



CENTRUM BADAŃ I DOZORU GÓRNICICTWA 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



AB 418



OŚRODEK BADAŃ ŚRODOWISKA I ZAGROŻEŃ 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 18006/ZL/19

wykonanych zgodnie ze zleceniem wg um.CBO-15/19, oferta nr 0298/2018/CS z dnia 14.12.2018

Nr zlecenia wg CBiDGP: 4/19/00122

**MYŚLENICKI OŚRODEK KULTURY I SPORTU
32-400 MYŚLENICE, ul. MARSZ.JÓZEFA
PIŁSUDSKIEGO 20**

Zgodnie ze zleceniem i przeprowadzonymi uzgodnieniami wykonano badania w 8 próbkach.

Liczba stron zawartych w sprawozdaniu: 9.

Sprawozdanie sporządził:

Beata Rusek Inspektor ds. Badań Środowiska i Zagrożeń Naturalnych

Sprawozdanie autoryzował:

Zatwierdził:

mgr Monika Mroccka Z-ca Dyrektora Ośrodka Badań Środowiska i Zagrożeń Naturalnych

Łędziny, dn. 14.11.2019

Strona 1/9

CBiDGP Sp. z o.o.	Sprawozdanie z badań Nr 18006/ZL/19	Strona: 2
	z dnia 14.11.2019	Stron: 9
Załącznik nr 2/1 do PO-17, wydanie VI z 08.04.2013r.		

Nazwa klienta: MYŚLENICKI OŚRODEK KULTURY I SPORTU
32-400 MYŚLENICE, MARSZ.JÓZEFA PIŁSUDSKIEGO 20

Miejsce pobierania próbek: ul. Ogrodowa 19, Myślenice

Data dostarczenia próbek: 04.11.2019

Stan próbek: bez zastrzeżeń

Próbki pobrat: Pracownik CBiDGP wg PN-EN ISO 19458:2007 (S.j*- A)

Próbki dostarczył: Pracownik CBiDGP

Numer próbki							15525/02/S/19
Data/godzina pobierania próbki							2019-11-04
Miejsce pobierania próbki / opis							basen rekreacyjny (niecka z aerozolem)
Rodzaj próbki							Woda na pływalniach
S.j.*	Parametr	Metoda badawcza/ Metoda oznaczenia	Jednostka	Zakres wykonania oznaczenia	Dopuszczalne wartości	Ocena wyniku	Wyniki badań / Niepewność
A	Liczba bakterii z rodzaju Legionella	PN-EN ISO 11731:2017-08 Filtry membranowe	[j.t.k./100ml]	od 1 j.t.k./100 ml	0	SPEŁNIA	nie wykryto

Oznaczenie Liczba bakterii z rodzaju Legionella wykonano wg PN-EN ISO 11731:2017-08 [Matrix B; Procedura 7- (GVPC)]

Data rozpoczęcia badania: 04.11.2019

Data zakończenia badania: 14.11.2019

CBiDGP Sp. z o.o.	Sprawozdanie z badań Nr 18006/ZL/19	Strona: 3
	z dnia 14.11.2019	Stron: 9
Załącznik nr 2/1 do PO-17, wydanie VI z 08.04.2013r.		

Nazwa klienta: MYŚLENICKI OŚRODEK KULTURY I SPORTU
32-400 MYŚLENICE, MARSZ.JÓZEFA PIŁSUDSKIEGO 20

Miejsce pobierania próbek: ul. Ogrodowa 19, Myślenice

Data dostarczenia próbek: 04.11.2019

Stan próbek: bez zastrzeżeń

Próbki pobrat: Pracownik CBiDGP wg PN-EN ISO 19458:2007 (S.j*- A)

Próbki dostarczył: Pracownik CBiDGP

Numer próbki							15525/04/S/19
Data/godzina pobierania próbki							2019-11-04
Miejsce pobierania próbki / opis							basen sportowy
Rodzaj próbki							Woda na pływalniach
S.j.*	Parametr	Metoda badawcza/ Metoda oznaczenia	Jednostka	Zakres wykonania oznaczenia	Dopuszczalne wartości	Ocena wyniku	Wyniki badań / Niepewność
A	Liczba bakterii z rodzaju Legionella	PN-EN ISO 11731:2017-08 Filtry membranowe	[j.t.k./100ml]	od 1 j.t.k./100 ml	0	SPEŁNIA	nie wykryto

Oznaczenie Liczba bakterii z rodzaju Legionella wykonano wg PN-EN ISO 11731:2017-08 [Matrix B; Procedura 7- (GVPC)]

Data rozpoczęcia badania: 04.11.2019

Data zakończenia badania: 14.11.2019

CBiDGP Sp. z o.o.	Sprawozdanie z badań Nr 18006/ZL/19	Strona: 4
	z dnia 14.11.2019	Stron: 9
Załącznik nr 2/1 do PO-17, wydanie VI z 08.04.2013r.		

Nazwa klienta: MYŚLENICKI OŚRODEK KULTURY I SPORTU
32-400 MYŚLENICE, MARSZ.JÓZEFA PIŁSUDSKIEGO 20

Miejsce pobierania próbek: ul. Ogrodowa 19, Myślenice

Data dostarczenia próbek: 04.11.2019

Stán próbek: bez zastrzeżeń

Próbki pobrat: Pracownik CBiDGP wg PN-EN ISO 19458:2007 (S.j*- A)

Próbki dostarczył: Pracownik CBiDGP

Numer próbki							15525/05/S/19
Data/godzina pobierania próbki							2019-11-04
Miejsce pobierania próbki / opis							natrysk damski (drugi z prawej od strony basenu)
Rodzaj próbki							Woda na pływalniach
S.j.*	Parametr	Metoda badawcza/ Metoda oznaczenia	Jednostka	Zakres wykonania oznaczenia	Dopuszczalne wartości	Ocena wyniku	Wyniki badań / Niepewność
A	Liczba bakterii z rodzaju Legionella	PN-EN ISO 11731:2017-08 Filtry membranowe	[j.t.k./100ml]	od 1 j.t.k./100 ml	<100	SPEŁNIA	nie wykryto

Oznaczenie Liczba bakterii z rodzaju Legionella wykonano wg PN-EN ISO 11731:2017-08 [Matrix A; Procedura 5 - (BCYE agar) i Procedura 7 - (GVPC)]

Data rozpoczęcia badania: 04.11.2019

Data zakończenia badania: 14.11.2019

CBiDGP Sp. z o.o.	Sprawozdanie z badań Nr 18006/ZL/19	Strona: 5
	z dnia 14.11.2019	Stron: 9
Załącznik nr 2/1 do PO-17, wydanie VI z 08.04.2013r.		

Nazwa klienta: MYŚLENICKI OŚRODEK KULTURY I SPORTU
32-400 MYŚLENICE, MARSZ.JÓZEFA PIŁSUDSKIEGO 20

Miejsce pobierania próbek: ul. Ogrodowa 19, Myślenice

Data dostarczenia próbek: 04.11.2019

Stán próbek: bez zastrzeżeń

Próbki pobrat: Pracownik CBiDGP wg PN-EN ISO 19458:2007 (S.j*- A)

Próbki dostarczył: Pracownik CBiDGP

Numer próbki							15525/06/S/19
Data/godzina pobierania próbki							2019-11-04
Miejsce pobierania próbki / opis							natrysk męski (drugi z lewej od strony basenu)
Rodzaj próbki							Woda na pływalniach
S.j.*	Parametr	Metoda badawcza/ Metoda oznaczenia	Jednostka	Zakres wykonania oznaczenia	Dopuszczalne wartości	Ocena wyniku	Wyniki badań / Niepewność
A	Liczba bakterii z rodzaju Legionella	PN-EN ISO 11731:2017-08 Filtry membranowe	[j.t.k./100ml]	od 1 j.t.k./100 ml	<100	SPEŁNIA	nie wykryto

Oznaczenie Liczba bakterii z rodzaju Legionella wykonano wg PN-EN ISO 11731:2017-08 [Matrix A; Procedura 5 - (BCYE agar) i Procedura 7 - (GVPC)]

Data rozpoczęcia badania: 04.11.2019

Data zakończenia badania: 14.11.2019

CBiDGP Sp. z o.o.	Sprawozdanie z badań Nr 18006/ZL/19	Strona: 6
	z dnia 14.11.2019	Stron: 9
Załącznik nr 2/1 do PO-17, wydanie VI z 08.04.2013r.		

Nazwa klienta: MYŚLENICKI OŚRODEK KULTURY I SPORTU
32-400 MYŚLENICE, MARSZ.JÓZEFA PIŁSUDSKIEGO 20

Miejsce pobierania próbek: ul. Ogrodowa 19, Myślenice

Data dostarczenia próbek: 04.11.2019

Stan próbek: bez zastrzeżeń

Próbki pobrat: Pracownik CBiDGP wg PN-EN ISO 19458:2007 (S.j*- A)

Próbki dostarczył: Pracownik CBiDGP

Numer próbki							15525/08/S/19
Data/godzina pobierania próbki							2019-11-04
Miejsce pobierania próbki / opis							wanna z hydromasażem (niecka z aerozolem)
Rodzaj próbki							Woda na pływalniach
S.j.*	Parametr	Metoda badawcza/ Metoda oznaczenia	Jednostka	Zakres wykonania oznaczenia	Dopuszczalne wartości	Ocena wyniku	Wyniki badań / Niepewność
A	Liczba bakterii z rodzaju Legionella	PN-EN ISO 11731:2017-08 Filtry membranowe	[j.t.k./100ml]	od 1 j.t.k./100 ml	0	SPEŁNIA	nie wykryto

Oznaczenie Liczba bakterii z rodzaju Legionella wykonano wg PN-EN ISO 11731:2017-08 [Matrix B; Procedura 7- (GVPC)]

Data rozpoczęcia badania: 04.11.2019

Data zakończenia badania: 14.11.2019

CBiDGP Sp. z o.o.	Sprawozdanie z badań Nr 18006/ZL/19	Strona: 7
	z dnia 14.11.2019	Stron: 9
Załącznik nr 2/1 do PO-17, wydanie VI z 08.04.2013r.		

Nazwa klienta: MYŚLENICKI OŚRODEK KULTURY I SPORTU
32-400 MYŚLENICE, MARSZ.JÓZEFA PIŁSUDSKIEGO 20

Miejsce pobierania próbek: ul. Ogrodowa 19, Myślenice

Data dostarczenia próbek: 04.11.2019

Stan próbek: bez zastrzeżeń

Próbki pobrat: Pracownik CBiDGP wg PN-EN ISO 19458:2007 (S.j*- A)

Próbki dostarczył: Pracownik CBiDGP

Numer próbki							15525/10/S/19
Data/godzina pobierania próbki							2019-11-04
Miejsce pobierania próbki / opis							woda wprowadzona do basenu rekreacyjnego z systemu cyrkulacji
Rodzaj próbki							Woda na pływalniach
S.j.*	Parametr	Metoda badawcza/ Metoda oznaczenia	Jednostka	Zakres wykonania oznaczenia	Dopuszczalne wartości	Ocena wyniku	Wyniki badań / Niepewność
A	Liczba bakterii z rodzaju Legionella	PN-EN ISO 11731:2017-08 Filtry membranowe	[j.t.k./100ml]	od 1 j.t.k./100 ml	0	SPEŁNIA	nie wykryto

Oznaczenie Liczba bakterii z rodzaju Legionella wykonano wg PN-EN ISO 11731:2017-08 [Matrix B; Procedura 7- (GVPC)]

Data rozpoczęcia badania: 04.11.2019

Data zakończenia badania: 14.11.2019

CBiDGP Sp. z o.o.	Sprawozdanie z badań Nr 18006/ZL/19	Strona: 8
	z dnia 14.11.2019	Stron: 9
Załącznik nr 2/1 do PO-17, wydanie VI z 08.04.2013r.		

Nazwa klienta: MYŚLENICKI OŚRODEK KULTURY I SPORTU
32-400 MYŚLENICE, MARSZ.JÓZEFA PIŁSUDSKIEGO 20

Miejsce pobierania próbek: ul. Ogrodowa 19, Myślenice

Data dostarczenia próbek: 04.11.2019

Stán próbek: bez zastrzeżeń

Próbki pobrat: Pracownik CBiDGP wg PN-EN ISO 19458:2007 (S.j*- A)

Próbki dostarczył: Pracownik CBiDGP

Numer próbki							15525/12/S/19
Data/godzina pobierania próbki							2019-11-04
Miejsce pobierania próbki / opis							woda wprowadzona do basenu sportowego z systemu cyrkulacji
Rodzaj próbki							Woda na pływalniach
S.j.*	Parametr	Metoda badawcza/ Metoda oznaczenia	Jednostka	Zakres wykonania oznaczenia	Dopuszczalne wartości	Ocena wyniku	Wyniki badań / Niepewność
A	Liczba bakterii z rodzaju Legionella	PN-EN ISO 11731:2017-08 Filtry membranowe	[j.t.k./100ml]	od 1 j.t.k./100 ml	0	SPEŁNIA	nie wykryto

Oznaczenie Liczba bakterii z rodzaju Legionella wykonano wg PN-EN ISO 11731:2017-08 [Matrix B; Procedura 7- (GVPC)]

Data rozpoczęcia badania: 04.11.2019

Data zakończenia badania: 14.11.2019

CBiDGP Sp. z o.o.	Sprawozdanie z badań Nr 18006/ZL/19	Strona: 9
	z dnia 14.11.2019	Stron: 9
Załącznik nr 2/1 do PO-17, wydanie VI z 08.04.2013r.		

Nazwa klienta: MYŚLENICKI OŚRODEK KULTURY I SPORTU
32-400 MYŚLENICE, MARSZ.JÓZEFA PIŁSUDSKIEGO 20

Miejsce pobierania próbek: ul. Ogrodowa 19, Myślenice

Data dostarczenia próbek: 04.11.2019

Stan próbek: bez zastrzeżeń

Próbki pobrat: Pracownik CBiDGP wg PN-EN ISO 19458:2007 (S.j*- A)

Próbki dostarczył: Pracownik CBiDGP

Numer próbki							15525/14/S/19
Data/godzina pobierania próbki							2019-11-04
Miejsce pobierania próbki / opis							woda wprowadzona do wanny z hydromasażem z systemu cyrkulacji
Rodzaj próbki							Woda na pływalniach
S.j.*	Parametr	Metoda badawcza/ Metoda oznaczenia	Jednostka	Zakres wykonania oznaczenia	Dopuszczalne wartości	Ocena wyniku	Wyniki badań / Niepewność
A	Liczba bakterii z rodzaju Legionella	PN-EN ISO 11731:2017-08 Filtry membranowe	[j.t.k./100ml]	od 1 j.t.k./100 ml	0	SPEŁNIA	nie wykryto

Oznaczenie Liczba bakterii z rodzaju Legionella wykonano wg PN-EN ISO 11731:2017-08 [Matrix B; Procedura 7- (GVPC)]

Data rozpoczęcia badania: 04.11.2019

Data zakończenia badania: 14.11.2019

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,

Uwagi:

1. W powyższej tabeli w kolumnie „dopuszczalne wartości” przedstawiono wartości jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach wg Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 02 grudnia 2015r. (Dz. U. z dnia 02 grudnia 2015r. poz. 2016), natomiast kolumna "ocena wyniku" zawiera ocenę wyniku do w/w Rozporządzenia.

Nr próbki:	Stężenie biocydu: chloru wolnego [mg/l Cl ₂]:	Temperatura wody [°C]:
15525/02/S/19	0,70	30,1
15525/04/S/19	0,42	27,7
15525/05/S/19	0,11	33,7
15525/06/S/19	0,07	32,9
15525/08/S/19	0,70	32,8
15525/10/S/19	1,42	30,5
15525/12/S/19	0,25	29,1
15525/14/S/19	0,47	33,0

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 GÓRNICICTWA 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, 2019.11.14

Załącznik do sprawozdania nr 18006/ZL/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 wyrobów



ISO 9001
ISO 14001
ISO 27001
PN-N 18001

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

MYŚLENICKI OŚRODEK KULTURY I SPORTU
ul. MARSZ. JÓZEFA PIŁSUDSKIEGO 20
32-400 MYŚLENICE

Niniejszym informujemy, że data sprzedaży jest zgodna z protokołem zdawczo-odbiorczym.

adresat x 1
DZ - a/a x 1