

31.08.2016

Przasnysz, dnia 30.08.2016r.

PAŃSTWOWY
Powiatowy Inspektor Sanitarny
w Powiecie Przasnyskim
06-300 Przasnysz, ul. Gołymińska 13

liczba załączników

Przydzielono

D. Bontkowska

(podpis)

OCENA JAKOŚCI WODY NR 30/2016

Na podstawie:

- art. 4 ust. 1 pkt 1 Ustawy z dnia 14 marca 1985r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (t.j. Dz. U. z 2015 r. poz. 1412)
- art. 12 ust. 1 Ustawy z dnia 07 czerwca 2001r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (t.j. Dz. U. z 2015, poz. 139)
- § 19 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 29 marca 2007r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2015 poz. 1989)

po rozpatrzeniu danych zawartych w protokołach HKL.6000-2-200/2016, HKL.6000-2-206/2016 z poboru próbek wody Nr 585-586, Nr 599-600 dokonanych w dniach 01.08.2016r., 08.08.2016r z:

- Stacji Uzdatniania Wody – woda po uzdatnieniu
- sieci – Szkoła Podstawowa w Mchowie

oraz na podstawie uzyskanych wyników badań parametrów w/w próbek Nr sprawozdań HKL.6000-2-200/585,586/2016 z dnia 03.08.2016r. oraz HKL.6000-2-206/599,600/2016 z dnia 10.08.2016r. wykonanych zgodnie z wymaganiami załącznika nr 10 do w/w rozporządzenia

**Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Przasnyszu
stwierdza przydatność wody do spożycia przez ludzi
z wodociągu publicznego w Mchowie
zarządzanego przez Urząd Gminy w Przasnyszu.**

Otrzymuje:

1. Urząd Gminy w Przasnyszu
ul. Św. St. Kostki 5, 06-300 Przasnysz
2. aa

PAŃSTWOWY
Powiatowy Inspektor Sanitarny
w Przasnyszu
Maria Słowińska



AB 560

POWIATOWA STACJA SANITARNO - EPIDEMIOLOGICZNA
w CIECHANOWIE
ODDZIAŁ LABORATORYJNY06-400 Ciechanów
ul. Sienkiewicza 27
tel: 23 672-33-13, 23 672-41-63Fax: 23 672-41-44
e-mail: ciechanow@pis.gov.pl
www.wsse.waw.pl/ciechanow/

Liczba stron: 1

Egz. 1 z 3

Ciechanów, dnia: 10.08.2016

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ HKL.6000-2-206/599,600/2016

Nazwa i adres klienta: **PSSE Przasnysz**
Podstawa badań: **Protokół uzgodnień nr HKL.082.1.3.2016**
Rodzaj próbek: **woda przeznaczona do spożycia przez ludzi**
Miejsce pobrania próbek: **Wodociąg zbiorowego zaopatrzenia w wodę w Mchowo gm. Przasnysz**
Data pobrania próbek: **08.08.2016**
Próbki pobrał: **Jolanta Pac - pracownik PSSE Przasnysz**
Metoda pobierania próbek: **PN-ISO 5667-5:2003, PN-EN ISO 19458:2007 (N)**
Nr protokołu pobrania próbek: **HKL.6000-2-206/2016**
Data przyjęcia próbek: **08.08.2016**
Data rozpoczęcia i zakończenia badań: **08.08-09.08.2016**
Cel badania: **Zgodność z Rozp. MZ z 13.11.2015 r.**

UWAGA: Laboratorium oświadcza, że wyniki badań 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
599	09:15	1	SUW Mchowo - woda uzdatniona
600	09:30	2	Szkoła Podstawowa Mchowo

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
			599	600	
1	Liczba bakterii Escherichia coli w 100 ml wody PN-EN ISO 9308-1:2014-12 metoda filtrów membranowych, podłoże CCA, temp. inkubacji 36±2°C, czas inkubacji 21±3h.	jtk	0	0	08.08-09.08.2016
2	Liczba bakterii grupy coli w 100 ml wody PN-EN ISO 9308-1:2014-12 metoda filtrów membranowych, podłoże CCA, temp. inkubacji 36±2°C, czas inkubacji 21±3h.	jtk	0	0	08.08-09.08.2016

Autoryzował

KONIEC SPRAWOZDANIA

Zatwierdził

KIEROWNIK
Sekcji Laboratoryjnej Higieny Komunalnej
mgr inż. Krystyna Mironczuk



AB 560

POWIATOWA STACJA SANITARNO - EPIDEMIOLOGICZNA
w CIECHANOWIE
ODDZIAŁ LABORATORYJNY

06-400 Ciechanów
ul. Sienkiewicza 27
tel: 23 672-33-13, 23 672-41-63

Fax: 23 672-41-44
e-mail: ciechanow@pis.gov.pl
www.wsse.waw.pl/ciechanow/

Liczba stron: 2
Egz. 2 z 3

Ciechanów, dnia: 03.08.2016

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ HKL.6000-2-200/585,586/2016

Nazwa i adres klienta: **PSSE Przasnysz**
Podstawa badań: **Protokół uzgodnień nr HKL.082.1.3.2016**
Rodzaj próbek: **woda przeznaczona do spożycia przez ludzi**
Miejsce pobrania próbek: **Wodociąg zbiorowego zaopatrzenia w wodę w Mchowo gm. Przasnysz**
Data pobrania próbek: **01.08.2016**
Próbki pobrał: **Sylwia Nowotka - pracownik PSSE Przasnysz**
Metoda pobierania próbek: **PN-ISO 5667-5:2003, PN-EN ISO 19458:2007 (N)**
Nr protokołu pobrania próbek: **HKL.6000-2-200/2016**
Data przyjęcia próbek: **01.08.2016**
Data rozpoczęcia i zakończenia badań: **01.08-03.08.2016**
Cel badania: **Zgodność z Rozp. MZ z 13.11.2015 r.**

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
585	09:10	1	SUW Mchowo - woda uzdatniona
586	09:20	2	Szkoła Podstawowa - Mchowo

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
			585	586	
1	Liczba bakterii Escherichia coli w 100 ml wody PN-EN ISO 9308-1:2014-12 metoda filtrów membranowych, podłoże CCA, temp. inkubacji 36±2°C, czas inkubacji 21±3h.	jtk	0	0	01.08 - 02.08.2016
2	Liczba bakterii grupy coli w 100 ml wody PN-EN ISO 9308-1:2014-12 metoda filtrów membranowych, podłoże CCA, temp. inkubacji 36±2°C, czas inkubacji 21±3h.	jtk	1 test na obecność oksydazy cytochromowej (0;7)	0	01.08 - 03.08.2016

2. Wyniki badań fizykochemicznych

Legenda: "-" - nie badano

Lp.	Wskaźnik, metodyka	Jm	Numery próbek, wyniki		Data badania
			585	586	
1	Barwa PN-EN ISO 7887:2012	mg/l Pt	5,9 ± 2,0 pH próbki 7,5	6,5 ± 2,0 pH próbki 7,5	01.08.2016
2	Jon amonowy PN-C-04576-4:1994	mg/l NH4	0,41 ± 0,06	0,16 ± 0,06	01.08.2016
3	Mętność PN-EN ISO 7027:2003	NTU	0,10 ± 0,13	0,11 ± 0,13	01.08.2016
4	Odczyn PN-EN ISO 10523:2012 Poniżej wyniku podano temperaturę pomiaru	pH	7,5 ± 0,1 (19,3 °C)	7,5 ± 0,1 (21,0 °C)	01.08.2016
5	Przewodność elektryczna właściwa PN-EN 27888:1999 (w temp. 25 °C) Korekta za pomocą urządzenia do kompensacji wpływu temperatury Poniżej wyniku podano temperaturę pomiaru	µS/cm	371 ± 24 (19,2 °C)	371 ± 24 (21,0 °C)	01.08.2016
6	Smak PN-EN 1622:2006 Metoda jakościowa, trzech oceniających. Temperatura badań: 23 °C		akceptowalny	akceptowalny	02.08.2016 godz. 12:30
7	Zapach PN-EN 1622:2006 Metoda jakościowa, trzech oceniających. Temperatura badań: 23 °C		akceptowalny	akceptowalny	02.08.2016 godz. 12:30

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

Autoryzował

Ohmańska Bronisława

KONIEC SPRAWOZDANIA

Zatwierdził

KIEROWNIK
Sekcji Laboratorium Higieny Komunalnej

mgr inż. Krystyna Mironczuk