Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-11068-03-03 nach DIN EN ISO/IEC 17025:2018

Gültig ab: **03.11.2022**

Ausstellungsdatum: 03.11.2022

Urkundeninhaber:

Karlsruher Institut für Technologie
Körperschaft des öffentlichen Rechts
Sicherheit und Umwelt (SUM)
Radonlabor
Hermann-von-Helmholtz-Platz 1, 76344 Eggenstein-Leopoldshafen

Prüfungen in den Bereichen:

Bestimmung der Aktivitätskonzentration von ^{222}Rn in Luft

Dem Prüflaboratorium ist, ohne dass es einer vorherigen Information und Zustimmung der DAkkS bedarf, die Anwendung der hier aufgeführten genormten oder ihnen gleichzusetzenden Prüfverfahren mit unterschiedlichen Ausgabeständen gestattet.

Das Prüflaboratorium verfügt über eine aktuelle Liste aller Prüfverfahren im flexiblen Akkreditierungsbereich.

Die Anforderungen an das Managementsystem in der DIN EN ISO/IEC 17025 sind in einer für Prüflaboratorien relevanten Sprache verfasst und stehen insgesamt in Übereinstimmung mit den Prinzipien der DIN EN ISO 9001.

Die Urkunde samt Urkundenanlage gibt den Stand zum Zeitpunkt des Ausstellungsdatums wieder. Der jeweils aktuelle Stand des Geltungsbereiches der Akkreditierung ist der Datenbank akkreditierter Stellen der Deutschen Akkreditierungsstelle GmbH (DAkkS) zu entnehmen. https://www.dakks.de/de/akkreditierte-stellen-suche.html

Verwendete Abkürzungen: siehe letzte Seite

Bestimmung der Aktivitätskonzentration von ^{222}Rn in Luft mittels Kernspurmessverfahren

DIN ISO 11665-4 2021-06	Ermittlung der Radioaktivität in der Umwelt - Luft: Radon-222 - Teil 4: Integrierendes Messverfahren zur Bestimmung des Durchschnittwertes der Radon-Aktivitätskonzentration mittels passiver Probenahme und zeitversetzter Auswertung
DIN ISO 11665-5 2020-06	Ermittlung der Radioaktivität in der Umwelt - Luft: Radon-222 - Teil 5: Kontinuierliche Messverfahren für die Aktivitätskonzentration

verwendete Abkürzungen:

DIN	Deutsches Institut für Normung e. V.
EN	Europäische Norm
IEC	Internationale Elektrotechnische Kommission
ISO	International Organization for Standardization