



Garwolin, dn. 09.01.2020 r.

HK.4110.6.2020

Burmistrz Miasta i Gminy Żelechów
ul. Rynek 1
08-430 Żelechów

OCENA OBSZAROWA JAKOŚCI WODY za 2019 rok dla miasta i gminy Żelechów

Na podstawie:

- art. 4 ust.1 pkt 1 ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (Dz. U. z 2019 r. poz. 59)
- art. 12 ust. 1 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (Dz. U. z 2019 r. poz. 1437, z późn. zm.)
- § 23 ust.1, 2, 3, ust. 4 pkt 1 i ust. 5 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017 r. poz. 2294)

i w oparciu o wydane oceny jakości wody nr: HK.4110.140.2019 z dnia 23.12.2019 r.; HK.4110.139.2019 z dnia 23.12.2019 r.; HK.4110.142.2019 z dnia 23.12.2019 r.; HK.4110.143.2019 z dnia 23.12.2019 r.;

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Garwolinie
stwierdza przydatność wody do spożycia przez ludzi za rok 2019 w mieście i gminie Żelechów
zaopatrywanym w wodę z wodociągów publicznych: Żelechów PGR o produkcji od 100 do 1000 m³/dobę, Żelechów Osiedle, ul. Ogrodowa o produkcji do 100 m³/dobę, Goniwilk o produkcji od 100 do 1000 m³/dobę, Piastów o produkcji od 100 do 1000 m³/dobę zarządzanych przez Zakład Gospodarki Komunalnej Żelechów, ul. Waisenberga 1 08-430 Żelechów

Uzasadnienie

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Garwolinie stwierdza, że na 5 próbek wody pobranych do badań z wodociągu Żelechów Osiedle, ul. Ogrodowa – 2 razy stwierdzono zanieczyszczenie bakteriami grupy coli – 1 jtk w 100 ml wody. Pobrane próby kontrolne wykazały, iż jakość wody jest zgodna z obowiązującymi przepisami. W zakresie fizykochemicznym w ramach kontroli wewnętrznej prowadzonej przez administratora wodociągu oraz nadzoru prowadzonego przez Państwową Inspekcję Sanitarną, nie stwierdzono ponadnormatywnych wartości badanych parametrów.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Garwolinie stwierdza, że na 9 próbek wody pobranych do badań z wodociągu Goniwilk w zakresie mikrobiologicznym i fizykochemicznym w ramach kontroli wewnętrznej prowadzonej przez administratora wodociągu oraz nadzoru prowadzonego przez Państwową Inspekcję Sanitarną, nie stwierdzono ponadnormatywnych wartości badanych parametrów.

niepodlega

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Garwolinie stwierdza, że na 7 próbek wody pobranych do badań z wodociągu Piastów – 1 raz stwierdzono zanieczyszczenie bakteriami grupy coli – 1 jtk w 100 ml wody. Pobrane próby kontrolne wykazały, iż jakość wody jest zgodna z obowiązującymi przepisami. W zakresie fizykochemicznym w ramach kontroli wewnętrznej prowadzonej przez administratora wodociągu oraz nadzoru prowadzonego przez Państwową Inspekcję Sanitarną, nie stwierdzono ponadnormatywnych wartości badanych parametrów.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Garwolinie stwierdza, że w 7 pobranych próbkach wody do badań z wodociągu Żelechów PGR, w zakresie fizykochemicznym w ramach kontroli wewnętrznej prowadzonej przez administratora wodociągu i nadzoru prowadzonego przez Państwową Inspekcję Sanitarną w 2 próbach stwierdzono: ponadnormatywną zawartość związków manganu: 156 ± 39 $\mu\text{g/l}$ i 56 $\mu\text{g/l}$. Najwyższy dopuszczalny poziom zawartości związków manganu wynosi 50 $\mu\text{g/l}$.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Garwolinie wydał decyzję administracyjną nakazującą wyeliminowanie ponadnormatywnej zawartości związków manganu z terminem wykonania 31.10.2019 r., która to decyzja została wykonana. Pobrane próby kontrolne wykazały, iż jakość wody jest zgodna z obowiązującymi przepisami. W zakresie mikrobiologicznym w ramach kontroli, nie stwierdzono ponadnormatywnych wartości badanych parametrów.

Woda dostarczana mieszkańcom miasta i gminy Żelechów z wodociągu publicznego Żelechów PGR i Żelechów Osiedle, ul. Ogrodowa uzdatniana jest poprzez napowietrzanie, filtrację na filtrach piaskowo-żwirowych, gdzie następuje odżelazianie i odmanganianie. Na wypadek awarii do dezynfekcji stosowany podchloryn sodu. W wodociągu Goniwilk i Piastów przy uzdatnianiu wody nie jest stosowane napowietrzanie, jedynie stosowana jest filtracja na filtrach piaskowo-żwirowych, gdzie następuje odżelazianie i odmanganianie.

Wodociąg Żelechów PGR produkował średnio w 2019 r. 130 m^3 wody/dobę, zaopatrując w nią 532 mieszkańców; wodociąg Żelechów Osiedle, ul. Ogrodowa – 75 m^3 wody/dobę, zaopatrując w nią 304 mieszkańców; wodociąg Goniwilk – 505 m^3 wody/dobę, zaopatrując w nią 6110 mieszkańców; wodociąg Piastów – 160 m^3 wody/dobę, zaopatrując w nią 1304 mieszkańców.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Garwolinie informuje, że nie odnotował w 2019 r. zgłoszeń reakcji niepożądanych związanych ze spożyciem wody na terenie miasta i gminy Żelechów. Wobec powyższego **woda przeznaczona do spożycia przez ludzi spełnia wymagania zdrowotne dla mieszkańców miasta i gminy Żelechów** zgodnie z zał. nr 1a, i 2 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017 r. poz. 2294).

PANSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY
w Garwolinie
Barbara Brojek

Otrzymują

1. Urząd Miasta i Gminy, ul. Rynek 1, 08-430 Żelechów;
2. Aa.