СПРАВКА ЗА ПРОВЕДЕНИЯ МОНИТОРИНГ
НА КАЧЕСТВОТО НА ПИТЕЙНАТА ВОДА
СЪГЛАСНО ИЗИСКВАНИЯТА НА НАРЕДБА № 9/2001 г.
В ОБЛАСТ ПЛОВДИВ
ПЕРИОД: 16.05 – 31.05.2023 г.

Пробите са взети от следните населени места:

1. с. Царацово
2. с. Костиево
3. с. Войсил
4. с. Найден Герово
5. с. Любен
6. с. Бойково
7. гр. Съединение
8. с. Голям Чардак
9. с. Храбрино
10. гр. Пловдив – 8 бр.
11. с. Ново Железаре
12. с. Калояново
13. с. Иван Вазово
14. с. Дълго поле
15. с. Московец
16. с. Мостово
17. с. Врата
18. гр. Асеновград
19. с. Розино
20. с. Христо Даново
21. гр. Съединение
22. с. Любен
23. с. Голям Чардак
24. с. Бойково
25. с. Храбрино
26. с. Ново Железаре
27. с. Калояново
28. с. Иван Вазово
29. с. Дълго поле
30. с. Буково
31. с. Православен
32. с. Чешнегирово
33. с. Моминско
34. с. Катуница

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

1. с. Любен – коли форми, остатъчен хлор
2. с. Бойково – колиформи, ешерихия коли, остатъчен хлор
3. с. Московец – колиформи, ешерихия коли

1. ПРОБА: Питейна централен водоизточник - чешма в частен дом, ул. „Хан Аспарух“, с. Царацово, община Марица, област Пловдив.

№	Дата на пробовземане	Дата на протокол от изпитване	Наименование на показателя	Единица на величината	Резултати от изпитването /разширенанеопределеност/	Максимално допустима стойност на показателя*
1	2	3	4	5	6	7
	09.05.2023г.	16.05.2023г.				
1.			Колиформи	CFU/cm^3	0/100	0/100
2.			Ешерихия коли	CFU/cm^3	0/100	0/100
3.			Микробно число $(22 \pm 2)^0$ C	CFU/cm^3	<1	-
4.			Цвят	°цветност	<5°* (приемлив)	Приемлив за потребителите
5.			Мътност	FNU	<0,5* (приемлива)	Приемлив за потребителите
6.			Активна реакция	pH	7,76 ± 0,03	≥ 6,5 и ≤ 9,5
7.			Остатъчен хлор	mg/l	0,15 ± 0,02	0,3÷0,4
8.			Електропроводимост	µS cm^{-1}	632±19	2000
9.			Мирис	бал	1 /приемлив/	Приемлив за потребителите
10.			Вкус	-	без привкус / приемлив/	Приемлив за потребителите

2. ПРОБА: Питейна централен водоизточник - обществена чешма на площада, с. Костиево, община Марица, област Пловдив.

№	Дата на пробовземане	Дата на протокол от изпитване	Наименование на показателя	Единица на величината	Резултати от изпитването /разширенанеопределеност/	Максимално допустима стойност на показателя*
1	2	3	4	5	6	7
	09.05.2023г.	16.05.2023г.				
1.			Колиформи	CFU/cm^3	0/100	0/100
2.			Ешерихия коли	CFU/cm^3	0/100	0/100
3.			Микробно число $(22 \pm 2)^0$ C	CFU/cm^3	<1	-
4.			Цвят	°цветност	<5°* (приемлив)	Приемлив за потребителите
5.			Мътност	FNU	<0,5* (приемлива)	Приемлив за потребителите
6.			Активна реакция	pH	7,84 ± 0,03	≥ 6,5 и ≤ 9,5
7.			Остатъчен хлор	mg/l	<0,01*	0,3÷0,4
8.			Електропроводимост	µS cm^{-1}	649±19	2000
9.			Мирис	бал	1 /приемлив/	Приемлив за потребителите
10.			Вкус	-	без привкус / приемлив/	Приемлив за потребителите

3. ПРОБА: Питейна централен водоизточник - чешма в частен дом, ул. „5-та“, с. Войсил, община Марица, област Пловдив.

№	Дата на пробовземане	Дата на протокол от изпитване	Наименование на показателя	Единица на величината	Резултати от изпитването /разширенанеопределеност/	Максимално допустима стойност на показателя*
1	2	3	4	5	6	7
	09.05.2023г.	16.05.2023г.				
1.			Колиформи	CFU/cm^3	0/100	0/100
2.			Ешерихия коли	CFU/cm^3	0/100	0/100
3.			Микробно число $(22 \pm 2)^0$ C	CFU/cm^3	<1	-
4.			Цвят	°цветност	<5°* (приемлив)	Приемлив за потребителите
5.			Мътност	FNU	<0,5* (приемлива)	Приемлив за потребителите
6.			Активна реакция	pH	7,47 ± 0,03	≥ 6,5 и ≤ 9,5
7.			Остатъчен хлор	mg/l	0,15±0,02	0,3÷0,4
8.			Електропроводимост	µS cm^{-1}	469±14	2000
9.			Мирис	бал	1 /приемлив/	Приемлив за потребителите
10.			Вкус	-	без привкус / приемлив/	Приемлив за потребителите

4. ПРОБА: Питейна централен водоизточник - чешма в частен дом, ул. „5-та“,
с. Найден Герово, община Съединение, област Пловдив.

№	Дата на пробовземане	Дата на протокол от изпитване	Наименование на показателя	Единица на величината	Резултати от изпитването /разширенанеопределеност/	Максимално допустима стойност на показателя*
1	2	3	4	5	6	7
	09.05.2023г.	16.05.2023г.				
1.			Колиформи	CFU/cm^3	0/100	0/100
2.			Ешерихия коли	CFU/cm^3	0/100	0/100
3.			Микробно число $(22 \pm 2)^0$ C	CFU/cm^3	<1	-
4.			Цвят	°цветност	<5°* (приемлив)	Приемлив за потребителите
5.			Мътност	FNU	<0,5* (приемлива)	Приемлив за потребителите
6.			Активна реакция	pH	8,00 ± 0,03	≥ 6,5 и ≤ 9,5
7.			Остатъчен хлор	mg/l	0,30±0,03	0,3÷0,4
8.			Електропроводимост	µS cm^{-1}	474±14	2000
9.			Мирис	бал	1 /приемлив/	Приемлив за потребителите
10.			Вкус	-	без привкус / приемлив/	Приемлив за потребителите

5. ПРОБА: Питейна централен водоизточник - обществена чешма на площада, с. Любен, община Съединение, област Пловдив.

№	Дата на пробовземане	Дата на протокол от изпитване	Наименование на показателя	Единица на величината	Резултати от изпитването /разширенанеопределеност/	Максимално допустима стойност на показателя*
1	2	3	4	5	6	7
	09.05.2023г.	16.05.2023г.				
1.			Колиформи	CFU/cm^3	8/100 0,90±0,07 (log10)	0/100
2.			Ешерихия коли	CFU/cm^3	0/100	0/100
3.			Микробно число (22 ± 2)^0 C	CFU/cm^3	18 1,26±0,08 (log10)	-
4.			Цвят	°цветност	<5°* (приемлив)	Приемлив за потребителите
5.			Мътност	FNU	<0,5* (приемлива)	Приемлив за потребителите
6.			Активна реакция	pH	7,21 ± 0,03	≥ 6,5 и ≤ 9,5
7.			Остатъчен хлор	mg/l	<0,01*	0,3÷0,4
8.			Електропроводимост	µS cm^{-1}	429±13	2000
9.			Мирис	бал	1 /приемлив/	Приемлив за потребителите
10.			Вкус	-	без привкус / приемлив/	Приемлив за потребителите

6. ПРОБА: Питейна централен водоизточник - чешма в частен дом, ул. „Черковна“, с. Бойково, област Пловдив.

№	Дата на пробовземане	Дата на протокол от изпитване	Наименование на показателя	Единица на величината	Резултати от изпитването /разширенанеопределеност/	Максимално допустима стойност на показателя*
1	2	3	4	5	6	7
	10.05.2023г.	16.05.2023г.				
1.			Колиформи	CFU/cm^3	21/100 1,32±0,07 (log10)	0/100
2.			Ешерихия коли	CFU/cm^3	6/100 0,78±0,10 (log10)	0/100
3.			Микробно число $(22 \pm 2)^0$ C	CFU/cm^3	83 1,92±0,08 (log10)	-
4.			Цвят	°цветност	6° (приемлив)	Приемлив за потребителите
5.			Мътност	FNU	0,54±0,12 (приемлива)	Приемлив за потребителите
6.			Активна реакция	pH	7,24 ± 0,03	≥ 6,5 и ≤ 9,5
7.			Остатъчен хлор	mg/l	<0,01*	0,3÷0,4
8.			Електропроводимост	µS cm^{-1}	71±6	2000
9.			Мирис	бал	1 /приемлив/	Приемлив за потребителите
10.			Вкус	-	без привкус / приемлив/	Приемлив за потребителите

7. ПРОБА: Питейна централен водоизточник - чешма в частен дом, ул. „Революционна“, гр. Съединение, община Съединение, област Пловдив.

№	Дата на пробовземане	Дата на протокол от изпитване	Наименование на показателя	Единица на величината	Резултати от изпитването /разширенанеопределеност/	Максимално допустима стойност на показателя*
1	2	3	4	5	6	7
	09.05.2023г.	16.05.2023г.				
1.			Колиформи	CFU/cm^3	0/100	0/100
2.			Ешерихия коли	CFU/cm^3	0/100	0/100
3.			Микробно число $(22 \pm 2)^0$ C	CFU/cm^3	<1	-
4.			Цвят	°цветност	<5°* (приемлив)	Приемлив за потребителите
5.			Мътност	FNU	<0,5* (приемлива)	Приемлив за потребителите
6.			Активна реакция	pH	7,93 ± 0,03	≥ 6,5 и ≤ 9,5
7.			Остатъчен хлор	mg/l	0,35±0,04	0,3÷0,4
8.			Електропроводимост	$\mu S\ cm^{-1}$	478±14	2000
9.			Мирис	бал	2 /приемлив/	Приемлив за потребителите
10.			Вкус	-	без привкус / приемлив/	Приемлив за потребителите

8. ПРОБА: Питейна централен водоизточник - обществена чешма пред кметството, с. Голям Чардак, община Съединение, област Пловдив.

№	Дата на пробовземане	Дата на протокол от изпитване	Наименование на показателя	Единица на величината	Резултати от изпитването /разширенанеопределеност/	Максимално допустима стойност на показателя*
1	2	3	4	5	6	7
	09.05.2023г.	16.05.2023г.				
1.			Колиформи	CFU/cm^3	0/100	0/100
2.			Ешерихия коли	CFU/cm^3	0/100	0/100
3.			Микробно число $(22 \pm 2)^0$ C	CFU/cm^3	<1	-
4.			Цвят	°цветност	<5°* (приемлив)	Приемлив за потребителите
5.			Мътност	FNU	<0,5* (приемлива)	Приемлив за потребителите
6.			Активна реакция	pH	7,30 ± 0,03	≥ 6,5 и ≤ 9,5
7.			Остатъчен хлор	mg/l	0,60 ± 0,06	0,3÷0,4
8.			Електропроводимост	µS cm^{-1}	473±14	2000
9.			Мирис	бал	2 /приемлив/	Приемлив за потребителите
10.			Вкус	-	без привкус / приемлив/	Приемлив за потребителите

9. ПРОБА: Питейна централен водоизточник - чешма в частен дом, ул. „2-ра“, с. Храбрино, община Родопи, област Пловдив.

№	Дата на пробовземане	Дата на протокол от изпитване	Наименование на показателя	Единица на величината	Резултати от изпитването /разширенанеопределеност/	Максимално допустима стойност на показателя*
1	2	3	4	5	6	7
	10.05.2023г.	18.05.2023г.				
1.			Колиформи	CFU/cm^3	0/100	0/100
2.			Ешерихия коли	CFU/cm^3	0/100	0/100
3.			Микробно число $(22 \pm 2)^0$ C	CFU/cm^3	<1	-
4.			Цвят	°цветност	7° (приемлив)	Приемлив за потребителите
5.			Мътност	FNU	0,62±0,13 (приемлива)	Приемлив за потребителите
6.			Активна реакция	pH	8,00 ± 0,03	≥ 6,5 и ≤ 9,5
7.			Остатъчен хлор	mg/l	<0,01*	0,3÷0,4
8.			Електропроводимост	µS cm^{-1}	186±6	2000
9.			Мирис	бал	1 /приемлив/	Приемлив за потребителите
10.			Вкус	-	без привкус / приемлив/	Приемлив за потребителите

10. ПРОБА: Питейна централен водоизточник - чешма в частен дом, ул. „Елин Пелин“, кв. Прослав, гр. Пловдив, община Пловдив, област Пловдив.

№	Дата на пробовземане	Дата на протокол от изпитване	Наименование на показателя	Единица на величината	Резултати от изпитването /разширенанеопределеност/	Максимално допустима стойност на показателя*
1	2	3	4	5	6	7
	10.05.2023г.	18.05.2023г.				
1.			Колиформи	CFU/cm^3	0/100	0/100
2.			Ешерихия коли	CFU/cm^3	0/100	0/100
3.			Микробно число $(22 \pm 2)^0$ C	CFU/cm^3	<1	-
4.			Цвят	°цветност	<5°* (приемлив)	Приемлив за потребителите
5.			Мътност	FNU	<0,5* (приемлива)	Приемлив за потребителите
6.			Активна реакция	pH	7,71 ± 0,03	≥ 6,5 и ≤ 9,5
7.			Остатъчен хлор	mg/l	0,050±0,005	0,3÷0,4
8.			Електропроводимост	µS cm^{-1}	531±16	2000
9.			Мирис	бал	1 /приемлив/	Приемлив за потребителите
10.			Вкус	-	без привкус / приемлив/	Приемлив за потребителите

11. ПРОБА: Питейна централен водоизточник - чешма в частен дом, ул. „Ела“, кв. Коматево, гр. Пловдив, община Пловдив, област Пловдив.

№	Дата на пробовземане	Дата на протокол от изпитване	Наименование на показателя	Единица на величината	Резултати от изпитването /разширенанеопределеност/	Максимално допустима стойност на показателя*
1	2	3	4	5	6	7
	10.05.2023г.	18.05.2023г.				
1.			Колиформи	CFU/cm^3	0/100	0/100
2.			Ешерихия коли	CFU/cm^3	0/100	0/100
3.			Микробно число $(22 \pm 2)^0$ C	CFU/cm^3	<1	-
4.			Цвят	°цветност	5° (приемлив)	Приемлив за потребителите
5.			Мътност	FNU	<0,5* (приемлива)	Приемлив за потребителите
6.			Активна реакция	pH	7,78 ± 0,03	≥ 6,5 и ≤ 9,5
7.			Остатъчен хлор	mg/l	0,15±0,02	0,3÷0,4
8.			Електропроводимост	µS cm^{-1}	187±6	2000
9.			Мирис	бал	1 /приемлив/	Приемлив за потребителите
10.			Вкус	-	без привкус / приемлив/	Приемлив за потребителите
11.			Алуминий	µg/l	49±5	200

12. ПРОБА: Питейна централен водоизточник - чешма в ресторант „Бели брези“, ул. „Скопие“, кв. Кючук Париж, гр. Пловдив, община Пловдив, област Пловдив.

№	Дата на пробовземане	Дата на протокол от изпитване	Наименование на показателя	Единица на величината	Резултати от изпитването /разширенанеопределеност/	Максимално допустима стойност на показателя*
1	2	3	4	5	6	7
	10.05.2023г.	18.05.2023г.				
1.			Колиформи	CFU/cm^3	0/100	0/100
2.			Ешерихия коли	CFU/cm^3	0/100	0/100
3.			Микробно число $(22 \pm 2)^0$ C	CFU/cm^3	<1	-
4.			Цвят	°цветност	<5°* (приемлив)	Приемлив за потребителите
5.			Мътност	FNU	<0,5* (приемлива)	Приемлив за потребителите
6.			Активна реакция	pH	7,67 ± 0,03	≥ 6,5 и ≤ 9,5
7.			Остатъчен хлор	mg/l	0,10±0,01	0,3÷0,4
8.			Електропроводимост	$\mu S\ cm^{-1}$	503±15	2000
9.			Мирис	бал	1 /приемлив/	Приемлив за потребителите
10.			Вкус	-	без привкус / приемлив/	Приемлив за потребителите

13. ПРОБА: Питейна централен водоизточник - обществена чешма на събота пазар, ул. „Архимандрит Евлоги“, кв. Кючук Париж, гр. Пловдив, община Пловдив, област Пловдив.

№	Дата на пробовземане	Дата на протокол от изпитване	Наименование на показателя	Единица на величината	Резултати от изпитването /разширенанеопределеност/	Максимално допустима стойност на показателя*
1	2	3	4	5	6	7
	10.05.2023г.	18.05.2023г.				
1.			Колиформи	CFU/cm^3	0/100	0/100
2.			Ешерихия коли	CFU/cm^3	0/100	0/100
3.			Микробно число $(22 \pm 2)^0$ C	CFU/cm^3	<1	-
4.			Цвят	°цветност	<5°* (приемлив)	Приемлив за потребителите
5.			Мътност	FNU	<0,5* (приемлива)	Приемлив за потребителите
6.			Активна реакция	pH	7,68 ± 0,03	≥ 6,5 и ≤ 9,5
7.			Остатъчен хлор	mg/l	0,10±0,01	0,3÷0,4
8.			Електропроводимост	$\mu S\ cm^{-1}$	510±15	2000
9.			Мирис	бал	1 /приемлив/	Приемлив за потребителите
10.			Вкус	-	без привкус / приемлив/	Приемлив за потребителите

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

№	Дата на пробовземане	Дата на протокол от изпитване	Наименование на показателя	Единица на величината	Резултати от изпитването /разширенанеопределеност/	Максимално допустима стойност на показателя*
1	2	3	4	5	6	7
	10.05.2023г.	18.05.2023г.				
1.			Колиформи	CFU/cm^3	0/100	0/100
2.			Ешерихия коли	CFU/cm^3	0/100	0/100
3.			Микробно число $(22 \pm 2)^0$ C	CFU/cm^3	<1	-
4.			Цвят	°цветност	<5°* (приемлив)	Приемлив за потребителите
5.			Мътност	FNU	<0,5* (приемлива)	Приемлив за потребителите
6.			Активна реакция	pH	7,86 ± 0,03	≥ 6,5 и ≤ 9,5
7.			Остатъчен хлор	mg/l	0,050±0,005	0,3÷0,4
8.			Електропроводимост	µS cm^{-1}	522±16	2000
9.			Мирис	бал	1 /приемлив/	Приемлив за потребителите
10.			Вкус	-	без привкус / приемлив/	Приемлив за потребителите

15. ПРОБА: Питейна централен водоизточник - чешма в частен дом, ул. „Капина“, кв. Изгрев, гр. Пловдив, община Пловдив, област Пловдив.

№	Дата на пробовземане	Дата на протокол от изпитване	Наименование на показателя	Единица на величината	Резултати от изпитването /разширенанеопределеност/	Максимално допустима стойност на показателя*
1	2	3	4	5	6	7
	10.05.2023г.	18.05.2023г.				
1.			Колиформи	CFU/cm^3	0/100	0/100
2.			Ешерихия коли	CFU/cm^3	0/100	0/100
3.			Микробно число $(22 \pm 2)^0$ C	CFU/cm^3	<1	-
4.			Цвят	°цветност	<5°* (приемлив)	Приемлив за потребителите
5.			Мътност	FNU	<0,5* (приемлива)	Приемлив за потребителите
6.			Активна реакция	pH	7,69 ± 0,03	≥ 6,5 и ≤ 9,5
7.			Остатъчен хлор	mg/l	0,20±0,02	0,3÷0,4
8.			Електропроводимост	µS cm^{-1}	538±16	2000
9.			Мирис	бал	1 /приемлив/	Приемлив за потребителите
10.			Вкус	-	без привкус / приемлив/	Приемлив за потребителите

16. ПРОБА: Питейна централен водоизточник - чешма в ресторант „Бате Ачо“, ул. „Данте“, кв. Гагарин, гр. Пловдив, община Пловдив, област Пловдив.

№	Дата на пробовземане	Дата на протокол от изпитване	Наименование на показателя	Единица на величината	Резултати от изпитването /разширенанеопределеност/	Максимално допустима стойност на показателя*
1	2	3	4	5	6	7
	10.05.2023г.	18.05.2023г.				
1.			Колиформи	CFU/cm^3	0/100	0/100
2.			Ешерихия коли	CFU/cm^3	0/100	0/100
3.			Микробно число $(22 \pm 2)^0$ C	CFU/cm^3	<1	-
4.			Цвят	°цветност	<5°* (приемлив)	Приемлив за потребителите
5.			Мътност	FNU	<0,5* (приемлива)	Приемлив за потребителите
6.			Активна реакция	pH	7,62 ± 0,03	≥ 6,5 и ≤ 9,5
7.			Остатъчен хлор	mg/l	<0,01*	0,3÷0,4
8.			Електропроводимост	µS cm^{-1}	475±14	2000
9.			Мирис	бал	1 /приемлив/	Приемлив за потребителите
10.			Вкус	-	без привкус / приемлив/	Приемлив за потребителите

17. ПРОБА: Питейна централен водоизточник - чешма в бензиностанция „Петрол“ до УМБАЛ „Пловдив“, бул. „България“, гр. Пловдив, община Пловдив, област Пловдив.

№	Дата на пробовземане	Дата на протокол от изпитване	Наименование на показателя	Единица на величината	Резултати от изпитването /разширенанеопределеност/	Максимално допустима стойност на показателя*
1	2	3	4	5	6	7
	10.05.2023г.	18.05.2023г.				
1.			Колиформи	CFU/cm^3	0/100	0/100
2.			Ешерихия коли	CFU/cm^3	0/100	0/100
3.			Микробно число $(22 \pm 2)^0$ C	CFU/cm^3	<1	-
4.			Цвят	°цветност	<5°* (приемлив)	Приемлив за потребителите
5.			Мътност	FNU	<0,5* (приемлива)	Приемлив за потребителите
6.			Активна реакция	pH	7,68 ± 0,03	≥ 6,5 и ≤ 9,5
7.			Остатъчен хлор	mg/l	0,20±0,02	0,3÷0,4
8.			Електропроводимост	µS cm^{-1}	539±16	2000
9.			Мирис	бал	1 /приемлив/	Приемлив за потребителите
10.			Вкус	-	без привкус / приемлив/	Приемлив за потребителите

18. ПРОБА: Питейна централен водоизточник - чешма в частен дом, ул. „1-ва“ , с. Ново Железаре, община Хисаря, област Пловдив.

№	Дата на пробовземане	Дата на протокол от изпитване	Наименование на показателя	Единица на величината	Резултати от изпитването /разширенанеопределеност/	Максимално допустима стойност на показателя*
1	2	3	4	5	6	7
	12.05.2023г.	19.05.2023г.				
1.			Колиформи	CFU/cm^3	0/100	0/100
2.			Ешерихия коли	CFU/cm^3	0/100	0/100
3.			Микробно число $(22 \pm 2)^0$ C	CFU/cm^3	<1	-
4.			Цвят	°цветност	<5°* (приемлив)	Приемлив за потребителите
5.			Мътност	FNU	<0,5* (приемлива)	Приемлив за потребителите
6.			Активна реакция	pH	7,29 ± 0,03	≥ 6,5 и ≤ 9,5
7.			Остатъчен хлор	mg/l	0,20±0,02	0,3÷0,4
8.			Електропроводимост	µS cm^{-1}	551±17	2000
9.			Мирис	бал	1 /приемлив/	Приемлив за потребителите
10.			Вкус	-	без привкус / приемлив/	Приемлив за потребителите

19. ПРОБА: Питейна централен водоизточник - чешма в частен дом, ул. „Асен Гаргов“, с. Калояново, община Калояново, област Пловдив.

№	Дата на пробовземане	Дата на протокол от изпитване	Наименование на показателя	Единица на величината	Резултати от изпитването /разширенанеопределеност/	Максимално допустима стойност на показателя*
1	2	3	4	5	6	7
	12.05.2023г.	19.05.2023г.				
1.			Колиформи	CFU/cm^3	0/100	0/100
2.			Ешерихия коли	CFU/cm^3	0/100	0/100
3.			Микробно число $(22 \pm 2)^0$ C	CFU/cm^3	<1	-
4.			Цвят	°цветност	<5°* (приемлив)	Приемлив за потребителите
5.			Мътност	FNU	<0,5* (приемлива)	Приемлив за потребителите
6.			Активна реакция	pH	7,21 ± 0,03	≥ 6,5 и ≤ 9,5
7.			Остатъчен хлор	mg/l	0,50±0,05	0,3÷0,4
8.			Електропроводимост	µS cm^{-1}	405±12	2000
9.			Мирис	бал	2 /приемлив/	Приемлив за потребителите
10.			Вкус	-	без привкус / приемлив/	Приемлив за потребителите

20. ПРОБА: Питейна централен водоизточник - чешма в частен дом, ул. „9-та“, с. Иван Вазово, община Калояново, област Пловдив.

№	Дата на пробовземане	Дата на протокол от изпитване	Наименование на показателя	Единица на величината	Резултати от изпитването /разширенанеопределеност/	Максимално допустима стойност на показателя*
1	2	3	4	5	6	7
	12.05.2023г.	19.05.2023г.				
1.			Колиформи	CFU/cm^3	0/100	0/100
2.			Ешерихия коли	CFU/cm^3	0/100	0/100
3.			Микробно число $(22 \pm 2)^0$ C	CFU/cm^3	<1	-
4.			Цвят	°цветност	<5°* (приемлив)	Приемлив за потребителите
5.			Мътност	FNU	<0,5* (приемлива)	Приемлив за потребителите
6.			Активна реакция	pH	7,46± 0,03	≥ 6,5 и ≤ 9,5
7.			Остатъчен хлор	mg/l	0,50±0,05	0,3÷0,4
8.			Електропроводимост	µS cm^{-1}	340±10	2000
9.			Мирис	бал	2 /приемлив/	Приемлив за потребителите
10.			Вкус	-	без привкус / приемлив/	Приемлив за потребителите

21. ПРОБА: Питейна централен водоизточник - чешма в частен дом, ул. „1-ва“, с. Дълго поле, община Калояново, област Пловдив.

№	Дата на пробовземане	Дата на протокол от изпитване	Наименование на показателя	Единица на величината	Резултати от изпитването /разширенанеопределеност/	Максимално допустима стойност на показателя*
1	2	3	4	5	6	7
	12.05.2023г.	19.05.2023г.				
1.			Колиформи	CFU/cm^3	0/100	0/100
2.			Ешерихия коли	CFU/cm^3	0/100	0/100
3.			Микробно число $(22 \pm 2)^0$ C	CFU/cm^3	<1	-
4.			Цвят	°цветност	<5°* (приемлив)	Приемлив за потребителите
5.			Мътност	FNU	<0,5* (приемлива)	Приемлив за потребителите
6.			Активна реакция	pH	7,24± 0,03	≥ 6,5 и ≤ 9,5
7.			Остатъчен хлор	mg/l	0,20±0,02	0,3÷0,4
8.			Електропроводимост	µS cm^{-1}	885±27	2000
9.			Мирис	бал	1 /приемлив/	Приемлив за потребителите
10.			Вкус	-	без привкус / приемлив/	Приемлив за потребителите

22. ПРОБА: Питейна централен водоизточник - чешма в частен дом, ул. „5-та“, с. Московец, община Карлово, област Пловдив.

№	Дата на пробовземане	Дата на протокол от изпитване	Наименование на показателя	Единица на величината	Резултати от изпитването /разширенанеопределеност/	Максимално допустима стойност на показателя*
1	2	3	4	5	6	7
	19.05.2023г.	23.05.2023г.				
1.			Колиформи	CFU/cm^3	96/100 1,98±0,07 (log10)	0/100
2.			Ешерихия коли	CFU/cm^3	12/100 1,08±0,10 (log10)	0/100
3.			Остатъчен хлор	mg/l	<0,01	0,3÷0,4

23. ПРОБА: Питейна централен водоизточник - чешма в частен дом, ул. „Георги Бенковски“, с. Мостово, община Асеновград, област Пловдив.

№	Дата на пробовземане	Дата на протокол от изпитване	Наименование на показателя	Единица на величината	Резултати от изпитването /разширенанеопределеност/	Максимално допустима стойност на показателя*
1	2	3	4	5	6	7
	17.05.2023г.	25.05.2023г.				
1.			Колиформи	CFU/cm^3	0/100	0/100
2.			Ешерихия коли	CFU/cm^3	0/100	0/100
3.			Микробно число (22 ± 2)^0 C	CFU/cm^3	17 1,23±0,08 (log10)	-
4.			Цвят	°цветност	<5°* (приемлив)	Приемлив за потребителите
5.			Мътност	FNU	<0,5*	Приемлив за

					(приемлива)	потребителите
6.			Активна реакция	pH	7,62± 0,03	≥ 6,5 и ≤ 9,5
7.			Остатъчен хлор	mg/l	<0,01*	0,3÷0,4
8.			Електропроводимост	μS cm^{-1}	54±4	2000
9.			Мирис	бал	1 /приемлив/	Приемлив за потребителите
10.			Вкус	-	без привкус / приемлив/	Приемлив за потребителите

24. ПРОБА: Питейна централен водоизточник - чешма в частен дом, ул. „Христо Ботев“, с. Врата, община Асеновград, област Пловдив.

№	Дата на пробовземане	Дата на протокол от изпитване	Наименование на показателя	Единица на величината	Резултати от изпитването /разширенанеопределеност/	Максимално допустима стойност на показателя*
1	2	3	4	5	6	7
	17.05.2023г.	25.05.2023г.				
1.			Колиформи	CFU/cm^3	0/100	0/100
2.			Ешерихия коли	CFU/cm^3	0/100	0/100
3.			Микробно число $(22 \pm 2)^0$ C	CFU/cm^3	26 1,41±0,08 (log10)	-
4.			Цвят	°цветност	<5°* (приемлив)	Приемлив за потребителите
5.			Мътност	FNU	<0,5* (приемлива)	Приемлив за потребителите
6.			Активна реакция	pH	7,89± 0,03	≥ 6,5 и ≤ 9,5

7.			Остатъчен хлор	mg/l	<0,01*	0,3÷0,4
8.			Електропроводимост	μS cm^{-1}	439±13	2000
9.			Мирис	бал	1 /приемлив/	Приемлив за потребителите
10.			Вкус	-	без привкус / приемлив/	Приемлив за потребителите

25. ПРОБА: Питейна централен водоизточник - чешма в частен дом, ул. „Винарска“, гр. Асеновград, община Асеновград, област Пловдив.

№	Дата на пробовземане	Дата на протокол от изпитване	Наименование на показателя	Единица на величината	Резултати от изпитването /разширенанеопределеност/	Максимално допустима стойност на показателя*
1	2	3	4	5	6	7
	17.05.2023г.	25.05.2023г.				
1.			Колиформи	CFU/cm^3	0/100	0/100
2.			Ешерихия коли	CFU/cm^3	0/100	0/100
3.			Микробно число $(22 \pm 2)^0$ C	CFU/cm^3	<1	-
4.			Цвят	°цветност	<5°* (приемлив)	Приемлив за потребителите
5.			Мътност	FNU	<0,5* (приемлива)	Приемлив за потребителите
6.			Активна реакция	pH	7,87± 0,03	≥ 6,5 и ≤ 9,5
7.			Остатъчен хлор	mg/l	<0,01*	0,3÷0,4
8.			Електропроводимост	μS cm^{-1}	399±12	2000
9.			Мирис	бал	1 /приемлив/	Приемлив за

						потребителите
10.			Вкус	-	без привкус / приемлив/	Приемлив за потребителите

26. ПРОБА: Питейна централен водоизточник - чешма в частен дом, ул. „Христо Ясенов“, с. Розино, община Карлово, област Пловдив.

№	Дата на пробовземане	Дата на протокол от изпитване	Наименование на показателя	Единица на величината	Резултати от изпитването /разширенанеопределеност/	Максимално допустима стойност на показателя*
1	2	3	4	5	6	7
	19.05.2023г.	23.05.2023г.				
1.			Колиформи	CFU/cm^3	0/100	0/100
2.			Остатъчен хлор	mg/l	<0,01	0,3÷0,4

27. ПРОБА: Питейна централен водоизточник - чешма в частен дом, ул. „Първа“, с. Христо Даново, община Карлово, област Пловдив.

№	Дата на пробовземане	Дата на протокол от изпитване	Наименование на показателя	Единица на величината	Резултати от изпитването /разширенанеопределеност/	Максимално допустима стойност на показателя*
1	2	3	4	5	6	7
	19.05.2023г.	23.05.2023г.				
1.			Колиформи	CFU/cm^3	0/100	0/100
2.			Ешерихия коли	CFU/cm^3	0/100	0/100
3.			Остатъчен хлор	mg/l	<0,01	0,3÷0,4

28. ПРОБА: Питейна централен водоизточник – чешма в частен дом, ул. „Революционна“, гр. Съединение, община Съединение, 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
	09.05.2023г.	22.05.2023г.				
1.			Ентерококи	CFU/ cm^3	0/100	0/100
2.			Перманганатна окисляемост	mg O_2/I	<0,5*	5,0
3.			Амониев йон	mg/l	<0,05*	0,50
4.			Нитрити	mg/l	<0,01*	0,50
5.			Нитрати	mg/l	8,6±1,4	50
6.			Хлориди	mg/l	10,5±1,3	250
7.			Обща твърдост (сума от калций и магнезий)	mg(Sum)qv/l	4,48±0,17	12
8.			Калций	mg/l	69±3	150
9.			Магнезий	mg/l	13±2	80
10.			Фосфати	mg/l	0,199±0,014	0,5
11.			Сулфати	mg/l	58±5	250
12.			Флуориди	mg/l	0,234±0,048	1,5
13.			Мед	mg/l	0,00128±0,00001	2,0
14.			Арсен	µg/l	0,47±0,01	10,0
15.			Кадмий	µg/l	<0,01*	5,0
16.			Олово	µg/l	<0,1*	10,0
17.			Желязо	µg/l	11,50±0,05	200,0
18.			Манган	µg/l	0,219±0,002	50,0
19.			Никел	µg/l	0,164±0,002	20,0
20.			Цинк	mg/l	0,0162±0,0002	4,0
21.			Селен	µg/l	0,371±0,001	10,0
22.			Антимон	µg/l	< 0,03*	5,0

23.			Хром	µg/l	0,207±0,002	50,0
24.			Натрий	mg/l	16,35±0,08	200,0
25.			Бенз/ а /пирен	µg/l	<0,00005*	0.010
26.			Полициклични ароматни въглеводороди	µg/l		0.10
27.			Бензо/b/ флуорантен	µg/l	<0,00002*	
28.			Бензо/к /флуорантен	µg/l	<0,00005*	
29.			Бензо/ g,h,i/перилен	µg/l	<0,00003*	
30.			Индено/1,2,3-c,d/ пирен	µg/l	<0,00003*	
31.			Бензен	µg/l	<0,2*	1.0
32.			Трихалометани/общо/:	µg/l		100
33.			Хлороформ	µg/l	<0,4*	
34.			Бромдихлорметан	µg/l	<0,1*	
35.			Трибромометан	µg/l	<0,2*	
36.			Дибромхлорметан	µg/l	<0,2*	
37.			1,2-дихлоретан	µg/l	<0,8*	3.0
38.			Тетрахлоретен и трихлоретен	µg/l	<0,8*	10.0
39.			Пестициди /Общо/	µg/l	<0,002*	0,50
40.			Ендрин	µg/l	<0,01*	0.1

41.			Линдан	µg/l	<0,01*	0.1
42.			Хептахлор	µg/l	<0,003*	0.03
43.			Алдрин	µg/l	<0,003*	0.03
44.			Диелдрин	µg/l	<0,004*	0.03
45.			НСН-α	µg/l	<0,01*	0.1
46.			НСН-β	µg/l	<0,01*	0.1
47.			Ендосулфан	µg/l	<0,01*	0.1
48.			Хептахлорепоксид	µg/l	<0,003*	0.03
49.			Ендосулфан сулфат	µg/l	<0,01*	0.1
50.			Метоксихлор	µg/l	<0,01*	0.1
51			ДДТ	µg/l	<0,002*	0.1
52			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	66±7	200
57			Живак	µg/l	<0,01*	1.0
58			Бор	mg/l	0,0195±0,0001	1,0

29. ПРОБА: Питейна централен водоизточник – обществена чешма на площада, с. Любен, община Съединение, 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
	09.05.2023г.	22.05.2023г.				
1.			Ентерококи	CFU/ cm^3	0/100	0/100
2.			Перманганатна окисляемост	mg O_2/I	<0,5*	5,0
3.			Амониев йон	mg/l	<0,05*	0,50
4.			Нитрити	mg/l	<0,01*	0,50

5.			Нитрати	mg/l	21,5±1,0	50
6.			Хлориди	mg/l	14,5±1,8	250
7.			Обща твърдост (сума от калций и магнезий)	mg(Sum)qv/l	3,52±0,15	12
8.			Калций	mg/l	51±2	150
9.			Магнезий	mg/l	12±2	80
10.			Фосфати	mg/l	0,246±0,017	0,5
11.			Сулфати	mg/l	74±7	250
12.			Флуориди	mg/l	0,281±0,057	1,5
13.			Мед	mg/l	0,00171±0,00002	2,0
14.			Арсен	µg/l	0,36±0,01	10,0
15.			Кадмий	µg/l	<0,01*	5,0
16.			Олово	µg/l	<0,1*	10,0
17.			Желязо	µg/l	8,96±0,04	200,0
18.			Манган	µg/l	0,672±0,003	50,0
19.			Никел	µg/l	0,664±0,006	20,0
20.			Цинк	mg/l	0,00769±0,00005	4,0
21.			Селен	µg/l	0,998±0,002	10,0
22.			Антимон	µg/l	< 0,03*	5,0
23.			Хром	µg/l	0,193±0,002	50,0
24.			Натрий	mg/l	22,8±0,1	200,0
25.			Бенз/ а /пирен	µg/l	<0,00005*	0.010
26.			Полициклични ароматни въглеводороди	µg/l		0.10

27.			Бензо/b/ флуорантен	µg/l	<0,00002*	
28.			Бензо/к /флуорантен	µg/l	<0,00005*	
29.			Бензо/ g,h,i/перилен	µg/l	<0,00003*	
30.			Индено/1,2,3-c,d/ пирен	µg/l	<0,00003*	
31.			Бензен	µg/l	<0,2*	1.0
32.			Трихалометани/общо/:	µg/l		100
33.			Хлороформ	µg/l	<0,4*	
34.			Бромдихлорметан	µg/l	<0,1*	
35.			Трибромометан	µg/l	<0,2*	
36.			Дибромхлорметан	µg/l	<0,2*	
37.			1,2-дихлоретан	µg/l	<0,8*	3.0
38.			Тетрахлоретен и трихлоретен	µg/l	<0,8*	10.0
39.			Пестициди /Общо/	µg/l	<0,002*	0,50
40.			Ендрин	µg/l	<0,01*	0.1
41.			Линдан	µg/l	<0,01*	0.1
42.			Хептахлор	µg/l	<0,003*	0.03
43.			Алдрин	µg/l	<0,003*	0.03
44.			Диелдрин	µg/l	<0,004*	0.03
45.			HCH-α	µg/l	<0,01*	0.1
46.			HCH-β	µg/l	<0,01*	0.1
47.			Ендосулфан	µg/l	<0,01*	0.1
48.			Хептахлорепоксид	µg/l	<0,003*	0.03
49.			Ендосулфан сулфат	µg/l	<0,01*	0.1
50.			Метоксихлор	µg/l	<0,01*	0.1
51.			ДДТ	µg/l	<0,002*	0.1

52.			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	<20*	200
57.			Живак	µg/l	<0,01*	1.0
58.			Бор	mg/l	0,0106±0,0001	1,0

30. ПРОБА: Питейна централен водоизточник – обществена чешма пред кметството, с. Голям Чардак, община Съединение, 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
	09.05.2023г.	22.05.2023г.				
1.			Ентерококи	CFU/ cm^3	0/100	0/100
2.			Перманганатна окисляемост	mg O_2/I	<0,5*	5,0
3.			Амониев йон	mg/l	<0,05*	0,50
4.			Нитрити	mg/l	<0,01*	0,50
5.			Нитрати	mg/l	7,2±1,2	50
6.			Хлориди	mg/l	15,0±1,9	250
7.			Обща твърдост (сума от калций и магнезий)	mg(Sum)qv/l	3,76±0,16	12
8.			Калций	mg/l	53±3	150
9.			Магнезий	mg/l	14±2	80
10.			Фосфати	mg/l	0,319±0,022	0,5
11.			Сулфати	mg/l	82±8	250
12.			Флуориди	mg/l	<0,1*	1,5
13.			Мед	mg/l	0,00171±0,00002	2,0
14.			Арсен	µg/l	0,35±0,01	10,0

15.			Кадмий	µg/l	<0,01*	5,0
16.			Олово	µg/l	<0,1*	10,0
17.			Желязо	µg/l	8,90±0,04	200,0
18.			Манган	µg/l	0,175±0,001	50,0
19.			Никел	µg/l	0,342±0,003	20,0
20.			Цинк	mg/l	0,00684±0,00005	4,0
21.			Селен	µg/l	0,358±0,001	10,0
22.			Антимон	µg/l	< 0,03*	5,0
23.			Хром	µg/l	0,193±0,002	50,0
24.			Натрий	mg/l	31,3±0,4	200,0
25.			Бенз/ а /пирен	µg/l	<0,00005*	0.010
26.			Полициклични ароматни въглеводороди	µg/l		0.10
27.			Бензо/b/ флуорантен	µg/l	<0,00002*	
28.			Бензо/к /флуорантен	µg/l	<0,00005*	
29.			Бензо/ g,h,i/перилен	µg/l	<0,00003*	
30.			Индено/1,2,3-c,d/ пирен	µg/l	<0,00003*	
31.			Бензен	µg/l	<0,2*	1.0
32.			Трихалометани/общо/:	µg/l		100
33.			Хлороформ	µg/l	<0,4*	
34.			Бромдихлорметан	µg/l	<0,1*	

35.			Трибромометан	µg/l	<0,2*	
36.			Дибромхлорметан	µg/l	<0,2*	
37.			1,2-дихлоретан	µg/l	<0,8*	3.0
38.			Тетрахлоретен и трихлоретен	µg/l	<0,8*	10.0
39.			Пестициди /Общо/	µg/l	<0,002*	0,50
40.			Ендрин	µg/l	<0,01*	0.1
41.			Линдан	µg/l	<0,01*	0.1
42.			Хептахлор	µg/l	<0,003*	0.03
43.			Алдрин	µg/l	<0,003*	0.03
44.			Диелдрин	µg/l	<0,004*	0.03
45.			НСН-α	µg/l	<0,01*	0.1
46.			НСН-β	µg/l	<0,01*	0.1
47.			Ендосулфан	µg/l	<0,01*	0.1
48.			Хептахлорепоксид	µg/l	<0,003*	0.03
49.			Ендосулфан сулфат	µg/l	<0,01*	0.1
50.			Метоксихлор	µg/l	<0,01*	0.1
51.			ДДТ	µg/l	<0,002*	0.1
52.			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	<20*	200
57.			Живак	µg/l	<0,01*	1.0
58.			Бор	mg/l	0,0081±0,0001	1,0

31. ПРОБА: Питейна централен водоизточник – чешма в частен дом, ул. „Черковна“, с. Бойково, община Родопи, 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
	10.05.2023г.	22.05.2023г.				
1.			Ентерококи	CFU/ cm^3	0/100	0/100
2.			Перманганатна окисляемост	mg O_2/I	1,28±0,20	5,0
3.			Амониев йон	mg/l	<0,05*	0,50
4.			Нитрити	mg/l	<0,01*	0,50
5.			Нитрати	mg/l	2,8±0,5	50
6.			Хлориди	mg/l	<5*	250
7.			Обща твърдост (сума от калций и магнезий)	mg(Sum)qv/l	0,60±0,08	12
8.			Калций	mg/l	5,6±0,8	150
9.			Магнезий	mg/l	3,9±0,6	80
10.			Фосфати	mg/l	0,043±0,003	0,5
11.			Сулфати	mg/l	<20*	250
12.			Флуориди	mg/l	<0,1*	1,5
13.			Мед	mg/l	0,00156±0,00002	2,0
14.			Арсен	µg/l	0,077±0,002	10,0
15.			Кадмий	µg/l	<0,01*	5,0
16.			Олово	µg/l	<0,1*	10,0
17.			Желязо	µg/l	10,04±0,01	200,0
18.			Манган	µg/l	1,19±0,01	50,0
19.			Никел	µg/l	0,309±0,003	20,0
20.			Цинк	mg/l	0,0117±0,0001	4,0
21.			Селен	µg/l	<0,2*	10,0
22.			Антимон	µg/l	< 0,03*	5,0

23.			Хром	µg/l	0,076±0,001	50,0
24.			Натрий	mg/l	3,91±0,04	200,0
25.			Бенз/ а /пирен	µg/l	<0,00005*	0.010
26.			Полициклични ароматни въглеводороди	µg/l		0.10
27.			Бензо/b/ флуорантен	µg/l	<0,00002*	
28.			Бензо/к /флуорантен	µg/l	<0,00005*	
29.			Бензо/ g,h,i/перилен	µg/l	<0,00003*	
30.			Индено/1,2,3-c,d/ пирен	µg/l	<0,00003*	
31.			Бензен	µg/l	<0,2*	1.0
32.			Трихалометани/общо/:	µg/l		100
33.			Хлороформ	µg/l	<0,4*	
34.			Бромдихлорметан	µg/l	<0,1*	
35.			Трибромометан	µg/l	<0,2*	
36.			Дибромхлорметан	µg/l	<0,2*	
37.			1,2-дихлоретан	µg/l	<0,8*	3.0
38.			Тетрахлоретен и трихлоретен	µg/l	<0,8*	10.0
39.			Пестициди /Общо/	µg/l	<0,002*	0,50
40.			Ендрин	µg/l	<0,01*	0.1

41.			Линдан	µg/l	<0,01*	0.1
42.			Хептахлор	µg/l	<0,003*	0.03
43.			Алдрин	µg/l	<0,003*	0.03
44.			Диелдрин	µg/l	<0,004*	0.03
45.			HCH-α	µg/l	<0,01*	0.1
46.			HCH-β	µg/l	<0,01*	0.1
47.			Ендосулфан	µg/l	<0,01*	0.1
48.			Хептахлорепоксид	µg/l	<0,003*	0.03
49.			Ендосулфан сулфат	µg/l	<0,01*	0.1
50.			Метоксихлор	µg/l	<0,01*	0.1
51.			ДДТ	µg/l	<0,002*	0.1
52.			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	31±3	200
57.			Живак	µg/l	<0,01*	1.0
58.			Бор	mg/l	0,00226±0,00001	1,0

32. ПРОБА: Питейна централен водоизточник – чешма в частен дом, ул. 2-ра“, с. Храбрино, община Родопи, 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
	10.05.2023г.	22.05.2023г.				
1.			Ентерококи	CFU/ cm^3	0/100	0/100
2.			Перманганатна окисляемост	mg O_2/I	2,5±0,4	5,0
3.			Амониев йон	mg/l	<0,05*	0,50
4.			Нитрити	mg/l	<0,01*	0,50

5.			Нитрати	mg/l	3,9±0,6	50
6.			Хлориди	mg/l	6,5±0,8	250
7.			Обща твърдост (сума от калций и магнезий)	mg(Sum)qv/l	1,76±0,07	12
8.			Калций	mg/l	26±4	150
9.			Магнезий	mg/l	5,3±0,8	80
10.			Фосфати	mg/l	0,053±0,004	0,5
11.			Сулфати	mg/l	<20*	250
12.			Флуориди	mg/l	<0,1*	1,5
13.			Мед	mg/l	0,00213±0,00002	2,0
14.			Арсен	µg/l	0,202±0,002	10,0
15.			Кадмий	µg/l	<0,01*	5,0
16.			Олово	µg/l	<0,1*	10,0
17.			Желязо	µg/l	15,53±0,01	200,0
18.			Манган	µg/l	1,50±0,01	50,0
19.			Никел	µg/l	0,262±0,002	20,0
20.			Цинк	mg/l	0,0086±0,0001	4,0
21.			Селен	µg/l	<0,2*	10,0
22.			Антимон	µg/l	< 0,03*	5,0
23.			Хром	µg/l	0,250±0,002	50,0
24.			Натрий	mg/l	4,77±0,05	200,0
25.			Бенз/ а /пирен	µg/l	<0,00005*	0.010
26.			Полициклични ароматни въглеводороди	µg/l		0.10

27.			Бензо/b/ флуорантен	µg/l	<0,00002*	
28.			Бензо/к /флуорантен	µg/l	<0,00005*	
29.			Бензо/ g,h,i/перилен	µg/l	<0,00003*	
30.			Индено/1,2,3-c,d/ пирен	µg/l	<0,00003*	
31.			Бензен	µg/l	<0,2*	1.0
32.			Трихалометани/общо/:	µg/l		100
33.			Хлороформ	µg/l	<0,4*	
34.			Бромдихлорметан	µg/l	<0,1*	
35.			Трибромометан	µg/l	<0,2*	
36.			Дибромхлорметан	µg/l	<0,2*	
37.			1,2-дихлоретан	µg/l	<0,8*	3.0
38.			Тетрахлоретен и трихлоретен	µg/l	<0,8*	10.0
39.			Пестициди /Общо/	µg/l	<0,002*	0,50
40.			Ендрин	µg/l	<0,01*	0.1
41.			Линдан	µg/l	<0,01*	0.1
42.			Хептахлор	µg/l	<0,003*	0.03
43.			Алдрин	µg/l	<0,003*	0.03
44.			Диелдрин	µg/l	<0,004*	0.03
45.			HCH-α	µg/l	<0,01*	0.1
46.			HCH-β	µg/l	<0,01*	0.1
47.			Ендосулфан	µg/l	<0,01*	0.1
48.			Хептахлорепоксид	µg/l	<0,003*	0.03
49.			Ендосулфан сулфат	µg/l	<0,01*	0.1
50.			Метоксихлор	µg/l	<0,01*	0.1
51.			ДДТ	µg/l	<0,002*	0.1

52.			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	58±6	200
57.			Живак	µg/l	<0,01*	1.0
58.			Бор	mg/l	0,00266±0,00001	1,0
59.			Клостридиум перфрингенс /вкл. спори/	CFU/cm^3	0/100	0/100

33. ПРОБА: Питейна централен водоизточник – чешма в частен дом, ул. „1-ва“, с. Ново Железаре, община Хисаря, 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
	11.05.2023г.	25.05.2023г.				
1.			Ентерококи	CFU/ cm^3	0/100	0/100
2.			Перманганатна окисляемост	mg O_2/I	<0,5*	5,0
3.			Амониев йон	mg/l	<0,05*	0,50
4.			Нитрити	mg/l	<0,01*	0,50
5.			Нитрати	mg/l	48±2	50
6.			Хлориди	mg/l	16,0±2,0	250
7.			Обща твърдост (сума от калций и магнезий)	mg(Sum)qv/l	4,16±0,16	12
8.			Калций	mg/l	59±3	150
9.			Магнезий	mg/l	15±2	80
10.			Фосфати	mg/l	0,47±0,03	0,5
11.			Сулфати	mg/l	49±7	250
12.			Флуориди	mg/l	0,152±0,031	1,5

13.			Мед	mg/l	0,00207±0,00002	2,0
14.			Арсен	µg/l	0,202±0,002	10,0
15.			Кадмий	µg/l	<0,01*	5,0
16.			Олово	µg/l	<0,1*	10,0
17.			Желязо	µg/l	10,57±0,01	200,0
18.			Манган	µg/l	0,111±0,001	50,0
19.			Никел	µg/l	0,229±0,002	20,0
20.			Цинк	mg/l	0,00466±0,00004	4,0
21.			Селен	µg/l	<0,2*	10,0
22.			Антимон	µg/l	< 0,03*	5,0
23.			Хром	µg/l	1,15±0,01	50,0
24.			Натрий	mg/l	54,3±0,6	200,0
25.			Бенз/ а /пирен	µg/l	<0,00005*	0.010
26.			Полициклични ароматни въглеводороди	µg/l		0.10
27.			Бензо/b/ флуорантен	µg/l	<0,00002*	
28.			Бензо/к /флуорантен	µg/l	<0,00005*	
29.			Бензо/ g,h,i/перилен	µg/l	<0,00003*	
30.			Индено/1,2,3-c,d/ пирен	µg/l	<0,00003*	
31.			Бензен	µg/l	<0,2*	1.0
32.			Трихалометани/общо/:	µg/l		100

33.			Хлороформ	µg/l	<0,4*	
34.			Бромдихлорметан	µg/l	<0,1*	
35.			Трибромометан	µg/l	<0,2*	
36.			Дибромхлорметан	µg/l	<0,2*	
37.			1,2-дихлоретан	µg/l	<0,8*	3.0
38.			Тетрахлоретен и трихлоретен	µg/l	<0,8*	10.0
39.			Пестициди /Общо/	µg/l	<0,002*	0,50
40.			Ендрин	µg/l	<0,01*	0.1
41.			Линдан	µg/l	<0,01*	0.1
42.			Хептахлор	µg/l	<0,003*	0.03
43.			Алдрин	µg/l	<0,003*	0.03
44.			Диелдрин	µg/l	<0,004*	0.03
45.			HCH-α	µg/l	<0,01*	0.1
46.			HCH-β	µg/l	<0,01*	0.1
47.			Ендосулфан	µg/l	<0,01*	0.1
48.			Хептахлорепоксид	µg/l	<0,003*	0.03
49.			Ендосулфан сулфат	µg/l	<0,01*	0.1
50.			Метоксихлор	µg/l	<0,01*	0.1
51.			ДДТ	µg/l	<0,002*	0.1
52.			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	<20*	200
57.			Живак	µg/l	<0,01*	1.0
58.			Бор	mg/l	0,0090±0,0001	1,0

34. ПРОБА: Питейна централен водоизточник – чешма в частен дом, ул. „Асен Гаргов“, с. Калояново, община Калояново, 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
	11.05.2023г.	25.05.2023г.				
1.			Ентерококи	CFU/ cm^3	0/100	0/100
2.			Перманганатна окисляемост	mg O_2/I	<0,5*	5,0
3.			Амониев йон	mg/l	<0,05*	0,50
4.			Нитрити	mg/l	<0,01*	0,50
5.			Нитрати	mg/l	25±1	50
6.			Хлориди	mg/l	13,5±1,7	250
7.			Обща твърдост (сума от калций и магнезий)	mg(Sum)qv/l	3,12±0,13	12
8.			Калций	mg/l	42±2	150
9.			Магнезий	mg/l	12±2	80
10.			Фосфати	mg/l	0,146±0,010	0,5
11.			Сулфати	mg/l	53±5	250
12.			Флуориди	mg/l	0,206±0,042	1,5
13.			Мед	mg/l	0,00124±0,00001	2,0
14.			Арсен	µg/l	0,285±0,001	10,0
15.			Кадмий	µg/l	<0,01*	5,0
16.			Олово	µg/l	<0,1*	10,0
17.			Желязо	µg/l	8,53±0,04	200,0
18.			Манган	µg/l	0,326±0,003	50,0
19.			Никел	µg/l	0,414±0,004	20,0
20.			Цинк	mg/l	0,0159±0,0001	4,0
21.			Селен	µg/l	<0,2*	10,0
22.			Антимон	µg/l	< 0,03*	5,0

23.			Хром	µg/l	0,246±0,002	50,0
24.			Натрий	mg/l	21,3±0,1	200,0
25.			Бенз/ а /пирен	µg/l	<0,00005*	0.010
26.			Полициклични ароматни въглеводороди	µg/l		0.10
27.			Бензо/b/ флуорантен	µg/l	<0,00002*	
28.			Бензо/к /флуорантен	µg/l	<0,00005*	
29.			Бензо/ g,h,i/перилен	µg/l	<0,00003*	
30.			Индено/1,2,3-c,d/ пирен	µg/l	<0,00003*	
31.			Бензен	µg/l	<0,2*	1.0
32.			Трихалометани/общо/:	µg/l		100
33.			Хлороформ	µg/l	<0,4*	
34.			Бромдихлорметан	µg/l	<0,1*	
35.			Трибромометан	µg/l	<0,2*	
36.			Дибромхлорметан	µg/l	<0,2*	
37.			1,2-дихлоретан	µg/l	<0,8*	3.0
38.			Тетрахлоретен и трихлоретен	µg/l	<0,8*	10.0
39.			Пестициди /Общо/	µg/l	<0,002*	0,50
40.			Ендрин	µg/l	<0,01*	0.1

41.			Линдан	µg/l	<0,01*	0.1
42.			Хептахлор	µg/l	<0,003*	0.03
43.			Алдрин	µg/l	<0,003*	0.03
44.			Диелдрин	µg/l	<0,004*	0.03
45.			HCH-α	µg/l	<0,01*	0.1
46.			HCH-β	µg/l	<0,01*	0.1
47.			Ендосулфан	µg/l	<0,01*	0.1
48.			Хептахлорепоксид	µg/l	<0,003*	0.03
49.			Ендосулфан сулфат	µg/l	<0,01*	0.1
50.			Метоксихлор	µg/l	<0,01*	0.1
51.			ДДТ	µg/l	<0,002*	0.1
52.			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	<20*	200
57.			Живак	µg/l	<0,01*	1.0
58.			Бор	mg/l	0,0160±0,0001	1,0

35. ПРОБА: Питейна централен водоизточник – чешма в частен дом, ул. „9-та“, с. Иван Вазово, община Калояново, 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
	11.05.2023г.	25.05.2023г.				
1.			Ентерококи	CFU/ cm^3	0/100	0/100
2.			Перманганатна окисляемост	mg O_2/I	<0,5*	5,0
3.			Амониев йон	mg/l	<0,05*	0,50
4.			Нитрити	mg/l	<0,01*	0,50

5.			Нитрати	mg/l	15,9±0,7	50
6.			Хлориди	mg/l	13,0±1,6	250
7.			Обща твърдост (сума от калций и магнезий)	mg(Sum)qv/l	2,28±0,10	12
8.			Калций	mg/l	30±4	150
9.			Магнезий	mg/l	9,7±1,5	80
10.			Фосфати	mg/l	0,211±0,015	0,5
11.			Сулфати	mg/l	33±5	250
12.			Флуориди	mg/l	0,58±0,12	1,5
13.			Мед	mg/l	0,00205±0,00002	2,0
14.			Арсен	µg/l	0,45±0,01	10,0
15.			Кадмий	µg/l	<0,01*	5,0
16.			Олово	µg/l	<0,1*	10,0
17.			Желязо	µg/l	6,37±0,03	200,0
18.			Манган	µg/l	0,184±0,002	50,0
19.			Никел	µg/l	0,185±0,002	20,0
20.			Цинк	mg/l	0,0093±0,0001	4,0
21.			Селен	µg/l	<0,2*	10,0
22.			Антимон	µg/l	< 0,03*	5,0
23.			Хром	µg/l	0,179±0,002	50,0
24.			Натрий	mg/l	27,2±0,1	200,0
25.			Бенз/ а /пирен	µg/l	<0,00005*	0.010
26.			Полициклични ароматни въглеводороди	µg/l		0.10

27.			Бензо/b/ флуорантен	µg/l	<0,00002*	
28.			Бензо/к /флуорантен	µg/l	<0,00005*	
29.			Бензо/ g,h,i/перилен	µg/l	<0,00003*	
30.			Индено/1,2,3-c,d/ пирен	µg/l	<0,00003*	
31.			Бензен	µg/l	<0,2*	1.0
32.			Трихалометани/общо/:	µg/l		100
33.			Хлороформ	µg/l	<0,4*	
34.			Бромдихлорметан	µg/l	<0,1*	
35.			Трибромометан	µg/l	<0,2*	
36.			Дибромхлорметан	µg/l	<0,2*	
37.			1,2-дихлоретан	µg/l	<0,8*	3.0
38.			Тетрахлоретен и трихлоретен	µg/l	<0,8*	10.0
39.			Пестициди /Общо/	µg/l	<0,002*	0,50
40.			Ендрин	µg/l	<0,01*	0.1
41.			Линдан	µg/l	<0,01*	0.1
42.			Хептахлор	µg/l	<0,003*	0.03
43.			Алдрин	µg/l	<0,003*	0.03
44.			Диелдрин	µg/l	<0,004*	0.03
45.			HCH-α	µg/l	<0,01*	0.1
46.			HCH-β	µg/l	<0,01*	0.1
47.			Ендосулфан	µg/l	<0,01*	0.1
48.			Хептахлорепоксид	µg/l	<0,003*	0.03
49.			Ендосулфан сулфат	µg/l	<0,01*	0.1
50.			Метоксихлор	µg/l	<0,01*	0.1
51.			ДДТ	µg/l	<0,002*	0.1

52.			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	<20*	200
57.			Живак	µg/l	<0,01*	1.0
58.			Бор	mg/l	0,0075±0,0001	1,0

36. ПРОБА: Питейна централен водоизточник – чешма в частен дом, ул. "1-ва", с. Дълго поле, община Калояново, 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
	11.05.2023г.	25.05.2023г.				
1.			Ентерококи	CFU/ cm^3	0/100	0/100
2.			Перманганатна окисляемост	mg O_2/I	<0,5*	5,0
3.			Амониев йон	mg/l	<0,05*	0,50
4.			Нитрити	mg/l	<0,01*	0,50
5.			Нитрати	mg/l	39±2	50
6.			Хлориди	mg/l	25±3	250
7.			Обща твърдост (сума от калций и магнезий)	mg(Sum)qv/l	7,04±0,27	12
8.			Калций	mg/l	95±2	150
9.			Магнезий	mg/l	28±4	80
10.			Фосфати	mg/l	0,145±0,010	0,5
11.			Сулфати	mg/l	168±8	250
12.			Флуориди	mg/l	0,201±0,041	1,5
13.			Мед	mg/l	0,00124±0,00001	2,0
14.			Арсен	µg/l	1,47±0,02	10,0

15.			Кадмий	µg/l	<0,01*	5,0
16.			Олово	µg/l	<0,1*	10,0
17.			Желязо	µg/l	16,9±0,2	200,0
18.			Манган	µg/l	0,406±0,004	50,0
19.			Никел	µg/l	0,284±0,002	20,0
20.			Цинк	mg/l	0,00529±0,00004	4,0
21.			Селен	µg/l	<0,2*	10,0
22.			Антимон	µg/l	< 0,03*	5,0
23.			Хром	µg/l	0,578±0,005	50,0
24.			Натрий	mg/l	76,1±0,8	200,0
25.			Бенз/ а /пирен	µg/l	<0,00005*	0.010
26.			Полициклични ароматни въглеводороди	µg/l		0.10
27.			Бензо/b/ флуорантен	µg/l	<0,00002*	
28.			Бензо/к /флуорантен	µg/l	<0,00005*	
29.			Бензо/ g,h,i/перилен	µg/l	<0,00003*	
30.			Индено/1,2,3-c,d/ пирен	µg/l	<0,00003*	
31.			Бензен	µg/l	<0,2*	1.0
32.			Трихалометани/общо/:	µg/l		100
33.			Хлороформ	µg/l	<0,4*	
34.			Бромдихлорметан	µg/l	<0,1*	

35.			Трибромометан	µg/l	<0,2*	
36.			Дибромхлорметан	µg/l	<0,2*	
37.			1,2-дихлоретан	µg/l	<0,8*	3.0
38.			Тетрахлоретен и трихлоретен	µg/l	<0,8*	10.0
39.			Пестициди /Общо/	µg/l	<0,002*	0,50
40.			Ендрин	µg/l	<0,01*	0.1
41.			Линдан	µg/l	<0,01*	0.1
42.			Хептахлор	µg/l	<0,003*	0.03
43.			Алдрин	µg/l	<0,003*	0.03
44.			Диелдрин	µg/l	<0,004*	0.03
45.			НСН-α	µg/l	<0,01*	0.1
46.			НСН-β	µg/l	<0,01*	0.1
47.			Ендосулфан	µg/l	<0,01*	0.1
48.			Хептахлорепоксид	µg/l	<0,003*	0.03
49.			Ендосулфан сулфат	µg/l	<0,01*	0.1
50.			Метоксихлор	µg/l	<0,01*	0.1
51.			ДДТ	µg/l	<0,002*	0.1
52.			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	<20*	200
57.			Живак	µg/l	<0,01*	1.0
58.			Бор	mg/l	0,0086±0,0001	1,0

37. ПРОБА: Питейна централен водоизточник - чешма в частен дом, ул. „6-та“, с. Буково, община Първомай, област Пловдив.

№	Дата на пробовземане	Дата на протокол от изпитване	Наименование на показателя	Единица на величината	Резултати от изпитването /разширенанеопределеност/	Максимално допустима стойност на показателя*
1	2	3	4	5	6	7
	23.05.2023г.	30.05.2023г.				
1.			Колиформи	CFU/cm^3	0/100	0/100
2.			Ешерихия коли	CFU/cm^3	0/100	0/100
3.			Микробно число $(22 \pm 2)^0$ C	CFU/cm^3	12 1,08±0,08 (log10)	-
4.			Цвят	°цветност	<5°* (приемлив)	Приемлив за потребителите
5.			Мътност	FNU	1,8±0,4 (приемлива)	Приемлив за потребителите
6.			Активна реакция	pH	6,74 ± 0,04	≥ 6,5 и ≤ 9,5
7.			Остатъчен хлор	mg/l	<0,01*	0,3÷0,4
8.			Електропроводимост	µS cm^{-1}	172±5	2000
9.			Мирис	бал	1 /приемлив/	Приемлив за потребителите
10.			Вкус	-	без привкус / приемлив/	Приемлив за потребителите

38. ПРОБА: Питейна централен водоизточник - чешма в частен дом, ул. „2-ра“, с. Православен, община Първомай, област Пловдив.

№	Дата на пробовземане	Дата на протокол от изпитване	Наименование на показателя	Единица на величината	Резултати от изпитването /разширенанеопределеност/	Максимално допустима стойност на показателя*
1	2	3	4	5	6	7
	23.05.2023г.	30.05.2023г.				
1.			Колиформи	CFU/cm^3	0/100	0/100
2.			Ешерихия коли	CFU/cm^3	0/100	0/100
3.			Микробно число $(22 \pm 2)^0$ C	CFU/cm^3	<1	-
4.			Цвят	°цветност	<5°* (приемлив)	Приемлив за потребителите
5.			Мътност	FNU	<0,5* (приемлива)	Приемлив за потребителите
6.			Активна реакция	pH	6,89 ± 0,04	≥ 6,5 и ≤ 9,5
7.			Остатъчен хлор	mg/l	<0,01*	0,3÷0,4
8.			Електропроводимост	µS cm^{-1}	693±21	2000
9.			Мирис	бал	1 /приемлив/	Приемлив за потребителите
10.			Вкус	-	без привкус / приемлив/	Приемлив за потребителите

39. ПРОБА: Питейна централен водоизточник - обществена чешма на площада, с. Чешнегирово, община Садово, област Пловдив.

№	Дата на пробовземане	Дата на протокол от изпитване	Наименование на показателя	Единица на величината	Резултати от изпитването /разширенанеопределеност/	Максимално допустима стойност на показателя*
1	2	3	4	5	6	7
	23.05.2023г.	30.05.2023г.				
1.			Колиформи	CFU/cm^3	0/100	0/100
2.			Ешерихия коли	CFU/cm^3	0/100	0/100
3.			Микробно число $(22 \pm 2)^0$ C	CFU/cm^3	<1	-
4.			Цвят	°цветност	<5°* (приемлив)	Приемлив за потребителите
5.			Мътност	FNU	<0,5* (приемлива)	Приемлив за потребителите
6.			Активна реакция	pH	8,07 ± 0,03	≥ 6,5 и ≤ 9,5
7.			Остатъчен хлор	mg/l	0,20±0,02	0,3÷0,4
8.			Електропроводимост	µS cm^{-1}	454±14	2000
9.			Мирис	бал	1 /приемлив/	Приемлив за потребителите
10.			Вкус	-	без привкус / приемлив/	Приемлив за потребителите

40. ПРОБА: Питейна централен водоизточник - чешма в частен дом, ул. „3-та“, с. Моминско, община Садово, област Пловдив.

№	Дата на пробовземане	Дата на протокол от изпитване	Наименование на показателя	Единица на величината	Резултати от изпитването /разширенанеопределеност/	Максимално допустима стойност на показателя*
1	2	3	4	5	6	7
	23.05.2023г.	30.05.2023г.				
1.			Колиформи	CFU/cm^3	0/100	0/100
2.			Ешерихия коли	CFU/cm^3	0/100	0/100
3.			Микробно число (22 ± 2)^0 C	CFU/cm^3	<1	-
4.			Цвят	°цветност	<5°* (приемлив)	Приемлив за потребителите
5.			Мътност	FNU	<0,5* (приемлива)	Приемлив за потребителите
6.			Активна реакция	pH	7,77 ± 0,03	≥ 6,5 и ≤ 9,5
7.			Остатъчен хлор	mg/l	0,20±0,02	0,3÷0,4
8.			Електропроводимост	µS cm^{-1}	462±14	2000
9.			Мирис	бал	1 /приемлив/	Приемлив за потребителите
10.			Вкус	-	без привкус / приемлив/	Приемлив за потребителите

41. ПРОБА: Питейна централен водоизточник - обществена чешма в парка, ул. „Господин Николов“, с. Катуница, община Садово, област Пловдив.

№	Дата на пробовземане	Дата на протокол от изпитване	Наименование на показателя	Единица на величината	Резултати от изпитването /разширенанеопределеност/	Максимално допустима стойност на показателя*
1	2	3	4	5	6	7
	23.05.2023г.	30.05.2023г.				
1.			Колиформи	CFU/cm^3	0/100	0/100
2.			Ешерихия коли	CFU/cm^3	0/100	0/100
3.			Микробно число $(22 \pm 2)^0$ C	CFU/cm^3	<1	-
4.			Цвят	°цветност	<5°* (приемлив)	Приемлив за потребителите
5.			Мътност	FNU	<0,5* (приемлива)	Приемлив за потребителите
6.			Активна реакция	pH	7,73 ± 0,03	≥ 6,5 и ≤ 9,5
7.			Остатъчен хлор	mg/l	0,050±0,005	0,3÷0,4
8.			Електропроводимост	µS cm^{-1}	338±10	2000
9.			Мирис	бал	1 /приемлив/	Приемлив за потребителите
10.			Вкус	-	без привкус / приемлив/	Приемлив за потребителите