

Bauvorhaben:

Teilausbau der „Unteren Krankenhausstraße“ in 08289 Schneeberg

Ausbauabschnitt 1: von Mitte Whs 16 bis zum „Oberen Krankenhausweg“

Ausbauabschnitt 2: von der Einmündung „Hinter dem Magazin“ bis in Höhe Anfang Whs 12

29.04.2025

Baubeschreibung

Anlage: 7 Seite: 1

Deklarationsanalysen Bodenaushub nach EBV

artec umweltpraxis gmbh



Seite 1 von 6

Deklaration - Bodenaushub

Baumaßnahme / Projekt : **Grundhafter Ausbau Untere Krankenhausstraße in Schneeberg**

artec- Probenbezeichnung : **2180/MP1**

Labor- Probenbezeichnung : **804668**

Prüfbericht vom: **14.01.25**

Abfallschlüssel (AVV) : **17 05 04 Boden und Steine mit Ausnahme derjenigen, die unter 17 05 03 fallen**

Zusammensetzung : **Auffüllung 1 - Grus-Sandgemisch, schluffig, mittelgrusig**

Herkunft : **Homogenbereich A; RKS 1 bis 5**

Einteilung der Materialklasse nach Verordnung über Anforderungen an den Einbau von mineralischen Ersatzbaustoffen in technische Bauwerke vom 09.07.2021

(Anlage 1, Tabelle 3: Materialwerte für Bodenmaterial BM und Baggergut BG)

nicht verwertbar

Parameter	Dim	BM-0 ¹⁾	BM-0* ²⁾	BM-F0*	BM-F1	BM-F2	BM-F3	Wert
		BG-0	BG-0*	BG-F0*	BG-F1	BG-F2	BG-F3	
MKW (C ₁₀ -C ₄₀)	mg/kg TR	-	600	600	600	600	2000	<50
MKW (C ₁₀ -C ₂₂)	mg/kg TR	-	300	300	300	300	1000	320
EOX ³⁾	mg/kg TR	1	1	-	-	-	-	<0,30
PAK ₁₆	mg/kg TR	3	6	6	6	9	30	1,4
Benzo(a)pyren	mg/kg TR	0,3	-	-	-	-	-	0,13
PCB ₆ und PCB-118	mg/kg TR	0,05	0,1	-	-	-	-	<0,010
TOC	%	1 ⁴⁾	1 ⁴⁾	5	5	5	5	1,48
Arsen	mg/kg TR	10	20	40	40	40	150	270
Blei	mg/kg TR	40	140	140	140	140	700	94
Cadmium	mg/kg TR	0,4	1 ⁵⁾	2	2	2	10	0,6
Chrom	mg/kg TR	30	120	120	120	120	600	34
Kupfer	mg/kg TR	20	80	80	80	80	320	140
Nickel	mg/kg TR	15	100	100	100	100	350	46
Quecksilber	mg/kg TR	0,2	0,6	0,6	0,6	0,6	5	0,25
Thallium	mg/kg TR	0,5	1	2	2	2	7	0,7
Zink	mg/kg TR	60	300	300	300	300	1200	150
el. Leitfähigkeit ⁶⁾	µS/cm	-	350	350	500	500	2000	204
pH-Wert ⁶⁾	-	-	-	6,5 - 9,5	6,5 - 9,5	6,5 - 9,5	5,5 - 12,0	8,8
Sulfat	mg/l	250 ⁷⁾	250 ⁷⁾	250 ⁷⁾	450	450	1000	12
Arsen	µg/l	-	8 (13)	12	20	85	100	183
Blei	µg/l	-	23 (43)	35	90	250	470	17
Cadmium	µg/l	-	2 (4)	3,0	3,0	10	15	<0,25
Chrom, gesamt	µg/l	-	10 (19)	15	150	290	530	2,4
Kupfer	µg/l	-	20 (41)	30	110	170	320	19
Nickel	µg/l	-	20 (31)	30	30	150	280	6
Quecksilber ⁸⁾	µg/l	-	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,057
Thallium ⁸⁾	µg/l	-	0,2 (0,3)	0,2 (0,3)	0,2 (0,3)	0,2 (0,3)	0,2 (0,3)	<0,06
Zink	µg/l	150	100 (210)	150	160	840	1600	<30
PAK ₁₅	µg/l	-	0,2	0,3	1,5	3,8	20	0,064
Naphthalin und Methyl-naphthaline	µg/l	-	2	-	-	-	-	<0,050
PCB ₆ und PCB-118	µg/l	-	0,01	-	-	-	-	<0,003

Die Originalproben wurden von artec vom 09. bis 11.12.2024 gewonnen.

artec umweltpraxis gmbh
Fabrikgasse 2
08294 Lößnitz
tel 03771 - 56730
fax 03771 - 33352
info@artec-up.de
www.artec-up.de

Geschäftsführung:
Dipl.- Ing.
Werner Preuß

Beratender Ingenieur
der Ingenieurkammer
Sachsen

Probenahmedienst:
Chemnitz
Europark

Schulstraße 38
09125 Chemnitz
tel 0371 - 5228550

Amtsgericht Chemnitz
HBR 11911

Ust. IdNr. DE171752659



Bauvorhaben:

Teilausbau der „Unteren Krankenhausstraße“ in 08289 Schneeberg

Ausbauabschnitt 1: von Mitte Whs 16 bis zum „Oberen Krankenhausweg“

Ausbauabschnitt 2: von der Einmündung „Hinter dem Magazin“ bis in Höhe Anfang Whs 12

29.04.2025

Baubeschreibung

Anlage: 7 Seite: 2

Deklarationsanalysen Bodenaushub nach EBV

artec umweltpraxis gmbh



Seite 2 von 6

Deklaration - Bodenaushub

artec- Probenbezeichnung : 2180/MP1 Labor- Probenbezeichnung : 804668
Zusammensetzung : Auffüllung 1 - Grus-Sandgemisch, schluffig, mittelgrusig
Herkunft : Homogenbereich A; RKS 1 bis 5

- 1) Materialwerte BM-0/BG-0 im Feststoff für Sand/Grus
- 2) Die Eluatwerte sind mit Ausnahme des Eluatwertes für Sulfat nur maßgeblich, wenn für den betreffenden Stoff der jeweilige Feststoffwert der Materialklasse BM-0/BG-0 überschritten wird. Der Eluatwert für PAK15 und Naphtalin und Methylnaphtaline, gesamt, ist maßgeblich, wenn der Feststoffwert für PAK16 überschritten wird. Die in Klammern genannten Werte gelten jeweils bei einem TOC-Gehalt von $\geq 0,5\%$.
- 3) Bei Überschreitung der Werte sind die Materialien auf fallspezifische Belastungen zu untersuchen.
- 4) Bodenmaterialspezifischer Orientierungswert. Der TOC-Gehalt muss nur bei Hinweisen auf erhöhte Gehalte bestimmt werden. Beim Einbau sind Volumenbeständigkeit und Setzungsprozesse zu berücksichtigen.
- 5) Der Wert 1 mg/kg gilt für Bodenmaterial der Bodenarten Sand und Lehm, Schluff. Für Bodenmaterial der Bodenart Ton gilt der Wert 1,5 mg/kg.
- 6) Stoffspezifischer Orientierungswert; bei Abweichungen ist die Ursache zu prüfen.
- 7) Bei Überschreitung des Wertes ist die Ursache zu prüfen. Handelt es sich um naturbedingt erhöhte Sulfatkonzentrationen, ist eine Verwertung innerhalb der betroffenen Gebiete möglich. Außerhalb dieser Gebiete ist über die Verwertungseignung im Einzelfall zu entscheiden.
- 8) Bei Quecksilber und Thallium ist für die Klassifizierung in die Materialklassen BM-F0*/BG-F0*, BM-F1/BG-F1, BM-F2/BG-F2, BM-F3/BG-F3 der angegebene Gesamtgehalt maßgeblich. Der Eluatwert der Materialklasse BM-0*/BG-0* ist einzuhalten.

Hinweise zur Einstufung:

Das nicht aufbereitete Bodenmaterial überschreitet die Limitierung der Bodenmaterial-Klasse F3 (BM-F3) für Arsen im Feststoff und Eluat und ist deponiebedürftig.

Lößnitz, den 21.01.2025

B.Sc. Annemarie Brandt

artec umweltpraxis gmbh
Fabrikgasse 2
08294 Lößnitz
tel 03771 - 56710
fax 03771 - 33352
info@artec-up.de
www.artec-up.de

Geschäftsführung:
Dipl.-Ing.
Werner Preuß

Beratender Ingenieur
der Ingenieurkammer
Sachsen

Probenahmedienst
Chemnitz
Europark

Schulstraße 38
09125 Chemnitz
tel 0371 - 5228550

Amtsgericht Chemnitz
HBR 11911

Ust. IdNr. DE171752659



Bauvorhaben:

Teilausbau der „Unteren Krankenhausstraße“ in 08289 Schneeberg

Ausbauabschnitt 1: von Mitte Whs 16 bis zum „Oberen Krankenhausweg“

Ausbauabschnitt 2: von der Einmündung „Hinter dem Magazin“ bis in Höhe Anfang Whs 12

29.04.2025

Baubeschreibung

Anlage: 7 Seite: 3

Deklarationsanalysen Bodenaushub nach EBV

artec umweltpraxis gmbh



Seite 3 von 6

Deklaration - Bodenaushub

Baumaßnahme / Projekt : **Grundhafter Ausbau Untere Krankenhausstraße in Schneeberg**

artec- Probenbezeichnung : **2180/MP2**

Labor- Probenbezeichnung : **804669**

Prüfbericht vom: **14.01.25**

Abfallschlüssel (AVV) : **17 05 04 Boden und Steine mit Ausnahme derjenigen, die unter 17 05 03 fallen**

Zusammensetzung : **Auffüllung 2 - Schluff-Grusgemisch, fein- bis mittelgrusig, mittelsandig**

Herkunft : **Homogenbereich B; RKS 1 bis 5**

Einteilung der Materialklasse nach Verordnung über Anforderungen an den Einbau von mineralischen Ersatzbaustoffen in technische Bauwerke vom 09.07.2021

(Anlage 1, Tabelle 3: Materialwerte für Bodenmaterial BM und Baggergut BG)

nicht verwertbar

Parameter	Dim	BM-0 ¹⁾ BG-0	BM-0* ²⁾ BG-0*	BM-F0* BG-F0*	BM-F1 BG-F1	BM-F2 BG-F2	BM-F3 BG-F3	Wert
MKW (C ₁₀ -C ₄₀)	mg/kg TR	-	600	600	600	600	2000	<50
MKW (C ₁₀ -C ₂₂)	mg/kg TR	-	300	300	300	300	1000	<50
EOX ³⁾	mg/kg TR	1	1	-	-	-	-	<0,30
PAK ₁₆	mg/kg TR	3	6	6	6	9	30	6,2
Benzo(a)pyren	mg/kg TR	0,3	-	-	-	-	-	0,47
PCB ₆ und PCB-118	mg/kg TR	0,05	0,1	-	-	-	-	<0,010
TOC	%	1 ⁴⁾	1 ⁴⁾	5	5	5	5	0,94
Arsen	mg/kg TR	10	20	40	40	40	150	440
Blei	mg/kg TR	40	140	140	140	140	700	150
Cadmium	mg/kg TR	0,4	1 ⁵⁾	2	2	2	10	0,98
Chrom	mg/kg TR	30	120	120	120	120	600	57
Kupfer	mg/kg TR	20	80	80	80	80	320	110
Nickel	mg/kg TR	15	100	100	100	100	350	72
Quecksilber	mg/kg TR	0,2	0,6	0,6	0,6	0,6	5	0,69
Thallium	mg/kg TR	0,5	1	2	2	2	7	1,1
Zink	mg/kg TR	60	300	300	300	300	1200	250
el. Leitfähigkeit ⁶⁾	µS/cm	-	350	350	500	500	2000	477
pH-Wert ⁶⁾	-	-	-	6,5 - 9,5	6,5 - 9,5	6,5 - 9,5	5,5 - 12,0	8,5
Sulfat	mg/l	250 ⁷⁾	250 ⁷⁾	250 ⁷⁾	450	450	1000	34
Arsen	µg/l	-	8 (13)	12	20	85	100	187
Blei	µg/l	-	23 (43)	35	90	250	470	2
Cadmium	µg/l	-	2 (4)	3,0	3,0	10	15	<0,25
Chrom, gesamt	µg/l	-	10 (19)	15	150	290	530	1,5
Kupfer	µg/l	-	20 (41)	30	110	170	320	<5
Nickel	µg/l	-	20 (31)	30	30	150	280	<5
Quecksilber ⁸⁾	µg/l	-	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,033
Thallium ⁸⁾	µg/l	-	0,2 (0,3)	0,2 (0,3)	0,2 (0,3)	0,2 (0,3)	0,2 (0,3)	0,06
Zink	µg/l	150	100 (210)	150	160	840	1600	<30
PAK ₁₅	µg/l	-	0,2	0,3	1,5	3,8	20	0,250
Naphthalin und Methyl-naphthaline	µg/l	-	2	-	-	-	-	0,12
PCB ₆ und PCB-118	µg/l	-	0,01	-	-	-	-	<0,003

Die Originalproben wurden von artec vom 09. bis 11.12.2024 gewonnen.

artec umweltpraxis gmbh
Fabrikgasse 2
08294 Lößnitz
tel 03771 - 56710
fax 03771 - 33352
Info@artec-up.de
www.artec-up.de

Geschäftsführung:
Dipl.- Ing.
Werner Preuß

Beratender Ingenieur
der Ingenieurkammer
Sachsen

Probenahmestelle:
Chemnitz
Europark

Schulstraße 38
09125 Chemnitz
tel 0371 - 5228550

Arbeitsgericht Chemnitz
HBR 11911

Ust. IdNr. DE171752659



Bauvorhaben:

Teilausbau der „Unteren Krankenhausstraße“ in 08289 Schneeberg

Ausbauabschnitt 1: von Mitte Whs 16 bis zum „Oberen Krankenhausweg“

Ausbauabschnitt 2: von der Einmündung „Hinter dem Magazin“ bis in Höhe Anfang Whs 12

29.04.2025

Baubeschreibung

Anlage: 7 Seite: 4

Deklarationsanalysen Bodenaushub nach EBV

artec umweltpraxis gmbh



Seite 4 von 6

Deklaration - Bodenaushub

artec- Probenbezeichnung : 2180/MP2

Labor- Probenbezeichnung : 804669

Zusammensetzung : Auffüllung 2 - Schluff-Grusgemisch, fein- bis mittelgrusig,

Herkunft : Homogenbereich B; RKS 1 bis 5

- 1) Materialwerte BM-0/BG-0 im Feststoff für Sand/Grus
- 2) Die Eluatwerte sind mit Ausnahme des Eluatwertes für Sulfat nur maßgeblich, wenn für den betreffenden Stoff der jeweilige Feststoffwert der Materialklasse BM-0/BG-0 überschritten wird. Der Eluatwert für PAK15 und Naphtalin und Methylnaphtaline, gesamt, ist maßgeblich, wenn der Feststoffwert für PAK16 überschritten wird. Die in Klammern genannten Werte gelten jeweils bei einem TOC-Gehalt von $\geq 0,5\%$.
- 3) Bei Überschreitung der Werte sind die Materialien auf fallspezifische Belastungen zu untersuchen.
- 4) Bodenmaterialspezifischer Orientierungswert. Der TOC-Gehalt muss nur bei Hinweisen auf erhöhte Gehalte bestimmt werden. Beim Einbau sind Volumenbeständigkeit und Setzungsprozesse zu berücksichtigen.
- 5) Der Wert 1 mg/kg gilt für Bodenmaterial der Bodenarten Sand und Lehm, Schluff. Für Bodenmaterial der Bodenart Ton gilt der Wert 1,5 mg/kg.
- 6) Stoffspezifischer Orientierungswert; bei Abweichungen ist die Ursache zu prüfen.
- 7) Bei Überschreitung des Wertes ist die Ursache zu prüfen. Handelt es sich um naturbedingt erhöhte Sulfatkonzentrationen, ist eine Verwertung innerhalb der betroffenen Gebiete möglich. Außerhalb dieser Gebiete ist über die Verwertungseignung im Einzelfall zu entscheiden.
- 8) Bei Quecksilber und Thallium ist für die Klassifizierung in die Materialklassen BM-F0*/BG-F0*, BM-F1/BG-F1, BM-F2/BG-F2, BM-F3/BG-F3 der angegebene Gesamtgehalt maßgeblich. Der Eluatwert der Materialklasse BM-0*/BG-0* ist einzuhalten.

Hinweise zur Einstufung:

Das nicht aufbereitete Bodenmaterial überschreitet die Limitierung der Bodenmaterial-Klasse F3 (BM-F3) für Arsen im Feststoff und Eluat und ist deponiebedürftig.

Lößnitz, den 21.01.2025

B.Sc. Annemarie Brandt

artec umweltpraxis gmbh
Fabrikgasse 2
08294 Lößnitz
tel 03771 - 56710
fax 03771 - 33352
info@artec-up.de
www.artec-up.de

Geschäftsführung:
Dipl.-Ing.
Werner Preuß

Beratender Ingenieur
der Ingenieurkammer
Sachsen

Probenahmedienst
Chemnitz
Europark

Schulstraße 38
09125 Chemnitz
tel 0371 - 5228550

Amtsgericht Chemnitz
HBR 11911

List. IdNr. DE171752659



Bauvorhaben:

Teilausbau der „Unteren Krankenhausstraße“ in 08289 Schneeberg

Ausbauabschnitt 1: von Mitte Whs 16 bis zum „Oberen Krankenhausweg“

Ausbauabschnitt 2: von der Einmündung „Hinter dem Magazin“ bis in Höhe Anfang Whs 12

29.04.2025

Baubeschreibung

Anlage: 7 Seite: 5

Deklarationsanalysen Bodenaushub nach EBV

artec umweltpraxis gmbh



Seite 5 von 6

Deklaration - Bodenaushub

Baumaßnahme / Projekt : **Grundhafter Ausbau Untere Krankenhausstraße in Schneeberg**

artec- Probenbezeichnung : **2180/MP3**

Labor- Probenbezeichnung : **804670**

Prüfbericht vom: **14.01.25**

Abfallschlüssel (AVV) : **17 05 04 Boden und Steine mit Ausnahme derjenigen, die unter 17 05 03 fallen**

Zusammensetzung : **Natürliches Material - Schluff-Sandgemisch, feingrusig, schwach tonig**

Herkunft : **Homogenbereich C; RKS 1 bis 5**

Einteilung der Materialklasse nach Verordnung über Anforderungen an den Einbau von mineralischen Ersatzbaustoffen in technische Bauwerke vom 09.07.2021

(Anlage 1, Tabelle 3: Materialwerte für Bodenmaterial BM und Baggertgut BG)

nicht verwertbar

Parameter	Dim	BM-0 ¹⁾ BG-0	BM-0* ²⁾ BG-0*	BM-F0* BG-F0*	BM-F1 BG-F1	BM-F2 BG-F2	BM-F3 BG-F3	Wert
MKW (C ₁₀ -C ₄₀)	mg/kg TR	-	600	600	600	600	2000	<50
MKW (C ₁₀ -C ₂₂)	mg/kg TR	-	300	300	300	300	1000	<50
EOX ³⁾	mg/kg TR	1	1	-	-	-	-	<0,30
PAK ₁₆	mg/kg TR	3	6	6	6	9	30	<1,0
Benzo(a)pyren	mg/kg TR	0,3	-	-	-	-	-	<0,010
PCB ₆ und PCB-118	mg/kg TR	0,05	0,1	-	-	-	-	<0,010
TOC	%	1 ⁴⁾	1 ⁴⁾	5	5	5	5	0,27
Arsen	mg/kg TR	10	20	40	40	40	150	350
Blei	mg/kg TR	40	140	140	140	140	700	39
Cadmium	mg/kg TR	0,4	1 ⁵⁾	2	2	2	10	2,1
Chrom	mg/kg TR	30	120	120	120	120	600	72
Kupfer	mg/kg TR	20	80	80	80	80	320	110
Nickel	mg/kg TR	15	100	100	100	100	350	110
Quecksilber	mg/kg TR	0,2	0,6	0,6	0,6	0,6	5	<0,05
Thallium	mg/kg TR	0,5	1	2	2	2	7	1
Zink	mg/kg TR	60	300	300	300	300	1200	320
el. Leitfähigkeit ⁶⁾	µS/cm	-	350	350	500	500	2000	208
pH-Wert ⁵⁾	-	-	-	6,5 - 9,5	6,5 - 9,5	6,5 - 9,5	5,5 - 12,0	7,4
Sulfat	mg/l	250 ⁷⁾	250 ⁷⁾	250 ⁷⁾	450	450	1000	22
Arsen	µg/l	-	8 (13)	12	20	85	100	<2,5
Blei	µg/l	-	23 (43)	35	90	250	470	<1
Cadmium	µg/l	-	2 (4)	3,0	3,0	10	15	0,31
Chrom, gesamt	µg/l	-	10 (19)	15	150	290	530	<1,0
Kupfer	µg/l	-	20 (41)	30	110	170	320	<5
Nickel	µg/l	-	20 (31)	30	30	150	280	<5
Quecksilber ⁸⁾	µg/l	-	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	<0,025
Thallium ⁸⁾	µg/l	-	0,2 (0,3)	0,2 (0,3)	0,2 (0,3)	0,2 (0,3)	0,2 (0,3)	<0,06
Zink	µg/l	150	100 (210)	150	160	840	1600	<30
PAK ₁₅	µg/l	-	0,2	0,3	1,5	3,8	20	<0,050
Naphthalin und Methyl-naphthaline	µg/l	-	2	-	-	-	-	<0,050
PCB ₆ und PCB-118	µg/l	-	0,01	-	-	-	-	<0,003

Die Originalproben wurden von artec vom 09. bis 11.12.2024 gewonnen.

artec umweltpraxis gmbh
Fabrikgasse 2
08294 Löbnitz
tel 03771 - 56710
fax 03771 - 33352
info@artec-up.de
www.artec-up.de

Geschäftsführung:
Dipl.- Ing.
Werner Preuß

Beratender Ingenieur
der Ingenieurkammer
Sachsen

Probenahmestelle:
Chemnitz
Europark

Schulstraße 38
09125 Chemnitz
tel 0971 - 5228550

Arbeitsgericht Chemnitz
HBR 11911

Ust. IdNr. DE171752659



Bauvorhaben:

Teilausbau der „Unteren Krankenhausstraße“ in 08289 Schneeberg

Ausbauabschnitt 1: von Mitte Whs 16 bis zum „Oberen Krankenhausweg“

Ausbauabschnitt 2: von der Einmündung „Hinter dem Magazin“ bis in Höhe Anfang Whs 12

29.04.2025

Baubeschreibung

Anlage: 7 Seite: 6

Deklarationsanalysen Bodenaushub nach EBV

artec umweltpraxis gmbh

artec
umweltpraxis

Seite 6 von 6

Deklaration - Bodenaushub

artec- Probenbezeichnung: **2180/MP3**

Labor- Probenbezeichnung: **804670**

Zusammensetzung: **Natürliches Material - Schluff-Sandgemisch, feingrusig, schwach tonig**

Herkunft: **Homogenbereich C; RKS 1 bis 5**

- 1) Materialwerte BM-0/BG-0 im Feststoff für Sand/Grus
- 2) Die Eluatwerte sind mit Ausnahme des Eluatwertes für Sulfat nur maßgeblich, wenn für den betreffenden Stoff der jeweilige Feststoffwert der Materialklasse BM-0/BG-0 überschritten wird. Der Eluatwert für PAK15 und Naphthalin und Methylnaphthaline, gesamt, ist maßgeblich, wenn der Feststoffwert für PAK16 überschritten wird. Die in Klammern genannten Werte gelten jeweils bei einem TOC-Gehalt von $\geq 0,5\%$.
- 3) Bei Überschreitung der Werte sind die Materialien auf fallspezifische Belastungen zu untersuchen.
- 4) Bodenmaterialspezifischer Orientierungswert. Der TOC-Gehalt muss nur bei Hinweisen auf erhöhte Gehalte bestimmt werden. Beim Einbau sind Volumenbeständigkeit und Setzungsprozesse zu berücksichtigen.
- 5) Der Wert 1 mg/kg gilt für Bodenmaterial der Bodenarten Sand und Lehm, Schluff. Für Bodenmaterial der Bodenart Ton gilt der Wert 1,5 mg/kg.
- 6) Stoffspezifischer Orientierungswert; bei Abweichungen ist die Ursache zu prüfen.
- 7) Bei Überschreitung des Wertes ist die Ursache zu prüfen. Handelt es sich um naturbedingt erhöhte Sulfatkonzentrationen, ist eine Verwertung innerhalb der betroffenen Gebiete möglich. Außerhalb dieser Gebiete ist über die Verwertungseignung im Einzelfall zu entscheiden.
- 8) Bei Quecksilber und Thallium ist für die Klassifizierung in die Materialklassen BM-F0*/BG-F0*, BM-F1/BG-F1, BM-F2/BG-F2, BM-F3/BG-F3 der angegebene Gesamtgehalt maßgeblich. Der Eluatwert der Materialklasse BM-0*/BG-0* ist einzuhalten.

Hinweise zur Einstufung:

Das nicht aufbereitete Bodenmaterial überschreitet die Limitierung der Bodenmaterial-Klasse F3 (BM-F3) für Arsen im Feststoff und ist deponiebedürftig.

A. Brandt

B.Sc. Annemarie Brandt

Lößnitz, den 21.01.2025

artec umweltpraxis gmbh
Fabrikasse 2
08294 Lößnitz
tel 03771 - 56710
fax 03771 - 33352
info@artec-up.de
www.artec-up.de

Geschäftsführung:
Dipl.-Ing.
Werner Preuß

Beratender Ingenieur
der Ingenieurkammer
Sachsen

Probenahmedienst
Chemnitz
Europark

Schulstraße 38
09125 Chemnitz
tel 0371 - 5228550

Amtsgericht Chemnitz
HBR 11911

Ust. IdNr. DE171752659

