

Biolab Umweltanalysen GmbH · Bienroder Weg 53 · 38108 Braunschweig



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

Braunschweigische Landessparkasse  
IBAN: DE75 2505 0000 0001 7430 95  
BIC: NOLADE2HXXX

Deutsche Bank Braunschweig  
IBAN: DE85 2707 0030 0100 0900 00  
BIC: DEUTDE2H270

Geschäftsführer:  
Dipl.- Chemiker  
Martin Mueller von der Haegen

Amtsgericht Braunschweig  
HRB 3263

Braunschweig, 11.10.2019

### Analysenbericht B1908700

**Auftrag** : A1908276  
Ihr Projekt : Waldschule Ehlershausen, Waldstraße 4, 31303 Burgdorf  
Probenahme : Biolab (siehe auch Probenahmeprotokoll)  
Probeneingang : 11.10.2019  
Analysenabschluss : 11.10.2019  
Verwerfdatum : 11.12.2019

Sehr geehrte Damen und Herren,

beiliegend übersenden wir Ihnen die Analyseergebnisse der Laboruntersuchungen an Ihren Proben. Das o.g. Projekt wurde am 11.10.2019 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 akkreditiert. Mit "E" gekennzeichnete Analysen wurden durch ein externes Partnerlabor ausgeführt. Die Untersuchungsergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die genannten Prüfgegenstände. 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

Dr. Moritz Albrecht  
(Auftragsmanager)

Der Prüfbericht wurde elektronisch erstellt und ist ohne Unterschrift gültig.

Seite 1 von 2

### Untersuchte Proben

Labornummer	Matrix	Probenbezeichnung	
P1928907	Luft, Raumluft	RL 01	Bücherei, KPF: 222
P1928908	Luft, Raumluft	RL 02	Raum 2, Klassenzimmer, KPF: 119
P1928909	Luft, Raumluft	RL 03	Flur neben Lehrerzimmer, Durchgang, KPF: 53

### Untersuchungsergebnisse

		P1928907	P1928908	P1928909
		RL 01	RL 02	RL 03
Asbest-Faserzahlkonzentration Raumluft	Fasern/m <sup>3</sup>	< 100	< 100	< 100
Unterer Vertrauensbereich (95%) nach Poisson	Fasern/m <sup>3</sup>	0	0	0
Oberer Vertrauensbereich (95%) nach Poisson	Fasern/m <sup>3</sup>	290	290	290

### Untersuchte Proben

Labornummer	Matrix	Probenbezeichnung	
P1928910	Luft, Raumluft	RL 04	Lehrerzimmer, Aufenthaltsraum, KPF: 121
P1928911	Luft, Raumluft	RL 05	Raum 4, Klassenzimmer, KPF: 148
P1928912	Luft, Raumluft	RL 06	Raum 9, Musik, KPF: 248

### Untersuchungsergebnisse

		P1928910	P1928911	P1928912
		RL 04	RL 05	RL 06
Asbest-Faserzahlkonzentration Raumluft	Fasern/m <sup>3</sup>	< 100	< 100	< 100
Unterer Vertrauensbereich (95%) nach Poisson	Fasern/m <sup>3</sup>	0	0	0
Oberer Vertrauensbereich (95%) nach Poisson	Fasern/m <sup>3</sup>	290	290	290

### Untersuchte Proben

Labornummer	Matrix	Probenbezeichnung	
P1928913	Luft, Raumluft	RL 07	Flur, Durchgang, KPF: 112

### Untersuchungsergebnisse

		P1928913
		RL 07
Asbest-Faserzahlkonzentration Raumluft	Fasern/m <sup>3</sup>	< 100
Unterer Vertrauensbereich (95%) nach Poisson	Fasern/m <sup>3</sup>	0
Oberer Vertrauensbereich (95%) nach Poisson	Fasern/m <sup>3</sup>	290

### Untersuchungsmethoden

#### Laboranalysen

Parameter	Methodennorm	
Asbest-Faserzahlkonzentration Raumluft	VDI 3492 2013-06	Q