

UNIVERSIDAD DE SANTIAGO DE COMPOSTELA (USC). LABORATORIO DE RADON DE GALICIA.

Dirección: Servicio de medicina preventiva. Hospital Clínico de Santiago.
 Edificio A- Planta 0 - Control D. Travesía A Coupana s/n; 15706 Santiago de Compostela
 Norma de referencia: **UNE-EN ISO/IEC 17025:2017**
 Actividad: **Ensayo**
 Acreditación nº: **1352/LE2399**
 Fecha de entrada en vigor: 26/07/2019

ALCANCE DE LA ACREDITACIÓN

(Rev. 1 fecha 26/07/2019)

Protección radiológica

Índice

RADIOACTIVIDAD AMBIENTAL: CALIDAD DEL AIRE	1
Categoría I (Ensayos "In situ") y Categoría 0 (Ensayos en el laboratorio permanente)	1
Aire interior	1
Categoría 0 (Ensayos en el laboratorio permanente)	1
Detectores de trazas de radón	1
Categoría I (Ensayos "In situ")	2
Aire interior	2

RADIOACTIVIDAD AMBIENTAL: CALIDAD DEL AIRE

Categoría I (Ensayos "In situ") y Categoría 0 (Ensayos en el laboratorio permanente)

ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Aire interior	
Toma de muestra y medida de la concentración y exposición de Radón <i>Exposición de Radón: (15 - 2200 kBq.h/m³)</i>	PO-03 Método interno basado en: ISO 11665-4

Categoría 0 (Ensayos en el laboratorio permanente)

ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Detectores de trazas de radón	
Medida de la exposición de Radón <i>(15 - 2200 kBq.h/m³)</i>	PO-03 Método interno basado en: ISO 11665-4



Categoría I (Ensayos “In situ”)

ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Aire interior	
Medida de la concentración de actividad de Radón en continuo con cámara de ionización de detector de silicio de alto voltaje <i>(30 - 1000 Bq/m³)</i>	PO-02 Método interno basado en: UNE-EN ISO 11665-5

Un método interno se considera que está basado en métodos normalizados cuando su validez y su adecuación al uso se han demostrado por referencia a dicho método normalizado y en ningún caso implica que ENAC considere que ambos métodos sean equivalentes. Para más información recomendamos consultar el Anexo I al CGA-ENAC-LEC.