

PAŃSTWOWY
POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY
11-400 KĘTRZYN
Pl. Marszałka J. Piłsudskiego 5

HK.4020.4.12.2016

DZIAŁ TB
Wpłynęło dnia 26 WRZ 2016
Skierowano do
podpis
OCENA



Kętrzyn, dn. 21.09.2016r.

TPB
26.09.2016

Na podstawie § 19 ust. 1 pkt 1,2,3, ust.2,3,4 pkt 3 oraz § 17 ust.1 pkt 3 w związku z § 18 ust. 1,2 Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U.2015r poz. 1989)

po przeprowadzeniu kontroli jakości wody pobranej w dniach: 29.08.2016r. i 06.09.2016r. z wodociągu Klewno oraz na podstawie sprawozdań laboratoryjnych: z dnia 05.09.2016r nr L/SBW/1091z/2016 z dnia 12.09.2016r nr L/SBW/499/2016 z dnia 12.09.2016r nr L/SBW/500/2016

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Kętrzynie wydaje okresową ocenę jakości wody stwierdzającą warunkową przydatność wody do spożycia w wodociągu Klewno

ze względu na ponadnormatywną zawartość żelaza, manganu i przekroczoną mętność

w terminie do dnia 12.10.2016 r.:

UZASADNIENIE

W próbce wody pobranej 29.08.2016r. przez przedsiębiorstwo wodociągowe w ramach kontroli wewnętrznej - z ujęcia wody w Klewnie stwierdzono ponadnormatywną mętność- 7,9 NTU (sprawozdanie z dnia 05.09.2016r nr L/SBW/1091z/2016). W związku powyższym w celu potwierdzenia zanieczyszczenia 06.09.2016r. w ramach bieżącego nadzoru sanitarnego nad jakością wody zostały pobrane próbki wody, w których stwierdzono na ujęciu wody w Klewnie przekroczoną mętność na poziomie 6,6 NTU, ponadnormatywną zawartość manganu – 62 µg/l i żelaza 388µg/l (sprawozdanie z dnia 12.09.2016r nr L/SBW/499/2016) oraz na sieci - Klewno 12 również stwierdzono przekroczoną mętność- 2,5 NTU, mangan – 56 µg/l oraz żelazo 253µg/l (sprawozdanie z dnia 12.09.2016r nr L/SBW/500/2016).

Parametry wskaźnikowe zawarte w załączniku 3 B do rozporządzenia służą ocenie jakości wody oraz skuteczności uzdatniania. Dopuszczalne zakresy wartości określone w cytowanym rozporządzeniu wynoszą dla mętności 1 NTU, dla manganu 50µg/l i żelaza

200µg/l. Wszystkie substancje, dla których określa się wartości graniczne, gdy występują w większych ilościach stanowią zagrożenie dla sieci wodociągowej.

Nadmiar manganu i żelaza może powodować niepożądane zmętnienie wody i pogorszenie jej własności organoleptycznych t.j. smaku i zapachu. Może również wpływać na brudzenie urządzeń sanitarnych i prania. Obecność manganu i żelaza w wodzie sprzyja rozwojowi bakterii tworzących osady maziste w przewodach wodociągowych, które mogą odrywać się w postaci czarnej lub brunatnej zawiesiny.

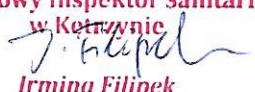
Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Kętrzynie działając w oparciu o § 17 ust. 1 pkt 3 w związku z § 18 ust.1,2 cytowanego wyżej rozporządzenia Ministra Zdrowia stwierdził warunkową przydatność wody do spożycia ze względu na ponadnormatywną zawartość żelaza, manganu i ponadnormatywną mętność na okres 30 dni tj. **do dnia 12.10.2016r.**

Na podstawie § 19 ww. rozporządzenia Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Kętrzynie wydaje okresową ocenę jakości wody do spożycia w wodociągu Klewno informując, że ww. warunkowa przydatność wody do spożycia dotyczy wodociągu o produkcji 32 m³/d zaopatrującego 139 osób z miejscowości: Klewno, Worpławki i Dębnik.

Burmistrz Reszla po otrzymaniu ww. informacji o warunkowej przydatności wody do spożycia zgodnie z § 17 ust. 5 powinien poinformować Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Kętrzynie o planowanych działaniach naprawczych i terminie ich realizacji.

Otrzymują:

1. Wielobranżowe Przedsiębiorstwo Komunalne Sp. zo o.
2. Burmistrz Reszla
3. a/a

Państwowy
Powiatowy Inspektor Sanitarny
w Kętrzynie

Irmina Filipek
mgr higieny i epidemiologii