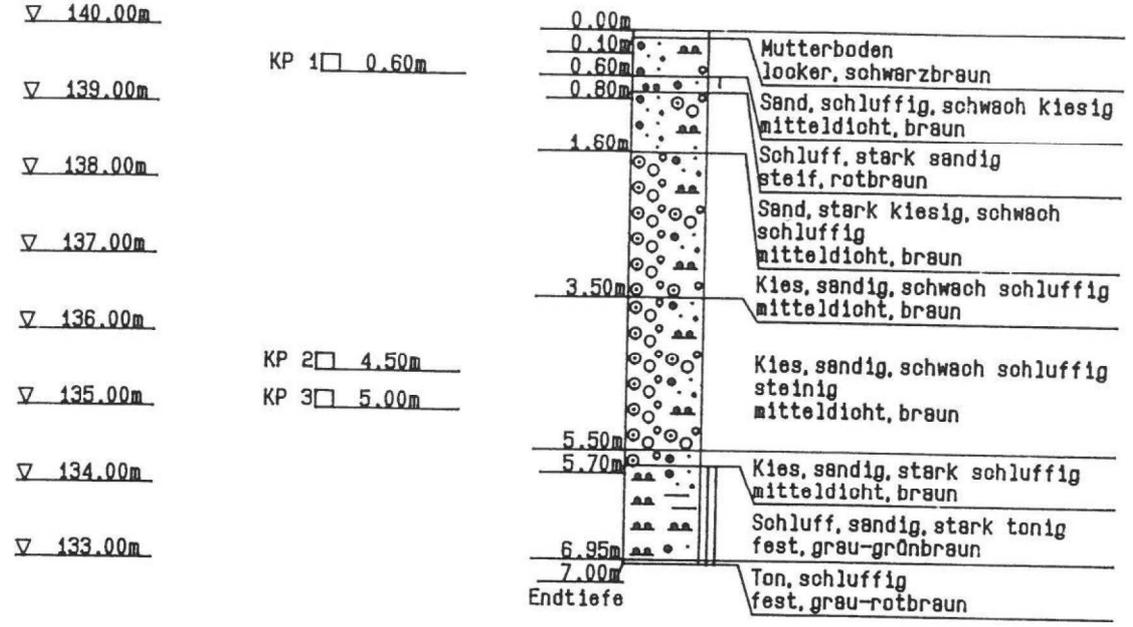


DR. JURGEN BRUGGEY	Projekt : Kieserkundung Dehlitz-Lösau
GEOTECHNIK+UMWELTSCHUTZ	Projektnr. : 101790
GEOTEC-AUGSBURG	Anlage : 3.1
	Maßstab : 1:100

# B 1

Ansatzpunkt: 140.00m



**Projekt:** DK0-Boden- und Bauschuttdeponie Lösau  
 Hydrogeologisches Standortgutachten  
**Auftraggeber:** Recycling plus GmbH  
 Niederlassung Weißenfels  
**Projekt-Nr:** 2021-12-001  
**Anlagennr.:** 4.4.1

Tiefe bis ... m unter An- satz- punkt	a) Benennung und Beschreibung der Schicht				Bemerkung.  Sonderpr. Wasserführ. Bohrwerkz. Kernverl. Sonstiges	Entnommene Proben		
	b) Ergänzende Bemerkung					Art	Nr.	Tiefe in m (UK)
	c) Beschaff. nach Bohrgut		d) Beschaff. n. Bohrvorg.	e) Farbe				
	f) Übliche Benennung	g) Geolog. Benennung	h) Gruppe	i) Kalk				
0.10	a) Mutterboden							
	b) Oberboden							
	c) locker		d) leicht zu bohren	e) schwarz- braun				
	f)	g)	h) OH	i)				
0.60	a) Sand, schluffig, schwach kiesig					KP	1	.60
	b) Terrassensand							
	c) mitteldicht		d) mittel zu bohren	e) braun				
	f)	g)	h) SE	i)				
1.60	a) Schluff, stark sandig							
	b) Terrassenlehm							
	c) steif		d) mittel zu bohren	e) rotbraun				
	f)	g)	h) UM	i)				
1.60	a) Sand, stark kiesig, schwach schluffig							
	b) Terrassensand							
	c) mitteldicht		d) mittel zu bohren	e) braun				
	f)	g)	h) SI	i)				

**Projekt:** DK0-Boden- und Bauschutt-  
deponie Lösau  
Hydrogeologisches  
Standortgutachten  
**Auftrag-  
geber:** Recycling plus GmbH  
Niederlassung Weißenfels  
**Projekt-Nr:** 2021-12-001  
**Anlagennr.:** 4.4.1

Bis ... m unter An- satz- punkt	a) Benennung und Beschreibung der Schicht				Bemerkung.	Entnommene Proben			
	b) Ergänzende Bemerkung					Sonderpr. Wasserführ Bohrwerkz. Kernverl. Sonstiges	Art	Nr.	Tiefe in m (UK)
	c) Beschaff. nach Bohrgut	d) Beschaff. n. Bohrvorg.	e) Farbe						
	f) Übliche Benennung	g) Geolog. Benennung	h) Gruppe	i) Kalk					
3.50	a) Kies, sandig, schwach schluffig								
	b) Terrassenkies								
	c) mitteldicht	d) mittel zu bohren	e) braun						
	f)	g)	h) GI	i)					
5.50	a) Kies, sandig, schwach schluffig steinig					KP KP	2 3	4.50 5.00	
	b) Terrassenkies								
	c) mitteldicht	d) mittel zu bohren	e) braun						
	f)	g)	h) GU	i)					
5.70	a) Kies, sandig, stark schluffig								
	b) Terrassenkies verlehmt								
	c) mitteldicht	d) mittel zu bohren	e) braun						
	f)	g)	h) GU	i)					
6.95	a) Schluff, sandig, stark tonig mit dünnen Sandsteinschichten								
	b) Buntsandstein - Mergel								
	c) fest	d) schwer zu bohren	e) grau-grünbraun						
	f)	g)	h) UM	i)					

**Projekt:** DK0-Boden- und Bauschuttdeponie Lösau  
 Hydrogeologisches Standortgutachten  
**Auftraggeber:** Recycling plus GmbH  
 Niederlassung Weißenfels  
**Projekt-Nr:** 2021-12-001  
**Anlagennr.:** 4.4.1

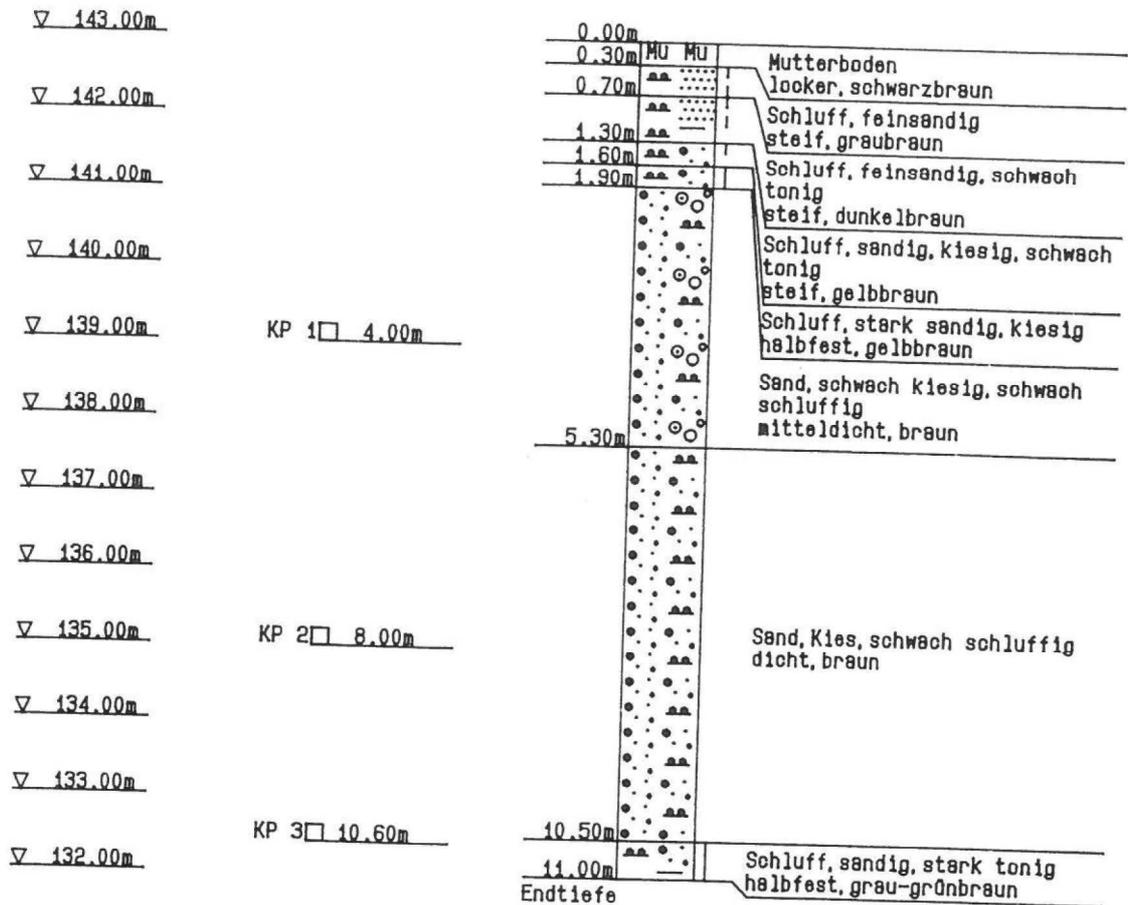
Bis ... m unter An- satz- punkt	a) Benennung und Beschreibung der Schicht				Bemerkung.	Entnommene Proben			
	b) Ergänzende Bemerkung					Sonderpr. Wasserführ. Bohrwerkz. Kernverl. Sonstiges	Art	Nr.	Tiefe in m (UK)
	c) Beschaff. nach Bohrgut	d) Beschaff. n. Bohrvorg.	e) Farbe						
	f) Übliche Benennung	g) Geolog. Benennung	h) Gruppe	i) Kalk					
7.00	a) Ton, schluffig								
E.T.	b) Buntsandstein - Ton								
	c) fest	d) schwer zu bohren	e) grau- rotbraun						
	f)	g)	h) TA	i)					

<b>Projekt:</b>	DK0-Boden- und Bauschutt- deponie Lösau Hydrogeologisches Standortgutachten
<b>Auftrag- geber:</b>	Recycling plus GmbH Niederlassung Weißenfels
<b>Projekt-Nr:</b>	2021-12-001
<b>Anlagennr.:</b>	4.4.1

DR. JÜRGEN BRUGGEY	Projekt : Kieserkundung Dehlitz-Lösau
GEOTECHNIK+UMWELTSCHUTZ	Projektnr. : 101790
GEOTEC-AUGSBURG	Anlage : 3.5
	Maßstab : 1:100

B 2

Ansatzpunkt: 143.00m



**Projekt:** DK0-Boden- und Bauschuttdeponie Lösau  
 Hydrogeologisches Standortgutachten  
**Auftraggeber:** Recycling plus GmbH  
 Niederlassung Weißenfels  
**Projekt-Nr:** 2021-12-001  
**Anlagennr.:** 4.4.2

Bis ... m unter An- satz- punkt	a) Benennung und Beschreibung der Schicht				Bemerkung.	Entnommene Proben			
	b) Ergänzende Bemerkung					Sonderpr. Wasserführ. Bohrwerkz. Kernverl. Sonstiges	Art	Nr.	Tiefe in m (UK)
	c) Beschaff. nach Bohrgut	d) Beschaff. n. Bohrvorg.	e) Farbe						
	f) Übliche Benennung	g) Geolog. Benennung	h) Gruppe	i) Kalk					
0.30	a) Mutterboden								
	b) Oberboden								
	c) locker	d) leicht zu bohren	e) schwarz- braun						
	f)	g)	h) OH	i)					
0.70	a) Schluff, feinsandig								
	b) Terrassenlehm								
	c) steif	d) mittel zu bohren	e) braubraun						
	f)	g)	h) UL	i)					
1.00	a) Schluff, feinsandig, schwach tonig								
	b) Terrassenlehm								
	c) steif	d) mittel zu bohren	e) dunkelbraun						
	f)	g)	h) UM	i)					
1.60	a) Schluff, sandig, kiesig, schwach tonig								
	b) Terrassenlehm								
	c) steif	d) mittel zu bohren	e) gelbbraun						
	f)	g)	h) UM	i)					

**Projekt:** DK0-Boden- und Bauschutt-  
deponie Lösau  
Hydrogeologisches  
Standortgutachten  
**Auftrag-  
geber:** Recycling plus GmbH  
Niederlassung Weißenfels  
**Projekt-Nr:** 2021-12-001  
**Anlagennr.:** 4.4.2

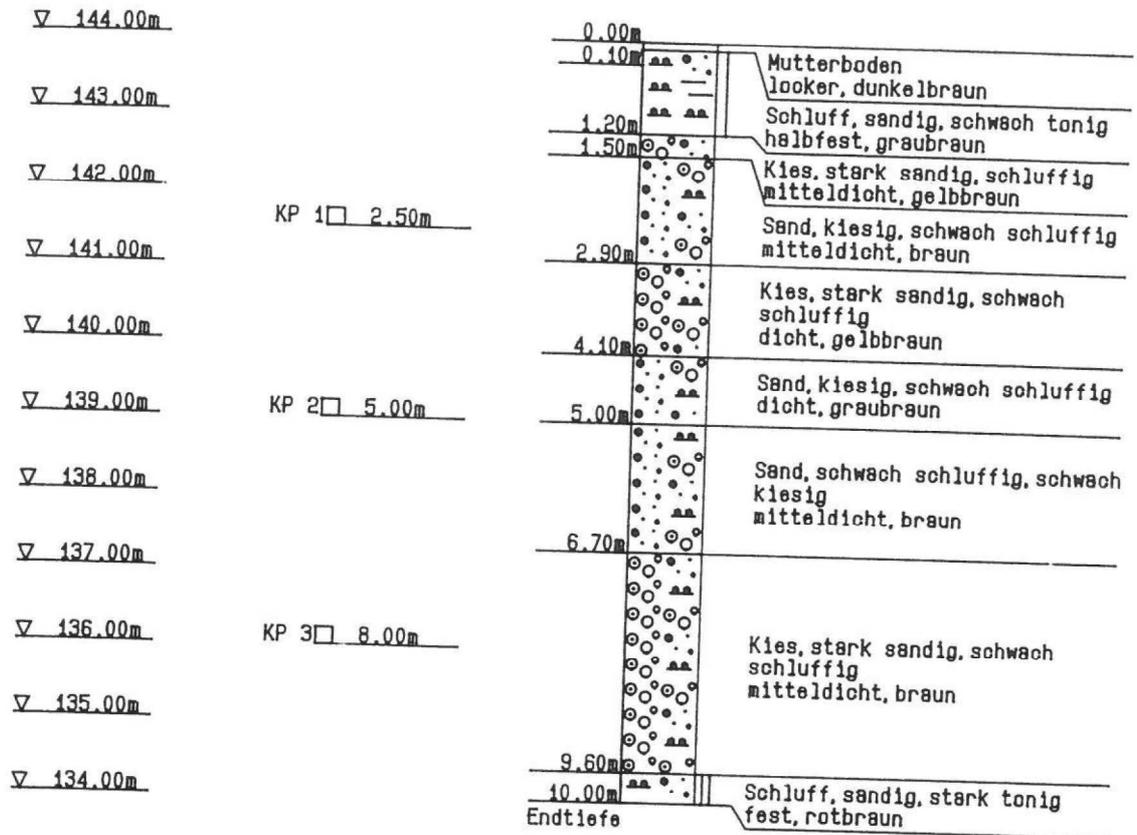
Bis ... m unter An- satz- punkt	a) Benennung und Beschreibung der Schicht				Bemerkung.	Entnommene Proben						
	b) Ergänzende Bemerkung					Sonderpr. Wasserführ Bohrwerkz. Kernverl. Sonstiges	Art	Nr.	Tiefe in m (UK)			
c) Beschaff. nach Bohrgut		d) Beschaff. n. Bohrvorg.		e) Farbe								
f) Übliche Benennung		g) Geolog. Benennung		h) Gruppe		i) Kalk						
1.90	a) Schluff, stark sandig, kiesig											
	b) Terrassenlehm											
	c) halbfest		d) mittel zu bohren						e) gelbbraun			
	f)		g)						h) UM		i)	
5.30	a) Sand, schwach kiesig, schwach schluffig					KP	1	4.00				
	b) Terrassensand											
	c) mitteldicht		d) mittel zu bohren						e) braun			
	f)		g)						h) SU		i)	
6.50	a) Sand, Kies, schwach schluffig					KP	2	8.00				
	b) Terrassenablagerung											
	c) dicht		d) mittel zu bohren						e) braun			
	f)		g)						h) GU		i)	
1.00 E.T.	a) Schluff, sandig, stark tonig mit dünnen Sandsteinschichten					KP	3	10.60				
	b) Buntsandstein - Mergel											
	c) halbfest		d) schwer zu bohren						e) grau-grünbraun			
	f)		g)						h) UM		i)	

**Projekt:** DK0-Boden- und Bauschuttdeponie Lösau  
 Hydrogeologisches Standortgutachten  
**Auftraggeber:** Recycling plus GmbH  
 Niederlassung Weißenfels  
**Projekt-Nr.:** 2021-12-001  
**Anlagennr.:** 4.4.2

DR. JÜRGEN BRUGGEY	Projekt : Kieserkundung Dehlitz-Lösau
GEOTECHNIK+UMWELTSCHUTZ	Projektnr. : 101790
GEOTEC-AUGSBURG	Anlage : 3.8
	Maßstab : 1:100

B 3

Ansatzpunkt: 144.00m



Projekt: DK0-Boden- und Bauschuttdeponie Lösau  
Hydrogeologisches Standortgutachten  
Auftraggeber: Recycling plus GmbH  
Niederlassung Weißenfels  
Projekt-Nr: 2021-12-001  
Anlagennr.: 4.4.3

Bis ... m unter An- satz- punkt	a) Benennung und Beschreibung der Schicht				Bemerkung.	Entnommene Proben			
	b) Ergänzende Bemerkung					Sonderpr. Wasserführ Bohrwerkz. Kernverl. Sonstiges	Art	Nr.	Tiefe in m (UK)
	c) Beschaff. nach Bohrgut	d) Beschaff. n. Bohrvorg.	e) Farbe						
	f) Übliche Benennung	g) Geolog. Benennung	h) Gruppe	i) Kalk					
0.10	a) Mutterboden								
	b) Oberboden								
	c) locker	d) leicht zu bohren	e) dunkelbraun						
	f)	g)	h) OH	i)					
1.20	a) Schluff, sandig, schwach tonig								
	b) Terrassenlehm								
	c) halbfest	d) mittel zu bohren	e) graubraun						
	f)	g)	h) UL	i)					
1.90	a) Kies, stark sandig, schluffig								
	b) Terrassenkies								
	c) mitteldicht	d) mittel zu bohren	e) gelbbraun						
	f)	g)	h) GI	i)					
2.90	a) Sand, kiesig, schwach schluffig					KP	1	2.50	
	b) Terrassensand								
	c) mitteldicht	d) mittel zu bohren	e) braun						
	f)	g)	h) SU	i)					

**Projekt:** DK0-Boden- und Bauschutt-  
deponie Lösau  
Hydrogeologisches  
Standortgutachten  
**Auftrag-  
geber:** Recycling plus GmbH  
Niederlassung Weißenfels  
**Projekt-Nr:** 2021-12-001  
**Anlagennr.:** 4.4.3

Bis ... m unter An- satz- punkt	a) Benennung und Beschreibung der Schicht				Bemerkung.  Sonderpr. Wasserführ Bohrwerkz. Kernverl. Sonstiges	Entnommene Proben		
	b) Ergänzende Bemerkung					Art	Nr.	Tiefe in m (UK)
	c) Beschaff. nach Bohrgut	d) Beschaff. n. Bohrvorg.	e) Farbe					
	f) Übliche Benennung	g) Geolog. Benennung	h) Gruppe	i) Kalk				
4.10	a) Kies, stark sandig, schwach schluffig							
	b) Terrassenkies							
	c) dicht	d) mittel zu bohren	e) gelbbraun					
	f)	g)	h) GU	i)				
5.00	a) Sand, kiesig, schwach schluffig					KP	2	5.00
	b) Terrassensand							
	c) dicht	d) mittel zu bohren	e) graubraun					
	f)	g)	h) SU	i)				
6.00	a) Sand, schwach schluffig, schwach kiesig							
	b) Terrassensand							
	c) mitteldicht	d) mittel zu bohren	e) braun					
	f)	g)	h) SE	i)				
9.60	a) Kies, stark sandig, schwach schluffig					KP	3	8.00
	b)							
	c) mitteldicht	d) mittel zu bohren	e) braun					
	f)	g)	h) GI	i)				

**Projekt:** DK0-Boden- und Bauschutt-  
deponie Lösau  
Hydrogeologisches  
Standortgutachten  
**Auftrag-  
geber:** Recycling plus GmbH  
Niederlassung Weißenfels  
**Projekt-Nr:** 2021-12-001  
**Anlagennr.:** 4.4.3

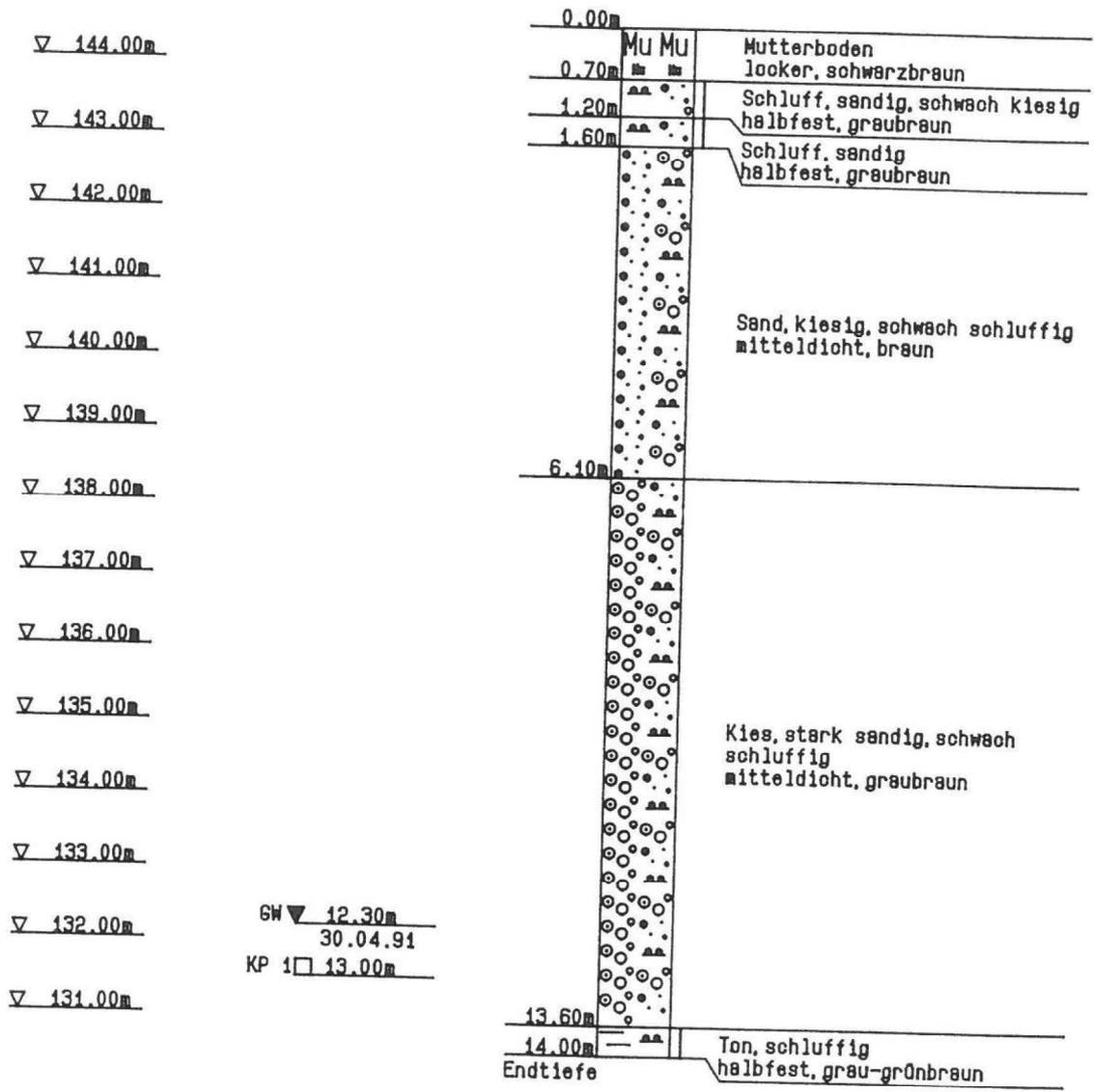
Bis ... m unter An- satz- punkt	a) Benennung und Beschreibung der Schicht				Bemerkung.	Entnommene Proben			
	b) Ergänzende Bemerkung					Sonderpr. Wasserführ. Bohrwerkz. Kernverl. Sonstiges	Art	Nr.	Tiefe in m (UK)
	c) Beschaff. nach Bohrgut	d) Beschaff. n. Bohrvorg.	e) Farbe						
	f) Übliche Benennung	g) Geolog. Benennung	h) Gruppe	i) Kalk					
10.00	a) Schluff, sandig, stark tonig								
E.T.	b) Buntsandstein - Mergel								
	c) fest	d) schwer zu bohren	e) rotbraun						
	f)	g)	h) UM	i)					

<b>Projekt:</b>	DK0-Boden- und Bauschutt- deponie Lösau Hydrogeologisches Standortgutachten
<b>Auftrag- geber:</b>	Recycling plus GmbH Niederlassung Weißenfels
<b>Projekt-Nr:</b>	2021-12-001
<b>Anlagennr.:</b>	4.4.3

DR. JÜRGEN BRUGGEY	Projekt : Kieserkundung Dehlitz-Lösau
GEOTECHNIK+UMWELTSCHUTZ	Projektnr. : 101790
GEOTEC-AUGSBURG	Anlage : 3.12
	Maßstab : 1:100

# B 4

Ansatzpunkt: 144.50m



**Projekt:** DK0-Boden- und Bauschuttdeponie Lösau  
 Hydrogeologisches Standortgutachten  
**Auftraggeber:** Recycling plus GmbH  
 Niederlassung Weißenfels  
**Projekt-Nr:** 2021-12-001  
**Anlagennr.:** 4.4.4

Bis ... m unter An- satz- punkt	a) Benennung und Beschreibung der Schicht				Bemerkung.	Entnommene Proben			
	b) Ergänzende Bemerkung					Sonderpr. Wasserführ. Bohrwerkz. Kernverl. Sonstiges	Art	Nr.	Tiefe in m (UK)
	c) Beschaff. nach Bohrgut	d) Beschaff. n. Bohrvorg.	e) Farbe						
	f) Übliche Benennung	g) Geolog. Benennung	h) Gruppe	i) Kalk					
0.70	a) Mutterboden								
	b) Oberboden								
	c) locker	d) leicht zu bohren	e) schwarz- braun						
	f)	g)	h) OH	i)					
1.20	a) Schluff, sandig, schwach kiesig								
	b) Terrassenlehm								
	c) halbfest	d) mittel zu bohren	e) graubraun						
	f)	g)	h) UL	i)					
1.30	a) Schluff, sandig								
	b) Terrassenlehm								
	c) halbfest	d) mittel zu bohren	e) graubraun						
	f)	g)	h) UL	i)					
6.10	a) Sand, kiesig, schwach schluffig								
	b) Terrassensand								
	c) mitteldicht	d) mittel zu bohren	e) braun						
	f)	g)	h) SI	i)					

**Projekt:** DK0-Boden- und Bauschutt-  
 deponie Lösau  
 Hydrogeologisches  
 Standortgutachten  
**Auftrag-  
 geber:** Recycling plus GmbH  
 Niederlassung Weißenfels  
**Projekt-Nr:** 2021-12-001  
**Anlagennr.:** 4.4.4

Bis ... m unter An- satz- punkt	a) Benennung und Beschreibung der Schicht				Bemerkung.	Entnommene Proben			
	b) Ergänzende Bemerkung					Sonderpr. Wasserführ. Bohrwerkz. Kernverl. Sonstiges	Art	Nr.	Tiefe in m (UK)
	c) Beschaff. nach Bohrgut	d) Beschaff. n. Bohrvorg.	e) Farbe						
	f) Übliche Benennung	g) Geolog. Benennung	h) Gruppe	i) Kalk					
13.60	a) Kies, stark sandig, schwach schluffig				Ruhewasser 12.30m uAP	KP	1	13.00	
	b) Terrassenkies								
	c) mitteldicht	d) mittel zu bohren	e) graubraun						
	f)	g)	h) GU	i)					
4.00 E.T.	a) Ton, schluffig								
	b) Buntsandstein - Ton								
	c) halbfest	d) schwer zu bohren	e) grau- grünbraun						
	f)	g)	h) TA	i)					

**Projekt:** DK0-Boden- und Bauschutt-  
deponie Lösau  
Hydrogeologisches  
Standortgutachten  
**Auftrag-  
geber:** Recycling plus GmbH  
Niederlassung Weißenfels  
**Projekt-Nr:** 2021-12-001  
**Anlagennr.:** 4.4.4

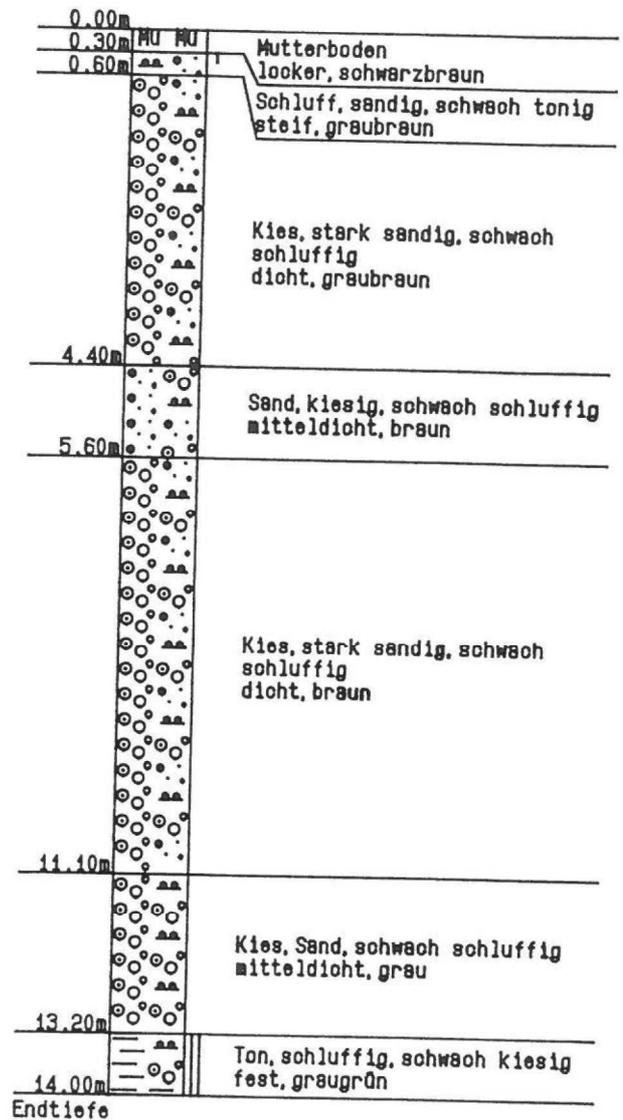
**Projekt:** DK0-Boden- und Bauschutt-  
deponie Lösau  
Hydrogeologisches  
Standortgutachten  
**Auftrag-  
geber:** Recycling plus GmbH  
Niederlassung Weißenfels  
**Projekt-Nr:** 2021-12-001  
**Anlagennr.:** 4.4.4

DR. JÜRGEN BRUGGEY	Projekt : Kieserkundung Dehlitz-Lösau
GEOTECHNIK+UMWELTSCHUTZ	Projektnr. : 101790
GEOTEC-AUGSBURG	Anlage : 3.15
	Maßstab : 1:100

## B 5

Ansatzpunkt: 144.00m

▽ 144.00m	
▽ 143.00m	
▽ 142.00m	
▽ 141.00m	
▽ 140.00m	
▽ 139.00m	
▽ 138.00m	
▽ 137.00m	KP 1 □ 7.00m
▽ 136.00m	KP 2 □ 8.00m
▽ 135.00m	KP 3 □ 9.00m
▽ 134.00m	KP 4 □ 10.00m
▽ 133.00m	KP 5 □ 11.00m
	GW ▼ 11.10m
	02.05.91
▽ 132.00m	KP 6 □ 11.50m
▽ 131.00m	KP 7 □ 13.00m
▽ 130.00m	GP 1 □ 14.00m



<b>Projekt:</b>	DK0-Boden- und Bauschuttdeponie Lösau Hydrogeologisches Standortgutachten
<b>Auftraggeber:</b>	Recycling plus GmbH Niederlassung Weißenfels
<b>Projekt-Nr.:</b>	2021-12-001
<b>Anlagennr.:</b>	4.4.5

Bis ... m inter An- satz- punkt	a) Benennung und Beschreibung der Schicht				Bemerkung.	Entnommene Proben			
	b) Ergänzende Bemerkung					Sonderpr. Wasserführ. Bohrwerkz. Kernverl. Sonstiges	Art	Nr.	Tiefe in m (UK)
	c) Beschaff. nach Bohrgut	d) Beschaff. n. Bohrvorg.	e) Farbe						
	f) Übliche Benennung	g) Geolog. Benennung	h) Gruppe	i) Kalk					
0.30	a) Mutterboden								
	b) Oberboden								
	c) locker	d) leicht zu bohren	e) schwarz- braun						
	f)	g)	h) OH	i)					
0.60	a) Schluff, sandig, schwach tonig								
	b) Terrassenlehm								
	c) steif	d) mittel zu bohren	e) graubraun						
	f)	g)	h) UL	i)					
4.50	a) Kies, stark sandig, schwach schluffig								
	b) Terrassenkies								
	c) dicht	d) mittel zu bohren	e) graubraun						
	f)	g)	h) GI	i)					
5.60	a) Sand, kiesig, schwach schluffig								
	b) Terrassensand								
	c) mitteldicht	d) mittel zu bohren	e) braun						
	f)	g)	h) SI	i)					

**Projekt:** DK0-Boden- und Bauschutt-  
deponie Lösau  
Hydrogeologisches  
Standortgutachten  
**Auftrag-  
geber:** Recycling plus GmbH  
Niederlassung Weißenfels  
**Projekt-Nr:** 2021-12-001  
**Anlagennr.:** 4.4.5

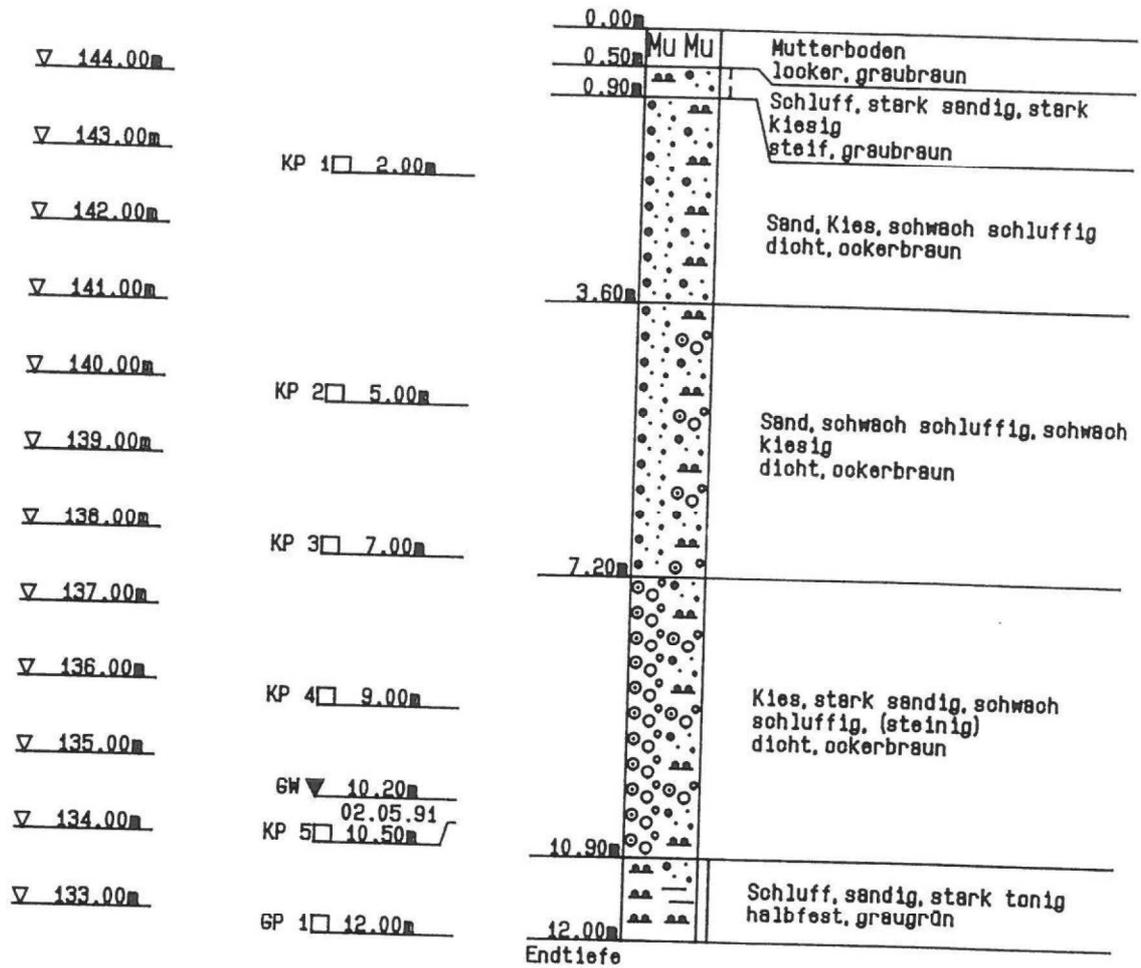
Bis ... m unter An- satz- punkt	a) Benennung und Beschreibung der Schicht				Bemerkung.	Entnommene Proben			
	b) Ergänzende Bemerkung					Sonderpr. Wasserführ. Bohrwerkz. Kernverl. Sonstiges	Art	Nr.	Tiefe in m (UK)
	c) Beschaff. nach Bohrgut	d) Beschaff. n. Bohrvorg.	e) Farbe						
	f) Übliche Benennung	g) Geolog. Benennung	h) Gruppe	i) Kalk					
11.10	a) Kies, stark sandig, schwach schluffig				Ruhewasser 11.10m uAP	KP	1	7.00	
	b) Terrassenkies mit Kies-Sandlagen					KP	2	8.00	
	c) dicht					KP	3	9.00	
	d) mittel zu bohren					KP	4	10.00	
13.20	a) Kies, Sand, schwach schluffig					KP	6	11.50	
	b) Terrassenablagerung					KP	7	13.00	
	c) mitteldicht								
	d) mittel zu bohren								
4 E.T.	a) Ton, schluffig, schwach kiesig					GP	1	14.00	
	b) Buntsandstein - Ton								
	c) fest								
	d) schwer zu bohren								
	f)								
	g)								
	h) TA								
	i)								

**Projekt:** DK0-Boden- und Bauschutt-  
deponie Lösau  
Hydrogeologisches  
Standortgutachten  
**Auftrag-  
geber:** Recycling plus GmbH  
Niederlassung Weißenfels  
**Projekt-Nr.:** 2021-12-001  
**Anlagenr.:** 4.4.5

DR. JÜRGEN BRUGGEY	Projekt : Kieserkundung Dehlitz-Lösau
GEOTECHNIK+UMWELTSCHUTZ	Projektnr. : 101790
GEOTEC-AUGSBURG	Anlage : 3.18
	Maßstab : 1: 100

B 6

Ansatzpunkt: 144.70m



**Projekt:** DK0-Boden- und Bauschutt-  
 deponie Lösau  
 Hydrogeologisches  
 Standortgutachten  
**Auftrag-  
 geber:** Recycling plus GmbH  
 Niederlassung Weißenfels  
**Projekt-Nr:** 2021-12-001  
**Anlagennr.:** 4.4.6

Bis ... m unter An- satz- punkt	a) Benennung und Beschreibung der Schicht				Bemerkung.	Entnommene Proben		
	b) Ergänzende Bemerkung					Art	Nr.	Tiefe in m (UK)
	c) Beschaff. nach Bohrgut	d) Beschaff. n. Bohrvorg.	e) Farbe		Sonderpr. Wasserführ. Bohrwerkz. Kernverl. Sonstiges			
	f) Übliche Benennung	g) Geolog. Benennung	h) Gruppe	i) Kalk				
0.50	a) Mutterboden							
	b) Oberboden							
	c) locker	d) leicht zu bohren	e) graubraun					
	f)	g)	h) OH	i)				
0.90	a) Schluff, stark sandig, stark kiesig							
	b) Terrassenlehm							
	c) steif	d) mittel zu bohren	e) graubraun					
	f)	g)	h) UM	i)				
3.00	a) Sand, Kies, schwach schluffig					KP	1	2.00
	b) Terrassensand							
	c) dicht	d) mittel zu bohren	e) ockerbraun					
	f)	g)	h) GU	i)				
7.20	a) Sand, schwach schluffig, schwach kiesig					KP KP	2 3	5.00 7.00
	b) Terrassensand							
	c) dicht	d) mittel zu bohren	e) ockerbraun					
	f)	g)	h) SU	i)				

**Projekt:** DK0-Boden- und Bauschutt-  
deponie Lösau  
Hydrogeologisches  
Standortgutachten  
**Auftrag-  
geber:** Recycling plus GmbH  
Niederlassung Weißenfels  
**Projekt-Nr:** 2021-12-001  
**Anlagennr.:** 4.4.6

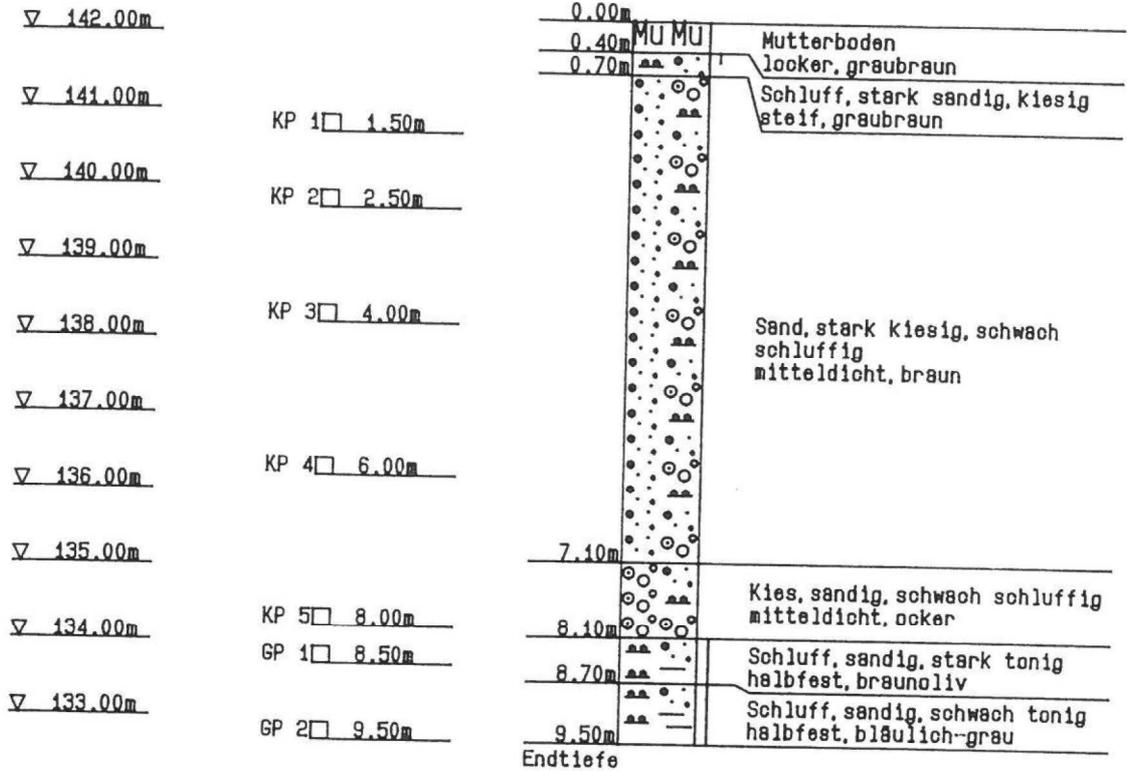
Bis ... m unter An- satz- punkt	a) Benennung und Beschreibung der Schicht				Bemerkung.	Entnommene Proben			
	b) Ergänzende Bemerkung					Sonderpr. Wasserführ Bohrwerkz. Kernverl. Sonstiges	Art	Nr.	Tiefe in m (UK)
	c) Beschaff. nach Bohrgut		d) Beschaff. n. Bohrvorg.	e) Farbe					
	f) Übliche Benennung	g) Geolog. Benennung	h) Gruppe	i) Kalk					
10.90	a) Kies, stark sandig, schwach schluffig (steinig)				Ruhewasser 10.20m uAP	KP	4	9.00	
	b) Terrassenkies								KP
	c) dicht		d) mittel zu bohren	e) ockerbraun					
	f)	g)	h) GU	i)					
2.00 E.T.	a) Schluff, sandig, stark tonig					GP	1	12.00	
	b) Buntsandstein - Mergel								
	c) halbfest		d) schwer zu bohren	e) graugrün					
	f)	g)	h) UM	i)					

**Projekt:** DK0-Boden- und Bauschutt-  
 deponie Lösau  
 Hydrogeologisches  
 Standortgutachten  
**Auftrag-  
 geber:** Recycling plus GmbH  
 Niederlassung Weißenfels  
**Projekt-Nr:** 2021-12-001  
**Anlagennr.:** 4.4.6

DR. JÜRGEN BRUGGEY	Projekt : Kieserkundung Dehlitz-Lösau
GEOTECHNIK+UMWELTSCHUTZ	Projektnr. : 101790
GEOTEC-AUGSBURG	Anlage : 3.21
	Maßstab : 1:100

B 7

Ansatzpunkt: 142.20m



Projekt: DK0-Boden- und Bauschuttdeponie Lösau  
Hydrogeologisches Standortgutachten  
Auftraggeber: Recycling plus GmbH  
Niederlassung Weißenfels  
Projekt-Nr: 2021-12-001  
Anlagennr.: 4.4.7

Bis ... m unter An- satz- punkt	a) Benennung und Beschreibung der Schicht				Bemerkung.	Entnommene Proben					
	b) Ergänzende Bemerkung					Sonderpr. Wasserführ. Bohrwerkz. Kernverl. Sonstiges	Art	Nr.	Tiefe in m (UK)		
	c) Beschaff. nach Bohrgut		d) Beschaff. n. Bohrvorg.							e) Farbe	
	f) Übliche Benennung	g) Geolog. Benennung	h) Gruppe	i) Kalk							
0.40	a) Mutterboden										
	b) Oberboden										
	c) locker		d) leicht zu bohren						e) graubraun		
	f)	g)	h) OH	i)							
0.70	a) Schluff, stark sandig, kiesig										
	b) Terrassenlehm										
	c) steif		d) mittel zu bohren						e) graubraun		
	f)	g)	h) UM	i)							
7.10	a) Sand, stark kiesig, schwach schluffig					KP KP KP KP	1 2 3 4	1.50 2.50 4.00 6.00			
	b) Terrassensand										
	c) mitteldicht		d) mittel zu bohren						e) braun		
	f)	g)	h) SU	i)							
8.10	a) Kies, sandig, schwach schluffig					KP	5	8.00			
	b) Terrassenkies										
	c) mitteldicht		d) mittel zu bohren						e) ocker		
	f)	g)	h) GU	i)							

**Projekt:** DK0-Boden- und Bauschutt-  
deponie Lösau  
Hydrogeologisches  
Standortgutachten  
**Auftrag-  
geber:** Recycling plus GmbH  
Niederlassung Weißenfels  
**Projekt-Nr:** 2021-12-001  
**Anlagennr.:** 4.4.7

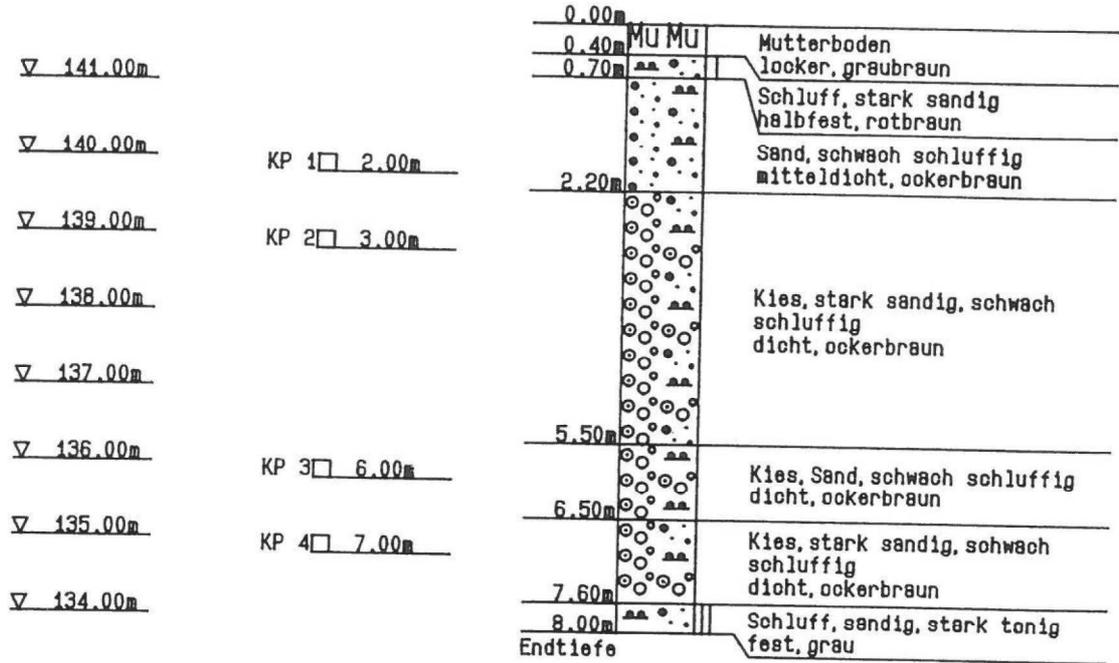
Bis ... m unter An- satz- punkt	a) Benennung und Beschreibung der Schicht				Bemerkung.	Entnommene Proben			
	b) Ergänzende Bemerkung					Sonderpr. Wasserführ. Bohrwerkz. Kernverl. Sonstiges	Art	Nr.	Tiefe in m (UK)
	c) Beschaff. nach Bohrgut	d) Beschaff. n. Bohrvorg.	e) Farbe						
	f) Übliche Benennung	g) Geolog. Benennung	h) Gruppe	i) Kalk					
8.70	a) Schluff, sandig, stark tonig					GP	1	8.50	
	b) Buntsandstein - Mergel, zerrieben								
	c) halbfest	d) schwer zu bohren	e) braunoliv						
	f)	g)	h) UM	i)					
9.50 E.T.	a) Schluff, sandig, schwach tonig					GP	2	9.50	
	b) Buntsandstein - Mergel								
	c) halbfest	d) schwer zu bohren	e) bläulich- grau						
	f)	g)	h) UM	i)					

<b>Projekt:</b>	DK0-Boden- und Bauschutt- deponie Lösau Hydrogeologisches Standortgutachten
<b>Auftrag- geber:</b>	Recycling plus GmbH Niederlassung Weißenfels
<b>Projekt-Nr:</b>	2021-12-001
<b>Anlagennr.:</b>	4.4.7

DR. JÜRGEN BRUGGEY	Projekt : Kieserkundung Dehlitz-Lösau
GEOTECHNIK+UMWELTSCHUTZ	Projektnr. : 101790
GEOTEC-AUGSBURG	Anlage : 3.24
	Maßstab : 1:100

B 8

Ansatzpunkt: 141.80m



**Projekt:** DK0-Boden- und Bauschutt-  
deponie Lösau  
Hydrogeologisches  
Standortgutachten  
**Auftrag-  
geber:** Recycling plus GmbH  
**Projekt-Nr:** 2021-12-001  
**Anlagennr.:** 4.4.8

Tiefe in m Bohrungspunkt	a) Benennung und Beschreibung der Schicht				Bemerkung.	Entnommene Proben			
	b) Ergänzende Bemerkung					Sonderpr. Wasserführ. Kernverl. Sonstiges	Art	Nr.	Tiefe in m (UK)
	c) Beschaff. nach Bohrgut		d) Beschaff. n. Bohrvorg.	e) Farbe					
	f) Übliche Benennung	g) Geolog. Benennung	h) Gruppe	i) Kalk					
0.40	a) Mutterboden								
	b) Oberboden								
	c) locker		d) leicht zu bohren	e) graubraun					
	f)	g)	h) OH	i)					
0.70	a) Schluff, stark sandig								
	b) Terrassenlehm								
	c) halbfest		d) mittel zu bohren	e) rotbraun					
	f)	g)	h) UM	i)					
2.20	a) Sand, schwach schluffig					KP	1	2.00	
	b) Terrassensand								
	c) mitteldicht		d) mittel zu bohren	e) ockerbraun					
	f)	g)	h) SU	i)					
5.50	a) Kies, stark sandig, schwach schluffig					KP	2	3.00	
	b) Terrassenkies								
	c) dicht		d) schwer zu bohren	e) ockerbraun					
	f)	g)	h) GU	i)					

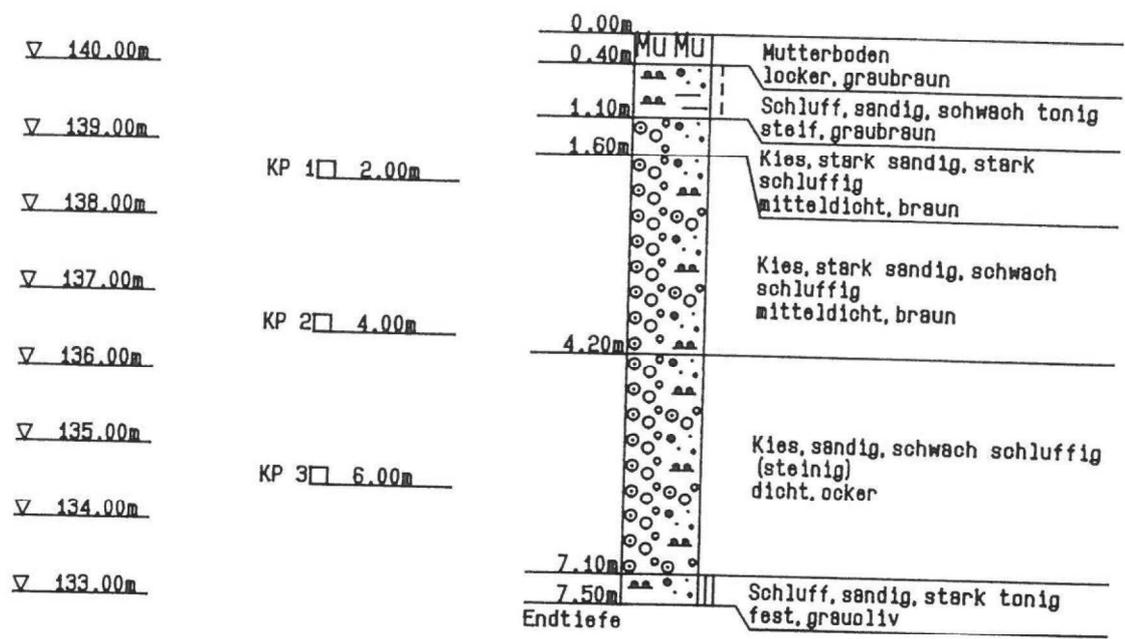
**Projekt:** DK0-Boden- und Bauschuttdeponie Lösau  
 Hydrogeologisches Standortgutachten  
**Auftraggeber:** Recycling plus GmbH  
 Niederlassung Weißenfels  
**Projekt-Nr:** 2021-12-001  
**Anlagennr.:** 4.4.8

Bis ... m unter An- satz- punkt	a) Benennung und Beschreibung der Schicht				Bemerkung.  Sonderpr. Wasserführ. Bohrwerkz. Kernverl. Sonstiges	Entnommene Proben		
	b) Ergänzende Bemerkung					Art	Nr.	Tiefe in m (UK)
	c) Beschaff. nach Bohrgut	d) Beschaff. n. Bohrvorg.	e) Farbe					
	f) Übliche Benennung	g) Geolog. Benennung	h) Gruppe	i) Kalk				
6.50	a) Kies, Sand, schwach schluffig					KP	3	6.00
	b) Terrassenablagerung							
	c) dicht	d) schwer zu bohren	e) ockerbraun					
	f)	g)	h) GI	i)				
7.60	a) Kies, stark sandig, schwach schluffig					KP	4	7.00
	b) Terrassenkies							
	c) dicht	d) schwer zu bohren	e) ockerbraun					
	f)	g)	h) GU	i)				
E.T.	a) Schluff, sandig, stark tonig							
	b) Buntsandstein - Mergel							
	c) fest	d) schwer zu bohren	e) grau					
	f)	g)	h) UM	i)				

DR. JÜRGEN BRUGGEY	Projekt : Kieserkundung Dehlitz-Lösau
GEOTECHNIK+UMWELTSCHUTZ	Projektnr. : 101790
GEOTEC-AUGSBURG	Anlage : 3.27
	Maßstab : 1:100

## B 9

Ansatzpunkt: 140.50m



**Projekt:** DK0-Boden- und Bauschuttdeponie Lösau  
 Hydrogeologisches Standortgutachten  
**Auftraggeber:** Recycling plus GmbH  
 Niederlassung Weißenfels  
**Projekt-Nr:** 2021-12-001  
**Anlagennr.:** 4.4.9

Tiefe bis ... m unter An- satz- punkt	a) Benennung und Beschreibung der Schicht				Bemerkung.	Entnommene Proben			
	b) Ergänzende Bemerkung					Sonderpr. Wasserführ. Bohrwerkz. Kernverl. Sonstiges	Art	Nr.	Tiefe in m (UK)
	c) Beschaff. nach Bohrgut		d) Beschaff. n. Bohrvorg.	e) Farbe					
	f) Übliche Benennung	g) Geolog. Benennung	h) Gruppe	i) Kalk					
0.40	a) Mutterboden								
	b) Oberboden								
	c) locker		d) leicht zu bohren	e) graubraun					
	f)	g)	h) OH	i)					
1.10	a) Schluff, sandig, schwach tonig								
	b) Terrassenlehm								
	c) steif		d) mittel zu bohren	e) graubraun					
	f)	g)	h) UM	i)					
1.60	a) Kies, stark sandig, stark schluffig								
	b) Terrassenkies								
	c) mitteldicht		d) mittel zu bohren	e) braun					
	f)	g)	h) GU	i)					
4.20	a) Kies, stark sandig, schwach schluffig					KP KP	1 2	2.00 4.00	
	b) Terrassenkies								
	c) mitteldicht		d) mittel zu bohren	e) braun					
	f)	g)	h) GU	i)					

**Projekt:** DK0-Boden- und Bauschuttdeponie Lösau  
 Hydrogeologisches Standortgutachten  
**Auftraggeber:** Recycling plus GmbH  
 Niederlassung Weißenfels  
**Projekt-Nr:** 2021-12-001  
**Anlagennr.:** 4.4.9

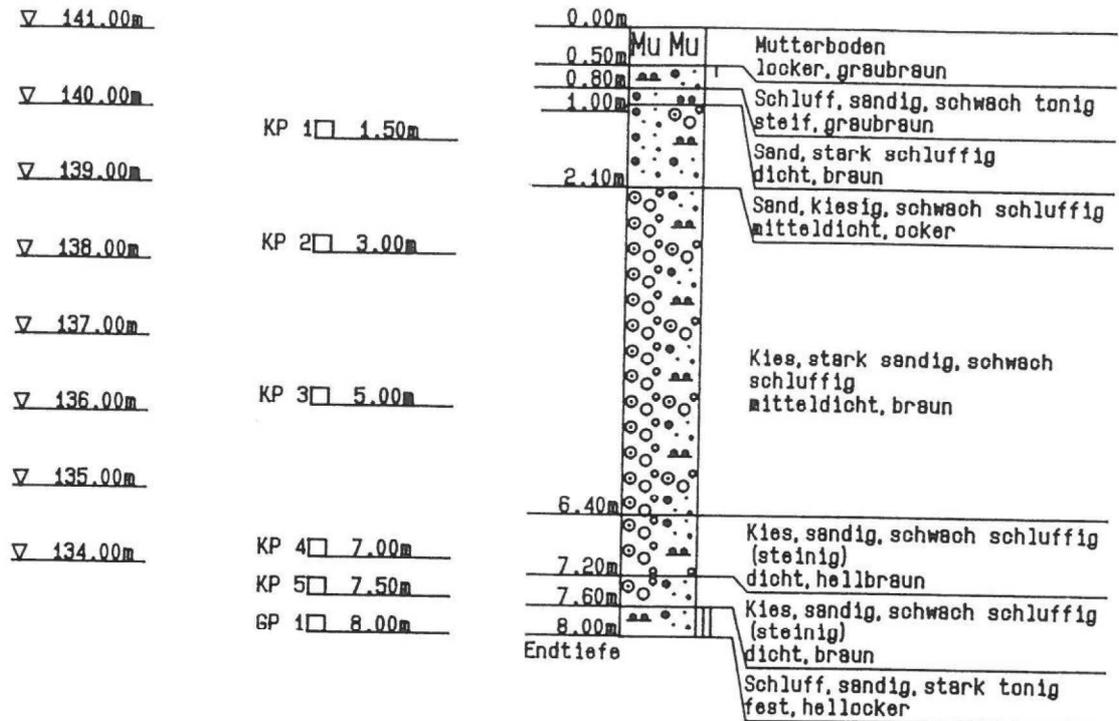
Bis ... m unter An- satz- punkt	a) Benennung und Beschreibung der Schicht				Bemerkung.	Entnommene Proben			
	b) Ergänzende Bemerkung					Sonderpr. Wasserführ. Bohrwerkz. Kernverl. Sonstiges	Art	Nr.	Tiefe in m (UK)
	c) Beschaff. nach Bohrgut	d) Beschaff. n. Bohrvorg.	e) Farbe						
	f) Übliche Benennung	g) Geolog. Benennung	h) Gruppe	i) Kalk					
7.10	a) Kies, sandig, schwach schluffig (steinig)					KP	3	6.00	
	b) Terrassenkies								
	c) dicht	d) mittel zu bohren	e) ocker						
	f)	g)	h) GI	i)					
7.50 E.T.	a) Schluff, sandig, stark tonig								
	b) Buntsandstein - Mergel, zerrieben								
	c) fest	d) schwer zu bohren	e) grauoliv						
	f)	g)	h) UM	i)					

**Projekt:** DK0-Boden- und Bauschutt-  
deponie Lösau  
Hydrogeologisches  
Standortgutachten  
**Auftrag-  
geber:** Recycling plus GmbH  
Niederlassung Weißenfels  
**Projekt-Nr:** 2021-12-001  
**Anlagennr.:** 4.4.9

DR. JÜRGEN BRUGGEY	Projekt : Kieserkundung Dehlitz-Lösau
GEOTECHNIK+UMWELTSCHUTZ	Projektnr. : 101790
GEOTEC-AUGSBURG	Anlage : 3.30
	Maßstab : 1:100

## B 10

Ansatzpunkt: 141.10m



**Projekt:** DK0-Boden- und Bauschuttdeponie Lösau  
 Hydrogeologisches Standortgutachten  
**Auftraggeber:** Recycling plus GmbH  
 Niederlassung Weißenfels  
**Projekt-Nr:** 2021-12-001  
**Anlagennr.:** 4.4.10

Bis ... m unter Ansatzpunkt	a) Benennung und Beschreibung der Schicht				Bemerkung.	Entnommene Proben		
	b) Ergänzende Bemerkung					Sonderpr. Wasserführ. Bohrwerkz. Kernverl. Sonstiges	Art	Nr.
	c) Beschaff. nach Bohrgut	d) Beschaff. n. Bohrvorg.	e) Farbe					
	f) Übliche Benennung	g) Geolog. Benennung	h) Gruppe	i) Kalk				
0.50	a) Mutterboden							
	b) Oberboden							
	c) locker	d) leicht zu bohren	e) graubraun					
	f)	g)	h) OH	i)				
0.80	a) Schluff, sandig, schwach tonig							
	b) Terrassenlehm							
	c) steif	d) mittel zu bohren	e) graubraun					
	f)	g)	h) UM	i)				
1.0	a) Sand, stark schluffig							
	b) Terrassensand							
	c) dicht	d) mittel zu bohren	e) braun					
	f)	g)	h) SU	i)				
2.10	a) Sand, kiesig, schwach schluffig				KP	1	1.50	
	b) Terrassensand							
	c) mitteldicht	d) mittel zu bohren	e) ocker					
	f)	g)	h) SU	i)				

**Projekt:** DK0-Boden- und Bauschuttdeponie Lösau  
 Hydrogeologisches Standortgutachten  
**Auftraggeber:** Recycling plus GmbH  
 Niederlassung Weißenfels  
**Projekt-Nr.:** 2021-12-001  
**Anlagennr.:** 4.4.10

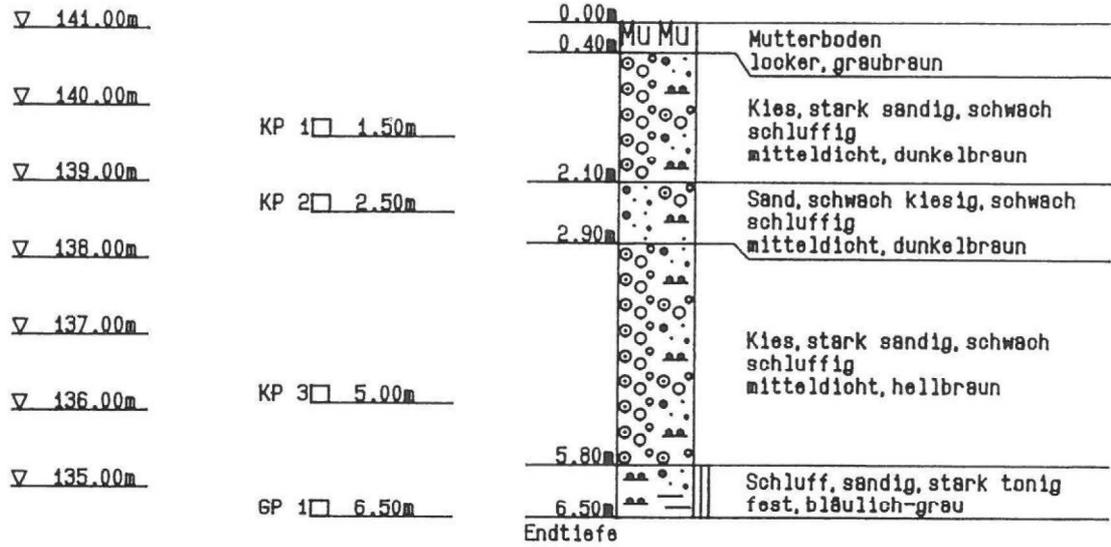
Bis ... m unter An- satz- punkt	a) Benennung und Beschreibung der Schicht				Bemerkung.  Sonderpr. Wasserführ. Bohrwerkz. Kernverl. Sonstiges	Entnommene Proben		
	b) Ergänzende Bemerkung					Art	Nr.	Tiefe in m (UK)
	c) Beschaff. nach Bohrgut	d) Beschaff. n. Bohrvorg.	e) Farbe					
	f) Übliche Benennung	g) Geolog. Benennung	h) Gruppe	i) Kalk				
6.40	a) Kies, stark sandig, schwach schluffig					KP KP	2 3	3.00 5.00
	b) Terrassenkies							
	c) mitteldicht	d) mittel zu bohren	e) braun					
	f)	g)	h) GU	i)				
7.20	a) Kies, sandig, schwach schluffig (steinig)					KP	4	7.00
	b) Terrassenkies							
	c) dicht	d) mittel zu bohren	e) hellbraun					
	f)	g)	h) GU	i)				
7.50	a) Kies, sandig, schwach schluffig (steinig)					KP	5	7.50
	b) Terrassenkies							
	c) dicht	d) mittel zu bohren	e) braun					
	f)	g)	h) GU	i)				
8.00 B.T.	a) Schluff, sandig, stark tonig					GP	1	8.00
	b) Buntsandstein - Mergel							
	c) fest	d) schwer zu bohren	e) hellocker					
	f)	g)	h) UM	i)				

**Projekt:** DK0-Boden- und Bauschutt-  
 deponie Lösau  
 Hydrogeologisches  
 Standortgutachten  
**Auftrag-  
 geber:** Recycling plus GmbH  
 Niederlassung Weißenfels  
**Projekt-Nr.:** 2021-12-001  
**Anlagennr.:** 4.4.10

DR. JÜRGEN BRUGGEY	Projekt : Kieserkundung Dehlitz-Lösau
GEOTECHNIK+UMWELTSCHUTZ	Projektnr. : 101790
GEOTEC-AUGSBURG	Anlage : 3.33
	Maßstab : 1:100

## B 11

Ansatzpunkt: 141.10m



<b>Projekt:</b>	DK0-Boden- und Bauschutt- deponie Lösau Hydrogeologisches Standortgutachten
<b>Auftrag- geber:</b>	Recycling plus GmbH Niederlassung Weißenfels
<b>Projekt-Nr.:</b>	2021-12-001
<b>Anlagennr.:</b>	4.4.11

Ort: Dehlitz-Lösau

Bohrung Nr.: 11

Blatt Nr. 1  
Zeit: 4.5.91 - Anl. 3.34

Bis ... m unter An- satz- punkt	a) Benennung und Beschreibung der Schicht				Bemerkung.  Sonderpr. Wasserführ. Bohrwerkz. Kernverl. Sonstiges	Entnommene Proben		
	b) Ergänzende Bemerkung					Art	Nr.	Tiefe in m (UK)
	c) Beschaff. nach Bohrgut	d) Beschaff. n. Bohrvorg.	e) Farbe					
	f) Übliche Benennung	g) Geolog. Benennung	h) Gruppe	i) Kalk				
0.40	a) Mutterboden							
	b) Oberboden							
	c) locker	d) leicht zu bohren	e) graubraun					
	f)	g)	h) OH	i)				
2.10	a) Kies, stark sandig, schwach schluffig					KP	1	1.50
	b) Terrassenkies							
	c) mitteldicht	d) mittel zu bohren	e) dunkelbraun					
	f)	g)	h) GU	i)				
2.70	a) Sand, schwach kiesig, schwach schluffig					KP	2	2.50
	b) Terrassensand							
	c) mitteldicht	d) mittel zu bohren	e) dunkelbraun					
	f)	g)	h) SU	i)				
5.80	a) Kies, stark sandig, schwach schluffig					KP	3	5.00
	b) Terrassenkies							
	c) mitteldicht	d) mittel zu bohren	e) hellbraun					
	f)	g)	h) GU	i)				

**Projekt:** DK0-Boden- und Bauschutt-  
 deponie Lösau  
 Hydrogeologisches  
 Standortgutachten  
**Auftrag-  
 geber:** Recycling plus GmbH  
 Niederlassung Weißenfels  
**Projekt-Nr.:** 2021-12-001  
**Anlagennr.:** 4.4.11

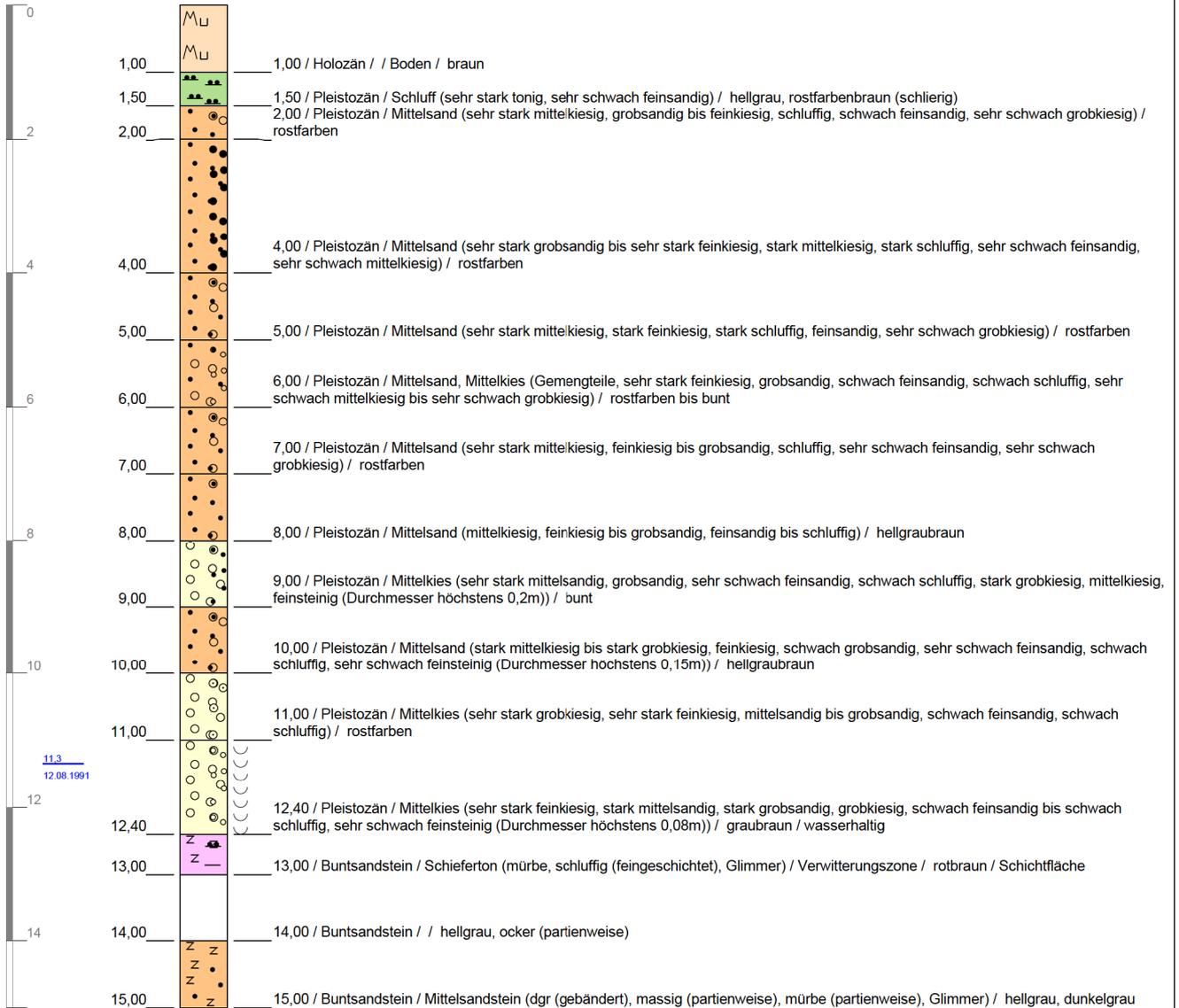
Bis ... m unter An- satz- punkt	a) Benennung und Beschreibung der Schicht				Bemerkung.  Sonderpr. Wasserführ. Bohrwerkz. Kernverl. Sonstiges	Entnommene Proben		
	b) Ergänzende Bemerkung					Art	Nr.	Tiefe in m (UK)
	c) Beschaff. nach Bohrgut	d) Beschaff. n. Bohrvorg.	e) Farbe					
	f) Übliche Benennung	g) Geolog. Benennung	h) Gruppe	i) Kalk				
6.50  E.T.	a) Schluff, sandig, stark tonig					GP	1	6.50
	b) Buntsandstein - Mergel verwittert							
	c) fest	d) schwer zu bohren	e) bläulich- grau					
	f)	g)	h) UM	i)				

<b>Projekt:</b>	DK0-Boden- und Bauschutt- deponie Lösau Hydrogeologisches Standortgutachten
<b>Auftrag- geber:</b>	Recycling plus GmbH Niederlassung Weißenfels
<b>Projekt-Nr.:</b>	2021-12-001
<b>Anlagennr.:</b>	4.4.11

(Gländehöhe: 145,50 m NN)

m u. GOK

Korrektur Höhe Geo + Plan: 143,5 m NHN



**Projekt:** DK0-Boden- und Bauschuttdeponie Lösau  
Hydrogeologisches Standortgutachten  
**Auftraggeber:** Recycling plus GmbH  
**Projekt-Nr:** 2021-12-001  
**Anlagennr.:** 4.4.12

Vertikalmaßstab: 1:100

Bemerkung: BEMERK: "PV, SA "HYDROME: "PV" -- MESINFO: "KNW" -- BEM\_MST: "Kiessand Lösau, Sieb und PV. G18 nur episodisch wr" -- Blatt 1 von 1

DATQUEL: "Bohrarchiv - LAGB" --

**Projekt: Brunnenbohrung Kiesgrube**

<b>Bohrarchiv-ID:</b> 4738/GL/464	<b>Bohrung:</b> KS 1	Bohrbeginn: 05.08.1991
Auftraggeber:		Rechtswert: 711405,38
Bohrfirma: Bohr & Brunnenbau GmbH, Stedten; Stedten; Am Bahnhof		Hochwert: 5677655,45
Bearbeiter:		Ansatzhöhe: 145,50m
		Endtiefe: 15,00m



Landesamt für Geologie und Bergwesen  
Sachsen-Anhalt  
- Aufschlußdatenbank -