

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 319281/22/GDY

Zleceniodawca ZAKŁAD GOSPODARKI KOMUNALNEJ W DĘBNICY KASZUBSKIEJ PRZEMYSŁOWA 1 76248 DĘBNICA KASZUBSKA		Próbka (wg deklaracji Zleceniodawcy) Opis próbki: WODA DO SPOŻYCIA - MSD
Data przyjęcia próbki	13.07.2022	Stan próbki: bez zastrzeżeń Próbka pobrana przez pracownika J.S. Hamilton Poland Sp. z o.o.
Data rozpoczęcia badań	13.07.2022	
Data zakończenia badań	13.09.2022	
Data utworzenia sprawozdania	13.09.2022	
Informacje dotyczące pobierania próbek: Metoda* PN-ISO 5667-5:2017-10 Protokół poboru próbek nr: 01/GDY/ST/13/07/2022 Data poboru: 13.07.2022 Punkt poboru, miejsce poboru: SUW Podwilczyn Imię i nazwisko: Szymon Trzoska		

Rodzaj badania Metoda	Jednostka	Wynik	Kryterium	Stwierdzenie zgodności
* # Tryt ¹⁾ SCR/ZLGIG/1-017 ed. 3 z dn. 03.01.2022r.				
Tryt (T)	Bq/l	< 5	≤ 100	Zgodny
* # Radon ^{1) 3)} SCR/ZLGIG/1-022 ed. 2 z dn. 03.01.2022r.				
Radon 222-Rn	Bq/l	5,8 ± 1,6	≤ 100	Zgodny
* Temperatura ²⁾ PN-77/C-04584	°C	8,6 ± 0,4	-	-
* # Dawka orientacyjna ^{1) 3)} SCR/ZLGIG/1-002 ed. 6 z dn. 03.01.2022r.				
Dawka orientacyjna	mSv/rok	0,02	≤ 0,10	Zgodny
Ra-226	Bq/l	0,02 ± 0,01	≤ 0,5	Zgodny
Ra-228	Bq/l	< 0,02 ± (0,02)	≤ 0,2	Zgodny

- 1) Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017 r. poz. 2294).
- 2) Badanie wykonywane w miejscu pobrania próbek.
- 3) Rozszerzona niepewność pomiaru nie obejmuje pobierania próbki.

Badanie: Dawka orientacyjna wykonano w laboratorium o numerze akredytacji AB 005
 Badanie: Radon wykonano w laboratorium o numerze akredytacji AB 005
 Badanie: Tryt wykonano w laboratorium o numerze akredytacji AB 005

Autoryzował:
 Michał Kwestorowski, Lider ds. poboru próbek, Sekcja Poboru Próbek

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 319281/22/GDY

"Wyniki analiz podwykonawczych są autoryzowane przez osoby upoważnione przez zewnętrznego dostawcę badań
Sprawozdanie z badań opatrzone certyfikowaną pieczęcią elektroniczną J.S. Hamilton Poland Sp. z o.o.

KONIEC SPRAWOZDANIA

Wyniki odnoszą się wyłącznie do pobranych próbek. Jeśli podano niepewność pomiaru i nie określono inaczej, to jest to niepewność rozszerzona, oszacowana dla współczynnika rozszerzenia $k=2$ i poziomu ufności 95% oraz uwzględnia niepewność pobierania próbek. Jeśli dokonano stwierdzenia zgodności i nie określono inaczej J.S. Hamilton Poland Sp. z o.o. stosuje zasadę prostej akceptacji według wytycznych ILAC-G8:09/2019. Jeżeli w kolumnie „wynik” akredytowanej metody przedstawiono zapis w postaci „<” lub „>” oznacza to, iż jest to rezultat badania, bezpośrednio powiązany z dolną lub górną granicą zakresu pomiarowego akredytowanej metody, natomiast podana rozszerzona niepewność pomiaru dotyczy wyłącznie odpowiednio dolnej lub górnej granicy zakresu pomiarowego akredytowanej metody. W takim przypadku Laboratorium w kolumnie „stwierdzenie zgodności” przedstawia opinię i interpretację, która opiera się na uzyskanym rezultacie badania. Niniejsze sprawozdanie nie może być powielane w części bez pisemnej zgody J.S. Hamilton Poland Sp. z o.o. Odpowiedzialność J.S. Hamilton Poland Sp. z o.o. jest ograniczona wyłącznie do danych zawartych w jego oryginale. J.S. Hamilton Poland Sp. z o.o. nie zezwala na stosowanie symbolu akredytacji PCA AB 079 przez swoich klientów, podwykonawców, zewnętrznych dostawców usług i inne strony trzecie. Więcej informacji znajduje się w dokumencie PCA - DA-02. Usługa potwierdzona niniejszym sprawozdaniem podlega Ogólnym Warunkom Świadczenia Usług J.S. Hamilton Poland Sp. z o.o. zamieszczonym na stronie www.hamilton.com.pl.

* Badanie akredytowane

Badanie wykonane przez zewnętrznego dostawcę