

Panstwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny
w Zgorzelcu

59-900 ZGORZELEC

ul. Warszawska 11

tel. 075 6494520, 075 6494538, fax 075 6494507

HK-4420-154/KP/11

Zgorzelec, dnia 18 lipca 2011 roku

Ocena cząstkowa jakości wody pobranej

dnia 12 lipca 2011 roku

w Zawidowie, Plac Zwycięstwa 21/22

- Urząd Miejski

Na podstawie sprawozdania z badania wody Nr 260/N z dnia 15 lipca 2011 roku stwierdza się co następuje:

Bakteriologicznie woda bez zastrzeżeń.

Woda przezroczysta, bezbarwna, o bardzo słabym zapachu. Zawartość żelaza, manganu, jonu amonowego, przewodność właściwa oraz odczyn w granicach norm sanitarnych.

Pod względem mikrobiologicznym i fizyko-chemicznym, w zakresie podstawowej analizy sanitarnej, **woda odpowiada** wymaganiom higieniczno-sanitarnym, jakim powinna odpowiadać woda przeznaczona do spożycia przez ludzi.

Podstawa prawna:

- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 29 marca 2007 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. Nr 61, poz. 417, zmiana Dz.U. z 2010 r., Nr 72, poz. 466)

Za zgodność z oryginałem

.....
podpis

PANSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY
w Zgorzelcu

Alina Tyc

Sporządziła:

MŁODSZY ASYSTENT
Sekcja Higieny Komunalnej

KP
Katarzyna Płonkowska



Zgorzelec, 15 lipca 2011 r

Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Zgorzelcu
 Laboratorium Monitoringu Środowiska
 59 – 900 ZGORZELEC ul. Warszawska 11
 tel. 75 64 94 525, fax 75 64 94 529
 oryginał – kopia

AB 668

SPRAWOZDANIE Z BADANIA WODY Nr 260/N

Zleceniodawca	Sekcja Higieny Komunalnej PSSE Zgorzelec	59-900 Zgorzelec	Warszawska 11
	Nazwa firmy - imię i nazwisko	kod pocztowy, miejscowość	ulica, nr
Nr protokołu pobrania próbki	177	Próbkobiorca	Pracownik PSSE
	Nr protokołu		
Pochodzenie próbki	Zawidów, Plac Zwycięstwa 21/22 - Urząd Miejski		
	Określenie miejsca poboru próbki		
Próbkę pobrano	12.07.11 10:30	Numer próbki nadany w laboratorium	260/N
	Data i godzina pobrania próbki		Nr kodu próbki
Próbkę dostarczono	12.07.11 12:20	Próbkę badano wg zlecenia wewnętrznego – zgodnie z normą PN-EN 25667-2: 1999	273 /HK/Zg/N/11
	Data i godz. dostarczenia próbki		Nr zlecenia wewnętrznego
Badania rozpoczęto	12.07.11 12:30	Badania zakończono	15.07.11
	Data i godz. rozpoczęcia badania		Data zakończenia badania

- Wyniki z badań odnoszą się wyłącznie do dostarczonej próbki.
- Sprawozdanie nie może być powielane inaczej jak tylko w całości.
- Od przedstawionych wyników z badań przysługuje wniesienie odwołania w ciągu 14 dni od daty potwierdzenia odbioru niniejszego sprawozdania.
- Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za pobór i transport próbek

 Skład bakteriologiczny wody - analiza nr 260/N

Kierunek badania	Metoda badawcza	Jednostka	Wynik badania	Niepewność
Ogólna liczba mikroorganizmów w 36±2 °C po 48 h w 1 ml wody	PN-EN ISO 6222: 2004	jtk*	- ±	-
Ogólna liczba mikroorganizmów w 22±2 °C po 72 h w 1 ml wody	PN-EN ISO 6222: 2004	jtk*	0 ±	0,00
Liczba bakterii z grupy coli w 100 ml wody	PN-EN ISO 9308 -1: 2004	jtk*	0 ±	0,00
Liczba <i>Escherichia coli</i> w 100 ml wody	PN-EN ISO 9308 -1: 2004	jtk*	0 ±	0,00
Liczba enterokoków kałowych w 100 ml wody	PN-EN ISO 7899-2	jtk*	0 ±	0,00
Liczba <i>Clostridium perfringens</i> w 100 ml wody	PB-06.00.00 aktualna na dzień 12.12.2008	jtk*	- ±	-

* jtk - jednostka tworząca kolonie

Za zgodność z oryginałem

podpis

Skład fizykochemiczny wody - analiza nr 260/N

Kierunek badania	Metoda badawcza	Jednostka	Wynik badania	Niepewność
Mętność	PN-EN ISO 7027: 2003	NTU	< 0,332** ±	-
Barwa	PN-EN ISO 7887: 2002	mg/l Pt	< 5** ±	#ARG!
Zapach	PB- 01.00.00 aktualna na dzień 14.04.08 r.	-	-	z1R
Odczyn pH (temp. 20° C)	PN-90/C-04540/01	-	7,20 ±	0,08
Przewodność właściwa (temp. 25° C) Korekta za pomocą urządzenia do kompensacji wpływu temperatury Poniżej wyniku podano temperaturę pomiaru	PN-EN-27888: 1999	μS/cm	323 ±	3,84
Stężenie sumaryczne wapnia i magnezu (Twardość ogólna)	PN-ISO 6059: 1999	mg /l	- ±	-
Stężenie wapnia	PN-ISO 6058: 1999	mg/l	- ±	-
Stężenie magnezu	PN-C-04554-4: 1999	mg/l	- ±	-
Stężenie chlorków	PN-ISO 9297: 1994	mg/l	- ±	-
Stężenie żelaza ogólnego	PN-ISO 6332: 2001	μg/l	< 43** ±	-
Stężenie manganu ogólnego	PN-92/C-04590/03	μg/l	< 37** ±	-
Stężenie jonu amonowego	PN-ISO 7150-1: 2002	mg/l	0,050 ±	0,01
Stężenie azotynów Powtarzalność metody osiągnięta w laboratorium wynosi 0,003 mg/l	PN-EN 26777: 1999	mg/l	- ±	-
Stężenie azotanów	PN-82/C-4576/08	mg/l	- ±	-
Indeks Mn	PN-EN ISO 8467: 2001	mg/l	-	-
Siarczany	PN-ISO 9280: 2002	mg/l	-	-
Inne:	-	-	-	-

* *granica oznaczalności

Wytłuszczone wiersze oznaczają metody na które LMS posiada certyfikat akredytacji PCA AB 668.

Podana niepewność rozszerzona wynika z niepewności standardowej pomnożonej przez współczynnik rozszerzenia k=2, który dla rozkładu normalnego zapewnia poziom ufności w przybliżeniu 95 %.

Sprawozdanie opracował: J.P

Sprawozdanie autoryzował:

ODDZIAŁ LABORATORYJNY
p.o. Kierownika
mgr inż. Agnieszka Salata

Za zgodność z oryginałem

- KONIEC SPRAWOZDANIA -

.....
podpis