



PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY W KWIDZYNIE

82-500 Kwidzyn, ul. Chopina 40

tel. (0-55) 2793815, 2793315 faks (0-55) 2792249 e-mail : psse.kwidzyn@pis.gov.pl

WODOCIĄG SZPITALA SPECJALISTYCZNEGO W PRABUTACH OCENA OBSZAROWA O JAKOŚCI WODY PRZEZNACZONEJ DO SPOŻYCIA ZA ROK 2010 NR 19/HK/11

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Kwidzynie po przeanalizowaniu wszystkich wyników badań wody z wodociągu Szpitala Specjalistycznego w Prabutach wykonanych w przeciągu 2010 roku dokonał ogólnej oceny jej jakości pod względem bakteriologicznym i fizykochemicznym. Woda pod względem **bakteriologicznym w badanym zakresie odpowiada** obowiązującym przepisom, natomiast pod względem **fizykochemicznym nie odpowiada** wymaganiom Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 29 marca 2007r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. Nr 61 z 2007r. poz. 417 z późn. zm.).

Jednostką odpowiedzialną za jakość wody w w/w wodociągu jest **ECO Malbork Sp. z o. o., ul. Sikorskiego 39A, 82-200 Malbork.**

Wodociąg Szpitala Specjalistycznego w Prabutach zaopatruje w wodę: **szpital i część mieszkańców Prabut / 2 ulice / - łącznie ok. 500 mieszkańców.**

Średnia w ciągu roku dobową produkcja wody wynosi **142 m³/dobę.**

Pobory prób wody przeprowadzано w następujących punktach poboru:

Stale punkty monitoringowe:

- SUW – woda podawana;
- wieża ciśnień

Wykaz parametrów oznaczonych w 2010 roku w wodociągu Szpitala Specjalistycznego w Prabutach w ramach monitoringu kontrolnego i monitoringu przeglądowego przez organy Państwowej Inspekcji Sanitarnej oraz ECO Malbork Sp. z o. o.:

Wskaźniki bakteriologiczne	
1.	Bakterie grupy coli
2.	Escherichia coli
3.	Enterokoki
4.	Ogólna liczba mikroorganizmów w 22±2°C po 72 h
5.	Clostridium perfringens (łącznie ze sporami)
Wskaźniki fizyczne i organoleptyczne	
6.	Barwa
7.	Mętność
8.	pH
9.	Przewodność



PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY W KWIDZYNIE

82-500 Kwidzyn, ul. Chopina 40

tel. (0-55) 2793815, 2793315 faks (0-55) 2792249 e-mail : psse.kwidzyn@pis.gov.pl

10.	Zapach
11.	Smak
Parametry chemiczne	
12.	Amonowy jon
13.	Azotyny
14.	Azotany
15.	Mangan
16.	Żelazo
17.	Chlorki
18.	Siarczany
19.	Utlenialność z KMnO_4
20.	Fluorki
21.	Magnez
22.	Benzo(a)piren
23.	Cyjanki
24.	Twardość
25.	Σ wielopierścieniowych węglowodorów aromatycznych
26.	Σ THM
27.	Antymon
28.	Σ trichloroetenu i tetrachloroetenu
29.	Selen
30.	Sód
31.	Glin
32.	Rtęć
33.	Arsen
34.	Ołów
35.	Bor
36.	Chrom
37.	Kadm
38.	Nikiel
Parametry radiologiczne	
39.	-

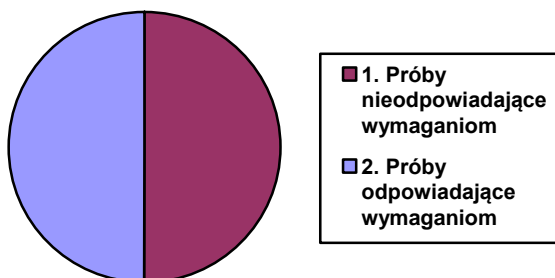
W ramach prowadzonego nadzoru sanitarnego w roku 2010 pobrano łącznie 2 próby wody z czego 1 próba nie odpowiadała określonym wymaganiom w/w rozporządzenia.



PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY W KWIDZYNIE

82-500 Kwidzyn, ul. Chopina 40

tel. (0-55) 2793815, 2793315 faks (0-55) 2792249 e-mail : psse.kwidzyn@pis.gov.pl



Wykres 1. Stosunek prób zdyskwalifikowanych do prób odpowiadających wymaganiom dla wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi

W roku 2010 stwierdzono przekroczenia następujących parametrów:

- **utlenialność z KMnO_4** – 5,39 mg/l (wartość dopuszczalna – 5,0 mg/l);

Wykaz parametrów nieodpowiadających wymaganiom

Lp.	Parametr	Ogólna liczba prób pobranych w kierunku określonego parametru	Liczba prób uległych	Uwagi
1.	utlenialność z KMnO_4	2	1	Uzgodniono sprawdzenie przez ECO Malbork przyczyny zawyżonej utlenialności i wykonanie badań powtórnych.

W związku z powyższym Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Kwidzynie stwierdził warunkową przydatność do spożycia wody z wodociągu Szpitala Specjalistycznego w Prabutach i dopuścił ją do spożycia przez ludzi.