

PROTOKÓŁ POBIERANIA PRÓBEK – WODA

Nr zlecenia:		Z dnia:	
Rodzaj próbki:	Woda przeznaczona do spożycia przez ludzi	Woda surowa	Ciepła woda użytkowa
Metoda pobierania próbek:	Woda przeznaczona do spożycia przez ludzi, woda surowa:		PN-EN ISO 19458:2007
	Ciepła woda użytkowa:		PN-ISO 5667-5:2017-10
Wyposażenie użyte w trakcie pobierania:	Czerpak	Termotorba SP/S-K/02/06	Pojemnik tworzywo 1000 ml szt.....
	Opalarka	Termometr PP/S-K/03/07	Pojemnik tworzywo 100 ml szt.
	Środki dezynfekcyjne	Termometr PP/S-K/03/08	Pojemnik szklany 500 ml szt.
	Jałowe workczki	Pojemnik szklany 1000 ml szt.	Pojemnik tworzywo 500 ml szt.....
	Test chlor	Pojemnik szklany 100 ml szt.	Pojemnik tworzywo 250 ml szt.....
	Termo-boks SP/S-K/02/03	Pojemnik szklany 250 ml szt.	Pojemnik tworzywo 35 ml szt.....
	Termotorba SP/S-K/02/05	Pojemnik szklany 40 ml szt.	
Próbkobiorca:	Laboratorium:		Inny:
Rodzaj urządzenia:	SUW/Hydrofornia	SUW/Hydrofornia	SUW/Hydrofornia
	SIEĆ	hydrant	hydrant
	kran	SIEĆ	hydrant
		kran	SIEĆ
			kran
Próbki			
Nr próbek:			
Data pobierania:			
Godzina pobierania od – do:			
Oznaczenie próbki w terenie:			
Adres pobierania:			
Miejsce pobierania:			
Temperatura próbki w chwili pobierania:	.....⁰ C	.....⁰ C	.....⁰ C
Temperatura otoczenia:	.....⁰ C	.....⁰ C	.....⁰ C
Pomiar zawartości chloru:	.....mg/l	.....mg/l	.....mg/l
Sposób utrwalenia:	Tiosiarczan sodu – bad. mikrobiologiczne; Tiosiarczan potasu – bad. Legionelli; H ₂ SO ₄ – utlenialność; HNO ₃ – Mn, Fe.		
Uwagi:			

ZAKRES BADAŃ					
Lp.	Oznaczenie	Metodyka	Nr próbki		
1.	Przewodność elektryczna właściwa	PN-EN 27888:1999			
2.	pH	PN-EN ISO 10523:2012			
3.	Mętność	PN-EN ISO 7027-1:2016-09			
4.	Barwa	PN-EN ISO 7887:2012 p 7			
5.	Zapach	PN-EN 1622:2006			
6.	Smak	PN-EN 1622:2006			
7.	Jon amonowy	PN-ISO 7150-1:2002			
8.	Stężenie żelaza ogólnego	Test Merck Nr 1.14761.0001			
9.	Stężenie manganu	Test Merck Nr 1.14770.0001			
10.	Stężenie azotanów	Test Merck Nr 1.09713.0001			
11.	Stężenie azotynów	Test Merck Nr 1.14776.0001			
12.	Stężenie fluorków	Test Merck Nr 1.14598.0001			
13.	Stężenie siarczanów	Test Merck Nr 1.14548.0001			
14.	Indeks nadmanganianowy	PN-EN ISO 8467:2001			
15.	Stężenie chlorków	PN-ISO 9297:1994			
16.	Twardość ogólna	Test Merck Nr 1.00961.0001			
17.	Obecność i liczba bakterii grupy coli	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 +A1:2017-04			
18.	Obecność i liczba Escherichia coli	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 +A1:2017-04			
19.	Obecność i liczba enterokoków	PN-EN ISO 7899-2:2004			
20.	Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C	PN-EN ISO 6222: 2004			
21.	Ogólna liczba mikroorganizmów w 36°C	PN-EN ISO 6222: 2004			
22.	Obecność i liczba Pseudomonas aeruginosa.	PN-EN ISO 16266:2009			
23.	Obecność i liczba bakterii Legionella sp.	PN-EN ISO 11731:2017-08			
24.	Najbardziej prawdopodobna liczba i obecność bakterii z grupy coli	PN-EN ISO 9308-2:2014-06			
25.	Najbardziej prawdopodobna liczba i obecność Escherichia coli	PN-EN ISO 9308-2:2014-06			
26.	Najbardziej prawdopodobna liczba i obecność Enterokoków	PB-15; wyd. 2 z 15.10.2010, Na podstawie testu Enterolert firmy IDEXX			
27.	Temperatura	PN-77/C04584			

Dodatkowe uwagi dotyczące pobierania:

.....

.....

Podpis świadka pobierania Podpis próbkobiorcy

Przyjęcie do laboratorium					
Data przyjęcia:	.....	Godzina przyjęcia:	.....	Temperatura w termo - torbie min – max :	..... °C
Stan próbki:	Zgodny z wymaganiami		Przyjęcie:	Akceptuję	
	Niezgodny z wymaganiami			Nie akceptuję	
Uwagi:				Podpis osoby przyjmującej:	

właściwie zaznaczyć

