

**Wichtige Mitteilung
an unsere Werte Kundschaft**

UNSER ZEICHEN Rö
ANSPRECHPARTNER Mario Rödel
TELEFON 03628 / 93 07 15
FAX 03628 / 93 07 40
E-MAIL m.roedel@maerker-gruppe.de

DATUM 28.05.2018

Erdstoffannahme – Bodenuntersuchungen – Vollständigkeit der Einzelparameter

Sehr geehrte Damen und Herren,

aus aktuellem Anlass möchten wir Sie darauf hinweisen, dass die Forderung nach Vollständigkeit der Bodenuntersuchung durch das Thüringer Landesbergamt einzuhalten ist.

Für die Erdstoffannahme müssen zwingend folgende Parameter auf der Analyse angegeben sein:

im Feststoff – BTEX, LHKW, PCB, Thallium;

im Eluat – Cyanid.

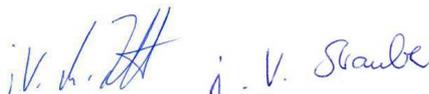
Wir bitten Sie, dies ab sofort zu beachten.

Sollten nicht alle Parameter in der Ausgangsanalyse vorhanden sein, werden wir diese von Ihnen nachfordern bzw. das Material nicht zur Verwertung annehmen.

Sollten Sie noch Fragen haben, stehen wir Ihnen selbstverständlich zur Verfügung.

Mit freundlichen Grüßen

Märker Kies GmbH



Anlage: aktuelle Mindestanforderung der Analytik

VERWALTUNG

Märker Kies GmbH
Oskar-Märker-Straße 24
D-86655 Harburg
Telefon: +49 (0) 9080.8-0
Telefax: +49 (0) 9080.8-335
E-Mail: info@maerker-gruppe.de

WERKE

D-86857 Hurlach
Telefon +49 (0) 9080.8-297
E-Mail: kies.hurlach@maerker-gruppe.de
D-99310 Arnstadt
Telefon +49 (0) 3628.9307-0
E-Mail: arnstadt@maerker-gruppe.de

GESCHÄFTSFÜHRUNG

Helmut Dollmann
Wolfgang Schmid
REGISTERGERICHT
Augsburg: HRB 24601

BANKVERBINDUNG

Raiffeisen-Volksbank Donauwörth eG
IBAN DE06 7229 0100 0005 7566 77
BIC GENODEF1DON

Mindestuntersuchungsprogramm von Fremdmaterial gemäß Bescheid des Thüringer Landesbergamtes

Tabelle 1 Zuordnungswerte für Feststoffe im Fremdmaterial

Parameter	Dimension	Z 0 (Sand)	Z 0 (Lehm/ Schluff)	Z 0 (Ton)	Z 0*
Arsen	mg/kg TS	10	15	20	15
Blei	mg/kg TS	40	70	100	140
Cadmium	mg/kg TS	0,4	1	1,5	1 ³⁾
Chrom(gesamt)	mg/kg TS	30	60	100	120
Kupfer	mg/kg TS	20	40	60	80
Nickel	mg/kg TS	15	50	70	100
Thallium	mg/kg TS	0,4	0,7	1	0,7
Quecksilber	mg/kg TS	0,1	0,5	1	1,0
Zink	mg/kg TS	60	150	200	300
TOC	(Masse -%)	0,5	0,5	0,5	0,5
EOX	mg/kg TS	1	1	1	1
Kohlenwasserstoff	mg/kg TS	100	100	100	200
BTX	mg/kg TS	1	1	1	1
LHKW	mg/kg TS	1	1	1	1
PCB ₆	mg/kg TS	0,05	0,05	0,05	0,1
PAK ₁₆	mg/kg TS	3	3	3	3
Benzo(a)pyren	mg/kg TS	0,3	0,3	0,3	0,6

Tabelle 2 Zuordnungswerte Eluat im Fremdmaterial

Parameter	Dimension	Z 1.1
pH-Wert ¹⁾	-	6,5 – 9,0
Chlorid *	mg/l	250
Sulfat *	mg/l	240
Cyanid (ges.)	µg/l	10
Phenolindex ²⁾	µg/l	10
Arsen	µg/l	10
Blei	µg/l	40
Cadmium	µg/l	2
Chrom ges.	µg/l	30
Kupfer	µg/l	50
Nickel	µg/l	50
Quecksilber	µg/l	0,2
Thallium	µg/l	1
Zink	µg/l	100