СПРАВКА ЗА ПРОВЕДЕНИЯ МОНИТОРИНГ
НА КАЧЕСТВОТО НА ПИТЕЙНАТА ВОДА
СЪГЛАСНО ИЗИСКВАНИЯТА НА НАРЕДБА № 9/2001 г.
В ОБЛАСТ ПЛОВДИВ
ПЕРИОД: 17.11.2025 г. – 28.11.2025 г.

Пробите са взети от следните населени места:

1. с. Добростан
2. с. Козаново
3. с. Врата
4. с. Долнослав
5. гр. Пловдив – 8 бр.
6. с. Ведраре
7. с. Шишманци
8. с. Белозем
9. с. Златосел
10. с. Стрелци
11. с. Борец
12. гр. Раковски
13. с. Стряма
14. с. Драгойново
15. с. Буково
16. с. Езерово
17. с. Воден
18. с. Татарево
19. с. Момино село
20. с. Главатар
21. с. Отец Кирилово
22. с. Желязно
23. с. Крислово
24. с. Сърнегор
25. с. Свежен
26. с. Манастир
27. с. Дряново
28. гр. Карлово
29. с. Климент
30. с. Черничево
31. с. Мътеница
32. с. Старосел
33. с. Беловица
34. с. Косово
35. с. Бачково
36. с. Лясково
37. с. Орешец
38. с. Храбрино
39. гр. Баня
40. с. Мраченик
41. с. Нови Извор
42. с. Новаково
43. с. Патриарх Евтимово

44. с. Боянци
45. гр. Сопот
46. с. Христо Даново
47. с. Песнопой
48. гр. Клисура

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

1. с. Свежен – цвят
2. с. Новаково – ентерококи
3. с. Христо Даново – к.ф., остатъчен хлор

1. ПРОБА: Питейна централен водоизточник - обществена чешма в горният край на селото, с. Добростан, 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
	10.11.2025г.	17.11.2025г.				
1.			Колиформи	CFU/cm^3	0/100	0/100
2.			Ешерихия коли	CFU/cm^3	0/100	0/100
3.			Ентерококи	CFU/cm^3	0/100	0/100
4.			Микробно число $(22 \pm 2)^0$ C	CFU/cm^3	<1	-
5.			Цвят	°цветност	<5°* (приемлив)	Приемлив за потребителите
6.			Мътност	FNU	<0,5* (приемлива)	Приемлив за потребителите
7.			Активна реакция	pH	8,07±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}	341±9	2000
10.			Мирис	бал	1 /приемлив/	Приемлив за потребителите
11.			Вкус	-	Без привкус /приемлив/	Приемлив за потребителите

2. ПРОБА: Питейна централен водоизточник - обществена чешма до автобусната спирка, с. Козаново, 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
	10.11.2025г.	17.11.2025г.				

1.			Колиформи	CFU/cm^3	0/100	0/100
2.			Ешерихия коли	CFU/cm^3	0/100	0/100
3.			Ентерококи	CFU/cm^3	0/100	0/100
4.			Микробно число (22 ± 2)^0 C	CFU/cm^3	<1	-
5.			Цвят	°цветност	<5°* (приемлив)	Приемлив за потребителите
6.			Мътност	FNU	<0,5* (приемлива)	Приемлив за потребителите
7.			Активна реакция	pH	7,85±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}	455±12	2000
10.			Мирис	бал	1 /приемлив/	Приемлив за потребителите
11.			Вкус	-	Без привкус /приемлив/	Приемлив за потребителите

3. ПРОБА: Питейна централен водоизточник - обществена чешма на центъра, с. Врата, 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
	10.11.2025г.	17.11.2025г.				
1.			Колиформи	CFU/cm^3	0/100	0/100
2.			Ешерихия коли	CFU/cm^3	0/100	0/100
3.			Ентерококи	CFU/cm^3	0/100	0/100
4.			Микробно число (22 ± 2)^0 C	CFU/cm^3	<1	-
5.			Цвят	°цветност	<5°* (приемлив)	Приемлив за потребителите
6.			Мътност	FNU	<0,5* (приемлива)	Приемлив за потребителите
7.			Активна реакция	pH	7,86±0,05	≥ 6,5 и ≤ 9,5
8.			Остатъчен хлор	mg/l	0,45±0,05	0,3÷0,4
9.			Електропроводимост	µS cm^{-1}	447±12	2000
10.			Мирис	бал	2 /приемлив/	Приемлив за потребителите
11.			Вкус	-	Без привкус /приемлив/	Приемлив за потребителите

4. ПРОБА: Питейна централен водоизточник - обществена чешма на площада, с. Долнослав, 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
	10.11.2025г.	17.11.2025г.				
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	7,82±0,05	≥ 6,5 и ≤ 9,5
8.			Остатъчен хлор	mg/l	0,05±0,05	0,3÷0,4
9.			Електропроводимост	µS cm^{-1}	468±13	2000
10.			Мирис	бал	2 /приемлив/	Приемлив за потребителите
11.			Вкус	-	Без привкус /приемлив/	Приемлив за потребителите

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

№	Дата на пробовземане	Дата на протокол от изпитване	Наименование на показателя	Единица на величината	Резултати от изпитването /разширена неопределеност/	Максимално допустима стойност на показателя
1	2	3	4	5	6	7
	11.11.2025г.	19.11.2025г.				
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	7,69±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}	550±15	2000
10.			Мирис	бал	1 /приемлив/	Приемлив за потребителите
11.			Вкус	-	Без привкус /приемлив/	Приемлив за потребителите

6. ПРОБА: Питейна централен водоизточник - чешма в частен дом, ул. „Училищна”, 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
	11.11.2025г.	19.11.2025г.				
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	7° (приемлив)	Приемлив за потребителите
6.			Мътност	FNU	0,8±0,2 (приемлива)	Приемлив за потребителите
7.			Активна реакция	pH	7,95±0,05	≥ 6,5 и ≤ 9,5
8.			Остатъчен хлор	mg/l	<0,01*	0,3÷0,4
9.			Електропроводимост	µS cm^{-1}	279±8	2000
10.			Мирис	бал	1 /приемлив/	Приемлив за потребителите
11.			Вкус	-	Без привкус /приемлив/	Приемлив за потребителите
12.			Алуминий	µg/l	<20*	200

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

№	Дата на пробовземане	Дата на протокол от изпитване	Наименование на показателя	Единица на величината	Резултати от изпитването /разширена неопределеност/	Максимално допустима стойност на показателя
1	2	3	4	5	6	7
	11.11.2025г.	19.11.2025г.				
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	7,69±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}	526±14	2000
10.			Мирис	бал	1 /приемлив/	Приемлив за потребителите
11.			Вкус	-	Без привкус /приемлив/	Приемлив за потребителите

8. ПРОБА: Питейна централен водоизточник - обществена чешма на събота пазар, кв. Кючук Париж, ул. „Архимандрит Евлоги“, 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
	11.11.2025г.	19.11.2025г.				
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	7,64±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}	527±14	2000
10.			Мирис	бал	1 /приемлив/	Приемлив за потребителите
11.			Вкус	-	Без привкус /приемлив/	Приемлив за потребителите

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

№	Дата на пробовземане	Дата на протокол от изпитване	Наименование на показателя	Единица на величината	Резултати от изпитването /разширена неопределеност/	Максимално допустима стойност на показателя
1	2	3	4	5	6	7
	11.11.2025г.	19.11.2025г.				
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	7,70±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}	539±15	2000
10.			Мирис	бал	1 /приемлив/	Приемлив за потребителите

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

10. ПРОБА: Питейна централен водоизточник - чешма в ДКЦ „Изток“, ул. „Храбрец“, кв. Изгрев, гр. Пловдив, община Пловдив, област Пловдив.

№	Дата на пробовземане	Дата на протокол от изпитване	Наименование на показателя	Единица на величината	Резултати от изпитването /разширена неопределеност/	Максимално допустима стойност на показателя
1	2	3	4	5	6	7
	11.11.2025г.	19.11.2025г.				
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	7,61±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}	556±15	2000
10.			Мирис	бал	1 /приемлив/	Приемлив за потребителите
11.			Вкус	-	Без привкус /приемлив/	Приемлив за потребителите

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

№	Дата на пробовземане	Дата на протокол от изпитване	Наименование на показателя	Единица на величината	Резултати от изпитването /разширена неопределеност/	Максимално допустима стойност на показателя
1	2	3	4	5	6	7
	11.11.2025г.	19.11.2025г.				
1.			Колиформи	CFU/cm^3	0/100	0/100
2.			Ешерихия коли	CFU/cm^3	0/100	0/100
3.			Ентерококи	CFU/cm^3	0/100	0/100
4.			Микробно число $(22 \pm 2)^0$ C	CFU/cm^3	<1	-
5.			Цвят	°цветност	<5°* (приемлив)	Приемлив за потребителите
6.			Мътност	FNU	<0,5* (приемлива)	Приемлив за потребителите
7.			Активна реакция	pH	7,63±0,05	≥ 6,5 и ≤ 9,5
8.			Остатъчен хлор	mg/l	0,30±0,03	0,3÷0,4
9.			Електропроводимост	µS cm^{-1}	529±14	2000

10.			Мирис	бал	2 /приемлив/	Приемлив за потребителите
11.			Вкус	-	Без привкус /приемлив/	Приемлив за потребителите

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

№	Дата на пробовземане	Дата на протокол от изпитване	Наименование на показателя	Единица на величината	Резултати от изпитването /разширена неопределеност/	Максимално допустима стойност на показателя
1	2	3	4	5	6	7
	11.11.2025г.	19.11.2025г.				
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	7,62±0,05	≥ 6,5 и ≤ 9,5
8.			Остатъчен хлор	mg/l	0,30±0,03	0,3÷0,4
9.			Електропроводимост	$\mu S\ cm^{-1}$	564±15	2000
10.			Мирис	бал	2 /приемлив/	Приемлив за потребителите
11.			Вкус	-	Без привкус /приемлив/	Приемлив за потребителите

13. ПРОБА: Питейна централен водоизточник - чешма в ДГ „Вяра, Надежда, Любов”, с. Ведраре, 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
	13.11.2025г.	19.11.2025г.				
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	7,64±0,05	≥ 6,5 и ≤ 9,5
8.		Остатъчен хлор	mg/l	<0,01*	0,3÷0,4
9.		Електропроводимост	µS cm^{-1}	133±11	2000
10.		Мирис	бал	1 /приемлив/	Приемлив за потребителите
11.		Вкус	-	Без привкус /приемлив/	Приемлив за потребителите
		Манган	mg/l	<40*	50

14. ПРОБА: Питейна централен водоизточник - обществена чешма на площада, с. Шишманци, 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
	27.10.2025г.	20.11.2025г.				
1.			Мед	mg/l	0,0009±0,0001	2,0
2.			Арсен	µg/l	<0,8*	10,0
3.			Кадмий	µg/l	<0,01*	5,0
4.			Олово	µg/l	<0,7*	10,0
5.			Желязо	µg/l	42,9±2,4	200,0
6.			Манган	µg/l	3,5±0,1	50,0
7.			Никел	µg/l	<0,6*	20,0
8.			Цинк	mg/l	0,088±0,002	4,0
9.			Селен	µg/l	<0,6*	10,0
10.			Антимон	µg/l	<0,3*	5,0
11.			Хром	µg/l	1,6±0,1	50,0
12.			Живак	µg/l	<0,1*	1,0
13.			Бор	mg/l	<0,0008*	1,0
14.			Бенз/а/пирен	µg/l	<0,0005*	0.010
15.			Полициклични ароматни въглеводороди	µg/l		0.10
15.1			Бензо/b/ флуорантен	µg/l	<0,0004*	
15.2			Бензо/к/флуорантен	µg/l	<0,0005*	
15.3			Бензо/g,h,i/перилен	µg/l	<0,0005*	
15.4			Индено/1,2,3-c,d/ пирен	µg/l	<0,0004*	

15. ПРОБА: Питейна централен водоизточник - обществена чешма на площада пред кметството, с. Белозем, 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
	27.10.2025г.	20.11.2025г.				
1.			Мед	mg/l	<0,0006*	2,0
2.			Арсен	µg/l	<0,8*	10,0

3.			Кадмий	µg/l	<0,01*	5,0
4.			Олово	µg/l	<0,7*	10,0
5.			Желязо	µg/l	26,0±1,4	200,0
6.			Манган	µg/l	<0,7*	50,0
7.			Никел	µg/l	<0,6*	20,0
8.			Цинк	mg/l	0,0084±0,0001	4,0
9.			Селен	µg/l	<0,6*	10,0
10.			Антимон	µg/l	<0,3*	5,0
11.			Хром	µg/l	0,84±0,05	50,0
12.			Живак	µg/l	<0,1*	1,0
13.			Бор	mg/l	<0,0008*	1,0
14.			Бенз/а/пирен	µg/l	<0,0005*	0.010
15.			Полициклични ароматни въглеводороди	µg/l		0.10
15.1			Бензо/b/ флуорантен	µg/l	0,002±0,0004	
15.2			Бензо/к/флуорантен	µg/l	<0,0005*	
15.3			Бензо/g,h,i/перилен	µg/l	<0,0005*	
15.4			Индено/1,2,3-c,d/ пирен	µg/l	<0,0004*	

16 . ПРОБА: Питейна централен водоизточник - обществена чешма в двора на кметството, с. Златосел, 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
	27.10.2025г.	20.11.2025г.				
1.			Мед	mg/l	0,0037±0,0001	2,0
2.			Арсен	µg/l	<0,8*	10,0
3.			Кадмий	µg/l	<0,01*	5,0
4.			Олово	µg/l	<0,7*	10,0
5.			Желязо	µg/l	36,4±2,4	200,0
6.			Манган	µg/l	1,7±0,1	50,0
7.			Никел	µg/l	0,86±0,05	20,0
8.			Цинк	mg/l	0,047±0,001	4,0
9.			Селен	µg/l	<0,6*	10,0
10.			Антимон	µg/l	<0,3*	5,0
11.			Хром	µg/l	1,09±0,05	50,0
12.			Живак	µg/l	<0,1*	1,0
13.			Бор	mg/l	<0,0008*	1,0
14.			Бенз/а/пирен	µg/l	<0,0005*	0.010
15.			Полициклични ароматни въглеводороди	µg/l		0.10
15.1			Бензо/b/ флуорантен	µg/l	<0,0004*	
15.2			Бензо/к/флуорантен	µg/l	<0,0005*	
15.3			Бензо/g,h,i/перилен	µg/l	<0,0005*	
15.4			Индено/1,2,3-c,d/ пирен	µg/l	<0,0004*	

17 . ПРОБА: Питейна централен водоизточник - чешма в кметството, с. Стрелци, 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
	27.10.2025г.	20.11.2025г.				
1.			Мед	mg/l	0,0077±0,0001	2,0
2.			Арсен	µg/l	<0,8*	10,0
3.			Кадмий	µg/l	<0,01*	5,0
4.			Олово	µg/l	<0,7*	10,0
5.			Желязо	µg/l	33,9±2,2	200,0
6.			Манган	µg/l	<0,7*	50,0
7.			Никел	µg/l	<0,6*	20,0
8.			Цинк	mg/l	0,041±0,001	4,0
9.			Селен	µg/l	<0,6*	10,0
10.			Антимон	µg/l	<0,3*	5,0
11.			Хром	µg/l	<0,4*	50,0
12.			Живак	µg/l	<0,1*	1,0
13.			Бор	mg/l	<0,0008*	1,0
14.			Бенз/а/пирен	µg/l	<0,0005*	0.010
15.			Полициклични ароматни въглеводороди	µg/l		0.10
15.1			Бензо/b/ флуорантен	µg/l	<0,0004*	
15.2			Бензо/к/флуорантен	µg/l	<0,0005*	
15.3			Бензо/g,h,i/перилен	µg/l	<0,0005*	
15.4			Индено/1,2,3-c,d/ пирен	µg/l	<0,0004*	

18. ПРОБА: Питейна централен водоизточник - обществена чешма на площада, с.Борец, 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
	27.10.2025г.	20.11.2025г.				
1.			Мед	mg/l	0,012±0,002	2,0
2.			Арсен	µg/l	<0,8*	10,0
3.			Кадмий	µg/l	<0,01*	5,0
4.			Олово	µg/l	<0,7*	10,0
5.			Желязо	µg/l	31,6±2,2	200,0
6.			Манган	µg/l	<0,7*	50,0
7.			Никел	µg/l	<0,6*	20,0
8.			Цинк	mg/l	0,099±0,008	4,0
9.			Селен	µg/l	<0,6*	10,0
10.			Антимон	µg/l	<0,3*	5,0
11.			Хром	µg/l	<0,4*	50,0
12.			Живак	µg/l	<0,1*	1,0
13.			Бор	mg/l	<0,0008*	1,0

14.			Бенз/а/пирен	µg/l	<0,0005*	0.010
15.			Полициклични ароматни въглеводороди	µg/l		0.10
15.1			Бензо/b/ флуорантен	µg/l	<0,0004*	
15.2			Бензо/к/флуорантен	µg/l	<0,0005*	
15.3			Бензо/g,h,i/перилен	µg/l	<0,0005*	
15.4			Индено/1,2,3-c,d/ пирен	µg/l	<0,0004*	

19 . ПРОБА: Питейна централен водоизточник - чешма в частен дом, ул. „Парчевич", кв. Парчевич, гр. Раковски, 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
	27.10.2025г.	20.11.2025г.				
1.			Мед	mg/l	0,0027±0,0001	2,0
2.			Арсен	µg/l	<0,8*	10,0
3.			Кадмий	µg/l	<0,01*	5,0
4.			Олово	µg/l	<0,7*	10,0
5.			Желязо	µg/l	45,2±2,8	200,0
6.			Манган	µg/l	1,83±0,05	50,0
7.			Никел	µg/l	<0,6*	20,0
8.			Цинк	mg/l	0,049±0,003	4,0
9.			Селен	µg/l	<0,6*	10,0
10.			Антимон	µg/l	<0,3*	5,0
11.			Хром	µg/l	<0,4*	50,0
12.			Живак	µg/l	<0,1*	1,0
13.			Бор	mg/l	<0,0008*	1,0
14.			Бенз/а/пирен	µg/l	<0,0005*	0.010
15.			Полициклични ароматни въглеводороди	µg/l		0.10
15.1			Бензо/b/ флуорантен	µg/l	<0,0004*	
15.2			Бензо/к/флуорантен	µg/l	<0,0005*	
15.3			Бензо/g,h,i/перилен	µg/l	<0,0005*	
15.4			Индено/1,2,3-c,d/ пирен	µg/l	<0,0004*	

20 . ПРОБА: Питейна централен водоизточник - обществена чешма на площада, с. Стряма, 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
	27.10.2025г.	20.11.2025г.				
1.			Мед	mg/l	0,0019±0,0001	2,0
2.			Арсен	µg/l	<0,8*	10,0
3.			Кадмий	µg/l	<0,01*	5,0
4.			Олово	µg/l	<0,7*	10,0
5.			Желязо	µg/l	55,1±2,9	200,0

6.			Манган	µg/l	1,54±0,05	50,0
7.			Никел	µg/l	<0,6*	20,0
8.			Цинк	mg/l	0,017±0,001	4,0
9.			Селен	µg/l	<0,6*	10,0
10.			Антимон	µg/l	<0,3*	5,0
11.			Хром	µg/l	<0,4*	50,0
12.			Живак	µg/l	<0,1*	1,0
13.			Бор	mg/l	<0,0008*	1,0
14.			Бенз/а/пирен	µg/l	<0,0005*	0.010
15.			Полициклични ароматни въглеводороди	µg/l		0.10
15.1			Бензо/b/ флуорантен	µg/l	<0,0004*	
15.2			Бензо/к/флуорантен	µg/l	<0,0005*	
15.3			Бензо/g,h,i/перилен	µg/l	<0,0005*	
15.4			Индено/1,2,3-c,d/ пирен	µg/l	<0,0004*	

21 . ПРОБА: Питейна централен водоизточник - чешма в читалището, 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
	28.10.2025г.	20.11.2025г.				
1.			Мед	mg/l	0,0125±0,0002	2,0
2.			Арсен	µg/l	<0,8*	10,0
3.			Кадмий	µg/l	<0,01*	5,0
4.			Олово	µg/l	<0,7*	10,0
5.			Желязо	µg/l	36,5±2,4	200,0
6.			Манган	µg/l	2,7±0,1	50,0
7.			Никел	µg/l	<0,6*	20,0
8.			Цинк	mg/l	0,011±0,001	4,0
9.			Селен	µg/l	<0,6*	10,0
10.			Антимон	µg/l	<0,3*	5,0
11.			Хром	µg/l	1,10±0,05	50,0
12.			Живак	µg/l	<0,1*	1,0
13.			Бор	mg/l	<0,0008*	1,0
14.			Бенз/а/пирен	µg/l	<0,0005*	0.010
15.			Полициклични ароматни въглеводороди	µg/l		0.10
15.1			Бензо/b/ флуорантен	µg/l	<0,0004*	
15.2			Бензо/к/флуорантен	µg/l	<0,0005*	
15.3			Бензо/g,h,i/перилен	µg/l	<0,0005*	
15.4			Индено/1,2,3-c,d/ пирен	µg/l	<0,0004*	

22 . ПРОБА: Питейна централен водоизточник - чешма в кметството, 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
	28.10.2025г.	20.11.2025г.				
1.			Мед	mg/l	0,0054±0,0001	2,0
2.			Арсен	µg/l	<0,8*	10,0
3.			Кадмий	µg/l	<0,01*	5,0
4.			Олово	µg/l	<0,7*	10,0
5.			Желязо	µg/l	35,2±2,4	200,0
6.			Манган	µg/l	2,5±0,1	50,0
7.			Никел	µg/l	<0,6*	20,0
8.			Цинк	mg/l	0,021±0,001	4,0
9.			Селен	µg/l	<0,6*	10,0
10.			Антимон	µg/l	<0,3*	5,0
11.			Хром	µg/l	<0,4*	50,0
12.			Живак	µg/l	<0,1*	1,0
13.			Бор	mg/l	<0,0008*	1,0
14.			Бенз/а/пирен	µg/l	<0,0005*	0.010
15.			Полициклични ароматни въглеводороди	µg/l		0.10
15.1			Бензо/b/ флуорантен	µg/l	<0,0004*	
15.2			Бензо/к/флуорантен	µg/l	<0,0005*	
15.3			Бензо/g,h,i/перилен	µg/l	<0,0005*	
15.4			Индено/1,2,3-c,d/ пирен	µg/l	<0,0004*	

23 . ПРОБА: Питейна централен водоизточник - обществена чешма а площада, с. Езерово, 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
	28.10.2025г.	20.11.2025г.				
1.			Мед	mg/l	0,0019±0,0001	2,0
2.			Арсен	µg/l	<0,8*	10,0
3.			Кадмий	µg/l	<0,01*	5,0
4.			Олово	µg/l	<0,7*	10,0
5.			Желязо	µg/l	23,9±0,7	200,0
6.			Манган	µg/l	<0,7*	50,0
7.			Никел	µg/l	<0,6*	20,0
8.			Цинк	mg/l	0,061±0,0001	4,0
9.			Селен	µg/l	<0,6*	10,0
10.			Антимон	µg/l	<0,3*	5,0
11.			Хром	µg/l	<0,4*	50,0
12.			Живак	µg/l	<0,1*	1,0

13.			Бор	mg/l	<0,0008*	1,0
14.			Бенз/а/пирен	µg/l	<0,0005*	0.010
15.			Полициклични ароматни въглеводороди	µg/l		0.10
15.1			Бензо/b/ флуорантен	µg/l	<0,0004*	
15.2			Бензо/к/флуорантен	µg/l	<0,0005*	
15.3			Бензо/g,h,i/перилен	µg/l	<0,0005*	
15.4			Индено/1,2,3-c,d/ пирен	µg/l	<0,0004*	

24 . ПРОБА: Питейна централен водоизточник - чешма в частен дом, ул. „1-ва, с.Воден, 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
	28.10.2025г.	20.11.2025г.				
1.			Мед	mg/l	0,0025±0,0001	2,0
2.			Арсен	µg/l	<0,8*	10,0
3.			Кадмий	µg/l	<0,01*	5,0
4.			Олово	µg/l	<0,7*	10,0
5.			Желязо	µg/l	15,4±0,5	200,0
6.			Манган	µg/l	1,66±0,05	50,0
7.			Никел	µg/l	0,8±0,1	20,0
8.			Цинк	mg/l	0,013±0,001	4,0
9.			Селен	µg/l	<0,6*	10,0
10.			Антимон	µg/l	<0,3*	5,0
11.			Хром	µg/l	<0,4*	50,0
12.			Живак	µg/l	<0,1*	1,0
13.			Бор	mg/l	<0,0008*	1,0
14.			Бенз/а/пирен	µg/l	<0,0005*	0.010
15.			Полициклични ароматни въглеводороди	µg/l		0.10
15.1			Бензо/b/ флуорантен	µg/l	<0,0004*	
15.2			Бензо/к/флуорантен	µg/l	<0,0005*	
15.3			Бензо/g,h,i/перилен	µg/l	<0,0005*	
15.4			Индено/1,2,3-c,d/ пирен	µg/l	<0,0004*	

25 . ПРОБА: Питейна централен водоизточник - фонтанка на площада, с.Тататрево, 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
	28.10.2025г.	20.11.2025г.				
1.			Мед	mg/l	0,0025±0,0001	2,0
2.			Арсен	µg/l	<0,8*	10,0
3.			Кадмий	µg/l	<0,01*	5,0
4.			Олово	µg/l	<0,7*	10,0
5.			Желязо	µg/l	21,1±0,7	200,0

6.			Манган	µg/l	3,1±0,1	50,0
7.			Никел	µg/l	<0,6*	20,0
8.			Цинк	mg/l	0,054±0,0003	4,0
9.			Селен	µg/l	<0,6*	10,0
10.			Антимон	µg/l	<0,3*	5,0
11.			Хром	µg/l	<0,4*	50,0
12.			Живак	µg/l	<0,1*	1,0
13.			Бор	mg/l	<0,0008*	1,0
14.			Бенз/а/пирен	µg/l	<0,0005*	0.010
15.			Полициклични ароматни въглеводороди	µg/l		0.10
15.1			Бензо/b/ флуорантен	µg/l	<0,0004*	
15.2			Бензо/к/флуорантен	µg/l	<0,0005*	
15.3			Бензо/g,h,i/перилен	µg/l	<0,0005*	
15.4			Индено/1,2,3-c,d/ пирен	µg/l	<0,0004*	

26. ПРОБА: Питейна централен водоизточник - обществена чешма на площада 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
	17.11.2025г.	21.11.2025г.				
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	7,16±0,04	≥ 6,5 и ≤ 9,5
8.			Остатъчен хлор	mg/l	0,50±0,05	0,3÷0,4
9.			Електропроводимост	µS cm^{-1}	436±12	2000
10.			Мирис	бал	2 /приемлив/	Приемлив за потребителите
11.			Вкус	-	Без привкус /приемлив/	Приемлив за потребителите

27. 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
	17.11.2025г.	21.11.2025г.				
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	7,14±0,05	≥ 6,5 и ≤ 9,5
8.			Остатъчен хлор	mg/l	0,60±0,06	0,3÷0,4
9.			Електропроводимост	µS cm^{-1}	383±10	2000
10.			Мирис	бал	2 /приемлив/	Приемлив за потребителите
11.			Вкус	-	Без привкус /приемлив/	Приемлив за потребителите

28. ПРОБА: Питейна централен водоизточник - чешма в частен дом, ул. „20-та", с. Отец Кирилово, 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
	17.11.2025г.	21.11.2025г.				
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	7,37±0,04	≥ 6,5 и ≤ 9,5
8.			Остатъчен хлор	mg/l	0,30±0,03	0,3÷0,4
9.			Електропроводимост	µS cm^{-1}	388±10	2000
10.			Мирис	бал	2 /приемлив/	Приемлив за потребителите
11.			Вкус	-	Без привкус /приемлив/	Приемлив за потребителите

29. ПРОБА: Питейна централен водоизточник - обществена чешма в парка на площада, с. Желязно, община Марица, 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
	17.11.2025г.	21.11.2025г.				
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	6° (приемлив)	Приемлив за потребителите
6.			Мътност	FNU	<0,5* (приемлива)	Приемлив за потребителите
7.			Активна реакция	pH	7,60±0,05	≥ 6,5 и ≤ 9,5
8.			Остатъчен хлор	mg/l	<0,01*	0,3÷0,4
9.			Електропроводимост	μS cm^{-1}	430±12	2000
10.			Мирис	бал	1 /приемлив/	Приемлив за потребителите
11.			Вкус	-	Без привкус /приемлив/	Приемлив за потребителите

30. ПРОБА: Питейна централен водоизточник - обществена чешма на автобусната спирка, ул. „Васил Коларов”, с. Крислово, община Марица, 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
	17.11.2025г.	21.11.2025г.				
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	6° (приемлив)	Приемлив за потребителите
6.			Мътност	FNU	<0,5* (приемлива)	Приемлив за потребителите
7.			Активна реакция	pH	7,47±0,04	≥ 6,5 и ≤ 9,5
8.			Остатъчен хлор	mg/l	0,20±0,02	0,3÷0,4
9.			Електропроводимост	μS cm^{-1}	520±14	2000
10.			Мирис	бал	1 /приемлив/	Приемлив за потребителите
11.			Вкус	-	Без привкус /приемлив/	Приемлив за потребителите

31. ПРОБА: Питейна централен водоизточник - обществена чешма на площада, с. Сърнегор, 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
	17.11.2025г.	21.11.2025г.				
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	7,71±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}	294±8	2000
10.			Мирис	бал	1 /приемлив/	Приемлив за потребителите
11.			Вкус	-	Без привкус /приемлив/	Приемлив за потребителите

32. ПРОБА: Питейна централен водоизточник - чешма в кметството, ет. 2, с. Свежен, 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
	17.11.2025г.	24.11.2025г.				
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	23° (приемлив)	Приемлив за потребителите
6.			Мътност	FNU	1,1±0,2 (приемлива)	Приемлив за потребителите
7.			Активна реакция	pH	7,59±0,05	≥ 6,5 и ≤ 9,5
8.			Остатъчен хлор	mg/l	<0,01*	0,3÷0,4
9.			Електропроводимост	µS cm^{-1}	148±4	2000
10.			Мирис	бал	1 /приемлив/	Приемлив за потребителите
11.			Вкус	-	Без привкус /приемлив/	Приемлив за потребителите

33 . ПРОБА: Питейна централен водоизточник - чешма в частен дом н Милка Георгиева, с. Манастир, община Лъки, област Пловдив.

№	Дата на пробовземане	Дата на протокол от изпитване	Наименование на показателя	Единица на величината	Резултати от изпитването /разширена неопределеност/	Максимално допустима стойност на показателя*
1	2	3	4	5	6	7
	29.10.2025г.	24.11 .2025г.				
1.			Мед	mg/l	<0,0006*	2,0
2.			Арсен	µg/l	<0,8*	10,0
3.			Кадмий	µg/l	<0,01*	5,0
4.			Олово	µg/l	<0,7*	10,0
5.			Желязо	µg/l	34,1±2,7	200,0
6.			Манган	µg/l	3,6±0,1	50,0
7.			Никел	µg/l	<0,6*	20,0
8.			Цинк	mg/l	0,0072±0,0001	4,0
9.			Селен	µg/l	<0,6*	10,0

10.			Антимон	µg/l	<0,3*	5,0
11.			Хром	µg/l	<0,4*	50,0
12.			Живак	µg/l	<0,1*	1,0
13.			Бор	mg/l	<0,008*	1,0
14.			Бенз/а/пирен	µg/l	<0,0005*	0.010
15.			Полициклични ароматни въглеводороди	µg/l		0.10
15.1			Бензо/b/ флуорантен	µg/l	<0,0004*	
15.2			Бензо/к/флуорантен	µg/l	<0,0005*	
15.3			Бензо/g,h,i/перилен	µg/l	<0,0005*	
15.4			Индено/1,2,3-c,d/ пирен	µg/l	<0,0004*	

34. ПРОБА: Питейна централен водоизточник - чешма в Еко-хотел ,,Слави", с. Дряново, община Лъки, област Пловдив.

№	Дата на пробовземане	Дата на протокол от изпитване	Наименование на показателя	Единица на величината	Резултати от изпитването /разширена неопределеност/	Максимално допустима стойност на показателя*
1	2	3	4	5	6	7
	29.10.2025г.	24.11.2025г.				
1.			Мед	mg/l	<0,0006*	2,0
2.			Арсен	µg/l	<0,8*	10,0
3.			Кадмий	µg/l	<0,01*	5,0
4.			Олово	µg/l	<0,7*	10,0
5.			Желязо	µg/l	24,9±0,9	200,0
6.			Манган	µg/l	<0,7*	50,0
7.			Никел	µg/l	<0,6*	20,0
8.			Цинк	mg/l	0,0039±0,0001	4,0
9.			Селен	µg/l	<0,6*	10,0
10.			Антимон	µg/l	<0,3*	5,0
11.			Хром	µg/l	<0,4*	50,0
12.			Живак	µg/l	<0,1*	1,0
13.			Бор	mg/l	<0,008*	1,0
14.			Бенз/а/пирен	µg/l	<0,0005*	0.010
15.			Полициклични ароматни въглеводороди	µg/l		0.10
15.1			Бензо/b/ флуорантен	µg/l	<0,0004*	
15.2			Бензо/к/флуорантен	µg/l	<0,0005*	
15.3			Бензо/g,h,i/перилен	µg/l	<0,0005*	
15.4			Индено/1,2,3-c,d/ пирен	µg/l	<0,0004*	

35. ПРОБА: Питейна централен водоизточник - чешма в частен дом „Балканска”, 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
	03.11.2025г.	24.11.2025г.				
1.			Мед	mg/l	0,0024±0,0002	2,0
2.			Арсен	µg/l	<0,8*	10,0
3.			Кадмий	µg/l	<0,01*	5,0
4.			Олово	µg/l	<0,7*	10,0
5.			Желязо	µg/l	19,5±0,7	200,0
6.			Манган	µg/l	1,1±0,1	50,0
7.			Никел	µg/l	<0,6*	20,0
8.			Цинк	mg/l	0,0052±0,0001	4,0
9.			Селен	µg/l	<0,6*	10,0
10.			Антимон	µg/l	<0,3*	5,0
11.			Хром	µg/l	2,1±0,1	50,0
12.			Живак	µg/l	<0,1*	1,0
13.			Бор	mg/l	<0,008*	1,0
14.			Бенз/а/пирен	µg/l	<0,0005*	0.010
15.			Полициклични ароматни въглеводороди	µg/l		0.10
15.1			Бензо/b/ флуорантен	µg/l	<0,0004*	
15.2			Бензо/к/флуорантен	µg/l	<0,0005*	
15.3			Бензо/g,h,i/перилен	µg/l	<0,0005*	
15.4			Индено/1,2,3-c,d/ пирен	µg/l	<0,0004*	

36. ПРОБА: Питейна централен водоизточник - фонтанка на площада, с. Климент, 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
	03.11.2025г.	24.11.2025г.				
1.			Мед	mg/l	0,0019±0,0002	2,0
2.			Арсен	µg/l	<0,8*	10,0
3.			Кадмий	µg/l	<0,01*	5,0
4.			Олово	µg/l	<0,7*	10,0
5.			Желязо	µg/l	23,0±0,8	200,0
6.			Манган	µg/l	<0,7*	50,0
7.			Никел	µg/l	<0,6*	20,0
8.			Цинк	mg/l	0,024±0,001	4,0
9.			Селен	µg/l	<0,6*	10,0
10.			Антимон	µg/l	<0,3*	5,0
11.			Хром	µg/l	<0,4*	50,0
12.			Живак	µg/l	<0,1*	1,0

13.			Бор	mg/l	<0,008*	1,0
14.			Бенз/а/пирен	µg/l	<0,0005*	0.010
15.			Полициклични ароматни въглеводороди	µg/l		0.10
15.1			Бензо/b/ флуорантен	µg/l	<0,0004*	
15.2			Бензо/к/флуорантен	µg/l	<0,0005*	
15.3			Бензо/g,h,i/перилен	µg/l	<0,0005*	
15.4			Индено/1,2,3-c,d/ пирен	µg/l	<0,0004*	

37. ПРОБА: Питейна централен водоизточник - обществена чешма на площада, с. Черничево, община Хисаря, област Пловдив.

№	Дата на пробовземане	Дата на протокол от изпитване	Наименование на показателя	Единица на величината	Резултати от изпитването /разширена неопределеност/	Максимално допустима стойност на показателя*
1	2	3	4	5	6	7
	04.11.2025г.	24.11.2025г.				
1.			Мед	mg/l	<0,0006*	2,0
2.			Арсен	µg/l	<0,8*	10,0
3.			Кадмий	µg/l	<0,01*	5,0
4.			Олово	µg/l	<0,7*	10,0
5.			Желязо	µg/l	13,0±0,3	200,0
6.			Манган	µg/l	<0,7*	50,0
7.			Никел	µg/l	1,32±0,05	20,0
8.			Цинк	mg/l	0,026±0,001	4,0
9.			Селен	µg/l	<0,6*	10,0
10.			Антимон	µg/l	<0,3*	5,0
11.			Хром	µg/l	<0,4*	50,0
12.			Живак	µg/l	<0,1*	1,0
13.			Бор	mg/l	<0,008*	1,0
14.			Бенз/а/пирен	µg/l	<0,0005*	0.010
15.			Полициклични ароматни въглеводороди	µg/l		0.10
15.1			Бензо/b/ флуорантен	µg/l	<0,0004*	
15.2			Бензо/к/флуорантен	µg/l	<0,0005*	
15.3			Бензо/g,h,i/перилен	µg/l	<0,0005*	
15.4			Индено/1,2,3-c,d/ пирен	µg/l	<0,0004*	

38. ПРОБА: Питейна централен водоизточник - обществена чешма на площада, с. Мътеница, община Хисаря, област Пловдив.

№	Дата на пробовземане	Дата на протокол от изпитване	Наименование на показателя	Единица на величината	Резултати от изпитването /разширена неопределеност/	Максимално допустима стойност на показателя*
1	2	3	4	5	6	7
	04.11.2025г.	24.11.2025г.				
1.			Мед	mg/l	0,0028±0,0002	2,0
2.			Арсен	µg/l	<0,8*	10,0
3.			Кадмий	µg/l	<0,01*	5,0

4.			Олово	µg/l	<0,7*	10,0
5.			Желязо	µg/l	29,9±2,2	200,0
6.			Манган	µg/l	1,09±0,05	50,0
7.			Никел	µg/l	1,43±0,05	20,0
8.			Цинк	mg/l	0,027±0,001	4,0
9.			Селен	µg/l	<0,6*	10,0
10.			Антимон	µg/l	<0,3*	5,0
11.			Хром	µg/l	<0,4*	50,0
12.			Живак	µg/l	<0,1*	1,0
13.			Бор	mg/l	<0,008*	1,0
14.			Бенз/а/пирен	µg/l	<0,0005*	0.010
15.			Полициклични ароматни въглеводороди	µg/l		0.10
15.1			Бензо/b/ флуорантен	µg/l	<0,0004*	
15.2			Бензо/к/флуорантен	µg/l	<0,0005*	
15.3			Бензо/g,h,i/перилен	µg/l	<0,0005*	
15.4			Индено/1,2,3-c,d/ пирен	µg/l	<0,0004*	

39. ПРОБА: Питейна централен водоизточник - чешма в частен дом, ул. „Георги Димитров”, с. Старосел, община Хисаря, област Пловдив.

№	Дата на пробовземане	Дата на протокол от изпитване	Наименование на показателя	Единица на величината	Резултати от изпитването /разширена неопределеност/	Максимално допустима стойност на показателя*
1	2	3	4	5	6	7
	04.11.2025г.	24.11.2025г.				
1.			Мед	mg/l	0,0024±0,0002	2,0
2.			Арсен	µg/l	<0,8*	10,0
3.			Кадмий	µg/l	<0,01*	5,0
4.			Олово	µg/l	<0,7*	10,0
5.			Желязо	µg/l	14,1±0,4	200,0
6.			Манган	µg/l	<0,7*	50,0
7.			Никел	µg/l	<0,6*	20,0
8.			Цинк	mg/l	0,091±0,002	4,0
9.			Селен	µg/l	<0,6*	10,0
10.			Антимон	µg/l	<0,3*	5,0
11.			Хром	µg/l	0,79±0,03	50,0
12.			Живак	µg/l	<0,1*	1,0
13.			Бор	mg/l	<0,008*	1,0
14.			Бенз/а/пирен	µg/l	<0,0005*	0.010
15.			Полициклични ароматни въглеводороди	µg/l		0.10
15.1			Бензо/b/ флуорантен	µg/l	<0,0004*	
15.2			Бензо/к/флуорантен	µg/l	<0,0005*	
15.3			Бензо/g,h,i/перилен	µg/l	<0,0005*	
15.4			Индено/1,2,3-c,d/ пирен	µg/l	<0,0004*	

40. ПРОБА: Питейна централен водоизточник - обществена чешма на автобусната спирка, с. Беловица, община Хисаря, област Пловдив.

№	Дата на пробовземане	Дата на протокол от изпитване	Наименование на показателя	Единица на величината	Резултати от изпитването /разширена неопределеност/	Максимално допустима стойност на показателя*
1	2	3	4	5	6	7
	04.11.2025г.	24.11.2025г.				
1.			Мед	mg/l	0,0024±0,0002	2,0
2.			Арсен	µg/l	<0,8*	10,0
3.			Кадмий	µg/l	<0,01*	5,0
4.			Олово	µg/l	<0,7*	10,0
5.			Желязо	µg/l	15,1±0,4	200,0
6.			Манган	µg/l	1,6±0,1	50,0
7.			Никел	µg/l	<0,6*	20,0
8.			Цинк	mg/l	0,019±0,001	4,0
9.			Селен	µg/l	<0,6*	10,0
10.			Антимон	µg/l	<0,3*	5,0
11.			Хром	µg/l	0,55±0,02	50,0
12.			Живак	µg/l	<0,1*	1,0
13.			Бор	mg/l	<0,008*	1,0
14.			Бенз/а/пирен	µg/l	<0,0005*	0.010
15.			Полициклични ароматни въглеводороди	µg/l		0.10
15.1			Бензо/b/ флуорантен	µg/l	<0,0004*	
15.2			Бензо/к/флуорантен	µg/l	<0,0005*	
15.3			Бензо/g,h,i/перилен	µg/l	<0,0005*	
15.4			Индено/1,2,3-c,d/ пирен	µg/l	<0,0004*	

41. ПРОБА: Питейна централен водоизточник - обществена чешма на площада, с. Косово, 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
	05.11.2025г.	25.11.2025г.				
1.			Мед	mg/l	0,0009±0,0001	2,0
2.			Арсен	µg/l	<0,8*	10,0
3.			Кадмий	µg/l	<0,01*	5,0
4.			Олово	µg/l	<0,7*	10,0
5.			Желязо	µg/l	29,0±0,9	200,0
6.			Манган	µg/l	0,99±0,05	50,0
7.			Никел	µg/l	<0,6*	20,0
8.			Цинк	mg/l	0,0046±0,0001	4,0
9.			Селен	µg/l	<0,6*	10,0
10.			Антимон	µg/l	<0,3*	5,0
11.			Хром	µg/l	1,21±0,05	50,0
12.			Живак	µg/l	<0,1*	1,0
13.			Бор	mg/l	<0,008*	1,0

14.			Бенз/а/пирен	µg/l	<0,0005*	0.010
15.			Полициклични ароматни въглеводороди	µg/l		0.10
15.1			Бензо/b/ флуорантен	µg/l	<0,0004*	
15.2			Бензо/к/флуорантен	µg/l	<0,0005*	
15.3			Бензо/g,h,i/перилен	µg/l	<0,0005*	
15.4			Индено/1,2,3-c,d/ пирен	µg/l	<0,0004*	

42. ПРОБА: Питейна централен водоизточник - обществена чешма до кметството, с.Бачково, 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
	05.11.2025г.	25.11.2025г.				
1.			Мед	mg/l	<0,0006*	2,0
2.			Арсен	µg/l	<0,8*	10,0
3.			Кадмий	µg/l	<0,01*	5,0
4.			Олово	µg/l	<0,7*	10,0
5.			Желязо	µg/l	82,9±5,3	200,0
6.			Манган	µg/l	17,3±1,0	50,0
7.			Никел	µg/l	0,92±0,05	20,0
8.			Цинк	mg/l	0,065±0,001	4,0
9.			Селен	µg/l	<0,6*	10,0
10.			Антимон	µg/l	<0,3*	5,0
11.			Хром	µg/l	<0,4*	50,0
12.			Живак	µg/l	<0,1*	1,0
13.			Бор	mg/l	<0,008*	1,0
14.			Бенз/а/пирен	µg/l	<0,0005*	0.010
15.			Полициклични ароматни въглеводороди	µg/l		0.10
15.1			Бензо/b/ флуорантен	µg/l	<0,0004*	
15.2			Бензо/к/флуорантен	µg/l	<0,0005*	
15.3			Бензо/g,h,i/перилен	µg/l	<0,0005*	
15.4			Индено/1,2,3-c,d/ пирен	µg/l	<0,0004*	

43. ПРОБА: Питейна централен водоизточник - чешма в частен дом, ул. „Ангел Войвода”, с. Лясково, 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
	05.11.2025г.	25.11.2025г.				
1.			Мед	mg/l	0,0019±0,0001	2,0
2.			Арсен	µg/l	<0,8*	10,0
3.			Кадмий	µg/l	<0,01*	5,0
4.			Олово	µg/l	<0,7*	10,0
5.			Желязо	µg/l	29,8±0,9	200,0
6.			Манган	µg/l	0,79±0,05	50,0

7.			Никел	µg/l	0,92±0,05	20,0
8.			Цинк	mg/l	0,069±0,001	4,0
9.			Селен	µg/l	<0,6*	10,0
10.			Антимон	µg/l	<0,3*	5,0
11.			Хром	µg/l	<0,4*	50,0
12.			Живак	µg/l	<0,1*	1,0
13.			Бор	mg/l	<0,008*	1,0
14.			Бенз/а/пирен	µg/l	<0,0005*	0.010
15.			Полициклични ароматни въглеводороди	µg/l		0.10
15.1			Бензо/b/ флуорантен	µg/l	<0,0004*	
15.2			Бензо/к/флуорантен	µg/l	<0,0005*	
15.3			Бензо/g,h,i/перилен	µg/l	<0,0005*	
15.4			Индено/1,2,3-c,d/ пирен	µg/l	<0,0004*	

44. ПРОБА: Питейна централен водоизточник - чешма в частен дом, ул. „Анастас Ташев”, с. Орешец, 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
	10.11.2025г.	25.11.2025г.				
1.			Мед	mg/l	0,0021±0,0001	2,0
2.			Арсен	µg/l	<0,8*	10,0
3.			Кадмий	µg/l	<0,01*	5,0
4.			Олово	µg/l	<0,7*	10,0
5.			Желязо	µg/l	23,2±0,7	200,0
6.			Манган	µg/l	2,5±0,1	50,0
7.			Никел	µg/l	0,92±0,005	20,0
8.			Цинк	mg/l	0,141±0,010	4,0
9.			Селен	µg/l	<0,6*	10,0
10.			Антимон	µg/l	<0,3*	5,0
11.			Хром	µg/l	<0,4*	50,0
12.			Живак	µg/l	<0,1*	1,0
13.			Бор	mg/l	<0,008*	1,0
14.			Бенз/а/пирен	µg/l	<0,0005*	0.010
15.			Полициклични ароматни въглеводороди	µg/l		0.10
15.1			Бензо/b/ флуорантен	µg/l	<0,0004*	
15.2			Бензо/к/флуорантен	µg/l	<0,0005*	
15.3			Бензо/g,h,i/перилен	µg/l	<0,0005*	
15.4			Индено/1,2,3-c,d/ пирен	µg/l	<0,0004*	

45. 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
	11.11.2025г.	25.11.2025г.				
1.			Мед	mg/l	0,0042±0,0001	2,0
2.			Арсен	µg/l	<0,8*	10,0
3.			Кадмий	µg/l	<0,01*	5,0
4.			Олово	µg/l	<0,7*	10,0
5.			Желязо	µg/l	37,8±2,4	200,0
6.			Манган	µg/l	0,93±0,05	50,0
7.			Никел	µg/l	0,92±0,005	20,0
8.			Цинк	mg/l	0,015±0,001	4,0
9.			Селен	µg/l	<0,6*	10,0
10.			Антимон	µg/l	<0,3*	5,0
11.			Хром	µg/l	<0,4*	50,0
12.			Живак	µg/l	<0,1*	1,0
13.			Бор	mg/l	<0,008*	1,0
14.			Бенз/а/пирен	µg/l	<0,0005*	0.010
15.			Полициклични ароматни въглеводороди	µg/l		0.10
15.1			Бензо/b/ флуорантен	µg/l	<0,0004*	
15.2			Бензо/к/флуорантен	µg/l	<0,0005*	
15.3			Бензо/g,h,i/перилен	µg/l	<0,0005*	
15.4			Индено/1,2,3-c,d/ пирен	µg/l	<0,0004*	

46. ПРОБА: Питейна централен водоизточник – чешма в частен дом, ул. „Пирин", гр. Баня, 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
	21.10.2025 г.	18.11.2025 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	7,80± 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	<0,05*	0,50
9.			Нитрити	mg/l	<0,01*	0,50
10.			Нитрати	mg/l	10,6±0,5	50
11.			Хлориди	mg/l	13±2	250
12.			Обща твърдост	mg(Sum)qv/l	1,9±0,1	12

			(сума от калций и магнезий)			
13.			Калций	mg/l	27±6	150
14.			Магнезий	mg/l	7±1	80
15.			Фосфати	mg/l	0,065±0,004	0,5
16.			Сулфати	mg/l	23±6	250
17.			Флуориди	mg/l	<0,1*	1,5
18.			Остатъчен хлор	mg/l	0,50±0,05	0,3÷0,4
19.			Електропроводимост	$\mu S\ cm^{-1}$	271±7	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	0,0042±0,0001	2,0
25.			Арсен	µg/l	<0,8*	10,0
26.			Кадмий	µg/l	<0,01*	5,0
27.			Олово	µg/l	<0,7*	10,0
28.			Желязо	µg/l	14,7±0,5	200,0
29.			Манган	µg/l	<0,7*	50,0
30.			Никел	µg/l	<0,6*	20,0
31.			Цинк	mg/l	0,0128±0,0001	4,0
32.			Селен	µg/l	<0,6*	10,0
33.			Антимон	µg/l	<0,3*	5,0
34.			Хром	µg/l	<0,4*	50,0
35.			Бенз/а/пирен	µg/l	<0,0005*	0.010
36.			Полициклични ароматни въглеводороди	µg/l		0.10
37.			Бензо/b/ флуорантен	µg/l	<0,0004*	
38.			Бензо/к/флуорантен	µg/l	<0,0005*	
39.			Бензо/g,h,i/перилен	µg/l	<0,0005*	
40.			Индено/1,2,3-c,d/ пирен	µg/l	<0,0004*	
41.			Бензен	µg/l	<0,3*	1.0
42.			Трихалометани/общо/:	µg/l		100
43.			Хлороформ	µg/l	<1,0*	
44.			Бромдихлорметан	µg/l	<0,7*	
45.			Трибромометан	µg/l	<0,5*	
46.			Дибромхлорметан	µg/l	<0,5*	
47.			1,2-дихлоретан	µg/l	<0,6*	3.0
48.			Тетрахлоретен	µg/l	<0,6*	10.0
49.			Трихлоретен	µg/l	<0,6*	10.0
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.			Живак	µg/l	<0,1*	1.0
69.			Бор	mg/l	<0,8*	1,0

47. ПРОБА: Питейна централен водоизточник – обществена чешма на площада, с. Мраченик, 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
	21.10.2025 г.	18.11.2025 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	8° (приемлив)	Приемлив за потребителите
5.			Мътност	FNU	0,8±0,2 (приемлива)	Приемлив за потребителите
6.			Активна реакция	pH	7,69±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	5±1	50
11.			Хлориди	mg/l	7±1	250
12.			Обща твърдост (сума от калций и магнезий)	mg(Sum)qv/l	1,8±0,1	12
13.			Калций	mg/l	10±2	150
14.			Магнезий	mg/l	8±2	80
15.			Фосфати	mg/l	0,34±0,02	0,5
16.			Сулфати	mg/l	24±6	250
17.			Флуориди	mg/l	<0,1*	1,5
18.			Остатъчен хлор	mg/l	0,30±0,03	0,3÷0,4
19.			Електропроводимост	µS cm^{-1}	243±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	23±2	200
24.			Мед	mg/l	0,0013±0,0002	2,0
25.			Арсен	µg/l	<0,8*	10,0
26.			Кадмий	µg/l	<0,01*	5,0
27.			Олово	µg/l	<0,7*	10,0
28.			Желязо	µg/l	16,3±05	200,0

29.			Манган	µg/l	<0,7*	50,0
30.			Никел	µg/l	<0,6*	20,0
31.			Цинк	mg/l	<0,0001*	4,0
32.			Селен	µg/l	<0,6*	10,0
33.			Антимон	µg/l	<0,3*	5,0
34.			Хром	µg/l	<0,4*	50,0
35.			Бенз/а/пирен	µg/l	<0,0005*	0.010
36.			Полициклични ароматни въглеводороди	µg/l		0.10
37.			Бензо/b/ флуорантен	µg/l	<0,0004*	
38.			Бензо/к/флуорантен	µg/l	<0,0005*	
39.			Бензо/g,h,i/перилен	µg/l	<0,0005*	
40.			Индено/1,2,3-c,d/ пирен	µg/l	<0,0004*	
41.			Бензен	µg/l	<0,3*	1.0
42.			Трихалометани/общо/:	µg/l		100
43.			Хлороформ	µg/l	<1,0*	
44.			Бромдихлорметан	µg/l	<0,7*	
45.			Трибромометан	µg/l	<0,5*	
46.			Дибромхлорметан	µg/l	<0,5*	
47.			1,2-дихлоретан	µg/l	<0,6*	3.0
48.			Тетрахлоретен	µg/l	<0,6*	10.0
49.			Трихлоретен	µg/l	<0,6*	10.0
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.			Живак	µg/l	<0,1*	1.0
69.			Бор	mg/l	<0,0008*	1,0

48. ПРОБА: Питейна централен водоизточник – чешма в кметството, с. Нови Извор, 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
	22.10.2025 г.	18.11.2025 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	17±1	-
4.			Цвят	°цветност	<5°* (приемлив)	Приемлив за потребителите
5.			Мътност	FNU	<0,5* (приемлива)	Приемлив за потребителите
6.			Активна реакция	pH	7,67± 0,05	≥ 6,5 и ≤ 9,5
7.			Перманганатна окисляемост	mg O_2/I	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	11,6±0,5	50
11.			Хлориди	mg/l	10±2	250
12.			Обща твърдост (сума от калций и магнезий)	mg(Sum)qv/l	2,7±0,1	12
13.			Калций	mg/l	40±2	150
14.			Магнезий	mg/l	9±2	80
15.			Фосфати	mg/l	0,17±0,01	0,5
16.			Сулфати	mg/l	36±2	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}	349±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	0,0021±0,0002	2,0
25.			Арсен	µg/l	<0,8*	10,0
26.			Кадмий	µg/l	<0,01*	5,0
27.			Олово	µg/l	<0,7*	10,0
28.			Желязо	µg/l	22,4±0,8	200,0
29.			Манган	µg/l	4,3±0,1	50,0
30.			Никел	µg/l	<0,6*	20,0
31.			Цинк	mg/l	0,307±0,020	4,0
32.			Селен	µg/l	<0,6*	10,0
33.			Антимон	µg/l	<0,3*	5,0
34.			Хром	µg/l	<0,4*	50,0
35.			Бенз/а/пирен	µg/l	<0,0005*	0.010
36.			Полициклични ароматни въглеводороди	µg/l		0.10
37.			Бензо/b/ флуорантен	µg/l	<0,0004*	
38.			Бензо/к/флуорантен	µg/l	<0,0005*	

39.			Бензо/g,h,i/перилен	µg/l	<0,0005*	
40.			Индено/1,2,3-c,d/ пирен	µg/l	<0,0004*	
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	<0,7*	
45.			Трибромометан	µg/l	<0,5*	
46.			Дибромхлорметан	µg/l	<0,5*	
47.			1,2-дихлоретан	µg/l	<0,6*	3.0
48.			Тетрахлоретен	µg/l	<0,6*	10.0
49.			Трихлоретен	µg/l	<0,6*	10.0
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.			Живак	µg/l	<0,1*	1.0
69.			Бор	mg/l	<0,8*	1,0

49. ПРОБА: Питейна централен водоизточник – чешма в частен дом, ул. „Бяло море“, с. Новаково, 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
	22.10.2025 г.	18.11.2025 г.	Колиформи	CFU/cm^3	0/100	0/100
1.			Ешерихия коли	CFU/cm^3	0/100	0/100
2.			Ентерококи	CFU/cm^3	5±1/100	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± 0,05	≥ 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	3,1±0,8	50
11.			Хлориди	mg/l	<5*	250
12.			Обща твърдост (сума от калций и магнезий)	mg(Sum)qv/l	1,60±0,05	12
13.			Калций	mg/l	27±6	150
14.			Магнезий	mg/l	2,9±0,6	80
15.			Фосфати	mg/l	<0,04*	0,5
16.			Сулфати	mg/l	46±3	250
17.			Флуориди	mg/l	0,27±0,06	1,5
18.			Остатъчен хлор	mg/l	<0,01*	0,3÷0,4
19.			Електропроводимост	µS cm^{-1}	188±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	<0,0006*	2,0
25.			Арсен	µg/l	<0,8*	10,0
26.			Кадмий	µg/l	<0,01*	5,0
27.			Олово	µg/l	<0,7*	10,0
28.			Желязо	µg/l	18,2±0,5	200,0
29.			Манган	µg/l	<0,7*	50,0
30.			Никел	µg/l	<0,6*	20,0
31.			Цинк	mg/l	0,0038±0,0001	4,0
32.			Селен	µg/l	<0,6*	10,0
33.			Антимон	µg/l	<0,3*	5,0
34.			Хром	µg/l	<0,4*	50,0
35.			Бенз/а/пирен	µg/l	<0,0005*	0.010
36.			Полициклични ароматни въглеводороди	µg/l		0.10
37.			Бензо/b/ флуорантен	µg/l	<0,0004*	
38.			Бензо/к/флуорантен	µg/l	<0,0005*	
39.			Бензо/g,h,i/перилен	µg/l	<0,0005*	
40.			Индено/1,2,3-c,d/ пирен	µg/l	<0,0004*	
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	<0,7*	
45.			Трибромометан	µg/l	<0,5*	
46.			Дибромхлорметан	µg/l	<0,5*	
47.			1,2-дихлоретан	µg/l	<0,6*	3.0
48.			Тетрахлоретен	µg/l	<0,6*	10.0
49.			Трихлоретен	µg/l	<0,6*	10.0
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.			Живак	µg/l	<0,1*	1.0
69.			Бор	mg/l	<0,0008*	1,0

50. ПРОБА: Питейна централен водоизточник – обществена чешма до детската площадка в парка, с. Патриарх Евтимово, 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
	22.10.2025 г.	18.11.2025 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	7,66±0,05	≥ 6,5 и ≤ 9,5
7.			Перманганатна окисляемост	mg O_2/I	1,3±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	14±2	250
12.			Обща твърдост (сума от калций и магнезий)	mg(Sum)qv/l	3,5±0,1	12
13.			Калций	mg/l	51±3	150
14.			Магнезий	mg/l	12±2	80
15.			Фосфати	mg/l	0,27±0,01	0,5
16.			Сулфати	mg/l	40±3	250
17.			Флуориди	mg/l	0,11±0,02	1,5
18.			Остатъчен хлор	mg/l	0,10±0,01	0,3÷0,4
19.			Електропроводимост	µS cm^{-1}	438±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	<0,0006*	2,0
25.			Арсен	µg/l	<0,8*	10,0
26.			Кадмий	µg/l	<0,01*	5,0
27.			Олово	µg/l	<0,7*	10,0
28.			Желязо	µg/l	24,8±0,8	200,0
29.			Манган	µg/l	<0,7*	50,0
30.			Никел	µg/l	<0,6*	20,0
31.			Цинк	mg/l	0,0019±0,0001	4,0
32.			Селен	µg/l	<0,6*	10,0
33.			Антимон	µg/l	<0,3*	5,0
34.			Хром	µg/l	<0,4*	50,0
35.			Бенз/а/пирен	µg/l	<0,0005*	0.010
36.			Полициклични ароматни въглеводороди	µg/l		0.10
37.			Бензо/b/ флуорантен	µg/l	<0,0004*	
38.			Бензо/к/флуорантен	µg/l	<0,0005*	
39.			Бензо/g,h,i/перилен	µg/l	<0,0005*	
40.			Индено/1,2,3-c,d/ пирен	µg/l	<0,0004*	
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	<0,7*	
45.			Трибромометан	µg/l	<0,5*	
46.			Дибромхлорметан	µg/l	<0,5*	
47.			1,2-дихлоретан	µg/l	<0,6*	3.0
48.			Тетрахлоретен	µg/l	<0,6*	10.0
49.			Трихлоретен	µg/l	<0,6*	10.0
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.			Живак	µg/l	<0,1*	1.0

69.			Бор	mg/l	<0,0008*	1,0

51. ПРОБА: Питейна централен водоизточник – чешма в кметството, ет. 2, с. Боянци, 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
	22.10.2025 г.	18.11.2025 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	7,72±0,05	≥ 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	7,7±0,3	50
11.			Хлориди	mg/l	<5*	250
12.			Обща твърдост (сума от калций и магнезий)	mg(Sum)qv/l	4,7±0,1	12
13.			Калций	mg/l	75±2	150
14.			Магнезий	mg/l	12±2	80
15.			Фосфати	mg/l	<0,04*	0,5
16.			Сулфати	mg/l	29±7	250
17.			Флуориди	mg/l	<0,1*	1,5
18.			Остатъчен хлор	mg/l	0,40±0,04	0,3÷0,4
19.			Електропроводимост	µS cm^{-1}	468±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	<0,0006*	2,0
25.			Арсен	µg/l	<0,8*	10,0
26.			Кадмий	µg/l	<0,01*	5,0
27.			Олово	µg/l	<0,7*	10,0
28.			Желязо	µg/l	33,0±2,5	200,0
29.			Манган	µg/l	<0,7*	50,0
30.			Никел	µg/l	<0,6*	20,0
31.			Цинк	mg/l	<0,001*	4,0
32.			Селен	µg/l	<0,6*	10,0
33.			Антимон	µg/l	<0,3*	5,0
34.			Хром	µg/l	<0,4*	50,0
35.			Бенз/а/пирен	µg/l	<0,0005*	0.010

36.			Полициклични ароматни въглеводороди	µg/l		0.10
37.			Бензо/b/ флуорантен	µg/l	<0,0004*	
38.			Бензо/к/флуорантен	µg/l	<0,0005*	
39.			Бензо/g,h,i/перилен	µg/l	<0,0005*	
40.			Индено/1,2,3-c,d/ пирен	µg/l	<0,0004*	
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	<0,7*	
45.			Трибромометан	µg/l	<0,5*	
46.			Дибромхлорметан	µg/l	<0,5*	
47.			1,2-дихлоретан	µg/l	<0,6*	3.0
48.			Тетрахлоретен	µg/l	<0,6*	10.0
49.			Трихлоретен	µg/l	<0,6*	10.0
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.			Живак	µg/l	<0,1*	1.0
69.			Бор	mg/l	<0,0008*	1,0

52. ПРОБА: Питейна централен водоизточник – чешма в частен дом, ул. „Кирил Слепов“, 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
	03.11.2025 г.	24.11.2025 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	8° (приемлив)	Приемлив за потребителите
5.			Мътност	FNU	0,8±0,2 (приемлива)	Приемлив за потребителите
6.			Активна реакция	pH	7,61±0,05	≥ 6,5 и ≤ 9,5
7.			Перманганатна окисляемост	mg O_2/I	1,6±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	5,1±0,2	50
11.			Хлориди	mg/l	<5*	250
12.			Обща твърдост (сума от калций и магнезий)	mg(Sum)qv/l	1,08±0,003	12
13.			Калций	mg/l	16±4	150
14.			Магнезий	mg/l	3,4±0,6	80
15.			Фосфати	mg/l	<0,04*	0,5
16.			Сулфати	mg/l	<20*	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}	130±10	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	<0,0006*	2,0
25.			Арсен	µg/l	<0,8*	10,0
26.			Кадмий	µg/l	<0,01*	5,0
27.			Олово	µg/l	<0,7*	10,0
28.			Желязо	µg/l	<2,7*	200,0
29.			Манган	µg/l	<0,7*	50,0
30.			Никел	µg/l	<0,6*	20,0
31.			Цинк	mg/l	<0,001*	4,0
32.			Селен	µg/l	<0,6*	10,0
33.			Антимон	µg/l	<0,3*	5,0
34.			Хром	µg/l	<0,4*	50,0
35.			Бенз/а/пирен	µg/l	<0,0005*	0.010
36.			Полициклични ароматни въглеводороди	µg/l		0.10
37.			Бензо/b/ флуорантен	µg/l	<0,0004*	
38.			Бензо/к/флуорантен	µg/l	<0,0005*	
39.			Бензо/g,h,i/перилен	µg/l	<0,0005*	
40.			Индено/1,2,3-c,d/ пирен	µg/l	<0,0004*	
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	<0,7*	
45.			Трибромометан	µg/l	<0,5*	
46.			Дибромхлорметан	µg/l	<0,5*	
47.			1,2-дихлоретан	µg/l	<0,6*	3.0
48.			Тетрахлоретен	µg/l	<0,6*	10.0

49.			Трихлоретен	µg/l	<0,6*	10.0
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.			Живак	µg/l	<0,1*	1.0
69.			Бор	mg/l	<0,0008*	1,0

53. ПРОБА: Питейна централен водоизточник – чешма в частен дом, ул. „1-ва“, с. Христо Даново, 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
	03.11.2025 г.	24.11.2025 г.	Колиформи	CFU/cm^3	13±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	17±1	-
4.			Цвят	°цветност	6° (приемлив)	Приемлив за потребителите
5.			Мътност	FNU	<0,5* (приемлива)	Приемлив за потребителите
6.			Активна реакция	pH	7,83±0,05	≥ 6,5 и ≤ 9,5
7.			Перманганатна окисляемост	mg O_2/I	1,2±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	4,6±1,2	50
11.			Хлориди	mg/l	<5*	250
12.			Обща твърдост (сума от калций и магнезий)	mg(Sum)qv/l	2,5±0,1	12
13.			Калций	mg/l	32±2	150
14.			Магнезий	mg/l	11±2	80
15.			Фосфати	mg/l	<0,04*	0,5
16.			Сулфати	mg/l	<20*	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}	247±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	<0,0006*	2,0
25.			Арсен	µg/l	<0,8*	10,0
26.			Кадмий	µg/l	<0,01*	5,0
27.			Олово	µg/l	<0,7*	10,0
28.			Желязо	µg/l	<2,7*	200,0
29.			Манган	µg/l	<0,7*	50,0
30.			Никел	µg/l	<0,6*	20,0
31.			Цинк	mg/l	<0,001*	4,0
32.			Селен	µg/l	<0,6*	10,0
33.			Антимон	µg/l	<0,3*	5,0
34.			Хром	µg/l	<0,4*	50,0
35.			Бенз/а/пирен	µg/l	<0,0005*	0.010
36.			Полициклични ароматни въглеводороди	µg/l		0.10
37.			Бензо/b/ флуорантен	µg/l	<0,0004*	
38.			Бензо/к/флуорантен	µg/l	<0,0005*	
39.			Бензо/g,h,i/перилен	µg/l	<0,0005*	
40.			Индено/1,2,3-c,d/ пирен	µg/l	<0,0004*	
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	<0,7*	
45.			Трибромометан	µg/l	<0,5*	
46.			Дибромхлорметан	µg/l	<0,5*	
47.			1,2-дихлоретан	µg/l	<0,6*	3.0
48.			Тетрахлоретен	µg/l	<0,6*	10.0
49.			Трихлоретен	µg/l	<0,6*	10.0
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.			Живак	µg/l	<0,1*	1.0
69.			Бор	mg/l	<0,0008*	1,0

54. ПРОБА: Питейна централен водоизточник – обществена чешма на автобусната спирка, с. Песнопой, 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
	03.11.2025 г.	24.11.2025 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	7,45±0,04	≥ 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	13,7±0,6	50
11.			Хлориди	mg/l	18±3	250
12.			Обща твърдост (сума от калций и магнезий)	mg(Sum)qv/l	2,8±0,1	12
13.			Калций	mg/l	38±2	150
14.			Магнезий	mg/l	11±2	80
15.			Фосфати	mg/l	0,20±0,01	0,5
16.			Сулфати	mg/l	56±4	250
17.			Флуориди	mg/l	0,6±0,1	1,5
18.			Остатъчен хлор	mg/l	0,70±0,07	0,3÷0,4
19.			Електропроводимост	µS cm^{-1}	421±11	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	<0,0006*	2,0
25.			Арсен	µg/l	<0,8*	10,0
26.			Кадмий	µg/l	<0,01*	5,0
27.			Олово	µg/l	<0,7*	10,0
28.			Желязо	µg/l	4,8±0,1	200,0
29.			Манган	µg/l	<0,7*	50,0
30.			Никел	µg/l	<0,6*	20,0
31.			Цинк	mg/l	<0,001*	4,0
32.			Селен	µg/l	<0,6*	10,0

33.			Антимон	µg/l	<0,3*	5,0
34.			Хром	µg/l	<0,4*	50,0
35.			Бенз/а/пирен	µg/l	<0,0005*	0.010
36.			Полициклични ароматни въглеводороди	µg/l		0.10
37.			Бензо/b/ флуорантен	µg/l	<0,0004*	
38.			Бензо/к/флуорантен	µg/l	<0,0005*	
39.			Бензо/g,h,i/перилен	µg/l	<0,0005*	
40.			Индено/1,2,3-c,d/ пирен	µg/l	<0,0004*	
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	<0,7*	
45.			Трибромометан	µg/l	<0,5*	
46.			Дибромхлорметан	µg/l	<0,5*	
47.			1,2-дихлоретан	µg/l	<0,6*	3.0
48.			Тетрахлоретен	µg/l	<0,6*	10.0
49.			Трихлоретен	µg/l	<0,6*	10.0
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.			Живак	µg/l	<0,1*	1.0
69.			Бор	mg/l	<0,0008*	1,0

55. ПРОБА: Питейна централен водоизточник – чешма в частен дом, ул. „20-ти април”, гр. Клисура, 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
	03.11.2025 г.	24.11.2025 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	7,76±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	3,1±0,8	50
11.			Хлориди	mg/l	<5*	250
12.			Обща твърдост (сума от калций и магнезий)	mg(Sum)qv/l	0,28±0,04	12
13.			Калций	mg/l	2,4±0,5	150
14.			Магнезий	mg/l	<2*	80
15.			Фосфати	mg/l	0,14±0,01	0,5
16.			Сулфати	mg/l	<20*	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}	46±4	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	0,0013±0,0002	2,0
25.			Арсен	µg/l	<0,8*	10,0
26.			Кадмий	µg/l	<0,01*	5,0
27.			Олово	µg/l	<0,7*	10,0
28.			Желязо	µg/l	18,6±0,7	200,0
29.			Манган	µg/l	12,5±0,2	50,0
30.			Никел	µg/l	<0,6*	20,0
31.			Цинк	mg/l	0,024±0,001	4,0
32.			Селен	µg/l	<0,6*	10,0
33.			Антимон	µg/l	<0,3*	5,0
34.			Хром	µg/l	<0,4*	50,0
35.			Бенз/а/пирен	µg/l	<0,0005*	0.010
36.			Полициклични ароматни въглеводороди	µg/l		0.10
37.			Бензо/b/ флуорантен	µg/l	<0,0004*	
38.			Бензо/к/флуорантен	µg/l	<0,0005*	
39.			Бензо/g,h,i/перилен	µg/l	<0,0005*	
40.			Индено/1,2,3-c,d/ пирен	µg/l	<0,0004*	
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	<0,7*	
45.			Трибромометан	µg/l	<0,5*	
46.			Дибромхлорметан	µg/l	<0,5*	

47.			1,2-дихлоретан	µg/l	<0,6*	3.0
48.			Тетрахлоретен	µg/l	<0,6*	10.0
49.			Трихлоретен	µg/l	<0,6*	10.0
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.			Живак	µg/l	<0,1*	1.0
69.			Бор	mg/l	<0,0008*	1,0