

Biolab Umweltanalysen GmbH Bienroder Weg 53 38108 Braunschweig

Greenpeace CEE
Herr Stefan Stadler
Wiednerhauptstraße 120-124
1050 WIEN
ÖSTERREICH

Bienroder Weg 53
D-38108 Braunschweig
Telefon 05 31-31 30 00
Telefax 05 31-31 30 40
E-Mail info@biolab.de

Deutsche Bank Braunschweig
IBAN: DE85 2707 0030 0100 0900 00
BIC: DEUTDE2H2704

Geschäftsführer:
Max Rückriem, Dr. Jörg Seigner

Amtsgericht Braunschweig
HRB 3263

Braunschweig, 10.03.2026

Analysenbericht B2602500

Auftrag : **A2602190**
Ihr Projekt : Asbestuntersuchung Auftrag 4
Probenahme : Auftraggeber
Analysenabschluss : 10.03.2026
Verwerfdatum : 03.05.2026

Sehr geehrte Damen und Herren,

beiliegend übersenden wir Ihnen die Analysenergebnisse der Laboruntersuchungen an Ihren Proben. Das o.g. Projekt wurde am 03.03.2026 durch unser Labor in Bearbeitung genommen.

Die Analysen wurden gemäß dem "Qualitätssicherungshandbuch der BIOLAB Umweltanalysen GmbH" ausgeführt. Die mit "Q" gekennzeichneten Analysen sind nach DIN EN ISO/IEC 17025:2018 akkreditiert. Mit "E" gekennzeichnete Analysen wurden durch ein externes Partnerlabor ausgeführt. Die Untersuchungsergebnisse sind ausschließlich auf die genannten Prüfgegenstände bezogen und gelten für die Prüfgegenstände wie erhalten. Dieser Prüfbericht darf nur nach Absprache mit dem Prüflabor auszugsweise wiedergegeben werden. Eine vollständige Wiedergabe bedarf keiner Genehmigung.

Sollten Sie weitere Fragen an uns haben, stehen wir Ihnen gern zur Verfügung.

Mit freundlichen Grüßen

Jennifer Geilich (Auftragsmanagerin)

Untersuchte Proben

Labornummer	Eingangsdatum	Matrix	Probenbezeichnung	
P2608440	03.03.2026	Materialprobe	B-PF - 1	Pflanzenprobe (Eiche) Waldrand 1 km zu Steinbruch
P2608441	03.03.2026	Materialprobe	B-PF - 2	Pflanzenprobe (Nadelbaumast) Waldrand Badersdorf 200 m zu Steinbruch
P2608442	03.03.2026	Materialprobe	B-PF - 3	Pflanzenprobe (Hecke) Hecke Badersdorf 500 m zu Steinbruch

Untersuchungsergebnisse

	P2608440	P2608441	P2608442
	B-PF - 1	B-PF - 2	B-PF - 3
Qualitative Unters. Asbest gem. VDI 3866, Bl.5 (6.17) am Streupräparat			
Asbest qualitativ (Materialproben)	asbesthaltig	asbesthaltig	asbesthaltig
Asbestmineral	Ca-Mg-Fe-betonter Amphibolasbest (Tremolit)	Ca-Mg-Fe-betonter Amphibolasbest (Tremolit)	Ca-Mg-Fe-betonter Amphibolasbest (Tremolit)
Sonstige Bestandteile	Partikel Si-O, K-Mg-Al-Fe-Si-O, Ca-C-O	Partikel Si-O, K-Mg-Al-Fe-Si-O, Ca-C-O	Partikel Si-O, K-Mg-Al-Fe-Si-O, Ca-C-O
Geschätzte Nachweisgrenze (gemäß VDI 3866 Bl.5 Abschn.8.2)	Gew.% 0,1	0,1	0,1
Geschätzter Massenanteil (gemäß VDI 3866 Bl.5 Abs. 6.4)	Spuren (< 1 %)	Spuren (< 1 %)	Spuren (< 1 %)

n.n. = nicht nachgewiesen

Untersuchte Proben

Labornummer	Eingangsdatum	Matrix	Probenbezeichnung	
P2608443	03.03.2026	Materialprobe	B-PF - 4	Pflanzenprobe (Eiche) Dorfende Badersdorf Waldrand 1,3 km Luftline zu Steinbruch

Untersuchungsergebnisse

P2608443

B-PF - 4

**Qualitative Unters. Asbest gem. VDI 3866, Bl.5 (6.17) am
 Streupräparat**

Asbest qualitativ (Materialproben)		asbesthaltig
Asbestmineral		Ca-Mg-Fe-betonter Amphibolasbest (Tremolit)
Sonstige Bestandteile		Partikel Si-O, K-Mg-Al- Fe-Si-O, Ca-C-O
Geschätzte Nachweisgrenze (gemäß VDI 3866 Bl.5 Abschn.8.2)	Gew. %	0,1
Geschätzter Massenanteil (gemäß VDI 3866 Bl.5 Abs. 6.4)		Spuren (< 1 %)

n.n. = nicht nachgewiesen

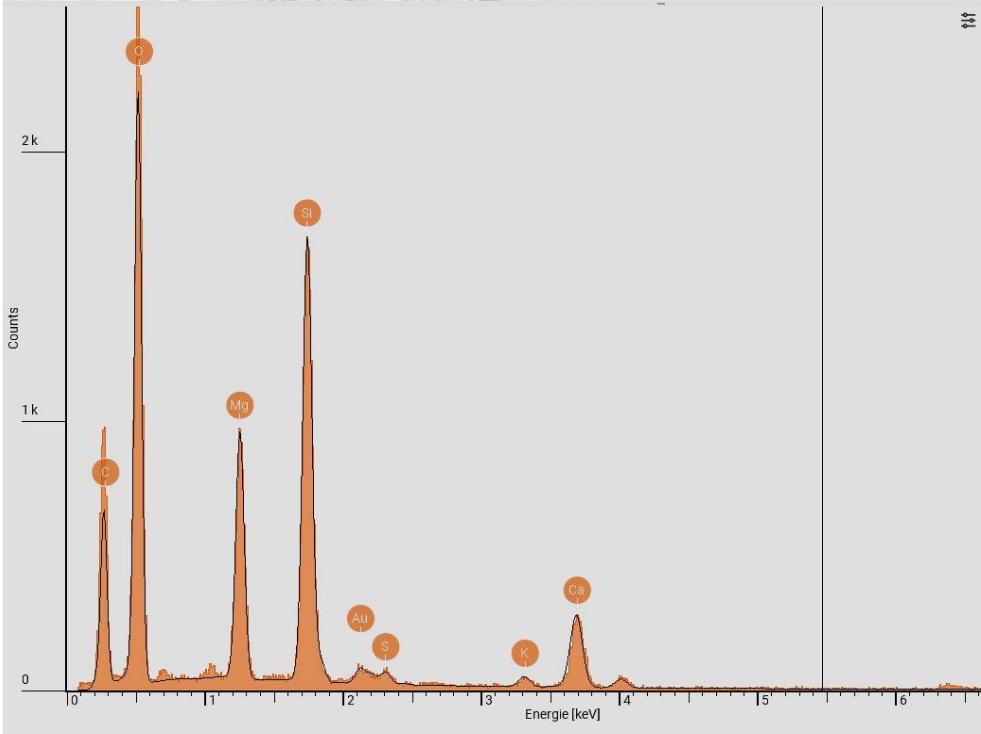
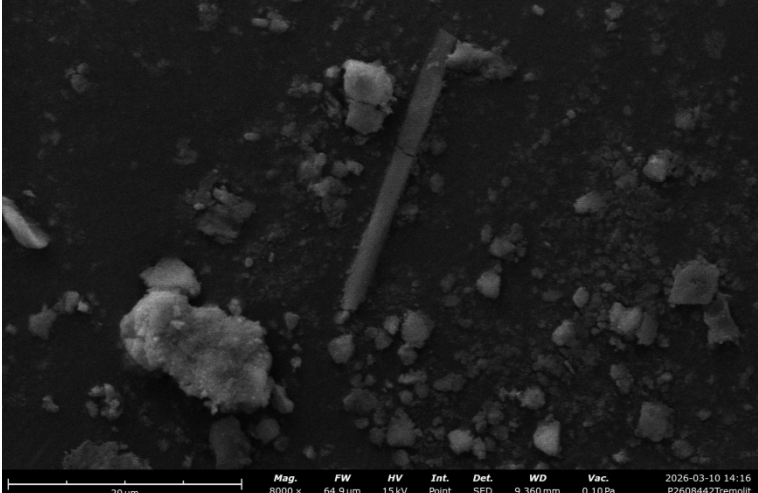
Untersuchungsmethoden

Laboranalysen

Parameter	Methodennorm	
Asbest qualitativ (Materialproben)	VDI 3866 Bl.5 2017-06	Q

Probennummer:	P2608440	Bezeichnung Auftraggeber:	B-PF - 1 Pflanzenprobe (Eiche) Waldrand 1 km zu Steinbruch
Prüfverfahren: Rasterelektronenmikroskopie gekoppelt mit energiedispersiver Röntgenmikroanalyse (REM/EDX)			
Elementspektrum	<p>69 600 Counts in 0:00:05.325 (13 069 C/s) bei 15.0 kV, Point, WD9.4mm, FW64.9µm</p> <p>42 Counts @ 4.027 keV (7 C/s)</p>		
REM-Aufnahme	<p>30 µm</p> <p>Mag. 4000 x FW 130 µm HV 15 kV Int. Point Det. SED WD 9.355 mm Vac. 0.10 Pa</p> <p>2026-03-10 14:09 P2608440Tremolitt</p>		

Probennummer:	P2608441	Bezeichnung Auftraggeber:	B-PF - 2 Pflanzenprobe (Nadelbaumast) Waldrand Badersdorf 200 m zu Steinbruch
Prüfverfahren: Rasterelektronenmikroskopie gekoppelt mit energiedispersiver Röntgenmikroanalyse (REM/EDX)			
Elementspektrum	<p>73053 Counts in 0:00:05.328 (13711 C/s) bei 15.0kV, Point, WD9.4mm, FW64.9µm</p> <p>14 Counts @ 5.539 keV (2 C/s)</p>		
REM-Aufnahme	<p>20 µm</p> <p>Mag. 8000 x FW 64.9 µm HV 15 kV Int. Point Det. SED WD 9.392 mm Vac. 0.10 Pa 2026-03-10 14:12 P2608441Tremolitt</p>		

Probennummer:	P2608442	Bezeichnung Auftraggeber:	B-PF - 3 Pflanzenprobe (Hecke) Hecke Badersdorf 500 m zu Steinbruch
Prüfverfahren: Rasterelektronenmikroskopie gekoppelt mit energiedispersiver Röntgenmikroanalyse (REM/EDX)			
Elementspektrum	 <p>66 692 Counts in 0:00:05.87 (11 361 C/s) bei 15.0kV, Point, WD9.4mm, FW64.9µm 10 Counts @ 5.464 keV (1 C/s)</p>		
REM-Aufnahme	 <p>20µm Mag. 8000 x FW 64.9µm HV 15 kV Int. Point Det. SED WD 9.360 mm Vac. 0.10 Pa 2026-03-10 14:16 P2608442Tremolt</p>		

Probennummer:	P2608443	Bezeichnung Auftraggeber:	B-PF - 4 Pflanzenprobe (Eiche) Dorfende Badersdorf Waldrand 1,3 km Luftline zu Steinbruch
Prüfverfahren: Rasterelektronenmikroskopie gekoppelt mit energiedispersiver Röntgenmikroanalyse (REM/EDX)			
Elementspektrum	<p>67 305 Counts in 0:00:05.3 (12698 C/s) bei 15.0kV, Point, WD9.4mm, FW64.9µm 14 Counts @ 3.905 keV (2 C/s)</p>		
REM-Aufnahme	<p>30 µm Mag. 4000 x FW 130 µm HV 15 kV Int. Point Det. SED WD 9.360 mm Vac. 0.10 Pa 2026-03-10 14:26 P2608443Tremolitt</p>		

Biolab Umweltanalysen GmbH Bienroder Weg 53 38108 Braunschweig

Greenpeace CEE
Herr Stefan Stadler
Wiednerhauptstraße 120-124
1050 Wien

Bienroder Weg 53
D-38108 Braunschweig
Telefon 05 31-31 30 00
Telefax 05 31-31 30 40
E-Mail info@biolab.de

Deutsche Bank Braunschweig
IBAN: DE85 2707 0030 0100 0900 00
BIC: DEUTDE2H2704

Geschäftsführer:
Max Rückriem, Dr. Jörg Seigner

Amtsgericht Braunschweig
HRB 3263

Braunschweig, 29.01.2026

Analysenbericht B2600827

Auftrag : **A2600548**
Ihr Projekt : Asbestuntersuchung Auftrag 2 Pflanzenproben
Probenahme : Auftraggeber
Analysenabschluss : 29.01.2026
Verwerfdatum : 22.03.2026

Sehr geehrte Damen und Herren,

beiliegend übersenden wir Ihnen die Analysenergebnisse der Laboruntersuchungen an Ihren Proben. Das o.g. Projekt wurde am 22.01.2026 durch unser Labor in Bearbeitung genommen.

Die Analysen wurden gemäß dem "Qualitätssicherungshandbuch der BIOLAB Umweltanalysen GmbH" ausgeführt. Die mit "Q" gekennzeichneten Analysen sind nach DIN EN ISO/IEC 17025:2018 akkreditiert. Mit "E" gekennzeichnete Analysen wurden durch ein externes Partnerlabor ausgeführt. Die Untersuchungsergebnisse sind ausschließlich auf die genannten Prüfgegenstände bezogen und gelten für die Prüfgegenstände wie erhalten. Dieser Prüfbericht darf nur nach Absprache mit dem Prüflabor auszugsweise wiedergegeben werden. Eine vollständige Wiedergabe bedarf keiner Genehmigung.

Sollten Sie weitere Fragen an uns haben, stehen wir Ihnen gern zur Verfügung.

Mit freundlichen Grüßen

Gritta Blau (Auftragsmanagerin)

Untersuchte Proben

Labornummer	Eingangsdatum	Matrix	Probenbezeichnung	
P2602049	22.01.2026	Materialprobe	GP 13	Bodennahe Pflanze
P2602050	22.01.2026	Materialprobe	GP 14	Abgeschnittener Eichenast

Untersuchungsergebnisse

	P2602049 GP 13	P2602050 GP 14
Qualitative Unters. Asbest gem. VDI 3866, Bl.5 (6.17) am Streupräparat		
Asbest qualitativ (Materialproben)	asbesthaltig	asbesthaltig
Asbestmineral	Ca-Mg-Fe-betonter Amphibolasbest (Tremolit)	Ca-Mg-Fe-betonter Amphibolasbest (Tremolit)
Sonstige Bestandteile	Partikel: Mg-Si-S-K-Ca-Mn-O, Si-O	Partikel: Mg-Si-S-K-Ca-Mn-O, Mg-Al-Si-Fe-O
Geschätzte Nachweisgrenze (gemäß VDI 3866 Bl.5 Abschn.8.2)	Gew.% 0,1	0,1
Geschätzter Massenanteil (gemäß VDI 3866 Bl.5 Abs. 6.4)	1 - 5 %	1 - 5 %

n.n. = nicht nachgewiesen

Untersuchungsmethoden

Laboranalysen

Parameter	Methodennorm	
Asbest qualitativ (Materialproben)	VDI 3866 Bl.5 2017-06	Q

Probennummer:	P2602049	Bezeichnung Auftraggeber:	GP 13 Bodennahe Pflanze
Prüfverfahren:	Rasterelektronenmikroskopie gekoppelt mit energiedispersiver Röntgenmikroanalyse (REM/EDX)		
Elementspektrum	<p>The EDS spectrum displays several characteristic peaks. The most prominent peak is Silicon (Si) at approximately 1.74 keV, reaching a count rate of nearly 3,000. Other significant peaks include Oxygen (O) at 0.51 keV, Magnesium (Mg) at 1.30 keV, and Calcium (Ca) at 2.81 keV. Several smaller peaks for Gold (Au) are visible at approximately 2.12, 2.17, and 9.75 keV. A small peak for Iron (Fe) is also present at 6.40 keV.</p>		
REM-Aufnahme	<p>The SEM image shows a complex, porous sample structure. A scale bar at the bottom left indicates 30 µm. Technical parameters for the image are: Magnification 4000x, Field of View (FW) 130 µm, High Voltage (HV) 15 kV, Integration Point, Secondary Electron Detector (Det. SED), Working Distance (WD) 8.381 mm, and Vacuum (Vac.) 0.10 Pa. The image was captured on 2026-01-28 at 12:31. The sample is identified as P2602049_Tremolit.</p>		

Probennummer:	P2602050	Bezeichnung Auftraggeber:	GP 14 Abgeschnittener Eichenast
Prüfverfahren: Rasterelektronenmikroskopie gekoppelt mit energiedispersiver Röntgenmikroanalyse (REM/EDX)			
Elementspektrum			
REM-Aufnahme			

Biolab Umweltanalysen GmbH Bienroder Weg 53 38108 Braunschweig

Greenpeace CEE
Herr Stefan Stadler
Wiednerhauptstraße 120-124
1050 WIEN
ÖSTERREICH

Bienroder Weg 53
D-38108 Braunschweig
Telefon 05 31-31 30 00
Telefax 05 31-31 30 40
E-Mail info@biolab.de

Deutsche Bank Braunschweig
IBAN: DE85 2707 0030 0100 0900 00
BIC: DEUTDE2H2704

Geschäftsführer:
Max Rückriem, Dr. Jörg Seigner

Amtsgericht Braunschweig
HRB 3263

Braunschweig, 04.03.2026

Analysenbericht B2602237

Auftrag : **A2602189**
Ihr Projekt : Asbestuntersuchung Auftrag 3
Probenahme : Auftraggeber
Analysenabschluss : 04.03.2026
Verwerfdatum : 02.05.2026

Sehr geehrte Damen und Herren,

beiliegend übersenden wir Ihnen die Analysenergebnisse der Laboruntersuchungen an Ihren Proben. Das o.g. Projekt wurde am 02.03.2026 durch unser Labor in Bearbeitung genommen.

Die Analysen wurden gemäß dem "Qualitätssicherungshandbuch der BIOLAB Umweltanalysen GmbH" ausgeführt. Die mit "Q" gekennzeichneten Analysen sind nach DIN EN ISO/IEC 17025:2018 akkreditiert. Mit "E" gekennzeichnete Analysen wurden durch ein externes Partnerlabor ausgeführt. Die Untersuchungsergebnisse sind ausschließlich auf die genannten Prüfgegenstände bezogen und gelten für die Prüfgegenstände wie erhalten. Dieser Prüfbericht darf nur nach Absprache mit dem Prüflabor auszugsweise wiedergegeben werden. Eine vollständige Wiedergabe bedarf keiner Genehmigung.

Sollten Sie weitere Fragen an uns haben, stehen wir Ihnen gern zur Verfügung.

Mit freundlichen Grüßen

Gritta Blau (Auftragsmanagerin)

Untersuchte Proben

Labornummer	Eingangsdatum	Matrix	Probenbezeichnung	
P2608433	02.03.2026	Staubproben	BT - 5	Staubabdruckprobe, EO Oberwart Bankomat innen
P2608434	02.03.2026	Staubproben	BT - 6	Staubabdruckprobe, EO Oberwart Postkasten außen
P2608435	02.03.2026	Staubproben	BT - 7	Staubabdruckprobe, Klinik Oberwart Feuerarlam innen

Untersuchungsergebnisse

		P2608433	P2608434	P2608435
		BT - 5	BT - 6	BT - 7
Asbestgehalt in Staubklebeprobe gem. VDI 3877, Blatt 1				
Faserstrukturen ungewichtet	Anzahl	0	1	0
Faserstrukturen gewichtet	Anzahl	0	5	0
Gesamte ausgewertete Fläche	mm ²	11	11	11
Anzahlkonzentration (gew.)	1/cm ²	0	40	0

Untersuchte Proben

Labornummer	Eingangsdatum	Matrix	Probenbezeichnung	
P2608436	02.03.2026	Staubproben	BT - 8	Staubabdruckprobe, Klinik Oberwart Defi innen
P2608437	02.03.2026	Staubproben	BT - 9	Staubabdruckprobe, Kinderkrippe Oberwart Eingang Säule
P2608438	02.03.2026	Staubproben	BT - 10	Staubabdruckprobe, Woppendorf Feuerwehr Postkasten

Untersuchungsergebnisse

		P2608436	P2608437	P2608438
		BT - 8	BT - 9	BT - 10
Asbestgehalt in Staubklebeprobe gem. VDI 3877, Blatt 1				
Faserstrukturen ungewichtet	Anzahl	1	2	2
Faserstrukturen gewichtet	Anzahl	1	2	2
Gesamte ausgewertete Fläche	mm ²	11	11	11
Anzahlkonzentration (gew.)	1/cm ²	10	20	20

Untersuchte Proben

Labornummer	Eingangsdatum	Matrix	Probenbezeichnung	
P2608439	02.03.2026	Staubproben	BT - 11	Staubabdruckprobe, Badersdorf Zaun Kaffeehaus

Untersuchungsergebnisse

P2608439

BT - 11

Asbestgehalt in Staubklebproben gem. VDI 3877, Blatt 1

Faserstrukturen ungewichtet	Anzahl	28
Faserstrukturen gewichtet	Anzahl	32
Gesamte ausgewertete Fläche	mm ²	11
Anzahlkonzentration (gew.)	1/cm ²	280

Untersuchungsmethoden

Laboranalysen

Parameter	Methodennorm	
Faserstrukturen ungewichtet	VDI 3877 Bl.1 2011-09	Q
Faserstrukturen gewichtet	VDI 3877 Bl.1 2011-09	Q

Biolab Umweltanalysen GmbH Bienroder Weg 53 38108 Braunschweig

Greenpeace CEE
Herr Stefan Stadler
Wiednerhauptstraße 120-124
1050 WIEN
ÖSTERREICH

Bienroder Weg 53
D-38108 Braunschweig
Telefon 05 31-31 30 00
Telefax 05 31-31 30 40
E-Mail info@biolab.de

Deutsche Bank Braunschweig
IBAN: DE85 2707 0030 0100 0900 00
BIC: DEUTDE2H2704

Geschäftsführer:
Max Rückriem, Dr. Jörg Seigner

Amtsgericht Braunschweig
HRB 3263

Braunschweig, 04.03.2026

Analysenbericht B2602238

Auftrag : **A2602191**
Ihr Projekt : Asbestuntersuchung Auftrag 5
Probenahme : Auftraggeber
Analysenabschluss : 04.03.2026
Verwerfdatum : 02.05.2026

Sehr geehrte Damen und Herren,

beiliegend übersenden wir Ihnen die Analysenergebnisse der Laboruntersuchungen an Ihren Proben. Das o.g. Projekt wurde am 02.03.2026 durch unser Labor in Bearbeitung genommen.

Die Analysen wurden gemäß dem "Qualitätssicherungshandbuch der BIOLAB Umweltanalysen GmbH" ausgeführt. Die mit "Q" gekennzeichneten Analysen sind nach DIN EN ISO/IEC 17025:2018 akkreditiert. Mit "E" gekennzeichnete Analysen wurden durch ein externes Partnerlabor ausgeführt. Die Untersuchungsergebnisse sind ausschließlich auf die genannten Prüfgegenstände bezogen und gelten für die Prüfgegenstände wie erhalten. Dieser Prüfbericht darf nur nach Absprache mit dem Prüflabor auszugsweise wiedergegeben werden. Eine vollständige Wiedergabe bedarf keiner Genehmigung.

Sollten Sie weitere Fragen an uns haben, stehen wir Ihnen gern zur Verfügung.

Mit freundlichen Grüßen

Gritta Blau (Auftragsmanagerin)

Untersuchte Proben

Labornummer	Eingangsdatum	Matrix	Probenbezeichnung	
P2608444	02.03.2026	Staubproben	RF - 1	Staubabdruckprobe Referenz (draußen Klinik Baden)
P2608445	02.03.2026	Staubproben	RF - 2	Staubabdruckprobe Referenz (innen Klinik Baden)

Untersuchungsergebnisse

		P2608444	P2608445	
		RF - 1	RF - 2	
Asbestgehalt in Staubklebproben gem. VDI 3877, Blatt 1				
Faserstrukturen ungewichtet	Anzahl	1	0	
Faserstrukturen gewichtet	Anzahl	1	0	
Gesamte ausgewertete Fläche	mm ²	11	11	
Anzahlkonzentration (gew.)	1/cm ²	10	0	

Untersuchungsmethoden

Laboranalysen

Parameter	Methodennorm	
Faserstrukturen ungewichtet	VDI 3877 Bl.1 2011-09	Q
Faserstrukturen gewichtet	VDI 3877 Bl.1 2011-09	Q