



Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny
w Wejherowie

84-200 Wejherowo; ul. Obrońców Helu 3
tel/fax 0-58 6727427, E-mail: psse@wejherowo.pl

SE. NS – 30/4710/ 35/AG/09

Wejherowo, dnia

**Ocena obszarowa jakości wody
za rok 2008
-Gmina Łęczyce-**

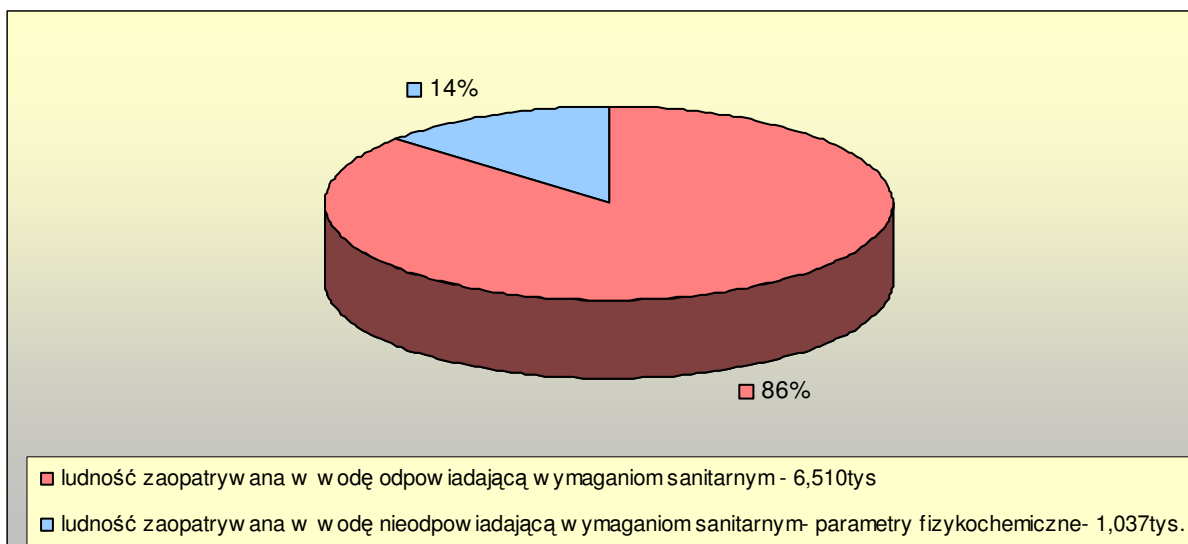
Zgodnie z § 17 Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 29 marca 2007 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. nr 61/07 poz. 417), Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Wejherowie sporządził ocenę obszarową jakości wody za rok 2008.

Na terenie Gminy Łęczyce jakość wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi nadzorowana jest w 24 wodociągach z czego 16 wodociągach publicznych.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Wejherowie monitoruje jakość wody w wytypowanych punktach poboru prób wody z częstotliwością zgodną z wytycznymi w/w rozporządzenia. Zakres i częstotliwość badań próbek wody jest uzależniona m.in. od produkcji wodociągu oraz od ilości osób korzystających z danego wodociągu.

lp	Nazwa i rodzaj wodociągu	Jednostka odpowiedzialna za jakość dostarczonej wody	Liczba ludności zaopatrywanej w wodę	Produkcja wody dostarczonej do konsumentów (m ³ /dobę)	Działania naprawcze prowadzone przez producenta wody	Ocena jakości wody – stwierdzone przekroczenia
1	Wodociąg publiczny – Bożepole Wielkie	Gminny Zakład Usług Komunalnych w Godętowie	360	54,8	Związku z przekroczeniami parametrów fizykochemicznych, administrator panuje poprawę jakości wody do dnia 30.IV.2009r.	Woda nie odpowiada wymaganiom sanitarnym, ponadnormatywna zawartość manganu, żelaza i mętność
2	Wodociąg lokalny Strzebielino Gimnazjum	Gimnazjum, ul. Leśna 18 Strzebielino	0	1	-	Woda odpowiada wymaganiom sanitarnym
3	Wodociąg lokalny Jeżewo	Agencja Nieruchomości Rolnych Oddział Terenowy w Gdańsku	70	13	-	Woda odpowiada wymaganiom sanitarnym
4	Wodociąg lokalny Brzeźno Lęb. SM	Spółdzielnia Mieszkaniowa „Bożepole” Ul. Osiedlowa 28 84-214 Bożepole Wlk.	578	74	W związku ze stwierdzonym skażeniem bakteriologicznym wody w X.2008r. właściciel wodociągu przeprowadził następujące działania naprawcze: płukanie sieci wodociągowej, dezynfekcja studni i sieci wodociągowej, montaż dodatkowych kurków czerpalnych	Woda odpowiada wymaganiom sanitarnym
5	Wodociąg lokalny Bożepole Wlk. SM	Spółdzielnia Mieszkaniowa „Bożepole” Ul. Osiedlowa 28 84-214 Bożepole Wlk.	852	76	-	Woda odpowiada wymaganiom sanitarnym
6	Wodociąg lokalny Świetlino	Gmina Łęczyce ul. Długa 49 84-218 Łęczyce	190	20	W związku ze stwierdzonym skażeniem bakteriologicznym wody w X.2008r. Urząd Gminy Łęczyce przeprowadził płukanie i dezynfekcje sieci wodociągowej.-	Woda odpowiada wymaganiom sanitarnym
7	Wodociąg publiczny - Kaczkowo	Gminny Zakład Usług Komunalnych w Godętowie	328	68,8	W związku ze stwierdzonym skażeniem bakteriologicznym wody w IX.2008r. administrator wodociągu	Woda odpowiada wymaganiom sanitarnym

lp	Nazwa i rodzaj wodociągu	Producent wody	Liczba ludności zaopatrywanej w wodę	Produkcja wody dostarczanej do konsumentów (m ³ /dobę)	Działania -naprawcze prowadzone przez producenta wody	Ocena jakości wody – stwierdzone przekroczenia
8	Wodociąg publiczny Węgornia	Gminny Zakład Usług Komunalnych w Godętowie	58	10,8	-	Woda odpowiada wymaganiom sanitarnym
9	Wodociąg publiczny Puzyce	Gminny Zakład Usług Komunalnych w Godętowie	86	4,7	W związku ze stwierdzonym skażeniem bakteriologicznym wody w IX.2008r. administrator wodociągu zgodnie z nakazem decyzji admin. czasowo unieruchomił wodociąg, przeprowadził płukanie i dezynfekcje sieci wodociągowej	Woda odpowiada wymaganiom sanitarnym
10	Wodociąg publiczny Wielistowo	Gminny Zakład Usług Komunalnych w Godętowie	140	13	-	Woda odpowiada wymaganiom sanitarnym
11	Wodociąg publiczny Dzieścielec Dolny	Gminny Zakład Usług Komunalnych w Godętowie	197	16,5	-	Woda odpowiada wymaganiom sanitarnym
12	Wodociąg publiczny Bożepole Małe	Gminny Zakład Usług Komunalnych w Godętowie	168	71,3	-	Woda odpowiada wymaganiom sanitarnym
13	Wodociąg publiczny Wysokie	Gminny Zakład Usług Komunalnych w Godętowie	384	34	-	Woda odpowiada wymaganiom sanitarnym
14	Wodociąg publiczny Strzelęcino	Gminny Zakład Usług Komunalnych w Godętowie	289	30,8	-	Woda odpowiada wymaganiom sanitarnym
15	Wodociąg publiczny Świchowo	Gminny Zakład Usług Komunalnych w Godętowie	98	8,0	-	Woda odpowiada wymaganiom sanitarnym
16	Wodociąg publiczny Strzebielino Europlastik	Gminny Zakład Usług Komunalnych w Godętowie	232	80,9	-	Woda odpowiada wymaganiom sanitarnym
17	Wodociąg publiczny Strzebielino	Gminny Zakład Usług Komunalnych w Godętowie	430	11,4	Związku z przekroczeniami parametrów fizykochemicznych, administrator panuje poprawę jakości wody do dnia 30.III.2009	Woda nie odpowiada wymaganiom sanitarnym, ponadnormatywna zawartość manganu, żelaza i mętność
18	Wodociąg publiczny Rozłazino	Gminny Zakład Usług Komunalnych w Godętowie	995	58,5	-	Woda odpowiada wymaganiom sanitarnym
19	Wodociąg publiczny Nawcz	Gminny Zakład Usług Komunalnych w Godętowie	247	17,8	-	Woda nie odpowiada wymaganiom sanitarnym, ponadnormatywna zawartość manganu, żelaza i mętność
20	Wodociąg publiczny Dzieścielec Górny	Gminny Zakład Usług Komunalnych w Godętowie	49	5,6	-	Woda odpowiada wymaganiom sanitarnym
21	Wodociąg publiczny Dąbrówka Wlk.	Gminny Zakład Usług Komunalnych w Godętowie	43	15,3	-	Woda odpowiada wymaganiom sanitarnym
22	Wodociąg lokalny Bożepole Wlk PKP	PKP S.A. ul. Dyrekcyjna 2/4 80-958 Gdańsk	90	15	-	Woda odpowiada wymaganiom sanitarnym
23	Wodociąg publiczny Godętowo	Gminny Zakład Usług Komunalnych w Godętowie	1663	163	-	Woda odpowiada wymaganiom sanitarnym



Rysunek 1 ocena zaopatrzenia w wodę ludności gm. Łęczyce

Przeprowadzone działania w ramach nadzoru nad jakością wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi:

- W roku 2008 wykonano 142 badań laboratoryjnych z czego 56 nie odpowiadało wymaganiom sanitarnym.
- Wydano 9 decyzji administracyjnych na poprawę jakości wody, dot. wodociągów: Kaczkowo, Brzeźno Łęborskie (wodociąg lokalny), Świetlino (wodociąg lokalny), Pużyce, Bożepole Wielkie, Strzebielino
- Zakończono 10 (w tym z lat ubiegłych) decyzje administracyjne na poprawę jakości wody przeznaczonej do spożycia
- w roku 2008 podłączono wodociąg lokalny Strzebielino Nadleśnictwo do wodociągu publicznego Strzebielino Europlastik

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Wejherowie po zapoznaniu się ze sprawozdaniami badań laboratoryjnymi próbek wody pobranych w 20 w/w wodociągach stwierdził przydatność wody do spożycia, natomiast w wodociągach Nawcz, Strzebielino, Bożepole Wielkie stwierdził warunkową przydatność wody do spożycia ze względu na przekroczenia dopuszczalnych wartości parametrów fizykochemicznych.

Otrzymuje:

1. Wójt Gminy Łęczyce
- 2 a/a

W załączeniu

1. tabela dot. badań przeglądowych wody przeznaczonej do spożycia



Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny
w Wejherowie

84-200 Wejherowo; ul. Obronców Helu 3
tel/fax 0~58 6727427, E-mail: psse@wejherowo.pl



W latach 2006-2008 wykonano badania przeglądowe w następujących wodociągach:

Parametr nazwa wodociągu	Antymon mg/dm ³	arsen mg/dm ³	benzen µg/dm ³	benzo(a) piren µg/dm ³	bor mg/dm ³	Chlorek winylu µg/dm ³	chrom mg/dm ³	cyjanki mg/dm ³	1,2 dichloro etan µg/dm ³	fluorki mg/dm ³	kadm mg/dm ³	nikiel mg/dm ³	ołów mg/dm ³	Σ Pestycydó w µg/dm ³	rtęć mg/dm ³	Selen mg/dm ³	Σ trichloroet anui tetrachloro etanu µg/dm ³	Σ WWA µg/dm ³	Σ THM µg/dm ³
Wodociąg publiczny Wysokie – 2008r p. Witusińska -	nie badany	0,003	nie badany	nie wykryty	nie badany	nie badany	nie wykryty	nie badany	nie badany	0,04	nie wykryty	nie wykryty	nie wykryty	nie badany	0,0002	nie badany	nie wykryty	nie wykryty	nie badany
Wodociąg publiczny Strzeżęcino 2008r.. Formela –	nie badany	nie wykryty	nie badany	nie wykryty	nie badany	nie badany	nie wykryty	nie badany	nie badany	0,05	nie wykryty	nie wykryty	nie wykryty	nie badany	0,0002	nie badany	nie wykryty	nie wykryty	nie badany
Wodociąg publiczny Strzeżelino Europlastik 2008 Wejherowsk a 7-	nie badany	nie wykryty	nie badany	nie wykryty	nie badany	nie badany	nie wykryty	nie badany	nie badany	0,02	nie wykryty	nie wykryty	nie wykryty	nie badany	0,0008	nie badany	nie wykryty	nie wykryty	nie badany
Wodociąg publiczny Kaczkowo 2008 p. Gula	nie wykryty	nie badany	nie badany	nie wykryty	0,020	nie badany	nie wykryty	nie badany	nie badany	0,16	nie wykryty	nie wykryty	nie wykryty	nie badany	nie wykryty	nie wykryty	nie wykryty	nie wykryty	nie badany
Wodociąg publiczny Rozłazino 2008r Długa 32-	nie badany	nie wykryty	nie badany	nie wykryty	nie badany	nie badany	0,00269	nie badany	nie badany	nie wykryty	nie wykryty	nie wykryty	nie wykryty	nie badany	nie wykryty	nie badany	nie wykryty	nie wykryty	nie badany
NDS	0,005 mg/dm ³	0,01 Mg/dm ³	1,0 µg/dm ³	0,01 µg/dm ³	1,0 mg/dm ³	0,50 µg/dm ³	0,05 mg/dm ³	0,05 mg/dm ³	3,0 µg/dm ³	1,5 mg/dm ³	0,005 mg/dm ³	0,02 mg/dm ³	0,025 mg/dm ³	0,5 µg/dm ³	0,001 mg/dm ³	0,010 mg/dm ³	10 µg/dm ³	0,10 µg/dm ³	100 µg/dm ³

Parametr nazwa wodziagu	Antymon mg/dm ³	arsen mg/dm ³	benzen µg/dm ³	benzo(a) piren µg/dm ³	bor mg/dm ³	Chlorek winylu µg/dm ³	chrom mg/dm ³	cyjanki mg/dm ³	1,2 dichloro etan µg/dm ³	fluorki mg/dm ³	kadm mg/dm ³	nikiel mg/dm ³	ołów mg/dm ³	Σ Pestycydó w µg/dm ³	rtęć mg/dm ³	Selen mg/dm ³	Σ trichloroet anii tetrachloro etanu µg/dm ³	Σ WWA µg/dm ³	Σ THM µg/dm ³
Godętowo 2008 GZUK	nie wykryty	nie badany	nie badany	nie wykryty	0,024	nie badany	nie wykryty	nie badany	nie badany	nie wykryte	nie wykryty	nie wykryty	nie wykryty	nie badany	nie wykryty	nie wykryty	nie wykryty	nie wykryty	nie badany
2007 NZOZ	nie badany	nie wykryty	nie badany	nie wykryty	nie badany	nie badany	nie wykryty	nie badany	nie badany	0,074	nie wykryty	nie badany	nie wykryty	nie badany	nie badany	nie badany	nie wykryty	nie wykryty	nie wykryty
2006 NZOZ	nie badany	nie wykryty	nie badany	nie wykryty	nie badany	nie badany	nie wykryty	nie badany	nie badany	0,92	nie wykryty	nie badany	nie wykryty	nie badany	nie badany	nie badany	nie wykryty	nie wykryty	nie badany
Bożepole Wielkie 2007- Chmileniec ka 7/3	nie badany	nie wykryty	nie badany	nie wykryty	nie badany	nie badany	nie wykryty	nie badany	nie badany	0,114	0,00063	nie badany	0,00327	nie badany	nie badany	nie badany	nie wykryty	nie wykryty	nie wykryty
NDS	0,005 mg/dm ³	0,01 mg/dm ³	1,0 µg/dm ³	0,01 µg/dm ³	1,0 mg/dm ³	0,50 µg/dm ³	0,05 mg/dm ³	0,05 mg/dm ³	3,0 µg/dm ³	1,5 mg/dm ³	0,005 mg/dm ³	0,02 mg/dm ³	0,025 mg/dm ³	0,5 µg/dm ³	0,001 mg/dm ³	0,010 mg/dm ³	10 µg/dm ³	0,10 µg/dm ³	100 µg/dm ³