



POWIATOWA STACJA SANITARNO-EPIDEMIOLOGICZNA
W GRAJEWIE

19-200 Grajewo, Plac Niepodległości 12
tel. sekr. (86) 272-26-00, centr. (86) 272-20-34,
fax. (86) 272-61-00, e-mail: psse_gw@op.pl, pssegrajewo@bialystok.wsse.gov.pl

PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY
w Grajewie
19-200 Grajewo, plac Niepodległości 12
tel. 86 272 26 00, 86 272 20 34
fax 86 272 61 00

HK.9022.23.2022

Grajewo, dn. 20.01.2022r.



Burmistrz Miasta Grajewo
ul. Strażacka 6
19 – 200 Grajewo

Ocena obszarowa jakości wody do spożycia przez ludzi na terenie Miasta Grajewo w 2021 roku

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Grajewie w oparciu o § 23 ust. 1, ust. 2 pkt 2 oraz ust. 3 pkt 3 Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r., poz. 2294) przesyła informację dotyczącą oceny jakości wody do spożycia przez ludzi na terenie miasta Grajewo.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Grajewie w roku 2021 obejmował nadzorem **1 wodociąg zbiorowego zaopatrzenia w wodę.**

- **Wodociąg w Grajewie** – produkuje średnio 2914 m³ /d wody i zaopatruje 19835 osób, uzdatnianie polega na napowietrzaniu, odżelazianiu i odmanganianiu. Dezynfekcja prowadzona jest tylko w razie potrzeby. Jednostką odpowiedzialną za jakość dostarczanej wody z wodociągów zbiorowego zaopatrzenia jest Zakład Wodociągów i Kanalizacji, ul. Sienkiewicza 34, 19-200 Grajewo

W 2021r. pracownicy działający z upoważnienia Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Grajewie pobrali z wodociągu Grajewo **ogółem 4 próbki do badań mikrobiologicznych i 4 próbki do badań fizykochemicznych oraz organoleptycznych** wody. W **1 próbkę** stwierdzono przekroczenie mikrobiologiczne. Po przeprowadzonych działaniach naprawczych i ponownym pobraniu próbek wody do badań nie stwierdzono przekroczeń.

Natomiast w ramach ustalonego harmonogramu pobrania prób wody z w/w wodociągu Zakład Wodociągów i Kanalizacji w Grajewie pobrał **16 próbek do badań mikrobiologicznych i 16 próbek do badań fizykochemicznych oraz organoleptycznych**. W żadnej z próbek nie wystąpiły przekroczenia mikrobiologiczne, fizykochemiczne i organoleptyczne.

Woda w w/w wodociągu badana była w zakresie fizyko-chemicznym, mikrobiologicznym oraz organoleptycznym tj. Escherichia coli, bakterie grupy coli w 100ml wody, ogólna liczba mikroorganizmów w 22±2°C po 72h w 1ml wody, liczba paciorkowców kałowych (Enterokoki) w 100ml wody, barwa, mętność, pH, przewodność elektryczna w 25°C, zapach, smak, akrylamid, antymon, arsen, azotany, azotyny, benzen, benzo(a)piren, bor, chlorek winylu, chrom, cyjanki, 1,2-dichloroetan, epichlorohydryna, fluorki, kadm, miedź,

nikiel, ołów, pestycydy chloroorganiczne, Σ pestycydów, rtęć, selen, Σ trichloroetenu i tetrachloroetenu, Σ WWA, aluminium, jon amonowy, chlorki, mangan, siarczany, sól, utlenialność z KMnO_4 , żelazo, magnez, twardość.

W 2021r. wodociąg Grajewo ze względu na produkcję ponad 1000 m³ wody na dobę i zaopatrujący ponad 5000 osób jest raportowany do UE.

W dniu 09.06.2021r. w ramach bieżącego nadzoru sanitarnego pobrano próbki wody do badania laboratoryjnego. W jednej z pobranych próbek stwierdzono przekroczenie parametru: ogólna liczba mikroorganizmów. W dniu 14.06.2021r. wszczęto postępowanie administracyjne. Zarządzający przeprowadził natychmiastowe działania naprawcze i uzyskał poprawę jakości wody potwierdzoną badaniami wody z dnia 15.06.2021r. W ramach kontroli sprawdzającej pracownik PSSE w Grajewie ponownie pobrał próbkę wody do badań laboratoryjnych. Kontrola wykazała poprawę jakości wody udokumentowaną badaniami wody z dnia 22.06.2021r. W dniu 09.07.2021r. umorzono prowadzone postępowanie (decyzja 2/D/HK/2021) oraz wydano bieżącą ocenę jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Grajewie w 2021 roku nie otrzymał informacji o działaniach niepożądanych związanych ze spożyciem wody na terenie miasta Grajewo.

Woda w wodociągu Grajewo na koniec roku 2021 w badanym zakresie odpowiadała wymogom w/w rozporządzenia.

PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY
w Grajewie
lek. med. Jerzy Jan Nikliński