

Die baubiologische Raumluftmessung zur Untersuchung auf Formaldehyd:

1. Wie führen wir die Messung durch?

Zunächst wird das Gebäude begutachtet und entschieden, in welchen Räumen eine Ausdünstung von Formaldehyd wahrscheinlich ist. Dies geschieht im Wesentlichen anhand der verwendeten Baustoffe und dem Mobiliar. Räume mit hohem Vollholzanteil kommen dabei besonders in Frage.

Wenn die entsprechenden Räume ausgewählt sind wird das Messgerät auf einem Stativ in der Raummitte platziert und eingestellt. Während der Messung wird ein Aufmaß des Raumes durchgeführt. Parallel dazu werden einige Parameter, wie die relative Luftfeuchtigkeit und Temperatur des Innen- und Außenbereichs, gemessen und protokolliert.

Die Dauer der Messung beträgt etwa 20 bis 30 Minuten je Raum.

Gutachterbüro Heuer

Inhaber: Tim Heuer
Mobil: 0171/4841046
info@gutachter-heuer.de
www.gutachter-heuer.de
Steuernummer: 64/117/24486

Büro Oldenburg

Edewechter Landstraße 138
26131 Oldenburg
0441 405 709 40
oldenburg-baugutachter.de

Büro Hannover

Grillparzerstraße 10
30655 Hannover
0511 616 514 07
gutachter-heuer.de

Bankverbindung

Kontoinhaber: Tim Heuer
IBAN: DE27 2505 0180 0910 4616 94
BIC: SPKHDE2HXXX

2. Worauf muss ich vor der Messung achten?

Formaldehyd ist ein flüchtiges Gas dessen Konzentration nur mit einem empfindlichen Messgerät nachgewiesen werden kann. Um die Raumluftmessung normgerecht und aussagekräftig durchführen zu können, müssen die nötigen Gegebenheiten im Gebäude hergestellt sein:

- Das gesamte Gebäude darf mindestens 8 Stunden vor der Messung nicht gelüftet werden.
- Ein bei der Messung herrschender Temperaturbereich von 18°C bis 25°C ist zu gewährleisten.
- Mindestens 8 Stunden vor der Messung sollte im Gebäude nicht mehr geraucht werden.
- Nach Möglichkeit sollte am Tag der Messung das Braten mit Fett vermieden werden.
- Nach Möglichkeit sollte am Tag der Messung der ausgiebige Einsatz von Parfüm vermieden werden.

Bei Rückfragen steht dir unser Team telefonisch oder per Mail jederzeit zur Verfügung!

Gutachterbüro Heuer

Inhaber: Tim Heuer
Mobil: 0171/4841046
info@gutachter-heuer.de
www.gutachter-heuer.de
Steuernummer: 64/117/24486

Büro Oldenburg

Edewechter Landstraße 138
26131 Oldenburg
0441 405 709 40
oldenburg-baugutachter.de

Büro Hannover

Grillparzerstraße 10
30655 Hannover
0511 616 514 07
gutachter-heuer.de

Bankverbindung

Kontoinhaber: Tim Heuer
IBAN: DE27 2505 0180 0910 4616 94
BIC: SPKHDE2HXXX