

HK.9020.1.52.2021

Ząbkowice Śl., dnia 10 września 2021 roku

L.dz. ... / 21

OCENA JAKOŚCI WODY przeznaczonej do spożycia przez ludzi

Nazwa wodociągu: Złoty Stok.

Źródło wody: ujęcia podziemne oraz powierzchniowe w Złotym Stoku.

Strefa zaopatrzenia:

- Gmina Złoty Stok: Złoty Stok, Płonica, Błotnica.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Ząbkowicach Śl. na podstawie § 21 ust. 1 pkt. 1, § 22, w związku z § 3 ust. 1 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 07 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017 r. poz. 2294), po zapoznaniu się z wynikami badań próbek wody pobranych w punktach zgodności z sieci wodociągu Złoty Stok w dniach: 07.06.2021 r. i 30.08.2021 r., prowadzonych przez Przedsiębiorstwo Produkcyjno - Usługowe „WOD-KAN” Sp. z o.o. w Złotym Stoku w ramach kontroli wewnętrznej oraz w ramach kontroli urzędowej:

kod próbki / punkt poboru / data pobrania / badane parametry:

- 493/Ch, 493/B, 493/P / Złoty Stok, dz. geod. 714 – komora wodomierzowa / 07.06.2021 r. / barwa, mętność, smak, zapach, pH, przewodność elektryczna, jon amonowy, azotyny, azotany, Fe, Mn, Al, chlorki, utlenialność, twardość całkowita, chlor wolny; ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C, bakterie grupy coli, Escherichia coli, ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C, enterokoki kałowe, Clostridium perfringens; trichlorometan (chloroform), bromodichlorometan, 1,2-dichloroetan, cyjanki ogólne, chloramina, bromiany, fluorki, siarczany, akryloamid, Sb, As, B, Cr, Cd, Cu, Ni, Pb, Hg, Se, Mg, Na, Ag, epichlorohydryna, pestycydy - suma, pestycydy chloroorganiczne - suma, WWA - suma, benzo(a)piren, benzen, chlorek winylu, suma trichloroetenu i tetrachloroetenu, THM - suma,

- vide: sprawozdania z badań: nr 493/LB/2021 z dnia 28.06.2021 r., raport nr 24039/LB/2021 z dnia 24.06.2021 r.;

kod próbki / punkt poboru / data pobrania / badane parametry:

- 170 / Płonica, dz. geod. 57/11 (komora wodomierzowa) / 30.08.2021 r. / chlor wolny, zapach, barwa, mętność, pH, przewodność elektryczna; bakterie grupy coli, Escherichia coli, enterokoki kałowe, Clostridium perfringens,
- 171 / Błotnica, dz. geod. 170/1 (komora wodomierzowa, obok „D*Pablo części samochodowe”) / 30.08.2021 r. / chlor wolny, zapach, barwa, mętność, pH, przewodność elektryczna, bakterie grupy coli, Escherichia coli, enterokoki kałowe, Clostridium perfringens,
- 172 / Złoty Stok, dz. geod. 714 (komora wodomierzowa obok budynku nr 3) / 30.08.2021 r. / chlor wolny, zapach, barwa, mętność, pH, przewodność elektryczna, bakterie grupy coli, Escherichia coli, enterokoki kałowe, Clostridium perfringens,

- vide: protokół Nr 307/HK/21 pobrania próbek wody w dniu 30.08.2021 r., N/LAB/LW-673/2021, N/LAB/LW-674/2021, N/LAB/LW-675/2021 z dnia 01.09.2021 r., N/LAB/LW-677/2021, N/LAB/LW-677 N/2021, N/LAB/LW-678/2021, N/LAB/LW-678 N/2021, N/LAB/LW-679/2021, N/LAB/LW-679 N/2021 z dnia 03.09.2021 r.

stwierdza, że woda spełnia wymagania określone w cytowanym rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 07 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi.

W związku z powyższym, woda w/w strefie zaopatrzenia wodociągu Złoty Stok **jest bezpieczna dla zdrowia ludzkiego i jest przydatna do spożycia przez ludzi.**

W ramach kontroli wewnętrznej Przedsiębiorstwo Produkcyjno - Usługowe „WOD-KAN” Sp. z o.o. w Złotym Stoku pobrało również próbki wody podziemnej i powierzchniowej przed uzdatnieniem,

kod próbki/punkt poboru/data pobrania/badane parametry:

- 491/Ch, 491/B / Złoty Stok, dz. geod. 890/197 – surowa podziemna / 07.06.2021 r. / barwa, mętność, zapach, pH, przewodność elektryczna, jon amonowy, Fe, Mn; bakterie grupy coli, Escherichia coli, ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C, enterokoki kałowe, Clostridium perfringens;
- 494/Ch, 494/B, 494/P / Złoty Stok, dz. geod. 890/97 – surowa powierzchniowa / 07.06.2021 r. / barwa, pH, przewodność elektryczna, zapach, jon amonowy, azotany, Fe, Mn, chlorki, tlen rozpuszczony, zawiesiny ogólne, BZT₅, ChZT-Cr, cyjanki ogólne, fluorki, fenole, siarczany, substancje ekstrahujące się eterem naftowym, azot Kjeldahla, As, B, Cr, Cd, Cu, Ni, Pb, Hg, Se, Zn, ogólny węgiel organiczny (OWO), WWA - suma, pestycydy chloroorganiczne - suma; bakterie grupy coli, Escherichia coli, enterokoki kałowe,

- dowód: sprawozdanie z badań: nr 491/LB/2021, 494/LB/2021, z dnia 11.06.2021 r. z raportem 24291/LB/2021 z dnia 25.06.2021 r.

Przedstawiciel Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Ząbkowicach Śląskich również dokonał poboru próbki wody surowej (ujęcie powierzchniowe mieszane z podziemnym), w ramach kontroli urzędowej:

kod próbki/punkt poboru/data pobrania/badane parametry:

- 169 / Złoty Stok, dz. geod. 890/97 / 30.08.2021 r. / chlor wolny, zapach, barwa, mętność, pH, przewodność elektryczna; bakterie grupy coli, Escherichia coli, enterokoki kałowe, Clostridium perfringens,

- dowód: protokół Nr 307/HK/21 pobrania próbek wody w dniu 30.08.2021 r., sprawozdania z badań nr: N/LAB/LW-676/2021, N/LAB/LW-676 N/2021, z dnia 03.09.2021 r., N/LAB/LW-672/2021 z dnia 01.09.2021 r.

Wyniki badań wody przed uzdatnieniem nie podlegają ocenie na zasadach określonych dla wody przeznaczonej do spożycia w punktach zgodności, natomiast pozwalają podmiotowi dostarczającemu wodę na sprawdzenie skuteczności uzdatniania wody. Woda z ujęcia podziemnego Złoty Stok jest poddawana: filtrowaniu, napowietrzaniu i dezynfekcji podchlorynem sodu, natomiast woda z ujęcia powierzchniowego - filtrowaniu. Przeprowadzone badania potwierdziły skuteczność procesów uzdatniania wody.

p.o. PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY
w Ząbkowicach Śląskich

mgr inż. Andrzej Mazur

Otrzymują:

1. Burmistrz Złotego Stoku
2. PPU WOD-KAN Sp. z o.o.
ul. Wiejska 2
57-250 Złoty Stok
3. a/a

AE/AE