СПРАВКА ЗА ПРОВЕДЕНИЯ МОНИТОРИНГ
НА КАЧЕСТВОТО НА ПИТЕЙНАТА ВОДА
СЪГЛАСНО ИЗИСКВАНИЯТА НА НАРЕДБА № 9/2001 г.
В ОБЛАСТ ПЛОВДИВ
ПЕРИОД: 16.09.2026 г. – 30.09.2026 г.

Пробите са взети от следните населени места:

1. гр. Пловдив – 8 бр.
2. с. Марково
3. с. Буково
4. с. Драгойново
5. с. Православен
6. с. Татарево
7. с. Селци
8. гр. Сопот – 2 бр.
9. гр. Карлово, кв. Сушица
10. с. Васил Левски – 2бр.
11. с. Куртово
12. с. Горнослав
13. парк Родопи
14. с. Цар Калоян
15. с. Белащица
16. с. Храбрино
17. с. Главатар
18. с. Момино село
19. с. Дедово
20. с. Тюркмен
21. гр. Калофер
22. с. Кадиево
23. с.Устина
24. с. Скобелево
25. с. Брестовица
26. с. Чехларе – 2 бр.

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

1. с. Васил Левски – остатъчен хлор, колиформи, ешерихия коли, ентерококи;
2. с. Брестовица - остатъчен хлор, мирис, вкус
3. с. Драгойново - остатъчен хлор,колиформи
4. гр. Сопот - остатъчен хлор, колиформи
5. с. Чехларе – остатъчен хлор, колиформи, клостридиум перфрингенс, цвят, мирис, вкус, мътност, перманганатна окисляемост

1. ПРОБА: Питейна централен водоизточник - чешма в кухненско помещение, ДЯ „Дара“, ул. „Лерин“, район „Западен“, гр. Пловдив, община Пловдив, 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
	14.09.2026 г.	18.09.2026 г.				
1.			Колиформи	CFU/cm^3	0/100	0/100
2.			Ешерихия коли	CFU/cm^3	0/100	0/100
3.			Ентерококи	CFU/cm^3	0/100	0/100
4.			Микробно число $(22 \pm 2)^0$ C	CFU/cm^3	<1	-
5.			Цвят	°цветност	<5°* (Приемлив)	Приемлив за потребителите
6.			Мътност	FNU	<0,5* (Приемлива)	Приемлив за потребителите
7.			Активна реакция	pH	7,81±0,05	≥ 6,5 и ≤ 9,5
8.			Остатъчен хлор	mg/l	0,20±0,02	0,3÷0,4
9.			Електропроводимост	µS cm^{-1}	536±14	2000
10.			Мирис	бал	1 /приемлив/	Приемлив за потребителите
11.			Вкус	-	Без привкус /приемлив/	Приемлив за потребителите

2. ПРОБА: Питейна централен водоизточник - чешма в кухненско помещение, ДГ „Ралица“, ул. „Захаридово“, 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 /разширена неопределеност/	Максимално допустима стойност на показателя*
1	2	3	4	5	6	7
	14.09.2026 г.	18.09.2026 г.				
1.			Колиформи	CFU/cm^3	0/100	0/100
2.			Ешерихия коли	CFU/cm^3	0/100	0/100
3.			Ентерококи	CFU/cm^3	0/100	0/100
4.			Микробно число	CFU/cm^3	<1	-

			$(22 \pm 2)^0$ C			
5.			Цвят	°цветност	5º (Приемлив)	Приемлив за потребителите
6.			Мътност	FNU	2,2±0,4 (Приемлива)	Приемлив за потребителите
7.			Активна реакция	pH	7,93±0,06	≥ 6,5 и ≤ 9,5
8.			Остатъчен хлор	mg/l	0,75±0,08	0,3÷0,4
9.			Електропроводимост	µS cm^{-1}	340±9	2000
10.			Мирис	бал	2 /приемлив/	Приемлив за потребителите
11.			Вкус	-	Без привкус /приемлив/	Приемлив за потребителите
12.			Алуминий	µg/l	36±4	200

3. ПРОБА: Питейна централен водоизточник - чешма в офис на помощник възпитател, ЦДГ „Осми март“, ул. „Даме Груев“, район Южен, гр. Пловдив, община Пловдив, 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
	14.09.2026 г.	18.09.2026 г.				
1.			Колиформи	CFU/cm^3	0/100	0/100
2.			Ешерихия коли	CFU/cm^3	0/100	0/100
3.			Ентерококи	CFU/cm^3	0/100	0/100
4.			Микробно число $(22 \pm 2)^0$ C	CFU/cm^3	12±1	-
5.			Цвят	°цветност	<5º* (Приемлив)	Приемлив за потребителите
6.			Мътност	FNU	<0,5* (Приемлива)	Приемлив за потребителите
7.			Активна реакция	pH	7,79±0,05	≥ 6,5 и ≤ 9,5
8.			Остатъчен хлор	mg/l	0,20±0,02	0,3÷0,4
9.			Електропроводимост	µS cm^{-1}	518±14	2000

10.			Мирис	бал	1 /приемлив/	Приемлив за потребителите
11.			Вкус	-	Без привкус /приемлив/	Приемлив за потребителите

4. ПРОБА: Питейна централен водоизточник - чешма в офис на III та А група, ДГ „Перуника“, ул. „Мара Гидик“, район Централен, гр. Пловдив, община Пловдив, 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
	14.09.2026 г.	18.09.2026 г.				
1.			Колиформи	CFU/cm^3	0/100	0/100
2.			Ешерихия коли	CFU/cm^3	0/100	0/100
3.			Ентерококи	CFU/cm^3	0/100	0/100
4.			Микробно число $(22 \pm 2)^0$ C	CFU/cm^3	<1	-
5.			Цвят	°цветност	<5°* (Приемлив)	Приемлив за потребителите
6.			Мътност	FNU	<0,5* (Приемлива)	Приемлив за потребителите
7.			Активна реакция	pH	7,75±0,05	≥ 6,5 и ≤ 9,5
8.			Остатъчен хлор	mg/l	0,10±0,01	0,3÷0,4
9.			Електропроводимост	$\mu S\ cm^{-1}$	560±15	2000
10.			Мирис	бал	1 /приемлив/	Приемлив за потребителите
11.			Вкус	-	Без привкус /приемлив/	Приемлив за потребителите

5. ПРОБА: Питейна централен водоизточник - чешма в офис на Група „Дъга“, ет. 1, ДГ „Таня Савичева“, ул. „Григор Божков“, 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 /разширена неопределеност/	Максимално допустима стойност на показателя*
1	2	3	4	5	6	7
	14.09.2026 г.	18.09.2026 г.				

1.			Колиформи	CFU/cm^3	0/100	0/100
2.			Ешерихия коли	CFU/cm^3	0/100	0/100
3.			Ентерококи	CFU/cm^3	0/100	0/100
4.			Микробно число $(22 \pm 2)^0$ C	CFU/cm^3	<1	-
5.			Цвят	°цветност	<5°* (Приемлив)	Приемлив за потребителите
6.			Мътност	FNU	<0,5* (Приемлива)	Приемлив за потребителите
7.			Активна реакция	pH	7,78±0,05	≥ 6,5 и ≤ 9,5
8.			Остатъчен хлор	mg/l	0,050±0,005	0,3÷0,4
9.			Електропроводимост	µS cm^{-1}	507±14	2000
10.			Мирис	бал	1 /приемлив/	Приемлив за потребителите
11.			Вкус	-	Без привкус /приемлив/	Приемлив за потребителите

6. ПРОБА: Питейна централен водоизточник - чешма в кухненско помещение, ет. 1, ДГ „Щастливо детство“, ул. „Вратцата“, район Източен, гр. Пловдив, община Пловдив, 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
	14.09.2026 г.	18.09.2026 г.				
1.			Колиформи	CFU/cm^3	0/100	0/100
2.			Ешерихия коли	CFU/cm^3	0/100	0/100
3.			Ентерококи	CFU/cm^3	0/100	0/100
4.			Микробно число $(22 \pm 2)^0$ C	CFU/cm^3	<1	-
5.			Цвят	°цветност	<5°* (Приемлив)	Приемлив за потребителите
6.			Мътност	FNU	<0,5* (Приемлива)	Приемлив за потребителите

7.			Активна реакция	pH	7,79±0,05	≥ 6,5 и ≤ 9,5
8.			Остатъчен хлор	mg/l	0,10±0,01	0,3÷0,4
9.			Електропроводимост	μS cm^{-1}	475±13	2000
10.			Мирис	бал	1 /приемлив/	Приемлив за потребителите
11.			Вкус	-	Без привкус /приемлив/	Приемлив за потребителите

7. ПРОБА: Питейна централен водоизточник - чешма в канцеларията, ет. 1, ДГ „Дъга“, ул. „Филипово“, район Северен, гр. Пловдив, община Пловдив, 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
	14.09.2026 г.	18.09.2026 г.				
1.			Колиформи	CFU/cm^3	0/100	0/100
2.			Ешерихия коли	CFU/cm^3	0/100	0/100
3.			Ентерококи	CFU/cm^3	0/100	0/100
4.			Микробно число $(22 \pm 2)^0$ C	CFU/cm^3	<1	-
5.			Цвят	°цветност	<5°* (Приемлив)	Приемлив за потребителите
6.			Мътност	FNU	<0,5* (Приемлива)	Приемлив за потребителите
7.			Активна реакция	pH	7,74±0,05	≥ 6,5 и ≤ 9,5
8.			Остатъчен хлор	mg/l	0,25±0,03	0,3÷0,4
9.			Електропроводимост	μS cm^{-1}	567±15	2000
10.			Мирис	бал	1 /приемлив/	Приемлив за потребителите
11.			Вкус	-	Без привкус /приемлив/	Приемлив за потребителите

8. ПРОБА: Питейна централен водоизточник - чешма в офис на трета група, ет. 1, ДГ „Захарно петле“, ул. „Петър Шилев“, район Северен, гр. Пловдив, община Пловдив, 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
	14.09.2026 г.	18.09.2026 г.				
1.			Колиформи	CFU/cm^3	0/100	0/100
2.			Ешерихия коли	CFU/cm^3	0/100	0/100
3.			Ентерококи	CFU/cm^3	0/100	0/100
4.			Микробно число $(22 \pm 2)^0$ C	CFU/cm^3	13±1	-
5.			Цвят	°цветност	<5°* (Приемлив)	Приемлив за потребителите
6.			Мътност	FNU	<0,5* (Приемлива)	Приемлив за потребителите
7.			Активна реакция	pH	7,74±0,05	≥ 6,5 и ≤ 9,5
8.			Остатъчен хлор	mg/l	0,15±0,02	0,3÷0,4
9.			Електропроводимост	µS cm^{-1}	560±15	2000
10.			Мирис	бал	1 /приемлив/	Приемлив за потребителите
11.			Вкус	-	Без привкус /приемлив/	Приемлив за потребителите

9. ПРОБА: Питейна централен водоизточник - чешма в частен дом, ул. „Родопи“, с. Марково, 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
	21.09.2026 г.	23.09.2026 г.				
1.			Колиформи	CFU/cm^3	0/100	0/100
2.			Остатъчен хлор	mg/l	0,050±0,005	0,3÷0,4

10. ПРОБА: Питейна централен водоизточник - чешма във фоайетона ОУ „Д-р Петър Берон“, ул. „4 та“, с. Буково, община Първомай, 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
	23.09.2026 г.	28.09.2026 г.				
1.			Колиформи	CFU/cm^3	0/100	0/100
2.			Ешерихия коли	CFU/cm^3	0/100	0/100
3.			Ентерококи	CFU/cm^3	0/100	0/100
4.			Микробно число $(22 \pm 2)^0$ C	CFU/cm^3	<1	-
5.			Цвят	°цветност	<5°* (приемлив)	Приемлив за потребителите
6.			Мътност	FNU	<0,5* (приемлива)	Приемлив за потребителите
7.			Активна реакция	pH	7,77±0,05	≥ 6,5 и ≤ 9,5
8.			Остатъчен хлор	mg/l	0,020±0,002	0,3÷0,4
9.			Електропроводимост	µS cm^{-1}	208±6	2000
10.			Мирис	бал	1 /приемлив/	Приемлив за потребителите
11.			Вкус	-	Без привкус /приемлив/	Приемлив за потребителите

11. ПРОБА: Питейна централен водоизточник - чешма в кухня в Народно Читалище „П.Д. Орловски“, с. Драгойново, община Първомай, 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
	23.09.2026 г.	29.09.2026 г.				
1.			Колиформи	CFU/cm^3	13±1/100	0/100
2.			Ешерихия коли	CFU/cm^3	0/100	0/100
3.			Ентерококи	CFU/cm^3	0/100	0/100

4.			Микробно число $(22 \pm 2)^0$ C	CFU/cm^3	<1	-
5.			Цвят	°цветност	<5°* (приемлив)	Приемлив за потребителите
6.			Мътност	FNU	<0,5* (приемлива)	Приемлив за потребителите
7.			Активна реакция	pH	7,35±0,05	≥ 6,5 и ≤ 9,5
8.			Остатъчен хлор	mg/l	<0,01*	0,3÷0,4
9.			Електропроводимост	$\mu S\ cm^{-1}$	746±20	2000
10.			Мирис	бал	1 /приемлив/	Приемлив за потребителите
11.			Вкус	-	Без привкус /приемлив/	Приемлив за потребителите

12. ПРОБА: Питейна централен водоизточник - чешма в кметството, с. Православен, община Първомай, 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
	23.09.2026 г.	28.09.2026 г.				
1.			Колиформи	CFU/cm^3	0/100	0/100
2.			Ешерихия коли	CFU/cm^3	0/100	0/100
3.			Ентерококи	CFU/cm^3	0/100	0/100
4.			Микробно число $(22 \pm 2)^0$ C	CFU/cm^3	<1	-
5.			Цвят	°цветност	<5°* (приемлив)	Приемлив за потребителите
6.			Мътност	FNU	<0,5* (приемлива)	Приемлив за потребителите
7.			Активна реакция	pH	7,30±0,05	≥ 6,5 и ≤ 9,5
8.			Остатъчен хлор	mg/l	0,15±0,02	0,3÷0,4
9.			Електропроводимост	$\mu S\ cm^{-1}$	724±20	2000

10.			Мирис	бал	1 /приемлив/	Приемлив за потребителите
11.			Вкус	-	Без привкус /приемлив/	Приемлив за потребителите

13. ПРОБА: Питейна централен водоизточник - фонтанка в парка на площада, с. Татарево, община Първомай, 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
	23.09.2026 г.	28.09.2026 г.				
1.			Колиформи	CFU/cm^3	0/100	0/100
2.			Ешерихия коли	CFU/cm^3	0/100	0/100
3.			Ентерококи	CFU/cm^3	0/100	0/100
4.			Микробно число $(22 \pm 2)^0$ C	CFU/cm^3	<1	-
5.			Цвят	°цветност	5° (приемлив)	Приемлив за потребителите
6.			Мътност	FNU	1,0±0,2 (приемлива)	Приемлив за потребителите
7.			Активна реакция	pH	7,34±0,05	≥ 6,5 и ≤ 9,5
8.			Остатъчен хлор	mg/l	0,20±0,02	0,3÷0,4
9.			Електропроводимост	µS cm^{-1}	1259±26	2000
10.			Мирис	бал	1 /приемлив/	Приемлив за потребителите
11.			Вкус	-	Без привкус /приемлив/	Приемлив за потребителите

14. ПРОБА: Питейна централен водоизточник - чешма в кметството, с. Селци, община Садово, 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
	23.09.2026 г.	28.09.2026 г.				
1.			Колиформи	CFU/cm^3	0/100	0/100
2.			Ешерихия коли	CFU/cm^3	0/100	0/100
3.			Ентерококи	CFU/cm^3	0/100	0/100
4.			Микробно число $(22 \pm 2)^0$ C	CFU/cm^3	<1	-
5.			Цвят	°цветност	<5°* (приемлив)	Приемлив за потребителите
6.			Мътност	FNU	<0,5* (приемлива)	Приемлив за потребителите
7.			Активна реакция	pH	7,45±0,05	≥ 6,5 и ≤ 9,5
8.			Остатъчен хлор	mg/l	0,25±0,03	0,3÷0,4
9.			Електропроводимост	µS cm^{-1}	772±21	2000
10.			Мирис	бал	1 /приемлив/	Приемлив за потребителите
11.			Вкус	-	Без привкус /приемлив/	Приемлив за потребителите

15. ПРОБА: Питейна централен водоизточник - чешма в частен дом, находящ се на ул. „Йордан Ненов“, гр. Сопот, община Сопот, 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
	23.09.2026 г.	28.09.2026 г.				
1.			Колиформи	CFU/cm^3	0/100	0/100
2.			Ешерихия коли	CFU/cm^3	0/100	0/100
3.			Ентерококи	CFU/ cm^3	0/100	0/100

4.			Микробно число $(22 \pm 2)^0$ C	CFU/cm^3	<1	-
5.			Остатъчен хлор	mg/l	<0,01*	0,3÷0,4

16. ПРОБА: Питейна централен водоизточник - чешма в частен дом, находящ се на ул. „Иван Вазов“, гр. Сопот, община Сопот, 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
	23.09.2026 г.	29.09.2026 г.				
1.			Колиформи	CFU/cm^3	16±1/100	0/100
2.			Ешерихия коли	CFU/cm^3	0/100	0/100
3.			Ентерококи	CFU/ cm^3	0/100	0/100
4.			Микробно число $(22 \pm 2)^0$ C	CFU/cm^3	31±2	-
5.			Остатъчен хлор	mg/l	<0,01*	0,3÷0,4

17. ПРОБА: Питейна централен водоизточник - чешма в санитарно помещение на IV „Б“ Група, ДГ „Слънце“ - Филиал, ул. „Киро Киров“, кв. Сушица, гр. Карлово, община Карлово, 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
	23.09.2026 г.	25.09.2026 г.				
1.			Ентерококи	CFU/ cm^3	0/100	0/100
2.			Остатъчен хлор	mg/l	0,20±0,02	0,3÷0,4

18. ПРОБА: Питейна централен водоизточник - чешма в кухненско помещение, ДГ „Радост“ - Филиал, ул. „38 ма“, с. Васил Левски, община Карлово, 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
	23.09.2026 г.	29.09.2026 г.				
1.			Колиформи	CFU/cm^3	0/100	0/100
2.			Ешерихия коли	CFU/cm^3	0/100	0/100
3.			Ентерококи	CFU/ cm^3	27±3/100	0/100
4.			Остатъчен хлор	mg/l	<0,01*	0,3÷0,4

19. ПРОБА: Питейна централен водоизточник - чешма в кухненско помещение, ДГ „Радост“ - Филиал, ул. „38 ма“, с. Васил Левски, община Карлово, 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
	23.09.2026 г.	25.09.2026 г.				
1.			Колиформи	CFU/cm^3	0/100	0/100
2.			Остатъчен хлор	mg/l	0,10±0,01	0,3÷0,4

20. ПРОБА: Питейна централен водоизточник - обществена чешма на площада пред кметството, с. Горнослав, община Асеновград, 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
	23.09.2026 г.	29.09.2026 г.				
1.			Колиформи	CFU/cm^3	0/100	0/100
2.			Ешерихия коли	CFU/cm^3	0/100	0/100
3.			Остатъчен хлор	mg/l	0,60±0,06	0,3÷0,4

21. ПРОБА: Питейна централен водоизточник – чешма в кафе – спортен център на спирката на хижа „Здравец“. Парк „Родопи“, община Куклен, 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
	24.08.2026 г.	16.09.2026 г.	Колиформи	CFU/cm^3	0/100	0/100
1.			Ешерихия коли	CFU/cm^3	0/100	0/100
2.			Ентерококи	CFU/cm^3	0/100	0/100
3.			Микробно число $(22 \pm 2)^0$ C	CFU/cm^3	11±1	-
4.			Цвят	°цветност	13° (приемлив)	Приемлив за потребителите
5.			Мътност	FNU	<0,5* (приемлива)	Приемлив за потребителите
6.			Активна реакция	pH	8,39±0,06	≥ 6,5 и ≤ 9,5
7.			Перманганатна окисляемост	mg O_2/I	2,4±0,4	5,0
8.			Амониев йон	mg/l	<0,05*	0,50
9.			Нитрити	mg/l	<0,01*	0,50
10.			Нитрати	mg/l	7,6±0,3	50
11.			Хлориди	mg/l	<5*	250
12.			Обща твърдост (сума от калций и магнезий)	mg(Sum)qv/l	3,7±0,1	12
13.			Калций	mg/l	65±3	150
14.			Магнезий	mg/l	5±1	80
15.			Фосфати	mg/l	0,075±0,009	0,5
16.			Сулфати	mg/l	21±1	250
17.			Флуориди	mg/l	<0,1*	1,5
18.			Остатъчен хлор	mg/l	<0,01*	0,3÷0,4
19.			Електропроводимост	µS cm^{-1}	112±9	2000
20.			Мирис	бал	1 /приемлив/	Приемлив за потребителите
21.			Вкус	-	Без привкус /приемлив/	Приемлив за потребителите
22.			Цианиди	µg/l	<10*	50
23.			Алуминий	µg/l	<20*	200

24.			Мед	mg/l	< 0,030*	2,0
25.			Арсен	µg/l	< 1,0*	10,0
26.			Кадмий	µg/l	< 1,0*	5,0
27.			Олово	µg/l	< 1,0*	10,0
28.			Желязо	µg/l	33,3 ± 3,0	200,0
29.			Манган	µg/l	< 1,0*	50,0
30.			Никел	µg/l	< 1,0*	20,0
31.			Цинк	mg/l	< 0,030*	4,0
32.			Селен	µg/l	< 1,0*	10,0
33.			Антимон	µg/l	< 1,0*	5,0
34.			Хром	µg/l	2,1 ±0,2	50,0
35.			Полициклични ароматни въглеводороди	µg/l		
36.			Бенз/а/пирен	µg/l	<0,001*	0.010
37.			Бензо/b/ флуорантен	µg/l	<0,001*	0,10
38.			Бензо/к/флуорантен	µg/l		
39.			Бензо/g,h,i/перилен	µg/l	<0,001*	
40.			Индено/1,2,3-c,d/ пирен	µg/l	<0,001*	
41.			Бензен	µg/l	<0,3*	1.0
42.			Трихалометани/общо/:	µg/l		100
43.			Трихлорметан /Хлороформ/	µg/l	27±4	
44.			Бромдихлорметан	µg/l	<1,0*	
45.			Трибромометан	µg/l	<1,0*	
46.			Дибромхлорметан	µg/l	<1,0*	
47.			1,2-дихлоретан	µg/l	<1,0*	3.0
48.			Тетрахлоретен	µg/l	<1,0*	10.0
49.			Трихлоретен	µg/l	<1,0*	
50.			Пестициди /Общо/	µg/l		0,50
51.			Органохлорни пестициди			
52.			Ендрин	µg/l	<0,01*	0.1
53.			Линдан	µg/l	<0,01*	0.1

54.			Хептахлор	µg/l	<0,01*	0.03
55.			Алдрин	µg/l	<0,01*	0.03
56.			Диелдрин	µg/l	<0,01*	0.03
57.			HCH-α	µg/l	<0,01*	0.1
58.			HCH-β	µg/l	<0,01*	0.1
59.			Ендосулфан	µg/l	<0,01*	0.1
60.			Хептахлорепоксид	µg/l	<0,01*	0.03
61.			Ендосулфан сулфат	µg/l	<0,01*	0.1
62.			Метоксихлор	µg/l	<0,01*	0.1
63.			ДДТ	µg/l	<0,01*	0.1
64.			ДДД	µg/l	<0,01*	0.1
65.			Органофосфорни пестициди			
66.			Диазинон	µg/l	<0,01*	0.1
67.			Хлорпирифос	µg/l	<0,01*	0.1
68.			Натрий	mg/l	19,8 ± 2,0	200,0
69.			Живак	µg/l	< 0,030*	1.0
70.			Бор	mg/l	< 0,2*	1,0

22.ПРОБА: Питейна централен водоизточник – чешма в кметството, с. Цар Калоян, община Куклен, 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
	24.08.2026 г.	16.09.2026 г.	Колиформи	CFU/cm^3	0/100	0/100
1.			Ешерихия коли	CFU/cm^3	0/100	0/100
2.			Ентерококи	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	7,96±0,06	≥ 6,5 и ≤ 9,5
7.			Перманганатна окисляемост	mg O_2/I	0,8±0,1	5,0
8.			Амониев йон	mg/l	<0,05*	0,50
9.			Нитрити	mg/l	<0,01*	0,50
10.			Нитрати	mg/l	5,7±0,2	50
11.			Хлориди	mg/l	7±1	250
12.			Обща твърдост (сума от калций и магнезий)	mg(Sum)qv/l	0,7±0,1	12
13.			Калций	mg/l	10±2	150
14.			Магнезий	mg/l	<2*	80
15.			Фосфати	mg/l	0,061±0,007	0,5
16.			Сулфати	mg/l	34±2	250
17.			Флуориди	mg/l	<0,1*	1,5
18.			Остатъчен хлор	mg/l	0,20±0,02	0,3÷0,4
19.			Електропроводимост	µS cm^{-1}	417±11	2000
20.			Мирис	бал	1 /приемлив/	Приемлив за потребителите
21.			Вкус	-	Без привкус /приемлив/	Приемлив за потребителите
22.			Цианиди	µg/l	<10*	50
23.			Алуминий	µg/l	<20*	200
24.			Мед	mg/l	< 0,030*	2,0
25.			Арсен	µg/l	< 1,0*	10,0
26.			Кадмий	µg/l	< 1,0*	5,0
27.			Олово	µg/l	< 1,0*	10,0
28.			Желязо	µg/l	< 30,0*	200,0
29.			Манган	µg/l	< 1,0*	50,0
30.			Никел	µg/l	< 1,0*	20,0
31.			Цинк	mg/l	< 0,030*	4,0
32.			Селен	µg/l	< 1,0*	10,0
33.			Антимон	µg/l	< 1,0*	5,0
34.			Хром	µg/l	< 1,0*	50,0
35.			Полициклични ароматни въглеводороди	µg/l		

36.			Бенз/а/пирен	µg/l	<0,001*	0.010
37.			Бензо/b/ флуорантен	µg/l	<0,001*	0,10
38.			Бензо/к/флуорантен	µg/l		
39.			Бензо/g,h,i/перилен	µg/l	<0,001*	
40.			Индено/1,2,3-с,d/ пирен	µg/l	<0,001*	
41.			Бензен	µg/l	<0,3*	1.0
42.			Трихалометани/общо/:	µg/l		100
43.			Трихлорметан /Хлороформ/	µg/l	4,6±0,8	
44.			Бромдихлорметан	µg/l	<1,0*	
45.			Трибромометан	µg/l	<1,0*	
46.			Дибромхлорметан	µg/l	<1,0*	
47.			1,2-дихлоретан	µg/l	<1,0*	3.0
48.			Тетрахлоретен	µg/l	<1,0*	10.0
49.			Трихлоретен	µg/l	<1,0*	
50.			Пестициди /Общо/	µg/l		0,50
51.			Органохлорни пестициди			
52.			Ендрин	µg/l	<0,01*	0.1
53.			Линдан	µg/l	<0,01*	0.1
54.			Хептахлор	µg/l	<0,01*	0.03
55.			Алдрин	µg/l	<0,01*	0.03
56.			Диелдрин	µg/l	<0,01*	0.03
57.			НСН-α	µg/l	<0,01*	0.1
58.			НСН-β	µg/l	<0,01*	0.1
59.			Ендосулфан	µg/l	<0,01*	0.1
60.			Хептахлорепоксид	µg/l	<0,01*	0.03
61.			Ендосулфан сулфат	µg/l	<0,01*	0.1
62.			Метоксихлор	µg/l	<0,01*	0.1
63.			ДДТ	µg/l	<0,01*	0.1
64.			ДДД	µg/l	<0,01*	0.1
65.			Органофосфорни пестициди			
66.			Диазинон	µg/l	<0,01*	0.1

67.			Хлорпирифос	µg/l	<0,01*	0.1
68.			Натрий	mg/l	47,7 ± 5,0	200,0
69.			Живак	µg/l	< 0,030*	1.0
70.			Бор	mg/l	< 0,2*	1,0

23 .ПРОБА: Питейна централен водоизточник – чешма в кухненско помещение, ДГ „Ралица“, ул. „Демокрация“, с. Белащица, 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
	24.08.2026 г.	16.09.2026 г.				
1.			Полициклични ароматни въглеводороди	µg/l		
2.			Бенз/а/пирен	µg/l	<0,001*	0.010
3.			Бензо/b/ флуорантен	µg/l	<0,001*	0,10
4.			Бензо/к/флуорантен	µg/l		
5.			Бензо/g,h,i/перилен	µg/l	<0,001*	
6.			Индено/1,2,3-c,d/ пирен	µg/l	<0,001*	
7.			Бензен	µg/l	<0,3*	1.0
8.			Трихалометани/общо/:	µg/l		100
9.			Трихлорметан /Хлороформ/	µg/l	<1,0*	
10.			Бромдихлорметан	µg/l	<1,0*	
11.			Трибромометан	µg/l	<1,0*	
12.			Дибромхлорметан	µg/l	<1,0*	
13.			1,2-дихлоретан	µg/l	<1,0*	3.0
14.			Тетрахлоретен	µg/l	<1,0*	10.0
15.			Трихлоретен	µg/l	<1,0*	
16.			Пестициди /Общо/	µg/l		0,50
17.			Органохлорни пестициди			
18.			Ендрин	µg/l	<0,01*	0.1
19.			Линдан	µg/l	<0,01*	0.1
20.			Хептахлор	µg/l	<0,01*	0.03

21.			Алдрин	µg/l	<0,01*	0.03
22.			Диелдрин	µg/l	<0,01*	0.03
23.			HCH-α	µg/l	<0,01*	0.1
24.			HCH-β	µg/l	<0,01*	0.1
25.			Ендосулфан	µg/l	<0,01*	0.1
26.			Хептахлорепоксид	µg/l	<0,01*	0.03
27.			Ендосулфан сулфат	µg/l	<0,01*	0.1
28.			Метоксихлор	µg/l	<0,01*	0.1
29.			ДДТ	µg/l	<0,01*	0.1
30.			ДДД	µg/l	<0,01*	0.1
31.			Органофосфорни пестициди			
32.			Диазинон	µg/l	<0,01*	0.1
33.			Хлорпирифос	µg/l	<0,01*	0.1

24.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
	24.08.2026 г.	16.09.2026 г.	Колиформи	CFU/cm^3	0/100	0/100
1.			Ешерихия коли	CFU/cm^3	0/100	0/100
2.			Ентерококи	CFU/cm^3	0/100	0/100
3.			Микробно число $(22 \pm 2)^0$ C	CFU/cm^3	<1	-
4.			Цвят	°цветност	6° (приемлив)	Приемлив за потребителите
5.			Мътност	FNU	<0,5* (приемлива)	Приемлив за потребителите
6.			Активна реакция	pH	8,07±0,06	≥ 6,5 и ≤ 9,5
7.			Перманганатна окисляемост	mg O_2/l	1,9±0,3	5,0
8.			Амониев йон	mg/l	<0,05*	0,50
9.			Нитрити	mg/l	<0,01*	0,50

10.			Нитрати	mg/l	7,1±0,3	50
11.			Хлориди	mg/l	6±1	250
12.			Обща твърдост (сума от калций и магнезий)	mg(Sum)qv/l	2,5±0,1	12
13.			Калций	mg/l	44±2	150
14.			Магнезий	mg/l	3,4±0,6	80
15.			Фосфати	mg/l	0,14±0,01	0,5
16.			Сулфати	mg/l	20±3	250
17.			Флуориди	mg/l	<0,1*	1,5
18.			Остатъчен хлор	mg/l	<0,01*	0,3÷0,4
19.			Електропроводимост	µS cm^{-1}	305±8	2000
20.			Мирис	бал	1 /приемлив/	Приемлив за потребителите
21.			Вкус	-	Без привкус /приемлив/	Приемлив за потребителите
22.			Цианиди	µg/l	<10*	50
23.			Алуминий	µg/l	32±3	200
24.			Мед	mg/l	< 0,030*	2,0
25.			Арсен	µg/l	< 1,0*	10,0
26.			Кадмий	µg/l	< 1,0*	5,0
27.			Олово	µg/l	< 1,0*	10,0
28.			Желязо	µg/l	< 30,0*	200,0
29.			Манган	µg/l	< 1,0*	50,0
30.			Никел	µg/l	< 1,0*	20,0
31.			Цинк	mg/l	< 0,030*	4,0
32.			Селен	µg/l	< 1,0*	10,0
33.			Антимон	µg/l	< 1,0*	5,0
34.			Хром	µg/l	< 1,0*	50,0
35.			Полициклични ароматни въглеводороди	µg/l		
36.			Бенз/а/пирен	µg/l	<0,001*	0.010
37.			Бензо/b/ флуорантен	µg/l	<0,001*	0,10
38.			Бензо/к/флуорантен	µg/l		
39.			Бензо/g,h,i/перилен	µg/l	<0,001*	

40.			Индено/1,2,3-c,d/ пирен	µg/l	<0,001*	
41.			Бензен	µg/l	<0,3*	1.0
42.			Трихалометани/общо/:	µg/l		100
43.			Трихлорметан /Хлороформ/	µg/l	11±2	
44.			Бромдихлорметан	µg/l	<1,0*	
45.			Трибромометан	µg/l	<1,0*	
46.			Дибромхлорметан	µg/l	<1,0*	
47.			1,2-дихлоретан	µg/l	<1,0*	3.0
48.			Тетрахлоретен	µg/l	<1,0*	10.0
49.			Трихлоретен	µg/l	<1,0*	
50.			Пестициди /Общо/	µg/l		0,50
51.			Органохлорни пестициди			
52.			Ендрин	µg/l	<0,01*	0.1
53.			Линдан	µg/l	<0,01*	0.1
54.			Хептахлор	µg/l	<0,01*	0.03
55.			Алдрин	µg/l	<0,01*	0.03
56.			Диелдрин	µg/l	<0,01*	0.03
57.			HCH-α	µg/l	<0,01*	0.1
58.			HCH-β	µg/l	<0,01*	0.1
59.			Ендосулфан	µg/l	<0,01*	0.1
60.			Хептахлорепоксид	µg/l	<0,01*	0.03
61.			Ендосулфан сулфат	µg/l	<0,01*	0.1
62.			Метоксихлор	µg/l	<0,01*	0.1
63.			ДДТ	µg/l	<0,01*	0.1
64.			ДДД	µg/l	<0,01*	0.1
65.			Органофосфорни пестициди			
66.			Диазинон	µg/l	<0,01*	0.1
67.			Хлорпирифос	µg/l	<0,01*	0.1
68.			Натрий	mg/l	21,7 ± 2,2	200,0
69.			Бор	µg/l	< 0,030*	1.0
70.			Живак	mg/l	< 0,2*	1,0

25.ПРОБА: Питейна централен водоизточник – обществена чешма на площада, с. Главатар, 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
	25.08.2026 г.	16.09.2026 г.	Колиформи	CFU/cm^3	0/100	0/100
1.			Ешерихия коли	CFU/cm^3	0/100	0/100
2.			Ентерококи	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	7,31±0,05	≥ 6,5 и ≤ 9,5
7.			Перманганатна окисляемост	mg O_2/l	0,6±0,1	5,0
8.			Амониев йон	mg/l	0,150±0,008	0,50
9.			Нитрити	mg/l	<0,01*	0,50
10.			Нитрати	mg/l	14,5±0,6	50
11.			Хлориди	mg/l	12±2	250
12.			Обща твърдост (сума от калций и магнезий)	mg(Sum)qv/l	3,3±0,1	12
13.			Калций	mg/l	46±2	150
14.			Магнезий	mg/l	13±2	80
15.			Фосфати	mg/l	0,14±0,01	0,5
16.			Сулфати	mg/l	54±2	250
17.			Флуориди	mg/l	0,13±0,03	1,5
18.			Остатъчен хлор	mg/l	<0,01*	0,3÷0,4
19.			Електропроводимост	µS cm^{-1}	305±8	2000
20.			Мирис	бал	1 /приемлив/	Приемлив за потребителите
21.			Вкус	-	Без привкус /приемлив/	Приемлив за потребителите
22.			Цианиди	µg/l	<10*	50
23.			Алуминий	µg/l	<20*	200

24.			Мед	mg/l	< 0,030*	2,0
25.			Арсен	µg/l	< 1,0*	10,0
26.			Кадмий	µg/l	< 1,0*	5,0
27.			Олово	µg/l	< 1,0*	10,0
28.			Желязо	µg/l	< 30,0*	200,0
29.			Манган	µg/l	< 1,0*	50,0
30.			Никел	µg/l	< 1,0*	20,0
31.			Цинк	mg/l	< 0,030*	4,0
32.			Селен	µg/l	< 1,0*	10,0
33.			Антимон	µg/l	< 1,0*	5,0
34.			Хром	µg/l	< 1,0*	50,0
35.			Полициклични ароматни въглеводороди	µg/l		
36.			Бенз/а/пирен	µg/l	<0,001*	0.010
37.			Бензо/b/ флуорантен	µg/l	<0,001*	0,10
38.			Бензо/к/флуорантен	µg/l		
39.			Бензо/g,h,i/перилен	µg/l	<0,001*	
40.			Индено/1,2,3-c,d/ пирен	µg/l	<0,001*	
41.			Бензен	µg/l	<0,3*	1.0
42.			Трихалометани/общо/:	µg/l		100
43.			Трихлорметан /Хлороформ/	µg/l	11±2	
44.			Бромдихлорметан	µg/l	<1,0*	
45.			Трибромометан	µg/l	<1,0*	
46.			Дибромхлорметан	µg/l	<1,0*	
47.			1,2-дихлоретан	µg/l	<1,0*	3.0
48.			Тетрахлоретен	µg/l	<1,0*	10.0
49.			Трихлоретен	µg/l	<1,0*	
50.			Пестициди /Общо/	µg/l		0,50
51.			Органохлорни пестициди			
52.			Ендрин	µg/l	<0,01*	0.1
53.			Линдан	µg/l	<0,01*	0.1

54.			Хептахлор	µg/l	<0,01*	0.03
55.			Алдрин	µg/l	<0,01*	0.03
56.			Диелдрин	µg/l	<0,01*	0.03
57.			HCH-α	µg/l	<0,01*	0.1
58.			HCH-β	µg/l	<0,01*	0.1
59.			Ендосулфан	µg/l	<0,01*	0.1
60.			Хептахлорепоксид	µg/l	<0,01*	0.03
61.			Ендосулфан сулфат	µg/l	<0,01*	0.1
62.			Метоксихлор	µg/l	<0,01*	0.1
63.			ДДТ	µg/l	<0,01*	0.1
64.			ДДД	µg/l	<0,01*	0.1
65.			Органофосфорни пестициди			
66.			Диазинон	µg/l	<0,01*	0.1
67.			Хлорпирифос	µg/l	<0,01*	0.1
68.			Натрий	mg/l	124,7 ± 12,0	200,0
69.			Бор	µg/l	< 0,030*	1.0
70.			Живак	mg/l	< 0,2*	1,0

26.ПРОБА: Питейна централен водоизточник – обществена чешма пред кметството, с. Момино село, община Раковски, 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
	25.08.2026 г.	16.09.2026 г.	Колиформи	CFU/cm^3	0/100	0/100
1.			Ешерихия коли	CFU/cm^3	0/100	0/100
2.			Ентерококи	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	7,32±0,05	≥ 6,5 и ≤ 9,5
7.			Перманганатна окисляемост	mg O_2/I	0,6±0,1	5,0
8.			Амониев йон	mg/l	<0,05*	0,50
9.			Нитрити	mg/l	<0,01*	0,50
10.			Нитрати	mg/l	34±1	50
11.			Хлориди	mg/l	17±3	250
12.			Обща твърдост (сума от калций и магнезий)	mg(Sum)qv/l	3,5±0,1	12
13.			Калций	mg/l	52±3	150
14.			Магнезий	mg/l	11±2	80
15.			Фосфати	mg/l	0,14±0,01	0,5
16.			Сулфати	mg/l	49±2	250
17.			Флуориди	mg/l	<0,1*	1,5
18.			Остатъчен хлор	mg/l	0,25±0,03	0,3÷0,4
19.			Електропроводимост	µS cm^{-1}	451±12	2000
20.			Мирис	бал	1 /приемлив/	Приемлив за потребителите
21.			Вкус	-	Без привкус /приемлив/	Приемлив за потребителите
22.			Цианиди	µg/l	<10*	50
23.			Алуминий	µg/l	<20*	200
24.			Мед	mg/l	< 0,030*	2,0
25.			Арсен	µg/l	< 1,0*	10,0
26.			Кадмий	µg/l	< 1,0*	5,0
27.			Олово	µg/l	< 1,0*	10,0
28.			Желязо	µg/l	< 30,0*	200,0
29.			Манган	µg/l	< 1,0*	50,0
30.			Никел	µg/l	< 1,0*	20,0
31.			Цинк	mg/l	< 0,030*	4,0
32.			Селен	µg/l	< 1,0*	10,0
33.			Антимон	µg/l	< 1,0*	5,0
34.			Хром	µg/l	< 1,0*	50,0
35.			Полициклични ароматни въглеводороди	µg/l		

36.			Бенз/а/пирен	µg/l	<0,001*	0.010
37.			Бензо/b/ флуорантен	µg/l	<0,001*	0,10
38.			Бензо/к/флуорантен	µg/l		
39.			Бензо/g,h,i/перилен	µg/l	<0,001*	
40.			Индено/1,2,3-c,d/ пирен	µg/l	<0,001*	
41.			Бензен	µg/l	<0,3*	1.0
42.			Трихалометани/общо/:	µg/l		100
43.			Трихлорметан /Хлороформ/	µg/l	<1,0*	
44.			Бромдихлорметан	µg/l	<1,0*	
45.			Трибромометан	µg/l	<1,0*	
46.			Дибромхлорметан	µg/l	<1,0*	
47.			1,2-дихлоретан	µg/l	<1,0*	3.0
48.			Тетрахлоретен	µg/l	<1,0*	10.0
49.			Трихлоретен	µg/l	<1,0*	
50.			Пестициди /Общо/	µg/l		0,50
51.			Органохлорни пестициди			
52.			Ендрин	µg/l	<0,01*	0.1
53.			Линдан	µg/l	<0,01*	0.1
54.			Хептахлор	µg/l	<0,01*	0.03
55.			Алдрин	µg/l	<0,01*	0.03
56.			Диелдрин	µg/l	<0,01*	0.03
57.			HCH-α	µg/l	<0,01*	0.1
58.			HCH-β	µg/l	<0,01*	0.1
59.			Ендосулфан	µg/l	<0,01*	0.1
60.			Хептахлорепоксид	µg/l	<0,01*	0.03
61.			Ендосулфан сулфат	µg/l	<0,01*	0.1
62.			Метоксихлор	µg/l	<0,01*	0.1
63.			ДДТ	µg/l	<0,01*	0.1
64.			ДДД	µg/l	<0,01*	0.1
65.			Органофосфорни пестициди			
66.			Диазинон	µg/l	<0,01*	0.1

67.			Хлорпирифос	µg/l	<0,01*	0.1
68.			Натрий	mg/l	81,3 ± 8,0	200,0
69.			Бор	µg/l	< 0,030*	1.0
70.			Живак	mg/l	< 0,2*	1,0

27.ПРОБА: Питейна централен водоизточник – обществена чешма, находяща се в центъра на с. Дедово, до кметството, 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
	27.08.2026 г.	23.09.2026 г.	Колиформи	CFU/cm^3	0/100	0/100
1.			Ешерихия коли	CFU/cm^3	0/100	0/100
2.			Ентерококи	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	7,28±0,05	≥ 6,5 и ≤ 9,5
7.			Перманганатна окисляемост	mg O_2/I	0,6±0,1	5,0
8.			Амониев йон	mg/l	<0,05*	0,50
9.			Нитрити	mg/l	<0,01*	0,50
10.			Нитрати	mg/l	10,8±0,4	50
11.			Хлориди	mg/l	7±1	250
12.			Обща твърдост (сума от калций и магнезий)	mg(Sum)qv/l	0,7±0,1	12
13.			Калций	mg/l	10±2	150
14.			Магнезий	mg/l	2,4±0,5	80
15.			Фосфати	mg/l	0,15±0,01	0,5
16.			Сулфати	mg/l	15±1	250
17.			Флуориди	mg/l	<0,1*	1,5
18.			Остатъчен хлор	mg/l	0,45±0,05	0,3÷0,4

19.			Електропроводимост	µS cm^{-1}	125±10	2000
20.			Мирис	бал	2 /приемлив/	Приемлив за потребителите
21.			Вкус	-	Без привкус /приемлив/	Приемлив за потребителите
22.			Цианиди	µg/l	<10*	50
23.			Алуминий	µg/l	<20*	200
24.			Мед	mg/l	< 0,030*	2,0
25.			Арсен	µg/l	< 1,0*	10,0
26.			Кадмий	µg/l	< 1,0*	5,0
27.			Олово	µg/l	< 1,0*	10,0
28.			Желязо	µg/l	< 30,0*	200,0
29.			Манган	µg/l	< 1,0*	50,0
30.			Никел	µg/l	< 1,0*	20,0
31.			Цинк	mg/l	< 0,030*	4,0
32.			Селен	µg/l	< 1,0*	10,0
33.			Антимон	µg/l	< 1,0*	5,0
34.			Хром	µg/l	< 1,0*	50,0
35.			Полициклични ароматни въглеводороди	µg/l		
36.			Бенз/а/пирен	µg/l	<0,001*	0.010
37.			Бензо/b/ флуорантен	µg/l	<0,001*	0,10
38.			Бензо/к/флуорантен	µg/l		
39.			Бензо/g,h,i/перилен	µg/l	<0,001*	
40.			Индено/1,2,3-c,d/ пирен	µg/l	<0,001*	
41.			Бензен	µg/l	<0,3*	1.0
42.			Трихалометани/общо/:	µg/l		100
43.			Трихлорметан /Хлороформ/	µg/l	<1,0*	
44.			Бромдихлорметан	µg/l	<1,0*	
45.			Трибромометан	µg/l	<1,0*	
46.			Дибромхлорметан	µg/l	<1,0*	
47.			1,2-дихлоретан	µg/l	<1,0*	3.0
48.			Тетрахлоретен	µg/l	<1,0*	10.0
49.			Трихлоретен	µg/l	<1,0*	

50.			Пестициди /Общо/	µg/l		0,50
51.			Органохлорни пестициди			
52.			Ендрин	µg/l	<0,01*	0.1
53.			Линдан	µg/l	<0,01*	0.1
54.			Хептахлор	µg/l	<0,01*	0.03
55.			Алдрин	µg/l	<0,01*	0.03
56.			Диелдрин	µg/l	<0,01*	0.03
57.			HCH-α	µg/l	<0,01*	0.1
58.			HCH-β	µg/l	<0,01*	0.1
59.			Ендосулфан	µg/l	<0,01*	0.1
60.			Хептахлорепоксид	µg/l	<0,01*	0.03
61.			Ендосулфан сулфат	µg/l	<0,01*	0.1
62.			Метоксихлор	µg/l	<0,01*	0.1
63.			ДДТ	µg/l	<0,01*	0.1
64.			ДДД	µg/l	<0,01*	0.1
65.			Органофосфорни пестициди			
66.			Диазинон	µg/l	<0,01*	0.1
67.			Хлорпирифос	µg/l	<0,01*	0.1
68.			Натрий	mg/l	11,9 ± 1,2	200,0
69.			Бор	µg/l	< 0,030*	1.0
70.			Живак	mg/l	< 0,2*	1,0

28.ПРОБА: Питейна централен водоизточник – чешма в частен дом, ул. „1 ва“, с. Тюркмен, община Брезово, 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
	31.08.2026 г.	23.09.2026 г.	Колиформи	CFU/cm^3	0/100	0/100
1.			Ешерихия коли	CFU/cm^3	0/100	0/100
2.			Ентерококи	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	0,6±0,1 (приемлива)	Приемлив за потребителите
6.			Активна реакция	pH	7,47±0,05	≥ 6,5 и ≤ 9,5
7.			Перманганатна окисляемост	mg O_2/I	0,8±0,1	5,0
8.			Амониев йон	mg/l	<0,05*	0,50
9.			Нитрити	mg/l	<0,01*	0,50
10.			Нитрати	mg/l	50±2	50
11.			Хлориди	mg/l	37±6	250
12.			Обща твърдост (сума от калций и магнезий)	mg(Sum)qv/l	5,6±0,2	12
13.			Калций	mg/l	79±2	150
14.			Магнезий	mg/l	20±4	80
15.			Фосфати	mg/l	0,11±0,01	0,5
16.			Сулфати	mg/l	84±3	250
17.			Флуориди	mg/l	0,4±0,1	1,5
18.			Остатъчен хлор	mg/l	0,60±0,06	0,3÷0,4
19.			Електропроводимост	µS cm^{-1}	720±19	2000
20.			Мирис	бал	2 /приемлив/	Приемлив за потребителите
21.			Вкус	-	Без привкус /приемлив/	Приемлив за потребителите
22.			Цианиди	µg/l	<10*	50
23.			Алуминий	µg/l	<20*	200
24.			Мед	mg/l	< 0,030*	2,0
25.			Арсен	µg/l	< 1,0*	10,0
26.			Кадмий	µg/l	< 1,0*	5,0
27.			Олово	µg/l	< 1,0*	10,0
28.			Желязо	µg/l	< 30,0*	200,0
29.			Манган	µg/l	< 1,0*	50,0
30.			Никел	µg/l	1,5 ± 0,2	20,0
31.			Цинк	mg/l	< 0,030*	4,0
32.			Селен	µg/l	< 1,0*	10,0

33.			Антимон	µg/l	< 1,0*	5,0
34.			Хром	µg/l	< 1,0*	50,0
35.			Полициклични ароматни въглеводороди	µg/l		
36.			Бенз/а/пирен	µg/l	<0,001*	0.010
37.			Бензо/b/ флуорантен	µg/l	<0,001*	0,10
38.			Бензо/к/флуорантен	µg/l		
39.			Бензо/g,h,i/перилен	µg/l	<0,001*	
40.			Индено/1,2,3-с,d/ пирен	µg/l	<0,001*	
41.			Бензен	µg/l	<0,3*	1.0
42.			Трихалометани/общо/:	µg/l		100
43.			Трихлорметан /Хлороформ/	µg/l	<1,0*	
44.			Бромдихлорметан	µg/l	<1,0*	
45.			Трибромометан	µg/l	12±2	
46.			Дибромхлорметан	µg/l	8,0±1,4	
47.			1,2-дихлоретан	µg/l	<1,0*	3.0
48.			Тетрахлоретен	µg/l	<1,0*	10.0
49.			Трихлоретен	µg/l	<1,0*	
50.			Пестициди /Общо/	µg/l		0,50
51.			Органохлорни пестициди			
52.			Ендрин	µg/l	<0,01*	0.1
53.			Линдан	µg/l	<0,01*	0.1
54.			Хептахлор	µg/l	<0,01*	0.03
55.			Алдрин	µg/l	<0,01*	0.03
56.			Диелдрин	µg/l	<0,01*	0.03
57.			НСН-α	µg/l	<0,01*	0.1
58.			НСН-β	µg/l	<0,01*	0.1
59.			Ендосулфан	µg/l	<0,01*	0.1
60.			Хептахлорепоксид	µg/l	<0,01*	0.03
61.			Ендосулфан сулфат	µg/l	<0,01*	0.1
62.			Метоксихлор	µg/l	<0,01*	0.1
63.			ДДТ	µg/l	<0,01*	0.1

64.			ДДД	µg/l	<0,01*	0.1
65.			Органофосфорни пестициди			
66.			Диазинон	µg/l	<0,01*	0.1
67.			Хлорпирифос	µg/l	<0,01*	0.1
68.			Натрий	mg/l	25,9 ± 2,6	200,0
69.			Бор	µg/l	< 0,030*	1.0
70.			Живак	mg/l	< 0,2*	1,0

29.ПРОБА: Питейна централен водоизточник – чешма в кухненско помещение, ДГ „Радост“ – Филиал, ул. „38 ма“, с. Васил Левски, община Карлово, 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
	01.09.2026 г.	24.09.2026 г.				
1.			Мед	mg/l	< 0,030*	2,0
2.			Арсен	µg/l	< 1,0*	10,0
3.			Кадмий	µg/l	< 1,0*	5,0
4.			Олово	µg/l	< 1,0*	10,0
5.			Желязо	µg/l	< 30,0*	200,0
6.			Манган	µg/l	13,7 ± 1,4	50,0
7.			Никел	µg/l	< 1,0*	20,0
8.			Цинк	mg/l	0,074 ± 0,007	4,0
9.			Селен	µg/l	< 1,0*	10,0
10.			Антимон	µg/l	< 1,0*	5,0
11.			Хром	µg/l	< 1,0*	50,0
12.			Полициклични ароматни въглеводороди	µg/l		
13..			Бенз/а/пирен	µg/l	<0,001*	0.010
14.			Бензо/b/ флуорантен	µg/l	<0,001*	0,10
15.			Бензо/к/флуорантен	µg/l		
16.			Бензо/g,h,i/перилен	µg/l	<0,001*	

17.			Индено/1,2,3-c,d/ пирен	µg/l	<0,001*	
18.			Бензен	µg/l	<0,3*	1.0
19.			Трихалометани/общо/:	µg/l		100
20.			Трихлорметан /Хлороформ/	µg/l	<1,0*	
21.			Бромдихлорметан	µg/l	<1,0*	
22.			Трибромометан	µg/l	<1,0*	
23.			Дибромхлорметан	µg/l	<1,0*	
24.			1,2-дихлоретан	µg/l	<1,0*	3.0
25.			Тетрахлоретен	µg/l	<1,0*	10.0
26.			Трихлоретен	µg/l	<1,0*	
27.			Пестициди /Общо/	µg/l		0,50
28.			Органохлорни пестициди			
29.			Ендрин	µg/l	<0,01*	0.1
30.			Линдан	µg/l	<0,01*	0.1
31.			Хептахлор	µg/l	<0,01*	0.03
32.			Алдрин	µg/l	<0,01*	0.03
33.			Диелдрин	µg/l	<0,01*	0.03
34.			НСН-α	µg/l	<0,01*	0.1
35.			НСН-β	µg/l	<0,01*	0.1
36.			Ендосулфан	µg/l	<0,01*	0.1
37.			Хептахлорепоксид	µg/l	<0,01*	0.03
38.			Ендосулфан сулфат	µg/l	<0,01*	0.1
39.			Метоксихлор	µg/l	<0,01*	0.1
40.			ДДТ	µg/l	<0,01*	0.1
41.			ДДД	µg/l	<0,01*	0.1
42			Органофосфорни пестициди			
43.			Диазинон	µg/l	<0,01*	0.1
44.			Хлорпирифос	µg/l	<0,01*	0.1
45.			Натрий	mg/l	31,4 ± 3,0	200,0
46.			Бор	µg/l	< 0,030*	1.0
47.			Живак	mg/l	< 0,2*	1,0

30.ПРОБА: Питейна централен водоизточник – чешма в офис на Група „Слънце“, ДГ „Радост“, ул. „Тунджа“, гр. Калофер, община Карлово, 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
	01.09.2026 г.	24.09.2026 г.	Колиформи	CFU/cm^3	0/100	0/100
1.			Ешерихия коли	CFU/cm^3	0/100	0/100
2.			Ентерококи	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	0,6±0,1 (приемлива)	Приемлив за потребителите
6.			Активна реакция	pH	8,27±0,06	≥ 6,5 и ≤ 9,5
7.			Перманганатна окисляемост	mg O_2/l	1,4±0,2	5,0
8.			Амониев йон	mg/l	<0,05*	0,50
9.			Нитрити	mg/l	<0,01*	0,50
10.			Нитрати	mg/l	7,4±0,3	50
11.			Хлориди	mg/l	<5*	250
12.			Обща твърдост (сума от калций и магнезий)	mg(Sum)qv/l	0,44±0,07	12
13.			Калций	mg/l	6±1	150
14.			Магнезий	mg/l	<2*	80
15.			Фосфати	mg/l	<0,04*	0,5
16.			Сулфати	mg/l	<10*	250
17.			Флуориди	mg/l	0,25±0,06	1,5
18.			Остатъчен хлор	mg/l	<0,01*	0,3÷0,4
19.			Електропроводимост	µS cm^{-1}	57±5	2000
20.			Мирис	бал	1 /приемлив/	Приемлив за потребителите
21.			Вкус	-	Без привкус /приемлив/	Приемлив за потребителите
22.			Цианиди	µg/l	<10*	50
23.			Алуминий	µg/l	<20*	200

24.			Мед	mg/l	< 0,030*	2,0
25.			Арсен	µg/l	< 1,0*	10,0
26.			Кадмий	µg/l	< 1,0*	5,0
27.			Олово	µg/l	< 1,0*	10,0
28.			Желязо	µg/l	< 30,0*	200,0
29.			Манган	µg/l	< 1,0*	50,0
30.			Никел	µg/l	< 1,0*	20,0
31.			Цинк	mg/l	< 0,030*	4,0
32.			Селен	µg/l	< 1,0*	10,0
33.			Антимон	µg/l	< 1,0*	5,0
34.			Хром	µg/l	< 1,0*	50,0
35.			Полициклични ароматни въглеводороди	µg/l		
36.			Бенз/а/пирен	µg/l	<0,001*	0.010
37.			Бензо/b/ флуорантен	µg/l	<0,001*	0,10
38.			Бензо/к/флуорантен	µg/l		
39.			Бензо/g,h,i/перилен	µg/l	<0,001*	
40.			Индено/1,2,3-c,d/ пирен	µg/l	<0,001*	
41.			Бензен	µg/l	<0,3*	1.0
42.			Трихалометани/общо/:	µg/l		100
43.			Трихлорметан /Хлороформ/	µg/l	11±2	
44.			Бромдихлорметан	µg/l	<1,0*	
45.			Трибромометан	µg/l	<1,0*	
46.			Дибромхлорметан	µg/l	<1,0*	
47.			1,2-дихлоретан	µg/l	<1,0*	3.0
48.			Тетрахлоретен	µg/l	<1,0*	10.0
49.			Трихлоретен	µg/l	<1,0*	
50.			Пестициди /Общо/	µg/l		0,50
51.			Органохлорни пестициди			
52.			Ендрин	µg/l	<0,01*	0.1

53.			Линдан	µg/l	<0,01*	0.1
54.			Хептахлор	µg/l	<0,01*	0.03
55.			Алдрин	µg/l	<0,01*	0.03
56.			Диелдрин	µg/l	<0,01*	0.03
57.			HCH-α	µg/l	<0,01*	0.1
58.			HCH-β	µg/l	<0,01*	0.1
59.			Ендосулфан	µg/l	<0,01*	0.1
60.			Хептахлорепоксид	µg/l	<0,01*	0.03
61.			Ендосулфан сулфат	µg/l	<0,01*	0.1
62.			Метоксихлор	µg/l	<0,01*	0.1
63.			ДДТ	µg/l	<0,01*	0.1
64.			ДДД	µg/l	<0,01*	0.1
65.			Органофосфорни пестициди			
66.			Диазинон	µg/l	<0,01*	0.1
67.			Хлорпирифос	µg/l	<0,01*	0.1
68.			Натрий	mg/l	124,7 ± 12,0	200,0
69.			Бор	µg/l	< 0,030*	1.0
70.			Живак	mg/l	< 0,2*	1,0

31.ПРОБА: Питейна централен водоизточник – чешма в кухненско помещение, ДГ „Мир“, ул. „4 та“, с. Кадиево, 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
	08.09.2026 г.	28.09.2026 г.	Колиформи	CFU/cm^3	0/100	0/100
1.			Ешерихия коли	CFU/cm^3	0/100	0/100
2.			Ентерококи	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*	Приемлив за потребителите

					(Приемлива)	
6.			Активна реакция	pH	8,09±0,06	≥ 6,5 и ≤ 9,5
7.			Перманганатна окисляемост	mg O_2/I	<0,5*	5,0
8.			Амониев йон	mg/l	<0,05*	0,50
9.			Нитрити	mg/l	<0,01*	0,50
10.			Нитрати	mg/l	7,9±0,3	50
11.			Хлориди	mg/l	14±2	250
12.			Обща твърдост (сума от калций и магнезий)	mg(Sum)qv/l	3,0±0,1	12
13.			Калций	mg/l	50±3	150
14.			Магнезий	mg/l	6,8±1,3	80
15.			Фосфати	mg/l	<0,04*	0,5
16.			Сулфати	mg/l	<10*	250
17.			Флуориди	mg/l	0,18±0,04	1,5
18.			Остатъчен хлор	mg/l	0,10±0,01	0,3÷0,4
19.			Електропроводимост	µS cm^{-1}	324±9	2000
20.			Мирис	бал	1 (Приемлив)	Приемлив за потребителите
21.			Вкус	-	Без привкус (Приемлив)	Приемлив за потребителите
22.			Цианиди	µg/l	<10*	50
23.			Алуминий	µg/l	<20*	200
24.			Мед	mg/l	< 0,030*	2,0
25.			Арсен	µg/l	< 1,0*	10,0
26.			Кадмий	µg/l	< 1,0*	5,0
27.			Олово	µg/l	< 1,0*	10,0
28.			Желязо	µg/l	< 30,0*	200,0
29.			Манган	µg/l	< 1,0*	50,0
30.			Никел	µg/l	< 1,0*	20,0
31.			Цинк	mg/l	< 0,030*	4,0
32.			Селен	µg/l	< 1,0*	10,0

33.			Антимон	µg/l	< 1,0*	5,0
34.			Хром	µg/l	< 1,0*	50,0
35.			Полициклични ароматни въглеводороди	µg/l		
36.			Бенз/а/пирен	µg/l	<0,001*	0.010
37.			Бензо/b/ флуорантен	µg/l	<0,001*	0,10
38.			Бензо/к/флуорантен	µg/l		
39.			Бензо/g,h,i/перилен	µg/l	<0,001*	
40.			Индено/1,2,3-c,d/ пирен	µg/l	<0,001*	
41.			Бензен	µg/l	<0,3*	1.0
42.			Трихалометани/общо/:	µg/l		100
43.			Трихлорметан /Хлороформ/	µg/l	<1,0*	
44.			Бромдихлорметан	µg/l	<1,0*	
45.			Трибромометан	µg/l	<1,0*	
46.			Дибромхлорметан	µg/l	<1,0*	
47.			1,2-дихлоретан	µg/l	<1,0*	3.0
48.			Тетрахлоретен	µg/l	<1,0*	10.0
49.			Трихлоретен	µg/l	<1,0*	
50.			Пестициди /Общо/	µg/l		0,50
51.			Органохлорни пестициди			
52.			Ендрин	µg/l	<0,01*	0.1
53.			Линдан	µg/l	<0,01*	0.1
54.			Хептахлор	µg/l	<0,01*	0.03
55.			Алдрин	µg/l	<0,01*	0.03
56.			Диелдрин	µg/l	<0,01*	0.03
57.			НСН-α	µg/l	<0,01*	0.1
58.			НСН-β	µg/l	<0,01*	0.1
59.			Ендосулфан	µg/l	<0,01*	0.1
60.			Хептахлорепоксид	µg/l	<0,01*	0.03
61.			Ендосулфан сулфат	µg/l	<0,01*	0.1

62.			Метоксихлор	µg/l	<0,01*	0.1
63.			ДДТ	µg/l	<0,01*	0.1
64.			ДДД	µg/l	<0,01*	0.1
65.			Органофосфорни пестициди			
66.			Диазинон	µg/l	<0,01*	0.1
67.			Хлорпирифос	µg/l	<0,01*	0.1
68.			Натрий	mg/l	32,1 ± 3,0	200,0
69.			Бор	µg/l	< 0,030*	1.0
70.			Живак	mg/l	< 0,2*	1,0

32.ПРОБА: Питейна централен водоизточник – чешма в кухненско помещение, ДГ „Родина“, ул. „Бончо“, с. Устина, 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
	08.09.2026 г.	28.09.2026 г.	Колиформи	CFU/cm^3	0/100	0/100
1.			Ешерихия коли	CFU/cm^3	0/100	0/100
2.			Ентерококи	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	8,10±0,06	≥ 6,5 и ≤ 9,5
7.			Перманганатна окисляемост	mg O_2/I	<0,5*	5,0
8.			Амониев йон	mg/l	<0,05*	0,50
9.			Нитрити	mg/l	<0,01*	0,50
10.			Нитрати	mg/l	22,7±0,9	50
11.			Хлориди	mg/l	8,5±1,4	250
12.			Обща твърдост (сума от калций и магнезий)	mg(Sum)qv/l	2,40±0,08	12
13.			Калций	mg/l	44±2	150

14.			Магнезий	mg/l	4,9±0,9	80
15.			Фосфати	mg/l	<0,04*	0,5
16.			Сулфати	mg/l	<10*	250
17.			Флуориди	mg/l	<0,1*	1,5
18.			Остатъчен хлор	mg/l	0,50±0,05	0,3÷0,4
19.			Електропроводимост	µS cm^{-1}	311±8	2000
20.			Мирис	бал	2 (Приемлив)	Приемлив за потребителите
21.			Вкус	-	Без привкус (Приемлив)	Приемлив за потребителите
22.			Цианиди	µg/l	<10*	50
23.			Алуминий	µg/l	<20*	200
24.			Мед	mg/l	< 0,030*	2,0
25.			Арсен	µg/l	< 1,0*	10,0
26.			Кадмий	µg/l	< 1,0*	5,0
27.			Олово	µg/l	< 1,0*	10,0
28.			Желязо	µg/l	< 30,0*	200,0
29.			Манган	µg/l	< 1,0*	50,0
30.			Никел	µg/l	< 1,0*	20,0
31.			Цинк	mg/l	< 0,030*	4,0
32.			Селен	µg/l	< 1,0*	10,0
33.			Антимон	µg/l	< 1,0*	5,0
34.			Хром	µg/l	< 0,030*	50,0
35.			Полициклични ароматни въглеводороди	µg/l		
36.			Бенз/а/пирен	µg/l	<0,001*	0.010
37.			Бензо/b/ флуорантен	µg/l	<0,001*	0,10
38.			Бензо/к/флуорантен	µg/l		
39.			Бензо/g,h,i/перилен	µg/l	<0,001*	
40.			Индено/1,2,3-c,d/ пирен	µg/l	<0,001*	
41.			Бензен	µg/l	<0,3*	1.0

42.			Трихалометани/общо/:	µg/l		100
43.			Трихлорметан /Хлороформ/	µg/l	3,7±0,6	
44.			Бромдихлорметан	µg/l	<1,0*	
45.			Трибромометан	µg/l	<1,0*	
46.			Дибромхлорметан	µg/l	<1,0*	
47.			1,2-дихлоретан	µg/l	<1,0*	3.0
48.			Тетрахлоретен	µg/l	<1,0*	10.0
49.			Трихлоретен	µg/l	<1,0*	
50.			Пестициди /Общо/	µg/l		0,50
51.			Органохлорни пестициди			
52.			Ендрин	µg/l	<0,01*	0.1
53.			Линдан	µg/l	<0,01*	0.1
54.			Хептахлор	µg/l	<0,01*	0.03
55.			Алдрин	µg/l	<0,01*	0.03
56.			Диелдрин	µg/l	<0,01*	0.03
57.			HCH-α	µg/l	<0,01*	0.1
58.			HCH-β	µg/l	<0,01*	0.1
59.			Ендосулфан	µg/l	<0,01*	0.1
60.			Хептахлорепоксид	µg/l	<0,01*	0.03
61.			Ендосулфан сулфат	µg/l	<0,01*	0.1
62.			Метоксихлор	µg/l	<0,01*	0.1
63.			ДДТ	µg/l	<0,01*	0.1
64.			ДДД	µg/l	<0,01*	0.1
65.			Органофосфорни пестициди			
66.			Диазинон	µg/l	<0,01*	0.1
67.			Хлорпирифос	µg/l	<0,01*	0.1
68.			Натрий	mg/l	22,6 ± 2,0	200,0
69.			Бор	µg/l	< 0,030*	1.0
70.			Живак	mg/l	< 0,2*	1,0

33.ПРОБА: Питейна централен водоизточник – Обществена чешма на ул. „Родопи“, с. Скобелево, 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
	08.09.2026 г.	28.09.2026 г.	Колиформи	CFU/cm^3	0/100	0/100
1.			Ешерихия коли	CFU/cm^3	0/100	0/100
2.			Ентерококи	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	8,30±0,06	≥ 6,5 и ≤ 9,5
7.			Перманганатна окисляемост	mg O_2/l	0,6±0,1	5,0
8.			Амониев йон	mg/l	<0,05*	0,50
9.			Нитрити	mg/l	<0,01*	0,50
10.			Нитрати	mg/l	8,1±0,3	50
11.			Хлориди	mg/l	5,0±0,9	250
12.			Обща твърдост (сума от калций и магнезий)	mg(Sum)qv/l	0,56±0,09	12
13.			Калций	mg/l	6,4±1,4	150
14.			Магнезий	mg/l	2,9±0,6	80
15.			Фосфати	mg/l	0,057±0,007	0,5
16.			Сулфати	mg/l	<10*	250
17.			Флуориди	mg/l	<0,1*	1,5
18.			Остатъчен хлор	mg/l	0,10±0,01	0,3÷0,4
19.			Електропроводимост	µS cm^{-1}	85±7	2000
20.			Мирис	бал	1 (Приемлив)	Приемлив за потребителите
21.			Вкус	-	Без привкус (Приемлив)	Приемлив за потребителите

22.			Цианиди	µg/l	<10*	50
23.			Алуминий	µg/l	<20*	200
24.			Мед	mg/l	< 0,030*	2,0
25.			Арсен	µg/l	< 1,0*	10,0
26.			Кадмий	µg/l	< 1,0*	5,0
27.			Олово	µg/l	< 1,0*	10,0
28.			Желязо	µg/l	< 30,0*	200,0
29.			Манган	µg/l	< 1,0*	50,0
30.			Никел	µg/l	< 1,0*	20,0
31.			Цинк	mg/l	< 0,030*	4,0
32.			Селен	µg/l	< 1,0*	10,0
33.			Антимон	µg/l	< 1,0*	5,0
34.			Хром	µg/l	< 1,0*	50,0
35.			Полициклични ароматни въглеводороди	µg/l		
36.			Бенз/а/пирен	µg/l	<0,001*	0.010
37.			Бензо/b/ флуорантен	µg/l	<0,001*	0,10
38.			Бензо/к/флуорантен	µg/l		
39.			Бензо/g,h,i/перилен	µg/l	<0,001*	
40.			Индено/1,2,3-c,d/ пирен	µg/l	<0,001*	
41.			Бензен	µg/l	<0,3*	1.0
42.			Трихалометани/общо/:	µg/l		100
43.			Трихлорметан /Хлороформ/	µg/l	<1,0*	
44.			Бромдихлорметан	µg/l	<1,0*	
45.			Трибромометан	µg/l	<1,0*	
46.			Дибромхлорметан	µg/l	<1,0*	
47.			1,2-дихлоретан	µg/l	<1,0*	3.0
48.			Тетрахлоретен	µg/l	<1,0*	10.0
49.			Трихлоретен	µg/l	<1,0*	
50.			Пестициди /Общо/	µg/l		0,50
51.			Органохлорни пестициди			

52.			Ендрин	µg/l	<0,01*	0.1
53.			Линдан	µg/l	<0,01*	0.1
54.			Хептахлор	µg/l	<0,01*	0.03
55.			Алдрин	µg/l	<0,01*	0.03
56.			Диелдрин	µg/l	<0,01*	0.03
57.			HCH-α	µg/l	<0,01*	0.1
58.			HCH-β	µg/l	<0,01*	0.1
59.			Ендосулфан	µg/l	<0,01*	0.1
60.			Хептахлорепоксид	µg/l	<0,01*	0.03
61.			Ендосулфан сулфат	µg/l	<0,01*	0.1
62.			Метоксихлор	µg/l	<0,01*	0.1
63.			ДДТ	µg/l	<0,01*	0.1
64.			ДДД	µg/l	<0,01*	0.1
65.			Органофосфорни пестициди			
66.			Диазинон	µg/l	<0,01*	0.1
67.			Хлорпирифос	µg/l	<0,01*	0.1
68.			Натрий	mg/l	7,3 ± 0,7	200,0
69.			Бор	µg/l	< 0,030*	1.0
70.			Живак	mg/l	< 0,2*	1,0

34.ПРОБА: Питейна централен водоизточник – Чешма в кухненско помещение, ДГ „Първи юни“, ул. „Васил Левски“, с. Брестовица, 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
	08.09.2026 г.	28.09.2026 г.	Колиформи	CFU/cm^3	0/100	0/100
1.			Ешерихия коли	CFU/cm^3	0/100	0/100
2.			Ентерококи	CFU/cm^3	0/100	0/100
3.			Микробно число $(22 \pm 2)^0$ C	CFU/cm^3	<1	-
4.			Цвят	°цветност	7,74±0,05	Приемлив за потребителите
5.			Мътност	FNU	<0,5*	Приемлив за потребителите

6.			Активна реакция	pH	<0,05*	≥ 6,5 и ≤ 9,5
7.			Перманганатна окисляемост	mg O_2/I	<0,01*	5,0
8.			Амониев йон	mg/l	15,4±0,6	0,50
9.			Нитрити	mg/l	10±2	0,50
10.			Нитрати	mg/l	4,8±0,1	50
11.			Хлориди	mg/l	67±3	250
12.			Обща твърдост (сума от калций и магнезий)	mg(Sum)qv/l	18±3	12
13.			Калций	mg/l	0,075±0,009	150
14.			Магнезий	mg/l	15±2	80
15.			Фосфати	mg/l	<0,1*	0,5
16.			Сулфати	mg/l	1,0±0,1	250
17.			Флуориди	mg/l	531±14	1,5
18.			Остатъчен хлор	mg/l	7,74±0,05	0,3÷0,4
19.			Електропроводимост	µS cm^{-1}	<0,5*	2000
20.			Мирис	бал	3 (Неприемлив)	Приемлив за потребителите
21.			Вкус	-	С привкус (Неприемлив)	Приемлив за потребителите
22.			Цианиди	µg/l	<10*	50
23.			Алуминий	µg/l	<20*	200
24.			Мед	mg/l	< 0,030*	2,0
25.			Арсен	µg/l	< 1,0*	10,0
26.			Кадмий	µg/l	< 1,0*	5,0
27.			Олово	µg/l	< 1,0*	10,0
28.			Желязо	µg/l	< 30,0*	200,0
29.			Манган	µg/l	< 1,0*	50,0
30.			Никел	µg/l	< 1,0*	20,0
31.			Цинк	mg/l	< 0,030*	4,0
32.			Селен	µg/l	< 1,0*	10,0
33.			Антимон	µg/l	< 1,0*	5,0

34.			Хром	µg/l	< 1,0*	50,0
35.			Полициклични ароматни въглеводороди	µg/l		
36.			Бенз/а/пирен	µg/l	<0,001*	0.010
37.			Бензо/b/ флуорантен	µg/l	<0,001*	0,10
38.			Бензо/к/флуорантен	µg/l		
39.			Бензо/g,h,i/перилен	µg/l	<0,001*	
40.			Индено/1,2,3-c,d/ пирен	µg/l	<0,001*	
41.			Бензен	µg/l	<0,3*	1.0
42.			Трихалометани/общо/:	µg/l		100
43.			Трихлорметан /Хлороформ/	µg/l	8,9±1,4	
44.			Бромдихлорметан	µg/l	4,9±0,8	
45.			Трибромометан	µg/l	<1,0*	
46.			Дибромхлорметан	µg/l	<1,0*	
47.			1,2-дихлоретан	µg/l	<1,0*	3.0
48.			Тетрахлоретен	µg/l	<1,0*	10.0
49.			Трихлоретен	µg/l	<1,0*	
50.			Пестициди /Общо/	µg/l		0,50
51.			Органохлорни пестициди			
52.			Ендрин	µg/l	<0,01*	0.1
53.			Линдан	µg/l	<0,01*	0.1
54.			Хептахлор	µg/l	<0,01*	0.03
55.			Алдрин	µg/l	<0,01*	0.03
56.			Диелдрин	µg/l	<0,01*	0.03
57.			НСН-α	µg/l	<0,01*	0.1
58.			НСН-β	µg/l	<0,01*	0.1
59.			Ендосулфан	µg/l	<0,01*	0.1
60.			Хептахлорепоксид	µg/l	<0,01*	0.03
61.			Ендосулфан сулфат	µg/l	<0,01*	0.1
62.			Метоксихлор	µg/l	<0,01*	0.1
63.			ДДТ	µg/l	<0,01*	0.1
64.			ДДД	µg/l	<0,01*	0.1

65.			Органофосфорни пестициди			
66.			Диазинон	µg/l	<0,01*	0.1
67.			Хлорпирифос	µg/l	<0,01*	0.1
68.			Натрий	mg/l	46,7 ± 4,7	200,0
69.			Бор	µg/l	< 0,030*	1.0
70.			Живак	mg/l	< 0,2*	1,0

35.ПРОБА: Питейна централен водоизточник – чешма в Библиотека, с. Чехларе, ул. „4 та“, община Брезово, 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
	21.09.2026 г.	28.09.2026 г.	Колиформи	CFU/cm^3	15±1/100	0/100
1.			Ешерихия коли	CFU/cm^3	0/100	0/100
2.			Ентерококи	CFU/cm^3	0/100	0/100
3.			Микробно число $(22 \pm 2)^0$ C	CFU/cm^3	18±1	-
4.			Цвят	°цветност	14° (приемлив)	Приемлив за потребителите
5.			Мътност	FNU	1,0±0,2 (приемлива)	Приемлив за потребителите
6.			Активна реакция	pH	8,31±0,06	≥ 6,5 и ≤ 9,5
7.			Перманганатна окисляемост	mg O_2/I	4,5±0,3	5,0
8.			Амониев йон	mg/l	0,121±0,006	0,50
9.			Нитрити	mg/l	<0,01*	0,50
10.			Нитрати	mg/l	6,4±0,3	50
11.			Хлориди	mg/l	14±2	250
12.			Обща твърдост (сума от калций и магнезий)	mg(Sum)qv/l	4,0±0,1	12
13.			Калций	mg/l	57±3	150
14.			Магнезий	mg/l	14±3	80
15.			Фосфати	mg/l	0,10±0,01	0,5
16.			Сулфати	mg/l	28±2	250

17.			Флуориди	mg/l	0,23±0,05	1,5
18.			Остатъчен хлор	mg/l	<0,01*	0,3÷0,4
19.			Електропроводимост	µS cm^{-1}	473±13	2000
20.			Мирис	бал	2 (Приемлив)	Приемлив за потребителите
21.			Вкус	-	Без привкус (Приемлив)	Приемлив за потребителите
22.			Цианиди	µg/l	<10*	50
23.			Алуминий	µg/l	<20*	200
24.			Мед	mg/l	< 0,030*	2,0
25.			Арсен	µg/l	< 1,0*	10,0
26.			Кадмий	µg/l	< 1,0*	5,0
27.			Олово	µg/l	< 1,0*	10,0
28.			Желязо	µg/l	< 30,0*	200,0
29.			Манган	µg/l	< 1,0*	50,0
30.			Никел	µg/l	< 1,0*	20,0
31.			Цинк	mg/l	< 0,030*	4,0
32.			Селен	µg/l	< 1,0*	10,0
33.			Антимон	µg/l	< 1,0*	5,0
34.			Хром	µg/l	< 1,0*	50,0
35.			Полициклични ароматни въглеводороди	µg/l		
36.			Бенз/а/пирен	µg/l	<0,001*	0.010
37.			Бензо/b/ флуорантен	µg/l	<0,001*	0,10
38.			Бензо/к/флуорантен	µg/l		
39.			Бензо/g,h,i/перилен	µg/l	<0,001*	
40.			Индено/1,2,3-c,d/ пирен	µg/l	<0,001*	
41.			Бензен	µg/l	<0,3*	1.0
42.			Трихалометани/общо/:	µg/l		100
43.			Трихлорметан /Хлороформ/	µg/l	65±10	
44.			Бромдихлорметан	µg/l	8,5±1,4	

45.			Трибромометан	µg/l	<1,0*	
46.			Дибромхлорметан	µg/l	<1,0*	
47.			1,2-дихлоретан	µg/l	<1,0*	3.0
48.			Тетрахлоретен	µg/l	<1,0*	10.0
49.			Трихлоретен	µg/l	<1,0*	
50.			Пестициди /Общо/	µg/l		0,50
51.			Органохлорни пестициди			
52.			Ендрин	µg/l	<0,01*	0.1
53.			Линдан	µg/l	<0,01*	0.1
54.			Хептахлор	µg/l	<0,01*	0.03
55.			Алдрин	µg/l	<0,01*	0.03
56.			Диелдрин	µg/l	<0,01*	0.03
57.			HCH-α	µg/l	<0,01*	0.1
58.			HCH-β	µg/l	<0,01*	0.1
59.			Ендосулфан	µg/l	<0,01*	0.1
60.			Хептахлорепоксид	µg/l	<0,01*	0.03
61.			Ендосулфан сулфат	µg/l	<0,01*	0.1
62.			Метоксихлор	µg/l	<0,01*	0.1
63.			ДДТ	µg/l	<0,01*	0.1
64.			ДДД	µg/l	<0,01*	0.1
65.			Органофосфорни пестициди			
66.			Диазинон	µg/l	<0,01*	0.1
67.			Хлорпирифос	µg/l	<0,01*	0.1
68.			Натрий	mg/l	74,8 ± 7,0	200,0
69.			Бор	µg/l	< 0,030*	1.0
70.			Живак	mg/l	< 0,2*	1,0
71.			Клостридиум перфрингенс /вкл. спори/	CFU/cm3	23±1/100	0/100

36.ПРОБА: Питейна централен водоизточник – чешма в Кметството, с. Чехларе, ул. „1 ва“, община Брезово, 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
	21.09.2026 г.	28.09.2026 г.	Колиформи	CFU/cm^3	28±2/100	0/100
1.			Ешерихия коли	CFU/cm^3	0/100	0/100
2.			Ентерококи	CFU/cm^3	0/100	0/100
3.			Микробно число $(22 \pm 2)^0$ C	CFU/cm^3	24±2	-
4.			Цвят	°цветност	35° (неприемлив)	Приемлив за потребителите
5.			Мътност	FNU	5,4±0,9 (неприемлива)	Приемлив за потребителите
6.			Активна реакция	pH	7,95±0,06	≥ 6,5 и ≤ 9,5
7.			Перманганатна окисляемост	mg O_2/I	5,8±0,4	5,0
8.			Амониев йон	mg/l	0,26±0,01	0,50
9.			Нитрити	mg/l	0,020±0,002	0,50
10.			Нитрати	mg/l	6,9±0,3	50
11.			Хлориди	mg/l	10±2	250
12.			Обща твърдост (сума от калций и магнезий)	mg(Sum)qv/l	3,2±0,1	12
13.			Калций	mg/l	40±2	150
14.			Магнезий	mg/l	14±3	80
15.			Фосфати	mg/l	0,18±0,01	0,5
16.			Сулфати	mg/l	32±2	250
17.			Флуориди	mg/l	0,32±0,07	1,5
18.			Остатъчен хлор	mg/l	<0,01*	0,3÷0,4
19.			Електропроводимост	µS cm^{-1}	415±11	2000
20.			Мирис	бал	3 (неприемлив)	Приемлив за потребителите
21.			Вкус	-	С привкус (неприемлив)	Приемлив за потребителите
22.			Цианиди	µg/l	<10*	50
23.			Алуминий	µg/l	<20*	200

24.			Мед	mg/l	< 0,030*	2,0
25.			Арсен	µg/l	< 1,0*	10,0
26.			Кадмий	µg/l	< 1,0*	5,0
27.			Олово	µg/l	< 1,0*	10,0
28.			Желязо	µg/l	8,3 ± 5,0	200,0
29.			Манган	µg/l	20,3 ± 2,0	50,0
30.			Никел	µg/l	< 1,0*	20,0
31.			Цинк	mg/l	0,044 ± 0,004	4,0
32.			Селен	µg/l	< 1,0*	10,0
33.			Антимон	µg/l	< 1,0*	5,0
34.			Хром	µg/l	< 0,030*	50,0
35.			Полициклични ароматни въглеводороди	µg/l		
36.			Бенз/а/пирен	µg/l	<0,001*	0.010
37.			Бензо/b/ флуорантен	µg/l	<0,001*	0,10
38.			Бензо/к/флуорантен	µg/l		
39.			Бензо/g,h,i/перилен	µg/l	<0,001*	
40.			Индено/1,2,3-c,d/ пирен	µg/l	<0,001*	
41.			Бензен	µg/l	<0,3*	1.0
42.			Трихалометани/общо/:	µg/l		100
43.			Трихлорметан /Хлороформ/	µg/l	6±1	
44.			Бромдихлорметан	µg/l	<1,0*	
45.			Трибромометан	µg/l	<1,0*	
46.			Дибромхлорметан	µg/l	<1,0*	
47.			1,2-дихлоретан	µg/l	<1,0*	3.0
48.			Тетрахлоретен	µg/l	<1,0*	10.0
49.			Трихлоретен	µg/l	<1,0*	
50.			Пестициди /Общо/	µg/l		0,50
51.			Органохлорни пестициди			
52.			Ендрин	µg/l	<0,01*	0.1
53.			Линдан	µg/l	<0,01*	0.1

54.			Хептахлор	µg/l	<0,01*	0.03
55.			Алдрин	µg/l	<0,01*	0.03
56.			Диелдрин	µg/l	<0,01*	0.03
57.			HCH-α	µg/l	<0,01*	0.1
58.			HCH-β	µg/l	<0,01*	0.1
59.			Ендосулфан	µg/l	<0,01*	0.1
60.			Хептахлорепоксид	µg/l	<0,01*	0.03
61.			Ендосулфан сулфат	µg/l	<0,01*	0.1
62.			Метоксихлор	µg/l	<0,01*	0.1
63.			ДДТ	µg/l	<0,01*	0.1
64.			ДДД	µg/l	<0,01*	0.1
65.			Органофосфорни пестициди			
66.			Диазинон	µg/l	<0,01*	0.1
67.			Хлорпирифос	µg/l	<0,01*	0.1
68.			Натрий	mg/l	74,8 ± 7,0	200,0
69.			Бор	µg/l	< 0,030*	1.0
70.			Живак	mg/l	< 0,2*	1,0
71.			Клостридиум перфрингенс /вкл. спори/	CFU/cm3	23±1/100	0/100