Zertifikat

VDB-Gesamtsporen-Ringversuch 2025

Gesamtsporenbestimmung aus Raumluft
Probenaustausch von beladenen Objektträgern

Frau Dipl.-Ing.in Biotechnologie Basseme Emamipour
Nattermannallee 1
50829 Köln
eco Luft GmbH

hat am Probenaustausch von beladenen Objektträgern des Berufsverband Deutscher Baubiologen VDB e. V.

mit Erfolg teilgenommen.

Für eine erfolgreiche Teilnahme am Ringversuch waren von den Teilnehmerinnen und Teilnehmern mindestens 5 von den 7 möglichen Punkten zu erzielen.

Sporentyp	$\bar{X}$ der Ergebnisse der Referenzlabore	Anzahl der bestimmten Sporen	Abweichung vom $\bar{X}$ der Referenzlabore [%]	Zulässige Abweichung [%]	Punkte
Typ Asp./Pen.	111,3	50	-55,1	25	0
Typ Curvularia	91,3	97	6,2	25	1
Typ Epicoccum	74,3	81	9,0	20	1
Typ Scopulariopsis	143,3	122	-14,9	25	1
Typ Serpula	160,0	159	-0,6	20	1
Myzel	14,7	9	-38,6	60	1
Summe	625,0	552	11,7	20	1

Bei der Auswertung war durch die Teilnehmenden mit dem Objektiv 100 x die Anzahl der vorgegeben Sporentypen auf der mittels einer Schablone nur z. T. beaufschlagten Längsspur zu ermitteln.

Das Labor hat 6 Punkte erzielt. Die Eignung der ausgewählten Objektträger wurde zuvor von drei Referenzlaboratorien überprüft.

Das Zertifikat ist gültig bis 31. Dezember 2026. Dem Zertifikat liegt eine Auswertung des VDB-Gesamtsporen-Ringversuch 2025 bei.

Jesteburg, 21.07.2025

Uwe Münzenberg
Vorstand VDB e. V.
Ringversuchsleiter

Dr. Ing. Beate Mattuschka
Auswerterin des Ringversuchs

Dr. Thomas Gabrio
Auswerter des Ringversuchs

Berufsverband Deutscher Baubiologen VDB e.V.
Roggenkamp 21
D – 21266 Jesteburg
Tel. 04183-7735301
Fax 04183-7735302
www.baubiologie.net
info@baubiologie.net
Sabine Müller-Dietrich (GF)
USt-IdNr.: DE204323759