

Zleceniodawca

.....dnia.....

.....
Dane zleceniodawcyKOMENDANT WOJSKOWEGO OŚRODKA
MEDYCyny PREWENCYJNEJ
W BYDGOSZCZY
ul. Gdańska 147
85-915 Bydgoszcz**ZLECENIE BADAŃ PRÓBEK WODY**

na rok

- Zlecam wykonanie badań próbek wody przez Laboratorium Badań Żywności i Wody w zakresie wymienionym wg tabel poniżej i akceptuję metody, którymi będą wykonywane badania.
- Cel wykonania badania oraz ilość i częstotliwość zleczonych na badanie próbek wody w ciągu roku wynika z obowiązujących przepisów prawnych związanych ze sprawowaniem bieżącego nadzoru sanitarnego nad jakością wody – rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. (Dz.U. z 2017 r. poz. 2294).
- Punkty pobierania próbek wody - zgodnie z protokołami pobrania próbek wody.
- Sprawozdanie powinno zawierać wartości dopuszczalne zgodnie z rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. (Dz.U. z 2017 r. poz. 2294).

Rodzaj próbki wody	Przewidywana ilość próbek wody na badanie fizykochemiczne w roku	Przewidywana ilość próbek wody na badanie mikrobiologiczne w roku
Woda do spożycia przez ludzi		
Woda ciepła		

BADANIA PRÓBEK WODY REALIZOWANE W LABORATORIUM BADAŃ ŻYWNOCI I WODY**Badanie mikrobiologiczne**

Lp.	Badane cechy i metody badawcze (Q /N/Z) ¹⁾	Dokumenty odniesienia
1.	Z - <i>Escherichia coli</i> – metoda najbardziej prawdopodobnej liczby	PN-EN ISO 9308-2:2014-06
2.	Z - Enterokoki kałowe – metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 7899-2:2004
3.	Z - Bakterie grupy coli – metoda najbardziej prawdopodobnej liczby	PN-EN ISO 9308-2:2014-06
4.	Q - Ogólna liczba mikroorganizmów w 22 °C po 72 h – metoda płytkowa (posiew wgłębny)	PN-EN ISO 6222:2004
5.	Z – <i>Legionella</i> ²⁾ – metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 11731:2017-08/Ap1:2019-12 (Matryca B; Procedura 7; Podłoże C-GVPC)

Badanie fizykochemiczne

Lp.	Badane cechy i metody badawcze (Q /N/Z) ¹⁾	Zakres	Dokumenty odniesienia
1.	N – Mętność – metoda nefelometryczna	(0,2 – 100) NTU	PN-EN ISO 7027-1:2016-09
2.	Q - Barwa - metoda spektrofotometryczna	(2 – 100) mg/l Pt	PN-EN ISO 7887:2012
3.	Q – pH – metoda potencjometryczna	4,0 – 10,0	PN-EN ISO 10523:2012
4.	Q - Przewodność elektryczna właściwa – metoda konduktometryczna	(20 – 1500) μ S/cm	PN-EN 27888:1999
5.	Z – Zapach – metoda jakościowa	Akceptowalność	PN-EN 1622:2006
6.	Q - Jon amonowy - metoda spektrofotometryczna	(0,06 – 2,50) mg/l	PN-ISO 7150-1:2002
7.	N – Azotany – metoda spektrofotometryczna	(0,5 – 40,0) mg/l	PB-01/LBŻ wyd. 2 z dnia 20.03.2015 r. (test HACH Nr 10049)
8.	Q – Azotyny - metoda spektrofotometryczna	(0,012 – 0,112) mg/l	PN-EN 26777:1999
9.	N – Mangan - metoda spektrofotometryczna	(0,04 – 1,8) mg/l	PN-C-04590-03:1992 (metoda wycofana przez PKN bez zastąpienia)
10.	Q - Żelazo ogólne - metoda spektrofotometryczna	(0,04 – 2,8) mg/l	PN-ISO 6332:2001
11.	Inne ²⁾		

¹⁾ Q – metoda akredytowana (objęta system zarządzania wg normy PN-EN ISO/IEC 17025:2018-02) - w przypadku uzyskania wyniku powyżej akredytowanego zakresu – nieakredytowana, N – metoda nieakredytowana (objęta system zarządzania wg normy PN-EN ISO/IEC 17025:2018-02), Z – metoda nieakredytowana (nieobjęta system zarządzania wg normy PN-EN ISO/IEC 17025:2018-02).

²⁾ Badanie wykonuje się po wcześniejszych ustaleniach z klientem.

• Niepewność pomiaru zostanie podana:

- gdy jest to istotne dla ważności wyników badań lub niepewność pomiaru wpływa na zgodność z wyspecyfikowaną granicą,
- na życzenie klienta: tak nie.

• Zlecę stwierdzenie zgodności uzyskanych wyników z wymaganiami określonymi w przepisach prawa: tak nie.

• Stwierdzenie zgodności zostanie przedstawione w oparciu o normę / specyfikację / wymaganie

• Uzgodniono z klientem zasadę podejmowania decyzji opartą na:

• Zleceniodawca/próbkobiorca został poinformowany o sposobie postępowania przy pobieraniu i transportowaniu próbek do laboratorium oraz negatywnym wpływie niedostosowania się do zaleceń laboratorium na miarodajność wyników badań.

• Zleceniodawca lub jego przedstawiciel ma prawo do uczestnictwa w charakterze świadka podczas badania próbek wody na jego zlecenie oraz do zgłoszenia skargi.

• W przypadku zmiany w realizacji zlecenia, klient zostanie o niej poinformowany i on będzie decydował o zgodzie na zmianę.

Osoba, z którą należy się kontaktować w sprawie zlecenia:

zleceniodawca / przedstawiciel zleceniodawcy; tel./tel. kom.

Oświadczam, że zapoznałem/-am się z klauzulą informacyjną dotyczącą danych osobowych i wyrażam zgodę na ich przetwarzanie przez Laboratorium Badań Żywności i Wody Wojskowego Ośrodka Medycyny Prewencyjnej w celu realizacji zlecenia.

.....
podpis zleceniodawcy / przedstawiciela zleceniodawcy

Dokonano przeglądu: dopuszczono do realizacji / odrzucono*:

.....
data i podpis osoby upoważnionej

* - niepotrzebne skreślić