



POLCARGO
MEDYKA



AK 010

Medyka, 23.06.2021 r.

SPRAWOZDANIE Z INSPEKCJI NR 015/01/031/21

Przedmiot kontroli:	WODA DO SPOŻYCIA
Zlecający:	Gminny Zakład Usług Komunalnych w Hrubieszowie z/s w Świerszczowie Świerszczów 108 22 – 500 Hrubieszów
Zamówienie:	Umowa nr 2/21 z dnia 08.01.2021 r.
Nr zlecenia:	01/015/21
Zakres kontroli:	pobranie próbek badanie parametrów z grupy A, enterokoki
Miejsce poboru:	Kozodawy 55 – zawór czerpalny - dot. wodociągu Czerniczyn
Nr próbki:	015/01/031/21 - próbka jednorazowa
Pobranie próbek:	pobranie próbek przeprowadzono zgodnie z normą PN ISO 5667-5:2017-10, PN-EN ISO 19458:2007
Data pobrania próbki:	14.06.2021 r.
Data rozpoczęcia i zakończenia badań:	14.06.2021 r. – 19.06.2021 r.
Wyniki badań:	przedstawiono w Sprawozdaniu z badań nr 01/669/PŚ/LM/21, Raporcie z badań nr 23699/LB/2021 w załączeniu

Stwierdzenie zgodności z wymaganiami w oparciu o zasady przyjęte w IC/POL/3.52 w 1 z dnia 2020-02-03 Załącznik nr 1- „zasada prostej akceptacji”, (poziom ryzyka związanego z przyjętą zasadą do 50 % w przypadku wyników zbliżonych do granicy tolerancji):
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

mgr 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: polcarga@polcarga-medyka.pl, www.polcarga-medyka.pl
NIP: 795-000-73-80, KRS: 0000129926, Sąd Rejonowy w Rzeszowie, Kapitał zakładowy: 135500 PLN
„POLCARGO-MEDYKA” RZECZOZNAWSTWO I KONTROLA TOWARÓW W OBROTCIE MIĘDZYNARODOWYM
SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ





**POLCARGO
MEDYKA**



Sprawozdanie z badań Nr: 01/669/PŚ/LM/21

AB 914

LABORATORIUM CHEMICZNE I OCHRONY ŚRODOWISKA w MEDYCE

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

Zleceniodawca ⁽¹⁾ :		Dział Inspekcji i Ochrony Środowiska w Medyce			
Nr umowy/ zamówienia ⁽¹⁾ :		01/SC/158/21/PŚ			
Zakres badań według umowy/ zamówienia nr ⁽¹⁾ :		01/SC/158/21/PŚ		z dnia: 14.06.2021	
Data przyjęcia próbki przez LM:		14.06.2021		Strona: 1 Ilość stron: 1	
Data wykonania badań:		14.06. – 18.06.2021		Data sporządzenia sprawozdania: 18.06.2021	
Kod próbki w LM ⁽¹⁾ :		015/01/031/21			
Numer próbki Zleceniodawcy ⁽¹⁾ :		015/01/031/21			
Opis próbki ⁽¹⁾ / Status próbki: Woda do spożycia / Próbką przydatna do badań.					
L.p. / Badanie akredytowane / nieakredytowane - ne (**)	Oznaczenie	Norma lub procedura badawcza	Jednostka miary	Wyniki (wartość wyniku ± niepewność pomiaru ^(*))	
1	X	pH	PN-EN ISO 10523:2012	7,2 ± 0,1	
2	X	Przewodność elektryczna właściwa w temp. 25° C	PN-EN 27888:1999	µS/cm	804 ± 24
3	X	Barwa	PN-EN ISO 7887:2012 pkt. 7 + Ap.1:2015	mg /l Pt	<5 Akceptowalny
4	X	Mętność	PN-EN ISO 7027-1:2016-09	NTU	<0,1
5		Zapach	PB/POL/5.66 wyd.3 z dnia 18.11.2019	TON	Akceptowalny
6		Smak	PB/POL/5.66 wyd.3 z dnia 18.11.2019	TFN	Akceptowalny
Przedstawianie stwierdzenia zgodności: Wyniki analiz: pozycja 1 - 6 zgodna z wymaganiami zawartymi w RMZ z dnia 7 grudnia 2017 r. (Dz.U.2017 poz. 2294) Stwierdzenie zgodności w oparciu o wymagania zawarte w IC/POL/3.52 wyd.1 z dnia 03.02.2020 (załącznik nr 1 - „zasada prostej akceptacji”, poziom ryzyka związanego z przyjętą zasadą wynosi do 50 % w przypadku wyników zbliżonych do granicy tolerancji).					
Uwagi: Wyniki badań odnoszą się do otrzymanej próbki; ⁽¹⁾ dane dostarczone przez Klienta; ⁽²⁾ – norma wycofana bez zastąpienia dostępna w zbiorach PKN; Próbką została dostarczona i przygotowana przez pracownika Działu Inspekcji i Ochrony Środowiska w Medyce, pobrana w oparciu o wymagania normy PN-ISO 5667-5:2017-10 (AK 010). PEW – pomiar z automatyczną kompensacją temperatury.					
Zatwierdzenie PPIS w Przemysłu na wykonanie badań wody do spożycia PSK.9011.1.697.2021 z dnia 10.06.2021. 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 .					
Sporządził(a): Szacka Joanna			Autoryzował(a): KIEROWNIK LABORATORIUM CHEMICZNEGO I OCHRONY ŚRODOWISKA <i>Joanna Kołacz</i> mgr inż. Joanna Kołacz		
Sprawił(a): Śmigiełska Monika					

--KONIEC SPRAWOZDANIA--

Eurofins OBiKŚ Polska Sp. z o.o.
dawniej Ośrodek Badań i Kontroli Środowiska Sp. z o.o.
40-158 Katowice, ul. Owocowa 8
tel. 32 259 70 36÷9
fax 32 259 70 30
e-mail: realizacja@obiks.pl
www.obiks.pl

RAPORT Z BADAŃ NR 23699/LB/2021

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

37-732 MEDYKA 161

Nr zlecenia: ZZ/0003271/2021

Badany obiekt: Woda przeznaczona do spożycia przez ludzi

Miejsce pobrania: Kozodawy 55

Inne dane: 015/01/031/21

Próbka pobrana przez: Pobieranie i transport POLCARGO-MEDYKA Sp. z o. o. (AK 010)

Data pobierania: 2021-06-14

Data dostarczenia: 2021-06-15

Stan próbki: bez zastrzeżeń

Numer identyfikacyjny laboratorium: 0036425/21

Data rozpoczęcia badań biologicznych: 2021-06-16

Data zakończenia badań biologicznych: 2021-06-19

Raport autoryzował: Kierownik Pracowni Badań Biologicznych: mgr Barbara Kostrzewska

Raport wygenerował i podpisał kwalifikowanym podpisem elektronicznym pracownik Biura Obsługi Klienta:
(Specjalista) Katarzyna Tuszyńska-Daniś

certyfiakat kwalifikowany nr 3EA7DAF9E8C6E68F (okres ważności:22.02.2021-22.02.2022) wydany przez CUZ Sigilium - QCA1

	Parametr / Metoda badawcza / zakres	Wynik z niepewnością		Jednostka	Wartość dopuszczalna określona w obowiązujących przepisów prawnych *	Stwierdzenie zgodności
A	Liczba bakterii grupy coli PN-EN ISO 9308-1:2014-12+A1:2017-04 - (1-100) jtk/100 ml	0	---	jtk/100 ml	0	ZG
A	Liczba Escherichia coli PN-EN ISO 9308-1:2014-12+A1:2017-04 - (1-100) jtk/100 ml	0	---	jtk/100 ml	0	ZG
A	Liczba enterokoków kałowych PN-EN ISO 7899-2:2004 - (1-160) jtk/100 ml	0	---	jtk/100 ml	0	ZG
A	Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C po 72h PN-EN ISO 6222: 2004 - (1-300) jtk/ml	<4	---	jtk/ml	200	ZG

Laboratorium Eurofins OBiKŚ Polska Sp. z o.o. posiada Zatwierdzenia PPIS w Katowicach do wykonywania badań nr NS/HKiŚ/4560/ZL/33-39/2021 obowiązujące do dnia 02.04.2022r. oraz nr NS/HKiŚ/4560/ZL/37-44/2021 obowiązujące do dnia 20.05.2022r.

*Stwierdzenie (ocena) zgodności (wg wymagań określonych w Rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U.2017, poz.2294)) : ZG-wynik zgodny z wyspecyfikowanymi wymaganiami// NZ - wynik niezgodny z wyspecyfikowanymi wymaganiami.

A – badanie akredytowane zamieszczone w Zakresie Akredytacji AB 213
 A(E) - badanie umieszczone w elastycznym zakresie akredytacji nr 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
 (S) – badanie objęte zatwierdzeniem PPSE
 * – zamieszczony komentarz do wyniku

Dla próbek **nie pobranych** przez Laboratorium dane dotyczące próbki (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 próbki 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 (za wyjątkiem badań biologicznych) poniżej i powyżej zakresu metody przedstawione w sposób ilościowy (nie w formie „< dolna granica zakresu akredytacji” lub „> górna granica zakresu akredytacji) 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.

KONIEC RAPORTU