

SGS

SGS Polska Sp. z o.o.
Laboratorium Środowiskowe
43-200 Pszczyna
ul. Cieszyńska 52A



AB 1232

Strona nr 1/2

Pszczyna 2016-12-12

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR SB/91881/12/2016



Zleceniodawca		ID: 4063	
Laboratorium Usługowo-Badawcze "BIOCHEMIK" Sp. z o.o. Śmiłowo, ul. Piłska 34 64-810 Kaczory			
Podstawa realizacji			
Zlecenie z dnia: 2016-12-02 nr 55/16, numer systemowy: 16021566			
Obszar badań:	obszar regulowany prawnie		
Cel badań:	dla potrzeb potwierdzenia zgodności		
Opis próbek			
Nr laboratoryjny próbki	Miejsce poboru / etykieta zleceniodawcy		Próbka:
125952/11/2016	SUW, ul. Janowiecka 100, MPWiK Wągrowiec Próbka nr 1:10080/4227/1/16/Woch		Woda do spożycia
Dane związane z pobieraniem próbek			
Nr laboratoryjny próbki	Data pobierania	Próbkobiorca	Metoda pobierania
125952/11/2016	2016-12-01	Przedstawiciel Zleceniodawcy	brak informacji
Plan pobierania:	zgodnie z harmonogramem		
Data rejestracji w laboratorium	Data rozpoczęcia badań	Data zakończenia badań	
2016-12-03, godz. 10:00	2016-12-03	2016-12-12	
Uwagi			
Stan próbki w chwili dostarczenia do laboratorium nie budzi zastrzeżeń			

SGS Polska Sp. z o.o.
01-233 Warszawa, ul. Bema 83
NIP: 5860005608
Laboratorium Środowiskowe
Environment, Health & Safety
43-200 Pszczyna, ul. Cieszyńska 52a
tel. 32 4492500; fax: 32 4472072

Sporządził:
mgr Joanna Krzepina

Specjalista ds. projektów środowiskowych

SGS Polska Sp. z o.o.
ul. Bema 83
01-233 Warszawa

Environment, Health & Safety, Laboratorium Środowiskowe
Lokalizacje:
Pszczyna 43-200, Cieszyńska 52a t +48 32 449 2500 f +48 32 447 2072
Poznań 61-855, Gronowa 81 t +48 32 449 2500 t/f +48 61 820 4031
Wrocław 54-424, Muchoborska 18 t +48 32 449 2500 f +48 71 358 7562
Leżajsk 37-300, Wierzawice 874 t +48 32 449 2500 f +48 17 241 1391
Szczecin 70-861, Gdanska 16 B t +48 91 421 3517 f +48 91 421 3517

Laboratoria:
Pszczyna 43-200, Cieszyńska 52a
Piła 64-920, Na Leszkowie 4
Działdowo 13-200, Hallera 35
Leżajsk 37-300, Wierzawice 874

www.pl.sgs.com

Member of the SGS Group (SGS SAI)

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR SB/91881/12/2016

Oznaczany parametr	Jednostka	Identyfikacja metody badawczej	Miejsce wyk. badań	Wyniki badań		Autoryzował
				Lokalizacja punktu poboru Numer laboratoryjny próbki	Niepewność rozszerzona	
				Próbka nr 1:10080/4227/1/16/Woch 125952/11/2016		
Akryloamid	µg/l	KJ-I-5.4-94 (A)	PS	< 0,075	-	BS
Epichlorohydryna	µg/l	PN-EN 14207:2005 (A)	PS	< 0,060	-	BS
Chlorek winylu	µg/l	PN-EN ISO 15680:2008 (A)	PS	< 0,20	-	BS
1,2-Dichloroetan	µg/l	PN-EN ISO 15680:2008 (A)	PS	< 0,90	-	BS
Suma trichloroetenu i tetrachloroetenu	µg/l	PN-EN ISO 15680:2008 (A)	PS	< 2,00	-	BS

Wyniki badań nieakredytowanych: Chloraminy, zrealizowanych przez podwykonawcę: AB 776 (MPWiK S.A. w Krakowie, Centralne Laboratorium), przedstawiono w załączeniu.

Norma/procedura badawcza	Data, wersja i/lub informacje dodatkowe
KJ-I-5.4-94	Procedura Badawcza wersja 05 z dnia 28.04.2015

Objaśnienia:

A - metodyka akredytowana

Miejsce wykonania badań: PS - Pszczyna

Wartości wyników badań poprzedzone znakiem mniejszości (<) oznaczają uzyskanie wyniku poniżej dolnej granicy oznaczalności metody.

Autoryzował:

BS - mgr Barbara Stolarska - Kierownik Działu Analiz Organicznych

SGS Polska Sp. z o. o.
01-233 Warszawa, ul. Bema 83
NIP: 5860005608
Laboratorium Środowiskowe
Environment, Health & Safety
43-200 Pszczyna, ul. Cieszyńska 52a
tel. 32 4492500; fax: 32 4472072

----- Koniec dokumentu -----


Niniejszy dokument został wystawiony zgodnie z Ogólnymi Warunkami Świadczenia Usług (OWSU stanowią element oferty, dostępne są na stronie: <http://www.sgs.analizyrodowiska.pl/podstrona/uslugi>), w oparciu o które zrealizowano usługę. Należy zwrócić szczególną uwagę na zagadnienia dotyczące odpowiedzialności, odszkodowań i jurysdykcji zawarte w OWŚU.

Usługę zrealizowano w czasie i zakresie przedstawionym w niniejszym dokumencie, zgodnie z ustaleniami poczynionymi ze Zleceniodawcą i według Jego wskazówek, jeśli takowe zostały podane. SGS Polska Sp. z o.o. ponosi odpowiedzialność jedynie przed Zleceniodawcą; niniejszy dokument nie zwalnia stron z realizowania praw i obowiązków wynikających z zawartych porozumień.

Wszelkie nieautoryzowane zmiany niniejszego dokumentu, podrabianie i fałszowanie jego treści, formy i wyglądu jest niezgodne i podlega ściganiu w świetle prawa.

Dokument może być wykorzystywany i kopiowany w całości, kopiowanie częściowe jest dopuszczalne po uzyskaniu pisemnej zgody.

Wszystkie wyniki badań i pomiarów zestawione w niniejszym dokumencie odnoszą się tylko do badanych próbek. W przypadku, gdy w dokumencie zaznaczono, że próbki zostały pobrane przez przedstawiciela Zleceniodawcy, SGS Polska Sp. z o.o. nie ponosi odpowiedzialności za pochodzenie, sposób pobrania i reprezentatywność próbki.

	Miejskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji S.A. 30-106 Kraków, ul. Senatorska 1 Centralne Laboratorium 30 - 148 Kraków, ul. Lindego 9, tel. 12 639 22 19	
	SPRAWOZDANIE Z BADAŃ Nr 6749 / 2016	Data wydania: 08.12.2016
		Strona: 1 z 1

1. Zleceniodawca

Podstawa badań

2. Przedmiot badań

Rodzaj próbki

Data pobrania próbki / pobierający

Metoda pobierania próbki

Data przyjęcia do badania

Data wykonania badania

Stan próbki

SGS Polska Sp. z o. o. Laboratorium Środowiskowe

ul. Cieszyńska 52 A, 43-200 Pszczyna

zlecenie zewnętrzne numer: 21 z dnia 07.01.2016

próbka wody o numerze 6749: próbka nr 125952/11/2016,

Zamówienie numer Z/PSZ/PZL-L/2853/12/2016/Wk z dnia 05.12.2016

- próbka pobrana przez zleceniodawcę

-

07.12.2016

07.12.2016

bez zastrzeżeń

3. Wyniki badań

Kod metody	Badana cecha	Jednostka	Wynik badania	Dopuszczalna zawartość ¹⁾	a ²⁾
126	chlor wolny	mg/l	<0,05	0,3	1
126	chlor całkowity	mg/l	<0,05	-	1
126	chloraminy	mg/l	<0,05	0,5	1

¹⁾ Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z 13 listopada 2015r. (Dz. U. 2015, Poz. 1989) w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi.

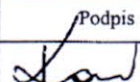
4. Metody badawcze

Kod Metody	Norma/ procedura badawcza	Kod Metody	Norma/ procedura badawcza
126	PN-EN ISO 7393-2:2011		

Wyniki badań odnoszą się wyłącznie do badanych próbek.

Niniejsze sprawozdanie bez pisemnej zgody Centralnego Laboratorium nie może być powielane inaczej, jak tylko w całości.

a²⁾ Osoba autoryzująca wyniki:

	Imię i Nazwisko	Stanowisko	Podpis
1	Jerzy Kamas	Kierownik Pracowni Badania Wody	

Koniec sprawozdania

KIEROWNIK
Pracowni Badania Wody

.....
Jerzy Kamas
Zatwierdził

SGS Polska Sp. z o. o.

01-233 Warszawa, ul. Bema 83

NIP: 5869005500

Laboratorium Środowiskowe

Environment, Health & Safety

43-200 Pszczyna, ul. Cieszyńska 52a

tel. 32 4492500; fax: 32 4472072

**ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM**