



**PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY
w Starogardzie Gdańskim**

Starogard Gdański, dnia 10.02.2016r.

SE.I/4110/48/GF/16

**Ocena jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi
za 2015 rok**

Na podstawie art. 4 ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (t.j. Dz. U. z 2015 r. poz. 1412), art. 12 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (t.j. Dz. U. z 2015 r. poz. 139), § 20 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2015 r. poz. 1989), po przeanalizowaniu poniższych sprawozdań z badań próbek wody

- nr 15N/2015/LBŚ, data poboru 2015-01-13, miejsce poboru – sklep spożywczy, Wda ul. Główna 12
- nr 578z/2015/LBS, data poboru 2015-06-08, miejsce poboru – sklep spożywczy, Wda ul. Główna 12
- nr 778/520/15, data poboru 2015-08-03, miejsce poboru – sklep spożywczy, Wda ul. Główna 12
- nr 242N/2015/LBŚ, data poboru 2015-08-07, miejsce poboru – sklep spożywczy, Wda ul. Główna 12
- nr 933z/2015/LBŚ, data poboru 2015-08-10, miejsce poboru – sklep spożywczy, Wda ul. Główna 12
- nr 974z/2015/LBŚ, data poboru 2015-08-20, miejsce poboru – stacja uzdatniania wody Wda - woda podawana do sieci
- nr 975z/2015/LBŚ, data poboru 2015-08-20, miejsce poboru – sklep spożywczy, Wda ul. Główna 12
- nr 1202z/2015/LBŚ, data poboru 2015-10-20, miejsce poboru – stacja uzdatniania wody Wda - woda podawana do sieci
- nr 1203z/2015/LBŚ, data poboru 2015-10-20, miejsce poboru – sklep spożywczy, Wda ul. Główna 12
- nr 1225z/2015/LBŚ, data poboru 2015-10-26, miejsce poboru – stacja uzdatniania wody Wda - woda podawana do sieci

- nr 1226z/2015/LBŚ, data poboru 2015-10-26, miejsce poboru– sklep spożywczy, Wda ul. Główna 12
- nr 1391z/2015/LBŚ, data poboru 2015-11-30, miejsce poboru – stacja uzdatniania wody Wda - woda podawana do sieci
- nr 1392z/2015/LBŚ, data poboru 2015-11-30, miejsce poboru– sklep spożywczy, Wda ul. Główna 12

**Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Starogardzie Gdańskim stwierdza
warunkową przydatność wody do spożycia przez ludzi
z urządzenia zbiorowego zaopatrzenia w wodę Wda.**

UZASADNIENIE

Na podstawie sprawozdań z badań próbek wody pobranych ze stałych punktów monitoringowych jakości wody wyznaczonych dla wodociągu Wda, wydanych przez laboratorium Państwowej Inspekcji Sanitarnej a także uzyskanych od producenta wody - Gminę Lubichowo, zobowiązanego do prowadzenia wewnętrznej kontroli jej jakości oraz w oparciu o analizę działań naprawczych podejmowanych przez Gminę, Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Starogardzie Gdańskim stwierdził, że woda z urządzenia zbiorowego zaopatrzenia w wodę Wda nie spełnia wymagań rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi w zakresie manganu. Oznaczone w wodzie ponadnormatywne wartości manganu, zgodnie ze stanowiskiem Światowej Organizacji Zdrowia, nie powodowały bezpośredniego zagrożenia dla zdrowia, mogły jednak mieć wpływ na pogorszenie właściwości organoleptycznych tej wody. Z uwagi na powyższe Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Starogardzie Gdańskim ocenił jakość wody podawanej z urządzenia wodociągowego Wda jako warunkową.

W połowie III kwartału 2015 roku w związku ze stwierdzeniem podwyższonej wartości manganu w sieci wodociągowej – 264 µg/l (norma do 50 µg/l) Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Starogardzie Gdańskim wszczął postępowanie administracyjne wobec Gminy Lubichowo jako podmiotu obowiązującego do zapewnienia mieszkańcom Wdy wody o należytej jakości. Postępowanie nie zostało zakończone.

W ocenie Gminy, przyczyną tej sytuacji było zużycie złóż filtracyjnych w odzłaziaczach. Zatem na początku listopada dokonano ich wymiany. Wyniki badań wody przeprowadzone pod koniec roku wykazywały znacznie mniejsze wartości manganu (suw – 116 µg/l, na sieci – 31 µg/l) w porównaniu z wartościami oznaczanymi przed wydaniem decyzji administracyjnej. Od połowy sierpnia do listopada 2015r. zawartość manganu w wodzie kształtowała się następująco: w sieci wodociągowej od 193 µg/l do 273 µg/l a w wodzie podawanej do sieci ze stacji uzdatniania wody od 284 µg/l do 382 µg/l.

Woda badana była pod kątem parametrów obejmujących monitoring kontrolny - mętność, barwa, pH, przewodność elektryczna właściwa, zapach, smak, jon amonowy, bakterie grupy coli, Escherichia coli w 100 ml wody, jak i monitoring przeglądowy - barwa, mętność, pH, przewodność elektryczna właściwa, zapach, smak, amonowy jon, azotyny, azotany, mangan, żelazo, fluorki, chlorki, siarczany, cyjanki, rtęć, sód, utlenialność z KMnO₄, bor, glin, chrom, nikiel, miedź, arsen,

selen, kadm, antymon, ołów, Σ trichloroetenu i tetrachloroetenu, 1,2- dichloroetan, benzo(a)piren, benzen, Σ WWA, pestycydy, Σ pestycydów, bakterie grupy coli w 100ml wody, Escherichia coli w 100ml wody, Enterokoki, ogólna liczba mikroorganizmów w $22\pm 2^{\circ}\text{C}$ po 72h.

W wodę z ww. urządzenia zaopatrywani są mieszkańcy miejscowości Wda.

Państwowy Powiatowy
Inspektor Sanitarny
w Starostwie Gdańskim
Jolanta Staniszevska

Otrzymuje:

- ① Wójt Gminy Lubichowo, ul. Zblewska 8, 83-240 Lubichowo
2. aa