

KLIENT (płatnik)

nazwisko i imię / nazwa firmy i adres

(data)

NIP/PESEL¹⁾.....

(do kontaktu: telefon/e-mail)

ODBIORCA (usługi, faktury)

nazwisko i imię/nazwa firmy i adres

Powiatowa Stacja Sanitarno- Epidemiologiczna
ul. gen. Władysława Sikorskiego 3
07-300 Ostrów Mazowiecka

(do kontaktu: telefon/e-mail)

Zlecenie na badanie wody

nr.....

(nadany w laboratorium)

Zlecam wykonanie badania wody:

☐ woda do spożycia przez ludzi; ☐ na pływalni; ☐ z kąpieliska; ☐ woda ciepła; ☐ inna1. Cel badania: ☐ na użytek własny ☐ celem przedłożenia jednostce kontrolującej

2. Zakres badań zaznaczyć w wykazie parametrów

3. Miejsce pobrania próbki (adres).....

(Dane dotyczące próbki m. in. pochodzenie, punkt pobrania będą zawarte w protokole z pobierania próbek wody załączonym do zlecenia)

4. Ilość próbek:

(w przypadku zlecenia badania próbek o różnym zakresie parametrów, zakres badania poszczególnych próbek będzie zawarty tylko w protokole z pobierania próbek wody).

5. Termin realizacji zlecenia: od daty pobrania próbki 14 dni

(w przypadku badań wody w ramach monitoringu przeglądowego termin realizacji zlecenia wynosi 30 dni)

6. Sposób przekazania faktury: ☐ odbiór w PSSE pobierającej próbki ☐ wysłać pocztą ☐ e-mail

7. Sposób odbioru „Sprawozdania z badań”:

☐ odbiór w PSSE pobierającej próbki (wersja papierowa - jeden egzemplarz)☐ wysłać pocztą (wersja papierowa - jeden egzemplarz)☐ wysłać w formie skanu jako plik PDF na adres poczty elektronicznej wskazany przez klienta☐ wysłać w formie skanu jako plik PDF na adres poczty elektronicznej właściwej terytorialnie powiatowej stacji sanitarno-epidemiologicznej.8. W sprawozdaniu z badań podać stwierdzenie zgodności z wymaganiami tak ☐ nie ☐

(jeśli „tak”, należy określić zasadę podejmowania decyzji poprzez zakreślenie poniżej numeru wybranej zasady)

Zasada podejmowania decyzji przy stwierdzaniu zgodności:

1. określona w przepisie prawa

podać akt prawny

2. przyjęta w laboratorium zasada prostej akceptacji:

▪ **wynik zgodny z wymaganiem**, ryzyko błędnej akceptacji wynosi do 50 %▪ **wynik niezgodny z wymaganiem**, ryzyko błędnego odrzucenia wynosi do 50 %

3. przyjęta w laboratorium zasada akceptacji warunkowej z uwzględnieniem pasma ochronnego:

▪ **wynik zgodny** z wymaganiem, ryzyko błędnej akceptacji wynosi do 2,5 %▪ **wynik warunkowo zgodny** z wymaganiem, ryzyko błędnej akceptacji wynosi do 50 %▪ **wynik niezgodny** z wymaganiem, ryzyko błędnego odrzucenia wynosi do 2,5 %▪ **wynik warunkowo niezgodny** z wymaganiem, ryzyko błędnego odrzucenia wynosi do 50 %

4. inna (zasada podana przez klienta):

¹⁾

Uwaga: Przy braku informacji ze strony klienta dotyczącej określania zasady podejmowania decyzji, laboratorium zastosuje decyzję opartą na prostej akceptacji.

Zastrzeżenie: Organ decyzyjny może zastosować inną regułę decyzyjną niż przedstawione powyżej w podjęciu ostatecznej decyzji co do stwierdzania zgodności bądź niezgodności z wymaganiami.

Laboratorium nie przedstawia stwierdzenia zgodności, gdy wymaganie brzmi „bez nieprawidłowych zmian” lub „akceptowalny przez konsumentów”.

Uwaga: W przypadku, gdy uzyskany przez laboratorium wynik badania nie zawiera się w zakresie stosowania metody, laboratorium w sprawozdaniu z badań wody przedstawi informację o uzyskanym rezultacie w postaci „< wartość dolnej granicy zakresu pomiarowego [jednostka miary]” lub „> wartość górnej granicy zakresu pomiarowego [jednostka miary]” wraz z informacją o wartości niepewności rozszerzonej odpowiednio dla dolnej lub górnej wartości granicy zakresu pomiarowego. Stwierdzenie zgodności wyniku badania z wymaganiem zostanie wydane w ramach opinii i interpretacji. Opinie i interpretację są nieakredytowane przez PCA.

Klient akceptuje uzgodnioną z laboratorium zasadę podejmowania decyzji oraz wydawanie stwierdzenia zgodności w ramach opinii i interpretacji w sytuacji opisanej powyżej.

Oświadczenie klienta:

- Akceptuję metody badań według załączonego wykazu na zleceniu dla ustalonych parametrów badanych w próbkach wody oraz odstąpienie od badania smaku w przypadku gdy próbka ma zapach nieakceptowalny i/lub nie odpowiada pod względem mikrobiologicznym wymaganiom wg obowiązujących przepisów prawa.
- Upoważniam PSSE w Ostrowi Mazowieckiej do wystawienia faktury VAT bez podpisu klienta zgodnie z obowiązującym Zarządzeniem Dyrektora PSSE w Ostrowi Mazowieckiej w sprawie zasad ustalania cen za badania i inne czynności wykonywane na zlecenie przez pracowników PSSE w Ostrowi Mazowieckiej. Należność ureguluję po otrzymaniu faktury.
- Zostałem poinformowany o ochronie praw własności i zachowaniu poufności wyników badań/pomiarów oraz o powiadomieniu właściwego Państwowego Inspektora Sanitarnego w przypadku gdy uzyskane wyniki wskazywałyby na zagrożenie zdrowia publicznego.
- Zostałem poinformowany o możliwości złożenia skargi.
- Zostałem poinformowany, że istnieje możliwość udziału klienta w charakterze obserwatora badań.
- Oświadczam, iż wyrażam zgodę na przetwarzanie moich danych osobowych.

Klauzula informacyjna

Zgodnie z art. 13 ust. 1 i ust. 2 ogólnego rozporządzenia o ochronie danych z dnia 27 kwietnia 2016 r. informuje, że:

- Administratorem danych osobowych jest Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Ostrowi Mazowieckiej reprezentowana przez Dyrektora będącego jednocześnie Państwowym Powiatowym Inspektorem Sanitarnym z siedzibą 07-300 Ostrów Mazowiecka, ul. gen. Władysława Sikorskiego 3; tel. (29) 6440680, adres e-mail: sekretariat.psse.ostrow.maz@sanepid.gov.pl
- Wyznaczony został inspektor ochrony danych w Powiatowej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej w Ostrowi Mazowieckiej 07-300 Ostrów Mazowiecka, ul. gen. Władysława Sikorskiego 3, tel. (29) 6440680, adres e-mail: iod.psse.ostrow.maz@sanepid.gov.pl
- Dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art.6 ust 1 lit. a,b RODO w celu realizacji badań.
- Dane osobowe będą udostępnione podmiotom uprawnionym do ich otrzymania na podstawie przepisów prawa.
- Dane osobowe nie będą przekazywane do państwa trzeciego lub organizacji międzynarodowej.
- Dane osobowe będą przechowywane zgodnie z Jednolitym Rzeczowym Wykazem Akt obowiązującym w PSSE w Ostrowi Mazowieckiej.
- Państwo mają prawo do: dostępu do treści swoich danych, do ich sprostowania, usunięcia lub ograniczenia przetwarzania o ile zachodzą okoliczności przewidziane prawem, sprzeciwu, przenoszenia danych, cofnięcia zgody w dowolnym momencie, wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uznają Państwo, iż przetwarzanie danych osobowych narusza przepisy RODO.
- Udostępnione dane nie będą podlegały zautomatyzowanemu podejmowaniu decyzji w tym profilowaniu.
- Podanie przez Państwa danych osobowych jest warunkiem zawarcia i realizacji umowy, a konsekwencją niepodania danych osobowych będzie brak możliwości wykonania badania.

WYKAZ PARAMETRÓW BADANYCH W PRÓBKACH WODY

(aktualny od 14.12.2022 r.)

Badania fizykochemiczne wody			
kod	Nazwa oznaczenia	Metoda badawcza	Zakres pomiarowy
1	Barwa	PN-EN ISO 7887:2012+Ap1:2015-06 Metoda C Metoda spektrofotometryczna	(4-40) mg/l Pt
2	Mętność	PN-EN ISO 7027-1:2016-09 Metoda nefelometryczna	(0,20-50) NTU
3	Stężenie jonów wodoru (pH)	PN-EN ISO 10523:2012 Metoda potencjometryczna	4,0-10,0
4	Przewodność elektryczna właściwa	PN-EN 27888:1999 Metoda konduktometryczna	(84-2500) µS/cm
5	Zapach	PN-EN 1622:2006 Metoda uproszczona, parzysta, wybór niewymuszony	Liczba progowa zapachu TON Zakres: 1
6	Smak	PN-EN 1622:2006 Metoda uproszczona, parzysta, wybór niewymuszony	Liczba progowa smaku TFN Zakres: 1
7	Jon amonu	Metoda producenta testu Merck Millipore nr 1.14752 z 09.2018 Metoda spektrofotometryczna	(0,08-5,00) mg/l
8	Azotany	PN-82/C-04576.08* Metoda spektrofotometryczna	(0,44-100) mg/l
9	Azotyny	PN-EN 26777:1999 Metoda spektrofotometryczna	(0,026-2) mg/l
10	Mangan	PN-ISO 8288:2002 Metoda płomieniowej absorpcyjnej spektrometrii atomowej (FAAS)	(6,0-3000) µg/l
11	Żelazo	PN-ISO 6332:2001+Ap1:2016-06 Metoda spektrofotometryczna	(50-10000) µg/l
12	Twardość ogólna	PN-ISO 6059:1999 metoda miareczkowa	(5,0-1000) mg/CaCO ₃
13	Utlenialność z KMnO ₄	PN-EN ISO 8467:2001 (R) Metoda miareczkowa	(0,5-10) mg/l
14	Chlorki	PN-ISO 9297:1994 Metoda miareczkowa	(5,0-250) mg/l
15	Fluorki	PN-78/C- 04588/03* Metoda potencjometryczna	(0,10-2,2) mg/l
16	Siarczany	PN-79/C-04566.10* Metoda turbidymetryczna	(2,5-250) mg/l
17	Bor	PN-75/C-04563/01* Metoda spektrofotometryczna	(0,1-1,0) mg/l
18	Cyjanki	^o PN-80/C-04603/01* Metoda spektrofotometryczna	(10-100) µg/l
19	Nikiel	PN-EN ISO 15586:2005	(5,0-40) µg/l
20	Antymon	Metoda absorpcyjnej spektrometrii atomowej z elektrotermiczną atomizacją (ETAAS)	(1,0-20) µg/l
21	Selen		(2,0-20) µg/l
22	Miedź	PN-ISO 8288:2002 Metoda płomieniowej absorpcyjnej spektrometrii atomowej (FAAS)	(0,050-4,0) mg/l
23	Sód	PN-ISO 9964-1:1994+Ap1:2009 Metoda płomieniowej absorpcyjnej spektrometrii atomowej (FAAS)	(5,0-200) mg/l
24	Glin (Al)	PN-EN ISO 15586:2005 Metoda absorpcyjnej spektrometrii atomowej z elektrotermiczną atomizacją (ETAAS)	(10-300) µg/l
25	Kadm	PN-EN ISO 15586:2005 Metoda absorpcyjnej spektrometrii atomowej z elektrotermiczną atomizacją (ETAAS)	(0,30-6,0) µg/l
26	Ołów	PN-EN ISO 15586:2005 Metoda absorpcyjnej spektrometrii atomowej z elektrotermiczną atomizacją (ETAAS)	(2,0-40) µg/l
27	Chrom	PN-EN ISO 15586:2005 Metoda absorpcyjnej spektrometrii atomowej z elektrotermiczną atomizacją (ETAAS)	(10-60) µg/l
28	Rtęć	PN-EN ISO 12846:2012+Ap1:2016-07 Metoda absorpcyjnej spektrometrii atomowej z techniką zimnych par	(0,30-4,0) µg/l
29	Σ trichloroetenu i tetrachloroetenu	PN-EN ISO 10301:2002	(z obliczeń)
30	1,2- dichloroetan	Metoda chromatografii gazowej z detekcją wychwyty elektronów (GC-ECD)	(0,9-100) µg/l
31	Trihalometany-ogółem		(z obliczeń)
32	Chloroform		(0,0002-0,15) mg/l
34	Chlor wolny		(0,03-1,00) mg/l
34	Chlor wolny (woda na pływalni)	PN-EN ISO 7393-2:2018-04 Metoda spektrofotometryczna	(0,04-4,5) mg/l
35	Chlor związany(woda na pływalni)	Metoda producenta testu Merck Millipore nr 1.00599 z 07.2022 metoda spektrofotometryczna	(z obliczeń)

36	Potencjał redox	PB-HK-26 Wyd.2 z dnia 10.10.2016 r. metoda potencjometryczna	(150-1100) mV
37	Wapń	^{N)} PN-ISO 6058:1999 Metoda miareczkowa	(4-125) mg/l
38	Magnez	^{N)} PN-C-04554-4:1999	(z obliczeń)

Badania mikrobiologiczne wody do spożycia przez ludzi

kod	Nazwa oznaczenia	Metoda badawcza
1	Bakterie grupy coli	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 PN-EN ISO 9308-1:2014-12/A1:2017-04 (R)
2	Escherichia coli	Metoda filtracji membranowej
3	Enterokoki	PN-EN ISO 7899-2:2004 (R) Metoda filtracji membranowej
4	Ogólna liczba mikroorganizmów w 22±2 po 72h	PN-EN ISO 6222:2004 (R) Metoda płytkowa (posiew wgłębny)
5	Ogólna liczba mikroorganizmów w 36±2 po 48h	PN-EN ISO 6222:2004 (R) Metoda płytkowa (posiew wgłębny)
8	Clostridium perfringens (łącznie ze sporami)	PN-EN ISO 14189 :2016-10 z wyłączeniem pkt.8 (R) Metoda filtracji membranowej

Badanie mikrobiologiczne wody ciepłej

7	Legionella sp.	PN-EN ISO 11731:2017-08 (R) Metoda filtracji membranowej Matryca A Procedura 7, podłoże C-GVPC; od 1 jtk/100ml
---	----------------	---

Badania mikrobiologiczne wody z pływalni

2	Escherichia coli	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 PN-EN ISO 9308-1:2014-12/A1:2017-04 Metoda filtracji membranowej
5	Ogólna liczba mikroorganizmów w 36±2 po 48h	PN-EN ISO 6222:2004 Metoda płytkowa (posiew wgłębny)
6	Pseudomonas aeruginosa	PN-EN ISO 16266:2009 Metoda filtracji membranowej
7	Legionella sp.	PN-EN ISO 11731:2017-08 Metoda filtracji membranowej Matryca A Procedura 7, podłoże C-GVPC; od 1 jtk/100ml
9	Gronkowce koagulazododatnie	Metodyka PZH-ZHK Warszawa 2007 „Gronkowce koagulazododatnie” Metoda filtracji membranowej

Badania mikrobiologiczne wody z kąpielisk i miejsc wykorzystywanych do kąpieli

2	Escherichia coli	PN-EN ISO 9308-3:2002 (R ₁) Metoda zminiaturyzowana NPL
3	Enterokoki	PN-EN ISO 7899-2:2004 (R ₁) Metoda filtracji membranowej

* norma wycofana ze zbioru PN bez zastąpienia

(R) metoda referencyjna w badaniach wody przeznaczonej do spożycia, Rozp. Min. Zdr. z dn. 7 grudnia 2017r. (Dz. U. 2017 r. poz.2294)

(R₁) metoda referencyjna w badaniach wody z kąpielisk i miejsc wykorzystywanych do kąpieli, Rozp. Min. Zdr. z dn. 17.01.2019 r. (Dz. U. z 2019 r. poz.255)^{N)} – badanie nieakredytowane przez PCA, spełniające wymagania normy PN-EN ISO/IEC 17025

Uwaga: Na sprawozdaniu z badań będzie podawana niepewność wyniku badania (przy prawdopodobieństwie 95%, współczynnika rozszerzenia k=2), która nie uwzględnia etapu pobierania próbki w przypadku próbek pobieranych przez pracowników spoza laboratorium.

¹⁾ niepotrzebne skreślić lub wpisać właściwe.....
(czytelny podpis klienta lub osoby upoważnionej).....
(data i podpis osoby odpowiedzialnej za przegląd zlecenia)

Uzgodnienia z Klientem w trakcie realizacji zlecenia.....

.....