



Das Prüflaboratorium:

CLG - Chemisches Labor Dr. Graser KG
Tiefer Graben 2
97453 Schonungen

12200 Berlin
T: +49 30 8104-0
F: +49 30 8104-7 2222

Teilnehmer-Nr:

H060

hat am Ringversuch:

"Altholz" (LÜRV 2022) der
Bundesanstalt für Materialforschung
und -prüfung (BAM)

- veranstaltet am 28. September 2022 -

im Untersuchungsbereich

UB 6.2 (Metalle)

Arsen, Blei, Cadmium, Chrom, Kupfer und
Quecksilber aus dem Königswasseraufschluss

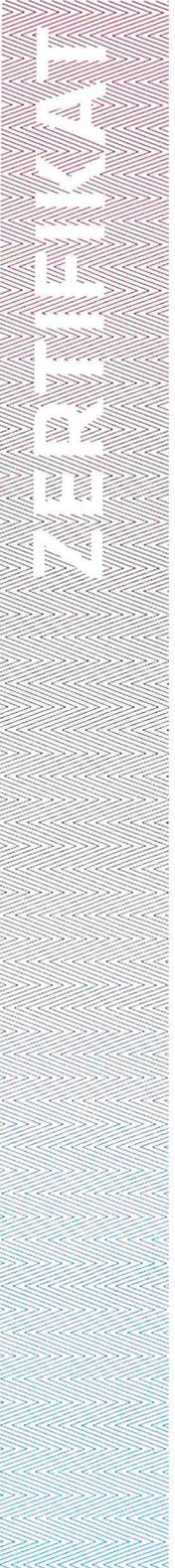
erfolgreich teilgenommen

Die Ergebnisse des Untersuchungsbereiches UB 6.2 befinden sich auf der Rückseite.

Berlin, den 16.11.2022

im Auftrag

Dr. R. Becker
Ringversuchsleiter



Anlage zum Zertifikat/zur Bescheinigung über die Teilnahme am
Ringversuch "Altholz" (LÜRV 2022), veranstaltet am 28. September 2022
im Rahmen der Verwaltungsvereinbarung BAM/OFD-Hannover

für das Laboratorium:

CLG - Chemisches Labor Dr. Graser KG
Tiefer Graben 2
97453 Schonungen

Ringversuchs-Teilnehmer Nr.: H060

Altholz Probe 2

Bezeichnung	Einheit	Sollwert	Labormittelwert	SRSoll	Zu-Score
Arsen	mg/kg	9,17	9,04	1,38	-0,1
Cadmium	mg/kg	4,99	4,97	0,60	0,0
Chrom	mg/kg	44,2	43,8	4,4	-0,1
Kupfer	mg/kg	48,7	48,8	4,9	0,0
Quecksilber	mg/kg	1,07	1,10	0,16	0,1
Blei	mg/kg	64,3	68,2	6,4	0,6
Feuchtegehalt (nb)	%	7,12	6,75	0,67	

Sollwert: robuster Mittelwert des Ringversuchs (DIN 38402-A 45)

SRSoll: Sollwert für die Vergleichstandardabweichung

Zu-Score: Korrigierter Z-Score (Erläuterung im Bericht)

(nb): nicht bewertet

Der Untersuchungsbereich UB 6.2 gilt als "erfolgreich teilgenommen", wenn mind. 80% der Parameter (5 der 6 Parameter) des Untersuchungsbereichs erfolgreich bestimmt wurden, also einen $|Zu-Score| \leq 2,0$ aufweisen.

UB 6.2 (Metalle): Arsen, Blei, Cadmium, Chrom, Kupfer und Quecksilber aus dem Königswasseraufschluss