



PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY W GŁUBCZYCACH

ul. Grunwaldzka 1B, 48-100 Głubczyce

sekr. tel. 77 485 26 68, 77 471 07 17, fax 77 471 07 18

e-mail: psse.glubczyce@pis.gov.pl

<http://psseglubczyce.pis.gov.pl>

Głubczyce, 30.03.2021r.

Okresowa ocena jakości wody dla strefy zaopatrzenia wodociągu publicznego Branice za 2020 rok

(miejscowości: Branice, Kalduny, Wysoka, Niekazanice- gm. Branice).

Działając na podstawie:

- art. 4 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 14 marca 1985r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej /tekst jednolity, Dz. U. z 2019r. poz. 59, ze zmianami/,
- art. 12 ust. 1 ustawy z dnia 7 czerwca 2001r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków /tekst jednolity, Dz. U. z 2019r. poz. 1437, ze zmianami/,
- § 22 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi /Dz. U. z 2017r. poz. 2294/,

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Głubczycach

na podstawie sprawozdań z badań laboratoryjnych próbek wody pobranych w ramach bieżącego nadzoru sanitarnego nad jakością wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi oraz wewnętrznej kontroli jakości wody prowadzonej przez administratora wodociągu- Samorządowy Zakład Budżetowy Gospodarki Komunalnej w Branicach informuję, że **woda z wodociągu publicznego Branice**

w 2020 roku spełniała wymagania określone w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi i była przydatna do spożycia.

W 2020r. w ramach monitoringu jakości wody prowadzonego przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego z wodociągu publicznego Branice pobrano 5 próbek wody do badań mikrobiologicznych i 5 próbek wody do badań fizykochemicznych.

W ramach kontroli wewnętrznej prowadzonej przez Samorządowy Zakład Budżetowy Gospodarki Komunalnej w Branicach pobrano 9 próbek wody do badań mikrobiologicznych i 18 próbek wody do badań fizykochemicznych.

W lipcu wystąpiło krótkotrwałe zanieczyszczenie wody bakteriami grupy coli. Działania naprawcze podjęte przez administratora wodociągu (dezynfekcja wody, płukanie sieci wodociągowej) poskutkowało poprawą jakości wody. Powtórne wyniki badań wykazały parametry spełniające obowiązujące wymagania.

W 2020r. zauważono wzrost stężenia manganu w wodzie rozprowadzanej przez wodociąg publiczny Branice, nie stanowiący zagrożenia dla zdrowia ludzi. Problem ten miał już miejsce w latach wcześniejszych. W 2013r. na zlecenie administratora obiektu przeprowadzono *Analizę problemów związanych z obecnością manganu w ujęciach zaopatrujących w wodę Gminę Branice*, której celem było przeanalizowanie problemu nadmiernych stężeń manganu w wodzie ujmowanej do zaopatrzenia wodociągu publicznego Branice oraz jej wpływu na jakość u odbiorców. Wykazała ona, iż woda z ww. wodociągu posiada podwyższone stężenia manganu, jednak korzystna budowa systemu dystrybucji, pozwala na ograniczenia stężenia manganu poprzez jego wytrącenie wewnątrz sieci

przesyłowej i w zbiorniku wyrównawczym. Sytuacja taka wymusza planowanie i prowadzenie eksploatacji sieci, w tym stosowanie efektywnego płukania celem oczyszczenia przewodów wodociągowych, z powstających złogów. W związku z powyższym zarządca wodociągu zobowiązał się zwiększyć częstotliwość płukania sieci wodociągowej celem usunięcia powstałych osadów, przeprowadzać regularny monitoring stężenia manganu w wodzie oraz w okresie wiosennym 2021 r. wykonać czyszczenie z osadów oraz konserwację zbiornika wody czystej.

Po dokonaniu analizy sprawozdań z badań stwierdzono, że w zakresie zbadanych parametrów (*m.in. barwa, zapach, smak, przewodność, amoniak, azotyny, azotany, metale ciężkie, fluorki, Σ pestycydów, Σ WWA, mangan, żelazo, twardość, sól, antymon, selen, glin, siarczany, benzen, bor, cyjanki, bakterie grupy coli, Escherichia coli, enterokoki*) **woda** dostarczana konsumentom zamieszkałym w strefie zaopatrzenia **wodociągu publicznego Branice spełnia wymagania** określone w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi /Dz. U. z 2017r. poz. 2294/.

Z up. Państwowego
Powiatowego Inspektora
Sanitarnego w Głubczycach

Z-ca Państwowego Powiatowego
Inspektora Sanitarnego
w Głubczycach


mgr Joanna Zagwocka