СПРАВКА ЗА ПРОВЕДЕНИЯ МОНИТОРИНГ
НА КАЧЕСТВОТО НА ПИТЕЙНАТА ВОДА
СЪГЛАСНО ИЗИСКВАНИЯТА НА НАРЕДБА № 9/2001 г.
В ОБЛАСТ ПЛОВДИВ
ПЕРИОД: 15.09–30.09.2022 г.

Пробите са взети от следните населени места:

1. гр. Първомай	11. с. Черноземен	21. с. Слатина	31. гр. Пловдив, пл. „Понеделник пазар“	41. с. Нови извор
2. с. Караджалово	12. гр. Сопот	22. с. Войнягово	32. гр. Пловдив, бул. „6-ти септември“	42. с. Конуш
3. с. Драгойново	13. с. Дъбене	23. с. Васил Левски	33. гр. Пловдив, жк. „Тракия“	43. с. Болярино
4. с. Буково	14. с. Анево	24. с. Горна махала	34. гр. Пловдив, кв. Прослав	44. с. Долнослав
5. с. Брягово	15. с. Розино	25. с. Кърнаре	35. гр. Пловдив, кв. Гагарин	45. с. Катуница
6. с. Храбрино	16. с. Игаково	26. с. Столетово	36. гр. Пловдив, кв. Коматево	46. гр. Асеновград
7. с. Пъдарско	17. с. Ръжево	27. с. Главатар	37. гр. Пловдив, Автогара „Север“	47. с. Караджово
8. с. Момино село	18. с. Богдан	28.. с. Московец	38. гр. Пловдив, кв. Кючук Париж	
9. с. Стряма	19. с. Каравелово	29. с. Христо Даново	39. гр. Пловдив, бул. „България“	
10. гр. Карлово	20. с. Климент	30. гр. Калофер	40. с. Шишманци	

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

гр. Сопот – Мътност

№	Дата на пробовземане	Пункт на пробонабиране	Показатели	Мерна единица	Резултати от изпитване	Максимална допустима стойност*
1	19.09.2022 г.	гр. Първомай, ул.„Любен Каравелов“ №1, община Първомай, област Пловдив.				
			Колиформи	CFU/ cm^3	<1	0/100
			Ешерихия коли	CFU/ cm^3	<5° (приемлив)	0/100
			Микробно число (22±2) ^0C	CFU/ cm^3	<0,5 (приемлива)	-
			Цвят	°цветност	7,72±0,03	Приемлив за потребителите
			Мътност	FNU	0,15±0,02	Приемлив за потребителите
			Активна реакция	pH	689±19	≥ 6,5 и ≤ 9,5
			Остатъчен хлор	mg/l	<1	0,3÷0,4
			Електропроводимост	µS cm^{-1}	<5° (приемлив)	2000
			Мирис	бал	1 (приемлив)	Приемлив за потребителите
			Вкус	-	Без привкус (приемлив)	Приемлив за потребителите

№	Дата на пробовземане	Пункт на пробонабиране	Показатели	Мерна единица	Резултати от изпитване	Максимална допустима стойност*
2.	19.09.2022 г.	с. Караджалово, вода от чешма в частен дом, ул. „19-та“ №2, община Първомай, област Пловдив.				
			Колиформи	CFU/ cm^3	0/100	0/100
			Ешерихия коли	CFU/ cm^3	0/100	0/100
			Микробно число (22±2) ^{0}C	CFU/ cm^3	<1	-
			Цвят	°цветност	5° (приемлив)	Приемлив за потребителите
			Мътност	FNU	<0,5* (приемлива)	Приемлив за потребителите
			Активна реакция	pH	7,59±0,03	≥ 6,5 и ≤ 9,5
			Остатъчен хлор	mg/l	0,35±0,04	0,3÷0,4
			Електропроводимост	µS cm^{-1}	924±35	2000
			Мирис	бал	2 (приемлив)	Приемлив за потребителите
			Вкус	-	Без привкус (приемлив)	Приемлив за потребителите

№	Дата на пробовземане	Пункт на пробонабиране	Показатели	Мерна единица	Резултати от изпитване	Максимална допустима стойност*
3	19.09.2022 г.	с. Драгойново, чешма в частен дом, ул. „1-ва” №25, община Първомай, област Пловдив				
			Колиформи	CFU/ cm^3	0/100	0/100
			Ешерихия коли	CFU/ cm^3	0/100	0/100
			Микробно число (22±2) ^0C	CFU/ cm^3	<1	-
			Цвят	°цветност	<5° (приемлив)	Приемлив за потребителите
			Мътност	FNU	<0,5 (приемлива)	Приемлив за потребителите
			Активна реакция	pH	7,11±0,03	≥ 6,5 и ≤ 9,5
			Остатъчен хлор	mg/l	<0,01	0,3÷0,4
			Електропроводимост	µS cm^{-1}	532±1620	2000
			Мирис	бал	1 (приемлив)	Приемлив за потребителите
			Вкус	-	Без привкус (приемлив)	Приемлив за потребителите

№	Дата на пробовземане	Пункт на пробонабиране	Показатели	Мерна единица	Резултати от изпитване	Максимална допустима стойност*
4.	19.09.2022 г.	с. Буково, вода от чешма в частен дом, ул. „6-та“ №6, община Първомай, област Пловдив				
			Колиформи	CFU/ cm^3	0/100	0/100
			Ешерихия коли	CFU/ cm^3	0/100	0/100
			Микробно число (22±2) ^{0}C	CFU/ cm^3	122 2,09±0,63 log10	-
			Цвят	°цветност	6° (приемлив)	Приемлив за потребителите
			Мътност	FNU	0,77±0,17 (приемлива)	Приемлив за потребителите
			Активна реакция	pH	7,25±0,03	≥ 6,5 и ≤ 9,5
			Остатъчен хлор	mg/l	<0,01*	0,3÷0,4
			Електропроводимост	µS cm^{-1}	181±7	2000
			Мирис	бал	1 (приемлив)	Приемлив за потребителите
			Вкус	-	Без привкус (приемлив)	Приемлив за потребителите

№	Дата на пробовземане	Пункт на пробонабиране	Показатели	Мерна единица	Резултати от изпитване	Максимална допустима стойност*
5	19.09.2022 г.	с. Брягово, ул. „16-та“ №2, община Първомай, област Пловдив				
			Колиформи	CFU/ cm^3	0/100	0/100
			Ешерихия коли	CFU/ cm^3	0/100	0/100
			Микробно число (22±2) ^{0}C	CFU/ cm^3	<1	-
			Цвят	°цветност	$<5^0$ (приемлив)	Приемлив за потребителите
			Мътност	FNU	<0,5 (приемлива)	Приемлив за потребителите
			Активна реакция	pH	7,28±0,03	≥ 6,5 и ≤ 9,5
			Остатъчен хлор	mg/l	0,20±0,02	0,3÷0,4
			Електропроводимост	µS cm^{-1}	876±33	2000
			Мирис	бал	1 (приемлив)	Приемлив за потребителите
			Вкус	-	Без привкус (приемлив)	Приемлив за потребителите

№	Дата на пробовземане	Пункт на пробонабиране	Показатели	Мерна единица	Резултати от изпитване	Максимална допустима стойност*
6	20.09.2022 г.	с. Храбрино, ул. „2-ра“ №15, община Родопи, област Пловдив				
			Колиформи	CFU/ cm^3	0/100	0/100
			Ешерихия коли	CFU/ cm^3	0/100	0/100
			Микробно число (22±2) ^{0}C	CFU/ cm^3	<1	-
			Цвят	°цветност	9^o (приемлив)	Приемлив за потребителите
			Мътност	FNU	<0,5 (приемлива)	Приемлив за потребителите
			Активна реакция	pH	8,20±0,03	≥ 6,5 и ≤ 9,5
			Остатъчен хлор	mg/l	<0,01*	0,3÷0,4
			Електропроводимост	µS cm^{-1}	259±10	2000
			Мирис	бал	1 (приемлив)	Приемлив за потребителите
			Вкус	-	Без привкус (приемлив)	Приемлив за потребителите
			Алуминий	µg/l	37±4	200

№	Дата на пробовземане	Пункт на пробонабиране	Показатели	Мерна единица	Резултати от изпитване	Максимална допустима стойност*
7	26.09.2022 г.	чешма в частен дом, ул. „30та” №3, с. Пъдарско, община Брезово, област Пловдив				
			Колиформи	CFU/ cm^3	0/100	0/100
			Ешерихия коли	CFU/ cm^3	0/100	0/100
			Микробно число (22±2) ^0C	CFU/ cm^3	<1	-
			Цвят	°цветност	<5° (приемлив)	Приемлив за потребителите
			Мътност	FNU	<0,5 (приемлива)	Приемлив за потребителите
			Активна реакция	pH	7,14±0,03	≥ 6,5 и ≤ 9,5
			Остатъчен хлор	mg/l	<0,01	0,3÷0,4
			Електропроводимост	µS cm^{-1}	554±21	2000
			Мирис	бал	1 (приемлив)	Приемлив за потребителите
			Вкус	-	Без привкус (приемлив)	Приемлив за потребителите

№	Дата на пробовземане	Пункт на пробонабиране	Показатели	Мерна единица	Резултати от изпитване	Максимална допустима стойност*
8	26.09.2022 г.	чешма в частен дом, ул. „5 та” №2, с. Момино село, община Раковски, област Пловдив				
			Колиформи	CFU/ cm^3	0/100	0/100
			Ешерихия коли	CFU/ cm^3	0/100	0/100
			Микробно число (22±2) ^0C	CFU/ cm^3	<1	-
			Цвят	°цветност	<5° (приемлив)	Приемлив за потребителите
			Мътност	FNU	<0,5 (приемлива)	Приемлив за потребителите
			Активна реакция	pH	6,99±0,03	≥ 6,5 и ≤ 9,5
			Остатъчен хлор	mg/l	<0,01	0,3÷0,4
			Електропроводимост	µS cm^{-1}	526±20	2000
			Мирис	бал	1 (приемлив)	Приемлив за потребителите
			Вкус	-	Без привкус (приемлив)	Приемлив за потребителите

№	Дата на пробовземане	Пункт на пробонабиране	Показатели	Мерна единица	Резултати от изпитване	Максимална допустима стойност*
9.	26.09.2022 г.	чешма в частен дом, ул. „Пейо Яворов” №5, с. Стряма, община Раковски, област Пловдив				
			Колиформи	CFU/ cm^3	0/100	0/100
			Ешерихия коли	CFU/ cm^3	0/100	0/100
			Микробно число (22±2) ^{0}C	CFU/ cm^3	<1	-
			Цвят	°цветност	<5°* (приемлив)	Приемлив за потребителите
			Мътност	FNU	<0,5* (приемлива)	Приемлив за потребителите
			Активна реакция	pH	7,20±0,03	≥ 6,5 и ≤ 9,5
			Остатъчен хлор	mg/l	0,20±0,02	0,3÷0,4
			Електропроводимост	µS cm^{-1}	428±16	2000
			Мирис	бал	1 (приемлив)	Приемлив за потребителите
			Вкус	-	Без привкус (приемлив)	Приемлив за потребителите

№	Дата на пробовземане	Пункт на пробонабиране	Показатели	Мерна единица	Резултати от изпитване	Максимална допустима стойност*
10	20.09.2022 г.	гр. Карлово, община Карлово, област Пловдив – вода от чешма в частен дом, ул. „Цар Симеон“ №3				
			Колиформи	CFU/ cm^3	0/100	0/100
			Ешерихия коли	CFU/ cm^3	0/100	0/100
			Ентероки	CFU/ cm^3	0/100	0/100
			Клостридиум перфрингенс /вкл. спори/	CFU/ cm^3	0/100	0/100
			Микробно число $(22\pm2)^0C$	CFU/ cm^3	135	-
			Цвят	°цветност	5° (приемлив)	Приемлив за потребителите
			Мътност	FNU	<0,5 (приемлива)	Приемлив за потребителите
			Активна реакция	pH	7,81±0,03	≥ 6,5 и ≤ 9,5
			Остатъчен хлор	mg/l	<0,01	0,3÷0,4
			Електропроводимост	µS cm^{-1}	66±5	2000
			Мирис	бал	1 (приемлив)	Приемлив за потребителите
			Вкус	-	Без привкус (приемлив)	Приемлив за потребителите
			Перманганатна окисляемост	mg O_2/l	1,12±0,18	5,0
			Амониев йон	mg/l	<0,05	0,50
			Нитрити	mg/l	<0,01	0,50
			Нитрати	mg/l	2,2±0,3	50
			Хлориди	mg/l	<5	250
			Обща твърдост (сума от калций и магнезий)	mg(Sum)qv/l	0,52±0,07	12
			Калций	mg/l	8,0±0,7	150
			Магнезий	mg/l	<2	80

			Фосфати	mg/l	0,026±0,003	0,5
			Сулфати	mg/l	<20	250
			Флуориди	mg/l	<0,1	1,5
			Цианиди	µg/l	<10	50
			Алуминий	µg/l	26±3	200
			Мед	mg/l	0,00079 ± 0,00002	2,0
			Арсен	µg/l	0,11 ± 0,03	10,0
			Кадмий	µg/l	< 0,01	5,0
			Олово	µg/l	< 0,7	10,0
			Желязо	µg/l	19,5 ± 2,0	200,0
			Манган	µg/l	2,1 ± 0,4	50,0
			Никел	µg/l	0,05 ± 0,01	20,0
			Цинк	mg/l	0,0208 ± 0,0006	4,0
			Селен	µg/l	< 0,7	10,0
			Антимон	µg/l	< 0,02	5,0
			Хром	µg/l	< 0,02	50,0
			Натрий	mg/l	0,32 ± 0,02	200,0
			Живак	µg/l	< 0,02	1,0
			Бор	mg/l	0,0008 ± 0,0004	1,0

№	Дата на пробовземане	Пункт на пробонабиране	Показатели	Мерна единица	Резултати от изпитване	Максимална допустима стойност*
10.1	27.09.2022 г.	гр. Карлово, област Пловдив – вода от чешма в кухненски блок в ДГ „Първи юни“				
			Колиформи	CFU/ cm^3	0/100	0/100
			Ешерихия коли	CFU/ cm^3	0/100	0/100
			Ентерококи	CFU/ cm^3	0/100	0/100
			Клостридиум перфрингенс /вкл. спори/	CFU/ cm^3	0/100	0/100
			Микробно число (22±2) ^0C	CFU/ cm^3	<1	-
			Цвят	°цветност	<5° (приемлив)	Приемлив за потребителите
			Мътност	FNU	<0,5 (приемлива)	Приемлив за потребителите
			Активна реакция	pH	7,79±0,03	≥ 6,5 и ≤ 9,5
			Остатъчен хлор	mg/l	0,70±0,07	0,3÷0,4
			Електропроводимост	µS cm^{-1}	76±6	2000
			Мирис	бал	2 (приемлив)	Приемлив за потребителите
			Вкус	-	Без привкус (приемлив)	Приемлив за потребителите
			Перманганатна окисляемост	mg O_2/l	0,96±0,15	5,0
			Амониев йон	mg/l	<0,05	0,50
			Нитрити	mg/l	<0,01	0,50
			Нитрати	mg/l	2,5±0,4	50
			Хлориди	mg/l	<5	250
			Обща твърдост (сума от калций и магнезий)	mg(Sum)qv/l	0,80±0,10	12
			Калций	mg/l	9,6±0,9	150
			Магнезий	mg/l	3,9±0,4	80

			Фосфати	mg/l	0,021±0,002	0,5
			Сулфати	mg/l	<20	250
			Флуориди	mg/l	<0,1	1,5
			Цианиди	µg/l	<10	50
			Алуминий	µg/l	<20	200
			Мед	mg/l	0,0009 ± 0,0001	2,0
			Арсен	µg/l	< 0,3	10,0
			Кадмий	µg/l	< 0,01	5,0
			Олово	µg/l	< 0,7	10,0
			Желязо	µg/l	9,4 ± 1,0	200,0
			Манган	µg/l	0,31 ± 0,06	50,0
			Никел	µg/l	< 0,02	20,0
			Цинк	mg/l	0,0039 ± 0,0003	4,0
			Селен	µg/l	< 0,7	10,0
			Антимон	µg/l	< 0,02	5,0
			Хром	µg/l	< 0,02	50,0
			Натрий	mg/l	1,1 ± 0,1	200,0
			Живак	µg/l	< 0,02	1,0
			Бор	mg/l	0,0007 ± 0,0003	1,0

№	Дата на пробовземане	Пункт на пробонабиране	Показатели	Мерна единица	Резултати от изпитване	Максимална допустима стойност*
11.	29.09.2022 г.	с. Черноземен, община Карлово, област Пловдив – вода от чешма в частен дом, ул. „1-ва“ №1				
			Колиформи	CFU/ cm^3	0/100	0/100
			Ешерихия коли	CFU/ cm^3	0/100	0/100
			Ентерококи	CFU/ cm^3	0/100	0/100
			Клостридиум перфрингенс /вкл. спори/	CFU/ cm^3	0/100	0/100
			Микробно число (22±2) ^{0}C	CFU/ cm^3	<1	-
			Цвят	°цветност	<5° (приемлив)	Приемлив за потребителите
			Мътност	FNU	<0,5 (приемлива)	Приемлив за потребителите
			Активна реакция	pH	7,08±0,03	≥ 6,5 и ≤ 9,5
			Остатъчен хлор	mg/l	0,30±0,03	0,3÷0,4
			Електропроводимост	µS cm^{-1}	341±13	2000
			Мирис	бал	1 (приемлив)	Приемлив за потребителите
			Вкус	-	Без привкус (приемлив)	Приемлив за потребителите
			Перманганатна окисляемост	mg O_2/l	0,96±0,15	5,0
			Амониев йон	mg/l	<0,05	0,50
			Нитрити	mg/l	<0,01	0,50
			Нитрати	mg/l	18,6±0,9	50
			Хлориди	mg/l	12,0±1,5	250
			Обща твърдост (сума от калций и магнезий)	mg(Sum)qv/l	2,72±0,11	12
			Калций	mg/l	38±2	150
			Магнезий	mg/l	10,2±1,0	80

			Фосфати	mg/l	0,152±0,010	0,5
			Сулфати	mg/l	45±7	250
			Флуориди	mg/l	<0,1	1,5
			Цианиди	µg/l	<10	50
			Алуминий	µg/l	24±2	200
			Мед	mg/l	0,0021 ± 0,0004	2,0
			Арсен	µg/l	< 0,3	10,0
			Кадмий	µg/l	< 0,01	5,0
			Олово	µg/l	< 0,7	10,0
			Желязо	µg/l	7,4 ± 0,7	200,0
			Манган	µg/l	0,6 ± 0,1	50,0
			Никел	µg/l	0,14 ± 0,02	20,0
			Цинк	mg/l	0,0087 ± 0,0003	4,0
			Селен	µg/l	< 0,7	10,0
			Антимон	µg/l	< 0,02	5,0
			Хром	µg/l	< 0,02	50,0
			Натрий	mg/l	19,8 ± 1,6	200,0
			Живак	µg/l	< 0,02	1,0
			Бор	mg/l	0,010 ± 0,002	1,0

№	Дата на пробовземане	Пункт на пробонабиране	Показатели	Мерна единица	Резултати от изпитване	Максимална допустима стойност*
12	20.09.2022 г.	гр. Сопот, област Пловдив – вода от чешма във фризьорски салон, ул. „Йордан Ненов“ №31				
			Колиформи	CFU/ cm^3	0/100	0/100
			Ешерихия коли	CFU/ cm^3	0/100	0/100
			Микробно число (22±2) ^0C	CFU/ cm^3	89	-
			Цвят	°цветност	7° (приемлив)	Приемлив за потребителите
			Мътност	FNU	**2,94±0,63 (неприемлива)**	Приемлив за потребителите
			Активна реакция	pH	6,92±0,03	≥ 6,5 и ≤ 9,5
			Остатъчен хлор	mg/l	<0,01	0,3÷0,4
			Електропроводимост	µS cm^{-1}	133±10	2000
			Мирис	бал	1 (приемлив)	Приемлив за потребителите
			Вкус	-	Без привкус (приемлив)	Приемлив за потребителите

№	Дата на пробовземане	Пункт на пробонабиране	Показатели	Мерна единица	Резултати от изпитване	Максимална допустима стойност*
12.1	27.09.2022 г.	гр. Сопот, област Пловдив – вода от чешма в санитарен възел в СУ „Иван Вазов“				
			Колиформи	CFU/ cm^3	0/100	0/100
			Ешерихия коли	CFU/ cm^3	0/100	0/100
			Ентерококи	CFU/ cm^3	0/100	0/100
			Клостридиум перфрингенс /вкл. спори/	CFU/ cm^3	0/100	0/100
			Микробно число (22±2) ^0C	CFU/ cm^3	<1	-
			Цвят	°цветност	<5° (приемлив)	Приемлив за потребителите
			Мътност	FNU	<0,5 (приемлива)	Приемлив за потребителите
			Активна реакция	pH	8,15±0,03	≥ 6,5 и ≤ 9,5
			Остатъчен хлор	mg/l	0,10±0,01	0,3÷0,4
			Електропроводимост	µS cm^{-1}	137±11	2000
			Мирис	бал	1 (приемлив)	Приемлив за потребителите
			Вкус	-	Без привкус (приемлив)	Приемлив за потребителите
			Перманганатна окисляемост	mg O_2/l	1,20±0,19	5,0
			Амониев йон	mg/l	<0,05	0,50
			Нитрити	mg/l	<0,01	0,50
			Нитрати	mg/l	5,4±0,8	50
			Хлориди	mg/l	<5	250
			Обща твърдост (сума от калций и магнезий)	mg(Sum)qv/l	1,24±0,05	12
			Калций	mg/l	22±2	150
			Магнезий	mg/l	<2	80

			Фосфати	mg/l	<0,01	0,5
			Сулфати	mg/l	<20	250
			Флуориди	mg/l	<0,1	1,5
			Цианиди	µg/l	<10	50
			Алуминий	µg/l	25±3	200
			Мед	mg/l	0,0007 ± 0,0001	2,0
			Арсен	µg/l	< 0,3	10,0
			Кадмий	µg/l	< 0,01	5,0
			Олово	µg/l	< 0,7	10,0
			Желязо	µg/l	10,4 ± 1,0	200,0
			Манган	µg/l	0,64 ± 0,16	50,0
			Никел	µg/l	< 0,02	20,0
			Цинк	mg/l	0,0055 ± 0,0003	4,0
			Селен	µg/l	< 0,7	10,0
			Антимон	µg/l	< 0,02	5,0
			Хром	µg/l	< 0,02	50,0
			Натрий	mg/l	1,8 ± 0,1	200,0
			Живак	µg/l	< 0,02	1,0
			Бор	mg/l	0,0017 ± 0,0004	1,0

№	Дата на пробовземане	Пункт на пробонабиране	Показатели	Мерна единица	Резултати от изпитване	Максимална допустима стойност*
13.	21.09.2022 г.	с. Дъбене, община Карлово, област Пловдив – вода от чешма в частен дом, ул. „14-та“ №32				
			Колиформи	CFU/ cm^3	0/100	0/100
			Ешерихия коли	CFU/ cm^3	0/100	0/100
			Ентерококи	CFU/ cm^3	0/100	0/100
			Клостридиум перфрингенс /вкл. спори/	CFU/ cm^3	0/100	0/100
			Микробно число (22±2) ^0C	CFU/ cm^3	<1	-
			Цвят	°цветност	<5° (приемлив)	Приемлив за потребителите
			Мътност	FNU	<0,5 (приемлива)	Приемлив за потребителите
			Активна реакция	pH	7,31±0,03	≥ 6,5 и ≤ 9,5
			Остатъчен хлор	mg/l	0,050±0,005	0,3÷0,4
			Електропроводимост	µS cm^{-1}	246±9	2000
			Мирис	бал	1(приемлив)	Приемлив за потребителите
			Вкус	-	Без привкус (приемлив)	Приемлив за потребителите
			Перманганатна окисляемост	mg O_2/l	0,64±0,10	5,0
			Амониев йон	mg/l	<0,05	0,50
			Нитрити	mg/l	<0,01	0,50
			Нитрати	mg/l	10,4±0,5	50
			Хлориди	mg/l	6,0±0,7	250
			Обща твърдост (сума от калций и магнезий)	mg(Sum)qv/l	2,00±0,08	12
			Калций	mg/l	28±3	150
			Магнезий	mg/l	7,3±0,7	80

			Фосфати	mg/l	0,036±0,004	0,5
			Сулфати	mg/l	32±5	250
			Флуориди	mg/l	<0,1	1,5
			Цианиди	µg/l	<10	50
			Алуминий	µg/l	41±4	200
			Мед	mg/l	0,0014 ± 0,0002	2,0
			Арсен	µg/l	<0,3	10,0
			Кадмий	µg/l	< 0,01	5,0
			Олово	µg/l	< 0,7	10,0
			Желязо	µg/l	6,3 ± 0,5	200,0
			Манган	µg/l	0,22 ± 0,02	50,0
			Никел	µg/l	0,06 ± 0,01	20,0
			Цинк	mg/l	0,0084 ± 0,0003	4,0
			Селен	µg/l	<0,7	10,0
			Антимон	µg/l	<0,02	5,0
			Хром	µg/l	< 0,02	50,0
			Натрий	mg/l	7,9 ± 0,5	200,0
			Живак	µg/l	< 0,02	1,0
			Бор	mg/l	0,011 ± 0,002	1,0

№	Дата на пробовземане	Пункт на пробонабиране	Показатели	Мерна единица	Резултати от изпитване	Максимална допустима стойност*
14	20.09.2022 г.	с. Анево, община Сопот, област Пловдив – вода от чешма ул. „2-ра“ № 10				
			Колиформи	CFU/ cm^3	0/100	0/100
			Ешерихия коли	CFU/ cm^3	0/100	0/100
			Микробно число (22±2) ^0C	CFU/ cm^3	<1	-
			Цвят	°цветност	6° (приемлив)	Приемлив за потребителите
			Мътност	FNU	1,08±0,23 (приемлива)	Приемлив за потребителите
			Активна реакция	pH	7,82±0,03	≥ 6,5 и ≤ 9,5
			Остатъчен хлор	mg/l	<0,01	0,3÷0,4
			Електропроводимост	µS cm^{-1}	163±6	2000
			Мирис	бал	1 (приемлив)	Приемлив за потребителите
			Вкус	-	Без привкус (приемлив)	Приемлив за потребителите

№	Дата на пробовземане	Пункт на пробонабиране	Показатели	Мерна единица	Резултати от изпитване	Максимална допустима стойност*
15.	21.09.2022 г.	с. Розино, община Карлово, област Пловдив – вода от чешма в частен дом, ул. „Иван Вазов“ №67				
			Колиформи	CFU/ cm^3	0/100	0/100
			Ешерихия коли	CFU/ cm^3	0/100	0/100
			Ентерококи	CFU/ cm^3	0/100	0/100
			Клостридиум перфрингенс /вкл. спори/	CFU/ cm^3	0/100	0/100
			Микробно число (22±2) ^{0}C	CFU/ cm^3	26	-
			Цвят	°цветност	8° (приемлив)	Приемлив за потребителите
			Мътност	FNU	0,86±0,18 (приемлива)	Приемлив за потребителите
			Активна реакция	pH	7,03±0,03	≥ 6,5 и ≤ 9,5
			Остатъчен хлор	mg/l	<0,01	0,3÷0,4
			Електропроводимост	µS cm^{-1}	137±11	2000
			Мирис	бал	1 (приемлив)	Приемлив за потребителите
			Вкус	-	Без привкус (приемлив)	Приемлив за потребителите
			Перманганатна окисляемост	mg O_2/l	1,68±0,17	5,0
			Амониев йон	mg/l	<0,05	0,50
			Нитрити	mg/l	<0,01	0,50
			Нитрати	mg/l	10,0±0,5	50
			Хлориди	mg/l	<5	250
			Обща твърдост (сума от калций и магнезий)	mg(Sum)qv/l	1,04±0,04	12
			Калций	mg/l	12,8±1,2	150
			Магнезий	mg/l	4,9±0,5	80

			Фосфати	mg/l	0,085±0,006	0,5
			Сулфати	mg/l	<20	250
			Флуориди	mg/l	<0,1	1,5
			Цианиди	µg/l	<10	50
			Алуминий	µg/l	25±3	200
			Мед	mg/l	0,0025 ± 0,0002	2,0
			Арсен	µg/l	< 0,3	10,0
			Кадмий	µg/l	< 0,01	5,0
			Олово	µg/l	< 0,7	10,0
			Желязо	µg/l	25,4 ± 2,2	200,0
			Манган	µg/l	4,6 ± 0,3	50,0
			Никел	µg/l	1,2 ± 0,2	20,0
			Цинк	mg/l	0,023 ± 0,001	4,0
			Селен	µg/l	< 0,7	10,0
			Антимон	µg/l	< 0,02	5,0
			Хром	µg/l	< 0,02	50,0
			Натрий	mg/l	4,1 ± 0,3	200,0
			Живак	µg/l	< 0,02	1,0
			Бор	mg/l	0,0035 ± 0,0001	1,0

№	Дата на пробовземане	Пункт на пробонабиране	Показатели	Мерна единица	Резултати от изпитване	Максимална допустима стойност*
16.	21.09.2022 г.	с. Иганово, община Карлово, област Пловдив – вода от чешма в частен дом, ул. „Г. Димитров“ №25				
			Колиформи	CFU/ cm^3	0/100	0/100
			Ешерихия коли	CFU/ cm^3	0/100	0/100
			Ентерококи	CFU/ cm^3	0/100	0/100
			Клостридиум перфрингенс /вкл. спори/	CFU/ cm^3	0/100	0/100
			Микробно число (22±2) ^{0}C	CFU/ cm^3	<1	-
			Цвят	°цветност	<5° (приемлив)	Приемлив за потребителите
			Мътност	FNU	1,03±0,22 (приемлива)	Приемлив за потребителите
			Активна реакция	pH	8,48±0,03	≥ 6,5 и ≤ 9,5
			Остатъчен хлор	mg/l	0,15±0,02	0,3÷0,4
			Електропроводимост	µS cm^{-1}	239±9	2000
			Мирис	бал	1 (приемлив)	Приемлив за потребителите
			Вкус	-	Без привкус (приемлив)	Приемлив за потребителите
			Перманганатна окисляемост	mg O_2/l	0,64±0,10	5,0
			Амониев йон	mg/l	<0,05	0,50
			Нитрити	mg/l	<0,01	0,50
			Нитрати	mg/l	2,2±0,3	50
			Хлориди	mg/l	<5	250
			Обща твърдост (сума от калций и магнезий)	mg(Sum)qv/l	2,44±0,10	12
			Калций	mg/l	33±2	150
			Магнезий	mg/l	9,7±1,0	80

			Фосфати	mg/l	0,039±0,004	0,5
			Сулфати	mg/l	<20	250
			Флуориди	mg/l	<0,1	1,5
			Цианиди	µg/l	<10	50
			Алуминий	µg/l	26±3	200
			Мед	mg/l	0,0008 ± 0,0001	2,0
			Арсен	µg/l	< 0,3	10,0
			Кадмий	µg/l	< 0,01	5,0
			Олово	µg/l	< 0,7	10,0
			Желязо	µg/l	23,8 ± 2,2	200,0
			Манган	µg/l	0,69 ± 0,01	50,0
			Никел	µg/l	< 0,02	20,0
			Цинк	mg/l	0,0046 ± 0,0003	4,0
			Селен	µg/l	< 0,7	10,0
			Антимон	µg/l	< 0,02	5,0
			Хром	µg/l	< 0,02	50,0
			Натрий	mg/l	0,46 ± 0,03	200,0
			Живак	µg/l	< 0,02	1,0
			Бор	mg/l	0,0017 ± 0,0006	1,0

№	Дата на пробовземане	Пункт на пробонабиране	Показатели	Мерна единица	Резултати от изпитване	Максимална допустима стойност*
17.	29.09.2022 г.	с. Ръжево, община Калояново, област Пловдив – вода от чешма в частен дом, ул. „1-ва“ №20				
			Колиформи	CFU/ cm^3	0/100	0/100
			Ешерихия коли	CFU/ cm^3	0/100	0/100
			Ентерококи	CFU/ cm^3	0/100	0/100
			Клостридиум перфрингенс /вкл. спори/	CFU/ cm^3	0/100	0/100
			Микробно число (22±2) ^{0}C	CFU/ cm^3	<1	-
			Цвят	°цветност	<5° (приемлив)	Приемлив за потребителите
			Мътност	FNU	<0,5 (приемлива)	Приемлив за потребителите
			Активна реакция	pH	6,93±0,03	≥ 6,5 и ≤ 9,5
			Остатъчен хлор	mg/l	0,40±0,04	0,3÷0,4
			Електропроводимост	µS cm^{-1}	336±13	2000
			Мирис	бал	1 (приемлив)	Приемлив за потребителите
			Вкус	-	Без привкус (приемлив)	Приемлив за потребителите
			Перманганатна окисляемост	mg O_2/l	0,88±0,14	5,0
			Амониев йон	mg/l	<0,05	0,50
			Нитрити	mg/l	<0,01	0,50
			Нитрати	mg/l	22,9±1,1	50
			Хлориди	mg/l	12,0±1,5	250
			Обща твърдост (сума от калций и магнезий)	mg(Sum)qv/l	2,68±0,11	12
			Калций	mg/l	36±2	150
			Магнезий	mg/l	10,7±1,1	80

			Фосфати	mg/l	0,110±0,007	0,5
			Сулфати	mg/l	53±5	250
			Флуориди	mg/l	<0,1	1,5
			Цианиди	µg/l	<10	50
			Алуминий	µg/l	<20	200
			Мед	mg/l	0,0020 ± 0,0004	2,0
			Арсен	µg/l	< 0,3	10,0
			Кадмий	µg/l	< 0,01	5,0
			Олово	µg/l	< 0,7	10,0
			Желязо	µg/l	7,4 ± 0,7	200,0
			Манган	µg/l	0,41 ± 0,08	50,0
			Никел	µg/l	0,34 ± 0,03	20,0
			Цинк	mg/l	0,0086 ± 0,0003	4,0
			Селен	µg/l	< 0,7	10,0
			Антимон	µg/l	< 0,02	5,0
			Хром	µg/l	< 0,02	50,0
			Натрий	mg/l	20,8 ± 1,6	200,0
			Живак	µg/l	< 0,02	1,0
			Бор	mg/l	0,009 ± 0,002	1,0

№	Дата на пробовземане	Пункт на пробонабиране	Показатели	Мерна единица	Резултати от изпитване	Максимална допустима стойност*
18	27.09.2022 г.	с.Богдан, община Калояново, област Пловдив – вода от санитарен възел на кметството				
			Колиформи	CFU/ cm^3	0/100	0/100
			Ешерихия коли	CFU/ cm^3	0/100	0/100
			Ентерококи	CFU/ cm^3	0/100	0/100
			Клостридиум перфрингенс /вкл. спори/	CFU/ cm^3	0/100	0/100
			Микробно число (22±2) ^0C	CFU/ cm^3	<1	-
			Цвят	°цветност	<5° (приемлив)	Приемлив за потребителите
			Мътност	FNU	<0,5 (приемлива)	Приемлив за потребителите
			Активна реакция	pH	7,31±0,03	≥ 6,5 и ≤ 9,5
			Остатъчен хлор	mg/l	0,15±0,02	0,3÷0,4
			Електропроводимост	µS cm^{-1}	164±6	2000
			Мирис	бал	1 (приемлив)	Приемлив за потребителите
			Вкус	-	Без привкус (приемлив)	Приемлив за потребителите
			Перманганатна окисляемост	mg O_2/l	1,44±0,23	5,0
			Амониев йон	mg/l	<0,05	0,50
			Нитрити	mg/l	<0,01	0,50
			Нитрати	mg/l	2,9±0,5	50
			Хлориди	mg/l	6,0±0,7	250
			Обща твърдост (сума от калций и магнезий)	mg(Sum)qv/l	1,56±0,07	12
			Калций	mg/l	22±2	150
			Магнезий	mg/l	5,4±0,5	80

			Фосфати	mg/l	0,035±0,004	0,5
			Сулфати	mg/l	<20	250
			Флуориди	mg/l	0,142±0,029	1,5
			Цианиди	µg/l	<10	50
			Алуминий	µg/l	27±3	200
			Мед	mg/l	0,0048 ± 0,0002	2,0
			Арсен	µg/l	< 0,3	10,0
			Кадмий	µg/l	< 0,01	5,0
			Олово	µg/l	< 0,7	10,0
			Желязо	µg/l	13,3 ± 1,2	200,0
			Манган	µg/l	2,0 ± 0,1	50,0
			Никел	µg/l	0,11± 0,02	20,0
			Цинк	mg/l	0,041 ± 0,001	4,0
			Селен	µg/l	< 0,7	10,0
			Антимон	µg/l	< 0,02	5,0
			Хром	µg/l	< 0,02	50,0
			Натрий	mg/l	3,6 ± 0,2	200,0
			Живак	µg/l	< 0,02	1,0
			Бор	mg/l	0,0033 ± 0,0012	1,0

№	Дата на пробовземане	Пункт на пробонабиране	Показатели	Мерна единица	Резултати от изпитване	Максимална допустима стойност*
19	27.09.2022 г.	с.Каравелово, община Карлово, област Пловдив – вода от чешма в санитарен възел на кметството				
			Колиформи	CFU/ cm^3	0/100	0/100
			Ешерихия коли	CFU/ cm^3	0/100	0/100
			Ентерококи	CFU/ cm^3	0/100	0/100
			Клостридиум перфрингенс /вкл. спори/	CFU/ cm^3	0/100	0/100
			Микробно число (22±2) ^0C	CFU/ cm^3	<1	-
			Цвят	°цветност	<5° (приемлив)	Приемлив за потребителите
			Мътност	FNU	<0,5 (приемлива)	Приемлив за потребителите
			Активна реакция	pH	7,35±0,03	≥ 6,5 и ≤ 9,5
			Остатъчен хлор	mg/l	<0,01	0,3÷0,4
			Електропроводимост	µS cm^{-1}	170±6	2000
			Мирис	бал	1 (приемлив)	Приемлив за потребителите
			Вкус	-	Без привкус (приемлив)	Приемлив за потребителите
			Перманганатна окисляемост	mg O_2/l	1,44±0,23	5,0
			Амониев йон	mg/l	<0,05	0,50
			Нитрити	mg/l	<0,01	0,50
			Нитрати	mg/l	3,3±0,5	50
			Хлориди	mg/l	6,5±0,8	250
			Обща твърдост (сума от калций и магнезий)	mg(Sum)qv/l	1,72±0,07	12
			Калций	mg/l	24±2	150

			Магнезий	mg/l	6,3±0,6	80
			Фосфати	mg/l	0,039±0,004	0,5
			Сулфати	mg/l	<20	250
			Флуориди	mg/l	0,123±0,025	1,5
			Цианиди	µg/l	<10	50
			Алуминий	µg/l	23±2	200
			Мед	mg/l	0,0054 ± 0,0002	2,0
			Арсен	µg/l	< 0,3	10,0
			Кадмий	µg/l	< 0,01	5,0
			Олово	µg/l	< 0,7	10,0
			Желязо	µg/l	12,2 ± 1,1	200,0
			Манган	µg/l	3,8 ± 0,2	50,0
			Никел	µg/l	0,25± 0,04	20,0
			Цинк	mg/l	0,028 ± 0,001	4,0
			Селен	µg/l	< 0,7	10,0
			Антимон	µg/l	< 0,02	5,0
			Хром	µg/l	< 0,02	50,0
			Натрий	mg/l	3,9 ± 0,2	200,0
			Живак	µg/l	< 0,02	1,0
			Бор	mg/l	0,0032 ± 0,0012	1,0

№	Дата на пробовземане	Пункт на пробонабиране	Показатели	Мерна единица	Резултати от изпитване	Максимална допустима стойност*
20.	21.09.2022 г.	с. Климент, община Карлово, област Пловдив – вода от чешма в частен дом, ул. „1-ва“ №38				
			Колиформи	CFU/ cm^3	0/100	0/100
			Ешерихия коли	CFU/ cm^3	0/100	0/100
			Ентерококи	CFU/ cm^3	0/100	0/100
			Клостридиум перфрингенс /вкл. спори/	CFU/ cm^3	0/100	0/100
			Микробно число (22±2) ^{0}C	CFU/ cm^3	<1	-
			Цвят	°цветност	<5° (приемлив)	Приемлив за потребителите
			Мътност	FNU	<0,5 (приемлива)	Приемлив за потребителите
			Активна реакция	pH	7,31±0,03	≥ 6,5 и ≤ 9,5
			Остатъчен хлор	mg/l	0,20±0,02	0,3÷0,4
			Електропроводимост	µS cm^{-1}	200±8	2000
			Мирис	бал	1 (приемлив)	Приемлив за потребителите
			Вкус	-	Без привкус (приемлив)	Приемлив за потребителите
			Перманганатна окисляемост	mg O_2/l	0,96±0,15	5,0
			Амониев йон	mg/l	<0,05	0,50
			Нитрити	mg/l	<0,01	0,50
			Нитрати	mg/l	13,3±0,6	50
			Хлориди	mg/l	<5	250
			Обща твърдост (сума от калций и магнезий)	mg(Sum)qv/l	1,72±0,07	12
			Калций	mg/l	24±2	150
			Магнезий	mg/l	6,3±0,6	80

			Фосфати	mg/l	0,059±0,004	0,5
			Сулфати	mg/l	<20	250
			Флуориди	mg/l	<0,1	1,5
			Цианиди	µg/l	<10	50
			Алуминий	µg/l	29±3	200
			Мед	mg/l	0,0020 ± 0,0002	2,0
			Арсен	µg/l	< 0,3	10,0
			Кадмий	µg/l	< 0,01	5,0
			Олово	µg/l	< 0,7	10,0
			Желязо	µg/l	6,6 ± 0,5	200,0
			Манган	µg/l	0,31 ± 0,06	50,0
			Никел	µg/l	0,05 ± 0,01	20,0
			Цинк	mg/l	0,0086 ± 0,0003	4,0
			Селен	µg/l	< 0,7	10,0
			Антимон	µg/l	< 0,02	5,0
			Хром	µg/l	< 0,02	50,0
			Натрий	mg/l	3,9 ± 0,2	200,0
			Живак	µg/l	< 0,02	1,0
			Бор	mg/l	0,005 ± 0,002	1,0

№	Дата на пробовземане	Пункт на пробонабиране	Показатели	Мерна единица	Резултати от изпитване	Максимална допустима стойност*
21.	21.09.2022 г.	с. Слатина, община Карлово, област Пловдив – вода от чешма в частен дом, ул. „1-ва“ №18				
			Колиформи	CFU/ cm^3	0/100	0/100
			Ешерихия коли	CFU/ cm^3	0/100	0/100
			Ентерококи	CFU/ cm^3	0/100	0/100
			Клостридиум перфрингенс /вкл. спори/	CFU/ cm^3	0/100	0/100
			Микробно число (22±2) ^0C	CFU/ cm^3	<1	-
			Цвят	°цветност	6° (приемлив)	Приемлив за потребителите
			Мътност	FNU	1,46±0,31 (приемлива)	Приемлив за потребителите
			Активна реакция	pH	6,95±0,03	≥ 6,5 и ≤ 9,5
			Остатъчен хлор	mg/l	<0,01	0,3÷0,4
			Електропроводимост	µS cm^{-1}	113±9	2000
			Мирис	бал	1 (приемлив)	Приемлив за потребителите
			Вкус	-	Без привкус (приемлив)	Приемлив за потребителите
			Перманганатна окисляемост	mg O_2/l	2,00±0,32	5,0
			Амониев йон	mg/l	<0,05	0,50
			Нитрити	mg/l	<0,01	0,50
			Нитрати	mg/l	7,7±1,2	50
			Хлориди	mg/l	<5	250
			Обща твърдост (сума от калций и магнезий)	mg(Sum)qv/l	0,72±0,09	12
			Калций	mg/l	8,8±0,8	150
			Магнезий	mg/l	5,4±0,5	80

			Фосфати	mg/l	0,136±0,009	0,5
			Сулфати	mg/l	26±4	250
			Флуориди	mg/l	<0,1	1,5
			Цианиди	µg/l	<10	50
			Алуминий	µg/l	30±3	200
			Мед	mg/l	0,0031 ± 0,0004	2,0
			Арсен	µg/l	< 0,3	10,0
			Кадмий	µg/l	< 0,01	5,0
			Олово	µg/l	< 0,7	10,0
			Желязо	µg/l	23,9 ± 2,2	200,0
			Манган	µg/l	2,2 ± 0,4	50,0
			Никел	µg/l	0,12 ± 0,02	20,0
			Цинк	mg/l	0,0072 ± 0,0003	4,0
			Селен	µg/l	< 0,7	10,0
			Антимон	µg/l	< 0,02	5,0
			Хром	µg/l	< 0,02	50,0
			Натрий	mg/l	3,6 ± 0,2	200,0
			Живак	µg/l	< 0,02	1,0
			Бор	mg/l	0,0040 ± 0,0008	1,0

№	Дата на пробовземане	Пункт на пробонабиране	Показатели	Мерна единица	Резултати от изпитване	Максимална допустима стойност*
22.	21.09.2022 г.	с. Войнягово община Карлово, област Пловдив – вода от чешма в частен дом, ул. „4-та“ №2				
			Колиформи	CFU/ cm^3	0/100	0/100
			Ешерихия коли	CFU/ cm^3	0/100	0/100
			Ентерококи	CFU/ cm^3	0/100	0/100
			Клостридиум перфрингенс /вкл. спори/	CFU/ cm^3	0/100	0/100
			Микробно число (22±2) ^{0}C	CFU/ cm^3	<1	-
			Цвят	°цветност	<5° (приемлив)	Приемлив за потребителите
			Мътност	FNU	<0,5 (приемлива)	Приемлив за потребителите
			Активна реакция	pH	7,28±0,03	≥ 6,5 и ≤ 9,5
			Остатъчен хлор	mg/l	0,050±0,005	0,3÷0,4
			Електропроводимост	µS cm^{-1}	248±9	2000
			Мирис	бал	1 (приемлив)	Приемлив за потребителите
			Вкус	-	Без привкус (приемлив)	Приемлив за потребителите
			Перманганатна окисляемост	mg O_2/l	<0,5	5,0
			Амониев йон	mg/l	<0,05	0,50
			Нитрити	mg/l	<0,01	0,50
			Нитрати	mg/l	10,9±0,5	50
			Хлориди	mg/l	<5	250
			Обща твърдост (сума от калций и магнезий)	mg(Sum)qv/l	2,00±0,08	12
			Калций	mg/l	28±3	150
			Магнезий	mg/l	7,3±0,7	80

			Фосфати	mg/l	0,046±0,003	0,5
			Сулфати	mg/l	37±6	250
			Флуориди	mg/l	<0,1	1,5
			Цианиди	µg/l	<10	50
			Алуминий	µg/l	25±3	200
			Мед	mg/l	0,0007 ± 0,0001	2,0
			Арсен	µg/l	< 0,3	10,0
			Кадмий	µg/l	< 0,01	5,0
			Олово	µg/l	< 0,	10,0
			Желязо	µg/l	6,2 ± 0,5	200,0
			Манган	µg/l	0,87 ± 0,02	50,0
			Никел	µg/l	0,04 ± 0,01	20,0
			Цинк	mg/l	0,0063 ± 0,0003	4,0
			Селен	µg/l	< 0,7	10,0
			Антимон	µg/l	< 0,02	5,0
			Хром	µg/l	< 0,02	50,0
			Натрий	mg/l	8,8 ± 0,3	200,0
			Живак	µg/l	< 0,02	1,0
			Бор	mg/l	0,011 ± 0,003	1,0

№	Дата на пробовземане	Пункт на пробонабиране	Показатели	Мерна единица	Резултати от изпитване	Максимална допустима стойност*
23	20.09.2022 г.	с. Васил Левски, община Карлово, област Пловдив – вода от чешма в пекарна, ул. „1-ва“ № 29				
			Колиформи	CFU/ cm^3	0/100	0/100
			Ешерихия коли	CFU/ cm^3	0/100	0/100
			Микробно число (22±2) ^0C	CFU/ cm^3	<1	-
			Цвят	°цветност	<5° (приемлив)	Приемлив за потребителите
			Мътност	FNU	0,71±0,15 (приемлива)	Приемлив за потребителите
			Активна реакция	pH	7,47±0,03	≥ 6,5 и ≤ 9,5
			Остатъчен хлор	mg/l	<0,01	0,3÷0,4
			Електропроводимост	µS cm^{-1}	79±6	2000
			Мирис	бал	1 (приемлив)	Приемлив за потребителите
			Вкус	-	Без привкус (приемлив)	Приемлив за потребителите

№	Дата на пробовземане	Пункт на пробонабиране	Показатели	Мерна единица	Резултати от изпитване	Максимална допустима стойност*
23.1	27.09.2022 г.	с. Васил Левски, община Карлово, област Пловдив – вода от чешма в АИ ППМП в лекарски кабинет				
			Колиформи	CFU/ cm^3	0/100	0/100
			Ешерихия коли	CFU/ cm^3	0/100	0/100
			Ентерококи	CFU/ cm^3	0/100	0/100
			Клостридиум перфрингенс /вкл. спори/	CFU/ cm^3	0/100	0/100
			Микробно число (22±2) ^0C	CFU/ cm^3	<1	-
			Цвят	°цветност	6° (приемлив)	Приемлив за потребителите
			Мътност	FNU	**2,20±0,47 (неприемлива)**	Приемлив за потребителите
			Активна реакция	pH	7,54±0,03	≥ 6,5 и ≤ 9,5
			Остатъчен хлор	mg/l	<0,01	0,3÷0,4
			Електропроводимост	µS cm^{-1}	87±7	2000
			Мирис	бал	1 (приемлив)	Приемлив за потребителите
			Вкус	-	Без привкус (приемлив)	Приемлив за потребителите
			Перманганатна окисляемост	mg O_2/l	1,36±0,22	5,0
			Амониев йон	mg/l	<0,05	0,50
			Нитрити	mg/l	<0,01	0,50
			Нитрати	mg/l	5,7±0,9	50
			Хлориди	mg/l	<5	250
			Обща твърдост (сума от калций и магнезий)	mg(Sum)qv/l	0,88±0,11	12
			Калций	mg/l	10,4±0,9	150
			Магнезий	mg/l	4,4±0,4	80

			Фосфати	mg/l	0,024±002	0,5
			Сулфати	mg/l	<20	250
			Флуориди	mg/l	<0,1	1,5
			Цианиди	µg/l	<10	50
			Алуминий	µg/l	<20	200
			Мед	mg/l	0,0012 ± 0,0001	2,0
			Арсен	µg/l	< 0,3	10,0
			Кадмий	µg/l	< 0,01	5,0
			Олово	µg/l	< 0,7	10,0
			Желязо	µg/l	50,9 ± 5,2	200,0
			Манган	µg/l	3,1 ± 0,6	50,0
			Никел	µg/l	0,12 ± 0,02	20,0
			Цинк	mg/l	0,058 ± 0,001	4,0
			Селен	µg/l	< 0,7	10,0
			Антимон	µg/l	< 0,02	5,0
			Хром	µg/l	< 0,02	50,0
			Натрий	mg/l	1,9 ± 0,1	200,0
			Живак	µg/l	< 0,02	1,0
			Бор	mg/l	0,0007 ± 0,0003	1,0

№	Дата на пробовземане	Пункт на пробонабиране	Показатели	Мерна единица	Резултати от изпитване	Максимална допустима стойност*
24.	29.09.2022 г.	с. Горна Махала, община Калояново, област Пловдив – вода от чешма в частен дом, ул. „7-ма“ №4				
			Колиформи	CFU/ cm^3	0/100	0/100
			Ешерихия коли	CFU/ cm^3	0/100	0/100
			Ентерококи	CFU/ cm^3	0/100	0/100
			Клостридиум перфрингенс /вкл. спори/	CFU/ cm^3	0/100	0/100
			Микробно число (22±2) ^{0}C	CFU/ cm^3	<1	-
			Цвят	°цветност	<5° (приемлив)	Приемлив за потребителите
			Мътност	FNU	<0,5 (приемлива)	Приемлив за потребителите
			Активна реакция	pH	7,83±0,03	≥ 6,5 и ≤ 9,5
			Остатъчен хлор	mg/l	0,60±0,06	0,3÷0,4
			Електропроводимост	µS cm^{-1}	383±15	2000
			Мирис	бал	2 (приемлив)	Приемлив за потребителите
			Вкус	-	Без привкус (приемлив)	Приемлив за потребителите
			Перманганатна окисляемост	mg O_2/l	1,12±0,18	5,0
			Амониев йон	mg/l	<0,05	0,50
			Нитрити	mg/l	<0,01	0,50
			Нитрати	mg/l	13,5±0,6	50
			Хлориди	mg/l	15,0±1,8	250
			Обща твърдост (сума от калций и магнезий)	mg(Sum)qv/l	3,32±0,14	12
			Калций	mg/l	47±2	150
			Магнезий	mg/l	12,2±1,2	80

			Фосфати	mg/l	0,090±0,006	0,5
			Сулфати	mg/l	44±7	250
			Флуориди	mg/l	<0,1	1,5
			Цианиди	µg/l	<10	50
			Алуминий	µg/l	24±2	200
			Мед	mg/l	0,0018 ± 0,0004	2,0
			Арсен	µg/l	< 0,3	10,0
			Кадмий	µg/l	< 0,01	5,0
			Олово	µg/l	< 0,7	10,0
			Желязо	µg/l	7,6 ± 0,7	200,0
			Манган	µg/l	0,6 ± 0,1	50,0
			Никел	µg/l	0,08 ± 0,02	20,0
			Цинк	mg/l	0,0091 ± 0,0003	4,0
			Селен	µg/l	< 0,7	10,0
			Антимон	µg/l	< 0,02	5,0
			Хром	µg/l	< 0,02	50,0
			Натрий	mg/l	20,0 ± 1,6	200,0
			Живак	µg/l	< 0,02	1,0
			Бор	mg/l	0,010 ± 0,002	1,0

№	Дата на пробовземане	Пункт на пробонабиране	Показатели	Мерна единица	Резултати от изпитване	Максимална допустима стойност*
25.	21.09.2022 г.	с. Кърнаре, община Карлово, област Пловдив – вода от чешма в частен дом, ул. „26-та“ №7				
			Колиформи	CFU/ cm^3	0/100	0/100
			Ешерихия коли	CFU/ cm^3	0/100	0/100
			Ентерококи	CFU/ cm^3	0/100	0/100
			Клостридиум перфрингенс /вкл. спори/	CFU/ cm^3	0/100	0/100
			Микробно число (22±2) ^0C	CFU/ cm^3	<1	-
			Цвят	°цветност	<5° (приемлив)	Приемлив за потребителите
			Мътност	FNU	<0,5 (приемлива)	Приемлив за потребителите
			Активна реакция	pH	8,28±0,03	≥ 6,5 и ≤ 9,5
			Остатъчен хлор	mg/l	0,20±0,02	0,3÷0,4
			Електропроводимост	µS cm^{-1}	260±10	2000
			Мирис	бал	1 (приемлив)	Приемлив за потребителите
			Вкус	-	Без привкус (приемлив)	Приемлив за потребителите
			Перманганатна окисляемост	mg O_2/l	0,80±0,13	5,0
			Амониев йон	mg/l	<0,05	0,50
			Нитрити	mg/l	<0,01	0,50
			Нитрати	mg/l	4,2±0,7	50
			Хлориди	mg/l	<5	250
			Обща твърдост (сума от калций и магнезий)	mg(Sum)qv/l	2,72±0,11	12
			Калций	mg/l	35±2	150
			Магнезий	mg/l	12,2±1,2	80

			Фосфати	mg/l	0,041±0,003	0,5
			Сулфати	mg/l	31±5	250
			Флуориди	mg/l	<0,1	1,5
			Цианиди	µg/l	<10	50
			Алуминий	µg/l	23±2	200
			Мед	mg/l	0,0008 ± 0,0001	2,0
			Арсен	µg/l	< 0,3	10,0
			Кадмий	µg/l	< 0,01	5,0
			Олово	µg/l	< 0,7	10,0
			Желязо	µg/l	9,5 ± 1,0	200,0
			Манган	µg/l	0,28 ± 0,04	50,0
			Никел	µg/l	< 0,02	20,0
			Цинк	mg/l	0,0167 ± 0,0004	4,0
			Селен	µg/l	< 0,7	10,0
			Антимон	µg/l	< 0,02	5,0
			Хром	µg/l	< 0,02	50,0
			Натрий	mg/l	0,75 ± 0,05	200,0
			Живак	µg/l	< 0,02	1,0
			Бор	mg/l	0,0022 ± 0,0007	1,0

№	Дата на пробовземане	Пункт на пробонабиране	Показатели	Мерна единица	Резултати от изпитване	Максимална допустима стойност*
26.	21.09.2022 г.	с. Столетово, община Карлово, област Пловдив – вода от чешма в частен дом, ул. „1-ва“ №16				
			Колиформи	CFU/ cm^3	0/100	0/100
			Ешерихия коли	CFU/ cm^3	0/100	0/100
			Ентерококи	CFU/ cm^3	0/100	0/100
			Клостридиум перфрингенс /вкл. спори/	CFU/ cm^3	0/100	0/100
			Микробно число (22±2) ^{0}C	CFU/ cm^3	53	-
			Цвят	°цветност	<5° (приемлив)	Приемлив за потребителите
			Мътност	FNU	<0,5 (приемлива)	Приемлив за потребителите
			Активна реакция	pH	8,17±0,03	≥ 6,5 и ≤ 9,5
			Остатъчен хлор	mg/l	0,15±0,02	0,3÷0,4
			Електропроводимост	µS cm^{-1}	260±10	2000
			Мирис	бал	1 (приемлив)	Приемлив за потребителите
			Вкус	-	Без привкус (приемлив)	Приемлив за потребителите
			Перманганатна окисляемост	mg O_2/l	0,80±0,13	5,0
			Амониев йон	mg/l	<0,05	0,50
			Нитрити	mg/l	<0,01	0,50
			Нитрати	mg/l	4,1±0,6	50
			Хлориди	mg/l	<5	250
			Обща твърдост (сума от калций и магнезий)	mg(Sum)qv/l	2,76±0,12	12
			Калций	mg/l	35±2	150
			Магнезий	mg/l	12,2±1,2	80

			Фосфати	mg/l	0,036±0,004	0,5
			Сулфати	mg/l	<20	250
			Флуориди	mg/l	<0,1	1,5
			Цианиди	µg/l	<10	50
			Алуминий	µg/l	24±2	200
			Мед	mg/l	0,0012 ± 0,0001	2,0
			Арсен	µg/l	< 0,3	10,0
			Кадмий	µg/l	< 0,01	5,0
			Олово	µg/l	< 0,7	10,0
			Желязо	µg/l	9,4 ± 1,0	200,0
			Манган	µg/l	0,4 ± 0,1	50,0
			Никел	µg/l	0,07 ± 0,01	20,0
			Цинк	mg/l	0,029 ± 0,001	4,0
			Селен	µg/l	< 0,7	10,0
			Антимон	µg/l	< 0,02	5,0
			Хром	µg/l	< 0,02	50,0
			Натрий	mg/l	0,74 ± 0,05	200,0
			Живак	µg/l	< 0,02	1,0
			Бор	mg/l	0,0022 ± 0,0001	1,0

№	Дата на пробовземане	Пункт на пробонабиране	Показатели	Мерна единица	Резултати от изпитване	Максимална допустима стойност*
27.	26.09.2022 г.	чешма в частен дом, ул. „1 ва” №32, с. Главатар, община Калояново, област Пловдив				
			Колиформи	CFU/ cm^3	0/100	0/100
			Ешерихия коли	CFU/ cm^3	0/100	0/100
			Микробно число (22±2) ^0C	CFU/ cm^3	<1	-
			Цвят	°цветност	<5°* (приемлив)	Приемлив за потребителите
			Мътност	FNU	<0,5 (приемлива)	Приемлив за потребителите
			Активна реакция	pH	7,03±0,03	≥ 6,5 и ≤ 9,5
			Остатъчен хлор	mg/l	0,60±0,06	0,3÷0,4
			Електропроводимост	µS cm^{-1}	389±15	2000
			Мирис	бал	2 (приемлив)	Приемлив за потребителите
			Вкус	-	Без привкус (приемлив)	Приемлив за потребителите

№	Дата на пробовземане	Пункт на пробонабиране	Показатели	Мерна единица	Резултати от изпитване	Максимална допустима стойност*
28	20.09.2022 г.	с. Московец, община Карлово, област Пловдив – вода от чешма в магазин за хранителни стоки, ул. „2-ра“ № 6				
			Колиформи	CFU/ cm^3	0/100	0/100
			Ешерихия коли	CFU/ cm^3	0/100	0/100
			Ентерококи	CFU/ cm^3		0/100
			Клостридиум перфрингенс /вкл. спори/	CFU/ cm^3		0/100
			Микробно число (22±2) ^{0}C	CFU/ cm^3	<1	-
			Цвят	°цветност	5° (приемлив)	Приемлив за потребителите
			Мътност	FNU	<0,5 (приемлива)	Приемлив за потребителите
			Активна реакция	pH	8,09±0,03	≥ 6,5 и ≤ 9,5
			Остатъчен хлор	mg/l	<0,01	0,3÷0,4
			Електропроводимост	µS cm^{-1}	369±14	2000
			Мирис	бал	1 (приемлив)	Приемлив за потребителите
			Вкус	-	Без привкус (приемлив)	Приемлив за потребителите

№	Дата на пробовземане	Пункт на пробонабиране	Показатели	Мерна единица	Резултати от изпитване	Максимална допустима стойност*
28.1	27.09.2022 г.	с. Московец, община Карлово, област Пловдив – вода от чешма в частен дом, ул. „6-та“				
			Колиформи	CFU/ cm^3	0/100	0/100
			Ешерихия коли	CFU/ cm^3	0/100	0/100
			Ентерококи	CFU/ cm^3	0/100	0/100
			Клостридиум перфрингенс /вкл. спори/	CFU/ cm^3	0/100	0/100
			Микробно число (22±2) ^0C	CFU/ cm^3	<1	-
			Цвят	°цветност	<5° (приемлив)	Приемлив за потребителите
			Мътност	FNU	<0,5 (приемлива)	Приемлив за потребителите
			Активна реакция	pH	8,15±0,03	≥ 6,5 и ≤ 9,5
			Остатъчен хлор	mg/l	<0,01	0,3÷0,4
			Електропроводимост	µS cm^{-1}	160±6	2000
			Мирис	бал	1 (приемлив)	Приемлив за потребителите
			Вкус	-	Без привкус (приемлив)	Приемлив за потребителите
			Перманганатна окисляемост	mg O_2/l	1,12±0,18	5,0
			Амониев йон	mg/l	<0,05	0,50
			Нитрити	mg/l	<0,01	0,50
			Нитрати	mg/l	4,0±0,6	50
			Хлориди	mg/l	<5	250
			Обща твърдост (сума от калций и магнезий)	mg(Sum)qv/l	1,56±0,07	12
			Калций	mg/l	22±2	150
			Магнезий	mg/l	5,4±0,5	80

			Фосфати	mg/l	0,028±0,003	0,5
			Сулфати	mg/l	<20	250
			Флуориди	mg/l	<0,1	1,5
			Цианиди	µg/l	<10	50
			Алуминий	µg/l	22±2	200
			Мед	mg/l	0,0011 ± 0,0001	2,0
			Арсен	µg/l	< 0,3	10,0
			Кадмий	µg/l	< 0,01	5,0
			Олово	µg/l	< 0,7	10,0
			Желязо	µg/l	25,7 ± 2,3	200,0
			Манган	µg/l	0,79 ± 0,16	50,0
			Никел	µg/l	< 0,02	20,0
			Цинк	mg/l	0,0031 ± 0,0002	4,0
			Селен	µg/l	< 0,7	10,0
			Антимон	µg/l	< 0,02	5,0
			Хром	µg/l	< 0,02	50,0
			Натрий	mg/l	1,9 ± 0,1	200,0
			Живак	µg/l	< 0,02	1,0
			Бор	mg/l	0,0022 ± 0,0011	1,0

№	Дата на пробовземане	Пункт на пробонабиране	Показатели	Мерна единица	Резултати от изпитване	Максимална допустима стойност*
29.	21.09.2022 г.	с. Христо Даново, община Карлово, област Пловдив – вода от чешма в частен дом, ул. „1-ва“ №5				
			Колиформи	CFU/ cm^3	0/100	0/100
			Ешерихия коли	CFU/ cm^3	0/100	0/100
			Ентерококи	CFU/ cm^3	0/100	0/100
			Клостридиум перфрингенс /вкл. спори/	CFU/ cm^3	0/100	0/100
			Микробно число (22±2) ^0C	CFU/ cm^3	35	-
			Цвят	°цветност	<5° (приемлив)	Приемлив за потребителите
			Мътност	FNU	<0,5 (приемлива)	Приемлив за потребителите
			Активна реакция	pH	8,18±0,03	≥ 6,5 и ≤ 9,5
			Остатъчен хлор	mg/l	<0,01	0,3÷0,4
			Електропроводимост	µS cm^{-1}	239±9	2000
			Мирис	бал	1 (приемлив)	Приемлив за потребителите
			Вкус	-	Без привкус (приемлив)	Приемлив за потребителите
			Перманганатна окисляемост	mg O_2/l	0,64±0,10	5,0
			Амониев йон	mg/l	<0,05	0,50
			Нитрити	mg/l	<0,01	0,50
			Нитрати	mg/l	7,4±1,1	50
			Хлориди	mg/l	<5	250
			Обща твърдост (сума от калций и магнезий)	mg(Sum)qv/l	2,52±0,11	12
			Калций	mg/l	34±2	150
			Магнезий	mg/l	10,2±1,0	80

			Фосфати	mg/l	0,036±0,004	0,5
			Сулфати	mg/l	<20	250
			Флуориди	mg/l	<0,1	1,5
			Цианиди	µg/l	<10	50
			Алуминий	µg/l	23±2	200
			Мед	mg/l	0,0011 ± 0,0002	2,0
			Арсен	µg/l	< 0,3	10,0
			Кадмий	µg/l	< 0,01	5,0
			Олово	µg/l	< 0,7	10,0
			Желязо	µg/l	8,8 ± 0,6	200,0
			Манган	µg/l	0,29 ± 0,06	50,0
			Никел	µg/l	< 0,02	20,0
			Цинк	mg/l	0,054 ± 0,001	4,0
			Селен	µg/l	< 0,7	10,0
			Антимон	µg/l	< 0,02	5,0
			Хром	µg/l	< 0,02	50,0
			Натрий	mg/l	< 0,03	200,0
			Живак	µg/l	< 0,02	1,0
			Бор	mg/l	0,0016 ± 0,0004	1,0

№	Дата на пробовземане	Пункт на пробонабиране	Показатели	Мерна единица	Резултати от изпитване	Максимална допустима стойност*
30.	21.09.2022 г.	гр. Калофер, община Карлово, област Пловдив – вода от чешма в частен дом, ул. „Елена и Димитър Мутеви“				
			Колиформи	CFU/ cm^3	0/100	0/100
			Ешерихия коли	CFU/ cm^3	0/100	0/100
			Ентерококи	CFU/ cm^3	0/100	0/100
			Клостридиум перфрингенс /вкл. спори/	CFU/ cm^3	0/100	0/100
			Микробно число (22±2) ^{0}C	CFU/ cm^3	<1	-
			Цвят	°цветност	<5° (приемлив)	Приемлив за потребителите
			Мътност	FNU	0,86±0,18 (приемлива)	Приемлив за потребителите
			Активна реакция	pH	7,46±0,03	≥ 6,5 и ≤ 9,5
			Остатъчен хлор	mg/l	0,10±0,01	0,3÷0,4
			Електропроводимост	µS cm^{-1}	43±3	2000
			Мирис	бал	1 (приемлив)	Приемлив за потребителите
			Вкус	-	Без привкус (приемлив)	Приемлив за потребителите
			Перманганатна окисляемост	mg O_2/l	1,12±0,18	5,0
			Амониев йон	mg/l	<0,05	0,50
			Нитрити	mg/l	<0,01	0,50
			Нитрати	mg/l	4,0±0,6	50
			Хлориди	mg/l	<5	250
			Обща твърдост (сума от калций и магнезий)	mg(Sum)qv/l	0,20±0,03	12
			Калций	mg/l	3,2±0,3	150
			Магнезий	mg/l	<2	80

			Фосфати	mg/l	0,033±0,003	0,5
			Сулфати	mg/l	<20	250
			Флуориди	mg/l	<0,1	1,5
			Цианиди	µg/l	<10	50
			Алуминий	µg/l	<20	200
			Мед	mg/l	0,0010 ± 0,0002	2,0
			Арсен	µg/l	< 0,3	10,0
			Кадмий	µg/l	< 0,01	5,0
			Олово	µg/l	< 0,7	10,0
			Желязо	µg/l	4,5 ± 0,4	200,0
			Манган	µg/l	0,7 ± 0,1	50,0
			Никел	µg/l	< 0,02	20,0
			Цинк	mg/l	0,030 ± 0,001	4,0
			Селен	µg/l	< 0,7	10,0
			Антимон	µg/l	< 0,02	5,0
			Хром	µg/l	< 0,02	50,0
			Натрий	mg/l	< 0,03	200,0
			Живак	µg/l	< 0,02	1,0
			Бор	mg/l	0,0004 ± 0,0002	1,0

№	Дата на пробовземане	Пункт на пробонабиране	Показатели	Мерна единица	Резултати от изпитване	Максимална допустима стойност*
31.	20.09.2022 г.	чешма в ДКЦ 1, ет. 1, ул. „Средна гора” №1, площад „Понеделник пазар”, гр. Пловдив, област Пловдив.				
			Колиформи	CFU/ cm^3	0/100	0/100
			Ешерихия коли	CFU/ cm^3	0/100	0/100
			Микробно число (22±2) ^0C	CFU/ cm^3	<1	-
			Цвят	°цветност	<5°* (приемлив)	Приемлив за потребителите
			Мътност	FNU	<0,5* (приемлива)	Приемлив за потребителите
			Активна реакция	pH	7,73±0,03	≥ 6,5 и ≤ 9,5
			Остатъчен хлор	mg/l	0,050±0,005	0,3÷0,4
			Електропроводимост	µS cm^{-1}	520±20	2000
			Мирис	бал	1 (приемлив)	Приемлив за потребителите
			Вкус	-	Без привкус (приемлив)	Приемлив за потребителите

№	Дата на пробовземане	Пункт на пробонабиране	Показатели	Мерна единица	Резултати от изпитване	Максимална допустима стойност*
32	20.09.2022 г.	обществена чешма на площад „Никола Мушанов”, бул. „ 6 ти септември” №67, гр. Пловдив, община Пловдив, област Пловдив				
			Колиформи	CFU/ cm^3	0/100	0/100
			Ешерихия коли	CFU/ cm^3	0/100	0/100
			Микробно число (22±2) ^0C	CFU/ cm^3	<1	-
			Цвят	°цветност	<5° (приемлив)	Приемлив за потребителите
			Мътност	FNU	<0,5 (приемлива)	Приемлив за потребителите
			Активна реакция	pH	7,76±0,03	≥ 6,5 и ≤ 9,5
			Остатъчен хлор	mg/l	0,15±0,02	0,3÷0,4
			Електропроводимост	µS cm^{-1}	532±20	2000
			Мирис	бал	1 (приемлив)	Приемлив за потребителите
			Вкус	-	Без привкус (приемлив)	Приемлив за потребителите

№	Дата на пробовземане	Пункт на пробонабиране	Показатели	Мерна единица	Резултати от изпитване	Максимална допустима стойност*
33	20.09.2022 г.	вода от чешма в канцеларията на инкасатора, гр. Пловдив, ж.к. „Тракия“, ул. „Ген. Кисяков“, община Пловдив, област Пловдив.				
			Колиформи	CFU/ cm^3	0/100	0/100
			Ешерихия коли	CFU/ cm^3	0/100	0/100
			Микробно число (22±2) ^0C	CFU/ cm^3	<1	-
			Цвят	°цветност	<5° (приемлив)	Приемлив за потребителите
			Мътност	FNU	<0,5 (приемлива)	Приемлив за потребителите
			Активна реакция	pH	7,53±0,03	≥ 6,5 и ≤ 9,5
			Остатъчен хлор	mg/l	0,15±0,02	0,3÷0,4
			Електропроводимост	µS cm^{-1}	500±19	2000
			Мирис	бал	1 (приемлив)	Приемлив за потребителите
			Вкус	-	Без привкус (приемлив)	Приемлив за потребителите

№	Дата на пробовземане	Пункт на пробонабиране	Показатели	Мерна единица	Резултати от изпитване	Максимална допустима стойност*
34.	20.09.2022 г.	чешма в частен дом, ул. „Елин Пелин” №23, кв. Прослав, гр. Пловдив, община Пловдив, област Пловдив				
			Колиформи	CFU/ cm^3	0/100	0/100
			Ешерихия коли	CFU/ cm^3	0/100	0/100
			Микробно число (22±2) ^{0}C	CFU/ cm^3	<1	-
			Цвят	°цветност	5° (приемлив)	Приемлив за потребителите
			Мътност	FNU	<0,5* (приемлива)	Приемлив за потребителите
			Активна реакция	pH	7,80±0,03	≥ 6,5 и ≤ 9,5
			Остатъчен хлор	mg/l	<0,01*	0,3÷0,4
			Електропроводимост	µS cm^{-1}	523±20	2000
			Мирис	бал	1 (приемлив)	Приемлив за потребителите
			Вкус	-	Без привкус (приемлив)	Приемлив за потребителите

№	Дата на пробовземане	Пункт на пробонабиране	Показатели	Мерна единица	Резултати от изпитване	Максимална допустима стойност*
35.	20.09.2022 г.	чешма в ресторант „Бате Ачо”, ул. „Данте”, кв. „Гагарин”, гр. Пловдив, област Пловдив				
			Колиформи	CFU/ cm^3	0/100	0/100
			Ешерихия коли	CFU/ cm^3	0/100	0/100
			Микробно число (22±2) ^0C	CFU/ cm^3	<1	-
			Цвят	°цветност	<5°* (приемлив)	Приемлив за потребителите
			Мътност	FNU	<0,5* (приемлива)	Приемлив за потребителите
			Активна реакция	pH	7,63±0,03	≥ 6,5 и ≤ 9,5
			Остатъчен хлор	mg/l	0,050±0,005	0,3÷0,4
			Електропроводимост	µS cm^{-1}	455±17	2000
			Мирис	бал	1 (приемлив)	Приемлив за потребителите
			Вкус	-	Без привкус (приемлив)	Приемлив за потребителите

№	Дата на пробовземане	Пункт на пробонабиране	Показатели	Мерна единица	Резултати от изпитване	Максимална допустима стойност*
36.	20.09.2022 г.	чешма в частен дом, ул. „Ела” №3, кв. Коматево, гр. Пловдив, община Пловдив, област Пловдив				
			Колиформи	CFU/ cm^3	0/100	0/100
			Ешерихия коли	CFU/ cm^3	0/100	0/100
			Микробно число (22±2) ^{0}C	CFU/ cm^3	<1	-
			Цвят	°цветност	8° (приемлив)	Приемлив за потребителите
			Мътност	FNU	<0,5* (приемлива)	Приемлив за потребителите
			Активна реакция	pH	8,08±0,03	≥ 6,5 и ≤ 9,5
			Остатъчен хлор	mg/l	<0,01*	0,3÷0,4
			Електропроводимост	µS cm^{-1}	254±10	2000
			Мирис	бал	1 (приемлив)	Приемлив за потребителите
			Вкус	-	Без привкус (приемлив)	Приемлив за потребителите
			Алуминий	µg/l	40±4	

№	Дата на пробовземане	Пункт на пробонабиране	Показатели	Мерна единица	Резултати от изпитване	Максимална допустима стойност*
37	20.09.2022 г.	чешма в администрацията на автогарата, ет. 1, автогара „Север”, гр. Пловдив, община Пловдив, област Пловдив				
			Колиформи	CFU/ cm^3	0/100	0/100
			Ешерихия коли	CFU/ cm^3	0/100	0/100
			Микробно число (22±2) ^0C	CFU/ cm^3	<1	-
			Цвят	°цветност	<5° (приемлив)	Приемлив за потребителите
			Мътност	FNU	<0,5 (приемлива)	Приемлив за потребителите
			Активна реакция	pH	7,64±0,03	≥ 6,5 и ≤ 9,5
			Остатъчен хлор	mg/l	0,10±0,01	0,3÷0,4
			Електропроводимост	µS cm^{-1}	524±20	2000
			Мирис	бал	1 (приемлив)	Приемлив за потребителите
			Вкус	-	Без привкус (приемлив)	Приемлив за потребителите

№	Дата на пробовземане	Пункт на пробонабиране	Показатели	Мерна единица	Резултати от изпитване	Максимална допустима стойност*
38	20.09.2022 г.	обществена чешма на събота пазар, ул. „Архимандрит Евлоги”, кв. Кючук Париж, гр. Пловдив, община Пловдив, област Пловдив				
			Колиформи	CFU/ cm^3	0/100	0/100
			Ешерихия коли	CFU/ cm^3	0/100	0/100
			Микробно число (22±2) ^0C	CFU/ cm^3	<1	-
			Цвят	°цветност	6° (приемлив)	Приемлив за потребителите
			Мътност	FNU	<0,5 (приемлива)	Приемлив за потребителите
			Активна реакция	pH	7,72±0,03	≥ 6,5 и ≤ 9,5
			Остатъчен хлор	mg/l	<0,01*	0,3÷0,4
			Електропроводимост	µS cm^{-1}	507±19	2000
			Мирис	бал	1 (приемлив)	Приемлив за потребителите
			Вкус	-	Без привкус (приемлив)	Приемлив за потребителите

№	Дата на пробовземане	Пункт на пробонабиране	Показатели	Мерна единица	Резултати от изпитване	Максимална допустима стойност*
39.	20.09.2022 г.	чешма в ресторант „Пилето”, бул. „България” №178, гр. Пловдив, област Пловдив				
			Колиформи	CFU/ cm^3	0/100	0/100
			Ешерихия коли	CFU/ cm^3	0/100	0/100
			Микробно число (22±2) ^0C	CFU/ cm^3	<1	-
			Цвят	°цветност	<5°* (приемлив)	Приемлив за потребителите
			Мътност	FNU	<0,5* (приемлива)	Приемлив за потребителите
			Активна реакция	pH	7,80±0,03	≥ 6,5 и ≤ 9,5
			Остатъчен хлор	mg/l	0,20±0,02	0,3÷0,4
			Електропроводимост	µS cm^{-1}	533±20	2000
			Мирис	бал	1 (приемлив)	Приемлив за потребителите
			Вкус	-	Без привкус (приемлив)	Приемлив за потребителите

№	Дата на пробовземане	Пункт на пробонабиране	Показатели	Мерна единица	Резултати от изпитване	Максимална допустима стойност*
40	26.09.2022 г.	чешма в частен дом, ул. „1 ва” №13, с. Шишманци, община Раковски, област Пловдив				
			Колиформи	CFU/ cm^3	0/100	0/100
			Ешерихия коли	CFU/ cm^3	0/100	0/100
			Микробно число (22±2) ^0C	CFU/ cm^3	<1	-
			Цвят	°цветност	<5° (приемлив)	Приемлив за потребителите
			Мътност	FNU	<0,5 (приемлива)	Приемлив за потребителите
			Активна реакция	pH	7,66±0,03	≥ 6,5 и ≤ 9,5
			Остатъчен хлор	mg/l	0,20±0,02	0,3÷0,4
			Електропроводимост	µS cm^{-1}	627±24	2000
			Мирис	бал	1 (приемлив)	Приемлив за потребителите
			Вкус	-	Без привкус (приемлив)	Приемлив за потребителите

№	Дата на пробовземане	Пункт на пробонабиране	Показатели	Мерна единица	Резултати от изпитване	Максимална допустима стойност*
41.	27.09.2022 г.	с. Нови извор, вода от чешма в частен дом, ул. „1-ва“ №10, общ. Асеновград, област Пловдив				
			Колиформи	CFU/ cm^3	0/100	0/100
			Ешерихия коли	CFU/ cm^3	0/100	0/100
			Микробно число (22±2) ^0C	CFU/ cm^3	31	-
			Цвят	°цветност	<5°* (приемлив)	Приемлив за потребителите
			Мътност	FNU	<0,5* (приемлива)	Приемлив за потребителите
			Активна реакция	pH	7,46±0,03	≥ 6,5 и ≤ 9,5
			Остатъчен хлор	mg/l	<0,01*	0,3÷0,4
			Електропроводимост	µS cm^{-1}	364±14	2000
			Мирис	бал	1 (приемлив)	Приемлив за потребителите
			Вкус	-	Без привкус (приемлив)	Приемлив за потребителите

№	Дата на пробовземане	Пункт на пробонабиране	Показатели	Мерна единица	Резултати от изпитване	Максимална допустима стойност*
42	27.09.2022 г.	с. Конуш, чешма в частен дом, ул. „Ал. Стамболийски”, община Асеновград, област Пловдив				
			Колиформи	CFU/ cm^3	0/100	0/100
			Ешерихия коли	CFU/ cm^3	0/100	0/100
			Микробно число (22±2) ^0C	CFU/ cm^3	89	-
			Цвят	°цветност	<5° (приемлив)	Приемлив за потребителите
			Мътност	FNU	<0,5 (приемлива)	Приемлив за потребителите
			Активна реакция	pH	7,71±0,03	≥ 6,5 и ≤ 9,5
			Остатъчен хлор	mg/l	0,40±0,04	0,3÷0,4
			Електропроводимост	µS cm^{-1}	429±16	2000
			Мирис	бал	2 (приемлив)	Приемлив за потребителите
			Вкус	-	Без привкус (приемлив)	Приемлив за потребителите

№	Дата на пробовземане	Пункт на пробонабиране	Показатели	Мерна единица	Резултати от изпитване	Максимална допустима стойност*
43.	26.09.2022 г.	чешма в частен дом, ул. „12 та” №34, с. Болярино, община Раковски, област Пловдив				
			Колиформи	CFU/ cm^3	0/100	0/100
			Ешерихия коли	CFU/ cm^3	0/100	0/100
			Микробно число (22±2) ^0C	CFU/ cm^3	<1	-
			Цвят	°цветност	<5°* (приемлив)	Приемлив за потребителите
			Мътност	FNU	<0,5* (приемлива)	Приемлив за потребителите
			Активна реакция	pH	7,84±0,03	≥ 6,5 и ≤ 9,5
			Остатъчен хлор	mg/l	<0,01*	0,3÷0,4
			Електропроводимост	µS cm^{-1}	837±32	2000
			Мирис	бал	1 (приемлив)	Приемлив за потребителите
			Вкус	-	Без привкус (приемлив)	Приемлив за потребителите

№	Дата на пробовземане	Пункт на пробонабиране	Показатели	Мерна единица	Резултати от изпитване	Максимална допустима стойност*
44.	27.09.2022 г.	с. Долнослав, вода от чешма в частен дом, ул. „Свети Костадин“ №5, общ. Асеновград, област Пловдив				
			Колиформи	CFU/ cm^3	0/100	0/100
			Ешерихия коли	CFU/ cm^3	0/100	0/100
			Микробно число (22±2) ^{0}C	CFU/ cm^3	134	-
			Цвят	°цветност	<5°* (приемлив)	Приемлив за потребителите
			Мътност	FNU	<0,5* (приемлива)	Приемлив за потребителите
			Активна реакция	pH	7,86±0,03	≥ 6,5 и ≤ 9,5
			Остатъчен хлор	mg/l	<0,01*	0,3÷0,4
			Електропроводимост	µS cm^{-1}	441±17	2000
			Мирис	бал	1 (приемлив)	Приемлив за потребителите
			Вкус	-	Без привкус (приемлив)	Приемлив за потребителите

№	Дата на пробовземане	Пункт на пробонабиране	Показатели	Мерна единица	Резултати от изпитване	Максимална допустима стойност*
45	27.09.2022 г.	с. Катуница, чешма в частен дом, ул. „Йордан Дойчев”, община Садово, област Пловдив				
			Колиформи	CFU/ cm^3	0/100	0/100
			Ешерихия коли	CFU/ cm^3	0/100	0/100
			Микробно число (22±2) ^0C	CFU/ cm^3	<1	-
			Цвят	°цветност	<5° (приемлив)	Приемлив за потребителите
			Мътност	FNU	<0,5 (приемлива)	Приемлив за потребителите
			Активна реакция	pH	7,69±0,03	≥ 6,5 и ≤ 9,5
			Остатъчен хлор	mg/l	0,10±0,01	0,3÷0,4
			Електропроводимост	µS cm^{-1}	325±12	2000
			Мирис	бал	1 (приемлив)	Приемлив за потребителите
			Вкус	-	Без привкус (приемлив)	Приемлив за потребителите

№	Дата на пробовземане	Пункт на пробонабиране	Показатели	Мерна единица	Резултати от изпитване	Максимална допустима стойност*
46	27.09.2022 г.	гр. Асеновград, чешма в частен дом, ул. „Капитан Райчо”, област Пловдив				
			Колиформи	CFU/ cm^3	0/100	0/100
			Ешерихия коли	CFU/ cm^3	0/100	0/100
			Микробно число (22±2) ^0C	CFU/ cm^3	134	-
			Цвят	°цветност	<5° (приемлив)	Приемлив за потребителите
			Мътност	FNU	<0,5 (приемлива)	Приемлив за потребителите
			Активна реакция	pH	7,69±0,03	≥ 6,5 и ≤ 9,5
			Остатъчен хлор	mg/l	0,30±0,03	0,3÷0,4
			Електропроводимост	µS cm^{-1}	429±16	2000
			Мирис	бал	2 (приемлив)	Приемлив за потребителите
			Вкус	-	Без привкус (приемлив)	Приемлив за потребителите

№	Дата на пробовземане	Пункт на пробонабиране	Показатели	Мерна единица	Резултати от изпитване	Максимална допустима стойност*
47.	27.09.2022 г.	с. Караджово, вода от чешма в частен дом, ул. „16-та“ №6, общ. Садово, област Пловдив				
			Колиформи	CFU/ cm^3	0/100	0/100
			Ешерихия коли	CFU/ cm^3	0/100	0/100
			Микробно число (22±2) ^0C	CFU/ cm^3	42 1,62±0,63 (log10)	-
			Цвят	°цветност	<5°* (приемлив)	Приемлив за потребителите
			Мътност	FNU	<0,5* (приемлива)	Приемлив за потребителите
			Активна реакция	pH	7,98±0,03	≥ 6,5 и ≤ 9,5
			Остатъчен хлор	mg/l	<0,01*	0,3÷0,4
			Електропроводимост	µS cm^{-1}	430±16	2000
			Мирис	бал	1 (приемлив)	Приемлив за потребителите
			Вкус	-	Без привкус (приемлив)	Приемлив за потребителите