

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny
w Zgorzelcu

59-900 ZGORZELEC
ul. Warszawska 11
tel. 075 6494520, 075 6494538, fax 075 6494539

L. dz. 1157/2010 APyszc

A. Pyszc

Wpłynęło: SUPLAZ Sp. z o.o.

data: 09.12.2010

HK-4421-383/KP/10

Zgorzelec, dnia 29 listopada 2010 roku

Specjalista d/s rozliczeń

A. Pyszc
Aneta Pyszc

**Ocena cząstkowa jakości wody pobranej
dnia 22 listopada 2010 roku
w Sulikowie, ul. Poczтовая 7a**

Na podstawie sprawozdania z badania wody nr 501/Z z dnia 24 listopada 2010 roku stwierdza się co następuje:

Bakteriologicznie woda bez zastrzeżeń.

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

Pod względem mikrobiologicznym i fizyczno-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 2010r., Nr 72, poz. 466)

PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY
w Zgorzelcu
A. Tyc

Sporządziła:

MŁODSZY ASYSTENT
Sekcja Higieny Komunalnej

KP
Katarzyna Plonkowska



AB 668

Zgorzelec, 24 listopada 2010 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

SPRAWOZDANIE Z BADANIA WODY Nr 501/Z

Zleceniodawca	"Suplaz" sp. z o.o.	59-975 Sulików	ul. Pocztowa 7a
	Nazwa firmy - imię i nazwisko	kod pocztowy, miejscowość	ulica, nr
Nr protokołu pobrania próbki	393 Nr protokołu	Próbkobiorca	Pracownik PSSE
Pochodzenie próbki	Sulików ul. Pocztowa 7a Określenie miejsca poboru próbki		
Próbkę pobrano	22.11.10 07:45 Data i godzina pobrania próbki	Numer próbki nadany w laboratorium	501/Z Nr kodu próbki
Próbkę dostarczono	22.11.10 12:10 Data i godz. dostarczenia próbki	Próbkę badano wg zlecenia wewnętrznego – zgodnie z normą PN-EN 25667-2: 1999	578 /HK/Zg/Z/10 Nr zlecenia wewnętrznego
Badania rozpoczęto	22.11.10 12:20 Data i godz. rozpoczęcia badania	Badania zakończono	24.11.10 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 501/Z

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*	- ±	-
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

Skład fizykochemiczny wody - analiza nr 501/Z

Kierunek badania	Metoda badawcza	Jednostka	Wynik badania		Niepewność
Mętność	PN-EN ISO 7027: 2003	NTU	0,40	±	0,09
Barwa	PN-EN ISO 7887: 2002	mg/l Pt	<5**	±	-
Zapach	PB- 01.00.00 aktualna na dzień 14.04.08 r.	-	z1R		
Odczyn pH (temp. 20° C)	PN-90/C-04540/01	-	6,8	±	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	-	±	-
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	45	±	5,51
Stężenie amoniaku	PN-ISO 7150-1: 2002	mg/l	-	±	-
Stężenie jonu amonowego	PN-ISO 7150-1: 2002	mg/l	0,106	±	0,01
Stężenie azotynów Powtarzalność metody osiągnięta w laboratorium wynosi 0,003 mg/l	PN-EN 26777: 1999	mg/l	<0,023**	±	-
Stężenie azotanów	PN-82/C-4576/08	mg/l	3,0	±	-
Indeks Mn	PN-EN ISO 8467: 2001	mg/l	-	-	-
Siarczany	PN-ISO 9280: 2002	mg/l	-	-	-
Inne:	-	-	-	-	-

* **granica oznaczalności

Wytuszczone 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: A.S

Sprawozdanie autoryzował:

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

- KONIEC SPRAWOZDANIA -