



**PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY**

08-500 Ryki, ul. Poniatowskiego 2

tel. (81) 8651637, fax (81) 8651637

e-mail: psse.ryki@pis.gov.pl;

http://psse.ryki.pis.gov.pl

http://psse.ryki.nbip.pl

Ryki, dnia 02.07.2019 r.

ONS – HK.721/212/19

**OCENA CZĄSTKOWA
JAKOŚCI WODY PRZEZNACZONEJ DO SPOŻYCIA PRZEZ LUDZI
Z WODOCIĄGU ZBIOROWEGO ZAOPATRZENIA W NOWODWORZE**

Na podstawie art. 4 ust.1 pkt. 1 ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (j.t. Dz. U. z 2019, poz.59), art. 5, art.12 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (j.t. Dz. U. 2018 poz. 1152 z późn.zm.) oraz § 20 i § 21 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. 2017, poz. 2294) Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Rykach po rozpatrzeniu danych zawartych w sprawozdaniu z badań NR SB/62859/06/2019, próbek wody pobranych dnia 11.06.2019 r. w ramach kontroli wewnętrznej przez administratora wodociągu z punktu: Stacja Uzdatniania Wody, Nowodwór 71, oceniając jakość wody z wodociągu zbiorowego zaopatrzenia w Nowodworze pod względem zgodności jej jakości z wymaganiami

stwierdza

przydatność wody do spożycia przez ludzi z w/w wodociągu.

UZASADNIENIE

W ramach prowadzonej kontroli wewnętrznej administrator wodociągu pobrał próbki wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi z w/w punktu wodociągu zbiorowego zaopatrzenia w Nowodworze. Badania próbki wody zostały wykonane w Laboratorium Środowiskowym SGS Polska Sp. z o.o., ul. Cieszyńska 52 A, Pszczyna.

Zakres wykonywanych badań obejmował parametry grupy B.

Przeprowadzone analizy w/w próbek wykazały podwyższoną zawartość związków żelaza wynoszącą $383 \pm 39 \mu\text{g/l}$ oraz ogólną liczbę mikroorganizmów po 72 h inkubacji w temp. $22^\circ \pm 2^\circ \text{C}$ wynoszącą 126 jtk/1 ml.

Po dokonaniu analizy ryzyka zdrowotnego, biorąc pod uwagę stopień stwierdzonego przekroczenia w/w parametrów, uznano iż, nie stanowi ono problemu zdrowotnego ale może wpływać na pogorszenie jakości organoleptycznej wody. Żelazo sprzyja wzrostowi „bakterii żelazowych”, które czerpią energię z utleniania jonów żelazawych do żelazowych i wyniku tego procesu wewnątrz rur osadza się szlamowata wyściółka. Podwyższona liczba mikroorganizmów po 72 h inkubacji w temp. $22^{\circ} \pm 2^{\circ} \text{ C}$ wskazuje na niestabilność mikrobiologiczną wody rozprowadzanej przez przedmiotowy wodociąg.

Administrator wodociągu zobowiązał się podjąć działania naprawcze mające na celu doprowadzenie jakości wody do zgodnej z wymogami przytoczonego na wstępie rozporządzenia oraz monitorować poziom przedmiotowych parametrów.

**PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY
w Rykach**

Grażyna Rybak
/podpis nieczytelny/

Otrzymują:

1. Wójt Gminy Nowodwór, 08-503 Nowodwór 71A
2. A/a.