

ANALIZY FIZYKO-CHEMICZNE FCH



AB 747



INFORMACJE DODATKOWE:

1. Forma składania

zleceń:

Zlecenie należy składać w Biurze Obsługi Klienta, faxem, pocztą. W przypadku zleceń piemnych należy określić miejsce poboru, ilość próbek oraz badania do wykonania.

2. Pobór próbek

przez Klienta

Próbki do analiz może pobierać Klient zgodnie z instrukcją poboru próbek wody dostępną w Laboratorium, Biurze Obsługi Klienta i na stronie internetowej PWiK. Termin dostarczenie próbek należy wcześniej uzgodnić z Kierownikiem Laboratorium.

3. Termin realizacji

FCH - 3 dni
MB - ≥ 3 dni
pozostałe *- do 7 dni

4. Koszt badań

Koszt badań wg cennika umieszczonego na stronie internetowej PWiK.

Lp.	Badanie	Rodzaj metody	Norma /metoda badawcza
1.	Odczyn pH	A	elektrometryczna
2.	Przewodność elektrolityczna	A	elektrometryczna
3.	Barwa	A	kolorymetryczna
4.	Mętność	A	nefelometryczna
5.	Azot amonowy	A	spektrofotometryczna
6.	Azotany	A	spektrofotometryczna
7.	Azotyny	A	spektrofotometryczna
8.	Żelazo	A	AAS
9.	Mangan	A	AAS
10.	Smak		organoleptyczna
11.	Zapach		organoleptyczna
12.	Chlor wolny		wizualna-porównawcza
13.	Fluorki		test celkowy
14.	Wapń		miareczkowa
15.	Magnez		miareczkowa
16.	Chlorki	A	miareczkowa
17.	Siarczany		wagowa
18.	Utlenialność		miareczkowa
19.	Ołów		AAS
20.	Kadm		AAS
21.	Miedź		AAS
22.	Nikiel		AAS
23.	Chrom		AAS
24.	Twardość ogólna	A	miareczkowa
25.	CO ₂ agresywne		obliczeniowa
26.	Kwasowość		miareczkowa
27.	Wskaźnik korozyjności		obliczeniowa
28.	Zasadowość ogólna		miareczkowa
29.	Azot Kjeldahla	A	miareczkowa
30.	Azot ogólny	A	obliczeniowa
31.	BZT ₅ *	A	elektrochemiczna
32.	ChZT _{Cr}		miareczkowa
33.	Fosfor ogólny		test celkowy
34.	Substancje ekstrahujące się eterem naftowym - tłuszcze		wagowa
35.	Substancje powierzchniowo czynne anionowe - detergenty		test celkowy
36.	Substancje rozpuszczone		wagowa
37.	Sucha pozostałość		wagowa
38.	Zawiesina ogólna		wagowa
39.	Żelazo		spektrofotometryczna
40.	Mangan		spektrofotometryczna
41.	Azot ogólny		test celkowy
42.	BZT ₅		Oxitop
43.	ChZT _{Cr}		test celkowy

ANALIZY MIKROBIOLOGICZNE MB

Lp.	Opis usługi	Stosowana metoda	Norma /metoda badawcza
1.	Bakterie grupy coli w 100 ml	A	filtracja membranowa
2.	Escherichia coli w 100 ml	A	filtracja membranowa
3.	Paciorkowce kałowe (enterokoki)	A	filtracja membranowa
4.	Ogólna liczba kolonii bakterii (36±2) ^o C	A	posiew wgłębny
5.	Ogólna liczba kolonii bakterii (22±2) ^o C	A	posiew wgłębny

POBIERANIE PRÓBEK

1.	Pobieranie próbek wody do badań fizykochemicznych i mikrobiologicznych	A	pobór ręczny	PN-EN ISO 5667-5:2003 PN-EN ISO 5667-3:2005 PN-EN ISO 19458:2007 PN-EN ISO 5667-1:2008
----	--	---	--------------	---

Parametry oznaczone literą "A" akredytowane są przez Polskie Centrum Akredytacji i zamieszczone w zakresie akredytacji PCA nr AB 747