

26 lutego 2013

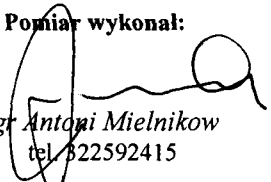
WYNIKI ANALIZY PROMIENIOTWÓRCZOŚCI WÓD

Laboratorium akredytowane w zakresie: badań stężenia izotopów ^{226}Ra , ^{228}Ra oraz izotopu ^3H (tryt)
w wodzie i roztworach wodnych
Pomiary stężenia izotopów radu ^{226}Ra i ^{228}Ra wykonano zgodnie z procedurą BCR/ZLGIG/1-002
wyd.30.10.2012

Niepewność pomiaru oznaczono na poziomie ufności ok. 95% ($k=2$)
Pomiary wykonano metodą spektrometrii ciekłych scyntylatorów
Raport może być powielany tylko w całości. Wyniki odnoszą się wyłącznie do badanej próbki.

Nr próbki	3686B	
Dane identyfikujące próbki (podane przez zleceniodawcę) Opis próbki	Otwór GD-10, poz. IV (143,43 - 255,89) Data pobrania - 26.10.2012	
Próbkę, pobraną przez zleceniodawcę, dostarczono dnia 26.10.2012		
Stężenie izotopów radu [kBq/m³]	²²⁶ Ra	9.353 ± 0.452
	²²⁸ Ra	20.83 ± 2.38
	data wykonania pomiaru	10.12.2012

Pomiar wykonał:


mgr Antoni Mielnikow
tel. 822592415