



HKN.9027.95.2023 SN

Przasnysz, dnia 12.07.2023 r.

Nr dziennika 5856/2023

12. 07. 2023

OCENA JAKOŚCI WODY OW HKN/29/2023

wpłynęło

Ilość załączników.....
Przydzielono.....
(podpis)

Na podstawie:

- art. 4 ust. 1 pkt 1 Ustawy z dnia 14 marca 1985r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 338)
- art. 12 ust. 1 Ustawy z dnia 07 czerwca 2001r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (t.j. Dz. U. z 2020, poz. 2028)
- § 22 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017 poz. 2294)

po rozpatrzeniu danych zawartych w protokole **HKL.9051-1-375/2023** z poboru próbek wody **Nr 871,872** dokonanego w dniu **03.07.2023 r.** z:

- Stacji Uzdatniania Wody Helenowo– woda po uzdatnieniu

- sieci – Sklep spożywczy Bogate R. Stryjewski

oraz na podstawie uzyskanych wyników badań w/w próbek Nr sprawozdania **HKL.9051-1-375/871,872/2023** z dnia **06.07.2023 r.** wykonanych zgodnie z wymaganiami załącznika nr 6 do w/w rozporządzenia

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Przasnyszu
stwierdza przydatność wody do spożycia przez ludzi
z wodociągu publicznego w Helenowie, gm. Przasnysz
zarządzanego przez Gminę Przasnysz

Ocena niniejsza jest ważna do czasu przeprowadzenia następnych badań wody z tego urządzenia i wydaje się ją w celu poinformowania konsumentów o jakości wody

Otrzymuje:

1. Gmina Przasnysz
ul. Św. St. Kostki 5
06-300 Przasnysz
2. a/a

PAŃSTWOWY
Powiatowy Inspektor Sanitarny
w Przasnyszu
Maria Śliwińska



AB 560

POWIATOWA STACJA SANITARNO - EPIDEMIOLOGICZNA
w CIECHANOWIE
ODDZIAŁ LABORATORYJNY

06-400 Ciechanów

ul. Sienkiewicza 27

tel: 23 672-33-13

Fax: 23 672-41-44

e-mail: psse.ciechanow@pis.gov.pl

www.wsse.waw.pl/ciechanow/

Liczba stron: 2

Egz. 2 z 3

Ciechanów, dnia: 06.07.2023

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ HKL.9051-1-375/871,872/2023

Nazwa i adres klienta: **PSSE Przasnysz**
Podstawa badań: **Protokół uzgodnień nr HKL.9051.3.3.2023**
Rodzaj próbek: **woda przeznaczona do spożycia przez ludzi**
Miejsce pobrania próbek: **Wodociąg zbiorowego zaopatrzenia w wodę w Helenowie, gmina Przasnysz**
Data pobrania próbek: **03.07.2023**
Próbki pobrał: **Sylvia Nowotka - pracownik PSSE Przasnysz**
Metoda pobierania próbek: **PN-ISO 5667-5:2017-10 (N), PN-EN ISO 19458:2007 (N)**
Nr protokołu pobrania próbek: **HKL.9051-1-375/2023**
Data przyjęcia próbek: **03.07.2023**
Data rozpoczęcia i zakończenia badań: **03.07-06.07.2023**
Inne informacje dotyczące próbek: **Stan próbek - bez zastrzeżeń**
Cel badania: **Zg.z Rozp.MZ z 07.12.2017 r.(Dz.U.2017 poz.2294)**

UWAGA: Laboratorium oświadcza, że wyniki badań i związane z nimi niepewności odnoszą się wyłącznie do badanych próbek. Bez pisemnej zgody Oddziału Laboratoryjnego sprawozdanie nie może być powielane inaczej jak tylko w całości. Klient ma prawo do złożenia skargi.

Informacje o dacie, godzinie, miejscu i metodzie pobierania próbek pochodzą od próbkobiorcy - pracownika Powiatowej Stacji Sanitarnej - Epidemiologicznej.

Opis i identyfikacja próbek:

Nr próbki	Godz. pobr.	Ozn. klienta	Rodzaj próbki i punkt pobrania
871	09:45	7	Stacja Uzdatniania Wody - Helenowo - woda uzdatniona
872	10:00	8	Sklep spożywczy - Bogate - R. Stryjewski

Badania i wyniki oznaczone (N) znajdują się poza zakresem akredytacji PCA nr AB 560. Badania oznaczone (P) zostały wykonane przez podwykonawcę.

1. Wyniki badań mikrobiologicznych*Legenda: "nw" - nie wykryto, "-" - nie badano*

Lp.	Wskaźnik, metodyka	Jm	Numery próbek, wyniki		Data badania
			871	872	
1	Liczba bakterii Escherichia coli w 100 ml wody PN-EN ISO 9308-1:2014-12+A1:2017-04 metoda filtrów membranowych, podłoże CCA, temp. inkubacji 36±2°C, czas inkubacji 21+3h.	jtk	0	0	03.07 - 04.07.2023
2	Liczba bakterii grupy coli w 100 ml wody PN-EN ISO 9308-1:2014-12+A1:2017-04 metoda filtrów membranowych, podłoże CCA, temp. inkubacji 36±2°C, czas inkubacji 21+3h.	jtk	0	0	03.07 - 04.07.2023
3	Liczba enterokoków kałowych w 100 ml wody PN-EN ISO 7899-2:2004 metoda filtrów membranowych, podłoże Slanetza i Bartleya, temp. inkubacji 36±2 °C, czas inkubacji 44±2 h	jtk	0	0	03.07 - 05.07.2023
4	Ogólna liczba kolonii na agarze odżywczym w 1 ml wody po 72 h w 22 °C PN-EN ISO 6222:2004 metoda posiewu wgłębego, temp. inkubacji 22±2 °C, czas inkubacji 68±4 h	jtk	3 niepewność [1;9]	7 niepewność [3;15]	03.07 - 06.07.2023

2. Wyniki badań fizykochemicznych

Legenda: "-" - nie badano

Lp.	Wskaźnik, metodyka	Jm	Numery próbek, wyniki		Data badania
			871	872	
1	Barwa PN-EN ISO 7887:2012+Ap1:2016-06 Metoda C	mg/l Pt	14,3 ± 2,3 pH próbki 7,4	14,8 ± 2,3 pH próbki 7,4	03.07.2023
2	Mętność PN-EN ISO 7027-1:2016-09	NTU	0,37 ± 0,08	0,37 ± 0,08	03.07.2023
3	Odczyn PN-EN ISO 10523:2012 Poniżej wyniku podano temperaturę pomiaru	pH	7,4 ± 0,1 (20,4 °C)	7,4 ± 0,1 (18,8 °C)	03.07.2023
4	Przewodność elektryczna właściwa w temp. 25 °C PN-EN 27888:1999 Korekta za pomocą urządzenia do kompensacji wpływu temperatury Poniżej wyniku podano temperaturę pomiaru	µS/cm	406 ± 24 (20,1 °C)	413 ± 24 (18,7 °C)	03.07.2023
5	Smak PN-EN 1622:2006 Metoda jakościowa, trzech oceniających. Temperatura badań: 23 °C Woda odniesienia - niskozmineralizowana naturalna woda mineralna		nie stwierdzono obcego smaku	nie stwierdzono obcego smaku	04.07.2023 godz. 10:45
6	Zapach PN-EN 1622:2006 Metoda jakościowa, trzech oceniających. Temperatura badań: 22 °C Woda odniesienia - niskozmineralizowana naturalna woda mineralna		nie stwierdzono obcego zapachu	nie stwierdzono obcego zapachu	04.07.2023 godz. 10:45

Podana niepewność jest obliczona z zastosowaniem współczynnika rozszerzenia $k = 2$ i nie uwzględnia pobierania i transportu próbek. Dla badań mikrobiologicznych została obliczona zgodnie z PN-EN ISO 19036:2020-04.

Autoryzował

Zatwierdził

Starszy Asystent
M. Boforiewicz
Małgorzata Boforiewicz

Gadarska
Starszy Asystent

KONIEC SPRAWOZDANIA

KIEROWNIK
Sędzią powołanym (zgodnie z Rozporządzeniem)
mgr Anna Ochmanowska