



PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY
W WEJHEROWIE

Wejherowo, dnia 2017-03-03

OCENA JAKOŚCI WODY
PRZEZNACZONEJ DO SPOŻYCIA PRZEZ LUDZI Nr 28/17

Dotyczy wodociągu publicznego Zwarcienko

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 ze zm.), 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 wyników badań laboratoryjnych próbek pobranych z wodociągu publicznego Zwarcienko, tj.:

Data poboru	Nr sprawozdania	Miejsce poboru próby	Bakterie grupy coli (jtk/100ml)	Ogólna liczba mikroorganizmów w 22±2°C po 72h
2016-04-05	OLB.90.4411.0143.2016.BK	Zwarcienko 26/2	0	-
2016-06-06	359/2016*	Zwarcienko, hydrofornia	0	-
2016-09-05	572/2016*	Zwarcienko 26/2	0	-
2016-11-22	1983/521/16	Zwarcienko 29	0	134
2016-12-06	OLB.90.4411.0512.2016.HK	Zwarcienko 29	-	>300
2016-12-06	OLB.90.4411.0513.2016.HK	Zwarcienko 26	-	249
2016-12-19	859/51/W/16*	Zwarcienko, studnia	-	190
2016-12-19	860/51/W/16*	Zwarcienko 20/1	-	98
2016-12-19	861/51/W/16*	Zwarcienko 26	-	173
2016-12-27	OLB.90.4411.0539.2016.BK	Zwarcienko 29/2	0	228
2016-12-27	OLB.90.4411.0540.2016.BK	Zwarcienko 26/2	1	>300
2016-12-27	873/51/W/16*	Zwarcienko 29/2	-	298
2016-12-27	872/51/W/16*	Zwarcienko 26	-	176
2016-12-27	871/51/W/16*	Zwarcienko, studnia	-	141
2016-12-29	876/51/W/16*	Zwarcienko 29/2	0	-
2016-12-29	875/51/W/16*	Zwarcienko 26	0	-
2016-12-29	874/51/W/16*	Zwarcienko, studnia	0	-
2017-01-09	OLB.90.4411.0003.2017.BK	Zwarcienko 29/2	0	59
2017-01-09	OLB.90.4411.0006.2017.BK	Zwarcienko 26/2	0	65
2017-01-09	11/51/W/17*	Zwarcienko, studnia	0	33
2017-01-09	12/51/W/17*	Zwarcienko 26	0	23
2017-01-09	13/51/W/17*	Zwarcienko 29/2	0	40
Najwyższe dopuszczalne stężenie			0	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 Zwarcienko

UZASADNIENIE

W okresie 05.04.2016r. – 09.01.2017r. w ramach bieżącego nadzoru sanitarnego oraz w ramach wewnętrznej kontroli jakości wody prowadzonej przez administratora wodociągu – Gminny Zakład Gospodarki Komunalnej w Choczewie, dokonano poboru prób wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi z wodociągu publicznego Zwarcienko.

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, liczbę enterokoków w 100 ml wody, ogólną liczbę mikroorganizmów w $22\pm 2^{\circ}\text{C}$ po 72 h w 1 ml wody, natomiast w zakresie parametrów fizykochemicznych i organoleptycznych oznaczono: barwę, mętność, odczyn, przewodność elektryczną, zapach, smak, jon amonowy, azotany, azotyny, mangan, żelazo, fluorki, chlorki, siarczany, cyjanki, rtęć, sód, indeks nadmanganianowy, bor, glin, chrom, nikiel, arsen, selen, kadm, antymon, ołów, Σ trichloroetenu i tetrachloroetenu, benzo(a)piren, Σ WWA, benzen, 1,2 dichloroetan, Σ THM.

W próbkach wody pobranych w dniach 19.12.2016r., 06.12.2016r., 19.12.2016r. i 27.12.2016r. stwierdzono podwyższoną ogólną liczbę mikroorganizmów w $22\pm 2^{\circ}\text{C}$ po 72h.

Administrator wodociągu - Gminny Zakład Gospodarki Komunalnej w Choczewie przeprowadził intensywne płukanie sieci. Kolejne badania wody wykonane w dniu 09.01.2017r. w ramach bieżącego nadzoru sanitarnego oraz w ramach wewnętrznej kontroli jakości wody prowadzonej przez administratora wodociągu nie potwierdziły przekroczeń ww. parametru.

W próbce wody pobranej w dniu 27.12.2016r. stwierdzono również obecność bakterii grupy coli w 100 ml badanej wody. Powtórne badania wody wykonane w dniach 29.12.2016r. i 09.01.2017r. nie potwierdziły przekroczeń ww. parametru.

Na podstawie uzyskanych wyników badania wody, Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Wejherowie stwierdza przydatność wody do spożycia przez ludzi w wodociągu publicznym Zwarcienko. Woda z wodociągu publicznego Zwarcienko odpowiada wymaganiom sanitarnym zawartym w Rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. z 2015r., poz. 1989).

Państwowy Powiatowy
Inspektor Sanitarny
w Wejherowie
Ewa Banasik

Otrzymują:

1. Wójt Gminy Choczewo
2. Gminny Zakład Gospodarki Komunalnej w Choczewie
3. a/a