PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY
08-500 Ryki, ul. Poniatowskiego 2
tel. (81) 8651637, fax (81) 8651637
e-mail: psse.ryki@pis.gov.pl;
http://psseryki.pis.gov.pl
http://psseryki.nbip.pl

Ryki, dnia 07.06.2019 r.

ONS – HK.721/180/19

OCENA CZĄSTKOWA JAKOŚCI WODY PRZEZNACZONEJ DO SPOŻYCIA PRZEZ LUDZI Z WODOCIAGU ZBIOROWEGO ZAOPATRZENIA W KŁOCZEWIE

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 niżej wymienionych sprawozdaniach z badań wody, pobranych w ramach kontroli wewnętrznej przez administratora wodociągu- Usługi Instalacyjno Sanitarne Wod-Kan CO Gaz Henryk Jurzysta ul. Sądowa 12, 08-460 Sobolew:

Nr sprawozdania	Data poboru	Miejsce poboru
L-2/173/19	20.05.2019 r.	Kłoczew, ul. Długa 67 Stacja Uzdatniania Wody
L-2/174/19		Przykwa 63 Posesja prywatna

oceniając jakość wody z wodociągu zbiorowego zaopatrzenia w Kłoczewie 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 punktów wodociągu zbiorowego zaopatrzenia w Kłoczewie.
Badania próbek wody zostały wykonane w Laboratorium PGK i M w Rykach, które posiada zatwierdzenie systemu jakości prowadzonych badań wody przez PPIS w Rykach oraz SGS Polska Sp. z o.o., Laboratorium Środowiskowym, 43-200 Pszczyna, ul. Cieszyńska 52A. Zakres wykonywanych badań obejmował parametry grupy B.

Przeprowadzone analizy w/w próbek wykazały, że woda spełnia wymagania mikrobiologiczne zawarte w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. 2017 r. poz. 2294). Natomiast w próbce wody podawanej di sieci wykazały podwyższoną zawartość związków manganu wynoszącą 82,7±8,3 µg/l.

Po dokonaniu analizy ryzyka zdrowotnego, biorąc pod uwagę stopień stwierdzonego przekroczenia w/w parametru, uznano iż, nie stanowi on problemu zdrowotnego ale może wpływać na pogorszenie jakości organoleptycznej wody.

Mangan w kontakcie z tlenem tworzy nierozpuszczalne tlenki, które mogą powodować powstawanie niepożądanych osadów i problemy z barwą wody w systemach wodociągowych. Wartość zalecana, ustalona ze względów zdrowotnych dla manganu równa 0,4 mg/l, jest wyższa niż próg akceptowalności wynoszący 0,1 mg/l. Zgodnie z obecnie obowiązującymi przepisami zawartość manganu w wodzie nie powinna przekraczać 50 µg/l.

W związku z powyższym należy monitorować na bieżąco w/w parametr.

PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY
w Rykach

Grażyna Rybak
/podpis nieczytelny/

Otrzymują:

1. Wójt Gminy Kłoczew ul. Długa 67, 08-550 Kłoczew
2. Usługi Instalacyjno Sanitarne Wod-Kan CO Gaz Henryk Jurzysta ul. Sądowa 12, 08-460 Sobolew
3. A/a

Sporządziła: Małgorzata Grzelak- młodszy asystent sekcji Higieny Komunalnej