Garwolin, dnia 15.01.2024 r.

HK.9027.1.15.2024

**Burmistrz Miasta i Gminy Pilawa**

**Aleja Wyzwolenia 158**

**08-440 Pilawa**

**OCENA OBSZAROWA JAKOŚCI WODY**

**za 2023 rok dla miasta i gminy Pilawa**

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.9027.1.154.2023 z dnia 29.12.2023 r., HK.9027.1.155.2023 z dnia 29.12.2023 r., HK.903.7.6.2023 z dnia 30.08.2023 r., HK.9027.1.154.2023 z dnia 29.12.2023 r.,

**Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Garwolinie**

**stwierdza przydatność wody do spożycia przez ludzi za 2023 r. w mieście i gminie Pilawa**

**zaopatrywanym w wodę z wodociągów publicznych Lipówki oraz Niesadna o produkcji od 100 do 1000 m3/dobę**

**zarządzanych przez Zakład Gospodarki Komunalnej,   
Aleja Wyzwolenia 2, 08-440 Pilawa**

**Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Garwolinie**

**stwierdza warunkową przydatność wody do spożycia przez ludzi za 2023 r.   
w gminie Pilawa**

**zaopatrywanej w wodę z wodociągu publicznego Zignago Vetro Trąbki   
o produkcji od 100 do 1000 m3/dobę, zarządzanego przez Zignago Vetro Polska S.A.**

**Trąbki, ul. Osadnicza 8, 08-440 Pilawa**

**Uzasadnienie**

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Garwolinie stwierdza, że na 20 próbek wody pobranych do badań z wodociągu Zignago Vetro w Trąbkach w 11 próbkach w zakresie fizykochemicznym stwierdzono ponadnormatywną zawartość związków manganu: 149 µg/l, 94 µg/l, 71 µg/l, 153 µg/l, 67 µg/l, 66 µg/l, 72,7 µg/l, 144 µg/l, 306 µg/l, 175 µg/l, 58 µg/l, przy normie 50 μg/l. W dniu 12.08.2022 r. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny   
w Garwolinie wydał decyzję administracyjną nakazującą wyeliminowanie ponadnormatywnej zawartości związków manganu z terminem wykonania 31.12.2022 r. Termin decyzji został dwukrotnie przedłużony: do 30.05.2023 r., a następnie do 30.09.2023 r. Kontrolne próby wody pobrane w ramach kontroli wewnętrznej prowadzonej przez administratora wodociągu oraz nadzoru prowadzonego przez Państwową Inspekcję Sanitarną, wykazały dobrą jakość wody pod względem fizykochemicznym (mangan w normie). Wydano pozytywną ocenę jakości wody – woda przydatna do spożycia.

W zakresie mikrobiologicznym 1 raz stwierdzono przekroczenie ogólnej liczby mikroorganizmów w 1 ml wody po 72 h w 22˚C – 189 jtk/1 ml wody, przy normie   
100 jtk/1 ml wody. Pobrane próby kontrolne wykazały, iż jakość wody jest zgodna   
z obowiązującymi przepisami.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Garwolinie stwierdza, że na 10 próbek wody pobranych do badań z wodociągu Lipówki, 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.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Garwolinie stwierdza, że na 10 próbek wody pobranych do badań z wodociągu Niesadna, 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.

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

Wodociąg Zignago Vetro w Trąbkach produkował średnio w 2023 r. 296 m3 wody/dobę, zaopatrując w nią 2230 mieszkańców, wodociąg Lipówki – 815 m3 wody/dobę zaopatrując w nią 7000 mieszkańców, wodociąg Niesadna - 282 m3 wody/dobę zaopatrując   
w nią 3800 mieszkańców.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Garwolinie informuje, że nie odnotował w 2023 r. zgłoszeń reakcji niepożądanych związanych ze spożyciem wody na terenie miasta   
i gminy Pilawa.

Wobec powyższego **woda przeznaczona do spożycia przez ludzi spełnia wymagania zdrowotne dla mieszkańców miasta i gminy Pilawa** 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. Adresat;

2. Aa.