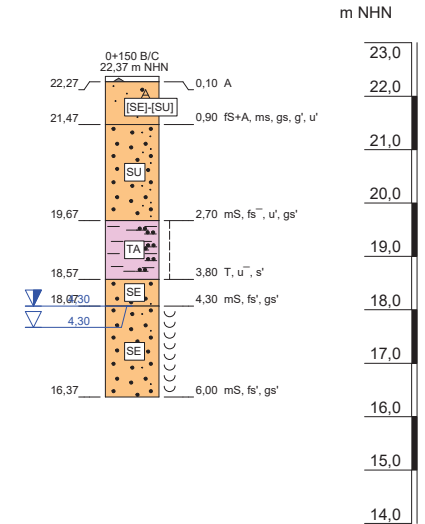
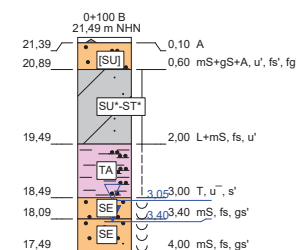
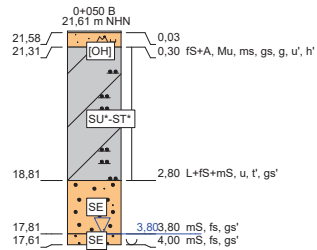
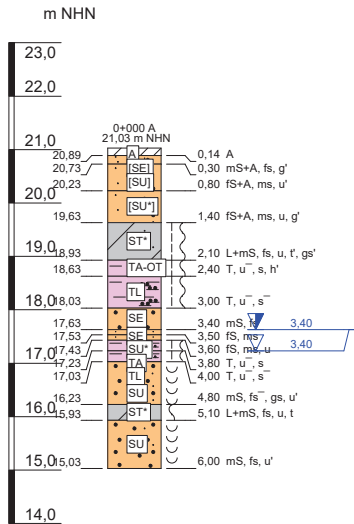


Elbedeichsanierung bei Wittenberge
Elbstraße, Längsprofil 1, ws Deichfuß



Idealisierter Baugrundschnitt: Längsprofil 1, ws DF

BV: Deichsanierung rechter Elbedeich km 16+87 bis km 17+38 Bauherr: LfU Brandenburg	
Planung: Ing.-Büro Rauchenberger GmbH	Projekt Nr.: 16-2302
Bearbeiter: Dipl.-Geophys. B. Modenbach	Datum: 04.12.2016
Maßstab: (H/V): 1:500 / 1:100	Anlage 2.12

▽ Grundwasserspiegel angeschnitten

▽ Grundwasserspiegel n. Bohrende

k = 1,2E-06 m/s: k-Wert aus der Körnungslinie (Abschätzung)

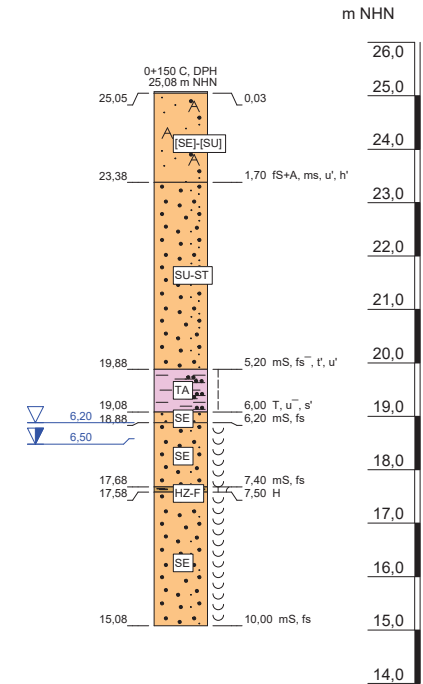
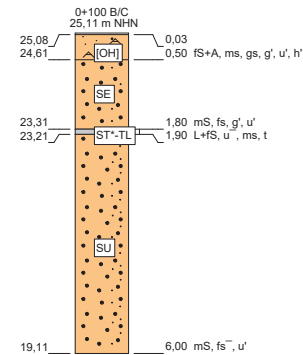
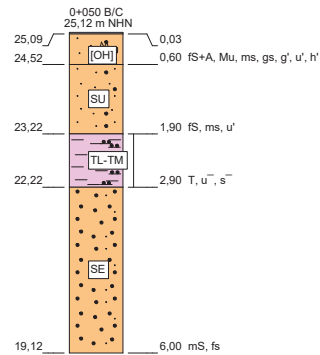
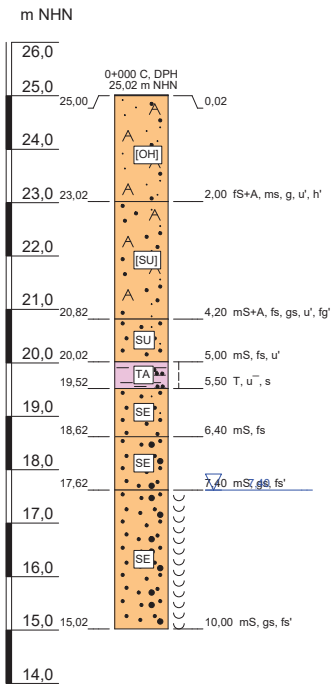
SU, SE, TM etc.: Bodengruppen gem. DIN 18196

Vgl = Glühverlust gem. DIN 18128

Konsistenz: $\left[\right]$ doppelt geschlängelt = breiig; $\left[\right]$ geschlängelt = weich;
 $\left\{ \right\}$ gestrichelt = steif; $\left| \right|$ durchgezogen = halbfest;
 $\left| \right|$ doppelt durchgezogen = fest

○ nass

Elbedeichsanierung bei Wittenberge
Elbstraße, Längsprofil 2-1, Deichkrone



▽ Grundwasserspiegel angeschnitten

▽ Grundwasserspiegel n. Bohrende

k = 1,2E-06 m/s: k-Wert aus der Körnungslinie (Abschätzung)

SU, SE, TM etc.: Bodengruppen gem. DIN 18196

Vgl = Glühverlust gem. DIN 18128

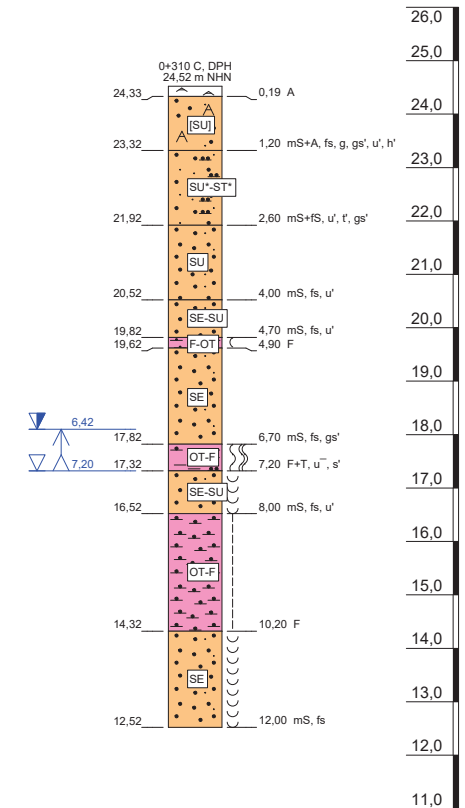
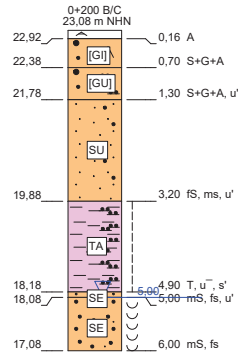
Konsistenz: $\left[\right]$ doppelt geschlängelt = breiig; $\left[\right]$ geschlängelt = weich;
 $\left[\right]$ gestrichelt = steif; $\left[\right]$ durchgezogen = halbfest;
 $\left[\right]$ doppelt durchgezogen = fest

○ nass

Idealisierter Baugrundschnitt: Längsprofil 2, Deichkrone

BV: Deichsanierung rechter Elbedeich km 16+87 bis km 17+38 Bauherr: LfU Brandenburg	 The logo for Geo Ingenieur-Büro Modenbach features the word "Geo" in a large, bold, black serif font, followed by "Ingenieur-Büro" in a smaller, black sans-serif font, and "Modenbach" in a large, bold, red serif font. A thin red horizontal line is positioned below the text, and a thin red vertical line is positioned to the left of the text, intersecting the horizontal line.
Planung: Ing.-Büro Rauchenberger GmbH	Projekt Nr.: 16-2302
Bearbeiter: Dipl.-Geophys. B. Modenbach	Datum: 04.12.2016
Maßstab: (H/V): 1:500 / 1:100	Anlage 2.13.1

Elbedeichsanierung bei Wittenberge
Elbstraße, Längsprofil 2-2, Deichkrone



Idealisierter Baugrundschnitt: Längsprofil 2, Deichkrone

 Grundwasserspiegel angeschnitten

 Grundwasserspiegel n. Bohrende

$k = 1,2E-06 \text{ m/s}$: k-Wert aus der Körnungslinie (Abschätzung)

SU, SE, TM etc.: Bodengruppen gem. DIN 18196

Vgl = Glühverlust gem. DIN 18128

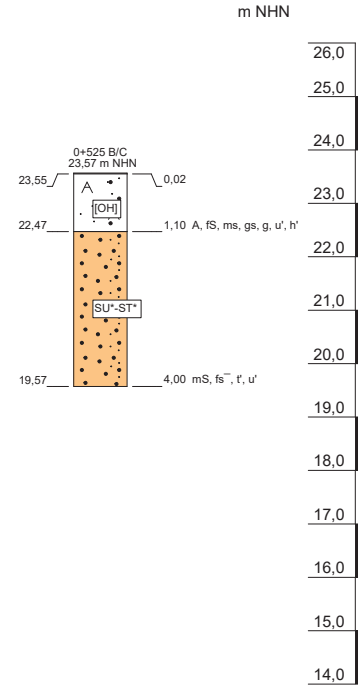
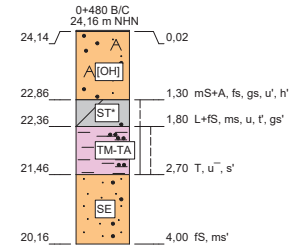
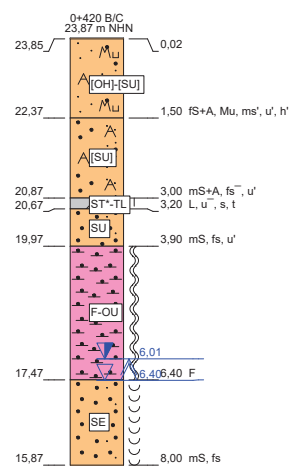
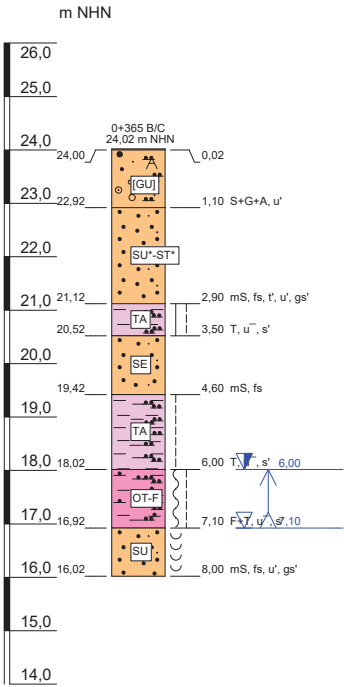
Konsistenz: $\overline{\overline{\hspace{1cm}}}$ doppelt geschlängelt = breiig; $\overline{\hspace{1cm}}$ geschlängelt = weich;
 $\mid$ gestrichelt = steif; $\rule{0.5pt}{1cm}$ durchgezogen = halbfest;
 $\overline{\overline{\hspace{1cm}}}$ doppel durchgezogen = fest



nass

BV: Deichsanierung rechter Elbedeich km 16+87 bis km 17+38 Bauherr: LfU Brandenburg	
Planung: Ing.-Büro Rauchenberger GmbH	Projekt Nr.: 16-2302
Bearbeiter: Dipl.-Geophys. B. Modenbach	Datum: 04.12.2016
Maßstab: (H/V): 1:500 / 1:100	Anlage 2.13.2

Elbedeichsanierung bei Wittenberge
Elbstraße, Längsprofil 2-3, Deichkrone



Idealisierter Baugrundschnitt: Längsprofil 2, Deichkrone

 Grundwasserspiegel angeschnitten

 Grundwasserspiegel n. Bohrende

$k = 1,2E-06$ m/s: k-Wert aus der Körnungslinie (Abschätzung)

SU, SE, TM etc.: Bodengruppen gem. DIN 18196

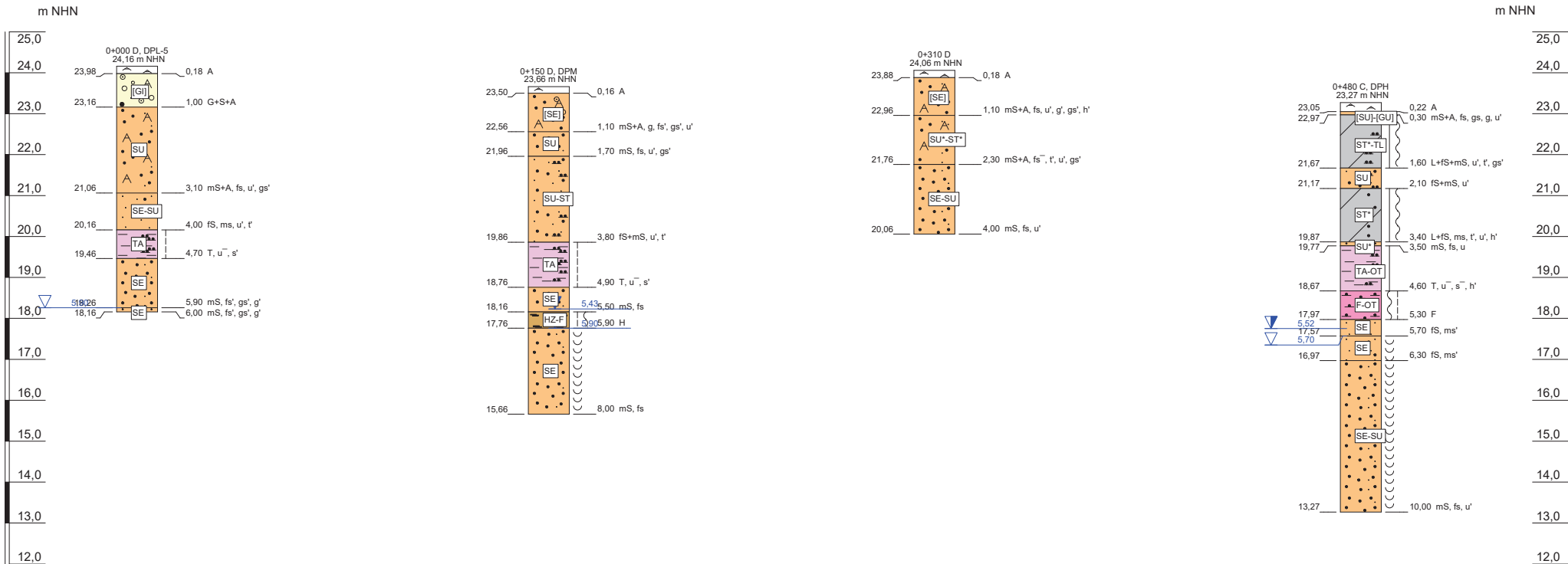
Vgl = Glühverlust gem. DIN 18128

Konsistenz: $\overline{\overline{\hspace{1cm}}}$ doppelt geschlängelt = breiig; $\overline{\hspace{1cm}}$ geschlängelt = weich;
 $\mid$ gestrichelt = steif; $\rule{0.5pt}{1cm}$ durchgezogen = halbfest;
 $\rule{1pt}{1cm}$ doppel durchgezogen = fest

nass

BV: Deichsanierung rechter Elbedeich km 16+87 bis km 17+38 Bauherr: LfU Brandenburg	
Planung: Ing.-Büro Rauchenberger GmbH	Projekt Nr.: 16-2302
Bearbeiter: Dipl.-Geophys. B. Modenbach	Datum: 04.12.2016
Maßstab: (H/V): 1:500 / 1:100	Anlage 2.13.3

Elbedeichsanierung bei Wittenberge
Elbstraße, Längsprofil 3, Is Deichfuß



Idealisierter Baugrundschnitt: Längsprofil 3, Is DF

▽ Grundwasserspiegel angeschnitten

▽ Grundwasserspiegel n. Bohrende

k = 1,2E-06 m/s: k-Wert aus der Körnungslinie (Abschätzung)

SU, SE, TM etc.: Bodengruppen gem. DIN 18196

Vgl = Glühverlust gem. DIN 18128

Konsistenz: $\left[\right]$ doppelt geschlängelt = breiig; $\left[\right]$ geschlängelt = weich;
 $\left\{ \right\}$ gestrichelt = steif; $\left| \right|$ durchgezogen = halbfest;
 $\left| \right|$ doppel durchgezogen = fest

○ nass

BV: Deichsanierung rechter Elbedeich km 16+87 bis km 17+38 Bauherr: LfU Brandenburg		
Planung: Ing.-Büro Rauchenberger GmbH		Projekt Nr.: 16-2302
Bearbeiter: Dipl.-Geophys. B. Modenbach		Datum: 04.12.2016
Maßstab: (H/V): 1:1500 / 1:100		Anlage 2.14