

Zgorzelec, dnia 18 maja 2017 roku

HK-4421-85/JC/17

**Ocena cząstkowa jakości wody pobranej  
dnia 16 maja 2017 roku  
w Zawidowie, pl. Zwycięstwa 21/22  
- Urząd Miejski – kran w toalecie (I piętro)**

Na podstawie sprawozdania z badania wody Nr 126/Z z dnia 18 maja 2017 roku stwierdza się co następuje:

Bakteriologicznie woda bez zastrzeżeń.

Woda przezroczysta, bezbarwna, o bardzo słabym zapachu. Zawartość jonu amonowego, przewodność właściwa i odczyn pH w granicach norm sanitarnych.

Pod względem mikrobiologicznym i fizykochemicznym w zakresie badanych parametrów, **woda odpowiada** wymaganiom higieniczno-sanitarnym, jakim powinna odpowiadać woda przeznaczona do spożycia przez ludzi.

Podstawa prawna:

- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2015 r., poz. 1989)

PAŃSTWOWY POWIATOWY  
INSPEKTOR SANITARNY  
w Zgorzelecu  
*[Signature]*

Sporządziła:

**Sekcja Higieny Komunalnej  
p.o. KIEROWNIKA**

*[Signature]*  
Joanna Celej

Zgorzelec, 18 maja 2017 r.



AB 668



Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Zgorzelcu  
 Laboratorium Monitoringu Środowiska  
 59-900 ZGORZELEC ul. Warszawska 11  
 tel. 75 64 94 525, fax 75 64 94 529  
 oryginał – kopia

## SPRAWOZDANIE Z BADANIA WODY Nr 126/Z

|                                     |   |   |  |
|-------------------------------------|---|---|--|
| Zleceniodawca                       | P.U.K.<br>Nazwa firmy - imię i nazwisko   | 59-970 Zawidów<br>kod pocztowy, miejscowość | ul. Dworcowa 4<br>ulica, nr                |
| Nr próbki nadany przez próbkobiorcę | 83<br>Nr próbki   | Próbkobiorca                                | Pracownik Sekcji Higieny Komunalnej PSSE   |
| Rodzaj próbki                       | Woda do spożycia  | Stan próbki                                 | Prawidłowy                                 |
| Pochodzenie próbki                  | Zawidów, Plac Zwycięstwa, Urząd Miejski - kran w toalecie I piętro<br>Określenie miejsca i punktu pobrania próbki |   |  |
| Próbkę pobrano                      | 16.05.17<br>data  | Kod nadany próbce w laboratorium            | 126/Z<br>Kod próbki                        |
| Próbkę dostarczono                  | 16.05.17<br>data  | Próbkę badano wg zlecenia wewnętrznego      | 106/HK/Zg/Z/17<br>Nr zlecenia wewnętrznego |
| Badania rozpoczęto                  | 16.05.17<br>data  | Badania zakończono                          | 17.05.17<br>data                           |

- Laboratorium nie uczestniczy w pobieraniu i transporcie próbek.
- Wyniki z badań odnoszą się wyłącznie do badanej próbki
- Sprawozdanie nie może być powielane inaczej jak tylko w całości.
- Klient ma prawo do reklamacji w terminie 14 dni od daty potwierdzenia otrzymania sprawozdania.
- W trakcie realizacji badań nie wystąpiły żadne szczególne okoliczności mogące wpłynąć na wynik końcowy badania.
- Dokumenty i zapisy dotyczące badania oraz badanej/ych próbki/ek nie ujęte w niniejszym raporcie przechowywane są w Laboratorium Monitoringu Środowiska. Mogą być udostępnione klientowi na jego życzenie.

## Analiza mikrobiologiczna - kod próbki 126/Z

| Kierunek badania                               | Metoda badawcza            | Jednostka    | Wynik badania | Niepewność |
|--|----------------------------|--------------|---------------|------------|
| Liczba bakterii grupy coli w 100 ml wody A     | PN-EN ISO 9308 -1: 2014-12 | itk*/ 100 ml | 0             | -          |
| Liczba <i>Escherichia coli</i> w 100 ml wody A | PN-EN ISO 9308 -1: 2014-12 | itk*/ 100 ml | 0             | -          |

## Analiza fizykochemiczna - kod próbki 126/Z

| Kierunek badania  | Metoda badawcza                            | Jednostka | Wynik badania | Niepewność |
|---|--|-----------|---------------|------------|
| Mętność A   | PN-EN ISO 7027: 2003                       | NTU       | 0,29 ±        | 0,04       |
| Barwa A   | PN-EN ISO 7887: 2012 p. 7                  | mg/l Pt   | <5** ±        | -          |
| Zapach  | PB-01.00.00, edycja 3 z dnia 18.03.2015 r. | -         | -             | z1R        |
| Odczyn pH A (temp. 25° C)<br>Korekta za pomocą urządzenia do kompensacji wpływu temperatury<br>Poniżej wyniku podano temperaturę pomiaru            | PN-EN ISO 10523:2012                       | -         | 6,6 ±         | 0,1        |
| Przewodność właściwa A (temp. 25° C)<br>Korekta za pomocą urządzenia do kompensacji wpływu temperatury<br>Poniżej wyniku podano temperaturę pomiaru | PN-EN-27888: 1999                          | µS/cm     | <300** ±      | -          |
| Stężenie jonu amonowego A   | PN-ISO 7150-1: 2002                        | mg/l      | <0,037** ±    | -          |

A - Metoda akredytowana- zakres akredytacji PCA nr AB 668

\* itk - jednostka tworząca kolonie

\*\* - granica oznaczalności

Podana wartość niepewności nie uwzględnia niepewności związanej z pobieraniem próbki.

Podana niepewność rozszerzona wynika z niepewności standardowej złożonej pomnożonej przez współczynnik rozszerzenia k=2, który dla rozkładu normalnego zapewnia poziom ufności w przybliżeniu 95 %.

Metody spełniają wymagania dotyczące metod określonych w Rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015 r. (Dz.U.2015 poz. 1989) oraz w Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 27 listopada 2002 r. (Dz.U.2002 Nr 204 poz. 1728).

Sprawozdanie zatwierdził:

LABORATORIUM  
 MONITORINGU ŚRODOWISKA

*Magdalena Jontec*

KONIEC SPRAWOZDANIA

Sprawozdanie autoryzował:

STARSZY TECHNIK  
 Laboratorium Monitoringu  
 Środowiska

*Elżbieta Braszyk*