

4300 Essen 11

Reinigung von Lamellen in Gebäuden



Sehr geehrter Herr Skoruppa,

aufgrund Ihres Auftrages haben wir folgende mikrobiologische Untersuchungen durchgeführt:

1. Abstriche von längerer Zeit ungereinigten Lamellen
2. Abstriche der von Ihnen gereinigten Lamellen

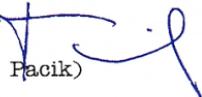
Bei den Abstrichen der ungereinigten Lamellen ergab sich, daß sich in den Lamellen nicht nur Schimmelpilze, sondern vor allen Dingen Krankheitserreger verschiedener Art befanden, die zu Gesundheitsstörungen führen können.

Bei der Untersuchung der von Ihnen gereinigten Lamellen ergab sich, daß diese frei von Schimmelpilzen und Krankheitserregern waren.

Aus der Sicht des Hygiene-Institutes des Ruhrgebietes ergibt sich aus diesen mikrobiologischen Untersuchungen, daß aus hygienischen Gründen dringend notwendig erscheint, Lamellen in Gebäuden regelmäßig reinigen zu lassen. Alle Einzelheiten unserer Untersuchungen sind dem beigefügten Gutachten vom 08.08.1990/Mey - Dir. - Tgb.-Nr. E 1727/90 zu entnehmen.

Mit freundlichen Grüßen

Der Direktor des Institutes

i. A. 
(Dr. Pacik)

Die bakteriologische Untersuchung von Abstrichen von Lamellen vor und nach Reinigung zeigte folgende Ergebnisse:

Buch-Nr.:	Abstriche vom 30.7.1990 vor der Reinigung	Buch-Nr.:	Abstriche vom 2.8.1990 nach der Reinigung
	5 V 6		5 V 6
15369	obere Lamellen <u>massenhaft</u> aerobe Sporenbilder	15715	obere Lamellen vereinzelt aerobe Sporenbilder
15370	obere Kette <u>massenhaft</u> aerobe Sporenbilder reichlich Schimmelpilze (Aspergillus fumigatus und Mucor)	15716	obere Kette kein Bakterienwachstum
15371	mittlere Lamellen <u>massenhaft</u> aerobe Sporenbilder	15717	mittlere Kette kein Bakterienwachstum
15372	untere Kette <u>massenhaft</u> aerobe Sporenbilder	15718	untere Kette kein Bakterienwachstum
	558 L		558 L
15373	obere Lamellen <u>massenhaft</u> aerobe Sporenbilder	15719	obere Lamellen kein Bakterienwachstum
15374	mittlere Lamellen <u>massenhaft</u> Pseudomonas species und aerobe Sporenbilder	15720	mittlere Lamellen kein Bakterienwachstum
15375	obere Kette <u>massenhaft</u> aerobe Sporenbilder	15721	obere Kette kein Bakterienwachstum
15376	untere Kette kein Bakterienwachstum	15722	untere Kette mäßig viel aerobe Sporenbilder