



Radon in Wasserversorgungsanlagen

INFO-BLATT

Durchführung der kontinuierlichen personen- gebundenen Radonmessungen

1 Bestellung von Personenexposimetern bei einer Messstelle

Zu jedem personengebundenen Exposimeter muss ein sogenanntes Referenz-Exposimeter angefordert werden.

Das Referenzexposimeter muss an einem radonarmen Ort (z. B. an gut gelüfteten Orten wie Briefkästen an der Außenwand, Räumen mit ständig offenen Fenstern, gut gelüfteten Garagen oder im Kofferraum eines Autos, das am besten immer im Freien, nicht jedoch in einer Tiefgarage oder einer schlecht gelüfteten Garage steht) gelagert werden. Das Personenexposimeter muss nach der Arbeitszeit neben dem Referenzexposimeter gelagert werden.

2 Nach Erhalt der Exposimeter sofortige Durchführung der Messungen in 3-Monats-Zeiträumen (Quartale)

Die Zeiträume sind:

- 1. Januar bis 31. März
- 1. April bis 30. Juni
- 1. Juli bis 30. September
- 1. Oktober bis 31. Dezember des jeweiligen Jahres

3 Nach Ablauf der 3-Monate-Tragezeit

Die neuen Exposimeter verwenden

Die gebrauchten Exposimeter sofort an die Messstelle zurücksenden und nach Erhalt der Messergebnisse diese binnen Monatsfrist dem LfU mitteilen.

4 Fortführung der Messungen

Mit den neuen Exposimetern in Quartalen solange, bis das LfU der Beendigung der kontinuierlichen Überwachung schriftlich zugestimmt hat.

Impressum:

Herausgeber:

Bayerisches Landesamt für Umwelt
Bürgermeister-Ulrich-Straße 160
86179 Augsburg

Telefon: (08 21) 90 71-0
Telefax: (08 21) 90 71-55 56
E-Mail: simone.koerner@lfu.bayern.de
Internet: <http://www.lfu.bayern.de>

Postanschrift:

Bayerisches Landesamt für Um-
welt
86177 Augsburg

Bearbeitung:

Ref.41 / Dr. Simone Körner

Stand:

Oktober 2010