

DZIAŁ LABORATORYJNY

Wojewódzka Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Poznaniu, ul. Noskowskiego 23, 61-705 Poznań

NIP 778 11 71 963 REGON 000294065 BDO 000207899 Nr konta: NBP O/O Poznań 45 1010 1469 0006 4822 3100 0000

LABORATORIUM BADANIA WODY I GLEBY

ul. Noskowskiego 21, 61-705 Poznań

tel.: 61 8544-826 , 61 8544-829 e-mail: lbwig@wssepoznan.pl

ZLECENIE BADANIA / POBIERANIA PRÓBEK**Dane Zleceniodawcy oraz dane do faktury (jeśli inne niż dane Zleceniodawcy):**

Nr rejestru zlecenia:

Stan próbki:

tel:NIP

Faktura : przelew z konta opłata w kasie WSSE (gotówka/karta płatnicza)Wyniki : przesłać pocztą odbiór w WSSE

Osoba do kontaktu:

Cel badań: przedstawianie wyników w obszarze regulowanym prawnie^{1,2,3,4)} inne Zakres badań: mikrobiologia fizykochemia⁵⁾ wg harmonogramu wybrane parametry

Rodzaj próbek: Data pobrania/dostarczenia:

Miejsce/punkt pobrania:

Ilość próbek: Pobranie /dostarczenie próbek: Zleceniodawca^{6, 7)} LB-WG PSSE w **Przedstawienie stwierdzenia zgodności ze specyfikacją lub wymaganiem (dotyczy badań ilościowych): TAK / NIE ⁸⁾:****Informacja o niepewności badań na sprawozdaniu (dotyczy badań ilościowych): TAK / NIE ⁸⁾**

Laboratorium podaje wynik z niepewnością zawsze wtedy, gdy jest to istotne dla ważności lub zastosowania wyników badań oraz gdy ma ona wpływ na zgodność z wyspecyfikowanymi granicami tolerancji.

Zasada podejmowania decyzji: **Określona przez prawo:**
podać akt prawny **Decyzja oparta na akceptacji prostej:**

WYNIK ZGODNY - jeżeli wynik nie przekracza dopuszczalnej górnej i/lub dolnej granicy tolerancji bądź zawiera się pomiędzy górną i dolną granicą tolerancji, przy czym ryzyko błędnej akceptacji określone jest na 50% w przypadku wyniku zbliżonego do granicy tolerancji i jest rozpatrywane tam gdzie zasadne.

Wynik jest zgodny – zgodność, jeśli:

- wynik badania wraz z niepewnością nie przekracza dopuszczalnej górnej i/lub dolnej granicy tolerancji lub zawiera się pomiędzy dolną i górną granicą tolerancji;
- wynik badania jest mniejszy od dopuszczalnej górnej granicy tolerancji lub większy od dolnej granicy tolerancji o wartość mniejszą lub równą niepewności badania;
- wynik badania osiąga wartość dopuszczalną granicy tolerancji dla danej niepewności badania (jeśli dotyczy).

WYNIK NIEZGODNY - jeżeli wynik przekracza dopuszczalną górną i/lub dolną granicę tolerancji, przy czym ryzyko błędnego odrzucenia określone jest na 50% w przypadku wyniku zbliżonego do granicy tolerancji i jest rozpatrywane tam gdzie zasadne.

Wynik jest niezgodny – niezgodność, jeśli:

- wynik badania wraz z niepewnością przekracza dopuszczalną górną lub dolną granicę tolerancji;
- wynik badania jest większy od dopuszczalnej górnej granicy tolerancji lub mniejszy od dolnej granicy tolerancji o wartość mniejszą lub równą niepewności badania.

 Inna:
podać jaka

Przy braku informacji ze strony Zleceniodawcy dotyczącej określenia zasady podejmowania decyzji, Laboratorium stosuje decyzję opartą na akceptacji prostej.

UWAGA: Organ stanowiący może zastosować inną regułę decyzyjną niż przedstawione powyżej w podjęciu ostatecznej decyzji co do stwierdzenia zgodności bądź niezgodności.

Inne uwagi/wymagania Zleceniodawcy:

Data zlecenia: **Podpis Zleceniodawcy** upoważnionego do podejmowania zobowiązań finansowych:Potwierdzenie odbioru wyników przez **Zleceniodawcę**:¹⁾ Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. 2017 r. poz. 2294)²⁾ Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 17 stycznia 2019 r. w sprawie prowadzenia nadzoru nad jakością wody w kąpielisku i miejscu okazjonalnie wykorzystywanym do kąpielii (Dz. U. z 2019 r., poz. 255)³⁾ Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 31 marca 2011 r. w sprawie naturalnych wód mineralnych, naturalnych wód źródlanych i wód stołowych (Dz. U. z 2011 r. Nr 85, poz. 466)⁴⁾ Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 9 listopada 2015 r. w sprawie wymagań jakim powinna odpowiadać woda na pływalni (Dz. U. z 2015 r. poz. 2016)⁵⁾ Smak oznaczany jest tylko w próbkach pobranych przez próbkobiorców LB-WG i po wykluczeniu obecności mikroorganizmów chorobotwórczych i substancji stanowiących potencjalne zagrożenie dla zdrowia ludzkiego oraz dla ogólnej liczby mikroorganizmów w 22±2°C po 72h < 200 jtk/1 ml⁶⁾ w obszarze regulowanym prawnie może być wymagane pobranie próbek wody przez uprawnionego próbkobiorcę⁷⁾ w uzasadnionych przypadkach Laboratorium zastrzega sobie prawo do odstąpienia od wykonania badań próbek dostarczonych przez Zleceniodawcę⁸⁾ niepotrzebne skreślićwoda do spożycia - bakteriologia (grupa A): *Escherichia coli*, bakterie grupy coli, ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C±2° po 72h. Opcjonalnie: enterokoki, *Clostridium perfringens*

woda do spożycia - fizykochemia podstawowa (grupa A): barwa, mętność, smak, zapach, odczyn, przewodność. Opcjonalnie: jon amonowy, azotyny, glin, żelazo, azotany, mangan, twardość

METODY BADAWCZE AKCEPTOWANE PRZEZ KLIENTA ⁹⁾

Rodzaj próbek: woda / do spożycia / mineralna, źródłana	
Parametr	Identyfikacja metody badawczej ^{10,11,12)}
Mętność	PN-EN ISO 7027-1: 2016-09
Barwa	PN-EN ISO 7887: 2012 +Ap1:2015-06 metoda D
Zapach	PN-EN 1622:2006 + IB-09-A-040 wyd.2 z dn. 20.04.2009
Smak	PN-EN 1622:2006 + IB-11-A-046 wyd.1z dn. 25.07.2011 (N)
pH	PN-EN ISO 10523: 2012
Przewodność (w 25°C)	PN-EN 27888: 1999
Amonowy jon	PN-ISO 7150-1: 2002
Mangan	PN-EN ISO 17294-2:2016-11
Żelazo	PN-ISO 6332: 2001+Ap1:2016-06
Twardość (CaCO ₃)	PN-ISO 6059:1999
Azotyny	<input type="checkbox"/> PN-EN ISO 10304-1:2009+AC:2012 <input type="checkbox"/> PN-EN 26777: 1999
Azotany	<input type="checkbox"/> PN-EN ISO 10304-1:2009+AC:2012 <input type="checkbox"/> PN-82/C-04576/08 (W)
Chlorki	<input type="checkbox"/> PN-EN ISO 10304-1:2009+AC:2012 <input type="checkbox"/> PN-ISO 9297:1994
Siarczany	PN-EN ISO 10304-1:2009+AC:2012
Fluorki	
Bromki	PN-EN ISO 10304-1:2009+AC:2012 (N)
Fosforany	
∑ Chloryny i chlorany	PN-EN ISO 10304-4:2002
*∑ THM (chloroform, bromodichlorometan, dibromochlorometan bromoform)	PN-EN ISO 10301:2002
*1,2-dichloroetan	<input type="checkbox"/> PN-EN ISO 10301:2002 <input type="checkbox"/> PB-LB-AS-19.52 wyd.1 z dn. 25.01.2019
*∑ Trichloroeten i tetrachloroeten	<input type="checkbox"/> PN-EN ISO 10301:2002 <input type="checkbox"/> PB-LB-AS-19.52 wyd.1 z dn. 25.01.2019
*Benzo(a)piren + ∑ WWA ¹³⁾	PN-EN ISO 17993:2005
Utlenialność (KMnO ₄)	PN-EN ISO 8467: 2001
Ogólny węgiel organiczny	PN-EN 1484:1999
Bor	
Glin	
Chrom	
Nikiel	
Miedź	
Arsen	PN-EN ISO 17294-2:2016-11
Selen	
Srebro	
Kadm	
Antymon	
Ołów	
Rtęć	PN-EN ISO 17294-2:2016-11
Sód	PB-10-A-191 wyd.3 z dn. 31.01.2019
Potas	PB-10-A-191 wyd.3 z dn. 31.01.2019
*Benzen	
*Toluen	<input type="checkbox"/> PB-LB-AS-19.52 wyd.1 z dn. 25.01.2019
*Etylobenzen	
*Styren	<input type="checkbox"/> PB-LB-AS-19.53 wyd.1 z dn. 25.01.2019
*o-ksylen	
*Chlorek winylu	PB-LB-AS-19.52 wyd.1 z dn. 25.01.2019
*∑ Pestycydów ¹⁴⁾	PB-LB-AS-19.55 wyd.1 z dn.25.01.2019 (N)
Cyjanki	PB-09-A-464 wyd.2 z dn. 08.02.2018 (N)
*Fenole ¹⁵⁾	PB-LB-AS-19.54 wyd.1 z dn. 25.01.2019
Chlor wolny, ogólny, związany	PB-16-A-162 wyd.3 z dn. 31.01.2019 Visicolor ECO Test 5-15 (nr ref. 931 015) Test 5-17 (nr ref. 931 217)
Wapń	PN-ISO 6058:1999
Magnez	PN-C-04554-4:1999
*Tetrachlorometan	PN-EN ISO 10301:2002

Rodzaj próbek: woda /do spożycia / mineralna, źródłana / z pływalni / z kąpieliska woda na potrzeby sztucznej nerki / płyn dializacyjny	
Parametr	Identyfikacja metody badawczej ^{10,11,12)}
Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C ±2°C po 72 h	PN-EN ISO 6222: 2004
Liczba bakterii grupy coli	PN-EN ISO 9308-1: 2014 -12 +A1:2017-04
Liczba bakterii <i>Escherichia coli</i>	PN-EN ISO 9308-1: 2014 -12 +A1:2017-04
Liczba paciorkowców kałowych (Enterokoki)	PN-EN ISO 7899-2: 2004
Liczba <i>Clostridium perfringens</i>	PN-EN ISO 14189:2016-10
Liczba Clostridiów redukujących siarczyny	PN-EN 26461-2:2001
Liczba <i>Pseudomonas aeruginosa</i>	PN-EN ISO 16266: 2009
Ogólna liczba mikroorganizmów w 36°C ±2°C po 48 h	PN-EN ISO 6222: 2004
Ogólna liczba bakterii w 37°C po 24 h	PN-EN ISO 6222: 2004 + IB-04-A-720 wyd.1 z dn. 25.10.2004
Rodzaj próbek: woda z pływalni	
Ogólna liczba mikroorganizmów w 36°C ±2°C po 48 h	PN-ISO 6222:2004
Liczba bakterii <i>Escherichia coli</i>	PN-EN ISO 9308-1: 2014 -12 +A1:2017-04
Liczba bakterii <i>Pseudomonas aeruginosa</i>	PN-EN ISO 16266: 2009
Liczba bakterii <i>Legionella</i>	PN-EN ISO 11731:2017-08 /Matrix A, procedura 5 podłoże BCYE, procedura 7 podłoże GVPC
Liczba gronkowców koagulazo - dodatnich	PB-09-A-760 wyd. 3 z dn. 31.01.2019
Mętność	PN-EN ISO 7027-1: 2016-09
Utlenialność (KMnO ₄)	PN-EN ISO 8467: 2001
Azotany	<input type="checkbox"/> PN-EN ISO 10304-1:2009+AC:2012 <input type="checkbox"/> PN-82/C-04576/08 (W)
Chlor wolny, ogólny, związany	PB-16-A-162 wyd.3 z dn. 31.01.2019 Visicolor ECO Test 5-15 (nr ref. 931 015) Test 5-17 (nr ref. 931 217)
Chloroform	
*∑ THM (chloroform, bromoform, dibromochlorometan, bromodichlorometan)	PN-EN ISO 10301:2002
Glin	PN-EN ISO 17294-2:2016-11
Rodzaj próbek: ciepła woda użytkowa	
Liczba bakterii <i>Legionella</i>	PN-EN ISO 11731:2017-08 /Matrix A, procedura 5 podłoże BCYE, procedura 7 podłoże GVPC
Liczba bakterii <i>Legionella</i>	PN-EN ISO 11731:2017-08+Ap1:2019-12 /Matryca A, procedura 5 podłoże BCYE, (N) procedura 7 podłoże GVPC
∑ Chloryny i chlorany	PN-EN ISO 10304-4:2002
Pobieranie próbek	
Woda – pobieranie próbek do badań mikrobiologicznych	PN-EN ISO 19458:2007
Woda przeznaczona do spożycia przez ludzi – pobieranie próbek do badań chemicznych i fizycznych	<input type="checkbox"/> PN-ISO 5667-5:2017-10 <input type="checkbox"/> PN-ISO 5667-5:2017-10+Ap1:2019-07 (N)
Woda z pływalni – pobieranie próbek do badań chemicznych i fizycznych	PB-16-A-950 wyd.2 z dn. 07.03.2018 (N)
Rodzaj próbek: woda z kąpieliska	
Najbardziej prawdopodobna liczba bakterii <i>Escherichia coli</i>	PN-EN ISO 9308-3: 2002
Liczba paciorkowców kałowych (Enterokoki)	PN-EN ISO 7899-2: 2004

* parametry oznaczane w Laboratorium Aparatury Specjalnej Działu Laboratoryjnego WSSE w Poznaniu

⁹⁾ zaznaczyć właściwe; w przypadku braku decyzji Zleceniodawcy odnośnie wyboru metody dla danego parametru, Laboratoria Działu Laboratoryjnego WSSE w Poznaniu wykonują oznaczenie jedną z metod przedstawionych w zleceniu

¹⁰⁾ metody nieakredytowane przez PCA mają znak (N)

¹¹⁾ normy wycofane przez PKN bez zastąpienia mają znak (W)

¹²⁾ normy będące w zakresie akredytacji AB 438, a wycofane przez PKN z zastąpieniem mają znak (WZA)

¹³⁾ w skład sumy WWA wchodzi: benzo(b)fluoranten; benzo(k)fluoranten; benzo(ghi)perylen; indeno(1,2,3-c,d)piren

¹⁴⁾ w skład sumy pestycydów wchodzi: α-HCH; HCB; β-HCH; γ-HCH; δ-HCH; heptachlor; aldryna; epoksyd heptachloru; α-endosulfan; dieldryna; p,p'-DDE; o,p'-DDD; β-endosulfan; p,p'-DDD; aldehyd endryny; siarczan endosulfanu

¹⁵⁾ fenole: fenol; 4-nitrofenol; 2,4-dinitrofenol; 2-chlorofenol; 2-nitrofenol; 2,4-dimetylofenol; 4-chloro-3-metylofenol; 2-metylo-4,6-dinitrofenol; 2,4-dichlorofenol; pentachlorofenol; 2,4,6-trichlorofenol

Uwagi Laboratorium:

Przyjęcie - akceptuję/nie akceptuję

Data / Podpis Kierownika Laboratorium

Oświadczenie Zleceniodawcy:

- a) Akceptuję wykonanie badań metodami stosowanymi w LB-WG oraz LB-AS (Laboratorium Aparatury Specjalnej Działu Laboratoryjnego WSSE w Poznaniu) opartymi na aktualnych normach międzynarodowych, krajowych lub wdrożonych własnych procedurach badawczych, przedstawionych na wcześniejszej stronie. W przypadku niewskazania metod badawczych, laboratorium zastrzega sobie prawo wyboru metod, które uzna za właściwe dla badanej próbki.
- b) Przyjmuję do wiadomości, że w przypadku, gdy uzyskane wyniki świadczą o nadzwyczajnym zagrożeniu środowiska lub zdrowia ludzi, Laboratorium zobowiązane jest do powiadomienia właściwego organu państwowego.
- c) Upoważniam WSSE w Poznaniu do wystawienia faktury VAT bez podpisu.
- d) Za wykonane badania obowiązują ceny umowne wg cennika WSSE w Poznaniu.
- e) Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za błędnie udzielone informacje przez Zleceniodawcę. Sposób pobrania próbki oraz warunki transportu mają wpływ na wyniki badań. W przypadku pobierania próbek przez Zleceniodawcę, Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za niewłaściwe ich pobranie i transport do Laboratorium.
W przypadku wskazania punktu do ponownego pobrania próbek i powtórzenia badań koszty ponosi Zleceniodawca.
- f) Reklamacje można składać pisemnie w terminie 14 dni od daty potwierdzenia otrzymania sprawozdania.
- g) Po spełnieniu wymagań Laboratorium, istnieje możliwość udziału Zleceniodawcy w badaniach w charakterze świadka.
- h) Niepewność związana z pobieraniem próbek jest składnikiem budżetu niepewności, jeżeli próbki pobrane są przez próbkobiorców LB-WG.
- i) Laboratorium Badania Wody i Gleby Działu Laboratoryjnego nie przesyła sprawozdań za pośrednictwem poczty elektronicznej.
- j) Wyrażam zgodę na przetwarzanie moich danych osobowych dla potrzeb wykonania badań prowadzonych przez Wojewódzką Stację Sanitarno-Epidemiologiczną w Poznaniu. Podanie danych jest dobrowolne, w każdej chwili przysługuje prawo do wglądu do danych, ich poprawiania lub usunięcia. Niewyrażenie zgody na przetwarzanie danych osobowych oznacza rezygnację z wykonania badań i spowoduje niezwłoczne usunięcie danych.

.....
Podpis Zleceniodawcy

Dodatkowe uzgodnienia w trakcie badań:

.....
Data / Podpis Kierownika Laboratorium

OCHRONA DANYCH OSOBOWYCH – informacja dotycząca przetwarzania danych osobowych

1. Administratorem Państwa danych osobowych jest Wojewódzka Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Poznaniu z siedzibą:

ul. Noskowskiego 23, 61-705 Poznań.

Kontakt:

- a) listownie: ul. Noskowskiego 23, 61-705 Poznań
- b) elektroniczna skrzynka podawcza: /wssepoznan/SkrytkaESP
- c) telefonicznie: (61) 854 48 02

2. Inspektor ochrony danych

Z Inspektorem Ochrony Danych (IOD) można się kontaktować poprzez Elektroniczną Skrzynkę Podawczą Urzędu lub e-mailem na adres: iod@wssepoznan.pl

3. Cele i podstawy przetwarzania

Pani/Pana dane osobowe będą przetwarzane na podstawie art. 6 ust. 1 lit a i b, art. 9 ust. 2 lit. a Rozporządzenia (UE) 2016/679 w celach związanych z zawarciem i realizacją umowy/zlecenia na wykonanie pomiarów i badań laboratoryjnych.

4. Okres przechowywania danych

Dane osobowe przetwarzane będą do chwili realizacji zadania, do którego dane osobowe zostały zebrane, a materiały archiwalne przez dany czas zgodnie z Rozporządzeniem Prezesa Rady Ministrów z dnia 18 stycznia 2011r. w sprawie instrukcji kancelaryjnej, jednolitych rzeczowych wykazów akt oraz instrukcji w sprawie organizacji i zakresu działania archiwów zakładowych (Dz. U. z 2011r, nr 14, poz. 67 z późn. zm.)

5. Odbiorcy danych osobowych

Odbiorcami, do których mogą być przekazane Państwa dane osobowe będą strony i uczestnicy postępowań lub organy właściwe do załatwienia spraw na mocy przepisów prawa, którym WSSE w Poznaniu sprawy przekazała. Odrębną kategorię odbiorców, którym mogą być ujawnione Państwa dane są podmioty uprawnione do obsługi doręczeń [1] oraz podmioty, z którymi WSSE w Poznaniu zawarła umowę na świadczenie usług serwisowych dla użytkowanych w Urzędzie systemów informatycznych.

6. Prawa osób, których dane dotyczą

Zgodnie z RODO przysługuje Państwu:

- a) prawo dostępu do swoich danych oraz otrzymania ich kopii;
- b) prawo do sprostowania (poprawiania) swoich danych;
- c) prawo do usunięcia danych osobowych, w sytuacji, gdy przetwarzanie danych nie następuje w celu wywiązania się z obowiązku wynikającego z przepisu prawa lub w ramach sprawowania władzy publicznej;
- d) prawo do ograniczenia przetwarzania danych;
- e) prawo do wniesienia sprzeciwu wobec przetwarzania danych;
- f) prawo do wniesienia skargi do Prezesa UODO (na adres Urzędu Ochrony Danych Osobowych, ul. Stawki 2, 00-193 Warszawa).

[1] Sytuacja dotyczy głównie podmiotów świadczących usługi doręczania przy użyciu środków komunikacji elektronicznej w tym m.in. ePUAP w związku z § 8 ust. 2 Rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z 14 września 2011 r. w sprawie sporządzania i doręczania dokumentów elektronicznych oraz udostępniania formularzy, wzorów i kopii dokumentów elektronicznych (Dz. U. z 2018r, poz. 180, tekst jednolity).