



PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY W WYSOKIEM MAZOWIECKIEM


ul. 1 Maja 9, 18-200 Wysokie Mazowieckie

tel./faks (0-86) 275-25-85 lub (0-86) 275-25-91

e-mail : pse.wysokie.mazowieckie@sanepid.gov.pl

Wysokie Mazowieckie, 2023.03.31

PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY
w Wysokiem Mazowieckiem
18-200 Wysokie Mazowieckie, ul. 1 Maja 9
tel./fax (86) 275 25 85, 275 25 91

HK.9020.56.2022 

Zakład Wodociągów, Kanalizacji
i Energetyki Ciepłej Sp. z o.o.
ul. 1 Maja 6
18 – 200 Wysokie Mazowieckie

Ocena o jakości wody nr 30/2023

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Wysokiem Mazowieckiem na podstawie wykonanych badań **mikrobiologicznych, fizykochemicznych i organoleptycznych** próbek wody z wodociągu zbiorowego zaopatrzenia w wodę – **Wysokie Mazowieckie**:

- woda z sieci z zaworu czerpalnego Szpitala Ogólnego w Wysokiem Mazowieckiem, ulica Szpitalna 5 pobrana do badania dnia 07.03.2023r.(sprawozdania z badań próbek wody nr: M.9051.269.2023;F.9051.148.2023; SWŻ.9051.145.2023 ; LPW.9051.189.2023.723.226 - kontrola PIS); **uznaje, że ww. woda przeznaczona do spożycia przez ludzi w zakresie wykonanych badań odpowiada warunkom mikrobiologicznym, fizykochemicznym i organoleptycznym** określonym w załączniku nr 1 ,w związku z załącznikiem nr 2, parametry grupy A i B do rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r. poz.2294) pod względem mikrobiologicznym, fizykochemicznym i organoleptycznym, w związku z czym na podstawie § 21 ust.1 pkt.1 ww. rozporządzenia **stwierdza przydatność wody do spożycia.**

W załączeniu :

Sprawozdanie z badań wody :

M.9051.269.2023 z dnia 10.03.2023r.

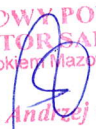
F.9051.148.2023 z dnia 23.03.2023r.

SWŻ.9051.145.2023 z dnia 24.03.2023r.

LPW.9051.189.2023.723.226 z dnia 20.03.2023r.

Otrzymuje :

Burmistrz Miasta Wysokie Mazowieckie

PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY
w Wysokiem Mazowieckiem

lek. med. Andrzej Grzeszczuk

Zakład Wodociągów, Kanalizacji
i Energetyki Ciepłej Sp. z o.o.
ul. 1 Maja 6, 18-200 Wysokie Mazowieckie
Wpłynęło dnia 04.04.2023
L.dz. Podpis 



AB 311

dnia 2.03.2023

Wojewódzka Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Białymstoku. Dział Laboratoryjny

15-099 Białystok, ul. Legionowa 8

tel: 85 740 85 40

Fax: 85 740 48 99

email: wsse.bialystok@sanepid.gov.pl

Sprawozdanie Nr LPW.9051.189.2023.723.226 z badań wody

Strona

Stron

Białystok, dnia 20.03.2023

1

2

AB 311

dnia 2.03.2023

Nr. 160

07/21.03.2023

Nazwa i adres klienta: Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Wysokiem Mazowieckiem, ul. 1 Maja 9, 18-200 Wysokie Mazowieckie

Próbki dostarczył: pracownik PSSE w Łomży

Data/Godzina przyjęcia próbek do badań: 07.03.2023 / 12:30

Opis próbki:

Próbkę wody dostarczono wraz z protokołem nr 5/HK/2004P/23 zawierającym dane:

-nazwa urządzenia lub źródła wody: wodociąg Wysokie Mazowieckie

-miejsce pobrania próbki Wysokie Mazowieckie, ul. Szpitalna 5, Szpital Ogólny, zawór czerpalny

-rodzaj wody: woda przeznaczona do spożycia

-próbkę pobrał: Putkowska D, pracownik PSSE w Wysokiem Mazowieckiem, zgodnie z: PN ISO 5667-5:2017-10

-data/godzina pobrania próbki 07.03.2023 / 08:30

Stan próbki: Stan próbki bez zastrzeżeń

Data wykonania badań: 07.03.2023 ÷ 20.03.2023

W niniejszym sprawozdaniu z badań/pomiarów zawiera wyniki badań objęte zakresem akredytacji oraz badań nieakredytowanych. Wyniki spoza zakresu akredytacji spełniające wymagania normy PN-EN ISO/IEC 17025 oznaczone są literą - N

Kod próbki		723/226/LPW/N/23		Najwyższa dopuszczalna wartość ¹
Rodzaj próbki		Jednorazowa		
WYNIKI BADAŃ ORGANOLEPTYCZNYCH I FIZYKOCHEMICZNYCH				
Nazwa oznaczenia	Procedura badawcza	Jednostka miary	Wynik badania	
Glin (Al)	PN-EN ISO 15586:2005	µg/l	poniżej granicy oznaczalności tj. 40 ± 10	200
Antymon	PN-EN ISO 15586:2005	µg/l	poniżej granicy oznaczalności tj. 2,0 ± 0,7	5,0
Magnez	N PB-49 wyd. 2, data wyd. 04.09.2007	mg/l	16,4 ± 3,8	7 ÷ 125 ⁶
Rtęć	PB-71 wyd. 3, data wyd. 31.01.2020	µg/l	poniżej granicy oznaczalności tj. 0,20 ± 0,04	1,0
Suma Trichloroetenu i Tetrachloroetenu	PN-EN ISO 10301:2002 rozdział 1 i rozdział 2	µg/l	poniżej granicy oznaczalności tj. 3,0 ± 0,9	10
Benzen	N PB-27 wyd. 1, data wyd. 12.03.2009	µg/l	poniżej granicy oznaczalności tj. 0,2 ± 0,1	1,0
1,2-dichloroetan	N PB-27 wyd. 1, data wyd. 12.03.2009	µg/l	poniżej granicy oznaczalności tj. 1,2 ± 0,4	3,0
Benzo(a)piren	N PB-25 wyd. 2, data wyd. 13.07.2020	µg/l	poniżej granicy oznaczalności tj. 0,005 ± 0,002	0,010
Suma WWA ⁷	N PB-25 wyd. 2, data wyd. 13.07.2020	µg/l	poniżej granicy oznaczalności tj. 0,005 ± 0,002	0,10
Suma pestycydów ⁷	N PB-35 wyd. 2, data wyd. 13.07.2020	µg/l	poniżej granicy oznaczalności tj. 0,017 ± 0,009	0,50
α-HCH	N PB-35 wyd. 2, data wyd. 13.07.2020	µg/l	poniżej granicy oznaczalności tj. 0,048 ± 0,026	0,10
β-HCH	N PB-35 wyd. 2, data wyd. 13.07.2020	µg/l	poniżej granicy oznaczalności tj. 0,047 ± 0,027	0,10
γ-HCH	N PB-35 wyd. 2, data wyd. 13.07.2020	µg/l	poniżej granicy oznaczalności tj. 0,047 ± 0,026	0,10
δ-HCH	N PB-35 wyd. 2, data wyd. 13.07.2020	µg/l	poniżej granicy oznaczalności tj. 0,046 ± 0,028	0,10
Dieldryna	N PB-35 wyd. 2, data wyd. 13.07.2020	µg/l	poniżej granicy oznaczalności tj. 0,020 ± 0,007	0,030
Endryna	N PB-35 wyd. 2, data wyd. 13.07.2020	µg/l	poniżej granicy oznaczalności tj. 0,048 ± 0,043	0,10
Epoksyd heptachloru A	N PB-35 wyd. 2, data wyd. 13.07.2020	µg/l	poniżej granicy oznaczalności tj. 0,017 ± 0,009	0,030
Epoksyd heptachloru B	N PB-35 wyd. 2, data wyd. 13.07.2020	µg/l	poniżej granicy oznaczalności tj. 0,020 ± 0,008	0,030
op`DDD	N PB-35 wyd. 2, data wyd. 13.07.2020	µg/l	poniżej granicy oznaczalności tj. 0,065 ± 0,036	0,10

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny
Energetyki Ciepłej Sp. z o.o.
ul. 1 Maja 6, 18-200 Wysokie Mazowieckie
Wpłynęło dnia 04.04.2023
L.dz. Podpis: [Signature]

POWIATOWA STACJA SANITARNO-EPIDEMIOLOGICZNA W SUWAŁKACH

ODDZIAŁ LABORATORYJNY

Sekcja Badań Żywności i Wody

16-400 Suwałki, ul. Utrata 9 A

tel.: 87 565 28 60 fax. 87 565 28 61 e-mail: psse.suwalki@sanepid.gov.pl

SPRAWOZDANIE
Nr SWŻ.9051.145.2023 Z BADAŃ WODY

Suwałki, data 24.03.2023 r.

strona/stron
1/1

Nazwa i adres klienta: **PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY W WYSOKIEM MAZOWIECKIEM**
ul. 1 Maja 9, 18-200 Wysokie Mazowieckie

Nazwa i adres urządzenia wodociągowego / indywidualnego ujęcia wody z którego pobrano próbkę ^(K) :	Wodociąg zbiorowego zaopatrzenia w wodę - Wysokie Mazowieckie
wg danych podanych przez klienta w protokole pobrania Nr ^(K)	5/HK/2013P/23 z dnia 07.03.2023 r.
Próbkę(i) pobrał ^(K) :	Danuta Putkowska - starszy asystent w Sekcji HK
Zgodnie z ^(K) :	PN-EN ISO 5667-1:2008, PN-EN ISO 5667-3:2018-08, PN-ISO 5667-5:2017-10, PN-EN ISO 19458:2007 oraz planem pobierania próbek z dnia 20.01.2023 r.
Próbkę(i) dostarczył:	Wiesław Letkiewicz – pracownik PSSE w Suwałkach
Data i godzina przyjęcia próbki(ek) do badań:	08.03.2023 r. godz. 7⁴⁰
Temperatura wewnątrz termotorby:	Brak pomiaru (brak termometru w termotorbie)
Kod próbki(ek):	158/SW
Data wykonania badania:	08.03. – 23.03.2023 r.
Opis i stan próbki(ek):	
Próbkę dostarczono w naczyniu(ach):	własnych
Naczynia oznakowano napisem ^(K) :	1/5/HK/2013P/23/16/S, 1/5/HK/2013P/23/17/S, 1/5/HK/2013P/23/18/S, 1/5/HK/2013P/23/19/S
Stan próbki(ek):	bez zastrzeżeń

^(K) – informacje dostarczone przez klienta.

Wszystkie metody spełniają wymagania normy PN-EN ISO/IEC 17025.

WYNIKI BADAŃ FIZYKOCHEMICZNYCH

Kod próbki				158/SW	
Miejsce/ punkt pobrania próbki ^(K)				Wysokie Mazowieckie, Szpital Ogólny, ul. Szpitalna 5 – zawór czerpalny	
Rodzaj próbki wody ^(K)				Woda przeznaczona do spożycia przez ludzi	
Lp.	Parametr	Norma / Procedura badawcza	Jednostki	Wartości parametryczne określone w Rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. (Dz. U. 2017 poz. 2294)	Wynik / rezultat badania ± niepewność
1.	Cyjanki	Test Mercka 1.14561.0001 data wydania 10/2018 ²⁾	µg/l	50	<20,0 (20,0±2,4) ¹⁾
2.	Bor	Test Mercka 1.00826.0001 data wydania 11/2018	mg/l	1,0	<0,10 (0,10±0,01) ¹⁾
3.	Arsen	PN-EN ISO 15586:2005	µg/l	10	<5,0 (5,0±0,8) ¹⁾
4.	Chrom	PN-EN ISO 15586:2005	µg/l	50	<4,0 (4,0±0,5) ¹⁾
5.	Ołów *	PN-EN ISO 15586:2005	µg/l	10	<5,0 (5,0±1,0) ¹⁾
6.	Nikiel *	PN-EN ISO 15586:2005	µg/l	20	<10,0 (10,0±1,1) ¹⁾

¹⁾ Wartość wyniku ze znakiem „< lub >” oznacza uzyskanie rezultatu badania poniżej dolnej/powyżej górnej granicy aktualnego zakresu akredytacji metody AB 530.

Wartość w nawiasie, to dolna/górna granica zakresu pomiarowego akredytowanej metody wraz z jej niepewnością rozszerzoną.

²⁾ Metoda określa całkowitą ilość cyjanów we wszystkich formach.

*Próbka o objętości jednego litra pobrana bez uprzedniego spuszczenia wody.

MŁODSZY ASYSTENT

Krzysztof Gajdamowicz

24.03.2023 r.

Pieczęćka, data i podpis osoby autoryzującej
i Energetyki Ciepłej Sp. z o.o.
ul. 1 Maja 6, 18-200 Wysokie Mazowieckie
Wpłynęło dnia 04.04.2023
L.dz. Podpis

1. Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za pobieranie i transport próbek(i).

2. Wyniki badań odnoszą się do otrzymanych próbek(i).

3. Klient ma prawo złożenia skargi.

4. Bez pisemnej zgody PSSE w Suwałkach sprawozdanie nie może być powielane inaczej jak tylko w całości.

KONIEC

Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Łomży
18-400 Łomża, ul. Generała Władysława Sikorskiego 156
Telefon: (86) 216 52 61 e-mail: psse.lomza@sanepid.gov.pl

ODDZIAŁ LABORATORYJNY
18-400 Łomża, ul. Dworna 21
Telefon: 696 496 444 e-mail: lab.psse.lomza@sanepid.gov.pl

SPRAWOZDANIE NR F.9051.148.2023 Z BADAŃ ORGANOLEPTYCZNYCH

Strona 1 z 1

Łomża, dnia 2023-03-23

NAZWA I DANE KONTAKTOWE KLIENTA^{K)}: Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Wysokiem Mazowieckiem
ul. 1 Maja 9, 18-200 Wysokie Mazowieckie

ZLECENIE / ZAMÓWIENIE NR: RPW/1770/2023 P

Numer protokołu pobrania próbek^{K)}: 5/HK/2013P/23

Próbkę pobrał^{K)} / dostarczył^{K)}: przedstawiciel klienta ²⁾

Plan pobierania próbek^{K)}: z dnia 20.01.2023 r.

Metoda pobierania próbek^{K)}: PN-ISO 5667-5:2017-10

Cel badań / pomiarów^{K)}: monitoring nadzoru sanitarnego

Data i godzina przyjęcia próbek: 2023.03.07 godzina 9:55

Identyfikator próbki ^{K)}	1/5/HK/2013P/23
Kod próbki	335/F/M
Rodzaj i adres urządzenia lub źródła wody ^{K)}	Wodociąg zbiorowego zaopatrzenia w wodę – Wysokie Mazowieckie
Miejsce i punkt pobrania ^{K)}	Wysokie Mazowieckie, Szpital Ogólny, ul. Szpitalna 5 – zawór czerpalny
Rodzaj próbki ^{K)}	jednorazowa
Data i godzina pobrania próbek ^{K)}	2023.03.07 godz. 8:30
Stan próbki	bez zastrzeżeń, temperatura wewnątrz termotorby 4,5°C
Opis próbki	woda do spożycia przez ludzi, wps, uzdatniana, niedezynfekowana ^{K)} ; próbka dostarczona w naczyniach przygotowanych przez OL PSSE w Łomży

Badania wykonano w dniach: 2023.03.07

WYNIKI BADAŃ				
Parametr	Metoda badawcza	Jednostka	Wartość parametryczna ¹⁾	Wynik /rezultat badań
				Kod próbki
1	2	3	4	335/F/M
Zapach	PN-72/C-04557 p. 3.5.1.1 ³⁾	–	akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian	z 0
Smak	PN-72/C-04557 p. 4.5.1.1 ³⁾	–	akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian	z 0

^{K)} informacje dostarczone przez klienta,

¹⁾ 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),

²⁾ szczegóły tych etapów są identyfikowalne poprzez zapisy prowadzone w laboratorium,

³⁾ norma wycofana przez PKN.

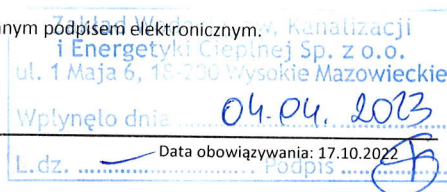
„–” nie dotyczy danego oznaczenia.

1. Wyniki/rezultaty odnoszą się wyłącznie do otrzymanej i badanej próbki i nie mogą dotyczyć żadnej partii-wyrobu/substancji/materiału, z których próbka została pobrana.
2. Bez pisemnej zgody Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Łomży sprawozdanie nie może być powielane inaczej niż tylko w całości.
3. Klient ma prawo do skargi (reklamacji) w ciągu 14 dni od daty otrzymania sprawozdania.
4. Laboratorium nie odpowiada za pobieranie i transport próbek pobranych i dostarczonych przez klienta. Etapy te mają wpływ na ważność wyników badań.
5. Laboratorium ponosi odpowiedzialność za wszystkie dane przedstawione w sprawozdaniu poza informacjami dostarczonymi przez klienta. Informacje dostarczone przez klienta mają wpływ na ważność wyników badań.
6. Laboratorium gwarantuje bezstronność, zapewnia klientowi prawa własności oraz poufność informacji wobec innych klientów.

Autoryzował: asystent mgr inż. Angelika Stolarska
stanowisko, imię i nazwisko

KONIEC

Sprawozdanie zostało sporządzone w postaci elektronicznej i podpisane kwalifikowanym podpisem elektronicznym.





AB 635

Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Łomży
18-400 Łomża, ul. Generała Władysława Sikorskiego 156
Telefon: (86) 216 52 61 e-mail: psse.lomza@sanepid.gov.pl

ODDZIAŁ LABORATORYJNY
18-400 Łomża, ul. Dworna 21
Telefon: 696 496 444 e-mail: lab.psse.lomza@sanepid.gov.pl

SPRAWOZDANIE NR F.9051.148.2023 Z BADAŃ FIZYKOCHEMICZNYCH Strona 1 z 2

Łomża, dnia 2023-03-23

NAZWA I DANE KONTAKTOWE KLIENTA^{K)}: Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Wysokim Mazowieckiem
ul. 1 Maja 9, 18-200 Wysokie Mazowieckie

ZLECENIE / ZAMÓWIENIE NR: RPW/1770/2023 P

Numer protokołu pobrania próbki^{K)}: 5/HK/2013P/23Próbkę pobrał^{K)} / dostarczył^{K)}: próbkobiorca klienta / przedstawiciel klienta²⁾Plan pobierania próbki^{K)}: z dnia 20.01.2023 r.Metoda pobierania próbki^{K)}: PN-ISO 5667-5:2017-10Cel badań / pomiarów^{K)}: monitoring nadzoru sanitarnego

Data i godzina przyjęcia próbki: 2023.03.07 godzina 9:55

Identyfikator próbki ^{K)}	1/5/HK/2013P/23
Kod próbki	335/F/M
Rodzaj i adres urzędu lub źródła wody ^{K)}	Wodociąg zbiorowego zaopatrzenia w wodę – Wysokie Mazowieckie
Miejsce i punkt pobrania ^{K)}	Wysokie Mazowieckie, Szpital Ogólny, ul. Szpitalna 5 – zawór czerpalny
Rodzaj próbki ^{K)}	jednorazowa
Data i godzina pobrania próbki ^{K)}	2023.03.07 godz. 8:30
Stan próbki	bez zastrzeżeń, temperatura wewnątrz termotorby 4,5°C
Opis próbki	– woda do spożycia przez ludzi, wps, uzdatniana, niedezynfekowana ^{K)} ; – próbka dostarczona w naczyniach przygotowanych przez OL PSSE w Łomży; – próbka (1 litr) do oznaczania stężenia miedzi pobrana bez spuszczenia wody ^{K)}

Badania wykonano w dniach: 2023.03.07 – 2023.03.17

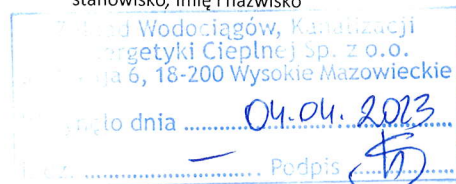
Niniejsze sprawozdanie zawiera wyniki badań (lub pomiarów) akredytowanych oraz badań (lub pomiarów) nieakredytowanych. Wyniki spoza zakresu akredytacji zostały oznaczone symbolem „NA”.

Informacja o laboratorium zewnętrznym, którego wyniki zamieszczono poniżej⁶⁾: zgodnie z Zarządzeniem Nr 9/2018 Podlaskiego Państwowego Inspektora Sanitarnego w Białymstoku z dnia 20 marca 2018 r. w sprawie realizacji badań jakości wody w systemie zintegrowanym oznaczanie selenu wg punktu 7.4 normy PN-ISO 9965:2001 wykonał – Dział Laboratoryjny Wojewódzkiej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej (WSSE) w Białymstoku.

WYNIKI BADAŃ PRZEPROWADZONYCH PRZEZ WSSE W BIAŁYMSTOKU ⁶⁾						
Parametr	Metoda badawcza	Jednostka	Wartość parametryczna ¹⁾	Wynik/rezultat badań	± Niepewność	
				Kod próbki		
1	2	3	4	5		
Selen	PN-ISO 9965:2001 NA	µg/l	10	poniżej granicy oznaczalności	0,68	
				2,00 ± 0,68 – granica oznaczalności		

Za przenoszenie danych ze sprawozdania LAI.9051.7.2023 z dnia 17.03.2023 od WSSE w Białymstoku odpowiedzialny jest:

asystent mgr inż. Angelika Stolarska
stanowisko, imię i nazwisko



WYNIKI BADAŃ

Parametr	Metoda badawcza	Jednostka	Wartość parametryczna ¹⁾	Wynik/rezultat badań		± Niepewność
				Kod próbki		
				335/F/M		
1	2	3	4	5		
Barwa	PN-EN ISO 7887:2012 metoda D	mg/l Pt	akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian ³⁾	5	1	
Mętność	PN-EN ISO 7027-1:2016-09	NTU	akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian; zalecany zakres wartości do 1,0	0,12	0,03	
Stężenie jonów wodoru (pH)	PN-EN ISO 10523:2012	pH	6,5 – 9,5	7,2 w temp. 25,0°C	0,1	
Przewodność w 25°C	PN-EN 27888:1999	µS/cm	2500	566 w temp. 25,0°C	40	
Amonowy jon	PN-C-04576-4:1994	mg/l NH ₄ ⁺	0,50	< 0,13 NA	0,01	
Azotany ⁴⁾	PN-82/C-04576/08 ⁵⁾	mg/l NO ₃ ⁻	50	1,05	0,15	
Azotyny ⁴⁾	PN-EN 26777:1999	mg/l NO ₂ ⁻	0,50 0,10	< 0,026 NA	0,003	
Żelazo	PN-ISO 6332:2001 z wyłączeniem p. 7.2 i p.7.3	µg/l	200	< 50 NA	5	
Fluorki	PN-78/C-04588/03 ⁵⁾	mg/l	1,5	0,15	0,02	
Chlorki	PN-ISO 9297:1994	mg/l	250	11	1	
Siarczany	PN-79/C-04566/10 ⁵⁾	mg/l	250	8,6	1,0	
Utlenialność z KMnO ₄	PN-EN ISO 8467:2001	mg/l O ₂	5,0	3,9	0,6	
Twardość ogólna	PN-EN ISO 6059:1999	mg/l CaCO ₃	60 - 500	304	19	
Mangan	PN-92/C-04570/01 ⁵⁾	µg/l	50	< 20,0 NA	3,4	
Kadm	PN-ISO 8288:2002 Metoda B	µg/l	5	< 1,0 NA	0,2	
Miedź	PN-ISO 8288:2002 Metoda A	mg/l	2,0	< 0,05 NA	0,01	
Sód	PN-ISO 9964-1:1994+Ap1:2009	mg/l	200	5,3	0,8	

¹⁾ informacje dostarczone przez klienta;

²⁾ 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);

³⁾ szczegóły tych etapów są identyfikowalne poprzez zapisy prowadzone w laboratorium;

⁴⁾ pożądana wartość tego parametru w wodzie w kranie konsumenta – do 15 mg/l Pt;

⁵⁾ należy spełnić warunek: [azotany]/50+[azotyny]/3 ≤ 1, gdzie wartości w nawiasach kwadratowych oznaczają stężenia: azotanów NO₃ i azotynów NO₂ w mg/l, ponadto, aby stężenie azotynów w wodzie wprowadzonej do sieci wodociągowej lub innych urządzeń dystrybucji nie przekraczało wartości 0,10 mg/l;

⁶⁾ norma wycofana przez PKN, laboratorium posiada argumenty techniczne i merytoryczne uzasadniające jej stosowanie.

Wyniki badań poprzedzone znakiem „<” lub „>” są rezultatami badań i oznaczają, że uzyskano wynik badania poniżej dolnej / powyżej górnej granicy zakresu pomiarowego akredytowanej metody.

Podana wartość niepewności wyniku badania / pomiaru jest niepewnością rozszerzoną „u” wynikającą z niepewności standardowej u, pomnożonej przez współczynnik rozszerzenia k=2, który dla rozkładu normalnego zapewnia prawdopodobieństwo rozszerzenia w przybliżeniu 95%. Podana wartość niepewności nie uwzględnia etapu pobierania próbki. W przypadku rezultatów, podana wartość niepewności rozszerzonej została oceniona na podstawie interpolacji rezultatu do dolnej / górnej granicy zakresu pomiarowego akredytowanej metody.

1. Wyniki/rezultaty odnoszą się wyłącznie do otrzymanej i badanej próbki i nie mogą dotyczyć żadnej partii – wyrobu/substancji/materiału, z której próbka została pobrana.
2. Bez pisemnej zgody Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Łomżyi sprawozdanie nie może być powielane inaczej niż tylko w całości.
3. Klient ma prawo do skargi (reklamacji) w ciągu 14 dni od daty otrzymania sprawozdania.
4. Laboratorium nie odpowiada za pobieranie i transport próbek pobranych i dostarczonych przez klienta. Etapy te mają wpływ na ważność wyników badań.
5. Laboratorium ponosi odpowiedzialność za wszystkie dane przedstawione w sprawozdaniu poza informacjami dostarczonymi przez klienta. Informacje dostarczone przez klienta mają wpływ na ważność wyników badań.
6. Laboratorium gwarantuje bezstronność, zapewnia klientowi prawa własności oraz poufność informacji wobec innych klientów.
7. Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za wyniki/rezultaty badań uzyskane od WSSE w Białymstoku.

Autoryzował: asystent mgr inż. Angelika Stolarska
stanowisko, imię i nazwisko

KONIEC

Sprawozdanie zostało sporządzone w postaci elektronicznej i podpisane kwalifikowanym podpisem elektronicznym.



AB 635

Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Łomży
18 – 400 Łomża, ul. Gen. Władysława Sikorskiego 156
Telefon: (86) 216 52 61 e-mail: psse.lomza@sanepid.gov.pl

ODDZIAŁ LABORATORYJNY

18-400 Łomża, ul. Dworna 21

Telefon: 696 496 444 e-mail: lab.psse.lomza@sanepid.gov.pl

SPRAWOZDANIE NR M.9051.269.2023
Z BADAŃ MIKROBIOLOGICZNYCH

Strona 1 z 1

Łomża, dnia 2023-03-10

NAZWA I DANE KONTAKTOWE KLIENTA^{K1}: Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Wysokiem Mazowieckiem
ul. 1 Maja 9, 18-200 Wysokie Mazowieckie

ZLECENIE / ZAMÓWIENIE NR: RPW/1770/2023

Numer protokołu pobrania próbki^{K2}: 5/HK/2013P/23Próbkę/-ki pobrał (a)/ dostarczył (a)^{K3}: próbkobiorca klienta²⁾Plan pobierania próbki/-ek^{K3}: Przedstawiony w piśmie PPWIS w Białymstoku z dnia 20.01.2023 r.Metoda pobierania próbki/-ek^{K3}: PN-EN ISO 19458:2007Cel badań/pomiarów^{K3}: monitoring

Data i godzina przyjęcia próbki/-ek: 2023.03.07 godzina 09:55

Identyfikator próbki ^{K1}	1/5/HK/2013P/23
Kod próbki	335/F/M
Rodzaj i adres urządzenia lub źródła wody ^{K3}	Wodociąg zbiorowego zaopatrzenia w wodę – Wysokie Mazowieckie
Miejsce i punkt pobrania ^{K3}	Wysokie Mazowieckie, Szpital Ogólny, ul. Szpitalna 5, zawór czerpalny
Rodzaj próbki	jednorazowa
Data i godzina pobrania próbki ^{K3}	2023.03.07 godzina 08:30
Stan próbki	bez zastrzeżeń, temperatura wewnątrz termotorby 4,5°C
Opis próbki ^{K3}	woda do spożycia przez ludzi, wps, uzdatniana, niedezynfekowana próbka dostarczona w naczyniu przygotowanym przez OL PSSE w Łomży

Badania wykonano w dniach: 2023.03.07 – 2023.03.10

WYNIKI BADAŃ				
Parametr	Metoda badawcza	Wartość parametryczna ¹⁾ [jtk]	Jednostka	Wyniki badań
				Kod próbki 335/F/M
1	2	3	4	5
Liczba bakterii grupy coli w 100 ml wody	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 +A1:2017-04	0	jtk	0
Liczba enterokoków kałowych w 100 ml wody	PN-EN ISO 7899-2:2004	0	jtk	0
Liczba <i>Escherichia coli</i> w 100 ml wody	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 +A1:2017-04	0	jtk	0
Ogólna liczba mikroorganizmów w 1 ml wody, agar odżywczy (22±2)°C, po (68 ±4)h (posiew wgłębny)	PN-EN ISO 6222:2004	bez nieprawidłowych zmian ³⁾	jtk	nie wykryto

^{K1} informacje dostarczone przez klienta;¹⁾ 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);²⁾ Szczegóły tych etapów są identyfikowalne poprzez zapisy prowadzone w laboratorium;³⁾ Zaleca się, aby ogólna liczba mikroorganizmów nie przekraczała:

- 100 jtk /1 ml w wodzie wprowadzanej do sieci wodociągowej,
- 200 jtk /1 ml w kranie konsumenta.

1. Wyniki odnoszą się wyłącznie do otrzymanej/-ych i badanej/-ych próbki/ek i nie mogą dotyczyć żadnej partii – wyrobu/substancji/materiału, z której próbka/i została/ły pobrana/e.
2. Bez pisemnej zgody Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Łomży sprawozdanie nie może być powielane inaczej niż tylko w całości.
3. Klient ma prawo do skargi (reklamacji) w ciągu 14 dni od daty otrzymania sprawozdania.
4. Laboratorium nie odpowiada za pobieranie i transport próbek wody pobranych i dostarczonych przez klienta. Etapy te mają wpływ na ważność wyników badań.
5. Laboratorium ponosi odpowiedzialność za wszystkie dane przedstawione w sprawozdaniu poza informacjami dostarczonymi przez klienta. Informacje dostarczone przez klienta mają wpływ na ważność wyników badań.
6. Laboratorium gwarantuje bezstronność oraz zapewnia klientowi prawa własności oraz poufność informacji wobec innych klientów.

Autoryzował: starszy asystent mgr inż. Patrycja Jankowska
stanowisko, imię i nazwisko

KONIEC

Sprawozdanie zostało sporządzone w postaci elektronicznej i podpisane kwalifikowanym podpisem elektronicznym.

