



## INFORMACJE DOTYCZĄCE POBIERANIA PRÓBKII, NR SB/47063/05/2017



<b>Zleceniodawca</b>		<b>ID: 3516</b>	
Gmina Sadkowice Sadkowice 129A 96-206 Sadkowice			
<b>Podstawa realizacji</b>			
Zlecenie z dnia: 2017-01-20, numer systemowy: 17002461			
<b>Obszar badań:</b>	obszar regulowany prawnie		
<b>Cel badań:</b>	dla potrzeb potwierdzenia zgodności		
<b>Opis próbek</b>			
<b>Nr laboratoryjny próbki</b>	<b>Miejsce poboru / etykieta zleceniodawcy</b>		<b>Próbka:</b>
045955/05/2017	Wodociąg publiczny w Skarbkowej Sieć wodociągowa Skarbkowa 9		Woda pitna
<b>Dane związane z pobieraniem próbek</b>			
<b>Nr laboratoryjny próbki</b>	<b>Data pobierania</b>	<b>Próbkobiorca</b>	<b>Metoda pobierania</b>
045955/05/2017	2017-05-12, godz.08:00	Przedstawiciel Laboratorium	PN-ISO 5667-5:2003 (A)
<b>Ocena organoleptyczna wykonana podczas pobierania próbek</b>			
Barwa: brak		Mętność: brak	Zapach: brak
<b>Plan pobierania:</b>	zgodnie z harmonogramem		
<b>Data rejestracji w laboratorium</b>	<b>Data rozpoczęcia badań</b>	<b>Data zakończenia badań</b>	
2017-05-12, godz. 17:50	-	-	
<b>Uwagi</b>			
Stan próbki w chwili dostarczenia do laboratorium nie budzi zastrzeżeń			

(A) – metoda pobierania próbek objęta akredytacją nr AB 1232.

W załączeniu wyniki badań zrealizowanych przez podwykonawcę: L 1163 (ALS Czech Republic s.r.o., Praga).

**SGS Polska Sp. z o.o.**  
01-248 Warszawa, ul. Jana Kazimierza 3  
NIP: 5860005608  
Laboratorium Środowiskowe  
Environment, Health & Safety  
43-200 Pzczyna, ul. Cieszyńska 52a  
tel. 32 4492500; fax: 32 4472072

**Sporządził:**  
mgr inż. Natalia Bulińska

Specjalista ds. projektów środowiskowych

----- Koniec dokumentu -----

Niniejszy dokument został wystawiony zgodnie z Ogólnymi Warunkami Świadczenia Usług (OWSU stanowią element oferty, dostępne są na stronie: <http://www.sgs.analizyrodowiska.pl/podstrona/uslugi>), w oparciu o które zrealizowano usługę. Należy zwrócić szczególną uwagę na zagadnienia dotyczące odpowiedzialności, odszkodowań i jurysdykcji zawarte w OWŚU.

Usługę zrealizowano w czasie i zakresie przedstawionym w niniejszym dokumencie, zgodnie z ustaleniami poczynionymi ze Zleceniodawcą i według Jego wskazań, jeśli takowe zostały podane. SGS Polska Sp. z o.o. ponosi odpowiedzialność jedynie przed Zleceniodawcą; niniejszy dokument nie zwalnia stron z realizowania praw i obowiązków wynikających z zawartych porozumień.

Wszelkie nieautoryzowane zmiany niniejszego dokumentu, podrobienie i fałszowanie jego treści, formy i wyglądu jest niezgodne i podlega ściganiu w świetle prawa.

Dokument może być wykorzystywany i kopiowany w całości, kopiowanie częściowe jest dopuszczalne po uzyskaniu pisemnej zgody.

Wszystkie wyniki badań i pomiarów zestawione w niniejszym dokumencie odnoszą się tylko do badanych próbek. W przypadku, gdy w dokumencie zaznaczono, że próbki zostały pobrane przez przedstawiciela Zleceniodawcy, SGS Polska Sp. z o.o. nie ponosi odpowiedzialności za pochodzenie, sposób pobrania i reprezentatywność próbki.

Original potwierdzony własnoręcznym podpisem:

. wystawienia : 30.5.2017  
 . ona : 2 z 2  
 . leczenie : PR17R5518  
 Klient : SGS Polska Sp. z o.o., Environment, Health and Safety



## Wyniki analiz

Matryca badana: WODA PITNA

Numer próbki klienta

045955/05/2017

045959/05/2017

045963/05/2017

Identyfikator próbki

PR17R5518001

PR17R5518002

PR17R5518003

Data / godzina pobrania próbki przez Próbkobiorcę

12.5.2017 08:00

12.5.2017 07:30

12.5.2017 08:30

Parametr	Metoda	LOR	Jednostka	Wynik	NP	Wynik	NP	Wynik	NP
<b>Parametry radiologiczne</b>									
Radon	W-RN222GAM	5.0	Bq/L	<7.8	----	<7.9	----	<7.9	----
Tryt	W-TRI-SCIH	10	Bq/L	<10	----	<10	----	<10	----

Gdy data jest przedstawiona w nawiasie, oznacza to że została ona oszacowana przez laboratorium dla celów analitycznych. Jeśli czas przygotowania próbki jest wyświetlony jako 0:00 - to informacja ta nie została przekazana przez klienta. Niepewność pomiarowa jest wyrażona jako rozszerzona niepewność pomiarowa powiększona o współczynnik  $k = 2$  reprezentującego 95% poziomu ufności.

Klucz: LOR = Limit raportowania; NP = Niepewność pomiarowa

## Koniec wyników analiz

### Podsumowanie zastosowanych metod

Metody analityczne	Opis metody
Miejsce wykonania analizy: Bendlova 1687/7, Česká Lípa, 470 01, Czechy	
W-RN222GAM	CZ_SOP_D06_07_363.B (CSN 75 7624 rozdział 6) Oznaczenie radonu 222 metodą scyntylicyjnej spektrometrii gamma z kryształami NaI (TI).
W-TRI-SCIH	CSN ISO 9698 Oznaczenie stężenia aktywności trytu ciekłym licznikiem scyntylicyjnym (LSC)

Symbol \*\* poprzedzający metodę oznacza brak akredytacji. W wypadku gdy procedura należąca do metody akredytowanej została użyta do nieakredytowanej matrycy. Oznacza to, że uzyskane wyniki nie posiadają akredytacji. Proszę zapoznać się z ogólnymi uwagami na pierwszej stronie

Zasady obliczeń i sumowania parametrów dostępne są na życzenie w Dziale Obsługi Klienta

ZA ZGODNOŚĆ  
 Z ORYGINAŁEM  
 POTWIERDZONIE

SGS Polska Sp. z o.o.  
 01-248 Warszawa, ul. Jana Kazimierza 3  
 NIP: 5260055008  
 Laboratorium Środowiskowe  
 Environment, Health & Safety  
 43-230 Paszyna, ul. Cieszyńska 22a  
 tel. 32 445 2500; fax: 32 447 2572