

20.08.2019

Ilość załączników
Przydzielono: *H. Brndziakowice*
..... (podpis)

OCENA JAKOŚCI WODY NR 25/2019

wpłynęło

Na podstawie:

- art. 4 ust. 1 pkt 1 Ustawy z dnia 14 marca 1985r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (t.j. Dz. U. z 2019 r. poz. 59)
- art. 12 ust. 1 Ustawy z dnia 07 czerwca 2001r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (t.j. Dz. U. z 2019, poz. 1437)
- § 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.6000-2-196/2019** z poboru próbek wody **Nr 667,668** dokonanego w dniu **05.08.2019r.** z:

- SUW Helenowo – woda uzdatniona

- sieci – Szkoła Podstawowa w Bogatem

oraz na podstawie uzyskanych wyników badań w/w próbek Nr sprawozdania **HKL.6000-2-196/667,668/2019** z dnia **08.08.2019r.** 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 urzędnia i wydaje się ją w celu poinformowania konsumentów o jakości wody.

PAŃSTWOWY
Powiatowy Inspektor Sanitarny
w Przasnyszu
Maria Świątkiewicz

Otrzymują:

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



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. 1 z 3

Ciechanów, dnia: 08.08.2019

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ HKL.6000-2-196/667,668/2019

URZĄD GMINY PRZASNYSZ

Nr dziennika 7806/2019

20. 08. 2019

Ilość załączników
Przydzielono
..... (podpis)

opłynięto

Nazwa i adres klienta: **PSSE Przasnysz**
Podstawa badań: **Protokół uzgodnień nr HKL.082.1.3.2019**
Rodzaj próbek: **woda przeznaczona do spożycia przez ludzi**
Miejsce pobrania próbek: **Wodociąg do zbiorowego zaopatrzenia w wodę w Helenowie, gm. Przasnysz**
Data pobrania próbek: **05.08.2019**
Próbki pobrał: **Sylwia Nowotka - pracownik PSSE Przasnysz**
Metoda pobierania próbek: **PN-ISO 5667-5:2017-10, PN-EN ISO 19458:2007 (N)**
Nr protokołu pobrania próbek: **HKL.6000-2-196/2019**
Data przyjęcia próbek: **05.08.2019**
Data rozpoczęcia i zakończenia badań: **05.08-08.08.2019**
Inne informacje dotyczące próbek: **Stan próbek - bez zastrzeżeń**
Cel badania: **Zg.z Rozp.MZ z 07.12.2017 r.(Dz.U.2017poz.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 skargi w terminie 14 dni od daty stempla lub daty potwierdzenia otrzymania sprawozdania.

Opis i identyfikacja próbek:

Nr próbki	Godz. pobr.	Ozn. klienta	Rodzaj próbki i punkt pobrania
567	09:00	3	SUW - Helenowo - woda uzdatniona
668	09:15	4	Szkola Podstawowa - Bogate - kran szatni

Badania 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
			667	668	
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	05.08 - 06.08.2019
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	05.08 - 06.08.2019
3	Ogólna liczba kolonii na agarze odżywczym w 1 ml wody po 72 h w 22 °C PN-EN ISO 6222:2004 metoda posiewu wgłębnego, temp. inkubacji 22±2 °C, czas inkubacji 68±4 h	jtk	1	3	05.08 - 08.08.2019

2. Wyniki badań fizykochemicznych


Legenda: "-" - nie badano

Lp.	Wskaźnik, metodyka	Jm	Numery próbek, wyniki		Data badania
			667	668	
1	Barwa PN-EN ISO 7887:2012+Ap1:2016-06	mg/l Pt	12,0 ± 2,4 pH próbki 7,4	14,4 ± 2,4 pH próbki 7,4	05.08.2019
2	Mętność PN-EN ISO 7027-1:2016-09	NTU	0,23 ± 0,08	0,35 ± 0,10	05.08.2019
3	Odczyn PN-EN ISO 10523:2012 Poniżej wyniku podano temperaturę pomiaru	pH	7,4 ± 0,1 (20,9 °C)	7,4 ± 0,1 (22,2 °C)	05.08.2019
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	411 ± 24 (20,5 °C)	412 ± 24 (21,7 °C)	05.08.2019
5	Smak PN-EN 1622:2006 Metoda jakościowa, trzech oceniających. Temperatura badań: 22 °C		nie stwierdzono nieprawidłowego smaku	nie stwierdzono nieprawidłowego smaku	06.08.2019 godz. 9:40
6	Zapach PN-EN 1622:2006 Metoda jakościowa, trzech oceniających. Temperatura badań: 22 °C		nie stwierdzono nieprawidłowego zapachu	nie stwierdzono nieprawidłowego zapachu	06.08.2019 godz. 9:40

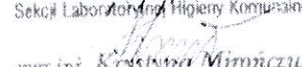
Podana niepewność jest obliczona z zastosowaniem współczynnika rozszerzenia $k = 2$ (Niepewność nie uwzględnia pobierania i transportu próbek)

Autoryzował

Zatwierdził!


 Młodszy Asystent
 Olga Woźniak
 Starszy Asystent

KONIEC SPRAWOZDANIA

KIEROWNIK
 Sekcji Laboratorium Higieny Komunalnej

 mgr inż. Krystyna Mironczuk