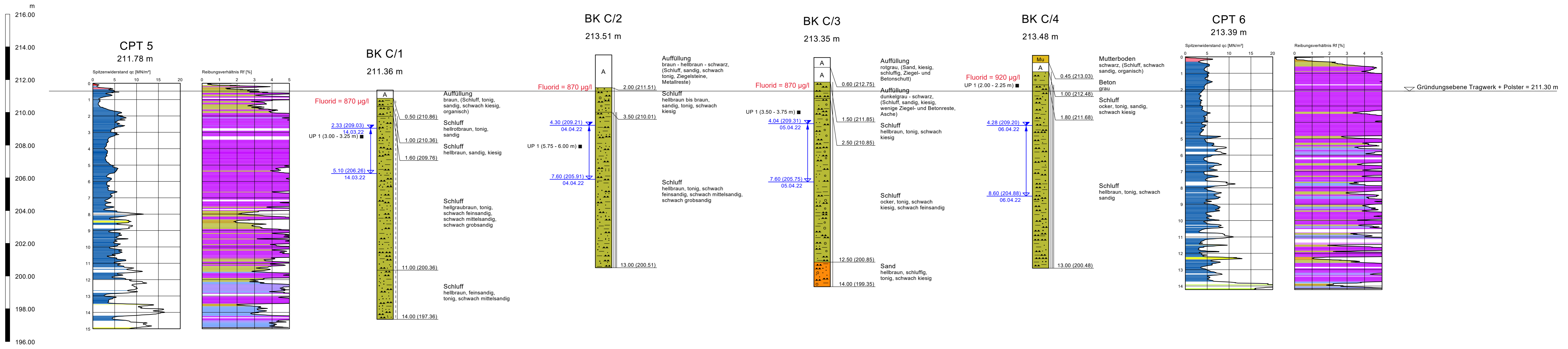


**Legende Spitzenwiderstand**

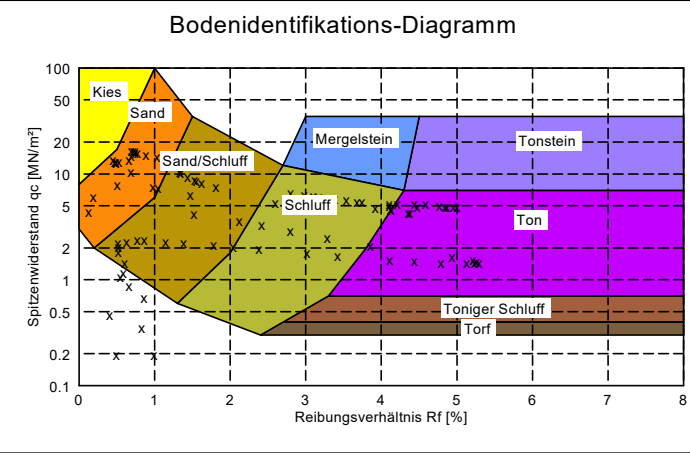
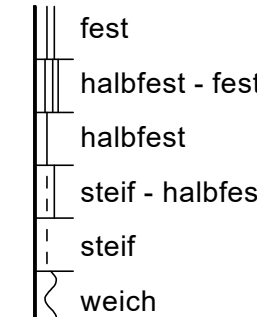
Red	sehr locker
Yellow	locker
Orange	mitteldicht
Green	dicht
Light Blue	sehr dicht
Blue	breiig
Dark Blue	weich
Very Dark Blue	steif
Black	halbfest

Mächtigkeit Gründungspolster d = 0.50 m

**Baugrundschnitt 3 - Achse C**  
 BK = Rammkernbohrung  
 CPT = Drucksondierung gemäß DIN EN ISO 22476-1  
 Maßstab d. H.: 1 : 100



Konsistenzen:



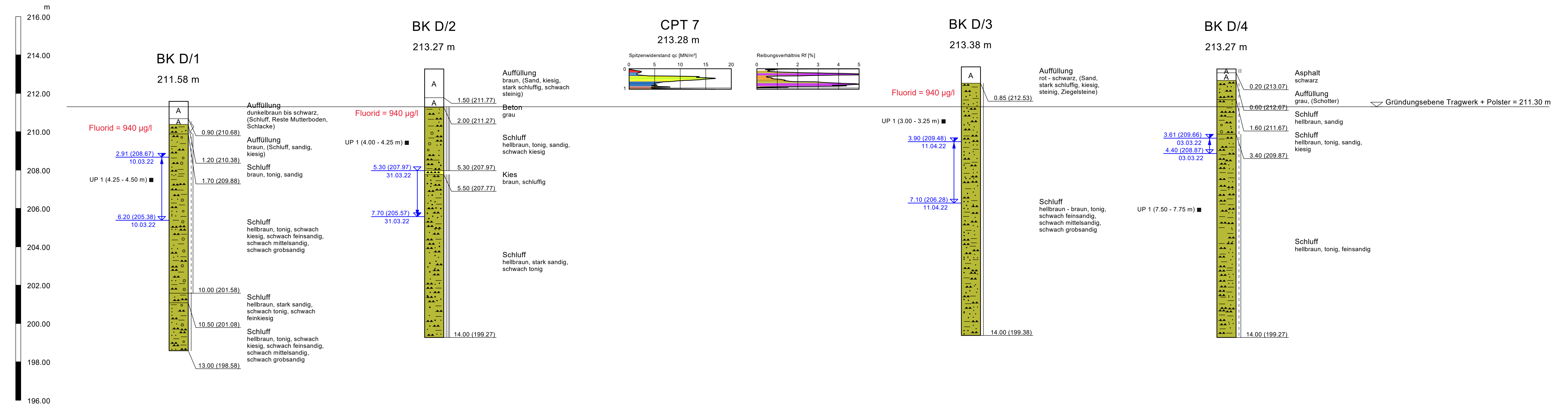
Annahme - Dicke Fundament Tragwerk  $d = 0.50$  m; Mächtigkeit Gründungspolster  $d = 0.50$  m

GGU  
 In den Ungleichen 3  
 39171 Osterweddingen  
 Tel.: 039 205 / 45 38 - 0

Butzbach  
 NB Werkstatt  
 Geotechnischer Bericht

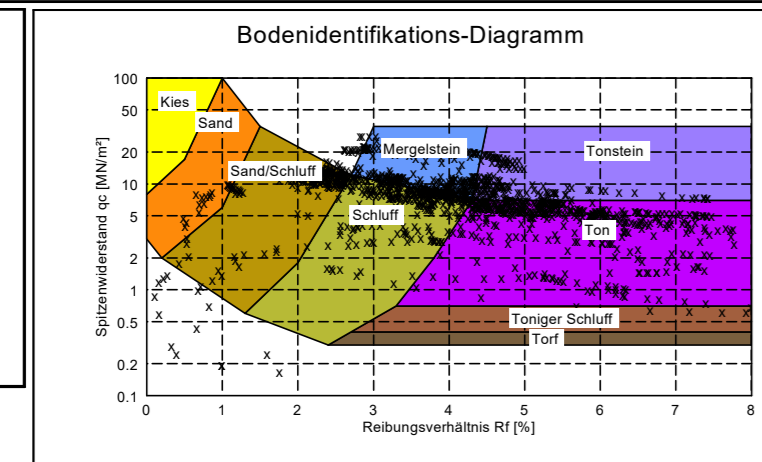
Bericht Nr. 5625 / 22  
 Anlage Nr. 5.3

Baugrundschnitt 4 - Achse D  
 BK = Rammkernbohrung  
 CPT = Drucksondierung gemäß DIN EN ISO 22476-1  
 Maßstab d. H.: 1 : 100



**Konsistenzen:**

	halbfest - fest
	steif - halbfest
	steif
	weich - steif
	weich

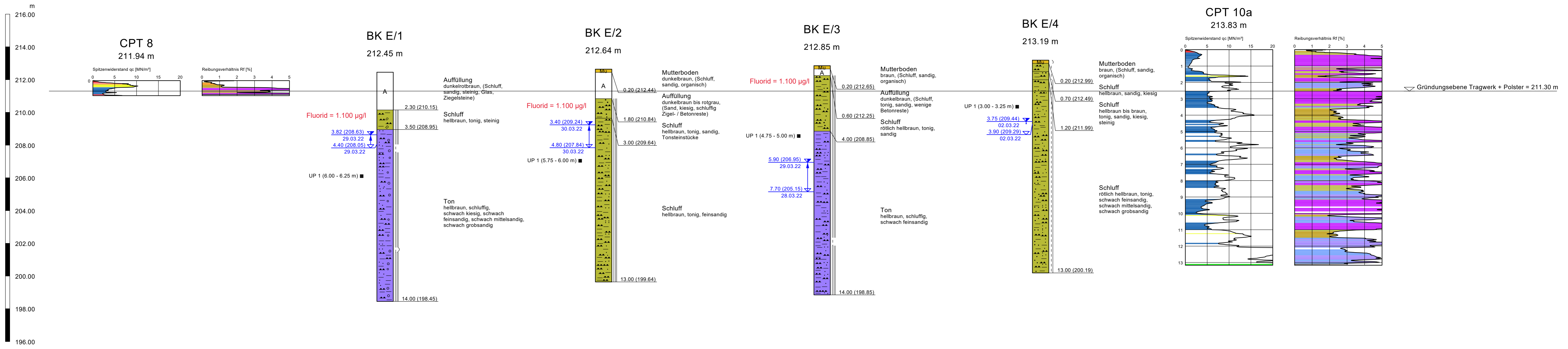


**Legende Spitzenwiderstand**

	sehr locker
	locker
	mitteldicht
	dicht
	sehr dicht
	breiig
	weich
	steif
	halbfest

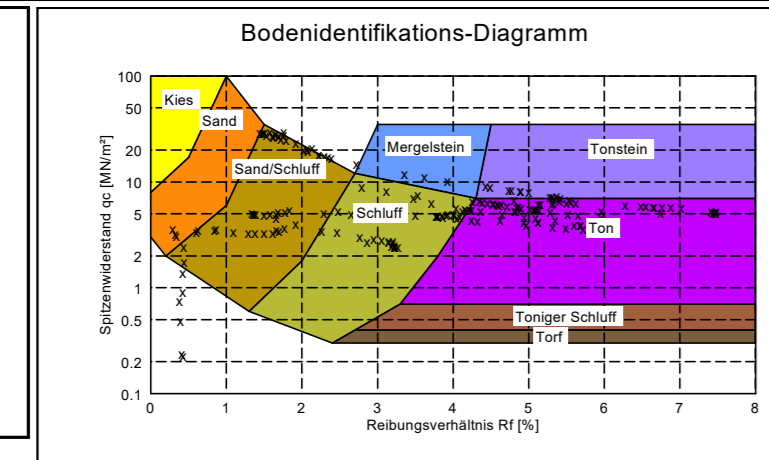
Mächtigkeit Gründungspolster  $d = 0.50$  m

**Baugrundschnitt 5 - Achse E**  
 BK = Rammkernbohrung  
 CPT = Drucksondierung gemäß DIN EN ISO 22476-1  
 Maßstab d. H.: 1 : 100



**Konsistenzen:**

	halbfest - fest
	halbfest
	steif - halbfest
	steif
	weich - steif
	weich



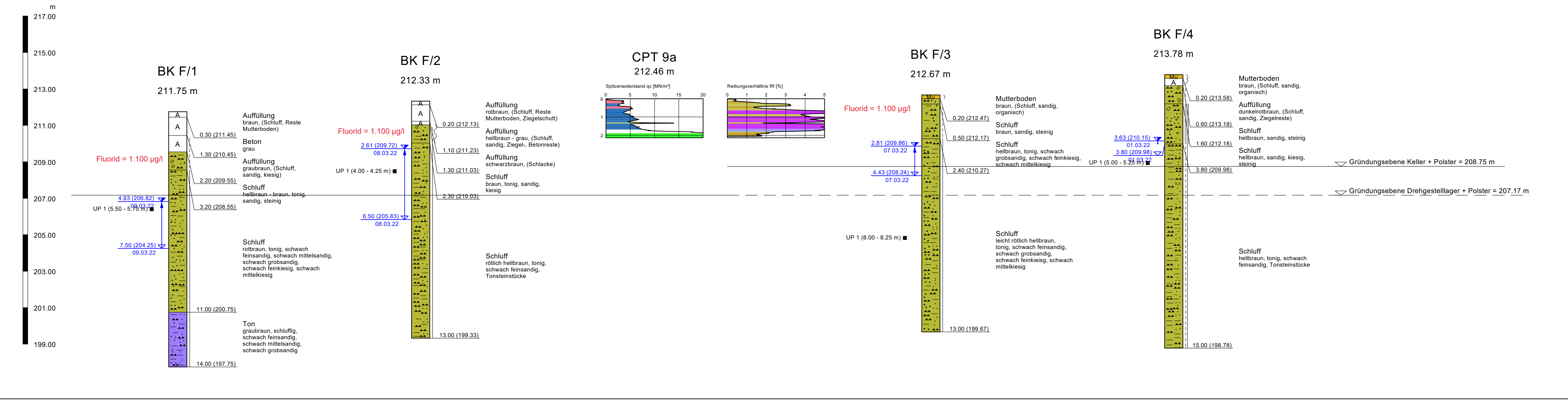
**Legende Spitzenwiderstand**

	sehr locker
	locker
	mitteldicht
	dicht
	sehr dicht
	breiig
	weich
	steif
	halbfest

Mächtigkeit Gründungspolster  $d = 0.50$  m

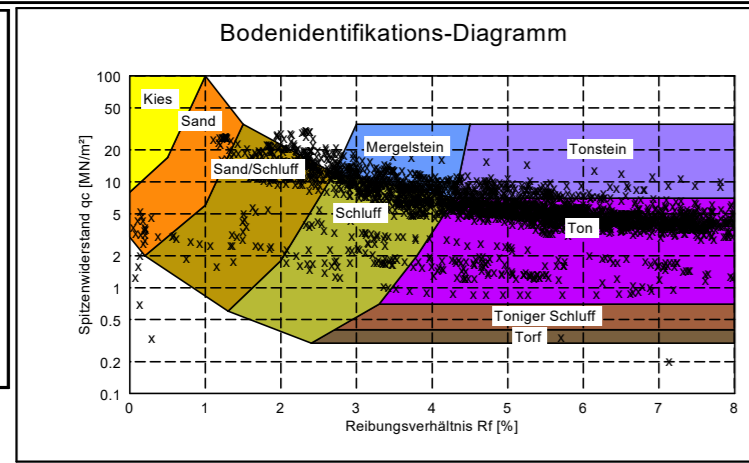
GGU In den Ungleichen 3 39171 Osterweddingen Tel.: 039 205 / 45 38 - 0	Butzbach NB Werkstatt Geotechnischer Bericht	Bericht Nr. 5625 / 22 Anlage Nr. 5.3
---	--	---

**Baugrundschnitt 6 - Achse F**  
 BK = Rammkernbohrung  
 CPT = Drucksondierung gemäß DIN EN ISO 22476-1  
 Maßstab d. H.: 1 : 100



**Konsistenzen:**

	halbfest
	steif - halbfest
	steif
	weich - steif
	weich

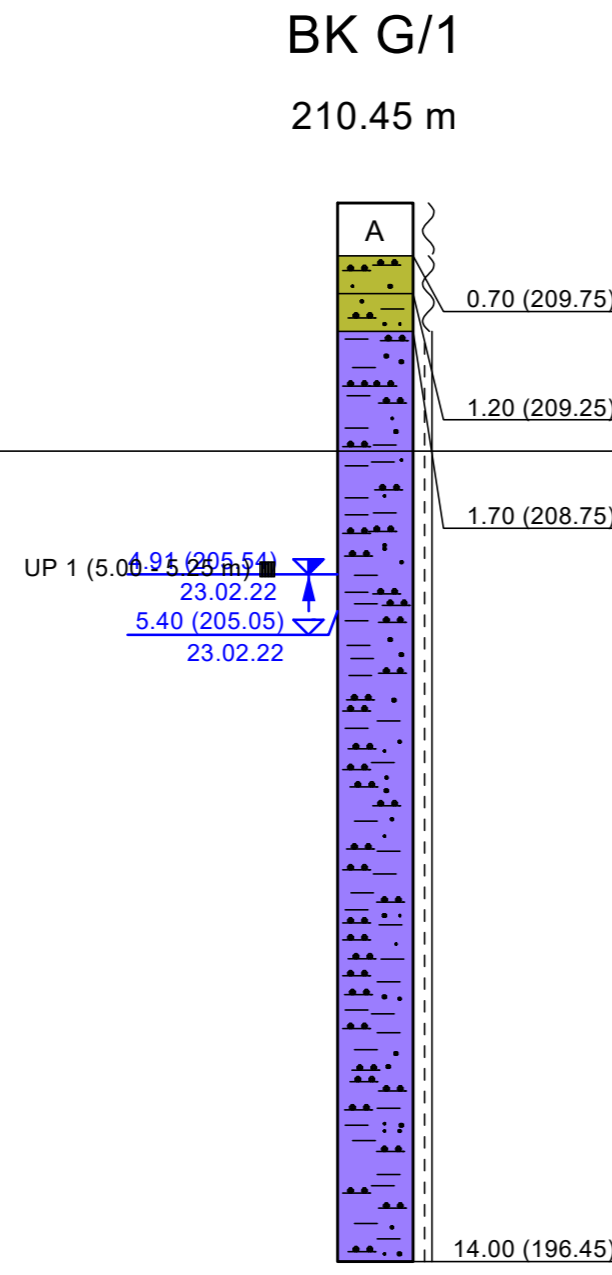
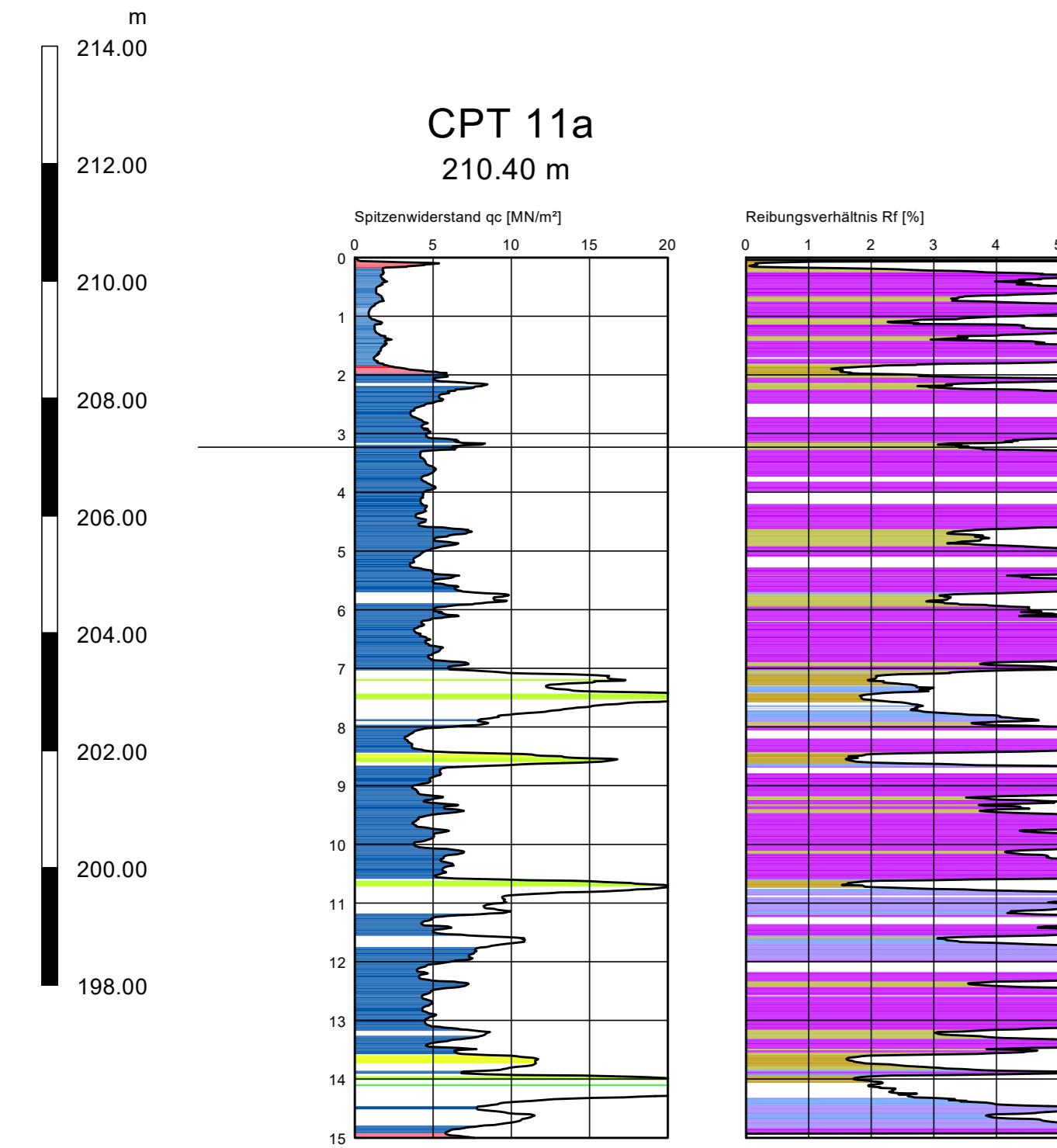


**Legende Spitzenwiderstand**

	sehr locker
	locker
	mitteldicht
	dicht
	sehr dicht
	breiig
	weich
	steif
	halbfest

Mächtigkeit Gründungspolster  $d = 0.50$  m

**Baugrundschnitt 7 - Achse G**  
 BK = Rammkernbohrung  
 CPT = Drucksondierung gemäß DIN EN ISO 22476-1  
 Maßstab d. H.: 1 : 100



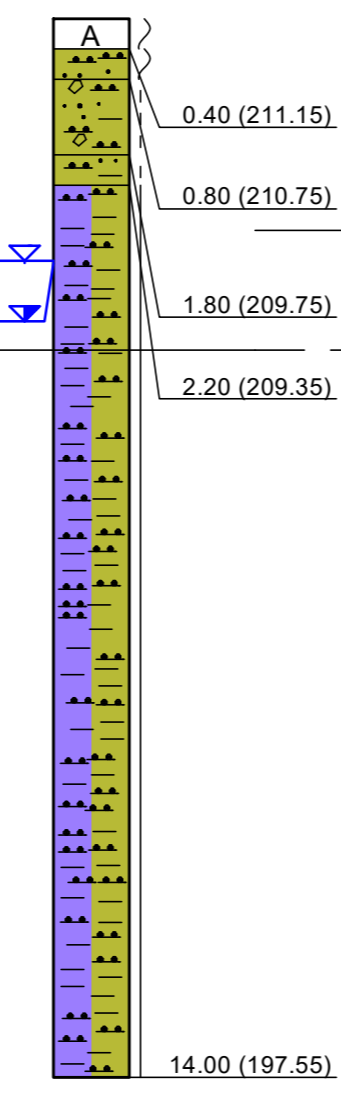
Auffüllung dunkelrotbraun, (Schluff, sandig, Ziegelschutt)

Schluff braun, sandig, schwach organisch

Schluff hellbraun bis braun, sandig, tonig

Ton rötlich hellbraun, stark schluffig, sandig, Tonsteinstücke

**BK G/2**  
211.55 m



Auffüllung dunkelbraun, (Schluff, kiesig, Betonreste)

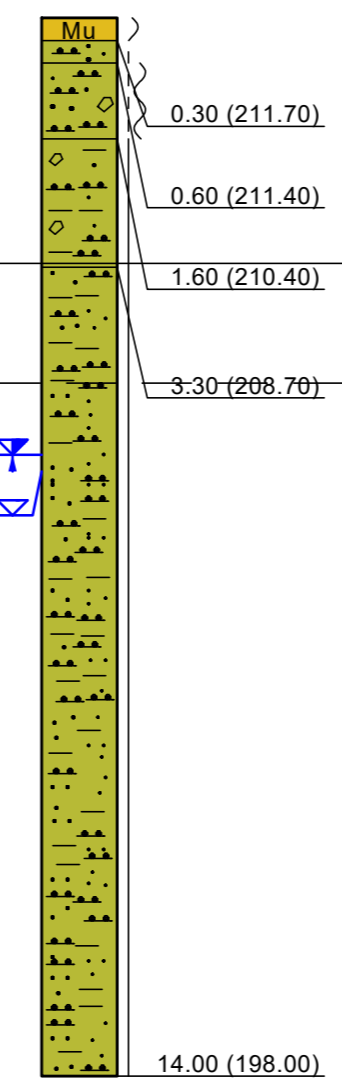
Schluff braun, sandig

Schluff hellbraun - schwarz, sandig, tonig, steinig

Schluff hellbraun, tonig, sandig

Ton + Schluff rotgraubraun - violettbraun, sandig, Tonsteinstücke, bei 7.90 m Kiesschicht < 5 cm

**BK G/3**  
212.00 m



Mutterboden braun, (Schluff, sandig, organisch)

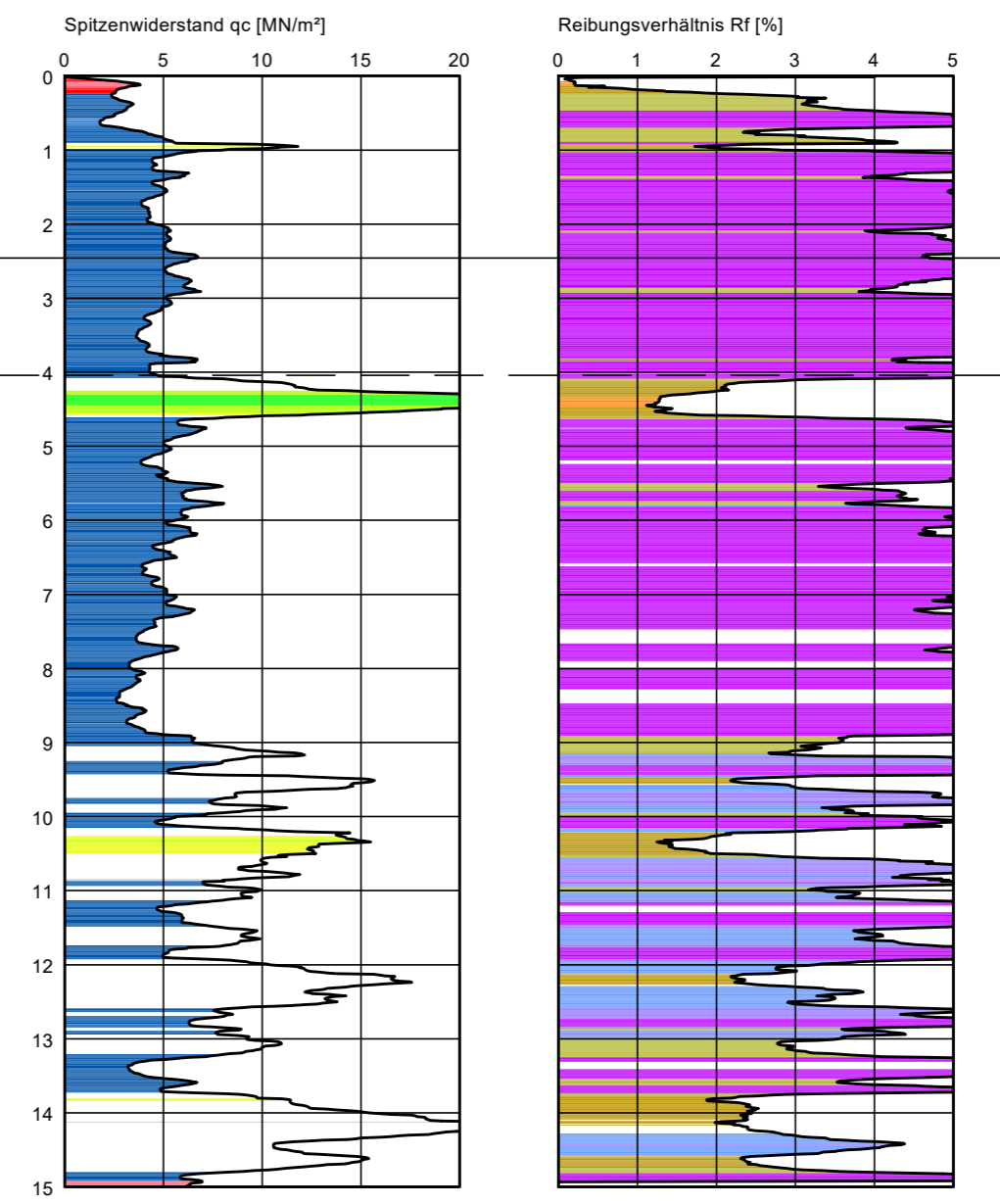
Schluff braun, sandig

Schluff braun, sandig, steinig

Schluff hellbraun bis rotbraun, tonig, sandig, steinig

Schluff graubraun - hellgrau - violettbraun, schwach tonig, schwach feinsandig, schwach mittelsandig, schwach grobsandig, schwach kiesig

**CPT 12**  
211.21 m



Gründungsebene Keller + Polster = 208.75 m

Gründungsebene Drehgestelllager + Polster = 207.17 m