

Medyka, 16.10.2015 r.

RAPORT KONTROLNY Nr 417/03/05/15

Niniejszym zaświadczamy, iż przeprowadziliśmy pobieranie próbek i inspekcję jakości:

Przedmiot kontroli: WODA PITNA

Zlecający: PPHU „PROMEROL” S.A.
Kryspinów 1
32-060 Liszki

Zamówienie: Harmonogram na 2015 r.

Nr zlecenia: 03/05/15

Zakres kontroli: pobór próbek
monitoring kontrolny

Miejsce poboru: Wodociągi Liszki, Ujęcie Mników

Nr próbek: 198418

Pobranie próbek: pobranie próbek przeprowadzono zgodnie z normą
PN-ISO 5667-5; lipiec 2003 r., PN EN ISO 19458;
grudzień 2007 r.

Data pobrania próbek: 07.10.2015 r.

**Data rozpoczęcia
i zakończenia badań:** 07.10.2015 r. – 14.10.2015 r.

Wyniki kontroli: Wyniki badań przedstawiono w Raporcie z badań
nr 14254/LB/2015 z 14.10.2015 r. /w zał/
Badania przeprowadzono przez Ośrodek Badań i
Kontroli Środowiska Sp. z o. o. w Katowicach /AB213/
Raport z pobrania próbek nr 236/II/15 / w zał./.

Ocena zgodności:

Stwierdza się, że woda pobrana w dniu 07.10.2015 r. w Mnikowie /nr próbki 198418/ spełnia wymagania
Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 20.04.2010 r. w zakresie monitoringu kontrolnego.

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


mgr Wacław Sej

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: polcargo@polcargo-medyka.pl, www.polcargo-medyka.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



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

Akredytowane w zakresie pobierania i badania próbek
wód, ścieków, odpadów, osadów, gleb
oraz pomiarów hałasu, biogazu
i emisji zanieczyszczeń do powietrza

Katowice, 2015-10-14

Strona: 1/2

OBIKŚ 05/3211/2015/LB

RAPORT Z BADAŃ NR 14254 / LB / 2015

Zleceniodawca:

POLCARGO-MEDYKA Spółka z o.o.

Oddział w Krakowie

ul. Dobrego Pasterza 48/14

31-416 KRAKÓW

Badany obiekt:

Woda

Stan próbki: prawidłowy

Miejsce pobrania:

Wodociąg Liszki

Inne dane:

Ujęcie Mików

Woda do spożycia

Próbkobiorca:

Pobieranie i transport POLCARGO (AK 010)

Data pobierania:

2015-10-07

Data dostarczenia:

2015-10-07

Numer identyfikacyjny w Laboratorium: **198418**

	Wynik	Niepewność
Y Barwa	<5 mg/l Pt	
Y Mętność	<0.20 NTU	
Y Zapach / Liczba progowa zapachu / TON	<1	
Y Smak / Liczba progowa smaku / TFN	<1	
Y pH	7.3	± 0.2
Y Przewodność elektryczna właściwa w 25°C	613 µS/cm	± 18
Y Azot amonowy	<0.20 mg/l	
Y Jon amonowy	<0.26 mg/l	
Y Liczba bakterii grupy coli	0 jtk/100 ml	
Y Liczba Escherichia coli	0 jtk/100 ml	

Numer próby 198418:

Laboratorium OBIKŚ Sp. z o.o. posiada Zatwierdzenie PPIS w Katowicach do wykonywania powyższych badań nr NS/HKiŚ/4560/ZL/35-176/2014 wydane dnia 17.11.2014r.

Data rozpoczęcia badań biologicznych: 07.10.2015r.

Data zakończenia badań biologicznych: 08.10.2015r.

Data zakończenia pozostałych badań: 12.10.2015r.

Barwa: Akceptowalna, bez nieprawidłowych zmian.

Zapach / Liczba progowa zapachu / TON: Akceptowalny, bez nieprawidłowych zmian.

Smak / Liczba progowa smaku / TFN: Akceptowalny, bez nieprawidłowych zmian.

KIEROWNIK
Pracowni Analiz Fizykochemicznych
mgr inż. Mirosława LIPiŃSKA

KIEROWNIK
Pracowni Badań Biologicznych
mgr Barbara KOSTRZEWSKA

KIEROWNIK LABORATORIUM

Autoryzujący:

Zatwierdzający:

mgr Justyna GREGER

Rozdzielnik: 1 egz. Klient, 1 egz. a/a

RAPORT Z BADAŃ NR 14254/LB/2015

	Metoda badawcza	Zakres metody	
Y R Barwa	PN-EN ISO 7887:2012 pkt. 7	5-700	mg/l Pt
Y Mętność	PN-EN ISO 7027:2003	0.2-800	NTU
Y R Zapach / Liczba progowa zapachu / TON	PN-EN 1622:2006	1-1000	
Y R Smak / Liczba progowa smaku / TFN	PN-EN 1622:2006	1-16	
Y pH	PN-EN ISO 10523:2012	2.0-12.0	
Y Przewodność elektryczna właściwa w 25°C	PN-EN 27888:1999	10-99990	µS/cm
Y Azot amonowy	PN-EN ISO 11732:2007	0.20-100.0	mg/l
Y Jon amonowy	PN-EN ISO 11732:2007	0.26-130.0	mg/l
Y Liczba bakterii grupy coli	PN-EN ISO 9308-1:2014-12	od 1	jtk/100 ml
Y Liczba Escherichia coli	PN-EN ISO 9308-1: 2014-12	od 1	jtk/100 ml

KONIEC RAPORTU

Dla próbek nie pobranych przez Laboratorium dane dotyczące próbek zostały podane przez Klienta, wyniki badań dotyczą tylko dostarczonych próbek, niepewność wyniku nie uwzględnia pobierania. Jeżeli nie podano inaczej dla próbek nie pobranych przez Laboratorium: plan i procedury pobierania są identyfikowalne u Klienta.

Y – badanie akredytowane zamieszczone w Zakresie Akredytacji AB 213, N – badanie nieakredytowane, Y(P) – badanie akredytowane zamieszczone w zakresie akredytacji podwykonawcy, (NR) – badanie wykonane metodą alternatywną dla metody wskazanej w przepisie prawa - Laboratorium posiada dowody uzyskania równoważności wyników, R – zamieszczony na pierwszej stronie komentarz do wyniku lub wynik poza akredytowanym zakresem metody.

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

Niepewność: 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%).

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

Daty wykonywania badań są identyfikowalne w zapisach Laboratorium.

Skargi rozpatrywane są zgodnie z Procedurą Ogólną P-8 „Rozpatrywanie skarg”. Raport może być powielany jedynie w całości.



POLCARGO
MEDYKA



AK 010

DB / POL / 4.99c

Raport z pobrania próbek nr 236/II/15		Miejscowość: MNIKÓW
		Data : 07.10.2015 r.
Nazwa zlecniodawcy : PPHU „PROMEROL” S.A. Kryspinów	Nazwa próbki : WODA PITNA	
	Nr Zlecenia: 03/05/15	
Miejsce pobierania próbek : Wodociąg Liszki, Ujęcie Mników	Punkt z którego pobrano próbki : Zawór czerpalny	
Cel pobrania próby (rodzaj badań): Oznaczenie: monitoring kontrolny		
Rodzaj próbki: jednorazowa		
Data i godzina rozpoczęcia pobierania próbek : 07.10.2015 r.	Data i godzina zakończenia pobierania próbek : 07.10.2015 r.	
Nr normy , Instrukcji , według której dokonano poboru próbek : PN-ISO 5667-5; lipiec 2003 r. i PN EN ISO 19458; grudzień 2007 r.		
Zastosowany sprzęt : termometr S.C./W/46/5, pojemniki na próbki		
Wielkość próbek , ilość egzemplarzy : 1,5 l + 0,5 l		
Ocena organoleptyczna próbki (barwa , kolor , mętność , zapach): Ciecz przezroczysta, bez zapachu		
Pomiary polowe (rodzaj i wynik pomiaru): Temperatura wody 9.8 °C		
Warunki meteorologiczne:		
Sposób postępowania z próbką, utrwalania i inne uwagi:próbkę schłodzono do 4°C		
Przedstawiciel Zlecniodawcy nie wnosi zastrzeżeń do sposobu, miejsca i czasu pobrania próbek / wykonania pomiarów.		
350607078 Przedsiębiorstwo Produkcyjno-Handlowo-Usługowe „PROMEROL”-S.A. Kryspinów 1, 32-060 Liszki, pow. krakowski Tel. 12 280-73-24, 280-73-26 Fax 12 280-73-25Dział Usług Komunalnych..... Imię i nazwisko, podpis współuczestnika		„POLCARGO-MEDYKA” Rzeczoznawstwo i Kontrola Towarów w Obrocie Międzynarodowym Spółka z o.o. 37-732 MEDYKA 161 mgr Wacław Sę... imię i nazwisko , podpis pobierającego próbki

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: polcargo@polcargo-medyka.pl, www.polcargo-medyka.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

