



HKN.6030.7.O.22

Sochaczew, dnia 28 lutego 2022 r.

Wójt Gminy w Iłowie
96-520 Iłów, ul. Płocka 2

Dotyczy: Oceny obszarowej jakości wody do spożycia przez ludzi na terenie gminy Iłów

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Sochaczewie w oparciu o art.12 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (tekst jednolity Dz. U. z 2019 r. poz. 1437), art. 4 ust. 1 pkt. 1 ustawy o Państwowej Inspekcji Sanitarnej z dnia 14 marca 1985 r. (Dz.U. z 2021 r. poz. 195) oraz § 23 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia (Dz. U. z 2017 r. poz. 2294) wydał ocenę obszarową jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi na terenie gminy Iłów za okres od 1.01.2020 r. do 31.12.2020 r.

1. Wykaz wodociągów:

Na terenie gminy Iłów, woda przeznaczona do spożycia przez ludzi dostarczana jest z 2 wodociągów publicznych t. j.:

- Stacja Uzdatniania Wody w Iłowie, ul. Płocka 6,,
- Stacja Uzdatniania Wody Brzozówek.

Jednostką odpowiedzialną za dostarczanie wody dobrej jakości jest Gmina Iłów, ul. Płocka 2, 96-520 Iłów.

Wodociągi oparte są na ujęciach głębinowych - wód podziemnych. Uzdatnianie wody odbywa się poprzez filtrację, napowietrzanie, odżelazianie, odmanganianie oraz okresową dezynfekcję.

2. Informacje dotyczące produkcji wody:

Lp.	Nazwa wodociągu	Produkcja w m ³ /d	Liczba ludności zaopatrywanej w wodę	Końcowa roczna ocena jakości wody
1.	SUW Iłów, ul. Płocka 6	418	2841	przydatna
2.	SUW Brzozówek	499	3149	przydatna

3. Jakość wody:

Do oceny jakości wody wykorzystano sprawozdania z badań próbek wody pobranej i badanej w ciągu całego roku przez Państwową Inspekcję Sanitarną oraz z badań prowadzonych

w ramach kontroli wewnętrznej wykonanych przez zarządcę wodociągów z punktów zgodności ustalonych przez Wójta Gminy Iłów w porozumieniu z Państwowym Powiatowym Inspektorem Sanitarnym w Sochaczewie zlokalizowanych na sieci wodociągowej t.j.:

- SUW Iłów, ul. Płocka 6 - *kran w pomieszczeniu hydroforni,*
- Szkoła Podstawowa w Iłowie, ul. Płocka 14 - *kran w łazience,*
- SUW Brzozówek – *kran w pomieszczeniu hydroforni,*
- Szkoła Podstawowa w Giżycach, Giżyce 10 - *kran w łazience.*

Jakość wody pochodzącej z wodociągu publicznego SUW Iłów, ul. Płocka 6 zaopatrującego w wodę przeznaczoną do spożycia mieszkańców miejscowości: Iłów, Uderz, Miękinki, Przejma, Wołyński, Brzozów A, Budy Iłowskie, Brzozowiec, Olszowiec, Narty, Olumin, Piotrów, Piskorzec, Stegna, Lasotka, Krzyżyk Iłowski, Lubartka, Szarglew, Leśniaki, Łaziska, Gilówka Górna, Pieczyśka Łowickie, Łady, Wola Ładowska, Pieczyśka Iłowskie, Obory, Arciechówek, Gilówka Dolna, Rokocina Iłowska, Arciechówek, Bieniew w badanym zakresie odpowiadała wymaganiom określonym w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017 r. poz. 2294).

Jakość wody pochodzącej z wodociągu publicznego – SUW w Brzozówku, gmina Iłów zaopatrującego w wodę przeznaczoną do spożycia mieszkańców miejscowości: Sewerynow, Karłowo, Kaptury, Henryków, Giżyczki, Giżyce, Emilianów, Brzozówek, Dobki, Brzozów Stary, Brzozów Nowy, Białocin, Wszeliwy, Aleksandrów, Załusków, Paulinka, Zalesie, Wieniec, Wisowa, Sadowo w zakresie parametrów fizykochemicznych odpowiadała wymaganiom określonym w rozporządzeniu Ministra, natomiast w próbkach pobranych do badań mikrobiologicznych z ww. wodociągu stwierdzono przypadki przekroczenia liczby bakterii grupy coli oraz ogólną liczbę mikroorganizmów.

4. Prowadzone postępowanie administracyjne i działania naprawcze prowadzone przez przedsiębiorstwo wodociągowe – kanalizacyjne.

W związku ze stwierdzeniem pojedynczych przypadków przekroczeń parametrów mikrobiologicznych (liczba bakterii grupy coli oraz ogólnej liczby mikroorganizmów w 22°C) w wodzie pochodzącej z Stacji Uzdatniania Wody w Brzozówku, zobowiązano zarządcę wodociągu do podjęcia natychmiastowych działań naprawczych. Po podjętych działaniach naprawczych przez zarządcę wodociągu oraz wykonaniu ponownych badań próbek wody, wyeliminowano przekroczenia parametrów mikrobiologicznych tj. liczbę bakterii grupy coli oraz ogólną liczbę mikroorganizmów. W związku z powyższym wydany został komunikat stwierdzający przydatność wody do spożycia przez mieszkańców korzystających z wody dostarczanej z SUW w Brzozówku.

5. Reakcje niepożądane związane ze spożyciem wody.

W 2021 roku nie odnotowano zgłoszeń mieszkańców gminy dotyczących reakcji niepożądanych związanych ze spożyciem wody.

6. Ocena ryzyka zdrowotnego.

Niektóre z bakterii grupy coli są oportunistycznymi patogenami i mogą stanowić przyczynę infekcji u ludzi, w tym zakażeń związanych ze środowiskiem szpitalnym. Przekroczenia w zakresie parametru - liczba bakterii grupy coli z wodociągu tj. SUW w Brzozówku zostały niezwłocznie usunięte, natomiast podwyższona ilość mikroorganizmów

tj. ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C nie stanowi potencjalnego zagrożenia dla zdrowia ludzkiego, gdyż nie jest to grupa mikroorganizmów chorobotwórczych. Oznaczenie ogólnej liczby mikroorganizmów w 22°C w wodzie przeznaczonej do spożycia przez ludzi jest pomocne w oszacowaniu stanu sieci wodociągowej lub skuteczności procesu uzdatniania.

PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY
w Sochaczewie


Beata Fergińska

Otrzymuje:
a/a

