

110kV-Kabelleitung Anschluss Tann, LH-08-O58/1 und O58/2
Übersicht Bohransatzpunkte Baugrunderkundung

Stand: 12.04.2017

AG: SAG GmbH

Auftrag: L15-II-230.154

BAP	Fremdkörperüberprüfung	direkte Baugrundaufschlüsse		indirekte Baugrundaufschlüsse			Proben				Laboranalytik						Bemerkungen			
		Rammkernbohrung (RKS)	Rotationskernbohrung (TB)	Schwere Rammsondierung (DPH)	Drucksondierung (CPT)	standardpenetrationstest (SPT)	gestörte Bodenproben	ungestörte Bodenproben	Kernproben	Grundwasser	Siebanalyse	Sieb-/Schlamm.	Konsistenzgrenzen	Trockenrohdeichte + Wassergehalt	BA GW	BA Boden		Stahlkoorsivität	Gesamteisen GW	LAGA
		Sik.	[Teufe in m u. GOK]	[Teufe in m u. GOK]	[Teufe in m u. GOK]	[Teufe in m u. GOK]	Sik.	Sik.	Sik.	Sik.	Sik.	Sik.	Sik.	Sik.	Sik.	Sik.		Sik.	Sik.	Sik.
1		4,0					2													
2		7,0		7,0			3													
3		4,8		7,0			5													
4		3,3					3													
5		4,0					1						1							
6		4,0					3					1	1							
7		6,5		6,6			3					3			1					
8		7,0		7,1			3					2								
9		4,0					1													
10		4,5					2					1						1		
11		7,0		8,0			4						2		1					
12		6,4		7,3			4								1					
13		4,5					2													
14		4,8		5,3			2					1						1		
15		4,3		3,9			2						1		1					
16		4,5					1						1		1					
17		7,0		7,0			4											1		
18		7,0		8,0			4					1								
19		4,5					2													
20		4,5					1					1								
21		4,5					2					1								
22		4,5					1								1					
23		4,5					3											1		
24		4,5					3					1			1					
25		4,5					1						1							
26		4,5					2													
27		4,5					2								1					
28		4,5					3						1		1					
29		6,3		7,3			1						1							
30		6,0		7,2			3					1			1					
31		7,0		8,0			3								1			1		
32		5,7		4,2			3					1			1					
33		4,5					3					1			1					
34		5,1		4,8			4											1		
35		3,9		4,5			2					1			1					
36		5,5		6,8			3					1								
37		5,0		5,7			2					1								
38		4,0					1													
39		7,0		3,6			2								1					
40																			entfällt	
41		4,5					2						1							
42		4,0					3													
43		4,0					2													
44		5,2		7,0			3													
45		5,1		7,0			4													
Summe	0	44	0	21	0	0	110	0	0	0	0	18	0	10	0	15	0	0	6	

Legende und Zeichenerklärung nach DIN 4023

Boden- und Felsarten

	Auffüllung, A		Mude, F, organische Beimengungen, o
	Mutterboden, Mu		Grobkies, gG, grobkiesig, gg
	Mittelkies, mG, mittelkiesig, mg		Feinkies, fG, feinkiesig, fg
	Kies, G, kiesig, g		Mittelsand, mS, mittelsandig, ms
	Feinsand, fS, feinsandig, fs		Sand, S, sandig, s
	Schluff, U, schluffig, u		Ton, T, tonig, t

Korngrößenbereich

f	- fein
m	- mittel
g	- grob

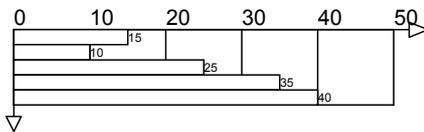
Nebenanteile

'	- schwach (<15%)
-	- stark (30-40%)

Stratigraphie



Rammdiagramm



Bodenklasse nach DIN 18300

1	Oberboden (Mutterboden)	2	Fließende Bodenarten
3	Leicht lösbare Bodenarten	4	Mittelschwer lösbare Bodenarten
5	Schwer lösbare Bodenarten	6	Leicht lösbarer Fels und vergleichbare Bodenarten
7	Schwer lösbarer Fels		

Legende und Zeichenerklärung nach DIN 4023

Bodengruppe nach DIN 18196

- | | |
|--|--|
| GE enggestufte Kiese | GW weitgestufte Kiese |
| GI Intermittierend gestufte Kies-Sand-Gemische | SE enggestufte Sande |
| SW weitgestufte Sand-Kies-Gemische | SI Intermittierend gestufte Sand-Kies-Gemische |
| GU Kies-Schluff-Gemische, 5 bis 15% $\leq 0,06$ mm | GU* Kies-Schluff-Gemische, 15 bis 40% $\leq 0,06$ mm |
| GT Kies-Ton-Gemische, 5 bis 15% $\leq 0,06$ mm | GT* Kies-Ton-Gemische, 15 bis 40% $\leq 0,06$ mm |
| SU Sand-Schluff-Gemische, 5 bis 15% $\leq 0,06$ mm | SU* Sand-Schluff-Gemische, 15 bis 40% $\leq 0,06$ mm |
| ST Sand-Ton-Gemische, 5 bis 15% $\leq 0,06$ mm | ST* Sand-Ton-Gemische, 15 bis 40% $\leq 0,06$ mm |
| UL leicht plastische Schluffe | UM mittelplastische Schluffe |
| UA ausgeprägt zusammendrückbarer Schluff | TL leicht plastische Tone |
| TM mittelplastische Tone | TA ausgeprägt plastische Tone |
| OU Schluffe mit organischen Beimengungen | OT Tone mit organischen Beimengungen |
| OH grob- bis gemischtkörnige Böden mit Beimengungen humoser Art | OK grob- bis gemischtkörnige Böden mit kalkigen, kieseligen Bildungen |
| HN nicht bis mäßig zersetzte Torfe (Humus) | HZ zersetzte Torfe |
| F Schlämme (Faulschlamm, Mudde, Gytja, Dy, Sapropel) | [] Auffüllung aus natürlichen Böden |
| A Auffüllung aus Fremdstoffen | |

Sonstige Zeichen

 naß, Vernässungszone oberhalb des Grundwassers

Lagerungsdichte

 locker  mitteldicht  dicht  sehr dicht

Konsistenz

 breiig  weich  steif  halbfest  fest

Proben

A1  1,00 Probe Nr 1, entnommen mit einem Verfahren der Entnahmekategorie A aus 1,00 m Tiefe

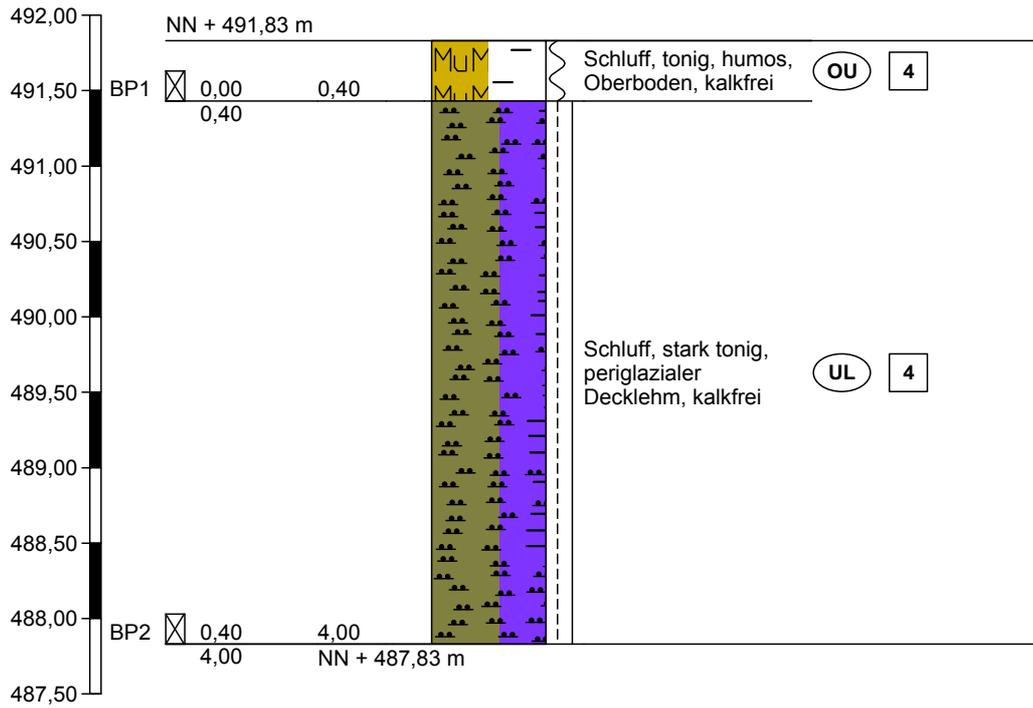
B1  1,00 Probe Nr 1, entnommen mit einem Verfahren der Entnahmekategorie B aus 1,00 m Tiefe

C1  1,00 Probe Nr 1, entnommen mit einem Verfahren der Entnahmekategorie C aus 1,00 m Tiefe

W1  1,00 Wasserprobe Nr 1 aus 1,00 m Tiefe

Zeichnerische Darstellung von Bohrprofilen nach DIN 4023

AP1



Höhenmaßstab 1:50

Schichtenverzeichnis

für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben

Anlage

Bericht:

Az.: L15/II-230.154

Bauvorhaben: 110kV- Kabelleitung Anschluss Tann (Ltg.-Nr. LH-08-O58/1,2)

Bohrung Nr AP1 /Blatt 1

Datum:

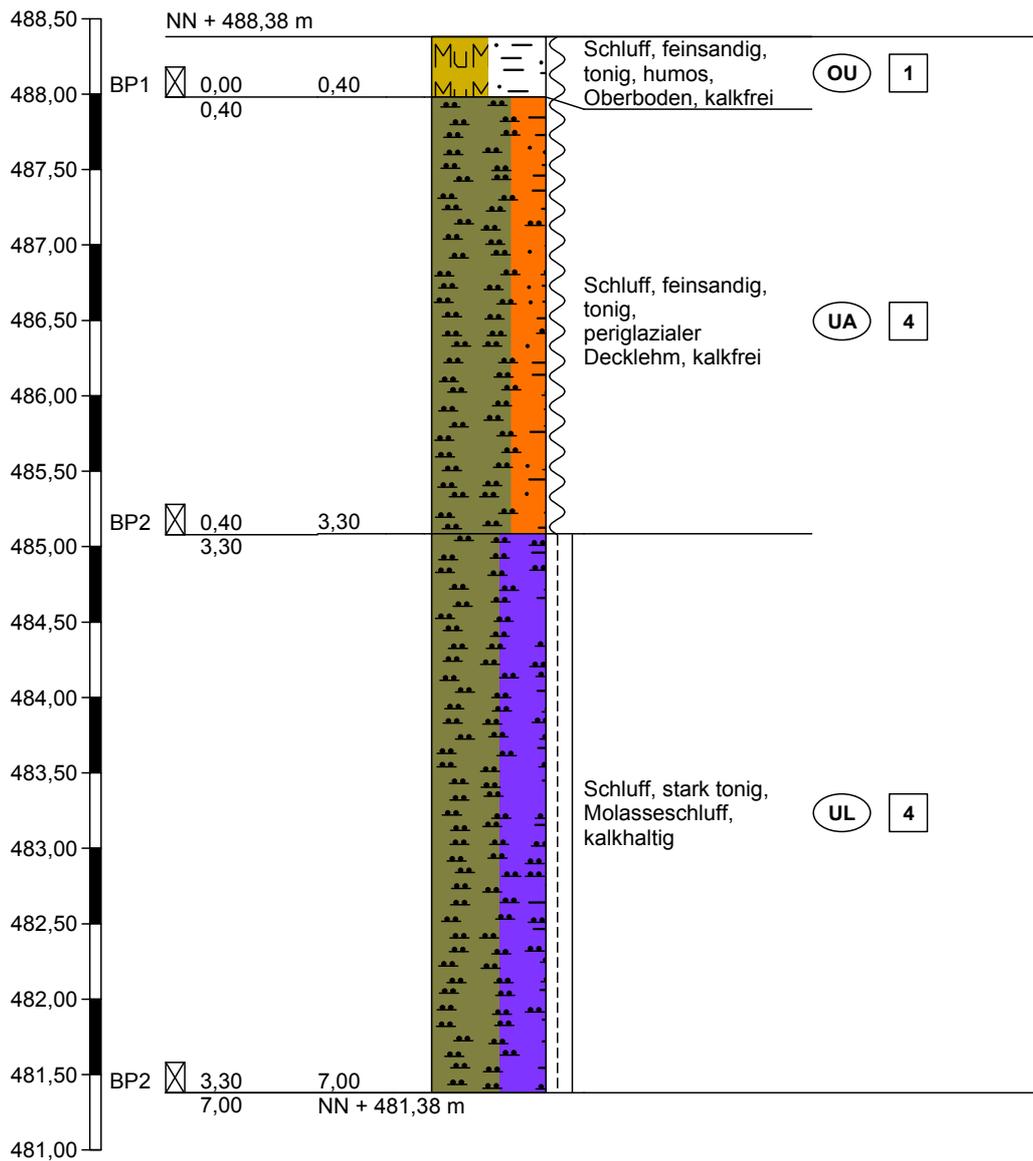
18.10.2016

1	2				3	4	5	6
Bism unter Ansatz- punkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen				Bemerkungen Sonderprobe Wasserführung Bohrwerkzeuge Kernverlust Sonstiges	Entnommene Proben		
	b) Ergänzende Bemerkungen ¹⁾					Art	Nr.	Tiefe in m (Unter- kante)
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	e) Farbe					
	f) Übliche Benennung	g) Geologische ¹⁾ Benennung	h) ¹⁾ Gruppe	i) Kalk- gehalt				
0,40	a) Schluff, tonig, humos					B	BP1	0,40
	b)							
	c) erdfeucht, weich	d) leicht zu bohren	e) dunkelbraun					
	f) Oberboden	g)	h) OU	i) 0				
4,00	a) Schluff, stark tonig				kein Grundwasser angetroffen	B	BP2	4,00
	b)							
	c) erdfeucht, steif - halbfest	d) mittelschwer bis schwer zu bohren	e) hellgrau					
	f) periglazialer Decklehm	g)	h) UL	i) 0				
	a)							
	b)							
	c)	d)	e)					
	f)	g)	h)	i)				
	a)							
	b)							
	c)	d)	e)					
	f)	g)	h)	i)				

¹⁾ Eintragung nimmt der wissenschaftliche Bearbeiter vor.

Zeichnerische Darstellung von Bohrprofilen nach DIN 4023

AP2



Höhenmaßstab 1:50

Schichtenverzeichnis

für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben

Anlage

Bericht:

Az.: L15/II-230.154

Bauvorhaben: 110kV- Kabelleitung Anschluss Tann (Ltg.-Nr. LH-08-O58/1,2)

Bohrung Nr AP2 /Blatt 1

Datum:

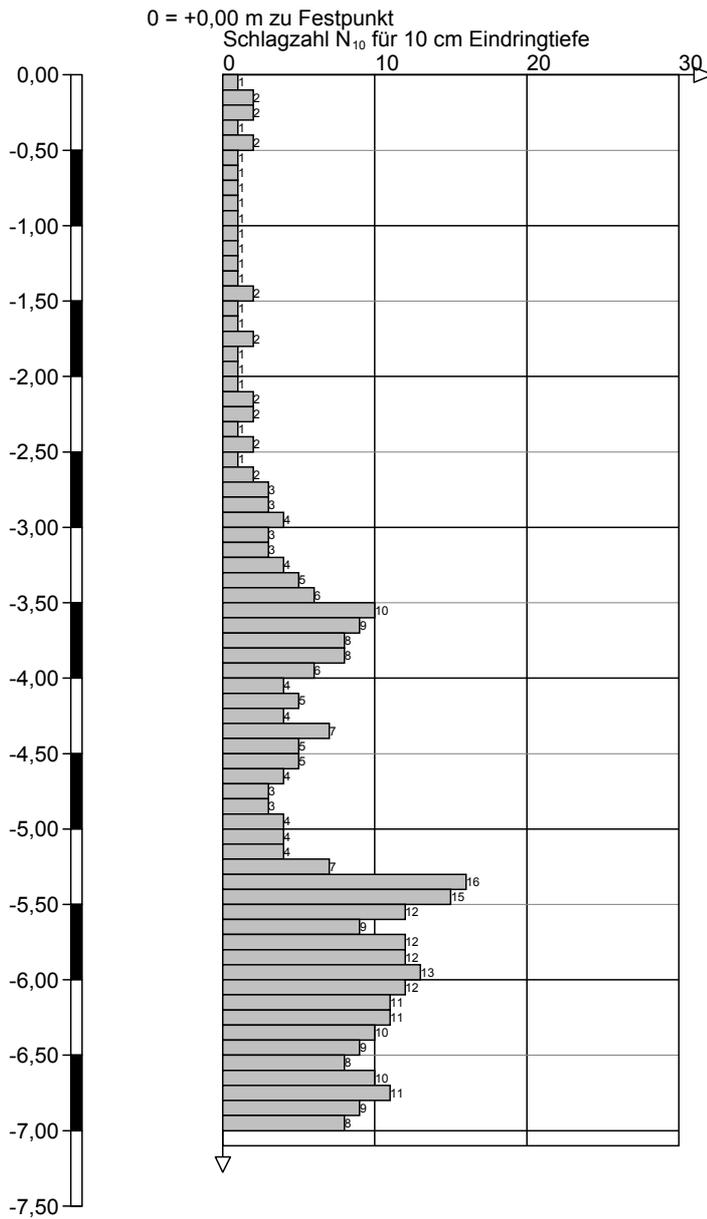
18.10.2016

1	2				3	4	5	6
Bism unter Ansatz- punkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen				Bemerkungen Sonderprobe Wasserführung Bohrwerkzeuge Kernverlust Sonstiges	Entnommene Proben		
	b) Ergänzende Bemerkungen 1)					Art	Nr.	Tiefe in m (Unter- kante)
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	e) Farbe					
	f) Übliche Benennung	g) Geologische 1) Benennung	h) 1) Gruppe	i) Kalk- gehalt				
0,40	a) Schluff, feinsandig, tonig, humos					B	BP1	0,40
	b)							
	c) erdfeucht, weich	d) sehr leicht bis leicht zu bohren	e) dunkelbraun					
	f) Oberboden	g)	h) OU	i) 0				
3,30	a) Schluff, feinsandig, tonig					B	BP2	3,30
	b)							
	c) erdfeucht, weich	d) mittelschwer zu bohren	e) hellgraubraun					
	f) periglazialer Decklehm	g)	h) UA	i) 0				
7,00	a) Schluff, stark tonig				kein Grundwasser angetroffen	B	BP2	7,00
	b) ab 5, 5m u. GOK Kalkkonkreationen							
	c) erdfeucht, steif - halbfest	d) schwer bis sehr schwer zu bohren	e) hellgraubraun					
	f) Molasseschluff	g)	h) UL	i) +				
	a)							
	b)							
	c)	d)	e)					
	f)	g)	h)	i)				
	a)							
	b)							
	c)	d)	e)					
	f)	g)	h)	i)				

1) Eintragung nimmt der wissenschaftliche Bearbeiter vor.

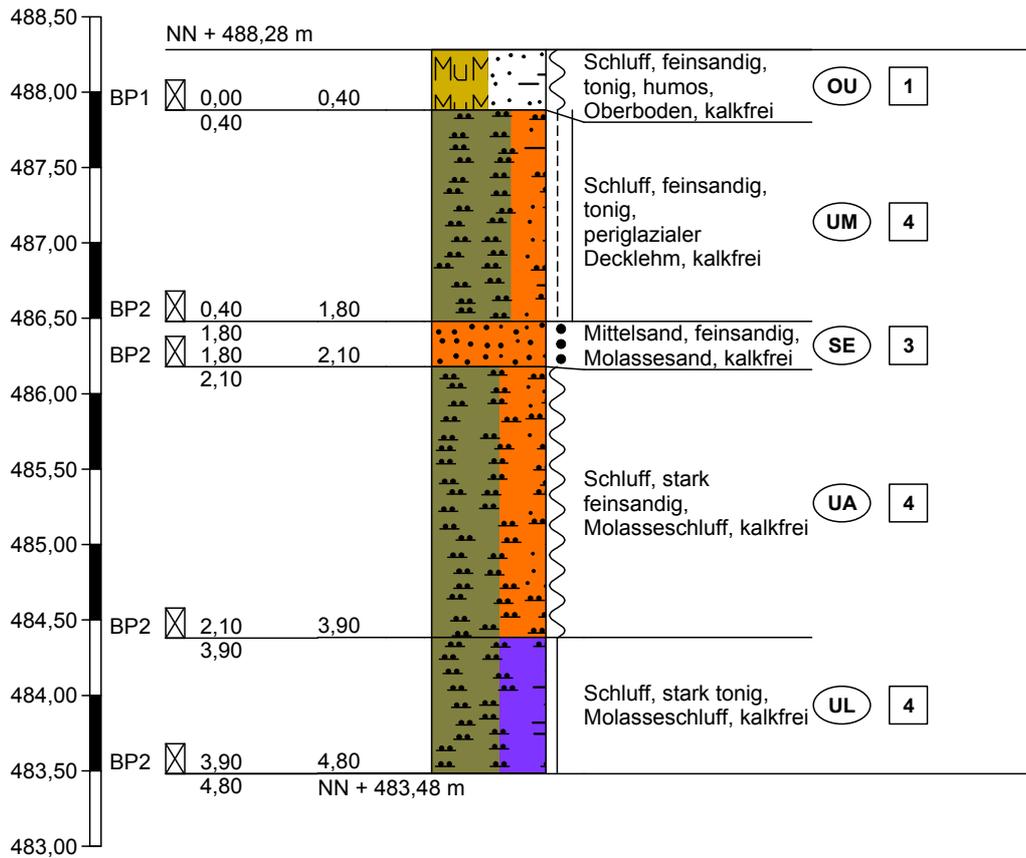
Zeichnerische Darstellung von Bohrprofilen nach DIN 4023

AP2 DPH



Zeichnerische Darstellung von Bohrprofilen nach DIN 4023

AP3



Höhenmaßstab 1:50

Schichtenverzeichnis

für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben

Anlage

Bericht:

Az.: L15/II-230.154

Bauvorhaben: 110kV- Kabelleitung Anschluss Tann (Ltg.-Nr. LH-08-O58/1,2)

Bohrung Nr AP3 /Blatt 1

Datum:

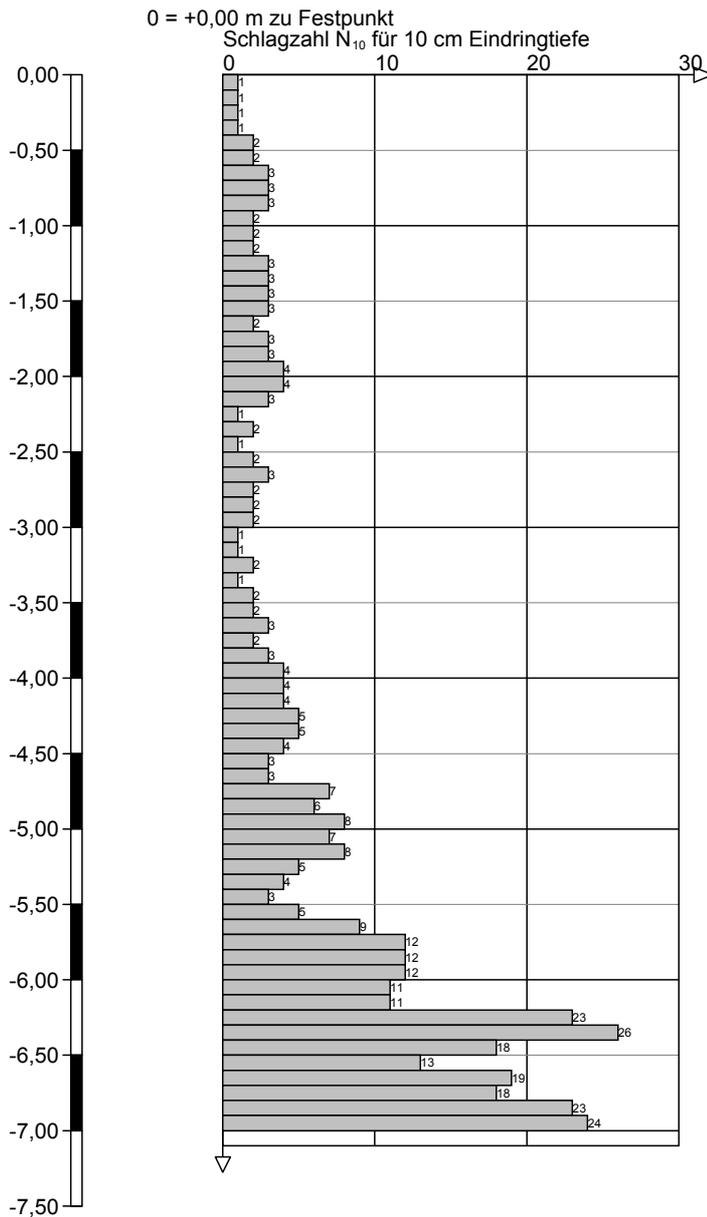
18.10.2016

1	2				3	4	5	6
Bism unter Ansatz- punkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen			Bemerkungen Sonderprobe Wasserführung Bohrwerkzeuge Kernverlust Sonstiges	Entnommene Proben			
	b) Ergänzende Bemerkungen ¹⁾				Art	Nr.	Tiefe in m (Unter- kante)	
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	e) Farbe					
	f) Übliche Benennung	g) Geologische ¹⁾ Benennung	h) ¹⁾ Gruppe	i) Kalk- gehalt				
0,40	a) Schluff, feinsandig, tonig, humos				B	BP1	0,40	
	b)							
	c) erdfeucht, weich - steif	d) leicht bis mittelschwer zu bohren	e) dunkelgraubraun					
	f) Oberboden	g)	h) OU i) 0					
1,80	a) Schluff, feinsandig, tonig				B	BP2	1,80	
	b)							
	c) erdfeucht, steif - halbfest	d) mittelschwer bis schwer zu bohren	e) graubraun					
	f) periglazialer Decklehm	g)	h) UM i) 0					
2,10	a) Mittelsand, feinsandig				B	BP2	2,10	
	b) gerundet							
	c) trocken, locker	d) schwer zu bohren	e) dunkelgelbbraun					
	f) Molassesand	g)	h) SE i) 0					
3,90	a) Schluff, stark feinsandig				B	BP2	3,90	
	b)							
	c) erdfeucht, weich	d) mittelschwer bis schwer zu bohren	e) hellgraubraun					
	f) Molasseschluff	g)	h) UA i) 0					
4,80	a) Schluff, stark tonig			kein Grundwasser angetroffen, Abbruch, kein Bohrfortschritt infolge Lagerung	B	BP2	4,80	
	b)							
	c) erdfeucht, halbfest	d) schwer bis sehr schwer zu bohren	e) hellgrau					
	f) Molasseschluff	g)	h) UL i) 0					

1) Eintragung nimmt der wissenschaftliche Bearbeiter vor.

Zeichnerische Darstellung von Bohrprofilen nach DIN 4023

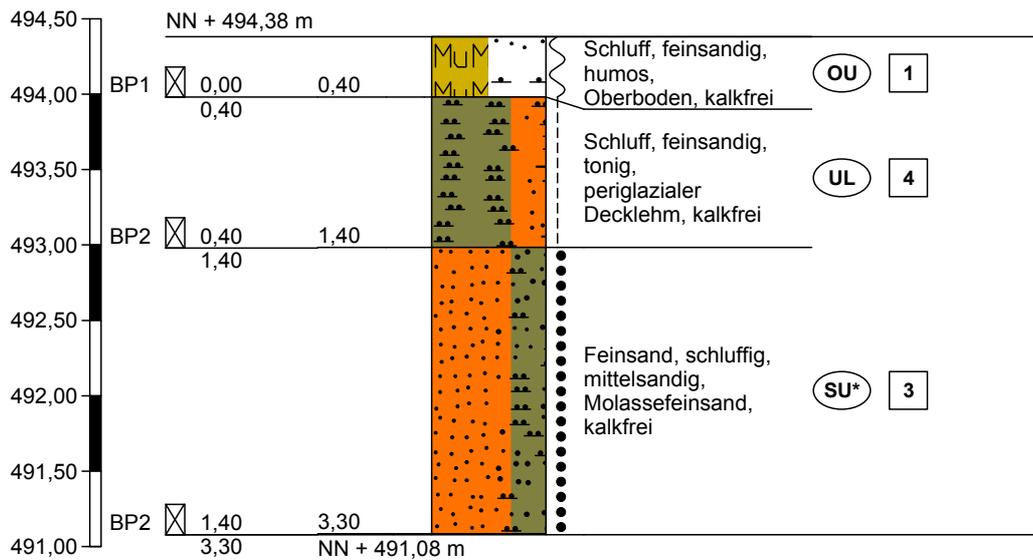
AP3 DPH



Höhenmaßstab 1:50

Zeichnerische Darstellung von Bohrprofilen nach DIN 4023

AP4



Höhenmaßstab 1:50

Schichtenverzeichnis

für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben

Anlage

Bericht:

Az.: L15/II-230.154

Bauvorhaben: 110kV- Kabelleitung Anschluss Tann (Ltg.-Nr. LH-08-O58/1,2)

Bohrung Nr AP4 /Blatt 1

Datum:

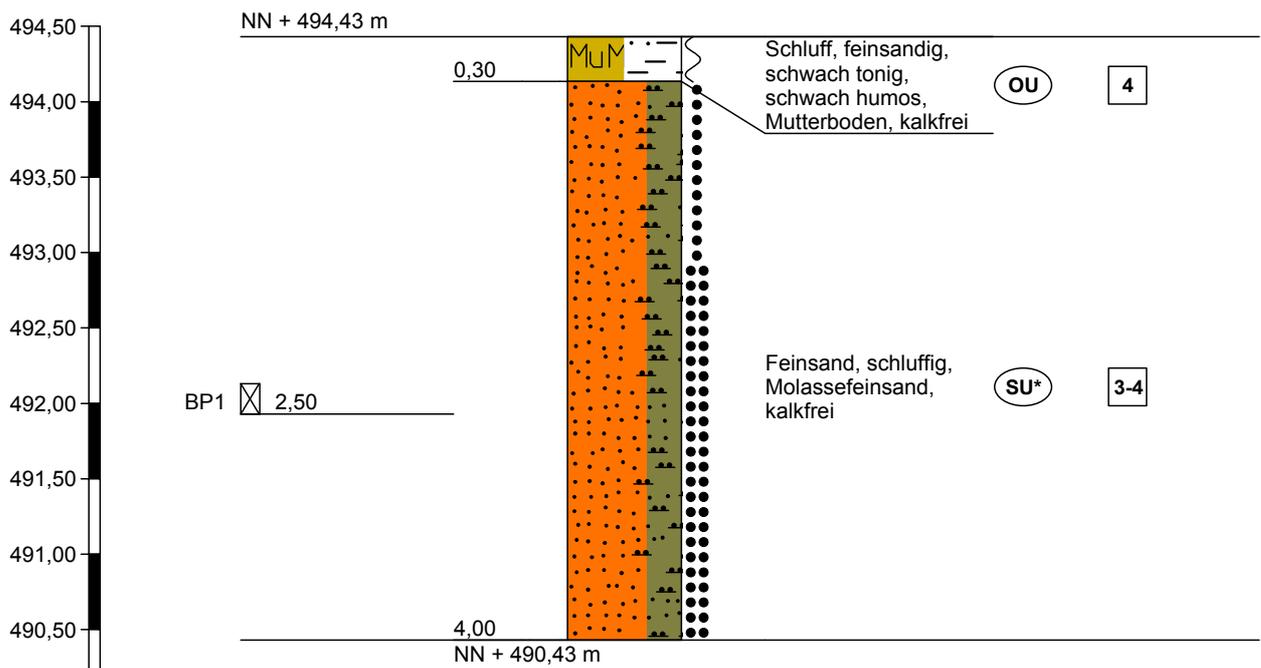
18.10.2016

1	2				3	4	5	6
Bis m unter Ansatz- punkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen				Bemerkungen Sonderprobe Wasserführung Bohrwerkzeuge Kernverlust Sonstiges	Entnommene Proben		
	b) Ergänzende Bemerkungen 1)					Art	Nr.	Tiefe in m (Unter- kante)
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	e) Farbe					
	f) Übliche Benennung	g) Geologische 1) Benennung	h) 1) Gruppe	i) Kalk- gehalt				
0,40	a) Schluff, feinsandig, humos					B	BP1	0,40
	b)							
	c) erdfeucht, weich	d) leicht zu bohren	e) dunkelgraubraun					
	f) Oberboden	g)	h) OU	i) 0				
1,40	a) Schluff, feinsandig, tonig					B	BP2	1,40
	b)							
	c) erdfeucht, steif	d) mittelschwer bis schwer zu bohren	e) hellgraubraun					
	f) periglazialer Decklehm	g)	h) UL	i) 0				
3,30	a) Feinsand, schluffig, mittelsandig				kein Grundwasser angetroffen, Abbruch, kein Bohrfortschritt infolge Lagerung	B	BP2	3,30
	b) glimmerhaltig, gerundet							
	c) erdfeucht - trocken, locker	d) schwer bis sehr schwer zu bohren	e) dunkelgelbbraun					
	f) Molassefeinsand	g)	h) SU*	i) 0				
	a)							
	b)							
	c)	d)	e)					
	f)	g)	h)	i)				
	a)							
	b)							
	c)	d)	e)					
	f)	g)	h)	i)				

1) Eintragung nimmt der wissenschaftliche Bearbeiter vor.

Zeichnerische Darstellung von Bohrprofilen nach DIN 4023

AP5



Höhenmaßstab 1:50

Hinweis:
 Die im Schichtenverzeichnis und Profil dargestellten Baugrundverhältnisse basieren auf einem punktuellen Aufschluss gemäß DIN 4020. Die dargestellte Grundwassersituation ist für den Zeitpunkt der Erkundung repräsentativ, die Grundwasserstände schwanken allerdings im Jahresverlauf. Sollten im Rahmen der Bauausführung von der Erkundung abweichende Verhältnisse angetroffen werden, so ist der Baugrundgutachter zu konsultieren.

Schichtenverzeichnis

für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben

Anlage

Bericht:

Az.: L15/II-230.154

Bauvorhaben: 110kV- Kabelleitung Anschluss Tann (Ltg.-Nr. LH-08-O58/1,2)

Bohrung Nr AP5 /Blatt 1

Datum:

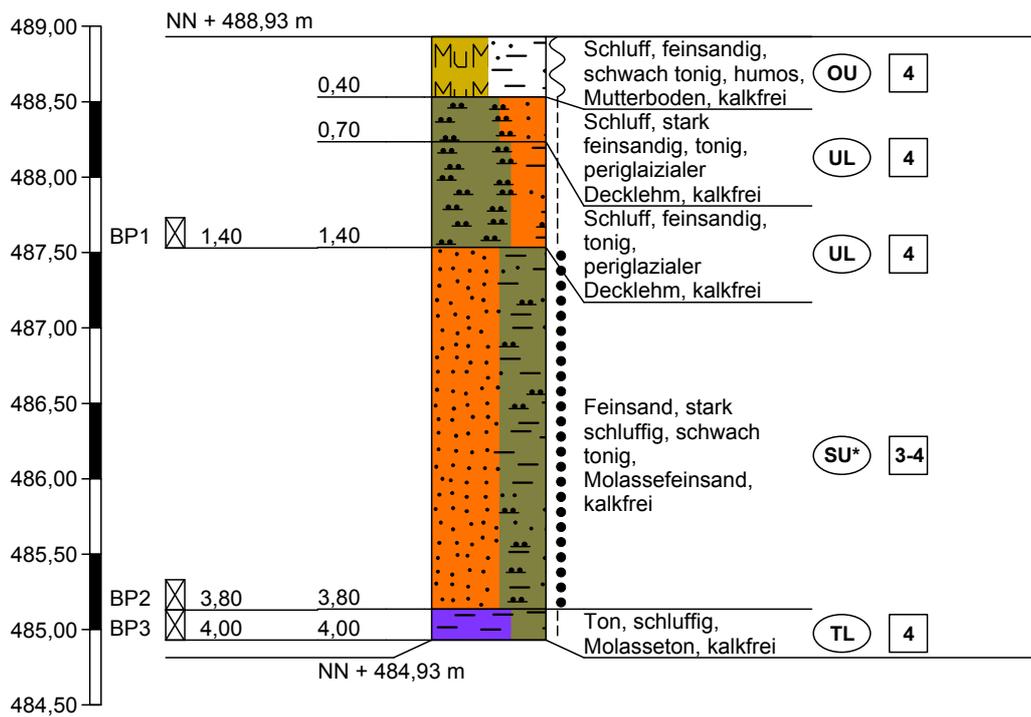
04.11.2015

1	2				3	4	5	6
Bism unter Ansatz- punkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen				Bemerkungen Sonderprobe Wasserführung Bohrwerkzeuge Kernverlust Sonstiges	Entnommene Proben		
	b) Ergänzende Bemerkungen ¹⁾					Art	Nr.	Tiefe in m (Unter- kante)
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	e) Farbe					
	f) Übliche Benennung	g) Geologische ¹⁾ Benennung	h) ¹⁾ Gruppe	i) Kalk-gehalt				
0,30	a) Schluff, feinsandig, schwach tonig, schwach humos							
	b) Oberboden							
	c) erdfeucht, weich	d) leicht zu bohren	e) hellbraun					
	f) Mutterboden	g)	h) OU	i) 0				
4,00	a) Feinsand, schluffig				BB oder sBB	B	BP1	2,50
	b) glimmerhaltig							
	c) locker-mitteldicht	d) schwer zu bohren	e) ockerbraun					
	f) Molassefeinsand	g)	h) SU*	i) 0				
	a)							
	b)							
	c)	d)	e)					
	f)	g)	h)	i)				
	a)							
	b)							
	c)	d)	e)					
	f)	g)	h)	i)				

¹⁾ Eintragung nimmt der wissenschaftliche Bearbeiter vor.

Zeichnerische Darstellung von Bohrprofilen nach DIN 4023

AP6



Höhenmaßstab 1:50

Schichtenverzeichnis

für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben

Anlage

Bericht:

Az.: L15/II-230.154

Bauvorhaben: 110kV- Kabelleitung Anschluss Tann (Ltg.-Nr. LH-08-O58/1,2)

Bohrung Nr AP6 /Blatt 1

Datum:

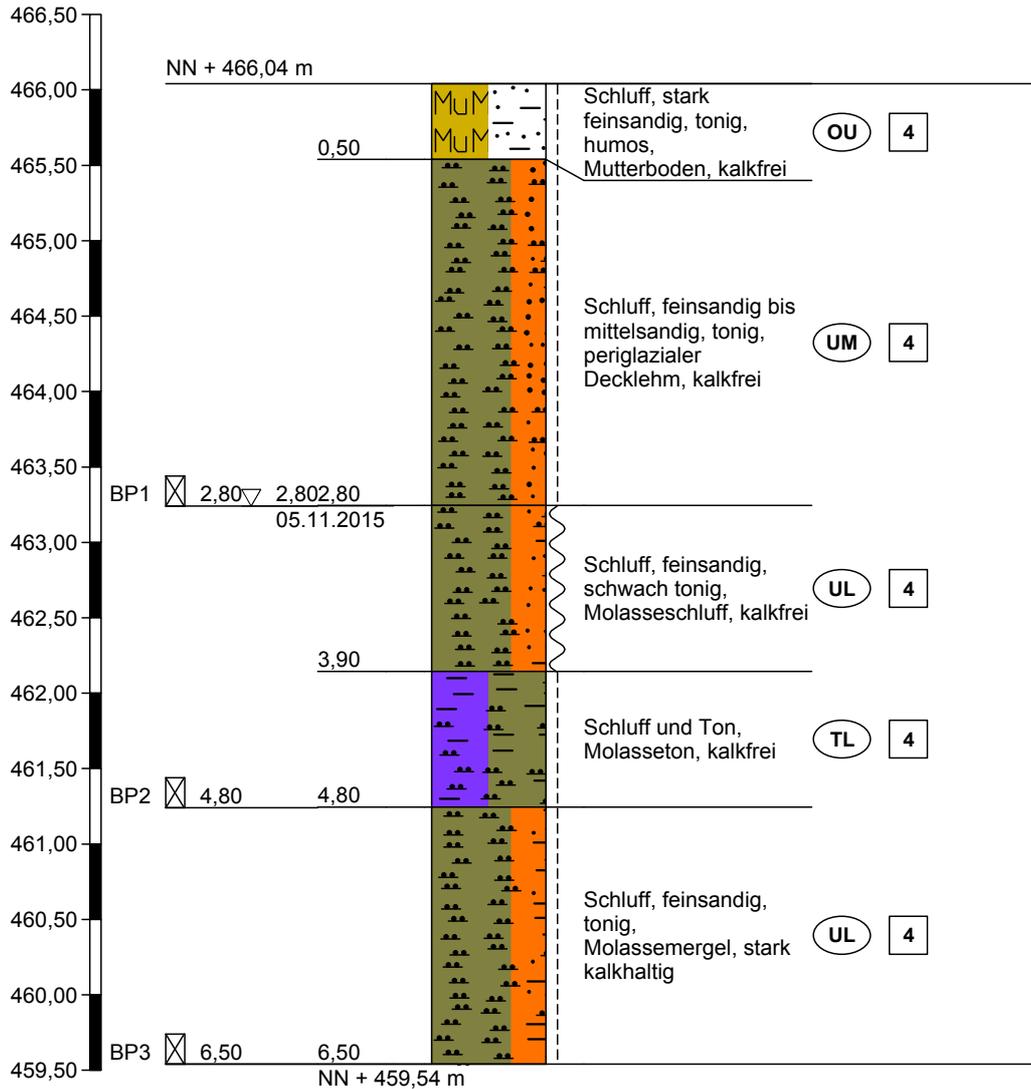
04.11.2015

1	2				3	4	5	6
Bism unter Ansatz- punkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen				Bemerkungen Sonderprobe Wasserführung Bohrwerkzeuge Kernverlust Sonstiges	Entnommene Proben		
	b) Ergänzende Bemerkungen ¹⁾					Art	Nr.	Tiefe in m (Unter- kante)
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	e) Farbe					
	f) Übliche Benennung	g) Geologische ¹⁾ Benennung	h) ¹⁾ Gruppe	i) Kalk- gehalt				
0,40	a) Schluff, feinsandig, schwach tonig, humos				SS-YK /sBB			
	b)							
	c) erdfucht, weich	d) leicht zu bohren	e) braun					
	f) Mutterboden	g)	h) OU	i) 0				
0,70	a) Schluff, stark feinsandig, tonig				SS-YK /sBB			
	b)							
	c) erdfucht, steif	d) mittelschwer zu bohren	e) grau					
	f) periglazialer Decklehm	g)	h) UL	i) 0				
1,40	a) Schluff, feinsandig, tonig				SS-YK /sBB	B	BP1	1,40
	b) Rostbänder							
	c) erdfucht, steif	d) mittelschwer zu bohren	e) ockerbraun					
	f) periglazialer Decklehm	g)	h) UL	i) 0				
3,80	a) Feinsand, stark schluffig, schwach tonig				SS-YK /sBB	B	BP2	3,80
	b) glimmerhaltig, Schlufflinse bei 2,8-2,9m							
	c) erdfucht, locker	d) mittelschwer zu bohren	e) ockerbraun					
	f) Molassefeinsand	g)	h) SU*	i) 0				
4,00	a) Ton, schluffig				SS-YK /sBB	B	BP3	4,00
	b)							
	c) trocken, steif	d) schwer zu bohren	e) grau					
	f) Molasseton	g)	h) TL	i) 0				

1) Eintragung nimmt der wissenschaftliche Bearbeiter vor.

Zeichnerische Darstellung von Bohrprofilen nach DIN 4023

AP7



Höhenmaßstab 1:50

Schichtenverzeichnis

für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben

Anlage

Bericht:

Az.: L15/II-230.154

Bauvorhaben: 110kV- Kabelleitung Anschluss Tann (Ltg.-Nr. LH-08-O58/1,2)

Bohrung Nr AP7 /Blatt 1

Datum:

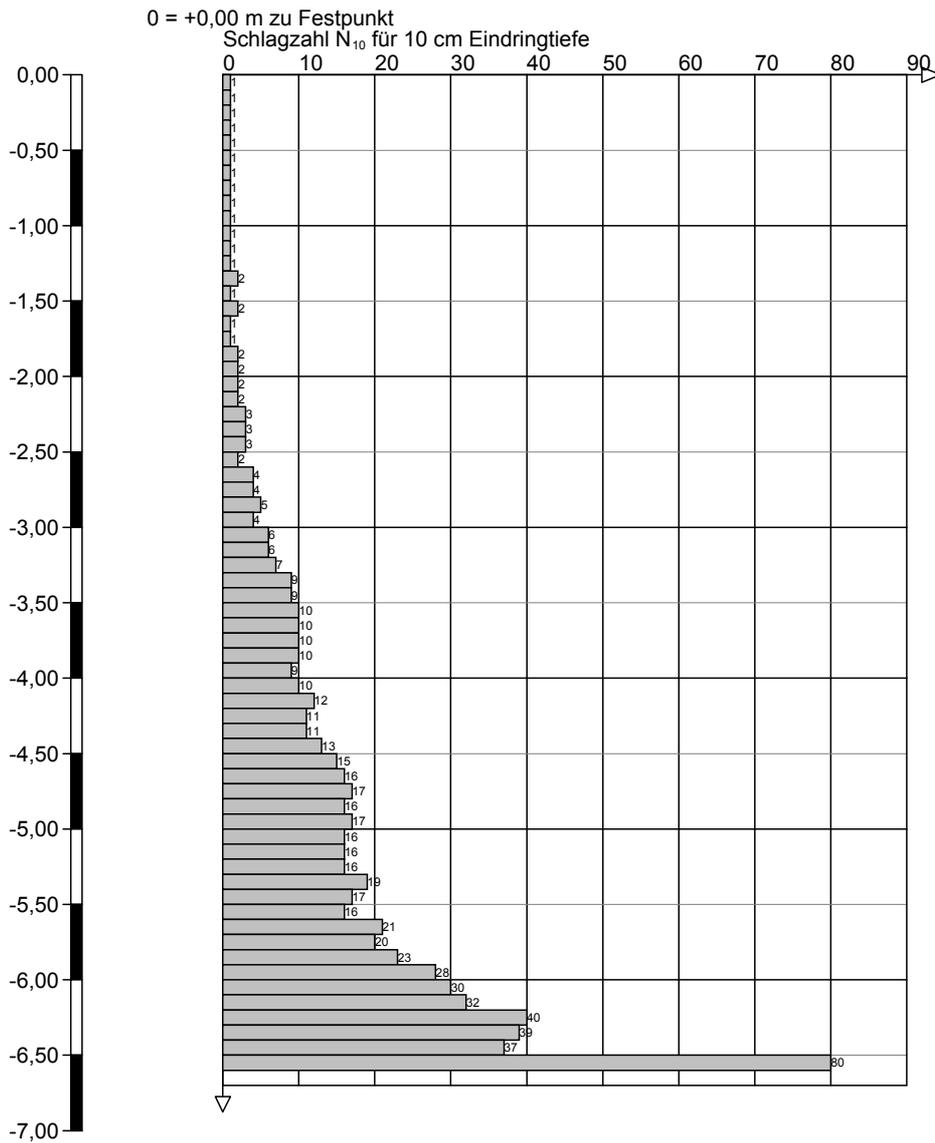
05.11.2015

1	2				3	4	5	6
Bism unter Ansatz- punkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen				Bemerkungen Sonderprobe Wasserführung Bohrwerkzeuge Kernverlust Sonstiges	Entnommene Proben		
	b) Ergänzende Bemerkungen ¹⁾					Art	Nr.	Tiefe in m (Unter- kante)
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	e) Farbe					
	f) Übliche Benennung	g) Geologische ¹⁾ Benennung	h) ¹⁾ Gruppe	i) Kalk- gehalt				
0,50	a) Schluff, stark feinsandig, tonig, humos				GG bis SS	B	BP1	2,80
	b)							
	c) erdflecht, steif	d) leicht zu bohren	e) dunkelbraun					
	f) Mutterboden	g)	h) OU	i) 0				
2,80	a) Schluff, feinsandig bis mittelsandig, tonig				GG bis SS	B	BP1	2,80
	b) GW bei 2, 8m, Holzreste							
	c) weich-steif, nass	d) mittelschwer zu bohren	e) blaugrau					
	f) periglazialer Decklehm	g)	h) UM	i) 0				
3,90	a) Schluff, feinsandig, schwach tonig				GG bis SS	B	BP2	4,80
	b) glimmerhaltig, fettig							
	c) feucht, weich- steif	d) mittelschwer zu bohren	e) ockergrau					
	f) Molasseschluff	g)	h) UL	i) 0				
4,80	a) Schluff und Ton				GG bis SS	B	BP2	4,80
	b)							
	c) erdflecht, steif	d) mittelschwer zu bohren	e) blaugrau					
	f) Molasseton	g)	h) TL	i) 0				
6,50	a) Schluff, feinsandig, tonig				GG bis SS	B	BP3	6,50
	b) Feinkieslinse 6,3-6,4m, braun							
	c) feucht, steif	d) mittelschwer zu bohren	e) blaugrau					
	f) Molassemergel	g)	h) UL	i) ++				

1) Eintragung nimmt der wissenschaftliche Bearbeiter vor.

Zeichnerische Darstellung von Bohrprofilen nach DIN 4023

AP7 DPH



Höhenmaßstab 1:50

Schichtenverzeichnis

für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben

Anlage

Bericht:

Az.: L15/II-230.154

Bauvorhaben: 110kV- Kabelleitung Anschluss Tann (Ltg.-Nr. LH-08-O58/1,2)

Bohrung Nr AP7 DPH /Blatt 1

Datum:

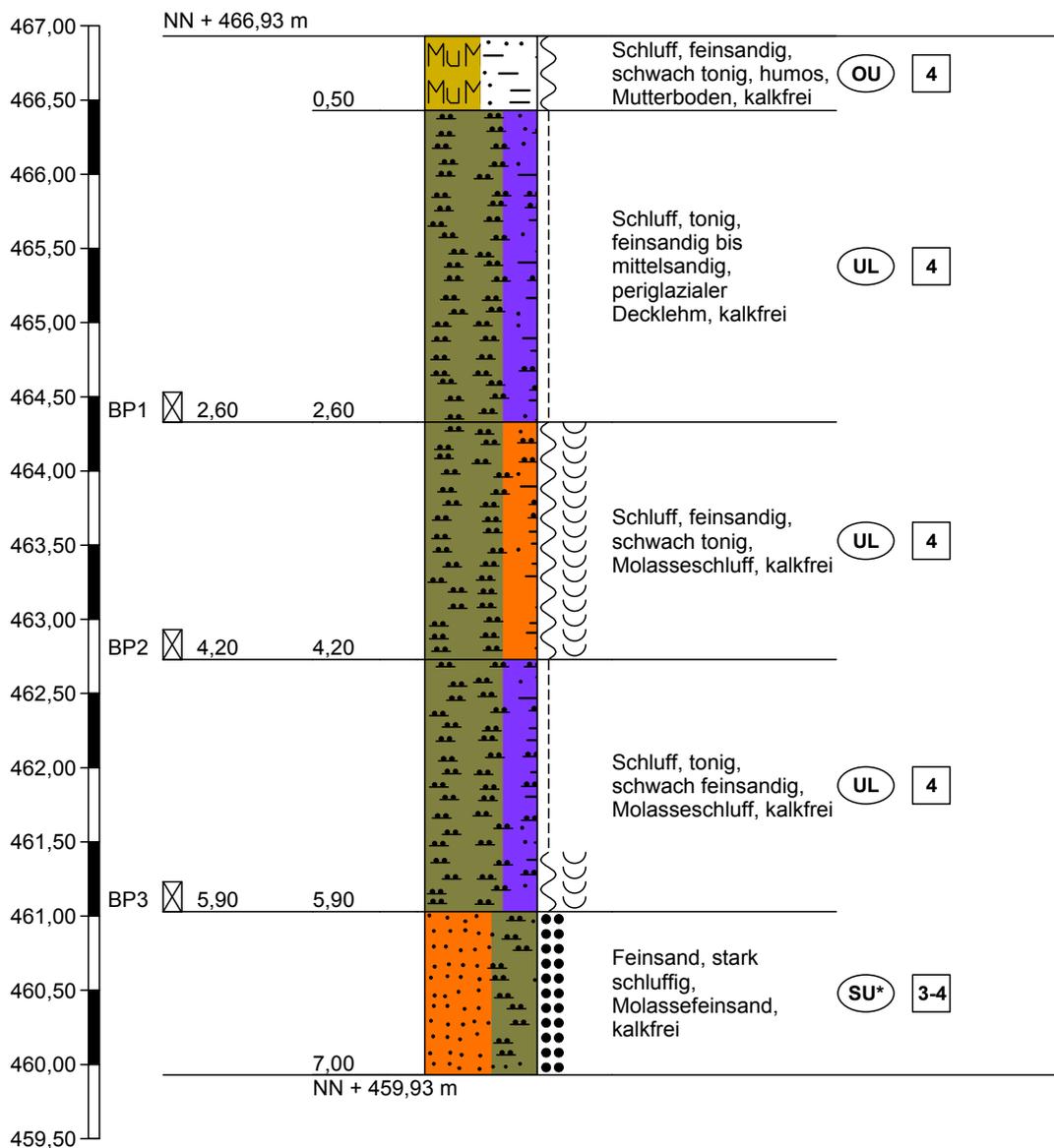
15.01.2016

1	2				3	4	5	6
Bism unter Ansatz- punkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen				Bemerkungen Sonderprobe Wasserführung Bohrwerkzeuge Kernverlust Sonstiges	Entnommene Proben		
	b) Ergänzende Bemerkungen 1)					Art	Nr.	Tiefe in m (Unter- kante)
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	e) Farbe					
	f) Übliche Benennung	g) Geologische 1) Benennung	h) 1) Gruppe	i) Kalkgehalt				
0,50	a) Schluff, stark feinsandig, tonig, humos				GG bis SS			
	b) Oberboden							
	c) erdfeucht, steif	d) leicht zu bohren	e) dunkelbraun					
	f) Hanglehm	g)	h) OU	i) 0				
3,90	a) Schluff, feinsandig bis mittelsandig, tonig				GG bis SS	A	BP1	3,90
	b) GW bei 2, 8m, Holzreste							
	c) weich-steif, nass	d) mittelschwer zu bohren	e) blaugrau					
	f) Hanglehm	g)	h) UM	i) 0				
4,80	a) Schluff und Ton				GG bis SS	A	BP2	4,80
	b)							
	c) erdfeucht, steif	d) mittelschwer zu bohren	e) blaugrau					
	f) Molasseton	g)	h) TL	i) 0				
6,50	a) Schluff, feinsandig, tonig				GG bis SS	A	BP3	6,50
	b) Feinkieslinse 6,3-6,4m, braun							
	c) feucht, steif	d) mittelschwer zu bohren	e) blaugrau					
	f) Molassemergel	g)	h) UL	i) ++				
	a)				GG bis SS			
	b)							
	c)	d)	e)					
	f)	g)	h)	i)				

1) Eintragung nimmt der wissenschaftliche Bearbeiter vor.

Zeichnerische Darstellung von Bohrprofilen nach DIN 4023

AP8



Höhenmaßstab 1:50

Schichtenverzeichnis

für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben

Anlage

Bericht:

Az.: L15/II-230.154

Bauvorhaben: 110kV- Kabelleitung Anschluss Tann (Ltg.-Nr. LH-08-O58/1,2)

Bohrung Nr AP8 /Blatt 1

Datum:

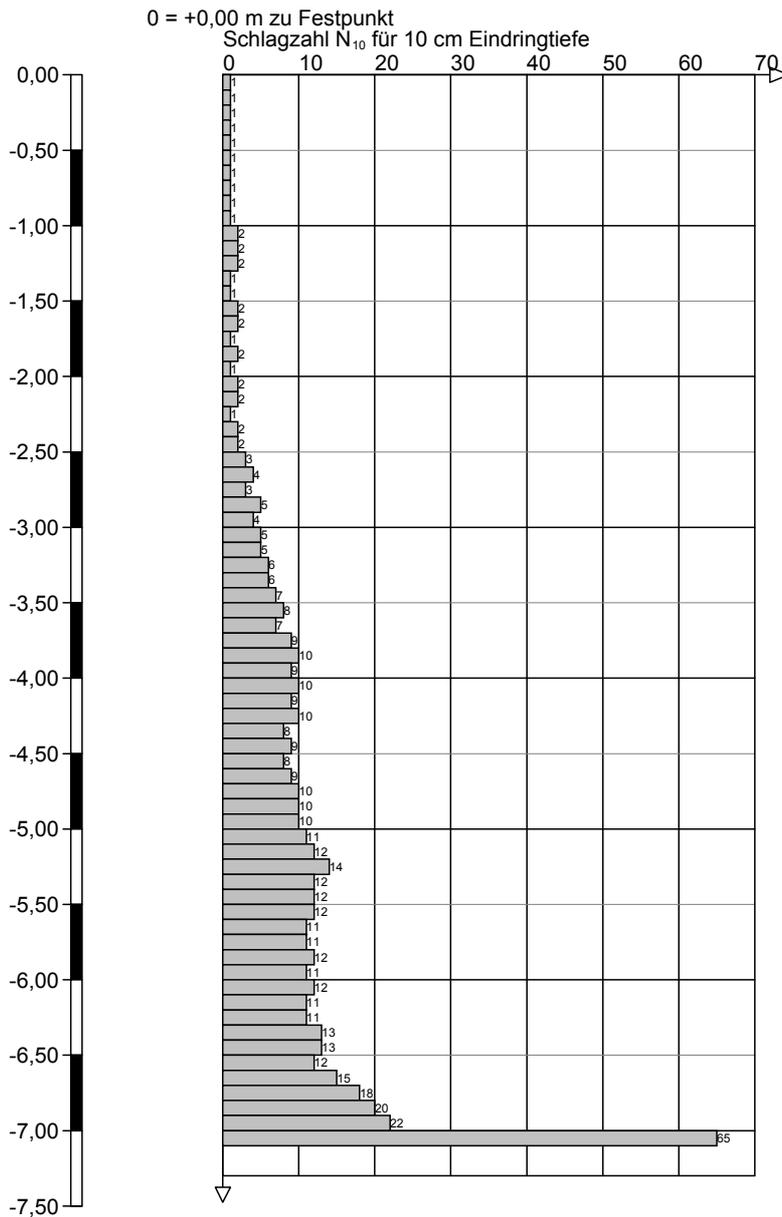
05.11.2015

1	2				3	4	5	6
Bism unter Ansatz- punkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen				Bemerkungen Sonderprobe Wasserführung Bohrwerkzeuge Kernverlust Sonstiges	Entnommene Proben		
	b) Ergänzende Bemerkungen ¹⁾					Art	Nr.	Tiefe in m (Unter- kante)
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	e) Farbe					
	f) Übliche Benennung	g) Geologische ¹⁾ Benennung	h) ¹⁾ Gruppe	i) Kalk- gehalt				
0,50	a) Schluff, feinsandig, schwach tonig, humos							
	b)							
	c) erdfeucht, weich	d) leicht zu bohren	e) dunkelbraun					
	f) Mutterboden	g)	h) OU	i) 0				
2,60	a) Schluff, tonig, feinsandig bis mittelsandig				sBB	B	BP1	2,60
	b) 1,4-2,6m rostbraun							
	c) erdfeucht, steif	d) mittelschwer zu bohren	e) graubraun					
	f) periglazialer Decklehm	g)	h) UL	i) 0				
4,20	a) Schluff, feinsandig, schwach tonig					B	BP2	4,20
	b) glimmerhaltig, fettig							
	c) feucht, weich	d) mittelschwer zu bohren	e) ockergrau					
	f) Molasseschluff	g)	h) UL	i) 0				
5,90	a) Schluff, tonig, schwach feinsandig					B	BP3	5,90
	b) Rostbänder bei 4, 4m, ab 5, 5m rostig							
	c) feucht, weich- steif	d) mittelschwer zu bohren	e) ockergrau					
	f) Molasseschluff	g)	h) UL	i) 0				
7,00	a) Feinsand, stark schluffig							
	b) glimmerhaltig, fettig							
	c) feucht, mitteldicht	d) mittelschwer zu bohren	e) ockerbraun					
	f) Molassefeinsand	g)	h) SU*	i) 0				

¹⁾ Eintragung nimmt der wissenschaftliche Bearbeiter vor.

Zeichnerische Darstellung von Bohrprofilen nach DIN 4023

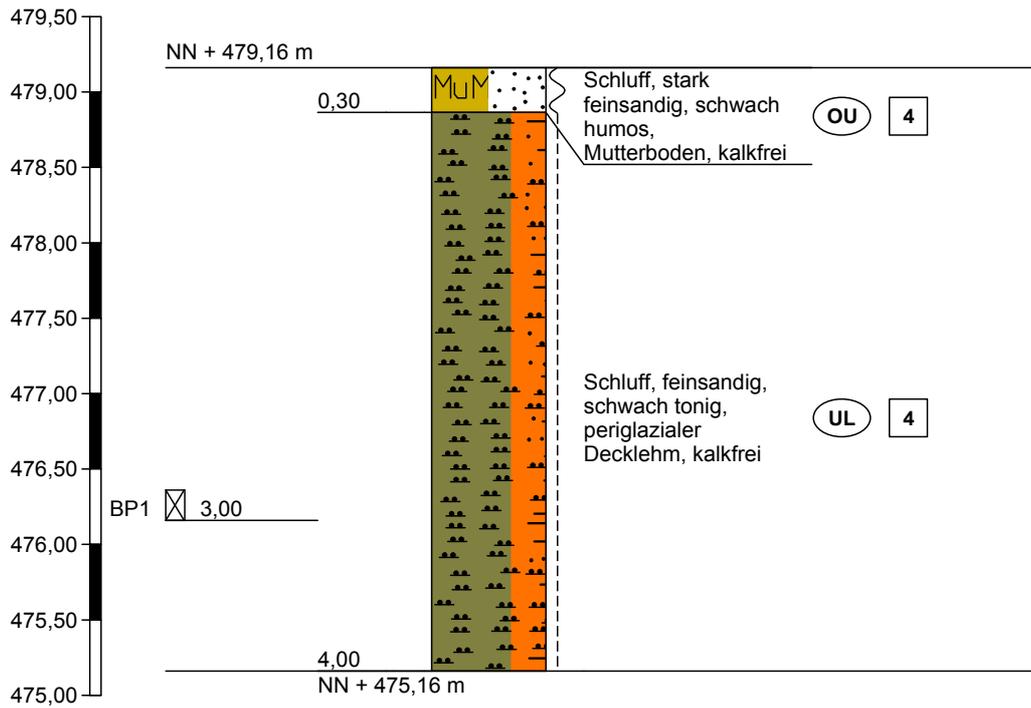
AP8 DPH



Höhenmaßstab 1:50

Zeichnerische Darstellung von Bohrprofilen nach DIN 4023

AP9



Höhenmaßstab 1:50

Schichtenverzeichnis

für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben

Anlage

Bericht:

Az.: L15/II-230.154

Bauvorhaben: 110kV- Kabelleitung Anschluss Tann (Ltg.-Nr. LH-08-O58/1,2)

Bohrung Nr AP9 /Blatt 1

Datum:

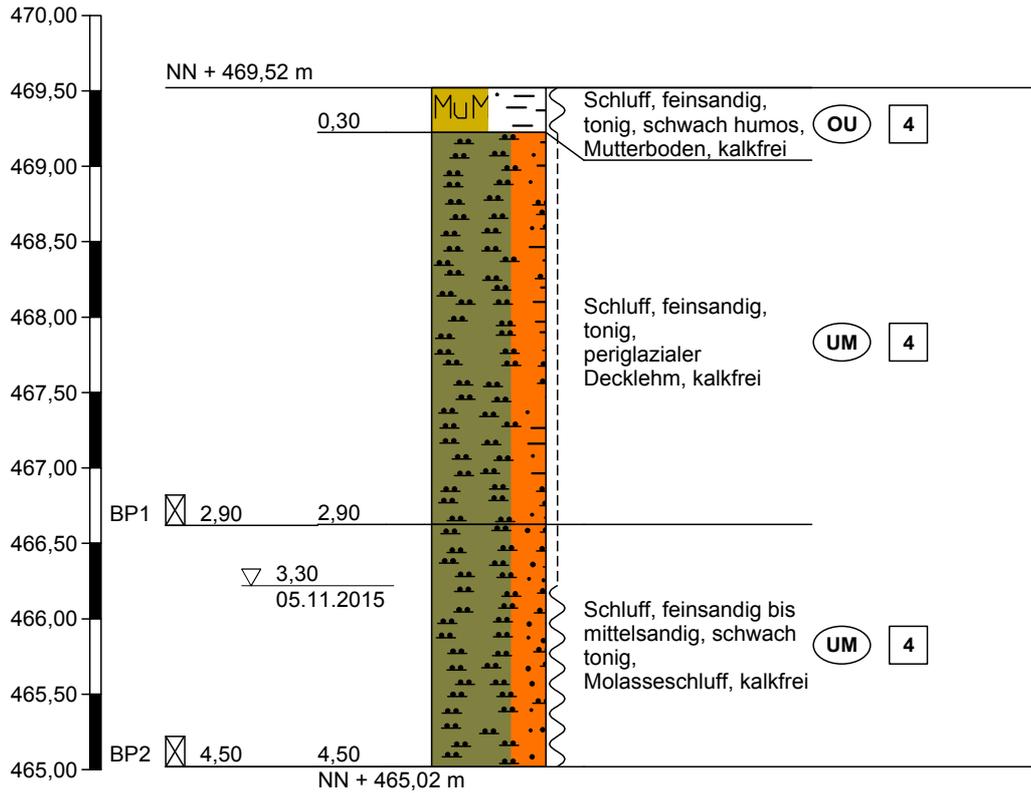
05.11.2015

1	2				3	4	5	6
Bis m unter Ansatz- punkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen				Bemerkungen Sonderprobe Wasserführung Bohrwerkzeuge Kernverlust Sonstiges	Entnommene Proben		
	b) Ergänzende Bemerkungen ¹⁾					Art	Nr.	Tiefe in m (Unter- kante)
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	e) Farbe					
	f) Übliche Benennung	g) Geologische ¹⁾ Benennung	h) ¹⁾ Gruppe	i) Kalk- gehalt				
0,30	a) Schluff, stark feinsandig, schwach humos							
	b) Oberboden							
	c) erdfeucht, weich	d) leicht zu bohren	e) graubraun					
	f) Mutterboden	g)	h) OU	i) 0				
4,00	a) Schluff, feinsandig, schwach tonig					B	BP1	3,00
	b) fettig							
	c) erdfeucht, steif	d) mittelschwer zu bohren	e) ockergraubraun					
	f) periglazialer Decklehm	g)	h) UL	i) 0				
	a)							
	b)							
	c)	d)	e)					
	f)	g)	h)	i)				
	a)							
	b)							
	c)	d)	e)					
	f)	g)	h)	i)				

¹⁾ Eintragung nimmt der wissenschaftliche Bearbeiter vor.

Zeichnerische Darstellung von Bohrprofilen nach DIN 4023

AP10



Höhenmaßstab 1:50

Schichtenverzeichnis

für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben

Anlage

Bericht:

Az.: L15/II-230.154

Bauvorhaben: 110kV- Kabelleitung Anschluss Tann (Ltg.-Nr. LH-08-O58/1,2)

Bohrung Nr AP10 /Blatt 1

Datum:

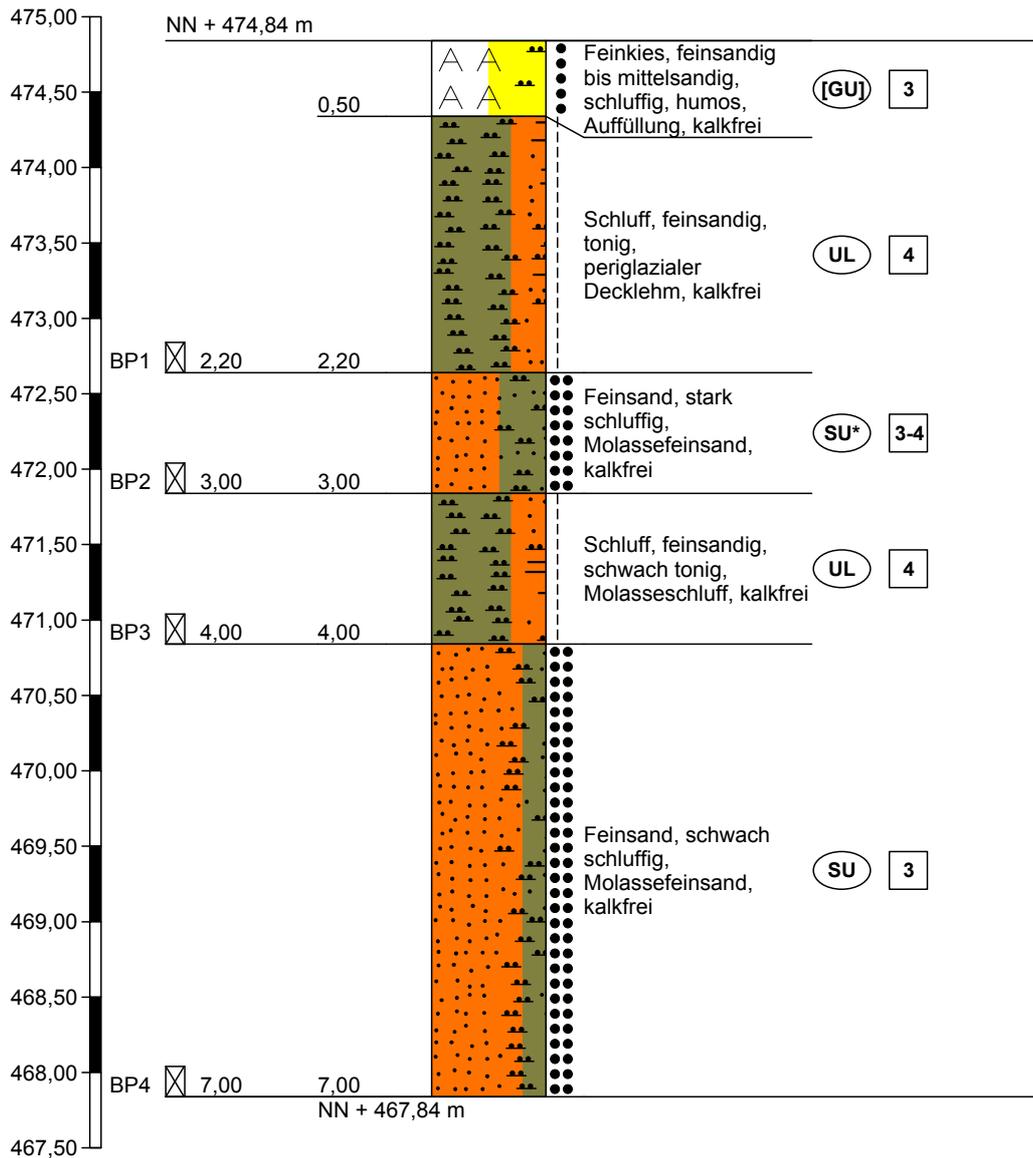
05.11.2015

1	2				3	4	5	6
Bism unter Ansatz- punkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen				Bemerkungen Sonderprobe Wasserführung Bohrwerkzeuge Kernverlust Sonstiges	Entnommene Proben		
	b) Ergänzende Bemerkungen 1)					Art	Nr.	Tiefe in m (Unter- kante)
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	e) Farbe					
	f) Übliche Benennung	g) Geologische 1) Benennung	h) 1) Gruppe	i) Kalk- gehalt				
0,30	a) Schluff, feinsandig, tonig, schwach humos							
	b)							
	c) erdflecht, weich	d) leicht zu bohren	e) braun					
	f) Mutterboden	g)	h) OU	i) 0				
2,90	a) Schluff, feinsandig, tonig				sYK	B	BP1	2,90
	b)							
	c) erdflecht, steif	d) mittelschwer zu bohren	e) ockergraubraun					
	f) periglazialer Decklehm	g)	h) UM	i) 0				
4,50	a) Schluff, feinsandig bis mittelsandig, schwach tonig					B	BP2	4,50
	b) glimmerhaltig, fettig, GW ab 3, 3m							
	c) nass, weich bis steif	d) mittelschwer zu bohren	e) ockergrau					
	f) Molasseschluff	g)	h) UM	i) 0				
	a)							
	b)							
	c)	d)	e)					
	f)	g)	h)	i)				
	a)							
	b)							
	c)	d)	e)					
	f)	g)	h)	i)				

1) Eintragung nimmt der wissenschaftliche Bearbeiter vor.

Zeichnerische Darstellung von Bohrprofilen nach DIN 4023

AP11



Höhenmaßstab 1:50

Schichtenverzeichnis

für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben

Anlage

Bericht:

Az.: L15/II-230.154

Bauvorhaben: 110kV- Kabelleitung Anschluss Tann (Ltg.-Nr. LH-08-O58/1,2)

Bohrung Nr AP11 /Blatt 1

Datum:

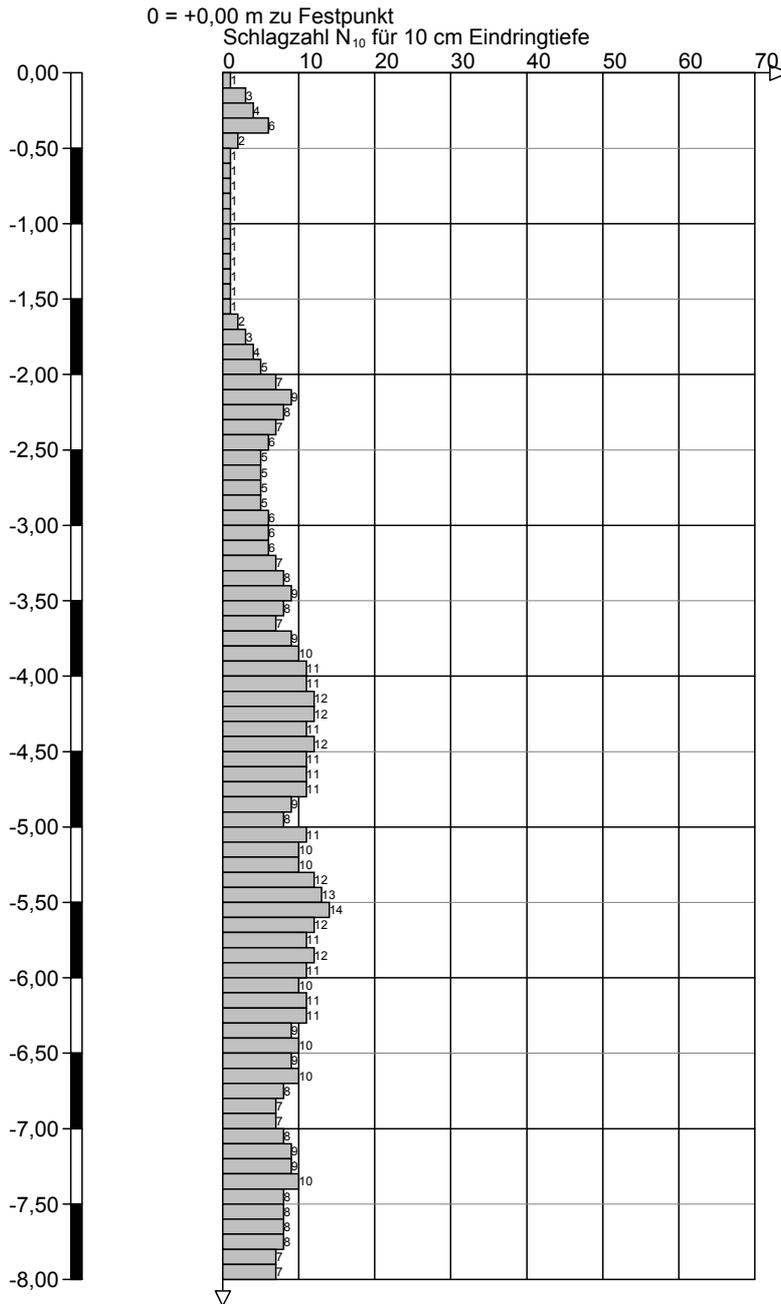
05.11.2015

1	2				3	4	5	6	
Bism unter Ansatz- punkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen				Bemerkungen Sonderprobe Wasserführung Bohrwerkzeuge Kernverlust Sonstiges	Entnommene Proben			
	b) Ergänzende Bemerkungen 1)					Art	Nr.	Tiefe in m (Unter- kante)	
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	e) Farbe						
	f) Übliche Benennung	g) Geologische 1) Benennung	h) 1) Gruppe	i) Kalkgehalt					
0,50	a) Feinkies, feinsandig bis mittelsandig, schluffig, humos								
	b) Überfahrt von Straße zu Acker								
	c) erdfucht, locker	d) leicht zu bohren	e) dunkelbraun						
	f) Auffüllung	g)	h) [GU]	i) 0					
2,20	a) Schluff, feinsandig, tonig				BB		B	BP1	2,20
	b)								
	c) erdfucht, steif	d) mittelschwer zu bohren	e) ockerbraun						
	f) periglazialer Decklehm	g)	h) UL	i) 0					
3,00	a) Feinsand, stark schluffig						B	BP2	3,00
	b)								
	c) feucht, mitteldicht	d) mittelschwer zu bohren	e) ockerbraun						
	f) Molassefeinsand	g)	h) SU*	i) 0					
4,00	a) Schluff, feinsandig, schwach tonig						B	BP3	4,00
	b)								
	c) erdfucht, steif	d) mittelschwer zu bohren	e) ockerbraun						
	f) Molasseschluff	g)	h) UL	i) 0					
7,00	a) Feinsand, schwach schluffig						B	BP4	7,00
	b) Rostbänder 4,1, 4,15 und 4,2m ; Feinsandlinse bei 4,8 - 5,2m								
	c) erdfucht, mitteldicht	d) mittelschwer zu bohren	e) ockerbraun						
	f) Molassefeinsand	g)	h) SU	i) 0					

1) Eintragung nimmt der wissenschaftliche Bearbeiter vor.

Zeichnerische Darstellung von Bohrprofilen nach DIN 4023

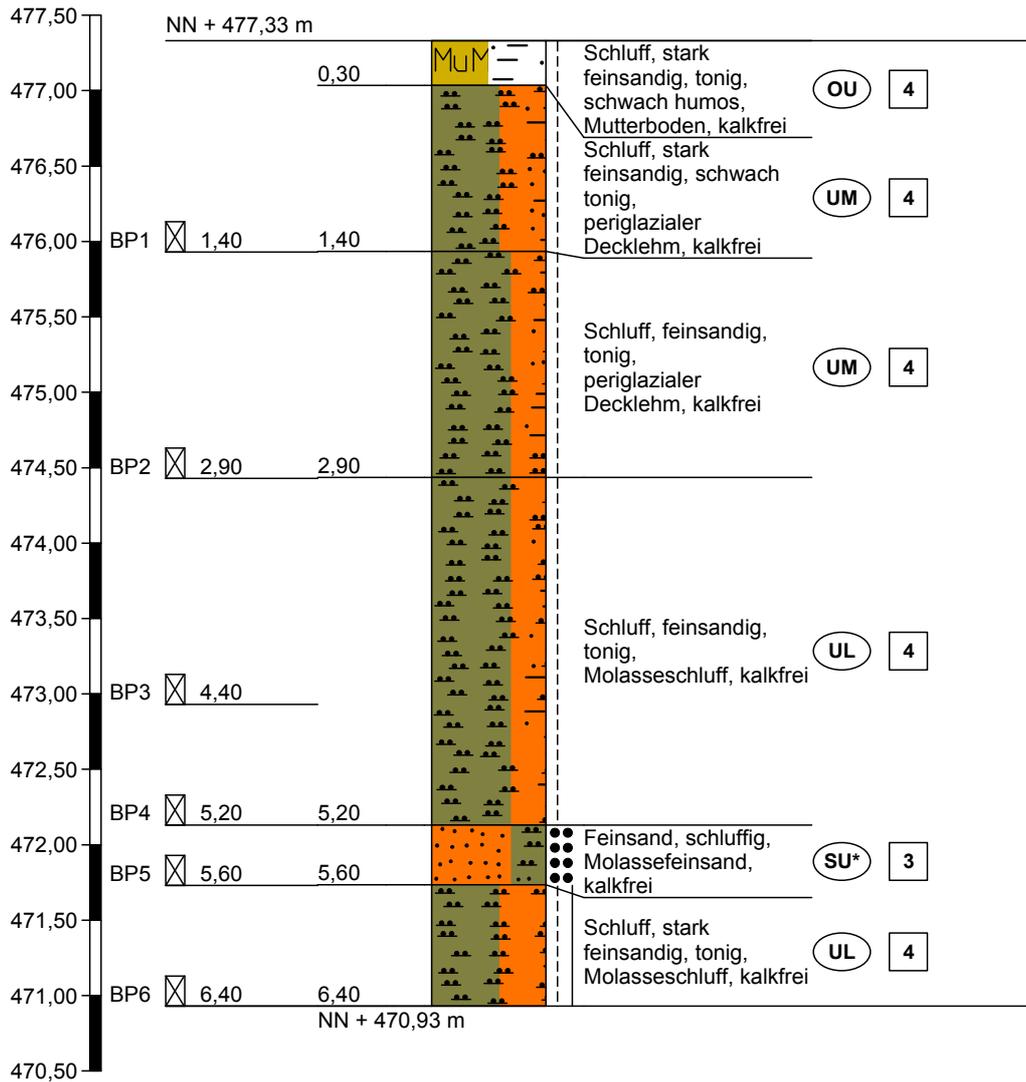
AP11 DPH



Höhenmaßstab 1:50

Zeichnerische Darstellung von Bohrprofilen nach DIN 4023

AP12



Höhenmaßstab 1:50

Schichtenverzeichnis

für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben

Anlage

Bericht:

Az.: L15/II-230.154

Bauvorhaben: 110kV- Kabelleitung Anschluss Tann (Ltg.-Nr. LH-08-O58/1,2)

Bohrung Nr AP12 /Blatt 1

Datum:

11.11.2015

1	2				3	4	5	6
Bis m unter Ansatz- punkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen				Bemerkungen Sonderprobe Wasserführung Bohrwerkzeuge Kernverlust Sonstiges	Entnommene Proben		
	b) Ergänzende Bemerkungen ¹⁾					Art	Nr.	Tiefe in m (Unter- kante)
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	e) Farbe					
	f) Übliche Benennung	g) Geologische ¹⁾ Benennung	h) ¹⁾ Gruppe	i) Kalk- gehalt				
0,30	a) Schluff, stark feinsandig, tonig, schwach humos							
	b)							
	c) erdfeucht, steif	d) leicht zu bohren	e) dunkelbraun					
	f) Mutterboden	g)	h) OU	i) 0				
1,40	a) Schluff, stark feinsandig, schwach tonig					B	BP1	1,40
	b) Rostspuren							
	c) erdfeucht, steif	d) mittelschwer zu bohren	e) ockergraubraun					
	f) periglazialer Decklehm	g)	h) UM	i) 0				
2,90	a) Schluff, feinsandig, tonig					B	BP2	2,90
	b)							
	c) erdfeucht, steif	d) mittelschwer zu bohren	e) ockergraubraun					
	f) periglazialer Decklehm	g)	h) UM	i) 0				
5,20	a) Schluff, feinsandig, tonig					B B	BP3 BP4	4,40 5,20
	b) fettig, glimmerhaltig							
	c) feucht, steif	d) mittelschwer zu bohren	e) ockergraubraun					
	f) Molasseschluff	g)	h) UL	i) 0				
5,60	a) Feinsand, schluffig					B	BP5	5,60
	b) glimmerhaltig							
	c) erdfeucht, mitteldicht	d) mittelschwer bis schwer zu bohren	e) ockergraubraun					
	f) Molassefeinsand	g)	h) SU*	i) 0				

1) Eintragung nimmt der wissenschaftliche Bearbeiter vor.

Schichtenverzeichnis

für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben

Anlage

Bericht:

Az.: L15/II-230.154

Bauvorhaben: 110kV- Kabelleitung Anschluss Tann (Ltg.-Nr. LH-08-O58/1,2)

Bohrung Nr AP12 /Blatt 2

Datum:

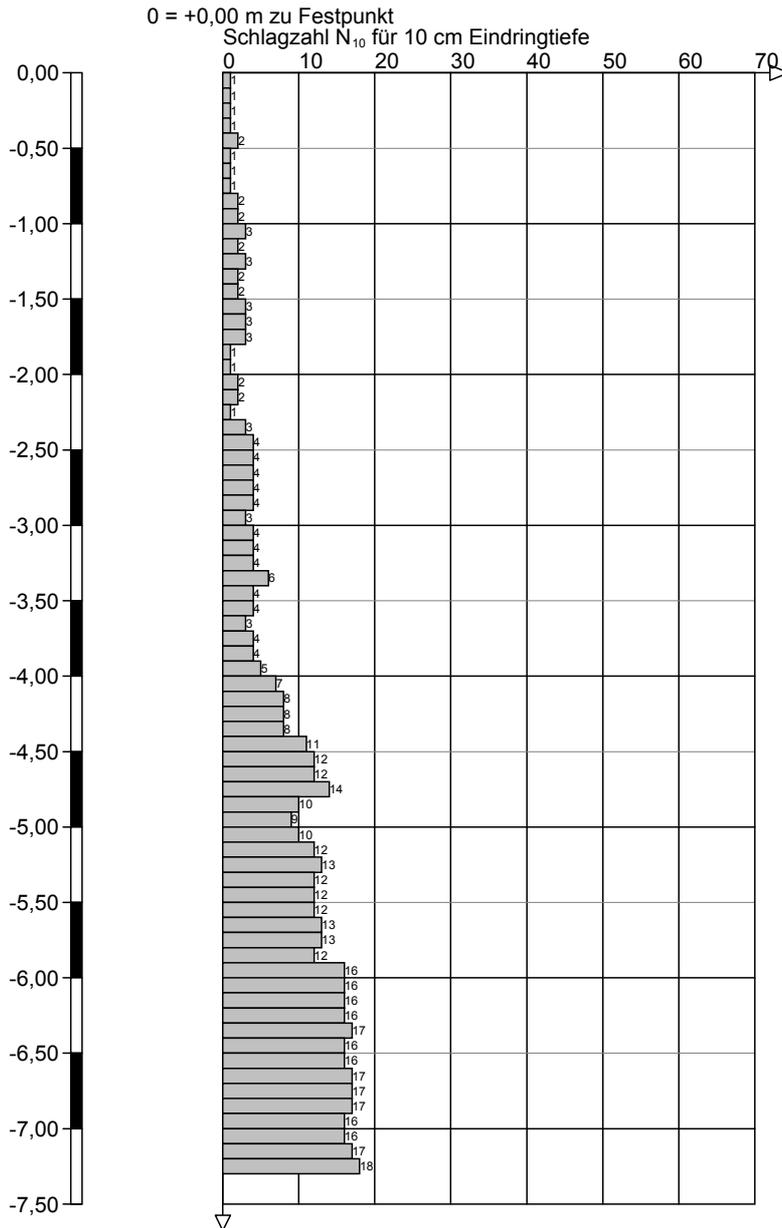
11.11.2015

1	2				3	4	5	6
Bis m unter Ansatz- punkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen				Bemerkungen Sonderprobe Wasserführung Bohrwerkzeuge Kernverlust Sonstiges	Entnommene Proben		
	b) Ergänzende Bemerkungen ¹⁾					Art	Nr.	Tiefe in m (Unter- kante)
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	e) Farbe					
	f) Übliche Benennung	g) Geologische ¹⁾ Benennung	h) ¹⁾ Gruppe	i) Kalk- gehalt				
6,40	a) Schluff, stark feinsandig, tonig				kein Grundwasser angetroffen	B	BP6	6,40
	b)							
	c) erdfeucht, steif-halbfest	d) schwer bis sehr schwer zu bohren	e) ockerbraun					
	f) Molasseschluff	g)	h) UL	i) 0				
	a)							
	b)							
	c)	d)	e)					
	f)	g)	h)	i)				
	a)							
	b)							
	c)	d)	e)					
	f)	g)	h)	i)				
	a)							
	b)							
	c)	d)	e)					
	f)	g)	h)	i)				

¹⁾ Eintragung nimmt der wissenschaftliche Bearbeiter vor.

Zeichnerische Darstellung von Bohrprofilen nach DIN 4023

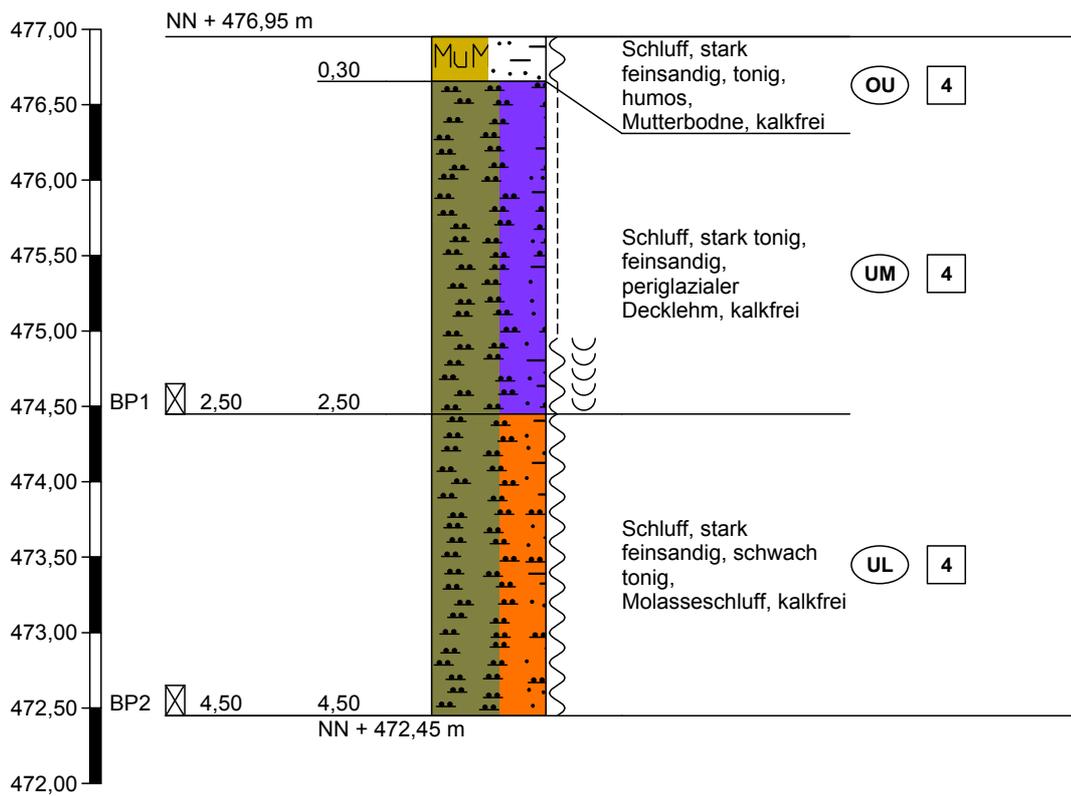
AP12 DPH



Höhenmaßstab 1:50

Zeichnerische Darstellung von Bohrprofilen nach DIN 4023

AP13



Höhenmaßstab 1:50

Schichtenverzeichnis

für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben

Anlage

Bericht:

Az.: L15/II-230.154

Bauvorhaben: 110kV- Kabelleitung Anschluss Tann (Ltg.-Nr. LH-08-O58/1,2)

Bohrung Nr AP13 /Blatt 1

Datum:

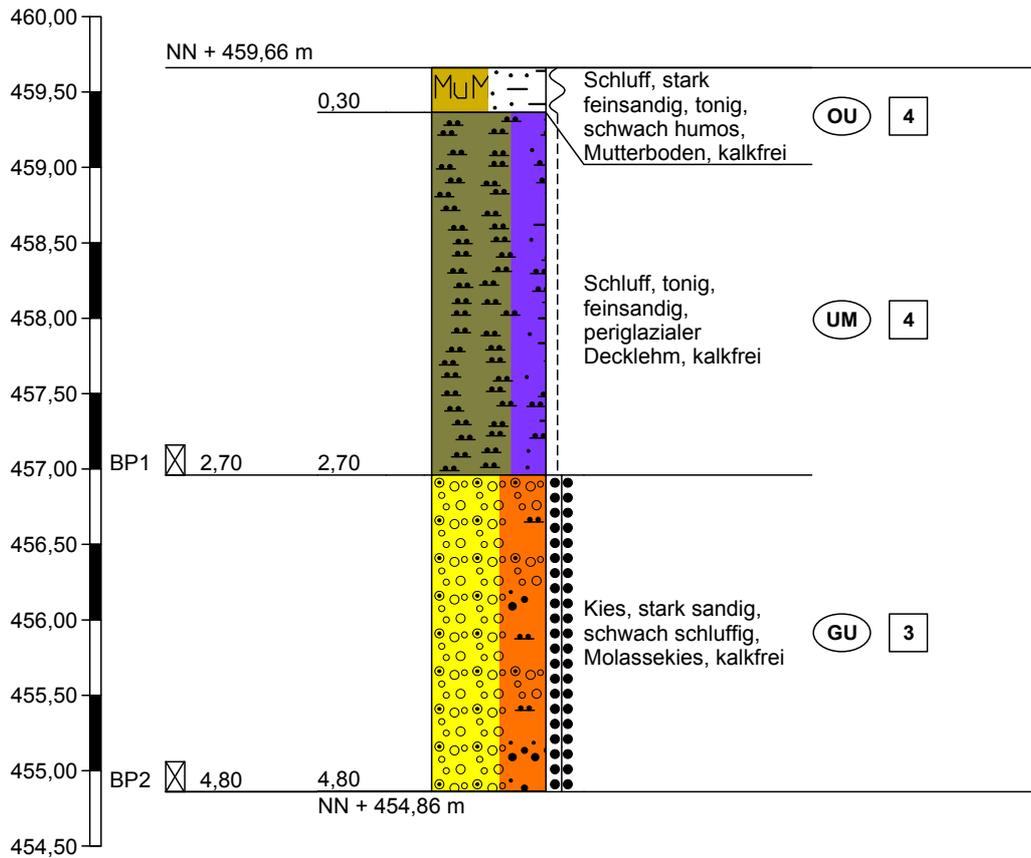
11.11.2015

1	2				3	4	5	6
Bis m unter Ansatz- punkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen				Bemerkungen Sonderprobe Wasserführung Bohrwerkzeuge Kernverlust Sonstiges	Entnommene Proben		
	b) Ergänzende Bemerkungen 1)					Art	Nr.	Tiefe in m (Unter- kante)
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	e) Farbe					
	f) Übliche Benennung	g) Geologische 1) Benennung	h) 1) Gruppe	i) Kalkgehalt				
0,30	a) Schluff, stark feinsandig, tonig, humos							
	b)							
	c) erdfeucht, weich	d) leicht zu bohren	e) dunkelbraun					
	f) Mutterbodne	g)	h) OU	i) 0				
2,50	a) Schluff, stark tonig, feinsandig				SS-BB	B	BP1	2,50
	b) Rostbänder							
	c) erdfeucht, steif	d) mittelschwer zu bohren	e) ockerbraun					
	f) periglazialer Decklehm	g)	h) UM	i) 0				
4,50	a) Schluff, stark feinsandig, schwach tonig					B	BP2	4,50
	b)							
	c) erdfeucht, weich	d) mittelschwer zu bohren	e) ockergraubraun					
	f) Molasseschluff	g)	h) UL	i) 0				
	a)							
	b)							
	c)	d)	e)					
	f)	g)	h)	i)				
	a)							
	b)							
	c)	d)	e)					
	f)	g)	h)	i)				

1) Eintragung nimmt der wissenschaftliche Bearbeiter vor.

Zeichnerische Darstellung von Bohrprofilen nach DIN 4023

AP14



Höhenmaßstab 1:50

Schichtenverzeichnis

für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben

Anlage

Bericht:

Az.: L15/II-230.154

Bauvorhaben: 110kV- Kabelleitung Anschluss Tann (Ltg.-Nr. LH-08-O58/1,2)

Bohrung Nr AP14 /Blatt 1

Datum:

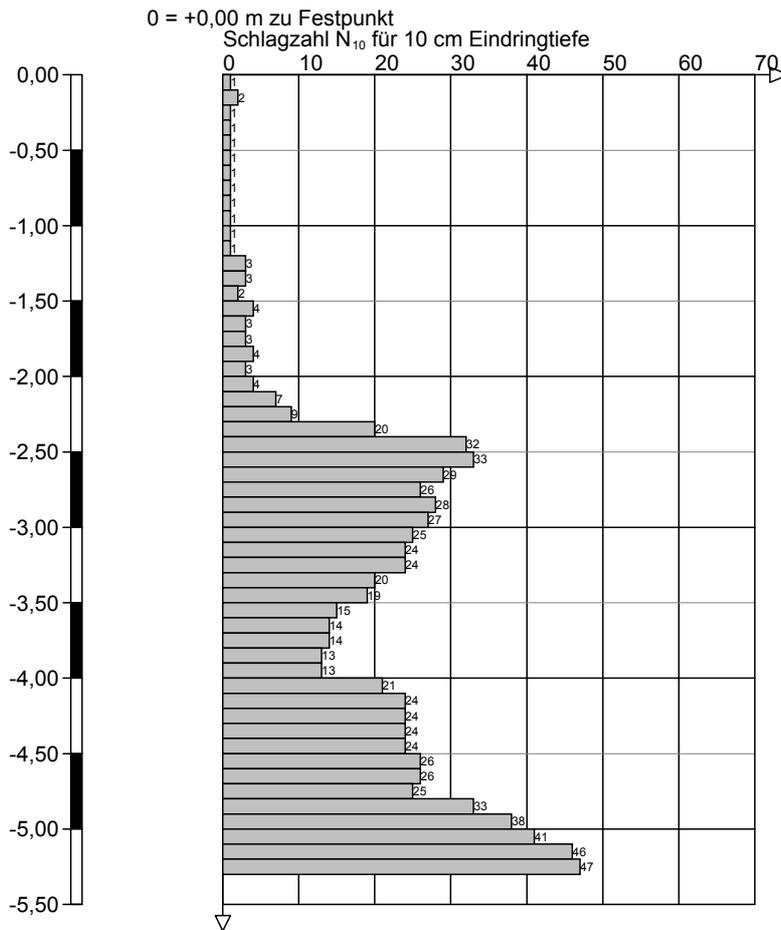
15.11.2015

1	2				3	4	5	6
Bism unter Ansatz- punkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen				Bemerkungen Sonderprobe Wasserführung Bohrwerkzeuge Kernverlust Sonstiges	Entnommene Proben		
	b) Ergänzende Bemerkungen 1)					Art	Nr.	Tiefe in m (Unter- kante)
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	e) Farbe					
	f) Übliche Benennung	g) Geologische 1) Benennung	h) 1) Gruppe	i) Kalk- gehalt				
0,30	a) Schluff, stark feinsandig, tonig, schwach humos							
	b)							
	c) erdflecht, weich	d) leicht zu bohren	e) braun					
	f) Mutterboden	g)	h) OU	i) 0				
2,70	a) Schluff, tonig, feinsandig					B	BP1	2,70
	b) Rostbänder							
	c) erdflecht, steif	d) mittelschwer zu bohren	e) ockerbraun					
	f) periglazialer Decklehm	g)	h) UM	i) 0				
4,80	a) Kies, stark sandig, schwach schluffig					B	BP2	4,80
	b)							
	c) erdflecht, sehr dicht	d) schwer zu bohren	e) ockerweißbraun					
	f) Molassekies	g)	h) GU	i) 0				
	a)							
	b)							
	c)	d)	e)					
	f)	g)	h)	i)				
	a)							
	b)							
	c)	d)	e)					
	f)	g)	h)	i)				

1) Eintragung nimmt der wissenschaftliche Bearbeiter vor.

Zeichnerische Darstellung von Bohrprofilen nach DIN 4023

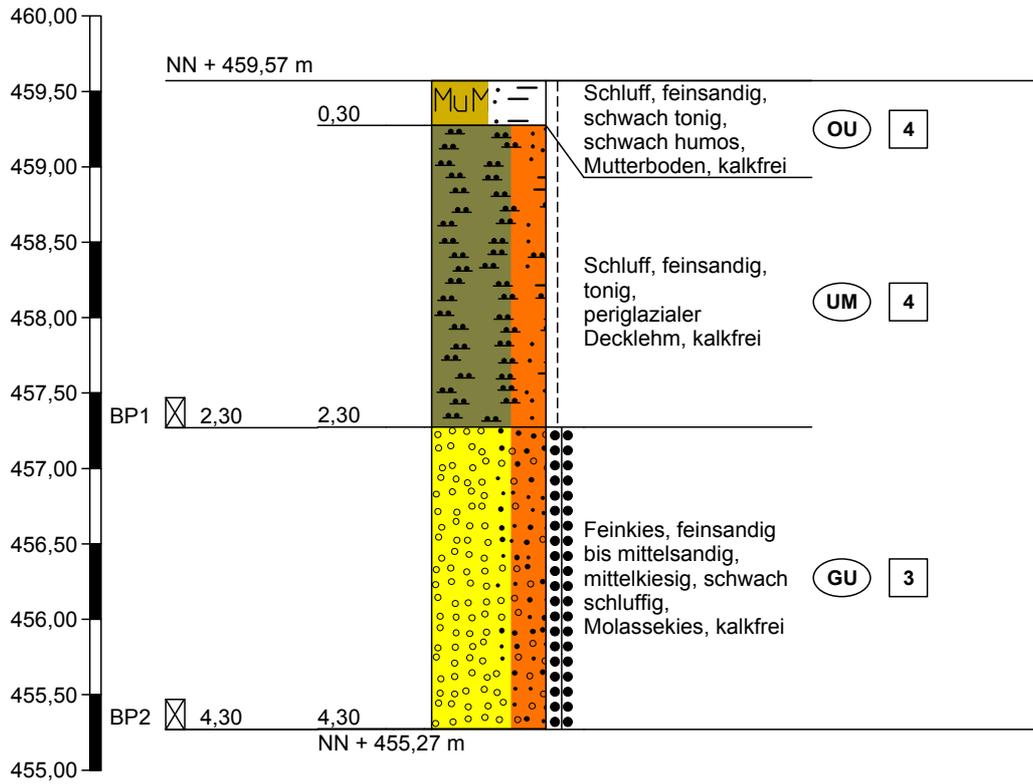
AP14 DPH



Höhenmaßstab 1:50

Zeichnerische Darstellung von Bohrprofilen nach DIN 4023

AP15



Höhenmaßstab 1:50

Schichtenverzeichnis

für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben

Anlage

Bericht:

Az.: L15/II-230.154

Bauvorhaben: 110kV- Kabelleitung Anschluss Tann (Ltg.-Nr. LH-08-O58/1,2)

Bohrung Nr AP15 /Blatt 1

Datum:

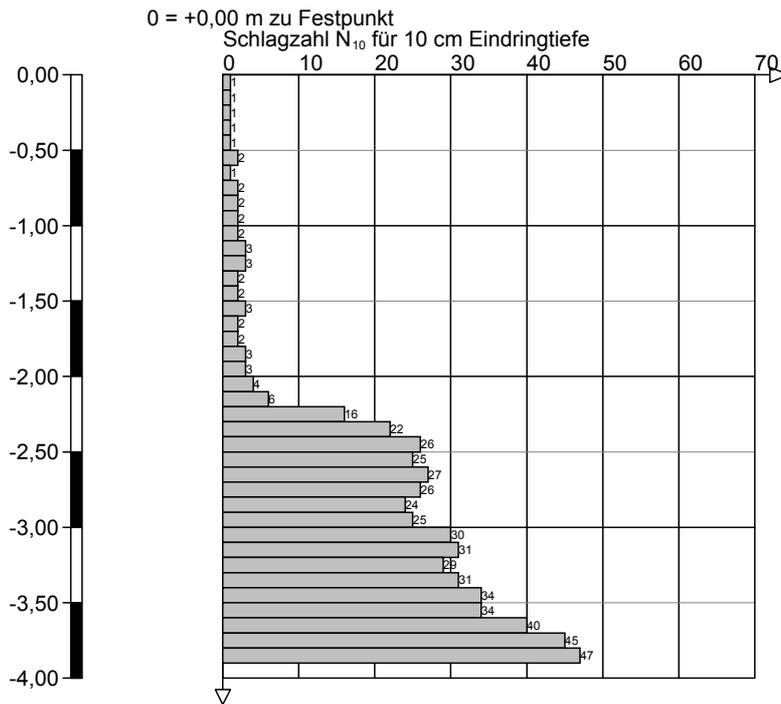
05.11.2015

1	2				3	4	5	6	
Bism unter Ansatz- punkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen				Bemerkungen Sonderprobe Wasserführung Bohrwerkzeuge Kernverlust Sonstiges	Entnommene Proben			
	b) Ergänzende Bemerkungen 1)					Art	Nr.	Tiefe in m (Unter- kante)	
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	e) Farbe						
	f) Übliche Benennung	g) Geologische 1) Benennung	h) 1) Gruppe	i) Kalk- gehalt					
0,30	a) Schluff, feinsandig, schwach tonig, schwach humos								
	b)								
	c) erdfeucht, steif	d) leicht zu bohren	e) braun						
	f) Mutterboden	g)	h) OU	i) 0					
2,30	a) Schluff, feinsandig, tonig				SS-YK		B	BP1	2,30
	b) Rostbänder								
	c) erdfeucht, steif	d) mittelschwer zu bohren	e) ockerbraun						
	f) periglazialer Decklehm	g)	h) UM	i) 0					
4,30	a) Feinkies, feinsandig bis mittelsandig, mittelkiesig, schwach schluffig						B	BP2	4,30
	b) Kohleband ? 2,5-2,8m								
	c) erdfeucht, sehr dicht	d) schwer zu bohren	e) ockerweißbraun						
	f) Molassekies	g)	h) GU	i) 0					
	a)								
	b)								
	c)	d)	e)						
	f)	g)	h)	i)					
	a)								
	b)								
	c)	d)	e)						
	f)	g)	h)	i)					

1) Eintragung nimmt der wissenschaftliche Bearbeiter vor.

Zeichnerische Darstellung von Bohrprofilen nach DIN 4023

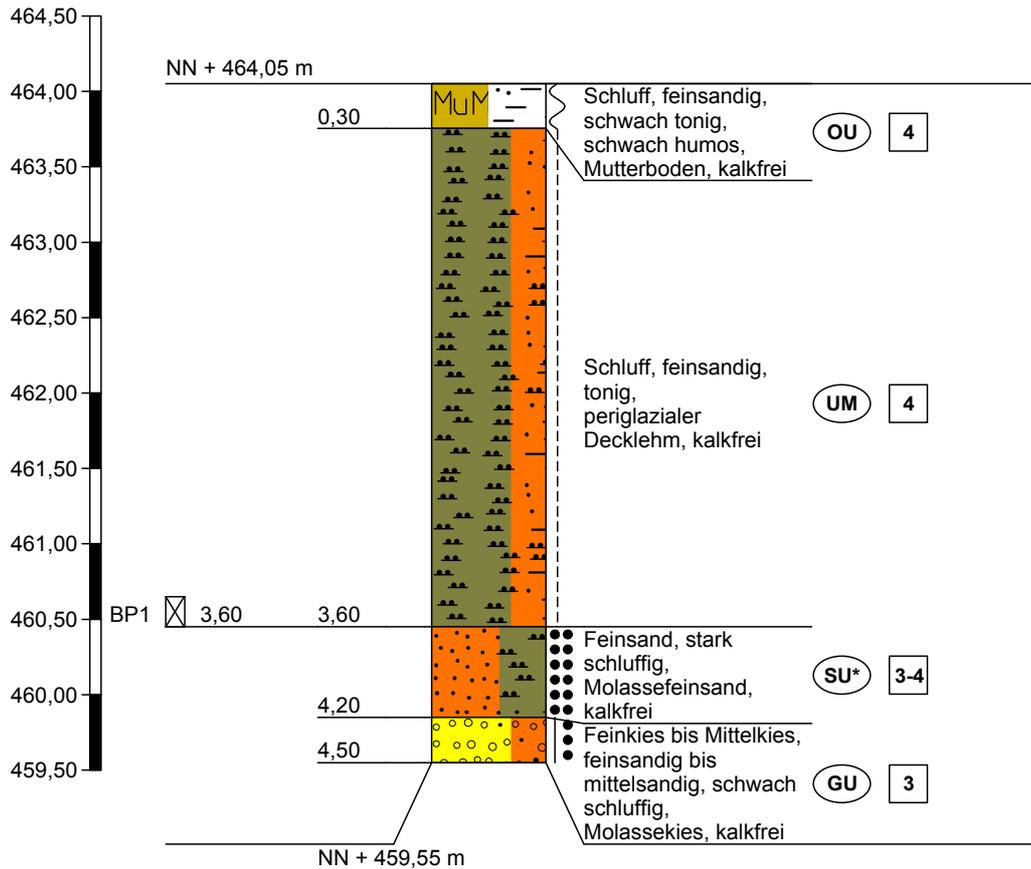
AP15 DPH



Höhenmaßstab 1:50

Zeichnerische Darstellung von Bohrprofilen nach DIN 4023

AP16



Höhenmaßstab 1:50

Schichtenverzeichnis

für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben

Anlage

Bericht:

Az.: L15/II-230.154

Bauvorhaben: 110kV- Kabelleitung Anschluss Tann (Ltg.-Nr. LH-08-O58/1,2)

Bohrung Nr AP16 /Blatt 1

Datum:

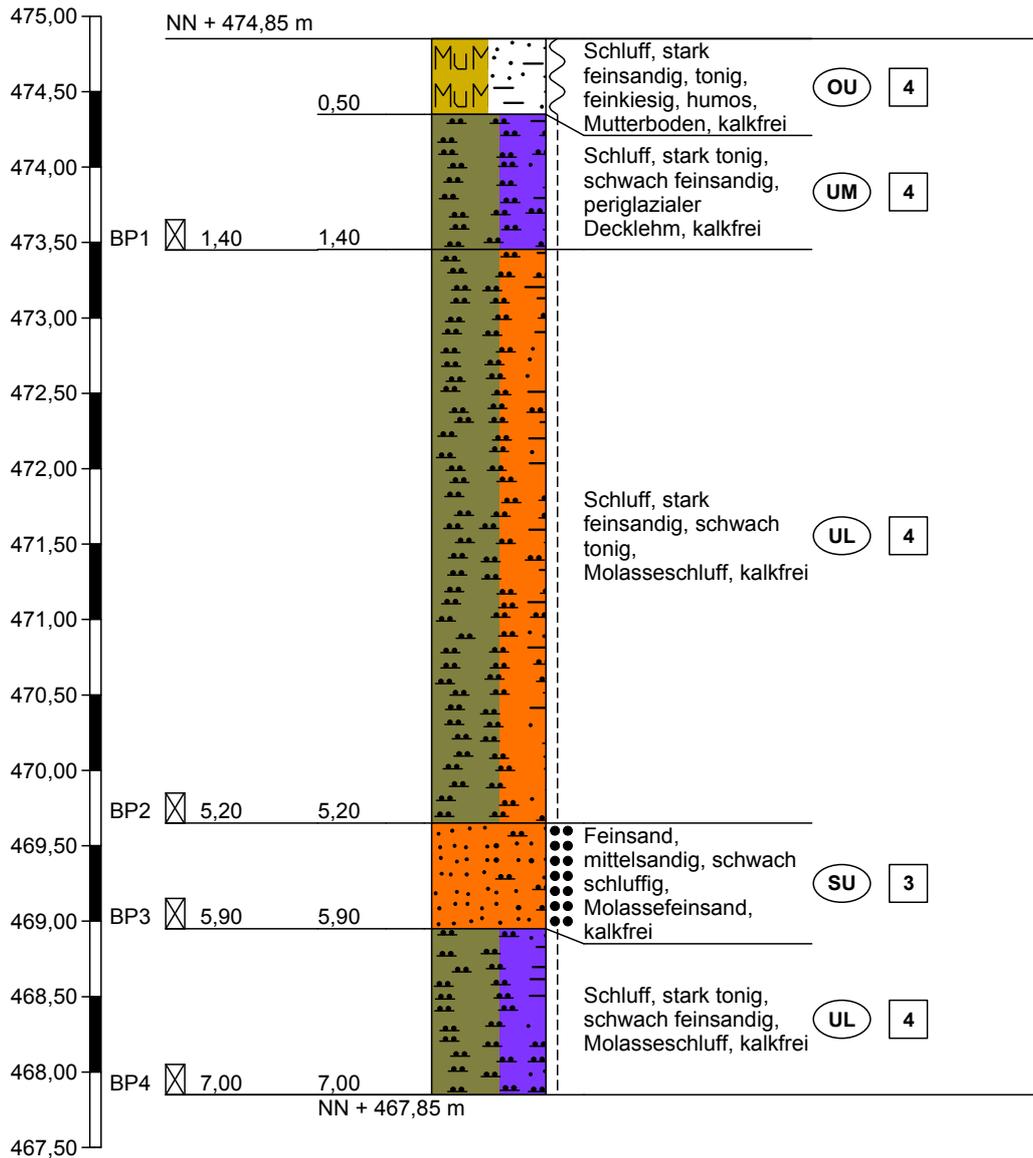
05.11.2015

1	2				3	4	5	6
Bism unter Ansatz- punkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen				Bemerkungen Sonderprobe Wasserführung Bohrwerkzeuge Kernverlust Sonstiges	Entnommene Proben		
	b) Ergänzende Bemerkungen ¹⁾					Art	Nr.	Tiefe in m (Unter- kante)
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	e) Farbe					
	f) Übliche Benennung	g) Geologische ¹⁾ Benennung	h) ¹⁾ Gruppe	i) Kalk- gehalt				
0,30	a) Schluff, feinsandig, schwach tonig, schwach humos				YK	B	BP1	3,60
	b)							
	c) erdfeucht, weich	d) leicht zu bohren	e) graubraun					
	f) Mutterboden	g)	h) OU	i) 0				
3,60	a) Schluff, feinsandig, tonig				YK	B	BP1	3,60
	b)							
	c) erdfeucht, steif	d) mittelschwer zu bohren	e) ockerbraun					
	f) periglazialer Decklehm	g)	h) UM	i) 0				
4,20	a) Feinsand, stark schluffig				YK	B	BP1	3,60
	b)							
	c) erdfeucht, mitteldicht	d) mittelschwer zu bohren	e) ockerbraun					
	f) Molassefeinsand	g)	h) SU*	i) 0				
4,50	a) Feinkies bis Mittelkies, feinsandig bis mittelsandig, schwach schluffig				YK	B	BP1	3,60
	b)							
	c) erdfeucht, dicht	d) schwer zu bohren	e) dunkelbraun					
	f) Molassekies	g)	h) GU	i) 0				
	a)				YK	B	BP1	3,60
	b)							
	c)	d)	e)					
	f)	g)	h)	i)				

¹⁾ Eintragung nimmt der wissenschaftliche Bearbeiter vor.

Zeichnerische Darstellung von Bohrprofilen nach DIN 4023

AP17



Höhenmaßstab 1:50

Schichtenverzeichnis

für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben

Anlage

Bericht:

Az.: L15/II-230.154

Bauvorhaben: 110kV- Kabelleitung Anschluss Tann (Ltg.-Nr. LH-08-O58/1,2)

Bohrung Nr AP17 /Blatt 1

Datum:

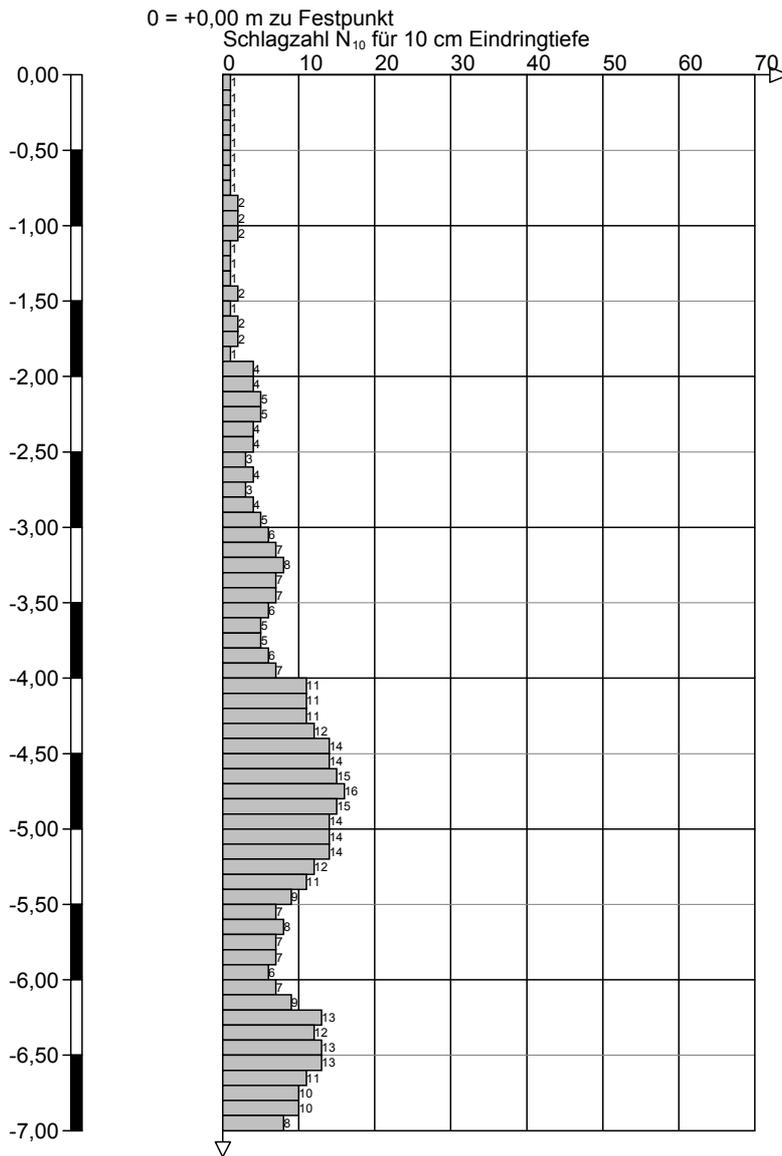
11.11.2015

1	2				3	4	5	6
Bism unter Ansatz- punkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen			e) Farbe	Bemerkungen Sonderprobe Wasserführung Bohrwerkzeuge Kernverlust Sonstiges	Entnommene Proben		
	b) Ergänzende Bemerkungen ¹⁾					Art	Nr.	Tiefe in m (Unter- kante)
c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	g) Geologische ¹⁾ Benennung		h) ¹⁾ Gruppe				
f) Übliche Benennung								
0,50	a) Schluff, stark feinsandig, tonig, feinkiesig, humos				SS-BB	B	BP1	1,40
	b)							
	c) erdfeucht, weich	d) leicht zu bohren	e) dunkelbraun					
	f) Mutterboden	g)	h) OU	i) 0				
1,40	a) Schluff, stark tonig, schwach feinsandig				SS-BB	B	BP1	1,40
	b) Rostbänder							
	c) erdfeucht, steif	d) mittelschwer zu bohren	e) ockerbraun					
	f) periglazialer Decklehm	g)	h) UM	i) 0				
5,20	a) Schluff, stark feinsandig, schwach tonig				SS-BB	B	BP2	5,20
	b) Feinsandlinse 3,6-4,0m							
	c) erdfeucht, steif	d) mittelschwer zu bohren	e) ockergraubraun					
	f) Molasseschluff	g)	h) UL	i) 0				
5,90	a) Feinsand, mittelsandig, schwach schluffig				SS-BB	B	BP3	5,90
	b)							
	c) erdfeucht, mitteldicht	d) mittelschwer zu bohren	e) braun					
	f) Molassefeinsand	g)	h) SU	i) 0				
7,00	a) Schluff, stark tonig, schwach feinsandig				SS-BB	B	BP4	7,00
	b)							
	c) erdfeucht, steif	d) schwer zu bohren	e) ockergraubraun					
	f) Molasseschluff	g)	h) UL	i) 0				

1) Eintragung nimmt der wissenschaftliche Bearbeiter vor.

Zeichnerische Darstellung von Bohrprofilen nach DIN 4023

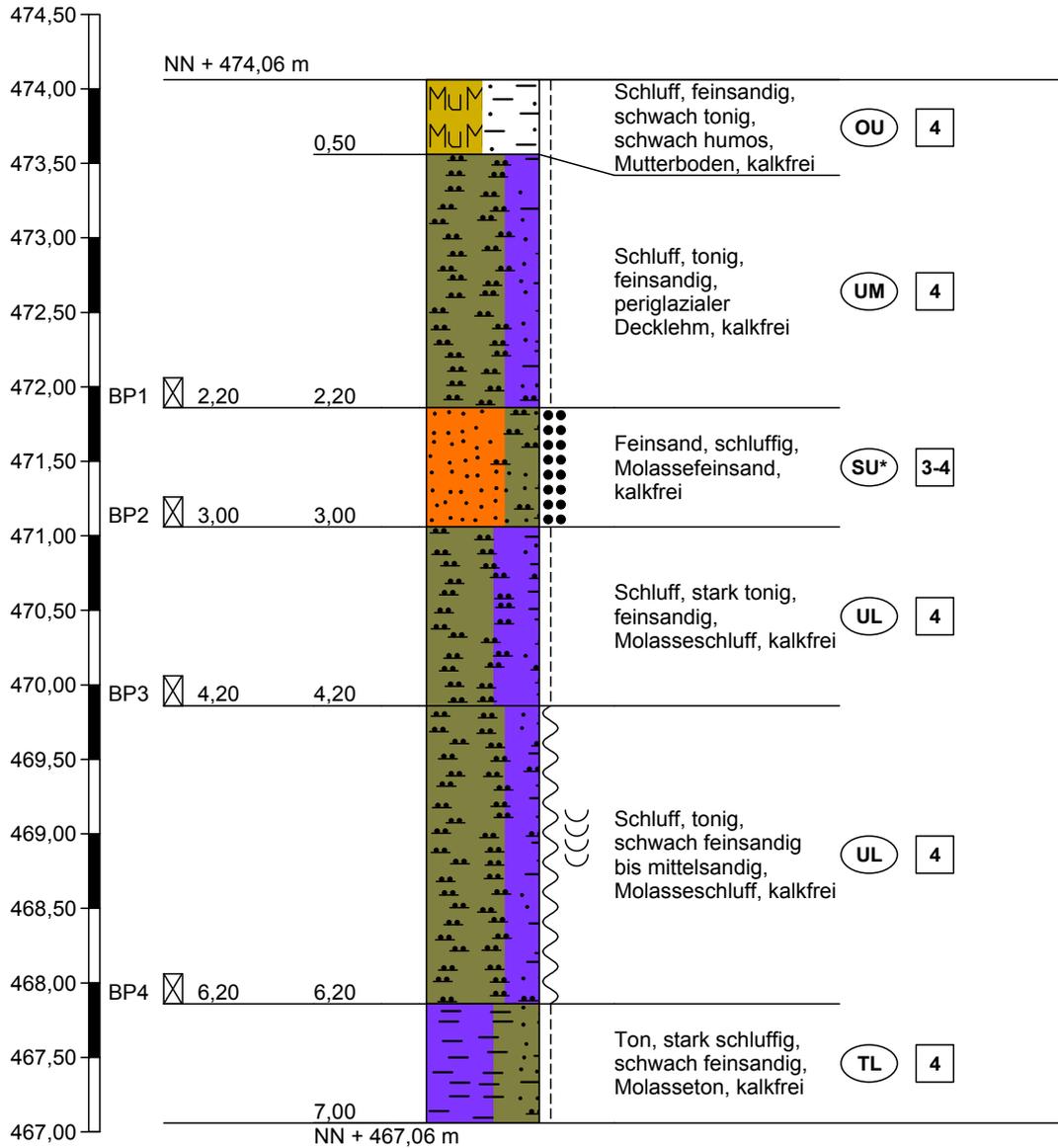
AP17 DPH



Höhenmaßstab 1:50

Zeichnerische Darstellung von Bohrprofilen nach DIN 4023

AP18



Höhenmaßstab 1:50

Schichtenverzeichnis

für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben

Anlage

Bericht:

Az.: L15/II-230.154

Bauvorhaben: 110kV- Kabelleitung Anschluss Tann (Ltg.-Nr. LH-08-O58/1,2)

Bohrung Nr AP18 /Blatt 1

Datum:

09.11.2015

1	2				3	4	5	6
Bis m unter Ansatz- punkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen				Bemerkungen Sonderprobe Wasserführung Bohrwerkzeuge Kernverlust Sonstiges	Entnommene Proben		
	b) Ergänzende Bemerkungen ¹⁾					Art	Nr.	Tiefe in m (Unter- kante)
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	e) Farbe					
	f) Übliche Benennung	g) Geologische ¹⁾ Benennung	h) ¹⁾ Gruppe	i) Kalk- gehalt				
0,50	a) Schluff, feinsandig, schwach tonig, schwach humos							
	b)							
	c) erdfeucht, steif	d) leicht zu bohren	e) braun					
	f) Mutterboden	g)	h) OU	i) 0				
2,20	a) Schluff, tonig, feinsandig				BB-SS	B	BP1	2,20
	b) Rostflecken, gebleicht							
	c) erdfeucht, steif	d) mittelschwer zu bohren	e) ockerbraun, grau					
	f) periglazialer Decklehm	g)	h) UM	i) 0				
3,00	a) Feinsand, schluffig					B	BP2	3,00
	b)							
	c) erdfeucht, mitteldicht	d) mittelschwer zu bohren	e) ockerbraun					
	f) Molassefeinsand	g)	h) SU*	i) 0				
4,20	a) Schluff, stark tonig, feinsandig					B	BP3	4,20
	b)							
	c) erdfeucht, steif	d) mittelschwer zu bohren	e) ockerbraun					
	f) Molasseschluff	g)	h) UL	i) 0				
6,20	a) Schluff, tonig, schwach feinsandig bis mittelsandig					B	BP4	6,20
	b) Feinsandlinie 4,9-5,3m, rostig							
	c) feucht, weich	d) mittelschwer zu bohren	e) ockerbraun					
	f) Molasseschluff	g)	h) UL	i) 0				

¹⁾ Eintragung nimmt der wissenschaftliche Bearbeiter vor.

Schichtenverzeichnis

für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben

Anlage

Bericht:

Az.: L15/II-230.154

Bauvorhaben: 110kV- Kabelleitung Anschluss Tann (Ltg.-Nr. LH-08-O58/1,2)

Bohrung Nr AP18 /Blatt 2

Datum:

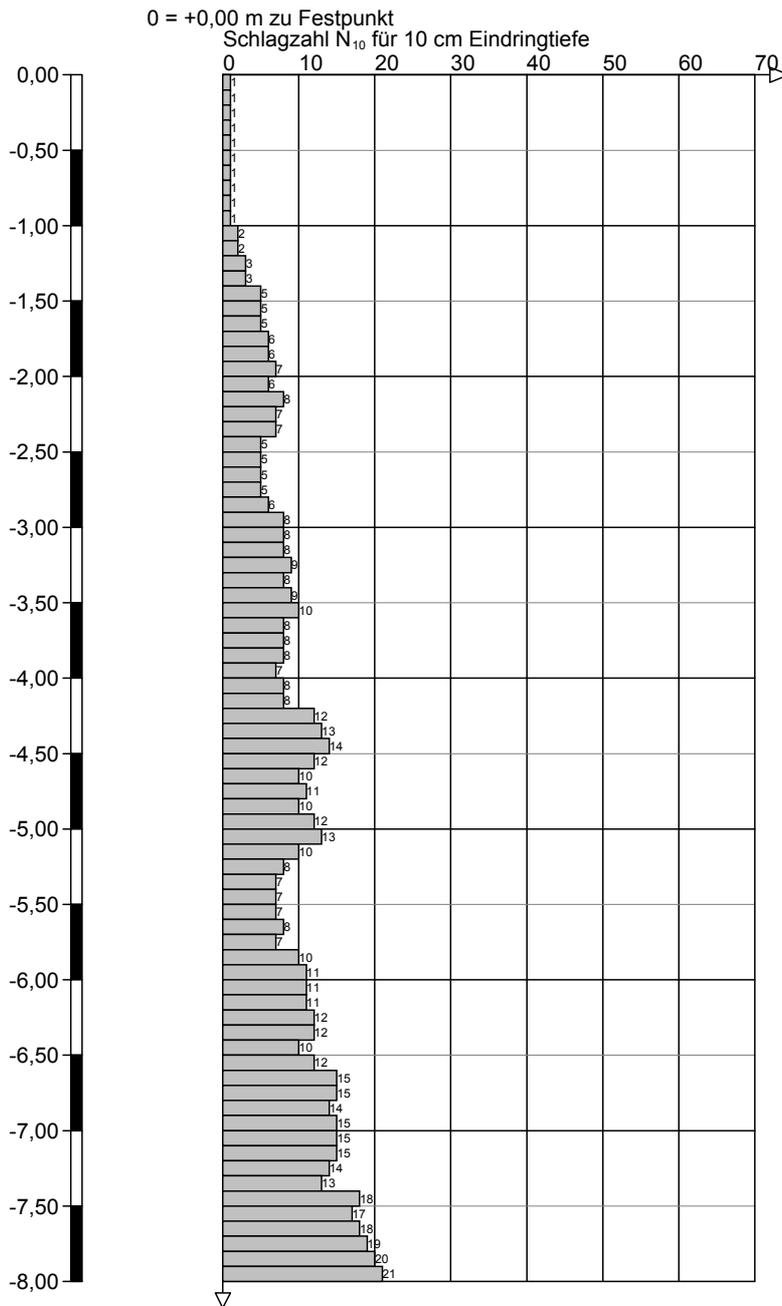
09.11.2015

1	2				3	4	5	6
Bis m unter Ansatz- punkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen				Bemerkungen Sonderprobe Wasserführung Bohrwerkzeuge Kernverlust Sonstiges	Entnommene Proben		
	b) Ergänzende Bemerkungen ¹⁾					Art	Nr.	Tiefe in m (Unter- kante)
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	e) Farbe					
	f) Übliche Benennung	g) Geologische ¹⁾ Benennung	h) ¹⁾ Gruppe	i) Kalk- gehalt				
7,00	a) Ton, stark schluffig, schwach feinsandig							
	b)							
	c) erdfeucht, steif	d) schwer zu bohren	e) grau					
	f) Molasseton	g)	h) TL	i) 0				
	a)							
	b)							
	c)	d)	e)					
	f)	g)	h)	i)				
	a)							
	b)							
	c)	d)	e)					
	f)	g)	h)	i)				
	a)							
	b)							
	c)	d)	e)					
	f)	g)	h)	i)				

¹⁾ Eintragung nimmt der wissenschaftliche Bearbeiter vor.

Zeichnerische Darstellung von Bohrprofilen nach DIN 4023

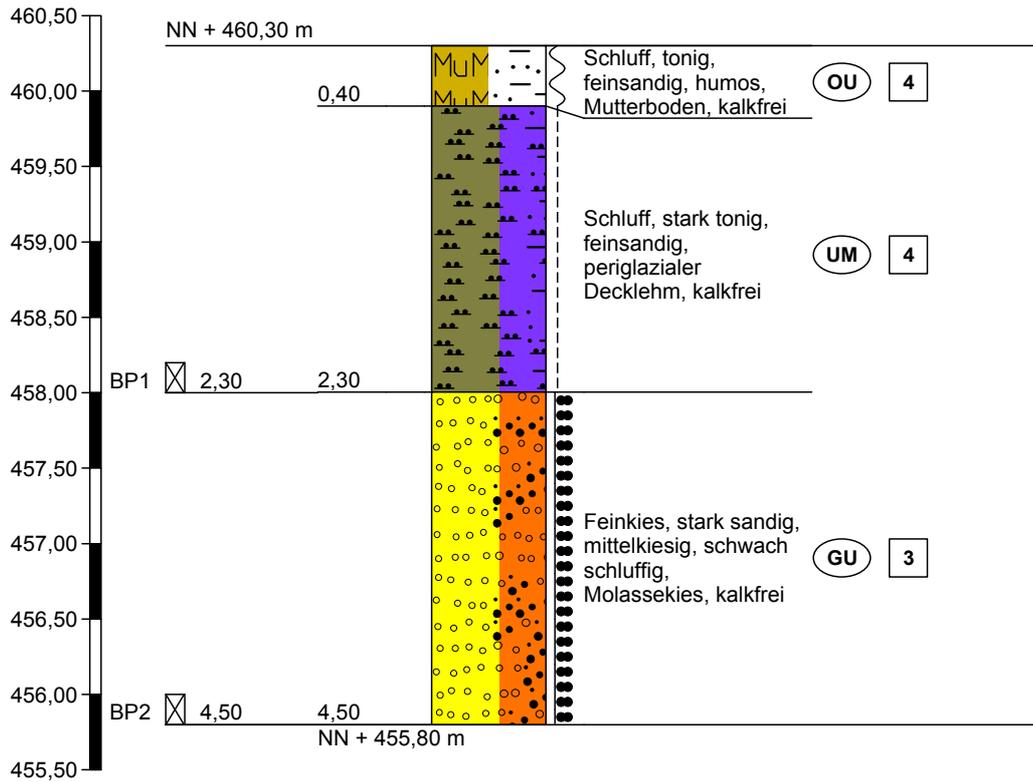
AP18 DPH



Höhenmaßstab 1:50

Zeichnerische Darstellung von Bohrprofilen nach DIN 4023

AP19



Höhenmaßstab 1:50

Schichtenverzeichnis

für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben

Anlage

Bericht:

Az.: L15/II-230.154

Bauvorhaben: 110kV- Kabelleitung Anschluss Tann (Ltg.-Nr. LH-08-O58/1,2)

Bohrung Nr AP19 /Blatt 1

Datum:

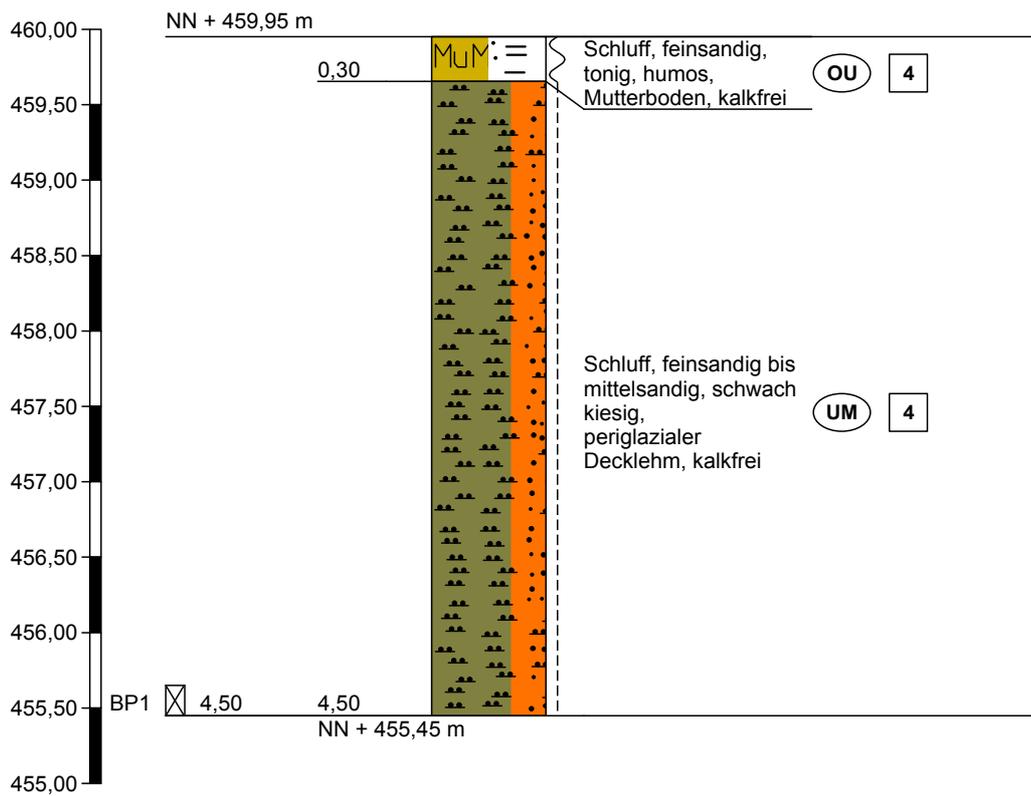
10.11.2015

1	2				3	4	5	6
Bism unter Ansatz- punkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen				Bemerkungen Sonderprobe Wasserführung Bohrwerkzeuge Kernverlust Sonstiges	Entnommene Proben		
	b) Ergänzende Bemerkungen ¹⁾					Art	Nr.	Tiefe in m (Unter- kante)
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	e) Farbe					
	f) Übliche Benennung	g) Geologische ¹⁾ Benennung	h) ¹⁾ Gruppe	i) Kalk- gehalt				
0,40	a) Schluff, tonig, feinsandig, humos							
	b)							
	c) erdflecht, weich	d) leicht zu bohren	e) dunkelbraun					
	f) Mutterboden	g)	h) OU	i) 0				
2,30	a) Schluff, stark tonig, feinsandig					B	BP1	2,30
	b)							
	c) erdflecht, steif	d) mittelschwer zu bohren	e) ockergrau- grau					
	f) periglazialer Decklehm	g)	h) UM	i) 0				
4,50	a) Feinkies, stark sandig, mittelkiesig, schwach schluffig					B	BP2	4,50
	b)							
	c) erdflecht, dicht	d) mittelschwer zu bohren	e) ockerbraun- ockergrau					
	f) Molassekies	g)	h) GU	i) 0				
	a)							
	b)							
	c)	d)	e)					
	f)	g)	h)	i)				
	a)							
	b)							
	c)	d)	e)					
	f)	g)	h)	i)				

¹⁾ Eintragung nimmt der wissenschaftliche Bearbeiter vor.

Zeichnerische Darstellung von Bohrprofilen nach DIN 4023

AP20



Höhenmaßstab 1:50

Schichtenverzeichnis

für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben

Anlage

Bericht:

Az.: L15/II-230.154

Bauvorhaben: 110kV- Kabelleitung Anschluss Tann (Ltg.-Nr. LH-08-O58/1,2)

Bohrung Nr AP20 /Blatt 1

Datum:

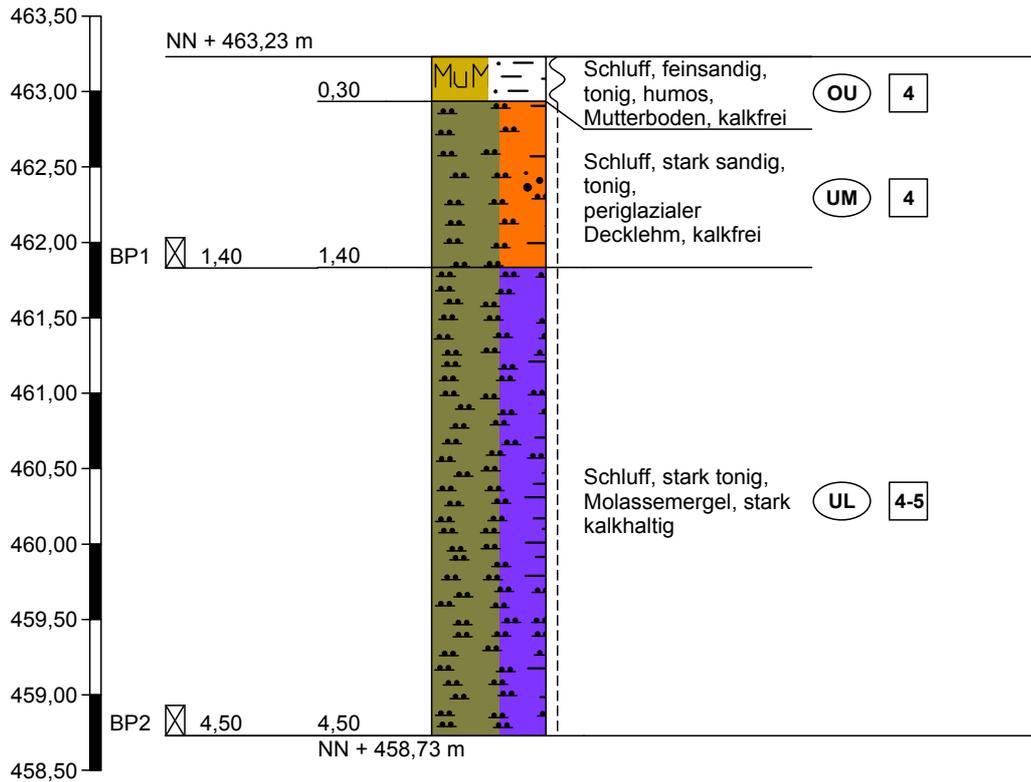
10.11.2015

1	2				3	4	5	6
Bis m unter Ansatz- punkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen				Bemerkungen Sonderprobe Wasserführung Bohrwerkzeuge Kernverlust Sonstiges	Entnommene Proben		
	b) Ergänzende Bemerkungen ¹⁾					Art	Nr.	Tiefe in m (Unter- kante)
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	e) Farbe					
	f) Übliche Benennung	g) Geologische ¹⁾ Benennung	h) ¹⁾ Gruppe	i) Kalk- gehalt				
0,30	a) Schluff, feinsandig, tonig, humos							
	b)							
	c) erdfeucht, weich	d) leicht zu bohren	e) dunkelbraun					
	f) Mutterboden	g)	h) OU	i) 0				
4,50	a) Schluff, feinsandig bis mittelsandig, schwach kiesig					B	BP1	4,50
	b)							
	c) erdfeucht, steif	d) mittelschwer zu bohren	e) ockerbraun					
	f) periglazialer Decklehm	g)	h) UM	i) 0				
	a)							
	b)							
	c)	d)	e)					
	f)	g)	h)	i)				
	a)							
	b)							
	c)	d)	e)					
	f)	g)	h)	i)				

¹⁾ Eintragung nimmt der wissenschaftliche Bearbeiter vor.

Zeichnerische Darstellung von Bohrprofilen nach DIN 4023

AP21



Höhenmaßstab 1:50

Schichtenverzeichnis

für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben

Anlage

Bericht:

Az.: L15/II-230.154

Bauvorhaben: 110kV- Kabelleitung Anschluss Tann (Ltg.-Nr. LH-08-O58/1,2)

Bohrung Nr AP21 /Blatt 1

Datum:

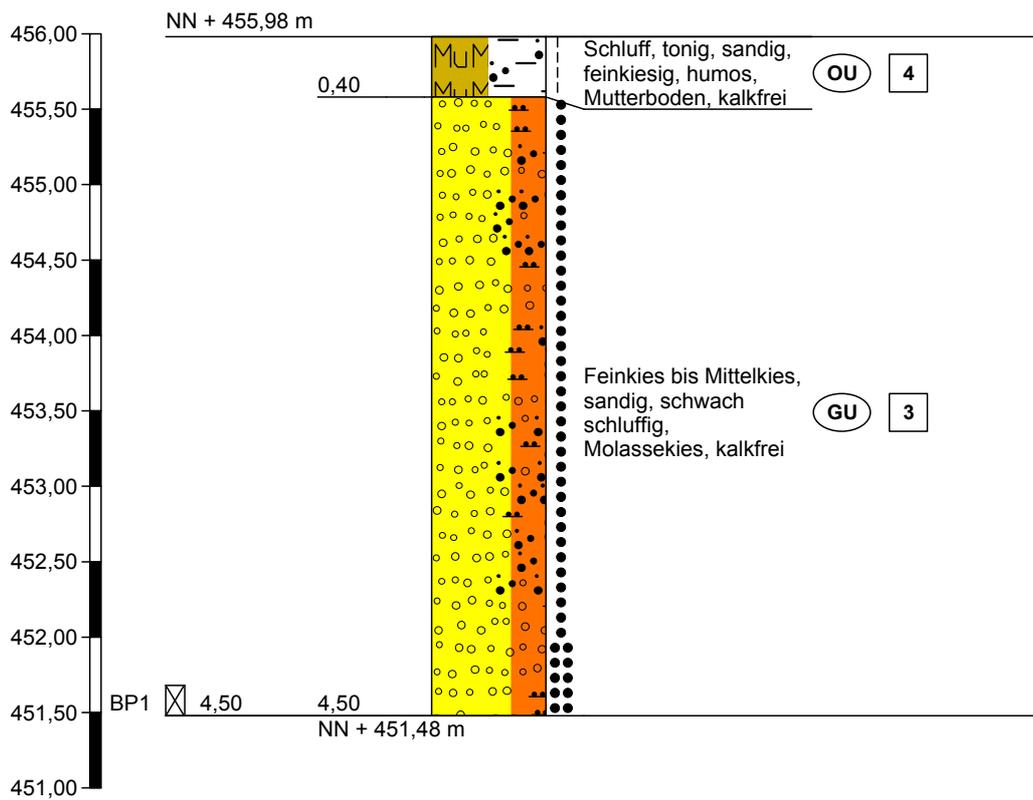
10.11.2015

1	2				3	4	5	6
Bism unter Ansatz- punkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen				Bemerkungen Sonderprobe Wasserführung Bohrwerkzeuge Kernverlust Sonstiges	Entnommene Proben		
	b) Ergänzende Bemerkungen 1)					Art	Nr.	Tiefe in m (Unter- kante)
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	e) Farbe					
	f) Übliche Benennung	g) Geologische 1) Benennung	h) 1) Gruppe	i) Kalk- gehalt				
0,30	a) Schluff, feinsandig, tonig, humos							
	b)							
	c) erdflecht, weich	d) leicht zu bohren	e) dunkelbraun					
	f) Mutterboden	g)	h) OU	i) 0				
1,40	a) Schluff, stark sandig, tonig					B	BP1	1,40
	b)							
	c) erdflecht, steif	d) mittelschwer zu bohren	e) ockerbraun					
	f) periglazialer Decklehm	g)	h) UM	i) 0				
4,50	a) Schluff, stark tonig					B	BP2	4,50
	b) Kalkkonkretionen bei 3,8m							
	c) erdflecht, steif	d) schwer zu bohren	e) grau					
	f) Molassemergel	g)	h) UL	i) ++				
	a)							
	b)							
	c)	d)	e)					
	f)	g)	h)	i)				
	a)							
	b)							
	c)	d)	e)					
	f)	g)	h)	i)				

1) Eintragung nimmt der wissenschaftliche Bearbeiter vor.

Zeichnerische Darstellung von Bohrprofilen nach DIN 4023

AP22



Höhenmaßstab 1:50

Schichtenverzeichnis

für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben

Anlage

Bericht:

Az.: L15/II-230.154

Bauvorhaben: 110kV- Kabelleitung Anschluss Tann (Ltg.-Nr. LH-08-O58/1,2)

Bohrung Nr AP22 /Blatt 1

Datum:

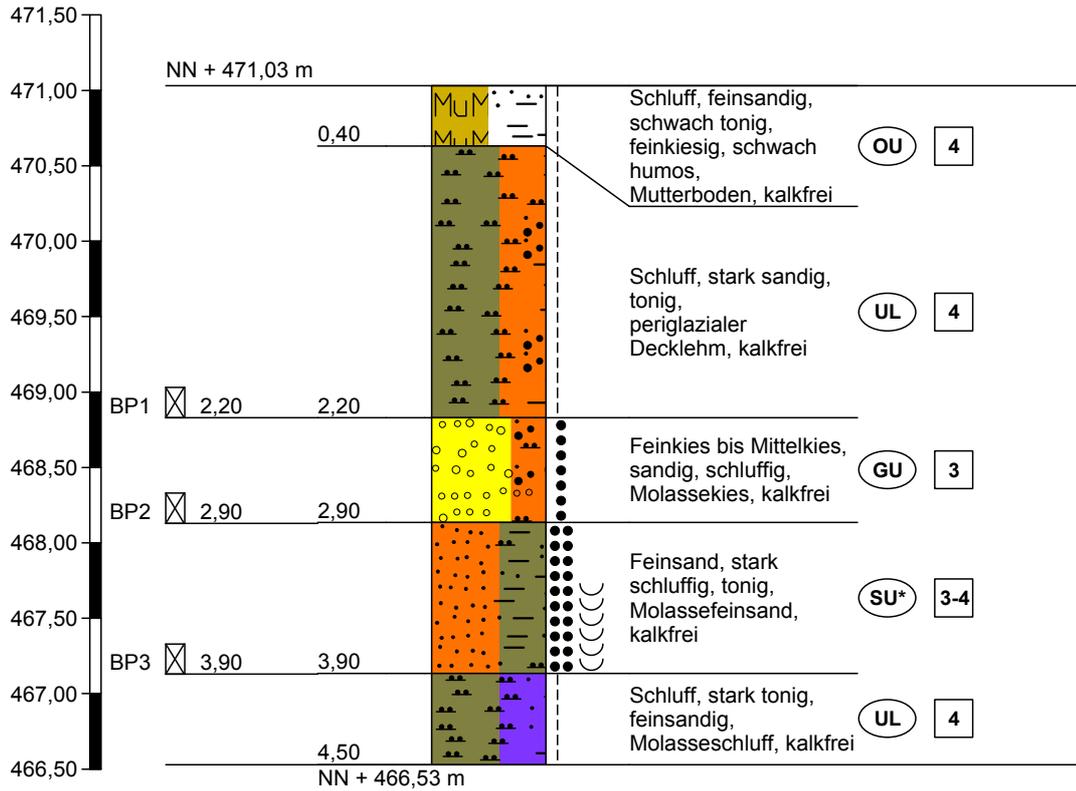
11.11.2015

1	2				3	4	5	6
Bism unter Ansatz- punkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen				Bemerkungen Sonderprobe Wasserführung Bohrwerkzeuge Kernverlust Sonstiges	Entnommene Proben		
	b) Ergänzende Bemerkungen ¹⁾					Art	Nr.	Tiefe in m (Unter- kante)
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	e) Farbe					
	f) Übliche Benennung	g) Geologische ¹⁾ Benennung	h) ¹⁾ Gruppe	i) Kalk- gehalt				
0,40	a) Schluff, tonig, sandig, feinkiesig, humos							
	b)							
	c) erdflecht, steif	d) leicht zu bohren	e) dunkelbraun					
	f) Mutterboden	g)	h) OU	i) 0				
4,50	a) Feinkies bis Mittelkies, sandig, schwach schluffig					B	BP1	4,50
	b)							
	c) erdflecht, locker- mitteldicht	d) mittelschwer zu bohren	e) ockerbraun					
	f) Molassekies	g)	h) GU	i) 0				
	a)							
	b)							
	c)	d)	e)					
	f)	g)	h)	i)				
	a)							
	b)							
	c)	d)	e)					
	f)	g)	h)	i)				

¹⁾ Eintragung nimmt der wissenschaftliche Bearbeiter vor.

Zeichnerische Darstellung von Bohrprofilen nach DIN 4023

AP23



Höhenmaßstab 1:50

Schichtenverzeichnis

für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben

Anlage

Bericht:

Az.: L15/II-230.154

Bauvorhaben: 110kV- Kabelleitung Anschluss Tann (Ltg.-Nr. LH-08-O58/1,2)

Bohrung Nr AP23 /Blatt 1

Datum:

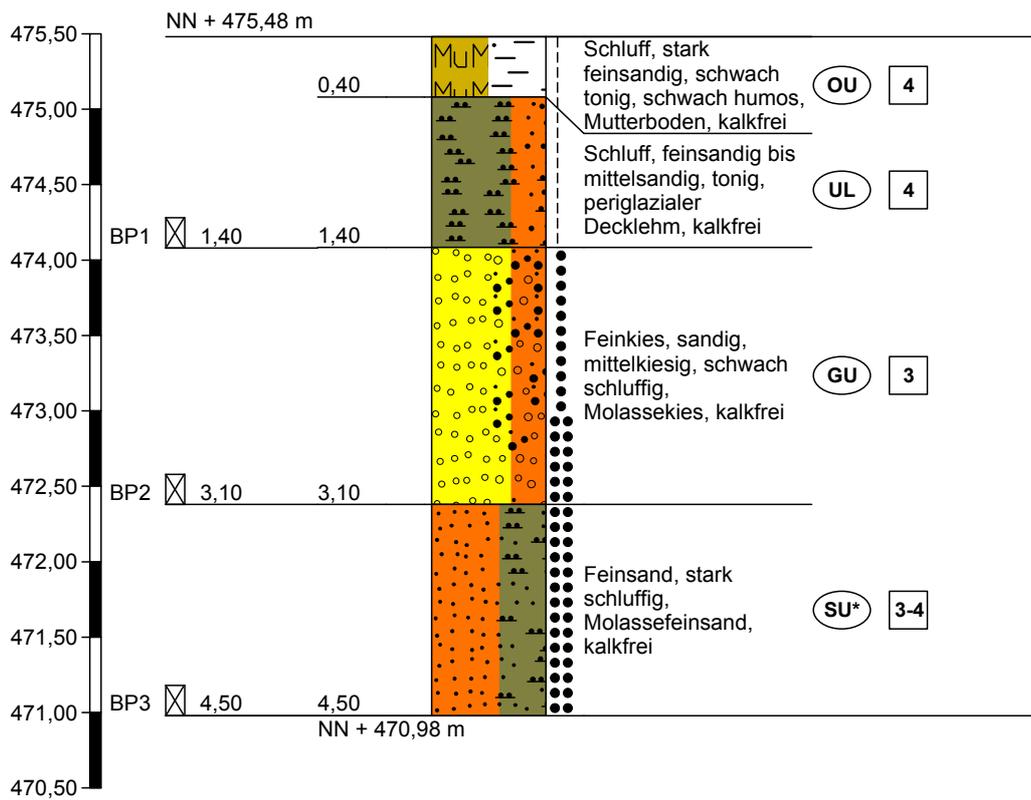
11.11.2015

1	2				3	4	5	6
Bis m unter Ansatz- punkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen				Bemerkungen Sonderprobe Wasserführung Bohrwerkzeuge Kernverlust Sonstiges	Entnommene Proben		
	b) Ergänzende Bemerkungen ¹⁾					Art	Nr.	Tiefe in m (Unter- kante)
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	e) Farbe					
	f) Übliche Benennung	g) Geologische ¹⁾ Benennung	h) ¹⁾ Gruppe	i) Kalk- gehalt				
0,40	a) Schluff, feinsandig, schwach tonig, feinkiesig, schwach humos							
	b)							
	c) erdfeucht, steif	d) leicht zu bohren	e) braun					
	f) Mutterboden	g)	h) OU	i) 0				
2,20	a) Schluff, stark sandig, tonig					B	BP1	2,20
	b) Rostbänder							
	c) erdfeucht, steif	d) mittelschwer zu bohren	e) ockerbraun					
	f) periglazialer Decklehm	g)	h) UL	i) 0				
2,90	a) Feinkies bis Mittelkies, sandig, schluffig					B	BP2	2,90
	b)							
	c) erdfeucht, locker-mitteldicht	d) schwer zu bohren	e) braun					
	f) Molassekies	g)	h) GU	i) 0				
3,90	a) Feinsand, stark schluffig, tonig					B	BP3	3,90
	b) fettig							
	c) feucht, mitteldicht	d) mittelschwer zu bohren	e) braun					
	f) Molassefeinsand	g)	h) SU*	i) 0				
4,50	a) Schluff, stark tonig, feinsandig							
	b)							
	c) erdfeucht, steif	d) mittelschwer zu bohren	e) ockergrau					
	f) Molasseschluff	g)	h) UL	i) 0				

¹⁾ Eintragung nimmt der wissenschaftliche Bearbeiter vor.

Zeichnerische Darstellung von Bohrprofilen nach DIN 4023

AP24



Höhenmaßstab 1:50

Schichtenverzeichnis

für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben

Anlage

Bericht:

Az.: L15/II-230.154

Bauvorhaben: 110kV- Kabelleitung Anschluss Tann (Ltg.-Nr. LH-08-O58/1,2)

Bohrung Nr AP24 /Blatt 1

Datum:

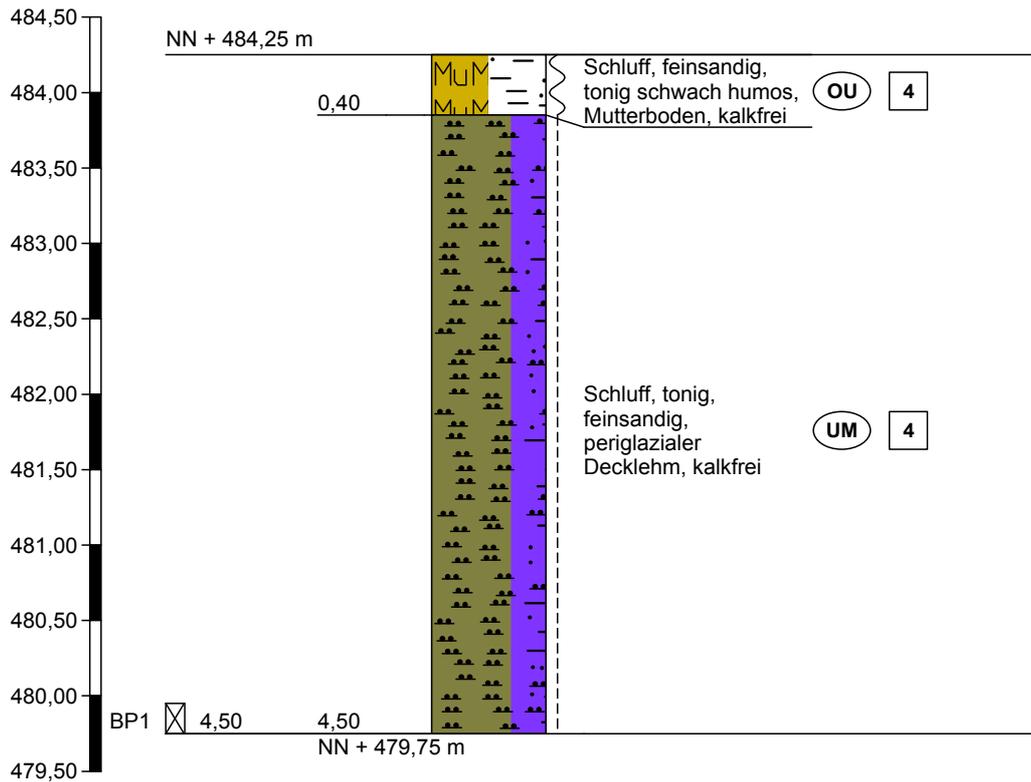
11.11.2015

1	2				3	4	5	6
Bis m unter Ansatz- punkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen				Bemerkungen Sonderprobe Wasserführung Bohrwerkzeuge Kernverlust Sonstiges	Entnommene Proben		
	b) Ergänzende Bemerkungen 1)					Art	Nr.	Tiefe in m (Unter- kante)
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	e) Farbe					
	f) Übliche Benennung	g) Geologische 1) Benennung	h) 1) Gruppe	i) Kalk- gehalt				
0,40	a) Schluff, stark feinsandig, schwach tonig, schwach humos							
	b)							
	c) erdfeucht, steif	d) leicht zu bohren	e) braun					
	f) Mutterboden	g)	h) OU	i) 0				
1,40	a) Schluff, feinsandig bis mittelsandig, tonig					B	BP1	1,40
	b)							
	c) erdfeucht, steif	d) mittelschwer zu bohren	e) ockerbraun					
	f) periglazialer Decklehm	g)	h) UL	i) 0				
3,10	a) Feinkies, sandig, mittelkiesig, schwach schluffig					B	BP2	3,10
	b)							
	c) erdfeucht, locker- mitteldicht	d) schwer zu bohren	e) ockerbraun					
	f) Molassekies	g)	h) GU	i) 0				
4,50	a) Feinsand, stark schluffig					B	BP3	4,50
	b)							
	c) erdfeucht, mitteldicht	d) mittelschwer zu bohren	e) ockerbraun					
	f) Molassefeinsand	g)	h) SU*	i) 0				
	a)							
	b)							
	c)	d)	e)					
	f)	g)	h)	i)				

1) Eintragung nimmt der wissenschaftliche Bearbeiter vor.

Zeichnerische Darstellung von Bohrprofilen nach DIN 4023

AP25



Höhenmaßstab 1:50

Schichtenverzeichnis

für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben

Anlage

Bericht:

Az.: L15/II-230.154

Bauvorhaben: 110kV- Kabelleitung Anschluss Tann (Ltg.-Nr. LH-08-O58/1,2)

Bohrung Nr AP25 /Blatt 1

Datum:

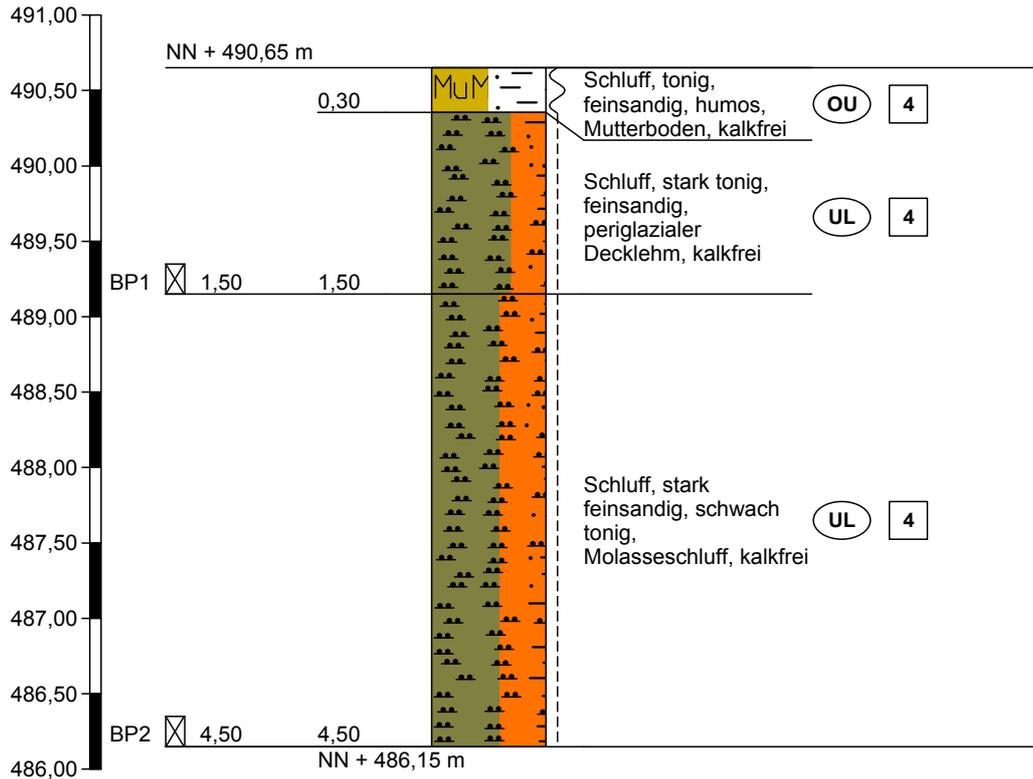
12.11.2015

1	2	3	4	5	6		
Bism unter Ansatz- punkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen		Entnommene Proben				
	b) Ergänzende Bemerkungen ¹⁾						
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	e) Farbe		Tiefe in m (Unter- kante)		
	f) Übliche Benennung	g) Geologische ¹⁾ Benennung	h) ¹⁾ Gruppe	i) Kalk- gehalt			
0,40	a) Schluff, feinsandig, tonig schwach humos						
	b)						
	c) erdfeucht, weich	d) leicht zu bohren				e) graubraun	
	f) Mutterboden	g)				h) OU	i) 0
4,50	a) Schluff, tonig, feinsandig		B	BP1	4,50		
	b) Rostbänder, Bleichflecken						
	c) erdfeucht, steif	d) mittelschwer zu bohren	e) ockerbraun				
	f) periglazialer Decklehm	g)	h) UM	i) 0			
	a)						
	b)						
	c)	d)	e)				
	f)	g)	h)	i)			
	a)						
	b)						
	c)	d)	e)				
	f)	g)	h)	i)			
	a)						
	b)						
	c)	d)	e)				
	f)	g)	h)	i)			

¹⁾ Eintragung nimmt der wissenschaftliche Bearbeiter vor.

Zeichnerische Darstellung von Bohrprofilen nach DIN 4023

AP26



Höhenmaßstab 1:50

Schichtenverzeichnis

für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben

Anlage

Bericht:

Az.: L15/II-230.154

Bauvorhaben: 110kV- Kabelleitung Anschluss Tann (Ltg.-Nr. LH-08-O58/1,2)

Bohrung Nr AP26 /Blatt 1

Datum:

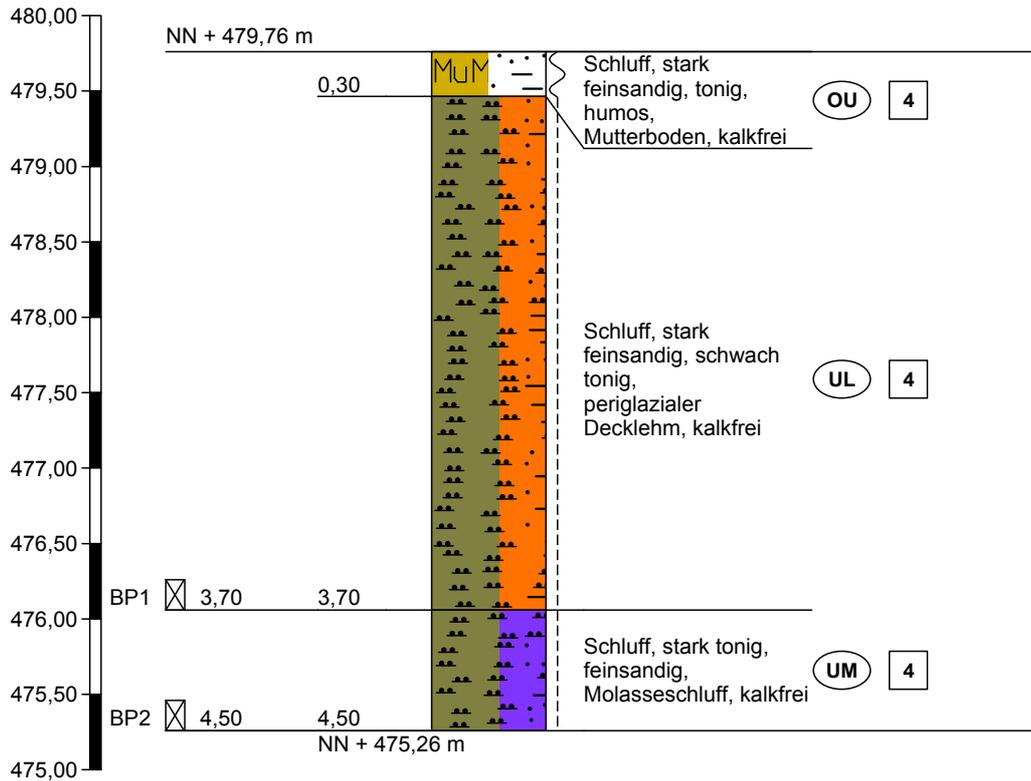
12.11.2015

1	2				3	4	5	6
Bis m unter Ansatz- punkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen				Bemerkungen Sonderprobe Wasserführung Bohrwerkzeuge Kernverlust Sonstiges	Entnommene Proben		
	b) Ergänzende Bemerkungen 1)					Art	Nr.	Tiefe in m (Unter- kante)
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	e) Farbe					
	f) Übliche Benennung	g) Geologische 1) Benennung	h) 1) Gruppe	i) Kalk- gehalt				
0,30	a) Schluff, tonig, feinsandig, humos							
	b)							
	c) erdflecht, weich	d) leicht zu bohren	e) dunkelbraun					
	f) Mutterboden	g)	h) OU	i) 0				
1,50	a) Schluff, stark tonig, feinsandig					B	BP1	1,50
	b) Rostbänder							
	c) erdflecht, steif	d) mittelschwer zu bohren	e) ockergrau					
	f) periglazialer Decklehm	g)	h) UL	i) 0				
4,50	a) Schluff, stark feinsandig, schwach tonig					B	BP2	4,50
	b) fettig, glimmerhaltig							
	c) erdflecht, steif	d) mittelschwer zu bohren	e) ockergrau, braun					
	f) Molasseschluff	g)	h) UL	i) 0				
	a)							
	b)							
	c)	d)	e)					
	f)	g)	h)	i)				
	a)							
	b)							
	c)	d)	e)					
	f)	g)	h)	i)				

1) Eintragung nimmt der wissenschaftliche Bearbeiter vor.

Zeichnerische Darstellung von Bohrprofilen nach DIN 4023

AP27



Höhenmaßstab 1:50

Schichtenverzeichnis

für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben

Anlage

Bericht:

Az.: L15/II-230.154

Bauvorhaben: 110kV- Kabelleitung Anschluss Tann (Ltg.-Nr. LH-08-O58/1,2)

Bohrung Nr AP27 /Blatt 1

Datum:

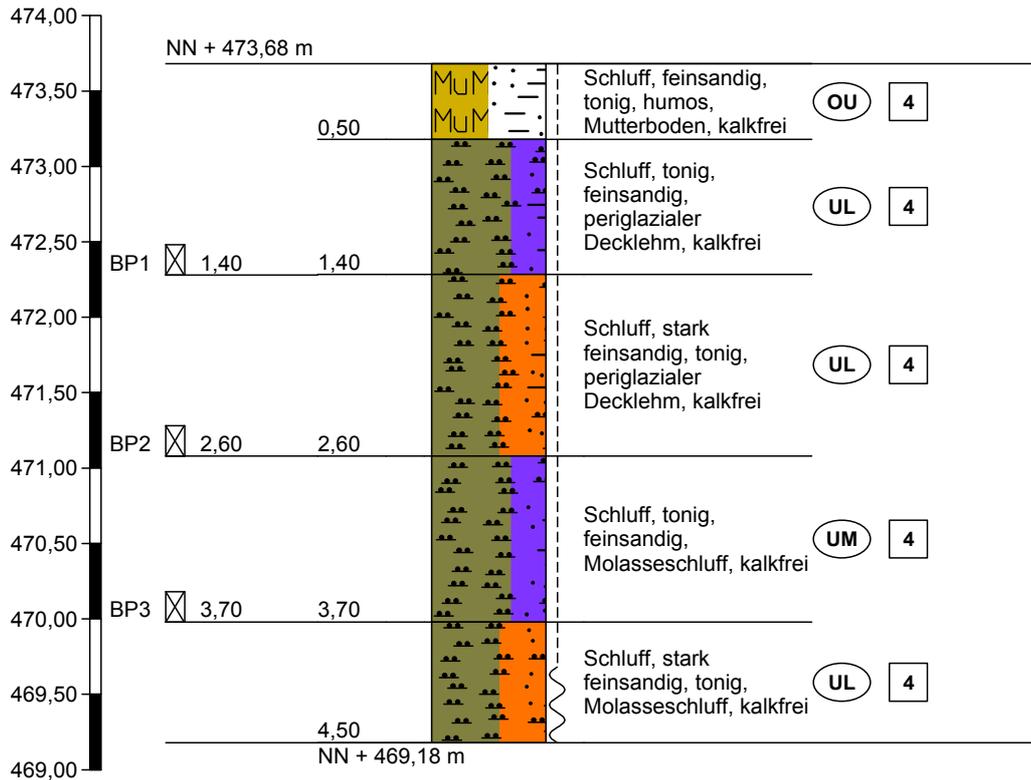
12.11.2015

1	2				3	4	5	6
Bism unter Ansatz- punkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen				Bemerkungen Sonderprobe Wasserführung Bohrwerkzeuge Kernverlust Sonstiges	Entnommene Proben		
	b) Ergänzende Bemerkungen ¹⁾					Art	Nr.	Tiefe in m (Unter- kante)
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	e) Farbe					
	f) Übliche Benennung	g) Geologische ¹⁾ Benennung	h) ¹⁾ Gruppe	i) Kalk- gehalt				
0,30	a) Schluff, stark feinsandig, tonig, humos							
	b)							
	c) erdfeucht, weich	d) leicht zu bohren	e) dunkelbraun					
	f) Mutterboden	g)	h) OU	i) 0				
3,70	a) Schluff, stark feinsandig, schwach tonig					B	BP1	3,70
	b)							
	c) erdfeucht, steif	d) mittelschwer zu bohren	e) ockergraubraun					
	f) periglazialer Decklehm	g)	h) UL	i) 0				
4,50	a) Schluff, stark tonig, feinsandig					B	BP2	4,50
	b)							
	c) erdfeucht, steif	d) schwer zu bohren	e) ockergrau					
	f) Molasseschluff	g)	h) UM	i) 0				
	a)							
	b)							
	c)	d)	e)					
	f)	g)	h)	i)				
	a)							
	b)							
	c)	d)	e)					
	f)	g)	h)	i)				

¹⁾ Eintragung nimmt der wissenschaftliche Bearbeiter vor.

Zeichnerische Darstellung von Bohrprofilen nach DIN 4023

AP28



Höhenmaßstab 1:50

Schichtenverzeichnis

für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben

Anlage

Bericht:

Az.: L15/II-230.154

Bauvorhaben: 110kV- Kabelleitung Anschluss Tann (Ltg.-Nr. LH-08-O58/1,2)

Bohrung Nr AP28 /Blatt 1

Datum:

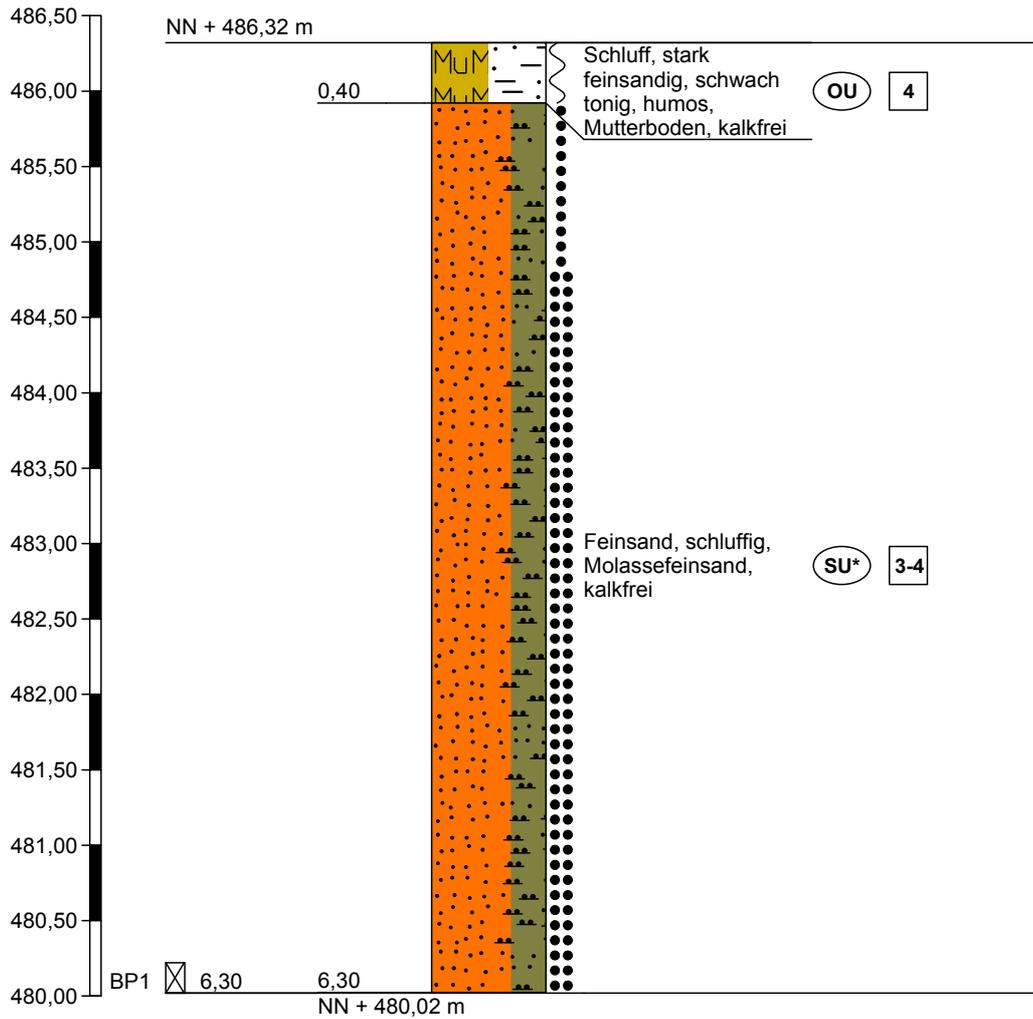
12.11.2015

1	2				3	4	5	6
Bis m unter Ansatz- punkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen				Bemerkungen Sonderprobe Wasserführung Bohrwerkzeuge Kernverlust Sonstiges	Entnommene Proben		
	b) Ergänzende Bemerkungen ¹⁾					Art	Nr.	Tiefe in m (Unter- kante)
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	e) Farbe					
	f) Übliche Benennung	g) Geologische ¹⁾ Benennung	h) ¹⁾ Gruppe	i) Kalk- gehalt				
0,50	a) Schluff, feinsandig, tonig, humos							
	b)							
	c) erdflecht, steif	d) leicht zu bohren	e) dunkelbraun					
	f) Mutterboden	g)	h) OU	i) 0				
1,40	a) Schluff, tonig, feinsandig					B	BP1	1,40
	b)							
	c) erdflecht, steif	d) mittelschwer zu bohren	e) ockerbraun					
	f) periglazialer Decklehm	g)	h) UL	i) 0				
2,60	a) Schluff, stark feinsandig, tonig					B	BP2	2,60
	b)							
	c) erdflecht, steif	d) mittelschwer zu bohren	e) ockerbraun					
	f) periglazialer Decklehm	g)	h) UL	i) 0				
3,70	a) Schluff, tonig, feinsandig					B	BP3	3,70
	b)							
	c) erdflecht, steif	d) mittelschwer zu bohren	e) ockergrau					
	f) Molasseschluff	g)	h) UM	i) 0				
4,50	a) Schluff, stark feinsandig, tonig							
	b)							
	c) erdflecht, weich- steif	d) mittelschwer zu bohren	e) ockergraubraun					
	f) Molasseschluff	g)	h) UL	i) 0				

1) Eintragung nimmt der wissenschaftliche Bearbeiter vor.

Zeichnerische Darstellung von Bohrprofilen nach DIN 4023

AP29



Höhenmaßstab 1:50

Schichtenverzeichnis

für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben

Anlage

Bericht:

Az.: L15/II-230.154

Bauvorhaben: 110kV- Kabelleitung Anschluss Tann (Ltg.-Nr. LH-08-O58/1,2)

Bohrung Nr AP29 /Blatt 1

Datum:

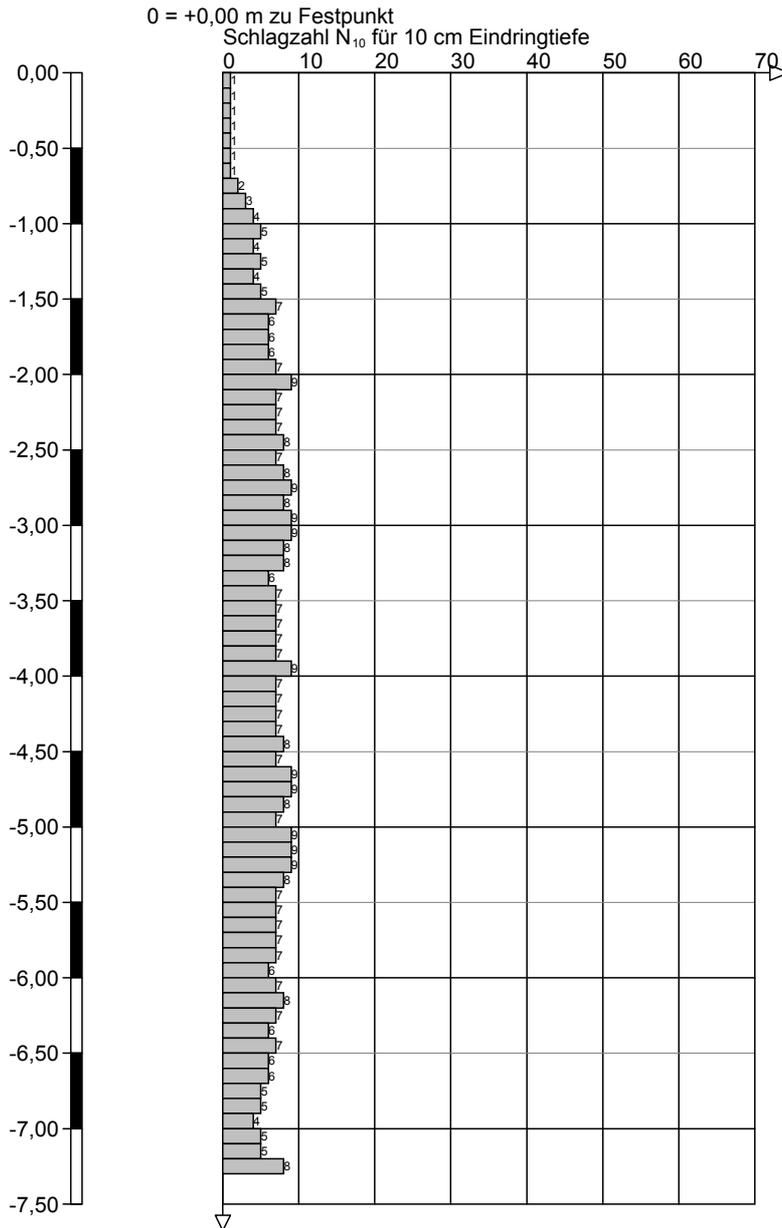
12.11.2015

1	2				3	4	5	6
Bis ... m unter Ansatz- punkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen			Bemerkungen Sonderprobe Wasserführung Bohrwerkzeuge Kernverlust Sonstiges	Entnommene Proben			
	b) Ergänzende Bemerkungen 1)				Art	Nr.	Tiefe in m (Unter- kante)	
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	e) Farbe					
	f) Übliche Benennung	g) Geologische 1) Benennung	h) 1) Gruppe	i) Kalk- gehalt				
0,40	a) Schluff, stark feinsandig, schwach tonig, humos							
	b)							
	c) erdfeucht, weich	d) leicht zu bohren	e) dunkelbraun					
	f) Mutterboden	g)	h) OU	i) 0				
6,30	a) Feinsand, schluffig				B	BP1	6,30	
	b) Rostbänder 1,3m,5,2-5,3m, tw. verbacken							
	c) erdfeucht, locker- mitteldicht	d) mittelschwer bis schwer zu bohren	e) ockerbraun, rostbraun					
	f) Molassefeinsand	g)	h) SU*	i) 0				
	a)							
	b)							
	c)	d)	e)					
	f)	g)	h)	i)				
	a)							
	b)							
	c)	d)	e)					
	f)	g)	h)	i)				
	a)							
	b)							
	c)	d)	e)					
	f)	g)	h)	i)				

1) Eintragung nimmt der wissenschaftliche Bearbeiter vor.

Zeichnerische Darstellung von Bohrprofilen nach DIN 4023

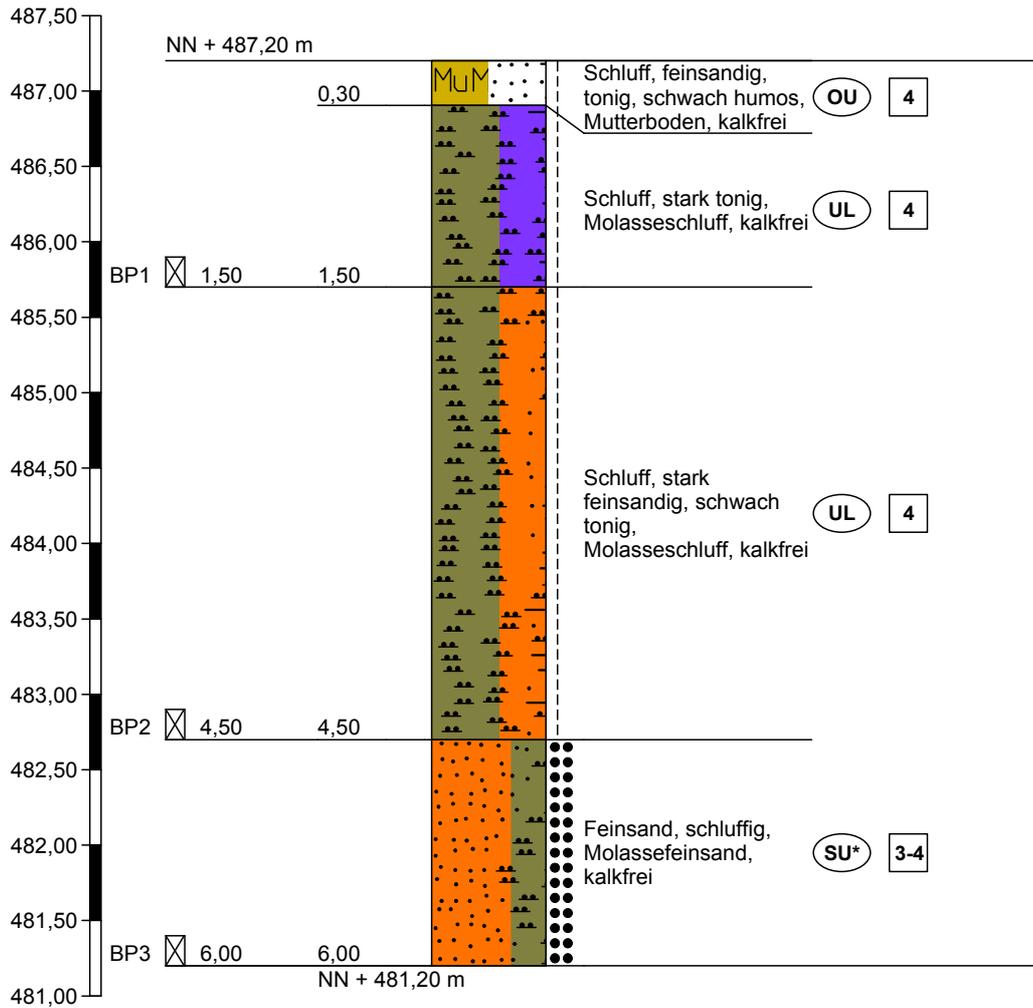
AP29 DPH



Höhenmaßstab 1:50

Zeichnerische Darstellung von Bohrprofilen nach DIN 4023

AP30



Höhenmaßstab 1:50

Schichtenverzeichnis

für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben

Anlage

Bericht:

Az.: L15/II-230.154

Bauvorhaben: 110kV- Kabelleitung Anschluss Tann (Ltg.-Nr. LH-08-O58/1,2)

Bohrung Nr AP30 /Blatt 1

Datum:

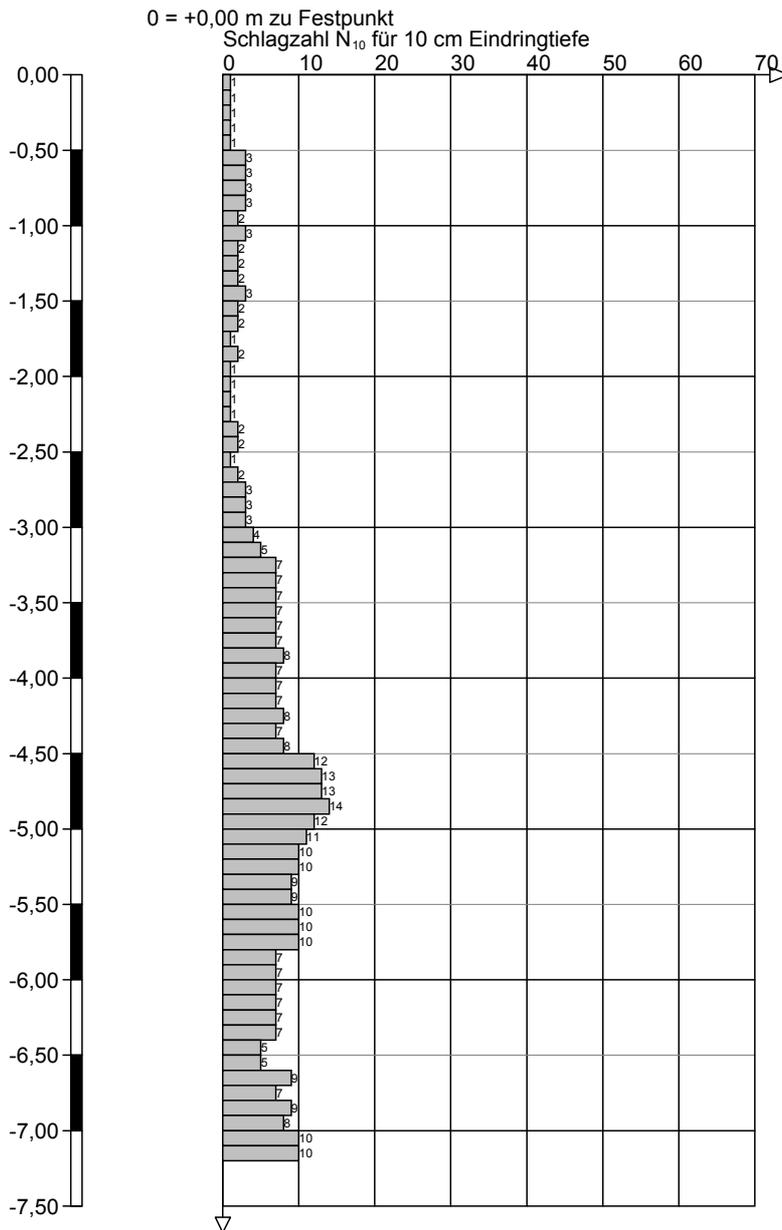
12.11.2015

1	2				3	4	5	6
Bism unter Ansatz- punkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen				Bemerkungen Sonderprobe Wasserführung Bohrwerkzeuge Kernverlust Sonstiges	Entnommene Proben		
	b) Ergänzende Bemerkungen ¹⁾					Art	Nr.	Tiefe in m (Unter- kante)
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	e) Farbe					
	f) Übliche Benennung	g) Geologische ¹⁾ Benennung	h) ¹⁾ Gruppe	i) Kalk- gehalt				
0,30	a) Schluff, feinsandig, tonig, schwach humos							
	b)							
	c) erdfeucht, steif	d) leicht zu bohren	e) braun					
	f) Mutterboden	g)	h) OU	i) 0				
1,50	a) Schluff, stark tonig					B	BP1	1,50
	b)							
	c) erdfeucht, steif	d) mittelschwer zu bohren	e) hellgrau					
	f) Molasseschluff	g)	h) UL	i) 0				
4,50	a) Schluff, stark feinsandig, schwach tonig					B	BP2	4,50
	b)							
	c) erdfeucht, steif	d) mittelschwer zu bohren	e) ockergrau, braun					
	f) Molasseschluff	g)	h) UL	i) 0				
6,00	a) Feinsand, schluffig					B	BP3	6,00
	b) tw. verbacken							
	c) erdfeucht, mitteldicht	d) schwer zu bohren	e) ockergraubraun					
	f) Molassefeinsand	g)	h) SU*	i) 0				
	a)							
	b)							
	c)	d)	e)					
	f)	g)	h)	i)				

¹⁾ Eintragung nimmt der wissenschaftliche Bearbeiter vor.

Zeichnerische Darstellung von Bohrprofilen nach DIN 4023

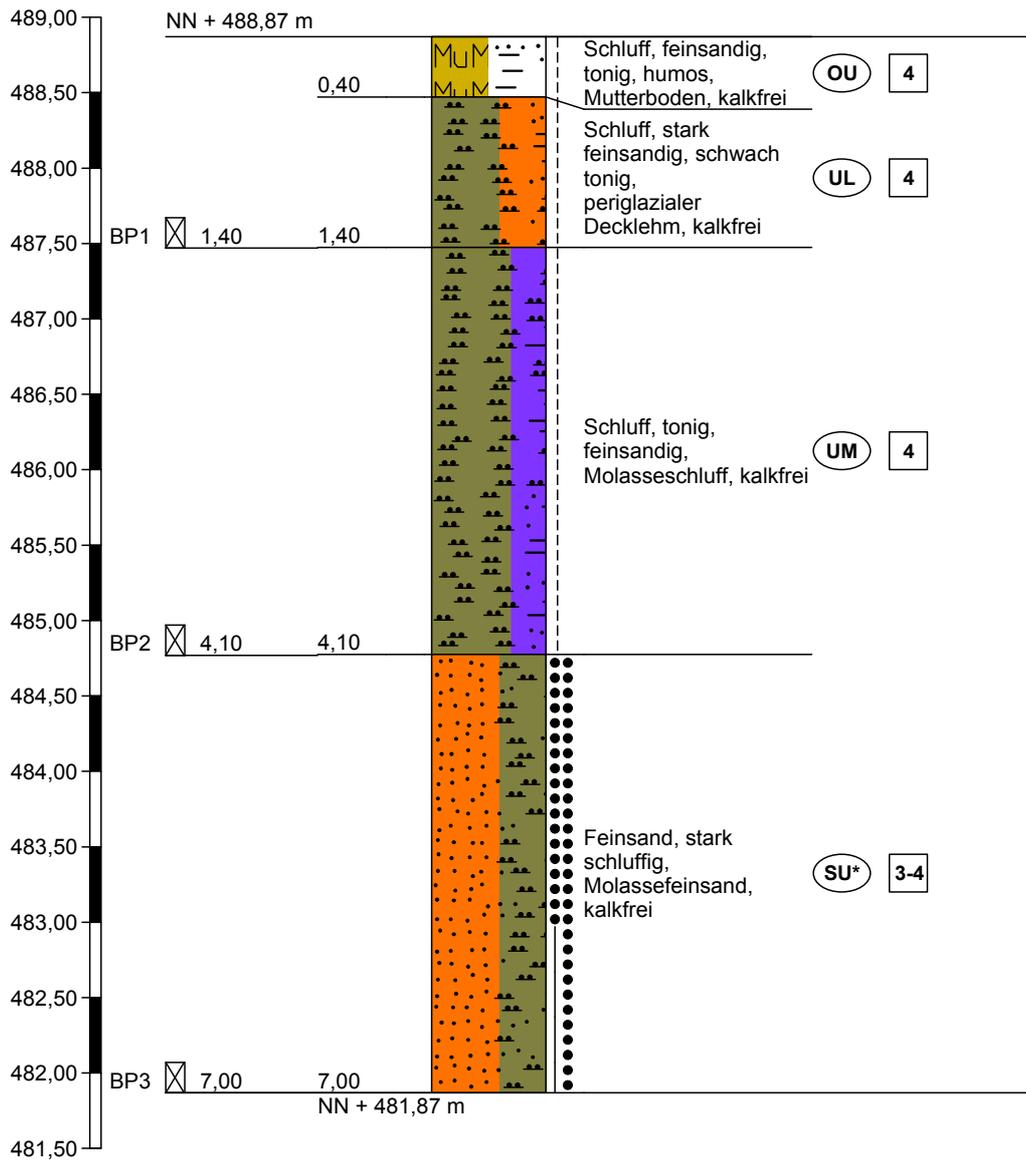
AP30 DPH



Höhenmaßstab 1:50

Zeichnerische Darstellung von Bohrprofilen nach DIN 4023

AP31



Höhenmaßstab 1:50

Schichtenverzeichnis

für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben

Anlage

Bericht:

Az.: L15/II-230.154

Bauvorhaben: 110kV- Kabelleitung Anschluss Tann (Ltg.-Nr. LH-08-O58/1,2)

Bohrung Nr AP31 /Blatt 1

Datum:

12.11.2015

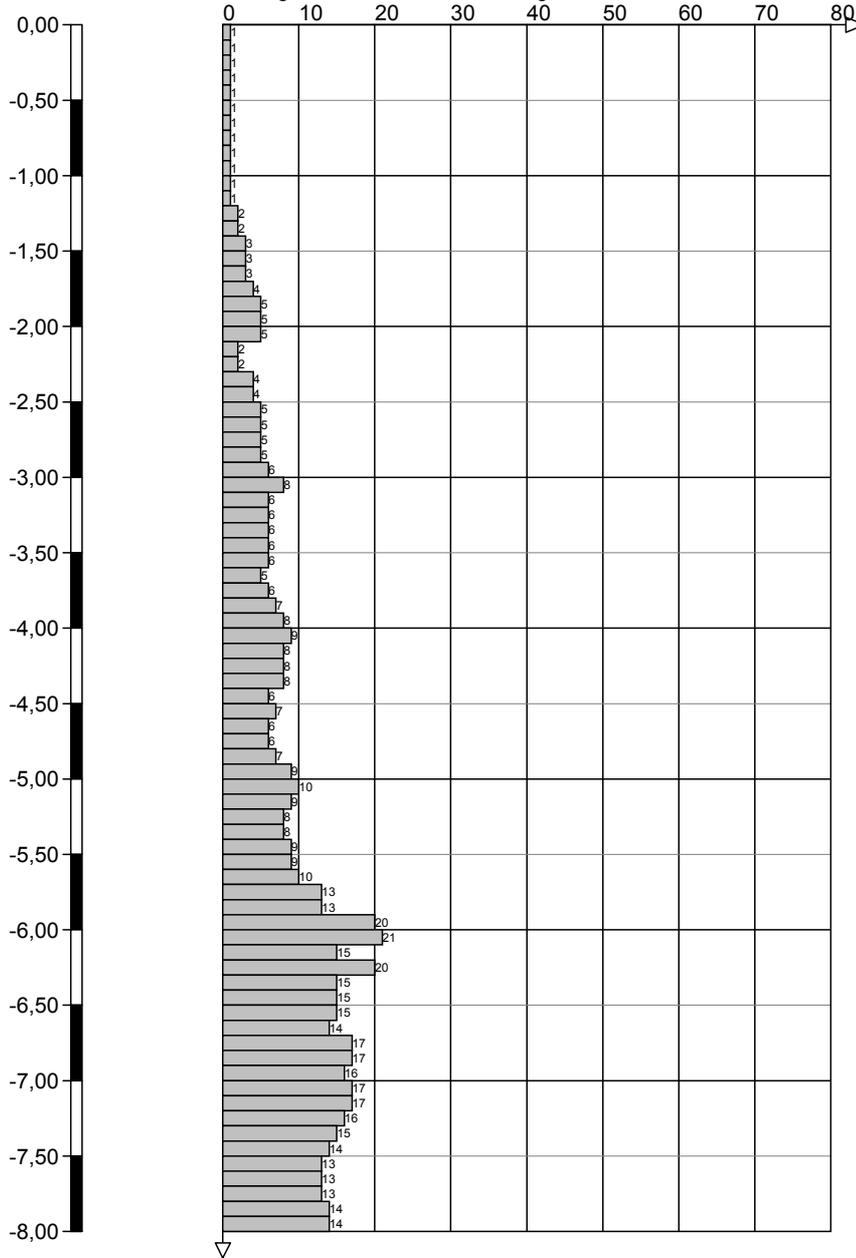
1	2				3	4	5	6
Bis m unter Ansatz- punkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen				Bemerkungen Sonderprobe Wasserführung Bohrwerkzeuge Kernverlust Sonstiges	Entnommene Proben		
	b) Ergänzende Bemerkungen ¹⁾					Art	Nr.	Tiefe in m (Unter- kante)
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	e) Farbe					
	f) Übliche Benennung	g) Geologische ¹⁾ Benennung	h) ¹⁾ Gruppe	i) Kalk- gehalt				
0,40	a) Schluff, feinsandig, tonig, humos							
	b)							
	c) erdfeucht, steif	d) leicht zu bohren	e) dunkelbraun					
	f) Mutterboden	g)	h) OU	i) 0				
1,40	a) Schluff, stark feinsandig, schwach tonig					B	BP1	1,40
	b)							
	c) erdfeucht, steif	d) mittelschwer zu bohren	e) ockerbraun- grau					
	f) periglazialer Decklehm	g)	h) UL	i) 0				
4,10	a) Schluff, tonig, feinsandig					B	BP2	4,10
	b)							
	c) erdfeucht, steif	d) mittelschwer zu bohren	e) grau- ockerbraun					
	f) Molasseschluff	g)	h) UM	i) 0				
7,00	a) Feinsand, stark schluffig					B	BP3	7,00
	b)							
	c) erdfeucht, mitteldicht bis dicht	d) schwer zu bohren	e) ockerbraun					
	f) Molassefeinsand	g)	h) SU*	i) 0				
	a)							
	b)							
	c)	d)	e)					
	f)	g)	h)	i)				

¹⁾ Eintragung nimmt der wissenschaftliche Bearbeiter vor.

Zeichnerische Darstellung von Bohrprofilen nach DIN 4023

AP31 DPH

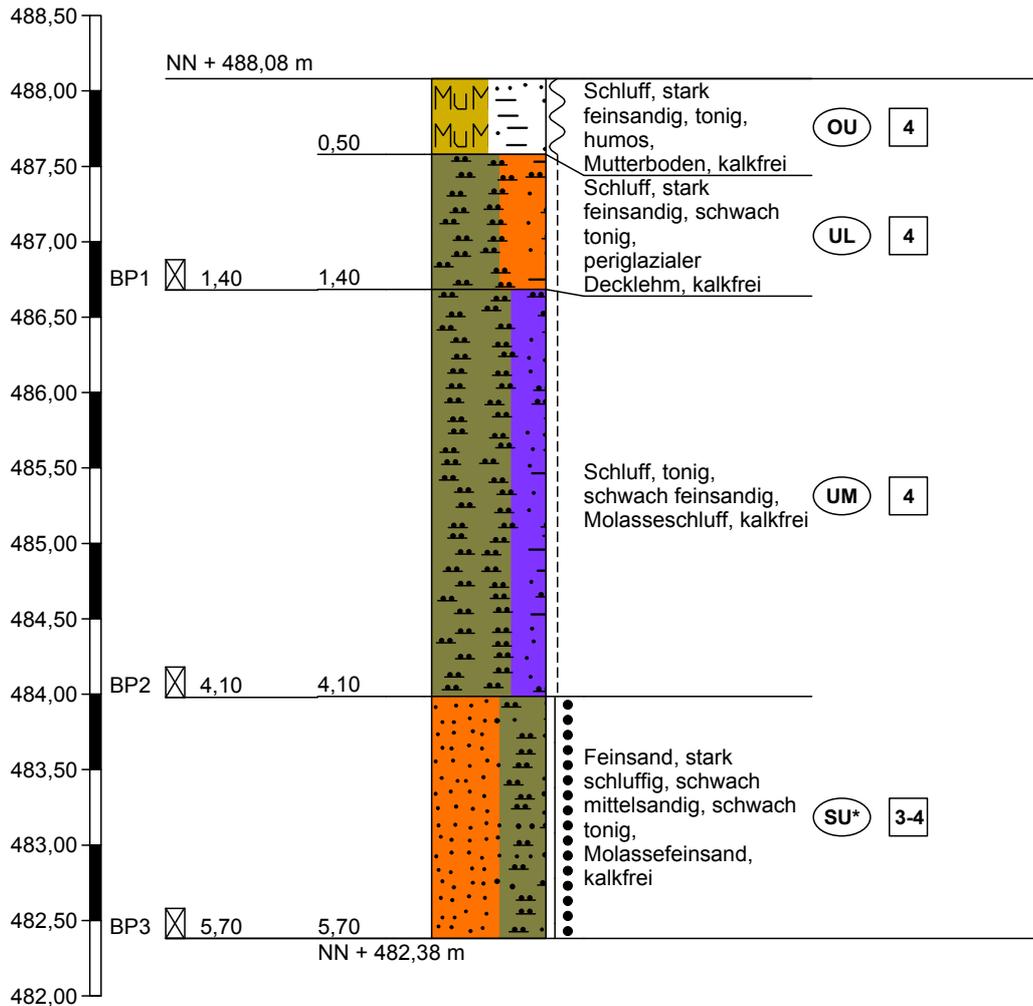
0 = +0,00 m zu Festpunkt
 Schlagzahl N₁₀ für 10 cm Eindringtiefe



Höhenmaßstab 1:50

Zeichnerische Darstellung von Bohrprofilen nach DIN 4023

AP32



Höhenmaßstab 1:50

Schichtenverzeichnis

für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben

Anlage

Bericht:

Az.: L15/II-230.154

Bauvorhaben: 110kV- Kabelleitung Anschluss Tann (Ltg.-Nr. LH-08-O58/1,2)

Bohrung Nr AP32 /Blatt 1

Datum:

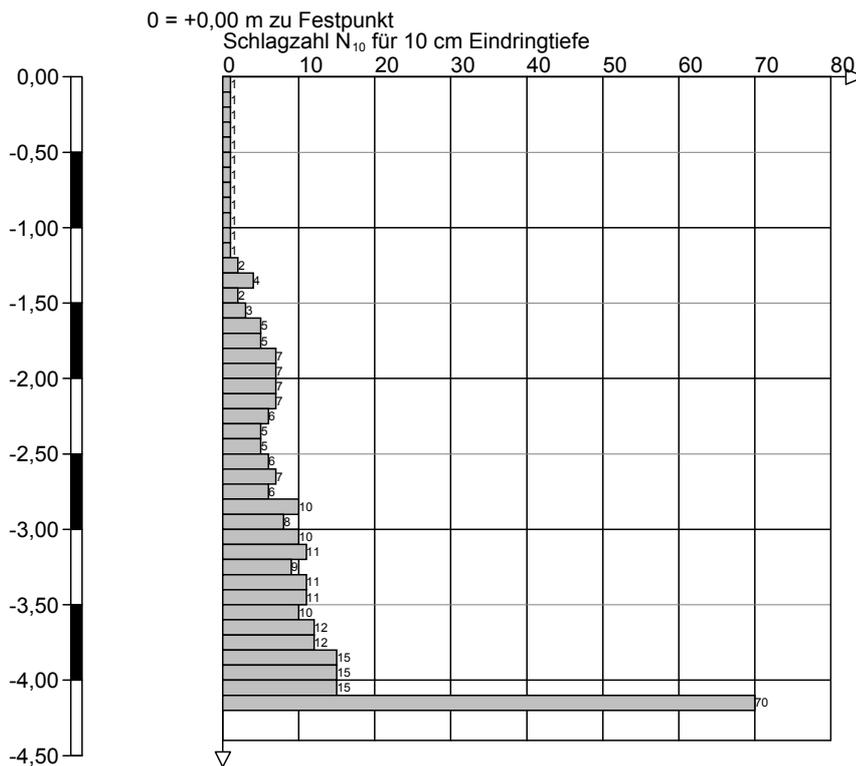
12.11.2015

1	2				3	4	5	6
Bism unter Ansatz- punkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen				Bemerkungen Sonderprobe Wasserführung Bohrwerkzeuge Kernverlust Sonstiges	Entnommene Proben		
	b) Ergänzende Bemerkungen 1)					Art	Nr.	Tiefe in m (Unter- kante)
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	e) Farbe					
	f) Übliche Benennung	g) Geologische 1) Benennung	h) 1) Gruppe	i) Kalk- gehalt				
0,50	a) Schluff, stark feinsandig, tonig, humos							
	b)							
	c) erdflecht, weich	d) leicht zu bohren	e) dunkelbraun					
	f) Mutterboden	g)	h) OU	i) 0				
1,40	a) Schluff, stark feinsandig, schwach tonig					B	BP1	1,40
	b)							
	c) erdflecht, steif	d) mittelschwer zu bohren	e) ockergrau					
	f) periglazialer Decklehm	g)	h) UL	i) 0				
4,10	a) Schluff, tonig, schwach feinsandig					B	BP2	4,10
	b) intensives Rostband 3,9-4,1m							
	c) erdflecht, steif	d) mittelschwer zu bohren	e) grau					
	f) Molasseschluff	g)	h) UM	i) 0				
5,70	a) Feinsand, stark schluffig, schwach mittelsandig, schwach tonig					B	BP3	5,70
	b) glimmerhaltig, verbacken							
	c) erdflecht, dicht	d) schwer zu bohren	e) ockergrau					
	f) Molassefeinsand	g)	h) SU*	i) 0				
	a)							
	b)							
	c)	d)	e)					
	f)	g)	h)	i)				

1) Eintragung nimmt der wissenschaftliche Bearbeiter vor.

Zeichnerische Darstellung von Bohrprofilen nach DIN 4023

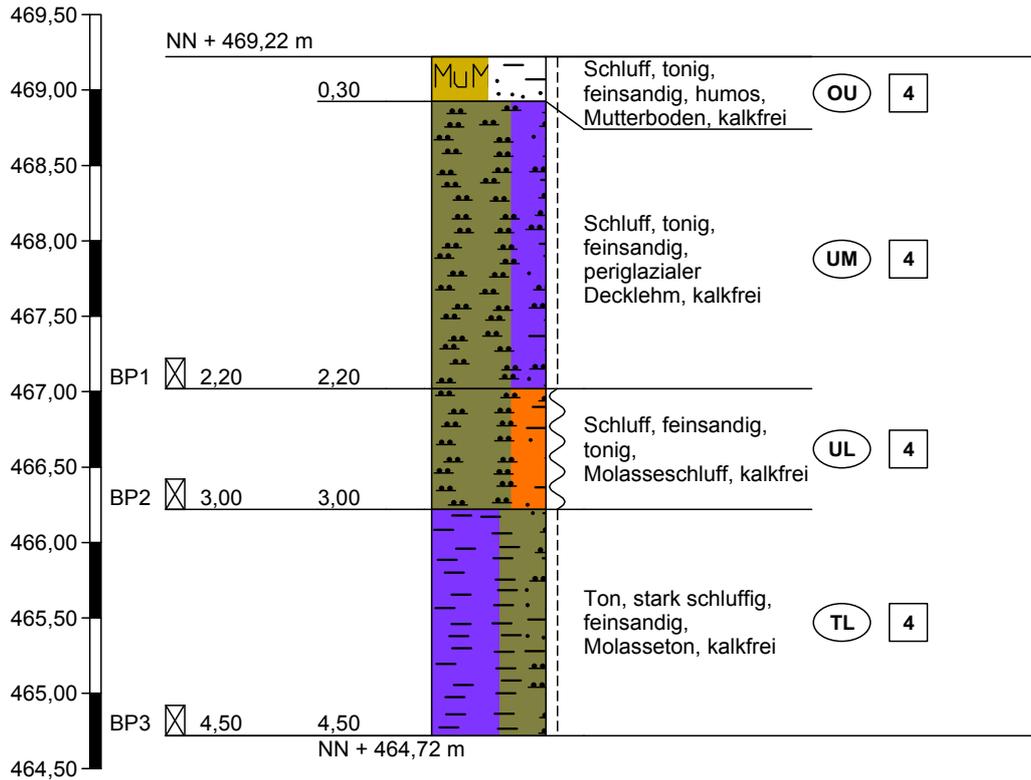
AP32 DPH



Höhenmaßstab 1:50

Zeichnerische Darstellung von Bohrprofilen nach DIN 4023

AP33



Höhenmaßstab 1:50

Schichtenverzeichnis

für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben

Anlage

Bericht:

Az.: L15/II-230.154

Bauvorhaben: 110kV- Kabelleitung Anschluss Tann (Ltg.-Nr. LH-08-O58/1,2)

Bohrung Nr AP33 /Blatt 1

Datum:

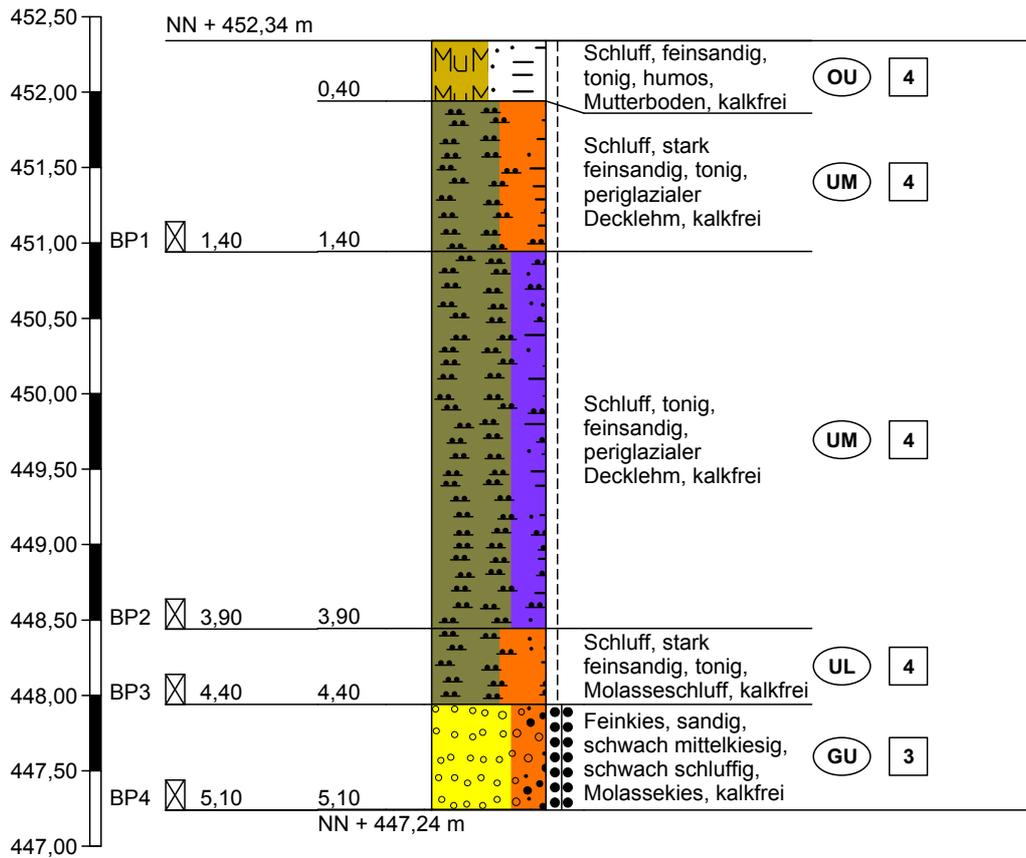
12.11.2015

1	2				3	4	5	6
Bism unter Ansatz- punkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen				Bemerkungen Sonderprobe Wasserführung Bohrwerkzeuge Kernverlust Sonstiges	Entnommene Proben		
	b) Ergänzende Bemerkungen ¹⁾					Art	Nr.	Tiefe in m (Unter- kante)
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	e) Farbe					
	f) Übliche Benennung	g) Geologische ¹⁾ Benennung	h) ¹⁾ Gruppe	i) Kalk- gehalt				
0,30	a) Schluff, tonig, feinsandig, humos							
	b)							
	c) erdflecht, steif	d) leicht zu bohren	e) dunkelbraun					
	f) Mutterboden	g)	h) OU	i) 0				
2,20	a) Schluff, tonig, feinsandig					B	BP1	2,20
	b) Rostband bei 1,2m							
	c) erdflecht, steif	d) mittelschwer zu bohren	e) ockerbraun					
	f) periglazialer Decklehm	g)	h) UM	i) 0				
3,00	a) Schluff, feinsandig, tonig					B	BP2	3,00
	b)							
	c) erdflecht, weich	d) mittelschwer zu bohren	e) ockerbraun					
	f) Molasseschluff	g)	h) UL	i) 0				
4,50	a) Ton, stark schluffig, feinsandig					B	BP3	4,50
	b)							
	c) erdflecht, steif	d) schwer zu bohren	e) ockergrau					
	f) Molasseton	g)	h) TL	i) 0				
	a)							
	b)							
	c)	d)	e)					
	f)	g)	h)	i)				

¹⁾ Eintragung nimmt der wissenschaftliche Bearbeiter vor.

Zeichnerische Darstellung von Bohrprofilen nach DIN 4023

AP34



Höhenmaßstab 1:50

Schichtenverzeichnis

für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben

Anlage

Bericht:

Az.: L15/II-230.154

Bauvorhaben: 110kV- Kabelleitung Anschluss Tann (Ltg.-Nr. LH-08-O58/1,2)

Bohrung Nr AP34 /Blatt 1

Datum:

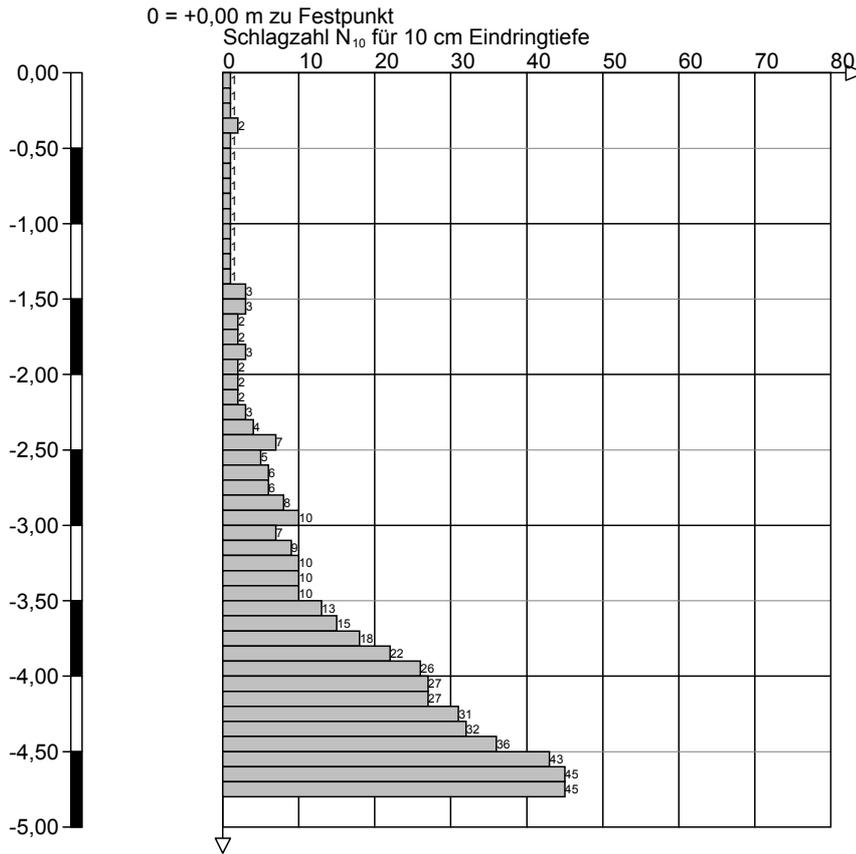
12.11.2015

1	2				3	4	5	6
Bism unter Ansatz- punkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen				Bemerkungen Sonderprobe Wasserführung Bohrwerkzeuge Kernverlust Sonstiges	Entnommene Proben		
	b) Ergänzende Bemerkungen ¹⁾					Art	Nr.	Tiefe in m (Unter- kante)
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	e) Farbe					
	f) Übliche Benennung	g) Geologische ¹⁾ Benennung	h) ¹⁾ Gruppe	i) Kalk- gehalt				
0,40	a) Schluff, feinsandig, tonig, humos							
	b)							
	c) erdflecht, steif	d) leicht zu bohren	e) dunkelbraun					
	f) Mutterboden	g)	h) OU	i) 0				
1,40	a) Schluff, stark feinsandig, tonig					B	BP1	1,40
	b)							
	c) erdflecht, steif	d) mittelschwer zu bohren	e) ockerbraun					
	f) periglazialer Decklehm	g)	h) UM	i) 0				
3,90	a) Schluff, tonig, feinsandig					B	BP2	3,90
	b)							
	c) erdflecht, steif	d) mittelschwer zu bohren	e) ockerbraun					
	f) periglazialer Decklehm	g)	h) UM	i) 0				
4,40	a) Schluff, stark feinsandig, tonig					B	BP3	4,40
	b) glimmerhaltig							
	c) erdflecht, steif	d) schwer zu bohren	e) ockerbraun					
	f) Molasseschluff	g)	h) UL	i) 0				
5,10	a) Feinkies, sandig, schwach mittelkiesig, schwach schluffig					B	BP4	5,10
	b)							
	c) erdflecht, sehr dicht	d) schwer zu bohren	e) ockerbraun					
	f) Molassekies	g)	h) GU	i) 0				

1) Eintragung nimmt der wissenschaftliche Bearbeiter vor.

Zeichnerische Darstellung von Bohrprofilen nach DIN 4023

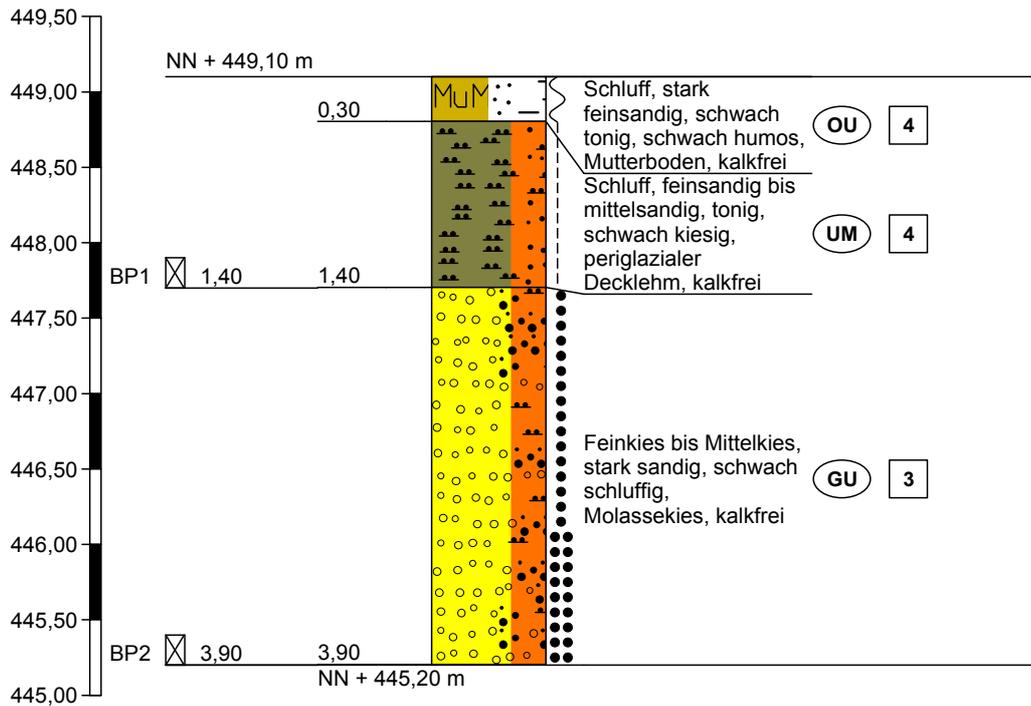
AP34 DPH



Höhenmaßstab 1:50

Zeichnerische Darstellung von Bohrprofilen nach DIN 4023

AP35



Höhenmaßstab 1:50

Schichtenverzeichnis

für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben

Anlage

Bericht:

Az.: L15/II-230.154

Bauvorhaben: 110kV- Kabelleitung Anschluss Tann (Ltg.-Nr. LH-08-O58/1,2)

Bohrung Nr AP35 /Blatt 1

Datum:

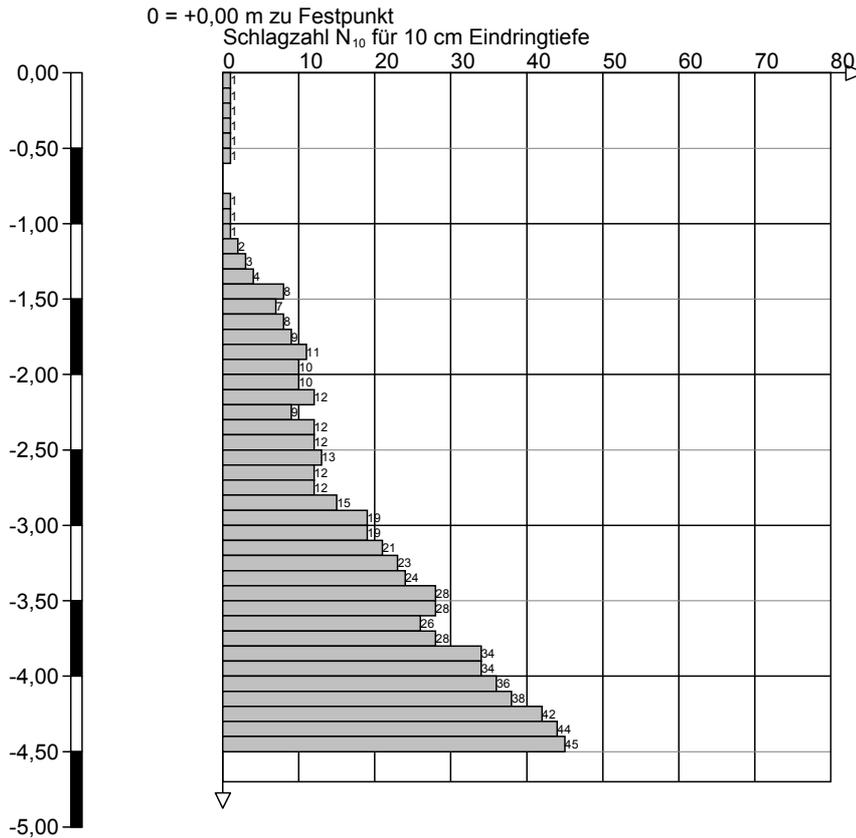
18.11.2015

1	2				3	4	5	6
Bism unter Ansatz- punkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen				Bemerkungen Sonderprobe Wasserführung Bohrwerkzeuge Kernverlust Sonstiges	Entnommene Proben		
	b) Ergänzende Bemerkungen ¹⁾					Art	Nr.	Tiefe in m (Unter- kante)
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	e) Farbe					
	f) Übliche Benennung	g) Geologische ¹⁾ Benennung	h) ¹⁾ Gruppe	i) Kalk- gehalt				
0,30	a) Schluff, stark feinsandig, schwach tonig, schwach humos							
	b)							
	c) erdflecht, weich	d) leicht zu bohren	e) braun					
	f) Mutterboden	g)	h) OU	i) 0				
1,40	a) Schluff, feinsandig bis mittelsandig, tonig, schwach kiesig					B	BP1	1,40
	b)							
	c) erdflecht, steif	d) mittelschwer zu bohren	e) ockerbraun					
	f) periglazialer Decklehm	g)	h) UM	i) 0				
3,90	a) Feinkies bis Mittelkies, stark sandig, schwach schluffig					B	BP2	3,90
	b)							
	c) erdflecht, locker-mitteldicht	d) schwer zu bohren	e) ockerbraun					
	f) Molassekies	g)	h) GU	i) 0				
	a)							
	b)							
	c)	d)	e)					
	f)	g)	h)	i)				
	a)							
	b)							
	c)	d)	e)					
	f)	g)	h)	i)				

¹⁾ Eintragung nimmt der wissenschaftliche Bearbeiter vor.

Zeichnerische Darstellung von Bohrprofilen nach DIN 4023

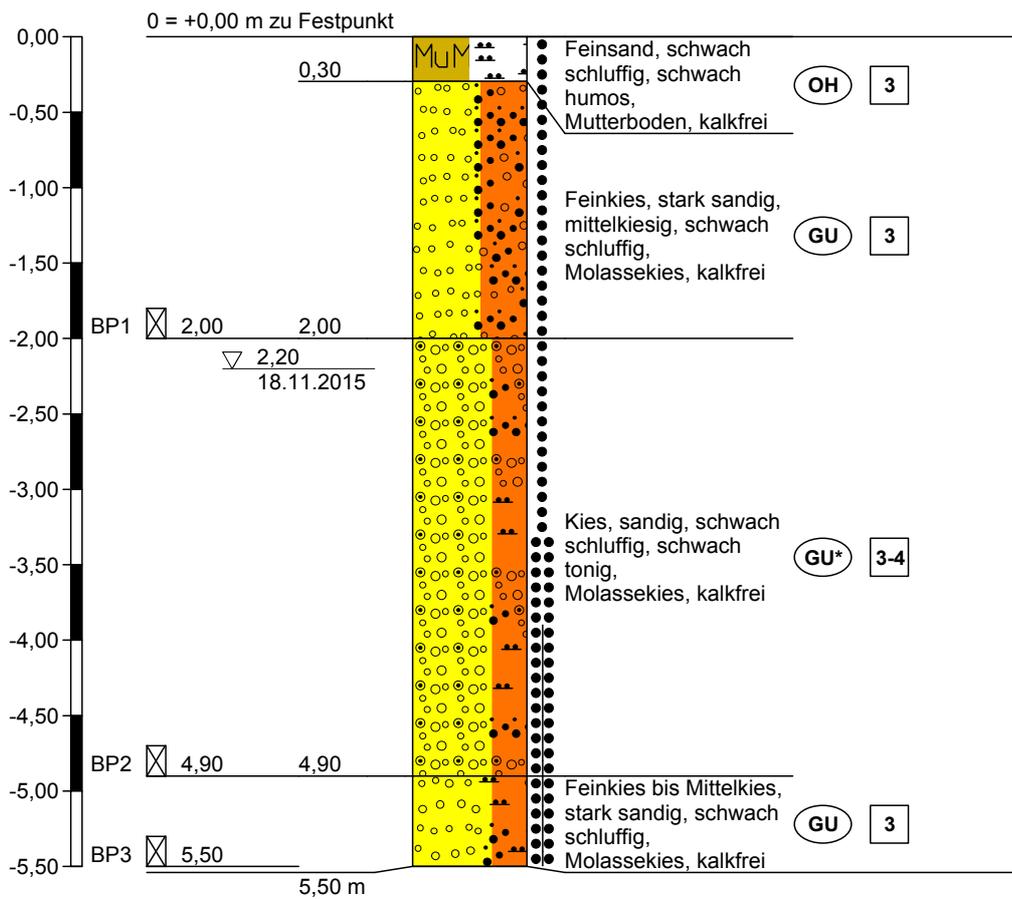
AP35 DPH



Höhenmaßstab 1:50

Zeichnerische Darstellung von Bohrprofilen nach DIN 4023

AP36



Höhenmaßstab 1:50

Schichtenverzeichnis

für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben

Anlage

Bericht:

Az.: L15/II-230.154

Bauvorhaben: 110kV- Kabelleitung Anschluss Tann (Ltg.-Nr. LH-08-O58/1,2)

Bohrung Nr AP36 /Blatt 1

Datum:

18.11.2015

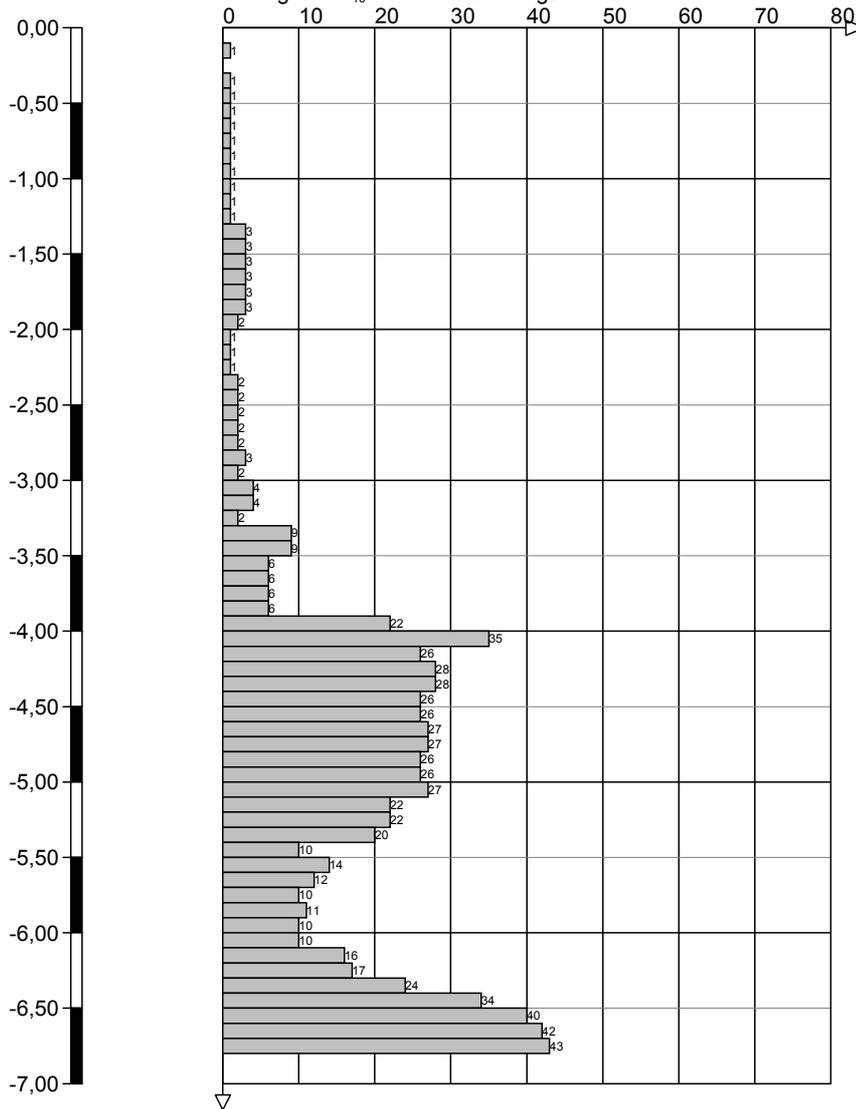
1	2				3	4	5	6
Bism unter Ansatz- punkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen				Bemerkungen Sonderprobe Wasserführung Bohrwerkzeuge Kernverlust Sonstiges	Entnommene Proben		
	b) Ergänzende Bemerkungen 1)					Art	Nr.	Tiefe in m (Unter- kante)
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	e) Farbe					
	f) Übliche Benennung	g) Geologische 1) Benennung	h) 1) Gruppe	i) Kalkgehalt				
0,30	a) Feinsand, schwach schluffig, schwach humos							
	b)							
	c) erdfeucht, locker	d) leicht zu bohren	e) braun					
	f) Mutterboden	g)	h) OH	i) 0				
2,00	a) Feinkies, stark sandig, mittelkiesig, schwach schluffig					B	BP1	2,00
	b)							
	c) feucht, locker	d) mittelschwer zu bohren	e) ockerbraun					
	f) Molassekies	g)	h) GU	i) 0				
4,90	a) Kies, sandig, schwach schluffig, schwach tonig					B	BP2	4,90
	b) glimmerhaltig							
	c) nass, locker-sehr dicht	d) mittelschwer zu bohren	e) grau					
	f) Molassekies	g)	h) GU*	i) 0				
5,50	a) Feinkies bis Mittelkies, stark sandig, schwach schluffig					B	BP3	5,50
	b)							
	c) feucht, sehr dicht	d) schwer zu bohren	e) ockerbraun					
	f) Molassekies	g)	h) GU	i) 0				
	a)							
	b)							
	c)	d)	e)					
	f)	g)	h)	i)				

1) Eintragung nimmt der wissenschaftliche Bearbeiter vor.

Zeichnerische Darstellung von Bohrprofilen nach DIN 4023

AP36 DPH

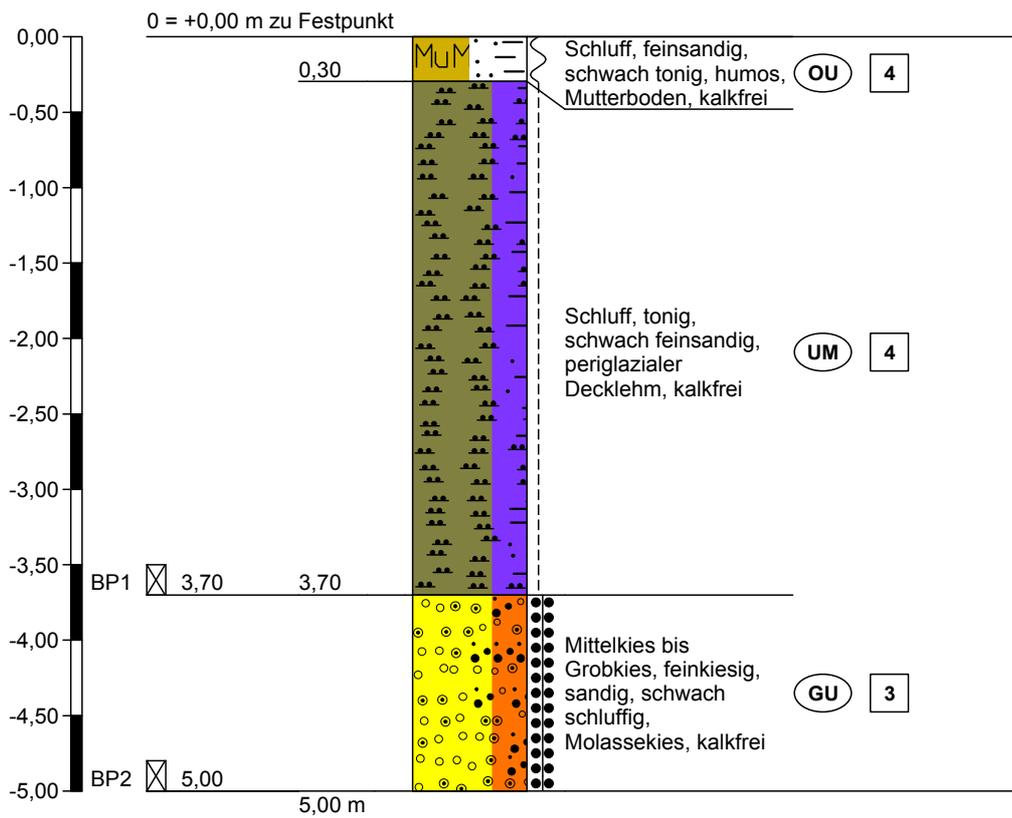
0 = +0,00 m zu Festpunkt
 Schlagzahl N₁₀ für 10 cm Eindringtiefe



Höhenmaßstab 1:50

Zeichnerische Darstellung von Bohrprofilen nach DIN 4023

AP37



Höhenmaßstab 1:50

Schichtenverzeichnis

für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben

Anlage

Bericht:

Az.: L15/II-230.154

Bauvorhaben: 110kV- Kabelleitung Anschluss Tann (Ltg.-Nr. LH-08-O58/1,2)

Bohrung Nr AP37 /Blatt 1

Datum:

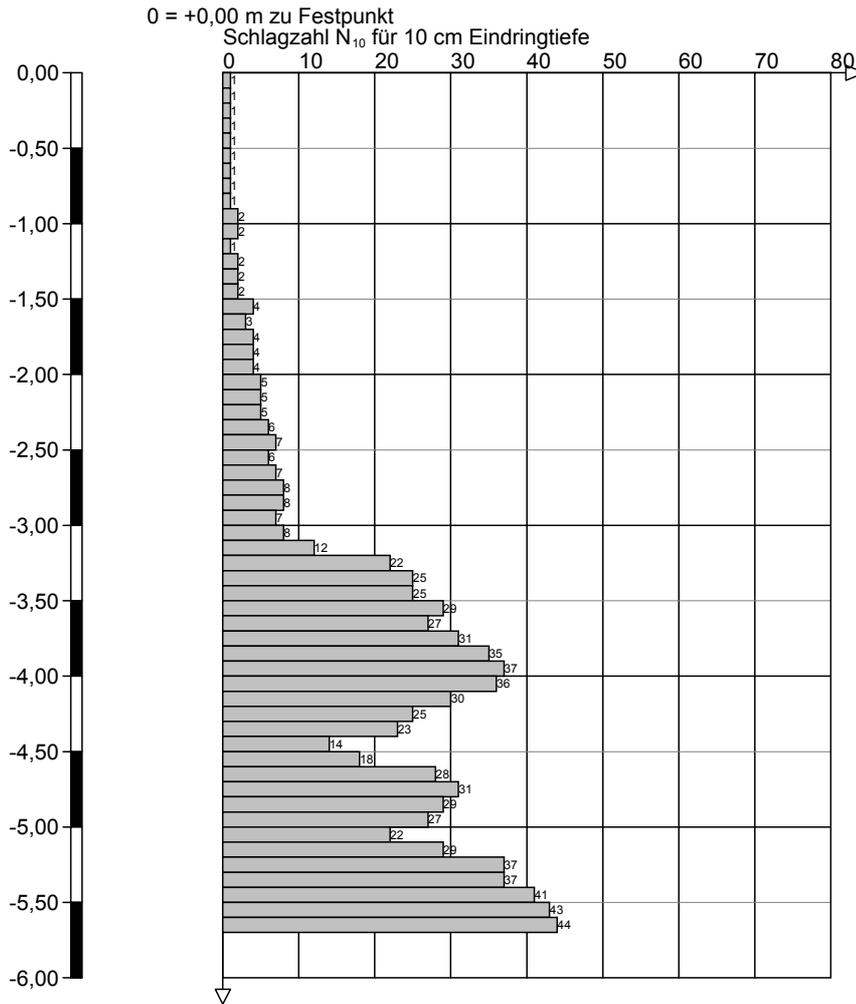
18.11.2015

1	2				3	4	5	6
Bism unter Ansatz- punkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen				Bemerkungen Sonderprobe Wasserführung Bohrwerkzeuge Kernverlust Sonstiges	Entnommene Proben		
	b) Ergänzende Bemerkungen ¹⁾					Art	Nr.	Tiefe in m (Unter- kante)
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	e) Farbe					
	f) Übliche Benennung	g) Geologische ¹⁾ Benennung	h) ¹⁾ Gruppe	i) Kalk- gehalt				
0,30	a) Schluff, feinsandig, schwach tonig, humos							
	b)							
	c) erdfeucht, weich	d) leicht zu bohren	e) dunkelbraun					
	f) Mutterboden	g)	h) OU	i) 0				
3,70	a) Schluff, tonig, schwach feinsandig					B	BP1	3,70
	b)							
	c) erdfeucht- feucht, steif	d) mittelschwer zu bohren	e) ockergelb					
	f) periglazialer Decklehm	g)	h) UM	i) 0				
5,00	a) Mittelkies bis Grobkies, feinkiesig, sandig, schwach schluffig					B	BP2	5,00
	b)							
	c) erdfeucht, sehr dicht	d) schwer zu bohren	e) ockerbraun					
	f) Molassekies	g)	h) GU	i) 0				
	a)							
	b)							
	c)	d)	e)					
	f)	g)	h)	i)				
	a)							
	b)							
	c)	d)	e)					
	f)	g)	h)	i)				

¹⁾ Eintragung nimmt der wissenschaftliche Bearbeiter vor.

Zeichnerische Darstellung von Bohrprofilen nach DIN 4023

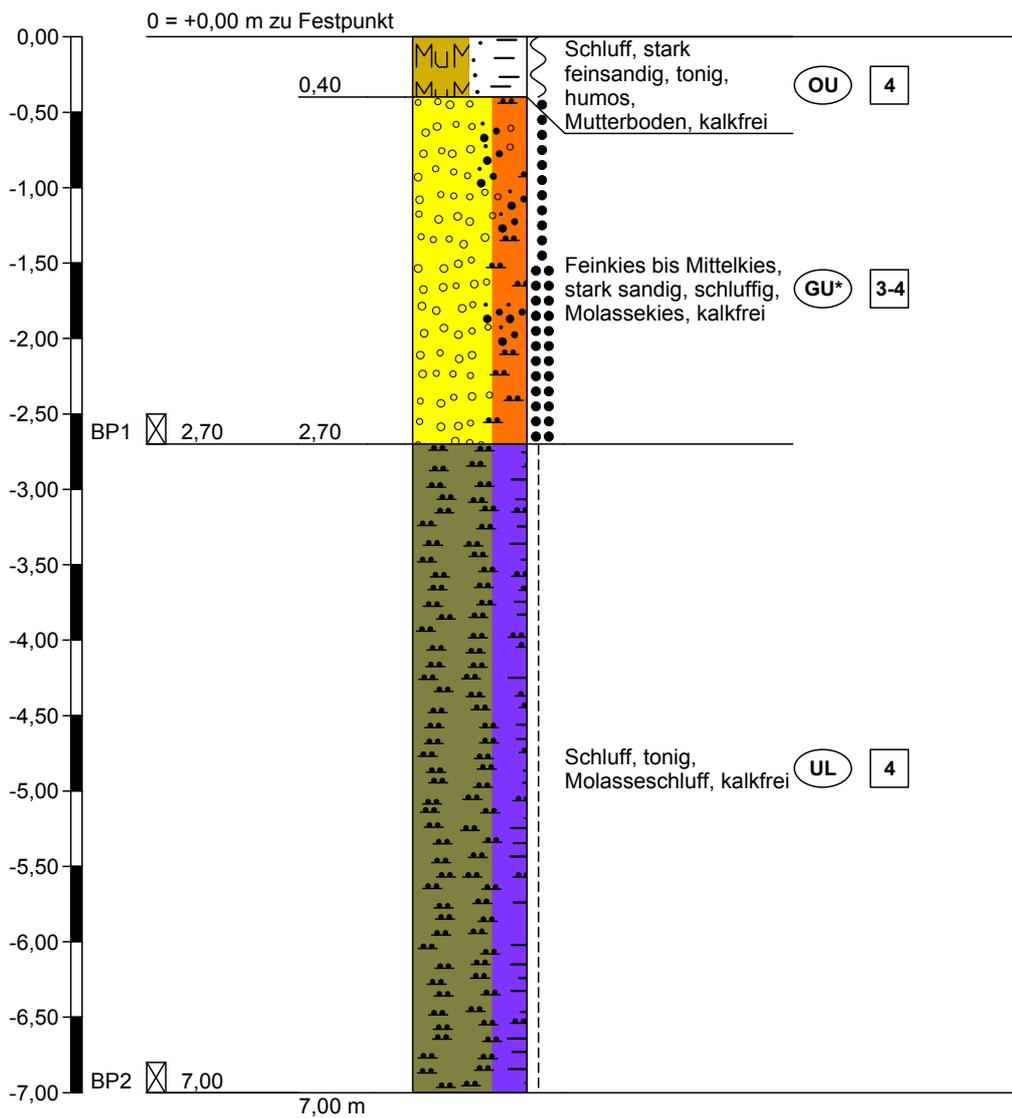
AP37 DPH



Höhenmaßstab 1:50

Zeichnerische Darstellung von Bohrprofilen nach DIN 4023

AP39



Höhenmaßstab 1:50

Schichtenverzeichnis

für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben

Anlage

Bericht:

Az.: L15/II-230.154

Bauvorhaben: 110kV- Kabelleitung Anschluss Tann (Ltg.-Nr. LH-08-O58/1,2)

Bohrung Nr AP39 /Blatt 1

Datum:

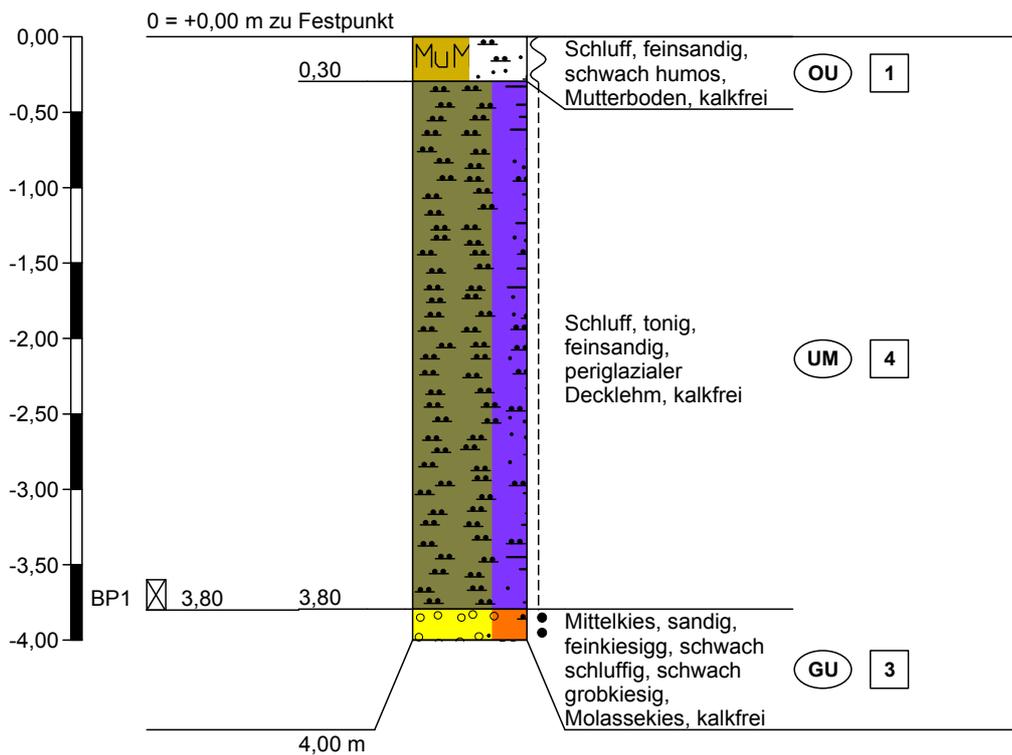
18.11.2015

1	2				3	4	5	6
Bis m unter Ansatz- punkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen				Bemerkungen Sonderprobe Wasserführung Bohrwerkzeuge Kernverlust Sonstiges	Entnommene Proben		
	b) Ergänzende Bemerkungen 1)					Art	Nr.	Tiefe in m (Unter- kante)
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	e) Farbe					
	f) Übliche Benennung	g) Geologische 1) Benennung	h) 1) Gruppe	i) Kalkgehalt				
0,40	a) Schluff, stark feinsandig, tonig, humos							
	b)							
	c) erdfeucht, weich	d) leicht zu bohren	e) dunkelbraun					
	f) Mutterboden	g)	h) OU	i) 0				
2,70	a) Feinkies bis Mittelkies, stark sandig, schluffig					B	BP1	2,70
	b)							
	c) erdfeucht, locker	d) mittelschwer zu bohren	e) ockerbraun					
	f) Molassekies	g)	h) GU*	i) 0				
7,00	a) Schluff, tonig					B	BP2	7,00
	b) fettig, glimmerhaltig							
	c) erdfeucht, steif	d) mittelschwer zu bohren	e) ockergrau					
	f) Molasseschluff	g)	h) UL	i) 0				
	a)							
	b)							
	c)	d)	e)					
	f)	g)	h)	i)				
	a)							
	b)							
	c)	d)	e)					
	f)	g)	h)	i)				

1) Eintragung nimmt der wissenschaftliche Bearbeiter vor.

Zeichnerische Darstellung von Bohrprofilen nach DIN 4023

AP38



Höhenmaßstab 1:50

Schichtenverzeichnis

für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben

Anlage

Bericht:

Az.: L15/II-230.154

Bauvorhaben: 110kV- Kabelleitung Anschluss Tann (Ltg.-Nr. LH-08-O58/1,2)

Bohrung Nr AP38 /Blatt 1

Datum:

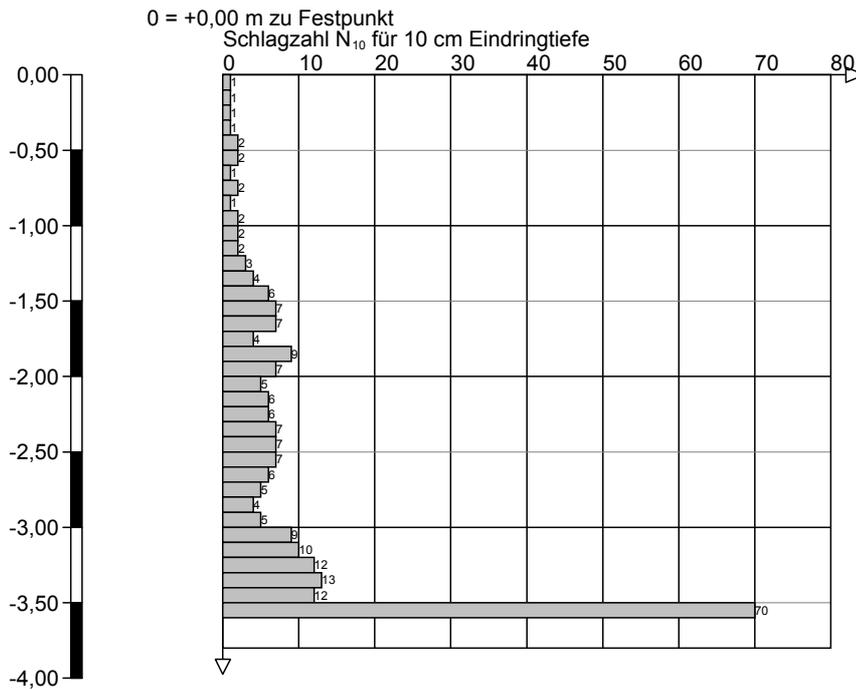
18.11.2015

1	2				3	4	5	6
Bis m unter Ansatz- punkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen				Bemerkungen Sonderprobe Wasserführung Bohrwerkzeuge Kernverlust Sonstiges	Entnommene Proben		
	b) Ergänzende Bemerkungen 1)					Art	Nr.	Tiefe in m (Unter- kante)
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	e) Farbe					
	f) Übliche Benennung	g) Geologische 1) Benennung	h) 1) Gruppe	i) Kalkgehalt				
0,30	a) Schluff, feinsandig, schwach humos							
	b)							
	c) erdfeucht, weich	d) leicht zu bohren	e) braun					
	f) Mutterboden	g)	h) OU	i) 0				
3,80	a) Schluff, tonig, feinsandig					B	BP1	3,80
	b) z.T. glimmerhaltig							
	c) feucht, steif	d) mittelschwer zu bohren	e) ockergraubraun					
	f) periglazialer Decklehm	g)	h) UM	i) 0				
4,00	a) Mittelkies, sandig, feinkiesig, schwach schluffig, schwach grobkiesig							
	b)							
	c) erdfeucht, locker-mitteldicht	d) schwer zu bohren	e) ockerbraun					
	f) Molassekies	g)	h) GU	i) 0				
	a)							
	b)							
	c)	d)	e)					
	f)	g)	h)	i)				
	a)							
	b)							
	c)	d)	e)					
	f)	g)	h)	i)				

1) Eintragung nimmt der wissenschaftliche Bearbeiter vor.

Zeichnerische Darstellung von Bohrprofilen nach DIN 4023

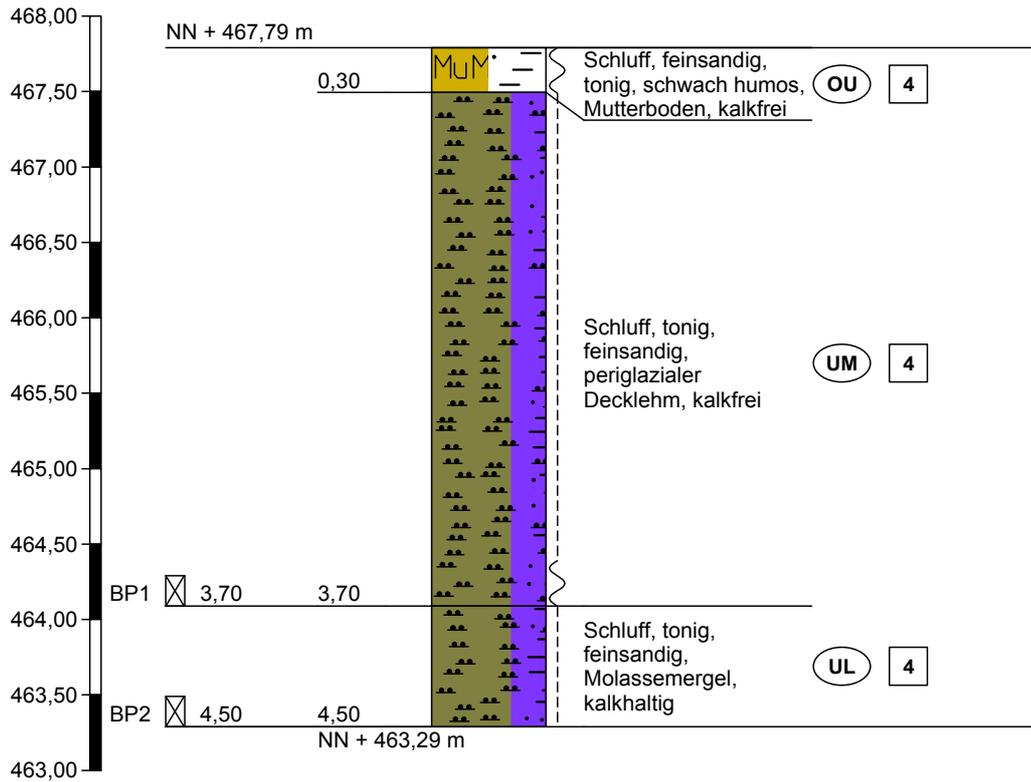
AP39 DPH



Höhenmaßstab 1:50

Zeichnerische Darstellung von Bohrprofilen nach DIN 4023

AP41



Höhenmaßstab 1:50

Schichtenverzeichnis

für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben

Anlage

Bericht:

Az.: L15/II-230.154

Bauvorhaben: 110kV- Kabelleitung Anschluss Tann (Ltg.-Nr. LH-08-O58/1,2)

Bohrung Nr AP41 /Blatt 1

Datum:

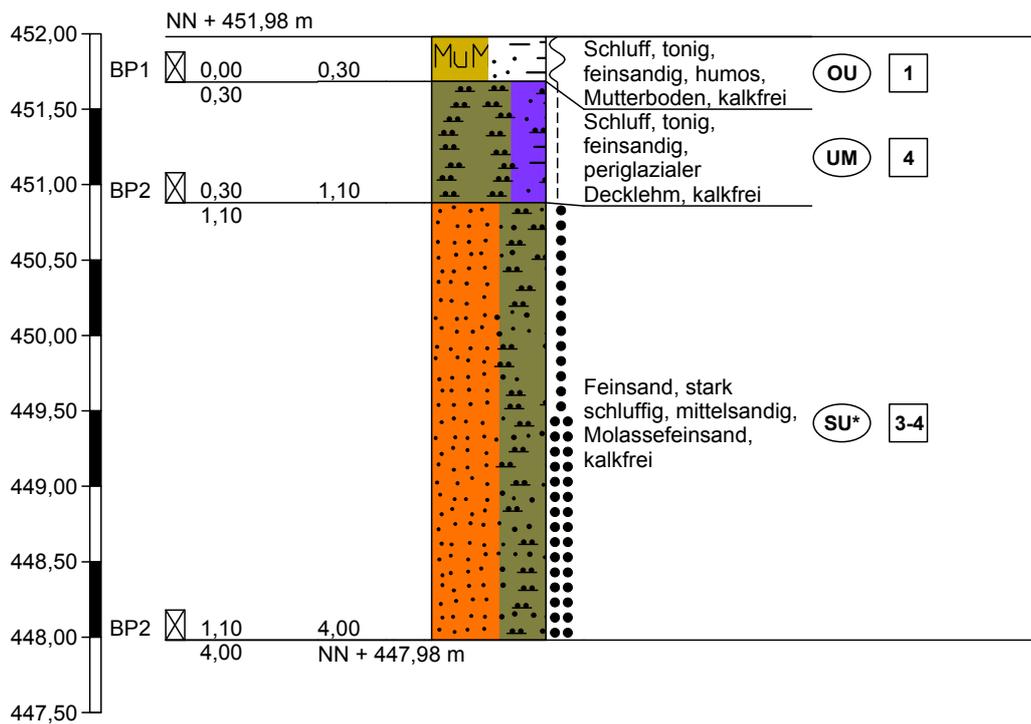
18.11.2015

1	2				3	4	5	6
Bis m unter Ansatz- punkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen				Bemerkungen Sonderprobe Wasserführung Bohrwerkzeuge Kernverlust Sonstiges	Entnommene Proben		
	b) Ergänzende Bemerkungen 1)					Art	Nr.	Tiefe in m (Unter- kante)
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	e) Farbe					
	f) Übliche Benennung	g) Geologische 1) Benennung	h) 1) Gruppe	i) Kalk- gehalt				
0,30	a) Schluff, feinsandig, tonig, schwach humos							
	b)							
	c) erdfeucht, weich	d) leicht zu bohren	e) braun					
	f) Mutterboden	g)	h) OU	i) 0				
3,70	a) Schluff, tonig, feinsandig					B	BP1	3,70
	b) Rost-und Bleichbänder							
	c) erdfeucht, weich- steif	d) mittelschwer zu bohren	e) ockergraubraun					
	f) periglazialer Decklehm	g)	h) UM	i) 0				
4,50	a) Schluff, tonig, feinsandig					B	BP2	4,50
	b) Kalkausfällungen							
	c) erdfeucht, steif	d) mittelschwer zu bohren	e) ockergrau					
	f) Molassemergel	g)	h) UL	i) +				
	a)							
	b)							
	c)	d)	e)					
	f)	g)	h)	i)				
	a)							
	b)							
	c)	d)	e)					
	f)	g)	h)	i)				

1) Eintragung nimmt der wissenschaftliche Bearbeiter vor.

Zeichnerische Darstellung von Bohrprofilen nach DIN 4023

AP42



Höhenmaßstab 1:50

Schichtenverzeichnis

für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben

Anlage

Bericht:

Az.: L15/II-230.154

Bauvorhaben: 110kV- Kabelleitung Anschluss Tann (Ltg.-Nr. LH-08-O58/1,2)

Bohrung Nr AP42 /Blatt 1

Datum:

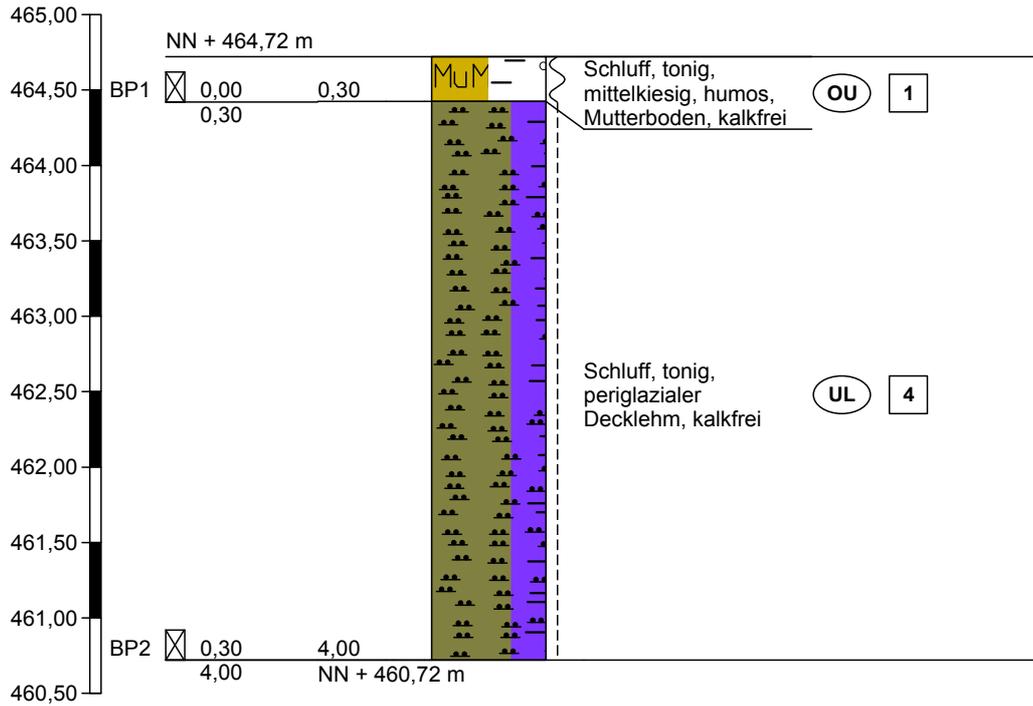
19.10.2016

1	2	3	4	5	6				
Bis m unter Ansatz- punkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen		Entnommene Proben						
	b) Ergänzende Bemerkungen ¹⁾								
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	e) Farbe		Tiefe in m (Unter- kante)				
	f) Übliche Benennung	g) Geologische ¹⁾ Benennung	h) ¹⁾ Gruppe	i) Kalk- gehalt					
0,30	a) Schluff, tonig, feinsandig, humos		Bemerkungen Sonderprobe Wasserführung Bohrwerkzeuge Kernverlust Sonstiges			Art Nr.	Tiefe in m (Unter- kante)		
	b)								
	c) erdfeucht, weich	d) leicht zu bohren						e) dunkelgraubraun	
	f) Mutterboden	g)						h) OU	i) 0
1,10	a) Schluff, tonig, feinsandig		Bemerkungen Sonderprobe Wasserführung Bohrwerkzeuge Kernverlust Sonstiges			Art Nr.	Tiefe in m (Unter- kante)		
	b)								
	c) erdfeucht, steif	d) mittelschwer zu bohren						e) braun	
	f) periglazialer Decklehm	g)						h) UM	i) 0
4,00	a) Feinsand, stark schluffig, mittelsandig		Bemerkungen Sonderprobe Wasserführung Bohrwerkzeuge Kernverlust Sonstiges			Art Nr.	Tiefe in m (Unter- kante)		
	b) glimmerhaltig, gerundet								
	c) erdfeucht, locker bis mitteldicht	d) mittelschwer bis schwer zu bohren						e) braun - hellbraun	
	f) Molassefeinsand	g)						h) SU*	i) 0
	a)		kein Grundwasser angetroffen			Art Nr.	Tiefe in m (Unter- kante)		
	b)								
	c)	d)						e)	
	f)	g)						h)	i)
	a)		kein Grundwasser angetroffen			Art Nr.	Tiefe in m (Unter- kante)		
	b)								
	c)	d)						e)	
	f)	g)						h)	i)

¹⁾ Eintragung nimmt der wissenschaftliche Bearbeiter vor.

Zeichnerische Darstellung von Bohrprofilen nach DIN 4023

AP43



Höhenmaßstab 1:50

Schichtenverzeichnis

für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben

Anlage

Bericht:

Az.: L15/II-230.154

Bauvorhaben: 110kV- Kabelleitung Anschluss Tann (Ltg.-Nr. LH-08-O58/1,2)

Bohrung Nr AP43 /Blatt 1

Datum:

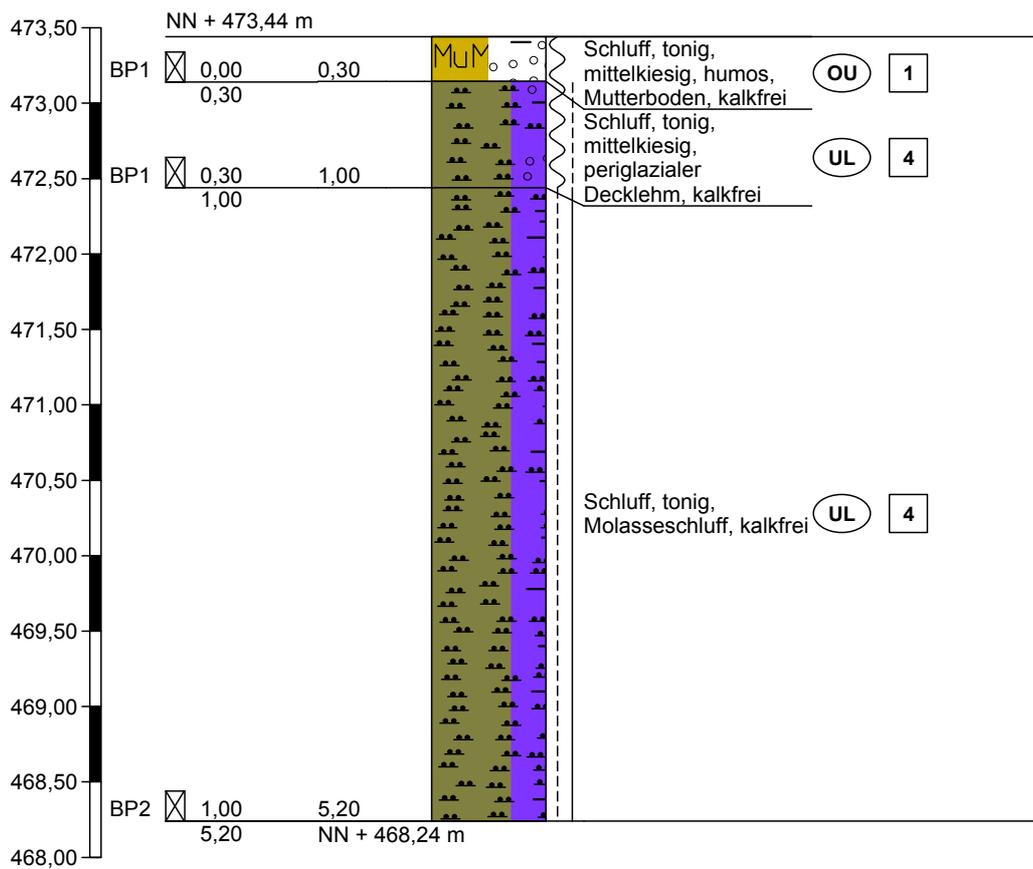
19.10.2016

1	2				3	4	5	6
Bism unter Ansatz- punkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen				Bemerkungen Sonderprobe Wasserführung Bohrwerkzeuge Kernverlust Sonstiges	Entnommene Proben		
	b) Ergänzende Bemerkungen 1)					Art	Nr.	Tiefe in m (Unter- kante)
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	e) Farbe					
	f) Übliche Benennung	g) Geologische 1) Benennung	h) 1) Gruppe	i) Kalkgehalt				
0,30	a) Schluff, tonig, mittelkiesig, humos					B	BP1	0,30
	b)							
	c) erdfeucht, weich	d) leicht zu bohren	e) dunkelbraun					
	f) Mutterboden	g)	h) OU	i) 0				
4,00	a) Schluff, tonig				kein Grundwasser angetroffen	B	BP2	4,00
	b)							
	c) erdfeucht, steif	d) mittelschwer bis schwer zu bohren	e) braun					
	f) periglazialer Decklehm	g)	h) UL	i) 0				
	a)							
	b)							
	c)	d)	e)					
	f)	g)	h)	i)				
	a)							
	b)							
	c)	d)	e)					
	f)	g)	h)	i)				

1) Eintragung nimmt der wissenschaftliche Bearbeiter vor.

Zeichnerische Darstellung von Bohrprofilen nach DIN 4023

AP44



Höhenmaßstab 1:50

Schichtenverzeichnis

für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben

Anlage

Bericht:

Az.: L15/II-230.154

Bauvorhaben: 110kV- Kabelleitung Anschluss Tann (Ltg.-Nr. LH-08-O58/1,2)

Bohrung Nr AP44 /Blatt 1

Datum:

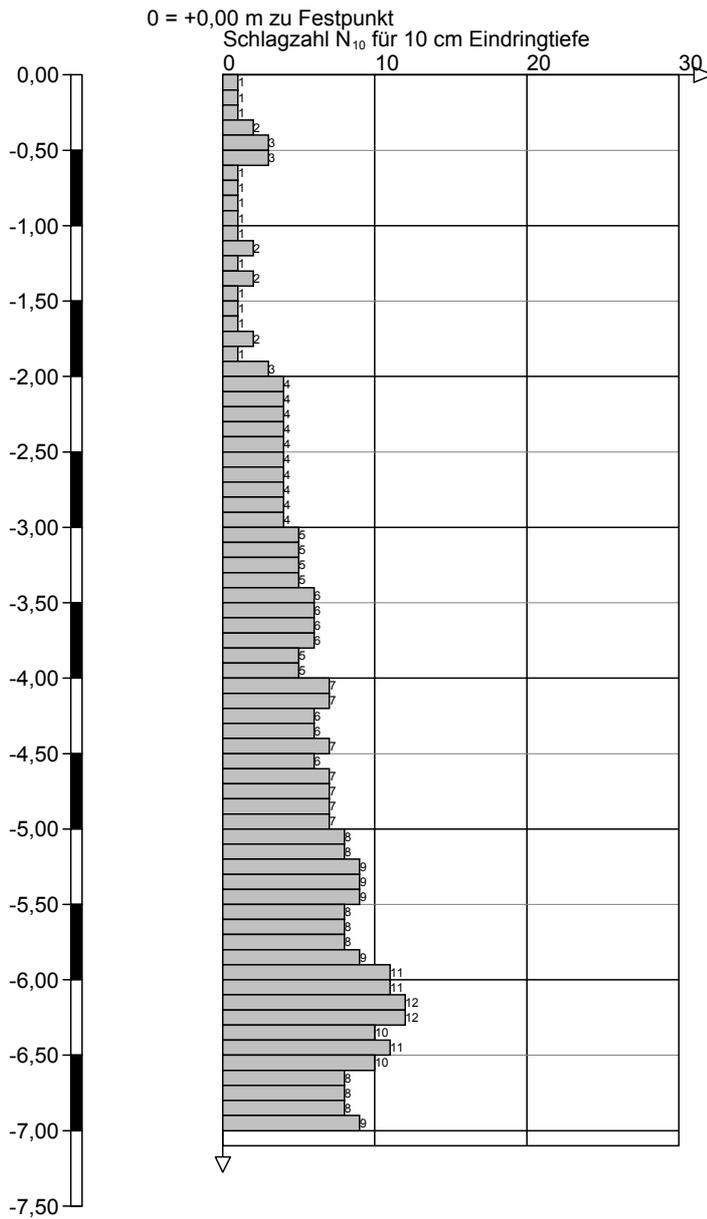
19.10.2016

1	2				3	4	5	6
Bis m unter Ansatz- punkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen				Bemerkungen Sonderprobe Wasserführung Bohrwerkzeuge Kernverlust Sonstiges	Entnommene Proben		
	b) Ergänzende Bemerkungen ¹⁾					Art	Nr.	Tiefe in m (Unter- kante)
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	e) Farbe					
	f) Übliche Benennung	g) Geologische ¹⁾ Benennung	h) ¹⁾ Gruppe	i) Kalk- gehalt				
0,30	a) Schluff, tonig, mittelkiesig, humos					B	BP1	0,30
	b)							
	c) erdfeucht, weich	d) sehr leicht bis leicht zu bohren	e) dunkelbraun					
	f) Mutterboden	g)	h) OU	i) 0				
1,00	a) Schluff, tonig, mittelkiesig					B	BP1	1,00
	b)							
	c) erdfeucht, weich - steif	d) mittelschwer zu bohren	e) braun					
	f) periglazialer Decklehm	g)	h) UL	i) 0				
5,20	a) Schluff, tonig				kein Grundwasser angetroffen, Abbruch, kein Bohrfortschritt infolge Lagerung	B	BP2	5,20
	b)							
	c) erdfeucht, steif - halbfest	d) schwer bis sehr schwer zu bohren	e) graubraun - grau					
	f) Molasseschluff	g)	h) UL	i) 0				
	a)							
	b)							
	c)	d)	e)					
	f)	g)	h)	i)				
	a)							
	b)							
	c)	d)	e)					
	f)	g)	h)	i)				

¹⁾ Eintragung nimmt der wissenschaftliche Bearbeiter vor.

Zeichnerische Darstellung von Bohrprofilen nach DIN 4023

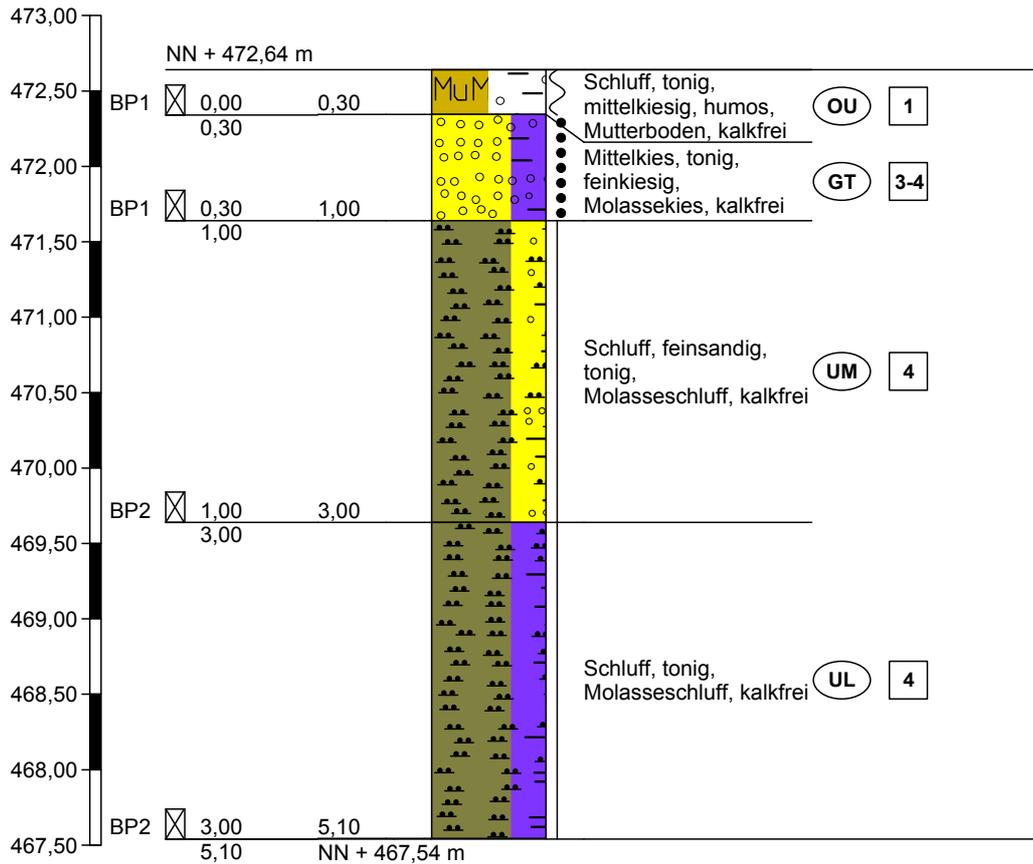
AP44 DPH



Höhenmaßstab 1:50

Zeichnerische Darstellung von Bohrprofilen nach DIN 4023

AP45



Höhenmaßstab 1:50

Schichtenverzeichnis

für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben

Anlage

Bericht:

Az.: L15/II-230.154

Bauvorhaben: 110kV- Kabelleitung Anschluss Tann (Ltg.-Nr. LH-08-O58/1,2)

Bohrung Nr AP45 /Blatt 1

Datum:

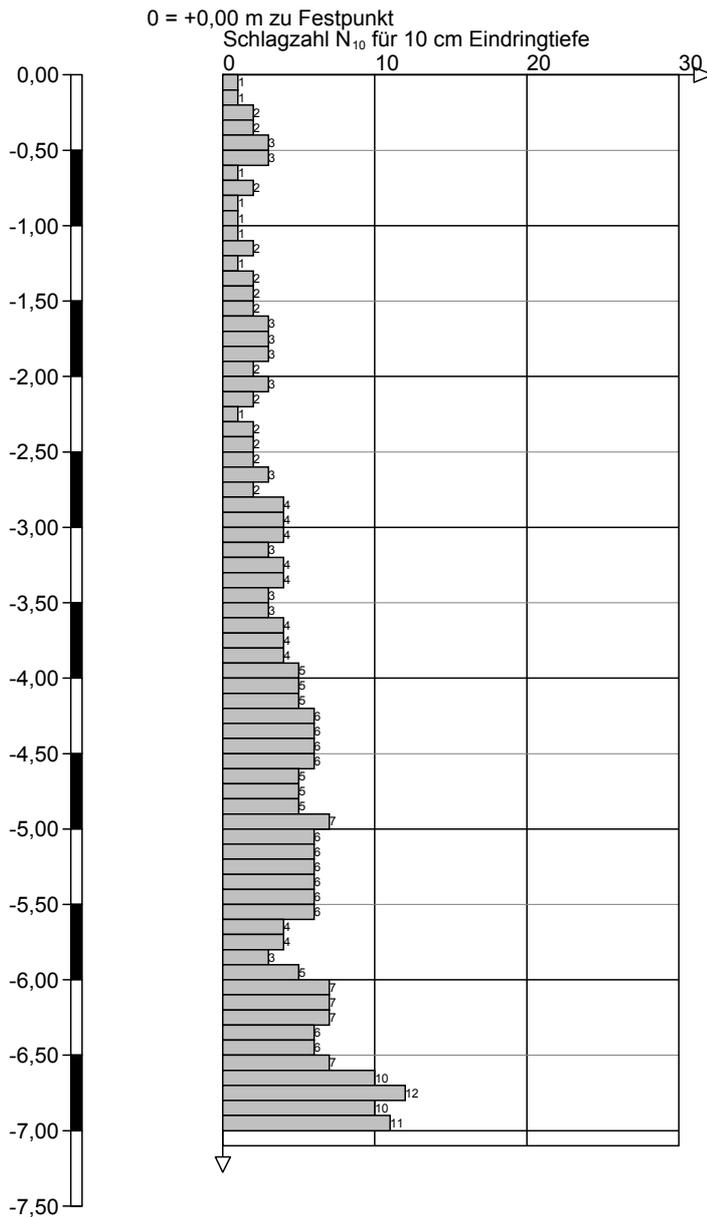
19.10.2016

1	2				3	4	5	6
Bis m unter Ansatz- punkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen				Bemerkungen Sonderprobe Wasserführung Bohrwerkzeuge Kernverlust Sonstiges	Entnommene Proben		
	b) Ergänzende Bemerkungen ¹⁾					Art	Nr.	Tiefe in m (Unter- kante)
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	e) Farbe					
	f) Übliche Benennung	g) Geologische ¹⁾ Benennung	h) ¹⁾ Gruppe	i) Kalk- gehalt				
0,30	a) Schluff, tonig, mittelkiesig, humos					B	BP1	0,30
	b)							
	c) erdfeucht, weich	d) sehr leicht bis leicht zu bohren	e) dunkelbraun					
	f) Mutterboden	g)	h) OU	i) 0				
1,00	a) Mittelkies, tonig, feinkiesig					B	BP1	1,00
	b) gerundet							
	c) erdfeucht, locker	d) mittelschwer zu bohren	e) graubraun					
	f) Molassekies	g)	h) GT	i) 0				
3,00	a) Schluff, feinsandig, tonig					B	BP2	3,00
	b)							
	c) erdfeucht, halbfest	d) schwer zu bohren	e) graubraun					
	f) Molasseschluff	g)	h) UM	i) 0				
5,10	a) Schluff, tonig				kein Grundwasser angetroffen, Abbruch, kein Bohrfortschritt infolge Lagerung	B	BP2	5,10
	b)							
	c) erdfeucht, halbfest	d) schwer bis schwer zu bohren	e) grau					
	f) Molasseschluff	g)	h) UL	i) 0				
	a)							
	b)							
	c)	d)	e)					
	f)	g)	h)	i)				

¹⁾ Eintragung nimmt der wissenschaftliche Bearbeiter vor.

Zeichnerische Darstellung von Bohrprofilen nach DIN 4023

AP45 DPH



Höhenmaßstab 1:50