



ALS Germany GmbH  
Laboratory Services  
Feodor-Lynen-Str. 23 · 30625 Hannover  
www.alsglobal.com/GERMANY

ALS Germany GmbH, Feodor-Lynen-Str. 23, 30625 Hannover

Freingruber Stein- und Schotterwerk GmbH  
Herr Thomas Freingruber  
Gewerbepark 5  
7471 Rechnitz  
AUSTRIA

Geschäftsfeld: Umwelt  
Ansprechpartner: M. Bensemann  
Durchwahl: +49 511 547 007 2  
E-Mail: marco.bensemann  
@ALSGlobal.com

## Prüfbericht

Prüfbericht Nr.: CHA26-002820-1

Datum: 11.02.2026

Auftrag Nr.: CHA-00542-26

**Auftrag:** Asbestanalytik

Marco Bensemann  
Sachverständiger Umwelt und Wasser  
M. Sc. Geoökologie



Deutsche  
Akkreditierungsstelle  
D-PL-14162-01-00

Durch die DAkkS nach DIN EN ISO/IEC 17025 akkreditiertes Prüflaboratorium. Die Akkreditierung gilt für den in der Urkundenanlage [D-PL-14162-01-00] aufgeführten Akkreditierungsumfang. Akkreditierte Verfahren sind mit <sup>A</sup> gekennzeichnet. Prüfberichte dürfen ohne Genehmigung der ALS Germany GmbH nicht auszugsweise vervielfältigt werden. Messergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die vorliegenden Prüfobjekte.

Geschäftsführer:  
Sven Polenz  
Thomas Symura  
HRB 1953 AG Steinfurt



ALS Germany GmbH  
 Laboratory Services  
 Feodor-Lynen-Str. 23 · 30625 Hannover  
 www.alsglobal.com/GERMANY

**Probeninformation**

Probe Nr.	26-015668-01
Bezeichnung	Probe 1 Schmatbohrung Durchmesser 89 mm von Etage 480 mt auf 451 mt Tiefe 32 gebohrt
Probenart	Materialprobe, allgemein
Probenahme durch	Auftraggeber
Probengefäß	PE-Beutel
Anzahl Gefäße	1
Eingangsdatum	04.02.2026
Untersuchungsbeginn	04.02.2026
Untersuchungsende	11.02.2026

**Probenvorbereitung**

	26-015668-01	Einheit	Bezug	Methode	aS
Siebung 100 µm	06.02.2026		OS	BIA 7487/TRGS 517 (2003-10)	A BO
Einwaage (Goldfilter)	10,1		OS	BIA 7487/TRGS 517 (2003-10)	A BO

**Physikalisch-chemische Untersuchung**

	26-015668-01	Einheit	Bezug	Methode	aS
Glühverlust (400°C)	0,4	Gew%	OS	VDI 3866 Blatt 5 (2017-06)	A BO

**Asbestbestimmung**

	26-015668-01	Einheit	Bezug	Methode	aS
Dokumentation der Ergebnisse	siehe Anlage		OS	BIA 7487/TRGS 517 (2003-10)	A BO
<b>Asbest nachgewiesen</b>	<b>nein</b>		OS	BIA 7487/TRGS 517 (2003-10)	A BO
Faservarietät	---		OS	BIA 7487/TRGS 517 (2003-10)	A BO
Faserzuordnung (siehe Anlage)	---		OS	BIA 7487/TRGS 517 (2003-10)	A BO
Asbestgehalt gesamt	<0,008	%	OS	BIA 7487/TRGS 517 (2003-10)	A BO
Asbestgehalt lungengängig	<0,008	%	OS	BIA 7487/TRGS 517 (2003-10)	A BO
Asbestfasern gesamt pro mg Material	---		OS	BIA 7487/TRGS 517 (2003-10)	A BO
Asbestfasern lungengängig pro mg Material	---		OS	BIA 7487/TRGS 517 (2003-10)	A BO



Deutsche  
 Akkreditierungsstelle  
 D-PL-14162-01-00

Durch die DAKKS nach DIN EN ISO/IEC 17025 akkreditiertes Prüflaboratorium. Die Akkreditierung gilt für den in der Urkundenanlage [D-PL-14162-01-00] aufgeführten Akkreditierungsumfang. Akkreditierte Verfahren sind mit <sup>A</sup> gekennzeichnet. Prüfberichte dürfen ohne Genehmigung der ALS Germany GmbH nicht auszugsweise vervielfältigt werden. Messergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die vorliegenden Prüfobjekte.

Geschäftsführer:  
 Sven Polenz,  
 Thomas Symura  
 HRB 1953 AG Steinfurt



ALS Germany GmbH  
Laboratory Services  
Feodor-Lynen-Str. 23 · 30625 Hannover  
www.alsglobal.com/GERMANY

#### Legende

<b>aS</b>	ausführender Standort	<b>OS</b>	Originalsubstanz	<b>BO</b>	Bochum (Am Umweltpark)
<b>n. n.</b>	nicht nachgewiesen (chemisch), nicht nachweisbar (mikrobiologisch)	<b>n. b.</b>	nicht bestimmbar	<b>n. a.</b>	nicht analysiert (chemisch), nicht auswertbar (mikrobiologisch)



Deutsche  
Akkreditierungsstelle  
D-PL-14162-01-00

Durch die DAkks nach DIN EN ISO/IEC 17025 akkreditiertes Prüflaboratorium. Die Akkreditierung gilt für den in der Urkundenanlage [D-PL-14162-01-00] aufgeführten Akkreditierungsumfang. Akkreditierte Verfahren sind mit <sup>A</sup> gekennzeichnet. Prüfberichte dürfen ohne Genehmigung der ALS Germany GmbH nicht auszugsweise vervielfältigt werden. Messergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die vorliegenden Prüfobjekte.

Geschäftsführer:  
Sven Polenz,  
Thomas Symura  
HRB 1953 AG Steinfurt