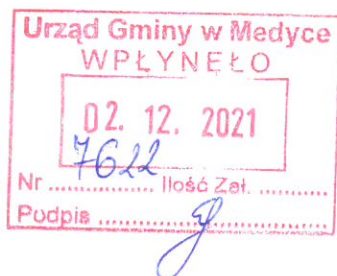


R.G.0003.8.2021



P. Tworło
2.12.2021

Medyka, 02 grudnia 2021 r.

Pan
Waldemar Fednar
Radny Rady Gminy Medyka

W odpowiedzi na Pana wniosek dotyczący stanu i jakości wody pitnej przez Gminny Zakład Usług Wodnych w Medyce, informuję, że jakość wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi, produkowanej przez Gminny Zakład Usług Wodnych w Medyce, kontrolowana jest regularnie przez Powiatową Stację Sanitarno-Epidemiologiczną w Przemyśle, zgodnie z *Ustawą o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków oraz Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi*. Spełnienie wymogów Rozporządzenia potwierdza m.in. sprawozdanie z badań załączone do niniejszego pisma.

Gminny Zakład Usług Wodnych w Medyce nie wykonuje badań wody w wodociągu po wystąpieniu awarii, przeprowadza natomiast płukanie oraz dezynfekcję przewodów wodociągowych.

Woda w nowobudowanej sieci wodociągowej w Lesznie poddana była badaniom jakościowym przed rozpoczęciem podłączania do niej mieszkańców miejscowości.

Dezynfekcja sieci wodociągowej na obszarze Gminy Medyka prowadzona jest średnio jeden raz na dwa miesiące, ze zwiększeniem częstotliwości w okresie letnim. Płukanie sieci odbywa się w sytuacjach awaryjnych.

W najbliższym czasie nie przewiduje się przeprowadzenia poważniejszych inwestycji na stacji uzdatniania wody w Torkach. Obecnie zastosowane urządzenia zapewniają odpowiednią jakość produkowanej wody, ponieważ stacja jest po kompleksowej modernizacji.

Zmiana taryf za zbiorowe zaopatrzenie w wodę i zbiorowe odprowadzanie ścieków nastąpiła w związku ze stale rosnącymi kosztami produkcji i dostawy wody, oraz odbioru i oczyszczania ścieków. Wyrównanie cen taryfowych, względem ponoszonych kosztów, było również konieczne, ponieważ od roku 2012 nie ulegały one zmianom.

Wskazanie wysokości cen stawek i opłat za zaopatrzenie w wodę i odprowadzanie ścieków w kwocie netto, związane jest bezpośrednio ze sposobem obliczenia niezbędnych przychodów, przeprowadzonym zgodnie z przepisami o rachunkowości. Taryfy, w których kalkulacje przedstawiono w wartościach netto, opracowane zgodnie z *Rozporządzeniem Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z dnia 27 lutego 2018 r. w sprawie określenia taryf, wzoru wniosku o zatwierdzenie taryfy oraz warunków rozliczeń za zbiorowe zaopatrzenie w wodę i zbiorowe odprowadzanie ścieków*, podlegały zatwierdzeniu przez organ regulacyjny - Wody Polskie, uzyskały pozytywną decyzję tej instytucji, i w takiej postaci zostały ogłoszone.

WÓJT
mgr Marek Iwasieczko

Otrzymują:

1. adresat
2. A/a

MG/MG

Potwierdzam odbiór
3.12.2021
Waldemar Fednar



Wojewódzka Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Rzeszowie
DZIAŁ LABORATORYJNY
35-959 Rzeszów, ul. Wierzbowa 16
tel. 17 852 - 21 - 11, e-mail: sekretariat@wsse.rzeszow.pl

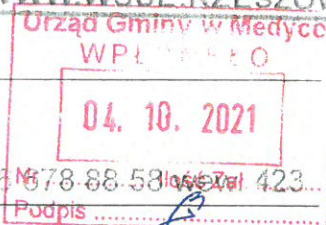


AB 343

ZAKRES AKREDYTACJI NR AB 343 JEST DOSTĘPNY NA STRONIE WWW.WSSE.RZESZOW.PL

Laboratorium Higieny Komunalnej
Pracownia w Przemyśle

37 – 700 Przemyśl, ul. Mariacka 4, przemysl@wsse.rzeszow.pl, tel. 16 78 88 58 423



SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR DL.LHK.P.9052.2.350.2021

- (*) *Nazwa i adres klienta:* Gminny Zakład Usług Wodnych
Medyka 288
37 – 732 Medyka
- (*) *Podstawa wykonania badań:* Umowa nr DL.9052.4.7.2021, aneks z dnia 2021-03-15
Protokół pobrania próbek wody Nr PSK.9052.212.2021 dnia: 2021-09-28
- (*) *Badany obiekt:* woda przeznaczona do spożycia przez ludzi
parametry fizykochemiczne i mikrobiologiczne
- (*) *Cel badania:* określenie przydatności wody do spożycia przez ludzi (obszar regulowany prawnie)
- (*) *Próbki pobrane i dostarczone przez:* pracownika PPIS w Przemyśle
- (*) *Metoda/Dokument dotyczący pobrania próbek:* Instrukcja kontrolna IK/PP/SK/01/01.
Metoda pobrania próbek nie jest objęta zakresem akredytacji.
- Kod próbek/ (*) Miejsce pobrania próbek:* wodociąg Torki
HK/P/S-588/2021 – Szkoła Podstawowa w Torkach
- Stan próbek w chwili przyjęcia:* Próbką przydatna do badania
- Data pobrania (*) / data przyjęcia próbek do laboratorium:* 2021-09-28 / 2021-09-28
- Badanie rozpoczęto:* 2021-09-28 *Badanie zakończono:* 2021-10-01
- Data sporządzenia sprawozdania z badań:* 2021-10-01
- (*) *Dane dostarczone przez klienta*

Wyniki badań parametrów spoza zakresu akredytacji Nr AB 343 są oznaczane literą (N).

1. Wyniki badań odnoszą się wyłącznie do badanych próbek.
2. Bez pisemnej zgody laboratorium, sprawozdanie nie może być powielane inaczej, jak tylko w całości.
3. Klient ma prawo do złożenia skargi w terminie 14 dni od daty otrzymania sprawozdania.

WYNIKI BADAŃ

Kod próbki: HK/P/S-588/2021

Parametr	Kod parametru	Wynik badania	Jednostka	Wartość parametryczna	Metoda badawcza
Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C w 1 ml	025a	Nie wykryto	jtk. ¹⁾	bez nieprawidłowych zmian	PN-EN ISO 6222:2004
Liczba bakterii grupy coli w 100 ml	011a	0	jtk.	0	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 +A1:2017-04
Liczba Escherichia coli w 100 ml	015a	0	jtk.	0	
^N Zapach	061o	akceptowalny	—	— ²⁾	PN-EN 1622:2006 metoda uproszczona jakościowa
^N Smak	059o	akceptowalny	—	— ²⁾	
Mętność	052a	0,90 ± 0,11	NTU	1 ²⁾	PN-EN ISO 7027-1:2016-09
Barwa	051b	< 2	mg/l Pt	— ²⁾	PN-EN ISO 7887:2012 Ap1:2015-06 Metoda C
Przewodność elektryczna właściwa w 25 °C temp. pomiaru 24,8 °C korekta za pomocą urządzenia do kompensacji wpływu temperatury	057a	780 ± 25	µS/cm	2500	PN-EN 27888:1999
Stężenie jonów wodoru (pH) temp. pomiaru 25,0 °C	054a	7,1 ± 0,1	pH	6,5 – 9,5	PN-EN ISO 10523:2012

Wartości parametryczne podano na podstawie Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017 r., poz. 2294).

¹⁾ jtk. - jednostki tworzące kolonie

²⁾ akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian

Wartości liczbowe ze znakiem „<” stanowią dolną granicę nadzorowanego zakresu pomiarowego metody.

Podane wartości niepewności stanowią niepewność rozszerzoną przy poziomie ufności 95% i współczynniku rozszerzenia k=2.

Niepewność wyniku badania nie obejmuje etapu związanego z pobieraniem próbek.

W badaniach fizykochemicznych niepewność pomiaru nie może być stosowana jako dodatkowa tolerancja w odniesieniu do wartości parametrycznych.

W czasie przebiegu badania nie zaobserwowano żadnych szczególnych zdarzeń oraz innych istotnych faktów dotyczących sposobu postępowania.

Autoryzował w zakresie
badań mikrobiologicznych

Autoryzował w zakresie
badań fizykochemicznych

Zatwierdził

ASYSTENT

mgr inż. Joanna Majowska

1. asystent

mgr inż. Marek Gruszkiewicz

KIEROWNIK

PRACOWNI w PRZEMYSŁU
Laboratorium Higieny Komunalnej

mgr inż. Magdalena Sycz

Otrzymują: Klient – 1 egz.
PPIS w Przemysłu – 1 egz.
A/a – 1 egz.

KONIEC SPRAWOZDANIA



Wojewódzka Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Rzeszowie
DZIAŁ LABORATORYJNY
35-959 Rzeszów, ul. Wierzbowa 16
tel. 17 852 - 21 - 11, e-mail: sekretariat@wsse.rzeszow.pl



ZAKRES AKREDYTACJI NR AB 343 JEST DOSTĘPNY NA STRONIE WWW.WSSE.RZESZOW.PL



Laboratorium Higieny Komunalnej
Pracownia w Przemyśle

37 - 700 Przemyśl, ul. Manacka 4, przemysl@wsse.rzeszow.pl, tel. 16 678 88 58 wew. 423

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR DL.LHK.P.9052.2.351.2021

(*) *Nazwa i adres klienta:* Gminny Zakład Usług Wodnych
Medyka 288
37 - 732 Medyka

(*) *Podstawa wykonania badań:* Umowa nr DL.9052.4.7.2021, aneks z dnia 2021-03-15
Protokół pobrania próbek wody Nr PSK.9052.213.2021 dnia: 2021-09-28

(*) *Badany obiekt:* woda przeznaczona do spożycia przez ludzi
parametry fizykochemiczne i mikrobiologiczne

(*) *Cel badania:* określenie przydatności wody do spożycia przez ludzi (obszar regulowany prawnie)

(*) *Próbki pobrane i dostarczone przez:* pracownika PPIS w Przemyśle

(*) *Metoda/Dokument dotyczący pobrania próbek:* Instrukcja kontrolna IK/PP/SK/01/01.
Metoda pobrania próbek nie jest objęta zakresem akredytacji.

Kod próbek/ () Miejsce pobrania próbek:* wodociąg Torki
HK/P/S-589/2021 - Szkoła Podstawowa w Lesznie

Stan próbek w chwili przyjęcia: Próbką przydatna do badania

Data pobrania () / data przyjęcia próbek do laboratorium:* 2021-09-28 / 2021-09-28

Badanie rozpoczęto: 2021-09-28 *Badanie zakończono:* 2021-10-01

Data sporządzenia sprawozdania z badań: 2021-10-01

(*) *Dane dostarczone przez klienta*

Wyniki badań parametrów spoza zakresu akredytacji Nr AB 343 są oznaczane literą (N).

1. Wyniki badań odnoszą się wyłącznie do badanych próbek.
2. Bez pisemnej zgody laboratorium, sprawozdanie nie może być powielane inaczej, jak tylko w całości.
3. Klient ma prawo do złożenia skargi w terminie 14 dni od daty otrzymania sprawozdania.

WYNIKI BADAŃ

Kod próbki: HK/P/S-589/2021

Parametr	Kod parametru	Wynik badania	Jednostka	Wartość parametryczna	Metoda badawcza
Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C w 1 ml	025a	8 [4;16]	jtk. ¹⁾	bez nieprawidłowych zmian	PN-EN ISO 6222:2004
Liczba bakterii grupy coli w 100 ml	011a	0	jtk.	0	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 +A1:2017-04
Liczba Escherichia coli w 100 ml	015a	0	jtk.	0	
^N Zapach	061o	akceptowalny	—	— ²⁾	PN-EN 1622:2006 metoda uproszczona jakościowa
^N Smak	059o	akceptowalny	—	— ²⁾	
Mętność	052a	0,53 ± 0,06	NTU	1 ²⁾	PN-EN ISO 7027-1:2016-09
Barwa	051b	< 2	mg/l Pt	— ²⁾	PN-EN ISO 7887:2012 Apl:2015-06 Metoda C
Przewodność elektryczna właściwa w 25 °C temp. pomiaru 24,3 °C korekta za pomocą urządzenia do kompensacji wpływu temperatury	057a	783 ± 25	μS/cm	2500	PN-EN 27888:1999
Stężenie jonów wodoru (pH) temp. pomiaru 24,1 °C	054a	7,1 ± 0,1	pH	6,5 – 9,5	PN-EN ISO 10523:2012

Wartości parametryczne podano na podstawie Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017 r., poz. 2294).

¹⁾ jtk. - jednostki tworzące kolonie

²⁾ akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian

Wartości liczbowe ze znakiem „<” stanowią dolną granicę nadzorowanego zakresu pomiarowego metody.

Podane wartości niepewności stanowią niepewność rozszerzoną przy poziomie ufności 95% i współczynniku rozszerzenia k=2.

Niepewność wyniku badania nie obejmuje etapu związanego z pobieraniem próbek.

W badaniach mikrobiologicznych przedstawiona niepewność rozszerzona została oszacowana zgodnie z normą PN-EN ISO 19036:2020-04.

W badaniach fizykochemicznych niepewność pomiaru nie może być stosowana jako dodatkowa tolerancja w odniesieniu do wartości parametrycznych.

W czasie przebiegu badania nie zaobserwowano żadnych szczególnych zdarzeń oraz innych istotnych faktów dotyczących sposobu postępowania.

Autoryzował w zakresie
badań mikrobiologicznych

Autoryzował w zakresie
badań fizykochemicznych

Zatwierdził

ASYSTENT

mgr inż. Joanna Majowska

Starszy Asystent

mgr Jacek Gruszkiewicz

**KIEROWNIK
PRACOWNI W PRZEMYSŁU
Laboratorium Higieny Komunalnej**

mgr inż. Magdalena Sycz

KONIEC SPRAWOZDANIA

Otrzymują: Klient – 1 egz.

PPIS w Przemysłu – 1 egz.

A/a – 1 egz.