

OCENA JAKOŚCI WODY
PRZEZNACZONEJ DO SPOŻYCIA PRZEZ LUDZI
za okres styczeń – marzec 2020r.

Na podstawie art. 4 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 14 marca 1985r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (tekst jednolity Dz. U. z 2019r., poz. 59 z późn. zm.), art. 12 ust. 1 ustawy z dnia 7 czerwca 2001r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (tekst. jedn. Dz. U. z 2019r., poz. 1437), § 22 ust. 1 i ust. 4 pkt 1 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r., poz. 2294) oraz:

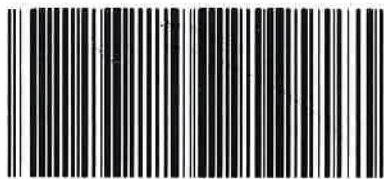
1. po analizie danych zawartych w sprawozdaniach z badań wody prowadzonych w ramach nadzoru sanitarnego nad jakością wody:
 - nr HKL.9052.1.00635.2020 z dnia 07.02.2020r.
2. po analizie danych zawartych w sprawozdaniach z badań wody prowadzonych w ramach kontroli wewnętrznej nad jakością wody:
 - nr 105/36/2020 z dnia 31.01.2020r.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Grodzisku Mazowieckim
stwierdza przydatność wody do spożycia przez ludzi
z wodociągu publicznego Podkowa Leśna.

Uzasadnienie

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Grodzisku Mazowieckim w oparciu o podjęte i przedstawione czynności związane z nadzorem sanitarnym nad jakością wody i kontrolą wewnętrzną stwierdza, iż jakość wody pochodzącej z wodociągu publicznego Podkowa Leśna w badanym zakresie odpowiada wymogom określonym w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi.

Ocenę jakości wody z ww. wodociągu Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Grodzisku Mazowieckim wydał celem poinformowania o tym jej odbiorców, o czym stanowi art. 12 ustawy z dnia 7 czerwca 2001r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków.



PP/0002887.2020

2020-05-28

Urząd Miasta Podkowa Leśna

IK
[Signature]

[Signature]



INTERLABO
LABORATORIUM BADAWCZE

...bądź pewny naszych badań!



AB 1365

ID 0032

Warszawa, dnia 31.01.2020 r.

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 105/36/2020

Nazwa i adres Zleceńodawcy: Przedsiębiorstwo Gospodarki Wodno-Ściekowej GEA-NOVA Sp. z o.o. ul. Leśna 1, Józefów 05-860 Płochocin		Data i godzina przyjęcia próbki/ Stan w chwili przyjęcia do laboratorium 22.01.2020, godz. 12:40/ bez zastrzeżeń	
		Data wykonania badań: 22.01.2020 - 30.01.2020	
Oznaczenie próbki: 105/36/20	Przedmiot badań: woda przeznaczona do spożycia	Miejsce/ punkt pobrania: Szkoła Podstawowa Im. Bohaterów Warszawy w Podkowie Leśnej, ul. Jana Pawła II 20 - kran w punkcie poboru w pomieszczeniu wodomierza	
Data/ godz. pobrania: 22.01.2020 godz. 12:00 Temp. próbki: 7,7°C	Opakowanie: butelka plastikowa butelka sterylna	Próbka pobrana przez/ wg normy: Pracownika laboratorium - Maciej Tomaszewski/ *PN-ISO 5667-5:2017-10 *PN-EN ISO 19458:2007	Transport próbki: warunki chłodnicze Temp. transportu: 2,1-4,4 °C

Lp.	Badany parametr	Jednostka	Wynik	Wartości dopuszczalne**	Norma / Procedura badawcza
1	* pH	-	7,3 ± 0,2	6,5-9,5	PN-EN ISO 10523:2012
2	* Przewodność	µS/cm	629 ± 19	≤ 2500	PN-EN 27888:1999
3	* Mętność	NTU	0,35 ± 0,14	≤ 1,0	PN-EN ISO 7027-1:2016-09
4	* Barwa	mg Pt/l	10 ± 3	bez nieprawidłowych zmian	PN-EN ISO 7887:2012
5	* ¹ Liczba progowa zapachu (TON)	-	<1	akceptowalny	PN-EN 1622:2006
6	* ¹ Liczba progowa smaku (TFN)	-	<1	akceptowalny	PN-EN 1622:2006



INTERLABO
LABORATORIUM BADAWCZE

...bądź pewny naszych badań!



AB 1365

Lp.	Badany parametr	Jednostka	Wynik	Wartości dopuszczalne**	Norma / Procedura badawcza
7	* Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C po 72h	jtk/1 ml	0		PN-EN ISO 6222:2004
8	* Bakterie z grupy coli	jtk/100ml	0	0	PN-EN ISO 9308-1:2014-12/A1:2017-04
9	* Escherichia coli	jtk/100ml	0	0	PN-EN ISO 9308-1:2014-12/A1:2017-04

Wyniki badań odnoszą się wyłącznie do badanej próbki i zawarte są w oryginale niniejszego sprawozdania.

Sprawozdanie nie może być powielane w części bez pisemnej zgody Laboratorium.

Klientowi przysługuje prawo do złożenia skargi na wykonane usługi laboratoryjne w ciągu 14 dni od otrzymania sprawozdania.

Podana niepewność pomiaru, jeśli nie określono inaczej, została oszacowana dla współczynnika $k=2$ i poziomu ufności 95% i nie zawiera niepewności pobierania próbek.

Niepewność próbkobrania laboratorium dla wody wynosi 5%

* Badanie akredytowane

Badania wykonano metodami zatwierdzonymi przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w m.st. Warszawie (decyzja DE HKN/00215/2019 obowiązująca do dnia 05.03.2020)

P- Badanie wykonane u podwykonawcy o nr akredytacji AB 313 (zatwierdzenie PPIS Ożarów Mazowiecki nr HK/ZL-01/19 z dnia 27.03.2019)

P1- badanie wykonane u podwykonawcy o nr akredytacji AB 1232 (zatwierdzenie PPIS w Tychach, decyzja nr 17/INS/HK.432-96d/19 obowiązująca do dn. 09.11.2020)

** Wartości dopuszczalne zgodne z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. 2017, poz. 2294)

-----KONIEC SPRAWOZDANIA-----

Sprawozdanie sporządził(a)[#]:

Sprawozdanie sprawdził(a)[#]:

Sprawozdanie zatwierdził(a):

Adam Tomaszewski

PREZES

Sprawozdanie autoryzował(a):

KIEROWNIK LABORATORIUM

Radosław Górzyski

[#] Osoby sporządzająca i sprawdzająca sprawozdanie z badań występują tylko na kopii sprawozdania pozostającego od klienta.

**WOJEWÓDZKA STACJA SANITARNO-EPIDEMIOLOGICZNA
W WARSZAWIE
DZIAŁ LABORATORYJNY**

00-875 Warszawa, ul. Żelazna 79 tel. 620 90 01-06 wew. 691; 692; 693;

Numer kodowy próbki:
00635/2020/P

Data sporządzenia sprawozdania
2020.02.07



AB 537

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ PRÓBKII WODY

Nr HKL.9052.1.00635.2020

1D 0030

Data pobrania / dostarczenia próbki	- 2020.02.03 / 2020.02.03
Miejsce pobrania próbki	- Przedszkole Niepubliczne Montessoriańscy Odkrywcy Szyszka Anna, ul. Borsucza 17, 05-807 Podkowa Leśna
Pochodzenie próbki	- wodociąg publiczny (P)
Punkt pobrania próbki	- kran w kuchni
Zleceniodawca	- Powiatowa Stacja Sanitarно - Epidemiologiczna w Grodzisku Mazowieckim
Próbka pobrana przez	- pracownika PSSE w Grodzisku Mazowieckim
Cel badania	- celem wykorzystania wyników w obszarze regulowanym prawnie
Badania wykonano w dniach	- 2020.02.03 - 2020.02.06
Stan próbki	- bez zastrzeżeń

Wyniki badań

Lp.	Oznaczenie	Nr normy / metodyka	Jm	Wynik	Wartość parametryczna **
Wskaźniki mikrobiologiczne					
1.	Ogólna liczba mikroorganizmów w 1 ml wody w temp. 22°C	PN-EN ISO 6222: 2004	jtk	nie wykryto	bez nieprawidłowych zmian
2.	Liczba bakterii grupa coli w 100 ml wody	PN-EN ISO 9308-2:2014-06	NPL	0	0
3.	Liczba bakterii Escherichia coli w 100 ml wody	PN-EN ISO 9308-2:2014-06	NPL	0	0
4.	Liczba enterokoków (paciorkowce kałowe) w 100 ml wody	PN-EN ISO 7899-2:2004	jtk	0	0
Wskaźniki fizyczne					
5.	Mętność	PN-EN ISO 7027-1: 2016 pkt.5.3	NTU	0,23 +/- 0,03	-
6.	Barwa(Pt)	PN-EN ISO 7887:2012 metoda D	mg/l	10 +/- 2	-
7.	Zapach w temp. 23+/-2°C	PB/HKL-18 wydanie 2 z dnia 16.02.2009	-	akceptowalny	-
8.	pH	PN-EN ISO 10523:2012	-	7,3 +/- 0,1	6,5-9,5
9.	Przewodność elektryczna właściwa w temp.25°C	PN-EN27888:1999	µS/cm	635 +/- 25	2500
10.	Smak w temp. 23+/-2°C	PB/HKL-27 wydanie 1 z dnia 25.03.2010	-	akceptowalny	-

Dane dostarczone przez klienta wyróżniono kolorem niebieskim i większą czcionką
+/- niepewność rozszerzona przy poziomie ufności około 95% i współczynniku rozszerzenia k=2. Niepewność nie uwzględnia etapu pobierania próbek.
** Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. (Dz. U. 2017, poz. 2294)