

PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY W POWIECIE WARSZAWSKIM ZACHODNIM
POWIATOWA STACJA SANITARNO – EPIDEMIOLOGICZNA W POWIECIE WARSZAWSKIM ZACHODNIM

ul. Poznańska 129/133, 05-850 Ożarów Mazowiecki, NIP 118-14-69-562, REGON 016081055

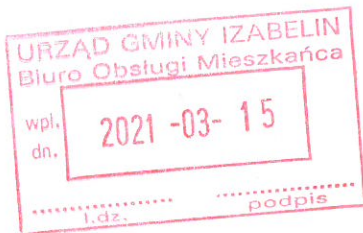
Sekretariat: (22) 733-73-33, fax (22) 733-73-34; Dyrektor: (22) 733-73-30

www.ozarow.psse.waw.pl,
e-mail: sekretariat@pssewaw.pl



HKN- 061/06/21

Ożarów Mazowiecki, 08.03.2021 r.



Wójt Gminy Izabelin
ul. 3 Maja 42
05-080 Izabelin

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Powiecie Warszawskim Zachodnim zgodnie z § 23 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017 poz. 2294), przekazuje ocenę obszarową jakości wody na terenie Gminy Izabelin za 2020 r.

PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY
w Powiecie Warszawskim Zachodnim
Aneta Hennel
Aneta Hennel

Załącznik:

1. Ocena obszarowa jakości wody na terenie gminy Izabelin za 2020 r. – 2 strony

niepodlega

POLSKA
STULECIE ODZYSKANIA
NIEPODLEGŁOŚCI

Ocena obszarowa jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi na terenie Gminy Izabelin za 2020 r.

W 2020 r. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Powiecie Warszawskim Zachodnim, w ramach sprawowanego nadzoru nad jakością wody do spożycia, prowadził monitoring jakości wody produkowanej przez wodociąg publiczny w Hornówku, zaopatrujący w wodę ludność na terenie gminy Izabelin w oparciu o sprawozdania z własnych badań jakości wody oraz sprawozdania przekazywane przez podmiot z wykonania badań jakości wody realizowanych według ustalonego harmonogramu oraz badań kontrolnych wykonywanych po działaniach naprawczych.

Producentem i jednostką organizacyjną odpowiedzialną za jakość wody było Gminne Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Izabelin "Mokre Łąki" Sp. z o.o., Mokre Łąki 8.

Lp	Nazwa wodociągu	Produkcja wody m ³ /dobę	Liczba ludności zaopatrywanej w wodę	Metody uzdatniania Środki do uzdatniania wody	Przekroczenia parametrów w 2020 r.	Jakość wody stan na 31.12.2020 r.
1	WP Hornówek	1467	8910	napowietrzanie odmanganianie odżelazianie podchloryn sodu	mętność, mangan, żelazo	Woda przydatna do spożycia

W 2020 r. woda produkowana przez wodociąg publiczny w Hornówku spełniała wymagania mikrobiologiczne określone 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).

W jednej z dwóch próbek wody pobranych w kwietniu w ramach kontroli wewnętrznej stwierdzono przekroczenie poziomu mętności – 2,0 NTU przy wartości zalecanej w rozporządzeniu do 1 NTU oraz ponadnormatywny poziom żelaza - 270 µg/l przy wartości parametrycznej określonej w rozporządzeniu - 200 µg/l.

Jednostkowo w jednej z dwóch próbek wody pobranych w listopadzie w ramach kontroli wewnętrznej stwierdzono przekroczenie poziomu manganu – 65,9 µg/l przy wartości dopuszczalnej określonej w rozporządzeniu - 50 µg/l.

Biorąc pod uwagę, że były to jednostkowe, krótkotrwałe, miejscowe przekroczenia oraz że nie stwierdzono skarg konsumentów na podwyższony poziom mętności oraz nie stwierdzono innych niezgodności w pobranych próbkach wody, w tym mikrobiologicznych, a podjęte przez przedsiębiorstwo natychmiastowe działania naprawcze doprowadziły do obniżenia poziomu manganu i żelaza do wymagań określonych w rozporządzeniu należało uznać, że stwierdzone niezgodności nie stwarzały zagrożenia dla zdrowia konsumentów i nie prowadzono postępowania administracyjnego.

W 2020 r. nie były prowadzone postępowania administracyjne oraz nie odnotowano zgłoszeń reakcji niepożądanych związanych ze spożyciem wody z wodociągu publicznego w Hornówku.

W wodzie pochodzącej z wodociągu, wskaźniki Σ THM -ów, stanowiące kryteria pozwalające na dokonanie oceny bezpieczeństwa zdrowotnego wody w zakresie ubocznych produktów dezynfekcji wody, jak również suma wielopierścieniowych węglowodorów aromatycznych (Σ WWA) kształtowały się poniżej wymaganych normatywów sanitarnych. Również wskaźniki pozwalające na ocenę migracji zanieczyszczeń z materiałów konstrukcyjnych instalacji wodociągowych, nie wykazywały przekroczeń. Metale ciężkie, podobnie jak i w latach poprzednich, nie przekraczały najwyższych dopuszczalnych zakresów wartości, przypisanych tym wskaźnikom. Nie stwierdzono przekroczenia wartości parametrycznych pestycydów.

Ocena ryzyka zdrowotnego konsumentów

Biorąc pod uwagę jednostkowy charakter wystąpienia niezgodności, wykluczenie bakterii chorobotwórczych w wodzie oraz podjęte działania naprawcze, które w skuteczny sposób pozwoliły uzyskać zgodny z wymaganiami poziom parametrów, co zostało w każdym przypadku potwierdzone kontrolnymi badaniami jakości wody, Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Powiecie Warszawskim Zachodnim nie stwierdził istotnych zagrożeń dla zdrowia konsumentów wykorzystujących wodę dostarczaną ludności na terenie gminy Izabelin.

W celu zapewnienia stałej, spełniającej wymagania rozporządzenia, jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi należy prowadzić systematyczne działania w zakresie bieżącej konserwacji urządzeń wodociągowych, wykonywać regularne płukanie urządzeń i sieci dystrybucyjnej.

PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY
w Powiecie Warszawskim Zachodnim
Aneta Hennel