

	<p align="center"><b>SuedOstLink</b> - BBPIG Vorhaben Nr. 5 und 5a –</p>	   
	<p align="center"><b>Abschnitt D2</b> Nittenau bis Pfatter</p> <p align="center"><b>Unterlagen</b> gemäß § 21 NABEG</p>	<p>Das Vorhaben Nr. 5 im SuedOstLink ist von der Europäischen Union gefördert; sie haftet nicht für die Inhalte.</p>  <p>Kofinanziert von der Fazilität „Connecting Europe“ der Europäischen Union</p>
<p><b>Teil K9, Anlage 4 Bohrprofile und Schichtenverzeichnisse</b></p>		

00	29.06.2023	Unterlage gemäß § 21 NABEG	M. Anhorn	S. Anhorn	TenneT M. Schaffhirt
<b>Rev.</b>	<b>Datum</b>	<b>Ausgabe</b>	<b>Erstellt</b>	<b>Geprüft</b>	<b>Freigegeben</b>

Festgestellt nach §24 NABEG  
Bonn, den

## Anlage 4

### - Bohrprofile und Schichtenverzeichnisse -

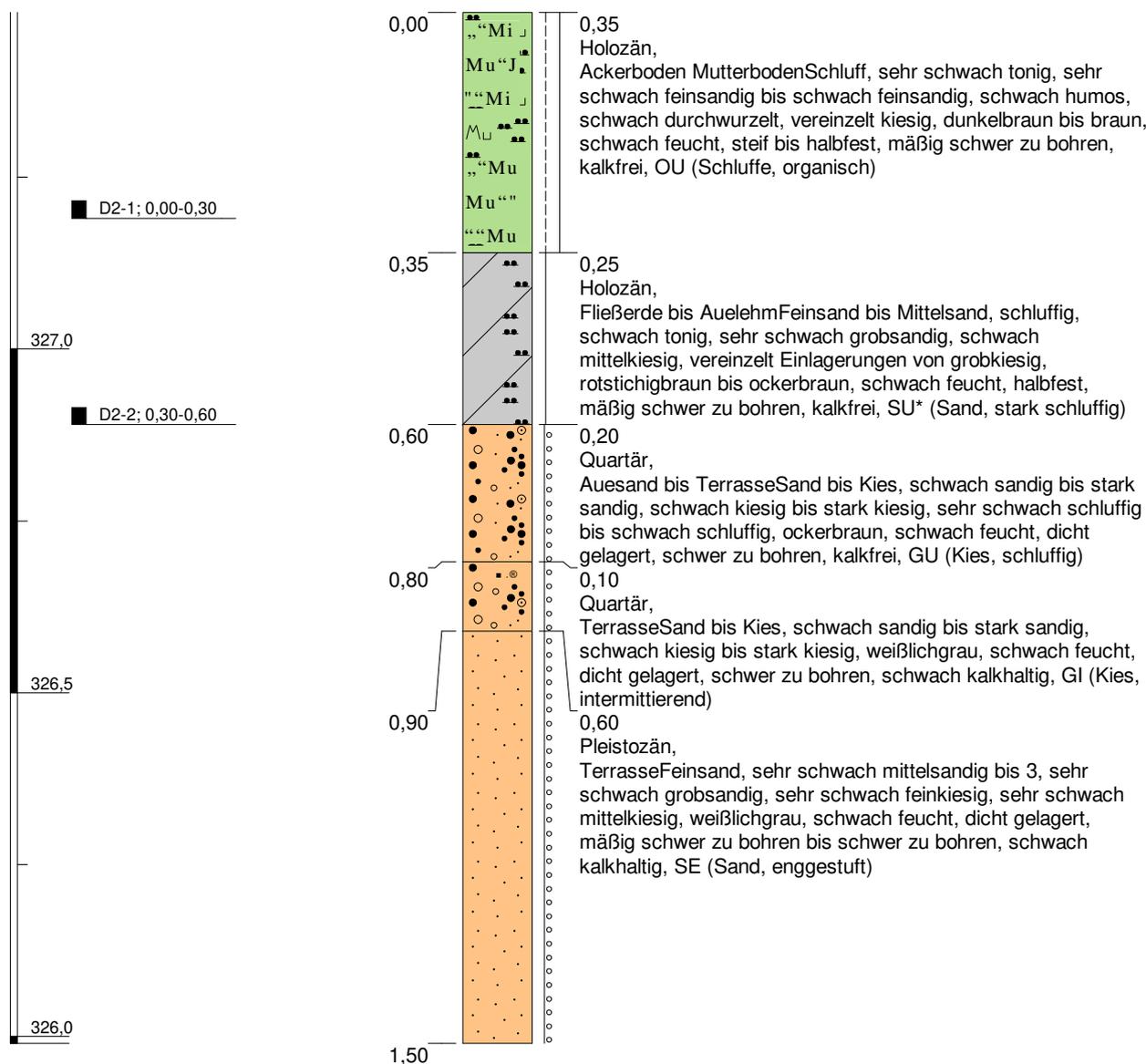
		<b>Schichtenverzeichnis</b> für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben				Anlage: 2.1			
		Seite: 1							
Projekt: Maßnahme D2 A060 SOL						Datum: 26.10.2022			
Bohrung: D2-P01					m NHN 327,41m				
1	2				3		4	5	6
Bis  ... m unter Ansatz- punkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen				Bemerkungen  Sonderprobe Wasserführung Bohrwerkzeuge Kernverlust Sonstiges		Entnommene Proben		
	b) Ergänzende Bemerkungen						Art	Nr	Tiefe in m (Unter- kante)
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut		d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	e) Farbe					
	f) Übliche Benennung		g) Geologische Benennung	h) Gruppe			i) Kalkgehalt		
0,35	a) Schluff, sehr schwach tonig, sehr schwach feinsandig bis schwach feinsandig, schwach humos, schwach durchwurzelt, vereinzelt kiesig				schwach feucht		B	D2-1	0,30
	b)								
	c) steif bis halbfest		d) mäßig schwer zu bohren	e) dunkelbraun bis braun					
	f) Mutterboden		g) Holozän	h) OU					
0,70	a) Feinsand bis Mittelsand, schluffig, schwach tonig, sehr schwach grobsandig, schwach mittelkiesig, vereinzelt Einlagerungen von				schwach feucht		B	D2-2	0,70
	b) Wassergehalt 13,2%								
	c) halbfest		d) mäßig schwer zu bohren	e) rotstichigbraun bis ockerbraun					
	f) Fließerde bis Auelehm		g) Holozän	h) SU*					
1,50	a) Sand bis Kies, schwach sandig bis stark sandig, schwach kiesig bis stark kiesig				schwach feucht				
	b)								
	c) dicht gelagert		d) schwer zu bohren	e) weißlichgrau					
	f) Terrasse		g) Quartär	h) GI					
	a)								
	b)								
	c)		d)	e)					
	f)		g)	h)					
	a)								
	b)								
	c)		d)	e)					
	f)		g)	h)					



		<b>Schichtenverzeichnis</b> für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben				<b>Anlage:</b> 2.1				
		<b>Seite: 1</b>								
<b>Projekt: Maßnahme D2 A060 SOL</b>						<b>Datum: 28.10.2022</b>				
<b>Bohrung: D2-P02</b>					<b>m NHN 327,49m</b>					
1	2				3		4	5	6	
<b>Bis ... m unter Ansatz- punkt</b>	<b>a) Benennung der Bodenart und Beimengungen</b>				<b>Bemerkungen</b>  <b>Sonderprobe Wasserführung Bohrwerkzeuge Kernverlust Sonstiges</b>		<b>Entnommene Proben</b>			
	<b>b) Ergänzende Bemerkungen</b>						<b>Art</b>	<b>Nr</b>	<b>Tiefe in m (Unter- kante)</b>	
	<b>c) Beschaffenheit nach Bohrgut</b>		<b>d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang</b>	<b>e) Farbe</b>						
	<b>f) Übliche Benennung</b>		<b>g) Geologische Benennung</b>	<b>h) Gruppe</b>			<b>i) Kalkgehalt</b>			
0,35	<b>a)</b> Schluff, sehr schwach tonig, sehr schwach feinsandig bis schwach feinsandig, schwach humos, schwach durchwurzelt, vereinzelt kiesig  <b>b)</b>  <b>c)</b> steif bis halbfest <b>d)</b> mäßig schwer zu bohren <b>e)</b> dunkelbraun bis braun  <b>f)</b> Mutterboden <b>g)</b> Holozän <b>h)</b> OU <b>i)</b> 0				schwach feucht		B	D2-1	0,30	
0,60	<b>a)</b> Feinsand bis Mittelsand, schluffig, schwach tonig, sehr schwach grobsandig, schwach mittelkiesig, vereinzelt Einlagerungen von  <b>b)</b> grobkiesig  <b>c)</b> halbfest <b>d)</b> mäßig schwer zu bohren <b>e)</b> rotstichigbraun bis ockerbraun  <b>f)</b> Fließerde bis Auelehm <b>g)</b> Holozän <b>h)</b> SU* <b>i)</b> 0				schwach feucht		B	D2-2	0,60	
0,80	<b>a)</b> Sand bis Kies, schwach sandig bis stark sandig, schwach kiesig bis stark kiesig, sehr schwach schluffig bis schwach schluffig  <b>b)</b>  <b>c)</b> dicht gelagert <b>d)</b> schwer zu bohren <b>e)</b> ockerbraun  <b>f)</b> Terrasse <b>g)</b> Quartär <b>h)</b> GU <b>i)</b> 0				schwach feucht					
0,90	<b>a)</b> Sand bis Kies, schwach sandig bis stark sandig, schwach kiesig bis stark kiesig  <b>b)</b>  <b>c)</b> dicht gelagert <b>d)</b> schwer zu bohren <b>e)</b> weißlichgrau  <b>f)</b> Terrasse <b>g)</b> Quartär <b>h)</b> GI <b>i)</b>				schwach feucht					
1,50	<b>a)</b> Feinsand, sehr schwach mittelsandig bis 3, sehr schwach grobsandig, sehr schwach feinkiesig, sehr schwach mittelkiesig  <b>b)</b>  <b>c)</b> dicht gelagert <b>d)</b> mäßig schwer zu bohren bis schwer zu bohren <b>e)</b> weißlichgrau  <b>f)</b> Terrasse <b>g)</b> Pleistozän <b>h)</b> SE <b>i)</b>				schwach feucht					

D2-P02

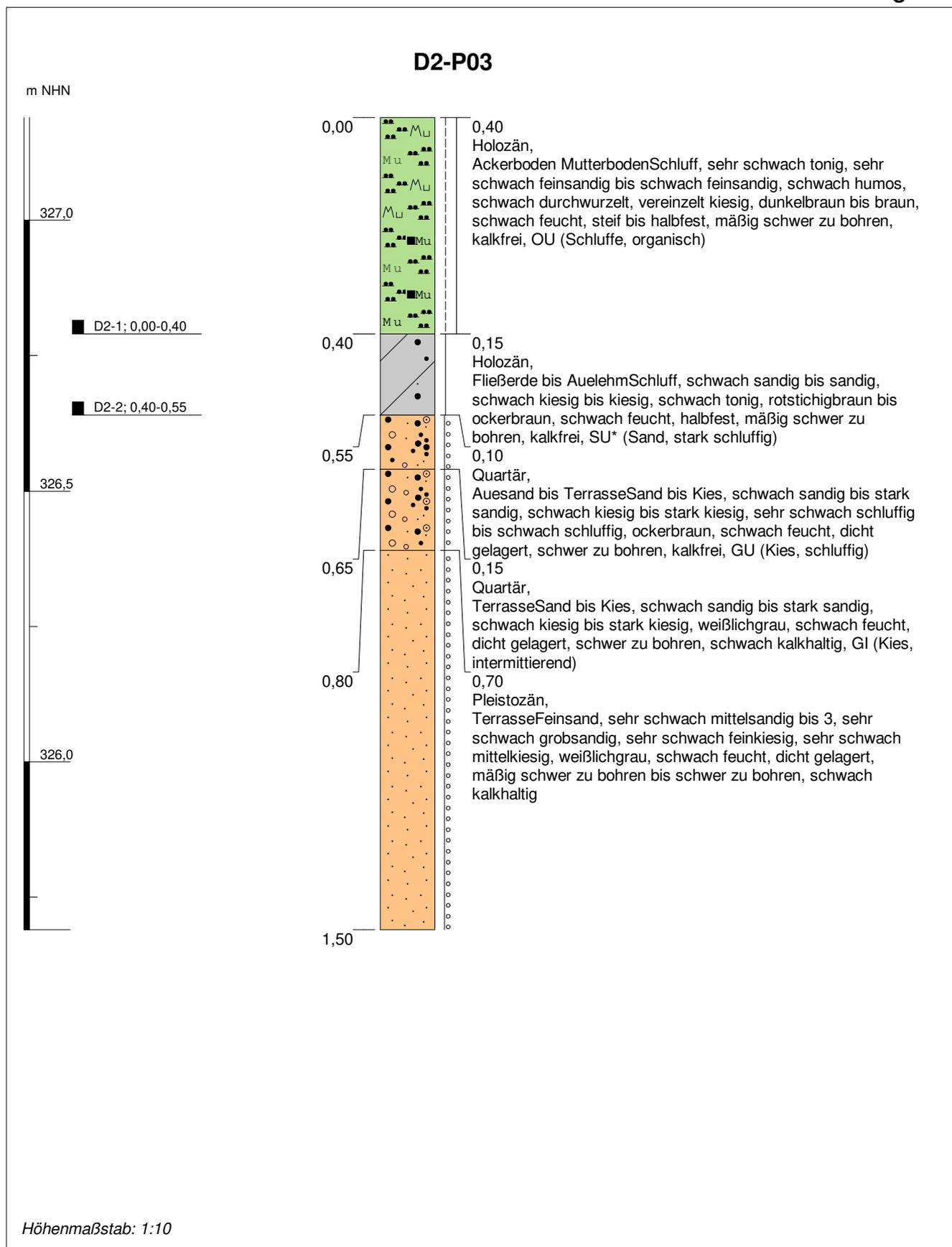
m NHN



Höhenmaßstab: 1:10

<b>Projekt: Maßnahme D2 A060 SOL Maßnahme D2</b>		 Ingenieurgesellschaft mbH Niederlassung Halle Brachwitzer Straße 16 06118 Halle (Saale)
<b>Bohrung: D2-P02</b>		
Auftraggeber: IHB GmbH	Rechtswert: 4524775,6	
Bohrfirma: HGC-T GmbH	Hochwert: 5424639,4	
Bearbeiter: A. Pohle	Ansatzhöhe: 327,49 m NHN	
Datum: 28.10.2022	Endtiefe: 1,50m	

		<b>Schichtenverzeichnis</b> für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben				Anlage: 2.1			
						Seite: 1			
Projekt: Maßnahme D2 A060 SOL						Datum: 26.10.2022			
Bohrung: D2-P03					m NHN 327,19m				
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						Art	Nr	Tiefe in m (Unter- kante)
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut		d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang						
	f) Übliche Benennung		g) Geologische Benennung				h) Gruppe	i) Kalkgehalt	
0,40	a) Schluff, sehr schwach tonig, sehr schwach feinsandig bis schwach feinsandig, schwach humos, schwach durchwurzelt, vereinzelt kiesig b) c) steif bis halbfest      d) mäßig schwer zu bohren      e) dunkelbraun bis braun f) Mutterboden      g) Holozän      h) OU      i) 0				schwach feucht		B	D2-1	0,40
0,55	a) Schluff, schwach sandig bis sandig, schwach kiesig bis kiesig, schwach tonig b) c) halbfest      d) mäßig schwer zu bohren      e) rotstichigbraun bis ockerbraun f) Fließerde bis Auelehm      g) Holozän      h) SU*      i) 0				schwach feucht		B	D2-2	0,55
0,65	a) Sand bis Kies, schwach sandig bis stark sandig, schwach kiesig bis stark kiesig, sehr schwach schluffig bis schwach schluffig b) c) dicht gelagert      d) schwer zu bohren      e) ockerbraun f) Terrasse      g) Quartär      h) GU      i) 0				schwach feucht				
0,80	a) Sand bis Kies, schwach sandig bis stark sandig, schwach kiesig bis stark kiesig b) c) dicht gelagert      d) schwer zu bohren      e) weißlichgrau f) Terrasse      g) Quartär      h) GI      i)				schwach feucht				
1,50	a) Feinsand, sehr schwach mittelsandig bis 3, sehr schwach grobsandig, sehr schwach feinkiesig, sehr schwach mittelkiesig b) c) dicht gelagert      d) mäßig schwer zu bohren bis schwer zu bohren      e) weißlichgrau f) Terrasse      g) Pleistozän      h)      i)				schwach feucht				



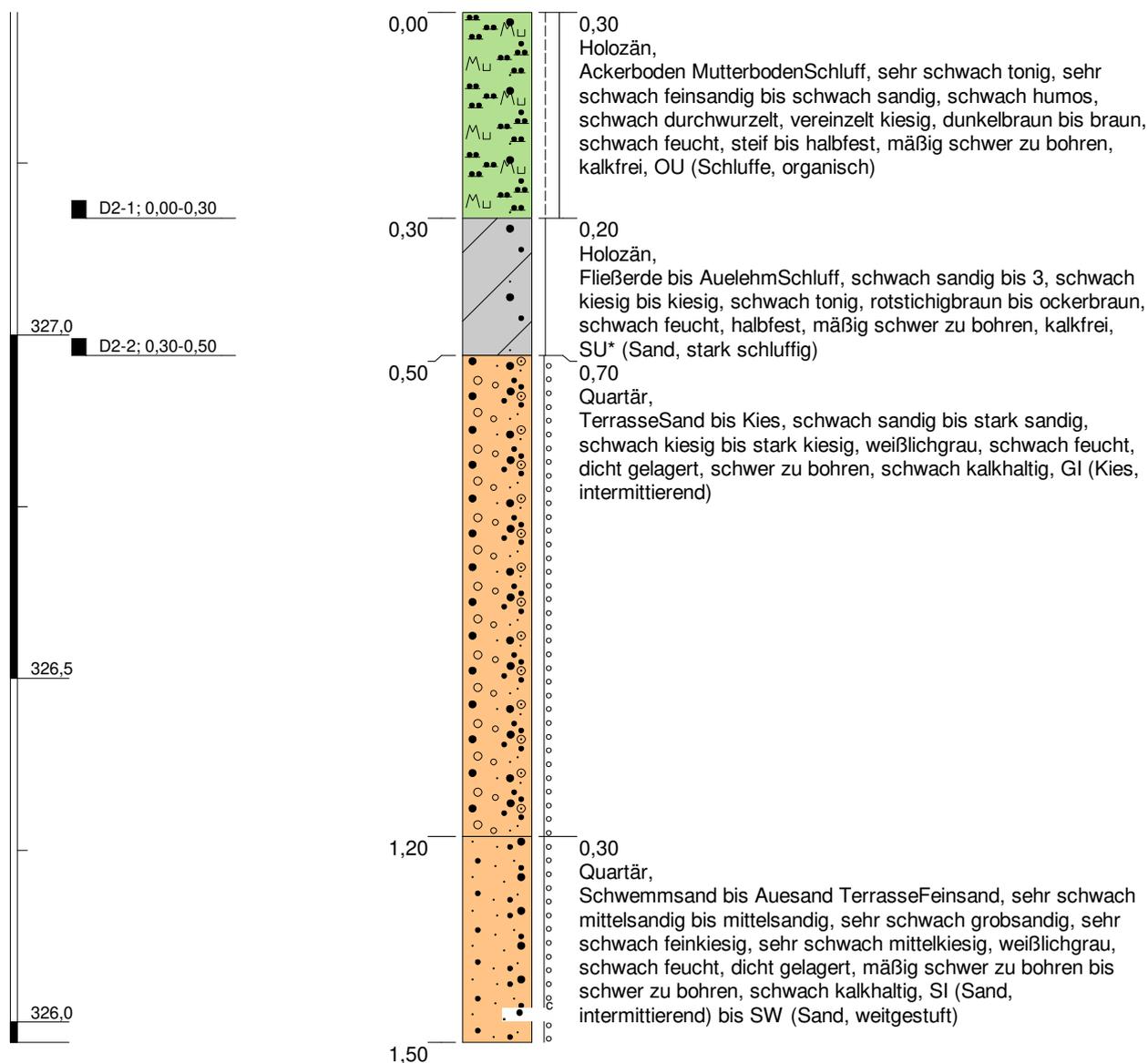
Höhenmaßstab: 1:10

<b>Projekt: Maßnahme D2 A060 SOL Maßnahme D2</b>		 Ingenieurgesellschaft mbH Niederlassung Halle Brachwitzer Straße 16 06118 Halle (Saale)
<b>Bohrung: D2-P03</b>		
Auftraggeber: IHB GmbH	Rechtswert: 4524760,4	
Bohrfirma: HGC-T GmbH	Hochwert: 5424611,9	
Bearbeiter: A. Pohle	Ansatzhöhe: 327,19 m NHN	
Datum: 26.10.2022	Endtiefe: 1,50m	

		<b>Schichtenverzeichnis</b> für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben				<b>Anlage:</b> 2.1		
						<b>Seite:</b> 1		
<b>Projekt: Maßnahme D2 A060 SOL</b>					<b>Datum: 26.10.2022</b>			
<b>Bohrung: D2-P04</b>				<b>m NHN 327,47m</b>				
1	2			3		4	5	6
<b>Bis ... m unter Ansatz- punkt</b>	<b>a) Benennung der Bodenart und Beimengungen</b>			<b>Bemerkungen</b>  <b>Sonderprobe Wasserführung Bohrwerkzeuge Kernverlust Sonstiges</b>		<b>Entnommene Proben</b>		
	<b>b) Ergänzende Bemerkungen</b>					<b>Art</b>	<b>Nr</b>	<b>Tiefe in m (Unter- kante)</b>
	<b>c) Beschaffenheit nach Bohrgut</b>	<b>d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang</b>	<b>e) Farbe</b>					
	<b>f) Übliche Benennung</b>	<b>g) Geologische Benennung</b>	<b>h) Gruppe</b>			<b>i) Kalk- gehalt</b>		
0,30	<b>a)</b> Schluff, sehr schwach tonig, sehr schwach feinsandig bis schwach sandig, schwach humos, schwach durchwurzelt, vereinzelt kiesig			schwach feucht		B	D2-1	0,30
<b>b)</b>								
<b>c)</b> steif bis halbfest	<b>d)</b> mäßig schwer zu bohren	<b>e)</b> dunkelbraun bis braun						
<b>f)</b> Mutterboden	<b>g)</b> Holozän	<b>h)</b> OU	<b>i)</b> 0					
0,50	<b>a)</b> Schluff, schwach sandig bis 3, schwach kiesig bis kiesig, schwach tonig			schwach feucht		B	D2-2	0,50
<b>b)</b>								
<b>c)</b> halbfest	<b>d)</b> mäßig schwer zu bohren	<b>e)</b> rotstichigbraun bis ockerbraun						
<b>f)</b> Fließerde bis Auelehm	<b>g)</b> Holozän	<b>h)</b> SU*	<b>i)</b> 0					
1,20	<b>a)</b> Sand bis Kies, schwach sandig bis stark sandig, schwach kiesig bis stark kiesig			schwach feucht				
<b>b)</b>								
<b>c)</b> dicht gelagert	<b>d)</b> schwer zu bohren	<b>e)</b> weißlichgrau						
<b>f)</b> Terrasse	<b>g)</b> Quartär	<b>h)</b> GI	<b>i)</b>					
1,50	<b>a)</b> Feinsand, sehr schwach mittelsandig bis mittelsandig, sehr schwach grobsandig, sehr schwach feinkiesig, sehr schwach mittelkiesig			schwach feucht				
<b>b)</b>								
<b>c)</b> dicht gelagert	<b>d)</b> mäßig schwer zu bohren bis schwer zu	<b>e)</b> weißlichgrau						
<b>f)</b> Terrasse	<b>g)</b> Quartär	<b>h)</b> SI-SW	<b>i)</b>					
	<b>a)</b>							
<b>b)</b>								
<b>c)</b>	<b>d)</b>	<b>e)</b>						
<b>f)</b>	<b>g)</b>	<b>h)</b>	<b>i)</b>					

### D2-P04

m NHN



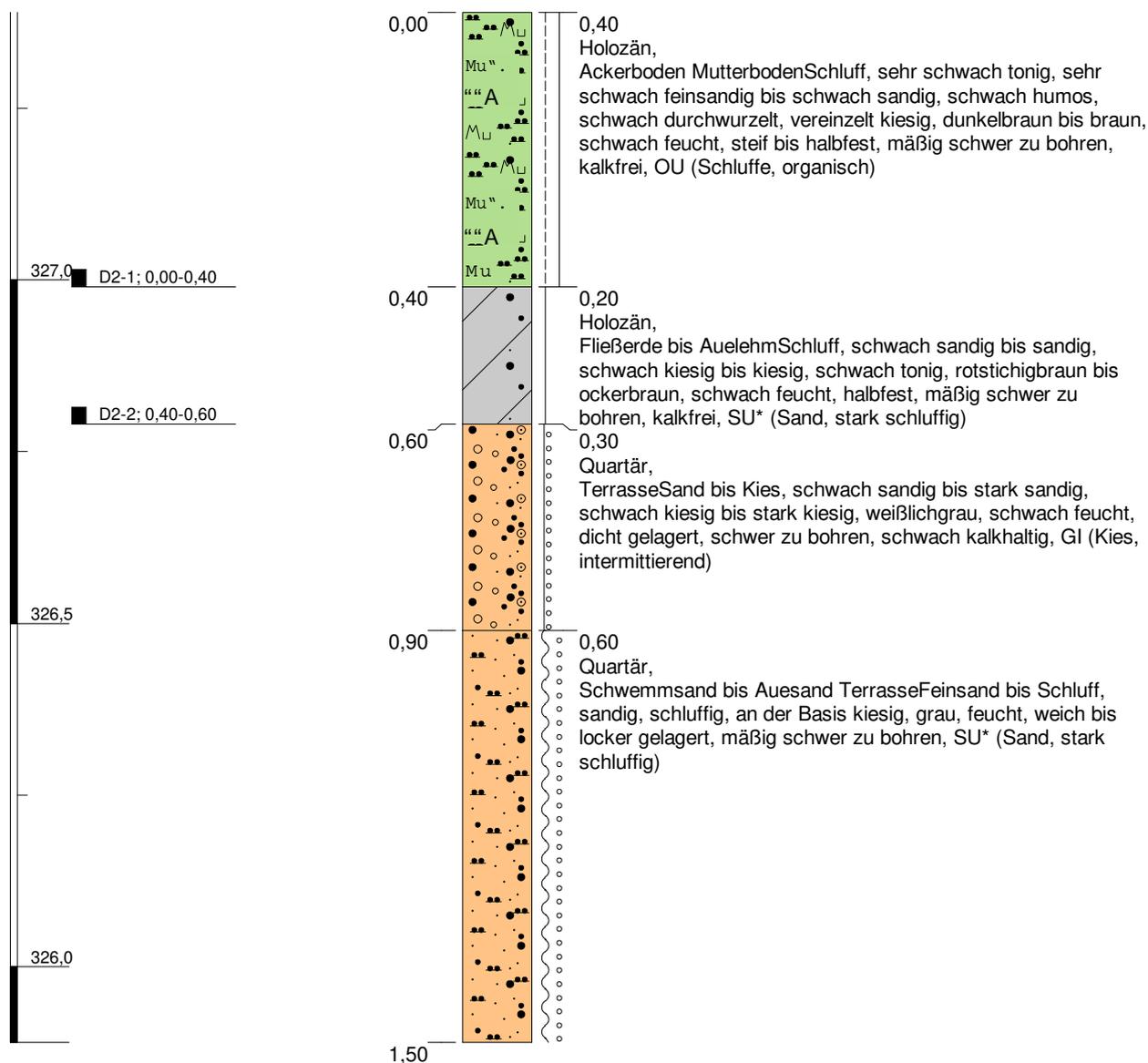
Höhenmaßstab: 1:10

<b>Projekt: Maßnahme D2 A060 SOL Maßnahme D2</b>		 Ingenieurgesellschaft mbH Niederlassung Halle Brachwitzer Straße 16 06118 Halle (Saale)
<b>Bohrung: D2-P04</b>		
Auftraggeber: IHB GmbH	Rechtswert: 4524857,5	
Bohrfirma: HGC-T GmbH	Hochwert: 5424648,1	
Bearbeiter: A. Pohle	Ansatzhöhe: 327,47 m NHN	
Datum: 26.10.2022	Endtiefe: 1,50m	

		<b>Schichtenverzeichnis</b> für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben				Anlage: 2.1			
						Seite: 1			
Projekt: Maßnahme D2 A060 SOL						Datum: 28.10.2022			
Bohrung: D2-P05					m NHN 327,39m				
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						Art	Nr	Tiefe in m (Unter- kante)
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut		d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	e) Farbe					
	f) Übliche Benennung		g) Geologische Benennung	h) Gruppe			i) Kalkgehalt		
0,40	a) Schluff, sehr schwach tonig, sehr schwach feinsandig bis schwach sandig, schwach humos, schwach durchwurzelt, vereinzelt kiesig b) c) steif bis halbfest      d) mäßig schwer zu bohren      e) dunkelbraun bis braun f) Mutterboden      g) Holozän      h) OU      i) 0				schwach feucht		B	D2-1	0,40
0,60	a) Schluff, schwach sandig bis sandig, schwach kiesig bis kiesig, schwach tonig b) c) halbfest      d) mäßig schwer zu bohren      e) rotstichigbraun bis ockerbraun f) Fließerde bis Auelehm      g) Holozän      h) SU*      i) 0				schwach feucht		B	D2-2	0,60
0,90	a) Sand bis Kies, schwach sandig bis stark sandig, schwach kiesig bis stark kiesig b) c) dicht gelagert      d) schwer zu bohren      e) weißlichgrau f) Terrasse      g) Quartär      h) GI      i)				schwach feucht				
1,50	a) Feinsand bis Schluff, sandig, schluffig, an der Basis kiesig b) c) weich bis locker gelagert      d) mäßig schwer zu bohren      e) grau f) Terrasse      g) Quartär      h) SU*      i)				feucht				
	a) b) c)      d)      e) f)      g)      h)      i)								

### D2-P05

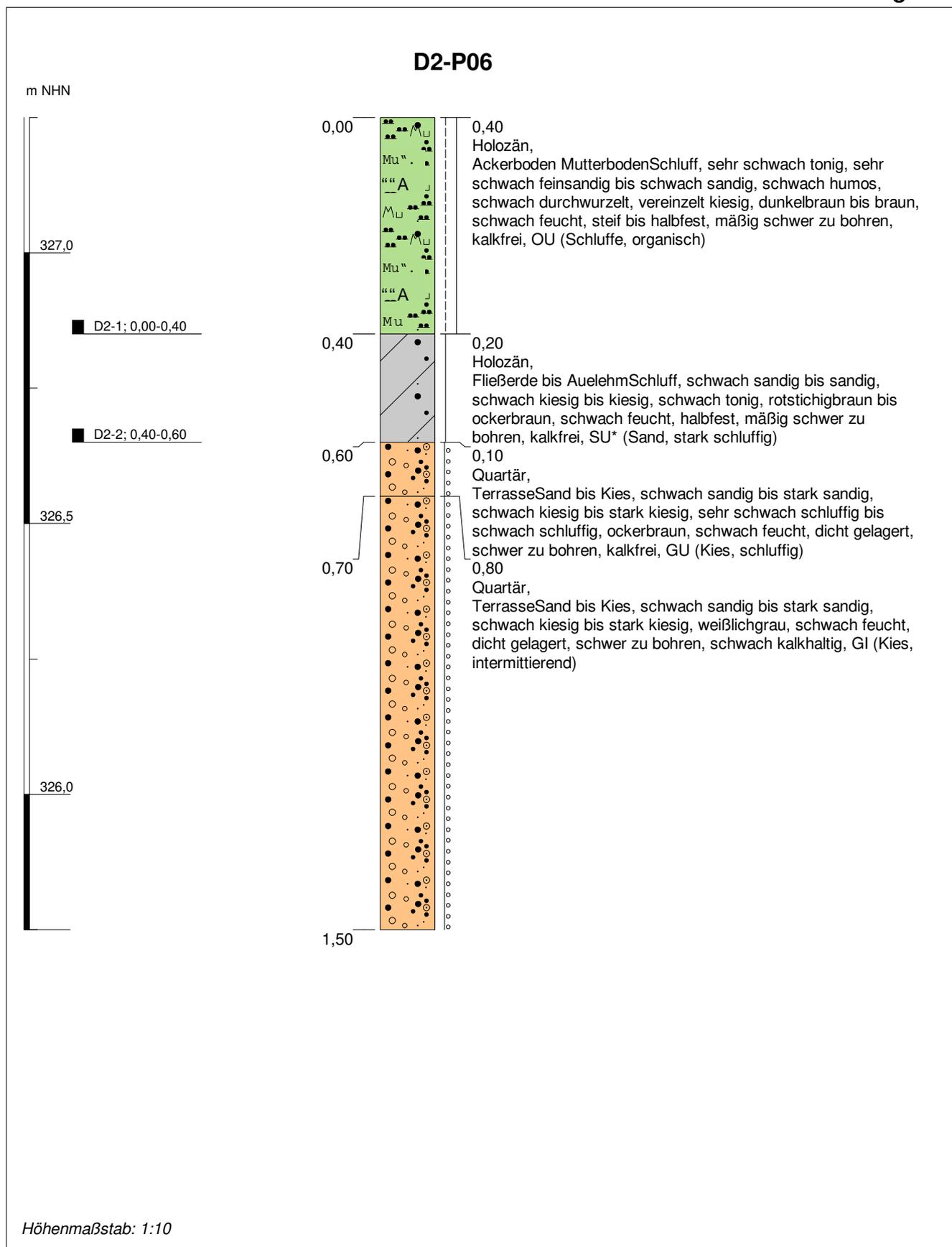
m NHN



Höhenmaßstab: 1:10

<b>Projekt: Maßnahme D2 A060 SOL Maßnahme D2</b>		 Ingenieurgesellschaft mbH Niederlassung Halle Brachwitzer Straße 16 06118 Halle (Saale)
<b>Bohrung: D2-P05</b>		
Auftraggeber: IHB GmbH	Rechtswert: 4524841,0	
Bohrfirma: HGC-T GmbH	Hochwert: 5424612,1	
Bearbeiter: A. Pohle	Ansatzhöhe: 327,39 m NHN	
Datum: 28.10.2022	Endtiefe: 1,50m	

		<b>Schichtenverzeichnis</b> für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben				Anlage: 2.1			
						Seite: 1			
Projekt: Maßnahme D2 A060 SOL						Datum: 26.10.2022			
Bohrung: D2-P06					m NHN 327,25m				
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						Art	Nr	Tiefe in m (Unter- kante)
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut		d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	e) Farbe					
	f) Übliche Benennung		g) Geologische Benennung	h) Gruppe			i) Kalkgehalt		
0,40	a) Schluff, sehr schwach tonig, sehr schwach feinsandig bis schwach sandig, schwach humos, schwach durchwurzelt, vereinzelt kiesig b) c) steif bis halbfest      d) mäßig schwer zu bohren      e) dunkelbraun bis braun f) Mutterboden      g) Holozän      h) OU      i) 0				schwach feucht		B	D2-1	0,40
0,60	a) Schluff, schwach sandig bis sandig, schwach kiesig bis kiesig, schwach tonig b) c) halbfest      d) mäßig schwer zu bohren      e) rotstichigbraun bis ockerbraun f) Fließerde bis Auelehm      g) Holozän      h) SU*      i) 0				schwach feucht		B	D2-2	0,60
0,70	a) Sand bis Kies, schwach sandig bis stark sandig, schwach kiesig bis stark kiesig, sehr schwach schluffig bis schwach schluffig b) c) dicht gelagert      d) schwer zu bohren      e) ockerbraun f) Terrasse      g) Quartär      h) GU      i) 0				schwach feucht				
1,50	a) Sand bis Kies, schwach sandig bis stark sandig, schwach kiesig bis stark kiesig b) c) dicht gelagert      d) schwer zu bohren      e) weißlichgrau f) Terrasse      g) Quartär      h) GI      i)				schwach feucht				
	a) b) c)      d)      e) f)      g)      h)      i)								



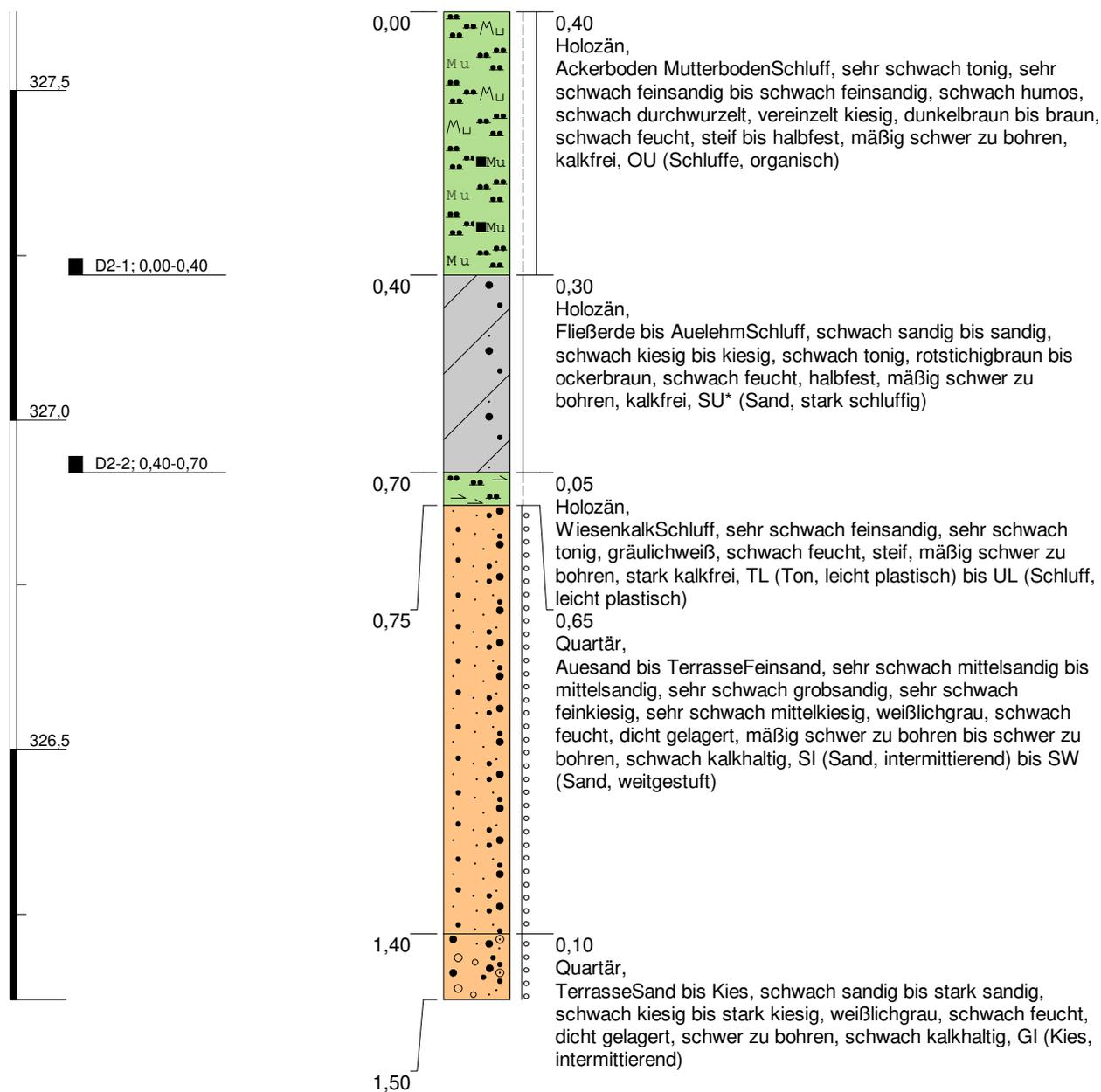
Höhenmaßstab: 1:10

<b>Projekt: Maßnahme D2 A060 SOL Maßnahme D2</b>		<p>Ingenieurgesellschaft mbH Niederlassung Halle Brachwitzer Straße 16 06118 Halle (Saale)</p>
<b>Bohrung: D2-P06</b>		
Auftraggeber: IHB GmbH	Rechtswert: 4524828,6	
Bohrfirma: HGC-T GmbH	Hochwert: 5424572,8	
Bearbeiter: A. Pohle	Ansatzhöhe: 327,25 m NHN	
Datum: 26.10.2022	Endtiefe: 1,50m	

		<b>Schichtenverzeichnis</b> für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben				<b>Anlage:</b> 2.1	
						<b>Seite:</b> 1	
<b>Projekt: Maßnahme D2 A060 SOL</b>					<b>Datum: 26.10.2022</b>		
<b>Bohrung: D2-P07</b>				<b>m NHN 327,62m</b>			
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				Art	Nr	Tiefe in m (Unter-kante)
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	e) Farbe				
	f) Übliche Benennung	g) Geologische Benennung	h) Gruppe		i) Kalkgehalt		
0,40	a) Schluff, sehr schwach tonig, sehr schwach feinsandig bis schwach feinsandig, schwach humos, schwach durchwurzelt, vereinzelt kiesig			schwach feucht	B	D2-1	0,40
	b)						
	c) steif bis halbfest	d) mäßig schwer zu bohren	e) dunkelbraun bis braun				
	f) Mutterboden	g) Holozän	h) OU    i) 0				
0,70	a) Schluff, schwach sandig bis sandig, schwach kiesig bis kiesig, schwach tonig			schwach feucht	B	D2-2	0,70
	b)						
	c) halbfest	d) mäßig schwer zu bohren	e) rotstichigbraun bis ockerbraun				
	f) Fließerde bis Auelehm	g) Holozän	h) SU*    i) 0				
0,75	a) Schluff, sehr schwach feinsandig, sehr schwach tonig			schwach feucht			
	b)						
	c) steif	d) mäßig schwer zu bohren	e) gräulichweiß				
	f) Wiesenkalk	g) Holozän	h) TL-UL    i) 0				
1,40	a) Feinsand, sehr schwach mittelsandig bis mittelsandig, sehr schwach grobsandig, sehr schwach feinkiesig, sehr schwach mittelkiesig			schwach feucht			
	b)						
	c) dicht gelagert	d) mäßig schwer zu bohren bis schwer zu	e) weißlichgrau				
	f) Terrasse	g) Quartär	h) SI-SW    i)				
1,50	a) Sand bis Kies, schwach sandig bis stark sandig, schwach kiesig bis stark kiesig			schwach feucht			
	b)						
	c) dicht gelagert	d) schwer zu bohren	e) weißlichgrau				
	f) Terrasse	g) Quartär	h) GI    i)				

D2-P07

m NHN



Höhenmaßstab: 1:10

<b>Projekt: Maßnahme D2 A060 SOL Maßnahme D2</b>		 Ingenieurgesellschaft mbH Niederlassung Halle Brachwitzer Straße 16 06118 Halle (Saale)
<b>Bohrung: D2-P07</b>		
Auftraggeber: IHB GmbH	Rechtswert: 4524923,1	
Bohrfirma: HGC-T GmbH	Hochwert: 5424617,0	
Bearbeiter: A. Pohle	Ansatzhöhe: 327,62 m NHN	
Datum: 26.10.2022	Endtiefe: 1,50m	

		<b>Schichtenverzeichnis</b> für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben				<b>Anlage:</b> 2.1		
						<b>Seite:</b> 1		
<b>Projekt: Maßnahme D2 A060 SOL</b>					<b>Datum: 28.10.2022</b>			
<b>Bohrung: D2-P08</b>				<b>m NHN 327,51m</b>				
1	2			3		4	5	6
<b>Bis ... m unter Ansatz- punkt</b>	<b>a) Benennung der Bodenart und Beimengungen</b>			<b>Bemerkungen</b>  <b>Sonderprobe Wasserführung Bohrwerkzeuge Kernverlust Sonstiges</b>		<b>Entnommene Proben</b>		
	<b>b) Ergänzende Bemerkungen</b>					<b>Art</b>	<b>Nr</b>	<b>Tiefe in m (Unter- kante)</b>
	<b>c) Beschaffenheit nach Bohrgut</b>	<b>d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang</b>	<b>e) Farbe</b>					
	<b>f) Übliche Benennung</b>	<b>g) Geologische Benennung</b>	<b>h) Gruppe</b>			<b>i) Kalk- gehalt</b>		
0,40	<b>a)</b> Schluff, sehr schwach tonig, sehr schwach feinsandig bis schwach sandig, schwach humos, schwach durchwurzelt, vereinzelt kiesig			schwach feucht		B	D2-1	0,40
<b>b)</b>								
<b>c)</b> steif bis halbfest	<b>d)</b> mäßig schwer zu bohren	<b>e)</b> dunkelbraun bis braun						
<b>f)</b> Mutterboden	<b>g)</b> Holozän	<b>h)</b> OU	<b>i)</b> 0					
0,90	<b>a)</b> Schluff, schwach sandig bis sandig, schwach kiesig bis kiesig, schwach tonig			schwach feucht		B	D2-2	0,80
<b>b)</b>								
<b>c)</b> halbfest	<b>d)</b> mäßig schwer zu bohren	<b>e)</b> rotstichigbraun bis ockerbraun						
<b>f)</b> Fließerde bis Auelehm	<b>g)</b> Holozän	<b>h)</b> SU*	<b>i)</b> 0					
1,50	<b>a)</b> Sand bis Kies, schwach sandig bis stark sandig, schwach kiesig bis stark kiesig			schwach feucht				
<b>b)</b>								
<b>c)</b> dicht gelagert	<b>d)</b> schwer zu bohren	<b>e)</b> weißlichgrau						
<b>f)</b> Terrasse	<b>g)</b> Quartär	<b>h)</b> GI	<b>i)</b>					
	<b>a)</b>							
<b>b)</b>								
<b>c)</b>	<b>d)</b>	<b>e)</b>						
<b>f)</b>	<b>g)</b>	<b>h)</b>	<b>i)</b>					
	<b>a)</b>							
<b>b)</b>								
<b>c)</b>	<b>d)</b>	<b>e)</b>						
<b>f)</b>	<b>g)</b>	<b>h)</b>	<b>i)</b>					

### D2-P08

m NHN

327,5

■ D2-1; 0,00-0,40

327,0

■ D2-2; 0,40-0,80

326,5

0,00



0,40

Holozän,  
Ackerboden MutterbodenSchluff, sehr schwach tonig, sehr schwach feinsandig bis schwach sandig, schwach humos, schwach durchwurzelt, vereinzelt kiesig, dunkelbraun bis braun, schwach feucht, steif bis halbfest, mäßig schwer zu bohren, kalkfrei, OU (Schluffe, organisch)

0,40

0,50

Holozän,  
Fließerde bis AuelehmSchluff, schwach sandig bis sandig, schwach kiesig bis kiesig, schwach tonig, rotstichigbraun bis ockerbraun, schwach feucht, halbfest, mäßig schwer zu bohren, kalkfrei, SU\* (Sand, stark schluffig)

0,90

0,60

Quartär,  
TerrasseSand bis Kies, schwach sandig bis stark sandig, schwach kiesig bis stark kiesig, weißlichgrau, schwach feucht, dicht gelagert, schwer zu bohren, schwach kalkhaltig, GI (Kies, intermittierend)

1,50

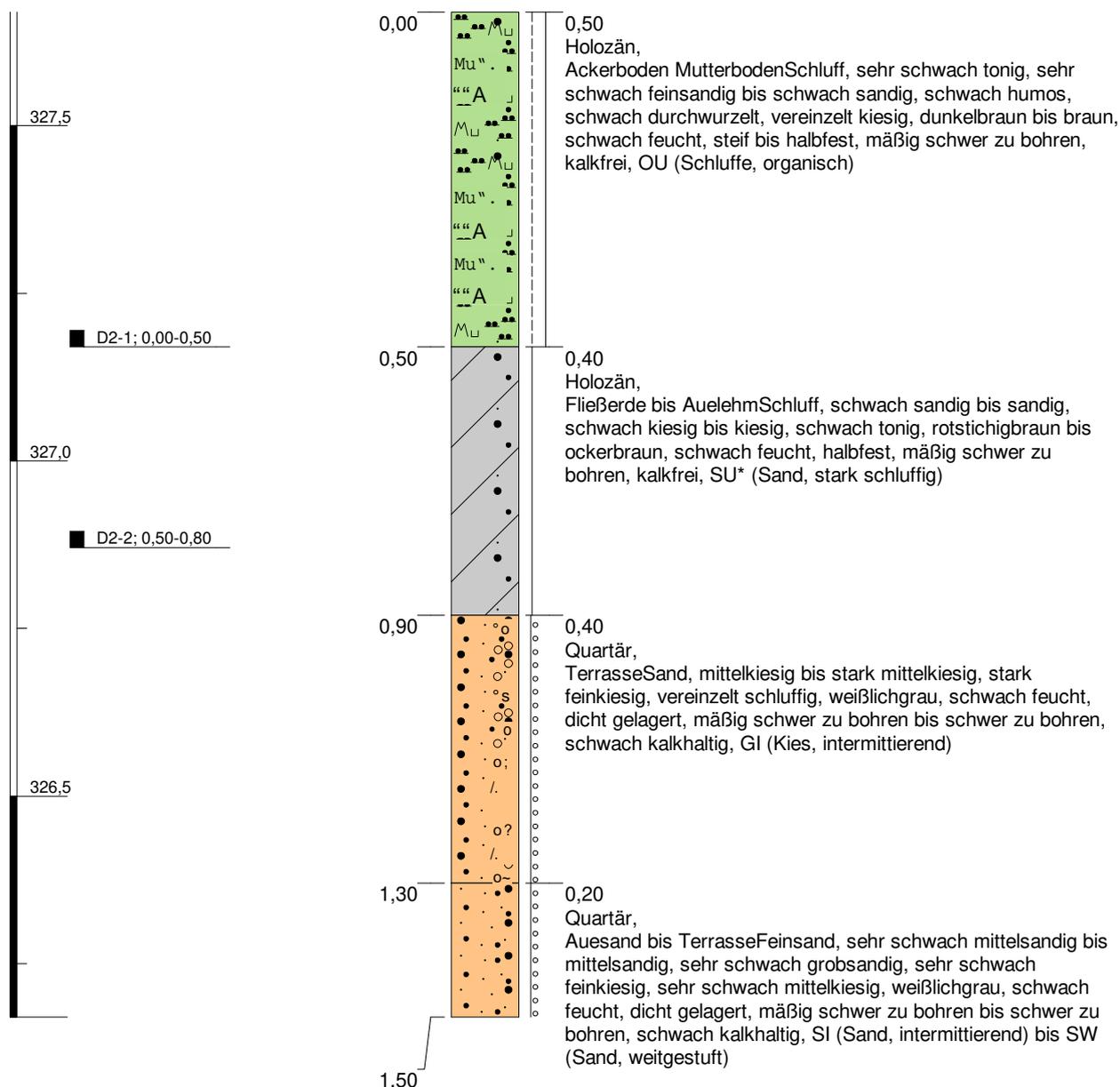
Höhenmaßstab: 1:10

<b>Projekt: Maßnahme D2 A060 SOL Maßnahme D2</b>		 Ingenieurgesellschaft mbH Niederlassung Halle Brachwitzer Straße 16 06118 Halle (Saale)
<b>Bohrung: D2-P08</b>		
Auftraggeber: IHB GmbH	Rechtswert: 4524907,1	
Bohrfirma: HGC-T GmbH	Hochwert: 5424583,3	
Bearbeiter: A. Pohle	Ansatzhöhe: 327,51 m NHN	
Datum: 28.10.2022	Endtiefe: 1,50m	

		<b>Schichtenverzeichnis</b> für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben				<b>Anlage:</b> 2.1		
						<b>Seite:</b> 1		
<b>Projekt: Maßnahme D2 A060 SOL</b>					<b>Datum: 26.10.2022</b>			
<b>Bohrung: D2-P09</b>				<b>m NHN 327,67m</b>				
1	2			3		4	5	6
<b>Bis ... m unter Ansatz- punkt</b>	<b>a) Benennung der Bodenart und Beimengungen</b>			<b>Bemerkungen</b>  <b>Sonderprobe Wasserführung Bohrwerkzeuge Kernverlust Sonstiges</b>		<b>Entnommene Proben</b>		
	<b>b) Ergänzende Bemerkungen</b>					<b>Art</b>	<b>Nr</b>	<b>Tiefe in m (Unter- kante)</b>
	<b>c) Beschaffenheit nach Bohrgut</b>	<b>d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang</b>	<b>e) Farbe</b>					
	<b>f) Übliche Benennung</b>	<b>g) Geologische Benennung</b>	<b>h) Gruppe</b>			<b>i) Kalk- gehalt</b>		
0,50	<b>a)</b> Schluff, sehr schwach tonig, sehr schwach feinsandig bis schwach sandig, schwach humos, schwach durchwurzelt, vereinzelt kiesig			schwach feucht		B	D2-1	0,50
<b>b)</b>								
<b>c)</b> steif bis halbfest	<b>d)</b> mäßig schwer zu bohren	<b>e)</b> dunkelbraun bis braun						
<b>f)</b> Mutterboden	<b>g)</b> Holozän	<b>h)</b> OU	<b>i)</b> 0					
0,90	<b>a)</b> Schluff, schwach sandig bis sandig, schwach kiesig bis kiesig, schwach tonig			schwach feucht		B	D2-2	0,80
<b>b)</b>								
<b>c)</b> halbfest	<b>d)</b> mäßig schwer zu bohren	<b>e)</b> rotstichigbraun bis ockerbraun						
<b>f)</b> Fließerde bis Auelehm	<b>g)</b> Holozän	<b>h)</b> SU*	<b>i)</b> 0					
1,30	<b>a)</b> Sand, mittelkiesig bis stark mittelkiesig, stark feinkiesig, vereinzelt schluffig			schwach feucht				
<b>b)</b>								
<b>c)</b> dicht gelagert	<b>d)</b> mäßig schwer zu bohren bis schwer zu	<b>e)</b> weißlichgrau						
<b>f)</b> Terrasse	<b>g)</b> Quartär	<b>h)</b> GI	<b>i)</b>					
1,50	<b>a)</b> Feinsand, sehr schwach mittelsandig bis mittelsandig, sehr schwach grobsandig, sehr schwach feinkiesig, sehr schwach mittelkiesig			schwach feucht				
<b>b)</b>								
<b>c)</b> dicht gelagert	<b>d)</b> mäßig schwer zu bohren bis schwer zu	<b>e)</b> weißlichgrau						
<b>f)</b> Terrasse	<b>g)</b> Quartär	<b>h)</b> SI-SW	<b>i)</b>					
	<b>a)</b>							
<b>b)</b>								
<b>c)</b>	<b>d)</b>	<b>e)</b>						
<b>f)</b>	<b>g)</b>	<b>h)</b>	<b>i)</b>					

D2-P09

m NHN



Höhenmaßstab: 1:10

<b>Projekt: Maßnahme D2 A060 SOL Maßnahme D2</b>		 Ingenieurgesellschaft mbH Niederlassung Halle Brachwitzer Straße 16 06118 Halle (Saale)
<b>Bohrung: D2-P09</b>		
Auftraggeber: IHB GmbH	Rechtswert: 4524892,0	
Bohrfirma: HGC-T GmbH	Hochwert: 5424545,2	
Bearbeiter: A. Pohle	Ansatzhöhe: 327,67 m NHN	
Datum: 26.10.2022	Endtiefe: 1,50m	