

07. 09. 2016

OCENA JAKOŚCI WODY NR 32/2016

wpłynęło

Ilość załączników...
Przydzielono... *H. Słota* (podpis)

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 protokole **HKL.6000-2-219/2016** z poboru próbek wody Nr **630-631** dokonanego w dniu **29.08.2016r.** z:

- SUW – woda uzdatniona
- sieci – Zespół Szkół Bogate

oraz na podstawie uzyskanych wyników badań parametrów objętych monitoringiem kontrolnym w/w próbek Nr sprawozdania **HKL.6000-2-219/630,631/2016** z dnia **30.08.2016r.** 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 Helenowie, gm. Przasnysz
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 LABORATORYJNY**06-400 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: 2

Egz 1 z 3

Ciechanów, dnia: 30.08.2016

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ HKL.6000-2-219/630,631/2016

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 Helenowie gm. Przasnysz**
Data pobrania próbek: **29.08.2016**
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.6000-2-219/2016**
Data przyjęcia próbek: **29.08.2016**
Data rozpoczęcia i zakończenia badań: **29.08-30.08.2016**
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 stemplu lub daty potwierdzenia otrzymania sprawozdania.

Opis i identyfikacja próbek:

Nr próbki	Godz. pobr.	Ozn. klienta	Rodzaj próbki i punkt pobrania
630	09:00	3	SUW - Helenowo- woda uzdatniona
631	09:15	4	Zespół Szkół - Bogate - kran w 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
			630	631	
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	29.08-30.08.2016
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	29.08-30.08.2016

2. Wyniki badań fizykochemicznych

Legenda: "-" - nie badano

Lp.	Wskaźnik, metodyka	Jm	Numery próbek, wyniki		Data badania
			630	631	
1	Barwa PN-EN ISO 7887:2012	mg/l Pt	10,4 ± 2,4 pH próbki 7,8	11,7 ± 2,4 pH próbki 7,4	29.08.2016
2	Jon amonowy PN-C-04576-4:1994	mg/l NH4	0,18 ± 0,05	poniżej 0,13	29.08.2016
3	Mętność PN-EN ISO 7027:2003	NTU	0,75 ± 0,20	0,30 ± 0,18	29.08.2016
4	Odczyn PN-EN ISO 10523:2012 Poniżej wyniku podano temperaturę pomiaru	pH	7,4 ± 0,1 (23,3 °C)	7,4 ± 0,1 (23,4 °C)	29.08.2016
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	403 ± 24 (23,0 °C)	409 ± 24 (23,1 °C)	29.08.2016
6	Smak PN-EN 1622:2006 Metoda jakościowa, trzech oceniających. Temperatura badań: 24 °C		akceptowalny	akceptowalny	30.08.2016 godz. 12:00
7	Zapach PN-EN 1622:2006 Metoda jakościowa, trzech oceniających. Temperatura badań: 24 °C		akceptowalny	akceptowalny	30.08.2016 godz. 12:00

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

Autoryzował

Ochmański Ł. Świeczka

KŃNIEC SPRAWOZDANIA

Zatwierdził

KIEROWNIK
Sekcji Laboratorium Higieny Komunalnej

mgr inż. Krystyna Mironczuk