Gesellschaft f. Baustoffüberwachung u. Geotechnischen Umweltschutz mbH

BGU

BGU GmbH · Rüst 30 · 52224 Stolberg/Rhld.

Rüst 30
52224 Stolberg/Rhld.

Fon 0 24 02 - 98 52 0
Mail info@bgu-stolberg.de

A65.3
A65.3 Tiefbau Ausführung
z. Hd. Herrn Ehrhardt
Rathausstraße 11-13
52222 Stolberg

Ihr Auftrag vom	: 20.05.2026
Auftragsnummer	: 65.3-2026-0296
Unser Zeichen	: AG/4990-26
Datum	: 20.07.2026

BV: Stolberg, Fahrbahnsanierung 2026, Velauer Berg
hier: Beprobung und abfalltechnische Untersuchung von Schwarzdecke

Kurzbewertung

Proben-bezeichnung	Material-beschreibung	PAK (EPA) im Feststoff Benzo(a)pyren	Materialbeschreibung nach RuVA-StB 01 (2005)	Mögliche Einstufung gemäß AVV
KB 1/T1 **0,00 - 0,05 m** Labornr. 777-2026-00353982	Schwarzdecke	**n.b.** <0,50 mg/kg	Ausbauasphalt Verwertungsklasse A	**17 03 02**
KB 2/T1 **0,00 - 0,13 m** Labornr. 777-2026-00353983	Schwarzdecke: 2,5 cm Deckschicht und 10,5 cm Tragschicht	**15,5 mg/kg** <0,50 mg/kg	Ausbauasphalt Verwertungsklasse A	**17 03 02**
KB 3/T1 **0,00 - 0,14 m** Labornr. 777-2026-00353984	Schwarzdecke: 3,5 cm Deckschicht und 10,5 cm Tragschicht	**n.b.** <0,50 mg/kg	Ausbauasphalt Verwertungsklasse A	**17 03 02**
KB 4/T1 **0,00 - 0,15 m** Labornr. 777-2026-00353988	Schwarzdecke: 3 cm Deckschicht und 12 cm Tragschicht	**n.b.** <0,50 mg/kg	Ausbauasphalt Verwertungsklasse A	**17 03 02**

n.b. = nicht berechenbar

17 03 02 Bitumengemische mit Ausnahme derjenigen, die unter 17 03 01 fallen; **nicht gefährlicher Abfall**

(Fortsetzung)

Proben-bezeichnung	Material-beschreibung	PAK (EPA) im Feststoff Benzo(a)pyren	Materialbeschreibung nach RuVA-StB 01 (2005)	Mögliche Einstufung gemäß AVV
KB 5/T1 **0,00 - 0,18 m** Labornr. 777-2026-00353989	Schwarzdecke: 3,5 cm Deckschicht und 14,5 cm Tragschicht	**n.b.** <0,50 mg/kg	Ausbauasphalt Verwertungsklasse A	**17 03 02**
KB 6/T1 **0,00 - 0,12 m** Labornr. 777-2026-00353990	Schwarzdecke: 2,5 cm Deckschicht und 9,5 cm Tragschicht	**n.b.** <0,50 mg/kg	Ausbauasphalt Verwertungsklasse A	**17 03 02**
KB 7/T1 **0,00 - 0,15 m** Labornr. 777-2026-00353993	Schwarzdecke: 4,5 cm Deckschicht, 4 cm Tragschicht und 6,5 cm Unterbau	**29,5 mg/kg** 2,0 mg/kg	Ausbaustoffe mit teer- / pechtypischen Bestand-teilen	**17 03 02**
KB 8/T1 **0,00 - 0,11 m** Labornr. 777-2026-00353994	Schwarzdecke: 3,5 cm Deckschicht, 3 cm Tragschicht und 4,5 cm Unterbau	**n.b.** <0,50 mg/kg	Ausbauasphalt Verwertungsklasse A	**17 03 02**
KB 9/T1 **0,00 – 0,22 m** Labornr. 777-2026-00354007	Schwarzdecke: 3,5 cm Deckschicht, 3,5 cm Binderschicht und 15 cm Tragschicht	**n.b.** <0,50 mg/kg	Ausbauasphalt Verwertungsklasse A	**17 03 02**
KB 10/T1 **0,00 - 0,11 m** Labornr. 777-2026-00354009	Schwarzdecke: 3 cm Deckschicht, 3 cm Binderschicht und 5 cm Tragschicht	**n.b.** <0,50 mg/kg	Ausbauasphalt Verwertungsklasse A	**17 03 02**
KB 11/T1 **0,00 - 0,18 m** Labornr. 777-2026-00354012	Schwarzdecke: 4 cm Deckschicht und 14 cm Tragschicht	**n.b.** <0,50 mg/kg	Ausbauasphalt Verwertungsklasse A	**17 03 02**
KB 12/T1 **0,00 - 0,16 m** Labornr. 777-2026-00354018	Schwarzdecke: 4 cm Deckschicht, 3 cm Binderschicht und 9 cm Tragschicht	**2,4 mg/kg** <0,50 mg/kg	Ausbauasphalt Verwertungsklasse A	**17 03 02**
KB 13/T1 **0,00 - 0,21 m** Labornr. 777-2026-00354025	Schwarzdecke: 3 cm Deckschicht, 3 cm Binderschicht und 15 cm Tragschicht	**5,2 mg/kg** <0,50 mg/kg	Ausbauasphalt Verwertungsklasse A	**17 03 02**

n.b. = nicht berechenbar

17 03 02 Bitumengemische mit Ausnahme derjenigen, die unter 17 03 01 fallen; **nicht gefährlicher Abfall**

(Fortsetzung)

Proben-bezeichnung	Material-beschreibung	PAK (EPA) im Feststoff Benzo(a)pyren	Materialbeschreibung nach RuVA-StB 01 (2005)	Mögliche Einstufung gemäß AVV
KB 14/T1 **0,00 - 0,17 m** Labornr. 777-2026-00354027	Schwarzdecke: 4,5 cm Deckschicht, 4,5 cm Binderschicht und 8 cm Tragschicht	**2 mg/kg** <0,5 mg/kg	Ausbauasphalt Verwertungsklasse A	**17 03 02**
KB 15/T1 **0,00 - 0,21 m** Labornr. 777-2026-00354028	Schwarzdecke: 3 cm Deckschicht und 18 cm Tragschicht	**n.b.** <0,50 mg/kg	Ausbauasphalt Verwertungsklasse A	**17 03 02**
KB 16/T1 **0,00 - 0,15 m** Labornr. 777-2026-00354029	Schwarzdecke: 2,5 cm Deckschicht, 4 cm Binderschicht und 8,5 cm Tragschicht	**n.b.** <0,50 mg/kg	Ausbauasphalt Verwertungsklasse A	**17 03 02**
KB 17/T1 **0,00 - 0,15 m** Labornr. 777-2026-00354031	Schwarzdecke: 2,5 cm Deckschicht, 4 cm Binderschicht und 8,5 cm Tragschicht	**268 mg/kg** 11 mg/kg	Ausbaustoffe mit teer- / pechtypischen Bestand-teilen	**17 03 02**
KB 18/T1 **0,00 - 0,20 m** Labornr. 777-2026-00354032	Schwarzdecke: 2,5 cm Deckschicht, 3,5 cm Binderschicht und 14 cm Tragschicht	**n.b.** <0,50 mg/kg	Ausbauasphalt Verwertungsklasse A	**17 03 02**
KB 19/T1 **0,00 - 0,23 m** Labornr. 777-2026-00354040	Schwarzdecke: 4 cm Deckschicht, 12 cm Tragschicht und 7 cm Unterbau	**0,6 mg/kg** <0,5 mg/kg	Ausbauasphalt Verwertungsklasse A	**17 03 02**
KB 20/T1 **0,00 - 0,23 m** Labornr. 777-2026-00354041	Schwarzdecke: 4 cm Deckschicht, 12 cm Tragschicht und 7 cm Unterbau	**1,1 mg/kg** <0,5 mg/kg	Ausbauasphalt Verwertungsklasse A	**17 03 02**

n.b. = nicht berechenbar

17 03 01* kohlenteerhaltige Bitumengemische; **gefährlicher Abfall.**

17 03 02 Bitumengemische mit Ausnahme derjenigen, die unter 17 03 01 fallen; **nicht gefährlicher Abfall**

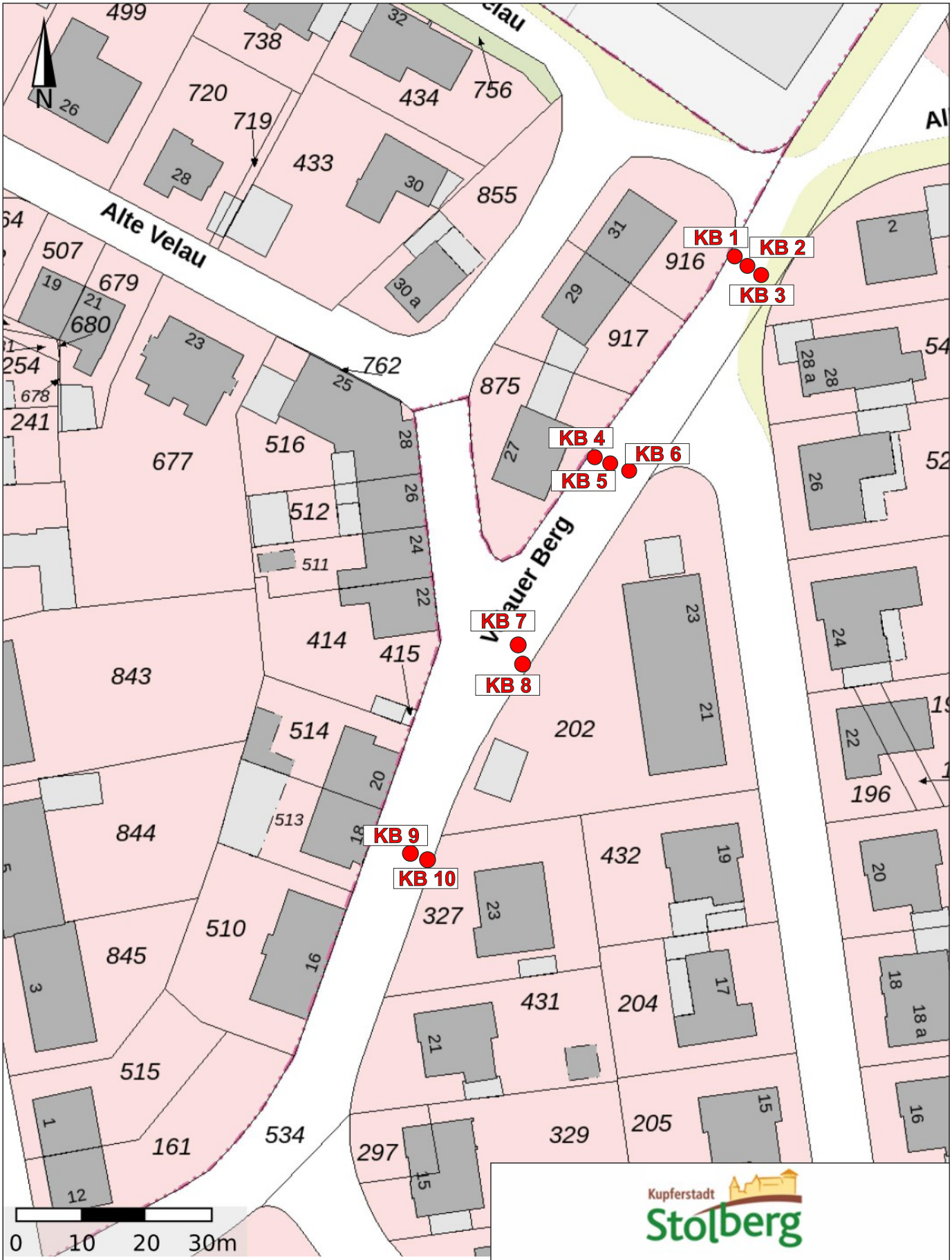
Es gelten die Annahmekriterien der jeweiligen Entsorgungsstelle.

Dipl.- Geol. Dr. G. Dieken
(Geschäftsführerin)

Beratender Geowissenschaftler BDG Berufsverband Deutscher Geowissenschaftler e.V. Dr. Gabriele Dieken

D. Signon
M. Sc. D. Signon
(Sachbearbeiter)

Anlagen:
1 Lageplan Bohransatzpunkte 1: 800 (2 Seiten)
2 Legende, Bohrprofile, Schichtenverzeichnisse (41 Seiten)
3 Laborprotokolle (7 Seiten)
4 Probenahmeprotokolle in Anlehnung an LAGA PN 98 (20 Seiten)



Legende:

● KB 10 Kernbohrung

Quelle: tim online. Land NRW (2026) - Lizenz dl-de/zero-2-0 (www.govdata.de/dl-de/zero-2-0)

Kupferstadt Stolberg

BV Stolberg, Fahrbahnsanierung 2026, Velauer Berg

Lageplan der Bohransatzpunkte

Format:		A4
bearb.:	A. Gopan	14.07.2026
Maßstab:		1 : 800
Projekt Nr.:		4990/26
Plan / Anlage Nr.:		1

BGU
Gesellschaft für Baustoffüberwachung und Geotechnischen Umweltschutz mbH
Rüst 30
D - 52224 Stolberg
Fon 02402-9852-0
Mail info@bgu-stolberg.de

Legende:

KB 20 Kernbohrung

Quelle: tim online. Land NRW (2026) - Lizenz dl-de/zero-2-0 (www.govdata.de/dl-de/zero-2-0)

Kupferstadt Stolberg

BV Stolberg, Fahrbahnsanierung 2026, Velauer Berg

Lageplan der Bohransatzupunkte

Format:		A4
bearb.:	A. Gopan	14.07.2026
Maßstab:		ca. 1 : 800
Projekt Nr.:		4990/26
Plan / Anlage Nr.:		1.2

BGU
Gesellschaft für Baustoffüberwachung und Geotechnischen Umweltschutz mbH
Rüst 30
D - 52224 Stolberg
Fon 02402-9852-0
Mail info@bgu-stolberg.de

BGU Gesellschaft für Baustoffüberwachung und Geotechnischen Umweltschutz mbH	Legende und Zeichenerklärung nach DIN 4023	Anlage 2
		Projekt: Stolberg, Fahrbahnsan., Velauer Berg
		Auftraggeber: Kupferstadt Stolberg
		Bearb.: Signon / Datum: 29.06.26

Boden- und Felsarten

Kies, G, kiesig, g

Sand, S, sandig, s

Schluff, U, schluffig, u

Auffüllung, A

Korngrößenbereich

f - fein
m - mittel
g - grob

Nebenanteile

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

Proben

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

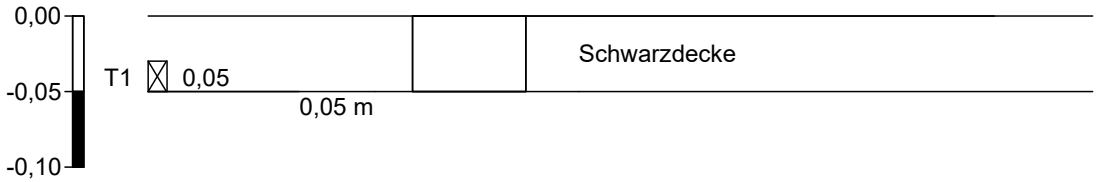
B1 ☒ 1,00 Probe Nr 1, entnommen mit einem Verfahren der Entnahmekategorie B aus 1,00 m Tiefe

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

BGU Gesellschaft für Baustoffüberwachung und Geotechnischen Umweltschutz mbH	Zeichnerische Darstellung von Bohrprofilen nach DIN 4023	Anlage 2.1 Projekt: Stolberg, Fahrbahnsan., Velauer Berg Auftraggeber: Kupferstadt Stolberg Bearb.: Signon | Datum: 29.06.26

KB 1



Höhenmaßstab 1:5

Schichtenverzeichnis

für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben

Anlage 2.1

Bericht:

Az.: 4990

Bauvorhaben: Stolberg, Fahrbahnsan., Velauer Berg

Bohrung Nr KB 1 /Blatt 1

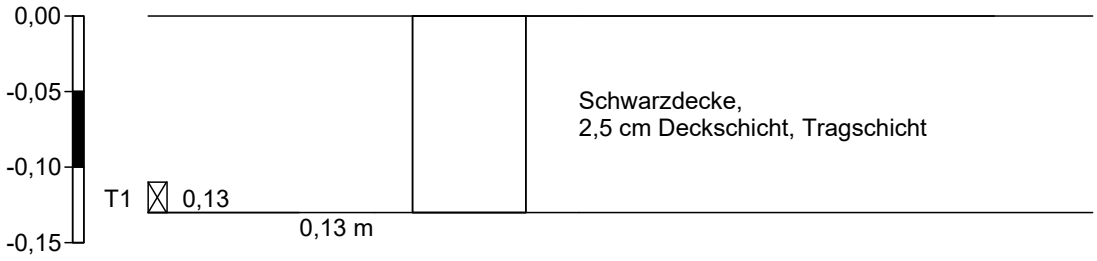
Datum: 29.06.26

1	2				3	4	5	6
Bis . . . . m unter Ansatzpunkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen b) Ergänzende Bemerkungen [1] c) Beschaffenheit nach Bohrgut d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang e) Farbe f) Übliche Benennung g) Geologische [1] Benennung h) [1] Gruppe i) Kalkgehalt				Bemerkungen Sonderprobe Wasserführung Bohrwerkzeuge Kernverlust Sonstiges	Entnommene Proben Art	Nr.	Tiefe in m (Unterkante)
0,05	a) Schwarzdecke b) c) d) e) f) g) h) i)				- gekernt		T1	0,05
	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)							
	a) b) c) d) e) f) g) h) i)							

[1] Eintragung nimmt der wissenschaftliche Bearbeiter vor.

BGU Gesellschaft für Baustoffüberwachung und Geotechnischen Umweltschutz mbH	Zeichnerische Darstellung von Bohrprofilen nach DIN 4023	Anlage 2.2
		Projekt: Stolberg, Fahrbahnsan., Velauer Berg
		Auftraggeber: Kupferstadt Stolberg
		Bearb.: Signon / Datum: 29.06.26

KB 2



Höhenmaßstab 1:5

Schichtenverzeichnis

für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben

Anlage 2.2

Bericht:

Az.: 4990

Bauvorhaben: Stolberg, Fahrbahnsan., Velauer Berg

Bohrung Nr KB 2 /Blatt 1

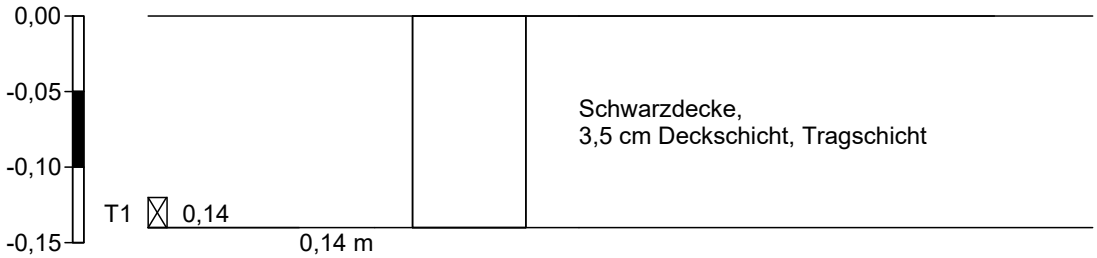
Datum: 29.06.26

1	2				3	4	5	6
Bis . . . . m unter Ansatzpunkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen b) Ergänzende Bemerkungen [1] c) Beschaffenheit nach Bohrgut / d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang / e) Farbe f) Übliche Benennung / g) Geologische [1] Benennung / h) [1] Gruppe / i) Kalkgehalt				Bemerkungen Sonderprobe Wasserführung Bohrwerkzeuge Kernverlust Sonstiges	Entnommene Proben Art	Nr.	Tiefe in m (Unterkante)
0,13	a) Schwarzdecke b) 2,5 cm Deckschicht, Tragschicht c) / d) / e) f) / g) / h) / i)				- gekernt		T1	0,13
	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)							
	a) b) c) / d) / e) f) / g) / h) / i)							

[1] Eintragung nimmt der wissenschaftliche Bearbeiter vor.

BGU Gesellschaft für Baustoffüberwachung und Geotechnischen Umweltschutz mbH	Zeichnerische Darstellung von Bohrprofilen nach DIN 4023	Anlage 2.3
		Projekt: Stolberg, Fahrbahnsan., Velauer Berg
		Auftraggeber: Kupferstadt Stolberg
		Bearb.: Signon / Datum: 29.06.26

KB 3



Höhenmaßstab 1:5

Schichtenverzeichnis

für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben

Anlage 2.3

Bericht:

Az.: 4990

Bauvorhaben: Stolberg, Fahrbahnsan., Velauer Berg

Bohrung Nr KB 3 /Blatt 1

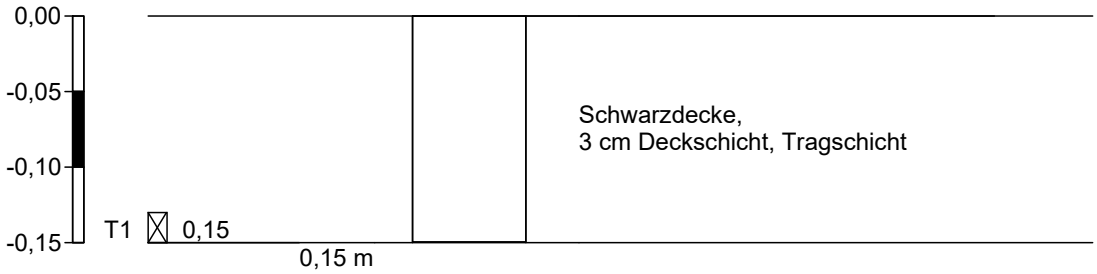
Datum: 29.06.26

1	2				3	4	5	6
Bis . . . . m unter Ansatzpunkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen				Bemerkungen Sonderprobe Wasserführung Bohrwerkzeuge Kernverlust Sonstiges	Entnommene Proben		
	b) Ergänzende Bemerkungen [1]					Art	Nr.	Tiefe in m (Unterkante)
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	e) Farbe					
	f) Übliche Benennung	g) Geologische [1] Benennung	h) [1] Gruppe	i) Kalkgehalt				
0,14	a) Schwarzdecke				- gekernt		T1	0,14
	b) 3,5 cm Deckschicht, Tragschicht							
	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)				
	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.

BGU Gesellschaft für Baustoffüberwachung und Geotechnischen Umweltschutz mbH	Zeichnerische Darstellung von Bohrprofilen nach DIN 4023	Anlage 2.4
		Projekt: Stolberg, Fahrbahnsan., Velauer Berg
		Auftraggeber: Kupferstadt Stolberg
		Bearb.: Signon / Datum: 29.06.26

KB 4



Höhenmaßstab 1:5

Schichtenverzeichnis

für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben

Anlage 2.4

Bericht:

Az.: 4990

Bauvorhaben: Stolberg, Fahrbahnsan., Velauer Berg

Bohrung Nr KB 4 /Blatt 1

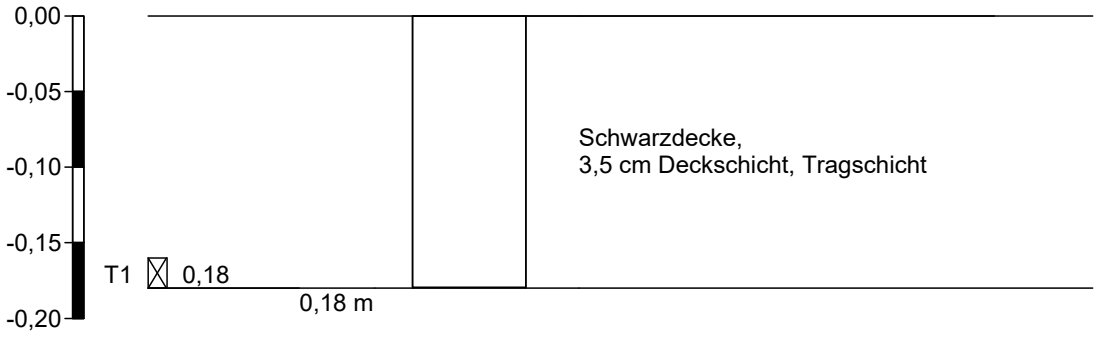
Datum: 29.06.26

1	2				3	4	5	6
Bis . . . . m unter Ansatzpunkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen				Bemerkungen Sonderprobe Wasserführung Bohrwerkzeuge Kernverlust Sonstiges	Entnommene Proben		
	b) Ergänzende Bemerkungen [1]					Art	Nr.	Tiefe in m (Unterkante)
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	e) Farbe					
	f) Übliche Benennung	g) Geologische [1] Benennung	h) [1] Gruppe	i) Kalkgehalt				
0,15	a) Schwarzdecke				- gekernt		T1	0,15
	b) 3 cm Deckschicht, Tragschicht							
	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)				
	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.

BGU Gesellschaft für Baustoffüberwachung und Geotechnischen Umweltschutz mbH	Zeichnerische Darstellung von Bohrprofilen nach DIN 4023	Anlage 2.5
		Projekt: Stolberg, Fahrbahnsan., Velauer Berg
		Auftraggeber: Kupferstadt Stolberg
		Bearb.: Signon / Datum: 29.06.26

KB 5



Höhenmaßstab 1:5

Schichtenverzeichnis

für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben

Anlage 2.5

Bericht:

Az.: 4990

Bauvorhaben: Stolberg, Fahrbahnsan., Velauer Berg

Bohrung Nr KB 5 /Blatt 1

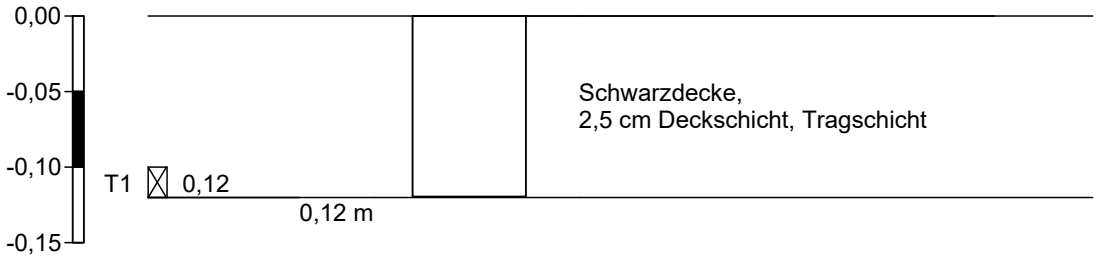
Datum: 29.06.26

1	2				3	4	5	6
Bis . . . . m unter Ansatzpunkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen				Bemerkungen Sonderprobe Wasserführung Bohrwerkzeuge Kernverlust Sonstiges	Entnommene Proben		
	b) Ergänzende Bemerkungen [1]					Art	Nr.	Tiefe in m (Unterkante)
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	e) Farbe					
	f) Übliche Benennung	g) Geologische [1] Benennung	h) [1] Gruppe	i) Kalkgehalt				
0,18	a) Schwarzdecke				- gekernt		T1	0,18
	b) 3,5 cm Deckschicht, Tragschicht							
	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)				
	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.

BGU Gesellschaft für Baustoffüberwachung und Geotechnischen Umweltschutz mbH	Zeichnerische Darstellung von Bohrprofilen nach DIN 4023	Anlage 2.6
		Projekt: Stolberg, Fahrbahnsan., Velauer Berg
		Auftraggeber: Kupferstadt Stolberg
		Bearb.: Signon / Datum: 29.06.26

KB 6



Höhenmaßstab 1:5

Schichtenverzeichnis

für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben

Anlage 2.6

Bericht:

Az.: 4990

Bauvorhaben: Stolberg, Fahrbahnsan., Velauer Berg

Bohrung Nr KB 6 /Blatt 1

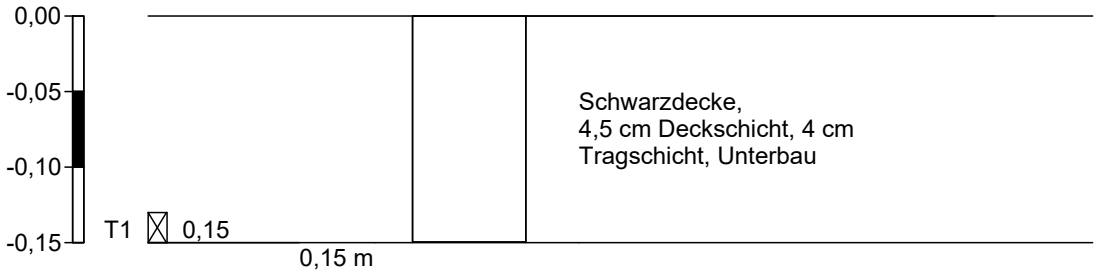
Datum: 29.06.26

1	2				3	4	5	6
Bis . . . . m unter Ansatzpunkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen				Bemerkungen Sonderprobe Wasserführung Bohrwerkzeuge Kernverlust Sonstiges	Entnommene Proben		
	b) Ergänzende Bemerkungen [1]					Art	Nr.	Tiefe in m (Unterkante)
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	e) Farbe					
	f) Übliche Benennung	g) Geologische [1] Benennung	h) [1] Gruppe	i) Kalkgehalt				
0,12	a) Schwarzdecke				- gekernt		T1	0,12
	b) 2,5 cm Deckschicht, Tragschicht							
	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)				
	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.

BGU Gesellschaft für Baustoffüberwachung und Geotechnischen Umweltschutz mbH	Zeichnerische Darstellung von Bohrprofilen nach DIN 4023	Anlage 2.7
		Projekt: Stolberg, Fahrbahnsan., Velauer Berg
		Auftraggeber: Kupferstadt Stolberg
		Bearb.: Signon / Datum: 29.06.26

KB 7



Höhenmaßstab 1:5

Schichtenverzeichnis

für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben

Anlage 2.7

Bericht:

Az.: 4990

Bauvorhaben: Stolberg, Fahrbahnsan., Velauer Berg

Bohrung Nr KB 7 /Blatt 1

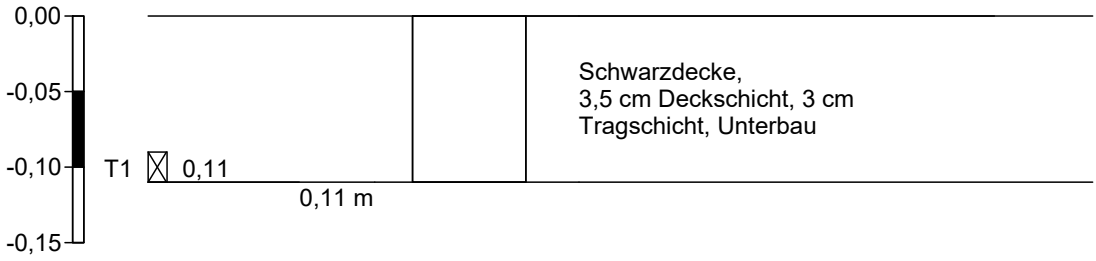
Datum: 29.06.26

1	2				3	4	5	6
Bis . . . . m unter Ansatzpunkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen				Bemerkungen Sonderprobe Wasserführung Bohrwerkzeuge Kernverlust Sonstiges	Entnommene Proben		
	b) Ergänzende Bemerkungen [1]					Art	Nr.	Tiefe in m (Unterkante)
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	e) Farbe					
	f) Übliche Benennung	g) Geologische [1] Benennung	h) [1] Gruppe	i) Kalkgehalt				
0,15	a) Schwarzdecke				- gekernt		T1	0,15
	b) 4,5 cm Deckschicht, 4 cm Tragschicht, Unterbau							
	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)				
	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.

BGU Gesellschaft für Baustoffüberwachung und Geotechnischen Umweltschutz mbH	Zeichnerische Darstellung von Bohrprofilen nach DIN 4023	Anlage 2.8
		Projekt: Stolberg, Fahrbahnsan., Velauer Berg
		Auftraggeber: Kupferstadt Stolberg
		Bearb.: Signon / Datum: 29.06.26

KB 8



Höhenmaßstab 1:5

Schichtenverzeichnis

für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben

Anlage 2.8

Bericht:

Az.: 4990

Bauvorhaben: Stolberg, Fahrbahnsan., Velauer Berg

Bohrung Nr KB 8 /Blatt 1

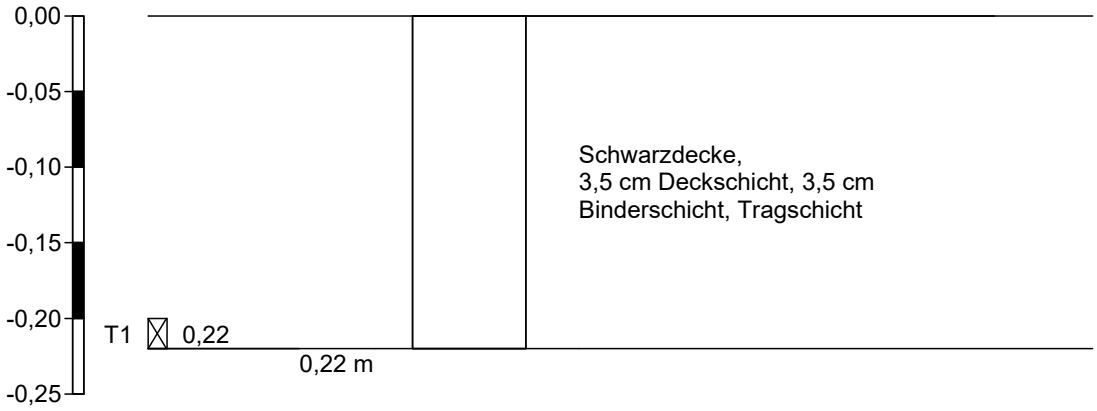
Datum: 29.06.26

1	2				3	4	5	6
Bis . . . . m unter Ansatzpunkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen				Bemerkungen Sonderprobe Wasserführung Bohrwerkzeuge Kernverlust Sonstiges	Entnommene Proben		
	b) Ergänzende Bemerkungen [1]					Art	Nr.	Tiefe in m (Unterkante)
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	e) Farbe					
	f) Übliche Benennung	g) Geologische [1] Benennung	h) [1] Gruppe	i) Kalkgehalt				
0,11	a) Schwarzdecke				- gekernt		T1	0,11
	b) 3,5 cm Deckschicht, 3 cm Tragschicht, Unterbau							
	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)				
	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.

BGU Gesellschaft für Baustoffüberwachung und Geotechnischen Umweltschutz mbH	Zeichnerische Darstellung von Bohrprofilen nach DIN 4023	Anlage 2.9
		Projekt: Stolberg, Fahrbahnsan., Velauer Berg
		Auftraggeber: Kupferstadt Stolberg
		Bearb.: Signon / Datum: 29.06.26

KB 9



Höhenmaßstab 1:5

Schichtenverzeichnis

für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben

Anlage 2.9

Bericht:

Az.: 4990

Bauvorhaben: Stolberg, Fahrbahnsan., Velauer Berg

Bohrung Nr KB 9 /Blatt 1

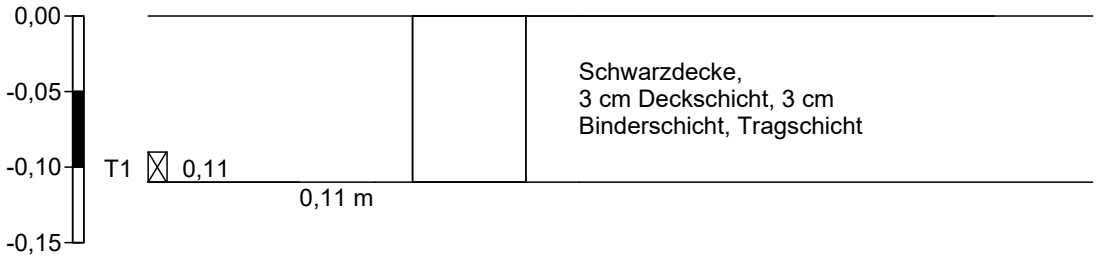
Datum: 29.06.26

1	2				3	4	5	6
Bis . . . . m unter Ansatzpunkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen				Bemerkungen Sonderprobe Wasserführung Bohrwerkzeuge Kernverlust Sonstiges	Entnommene Proben		
	b) Ergänzende Bemerkungen [1]					Art	Nr.	Tiefe in m (Unterkante)
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	e) Farbe					
	f) Übliche Benennung	g) Geologische [1] Benennung	h) [1] Gruppe	i) Kalkgehalt				
0,22	a) Schwarzdecke				- gekernt		T1	0,22
	b) 3,5 cm Deckschicht, 3,5 cm Binderschicht, Tragschicht							
	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)				
	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.

BGU Gesellschaft für Baustoffüberwachung und Geotechnischen Umweltschutz mbH	Zeichnerische Darstellung von Bohrprofilen nach DIN 4023	Anlage 2.10
		Projekt: Stolberg, Fahrbahnsan., Velauer Berg
		Auftraggeber: Kupferstadt Stolberg
		Bearb.: Signon / Datum: 30.06.26

KB 10



Höhenmaßstab 1:5

Schichtenverzeichnis

für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben

Anlage 2.10

Bericht:

Az.: 4990

Bauvorhaben: Stolberg, Fahrbahnsan., Velauer Berg

Bohrung Nr KB 10 /Blatt 1

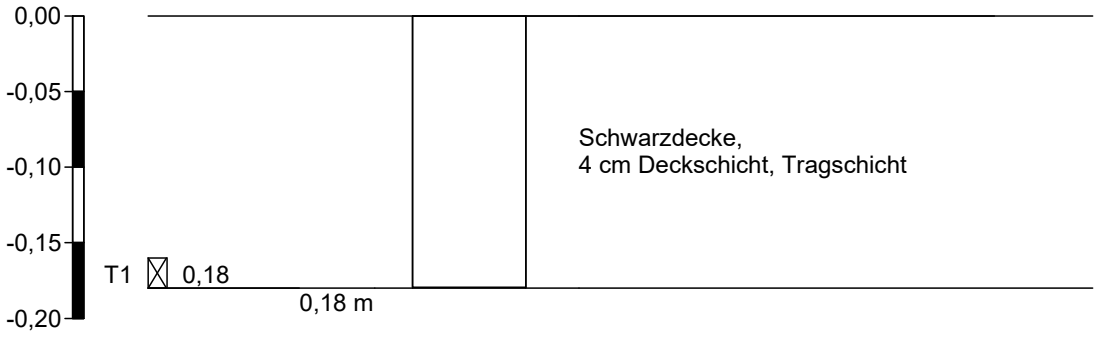
Datum: 30.06.26

1	2				3	4	5	6
Bis . . . . m unter Ansatzpunkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen				Bemerkungen Sonderprobe Wasserführung Bohrwerkzeuge Kernverlust Sonstiges	Entnommene Proben		
	b) Ergänzende Bemerkungen [1]					Art	Nr.	Tiefe in m (Unterkante)
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	e) Farbe					
	f) Übliche Benennung	g) Geologische [1] Benennung	h) [1] Gruppe	i) Kalkgehalt				
0,11	a) Schwarzdecke				- gekernt		T1	0,11
	b) 3 cm Deckschicht, 3 cm Binderschicht, Tragschicht							
	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)				
	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.

BGU Gesellschaft für Baustoffüberwachung und Geotechnischen Umweltschutz mbH	Zeichnerische Darstellung von Bohrprofilen nach DIN 4023	Anlage 2.11
		Projekt: Stolberg, Fahrbahnsan., Velauer Berg
		Auftraggeber: Kupferstadt Stolberg
		Bearb.: Signon / Datum: 30.06.26

KB 11



Höhenmaßstab 1:5

Schichtenverzeichnis

für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben

Anlage 2.11

Bericht:

Az.: 4990

Bauvorhaben: Stolberg, Fahrbahnsan., Velauer Berg

Bohrung Nr KB 11 /Blatt 1

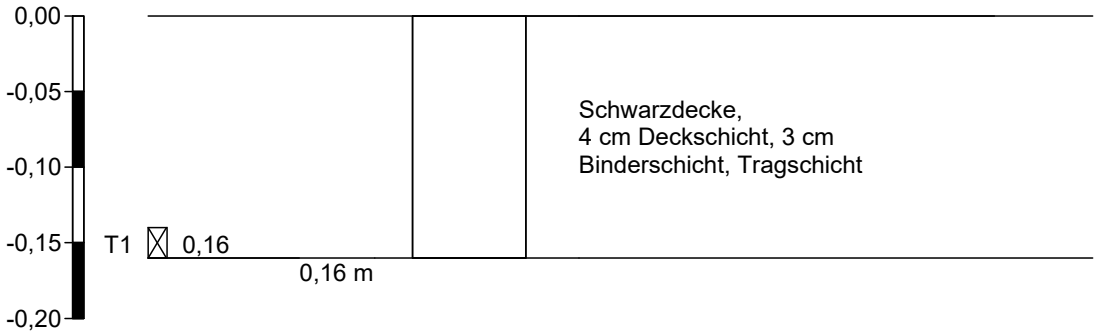
Datum: 30.06.26

1	2				3	4	5	6
Bis . . . . m unter Ansatzpunkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen				Bemerkungen Sonderprobe Wasserführung Bohrwerkzeuge Kernverlust Sonstiges	Entnommene Proben		
	b) Ergänzende Bemerkungen [1]					Art	Nr.	Tiefe in m (Unterkante)
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	e) Farbe					
	f) Übliche Benennung	g) Geologische [1] Benennung	h) [1] Gruppe	i) Kalkgehalt				
0,18	a) Schwarzdecke				- gekernt		T1	0,18
	b) 4 cm Deckschicht, Tragschicht							
	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)				
	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.

BGU Gesellschaft für Baustoffüberwachung und Geotechnischen Umweltschutz mbH	Zeichnerische Darstellung von Bohrprofilen nach DIN 4023	Anlage 2.12
		Projekt: Stolberg, Fahrbahnsan., Velauer Berg
		Auftraggeber: Kupferstadt Stolberg
		Bearb.: Signon / Datum: 30.06.26

KB 12



Höhenmaßstab 1:5

Schichtenverzeichnis

für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben

Anlage 2.12

Bericht:

Az.: 4990

Bauvorhaben: Stolberg, Fahrbahnsan., Velauer Berg

Bohrung Nr KB 12 /Blatt 1

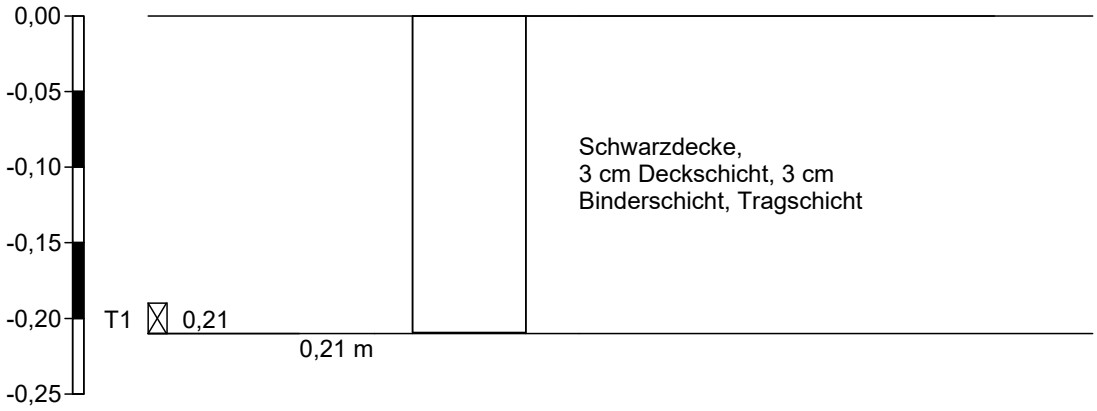
Datum: 30.06.26

1	2				3	4	5	6
Bis . . . . m unter Ansatzpunkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen				Bemerkungen Sonderprobe Wasserführung Bohrwerkzeuge Kernverlust Sonstiges	Entnommene Proben		
	b) Ergänzende Bemerkungen [1]					Art	Nr.	Tiefe in m (Unterkante)
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	e) Farbe					
	f) Übliche Benennung	g) Geologische [1] Benennung	h) [1] Gruppe	i) Kalkgehalt				
0,16	a) Schwarzdecke				- gekernt		T1	0,16
	b) 4 cm Deckschicht, 3 cm Binderschicht, Tragschicht							
	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)				
	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.

BGU Gesellschaft für Baustoffüberwachung und Geotechnischen Umweltschutz mbH	Zeichnerische Darstellung von Bohrprofilen nach DIN 4023	Anlage 2.13
		Projekt: Stolberg, Fahrbahnsan., Velauer Berg
		Auftraggeber: Kupferstadt Stolberg
		Bearb.: Signon / Datum: 30.06.26

KB 13



Höhenmaßstab 1:5

Schichtenverzeichnis

für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben

Anlage 2.13

Bericht:

Az.: 4990

Bauvorhaben: Stolberg, Fahrbahnsan., Velauer Berg

Bohrung Nr KB 13 /Blatt 1

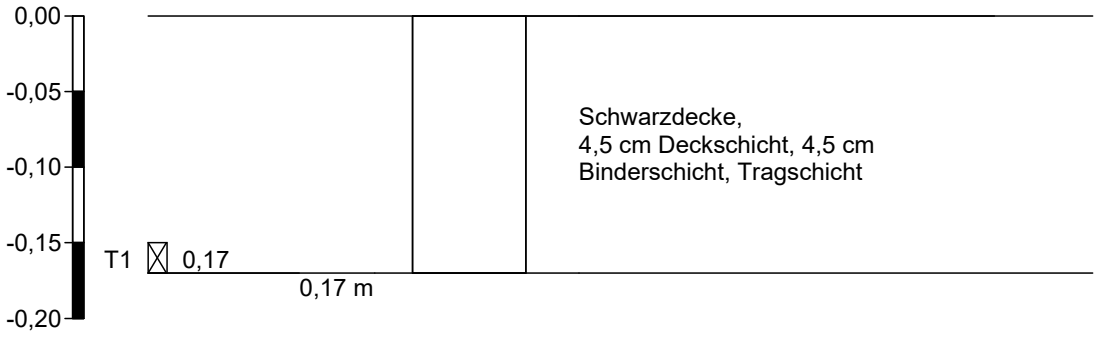
Datum: 30.06.26

1	2				3	4	5	6
Bis . . . . m unter Ansatzpunkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen				Bemerkungen Sonderprobe Wasserführung Bohrwerkzeuge Kernverlust Sonstiges	Entnommene Proben		
	b) Ergänzende Bemerkungen [1]					Art	Nr.	Tiefe in m (Unterkante)
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	e) Farbe					
	f) Übliche Benennung	g) Geologische [1] Benennung	h) [1] Gruppe	i) Kalkgehalt				
0,21	a) Schwarzdecke				- gekernt		T1	0,21
	b) 3 cm Deckschicht, 3 cm Binderschicht, Tragschicht							
	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)				
	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.

BGU Gesellschaft für Baustoffüberwachung und Geotechnischen Umweltschutz mbH	Zeichnerische Darstellung von Bohrprofilen nach DIN 4023	Anlage 2.14
		Projekt: Stolberg, Fahrbahnsan., Velauer Berg
		Auftraggeber: Kupferstadt Stolberg
		Bearb.: Signon / Datum: 30.06.26

KB 14



Höhenmaßstab 1:5

Schichtenverzeichnis

für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben

Anlage 2.14

Bericht:

Az.: 4990

Bauvorhaben: Stolberg, Fahrbahnsan., Velauer Berg

Bohrung Nr KB 14 /Blatt 1

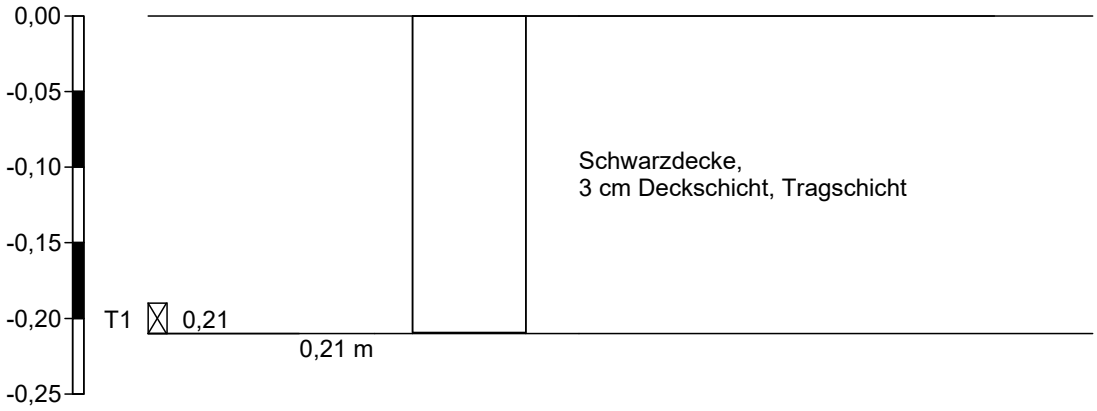
Datum: 30.06.26

1	2				3	4	5	6
Bis . . . . m unter Ansatzpunkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen				Bemerkungen Sonderprobe Wasserführung Bohrwerkzeuge Kernverlust Sonstiges	Entnommene Proben		
	b) Ergänzende Bemerkungen [1]					Art	Nr.	Tiefe in m (Unterkante)
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	e) Farbe					
	f) Übliche Benennung	g) Geologische [1] Benennung	h) [1] Gruppe	i) Kalkgehalt				
0,17	a) Schwarzdecke				- gekernt		T1	0,17
	b) 4,5 cm Deckschicht, 4,5 cm Binderschicht, Tragschicht							
	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)				
	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.

BGU Gesellschaft für Baustoffüberwachung und Geotechnischen Umweltschutz mbH	Zeichnerische Darstellung von Bohrprofilen nach DIN 4023	Anlage 2.15
		Projekt: Stolberg, Fahrbahnsan., Velauer Berg
		Auftraggeber: Kupferstadt Stolberg
		Bearb.: Signon / Datum: 30.06.26

KB 15



Höhenmaßstab 1:5

Schichtenverzeichnis

für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben

Anlage 2.15

Bericht:

Az.: 4990

Bauvorhaben: Stolberg, Fahrbahnsan., Velauer Berg

Bohrung Nr KB 15 /Blatt 1

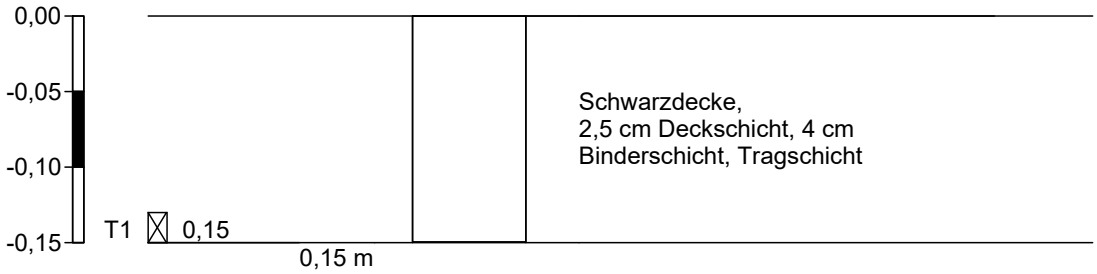
Datum: 30.06.26

1	2				3	4	5	6
Bis . . . . m unter Ansatzpunkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen				Bemerkungen Sonderprobe Wasserführung Bohrwerkzeuge Kernverlust Sonstiges	Entnommene Proben		
	b) Ergänzende Bemerkungen [1]					Art	Nr.	Tiefe in m (Unterkante)
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	e) Farbe					
	f) Übliche Benennung	g) Geologische [1] Benennung	h) [1] Gruppe	i) Kalkgehalt				
0,21	a) Schwarzdecke				- gekernt		T1	0,21
	b) 3 cm Deckschicht, Tragschicht							
	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)				
	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.

BGU Gesellschaft für Baustoffüberwachung und Geotechnischen Umweltschutz mbH	Zeichnerische Darstellung von Bohrprofilen nach DIN 4023	Anlage 2.16
		Projekt: Stolberg, Fahrbahnsan., Velauer Berg
		Auftraggeber: Kupferstadt Stolberg
		Bearb.: Signon / Datum: 30.06.26

KB 16



Höhenmaßstab 1:5

Schichtenverzeichnis

für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben

Anlage 2.16

Bericht:

Az.: 4990

Bauvorhaben: Stolberg, Fahrbahnsan., Velauer Berg

Bohrung Nr KB 16 /Blatt 1

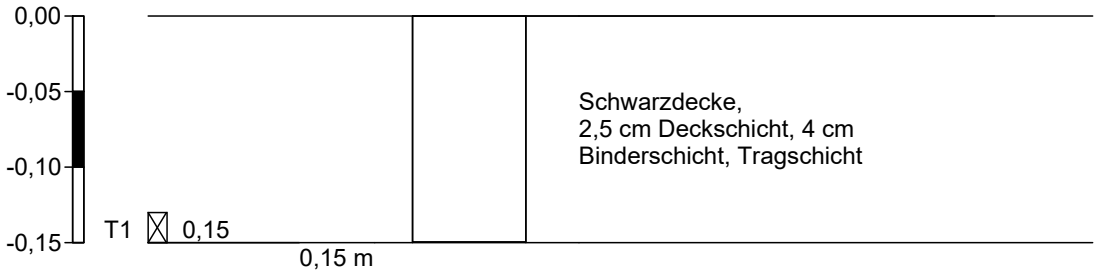
Datum: 30.06.26

1	2				3	4	5	6
Bis . . . . m unter Ansatzpunkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen				Bemerkungen Sonderprobe Wasserführung Bohrwerkzeuge Kernverlust Sonstiges	Entnommene Proben		
	b) Ergänzende Bemerkungen [1]					Art	Nr.	Tiefe in m (Unterkante)
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	e) Farbe					
	f) Übliche Benennung	g) Geologische [1] Benennung	h) [1] Gruppe	i) Kalkgehalt				
0,15	a) Schwarzdecke				- gekernt		T1	0,15
	b) 2,5 cm Deckschicht, 4 cm Binderschicht, Tragschicht							
	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)				
	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.

BGU Gesellschaft für Baustoffüberwachung und Geotechnischen Umweltschutz mbH	Zeichnerische Darstellung von Bohrprofilen nach DIN 4023	Anlage 2.17
		Projekt: Stolberg, Fahrbahnsan., Velauer Berg
		Auftraggeber: Kupferstadt Stolberg
		Bearb.: Signon / Datum: 30.06.26

KB 17



Höhenmaßstab 1:5

Schichtenverzeichnis

für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben

Anlage 2.17

Bericht:

Az.: 4990

Bauvorhaben: Stolberg, Fahrbahnsan., Velauer Berg

Bohrung Nr KB 17 /Blatt 1

Datum: 30.06.26

1	2				3	4	5	6
Bis . . . . m unter Ansatzpunkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen				Bemerkungen Sonderprobe Wasserführung Bohrwerkzeuge Kernverlust Sonstiges	Entnommene Proben		
	b) Ergänzende Bemerkungen [1]					Art	Nr.	Tiefe in m (Unterkante)
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	e) Farbe					
	f) Übliche Benennung	g) Geologische [1] Benennung	h) [1] Gruppe	i) Kalkgehalt				
0,15	a) Schwarzdecke				- gekernt		T1	0,15
	b) 2,5 cm Deckschicht, 4 cm Binderschicht, Tragschicht							
	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)				
	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.

BGU Gesellschaft für Baustoffüberwachung und Geotechnischen Umweltschutz mbH	Zeichnerische Darstellung von Bohrprofilen nach DIN 4023	Anlage 2.18
		Projekt: Stolberg, Fahrbahnsan., Velauer Berg
		Auftraggeber: Kupferstadt Stolberg
		Bearb.: Signon / Datum: 30.06.26

KB 18

Höhenmaßstab 1:5

Schichtenverzeichnis

für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben

Anlage 2.18

Bericht:

Az.: 4990

Bauvorhaben: Stolberg, Fahrbahnsan., Velauer Berg

Bohrung Nr KB 18 /Blatt 1

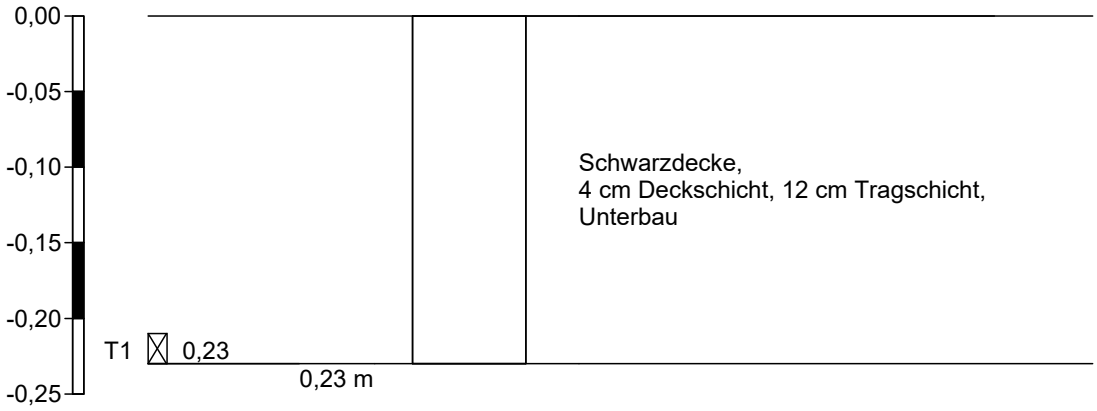
Datum: 30.06.26

1	2				3	4	5	6
Bis . . . . m unter Ansatzpunkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen				Bemerkungen Sonderprobe Wasserführung Bohrwerkzeuge Kernverlust Sonstiges	Entnommene Proben		
	b) Ergänzende Bemerkungen [1]					Art	Nr.	Tiefe in m (Unterkante)
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	e) Farbe					
	f) Übliche Benennung	g) Geologische [1] Benennung	h) [1] Gruppe	i) Kalkgehalt				
0,20	a) Schwarzdecke				- gekernt		T1	0,20
	b) 2,5 cm Deckschicht, 3,5 cm Binderschicht, Tragschicht							
	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)				
	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.

BGU Gesellschaft für Baustoffüberwachung und Geotechnischen Umweltschutz mbH	Zeichnerische Darstellung von Bohrprofilen nach DIN 4023	Anlage 2.19
		Projekt: Stolberg, Fahrbahnsan., Velauer Berg
		Auftraggeber: Kupferstadt Stolberg
		Bearb.: Signon / Datum: 30.06.26

KB 19



Höhenmaßstab 1:5

Schichtenverzeichnis

für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben

Anlage 2.19

Bericht:

Az.: 4990

Bauvorhaben: Stolberg, Fahrbahnsan., Velauer Berg

Bohrung Nr KB 19 /Blatt 1

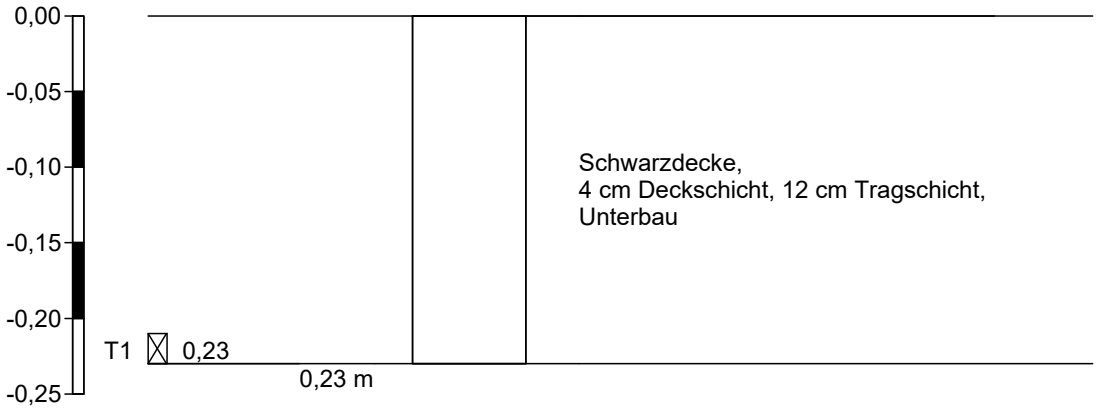
Datum: 30.06.26

1	2				3	4	5	6
Bis . . . . m unter Ansatzpunkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen b) Ergänzende Bemerkungen [1] c) Beschaffenheit nach Bohrgut / d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang / e) Farbe f) Übliche Benennung / g) Geologische [1] Benennung / h) [1] Gruppe / i) Kalkgehalt				Bemerkungen Sonderprobe Wasserführung Bohrwerkzeuge Kernverlust Sonstiges	Entnommene Proben Art	Nr.	Tiefe in m (Unterkante)
0,23	a) Schwarzdecke b) 4 cm Deckschicht, 12 cm Tragschicht, Unterbau c) / d) / e) f) / g) / h) / i)				- gekernt		T1	0,23
	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)							
	a) b) c) / d) / e) f) / g) / h) / i)							

[1] Eintragung nimmt der wissenschaftliche Bearbeiter vor.

BGU Gesellschaft für Baustoffüberwachung und Geotechnischen Umweltschutz mbH	Zeichnerische Darstellung von Bohrprofilen nach DIN 4023	Anlage 2.20
		Projekt: Stolberg, Fahrbahnsan., Velauer Berg
		Auftraggeber: Kupferstadt Stolberg
		Bearb.: Signon / Datum: 30.06.26

KB 20



Höhenmaßstab 1:5

Schichtenverzeichnis

für Bohrungen ohne durchgehende Gewinnung von gekernten Proben

Anlage 2.20

Bericht:

Az.: 4990

Bauvorhaben: Stolberg, Fahrbahnsan., Velauer Berg

Bohrung Nr KB 20 /Blatt 1

Datum: 30.06.26

1	2				3	4	5	6
Bis . . . . m unter Ansatzpunkt	a) Benennung der Bodenart und Beimengungen				Bemerkungen Sonderprobe Wasserführung Bohrwerkzeuge Kernverlust Sonstiges	Entnommene Proben		
	b) Ergänzende Bemerkungen [1])					Art	Nr.	Tiefe in m (Unterkante)
	c) Beschaffenheit nach Bohrgut	d) Beschaffenheit nach Bohrvorgang	e) Farbe					
	f) Übliche Benennung	g) Geologische [1]) Benennung	h) [1]) Gruppe	i) Kalkgehalt				
0,23	a) Schwarzdecke				- gekernt		T1	0,23
	b) 4 cm Deckschicht, 12 cm Tragschicht, Unterbau							
	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)				
	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.

Eurofins Umwelt West GmbH (Wesseling) - Vorgebirgsstrasse 20 - 50389 Wesseling

BGU
Ges. f. Baustoffüberwachung u. Geotechnischen
Umweltschutz mbH
Rüst 30
52224 Stolberg (Rhld.)
Deutschland

Prüfbericht

Prüfberichtsnummer	**AR-777-2026-078614-01**
Ihre Auftragsreferenz	**4990/26 BV Stolberg, Fahrbahnsan., Velauer Berg**
Auftragsbeschreibung	**-**
Auftragsnummer	**777-2026-078614**
Anzahl Proben	**20**
Probenart	**Asphalt**
Probenahmezeitraum	**08.07.2026**
Probennehmer	**Proben wurden ans Labor angeliefert**
Probeneingang	**08.07.2026**
Prüfzeitraum	**08.07.2026 - 20.07.2026**

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die untersuchten Prüfgegenstände im Anlieferungszustand. Bei Verwendung von Probenbehältnissen, Probenträgern und Nährmedien, die vom Auftraggeber beschafft und/oder gelagert wurden, kann ein Einfluss auf die Messergebnisse nicht ausgeschlossen werden. Sofern die Probenahme nicht durch unser Labor oder in unserem Auftrag erfolgte, wird hierfür keine Gewähr übernommen. Dies gilt auch für Berechnungsergebnisse, die auf Daten des Auftraggebers beruhen. Angaben zu Probenbezeichnung, Probenahmedatum, Probenart und Probeninformationen werden vom Auftraggeber übernommen. Ist kein Probenahmezeitraum angegeben, kann die Einhaltung der maximalen Aufbewahrungszeit nicht bewertet werden. Dieser Prüfbericht enthält eine qualifizierte elektronische Signatur und darf nur vollständig und unverändert weiterverbreitet werden. Auszüge oder Änderungen bedürfen in jedem Einzelfall der Genehmigung der Eurofins Umwelt West GmbH.

Sebastian Baling
Niederlassungsleitung
+49 241 9468623

Eurofins Umwelt West GmbH
Niederlassung Aachen
Zieglerstraße 11a
52078 Aachen

Digital signiert, 20.07.2026
Gyoergy Balaban

DAkkS Deutsche Akkreditierungsstelle D-PL-14078-01-00

			Probenreferenz		KB 1/T1 (0,0 - 0,05 m)	KB 2/T1 (0,0 - 0,13 m)	KB 3/T1 (0,0 - 0,14 m)	KB 4/T1 (0,0 - 0,15 m)
			Probenahmedatum/-zeit		08.07.2026	08.07.2026	08.07.2026	08.07.2026
Parametername	**Akkr.**	**Methode**	**BG**	**Einheit**	**777-2026-00353982**	**777-2026-00353983**	**777-2026-00353984**	**777-2026-00353988**
PAK aus der Originalsubstanz								
Naphthalin	L8	L8:DIN ISO 18287: 2006-05; F5:DIN EN 17503:2022-08	0,5	mg/kg OS	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5
Acenaphthylen	L8	L8:DIN ISO 18287: 2006-05; F5:DIN EN 17503:2022-08	0,5	mg/kg OS	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5
Acenaphthen	L8	L8:DIN ISO 18287: 2006-05; F5:DIN EN 17503:2022-08	0,5	mg/kg OS	< 0,5	0,6	< 0,5	< 0,5
Fluoren	L8	L8:DIN ISO 18287: 2006-05; F5:DIN EN 17503:2022-08	0,5	mg/kg OS	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5
Phenanthren	L8	L8:DIN ISO 18287: 2006-05; F5:DIN EN 17503:2022-08	0,5	mg/kg OS	< 0,5	1,3	< 0,5	< 0,5
Anthracen	L8	L8:DIN ISO 18287: 2006-05; F5:DIN EN 17503:2022-08	0,5	mg/kg OS	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5
Fluoranthen	L8	L8:DIN ISO 18287: 2006-05; F5:DIN EN 17503:2022-08	0,5	mg/kg OS	< 0,5	6,4	< 0,5	< 0,5
Pyren	L8	L8:DIN ISO 18287: 2006-05; F5:DIN EN 17503:2022-08	0,5	mg/kg OS	< 0,5	4,9	< 0,5	< 0,5
Benzo[a]anthracen	L8	L8:DIN ISO 18287: 2006-05; F5:DIN EN 17503:2022-08	0,5	mg/kg OS	< 0,5	0,8	< 0,5	< 0,5
Chrysen	L8	L8:DIN ISO 18287: 2006-05; F5:DIN EN 17503:2022-08	0,5	mg/kg OS	< 0,5	0,6	< 0,5	< 0,5
Benzo[b]fluoranthen	L8	L8:DIN ISO 18287: 2006-05; F5:DIN EN 17503:2022-08	0,5	mg/kg OS	< 0,5	0,9	< 0,5	< 0,5
Benzo[k]fluoranthen	L8	L8:DIN ISO 18287: 2006-05; F5:DIN EN 17503:2022-08	0,5	mg/kg OS	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5
Benzo[a]pyren	L8	L8:DIN ISO 18287: 2006-05; F5:DIN EN 17503:2022-08	0,5	mg/kg OS	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5
Indeno[1,2,3-cd]pyren	L8	L8:DIN ISO 18287: 2006-05; F5:DIN EN 17503:2022-08	0,5	mg/kg OS	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5
Dibenzo[a,h]anthracen	L8	L8:DIN ISO 18287: 2006-05; F5:DIN EN 17503:2022-08	0,5	mg/kg OS	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5
Benzo[ghi]perylen	L8	L8:DIN ISO 18287: 2006-05; F5:DIN EN 17503:2022-08	0,5	mg/kg OS	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5
Summe 16 EPA-PAK exkl. BG		berechnet		mg/kg OS	(n.b.)[1)]	15,5	(n.b.)[1)]	(n.b.)[1)]
Summe 15 PAK ohne Naphthalin exkl. BG		berechnet		mg/kg OS	(n.b.)[1)]	15,5	(n.b.)[1)]	(n.b.)[1)]

			Probenreferenz		KB 5/T1 (0,0 - 0,18 m)	KB 6/T1 (0,0 - 0,12 m)	KB 7/T1 (0,0 - 0,15 m)	KB 8/T1 (0,0 - 0,11 m)
			Probenahmedatum/-zeit		08.07.2026	08.07.2026	08.07.2026	08.07.2026
Parametername	**Akkr.**	**Methode**	**BG**	**Einheit**	**777-2026-00353989**	**777-2026-00353990**	**777-2026-00353993**	**777-2026-00353994**
PAK aus der Originalsubstanz								
Naphthalin	L8	L8:DIN ISO 18287: 2006-05; F5:DIN EN 17503:2022-08	0,5	mg/kg OS	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5
Acenaphthylen	L8	L8:DIN ISO 18287: 2006-05; F5:DIN EN 17503:2022-08	0,5	mg/kg OS	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5
Acenaphthen	L8	L8:DIN ISO 18287: 2006-05; F5:DIN EN 17503:2022-08	0,5	mg/kg OS	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5
Fluoren	L8	L8:DIN ISO 18287: 2006-05; F5:DIN EN 17503:2022-08	0,5	mg/kg OS	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5
Phenanthren	L8	L8:DIN ISO 18287: 2006-05; F5:DIN EN 17503:2022-08	0,5	mg/kg OS	< 0,5	< 0,5	2,3	< 0,5
Anthracen	L8	L8:DIN ISO 18287: 2006-05; F5:DIN EN 17503:2022-08	0,5	mg/kg OS	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5
Fluoranthen	L8	L8:DIN ISO 18287: 2006-05; F5:DIN EN 17503:2022-08	0,5	mg/kg OS	< 0,5	< 0,5	6,8	< 0,5
Pyren	L8	L8:DIN ISO 18287: 2006-05; F5:DIN EN 17503:2022-08	0,5	mg/kg OS	< 0,5	< 0,5	4,4	< 0,5
Benzo[a]anthracen	L8	L8:DIN ISO 18287: 2006-05; F5:DIN EN 17503:2022-08	0,5	mg/kg OS	< 0,5	< 0,5	3,1	< 0,5
Chrysen	L8	L8:DIN ISO 18287: 2006-05; F5:DIN EN 17503:2022-08	0,5	mg/kg OS	< 0,5	< 0,5	2,6	< 0,5
Benzo[b]fluoranthen	L8	L8:DIN ISO 18287: 2006-05; F5:DIN EN 17503:2022-08	0,5	mg/kg OS	< 0,5	< 0,5	3,9	< 0,5
Benzo[k]fluoranthen	L8	L8:DIN ISO 18287: 2006-05; F5:DIN EN 17503:2022-08	0,5	mg/kg OS	< 0,5	< 0,5	1,1	< 0,5
Benzo[a]pyren	L8	L8:DIN ISO 18287: 2006-05; F5:DIN EN 17503:2022-08	0,5	mg/kg OS	< 0,5	< 0,5	2,0	< 0,5
Indeno[1,2,3-cd]pyren	L8	L8:DIN ISO 18287: 2006-05; F5:DIN EN 17503:2022-08	0,5	mg/kg OS	< 0,5	< 0,5	1,6	< 0,5
Dibenzo[a,h]anthracen	L8	L8:DIN ISO 18287: 2006-05; F5:DIN EN 17503:2022-08	0,5	mg/kg OS	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5
Benzo[ghi]perylen	L8	L8:DIN ISO 18287: 2006-05; F5:DIN EN 17503:2022-08	0,5	mg/kg OS	< 0,5	< 0,5	1,7	< 0,5
Summe 16 EPA-PAK exkl. BG		berechnet		mg/kg OS	(n.b.)[1)]	(n.b.)[1)]	29,5	(n.b.)[1)]
Summe 15 PAK ohne Naphthalin exkl. BG		berechnet		mg/kg OS	(n.b.)[1)]	(n.b.)[1)]	29,5	(n.b.)[1)]

			Probenreferenz		KB 9/T1 (0,0 - 0,22 m)	KB 10/T1 (0,0 - 0,11 m)	KB 11/T1 (0,0 - 0,18 m)	KB 12/T1 (0,0 - 0,16 m)
			Probenahmedatum/-zeit		08.07.2026	08.07.2026	08.07.2026	08.07.2026
Parametername	**Akkr.**	**Methode**	**BG**	**Einheit**	**777-2026-00354007**	**777-2026-00354009**	**777-2026-00354012**	**777-2026-00354018**
PAK aus der Originalsubstanz								
Naphthalin	L8	L8:DIN ISO 18287: 2006-05; F5:DIN EN 17503:2022-08	0,5	mg/kg OS	< 0,5	< 0,5	< 0,5	0,5
Acenaphthylen	L8	L8:DIN ISO 18287: 2006-05; F5:DIN EN 17503:2022-08	0,5	mg/kg OS	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5
Acenaphthen	L8	L8:DIN ISO 18287: 2006-05; F5:DIN EN 17503:2022-08	0,5	mg/kg OS	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5
Fluoren	L8	L8:DIN ISO 18287: 2006-05; F5:DIN EN 17503:2022-08	0,5	mg/kg OS	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5
Phenanthren	L8	L8:DIN ISO 18287: 2006-05; F5:DIN EN 17503:2022-08	0,5	mg/kg OS	< 0,5	< 0,5	< 0,5	0,6
Anthracen	L8	L8:DIN ISO 18287: 2006-05; F5:DIN EN 17503:2022-08	0,5	mg/kg OS	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5
Fluoranthen	L8	L8:DIN ISO 18287: 2006-05; F5:DIN EN 17503:2022-08	0,5	mg/kg OS	< 0,5	< 0,5	< 0,5	0,6
Pyren	L8	L8:DIN ISO 18287: 2006-05; F5:DIN EN 17503:2022-08	0,5	mg/kg OS	< 0,5	< 0,5	< 0,5	0,7
Benzo[a]anthracen	L8	L8:DIN ISO 18287: 2006-05; F5:DIN EN 17503:2022-08	0,5	mg/kg OS	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5
Chrysen	L8	L8:DIN ISO 18287: 2006-05; F5:DIN EN 17503:2022-08	0,5	mg/kg OS	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5
Benzo[b]fluoranthen	L8	L8:DIN ISO 18287: 2006-05; F5:DIN EN 17503:2022-08	0,5	mg/kg OS	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5
Benzo[k]fluoranthen	L8	L8:DIN ISO 18287: 2006-05; F5:DIN EN 17503:2022-08	0,5	mg/kg OS	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5
Benzo[a]pyren	L8	L8:DIN ISO 18287: 2006-05; F5:DIN EN 17503:2022-08	0,5	mg/kg OS	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5
Indeno[1,2,3-cd]pyren	L8	L8:DIN ISO 18287: 2006-05; F5:DIN EN 17503:2022-08	0,5	mg/kg OS	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5
Dibenzo[a,h]anthracen	L8	L8:DIN ISO 18287: 2006-05; F5:DIN EN 17503:2022-08	0,5	mg/kg OS	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5
Benzo[ghi]perylen	L8	L8:DIN ISO 18287: 2006-05; F5:DIN EN 17503:2022-08	0,5	mg/kg OS	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5
Summe 16 EPA-PAK exkl. BG		berechnet		mg/kg OS	(n.b.)[1)]	(n.b.)[1)]	(n.b.)[1)]	2,4
Summe 15 PAK ohne Naphthalin exkl. BG		berechnet		mg/kg OS	(n.b.)[1)]	(n.b.)[1)]	(n.b.)[1)]	1,9

			Probenreferenz		KB 13/T1 (0,0 - 0,21 m)	KB 14/T1 (0,0 - 0,17 m)	KB 15/T1 (0,0 - 0,21 m)	KB 16/T1 (0,0 - 0,15 m)
			Probenahmedatum/-zeit		08.07.2026	08.07.2026	08.07.2026	08.07.2026
Parametername	**Akkr.**	**Methode**	**BG**	**Einheit**	**777-2026-00354025**	**777-2026-00354027**	**777-2026-00354028**	**777-2026-00354029**
PAK aus der Originalsubstanz								
Naphthalin	L8	L8:DIN ISO 18287: 2006-05; F5:DIN EN 17503:2022-08	0,5	mg/kg OS	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5
Acenaphthylen	L8	L8:DIN ISO 18287: 2006-05; F5:DIN EN 17503:2022-08	0,5	mg/kg OS	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5
Acenaphthen	L8	L8:DIN ISO 18287: 2006-05; F5:DIN EN 17503:2022-08	0,5	mg/kg OS	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5
Fluoren	L8	L8:DIN ISO 18287: 2006-05; F5:DIN EN 17503:2022-08	0,5	mg/kg OS	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5
Phenanthren	L8	L8:DIN ISO 18287: 2006-05; F5:DIN EN 17503:2022-08	0,5	mg/kg OS	1,1	< 0,5	< 0,5	< 0,5
Anthracen	L8	L8:DIN ISO 18287: 2006-05; F5:DIN EN 17503:2022-08	0,5	mg/kg OS	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5
Fluoranthen	L8	L8:DIN ISO 18287: 2006-05; F5:DIN EN 17503:2022-08	0,5	mg/kg OS	1,7	1,0	< 0,5	< 0,5
Pyren	L8	L8:DIN ISO 18287: 2006-05; F5:DIN EN 17503:2022-08	0,5	mg/kg OS	1,1	1,0	< 0,5	< 0,5
Benzo[a]anthracen	L8	L8:DIN ISO 18287: 2006-05; F5:DIN EN 17503:2022-08	0,5	mg/kg OS	0,6	< 0,5	< 0,5	< 0,5
Chrysen	L8	L8:DIN ISO 18287: 2006-05; F5:DIN EN 17503:2022-08	0,5	mg/kg OS	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5
Benzo[b]fluoranthen	L8	L8:DIN ISO 18287: 2006-05; F5:DIN EN 17503:2022-08	0,5	mg/kg OS	0,7	< 0,5	< 0,5	< 0,5
Benzo[k]fluoranthen	L8	L8:DIN ISO 18287: 2006-05; F5:DIN EN 17503:2022-08	0,5	mg/kg OS	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5
Benzo[a]pyren	L8	L8:DIN ISO 18287: 2006-05; F5:DIN EN 17503:2022-08	0,5	mg/kg OS	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5
Indeno[1,2,3-cd]pyren	L8	L8:DIN ISO 18287: 2006-05; F5:DIN EN 17503:2022-08	0,5	mg/kg OS	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5
Dibenzo[a,h]anthracen	L8	L8:DIN ISO 18287: 2006-05; F5:DIN EN 17503:2022-08	0,5	mg/kg OS	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5
Benzo[ghi]perylen	L8	L8:DIN ISO 18287: 2006-05; F5:DIN EN 17503:2022-08	0,5	mg/kg OS	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5
Summe 16 EPA-PAK exkl. BG		berechnet		mg/kg OS	5,2	2,0	(n.b.)[1)]	(n.b.)[1)]
Summe 15 PAK ohne Naphthalin exkl. BG		berechnet		mg/kg OS	5,2	2,0	(n.b.)[1)]	(n.b.)[1)]

			Probenreferenz		KB 17/T1 (0,0 - 0,15 m)	KB 18/T1 (0,0 - 0,20 m)	KB 19/T1 (0,0 - 0,23 m)	KB 20/T1 (0,0 - 0,23 m)
			Probenahmedatum/-zeit		08.07.2026	08.07.2026	08.07.2026	08.07.2026
Parametername	**Akkr.**	**Methode**	**BG**	**Einheit**	**777-2026-00354031**	**777-2026-00354032**	**777-2026-00354040**	**777-2026-00354041**
PAK aus der Originalsubstanz								
Naphthalin	L8	L8:DIN ISO 18287: 2006-05; F5:DIN EN 17503:2022-08	0,5	mg/kg OS	0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5
Acenaphthylen	L8	L8:DIN ISO 18287: 2006-05; F5:DIN EN 17503:2022-08	0,5	mg/kg OS	1,0	< 0,5	< 0,5	< 0,5
Acenaphthen	L8	L8:DIN ISO 18287: 2006-05; F5:DIN EN 17503:2022-08	0,5	mg/kg OS	11	< 0,5	< 0,5	< 0,5
Fluoren	L8	L8:DIN ISO 18287: 2006-05; F5:DIN EN 17503:2022-08	0,5	mg/kg OS	15	< 0,5	< 0,5	< 0,5
Phenanthren	L8	L8:DIN ISO 18287: 2006-05; F5:DIN EN 17503:2022-08	0,5	mg/kg OS	48	< 0,5	< 0,5	< 0,5
Anthracen	L8	L8:DIN ISO 18287: 2006-05; F5:DIN EN 17503:2022-08	0,5	mg/kg OS	4,8	< 0,5	< 0,5	< 0,5
Fluoranthen	L8	L8:DIN ISO 18287: 2006-05; F5:DIN EN 17503:2022-08	0,5	mg/kg OS	64	< 0,5	0,6	0,6
Pyren	L8	L8:DIN ISO 18287: 2006-05; F5:DIN EN 17503:2022-08	0,5	mg/kg OS	39	< 0,5	< 0,5	0,5
Benzo[a]anthracen	L8	L8:DIN ISO 18287: 2006-05; F5:DIN EN 17503:2022-08	0,5	mg/kg OS	15	< 0,5	< 0,5	< 0,5
Chrysen	L8	L8:DIN ISO 18287: 2006-05; F5:DIN EN 17503:2022-08	0,5	mg/kg OS	12	< 0,5	< 0,5	< 0,5
Benzo[b]fluoranthen	L8	L8:DIN ISO 18287: 2006-05; F5:DIN EN 17503:2022-08	0,5	mg/kg OS	21	< 0,5	< 0,5	< 0,5
Benzo[k]fluoranthen	L8	L8:DIN ISO 18287: 2006-05; F5:DIN EN 17503:2022-08	0,5	mg/kg OS	5,6	< 0,5	< 0,5	< 0,5
Benzo[a]pyren	L8	L8:DIN ISO 18287: 2006-05; F5:DIN EN 17503:2022-08	0,5	mg/kg OS	11	< 0,5	< 0,5	< 0,5
Indeno[1,2,3-cd]pyren	L8	L8:DIN ISO 18287: 2006-05; F5:DIN EN 17503:2022-08	0,5	mg/kg OS	8,8	< 0,5	< 0,5	< 0,5
Dibenzo[a,h]anthracen	L8	L8:DIN ISO 18287: 2006-05; F5:DIN EN 17503:2022-08	0,5	mg/kg OS	1,7	< 0,5	< 0,5	< 0,5
Benzo[ghi]perylen	L8	L8:DIN ISO 18287: 2006-05; F5:DIN EN 17503:2022-08	0,5	mg/kg OS	9,2	< 0,5	< 0,5	< 0,5
Summe 16 EPA-PAK exkl. BG		berechnet		mg/kg OS	268	(n.b.)[1)]	0,6	1,1
Summe 15 PAK ohne Naphthalin exkl. BG		berechnet		mg/kg OS	267	(n.b.)[1)]	0,6	1,1

Weitere Erläuterungen

Nr.	Probennummer	Probenart	Probenreferenz	Probenbeschreibung	Eingangsdatum
1	777-2026-00353982	Asphalt	KB 1/T1 (0,0 - 0,05 m)		08.07.2026
2	777-2026-00353983	Asphalt	KB 2/T1 (0,0 - 0,13 m)		08.07.2026
3	777-2026-00353984	Asphalt	KB 3/T1 (0,0 - 0,14 m)		08.07.2026
4	777-2026-00353988	Asphalt	KB 4/T1 (0,0 - 0,15 m)		08.07.2026
5	777-2026-00353989	Asphalt	KB 5/T1 (0,0 - 0,18 m)		08.07.2026
6	777-2026-00353990	Asphalt	KB 6/T1 (0,0 - 0,12 m)		08.07.2026
7	777-2026-00353993	Asphalt	KB 7/T1 (0,0 - 0,15 m)		08.07.2026
8	777-2026-00353994	Asphalt	KB 8/T1 (0,0 - 0,11 m)		08.07.2026
9	777-2026-00354007	Asphalt	KB 9/T1 (0,0 - 0,22 m)		08.07.2026
10	777-2026-00354009	Asphalt	KB 10/T1 (0,0 - 0,11 m)		08.07.2026
11	777-2026-00354012	Asphalt	KB 11/T1 (0,0 - 0,18 m)		08.07.2026
12	777-2026-00354018	Asphalt	KB 12/T1 (0,0 - 0,16 m)		08.07.2026
13	777-2026-00354025	Asphalt	KB 13/T1 (0,0 - 0,21 m)		08.07.2026
14	777-2026-00354027	Asphalt	KB 14/T1 (0,0 - 0,17 m)		08.07.2026
15	777-2026-00354028	Asphalt	KB 15/T1 (0,0 - 0,21 m)		08.07.2026
16	777-2026-00354029	Asphalt	KB 16/T1 (0,0 - 0,15 m)		08.07.2026
17	777-2026-00354031	Asphalt	KB 17/T1 (0,0 - 0,15 m)		08.07.2026
18	777-2026-00354032	Asphalt	KB 18/T1 (0,0 - 0,20 m)		08.07.2026
19	777-2026-00354040	Asphalt	KB 19/T1 (0,0 - 0,23 m)		08.07.2026
20	777-2026-00354041	Asphalt	KB 20/T1 (0,0 - 0,23 m)		08.07.2026

Akkreditierung

Akkr.-Code	Erläuterung
L8	DIN EN ISO/IEC 17025:2018 DAkkS D-PL-14078-01-00 (Scope on https://www.dakks.de/as/ast/d/D-PL-14078-01-00.pdf)

Laborkürzelerklärung

BG - Bestimmungsgrenze
Akkr. - Akkreditierungskürzel des Prüflabors
n. - nachweisbar
n.n. - nicht nachweisbar

Alle nicht besonders gekennzeichneten Analysenparameter wurden durch die Eurofins Umwelt West GmbH (Wesseling) untersucht.
Angaben zur durchgeführten Probenahme sind dem jeweiligen Probenahmeprotokoll zu entnehmen, sofern die Probenahme von Eurofins durchgeführt wurde.

Kommentare

zu Ergebnissen:

1) nicht berechenbar

Probenahmeprotokoll für Abfall in Anlehnung an **LAGA-Richtlinie PN 98**	
A. Allgemeine Angaben	
Veranlasser/Auftraggeber:	A65.3 A65.3 Tiefbau Ausführung
Landkreis/ Ort /Straße:	StädteRegion Aachen, Rathausstraße 11 – 13
Objekt/Lage:	Kupferstadt Stolberg, Velauer Berg
Grund der Probenahme:	Klärung des Entsorgungsweges
Probenahmetag/Uhrzeit:	Feldarbeiten: 29.06.2026 Übergabe an das Labor: 08.07.2026
Probenehmer/Dienststelle/Firma:	M.Sc. D. Signon (BGU GmbH)
Anwesende Personen:	/
Herkunft des Abfalls (Anschrift):	BV Stolberg, Fahrbahnsanierung 2026, Velauer Berg
Vermutete Schadstoffe/Gefährdungen:	/
Untersuchungsstelle:	Eurofins Umwelt West GmbH, Vorgebirgsstraße 20, 50389 Wesseling
B. Vor-Ort-Gegebenheiten	
Abfallart/Allgemeine Beschreibung:	**KB 1/T1 0,00 – 0,05 m:** Schwarzdecke
Gesamtvolumen/Form der Lagerung:	In Situ
Einflüsse auf das Abfallmaterial (z.B. Witterung, Niederschläge):	Ja
Probenahmegerät und –material:	Kernbohrung
Probenahmeverfahren:	Entnahme einer Kernprobe an Untersuchungspunkt KB 1
Anzahl der Einzelproben: **Anzahl der Mischproben:** **Sammelproben:** **Sonderproben (Beschreibung):**	1 / / /
Anzahl der Einzelproben je Mischprobe:	/
Probentransport- und –lagerung:	Kühl und dunkel
Beobachtungen bei der Probenahme/ Bemerkungen:	/
Ort: Stolberg Datum: 08.07.2026	Unterschrift: BGU Gesellschaft für Baustoffüberwachung und Geotechnik mbH Rüst 30 52[illegible] Stolberg D Signon

Probenahmeprotokoll für Abfall in Anlehnung an **LAGA-Richtlinie PN 98**	
A. Allgemeine Angaben	
Veranlasser/Auftraggeber:	A65.3 A65.3 Tiefbau Ausführung
Landkreis/ Ort /Straße:	StädteRegion Aachen, Rathausstraße 11 – 13
Objekt/Lage:	Kupferstadt Stolberg, Velauer Berg
Grund der Probenahme:	Klärung des Entsorgungsweges
Probenahmetag/Uhrzeit:	Feldarbeiten: 29.06.2026 Übergabe an das Labor: 08.07.2026
Probenehmer/Dienststelle/Firma:	M.Sc. D. Signon (BGU GmbH)
Anwesende Personen:	/
Herkunft des Abfalls (Anschrift):	BV Stolberg, Fahrbahnsanierung 2026, Velauer Berg
Vermutete Schadstoffe/Gefährdungen:	/
Untersuchungsstelle:	Eurofins Umwelt West GmbH, Vorgebirgsstraße 20, 50389 Wesseling
B. Vor-Ort-Gegebenheiten	
Abfallart/Allgemeine Beschreibung:	**KB 2/T1 0,00 – 0,13 m:** Schwarzdecke: 2,5 cm Deckschicht und 10,5 cm Tragschicht
Gesamtvolumen/Form der Lagerung:	In Situ
Einflüsse auf das Abfallmaterial (z.B. Witterung, Niederschläge):	Ja
Probenahmegerät und –material:	Kernbohrung
Probenahmeverfahren:	Entnahme einer Kernprobe an Untersuchungspunkt KB 2
Anzahl der Einzelproben:	1
Anzahl der Mischproben:	/
Sammelproben:	/
Sonderproben (Beschreibung):	/
Anzahl der Einzelproben je Mischprobe:	/
Probentransport- und –lagerung:	Kühl und dunkel
Beobachtungen bei der Probenahme/ Bemerkungen:	/
Ort: Stolberg Datum: 08.07.2026	Unterschrift: BGU Gesellschaft für Baustoffüberwachung und Geotechnischen Umweltschutz mbH Rüst 30 52224 Stolberg D. Signon

Probenahmeprotokoll für Abfall in Anlehnung an **LAGA-Richtlinie PN 98**	
A. Allgemeine Angaben	
Veranlasser/Auftraggeber:	A65.3 A65.3 Tiefbau Ausführung
Landkreis/ Ort /Straße:	StädteRegion Aachen, Rathausstraße 11 – 13
Objekt/Lage:	Kupferstadt Stolberg, Velauer Berg
Grund der Probenahme:	Klärung des Entsorgungsweges
Probenahmetag/Uhrzeit:	Feldarbeiten: 29.06.2026 Übergabe an das Labor: 08.07.2026
Probenehmer/Dienststelle/Firma:	M.Sc. D. Signon (BGU GmbH)
Anwesende Personen:	/
Herkunft des Abfalls (Anschrift):	BV Stolberg, Fahrbahnsanierung 2026, Velauer Berg
Vermutete Schadstoffe/Gefährdungen:	/
Untersuchungsstelle:	Eurofins Umwelt West GmbH, Vorgebirgsstraße 20, 50389 Wesseling
B. Vor-Ort-Gegebenheiten	
Abfallart/Allgemeine Beschreibung:	**KB 3/T1 0,00 – 0,14 m:** Schwarzdecke: 3,5 cm Deckschicht und 10,5 cm Tragschicht
Gesamtvolumen/Form der Lagerung:	In Situ
Einflüsse auf das Abfallmaterial (z.B. Witterung, Niederschläge):	Ja
Probenahmegerät und –material:	Kernbohrung
Probenahmeverfahren:	Entnahme einer Kernprobe an Untersuchungspunkt KB 3
Anzahl der Einzelproben: **Anzahl der Mischproben:** **Sammelproben:** **Sonderproben (Beschreibung):**	1 / / /
Anzahl der Einzelproben je Mischprobe:	/
Probentransport- und –lagerung:	Kühl und dunkel
Beobachtungen bei der Probenahme/ Bemerkungen:	/
Ort: Stolberg Datum: 08.07.2026	Unterschrift: BGU Gesellschaft für Baustoffüberwachung und Geotechnischen Umweltschutz mbH Rüst 30 52224 Stolberg D. Signon

Probenahmeprotokoll für Abfall in Anlehnung an **LAGA-Richtlinie PN 98**	
A. Allgemeine Angaben	
Veranlasser/Auftraggeber:	A65.3 A65.3 Tiefbau Ausführung
Landkreis/ Ort /Straße:	StädteRegion Aachen, Rathausstraße 11 – 13
Objekt/Lage:	Kupferstadt Stolberg, Velauer Berg
Grund der Probenahme:	Klärung des Entsorgungsweges
Probenahmetag/Uhrzeit:	Feldarbeiten: 29.06.2026 Übergabe an das Labor: 08.07.2026
Probenehmer/Dienststelle/Firma:	M.Sc. D. Signon (BGU GmbH)
Anwesende Personen:	/
Herkunft des Abfalls (Anschrift):	BV Stolberg, Fahrbahnsanierung 2026, Velauer Berg
Vermutete Schadstoffe/Gefährdungen:	/
Untersuchungsstelle:	Eurofins Umwelt West GmbH, Vorgebirgsstraße 20, 50389 Wesseling
B. Vor-Ort-Gegebenheiten	
Abfallart/Allgemeine Beschreibung:	**KB 4/T1 0,00 – 0,15 m:** Schwarzdecke: 3 cm Deckschicht und 12 cm Tragschicht
Gesamtvolumen/Form der Lagerung:	In Situ
Einflüsse auf das Abfallmaterial (z.B. Witterung, Niederschläge):	Ja
Probenahmegerät und –material:	Kernbohrung
Probenahmeverfahren:	Entnahme einer Kernprobe an Untersuchungspunkt KB 4
Anzahl der Einzelproben:	1
Anzahl der Mischproben:	/
Sammelproben:	/
Sonderproben (Beschreibung):	/
Anzahl der Einzelproben je Mischprobe:	/
Probentransport- und –lagerung:	Kühl und dunkel
Beobachtungen bei der Probenahme/ Bemerkungen:	/
Ort: Stolberg Datum: 08.07.2026	Unterschrift: BGU Gesellschaft für Baustoffüberwachung und Geotechnischen Umweltschutz mbH Rüst 30 52224 Stolberg D. Signon

Probenahmeprotokoll für Abfall in Anlehnung an **LAGA-Richtlinie PN 98**	
A. Allgemeine Angaben	
Veranlasser/Auftraggeber:	A65.3 A65.3 Tiefbau Ausführung
Landkreis/ Ort /Straße:	StädteRegion Aachen, Rathausstraße 11 – 13
Objekt/Lage:	Kupferstadt Stolberg, Velauer Berg
Grund der Probenahme:	Klärung des Entsorgungsweges
Probenahmetag/Uhrzeit:	Feldarbeiten: 29.06.2026 Übergabe an das Labor: 08.07.2026
Probenehmer/Dienststelle/Firma:	M.Sc. D. Signon (BGU GmbH)
Anwesende Personen:	/
Herkunft des Abfalls (Anschrift):	BV Stolberg, Fahrbahnsanierung 2026, Velauer Berg
Vermutete Schadstoffe/Gefährdungen:	/
Untersuchungsstelle:	Eurofins Umwelt West GmbH, Vorgebirgsstraße 20, 50389 Wesseling
B. Vor-Ort-Gegebenheiten	
Abfallart/Allgemeine Beschreibung:	**KB 5/T1 0,00 – 0,18 m:** Schwarzdecke: 3,5 cm Deckschicht und 14,5 cm Tragschicht
Gesamtvolumen/Form der Lagerung:	In Situ
Einflüsse auf das Abfallmaterial (z.B. Witterung, Niederschläge):	Ja
Probenahmegerät und –material:	Kernbohrung
Probenahmeverfahren:	Entnahme einer Kernprobe an Untersuchungspunkt KB 5
Anzahl der Einzelproben:	1
Anzahl der Mischproben:	/
Sammelproben:	/
Sonderproben (Beschreibung):	/
Anzahl der Einzelproben je Mischprobe:	/
Probentransport- und –lagerung:	Kühl und dunkel
Beobachtungen bei der Probenahme/ Bemerkungen:	/
Ort: Stolberg Datum: 08.07.2026	Unterschrift: BGU Gesellschaft für Baustoffüberwachung und Geotechnischen Umweltschutz mbH Rüst 30 52224 Stolberg D. Signon

Probenahmeprotokoll für Abfall in Anlehnung an **LAGA-Richtlinie PN 98**	
A. Allgemeine Angaben	
Veranlasser/Auftraggeber:	A65.3 A65.3 Tiefbau Ausführung
Landkreis/ Ort /Straße:	StädteRegion Aachen, Rathausstraße 11 – 13
Objekt/Lage:	Kupferstadt Stolberg, Velauer Berg
Grund der Probenahme:	Klärung des Entsorgungsweges
Probenahmetag/Uhrzeit:	Feldarbeiten: 29.06.2026 Übergabe an das Labor: 08.07.2026
Probenehmer/Dienststelle/Firma:	M.Sc. D. Signon (BGU GmbH)
Anwesende Personen:	/
Herkunft des Abfalls (Anschrift):	BV Stolberg, Fahrbahnsanierung 2026, Velauer Berg
Vermutete Schadstoffe/Gefährdungen:	/
Untersuchungsstelle:	Eurofins Umwelt West GmbH, Vorgebirgsstraße 20, 50389 Wesseling
B. Vor-Ort-Gegebenheiten	
Abfallart/Allgemeine Beschreibung:	**KB 6/T1 0,00 – 0,12 m:** Schwarzdecke: 2,5 cm Deckschicht und 9,5 cm Tragschicht
Gesamtvolumen/Form der Lagerung:	In Situ
Einflüsse auf das Abfallmaterial (z.B. Witterung, Niederschläge):	Ja
Probenahmegerät und –material:	Kernbohrung
Probenahmeverfahren:	Entnahme einer Kernprobe an Untersuchungspunkt KB 6
Anzahl der Einzelproben:	1
Anzahl der Mischproben:	/
Sammelproben:	/
Sonderproben (Beschreibung):	/
Anzahl der Einzelproben je Mischprobe:	/
Probentransport- und –lagerung:	Kühl und dunkel
Beobachtungen bei der Probenahme/ Bemerkungen:	/
Ort: Stolberg Datum: 08.07.2026	Unterschrift: BGU Gesellschaft für Baustoffüberwachung und Geotechnischen Umweltschutz mbH Rüst 30 52224 Stolberg D. Signon

Probenahmeprotokoll für Abfall in Anlehnung an **LAGA-Richtlinie PN 98**	
A. Allgemeine Angaben	
Veranlasser/Auftraggeber:	A65.3 A65.3 Tiefbau Ausführung
Landkreis/ Ort /Straße:	StädteRegion Aachen, Rathausstraße 11 – 13
Objekt/Lage:	Kupferstadt Stolberg, Velauer Berg
Grund der Probenahme:	Klärung des Entsorgungsweges
Probenahmetag/Uhrzeit:	Feldarbeiten: 29.06.2026 Übergabe an das Labor: 08.07.2026
Probenehmer/Dienststelle/Firma:	M.Sc. D. Signon (BGU GmbH)
Anwesende Personen:	/
Herkunft des Abfalls (Anschrift):	BV Stolberg, Fahrbahnsanierung 2026, Velauer Berg
Vermutete Schadstoffe/Gefährdungen:	/
Untersuchungsstelle:	Eurofins Umwelt West GmbH, Vorgebirgsstraße 20, 50389 Wesseling
B. Vor-Ort-Gegebenheiten	
Abfallart/Allgemeine Beschreibung:	**KB 7/T1 0,00 – 0,15 m:** Schwarzdecke: 4,5 cm Deckschicht, 4 cm Tragschicht und 6,5 cm Unterbau
Gesamtvolumen/Form der Lagerung:	In Situ
Einflüsse auf das Abfallmaterial (z.B. Witterung, Niederschläge):	Ja
Probenahmegerät und –material:	Kernbohrung
Probenahmeverfahren:	Entnahme einer Kernprobe an Untersuchungspunkt KB 7
Anzahl der Einzelproben:	1
Anzahl der Mischproben:	/
Sammelproben:	/
Sonderproben (Beschreibung):	/
Anzahl der Einzelproben je Mischprobe:	/
Probentransport- und –lagerung:	Kühl und dunkel
Beobachtungen bei der Probenahme/ Bemerkungen:	/
Ort: Stolberg Datum: 08.07.2026	Unterschrift: BGU Gesellschaft für Baustoffüberwachung und Geotechnischen Umweltschutz mbH Rüst 30 52224 Stolberg D. Signon

Probenahmeprotokoll für Abfall in Anlehnung an **LAGA-Richtlinie PN 98**	
A. Allgemeine Angaben	
Veranlasser/Auftraggeber:	A65.3 A65.3 Tiefbau Ausführung
Landkreis/ Ort /Straße:	StädteRegion Aachen, Rathausstraße 11 – 13
Objekt/Lage:	Kupferstadt Stolberg, Velauer Berg
Grund der Probenahme:	Klärung des Entsorgungsweges
Probenahmetag/Uhrzeit:	Feldarbeiten: 29.06.2026 Übergabe an das Labor: 08.07.2026
Probenehmer/Dienststelle/Firma:	M.Sc. D. Signon (BGU GmbH)
Anwesende Personen:	/
Herkunft des Abfalls (Anschrift):	BV Stolberg, Fahrbahnsanierung 2026, Velauer Berg
Vermutete Schadstoffe/Gefährdungen:	/
Untersuchungsstelle:	Eurofins Umwelt West GmbH, Vorgebirgsstraße 20, 50389 Wesseling
B. Vor-Ort-Gegebenheiten	
Abfallart/Allgemeine Beschreibung:	**KB 8/T1 0,00 – 0,11 m:** Schwarzdecke: 3,5 cm Deckschicht, 3 cm Tragschicht und 4,5 cm Unterbau
Gesamtvolumen/Form der Lagerung:	In Situ
Einflüsse auf das Abfallmaterial (z.B. Witterung, Niederschläge):	Ja
Probenahmegerät und –material:	Kernbohrung
Probenahmeverfahren:	Entnahme einer Kernprobe an Untersuchungspunkt KB 8
Anzahl der Einzelproben:	1
Anzahl der Mischproben:	/
Sammelproben:	/
Sonderproben (Beschreibung):	/
Anzahl der Einzelproben je Mischprobe:	/
Probentransport- und –lagerung:	Kühl und dunkel
Beobachtungen bei der Probenahme/ Bemerkungen:	/
Ort: Stolberg Datum: 08.07.2026	Unterschrift: BGU Gesellschaft für Baustoffüberwachung und Geotechnischen Umweltschutz mbH Rüst 30 52224 Stolberg D. Signon

Probenahmeprotokoll für Abfall in Anlehnung an **LAGA-Richtlinie PN 98**	
A. Allgemeine Angaben	
Veranlasser/Auftraggeber:	A65.3 A65.3 Tiefbau Ausführung
Landkreis/ Ort /Straße:	StädteRegion Aachen, Rathausstraße 11 – 13
Objekt/Lage:	Kupferstadt Stolberg, Velauer Berg
Grund der Probenahme:	Klärung des Entsorgungsweges
Probenahmetag/Uhrzeit:	Feldarbeiten: 29.06.2026 Übergabe an das Labor: 08.07.2026
Probenehmer/Dienststelle/Firma:	M.Sc. D. Signon (BGU GmbH)
Anwesende Personen:	/
Herkunft des Abfalls (Anschrift):	BV Stolberg, Fahrbahnsanierung 2026, Velauer Berg
Vermutete Schadstoffe/Gefährdungen:	/
Untersuchungsstelle:	Eurofins Umwelt West GmbH, Vorgebirgsstraße 20, 50389 Wesseling
B. Vor-Ort-Gegebenheiten	
Abfallart/Allgemeine Beschreibung:	**KB 9/T1 0,00 – 0,22 m:** Schwarzdecke: 3,5 cm Deckschicht, 3,5 cm Binderschicht und 15 cm Tragschicht
Gesamtvolumen/Form der Lagerung:	In Situ
Einflüsse auf das Abfallmaterial (z.B. Witterung, Niederschläge):	Ja
Probenahmegerät und –material:	Kernbohrung
Probenahmeverfahren:	Entnahme einer Kernprobe an Untersuchungspunkt KB 9
Anzahl der Einzelproben:	1
Anzahl der Mischproben:	/
Sammelproben:	/
Sonderproben (Beschreibung):	/
Anzahl der Einzelproben je Mischprobe:	/
Probentransport- und –lagerung:	Kühl und dunkel
Beobachtungen bei der Probenahme/ Bemerkungen:	/
Ort: Stolberg Datum: 08.07.2026	Unterschrift: BGU Gesellschaft für Baustoffüberwachung und Geotechnischen Umweltschutz mbH Rüst 30 52224 Stolberg D. Signon

Probenahmeprotokoll für Abfall in Anlehnung an **LAGA-Richtlinie PN 98**	
A. Allgemeine Angaben	
Veranlasser/Auftraggeber:	A65.3 A65.3 Tiefbau Ausführung
Landkreis/ Ort /Straße:	StädteRegion Aachen, Rathausstraße 11 – 13
Objekt/Lage:	Kupferstadt Stolberg, Velauer Berg
Grund der Probenahme:	Klärung des Entsorgungsweges
Probenahmetag/Uhrzeit:	Feldarbeiten: 30.06.2026 Übergabe an das Labor: 08.07.2026
Probenehmer/Dienststelle/Firma:	M.Sc. D. Signon (BGU GmbH)
Anwesende Personen:	/
Herkunft des Abfalls (Anschrift):	BV Stolberg, Fahrbahnsanierung 2026, Velauer Berg
Vermutete Schadstoffe/Gefährdungen:	/
Untersuchungsstelle:	Eurofins Umwelt West GmbH, Vorgebirgsstraße 20, 50389 Wesseling
B. Vor-Ort-Gegebenheiten	
Abfallart/Allgemeine Beschreibung:	**KB 10/T1 0,00 – 0,11 m:** Schwarzdecke: 3 cm Deckschicht, 3 cm Binderschicht und 5 cm Tragschicht
Gesamtvolumen/Form der Lagerung:	In Situ
Einflüsse auf das Abfallmaterial (z.B. Witterung, Niederschläge):	Ja
Probenahmegerät und –material:	Kernbohrung
Probenahmeverfahren:	Entnahme einer Kernprobe an Untersuchungspunkt KB 10
Anzahl der Einzelproben:	1
Anzahl der Mischproben:	/
Sammelproben:	/
Sonderproben (Beschreibung):	/
Anzahl der Einzelproben je Mischprobe:	/
Probentransport- und –lagerung:	Kühl und dunkel
Beobachtungen bei der Probenahme/ Bemerkungen:	/
Ort: Stolberg Datum: 08.07.2026	Unterschrift: BGU Gesellschaft für Baustoffüberwachung und Geotechnischen Umweltschutz mbH Rüst 30 52224 Stolberg D. Signon

Probenahmeprotokoll für Abfall in Anlehnung an **LAGA-Richtlinie PN 98**	
A. Allgemeine Angaben	
Veranlasser/Auftraggeber:	A65.3 A65.3 Tiefbau Ausführung
Landkreis/ Ort /Straße:	StädteRegion Aachen, Rathausstraße 11 – 13
Objekt/Lage:	Kupferstadt Stolberg, Velauer Berg
Grund der Probenahme:	Klärung des Entsorgungsweges
Probenahmetag/Uhrzeit:	Feldarbeiten: 30.06.2026 Übergabe an das Labor: 08.07.2026
Probenehmer/Dienststelle/Firma:	M.Sc. D. Signon (BGU GmbH)
Anwesende Personen:	/
Herkunft des Abfalls (Anschrift):	BV Stolberg, Fahrbahnsanierung 2026, Velauer Berg
Vermutete Schadstoffe/Gefährdungen:	/
Untersuchungsstelle:	Eurofins Umwelt West GmbH, Vorgebirgsstraße 20, 50389 Wesseling
B. Vor-Ort-Gegebenheiten	
Abfallart/Allgemeine Beschreibung:	**KB 11/T1 0,00 – 0,18 m:** Schwarzdecke: 4 cm Deckschicht und 14 cm Tragschicht
Gesamtvolumen/Form der Lagerung:	In Situ
Einflüsse auf das Abfallmaterial (z.B. Witterung, Niederschläge):	Ja
Probenahmegerät und –material:	Kernbohrung
Probenahmeverfahren:	Entnahme einer Kernprobe an Untersuchungspunkt KB 11
Anzahl der Einzelproben:	1
Anzahl der Mischproben:	/
Sammelproben:	/
Sonderproben (Beschreibung):	/
Anzahl der Einzelproben je Mischprobe:	/
Probentransport- und –lagerung:	Kühl und dunkel
Beobachtungen bei der Probenahme/ Bemerkungen:	/
Ort: Stolberg Datum: 08.07.2026	Unterschrift: BGU Gesellschaft für Baustoffüberwachung und Geotechnischen Umweltschutz mbH Rüst 30 52224 Stolberg D. Signon

Probenahmeprotokoll für Abfall in Anlehnung an **LAGA-Richtlinie PN 98**	
A. Allgemeine Angaben	
Veranlasser/Auftraggeber:	A65.3 A65.3 Tiefbau Ausführung
Landkreis/ Ort /Straße:	StädteRegion Aachen, Rathausstraße 11 – 13
Objekt/Lage:	Kupferstadt Stolberg, Velauer Berg
Grund der Probenahme:	Klärung des Entsorgungsweges
Probenahmetag/Uhrzeit:	Feldarbeiten: 30.06.2026 Übergabe an das Labor: 08.07.2026
Probenehmer/Dienststelle/Firma:	M.Sc. D. Signon (BGU GmbH)
Anwesende Personen:	/
Herkunft des Abfalls (Anschrift):	BV Stolberg, Fahrbahnsanierung 2026, Velauer Berg
Vermutete Schadstoffe/Gefährdungen:	/
Untersuchungsstelle:	Eurofins Umwelt West GmbH, Vorgebirgsstraße 20, 50389 Wesseling
B. Vor-Ort-Gegebenheiten	
Abfallart/Allgemeine Beschreibung:	**KB 12/T1 0,00 – 0,16 m:** Schwarzdecke: 4 cm Deckschicht, 3 cm Binderschicht und 9 cm Tragschicht
Gesamtvolumen/Form der Lagerung:	In Situ
Einflüsse auf das Abfallmaterial (z.B. Witterung, Niederschläge):	Ja
Probenahmegerät und –material:	Kernbohrung
Probenahmeverfahren:	Entnahme einer Kernprobe an Untersuchungspunkt KB 12
Anzahl der Einzelproben:	1
Anzahl der Mischproben:	/
Sammelproben:	/
Sonderproben (Beschreibung):	/
Anzahl der Einzelproben je Mischprobe:	/
Probentransport- und –lagerung:	Kühl und dunkel
Beobachtungen bei der Probenahme/ Bemerkungen:	/
Ort: Stolberg Datum: 08.07.2026	Unterschrift: BGU Gesellschaft für Baustoffüberwachung und Geotechnischen Umweltschutz mbH Rüst 30 52224 Stolberg D. Signon

Probenahmeprotokoll für Abfall in Anlehnung an **LAGA-Richtlinie PN 98**	
A. Allgemeine Angaben	
Veranlasser/Auftraggeber:	A65.3 A65.3 Tiefbau Ausführung
Landkreis/ Ort /Straße:	StädteRegion Aachen, Rathausstraße 11 – 13
Objekt/Lage:	Kupferstadt Stolberg, Velauer Berg
Grund der Probenahme:	Klärung des Entsorgungsweges
Probenahmetag/Uhrzeit:	Feldarbeiten: 30.06.2026 Übergabe an das Labor: 08.07.2026
Probenehmer/Dienststelle/Firma:	M.Sc. D. Signon (BGU GmbH)
Anwesende Personen:	/
Herkunft des Abfalls (Anschrift):	BV Stolberg, Fahrbahnsanierung 2026, Velauer Berg
Vermutete Schadstoffe/Gefährdungen:	/
Untersuchungsstelle:	Eurofins Umwelt West GmbH, Vorgebirgsstraße 20, 50389 Wesseling
B. Vor-Ort-Gegebenheiten	
Abfallart/Allgemeine Beschreibung:	**KB 13/T1 0,00 – 0,21 m:** Schwarzdecke: 3 cm Deckschicht, 3 cm Binderschicht und 15 cm Tragschicht
Gesamtvolumen/Form der Lagerung:	In Situ
Einflüsse auf das Abfallmaterial (z.B. Witterung, Niederschläge):	Ja
Probenahmegerät und –material:	Kernbohrung
Probenahmeverfahren:	Entnahme einer Kernprobe an Untersuchungspunkt KB 13
Anzahl der Einzelproben:	1
Anzahl der Mischproben:	/
Sammelproben:	/
Sonderproben (Beschreibung):	/
Anzahl der Einzelproben je Mischprobe:	/
Probentransport- und –lagerung:	Kühl und dunkel
Beobachtungen bei der Probenahme/ Bemerkungen:	/
Ort: Stolberg Datum: 08.07.2026	Unterschrift: BGU Gesellschaft für Baustoffüberwachung und Geotechnischen Umweltschutz mbH Rüst 30 52224 Stolberg D. Signon

Probenahmeprotokoll für Abfall in Anlehnung an **LAGA-Richtlinie PN 98**	
A. Allgemeine Angaben	
Veranlasser/Auftraggeber:	A65.3 A65.3 Tiefbau Ausführung
Landkreis/ Ort /Straße:	StädteRegion Aachen, Rathausstraße 11 – 13
Objekt/Lage:	Kupferstadt Stolberg, Velauer Berg
Grund der Probenahme:	Klärung des Entsorgungsweges
Probenahmetag/Uhrzeit:	Feldarbeiten: 30.06.2026 Übergabe an das Labor: 08.07.2026
Probenehmer/Dienststelle/Firma:	M.Sc. D. Signon (BGU GmbH)
Anwesende Personen:	/
Herkunft des Abfalls (Anschrift):	BV Stolberg, Fahrbahnsanierung 2026, Velauer Berg
Vermutete Schadstoffe/Gefährdungen:	/
Untersuchungsstelle:	Eurofins Umwelt West GmbH, Vorgebirgsstraße 20, 50389 Wesseling
B. Vor-Ort-Gegebenheiten	
Abfallart/Allgemeine Beschreibung:	**KB 14/T1 0,00 – 0,17 m:** Schwarzdecke: 4,5 cm Deckschicht, 4,5 cm Binderschicht und 8 cm Tragschicht
Gesamtvolumen/Form der Lagerung:	In Situ
Einflüsse auf das Abfallmaterial (z.B. Witterung, Niederschläge):	Ja
Probenahmegerät und –material:	Kernbohrung
Probenahmeverfahren:	Entnahme einer Kernprobe an Untersuchungspunkt KB 14
Anzahl der Einzelproben:	1
Anzahl der Mischproben:	/
Sammelproben:	/
Sonderproben (Beschreibung):	/
Anzahl der Einzelproben je Mischprobe:	/
Probentransport- und –lagerung:	Kühl und dunkel
Beobachtungen bei der Probenahme/ Bemerkungen:	/
Ort: Stolberg Datum: 08.07.2026	Unterschrift: BGU Gesellschaft für Baustoffüberwachung und Geotechnischen Umweltschutz mbH Rüst 30 52224 Stolberg D. Signon

Probenahmeprotokoll für Abfall in Anlehnung an **LAGA-Richtlinie PN 98**	
A. Allgemeine Angaben	
Veranlasser/Auftraggeber:	A65.3 A65.3 Tiefbau Ausführung
Landkreis/ Ort /Straße:	StädteRegion Aachen, Rathausstraße 11 – 13
Objekt/Lage:	Kupferstadt Stolberg, Velauer Berg
Grund der Probenahme:	Klärung des Entsorgungsweges
Probenahmetag/Uhrzeit:	Feldarbeiten: 30.06.2026 Übergabe an das Labor: 08.07.2026
Probenehmer/Dienststelle/Firma:	M.Sc. D. Signon (BGU GmbH)
Anwesende Personen:	/
Herkunft des Abfalls (Anschrift):	BV Stolberg, Fahrbahnsanierung 2026, Velauer Berg
Vermutete Schadstoffe/Gefährdungen:	/
Untersuchungsstelle:	Eurofins Umwelt West GmbH, Vorgebirgsstraße 20, 50389 Wesseling
B. Vor-Ort-Gegebenheiten	
Abfallart/Allgemeine Beschreibung:	**KB 15/T1 0,00 – 0,21 m:** Schwarzdecke: 3 cm Deckschicht und 18 cm Tragschicht
Gesamtvolumen/Form der Lagerung:	In Situ
Einflüsse auf das Abfallmaterial (z.B. Witterung, Niederschläge):	Ja
Probenahmegerät und –material:	Kernbohrung
Probenahmeverfahren:	Entnahme einer Kernprobe an Untersuchungspunkt KB 15
Anzahl der Einzelproben:	1
Anzahl der Mischproben:	/
Sammelproben:	/
Sonderproben (Beschreibung):	/
Anzahl der Einzelproben je Mischprobe:	/
Probentransport- und –lagerung:	Kühl und dunkel
Beobachtungen bei der Probenahme/ Bemerkungen:	/
Ort: Stolberg Datum: 08.07.2026	Unterschrift: BGU Gesellschaft für Baustoffüberwachung und Geotechnischen Umweltschutz mbH Rüst 30 52224 Stolberg D. Signon

Probenahmeprotokoll für Abfall in Anlehnung an **LAGA-Richtlinie PN 98**	
A. Allgemeine Angaben	
Veranlasser/Auftraggeber:	A65.3 A65.3 Tiefbau Ausführung
Landkreis/ Ort /Straße:	StädteRegion Aachen, Rathausstraße 11 – 13
Objekt/Lage:	Kupferstadt Stolberg, Velauer Berg
Grund der Probenahme:	Klärung des Entsorgungsweges
Probenahmetag/Uhrzeit:	Feldarbeiten: 30.06.2026 Übergabe an das Labor: 08.07.2026
Probenehmer/Dienststelle/Firma:	M.Sc. D. Signon (BGU GmbH)
Anwesende Personen:	/
Herkunft des Abfalls (Anschrift):	BV Stolberg, Fahrbahnsanierung 2026, Velauer Berg
Vermutete Schadstoffe/Gefährdungen:	/
Untersuchungsstelle:	Eurofins Umwelt West GmbH, Vorgebirgsstraße 20, 50389 Wesseling
B. Vor-Ort-Gegebenheiten	
Abfallart/Allgemeine Beschreibung:	**KB 16/T1 0,00 – 0,15 m:** Schwarzdecke: 2,5 cm Deckschicht, 4 cm Binderschicht und 8,5 cm Tragschicht
Gesamtvolumen/Form der Lagerung:	In Situ
Einflüsse auf das Abfallmaterial (z.B. Witterung, Niederschläge):	Ja
Probenahmegerät und –material:	Kernbohrung
Probenahmeverfahren:	Entnahme einer Kernprobe an Untersuchungspunkt KB 16
Anzahl der Einzelproben:	1
Anzahl der Mischproben:	/
Sammelproben:	/
Sonderproben (Beschreibung):	/
Anzahl der Einzelproben je Mischprobe:	/
Probentransport- und –lagerung:	Kühl und dunkel
Beobachtungen bei der Probenahme/ Bemerkungen:	/
Ort: Stolberg Datum: 08.07.2026	Unterschrift: BGU Gesellschaft für Baustoffüberwachung und Geotechnischen Umweltschutz mbH Rüst 30 52224 Stolberg D. Signon

Probenahmeprotokoll für Abfall in Anlehnung an **LAGA-Richtlinie PN 98**	
A. Allgemeine Angaben	
Veranlasser/Auftraggeber:	A65.3 A65.3 Tiefbau Ausführung
Landkreis/ Ort /Straße:	StädteRegion Aachen, Rathausstraße 11 – 13
Objekt/Lage:	Kupferstadt Stolberg, Velauer Berg
Grund der Probenahme:	Klärung des Entsorgungsweges
Probenahmetag/Uhrzeit:	Feldarbeiten: 30.06.2026 Übergabe an das Labor: 08.07.2026
Probenehmer/Dienststelle/Firma:	M.Sc. D. Signon (BGU GmbH)
Anwesende Personen:	/
Herkunft des Abfalls (Anschrift):	BV Stolberg, Fahrbahnsanierung 2026, Velauer Berg
Vermutete Schadstoffe/Gefährdungen:	/
Untersuchungsstelle:	Eurofins Umwelt West GmbH, Vorgebirgsstraße 20, 50389 Wesseling
B. Vor-Ort-Gegebenheiten	
Abfallart/Allgemeine Beschreibung:	**KB 17/T1 0,00 – 0,15 m:** Schwarzdecke: 2,5 cm Deckschicht, 4 cm Binderschicht und 8,5 cm Tragschicht
Gesamtvolumen/Form der Lagerung:	In Situ
Einflüsse auf das Abfallmaterial (z.B. Witterung, Niederschläge):	Ja
Probenahmegerät und –material:	Kernbohrung
Probenahmeverfahren:	Entnahme einer Kernprobe an Untersuchungspunkt KB 17
Anzahl der Einzelproben:	1
Anzahl der Mischproben:	/
Sammelproben:	/
Sonderproben (Beschreibung):	/
Anzahl der Einzelproben je Mischprobe:	/
Probentransport- und –lagerung:	Kühl und dunkel
Beobachtungen bei der Probenahme/ Bemerkungen:	/
Ort: Stolberg Datum: 08.07.2026	Unterschrift: BGU Gesellschaft für Baustoffüberwachung und Geotechnischen Umweltschutz mbH Rüst 30 52224 Stolberg D. Signon

Probenahmeprotokoll für Abfall in Anlehnung an **LAGA-Richtlinie PN 98**	
A. Allgemeine Angaben	
Veranlasser/Auftraggeber:	A65.3 A65.3 Tiefbau Ausführung
Landkreis/ Ort /Straße:	StädteRegion Aachen, Rathausstraße 11 – 13
Objekt/Lage:	Kupferstadt Stolberg, Velauer Berg
Grund der Probenahme:	Klärung des Entsorgungsweges
Probenahmetag/Uhrzeit:	Feldarbeiten: 30.06.2026 Übergabe an das Labor: 08.07.2026
Probenehmer/Dienststelle/Firma:	M.Sc. D. Signon (BGU GmbH)
Anwesende Personen:	/
Herkunft des Abfalls (Anschrift):	BV Stolberg, Fahrbahnsanierung 2026, Velauer Berg
Vermutete Schadstoffe/Gefährdungen:	/
Untersuchungsstelle:	Eurofins Umwelt West GmbH, Vorgebirgsstraße 20, 50389 Wesseling
B. Vor-Ort-Gegebenheiten	
Abfallart/Allgemeine Beschreibung:	**KB 18/T1 0,00 – 0,20 m:** Schwarzdecke: 2,5 cm Deckschicht, 3,5 cm Binderschicht und 14 cm Tragschicht
Gesamtvolumen/Form der Lagerung:	In Situ
Einflüsse auf das Abfallmaterial (z.B. Witterung, Niederschläge):	Ja
Probenahmegerät und –material:	Kernbohrung
Probenahmeverfahren:	Entnahme einer Kernprobe an Untersuchungspunkt KB 18
Anzahl der Einzelproben:	1
Anzahl der Mischproben:	/
Sammelproben:	/
Sonderproben (Beschreibung):	/
Anzahl der Einzelproben je Mischprobe:	/
Probentransport- und –lagerung:	Kühl und dunkel
Beobachtungen bei der Probenahme/ Bemerkungen:	/
Ort: Stolberg Datum: 08.07.2026	Unterschrift: BGU Gesellschaft für Baustoffüberwachung und Geotechnischen Umweltschutz mbH Rüst 30 52224 Stolberg D. Signon

Probenahmeprotokoll für Abfall in Anlehnung an **LAGA-Richtlinie PN 98**	
A. Allgemeine Angaben	
Veranlasser/Auftraggeber:	A65.3 A65.3 Tiefbau Ausführung
Landkreis/ Ort /Straße:	StädteRegion Aachen, Rathausstraße 11 – 13
Objekt/Lage:	Kupferstadt Stolberg, Velauer Berg
Grund der Probenahme:	Klärung des Entsorgungsweges
Probenahmetag/Uhrzeit:	Feldarbeiten: 30.06.2026 Übergabe an das Labor: 08.07.2026
Probenehmer/Dienststelle/Firma:	M.Sc. D. Signon (BGU GmbH)
Anwesende Personen:	/
Herkunft des Abfalls (Anschrift):	BV Stolberg, Fahrbahnsanierung 2026, Velauer Berg
Vermutete Schadstoffe/Gefährdungen:	/
Untersuchungsstelle:	Eurofins Umwelt West GmbH, Vorgebirgsstraße 20, 50389 Wesseling
B. Vor-Ort-Gegebenheiten	
Abfallart/Allgemeine Beschreibung:	**KB 19/T1 0,00 – 0,23 m:** Schwarzdecke: 4 cm Deckschicht, 12 cm Tragschicht und 7 cm Unterbau
Gesamtvolumen/Form der Lagerung:	In Situ
Einflüsse auf das Abfallmaterial (z.B. Witterung, Niederschläge):	Ja
Probenahmegerät und –material:	Kernbohrung
Probenahmeverfahren:	Entnahme einer Kernprobe an Untersuchungspunkt KB 19
Anzahl der Einzelproben:	1
Anzahl der Mischproben:	/
Sammelproben:	/
Sonderproben (Beschreibung):	/
Anzahl der Einzelproben je Mischprobe:	/
Probentransport- und –lagerung:	Kühl und dunkel
Beobachtungen bei der Probenahme/ Bemerkungen:	/
Ort: Stolberg Datum: 08.07.2026	Unterschrift: BGU Gesellschaft für Baustoffüberwachung und Geotechnischen Umweltschutz mbH Rüst 30 52224 Stolberg D. Signon

Probenahmeprotokoll für Abfall in Anlehnung an **LAGA-Richtlinie PN 98**	
A. Allgemeine Angaben	
Veranlasser/Auftraggeber:	A65.3 A65.3 Tiefbau Ausführung
Landkreis/ Ort /Straße:	StädteRegion Aachen, Rathausstraße 11 – 13
Objekt/Lage:	Kupferstadt Stolberg, Velauer Berg
Grund der Probenahme:	Klärung des Entsorgungsweges
Probenahmetag/Uhrzeit:	Feldarbeiten: 30.06.2026 Übergabe an das Labor: 08.07.2026
Probenehmer/Dienststelle/Firma:	M.Sc. D. Signon (BGU GmbH)
Anwesende Personen:	/
Herkunft des Abfalls (Anschrift):	BV Stolberg, Fahrbahnsanierung 2026, Velauer Berg
Vermutete Schadstoffe/Gefährdungen:	/
Untersuchungsstelle:	Eurofins Umwelt West GmbH, Vorgebirgsstraße 20, 50389 Wesseling
B. Vor-Ort-Gegebenheiten	
Abfallart/Allgemeine Beschreibung:	**KB 20/T1 0,00 – 0,23 m:** Schwarzdecke: 4 cm Deckschicht, 12 cm Tragschicht und 7 cm Unterbau
Gesamtvolumen/Form der Lagerung:	In Situ
Einflüsse auf das Abfallmaterial (z.B. Witterung, Niederschläge):	Ja
Probenahmegerät und –material:	Kernbohrung
Probenahmeverfahren:	Entnahme einer Kernprobe an Untersuchungspunkt KB 20
Anzahl der Einzelproben:	1
Anzahl der Mischproben:	/
Sammelproben:	/
Sonderproben (Beschreibung):	/
Anzahl der Einzelproben je Mischprobe:	/
Probentransport- und –lagerung:	Kühl und dunkel
Beobachtungen bei der Probenahme/ Bemerkungen:	/
Ort: Stolberg Datum: 08.07.2026	Unterschrift: BGU Gesellschaft für Baustoffüberwachung und Geotechnischen Umweltschutz mbH Rüst 30 52224 Stolberg D. Signon