



AB 714

Powiatowa Stacja Sanitarno – Epidemiologiczna w Lublinie

Dział Laboratoryjny

20 – 029 Lublin, ul. Uniwersytecka 12 tel. 81-47-87-129, 81-533-00-61

e-mail: laboratorium@psse.lublin.pl

Data 09.08.2019

SPRAWOZDANIE Z BADANIA WODY Nr DL.7000.3.Z.315.2019.PBFCH

Nazwa i adres klienta: GMINA JASTKÓW Panieńszczyzna 21-002 Jastków, ul. Chmielowa 3

Miejsce / punkt pobrania: Sieprawki, gm. Jastków Hydrofornia – do sieci

Badany obiekt – rodzaj wodociągu: próbka wody – wodociąg zbiorowego zaopatrzenia

Próbkę pobrał / dostarczył: PSSE Lublin – Agnieszka Jóźwik – Oddział HK

Próbka pobrana dnia: 06.08.2019r.

dostarczona: 06.08.2019r.

Nr próbki: Z.315.2019

Nr protokołu: DL.7012.190.2019

Data rozpoczęcia / zakończenia badania: 06.08.2019r./ 07.08.2019r.

Stan próbki: prawidłowy / ~~nieprawidłowy~~Urząd Gminy Jastków
ul. Chmielowa 3, 21-002 Jastków

8087.19.DDW

Wpłynęło dn. 11-09-2019

Przyjęto przez:
Dorota Nowakowska

00G00HMI7

(N)Próbka pobrana w celu przewidzianym w przepisach prawa zgodnie z normą: PN ISO 5667-5:2017-10

Badana Cecha	Metoda badawcza	Wynik badania		Najwyższe dopuszczalne stężenie lub przedział *
		Jednostka miary	Wartość **	
1	2	3	4	5
Mętność	PN-EN-ISO 7027-1:2016-09	A NTU	<0,23 ⁽¹⁾	1
Barwa	PN-EN-ISO 7887:2012 + Ap.1:2015-06 p.6	A mg /l Pt	<5 ⁽¹⁾	-
pH			7,2	
Liczba progowa zapachu-TON	PN-EN 1622:2006	A TON	TON-1 akceptowalny	-
pH	PN-EN ISO 10523:2012	A -	7,2±0,12**	6,5 – 9,5
temp.			21,0°C	
Przewodność elektryczna właściwa w 25°C	PN-EN 27888:1999	A µScm ⁻¹	632±11**	2500

A - metoda akredytowana przez Polskie Centrum Akredytacyjne Nr akredytacji AB 714. Aktualny zakres akredytacji www.pca.gov.pl.

N - metoda nieakredytowana

* Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 07.12.2017 (Dz.U. poz. 2294) w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi

** ± wartość niepewności rozszerzonej badania przy poziomie ufności 95% i współczynniku rozszerzenia k=2

Wartość niepewności rozszerzonej pobierania i transportu próbki pobranej przez laboratorium, przy poziomie ufności 95% i współczynniku rozszerzenia k=2 wynosi 2,2%

⁽¹⁾ zakres roboczy

Kierownik d/s Jakości

mgr Anna Startek

Osoba autoryzująca sprawozdanie z badań

Sporządził: Anna Bartkowicz

Wyniki badania odnoszą się wyłącznie do badanych obiektów.

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

Koniec



AB 714

Powiatowa Stacja Sanitarno – Epidemiologiczna w Lublinie**Dział Laboratoryjny**

20 – 029 Lublin, ul. Uniwersytecka 12 tel. 81-47-87-129, 81-533-00-61

e-mail: laboratorium@psse.lublin.pl

Data 09.08.2019

SPRAWOZDANIE Z BADANIA WODY Nr DL.7000.3.Z.315.2019.PBM

Nazwa i adres klienta: GMINA JASTKÓW Panieńszczyzna 21-002 Jastków, ul. Chmielowa 3

Miejsce / punkt pobrania: Sieprawki, gm. Jastków Hydrofornia – do sieci

Badany obiekt – rodzaj wodociągu: próbka wody – wodociąg zbiorowego zaopatrzenia

Próbkę pobrał / dostarczył: PSSE Lublin – Agnieszka Jóźwik – Oddział HK

Próbka pobrana dnia: 06.08.2019r.

dostarczona: 06.08.2019r.

Nr próbki: Z.315.2019

Nr protokołu: DL.7012.190.2019

Data rozpoczęcia / zakończenia badania: 06.08.2019r./ 09.08.2019r.

Stan próbki: prawidłowy / ~~nieprawidłowy~~^(N)Próbka pobrana w celu przewidzianym w przepisach prawa zgodnie z normą: PN-EN ISO 19458:2007

Badany wskaźnik	Metoda badawcza	Wynik badania **	Jednostki	Najwyższa dopuszczalna wartość*	
				Liczba mikroorganizmów	Objętość próbki [ml]
Ogólna liczba mikroorganizmów w temp. 22°C	*PN-EN ISO 6222:2004 A	⁽²⁾ 4	jtk	Bez nieprawidłowych zmian	1
Obecność i liczba bakterii grupy coli	⁽¹⁾ PN-ISO 9308-1:1999 A	0	jtk	0	100
Obecność i liczba Escherichia coli	⁽¹⁾ PN-ISO 9308-1:1999 A	0	jtk	0	100

nw – nie wykryto

jtk – jednostki tworzące kolonie

A – metoda akredytowana przez Polskie Centrum Akredytacyjne Nr akredytacji AB 714. Aktualny zakres akredytacji www.pca.gov.pl.

N – metoda nieakredytowana

* Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 07.12.2017 r (Dz.U. poz 2294) w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi

** wartość niepewności rozszerzonej pomiaru przy poziomie ufności 95% i współczynniku rozszerzenia k=2

⁽¹⁾ metoda inna niż wskazana w Rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 07.12.2017 r (Dz.U. poz 2294)⁽²⁾zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 07.12.2017r. zaleca się, aby ogólna liczba mikroorganizmów nie przekraczała:

- 100 jtk /1ml w wodzie wprowadzonej do sieci wodociągowej,

- 200 jtk /1ml w kranie konsumenta.

Starszy Asystent

mgr Krzysztofa Wińska

Osoba autoryzująca sprawozdanie z badań

Sporządził: Anna Bartkiewicz

Wyniki badania odnoszą się wyłącznie do badanych obiektów. Sprawozdanie nie może być bez pisemnej zgody Laboratorium powielane inaczej jak w całości. Niniejsze sprawozdanie z badań zawiera wyniki badań objęte zakresem akredytacji oraz badań nieakredytowanych. Wyniki z poza zakresu akredytacji zostały oznaczone.

Koniec