



CENTRUM BADAŃ I DOZORU GÓRNICICTWA PODZIEMNEGO Sp. z o.o.

43-143 LĘDZINY, ul. LĘDZIŃSKA 8, NIP PL6460008992

tel. 032-324-22-00, fax 32-216-66-66, <http://www.cbidgp.pl> e-mail: cbidgp@cbidgp.pl
SR w Katowicach, Wydz. Gosp. Krajowego Rejestru Sądowego nr KRS 0000067459, Kapitał Zakładowy 3.700.000,00 zł



AB 418



OŚRODEK BADAŃ ŚRODOWISKA I ZAGROZEŃ NATURALNYCH

Posiada akredytację
AB 418 w zakresie:

Badań i pomiarów

w środowisku pracy:

- pobierania próbek powietrza,
- oznaczania stężeń substancji chemicznych i pyłowych,
- pomiaru hałasu, drgań, oświetlenia, pól elektromagnetycznych.

Badań i pomiarów

w środowisku ogólnym:

- pobierania próbek gazów odlotowych,
- oznaczania stężeń substancji chemicznych i pyłowych w gazach odlotowych,
- pomiaru emisji do powietrza, hałasu, pól elektromagnetycznych.

Pobierania próbek:

- wód powierzchniowych, podziemnych, przeznaczonych do spożycia,
- ścieków,
- osadów ściekowych.

Badań fizyko-chemicznych:

- wód i ścieków,
- wyciągów wodnych,
- osadów i odpadów,
- gleb/gruntów,
- produktów naftowych,
- substancji chemicznych.

Badań mikrobiologicznych:

- wód,
- osadów ściekowych.

Badań spalin pojazdów górnictwowych.

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 3735/ZL/16

wykonanych zgodnie ze zleceniem wg um.CBO-148/15_A1 z dnia 2015-12-17

Nr zlecenia wg CBiDGP: 4/16/00170

**SPÓŁKA KOMUNALNA 'DORZECZE BIAŁEJ' SP. Z
O.O.**

33-170 TUCHÓW, ul. JANA III SOBIESKIEGO 69C

Zgodnie ze zleceniem i przeprowadzonymi uzgodnieniami wykonano badania w jednej próbce.

Liczba stron zawartych w sprawozdaniu: 3.

Sprawozdanie sporządził:

mgr Małgorzata Dyllus Inspektor ds. Badań Środowiska i Zagrożeń Naturalnych

Sprawozdanie autoryzował/a kwalifikowanym podpisem elektronicznym:

Irena Malczyk Kierownik Pracowni Analiz Fizykochemicznych i Biologicznych
mgr Monika Mroccka z-ca kierownika ds technicznych

Zatwierdził:

dr inż. Grzegorz Sporysz Dyrektor Ośrodka Badań Środowiska i Zagrożeń Naturalnych

Lędziny, dn. 2016-05-19

Strona 1/3

CBiDGP Sp. z o.o.	Sprawozdanie z badań Nr 3735/ZL/16	Strona: 2
	z dnia 2016-05-19	Stron: 3
Załącznik nr 2/1 do PO-17, wydanie VI z 08.04.2013r.		

Nazwa klienta: SPÓŁKA KOMUNALNA 'DORZECZE BIAŁEJ' SP. Z O.O.
33-170 TUCHÓW, JANA III SOBIESKIEGO 69C

Miejsce pobierania próbki: Firma "ROLMIĘS" Ciężkowice

Próbkę pobrał:

Pracownik CBiDGP
wg PN-ISO
5667-5:2003-metoda
akredytowana, PN-EN
ISO 19458:2007-metoda
akredytowana

Data dostarczenia próbki: 2016-05-11

Próbkę dostarczył: Pracownik CBiDGP

Stan próbki bez zastrzeżeń

Numer próbki						4887/ZL1/16
Data/godzina pobierania próbki						2016-05-11
Miejsce pobierania próbki / opis						próbka wody
Rodzaj próbki						Woda
S.j.*	Parametr	Metoda badawcza/ Metoda oznaczenia	Jednostka	Zakres wykonania oznaczenia	Dopuszczalne wartości	Wyniki badań / Niepewność
A	Bakterie Escherichia coli	PN EN ISO 9308-1: 2014 Filtry membranowe	[j.t.k./100ml]	od 1 j.t.k./100 ml	0	0
A	Bakterie grupy coli	PN EN ISO 9308-1: 2014 Filtry membranowe	[j.t.k./100ml]	od 1 j.t.k./100 ml	0**	0
A	Jon amonowy	PN-ISO 7150-1:2002 Spektrofotometrycznie	[mg/l NH ₄]	0.060 - 2570	0.50	0.091 ±0.020
A	Barwa	PB-129/02.2012 wyd. II z dnia 01.02.2012r.(w oparciu PN-EN ISO 7887:2012) Spektrofotometrycznie	[mg/l Pt]	5 - 1500	akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian***	5 ±1
A	Mętność	PN-EN ISO 7027:2003 Nefelometrycznie	[NTU]	0.15-100	1	0.23 ±0.03
A	pH (stężenie jonów wodoru)	PN-EN ISO 10523:2012 Potencjometrycznie, z obliczeń	[pH]	2.0-12.0	6.5-9.5	7.5 ±0.3
A	Przewodność elektryczna właściwa	PN-EN 27888:1999 Konduktometrycznie	[μS/cm]	10 - 2000	2500	717 ±12
A	Zapach	PN-EN 1622:2006 Metoda organoleptyczna-parzysta wyboru niewymuszonego	TON ¹⁾	1-5	akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian***	1
A	Smak	PN-EN 1622:2006 Metoda organoleptyczna-parzysta wyboru niewymuszonego	TFN ²⁾	1-5	akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian***	1

**Dopuszcza się pojedyncze bakterie wykrywane sporadycznie, nie w kolejnych próbkach, do 5% próbek w ciągu roku.

*** Barwa - wynik powinien być poddany ocenie w odniesieniu do wyników historycznych przez właścicieli

Przewodność elektryczna właściwa oznaczona w temperaturze 25.0 st.C

TON¹⁾ - liczba progowa zapachu

*** Zapach - wynik powinien być poddany ocenie w odniesieniu do wyników historycznych przez właścicieli

TFN²⁾ - liczba progowa smaku

*** Smak - wynik powinien być poddany ocenie w odniesieniu do wyników historycznych przez właścicieli

Niepewność: niepewność rozszerzona poboru i oznaczenia dla p=95% i współczynnika rozszerzenia k=2.

* S.j. - symbol jakości metody badawczej: A - metoda akredytowana przez PCA, jest zamieszczona w zakresie akredytacji PCA nr AB 418,

Według deklaracji Klienta wyniki będą wykorzystywane w obszarze regulowanym prawnie

CBIDGP Sp. z o.o.	Sprawozdanie z badań Nr 3735/ZL/16 z dnia 2016-05-19	Strona: 3 Stron: 3
Załącznik nr 2/1 do PO-17, wydanie VI z 08.04.2013r.		

Uwagi:

W powyższej tabeli w kolumnie „dopuszczalne wartości” przedstawiono wartości jakim powinna odpowiadać woda przeznaczona do spożycia przez ludzi wg Rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015r. (Dz. U. z dnia 27 listopada 2015r. poz. 1989) w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi.

Data zakończenia badań: 18.05.2016.

Laboratorium oświadcza, że wyniki odnoszą się wyłącznie do badanej(ych) próbki(ek). Niniejsze sprawozdanie z badań bez pisemnej zgody laboratorium nie może być powielane inaczej niż w całości.

Daty wykonania poszczególnych badań są identyfikowalne poprzez zapisy prowadzone w laboratorium.

KONIEC SPRAWOZDANIA



CENTRUM BADAŃ I DOZORU GÓRNICTWA PODZIEMNEGO Sp. z o.o.

43-143 ŁĘDZINY, ul. ŁĘDZIŃSKA 8, NIP PL6460008992
tel. 032-324-22-00, fax 32-216-66-66, <http://www.cbidgp.pl> e-mail: cbidgp@cbidgp.pl
SR w Katowicach, Wydz. Gosp. Krajowego Rejestru Sądowego nr KRS 0000067459, Kapitał Zakładowy 3.700.000,00 zł

Łędziny, 2016.05.19

Załącznik do sprawozdania nr 3735/ZL/16

SPÓŁKA KOMUNALNA 'DORZECZE BIAŁEJ' SP. Z O.O.
ul. JANA III SOBIESKIEGO 69C
33-170 TUCHÓW

Niniejszym informujemy, że data sprzedaży
to dzień 2016.05.19



AB 41B

akredytacja w zakresie badań środowiska
naturalnego i środowiska pracy



AB 1348

akredytacja w zakresie badań
nieniszczących i mechanicznych



AP 098

akredytacja w zakresie wzorcowania
przyrządów pomiarowych wielkości
elektrycznych



AK 00B

akredytacja działalności inspekcyjnej
urzędzeń eksploatowanych w podziemnych
zakładach górniczych



AC 174

akredytacja w zakresie certyfikacji
wytrobów



ISO 9001
ISO 14001
ISO 27001
PN-N 18001

zakresy akredytacji zamieszczone są
na stronie www.pca.gov.pl

adresat x 1
DZ - a/a x 1