

FORMULARZ F-03 (PM-20)

Zlecenie analizy wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi

WYDANIE 17
Data wydania: 15.12.2020
Zastępuje wydanie 16
Z dnia 08.06.2020
Strona 1/2

NR ANALIZY MIKROBIOLOGICZNEJ*:/...../...../.....
(nr kolejny w miesiącu/miesiąc/rok/identyfikacja badania)

NR ANALIZY FIZYKOCHEMICZNEJ*:/...../...../.....
(nr kolejny w miesiącu/miesiąc/rok/identyfikacja badania)

ZLECENIODAWCA: (Imię i Nazwisko / Nazwa i adres firmy oraz NIP)	DANE DO FAKTURY (jeśli inne niż ZLECENIODAWCY)	
OSOBA DO KONTAKTU: (Imię i Nazwisko, telefon kontaktowy, email)	FORMA PŁATNOŚCI	<input type="checkbox"/> Gotówka <input type="checkbox"/> Przelew

NR / DATA ZLECENIA	DATA i GODZINA POBORU PRÓBKİ	PRÓBKĘ POBRAŁ	OSOBA POBIERAJĄCA PRÓBKĘ (Imię i Nazwisko)	DATA i GODZINA PRZYJĘCIA PRÓBKİ	WARUNKI REALIZACJI
		<input type="checkbox"/> Zleceniodawca <input type="checkbox"/> Zleceniobiorca			<input type="checkbox"/> zgodnie z umową <input type="checkbox"/> zgodnie z ofertą nr <input type="checkbox"/> zgodnie z ustaleniami z klientem z dnia*

Pobór próbek przez Zleceniobiorcę – wg normy PN-EN ISO 19458:2007 – badania mikrobiologiczne
– wg normy PN-ISO 5667-05:2017-10 – badania fizykochemiczne

Pobór próbek przez Zleceniodawcę – Zleceniodawca został przeszkolony z pobierania próbek zgodnie z Sch – 01(PT-18)

DANE DOTYCZĄCE PRÓBKİ

Rodzaj wody	Miejsce poboru (adres)	Punkt poboru	Dodatkowe informacje	Zaobserwowane niezgodności w trakcie przyjmowania próbek do laboratorium*
<input type="checkbox"/> wodociągowa z instalacji <input type="checkbox"/> z indywidualnego ujęcia np. studni <input type="checkbox"/> z cysterny lub zbiorników <input type="checkbox"/> z opakowań jednostkowych <input type="checkbox"/> inna:		<input type="checkbox"/> kran <input type="checkbox"/> pompa <input type="checkbox"/> wąż <input type="checkbox"/> zawór czerpalny <input type="checkbox"/> hydrant <input type="checkbox"/> inne:.....		<input type="checkbox"/> nie stwierdzono <input type="checkbox"/> uszkodzone opakowanie <input type="checkbox"/> zabrudzone opakowanie <input type="checkbox"/> niewłaściwe opakowanie <input type="checkbox"/> niekompletny podpis <input type="checkbox"/> nieprawidłowa objętość <input type="checkbox"/> inne.....

INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU PRÓBKİ OD MOMENTU POBRANIA

Czas transportu	Do 8h <input type="checkbox"/>	Powyżej 8h <input type="checkbox"/>
Czy monitorowano temperaturę?	Tak <input type="checkbox"/>	Nie <input type="checkbox"/>
Wskazania termometru Nr termometru	W momencie pobrania próbki°C	W momencie dostarczenia próbki°C
Czy zapewniono warunki chłodnicze w czasie transportu?	Tak <input type="checkbox"/>	Nie <input type="checkbox"/>
Czy zabezpieczono przed dostępem światła?	Tak <input type="checkbox"/>	Nie <input type="checkbox"/>

OZNACZANIE ZAWARTOŚCI CHLORU W PRÓBKCE WODY*

Chlor wolny	Wynik	Dopuszczalna wartość	Miejsce poboru
		0,3 mg/l	W punkcie czerpalnym u konsumenta
		0,3-0,5 mg/l	Zbiornik magazynujący wodę w środkach transportu lądowego, powietrznego lub wodnego

Zgodnie z obowiązującym Rozporządzeniem Ministra Zdrowia w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi

PARAMETRY MIKROBIOLOGICZNE PODLEGAJĄCE BADANIU

Lp.	Metoda badania	Badane parametry mikrobiologiczne:	Zaznaczyć wybór
1	PN EN ISO 6222:2004	Ogólna liczba mikroorganizmów na agarze odżywcym w 22°C	<input type="checkbox"/>
2		Ogólna liczba mikroorganizmów na agarze odżywcym w 36°C	<input type="checkbox"/>
3	PN EN ISO 9308-1:2014-12/A1:2017	Bakterie grupy coli	<input type="checkbox"/>
4		<i>Escherichia coli</i>	<input type="checkbox"/>
5	PN EN ISO 7899-2:2004	Enterokoki kałowe	<input type="checkbox"/>
6	PN EN ISO 16266:2009	<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	<input type="checkbox"/>
7	PN EN ISO 14189:2016-10	<i>Clostridium perfringens</i> (łączenie ze sporami)	<input type="checkbox"/>
8	PN EN 26461-2:2001	Clostridia redukujące siarczyny	<input type="checkbox"/>
9	PN EN 26461-1:2001	Clostridia redukujące siarczyny	<input type="checkbox"/>
10	PN – EN ISO 11731:2017-08 PN – EN ISO 11731:2017-08/Ap1:2019-12	<i>Legionella</i>	<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>

FORMULARZ F-03 (PM-20)
Zlecenie analizy wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi
WYDANIE 17

Data wydania: 15.12.2020
Zastępuje wydanie 16
Z dnia 08.06.2020
Strona 2/2

PARAMETRY FIZYKOCHEMICZNE PODLEGAJĄCE BADANIU – BADANIA WYKONYWANE U PODWYKONAWCY (NUMER AKREDYTACJI AB463)

Parametry fizykochemiczne		Metoda badania	Zaznaczyć wybór
1	Mętność	PN EN ISO 7027:2003	<input type="checkbox"/>
2	Barwa (Pt)	PN EN ISO 7887:2012 rozdz.7 PN EN ISO 7887:2012/Ap1:2015-06	<input type="checkbox"/>
3	Zapach	PGLB-13 wydanie 4 z dnia 30.08.2019	<input type="checkbox"/>
4	Odczyn (pH)	PN EN ISO 10523:2012	<input type="checkbox"/>
5	Twardość ogólna (CaCO ₃)	PN ISO 6059:1999	<input type="checkbox"/>
6	Żelazo ogólne (Fe)	PN ISO 6332:2001 PN ISO 6332:2001/Ap1:2016-06	<input type="checkbox"/>
7	Mangan (Mn)	PN-ISO 11885:2009	<input type="checkbox"/>
8	Chlorki (Cl)	PN ISO 9297:1994	<input type="checkbox"/>
9	Jon amonowy(NH ₄)	PGLB-27 wydanie 3 z dnia 30.08.2019	<input type="checkbox"/>
10	Azotany(NO ₃)	PGLB-28 wydanie 3 z dnia 30.08.2019	<input type="checkbox"/>
11	Azotyiny(NO ₂)	PN EN 26777:1999	<input type="checkbox"/>
12	Utlenialność (O ₂)	PGLB-14 wydanie 2 z dnia 30.08.2019	<input type="checkbox"/>
13	Przewodność elektr. wł. (25°C) ^A	wg PN EN 27888:1999	<input type="checkbox"/>
14	Siarczany (SO ₄)	PGLB-38 wydanie 2 z dnia 30.08.2019	<input type="checkbox"/>
15	Zasadowość ogólna	PN EN ISO 9963-1:2001 + Ap1:2004 p.8.2	<input type="checkbox"/>
16	Zasadowość z fenoltaleiną	PN EN ISO 9963-1:2001 + Ap1:2004 p.8.2	<input type="checkbox"/>
17	Wapń (Ca)	PN ISO 6058:1999	<input type="checkbox"/>
18	Magnez (Mg)	PN-C/04554-4:1999 Zał. A	<input type="checkbox"/>
19	Wodorowęglany(HCO ₃)	PN EN ISO 9963-1:2001 Zał. A	<input type="checkbox"/>
20	Fluorki (F)	PN—78/C-04588/03	<input type="checkbox"/>
21	Sucha pozostałość	PN-78/C-04541	<input type="checkbox"/>
22	Sód (Na)	PN-ISO 11885:2009	<input type="checkbox"/>
23	Potas (K)	PN-ISO 11885:2009	<input type="checkbox"/>
24	Fosforany (PO ₄)	PGLB-21 wydanie 4 z dnia 30.08.2019	<input type="checkbox"/>
25	Krzemionka (SiO ₂)	wg. metody HACH LANGE	<input type="checkbox"/>
26	Smak	PGLB-13 wydanie 4 z dnia 30.08.2019	<input type="checkbox"/>
27	Glin (Al)	PN-ISO 11885:2009	<input type="checkbox"/>

Czy w świadectwie z badań podać niepewność wyników, dla których została oszacowana? TAK NIE
Czy w świadectwie z badań podać stwierdzenie zgodności wyniku z wymaganiami lub specyfikacją**?** TAK NIE
 zasada prostej akceptacji:

- gdy wynik znajduje się poniżej lub jest równy granicy akceptacji Laboratorium stwierdza jego zgodność (ryzyko błędnej akceptacji wynosi do 50% w przypadku wyników zbliżonych do granicy akceptacji);

- gdy wynik znajduje się powyżej granicy akceptacji Laboratorium stwierdza jego niezgodność (ryzyko błędnego odrzucenia wynosi do 50% w przypadku wyników zbliżonych do granicy akceptacji);

 Inna.....
Ustalone koszty badania:

Koszt analizy mikrobiologicznej: PLN netto

Koszt analizy fizykochemicznej: PLN netto

Koszt poboru: PLN netto

Czas realizacji zlecenia: do 5 dni (w przypadku badania w zakresie parametrów od 1 do 9 – badania mikrobiologiczne), w przypadku konieczności wykonania dodatkowych potwierdzeń czas analizy może się wydłużyć

ok. 12 dni (w przypadku badania w zakresie parametru 10 – badania mikrobiologiczne)

ok. 14 dni roboczych - badania fizykochemiczne

OŚWIADCZENIA ZLECENIODAWCY:

1. Oświadczam, że zostałem poinformowany przez Laboratorium MIKROLAB, iż instalacja, która nie jest używana, powinna zostać przepłukana przez spuszczenie wody przez dłuższy czas np. 1h, 6 h, 12 h lub dłużej, zależnie od długości zastoju wody w instalacji.

2. Oświadczam, że zostałem poinformowany o sposobie prawidłowego pobierania wody. Oświadczam, że ponoszę odpowiedzialność za pobranie i transport próbek pobranych we własnym zakresie.

3. Oświadczam, że zostałem poinformowany przez Laboratorium MIKROLAB o możliwości niez zaakceptowania wyników analizy wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi przez Instytucję Państwową w przypadku samodzielnego pobrania.

4. Oświadczam, że zostałem poinformowany o metodach badawczych stosowanych przez Laboratorium.

5. Oświadczam, że zostałem poinformowany o podzleceniu badań fizykochemicznych, wyrażam zgodę na podzlecenie badań fizykochemicznych.

6. Wyrażam zgodę na poinformowanie właściwego państwowego powiatowego lub państwowego granicznego inspektora sanitarnego o przekroczeniach wartości parametrycznych dla parametrów określonych w obowiązującym Rozporządzeniem Ministra Zdrowia w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi

TAK NIE

7. Upoważniam Laboratorium MIKROLAB Sp. z o.o. do przesłania świadectwa analizy wody pobranej z przyłącza lub sieci wodociągowej bezpośrednio do MPWiK w m. st. Warszawie S.A. na adres: bakteriologia@mpwik.com.pl

TAK NIE **nie dotyczy**

8. Oświadczam, że zostałem poinformowany że za zakres parametrów wybranych do badań odpowiada Zleceniodawca. Oświadczam, iż ponoszę odpowiedzialność za wybrane przeze mnie parametry.

9. Wyrażam zgodę na przetwarzanie moich danych osobowych w zakresie niezbędnym do realizacji zlecenia.

.....
(Data i Podpis ZLECENIODAWCY)

.....
(Data i Podpis ZLECENIOBIORCY)

* wypełnia MIKROLAB ** niepotrzebne skreślić