

 <p>Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o. o. ul. Parkowa 6 21-100 Lubartów LABORATORIUM ul. Nowodworska 21 – 100 Lubartów tel/fax 81 854 – 34 – 75 wew. 36</p>	 
--	--

SPRAWOZDANIE Z BADANIA WODY NR Zz / 63 M / 18

Nazwa i adres Zlecającego: Zakład Usług Komunalnych i Mieszkańcowych w Lubartowie,
Skrobów –Kolonia 104, 21-100 Lubartów

Numer zlecenia: 38/2018

Nazwa obiektu i adres: Ujęcie Wody w Skrobowie

Punkt pobrania próbek: Hydrofornia –kran na zbiorniku

Próbka pobrana dnia: 18.06.2018

wg PN-EN ISO 19458:2007^N

przez: Jolanta Siłuch - Laborant

Próba dostarczona dnia: 18.06.2018

przez: Jolanta Siłuch – Laborant

Data rozpoczęcia badań: 18.06.2018

Data zakończenia badań: 21.06.2018

Kod próbki: 70 Z

Stan próbki: prawidłowy

Opis próbki: klarowna

Zakres badań: *Escherichia coli*, bakterie grupy coli, enterokoki, ogólna liczba mikroorganizmów 22°C/68 h ±4 h,

Wyniki badań

Badany parametr	Metoda badawcza	Wynik *	Jednostka	Wykonał**
<i>Escherichia coli</i>	PN-EN ISO 9308-1:2014+A1:2017	0	jtk/100 ml	JS
Bakterie grupy coli	PN-EN ISO 9308-1:2014+A1:2017	0	jtk/100 ml	JS
Enterokoki	PN-EN ISO 7899-2:2004	0	jtk/100 ml	JS
Ogólna liczba mikroorganizmów 22°C/68±4 h	PN-EN ISO 6222:2004	2 [1 ; 7]	jtk/1 ml	JS

* Niepewność pobierania próbek nie jest ujęta jako składowa niepewności. W przypadku analiz mikrobiologicznych podano przedział ufności uzyskanego wyniku wg PKN-ISO/TS 19036:2011.

**Badanie wykonała: JS- Jolanta Siłuch,

^N- Metoda nieakredytowana

Laboratorium posiada Zatwierdzenie Systemu Jakości prowadzonych badań wody, wydane przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Lubartowie z dn.05.09.2017,nr.decyzji ONS-HK.721/89/17.

Uwagi: Badania pochodzą z obszaru regulowanego prawnie. Wyniki podawane są na potrzeby własne Klienta.

Data sporządzenia :

21/06/2018

Autoryzował :

Zatwierdził:

Kierownik Laboratorium

mgr Inż. Izabela Dańkowska-Strojek

KONIEC SPRAWOZDANIA

Ilość egzemplarzy sprawozdania: 2

Wyniki badania odnoszą się wyłącznie do badanych obiektów.

Sprawozdanie nie może być bez pisemnej zgody Laboratorium powielany inaczej niż w całości.

Klientowi przysługuje prawo do złożenia pisemnej reklamacji w terminie 14 dni od daty otrzymania niniejszego „Sprawozdania z badań”



Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o. o.
ul. Parkowa 6
21-100 Lubartów
LABORATORIUM
ul. Nowodworska
21 – 100 Lubartów
tel/fax 81 854 – 34 – 75 wew. 36



SPRAWOZDANIE Z BADANIA WODY NR Zz/ 62 ChW / 18

Nazwa i adres Zlecającego: Zakład Usług Komunalnych i Mieszkaniowych w Lubartowie,
Skrobów –Kolonia 104, 21-100 Lubartów

Numer zlecenia: 38/2018

Nazwa obiektu i adres: Ujęcie Wody w Skrobowie

Punkt pobrania próbek: Hydrofornia –kran na zbiorniku

Próbka pobrana dnia: 18.06.2018

wg PN- ISO 5667-5:2017-10^N

przez: Jolanta Siłuch - Laborant

Próba dostarczona dnia: 18.06.2018

przez: Jolanta Siłuch - Laborant

Data rozpoczęcia badań: 18.06.2018

Data zakończenia badań: 21.06.2018

Kod próbki: 70 Z

Stan próbki: prawidłowy

Opis próbki: klarowna

Zakres badań: odczyn, barwa, mętność, przewodność, smak i zapach

Wyniki badań

Badany parametr	Metoda badawcza	Wynik *	Jednostka	Wykonał**
Smak i zapach	PN-EN 1622:2006 ^N	akceptowalny	TFN TON	JS
pH	PN-EN ISO 10523:2012	7,7 ± 0,6 (temp.próbki 24,0°C)	-	JS
Przewodność elektryczna (wynik podany po korekcji temperatury; temp. próbki 20,9 °C)	PN-EN 27888:1999	209 ± 27	µS/cm	JS
Barwa	PN-EN ISO 7887:2012 pkt. 6	5 ± 1 (wartość pH po przesączeniu 7,5)	mg/dm ³ Pt	JS
Mętność	PN-EN ISO 7027-1:2016-09	0,6 ± 0,1	NTU	JS

*Niepewność wyniku podawana jako niepewność rozszerzona. Współczynnik rozszerzenia k=2; poziom ufności 95%. Niepewność pobierania próbek jest ujęta jako składowa niepewności.

**Badanie wykonała: JB- Jolanta Siłuch,,

^N- Metoda nieakredytowana

Laboratorium posiada Zatwierdzenie Systemu Jakości prowadzonych badań wody, wydane przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Lubartowie z dn.05.09.2017,nr.decyzji ONS-HK.721/89/17.

Uwagi: Badania pochodzą z obszaru regulowanego prawnie. Wyniki podawane są na potrzeby własne Klienta.

Data sporządzenia :

21/06/2018

Autoryzował :

Kierownik Laboratorium

mgr Inż. Izabela Dąbrowska-Strojek

Zatwierdził:

Kierownik Laboratorium

mgr Inż. Izabela Dąbrowska-Strojek

KONIEC SPRAWOZDANIA

Ilość egzemplarzy sprawozdania: 2

Wyniki badania odnoszą się wyłącznie do badanych obiektów.

Sprawozdanie nie może być bez pisemnej zgody Laboratorium powielany inaczej niż w całości.

Klientowi przysługuje prawo do złożenia pisemnej reklamacji w terminie 14 dni od daty otrzymania niniejszego „Sprawozdania z badań”