Garwolin, dnia 15.01.2024 r.

HK.9027.1.14.2024

**Wójt Gminy Trojanów**

**08-455 Trojanów**

**OCENA OBSZAROWA JAKOŚCI WODY**

**za 2023 rok dla gminy Trojanów**

Na podstawie:

* art. 4 ust.1 pkt 1 ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (Dz. U. z 2023 r. poz. 338 z późn. zm.)
* art. 12 ust. 1 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (Dz. U. z 2023 r. poz. 537 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.9027.1.144.2023 z dnia 22.12.2023 r.; HK.9027.1.141.2023 z dnia 22.12.2023 r.; HK.9027.1.143.2023 z dnia 22.12.2023 r.; HK.9027.1.140.2023 z dnia 22.12.2023 r; HK.9027.1.142.2023 z dnia 22.12.2023 r;

**Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Garwolinie**

**stwierdza przydatność wody do spożycia przez ludzi za rok 2023 r. w gminie Trojanów**

**zaopatrywanej w wodę z wodociągów publicznych: Mroków o produkcji do 100 m3/dobę, Jabłonowiec, Wola Korycka, Więcków, Podebłocie o produkcji** **od 100 do 1000 m3/dobę, zarządzanych przez Usługi Instalacyjno-Sanitarne WOD-KAN,**

**CO, GAZ Jurzysta Henryk, ul. Sądowa 12, 08-460 Sobolew**

**Uzasadnienie**

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Garwolinie stwierdza, że w 5 próbkach wody pobranych do badań z wodociągu Mroków oraz 7 próbkach z wodociągu Podebłocie nie stwierdzono ponadnormatywnych wartości badanych parametrów w zakresie mikrobiologicznym i fizykochemicznym.

Na 11 próbek wody pobranych do badań z wodociągu Jabłonowiec w 1 próbce stwierdzono obecność bakterii grupy coli 1 jtk, przy normie 0 jtk oraz w 1 próbce  ponadnormatywny poziom związków manganu 99 µg/l, przy normie 50 µg/l. Pobrane próby kontrolne wykazały, iż jakość wody jest zgodna z obowiązującymi przepisami.

W 12 próbkach wody pobranych do badań z wodociągu Więcków, w 2 próbkach stwierdzono obecność bakterii grupy coli 1 jtk, przy normie 0 jtk i w 2 próbkach ponadnormatywny poziom ogólnej liczby mikroorganizmów w 1 ml wody w temp. 220C około 800 jtk, przy normie 200 jtk/1ml w kranie konsumenta. Pobrane próby kontrolne wykazały, iż jakość wody jest zgodna z obowiązującymi przepisami.

W 10 próbkach wody pobranych do badań z wodociągu Wola Korycka, w 1 próbce stwierdzono ponadnormatywny poziom związków żelaza 1186 µg/l, przy normie 200 µg/l. Pobrane próby kontrolne wykazały, iż jakość wody jest zgodna z obowiązującymi przepisami

Badania na ww. wodociągach wykonywane w ramach kontroli wewnętrznej prowadzonej przez administratora wodociągu i nadzoru prowadzonego przez Państwową Inspekcję Sanitarną.

Woda dostarczana mieszkańcom gminy Trojanów, z ww. wodociągów uzdatniana jest poprzez napowietrzanie, filtrację na filtrach piaskowo-żwirowych, gdzie następuje odżelazianie i odmanganianie. Na wypadek awarii do dezynfekcji stosowany podchloryn sodu.

Wodociąg Jabłonowiec produkował średnio w 2023 r. 213m3wody/dobę, zaopatrując w nią 2386 mieszkańców, wodociąg Mroków - 29m3wody/dobę zaopatrując w nią 360 mieszkańców, wodociąg Wola Korycka - 308m3 zaopatrując w nią 2120 mieszkańców, wodociąg Więcków – 336m3 wody/dobę zaopatrując w nią 2350 mieszkańców.

Z końcem maja 2023 r. ukończono prace modernizacyjne na Stacjach Uzdatniania Wody w Woli Koryckiej oraz Podebłociu.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Garwolinie informuje, że nie odnotował w 2023 r. zgłoszeń reakcji niepożądanych związanych ze spożyciem wody na terenie gminy Trojanów i nie prowadził postępowania administracyjnego dotyczącego jakości wody na ww. wodociągach.

Wobec powyższego  **woda przeznaczona do spożycia przez ludzi spełnia wymagania zdrowotne dla mieszkańców gminy Trojanów** 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).

Otrzymują:

1. Urząd Gminy Trojanów, 08-455 Trojanów;

2. Aa.