



*P. Fabiński*  
27.02.2019.

**Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej Sp. z o.o.,  
ul. Gen. J. Hallera 32, 13-200 Działdowo**

tel. 023/697 25 60, fax. 023/697 50 29 e-mail: [sekretariat@pgkim.com.pl](mailto:sekretariat@pgkim.com.pl)

NIP: 571-10-01-456 REGON: 130195135 Sąd Rej w Olsztynie VIII Wydział Gospodarczy KRS 0000175544  
Konto: PKO BP S.A o/Działdowo 96 1020 3583 0000 3502 0038 3329

Działdowo, dn. 27.02.2019r.

L. dz. ....<sup>843</sup>...../19

URZĄD MIASTA DZIAŁDOWO  
Wydział Organizacyjny

Data wpływu 2019 -02- 27

L.dz. ....<sup>1837/19</sup>..... Podpis .....*[Signature]*.....

- 1). Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny  
Plac Biedrawy 5  
13-200 Działdowo
- 2). Burmistrz Miasta Działdowo  
Ul. Zamkowa 12  
13-200 Działdowo

Dotyczy: oceny jakości wody z wodociągu publicznego w Działdowie przeprowadzonej w ramach kontroli wewnętrznej po zakończeniu prac remontowych na sieci wodociągowej.

W załączeniu przesyłamy kopię sprawozdania z badania wody pobranej do analizy po zakończeniu prac remontowych polegających na wymianie 2 szt. hydrantów i zainstalowaniu zasuw odcinających na sieci wodociągowej w ul. Katarzyny. Próba wody została pobrana w dniu 22.02.2019r. z kranu instalacji wewnętrznej Hotelu „Wkra”.

Wynik badania wskazuje, że jakość wody spełnia wymagania określone w Rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. rok 2017, poz. 2294).

Załącznik:

- sprawozdanie z badań nr SB/17161/02/2019 z dnia 25.02.2019r.

DYREKTOR  
ds. Wodociągów i Kanalizacji  
*[Signature]*  
Daniel Sarnowski





# SGS

SGS Polska Sp. z o.o.  
Laboratorium Środowiskowe  
43-200 Pszczyna  
ul. Cieszyńska 52A

Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej  
i Mieszkaniowej Sp. z o.o. w Działdowie

otrzym. 2019-02-26

L. dz. ....

815/2019



AB 1232

Strona nr 1/2

Pszczyna 2019-02-25

## SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR SB/17161/02/2019



|   |  |  |                          |
|---|--|--|--------------------------|
| <b>Zleceniodawca</b>  |  | <b>ID: 2020</b>                                  |                          |
| Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej Sp. z o.o.<br>ul. Gen. J. Hallera 32<br>13-200 Działdowo |  |  |                          |
| <b>Podstawa realizacji</b>  |  |  |                          |
| Zlecenie z dnia: 2019-02-19, numer systemowy: 19006046  |  |  |                          |
| <b>Obszar badań:</b>  | obszar regulowany prawnie  |  |                          |
| <b>Cel badań:</b>   | dla potrzeb potwierdzenia zgodności z wymaganiami                          |  |                          |
| <b>Opis próbek</b>  |  |  |                          |
| <b>Nr laboratoryjny próbki</b>  | <b>Miejsce poboru / etykieta zleceniodawcy</b>                             |  | <b>Próbka:</b>           |
| 085874/02/2019  | Hotel Restauracja Wkra, ul. Zamkowa 2, 13-200 Działdowo<br>Kran w łazience |  | 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> |
| 085874/02/2019  | 2019-02-22, godz. 11:25  | Łukasz Chłędzik - Przedstawiciel<br>Laboratorium | PN-EN ISO 19458:2007 (A) |
| <b>Ocena organoleptyczna wykonana podczas pobierania próbki</b>   |  |  |                          |
| <b>Barwa:</b> brak  | <b>Mętność:</b> brak   | <b>Zapach:</b> brak                              |                          |
| <b>Plan pobierania:</b>   | próbka jednorazowa   |  |                          |
| <b>Data rejestracji w laboratorium</b>  | <b>Data rozpoczęcia badań</b>  | <b>Data zakończenia badań</b>                    |                          |
| 2019-02-22, godz. 15:00   | 2019-02-22   | 2019-02-25                                       |                          |
| <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 Środowiskowe  
Environment, Health & Safety  
43-200 Pszczyna, ul. Cieszyńska 52a  
tel. 32 4492500; fax: 32 4472072  
..-1-

Sporządził:

lic. Agnieszka Muchalska-Wize

specjalista ds. projektów środowiskowych

Oryginał potwierdzony własnoręcznym podpisem:

SGS Polska Sp. z o.o.  
ul. Jana Kazimierza 3  
01-248 Warszawa

Environment, Health & Safety / Laboratorium Środowiskowe

**Lokalizacje:**

|          |                        |                   |                     |
|----------|------------------------|-------------------|---------------------|
| Pszczyna | 43-200, Cieszyńska 52a | t +48 32 449 2500 | f +48 32 447 2072   |
| Poznań   | 61-655, Gronowa 81     | 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/17161/02/2019

| Oznaczany parametr   | Jednostka | Identyfikacja metody badawczej                | Wyniki badań   | Niepewność rozszerzona | Miejsce<br>wzbr. badań | Autoryzował | Dopuszczalne wartości (NDS) wskaźników       |
|--|-----------|---|----------------|------------------------|------------------------|-------------|--|
|  |           |   | 085874/02/2019 |                        |                        |             |  |
| Ogólna liczba mikroorganizmów w temperaturze 22C±2C, 68±4h | jtk/1ml   | PN-EN ISO 6222:2004 (A),(ZDZ)                 | 11             | 6-18                   | DZ                     | MW          | bez nieprawidłowych zmian <sup>2)</sup> z.1C |
| Liczba enterokoków kałowych                                | jtk/100ml | PN-EN ISO 7899-2:2004 (A),(ZDZ)               | 0              | -                      | DZ                     | MW          | 0  |
| Liczba bakterii grupy coli                                 | jtk/100ml | PN-EN ISO 9308-1:2014-12+A1:2017-04 (A),(ZDZ) | 0              | -                      | DZ                     | MW          | 0 <sup>1)</sup> z.1C                         |
| Liczba Escherichia coli                                    | jtk/100ml | PN-EN ISO 9308-1:2014-12+A1:2017-04 (A),(ZDZ) | 0              | -                      | DZ                     | MW          | 0  |
| Liczba Clostridium perfringens łącznie ze sporamii         | jtk/100ml | PN EN ISO 14189:2016-10 (A),(ZDZ)             | 0              | -                      | DZ                     | MW          | 0 <sup>3)</sup> z.1C                         |

jtk/100ml - liczba jednostek tworzących kolonie w 100 ml

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)

2) z.1C

Zaleca się, aby ogólna liczba mikroorganizmów nie przekraczała:

- 100 jtk /1 ml w wodzie wprowadzanej do sieci wodociągowej,

- 200 jtk /1 ml w kranie konsumenta.

1) z.1C

Dopuszcza się pojedyncze bakterie < 10 jtk (NPL). W przypadku wykrycia bakterii grupy coli < 10 jtk (NPL)/100 ml należy wykonać badanie parametru E.coli i enterokoki w związku z § 21 ust. 4 rozporządzenia.

3) z.1C

Należy badać w wodzie pochodzącej z ujęć powierzchniowych i mieszanych, a w przypadku przekroczenia dopuszczalnych wartości należy zbadać, czy nie ma zagrożenia dla zdrowia ludzkiego wynikającego z obecności innych mikroorganizmów chorobotwórczych, np. Cryptosporidium.

#### Objaśnienia:

A - metodyka akredytowana, ZDZ - Badania wykonano metodami zatwierdzonymi przez właściwego PPIS (Działdowo, decyzja nr HK.4304.3.1.2018 z dnia 10.07.2018r.)

Miejsce wykonania badań: DZ - Działdowo

Niepewność metody badań fizyko-chemicznych określono jako niepewność rozszerzoną. Współczynnik rozszerzenia k=2; poziom ufności 95%.

Niepewność rozszerzoną podano dla analizy. W przypadku analiz mikrobiologicznych i parazytologicznych podano przedział ufności uzyskanego wyniku - wg PKN-ISO/TS 19036:2011.

#### Autoryzował:

MW - mgr Magdalena Wielgos - Kierownik Działu Analiz Nieorganicznych

**SGS Polska Sp. z o. o.**  
01-248 Warszawa, ul. Jana Kazimierza 3  
NIP: 5860005608  
Laboratorium Środowiskowe  
Environment, Health & Safety  
43-200 Pszczyna, ul. Cieszyńska 52a  
tel. 32 4492500; fax: 32 4472072  
-11-

----- 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.