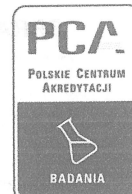




Digitally signed by Anna Jasionek-Kęsikiewicz  
Date: 2021.12.13 15:05:29 +01:00



AB 313

Laboratorium SGS Polska  
Pracownia Środowiskowa  
43-200 Pszczyna  
ul. Cieszyńska 52A

Strona nr 1/2

Pszczyna 2021-12-13

**SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR SB/139323/12/2021**



|   |   |  |                           |
|---|---|--|---------------------------|
| <b>Zleceniodawca</b>  |   |  | <b>ID: 56248</b>          |
| Zakład Gospodarki Komunalnej przy Gminie Przeworsk Sp. z o.o.<br>ul. Pod Rozborzem 13<br>37-200 Przeworsk |   |  |                           |
| <b>Podstawa realizacji</b>  |   |  |                           |
| Zlecenie z dnia: 2021-11-26, numer systemowy: 21028529  |   |  |                           |
| <b>Obszar badań:</b>  | obszar regulowany prawnie / podstawa prawna: RMZ z dn. 07.12.2017 (Dz. U. 2017r. poz. 2294) |  |                           |
| <b>Cel badań:</b>   | potwierdzenie spełnienia wymagań  |  |                           |
| <b>Opis próbek</b>  |   |  |                           |
| <b>Nr laboratoryjny próbki</b>  | <b>Miejsce poboru / etykieta zleceniodawcy</b>  |  | <b>Próbka:</b>            |
| 188057/11/2021  | SUW<br>Urzejowice   |  | Woda uzdatniona           |
| <b>Dane związane z pobieraniem próbek</b>   |   |  |                           |
| <b>Nr laboratoryjny próbki</b>  | <b>Data pobierania</b>  | <b>Próbkobiorca</b>                                | <b>Metoda pobierania</b>  |
| 188057/11/2021  | 2021-12-08, godz. 10:20   | Marcin Śmigielski - Przedstawiciel<br>Laboratorium | PN-ISO 5667-5:2017-10 (A) |
| <b>Ocena organoleptyczna wykonana podczas pobierania próbki</b>   |   |  |                           |
| Barwa: brak   | Mętność: brak   | Zapach: brak                                       |                           |
| <b>Plan pobierania:</b>   | próbka jednorazowa  |  |                           |
| <b>Data rejestracji w laboratorium</b>  | <b>Data rozpoczęcia badań</b>   | <b>Data zakończenia badań</b>                      |                           |
| 2021-12-09, godz. 12:04   | 2021-12-09  | 2021-12-13   |                           |
| <b>Uwagi</b>  |   |  |                           |
| Stan próbki w chwili dostarczenia do laboratorium nie budzi zastrzeżeń.                                   |   |  |                           |

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

Sporządził:  
mgr inż. Anna Jasionek-Kęsikiewicz  
specjalista ds. projektów środowiskowych

**Lokalizacje:**

|          |                        |                   |                     |
|----------|------------------------|-------------------|---------------------|
| Pszczyna | 43-200, Cieszyńska 52a | t +48 32 449 2500 | f +48 32 447 2072   |
| Poznań   | 60-689, Obornicka 330  | t +48 32 449 2500 | t/f +48 61 820 4031 |
| Wrocław  | 54-424, Muchoborska 18 | t +48 32 449 2500 | f +48 71 358 7562   |
| Leżajsk  | 37-300, Wierzawice 874 | t +48 32 449 2500 | f +48 17 241 1391   |
| Szczecin | 70-661, Gdańska 16 B   | t +48 91 421 3517 | f +48 91 421 3517   |

**Laboratoria:**

|           |                        |
|-----------|------------------------|
| Pszczyna  | 43-200, Cieszyńska 52a |
| Piła      | 64-920, Na Leszkowie 4 |
| Działdowo | 13-200, Hallera 35     |
| Leżajsk   | 37-300, Wierzawice 874 |

www.pl.sgs.com

Member of the SGS Group (SGS SA)

**SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR SB/139323/12/2021**

| Oznaczany parametr | Jednostka | Identyfikacja metody badawczej      | Wyniki badań   | Niepewność rozszerzona | Miejsce wyk. badań | Autoryzował | Dopuszczalne wartości (NDS) wskaźników |
|--------------------|-----------|-------------------------------------|----------------|------------------------|--------------------|-------------|--|
|                    |           |                                     | 188057/11/2021 |                        |                    |             |  |
| Mangan (Mn)        | µg/l      | PN-EN ISO 17294-2:2016-11 (A),(ZPS) | 210            | ±21                    | PS                 | KM          | ≤ 50                                   |
| Żelazo (Fe)        | µg/l      | PN-EN ISO 17294-2:2016-11 (A),(ZPS) | < 60,0         | -                      | PS                 | KM          | ≤ 200                                  |

NDS - zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z 07.12.2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r., poz. 2294)

**Objaśnienia:**

A – metodyka akredytowana; jeśli nie wskazano inaczej badania wykonywane przez Laboratorium badawcze akredytowane przez PCA, nr AB 313, ZPS - Badania wykonano metodami zatwierdzonymi przez właściwego PPIS (Tychy, decyzja nr 17/NS/HK.432-79d/2021 z dnia 03.11.2021r.)

Miejsce wykonania badań: PS - Pszczyna

Wartości wyników badań poprzedzone znakiem mniejszości (<) oznaczają uzyskanie wyniku poniżej dolnej granicy oznaczalności metody.

Dane dostarczone przez Klienta zaznaczono czcionką pochyłą.

Niepewność rozszerzona pomiaru opiera się na niepewności standardowej pomnożonej przez współczynnik  $k=2$ , zapewniając poziom ufności około 95%. Niepewność podano dla analizy. Niepewność pobierania próbki wynosi 25%.

**Autoryzował:**

KM - mgr inż. Marcin Kuś - kierownik operacyjny laboratorium

**SGS Polska Sp. z o. o.**  
01-248 Warszawa, ul. Jana Kazimierza 3  
NIP: 5860005603  
Laboratorium SGS Polska  
43-200 Pszczyna, ul. Cieszyńska 52a  
tel. 32 4492500; fax: 32 4472072

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

Niniejszy dokument został wystawiony zgodnie z Ogólnymi Warunkami Świadczenia Usług (OWŚU stanowią element oferty, dostępne są na stronie: <https://sgs.analizysrodowiska.pl/>), 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, podrabianie 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.