

L. dz. 138/2015 mpyan

Wpłynęło: SUPLAZ Sp. z o.o.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny
w Zgorzelecu

data: 11.02.2015

59-900 ZGORZELEC

ul. Warszawska 11

tel. 75 6494520, 75 6494538, fax 75 6494529

HK-4421-226/JC/15

Zgorzelec, dnia 12 lutego 2015 roku

Specjalista d/s rozliczeń

mpyan
Aneta Pyszcz

Ocena cząstkowa jakości wody pobranej

dnia 09 lutego 2015 roku

w Mikułowej

- SUW – woda uzdatniona

Na podstawie sprawozdania z badania wody Nr 37/Z z dnia 12 lutego 2015 roku stwierdza się co następuje:

Bakteriologicznie woda bez zastrzeżeń.

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

Pod względem mikrobiologicznym i fizyko-chemicznym w zakresie badanych parametrów, 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, z późn. zm.)

PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY
w Zgorzelecu

Alina Tyc

Sporządziła:

Zgodność kserokopii z oryginałem
stwierdzam

Sekcja Higieny Komunalnej
p.o. Kierownika

Joanna Celej

21.04.2015 Aneta Pyszcz

data

podpis

Analiza fizykochemiczna - kod próbki 37/Z

Kierunek badania	Metoda badawcza	Jednostka	Wynik badania	Niepewność
Mętność A	PN-EN ISO 7027: 2003	NTU	0,94 ±	0,12
Barwa A	PN-EN ISO 7887: 2012 p. 7	mg/l Pt	5 ±	1
Zapach	PB-01.00.00, edycja 2 z dnia 21.09.2011 r.	-	z1R	
Odczyn pH A (temp. 25° C) Korekta za pomocą urządzenia do kompensacji wpływu temperatury Poniżej wyniku podano temperaturę pomiaru	PN-EN ISO 10523:2012	-	7,5 ±	0,1
			Temperatura: 14,6 °C	
Przewodność właściwa A (temp. 25° C) Korekta za pomocą urządzenia do kompensacji wpływu temperatury Poniżej wyniku podano temperaturę pomiaru	PN-EN-27888: 1999	µS/cm	379 ±	4
			Temperatura: 13,2 °C	
Stężenie sumaryczne wapnia i magnezu (Twardość ogólna) A	PN-ISO 6059: 1999	mg/l	- ±	-
Stężenie wapnia A	PN-ISO 6058: 1999	mg/l	- ±	-
Stężenie magnezu A	PN-C-04554-4: 1999, Załącznik A	mg/l	- ±	-
Stężenie chlorków A	PN-ISO 9297: 1994	mg/l	- ±	-
Stężenie żelaza ogólnego A	PN-ISO 6332: 2001	µg/l	< 30** ±	#ARG!
Stężenie manganu ogólnego A	PN-92/C-04590.03	µg/l	49 ±	7
Stężenie jonu amonowego A	PN-ISO 7150-1: 2002	mg/l	< 0,037** ±	-
Stężenie azotynów A	PN-EN 26777: 1999	mg/l	< 0,023** ±	-
Stężenie azotanów A	PN-82/C-4576.08	mg/l	7,4 ±	0,8
Indeks Mn	PN-EN ISO 8467: 2001	mg/l	- ±	-
Siarczany	PN-ISO 9280: 2002	mg/l	- ±	-
Fluorki	PB-03.00.00, edycja 2 z dnia 12.04.2010 r.	mg/l	- ±	-
Inne:	-	-	-	-

A - Metoda akredytowana- zakres akredytacji PCA nr AB 668.

* jtk - jednostka tworząca kolonię

** - granica oznaczalności

Podana wartość niepewności nie uwzględnia niepewności związanej z pobieraniem próbek.

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

Metody spełniają wymagania dotyczące metod określonych w Rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 29 marca 2007 r. (Dz.U.2007 Nr 61 poz.417; Dz.U.2010 Nr72 poz.466) oraz w Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 27 listopada 2002 r. (Dz.U.2002 Nr 204 poz. 1728).

Sprawozdanie zatwierdził:

Sprawozdanie autoryzował:

LABORATORIUM
MONITORINGU ŚRODOWISKA

MVP
Magdalena Joniec

KIEROWNIK
Oddziału Laboratoryjnego

Krzysztof Grymuza
Krzysztof Grymuza

KONIEC SPRAWOZDANIA

Zgodność kserokopii z oryginałem
stwierdzam

21.04.2015 *Ametia Pysza*
data podpis