



JAKOŚĆ WODY NA TERENIE MIASTA DĄBROWA GÓRNICZA W 2010 R.

Ilość pobranych w minionym roku próbek wody z uwzględnieniem monitoringu kontrolnego (podstawowego) i przeglądowego (rozszerzonego), została przedstawiona w tabeli 1.

Wymienione w tej tabeli próbki wody zostały pobrane w ramach bieżącego nadzoru sanitarnego z :

- urządzeń wodociągowych (w tym ujęć, stacji uzdatniania wody, ujęć zakładowych) tzw. woda podawana do sieci
- punktów monitoringowych wyznaczonych na sieci wodociągowej (w tym: aptek, zakładów opieki zdrowotnej, placówek oświatowych, domów prywatnych) tzw. woda z sieci wodociągowej

Tabela 1:
Zestawienia próbek wody przeznaczonej do spożycia pobranych z terenu miasta Dąbrowa Górnicza w 2010 roku

podane pojedyncze przypadki złej jakości wody nie potwierdzone zostały w ponownych badaniach kontrolnych

PSSE w: Dąbrowie Górniczej	Powiat grodzki	Dąbrowa Górnicza	Poszczególne gminy:
			Dąbrowa Górnicza
Rodzaj urządzenia wodociągowego	woda podawana do sieci		tak
	woda z sieci wodociągowej		tak
Kontrole (ilość)	Planowe		1
	Nieplanowe		1
Interwencje i wnioski (ilość)	Zasadne		0
	Niezasadne		8
Awarie - urządzeń wodociągowych, sieci itp. (ilość), w części opisowej podać czego dotyczyła, krótki opis działania			0
Decyzje - (ilość), w części opisowej podać numer i czego dotyczy wydana decyzja			0
Wystąpienia (ilość), w części opisowej podać, czego dotyczyły i do kogo skierowane			0
Monitoring kontrolny	Ilość skontrolowanych punktów		15
	Badania Fizykochemiczne	Ilość pobranych próbek - ogółem	83
		Woda dobra	78
		Woda zła - podać ilość próbek	5
	Woda zła - podać parametry	żelazo, mętność, mangan	

	Badania Bakteriologiczne	Ilość pobranych próbek - ogółem	80	
		Woda dobra	79	
		Woda zła - podać ilość próbek	1	
		Woda zła - podać parametry	Liczba bakterii grupy coli	
Monitoring przeglądowy	Ilość skontrolowanych punktów		5	
	Badania Fizykochemiczne	ilość pobranych próbek - ogółem	5	
		Woda dobra	4	
		Woda zła - podać ilość próbek	1	
		Woda zła - podać parametry	żelazo	
	Badania Bakteriologiczne	Ilość pobranych próbek - ogółem	6	
		Woda dobra	5	
		Woda zła - podać ilość próbek	1	
		Woda zła - podać parametry	liczba kolonii na agarze odżywczym	
	woda na terenie miasta Dąbrowa Górnicza nadaje się do spożycia			

Wśród nadzorowanych 33 urządzeń wodociągowych 7 zlokalizowanych jest na terenie miasta Dąbrowa Górnicza, są one oparte wyłącznie na wodzie pochodzącej z ujęć głębinowych i zaliczają się do nich:

Lp.	Nazwa urządzenia	Właściciel ujęcia	Dobowa produkcja wody	Liczba zaopatrywanej ludności (korzystając z przelicznika 0,2 m ³ /dobę/osobę)
1.	Stacja Uzdatniania Wody Łazy	Górnośląskie Przedsiębiorstwo Wodociągów S.A. Katowice ul.Wojewódzka 169	3575 m ³ /dobę	17875
2.	Ujejsce	Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. Dąbrowa Górnicza ul.Powstańców 13	6265 m ³ /dobę	31325
3.	Trzebiesławice	Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. Dąbrowa Górnicza ul.Powstańców 13	564 m ³ /dobę	2820
4.	Ząbkowice	Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. Dąbrowa Górnicza ul.Powstańców 13	380 m ³ /dobę	1900

5.	PPUH „Dolomity”	PPUH „Dolomity” Kopalnia Ząbkowice Dąbrowa Górnicza ul. Dolomitowa 6	164,88 m ³ /dobę	produkcja na potrzeby własnego zakładu
6.	ERG S.A.	ERG S.A. Dąbrowa Górnicza ul.Chemiczna 6	30 m ³ /dobę	produkcja na potrzeby własnego zakładu
7.	PUW „Łosień”	Przedsiębiorstwo Usług Wodociągowych Dąbrowa Górnicza ul. Gołonoska 138A	7000 m ³ /dobę	produkcja na potrzeby Koksowni Przyjaźń i ArcelorMittal

W 2010 r. zanotowano pojedyncze, kwestionowane próbki wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi. Wśród przekroczonych parametrów znalazły się:

1. parametry fizykochemiczne:

- żelazo (mg/dm³)
- mętność (NTU)
- mangan (mg/dm³)

2. parametry mikrobiologiczne:

- liczba bakterii grupy coli (jtk/100 ml)
- ogólna liczna mikroorganizmów w 22±2°C po 72H (jtk/100ml).

Porównanie liczby kwestionowanych próbek wody w stosunku do liczby wszystkich pobranych próbek wody (dla danego parametru) przedstawia się następująco:

Przekroczone parametry fizykochemiczne i mikrobiologiczne w próbkach wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi w 2010 roku na terenie miasta Dąbrowa Górnicza

