

Passive Exposimeter – TYP PRD – Innenraummessung

(Messzeit: Je nach Aufgabenstellung 1 – 12 Monate)

Diese Exposimeter sind sowohl für Messungen in privaten Häusern als auch für offiziell anerkannte Messungen an Arbeitsplätzen in einem Innenraum im Erd- oder Kellergeschoss eines Gebäudes in einem Radonvorsorgegebiet gem. §§127, 128 StrlSchG sowie in Arbeitsfeldern mit erhöhter Exposition durch Radon nach Anlage 8 StrlSchG, geeignet.

1. Messanleitung:

- Bitte die Exposimeter innerhalb von drei Monaten nach Empfang zur Anwendung bringen.
- Nehmen Sie den Detektor aus der silbernen, radondichten Verpackung.
- Am Exposimeter selbst muss nichts eingeschaltet, geöffnet oder aktiviert werden.
- Die Messung beginnt unmittelbar nach der Entnahme aus der radondichten Verpackung.
- Diese Verpackung unbedingt aufbewahren, da sie für den Rückversand benötigt wird.
- Der Aufstellort des Messgerätes richtet sich nach den Gegebenheiten des Raumes (z.B. auf einem Schrank, Tisch oder Regal). Der Abstand zur Raumwand sollte mehr als 20 cm betragen. Die unmittelbare Nähe zu Fenstern, Heizungen und Lüftungsanlagen sowie eine dauerhafte Umgebungstemperatur von 30° C und darüber sollten vermieden werden.
- WICHTIG: Notieren Sie bitte den Messbeginn (Datum und Uhrzeit) und das Messende in der Tabelle.
- Die Exposimeter dürfen während der Messdauer nicht an einen anderen Ort verschoben werden.
Nach Beendigung der Messung senden Sie bitte den Exposimeter zusammen mit dem ausgefüllten Blatt (Ende der Messung eintragen!) in der mit Klebeband verschlossenen oder mehrfach gefalteten Originalverpackung schnellstmöglich zur Auswertung **an die umseitig angegebene Adresse des Prüflabors!**

Für offizielle Messungen an Arbeitsplätzen in Innenräumen in Radon-Vorsorgegebieten gilt Folgendes:

Die gesetzliche Vorgabe von 12 Monaten Messzeit bei Messungen an Arbeitsplätzen gemäß § 155 StrlSchV wird auch durch mehrere, aufeinanderfolgende Einzelmessungen erfüllt.

2. Angaben über die Messung(en):

Exposimeter-Nr.	Start der Messung	Ende der Messung	KG/EG/OG	Raumbezeichnung	Bewohnt?

3. Adresse des gemessenen Gebäudes:

Name: _____ Vorname: _____

bzw. Firma/Einrichtung: _____

Mess-Verantwortlicher: _____

Straße + Hausnummer: _____

PLZ: _____ Ort: _____ Bundesland: _____

Telefon: _____ E-Mail: _____

Falls der Bericht an eine abweichende Adresse gesendet werden soll, bitte hier eintragen

4. Baujahr Gebäude: (Sollte das Baujahr nicht bekannt sein, bitte eine Schätzung vornehmen) _____

5. Keller:

ohne Keller teilweise unterkellert voll unterkellert _____

6. Fundament:

Betonplatte teilweise betoniert Naturboden nachträglich betoniert _____

7. Weitere Bemerkungen

8. Hinweis zum Datenschutz

Die hier erhobenen Daten werden nur zur Bearbeitung dieses Prüfauftrages verwendet. Eine Veröffentlichung oder Weitergabe der Daten und Prüfergebnisse an Dritte erfolgt nicht.

9. Erklärung

Mit meiner Unterschrift bestätige ich, dass ich die Messanleitung eingehalten habe und die von mir gemachten Angaben richtig sind.

Unterschrift

Datum

RÜCKSENDUNG



Die Rücksendung der passiven Exposimeter erfolgt an unser nach DIN EN ISO/IEC 17025: 2018 akkreditiertes Prüflabor sowie nach § 155 StrlSchV anerkannte Stelle für Radonmessungen (BfS).

Bitte die Messgeräte an folgende Adresse verschicken:

ALTRAC | RadonTec GmbH
z.Hd. Dipl.-Ing. Thomas Klöpzig
Dittersdorfer Str. 5
09661 Striegistal

