

 <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>	  <p>PCA POLSKIE CENTRUM AKREDYTACJI BADANIA AB 1310</p>
--	--

SPRAWOZDANIE Z BADANIA WODY NR Zz / 117 M / 18

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

Numer zlecenia: 71/2018 w Lubartowie

Nazwa obiektu i adres: Ujęcie Wody w Wandzinie

Punkt pobrania próbki: Hydrofornia –kran nad zlewem

Próbka pobrana dnia: 11.09.2018

wg PN-EN ISO 19458:2007^N

Próba dostarczona dnia: 11.09.2018

przez: Izabela Dąbrowska - Strojek – Kierownik Laboratorium

Data rozpoczęcia badań: 11.09.2018

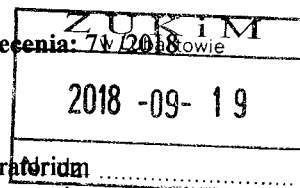
przez: Izabela Dąbrowska - Strojek – Kierownik Laboratorium

Kod próbki: 123 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	IDS
Bakterie grupy coli	PN-EN ISO 9308-1:2014+A1:2017	0	jtk/100 ml	IDS
Enterokoki	PN-EN ISO 7899-2:2004	0	jtk/100 ml	IDS
Ogólna liczba mikroorganizmów 22°C/68±4 h	PN-EN ISO 6222:2004	2 [1;6]	jtk/1 ml	IDS

* 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: IDS – mgr inż. Izabela Dąbrowska - Strojek

^N- Metoda nieakredytowana;

Laboratorium posiada Zatwierdzenie Systemu Jakości prowadzonych badań wody, wydane przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Lubartowie znak ONS-HK.721/74/18 z dn. 07.09.2018 r.

Uwagi: Badania pochodzą z obszaru regulowanego prawnie.

Data sporządzenia :

17/09/2018

LABORANT
Autoryzował:
Jolanta Siłuch
Jolanta Siłuch

Zatwierdził:

Kierownik Laboratorium

Izabela Dąbrowska
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”

 <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>	  <p>PCA POLSKIE CENTRUM AKREDYTACJI BADANIA AB 1310</p>
--	--

SPRAWOZDANIE Z BADANIA WODY NR Zz/ 118 ChW/18

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

Numer zlecenia: 71/2018

Nazwa obiektu i adres: Ujęcie Wody w Wandzinie

Punkt pobrania próbki: Hydrofornia –kran nad zlewem

Próbka pobrana dnia: 11.09.2018

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

Próba dostarczona dnia: 11.09.2018

przez: Izabela Dąbrowska - Strojek – Kierownik Laboratorium

Data rozpoczęcia badań: 11.09.2018

przez: Izabela Dąbrowska - Strojek – Kierownik Laboratorium

Data zakończenia badań: 28.02.2018

Kod próbki: 123 Z

Stan próbki: prawidłowy

Opis próbki: klarowna

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

ZAKŁAD K i M w Lubartowie
2018 -09- 19
Nr dz.

Wyniki badań

Badany parametr	Metoda badawcza	Wynik *	Jednostka	Wykonał**
Smak i zapach	PN-EN 1622:2006 ^N	akceptowalny	TFN TON	IDS
pH	PN-EN ISO 10523:2012	7,2 ± 0,4 (temp. próbki 14,7°C)	-	IDS
Przewodność elektryczna (wynik podany po korekcji temperatury; temp. próbki 14,7°C)	PN-EN 27888:1999	306 ± 40	µS/cm	IDS
Barwa	PN-EN ISO 7887:2012 pkt. 6	< 5 (wartość pH po przesączeniu 7,2)	mg/dm ³ Pt	IDS
Mętność	PN-EN ISO 7027-1:2016-09	0,5 ± 0,1	NTU	IDS

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

**Badanie wykonała: IDS – Izabela Dąbrowska - Strojek

^N- Metoda nieakredytowana;

< - wynik poniżej granicy oznaczania ilościowego wyznaczonej w Laboratorium

Laboratorium posiada Zatwierdzenie Systemu Jakości prowadzonych badań wody, wydane przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Lubartowie znak ONS-HK.721/74/18 z dn. 07.09.2018 r.

Uwagi: Badania pochodzą z obszaru regulowanego prawnie.

Data sporządzenia :

17/09/2018

Autoryzował:

R. Nowodworska
mgr Renata Nowodworska

Zatwierdził:

Kierownik Laboratorium

Izabela Dąbrowska
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”