



e-mail: psse.mielec@pis.gov.pl

tel./fax 17 5863021
tel. 17 5863343

Mielec, 9.07.2021 r.

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ

NR 72/S/PHK/2021

***Nazwa i adres Klienta:** Gminny Zakład Gospodarki
Komunalnej w Mielcu
Ul. Głowackiego 5
39-300 Mielec

Podstawa badań Zlecenie: Nr rej. OL.PHK.9052.2.1.70.2021
(pismo, znak): Protokół pobrania próbek wody Nr PHK.9020.62.2021 z dnia 6.07.2021

***Obiekt badań/miejsce pobierania próbek:**
Środowisko ogólne – woda do spożycia. Próbka pobrana z Gminnego Zakładu Gospodarki
Komunalnej w Mielcu -wodociąg sieciowy Rzędzianowice , wodociąg sieciowy Szydłowiec

Sposób pobierania próbki/próbek z obiektu badań:
Próbka została pobrana i dostarczona przez pracownika Oddziału Laboratoryjnego PSSE
Mielec w dniu 6.07.2021. wg Procedury Kontrolnej PK/PP/01 „Pobieranie próbek do
badań w ramach nadzoru bieżącego” i Instrukcji Kontrolnej IK/PP/SK/01/01 „Pobieranie
próbek wody do badań fizycznych, chemicznych i mikrobiologicznych”.

***Opis, stan, identyfikacja próbki/próbek:**
72/1/S/2021 – próbka wody do spożycia pobrana w SUW Rzędzianowic ; godz. pobrania: 8:50
72/2/S/2021 – próbka wody do spożycia pobrana w budynku usługowym Goleiszów ;
godz. pobrania: 10:20
72/3/S/2021 – próbka wody do spożycia pobrana w domu mieszkalnym Rzędzianowice 446;
godz. pobrania: 9:10
72/4/S/2021 – próbka wody do spożycia pobrana w szkole podstawowej Trześć 87;
godz. pobrania: 8:30

Czas pobierania próbki : 2 godziny.

Stan próbki w chwili przyjęcia do badań prawidłowy.

Data pobierania próbki/próbek do badania: 6.07.2021

Data przyjęcia próbki/próbek do badania: 6.07.2021; godz.11:00

Data wykonania badania: 6.07.2021; godz.11:30 – 9.07.2021; godz.8:30

Wyniki Badań:

Oznaczany parametr	Jednostka	Kod próbki Wynik badania				Dopuszczalne zakresy wartości parametru	Zastosowana metoda badawcza
		72/1/S/2021	72/2/S/2021	72/3/S/2021	72/4/S/2021		
Barwa	mg/l Pt	5 ³⁾	5 ³⁾	5 ³⁾	5 ³⁾	- ³⁾	PN-EN ISO 7887:2012 Metoda D
Mętność	NTU ⁷⁾	0,3 ³⁾	0,3 ³⁾	03 ³⁾	0,4 ³⁾	1 ³⁾	PN-EN ISO 7027:2016 pkt.5
pH w temp. 20,3°C.	-	7,2	7,2	7,2	7,4	6,5-9,5	PN-EN ISO 10523:2012
Przewodność w temp. 25 °C (temp. pomiaru: 20,3°C).	µS/cm	504 ¹⁰⁾	492 ¹⁰⁾	536 ¹⁰⁾	132 ¹⁰⁾	2500	PN-EN 27888:1999
Zapach (TON)	-	1 ³⁾	1 ³⁾	1 ³⁾	1 ³⁾	- ³⁾	PN-EN 1622:2006
Smak (TFN)	-	1 ³⁾	1 ³⁾	1 ³⁾	1 ³⁾	- ³⁾	PN-EN 1622:2006
Ogólna liczba mikroorganizmów w 22 ± 2 °C po 72 h w 1 ml	jtk ⁸⁾	54[42;70] ⁹⁾	8[5;14] ⁹⁾	41[31;54] ⁹⁾	6[3;11] ⁹⁾	bez nieprawidłowych zmian¹²⁾	PN-EN ISO 6222:2004
Bakterie grupy coli w 100 ml	jtk ⁸⁾	0	0	0	0	0	PN-EN ISO 9308-1:2014
<i>Escherichia coli</i> w 100 ml	jtk ⁸⁾	0	0	0	0	0	PN-EN ISO 9308-1:2014
Enterokoki w 100 ml wody	jtk ⁸⁾	0	0	0	0	0	PN-EN ISO 7899-2:2004

Objaśnienia oznaczeń stosowanych w tabeli:

³⁾ akceptowalny/a przez konsumenta i bez nieprawidłowych zmian.

zalecany zakres wartości - mętność do 1,0

zalecany zakres wartości - barwa do 15

⁷⁾ Jednostka mętności FNU=NTU

⁸⁾ jtk – jednostki tworzące kolonie

⁹⁾ Wynik wraz z przedziałem niepewności rozszerzonej przy poziomie ufności 95% i współczynnika rozszerzenia k=2

¹⁰⁾ Korekta za pomocą urządzenia do kompensacji temperatury.

¹²⁾ Bez nieprawidłowych zmian, zaleca się -100 jtk/1ml w wodzie wprowadzanej do sieci wodociągowej

-200 jtk/1ml w kranie u konsumenta.

Dopuszczalne zakresy wartości parametru w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przyjęto według Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. (Dz.U.z 2017 r. poz. 2294).

Osoby wykonujące badania: B. Hylińska
B. Wiech

Nadzór nad badaniami :K. Michalska

Dodatkowe informacje:

W czasie przebiegu analiz nie zaobserwowano żadnych szczególnych zdarzeń oraz innych istotnych faktów dotyczących sposobu postępowania, które mogłyby wpłynąć na wyniki badań. Niepewność wykazana w sprawozdaniu nie uwzględnia składowej niepewności związanej z etapem pobierania próbek do badań.

Zleceniodawca nie wyrażając zgody na przekazanie przez laboratorium sprawozdania z badań właściwemu terenowo PPIS , informację o nieodpowiedniej jakości wody musi przekazać bezpośrednio do właściwego PPIS w dniu cząstkowego lub całkowitego sprawozdania z badań .

Data sporządzenia sprawozdania: 9.07.2021 r.

Oświadczają się, że:

- Podane wyniki badań dotyczą wyłącznie badanych próbek.
- Bez pisemnej zgody Kierownika Oddziału Laboratoryjnego niniejsze sprawozdanie z badań nie może być powielone inaczej jak tylko w całości.
- Klient ma prawo złożenia reklamacji na piśmie w terminie 14 dni od daty otrzymania sprawozdania z badań.

* Dane pozyskane od klienta

Bożena Hylińska
starszy technik
.....
Imię i nazwisko/ Podpis osoby
autoryzującej sprawozdanie z badań

KONIEC SPRAWOZDANIA Z BADAŃ

