



**PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY
W PYRZYCACH**

POZNAŃSKA 1
74-200 PYRZYCE
tel.(091) 5703429: fax. (091) 5703428
e-mail: psse.pyrzyce@pis.gov.pl

URZĄD MIEJSKI W LIPIANACH

WPLYNEŁO

Dnia 2011 01 31
L. Dz. 430
Podpis

Pyrzyce, dnia 28.01.2011 r.

**Burmistrz Lipian
Krzysztof Boguszewski**

p - Siemienko

PS.-N.HK/.....⁶²⁶/11

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Pyrzycach, zgodnie z §16 i § 17 Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 29 marca 2007 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. z 2007 r. Nr 61, poz. 417 z późn. zm.), w załączeniu przesyła ocenę jakości wody na terenie gminy Lipiany za rok 2010.

Państwowy Powiatowy
Inspektor Sanitarny
w Pyrzycach
mgr Monika Wróbel

Otrzymują:

1. Adresat
2. A/a

Ocena jakości wody na terenie miasta i gminy Lipiany za rok 2010

Mieszkańcy miasta i gminy Lipiany zaopatrywani są w wodę z czterech wodociągów administrowanych przez „Wodociągi Zachodniopomorskie” Sp. z o.o. ul. I-ej Brygady Legionów 9, 72-100 Goleniów oraz dwóch wodociągów administrowanych przez Gminny Zakład Komunalny w Lipianach. Na terenie gminy Lipiany 80 osób zamieszkuje miejscowości niezwodociagowane, gdzie źródłem wody do celów spożywczych są studnie przydomowe.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Pyrzycach sprawuje nadzór nad jakością wody na terenie gminy zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 29 marca 2007 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. z 2007 r. Nr 61, poz. 417 z późn. zm.).

Próby wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi pobierano zgodnie z harmonogramem zatwierdzonym przez Wojewódzką Stację Sanitarno-Epidemiologiczną w Szczecinie.

W roku 2010 na terenie miasta i gminy Lipiany pobrano 37 próbki wody do badań mikrobiologicznych oraz 32 próbki do oznaczeń fizyko-chemicznych . Wodę pobierano ze 16 stałych punktów poboru prób wody reprezentatywnych dla jakości wody produkowanej przez wodociągi.

W ramach monitoringu kontrolnego badane były następujące parametry:

- fizykochemiczne: barwa, mętność, odczyn, przewodność właściwa, zapach jon amonowy, żelazo
- mikrobiologiczne: liczba bakterii grupy coli, liczba Escherichia coli w 100 ml wody,

W ramach monitoringu przeglądowego dodatkowo wykonywano oznaczenia:

- fizykochemiczne: azotyny, azotany, mangan , glin, fluorki, utlenialność, chlorki, siarczany, sól, miedź, kadm, ołów, nikiel, chrom, arsen, benzo(a)piren, suma WWA.
- mikrobiologiczne; ogólna liczba bakterii tworzących kolonie w 1 ml wody czas/temp. inkubacji 72h/22°C, ogólna liczba bakterii tworzących kolonie w 1 ml wody czas/temp. inkubacji 48h/36°C, liczba Enterokoków kałowych w 100 ml wody
- Ponadto dla wodociągu w Lipianach w ramach monitoringu przeglądowego wykonano następujące badania: benzen, selen, antymon, rtęć, chloroform, suma THM, 1,2dichloroetan, suma trichloroetenu i tetrachloroetenu, wybrane pestycydy, suma pestycydów, cyjanki, bor

Ocena jakości wody na terenie miasta i gminy Lipiany za rok 2010

W poniższej tabeli przedstawiono ocenę jakości wody produkowanej przez poszczególne wodociągi.

Lp	Nazwa wodociągu	Wykaz obsługiwanych miejscowości	Liczba zaopatrywanej ludności	Średnia produkcja wody m ³ /d	Ilość pobranych prób	Ilość prób kwestionowanych		Przekroczenia wartości dopuszczalnych parametrów jakości wody	Prowadzone postępowanie	Ocena jakości wody
						ze względu na przekroczenie parametrów fizykochemicznych	ze względu na przekroczenie parametrów mikrobiologicznych			
1.	Lipiany	Lipiany, Dębiec	4284	390,4	6	1	0	Żelazo, mętność	Pobrano próby powtórne, które nie wykazały przekroczeń parametru - wodę określono jako przydatną do spożycia	Woda przydatna do spożycia
2.	Mironów	Mironów	42	6,3	3	0	0	-	Nie prowadzono postępowania	Woda przydatna do spożycia
3.	Jedlice	Jedlice	280	23,5	8	2	1	Mętność Bakterie grupy coli, Ogólna liczna bakterii w 36°C i w 22°C	Pobrano próby powtórne, które nie wykazały przekroczeń parametru - wodę określono jako przydatną do spożycia	Woda przydatna do spożycia
4.	Derczewko	Derczewko	41	2,2	3	0	0	-	Nie prowadzono postępowania	Woda przydatna do spożycia

Ocena jakości wody na terenie miasta i gminy Lipiany za rok 2010

Lp	Nazwa wodociągu	Wykaz obsługiwanych miejscowości	Liczba zaopatrywanej ludności	Średnia produkcja wody m ³ /d	Ilość pobranych prób	Ilość prób kwestionowanych		Przekroczenia wartości dopuszczalnych parametrów jakości wody	Prowadzone postępowanie	Ocena jakości wody
						ze względu na przekroczenie parametrów fizyko-chemicznych	ze względu na przekroczenie parametrów mikrobiologicznych			
5.	Krasne	Krasne, Połczyno, Skrzynka, Wołczyn, Batowo	1136	126,9	13	3	4	<p>Metność Jon amonowy Bakterie grupy coli, Ogólna liczna bakterii w 36°C i w 22°C</p>	<p>Parametry mikrobiologiczne- poinformowano administratora wodociągu o konieczności podjęcia działań naprawczych. Pobrano próby powtórne, które nie wykazały przekroczeń parametru. Mętność - pobrano próby powtórne, które nie wykazały przekroczeń parametru - wodę określono jako przydatną do spożycia Jon amonowy - Po rozważeniu stopnia zagrożenia dla zdrowia wydano decyzję administracyjną warunkowo dopuszczającą wodę o podwyższonej zawartości jonu amonowego do spożycia oraz zobowiązano administratora od dnia 16.11.10 doprowadzić wodę do właściwej jakości. Obowiązki zawarte w decyzji zostały wykonane.</p>	Woda przydatna do spożycia

Ocena jakości wody na terenie miasta i gminy Lipiany za rok 2010

Lp.	Nazwa wodociągu	Wykaz obsługiwanych miejscowości	Liczba zaopatrywanej ludności	Średnia produkcja wody m ³ /d	Ilość pobranych prób	Ilość prób kwestionowanych		Przekroczenia wartości dopuszczalnych parametrów jakości wody	Prowadzone postępowanie	Ocena jakości wody
						ze względu na przekroczenie parametrów fizyko-chemicznych	ze względu na przekroczenie parametrów mikrobiologicznych			
6.	Nowice	Nowice	68	8,7	3	0	0	-	Nie prowadzono postępowania	Woda przydatna do spożycia