

POWIATOWA STACJA SANITARNO-EPIDEMIOLOGICZNA WE WROCŁAWIU
ODDZIAŁ ORZECZNICTWA I PRÓBOBIORCÓW
UL. KLECZKOWSKA 20, 50 -227 WROCŁAW
TEL.: 71 329 58 43 wewn. 235, 222

Znak sprawy: **PRB-KD-4420-0062/20**

Wrocław dnia 23 marca 2020 r.

NAZWA KLIENTA

WŁAŚCICIEL URZĄDZENIA WODNEGO
(NAZWA I ADRES)

**ODDZIAŁ HIGIENY KOMUNALNEJ
PSSE we WROCŁAWIU**

**URZĄD GMINY
W JORDANOWIE ŚLĄSKIM**
ul. Wrocławska 55
55-065 Jordanów Śląski

OCENA JAKOŚCI WODY NR 0033/20

DO SPRAWOZDANIA Z MIKROBIOLOGICZNEGO BADANIA WODY

Nr L-M - 4400- 0112/20

**ORAZ DO SPRAWOZDAŃ Z BADAŃ CHEMICZNYCH
I WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNYCH WODY**

Nr L-ChW-4416- 0091/20

Nr 016/20/WG/N/0016

Działając z upoważnienia Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego we Wrocławiu
wydanego na podstawie art. 35 ust.1 ustawy z dnia 14.03.1985 r. o Państwowej Inspekcji
Sanitarnej (tj. Dz. U. z 2019 r., poz. 59).

Próbka pobrana przez:

Próbobiorcę – asystenta – mgr Szymon Klakočar upoważnienie nr 12/19/620/20

zgodnie z protokołem pobrania próbek Nr – 0090/HK-PRB/20

w dniu: 25.02.2020 r. o godz. 9³⁵

Punkt pobrania wskazany przez klienta:

Z wodociągu sieciowego Jordanów Śląski – punkt u konsumenta - próbka wody pobrana w
umywalce w toalecie w Urzędzie Gminy przy ul. Wrocławskiej 55 w Jordanowie Śląskim.

Na podstawie przeprowadzonych badań laboratoryjnych, stwierdza się:

Jakość wody pod względem mikrobiologicznym, w zakresie grupy B, **odpowiada**
wymaganiom sanitarnym ustalonym dla wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi.

Jakość wody pod względem fizyko-chemicznym, w zakresie grupy B, **odpowiada**
wymaganiom sanitarnym ustalonym dla wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi.

Uwaga: Granica oznaczalności w przypadku **bromianów, 1,2-Dichloroetanu oraz benzenu**
jest znacznie powyżej 30% wartości parametrycznych, określonych w cytowanym poniżej
rozporządzeniu. Rozporządzenie to dopuszcza, w przypadku braku metody analitycznej
spełniającej przytoczone wymagania, wykorzystanie najlepszych dostępnych technik
niepowodujących nadmiernych kosztów.

Oceny dokonano na podstawie Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 07 grudnia 2017 r. w
sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017 r. poz. 2294).

Opracowanie:

Starszy asystent

mgr inż. Andrzej Bujak

Ocena odnosi się tylko do zbadanej próbki oznaczonej wyżej wymienionym numerem laboratoryjnym.

Oddział Orzecznictwa i Próbobiorców nie ponosi odpowiedzialności za pochodzenie,
sposób pobrania i reprezentatywność próbki pobranej i dostarczonej przez Zleceniodawcę.

Ocenę wystawiono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach.

Bez pisemnej zgody Oddziału Orzecznictwa i Próbobiorców zabrania się powielania dokumentu inaczej, jak tylko w całości

str1/1

Kierownik Oddziału
Orzecznictwa i Próbobiorców
mgr Renata Czarna

Akceptacja:



AB 489

POWIATOWA STACJA SANITARNO-EPIDEMIOLOGICZNA WE WROCŁAWIU

50-227 Wrocław, ul. Kleczkowska 20

tel.: 71 329 58 43, fax: 71 329 18 51, e-mail: psse.wroclaw@pis.gov.pl

ODDZIAŁ LABORATORYJNY – LABORATORIUM MIKROBIOLOGII

tel. 71 329 58 43 wewn. 262

Znak sprawy: PRB-KD-4420-0062/20

Wrocław, dnia: 03.03.2020 r.

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ Nr L-M-4400-0112/20

Laboratorium Mikrobiologii (L-M) nie uczestniczy w pobieraniu i transporcie próbek

Klient: Oddział Higieny Komunalnej PSSE we Wrocławiu 50-227 Wrocław, ul. Kleczkowska 20 nazwa firmy - imię i nazwisko, kod pocztowy, miejscowość, ulica			
Miejsce pobrania próbki*: Jordanów Śląski, ul. Wrocławska 55 – Urząd Gminy, WC - umywalka			
Identyfikacja badanego obiektu (rodzaj próbki)*: Próbka wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi – wodociąg sieciowy Jordanów Śląski			Temp. próbki w momencie pobrania [°C]* 8,0
Próbkę pobrał: Pracownik PSSE we Wrocławiu	Data pobrania próbki: 25.02.2020 r.	Nr protokołu/umowy: 0090/HK-PRB/20	Próbkę pobrano zgodnie z: PN-EN ISO 19458:2007
Nr próbki nadany przez pobierającego: 0090/1	Stan próbki w chwili przyjęcia do L-M: prawidłowy		Nr zlecenia wewnętrznego: 0060/L-M/4400/0112/20
Kod próbki wg Dz. Lab. L-M: L-M-4400-0112/20	Data przyjęcia próbki do L-M: 25.02.2020 r.	Badanie rozpoczęto (data): 25.02.2020 r.	Badanie zakończono (data): 28.02.2020 r.

* wg oświadczenia Klienta

Wyniki badań zamieszczono na drugiej stronie Sprawozdania z badań.

Opracowanie

mgr inż. Magdalena Żerdzińska
asystent

Autoryzacja

Starszy Asystent
Laboratorium Mikrobiologii
mgr Anna Maślukiewicz

Wszystkie wyniki badań zawarte w niniejszym Sprawozdaniu z badań są objęte zakresem akredytacji PCA Nr AB 489

W trakcie realizacji badań nie wystąpiły żadne szczególne okoliczności mogące wpłynąć na wynik końcowy badania.

Wyniki odnoszą się wyłącznie do poddanych badaniu próbek.

Dla próbek pobranych przez Zleceniodawcę lub jego Przedstawiciela Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za metodę pobrania i transport.

Bez pisemnej zgody Oddziału Laboratoryjnego Sprawozdanie nie może być powielane inaczej jak tylko w całości.

Klient ma prawo do skargi w ciągu 14 dni od daty otrzymania Sprawozdania.

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ Nr L-M-4400-0112/20

Wyniki badań mikrobiologicznych próbki wody				
Kierunek badania Metoda badania		Jednostka miary ¹⁾	Wynik	Niepewność pomiaru
Ogólna liczba mikroorganizmów w temp. 22°C PN-EN ISO 6222: 2004	A	jtk/1 ml	nie wykryto	-
Liczba bakterii grupy coli PN-EN ISO 9308-1:2014-12+A1:2017-04	A	jtk/100 ml	0	-
Liczba <i>Escherichia coli</i> PN-EN ISO 9308-1:2014-12+A1:2017-04	A	jtk/100 ml	0	-
Liczba enterokoków PN-EN ISO 7899-2: 2004	A	jtk/100 ml	0	-
Liczba <i>Clostridium perfringens</i> (łącznie z przetrwalnikami) PN-EN ISO 14189:2016-10	A	jtk/100 ml	0	-

A - metoda akredytowana

¹⁾ jtk - jednostki tworzące kolonie w określonej objętości próbki;

-----KONIEC-----



AB 489

POWIATOWA STACJA SANITARNO-EPIDEMIOLOGICZNA WE WROCŁAWIU

50-227 Wrocław, ul. Kleczkowska 20

tel.: 71 329 58 43, fax: 71 329 18 51, e-mail: psse.wroclaw@pis.gov.pl

ODDZIAŁ LABORATORYJNY – LABORATORIUM CHEMII WODY

tel. 71 329 58 43 wewn. 247

Znak sprawy: PRB-KD-4420-0062/20

Wrocław, dnia: 10.03.2020 r.

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ Nr L-ChW-4416-0091/20

Laboratorium Chemii Wody (L-ChW) nie uczestniczy w pobieraniu i transporcie próbek

Klient: Oddział Higieny Komunalnej PSSE we Wrocławiu – 50-227 Wrocław, ul. Kleczkowska 20 nazwa firmy - imię i nazwisko, kod pocztowy, miejscowość, ulica			
Miejsce pobrania próbki*: Jordanów, ul. Wrocławska 55 – Urząd Gminy, WC - umywalka			
Identyfikacja badanego obiektu (rodzaj próbki)*: Próbka wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi – wodociąg sieciowy Jordanów Śląski			
Próbkę pobrał: Pracownik PSSE we Wrocławiu	Data pobrania próbki: 25.02.2020 r. godz. 9 ³⁵	Nr protokołu/umowy: 0090/HK-PRB/20	Próbkę pobrano zgodnie z*: PN-ISO 5667-5:2017-10
Nr próbki nadany przez pobierającego: 0090/1	Stan próbki w chwili przyjęcia: prawidłowy	Nr zlecenia wewnętrznego: 0055/L-ChW/4416/0091/20	
Kod próbki wg Dz. Rej. L-ChW: L-ChW/4416/0091	Data przyjęcia próbki do L-ChW: 25.02.2020 r.	Badanie rozpoczęto (data): 25.02.2020 r.	Badanie zakończono (data): 05.03.2020 r.

* wg oświadczenia Klienta

Wyniki badań zamieszczono na drugiej stronie Sprawozdania z badań.

Opracowanie

Autoryzacja

Asystent

mgr Ewelina Mołdrzyk-Okreglicka

STARSZY ASYSTENT
Laboratorium Chemii Wody

mgr Beata Baczewska

Niniejsze Sprawozdanie z badań zawiera wyniki badań objęte zakresem akredytacji PCA Nr AB 489 oraz badań nieakredytowanych spełniających wymagania normy PN-EN ISO /IEC 17025:2018-02. Wyniki spoza zakresu akredytacji nie są oznaczone literą „A”.

W trakcie realizacji badań nie wystąpiły żadne szczególne okoliczności mogące wpłynąć na wynik końcowy badania.

Wyniki odnoszą się wyłącznie do poddanych badaniu próbek.

Dla próbek pobranych przez Zleceniodawcę lub jego Przedstawiciela, Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za metodę pobrania i transport.

Bez pisemnej zgody Oddziału Laboratoryjnego sprawozdanie nie może być powielane inaczej jak tylko w całości.

Klient ma prawo do skargi w ciągu 14 dni od daty otrzymania Sprawozdania.

Wyniki badań chemicznych i właściwości fizycznych próbki wody			
Kierunek badania Metoda badania		Jednostka miary	Wynik ± Niepewność pomiaru ¹⁾
MĘTNOŚĆ PN-EN ISO 7027-1:2016-09, pkt 5.3	A	NTU	0,35 ± 0,12¹⁾
BARWA rzeczywista PN-EN ISO 7887 : 2012, metoda C	A	mg/l Pt	< 3²⁾ (wartość pH = 8)
ZAPACH PB-21 wyd. 02 z dn. 10.05.2018 r.		–	z 0⁶⁾
SMAK PB-31 wyd. 01 z dn. 02.01.2013 r.		–	Akceptowalny i bez nieprawidłowych zmian
pH PN-EN ISO 10523 : 2012	A	–	7,4 ± 0,1¹⁾ (temperatura pomiaru 20,1°C)
PRZEWODNOŚĆ ELEKTRYCZNA WŁAŚCIWA³⁾ PN-EN 27888 : 1999	A	μS/cm	495 ± 20,1¹⁾ (temperatura pomiaru 20,1°C)
CHLOR WOLNY⁵⁾ PN-EN ISO 7393-2 : 2018-04	A	mg/l	< 0,10²⁾
CHLORAMINY z obliczeń PN-EN ISO 7393-2 : 2018-04		mg/l	0,020
JON AMONOWY PN-ISO 7150-1 : 2002	A	mg/l	< 0,050²⁾
AZOTYNY PN-EN 26777 : 1999	A	mg/l	0,002 ± 0,001¹⁾
AZOTANY⁴⁾ PN-82/C-04576.08	A	mg/l	0,67 ± 0,05¹⁾
ŻELAZO ogólne PN-ISO 6332 : 2001 + Ap1:2016-06	A	μg/l	31 ± 7¹⁾
MANGAN ogólny⁴⁾ PN-92/C-04590/03	A	μg/l	< 10²⁾
INDEKS NADMANGANIANOWY (utlenialność) PN-EN ISO 8467 : 2001	A	mg/l O ₂	0,59 ± 0,16¹⁾
SUMARYCZNA ZAWARTOŚĆ WAPNIA I MAGNEZU (twardość ogólna)	A	mg/l CaCO ₃	255 ± 7¹⁾
WAPŃ PN-ISO 6058 : 1999	A	mg/l	57,9 ± 3,8¹⁾
MAGNEZ z obliczeń PN-C-04554-4 : 1999, Załącznik A	A	mg/l	27,0 ± 8,1¹⁾
CHLORKI PN-ISO 9297 : 1994	A	mg/l	6,34 ± 0,63¹⁾
SIARCZANY⁴⁾ PN-79/C-04566/10	A	mg/l	23,0 ± 1,1¹⁾
FLUORKI⁴⁾ PN-75/C-04588.01	A	mg/l	0,14 ± 0,05¹⁾

¹⁾ Wynik wraz z niepewnością rozszerzoną. Podana niepewność rozszerzona wynika ze złożonej niepewności standardowej pomnożonej przez współczynnik rozszerzenia k = 2, który dla rozkładu normalnego zapewnia poziom ufności w przybliżeniu 95%. Podana wartość nie uwzględnia niepewności związanej z pobieraniem próbek.

²⁾ Poniżej granicy oznaczania ilościowego wyznaczonej w Laboratorium Chemii Wody PSSE we Wrocławiu.

³⁾ Wynik w temperaturze 25°C; korekta za pomocą urządzenia do kompensacji wpływu temperatury.

⁴⁾ Norma wycofana z katalogu Polskich Norm. Laboratorium posiada argumenty techniczne i merytoryczne uzasadniające stosowanie nieaktualnej normy.

⁵⁾ Z braku technicznych możliwości analizy *in situ*, badanie chloru wykonano w Laboratorium Chemii Wody 25.02.2020 r. o godz. 13²³.

⁶⁾ Oznaczenie wykonano po usunięciu chloru wolnego.

A - metoda akredytowana

-----KONIEC-----



AB 492

**WOJEWÓDZKA STACJA
SANITARNO-EPIDEMIOLOGICZNA WE WROCŁAWIU
DZIAŁ LABORATORYJNY**
ul. Marii Curie-Skłodowskiej 73/77, 50-950 Wrocław

tel. 71 328-30-41÷49; www.wsse.wroc.pl

Pracownia Chemiczna Wód i Gleby**Pracownia Aparaturowa**

Wrocław, dnia 17.03.2020 r.

SPRAWOZDANIE z badań nr 016/20/WG/N/0016

Nazwa klienta	Powiatowa Stacja Sanitarно-Epidemiologiczna we Wrocławiu				
Adres klienta	ul. Kleczkowska 20, 50-227 Wrocław				
Identyfikacja próbki					
Informacje dot. dostarczonej próbki wg deklaracji klienta:					
- rodzaj próbki: woda do spożycia z ujęcia podziemnego					
- miejsce pobrania próbki: Wodociąg sieciowy Jordanów Śląski					
Jordanów Śląski; Urząd Gminy; Punkt u konsumenta; ul. Wrocławska 55					
- punkt pobrania próbki: toaleta, umywalka					
Identyfikacja dokumentu towarzyszącego próbce	Protokół pobrania próbek wody Nr 0090/HK-PRB/20 Zlecenie wewnętrzne Nr 015/20/WG/N/0016 (nr nadany przez klienta)	Data dokumentu towarzyszącego próbce	data protokołu: 25.02.2020 r. data zlecenia: 25.02.2020 r. (data podana przez klienta)		
Data pobrania próbki	25.02.2020	Próbkobiorca	Pracownik Powiatowej Stacji Sanitarно-Epidemiologicznej we Wrocławiu		
Metoda pobrania próbki	PN-ISO 5667-5:2017-10				
Plan pobierania próbki	zgodnie z planem dostarczania próbek na 2020 r.				
Data dostarczenia próbki	25.02.2020	Stan próbki	Bez zastrzeżeń		
Oznakowanie próbki przez klienta	0090/1		Oznakowanie próbki przez laboratorium	WG/N/0016	
Numer zlecenia nadany przez laboratorium	015/20/WG/N/0016	Data rozpoczęcia badań	25.02.2020	Data zakończenia badań	16.03.2020

WYNIKI BADAŃ

Kierunek badania		Metoda badawcza	Wynik	Jednostki
Bromiany	A	PN-EN ISO 15061:2003	< 10,0²⁾	µg/l
Cyjanki³⁾	N	PB WG-10-01 z dnia 22.05.2017 r. na podst. Testu NANOCOLOR, metoda 1-30 Metoda spektrofotometryczna	< 1,0²⁾	µg/l
Miedź	N	PN-EN ISO 17294-2:2016-11	0,0099 ± 0,0010¹⁾	mg/l
Chrom	N	PN-EN ISO 17294-2:2016-11	< 1,0²⁾	µg/l
Kadm	N	PN-EN ISO 17294-2:2016-11	< 0,50²⁾	µg/l
Srebro	N	PN-EN ISO 17294-2:2016-11	< 0,0010²⁾	mg/l
Sód	N	PN-EN ISO 17294-2:2016-11	7,8 ± 0,8¹⁾	mg/l
Rtęć	N	PN-EN ISO 17294-2:2016-11	< 0,20²⁾	µg/l
Nikiel	N	PN-EN ISO 17294-2:2016-11	< 0,50²⁾	µg/l
Antymon	N	PN-EN ISO 17294-2:2016-11	< 1,2²⁾	µg/l
Ołów	N	PN-EN ISO 17294-2:2016-11	< 0,20²⁾	µg/l
Selen	N	PN-EN ISO 17294-2:2016-11	< 0,50²⁾	µg/l
Arsen	N	PN-EN ISO 17294-2:2016-11	< 1,0²⁾	µg/l
Bor	N	PN-EN ISO 17294-2:2016-11	< 0,10²⁾	mg/l
Trichlorometan (Chloroform)	A	PN-EN ISO 10301:2002	< 3,5²⁾	µg/l
Bromodichlorometan	A	PN-EN ISO 10301:2002	< 3,5²⁾	µg/l
Dibromochlorometan	A	PN-EN ISO 10301:2002	< 3,5²⁾	µg/l
Tribromometan	A	PN-EN ISO 10301:2002	< 3,5²⁾	µg/l
Σ THM (Trichlorometan, Bromodichlorometan, Dibromochlorometan, Tribromometan)	A	PN-EN ISO 10301:2002 (z obliczeń)	Poniżej granicy oznaczalności związków wchodzących w skład Σ THM	µg/l
Trichloroeten	A	PN-EN ISO 10301:2002	< 2,0²⁾	µg/l
Tetrachloroeten	A	PN-EN ISO 10301:2002	< 2,0²⁾	µg/l
Σ Trichloroetenu i Tetrachloroetenu	A	PN-EN ISO 10301:2002	Poniżej granicy oznaczalności związków wchodzących w skład Σ Trichloroetenu i Tetrachloroetenu	µg/l
1,2-Dichloroetan	A	PN-EN ISO 10301:2002	< 2,0²⁾	µg/l
α-HCH	A	PN-EN ISO 6468:2002	< 0,025²⁾	µg/l
HCB(Heksachlorobenzen)	A	PN-EN ISO 6468:2002	< 0,025²⁾	µg/l
β-HCH	A	PN-EN ISO 6468:2002	< 0,024²⁾	µg/l
γ-HCH	A	PN-EN ISO 6468:2002	< 0,025²⁾	µg/l
δ-HCH	A	PN-EN ISO 6468:2002	< 0,025²⁾	µg/l
Winklozolina	A	PN-EN ISO 6468:2002	< 0,025²⁾	µg/l
Heptachlor	A	PN-EN ISO 6468:2002	< 0,008²⁾	µg/l
Dichlofluanid	A	PN-EN ISO 6468:2002	< 0,025²⁾	µg/l
Aldryna	A	PN-EN ISO 6468:2002	< 0,008²⁾	µg/l
Tolilofluanid	A	PN-EN ISO 6468:2002	< 0,025²⁾	µg/l

Kierunek badania		Metoda badawcza	Wynik	Jednostki
Epoksyd heptachloru B	A	PN-EN ISO 6468:2002	< 0,008 ²⁾	µg/l
Epoksyd heptachloru A	A	PN-EN ISO 6468:2002	< 0,008 ²⁾	µg/l
o,p'-DDE	A	PN-EN ISO 6468:2002	< 0,025 ²⁾	µg/l
p,p'-DDE	A	PN-EN ISO 6468:2002	< 0,025 ²⁾	µg/l
o,p'-DDD	A	PN-EN ISO 6468:2002	< 0,025 ²⁾	µg/l
Dieldryna	A	PN-EN ISO 6468:2002	< 0,008 ²⁾	µg/l
p,p'-DDD	A	PN-EN ISO 6468:2002	< 0,025 ²⁾	µg/l
o,p'-DDT	A	PN-EN ISO 6468:2002	< 0,027 ²⁾	µg/l
p,p'-DDT	A	PN-EN ISO 6468:2002	< 0,025 ²⁾	µg/l
Bifentryna	A	PN-EN ISO 6468:2002	< 0,025 ²⁾	µg/l
Fenpropatryna	A	PN-EN ISO 6468:2002	< 0,025 ²⁾	µg/l
λ-cyhalotryna	A	PN-EN ISO 6468:2002	< 0,025 ²⁾	µg/l
Fenarymol	A	PN-EN ISO 6468:2002	< 0,025 ²⁾	µg/l
Permetryna	A	PN-EN ISO 6468:2002	< 0,025 ²⁾	µg/l
Cypermetyryna	A	PN-EN ISO 6468:2002	< 0,025 ²⁾	µg/l
Deltametryna	A	PN-EN ISO 6468:2002	< 0,025 ²⁾	µg/l
Σ pestycydów	A	PN-EN ISO 6468:2002 (z obliczeń)	Poniżej granic oznaczalności poszczególnych oznaczonych pestycydów	µg/l
Benzo(b)fluoranten	A	PB WG, AP-09-04 z dnia 17.12.2018 r. Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją fluorescencyjną (HPLC – FLD)	< 0,005 ²⁾	µg/l
Benzo(k)fluoranten	A		< 0,005 ²⁾	µg/l
Benzo(g,h,i)perylen	A		< 0,005 ²⁾	µg/l
Indeno(1,2,3-c,d)piren	A		< 0,005 ²⁾	µg/l
Σ WWA [Benzo(b)fluoranten, Benzo(k)fluoranten, Benzo(g,h,i)perylen, Indeno(1,2,3-c,d)piren]	A	PB WG, AP-09-04 z dnia 17.12.2018 r. (z obliczeń)	Poniżej granic oznaczalności związków wchodzących w skład Σ WWA	µg/l
Benzo(a)piren	A	PB WG, AP-09-04 z dnia 17.12.2018 r. Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją fluorescencyjną (HPLC – FLD)	< 0,002 ²⁾	µg/l
Benzen	A	PN-ISO 11423-1:2002	< 0,55 ²⁾	µg/l

A – badanie akredytowane, N – badanie nieakredytowane

¹⁾ niepewność rozszerzona (k=2, poziom ufności ≈ 95%), nie obejmuje etapu pobierania próbki

²⁾ poniżej granicy oznaczalności

³⁾ oznaczane są cyjanki wolne oraz z kompleksów rozłożonych przez chlor

Opracowanie:

mgr inż. Marta Bagińska

Marta Bagińska
(imię, nazwisko, podpis)

Autoryzacja:

Staryzy Asystent
Pracowni Chemicznej
Wód i Ociek

mgr Anna Kordulka

Kierownik Pracowni Aparaturowej

mgr Tadeusz Konieczny
specjalista ds. budowlanych
(imię, nazwisko, podpis)

Dział Laboratoryjny oświadcza, że:

1. Sprawozdanie zawierające wyniki badań może być powielane tylko w całości.
2. W trakcie realizacji badań nie wystąpiły żadne szczególne okoliczności mogące wpłynąć na ważność wyników badań.
3. Wyniki badań odnoszą się wyłącznie do otrzymanej próbki.
4. Pracownia Chemiczna Wód i Gleby nie uczestniczyła w poborze i transporcie próbki.
5. Dokumenty i zapisy dotyczące badania oraz badanej próbki nie ujęte w niniejszym sprawozdaniu przechowywane są w Pracowni Chemicznej Wód i Gleby. Mogą być udostępnione klientowi na jego życzenie.
6. Informacje zawarte w sprawozdaniu z badań dotyczące daty pobrania próbki, metody pobrania, osób pobierających zostały podane przez klienta.
7. Dział Laboratoryjny nie ponosi odpowiedzialności za informacje dostarczone przez klienta mogące wpływać na ważność wyników.
8. Klient ma prawo do wniesienia skargi związanej ze sposobem realizacji zlecenia. Instrukcja dot. sposobu rozpatrywania skarg dostępna jest w Dziale Laboratoryjnym.

- KONIEC SPRAWOZDANIA -

Otrzymują:

1. Klient – 1 egz.
2. a/a - 1 egz.