



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 z

Ciechanów, dnia: 10.12.2021

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ HKL.9051-1-414/1132,1133/2021

Powiatowa Stacja San.-Epid. w Płońsku
Wpłynęło dnia 10 GRU. 2021
L. dz. 49569
Milec

Nazwa i adres klienta: PSSE Płońsk
Podstawa badań: Protokół uzgodnień HKL.9051.3.5.2021
Rodzaj próbek: woda przeznaczona do spożycia przez ludzi
Miejsce pobrania próbek: Wodociąg do zbiorowego zaopatrzenia w wodę Sarnowo, gm. Dzierżążnia
Data pobrania próbek: 07.12.2021
Próbki pobrał: Joanna Soltys - pracownik PSSE Płońsk
Metoda pobierania próbek: PN-EN ISO 19458:2007; PN-ISO 5667-5:2017-10 (N)
Nr protokołu pobrania próbek: HKL.9051-1-414/2021
Data przyjęcia próbek: 07.12.2021
Data rozpoczęcia i zakończenia badań: 07.12-10.12.2021
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.

Informacje o dacie, godzinie, miejscu i metodzie pobierania próbek pochodzą od próbkobiorcy - pracownika Powiatowej Stacji Sanitarnej - Epidemiologicznej.

Opis i identyfikacja próbek:

Nr próbki	Godz. pobr.	Ozn. klienta	Rodzaj próbki i punkt pobrania
1132	09:10	1	SUW Sarnowo - woda uzdatniona
1133	09:30	2	Sieć - mieszkanie prywatne - Nowe Gumino 8

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
			1132	1133	
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	07.12 - 08.12.2021
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	4 test na obecność oksydazy cytochromowej niepewność [1;11]	0	07.12 - 09.12.2021
3	Ogólna liczba kolonii na agarze odżywczym w 1 ml wody po 72 h w 22 °C PN-EN ISO 6222:2004 metoda posiewu wglębnego, temp. inkubacji 22±2 °C, czas inkubacji 68±4 h	jtk	1 niepewność [0;7]	2 niepewność [0;8]	07.12 - 10.12.2021

2. Wyniki badań fizykochemicznych

Legenda: "n" - nie badano

Lp.	Wskaźnik, metodyka	Jm	Numery próbek, wyniki		Data badania
			1132	1133	
1	Barwa PN-EN ISO 7887:2012+Ap1:2016-06 Metoda C	mg/l Pt	5,9 ± 0,1 pH próbki 7,7	5,8 ± 0,1 pH próbki 7,7	07.12.2021
2	Mętność PN-EN ISO 7027-1:2016-09	NTU	1,30 ± 0,23	0,34 ± 0,08	07.12.2021
3	Odczyn PN-EN ISO 10523:2012 Poniżej wyniku podano temperaturę pomiaru	pH	7,8 ± 0,1 (14,1 °C)	7,7 ± 0,1 (14,3 °C)	07.12.2021
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	440 ± 24 (14,0 °C)	442 ± 24 (14,0 °C)	07.12.2021
5	Smak PN-EN 1622:2006 Metoda jakościowa, trzech oceniających. Temperatura badań: 22 °C Woda odniesienia - niskozmineralizowana naturalna woda mineralna		nie stwierdzono nieprawidłowego smaku	nie stwierdzono nieprawidłowego smaku	08.12.2021 godz.12:00
6	Zapach PN-EN 1622:2006 Metoda jakościowa, trzech oceniających. Temperatura badań: 22 °C Woda odniesienia - niskozmineralizowana naturalna woda mineralna		nie stwierdzono nieprawidłowego zapachu	nie stwierdzono nieprawidłowego zapachu	08.12.2021 godz.12:00

Podana niepewność jest obliczona z zastosowaniem współczynnika rozszerzenia $k = 2$ i nie uwzględnia pobierania i transportu próbek. Dla badań mikrobiologicznych została obliczona zgodnie z PN-EN ISO 19036:2020-04.

Autoryzował

Zatwierdził

Starszy Asystent
M. Borkiewicz
Małgorzata Borkiewicz

D. Winiarska
Starszy Technik

KONIEC SPRAWOZDANIA

KIEROWNIK
Sekcji Higieny i Bezpieczeństwa Żywności
mgr Anna Ochmańska
mgr Anna Ochmańska



HKN.4300.11.13.2021

Płońsk, dnia 10.12.2021r.

**Zakład Usług Wodnych
dla Potrzeb Rolnictwa w Mławie
ul. Nowa 40
06-500 Mława**

**Zawiadomienie
o wszczęciu postępowania administracyjnego Nr 85/2021**

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Płońsku w związku z analizą wyników badań wody pobranej w ramach nadzoru sanitarnego w dniu 07.12.2021r. zgodnie z art. 4 ust. 1 ustawy z dnia 14 marca 1985r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (Dz. U. z 2021r. poz.195), stwierdził ponadnormatywną wartość parametru mikrobiologicznego (liczba bakterii grupy coli) wody pobranej z wodociągu publicznego Sarnowo. Zgodnie ze sprawozdaniem z badań HKL.9051-1-414/1132,1133/2021 z dnia 10.12.2021r. w/w parametr miał następującą wartość w wymienionym punkcie zgodności:

1. SUW Sarnowo – woda uzdatniona

Liczba bakterii grupy coli – 4 jtk/100 ml

Pożądana wartość parametru **liczby bakterii grupy coli** w wodzie – 0jtk/100ml.

W związku, ze stwierdzonym pogorszeniem jakości wody w wodociągu publicznym Sarnowo w zakresie **liczby bakterii grupy coli** Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Płońsku zgodnie z art. 61§ 1 i § 4 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz.U. z 2021r. poz. 735 z późn. zm.) zawiadamia o wszczęciu postępowania w drodze decyzji merytorycznej na podstawie art. 27 ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (Dz. U. z 2021r., poz. 195).

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Płońsku w szczególności oczekuje pisemnej informacji nt.

- 1) przyczyn pogorszenia jakości produkowanej i dostarczanej wody,
- 2) planowanych i podejmowanych działaniach naprawczych,
- 3) określenia terminu niezbędnego do uzyskania wymaganej jakości mikrobiologicznej wody zgodnie z postanowieniami §1 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. z 2017 r., poz. 2294),
- 4) propozycji zwiększenia częstotliwości badań w ramach kontroli wewnętrznej w odniesieniu do kwestionowanego parametru lub dostarczenia wyników badań wykazujących wyeliminowanie ponadnormatywnej zawartości parametru mikrobiologicznego.

Dążąc do dokładnego wyjaśnienia stanu faktycznego oraz zapewniając stronie czynny udział w postępowaniu administracyjnym, zawiadamia się o prawie wglądu do akt sprawy oraz możliwości

zapoznania się z Zarządzeniem Nr: 3/2021 Dyrektora Powiatowej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej w Płońsku z dnia 01.04.2021r. w sprawie pobierania opłat za badania laboratoryjne i inne czynności wykonywane przez Powiatową Stację Sanitarno-Epidemiologiczną w Płońsku w ramach sprawowania bieżącego i zapobiegawczego nadzoru sanitarnego oraz prawie do zgłoszenia ewentualnych uwag, wniosków i zastrzeżeń, a także złożenia wyjaśnień na temat ustaleń planowanych działań zmierzających do poprawy jakości wody, proponowanych terminów oraz wskazania osoby zobowiązanej do realizacji powyższych ustaleń.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Płońsku w myśl art. 7 i art. 10 ustawy Kodeks postępowania administracyjnego, biorąc pod uwagę zapewnienie stronie udział w postępowaniu oraz umożliwienie wypowiedzenia się co do zebranych dowodów przed wydaniem decyzji administracyjnej, informuje o możliwości złożenia wyjaśnień oraz zapoznanie się z aktami sprawy w terminie 7 dni od daty otrzymania niniejszego zawiadomienia.

Otrzymuje:

1. adresat
2. a/a
3. Wójt Gminy Dzierżanina

PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY
W PŁONSKU
lek. med. Krzysztof Bielski
spec. epidemiologii



HKN.4300.11.14.2021

Płońsk, dnia 10.12.2021r.

**Zakład Usług Wodnych
dla Potrzeb Rolnictwa w Mławie
ul. Nowa 40
06-500 Mława**

DECYZJA HKN 91/2021

Działając na podstawie:

- art. 1 pkt 1, art. 4 ust. 1 pkt 1, art. 10 ust. 1 pkt 3, art. 12 ust. 1, art. 27 ust. 1 i art. 37 ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (t.j. Dz. U. z 2021 r., poz. 195),
- art. 5 ust. 1, 1a i art. 12 ust. 1, 4 i 5 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (t.j. Dz. U. z 2020r., poz. 2028),
- § 3 ust. 1 i 3, § 4 ust. 1 pkt 1, ust. 2, ust. 3, § 6, § 20 oraz § 21 ust. 1 pkt 3, ust. 4 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017, poz. 2294),
- art. 21 § 1 pkt 2, art. 104 § 1 i 2, art. 130 § 1 i § 2 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (t.j. Dz. U. z 2021r. poz. 735 z późn. zm.)

oraz na podstawie:

sprawozdania z badań z dnia 10.12.2021r. próbek wody pobranych z urządzeń/instalacji wodociągu Sarnowo w dniu 07.12.2021r. HKL.9051-1-414/1132,1133/2021

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Płońsku

- 1) **stwierdza** warunkową przydatność wody do spożycia z wodociągu Sarnowo, ze względu na obecność bakterii grupy coli <10 jtk/100 ml;
- 2) **nakazuje** Zakładowi Usług Wodnych dla Potrzeb Rolnictwa w Mławie, wyeliminowanie ponadnormatywnych zawartości bakterii grupy coli <10 jtk/100 ml doprowadzając jej jakość do wymagań określonych w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi;
- 3) **określa** dopuszczalną wartość parametru - bakterii grupy coli <10jtk/100 ml, wykluczając obecność parametrów Escherichia coli i enterokoków, na jaką pozwala stwierdzona warunkowa przydatność: **w terminie do 27.12.2021r.;**
- 4) Poinformowanie wszystkich odbiorców o warunkowej jakości mikrobiologicznej wody z wodociągu publicznego Sarnowo oraz umieszczenie informacji o jakości wody na stronie internetowej i w innych publikatorach;
- 5) Bieżące informowanie PPIS w Płońsku (zgodnie z § 6 ww. rozporządzenia) o zakresie terminach podejmowanych działań naprawczych oraz ich skuteczności;
- 6) Przedłożenie sprawozdań z badań mikrobiologicznych w zakresie wskaźników mikrobiologicznych: bakterie grupy coli, Escherichia coli i enterokoki kałowe oraz chloru wolnego we wszystkich uzgodnionych punktach zgodności/monitoringowych, potwierdzających uzyskanie wymaganej jakości mikrobiologicznej wody z wodociągu publicznego Sarnowo.

Uzasadnienie

Zgodnie z treścią art. 1 ustawy o Państwowej Inspekcji Sanitarnej jest ona „powołana do realizacji zadań z zakresu zdrowia publicznego w celu ochrony zdrowia ludzkiego przed niekorzystnym wpływem szkodliwości i uciążliwości środowiskowych, zapobiegania powstawaniu chorób, w tym chorób zakaźnych i zawodowych”.

Do zadań Państwowej Inspekcji Sanitarnej należy także – w myśl przepisu z art. 4 ust. 1 w.w. ustawy - sprawowanie bieżącego nadzoru sanitarnego, a w jego ramach „kontrola przestrzegania przepisów określających wymagania higieniczne i zdrowotne”.

Wymagania higieniczne i zdrowotne dotyczące wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi określa rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 07.12.2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. 2017r. , poz. 2294). W myśl przepisów § 3 ust. 1 oraz § 3 ust. 1, 2 i 3 – spełnienie wymagań mikrobiologicznych określonych w części A załącznika nr 1 do rozporządzenia jest jednym z warunków do tego aby woda pobierana z instalacji wodociągowej mogła zostać uznana za zdatną do użycia. Przedsiębiorstwo wodociągowe-kanalizacyjne, ustala punkty zgodności w porozumieniu z właściwym ppis lub pgis, w strefie zaopatrzenia lub zakładzie uzdatniania wody, w stosunku do którego jednocześnie deklaruje spełnienie wymagań określonych w załącznikach nr 1 i 4 do w/w rozporządzenia.

Zgodnie z załącznikiem 1 część A do rozporządzenia dopuszczalna wartość parametru *Escherichia coli* wynosi 0 jtk/100ml wody; natomiast wartość parametru Enterokoków wynosi 0 jtk/100 ml oraz wartość parametru wskaźnikowego zgodnie z częścią C załącznika nr 1 tj. bakterii grupy coli wynosi 0 jtk/100 ml.

W myśl § 6 wewnętrzna kontrola jakości wody realizowana przez przedsiębiorstwo wodociągowo - kanalizacyjne, wykonujące badania jakości wody w urządzeniach wodociągowych w zakresie wymagań i parametrów objętych monitoringiem zgodnie z częścią A i częścią B załącznika nr 2 do rozporządzenia.

Zgodnie z § 20 w ramach nadzoru nad jakością wody Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Płońsku zweryfikował wywiązanie się podmiotu dostarczającego wodę z wodociągu Sarnowo, co do realizacji badań jakości wody zgodnie z ustalonym harmonogramem oraz terminowego ich przekazania.

Zgodnie z § 21 ust. 1 pkt. 3 ww. rozporządzenia Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Płońsku na podstawie sprawozdań, o którym mowa w § 6-8, stwierdza warunkową przydatność wody do spożycia, stwierdzając przekroczenia w badanej próbce wody wskaźnikowego parametru mikrobiologicznego bakterii grupy coli:

1. SUW Sarnowo – woda uzdatniona - 4 jtk/100 ml (1;11) jtk/100 ml,

W myśl § 21 ust. 4 Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Płońsku stwierdza warunkową przydatność wody w wodociągu publicznym Sarnowo przy przekroczeniu w badanej próbce wody wskaźnikowego parametru mikrobiologicznych bakterii grupy coli <10jtk(NPL)/100 ml, wykluczając jednocześnie obecność w badanych próbach parametru *Escherichia coli* i enterokoków.

Podstawą uznania stwierdzonej niezgodności za niestwarzającą zagrożenia dla zdrowia ludzi, przy jednoczesnym podjęciu działań naprawczych jest wykluczenie obecności pozostałych wskaźników mikrobiologicznych tj. bakterii *Escherichia coli* i Enterokoków.

Natomiast w myśl ust. 9 tegoż przepisu Przedsiębiorstwo wodociągowo-kanalizacyjne – Zakład Usług Wodnych dla Potrzeb Rolnictwa w Mławie, poinformowało Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Płońsku o natychmiast podjętych działaniach naprawczych.

Stwierdzone przekroczenia stanowią naruszenie wymagań higienicznych i zdrowotnych wynikających z rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 07.12.2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r., poz.2294).

Jak wynika z treści art. 27 ust. 1 ustawy o Państwowej Inspekcji Sanitarnej - w razie stwierdzenia naruszenia wymagań higienicznych i zdrowotnych, państwowy inspektor sanitarny nakazuje, w drodze decyzji, usunięcie w ustalonym terminie stwierdzonych uchybień.

Mając na uwadze treść powyższego przepisu oraz na podstawie art. 104 § 1 k.p.a., który stanowi, że „*organ administracji publicznej załatwia sprawę przez wydanie decyzji*” - Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Płońsku wydał niniejszą decyzję.

Dlatego też, zgodnie z § 14 ust. 2 w/w rozporządzenia, Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Płońsku zobowiązał Zakład Usług Wodnych dla Potrzeb Rolnictwa w Mławie do kontynuowania podjętych działań naprawczych w zakresie określonym w pkt. 2 decyzji.

Warunkową przydatność wody, w ramach określonych w pkt. 3 decyzji dopuszczalnych wartości parametru określono po rozważeniu stopnia zagrożenia dla zdrowia konsumentów, uwzględniając warunki lokalne oraz brak alternatywnych ujęć wody.

Mając powyższe na uwadze oraz:

- przeciwdziałając dalszemu pogorszeniu się jakości wody dostarczanej przez wodociąg Sarnowo,
- uwzględniając to, że badaniom podlegały próbki wody pobrane z punktów zgodności ustalonych z w/w przedsiębiorstwem wodociagowym, w stosunku do których ww. przedsiębiorstwo zadeklarowało spełnienie wymagań określonych w załącznikach nr 1 i 4 do rozporządzenia dla jakości wody dostarczanej przez wodociąg Sarnowo nakazano jak na wstępie.

W razie nie usunięcia uchybień w wyznaczonym terminie, wszczęte zostanie postępowanie egzekucyjne w administracji.

Pouczenie

Od decyzji przysługuje prawo wniesienia odwołania do Mazowieckiego Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego, ul. Żelazna 79, 00-875 Warszawa, za pośrednictwem Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Płońsku w terminie 14 dni od daty doręczenia niniejszej decyzji.

Wniesienie odwołania wstrzymuje wykonanie decyzji – tak stanowi art. 130 §2 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. Kodeks postępowania administracyjnego (t.j. Dz. U. z 2021r., poz. 735 z późn.zm.). Strona ma możliwość zrzeczenia się prawa do wniesienia odwołania. Z dniem doręczenia do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Płońsku oświadcza o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania decyzja staje się ostateczna i prawomocna a zatem nie przysługuje od niej skarga do Wojewódzkiego Sądu Administracyjnego.

Otrzymuje:

- 1) adresat
- 2) a/a
- 3) Wójt Gminy Dzierżążnia



PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY
W PŁONSKU
lek. med. Krzysztof B. ...
spec. epidemiologii