СПРАВКА ЗА ПРОВЕДЕНИЯ МОНИТОРИНГ
НА КАЧЕСТВОТО НА ПИТЕЙНАТА ВОДА
СЪГЛАСНО ИЗИСКВАНИЯТА НА НАРЕДБА № 9/2001 г.
В ОБЛАСТ ПЛОВДИВ
ПЕРИОД: 16.12.2024 г. – 31.12.2024 г.

Пробите са взети от следните населени места:

1. гр. Пловдив – 4 бр.

Установени проби с отклонения от изискванията на Наредба №9/2001г. за качеството на водата, предназначена за питейно - битови цели.

1. Гр. Пловдив – цвят, перманганатна окисляемост, мирис, вкус

1. ПРОБА: Питейна централен водоизточник - чешма и умивалня на III ти етаж в южната част на административна сграда. Стопанисвана от: „Аудакс Корп“ ООД, със седалище и адрес на управление: гр. Пловдив, район Източен, ул. „Удроу Уилсън“ №12.

№	Дата на пробовземане	Дата на протокол от изпитване	Наименование на показателя	Единица на величината	Резултати от изпитването /разширена неопределеност/	Максимално допустима стойност на показателя*
1	2	3	4	5	6	7
	11.11.2024г.	03.12.2024г.				
1.			Цвят	°цветност	20° (неприемлив)	Приемлив за потребителите
2.			Мътност	FNU	0,6±0,1 (приемлива)	Приемлив за потребителите
3.			Активна реакция	pH	7,67±0,05	≥ 6,5 и ≤ 9,5
4.			Перманганатна окисляемост	mg O_2/I	84±5	5,0
5.			Амониев йон	mg/l	<0,05*	0,50
6.			Нитрити	mg/l	<0,01*	0,50
7.			Нитрати	mg/l	18,0±0,8	50
8.			Хлориди	mg/l	16±3	250
9.			Обща твърдост (сума от калций и магнезий)	mg(Sum)qv/l	3,8±0,1	12
10.			Калций	mg/l	52±3	150
11.			Магнезий	mg/l	15±3	80
12.			Фосфати	mg/l	0,035±0,004	0,5
13.			Сулфати	mg/l	50±3	250
14.			Флуориди	mg/l	<0,1*	1,5
15.			Остатъчен хлор	mg/l	0,15±0,02	0,3÷0,4
16.			Електропроводимост	µS cm^{-1}	530±14	2000
17.			Мирис	бал	3 (неприемлив)	Приемлив за потребителите
18.			Вкус	-	С привкус (неприемлив)	Приемлив за потребителите

2. ПРОБА: Питейна централен водоизточник - чешма в кухненски офис на III ти етаж в северната част на административна сграда. Стопанисвана от: „Аудакс Корп“ ООД, със седалище и адрес на управление: гр. Пловдив, район Източен, ул. „Удроу Уилсън“ №12.

№	Дата на пробовземане	Дата на протокол от изпитване	Наименование на показателя	Единица на величината	Резултати от изпитването /разширена неопределеност/	Максимално допустима стойност на показателя*
1	2	3	4	5	6	7
	09.12.2024г.	17.12.2024г.				
1.			Колиформи	CFU/cm3	0/100	0/100
2.			Ешерихия коли	CFU/cm3	0/100	0/100
3.			Ентерококи	CFU/ cm3	0/100	0/100
4.			Микробно число (22±2)° C	CFU/cm3	<1	-
5.			Цвят	°цветност	<5°* (неприемлив)	Приемлив за потребителите
6.			Мътност	FNU	<0,5* (приемлива)	Приемлив за потребителите
7.			Активна реакция	pH	7,52±0,05	≥ 6,5 и ≤ 9,5
8.			Перманганатна окисляемост	mg O2/I	<0,5*	5,0
9.			Амониев йон	mg/l	<0,05*	0,50
10.			Нитрити	mg/l	<0,01*	0,50
11.			Нитрати	mg/l	23±1	50
12.			Хлориди	mg/l	14±2	250
13.			Обща твърдост (сума от калций и магнезий)	mg(Sum)qv/l	3,8±0,1	12
14.			Калций	mg/l	51±3	150
15.			Магнезий	mg/l	15±3	80
16.			Фосфати	mg/l	0,124±0,008	0,5
17.			Сулфати	mg/l	47±3	250
18.			Флуориди	mg/l	<0,1*	1,5
19.			Остатъчен хлор	mg/l	0,40±0,04	0,3÷0,4
20.			Електропроводимост	µS cm^{-1}	468±13	2000
21.			Мирис	бал	2 (приемлив)	Приемлив за потребителите
22.			Вкус	-	Без привкус (приемлив)	Приемлив за потребителите

3. ПРОБА: Питейна централен водоизточник - чешма на хигиенна мивка в помещение на охраната (първа точка на вход в обекта) в административна сграда.
Стопанисвана от: „Аудакс Корп“ ООД, със седалище и адрес на управление: гр. Пловдив, район Източен, ул. „Удроу Уилсън“ №12.

№	Дата на пробовземане	Дата на протокол от изпитване	Наименование на показателя	Единица на величината	Резултати от изпитването /разширена неопределеност/	Максимално допустима стойност на показателя*
1	2	3	4	5	6	7
	09.12.2024г.	17.12.2024г.				
1.			Колиформи	CFU/cm3	0/100	0/100
2.			Ешерихия коли	CFU/cm3	0/100	0/100
3.			Ентерококи	CFU/ cm3	0/100	0/100
4.			Микробно число (22±2)° C	CFU/cm3	<1	-
5.			Цвят	°цветност	<5°* (неприемлив)	Приемлив за потребителите

6.			Мътност	FNU	<0,5* (приемлива)	Приемлив за потребителите
7.			Активна реакция	pH	7,49±0,04	≥ 6,5 и ≤ 9,5
8.			Перманганатна окисляемост	mg O2/I	0,6±0,1	5,0
9.			Амониев йон	mg/l	<0,05*	0,50
10.			Нитрити	mg/l	<0,01*	0,50
11.			Нитрати	mg/l	23±1	50
12.			Хлориди	mg/l	14±2	250
13.			Обща твърдост (сума от калций и магнезий)	mg(Sum)qv/l	3,8±0,1	12
14.			Калций	mg/l	51±3	150
15.			Магнезий	mg/l	15±3	80
16.			Фосфати	mg/l	0,124±0,008	0,5
17.			Сулфати	mg/l	45±3	250
18.			Флуориди	mg/l	<0,1*	1,5
19.			Остатъчен хлор	mg/l	0,40±0,04	0,3÷0,4
20.			Електропроводимост	$\mu S\ cm^{-1}$	461±12	2000
21.			Мирис	бал	2 (приемлив)	Приемлив за потребителите
22.			Вкус	-	Без привкус (приемлив)	Приемлив за потребителите

4. ПРОБА: Питейна централен водоизточник - чешма в кухненски офис на III ти етаж в южната част на административната сграда. Стопанисвана от: „Аудакс Корп“ ООД, със седалище и адрес на управление: гр. Пловдив, район Източен, ул. „Удроу Уилсън“ №12.

№	Дата на пробовземане	Дата на протокол от изпитване	Наименование на показателя	Единица на величината	Резултати от изпитването /разширена неопределеност/	Максимално допустима стойност на показателя*
1	2	3	4	5	6	7
	09.12.2024г.	18.12.2024г.				
1.			Колиформи	CFU/cm3	0/100	0/100
2.			Ешерихия коли	CFU/cm3	0/100	0/100
3.			Ентерококи	CFU/ cm3	0/100	0/100
4.			Микробно число (22±2)° C	CFU/cm3	<1	-