СПРАВКА ЗА ПРОВЕДЕНИЯ МОНИТОРИНГ
НА КАЧЕСТВОТО НА ПИТЕЙНАТА ВОДА
СЪГЛАСНО ИЗИСКВАНИЯТА НА НАРЕДБА № 9/2001 г.
В ОБЛАСТ ПЛОВДИВ
ПЕРИОД: 25.09 – 15.10.2023 г.

Пробите са взети от следните населени места:

1. с. Жълт камък
2. с. Леново
3. с. Болярци
4. с. Добралък
5. с. Стрелци – 2 бр.
6. с. Дедево – 2 бр
7. гр. Стамболийски
8. с. Оризари
9. с. Борово
10. с. Белица
11. с. Лъкавица
12. гр. Пловдив – 8 бр.

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

1. с. Леново - колиформи, ентерококи, остатъчен хлор
2. с. Стрелци - колиформи, ешерихия коли, цвят, мътност, остатъчен хлор, амониев йон, фосфати
3. с. Дедево - ентерококи

1. ПРОБА: Питейна централен водоизточник - чешма в частен дом, ул. „1-ва“, с. Жълт камък, общ. Асеновград, обл. Пловдив.

№	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
	25.09.2023г.	02.10.2023г.				
1.			Колиформи	CFU/cm^3	0/100	0/100
2.			Ешерихия коли	CFU/cm^3	0/100	0/100
3.			Ентерококи	CFU/cm^3	0/100	0/100
4.			Микробно число $(22 \pm 2)^0$ C	CFU/cm^3	<1	-
5.			Цвят	°цветност	5° (приемлив)	Приемлив за потребителите

6.			Мътност	FNU	0,95±0,20 (приемлива)	Приемлив за потребителите
7.			Активна реакция	pH	7,94± 0,03	≥ 6,5 и ≤ 9,5
8.			Остатъчен хлор	mg/l	0,20±0,02	0,3÷0,4
9.			Електропроводимост	μS cm^{-1}	67±5	2000
10.			Мирис	бал	1 /приемлив/	Приемлив за потребителите
11.			Вкус	-	Без привкус /приемлив/	Приемлив за потребителите

2. ПРОБА: Питейна централен водоизточник - фонтанка на площада, с. Леново, общ. Асеновград, обл. Пловдив.

№	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
	25.09.2023г.	02.10.2023г.				
1.			Колиформи	CFU/cm^3	34/100 1,53±0,07 (log 10)	0/100
2.			Ешерихия коли	CFU/cm^3	9/100 0,95±0,05 (log 10)	0/100
3.			Ентерококи	CFU/cm^3	0/100	0/100
4.			Микробно число $(22 \pm 2)^0$ C	CFU/cm^3	84 1,92±0,08 (log 10)	-
5.			Цвят	°цветност	<5°* (приемлив)	Приемлив за потребителите
6.			Мътност	FNU	<0,5* (приемлива)	Приемлив за потребителите
7.			Активна реакция	pH	7,41± 0,03	≥ 6,5 и ≤ 9,5
8.			Остатъчен хлор	mg/l	<0,01*	0,3÷0,4

9.			Електропроводимост	μS cm^{-1}	580±17	2000
10.			Мирис	бал	1 /приемлив/	Приемлив за потребителите
11.			Вкус	-	Без привкус /приемлив/	Приемлив за потребителите

3. ПРОБА: Питейна централен водоизточник - чешма в частен дом, ул. „8-ма“, с. Болярци, общ. Садово, обл. Пловдив.

№	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
	25.09.2023г.	02.10.2023г.				
1.			Колиформи	CFU/cm^3	0/100	0/100
2.			Ешерихия коли	CFU/cm^3	0/100	0/100
3.			Ентерококи	CFU/cm^3	0/100	0/100
4.			Микробно число $(22 \pm 2)^0$ C	CFU/cm^3	<1	-
5.			Цвят	°цветност	<5°* (приемлив)	Приемлив за потребителите
6.			Мътност	FNU	<0,5* (приемлива)	Приемлив за потребителите
7.			Активна реакция	pH	7,63± 0,03	≥ 6,5 и ≤ 9,5
8.			Остатъчен хлор	mg/l	<0,01*	0,3÷0,4
9.			Електропроводимост	μS cm^{-1}	744±22	2000
10.			Мирис	бал	1 /приемлив/	Приемлив за потребителите
11.			Вкус	-	Без привкус /приемлив/	Приемлив за потребителите

4. ПРОБА: Питейна централен водоизточник - чешма в частен дом, ул. „Бяла черква“, с. Добралък, общ. Куклен, обл. Пловдив.

№	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
	25.09.2023г.	02.10.2023г.				
1.			Колиформи	CFU/cm^3	0/100	0/100
2.			Ешерихия коли	CFU/cm^3	0/100	0/100
3.			Ентерококи	CFU/cm^3	0/100	0/100
4.			Микробно число $(22 \pm 2)^0$ C	CFU/cm^3	<1	-
5.			Цвят	°цветност	<5°* (приемлив)	Приемлив за потребителите
6.			Мътност	FNU	<0,5* (приемлива)	Приемлив за потребителите
7.			Активна реакция	pH	7,91± 0,03	≥ 6,5 и ≤ 9,5
8.			Остатъчен хлор	mg/l	0,35±0,04	0,3÷0,4
9.			Електропроводимост	µS cm^{-1}	102±8	2000
10.			Мирис	бал	2 /приемлив/	Приемлив за потребителите
11.			Вкус	-	Без привкус /приемлив/	Приемлив за потребителите

5. ПРОБА: Питейна централен водоизточник - обществена чешма в парка срещу кметство, с. Стрелци, общ. Брезово, обл. Пловдив.

№	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
	27.09.2023г.	03.10.2023г.				
1.			Колиформи	CFU/cm^3	75/100 1,88±0,07 (log 10)	0/100

2.			Ешерихия коли	CFU/cm^3	26/100 1,41±0,10 (log 10)	0/100
3.			Ентерококи	CFU/cm^3	0/100	0/100
4.			Микробно число (22 ± 2)^0 C	CFU/cm^3	26 2,18±0,08 (log 10)	-
5.			Цвят	°цветност	17° (неприемлив)	Приемлив за потребителите
6.			Мътност	FNU	2,8±0,6 (неприемлива)	Приемлив за потребителите
7.			Активна реакция	pH	7,71± 0,03	≥ 6,5 и ≤ 9,5
8.			Остатъчен хлор	mg/l	<0,01*	0,3÷0,4
9.			Електропроводимост	µS cm^{-1}	285±9	2000
10.			Мирис	бал	1 /приемлив/	Приемлив за потребителите
11.			Вкус	-	Без привкус /приемлив/	Приемлив за потребителите

6. ПРОБА: Питейна централен водоизточник - обществена чешма на центъра на с. Дедево, общ. Родопи, обл. Пловдив.

№	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
	27.09.2023г.	03.10.2023г.				
1.			Колиформи	CFU/cm^3	0/100	0/100
2.			Ешерихия коли	CFU/cm^3	0/100	0/100
3.			Ентерококи	CFU/cm^3	0/100	0/100
4.			Микробно число (22 ± 2)^0 C	CFU/cm^3	<1	-
5.			Цвят	°цветност	<5°* (приемлив)	Приемлив за потребителите

6.			Мътност	FNU	<0,5* (приемлива)	Приемлив за потребителите
7.			Активна реакция	pH	7,25± 0,03	≥ 6,5 и ≤ 9,5
8.			Остатъчен хлор	mg/l	0,50±0,05	0,3÷0,4
9.			Електропроводимост	μS cm^{-1}	137±11	2000
10.			Мирис	бал	2 /приемлив/	Приемлив за потребителите
11.			Вкус	-	Без привкус /приемлив/	Приемлив за потребителите

7. ПРОБА: Питейна централен водоизточник - обществена чешма, ул. „Братя Даскалови“, с. Дедево, общ. Родопи.

№	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
	27.09.2023г.	03.10.2023г.				
1.			Колиформи	CFU/cm^3	0/100	0/100
2.			Ешерихия коли	CFU/cm^3	0/100	0/100
3.			Ентерококи	CFU/cm^3	86/100 1,93±0,05 (log 10)	0/100
4.			Микробно число $(22 \pm 2)^0$ C	CFU/cm^3	<1	-
5.			Цвят	°цветност	<5°* (приемлив)	Приемлив за потребителите
6.			Мътност	FNU	<0,5* (приемлива)	Приемлив за потребителите
7.			Активна реакция	pH	7,37± 0,03	≥ 6,5 и ≤ 9,5
8.			Остатъчен хлор	mg/l	0,45±0,05	0,3÷0,4
9.			Електропроводимост	μS cm^{-1}	142±11	2000
10.			Мирис	бал	2 /приемлив/	Приемлив за потребителите

11.			Вкус	-	Без привкус /приемлив/	Приемлив за потребителите

8. ПРОБА: Питейна централен водоизточник - чешма в частен дом, ул. „Перущица“, гр. Стамболийски, общ. Стамболийски, обл. Пловдив.

№	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
	27.09.2023г.	03.10.2023г.				
1.			Колиформи	CFU/cm^3	0/100	0/100
2.			Ешерихия коли	CFU/cm^3	0/100	0/100
3.			Ентерококи	CFU/cm^3	0/100	0/100
4.			Микробно число $(22 \pm 2)^0$ C	CFU/cm^3	<1	-
5.			Цвят	°цветност	<5°* (приемлив)	Приемлив за потребителите
6.			Мътност	FNU	<0,5* (приемлива)	Приемлив за потребителите
7.			Активна реакция	pH	7,42± 0,03	≥ 6,5 и ≤ 9,5
8.			Остатъчен хлор	mg/l	<0,01*	0,3÷0,4
9.			Електропроводимост	µS cm^{-1}	512±15	2000
10.			Мирис	бал	1 /приемлив/	Приемлив за потребителите
11.			Вкус	-	Без привкус /приемлив/	Приемлив за потребителите

9. ПРОБА: Питейна централен водоизточник - обществена чешма на площада, с. Оризари, общ. Родопи, обл. Пловдив.

№	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
	27.09.2023г.	03.10.2023г.				

1.			Колиформи	CFU/cm^3	0/100	0/100
2.			Ешерихия коли	CFU/cm^3	0/100	0/100
3.			Ентерококи	CFU/cm^3	0/100	0/100
4.			Микробно число (22 ± 2)^0 C	CFU/cm^3	<1	-
5.			Цвят	°цветност	<5°* (приемлив)	Приемлив за потребителите
6.			Мътност	FNU	<0,5* (приемлива)	Приемлив за потребителите
7.			Активна реакция	pH	7,59± 0,03	≥ 6,5 и ≤ 9,5
8.			Остатъчен хлор	mg/l	<0,01*	0,3÷0,4
9.			Електропроводимост	μS cm^{-1}	644±19	2000
10.			Мирис	бал	1 /приемлив/	Приемлив за потребителите
11.			Вкус	-	Без привкус /приемлив/	Приемлив за потребителите

10. ПРОБА: Питейна централен водоизточник - чешма в къща за гости с. Борово, община Лъки, област Пловдив

№	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
	04.10.2023г.	06.10.2023г.				
1.			Ентерококи	CFU/cm^3	0/100	0/100

11. ПРОБА: Питейна централен водоизточник - обществена чешма на площада, с. Белица, община Лъки, област Пловдив.

№	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
	03.10.2023г.	06.10.2023г.				
1.			Колиформи	CFU/cm^3	0/100	0/100

2.			Ешерихия коли	CFU/cm^3	0/100	0/100
3.			Ентерококи	CFU/cm^3	0/100	0/100
4.			Остатъчен хлор	mg/l	0,10±0,01	0,3÷0,4

12. ПРОБА: Питейна централен водоизточник - обществена чешма пред кметството, с. Лъкавица, община Лъки, област Пловдив

№	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
	03.10.2023г.	06.10.2023г.				
1.			Ентерококи	CFU/cm^3	0/100	0/100
2.			Остатъчен хлор	mg/l	0,35±0,04	0,3÷0,4

13. ПРОБА: Питейна централен водоизточник – обществена чешма в парка срещу кметството, с. Стрелци.

№	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
	17.09.2023г.	11.10.2023г.				
1.			Перманганатна окисляемост	mg O_2/I	4,2±0,3	5,0
2.			Амониев йон	mg/l	1,16±0,06	0,50
3.			Нитрити	mg/l	<0,01*	0,50
4.			Нитрати	mg/l	5,8±0,9	50
5.			Хлориди	mg/l	13,5±1,7	250
6.			Обща твърдост (сума от калций и магнезий)	mg(Sum)qv/l	2,12±0,09	12
7.			Калций	mg/l	30±4	150
8.			Магнезий	mg/l	7,3±1,1	80
9.			Фосфати	mg/l	0,61±0,04	0,5
10.			Сулфати	mg/l	<20*	250
11.			Флуориди	mg/l	0,18±0,04	1,5

12.			Мед	mg/l	0,0035±0,0002	2,0
13.			Арсен	µg/l	1,2±0,3	10,0
14.			Кадмий	µg/l	<0,01*	5,0
15.			Олово	µg/l	<0,7*	10,0
16.			Желязо	µg/l	37,5±3,4	200,0
17.			Манган	µg/l	1,3±0,2	50,0
18.			Никел	µg/l	0,96±0,21	20,0
19.			Цинк	mg/l	0,0105±0,0003	4,0
20.			Селен	µg/l	<0,7*	10,0
21.			Антимон	µg/l	< 0,2*	5,0
22.			Хром	µg/l	<0,2*	50,0
23.			Натрий	mg/l	9,7±0,8	200,0
24.			Бенз/ а /пирен	µg/l	<0,00005*	0.010
25.			Полициклични ароматни въглеводороди	µg/l		0.10
26.			Бензо/b/ флуорантен	µg/l	<0,00002*	
27.			Бензо/к /флуорантен	µg/l	<0,00005*	
28.			Бензо/ g,h,i/перилен	µg/l	<0,00003*	
29.			Индено/1,2,3-c,d/ пирен	µg/l	<0,00003*	
30.			Бензен	µg/l	<0,2*	1.0
31.			Трихалометани/общо/:	µg/l		100
32.			Хлороформ	µg/l	<0,4*	
33.			Бромдихлорметан	µg/l	<0,1*	
34.			Трибромометан	µg/l	<0,2*	
35.			Дибромхлорметан	µg/l	<0,2*	
36.			1,2-дихлоретан	µg/l	<0,8*	3.0
37.			Тетрахлоретен и трихлоретен	µg/l	<0,8*	10.0
38.			Пестициди /Общо/	µg/l	<0,002*	0,50
39.			Ендрин	µg/l	<0,01*	0.1
40.			Линдан	µg/l	<0,01*	0.1
41.			Хептахлор	µg/l	<0,003*	0.03

42.			Алдрин	µg/l	<0,003*	0.03
43.			Диелдрин	µg/l	<0,004*	0.03
44.			HCH-α	µg/l	<0,01*	0.1
45.			HCH-β	µg/l	<0,01*	0.1
46.			Ендосулфан	µg/l	<0,01*	0.1
47.			Хептахлорепоксид	µg/l	<0,003*	0.03
48.			Ендосулфан сулфат	µg/l	<0,01*	0.1
49.			Метоксихлор	µg/l	<0,01*	0.1
50.			ДДТ	µg/l	<0,002*	0.1
51.			ДДД	µg/l	<0,003*	0.1
53.			Диазинон	µg/l	<0,002*	0.1
54.			Хлорпирифос	µg/l	<0,01*	0.1
55.			Цианиди	µg/l	<10*	50
56.			Алуминий	µg/l	39±4	200
57.			Живак	mg/l	<0,02*	1,0
58.			Бор	µg/l	<0,0002*	1,0

14. ПРОБА: Питейна централен водоизточник - чешма в частен дом, ул. „Елин Пелин“ №23, кв. Прослав, гр. Пловдив, общ. Пловдив, обл. Пловдив.

№	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
	04.10.2023г.	11.10.2023г.				
1.			Колиформи	CFU/cm^3	0/100	0/100
2.			Ешерихия коли	CFU/cm^3	0/100	0/100
3.			Ентерококи	CFU/cm^3	0/100	0/100
4.			Микробно число $(22 \pm 2)^0$ C	CFU/cm^3	<1	-
5.			Цвят	°цветност	<5°* (приемлив)	Приемлив за потребителите

6.			Мътност	FNU	<0,5* (приемлива)	Приемлив за потребителите
7.			Активна реакция	pH	7,44± 0,03	≥ 6,5 и ≤ 9,5
8.			Остатъчен хлор	mg/l	0,40±0,04	0,3÷0,4
9.			Електропроводимост	µS cm^{-1}	522±16	2000
10.			Мирис	бал	2 /приемлив/	Приемлив за потребителите
11.			Вкус	-	Без привкус /приемлив/	Приемлив за потребителите

15. ПРОБА: Питейна централен водоизточник - чешма в частен дом, ул. „Училищна“, кв. Коматево, гр. Пловдив, общ. Пловдив, обл. Пловдив.

№	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
	04.10.2023г.	11.10.2023г.				
1.			Колиформи	CFU/cm^3	0/100	0/100
2.			Ешерихия коли	CFU/cm^3	0/100	0/100
3.			Ентерококи	CFU/cm^3	0/100	0/100
4.			Микробно число $(22 \pm 2)^0$ C	CFU/cm^3	<1	-
5.			Цвят	°цветност	5° (приемлив)	Приемлив за потребителите
6.			Мътност	FNU	<0,5* (приемлива)	Приемлив за потребителите
7.			Активна реакция	pH	8,03± 0,03	≥ 6,5 и ≤ 9,5
8.			Остатъчен хлор	mg/l	0,50±0,05	0,3÷0,4
9.			Електропроводимост	µS cm^{-1}	299±9	2000
10.			Мирис	бал	2 /приемлив/	Приемлив за потребителите
11.			Вкус	-	Без привкус /приемлив/	Приемлив за потребителите
12.			Алуминий	µg/l	56±6	200

16. ПРОБА: Питейна централен водоизточник - чешма в ресторант „Бели брези“, ул. „Скопие“, кв. Кючук Париж, гр. Пловдив, общ. Пловдив, обл. Пловдив.

№	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
	04.10.2023г.	11.10.2023г.				
1.			Колиформи	CFU/cm^3	0/100	0/100
2.			Ешерихия коли	CFU/cm^3	0/100	0/100
3.			Ентерококи	CFU/cm^3	0/100	0/100
4.			Микробно число $(22 \pm 2)^0$ C	CFU/cm^3	23 1,36±0,08 (log 10)	-
5.			Цвят	°цветност	<5°* (приемлив)	Приемлив за потребителите
6.			Мътност	FNU	<0,5* (приемлива)	Приемлив за потребителите
7.			Активна реакция	pH	7,54± 0,03	≥ 6,5 и ≤ 9,5
8.			Остатъчен хлор	mg/l	0,20±0,02	0,3÷0,4
9.			Електропроводимост	µS cm^{-1}	506±15	2000
10.			Мирис	бал	1 /приемлив/	Приемлив за потребителите
11.			Вкус	-	Без привкус /приемлив/	Приемлив за потребителите

17. ПРОБА: Питейна централен водоизточник - обществена чешма на съботата пазар, ул. „Архимандрит Евлоги“, кв. Кючук Париж, гр. Пловдив, общ. Пловдив, обл. Пловдив.

№	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
	04.10.2023г.	11.10.2023г.				
1.			Колиформи	CFU/cm^3	0/100	0/100
2.			Ешерихия коли	CFU/cm^3	0/100	0/100

3.			Ентерококи	CFU/cm^3	0/100	0/100
4.			Микробно число (22 ± 2)^0 C	CFU/cm^3	<1	-
5.			Цвят	°цветност	<5°* (приемлив)	Приемлив за потребителите
6.			Мътност	FNU	<0,5* (приемлива)	Приемлив за потребителите
7.			Активна реакция	pH	7,52± 0,03	≥ 6,5 и ≤ 9,5
8.			Остатъчен хлор	mg/l	0,20±0,02	0,3÷0,4
9.			Електропроводимост	µS cm^{-1}	515±15	2000
10.			Мирис	бал	1 /приемлив/	Приемлив за потребителите
11.			Вкус	-	Без привкус /приемлив/	Приемлив за потребителите

18. ПРОБА: Питейна централен водоизточник - обществена чешма на пазара до хлебозавода, ул. „Недялка Шилева“, ж.к. Тракия, гр. Пловдив, общ. Пловдив, обл. Пловдив.

№	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
	04.10.2023г.	11.10.2023г.				
1.			Колиформи	CFU/cm^3	0/100	0/100
2.			Ешерихия коли	CFU/cm^3	0/100	0/100
3.			Ентерококи	CFU/cm^3	0/100	0/100
4.			Микробно число (22 ± 2)^0 C	CFU/cm^3	<1	-
5.			Цвят	°цветност	<5°* (приемлив)	Приемлив за потребителите
6.			Мътност	FNU	<0,5* (приемлива)	Приемлив за потребителите
7.			Активна реакция	pH	7,72± 0,03	≥ 6,5 и ≤ 9,5
8.			Остатъчен хлор	mg/l	0,15±0,02	0,3÷0,4

9.			Електропроводимост	μS cm^{-1}	520±16	2000
10.			Мирис	бал	1 /приемлив/	Приемлив за потребителите
11.			Вкус	-	Без привкус /приемлив/	Приемлив за потребителите

19. ПРОБА: Питейна централен водоизточник - чешма в частен дом, ул. „Капина“, кв. Изгрев, гр. Пловдив, общ. Пловдив, обл. Пловдив.

№	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
	04.10.2023г.	11.10.2023г.				
1.			Колиформи	CFU/cm^3	0/100	0/100
2.			Ешерихия коли	CFU/cm^3	0/100	0/100
3.			Ентерококи	CFU/cm^3	0/100	0/100
4.			Микробно число $(22 \pm 2)^0$ C	CFU/cm^3	<1	-
5.			Цвят	°цветност	<5°* (приемлив)	Приемлив за потребителите
6.			Мътност	FNU	<0,5* (приемлива)	Приемлив за потребителите
7.			Активна реакция	pH	7,72± 0,03	≥ 6,5 и ≤ 9,5
8.			Остатъчен хлор	mg/l	0,15±0,02	0,3÷0,4
9.			Електропроводимост	μS cm^{-1}	520±16	2000
10.			Мирис	бал	1 /приемлив/	Приемлив за потребителите
11.			Вкус	-	Без привкус /приемлив/	Приемлив за потребителите

20. ПРОБА: Питейна централен водоизточник - чешма в ресторант „Бате Ачо“, ул. „Данте“, кв. Гагарин, гр. Пловдив, общ. Пловдив, обл. Пловдив.

№	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
	04.10.2023г.	11.10.2023г.				
1.			Колиформи	CFU/cm^3	0/100	0/100
2.			Ешерихия коли	CFU/cm^3	0/100	0/100
3.			Ентерококи	CFU/cm^3	0/100	0/100
4.			Микробно число $(22 \pm 2)^0$ C	CFU/cm^3	<1	-
5.			Цвят	°цветност	<5°* (приемлив)	Приемлив за потребителите
6.			Мътност	FNU	<0,5* (приемлива)	Приемлив за потребителите
7.			Активна реакция	pH	7,45± 0,03	≥ 6,5 и ≤ 9,5
8.			Остатъчен хлор	mg/l	0,10±0,01	0,3÷0,4
9.			Електропроводимост	µS cm^{-1}	469±14	2000
10.			Мирис	бал	1 /приемлив/	Приемлив за потребителите
11.			Вкус	-	Без привкус /приемлив/	Приемлив за потребителите

21. ПРОБА: Питейна централен водоизточник - чешма в бензиностанция „Петрол“ до УМБАЛ Пловдив, бул. „България“, гр. Пловдив, общ. Пловдив, обл. Пловдив.

№	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
	04.10.2023г.	11.10.2023г.				
1.			Колиформи	CFU/cm^3	0/100	0/100
2.			Ешерихия коли	CFU/cm^3	0/100	0/100
3.			Ентерококи	CFU/cm^3	0/100	0/100

4.			Микробно число $(22 \pm 2)^0$ C	CFU/cm^3	<1	-
5.			Цвят	°цветност	<5°* (приемлив)	Приемлив за потребителите
6.			Мътност	FNU	<0,5* (приемлива)	Приемлив за потребителите
7.			Активна реакция	pH	7,44± 0,03	≥ 6,5 и ≤ 9,5
8.			Остатъчен хлор	mg/l	0,30±0,03	0,3÷0,4
9.			Електропроводимост	$\mu S\ cm^{-1}$	545±16	2000
10.			Мирис	бал	1 /приемлив/	Приемлив за потребителите
11.			Вкус	-	Без привкус /приемлив/	Приемлив за потребителите