



POLCARGO
MEDYKA



AK 010

Medyka, 19.12.2019 r.

SPRAWOZDANIE Z INSPEKCJI NR 015/01/061/19

Przedmiot kontroli: WODA DO SPOŻYCIA

Zlecający: Gminny Zakład Usług Komunalnych
w Hrubieszowie z/s w Świerszczowie
Świerszczów 108
22 – 500 Hrubieszów

Zamówienie: Umowa nr 05/19 z dnia 10.01.2019 r.

Nr zlecenia: 01/015/19

Zakres kontroli: pobranie próbek
badanie parametrów z grupy A, enterokoki

Miejsce poboru: Przepompownia Szpikolasy – zawór czerpalny - dot.
wodociągu Dziekanów

Nr próbki: 015/01/060/19 - próbka jednorazowa

Pobranie próbek: pobranie próbek przeprowadzono zgodnie z normą
PN ISO 5667-5:2017-10, PN-EN ISO 19458:2007

Data pobrania próbki: 11.12.2019 r.

**Data rozpoczęcia
i zakończenia badań:** 11.12.2019 r. – 16.12.2019 r.

Wyniki badań: przedstawiono w Sprawozdaniu z badań
nr 01/1577/PŚ/LM/2019, w Raporcie z badań
nr 38978/LB/2019 w załączeniu

Stwierdzenie zgodności z wymaganiami:

Wyniki badań wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi, spełniają wymagania zawarte w Rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U 2017 poz.2294).

POLCARGO - MEDYKA
Rzeczoznawstwo i Kontrola Towarów
w Obrocie Międzynarodowym
Spółka z o.o.
37-732 MEDYKA 161

ngr inż. Barbara Kopyt

Zastrzeżenie: Wyniki kontroli zamieszczone w niniejszym Sprawozdaniu odnoszą się wyłącznie do skontrolowanej partii towaru. Wyniki badań stanowią integralną część niniejszego Sprawozdania. Sprawozdanie niniejsze może być powielane tylko w całości. Wykorzystywanie lub powielanie fragmentów Sprawozdania wymaga pisemnej zgody Dyrektora POLCARGO-Medyka sp. z o.o.

37-732 Medyka 161, tel.: (016) 671 53 81, fax: (016) 671 53 82, e-mail: polcargomedyka@polcargomedyka.pl, www.polcargomedyka.pl
NIP: 795-000-73-80, KRS: 0000129926, Sąd Rejonowy w Rzeszowie, Kapitał zakładowy: 135500 PLN
„POLCARGO-MEDYKA” RZECZOZNAWSTWO I KONTROLA TOWARÓW W OBROcie MIĘDZYNARODOWYM
SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ





POLCARGO
MEDYKA



AB 914

Sprawozdanie z badań Nr: 01/1577/PŚ/LM/19

LABORATORIUM CHEMICZNE I OCHRONY ŚRODOWISKA w MEDYCE

tel. (0-16) 671-53-81 w. 35; fax (0-16) 671-53-82

Zleceniodawca:		Dział Inspekcji i Ochrony Środowiska w Medyce		
Nr umowy/ zamówienia:		01/SC/295/19/PŚ		
Zakres badań według umowy/ zamówienia nr:		01/SC/295/19/PŚ	z dnia: 11.12.2019	
Data przyjęcia próbki przez LM:	11.12.2019	Strona: 1	Ilość stron: 1	
Data wykonania badań:	16.12.2019	Data sporządzenia sprawozdania: 16.12.2019		
Kod próbki w LM:		015/01/060/19		
Numer próbki Zleceniodawcy:		015/01/060/19		
Opis próbki / Status próbki: Woda do spożycia / Próbka przydatna do badań.				
Badanie akredytowane / nieakredytowane - ne (**)	Oznaczenie	Norma lub procedura badawcza	Jednostka miary	Wyniki (wartość wyniku ± niepewność pomiaru (*))
X	pH	PN-EN ISO 10523:2012		7,5 ± 0,1
X	Przewodność elektryczna właściwa w temp. 25° C	PN-EN 27888:1999	µS/cm	730 ± 22
X	Barwa	PN-EN ISO 7887:2012 pkt. 7	mg /l Pt	<5
X	Mętność	PN-EN ISO 7027-1:2016-09	NTU	0,14 ± 0,03
	Zapach	KU/POL/5.66 wyd.2 z dnia 22.01.2013		0
	Smak	KU/POL/5.66 wyd.2 z dnia 22.01.2013		0
<p>Uwagi: Wyniki badań dotyczą wyłącznie w/w próbki. Próbka została pobrana przez pracownika Działu Inspekcji i Ochrony Środowiska w Medyce. Barwa: Akceptowalna, bez nieprawidłowych zmian. Mętność: Akceptowalna, bez nieprawidłowych zmian. Zapach: Akceptowalny, bez nieprawidłowych zmian; Smak: Akceptowalny, bez nieprawidłowych zmian. PEW – pomiar z automatyczną kompensacją temperatury. Zatwierdzenie PPIS w Przemysłu na wykonanie badań wody do spożycia PSK.487-1-8/19 z dnia 19.03.2019.</p>				
<p>Bez pisemnej zgody laboratorium sprawozdanie z badań nie może być powielane inaczej jak tylko w całości. (*) Liczby po znaku ± są niepewnościami rozszerzonymi wyrażonymi w jednostkach miary danego oznaczenia bez uwzględnienia etapu pobierania próbek, obliczonymi dla k=2, co odpowiada poziomowi ufności około 95 %. Dla wyników poniżej (<) i powyżej (>) zakresu metody wyniku niepewności nie podaje się. (**) znak X oznacza badanie akredytowane, akredytacja Nr AB 914.</p>				
Sporządził(a):		Kucz Krystyna	Autoryzował(a): KIEROWNIK LABORATORIUM CHEMICZNEGO I OCHRONY ŚRODOWISKA <i>Joanna Kołacz</i> mgr inż. Joanna Kołacz	
Sprawdził(a):		Szacka Joanna		

–KONIEC SPRAWOZDANIA–



OŚRODEK BADAŃ I KONTROLI ŚRODOWISKA

Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością

40-158 Katowice, ul. Owocowa 8

tel. 32 / 259 70 36+9 fax 32 / 259 70 30 e-mail: sekretariat@obiks.pl

www.obiks.pl



AB 213

LABORATORIUM

wykonuje pobieranie i badania próbek
wody, ścieków, odpadów, osadów, gleb
oraz pomiarów hałasu, biogazu
i emisji zanieczyszczeń do powietrza

RAPORT Z BADAŃ NR 38978/LB/2019

Zleceniodawca: POLCARGO-MEDYKA Rzeczoznawstwo i Kontrola Towarów w Obrocie Międzynarodowym Sp. z o.o.

37-732 MEDYKA 161

Nr zlecenia: **ZZ/0001971/19**

Badany obiekt: Woda przeznaczona do spożycia przez ludzi
Miejsce pobrania: Szpikolosy
Inne dane: 015/01/060/19

Próbka pobrana przez: Pobieranie i transport Klienta
Data pobierania: 2019-12-11
Data dostarczenia: 2019-12-12
Stan próbki: bez zastrzeżeń

Numer identyfikacyjny laboratorium: **0016471/19**

Data rozpoczęcia badań biologicznych: 2019-12-12

Data zakończenia badań biologicznych: 2019-12-15

Raport autoryzował:

STARSZY SPECJALISTA
w Pracowni Badań Biologicznych

P. Olejnik
mgr inż. Patrycja OLEJNIK

Raport zatwierdził: Kierownik Laboratorium: mgr Justyna Król

Raport został autoryzowany, zatwierdzony i wygenerowany elektronicznie.

Katowice, dn. 2019-12-18

	Parametr / Metoda badawcza / zakres	Wynik z niepewnością		Jednostka
A	Liczba Escherichia coli PN-EN ISO 9308-1:2014-12+A1:2017-04 (1-100) jtk/100 ml	0	---	jtk/100 ml
A	Liczba enterokoków kałowych PN-EN ISO 7899-2:2004 (1-160) jtk/100 ml	0	---	jtk/100 ml
A	Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C po 72h PN-EN ISO 6222: 2004 (1-300) jtk/ml	0	---	jtk/ml
A	Liczba bakterii grupy coli PN-EN ISO 9308-1:2014-12+A1:2017-04 (1-100) jtk/100 ml	0	---	jtk/100 ml

Laboratorium OBIKŚ Sp. z o.o. posiada Zatwierdzenie PPIS w Katowicach do wykonywania powyższych badań nr NS/HKIŚ/4560/ZL/81-189/2019 obowiązujące do dnia 21.11.2020r.

KONIEC RAPORTU

A – badanie akredytowane zamieszczone w Zakresie Akredytacji AB 213

(T) – badania wykonywane w miejscach innych niż stała siedziba Laboratorium

NA – badanie nieakredytowane (nie zamieszczone w zakresie akredytacji AB 213, lub przedstawiające wynik poniżej lub powyżej akredytowanego zakresu metody)

A(P) – badanie akredytowane zamieszczone w zakresie akredytacji dostawcy usług laboratoryjnych,

N(P) - badanie nieakredytowane wykonane przez podwykonawcę,

(NR) - badanie wykonane metodą alternatywną dla metody wskazanej w przepisie prawa - Laboratorium posiada dowody uzyskania równoważności wyników,

(W) – przywołane dokumenty odniesienia zostały wycofane przez Polski Komitet Normalizacyjny bez lub z zastąpieniem

* – zamieszczony komentarz do wyniku

Dla próbek **nie pobranych** przez Laboratorium dane dotyczące próbek (w tym mogące wpływać na ważność wyników: data pobrania, miejsce pobierania, obiekt badań) zostały podane przez Klienta, wyniki badań dotyczą tylko dostarczonych próbek, niepewność wyniku (jeżeli podano) nie uwzględnia pobierania. Jeżeli nie podano inaczej dla próbek **nie pobranych** przez Laboratorium: plan i procedury pobierania są identyfikowalne u Klienta.

Dla próbek **pobieranych** przez Laboratorium: plany/ harmonogramy i procedury pobierania dostępne są w siedzibie Laboratorium; dane dotyczące próbek mogące mieć wpływ na ważność wyników (w tym punkt pobrania oraz identyfikacja obiektu badań) zostały podane przez Klienta.

Niepewność (jeżeli podano): dla badań sensorycznych podano jako przedział średniej geometrycznej, dla badań biologicznych podano jako przedział niepewności pomiaru (współczynnik rozszerzenia $k=2$, prawdopodobieństwo 95%), dla pozostałych badań określono jako niepewność rozszerzoną (współczynnik rozszerzenia $k=2$, prawdopodobieństwo 95%).

Wyniki poniżej (<) i powyżej (>) zakresu metody (z wyjątkiem badań biologicznych) są nieakredytowane.

Dla wyników poniżej (<) i powyżej (>) zakresu metody oraz dla badań jakościowych niepewności nie podaje się.

W przypadku badań biologicznych wyniki podane w formie <4 należy interpretować jako: mikroorganizmy są obecne w liczbie mniejszej niż 4.

Daty wykonywania badań są identyfikowalne w zapisach Laboratorium.

Skargi rozpatrywane są zgodnie z Instrukcją ogólnolaboratoryjną I/Q/34 „Rozpatrywanie skarg”.

Raport może być powielany jedynie w całości.