Mineralische Abfälle

II Daten Haufwerk, Probentransport und Analytik (je Haufwerk einmal auszufüllen)

**II Daten Haufwerk, Probentransport und Analytik (je Haufwerk einmal auszufüllen)**

**A Vor-Ort-Gegebenheiten**

1 Probenehmer / Dienststelle:

2 Bezeichnung Haufwerk oder Probenahmenstelle:

3 Art des Haufwerkes/des Abfallstoffes:  Boden  Bauschutt Sonstige

Bodenart:

4 Herkunft des Probenahmematerials / Abfalls:

5 Wetter/Temperatur:  sonnig  bedeckt  Regen  Starkregen  Schneefall  ca. °C

6 Vermutete Schadstoffe/Gefährdungen:  Schwermetalle  PAK  PCB  MKW  Benzin

BTEX  CKW  Asbest  unbekannt  Sonstige:

7 Lagerungsdauer:

8 Lagerungsart:  Halde  Container  Big Bags  Sonstige:

Abdeckung:  ohne  Plane  Deckel  Sonstige:

9 Form der Lagerung:  Kegel  Trapez  unregelmäßige Schüttung

Sonstige:

10 Volumenbestimmung/Volumen (s. auch Pkt. D)

Volumen bekannt  Messen  Schrittmaß  Schätzen  Sonstige   
Volumen: m³

11 „Durchschnittliches“ Größtkorn (95%-Perzentil):

≤ 2 mm  > 2 mm - ≤ 20 mm  > 20 mm - ≤ 50 mm  50 mm - ≤ 120 mm

> 120 mm (Beschreibung): ……………………….

12 Rechtswert:…………….……………Hochwert:………………………..  Gauß/Krüger oder

13 Anwesende Personen:

**B Allgemeine Daten**

1 Probenhomogenisierung

Mischen in Edelstahlschüssel/Eimer  Mischen durch Umsetzen  Sonstige:

2 Probenverjüngung:

direkte Abfüllung nach intensivem Vermischen  Fraktionierendes Schaufeln  Probenkreuz

Sonstige:

3 Probengefäß:  Eimer Liter  Braunglas Liter  Headspace ml

Sonstige:

4 Vor-Ort-Untersuchungen:  PAK-Sprühtest  RFA  Sonstige:

Ergebnisse:

5 Vorbehandlung:  Überschichtung mit Methanol  Sonstige:

6 Sonstige Bemerkungen/Beobachtungen (mit Sektorbezeichnung!):

7 Die Beprobung wurde vollständig gemäß LAGA PN 98 durchgeführt:  ja nein

Abweichungen / Begründung:

**C Anzahl der entnommenen Proben**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Volumen [m³] | Anzahl  Einzelproben | Anzahl  Mischproben | Anzahl  Laborproben  Lage der Einzelproben  Trapez: i.d.R. 6 EP/Sektor  Kegel: i.d.R. 4 EP/Sektor |
| ≤ 30 | 8  12 | 2 | 2 |
| - 60 | 12  18 | 3 | 3 |
| - 100 | 16  24 | 4 | 4 |
| - 150 | 20  30 | 5 | 5 |
| - 200 | 24  36 | 6 | 6 |
| - 300 | 28  42 | 7 | 7 |
| - 400 | 32  48 | 8 | 8 |
| - 500 | 36  54 | 9 | 9 |
| - 600 | 40  60 | 10 | 10 |
|  |  |  |  |

**D Lageskizze**

Lage der Haufwerke und Sektoren, Bezeichnung der Probennahmestelle, Straßen, Gebäuden etc.

Nordpfeil

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | **Volumenermittlung Haufwerk/Teilbereich:**  Länge l: …….… m  Breiteunten (= a): …….… m  Breite oben (= b): ………. m  Radius unten (=r oder r1):......... m  Radius oben (= r2): ………. m  Höhe h: ………. m  Volumen V ca:……..…………m³  Aufteilung in……..….Sektoren |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  | Maßstab  1 : | |

Erläuterungen zur Lageskizze:

Fotodokumentation:  ja  nein

**E Probentransport, -lagerung, Analytik**

1 Untersuchungsstelle/Labor:

2 Probenüberführung und Lagerung bis zur analytischen Untersuchung:

Transportdauer mit Datum und Uhrzeit:

ungekühlt  gekühlt  Temperatur ca….. °C  dunkel

3 Labornummer:

4 Hinweise an die Untersuchungsstelle:

5 Eingangsdatum Analysenlabor:

6 Vereinbarte Rückstelldauer Laborproben: Monate

Datum, Unterschrift Probenehmer: