

Pułtusk, dn.24.10.2023r.

OCENA JAKOŚCI WODY

Na podstawie:

- art. 1 pkt 1, art. 4 ust. 1 pkt 1 i art. 10 ustawy z dnia 14 marca 1985r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (Dz. U. z 2023, poz. 338)
- art. 12 ust. 1 i 4 ustawy z dnia 07 czerwca 2001r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (Dz. U. z 2023r., poz. 537)
- § 3 i § 20.1 pkt 1-4 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 11 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r., poz. 2294)

po rozpatrzeniu i dokonaniu analizy uzyskanych badań mikrobiologicznych i fizykochemicznych próbek wody pobranych w ramach kontroli wewnętrznej (sprawozdanie nr SB/131279/10/2023; SB/128301/10/2023; SB/130401/10/2023) oraz nadzoru sanitarnego (sprawozdanie z badań nr HKL.9051-1-641/1401/2023) dokonanych w dniach 12.10.2023r., 19.10.2023r., 16.10.2023r., z uzgodnionych punktów kontrolnych na urządzeniach **wodociągu publicznego w Winnicy**, według poniższego wykazu:

- Urząd Gminy w Winnicy
- hydrofornia – woda uzdatniona

**Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Puławsku
stwierdza przydatność wody do spożycia przez ludzi
z wodociągu publicznego w Winnicy
zarządzanego przez
Zakład Budżetowy w Winnicy Sp. z o.o.**

Otrzymuje:

1. Zakład Budżetowy w Winnicy Sp. z o.o.
ul. Pułtуска 25
06-120 Winnica
2. Wójt Gminy Winnica
3. a/a

PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY
w Puławsku
Sławomir Biesiecki



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: 20.10.2023

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ HKL.9051-1-641/1401/2023

Nazwa i adres klienta: **PSSE Pultusk**
Podstawa badań: **Protokół uzgodnień nr HKL.9051.3.4.2023**
Rodzaj próbek: **woda przeznaczona do spożycia przez ludzi**
Miejsce pobrania próbek: **Wodociąg publiczny w Winnicy**
Data pobrania próbek: **16.10.2023**
Przebrał: **Katarzyna Wojtaszek - pracownik PSSE Pultusk**
Metoda pobierania próbek: **PN-ISO 5667-5:2017-10, PN-EN ISO 19458:2007**
Nr protokołu pobrania próbek: **HKL.9051-1-641/2023**
Data przyjęcia próbek: **16.10.2023**
Data rozpoczęcia i zakończenia badań: **16.10-19.10.2023**
Inne informacje dotyczące próbek: **Stan próbki - 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 otrzymanej i badanej próbki. 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 próbki pochodzą od próbkobiorcy - pracownika Powiatowej Stacji Sanitarnej - Epidemiologicznej.

Opis i identyfikacja próbki:

Nr próbki	Godz. pobr.	Ozn. klienta	Rodzaj próbki i punkt pobrania
1401	09:40	3	Hydrofornia - 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
			1401	
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	16.10 - 17.10.2023
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	16.10 - 17.10.2023
3	Liczba enterokoków kałowych w 100 ml wody PN-EN ISO 7899-2:2004 metoda filtrów membranowych, podłoże Słanetza i Bartleja, temp. inkubacji 36±2 °C, czas inkubacji 44±2 h,	jtk	0	16.10 - 18.10.2023
4	Ogólna liczba kolonii na agarze odżywczym w 1 ml wody po 72 h w 22 °C PN-EN ISO 6222:2004 metoda posiewu wgłębnego, temp. inkubacji 22±2 °C, czas inkubacji 68±4 h	jtk	nw	16.10 - 19.10.2023

2. Wyniki badań fizykochemicznych

Legenda: "-" - nie badano

Lp.	Wskaźnik, metodyka	Jm	Numery próbek, wyniki	Data badania
			1401	
1	Barwa PN-EN ISO 7887:2012+Ap1:2016-06 Metoda C	mg/l Pt	< 3,0 pH próbki 7,3 3,0 ± 1,9 - granica oznaczalności akredytowanej metody badawczej	16.10.2023
2	Mętność PN-EN ISO 7027-1:2016-09	NTU	< 0,20 0,20 ± 0,05 - granica oznaczalności akredytowanej metody badawczej	16.10.2023
3	Odczyn PN-EN ISO 10523:2012 Poniżej wyniku podano temperaturę pomiaru	pH	7,3 ± 0,1 (15,0 °C)	16.10.2023
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	617 ± 24 (14,9 °C)	16.10.2023
5	Smak PN-EN 1622:2006 Metoda jakościowa, trzech oceniających. Temperatura badania: 22 °C Woda odniesienia - niskozmineralizowana naturalna woda mineralna		nie stwierdzono obcego smaku	17.10.2023 godz. 10:20
6	Zapach PN-EN 1622:2006 Metoda jakościowa, trzech oceniających. Temperatura badania: 22 °C Woda odniesienia - niskozmineralizowana naturalna woda mineralna		nie stwierdzono obcego zapachu	17.10.2023 godz. 10:20

Podana niepewność jest obliczona z zastosowaniem współczynnika rozszerzenia $k = 2$ i nie uwzględnia pobierania i transportu próbki.

Autoryzował

Zatwierdził

Stary Asystent
M. Borkiewicz
Małgorzata Borkiewicz

Asystent
M. Modzelewska
Olga Modzelewska

KONIEC SPRAWOZDANIA

KIEROWNIK
Septycznej Laboratorium: Oczyszczalni
mgr Anna Okoniewska