

09.09.2020

Przasnysz, dnia 08.09.2020r.

PAŃSTWOWY
Powiatowy Inspektor Sanitarny
w Przasnyszu
06-300 Przasnysz, ul. Gołymińska 1?

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

OCENA JAKOŚCI WODY NR 31/2020

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 protokołach **HKL.6000-2-221/2020** z poboru próbek wody Nr **545,546** dokonanego w dniu **24.08.2020r.** oraz **HKL.6001-69/2020** z poboru próbki wody Nr **1133z** dokonanego w dniu **31.08.2020r.** z:

- Stacji Uzdatniania Wody – woda po uzdatnieniu

- sieci – Szkoła Podstawowa w Lesznie

oraz na podstawie uzyskanych wyników badań w/w próbek Nr sprawozdań **HKL.6000-2-221/545,546/2020** z dnia **27.08.2020r.** oraz **HKL.6001-69/1133z/2020** z dnia **03.09.2020r.** 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 Lesznie
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.

PAŃSTWOWY
Powiatowy Inspektor Sanitarny
w Przasnyszu
Maria Śliwińska

Otrzymuje:

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



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. 13 z ...

Ciechanów, dnia: 27.08.2020

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ HKL.6000-2-221/545,546/2020

URZĄD GMINY PRZASNYSZ

Nr dziennika 0756/2020

09.09.2020

wpłynięto

Ilość załączników
Przydzielono P. Nowotka / L. Telon
(podpis)

Nazwa i adres klienta: **PSSE Przasnysz**
Podstawa badań: **Protokół uzgodnień nr HKL.082.1.3.2020**
Rodzaj próbek: **woda przeznaczona do spożycia przez ludzi**
Miejsce pobrania próbek: **Wodociąg do zbiorowego zaopatrzenia w wodę Leszno, gm. Przasnysz**
Data pobrania próbek: **24.08.2020**
Próbki pobral: **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.6000-2-221/2020**
Data przyjęcia próbek: **24.08.2020**
Data rozpoczęcia i zakończenia badań: **24.08-27.08.2020**
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
545	08:30	1	SUW - Leszno - woda uzdatniona
546	08:40	2	Szkoła Podstawowa - Leszno - kran kuchni

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
			545	546	
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	24.08 - 25.08.2020
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	1 test na obecność oksydazy cytochromowej (0;7)	0	24.08 - 26.08.2020
3	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	1	nw	24.08 - 27.08.2020

2. Wyniki badań fizykochemicznych

Legenda: "-" - nie badano

Lp.	Wskaźnik, metodyka	Jm	Numery próbek, wyniki		Data badania
			545	546	
1	Barwa PN-EN ISO 7887:2012+Ap1:2016-06 Metoda C	mg/l Pt	10,6 ± 2,3 pH próbki 7,4	7,4 ± 1,9 pH próbki 7,4	24.08.2020
2	Mętność PN-EN ISO 7027-1:2016-09	NTU	0,28 ± 0,06	poniżej 0,20	24.08.2020
3	Odczyn PN-EN ISO 10523:2012 Poniżej wyniku podano temperaturę pomiaru	pH	7,4 ± 0,1 (20,8 °C)	7,4 ± 0,1 (19,2 °C)	24.08.2020
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	704 ± 24 (20,6 °C)	689 ± 24 (19,0 °C)	24.08.2020
5	Smak PN-EN 1622:2006 Metoda jakościowa, trzech oceniających. Temperatura badania: 22 °C W próbce 545 nie wykonano oznaczenia z powodu złej jakości mikrobiologicznej.			nie stwierdzono nieprawidłowego smaku	25.08.2020 godz. 11:40
6	Zapach PN-EN 1622:2006 Metoda jakościowa, trzech oceniających. Temperatura badania: 21 °C		nie stwierdzono nieprawidłowego zapachu	nie stwierdzono nieprawidłowego zapachu	25.08.2020* godz. 11:40

* W próbce 545 oznaczenie wykonano 26.08.2020 godz. 11:45. Temperatura badania 22 °C.

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

Autoryzował

Ohmanisko
Starszy Asystent

Bronińska
Starszy Technik

KONIEC SPRAWOZDANIA

Zatwierdził

KIEROWNIK
Sekcji Laboratorium Higieny Komunalnej

Krzysztof Mironczuk
mgr inż. Krzysztof Mironczuk



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: 03.09.2020

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ HKL.6001-69/1133z/2020

URZĄD GMINY PRZASNYSZ

Nr dziennika 6757/2020

09.09.2020

Ilość załączników
Przydzielono
..... (podpis)

Nazwa i adres klienta: Gmina Przasnysz, ul. Św. St. Kostki 5, 06-300 Przasnysz
Podstawa badań: Umowa Nr 17/2020
Rodzaj próbek: woda przeznaczona do spożycia przez ludzi
Miejsce pobrania próbek: Wodociąg do zbiorowego zaopatrzenia w wodę Leszno, gm. Przasnysz
Data pobrania próbek: 31.08.2020
Próbki pobral: Kamil Orłowski - pracownik PSSE Przasnysz
Metoda pobierania próbek: PN-EN ISO 19458:2007 (N)
Opis protokołu pobrania próbek: HKL.6001-69/2020
Data przyjęcia próbek: 31.08.2020
Data rozpoczęcia i zakończenia badań: 31.08-03.08.2020
Inne informacje dotyczące próbek: Stan próbki - bez zastrzeżeń
Celi badania: Zg.z Rozp.MZ z 07.12.2017 r.(Dz.U.2017poz.2294)

wpłynięto

WAGA: Laboratorium oświadcza, że wyniki badań odnoszą się wyłącznie do badanej próbki. 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
1133z	08:00	2z	SUW - Leszno - woda uzdatniona

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
			1133z	
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. Najwyższa dopuszczalna wartość - 0 w 100 ml wody	jtk	0	31.08 - 01.09.2020
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. Najwyższa dopuszczalna wartość - 0 w 100 ml wody	jtk	0	31.08 - 01.09.2020
3	Liczba enterokoków w 100 ml wody PN-EN ISO 7899-2:2004 metoda filtrów membranowych, podłoże Slanetza i Bartleya, temp. inkubacji 36±2 °C, czas inkubacji 4±2 h, Najwyższa dopuszczalna wartość - 0 w 100 ml wody	jtk	0	31.08 - 02.09.2020
	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 Ogólna liczba mikroorganizmów bez nieprawidłowych zmian; zaleca się, aby nie przekraczała 100jtk/1ml w wodzie wprowadzanej do sieci wodociągowej i 200jtk/1ml w kranie konsumenta.	jtk	nw	31.08 - 03.09.2020

Autoryzował

Bronisława
Starszy Technik

KONIEC SPRAWOZDANIA

Zatwierdził

KIEROWNIK
Sekcji Laboratorium Higieny Komunalnej
Krzyszyna Mironczuk
mgr inż. Krzyszyna Mironczuk