



Wojewódzka Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Rzeszowie

Oddział Laboratoryjny w Rzeszowie

35-959 Rzeszów, ul. Wierzbowa 16

tel. 17 852 - 21 - 11, e-mail: sekretariat@wsse.rzeszow.pl

Laboratorium Higieny Komunalnej
lhk@wsse.rzeszow.pl



AB 343



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

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR OLR.LHK.9052.2.149.2019

Nazwa i adres Klienta: Dom Pomocy Społecznej
39-102 Lubzina 47

Dotyczy zlecenia z dnia: 2019-02-19

Miejsce pobrania próbki: wodociąg Lubzina
Dom Pomocy Społecznej w Lubzinie
(kuchnia)

Kod próbki: HK/S-181/19

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

Badany obiekt: woda przeznaczona do spożycia

Badane cechy: fizykochemiczne i mikrobiologiczne - zakres monitoringu parametrów grupy A;
żelazo ogólne, mangan;

Liczba próbek: 1

Data pobrania: 2019-02-19

Data dostarczenia: 2019-02-19

Badanie rozpoczęto: 2019-02-19

Badanie zakończono: 2019-02-22

Próbka została pobrana i dostarczona przez: pracownika PPIS w Ropczycach
Protokół Nr PSK.443.13.10.2019

Dokument dotyczący pobrania próbek: Zgodnie z oświadczeniem klienta Instrukcja kontrolna
IK/PP/SK/01/01 Wydanie XI z dnia 2016-06-27

Stan próbki w chwili przyjęcia: próbka przydatna do badania

Data sporządzenia sprawozdania: 2019-02-22

Niniejsze sprawozdanie z badań zawiera wyniki badań objęte zakresem akredytacji oraz badań nieakredytowanych. Wyniki spoza zakresu akredytacji Nr AB 343 zostały oznaczone w górnym indeksie badanej cechy literą N.

Klient ma prawo do złożenia reklamacji na piśmie w terminie 14 dni od daty otrzymania niniejszego sprawozdania.

Podane wyniki odnoszą się wyłącznie do badanych próbek.

Bez pisemnej zgody Laboratorium sprawozdanie nie może być powielane inaczej, jak tylko w całości.

Niniejsze sprawozdanie zostało sporządzone w 2 egzemplarzach, z czego jeden egzemplarz otrzymuje Klient, a drugi egzemplarz pozostaje w Laboratorium.

OLR.LHK.9052.2.149.2019

1/2

Wystono
e-mail
dn. 21.03.2019
Kary

WYNIKI BADAŃ

HK/S-181/19

Parametr	Kod parametru	Jednostka	Wynik badania	Wartość parametryczna **)	Metoda badawcza
Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C w 1 ml	025a	jtk. ¹⁾	2 [1 ; 6]	bez nieprawidłowych zmian	PN-EN ISO 6222:2004
Liczba bakterii grupy coli w 100 ml	011a	jtk.	0	0	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 +A1:2017-04
Liczba Escherichia coli w 100 ml	015a	jtk.	0	0	

st. o. system. Kinga Skodonek
Autoryzował w zakresie mikrobiologicznym

Parametr	Kod parametru	Jednostka	Wynik badania	Wartość parametryczna **)	Metoda badawcza
Mętność	052a	FNU ²⁾	0,31 ± 0,05	1 ³⁾	PN-EN ISO 7027-1:2016-09
Barwa	051b	mg/l Pt	<5	— ³⁾	PN-EN ISO 7887:2012 Rozdz. 7
Liczba progowa zapachu metoda parzysta uproszczona; wybór niewymuszony; liczba oceniających 3 temperatura badania 24,6 °C nie usuwano chloru	061a	TON	<1 akceptowalny	— ³⁾	PN-EN 1622:2006
Smak ^N metoda uproszczona jakościowa	059o	-	akceptowalny dla konsumenta i bez nieprawidłowych zmian	— ³⁾	PN-EN 1622:2006
Przewodność elektryczna właściwa w 25 °C temp. pomiaru 19,2 °C Korekta za pomocą urządzenia do kompensacji wpływu temperatury	057a	μS/cm	994 ± 99	2500	PN-EN 27888:1999
Odczyn temp. pomiaru 25,2 °C	054a	pH	7,0 ± 0,2	6,5 – 9,5	PN-EN ISO 10523:2012
Stężenie żelaza ogólnego	170a	μg/l	<30	200	PN-ISO 6332:2001
Stężenie manganu	142a	μg/l	<30	50	PN-92/C-04590/03

¹⁾ jtk. - jednostki tworzące kolonie

²⁾ FNU = NTU przy pomiarach próbek o mętności poniżej 40 NTU

³⁾ akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian

^{**) wg 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)}

Niepewność rozszerzona jest obliczana z wykorzystaniem współczynnika k=2, co odpowiada poziomowi ufności 95%.

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

Niepewność nie obejmuje niepewności wynikającej z etapu pobierania próbki.

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

Autoryzował w zakresie fizykochemicznym

Zatwierdził

st. o. system. Elżbieta Drnau

KIEROWNIK LABORATORIUM
HIGIENY KOMUNALNEJ

Anna Sierakowska
mgr inż. Anna Sierakowska