

**WODOCIĄGI I KANALIZACJA Spółka z o.o.**  
 ul. Kilińskiego 25A 58-200 Dzierżoniów  
**LABORATORIUM**  
 ul. Relaksowa 5 58-200 Dzierżoniów  
 tel. 074/832-37-06



Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej  
 58-140 Jaworzyna Śląska  
 ul. Świdnicka 9

### Sprawozdanie z badań nr 1140 /w/z/07

Data 2007 -10- 24

L. dz. \_\_\_\_\_

Dekretacja DU WIK

Zleceniodawca : Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej ul.Świdnicka 9 Jaworzyna Śląska

Obiekt kontrolowany: SUW- Jaworzyna Śląska

Obiekt badany : woda podziemna

Protokół poboru :162/w/ 07

Data poboru : 2007.10.15

Data rozpoczęcia badań : 2007.10.15

Data zakończenia badań : 2007.10.17

zlecenie nr 309/w/07

Próbkę pobral: Nawrot zgodnie z normą: PN ISO 5667-5:2003

Temperatura transportu próbek bakteriologicznej 6,0 °C

Badana cecha	Akredytacja	Metoda	Dopuszczalne zakresy	Kod próbki	
				Miejsce poboru	
				1701/w/z	1702/w/z
				surowa	uzdatniona
				Wynik	Wynik
<b>BADANIE FIZYKO-CHEMICZNE</b>					
Barwa [mg Pt / dm <sup>3</sup> ]		PN EN ISO 7887:2002	15	2	1
Mętność NTU		PN-EN ISO 7027: 2003	1	0,76	0,02
Odczyn [ pH ]	A	PN-90/C-04540/01	6,5 – 9,5	8,0	7,7
Przewodność elektryczna właściwa [μS·cm <sup>-1</sup> w 25°C]	A	PN-EN 27888:1999	2500	640	695
Zapach / z		PN-72/C-04557	akceptowalny	bez zapachu	bez zapachu
Smak		PN-72/C-04557	akceptowalny	bez smaku	bez smaku
Jon amonowy [mgNH <sub>4</sub> / dm <sup>3</sup> ]	A	Procedura PL-B-07 wydanie 1 z dnia 21.11.06r	0,5	0,074	< 0,014*
Azotyny [mgNO <sub>2</sub> / dm <sup>3</sup> ]		Spektrofotometryczna ( NOVA 60) nr 14776	0,5	0,015	< 0,015*
Azotany [mgNO <sub>3</sub> / dm <sup>3</sup> ]	A	Procedura PL-B-06 wydanie 1 z dnia 19.09.06r	50	< 2,2*	< 2,2*
Zelazo ogólne [mgFe/ dm <sup>3</sup> ]	A	Procedura PL-B-01 wydanie 3 z dnia 08.05.06r	0,2	0,39	0,04
Mangan [mgMn/ dm <sup>3</sup> ]		PN-92/C-04590/02	0,05	0,10	0,015
Chlor wolny [mgCl <sub>2</sub> / dm <sup>3</sup> ]		PN-73/C-04600/0	--		0,35
<b>BADANIE BAKTERIOLOGICZNE</b>					
Liczba bakterii z grupy coli – inkubacja w 36°C± 2°C /21±3h [ jtk/ 100 ml]	A	Procedura PL-B-08 wydanie 2 z dnia 30.04.07 r.	0	0	0
Liczba bakterii E.coli (termotolerancyjne) [ jtk/ 100 ml]	A	Procedura PL-B-08 wydanie 2 z dnia 30.04.07 r.	0	0	0
Obecność i liczba enterokoków kałowych w 36°C± 2°C /44±4h jtk/ 100 ml]	A	PN-EN ISO 7899-2 :2004 metoda FM	0	0	0

\*poniżej granicy oznaczalności

\*\*Literka „A” oznacza badanie wchodzące w zakres akredytacji Laboratorium ,potwierdzone certyfikatem Nr AB 756 wydanym przez PCA

Wyniki z badania odnoszą się wyłącznie do badanego obiektu

Bez pisemnej zgody Laboratorium badawczego sprawozdanie nie może być powielane inaczej jak tylko w całości.

Klient ma prawo do reklamacji w ciągu 14 dni od otrzymania sprawozdania z badań

Otrzymują:  
zleceniodawca  
a/a  
Sporządził:  
Izabela Nawrot

Sprawdził:

LABORATORIUM  
*Stuka*  
Mariola Stuka

**Stwierdzenie zgodności z wymaganiami: Dotyczy próbki kod- 1702/w/z –badane cechy  
zgodne z wymaganiami określonymi w Rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia  
29.03.2007r (Dz.U.Nr 61 z 06.04.2007r. poz.417)**

Sporządził:

LABORATORIUM  
*Stuka*