



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.grajewo@sanepid.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

Grajewo, dn. 19.01.2023r.

HK.9022.23.2023

Burmistrz Szczuczyna
pl. 1000 – lecia 23
19-230 Szczuczyn

Ocena obszarowa jakości wody do spożycia przez ludzi na terenie miasta i gminy Szczuczyn w 2022 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 gminy Szczuczyn.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Grajewie w roku 2022 obejmował **nadzorem 3 wodociągi zbiorowego zaopatrzenia w wodę** w tym:

- **wodociąg w Szczuczynie** – produkuje średnio 491 m³ /d wody i zaopatruje 3267 osób, uzdatnianie wody polega na napowietrzaniu, odżelazianiu i odmanganianiu. Dezynfekcja prowadzona jest tylko w razie potrzeby.
- **wodociąg w Wólce** – produkuje średnio 367 m³ /d i zaopatruje 1365 osób, uzdatnianie wody polega na napowietrzaniu, odżelazianiu i odmanganianiu. Dezynfekcja prowadzona jest tylko w razie potrzeby.
- **wodociąg w Niedźwiadnej** – produkuje średnio 272 m³ /d i zaopatruje 1109 osób, uzdatnianie wody polega na napowietrzaniu i odżelazianiu. Dezynfekcja prowadzona jest w razie potrzeby.

Jednostką odpowiedzialną za jakość dostarczanej wody z wodociągów zbiorowego zaopatrzenia jest Wielobranżowe Przedsiębiorstwo Komunalne – Towarzystwo Budownictwa Społecznego Sp. z o.o. Szczuczyn ul. Sienkiewicza 1

W 2022r. pracownicy działający z upoważnienia Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Grajewie pobrali do badań laboratoryjnych z w/w wodociągów **5 próbek do badań mikrobiologicznych i 5 próbek do badań fizykochemicznych oraz organoleptycznych** wody. W żadnej z próbek nie wystąpiły przekroczenia mikrobiologiczne, fizykochemiczne i organoleptyczne.

Natomiast w ramach ustalonego harmonogramu pobrania prób wody z w/w wodociągów Wielobranżowe Przedsiębiorstwo Komunalne – Towarzystwo Budownictwa Społecznego Sp. z o.o. w Szczuczynie pobrało **15 próbek do badań mikrobiologicznych i 15 próbek do badań fizykochemicznych oraz organoleptycznych** wody. W **1 próbce** stwierdzono przekroczenie mikrobiologiczne i **1 próbce** stwierdzono przekroczenie

fizykochemiczne. Po przeprowadzonych działaniach naprawczych i ponownym pobraniu próbek wody do badań nie stwierdzono przekroczeń

Woda w w/w wodociągach badana była w zakresie fizyko-chemicznym, mikrobiologicznym oraz organoleptycznym tj. *Escherichia coli*, bakterie grupy coli w 100ml wody, ogólna liczba mikroorganizmów w $22\pm 2^{\circ}\text{C}$ 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.

- a) **Wodociąg Szczuczyn** – woda z wodociągu w badanym zakresie w trakcie roku 2022 odpowiadała wymogom rozporządzenia.
- b) **Wodociąg Wólka** – w dniu 02.09.2022r. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Grajewie wszczął z urzędu postępowanie administracyjne w związku ze stwierdzonym przekroczeniem dopuszczalnej wartości parametru: mętność. Zarządzający przeprowadził działania naprawcze i uzyskał poprawę jakości wody potwierdzoną badaniami wody z dnia 14.09.2022r. W ramach kontroli sprawdzającej pracownik PSSE w Grajewie pobrał próbkę wody do badań laboratoryjnych. Kontrola wykazała poprawę jakości wody udokumentowaną badaniami wody z dnia 23.09.2022r. W dniu 30.09.2022r. umorzono prowadzone postępowanie (decyzja 23/D/HK/2022) oraz wydano bieżącą ocenę jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi.
- c) **Wodociąg Niedźwiadna** - w dniu 02.09.2022r. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Grajewie wszczął z urzędu postępowanie administracyjne w związku ze stwierdzonym przekroczeniem dopuszczalnej wartości parametru: ogólna liczba mikroorganizmów. Zarządzający przeprowadził działania naprawcze i uzyskał poprawę jakości wody potwierdzoną badaniami wody z dnia 16.09.2022r. W ramach kontroli sprawdzającej pracownik PSSE w Grajewie pobrał próbkę wody do badań laboratoryjnych. Kontrola wykazała poprawę jakości wody udokumentowaną badaniami wody z dnia 27.09.2022r. W dniu 30.09.2022r. umorzono prowadzone postępowanie (decyzja 21/D/HK/2022) oraz wydano bieżącą ocenę jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Grajewie w 2022 roku nie otrzymał informacji o działaniach niepożądanych związanych ze spożyciem wody na terenie miasta i gminy Szczuczyn.

Woda w wodociągach: Niedźwiadna, Szczuczyn, Wólka na koniec 2022 roku w badanym zakresie odpowiadała wymogom w/w rozporządzenia.

PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY
w Grajewie

lek. med. Jerzy Jan Nikliński