



Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny
w Wejherowie

84-200 Wejherowo; ul. Obrońców Helu 3
Tel: (58) 672-74-27, E-mail: psse.wejherowo@pis.gov.pl
www.psse-wejherowo.pl



Wejherowo, dnia

17. 02. 2016

**OCENA JAKOŚCI WODY
PRZEZNACZONEJ DO SPOŻYCIA PRZEZ LUDZI Nr 28/16
za rok 2015**

Dotyczy wodociągu publicznego Zakrzewo

Na podstawie art. 4 ust.1 pkt.1 Ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (Dz. U. z 2015r., poz. 1412), art.12 Ustawy z dnia 7 czerwca 2001r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (Dz.U. z 2015r., poz.139) oraz §19 Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. z 2015r., poz. 1989)

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Wejherowie

po rozpatrzeniu danych zawartych w protokołach poboru próbek wody oraz wyników badań laboratoryjnych tych próbek pobranych z wodociągu publicznego Zakrzewo, tj.:

Data poboru	Nr sprawozdania	Miejsce poboru próby	Zapach	Ogólna liczba mikroorganizmów w 22±2°C po 72h
2015-01-09	2015/000201*	Hydrofornia	nieakceptowalny	-
2015-03-06	2015/000818*	Hydrofornia	nieakceptowalny	-
2015-03-09	0119/52/15	Zakrzewo 13	akceptowalny	-
2015-03-17	0139s/52/15*	Zakrzewo 13	akceptowalny	-
2015-03-17	0140s/52/15*	SP w Zakrzewie	akceptowalny	-
2015-10-27	1061/520/15	SP w Zakrzewie	akceptowalny	194
2015-11-02	OLB.90.4411.0461.2015.BK	Zakrzewo 13	-	nie wykryto
2015-011-02	OLB.90.4411.0463.2015.BK	SP w Zakrzewie	-	nie wykryto
2015-12-02	2015/004651*	Zakrzewo 13	akceptowalny	-
Najwyższe dopuszczalne stężenie			akceptowalny	bez nieprawidłowych zmian

*kontrola wewnętrzna

dokonał oceny pobranych próbek wody i na podstawie uzyskanych wyników jakości wody w badanym zakresie bakteriologicznym, fizykochemicznym i organoleptycznym

stwierdza:

- **przydatność wody do spożycia przez ludzi**
z wodociągu publicznego Zakrzewo

UZASADNIENIE

W okresie 09.01.2015r. – 02.12.2015r. w ramach bieżącego nadzoru sanitarnego oraz w ramach wewnętrznej kontroli jakości wody prowadzonej przez administratora wodociągu – Urząd Gminy Linia, dokonano poboru próbek wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi z wodociągu publicznego Zakrzewo.

Wykonano badania próbek wody w zakresie bakteriologicznym, organoleptycznym i fizykochemicznym. W zakresie wskaźników bakteriologicznych oznaczono liczbę bakterii grupy coli w 100 ml wody, Escherichia coli w 100 ml wody, enterokoki w 100 ml wody, ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C po 72h w 1 ml wody, liczbę Clostridium perfringens łącznie ze sporami w 100 ml wody, ogólna liczba mikroorganizmów w 36°C po 48h, natomiast w zakresie parametrów fizykochemicznych i organoleptycznych oznaczono: barwę, mętność, odczyn, przewodność elektryczną, twardość ogólna, zasadowość, wapń, magnez, zapach, smak, jon amonowy, azotyny, azotany, fluorki, chlorki, indeks nadmanganianowy, bor, glin, chrom, nikiel, arsen, selen, kadm, antymon, ołów, siarczany, cyjanki, ΣTHM, chlorek winylu, benzo(a)piren, Σ WWA, mangan, żelazo, sód, rtęć, 1,2 dichloroetan, Σ trichloroetenu i tetrachloroetenu, benzen, pestycydy chloroorganiczne, fungicydy, pestycydy fosforoorganiczne, Σ pestycydów .

W próbkach wody pobranych w dniach 09.01.2015r. i 06.03.2015r. stwierdzono nieakceptowalny zapach. Kolejne wykonane w ciągu roku badania nie potwierdziły przekroczenia.

Badanie wody z dnia 27.10.2015r. wykazały ponadnormatywną zawartość ogólnej liczby mikroorganizmów w ilości 194 jtk w 1 ml wody co stanowi nieprawidłową zmianę dla wody pochodzącej z wodociągu Zakrzewo. Powtórne badania bakteriologiczne wody nie potwierdziły przekroczenia ww. parametru

Na podstawie uzyskanych wyników badania wody, Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Wejherowie stwierdza przydatność wody do spożycia przez ludzi w wodociągu publicznym Zakrzewo.

Otrzymują:

1. Wójt Gminy Linia
2. mieszkańcy wsi
- 3.a/a

Państwowy Powiatowy
Inspektor Sanitarny
w Wejherowie
Ewa Banasik