СПРАВКА ЗА ПРОВЕДЕНИЯ МОНИТОРИНГ
НА КАЧЕСТВОТО НА ПИТЕЙНАТА ВОДА
СЪГЛАСНО ИЗИСКВАНИЯТА НА НАРЕДБА № 9/2001 г.
В ОБЛАСТ ПЛОВДИВ
ПЕРИОД: 17.10.2025 г. – 31.10.2025 г.

Пробите са взети от следните населени места:

1. с. Горнослав
2. с. Червен
3. с. Марково
4. с. Браниполе
5. с. Домлян
6. с. Болярино
7. с. Градина
8. с. Богданица
9. с. Горна Махала
10. с. Дълго поле
11. с. Житница
12. с. Ново Железаре
13. с. Красново
14. гр. Съединение
15. с. Любен
16. с. Царимир
17. с. Граф Игнатиево
18. с. Труд
19. с. Първенец
20. с. Брестник
21. с. Руен
22. с. Ягодово
23. с. Марино поле
24. с. Бабек
25. с. Чехларе
26. с. Чоба
27. с. Дълбок Извор
28. с. Ситово
29. с. Бойково
30. гр. Пловдив – 8 бр.
31. с. Извор
32. с. Гълъбово

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

1. с. Горнослав – остатъчен хлор
2. с. Марково - остатъчен хлор, колиформи
3. с. Браниполе – нитрати
4. с. Чехларе - цвят

1. ПРОБА: Питейна централен водоизточник - обществена чешма на площада, 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
	14.10.2025г.	20.10.2025г.				
1.			Колиформи	CFU/cm^3	0/100	0/100
2.			Остатъчен хлор	mg/l	>1,0	0,3÷0,4

2. ПРОБА: Питейна централен водоизточник - чешма в частен дом, ул. ,,Бачо Киро", с. Червен, 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
	14.10.2025г.	20.10.2025г.				
1.			Остатъчен хлор	mg/l	0,20±0,02	0,3÷0,4
2.			Мирис	бал	2 /приемлив/	Приемлив за потребителите
3.			Вкус	-	Без привкус /приемлив/	Приемлив за потребителите

3. ПРОБА: Питейна централен водоизточник - чешма в кметството, 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
	14.10.2025г.	21.10.2025г.				
1.			Колиформи	CFU/cm^3	40±3/100	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	<0,01*	0,3÷0,4
9.			Електропроводимост	μS cm^{-1}	504±14	2000
10.			Мирис	бал	1 /приемлив/	Приемлив за потребителите
11.			Вкус	-	Без привкус /приемлив/	Приемлив за потребителите

4. ПРОБА: Питейна централен водоизточник - обществена чешма на площада до кметството, с. Браниполе, 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
	14.10.2025г.	21.10.2025г.				
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	7,58±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}	504±14	2000
10.			Нитрати	mg/l	68±3	50
11.			Мирис	бал	1 /приемлив/	Приемлив за потребителите
12.			Вкус	-	Без привкус /приемлив/	Приемлив за потребителите

5. ПРОБА: Питейна централен водоизточник - чешма в кметството, с. Домлян, 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
	15.10.2025г.	20.10.2025г.				
1.			Колиформи	CFU/cm^3	0/100	0/100
2.			Остатъчен хлор	mg/l	0,40±0,04	0,3÷0,4

6. ПРОБА: Питейна централен водоизточник - обществена чешма пред кметството, с. Болярино, 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
	20.10.2025г.	23.10.2025г.				
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	7,92±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}	900±24	2000
10.			Мирис	бал	2 /приемлив/	Приемлив за потребителите
11.			Вкус	-	Без привкус /приемлив/	Приемлив за потребителите

7. ПРОБА: Питейна централен водоизточник - обществена чешма на площада пред църквата, ул. „Иван Вазов", с. Градина, 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
	20.10.2025г.	23.10.2025г.				
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	7,94±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}	728±20	2000
10.			Мирис	бал	1 /приемлив/	Приемлив за потребителите
11.			Вкус	-	Без привкус /приемлив/	Приемлив за потребителите

8. ПРОБА: Питейна централен водоизточник - чешма в кметството, с. Богданица, 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
	20.10.2025г.	23.10.2025г.				
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	<0,5* (приемлива)	Приемлив за потребителите
7.			Активна реакция	pH	7,78±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}	762±21	2000
10.			Мирис	бал	2 /приемлив/	Приемлив за потребителите
11.			Вкус	-	Без привкус /приемлив/	Приемлив за потребителите

9. ПРОБА: Питейна централен водоизточник - обществена чешма на площада, с. Горна Махала, 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
	08.10.2025г.	21.10.2025г.				
1.			Мед	mg/l	0,0035±0,0001	2,0
2.			Арсен	µg/l	1,0±0,1	10,0
3.			Кадмий	µg/l	<0,01*	5,0
4.			Олово	µg/l	<1,7*	10,0
5.			Желязо	µg/l	31,1±2,4	200,0
6.			Манган	µg/l	10,2±0,2	50,0
7.			Никел	µg/l	0,78±0,04	20,0
8.			Цинк	mg/l	0,143±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	<0,8*	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*	

10 . ПРОБА: Питейна централен водоизточник - фонтанка в парка на площада, с. Дълго поле, община Калояново, област Пловдив.

№	Дата на пробовземане	Дата на протокол от изпитване	Наименование на показателя	Единица на величината	Резултати от изпитването /разширена неопределеност/	Максимално допустима стойност на показателя*
1	2	3	4	5	6	7
	08.10.2025г.	21.10.2025г.				
1.			Мед	mg/l	0,0012±0,0001	2,0
2.			Арсен	µg/l	<0,8*	10,0
3.			Кадмий	µg/l	<0,01*	5,0

4.			Олово	µg/l	<1,7*	10,0
5.			Желязо	µg/l	47,5±2,4	200,0
6.			Манган	µg/l	<0,7*	50,0
7.			Никел	µg/l	<0,6*	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	0,59±0,02	50,0
12.			Живак	µg/l	<0,1*	1,0
13.			Бор	mg/l	<0,8*	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*	

11 . ПРОБА: Питейна централен водоизточник - чешма в частенн дом, ул. „30-та", с. Житница, 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
	08.10.2025г.	21.10.2025г.				
1.			Мед	mg/l	0,0025±0,0001	2,0
2.			Арсен	µg/l	1,22±0,04	10,0
3.			Кадмий	µg/l	<0,01*	5,0
4.			Олово	µg/l	<1,7*	10,0
5.			Желязо	µg/l	27,7±1,4	200,0
6.			Манган	µg/l	1,7±0,1	50,0
7.			Никел	µg/l	<0,6*	20,0
8.			Цинк	mg/l	0,029±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	<0,8*	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	0,0008±0,0001	
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*	

12 . ПРОБА: Питейна централен водоизточник - фонтана кана площада, с. Ново Железаре, община Хисаря, област Пловдив.

№	Дата на пробовземане	Дата на протокол от изпитване	Наименование на показателя	Единица на величината	Резултати от изпитването /разширена неопределеност/	Максимално допустима стойност на показателя*
1	2	3	4	5	6	7
	08.10.2025г.	21.10.2025г.				
1.			Мед	mg/l	0,0084±0,0001	2,0
2.			Арсен	µg/l	<0,8*	10,0
3.			Кадмий	µg/l	<0,01*	5,0
4.			Олово	µg/l	<1,7*	10,0
5.			Желязо	µg/l	36,3±2,3	200,0
6.			Манган	µg/l	2,6±0,1	50,0
7.			Никел	µg/l	<0,6*	20,0
8.			Цинк	mg/l	1,23±0,04	4,0
9.			Селен	µg/l	<0,6*	10,0
10.			Антимон	µg/l	<0,3*	5,0
11.			Хром	µg/l	1,7±0,1	50,0
12.			Живак	µg/l	<0,1*	1,0
13.			Бор	mg/l	<0,8*	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	0,0008±0,0001	
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*	

13. ПРОБА: Питейна централен водоизточник - обществена чешма на площада, с. Красново, 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
	08.10.2025г.	21.10.2025г.				
1.			Мед	mg/l	0,0024±0,0001	2,0
2.			Арсен	µg/l	<0,8*	10,0
3.			Кадмий	µg/l	<0,01*	5,0
4.			Олово	µg/l	<1,7*	10,0
5.			Желязо	µg/l	32,5±2,3	200,0
6.			Манган	µg/l	<0,7*	50,0
7.			Никел	µg/l	0,88±0,06	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	1,1±0,1	50,0
12.			Живак	µg/l	<0,1*	1,0
13.			Бор	mg/l	<0,8*	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	0,0008±0,0001	
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*	

14 . ПРОБА: Питейна централен водоизточник - обществена чешма на площада пред кметството, гр. Съединение, община Съединение, област Пловдив.

№	Дата на пробовземане	Дата на протокол от изпитване	Наименование на показателя	Единица на величината	Резултати от изпитването /разширена неопределеност/	Максимално допустима стойност на показателя*
1	2	3	4	5	6	7
	09.10.2025г.	21.10.2025г.				
1.			Мед	mg/l	0,0015±0,0001	2,0
2.			Арсен	µg/l	<0,8*	10,0
3.			Кадмий	µg/l	<0,01*	5,0
4.			Олово	µg/l	<1,7*	10,0
5.			Желязо	µg/l	47,7±2,4	200,0
6.			Манган	µg/l	10,2±0,2	50,0
7.			Никел	µg/l	<0,6*	20,0
8.			Цинк	mg/l	0,061±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	<0,8*	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, с. Любен, община Съединение, област Пловдив.

№	Дата на пробовземане	Дата на протокол от изпитване	Наименование на показателя	Единица на величината	Резултати от изпитването /разширена неопределеност/	Максимално допустима стойност на показателя*
1	2	3	4	5	6	7
	09.10.2025г.	21.10.2025г.				
1.			Мед	mg/l	0,0021±0,0002	2,0
2.			Арсен	µg/l	<0,8*	10,0
3.			Кадмий	µg/l	<0,01*	5,0
4.			Олово	µg/l	<1,7*	10,0
5.			Желязо	µg/l	30,7±1,4	200,0

6.			Манган	µg/l	1,6±0,1	50,0
7.			Никел	µg/l	<0,6*	20,0
8.			Цинк	mg/l	0,010±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	<0,8*	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	0,0009±0,0002	
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 на площада, с. Царимир, община Съединение, област Пловдив.

№	Дата на пробовземане	Дата на протокол от изпитване	Наименование на показателя	Единица на величината	Резултати от изпитването /разширена неопределеност/	Максимално допустима стойност на показателя*
1	2	3	4	5	6	7
	09.10.2025г.	21.10.2025г.				
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	<1,7*	10,0
5.			Желязо	µg/l	42,2±2,4	200,0
6.			Манган	µg/l	3,1±0,1	50,0
7.			Никел	µg/l	1,43±0,04	20,0
8.			Цинк	mg/l	0,054±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	<0,8*	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	0,0010±0,0002	
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 частен дом, ул. „Генерал Гурко”, с. Граф Игнатиево, 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
	09.10.2025г.	21.10.2025г.				
1.			Мед	mg/l	0,0171±0,0003	2,0
2.			Арсен	µg/l	<0,8*	10,0
3.			Кадмий	µg/l	<0,01*	5,0
4.			Олово	µg/l	<1,7*	10,0
5.			Желязо	µg/l	82,3±4,1	200,0
6.			Манган	µg/l	1,53±0,04	50,0
7.			Никел	µg/l	4,0±0,1	20,0
8.			Цинк	mg/l	0,422±0,011	4,0
9.			Селен	µg/l	<0,6*	10,0
10.			Антимон	µg/l	<0,3*	5,0
11.			Хром	µg/l	1,47±0,04	50,0
12.			Живак	µg/l	<0,1*	1,0
13.			Бор	mg/l	<0,8*	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 до читалището, ул. „Н. Петков”, с. Труд, 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
	09.10.2025г.	21.10.2025г.				
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	<1,7*	10,0
5.			Желязо	µg/l	31,3±2,1	200,0
6.			Манган	µg/l	<0,7*	50,0
7.			Никел	µg/l	<0,6*	20,0
8.			Цинк	mg/l	0,022±0,001	4,0
9.			Селен	µg/l	<0,6*	10,0
10.			Антимон	µg/l	<0,3*	5,0
11.			Хром	µg/l	1,89±0,04	50,0
12.			Живак	µg/l	<0,1*	1,0

13.			Бор	mg/l	<0,8*	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 - фонтанка на площада пред кметството, с. Първенец, 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
	13.10.2025г.	23.10.2025г.				
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	<1,7*	10,0
5.			Желязо	µg/l	18,6±0,6	200,0
6.			Манган	µg/l	<0,7*	50,0
7.			Никел	µg/l	0,8±0,1	20,0
8.			Цинк	mg/l	<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	<0,8*	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 - чешма в частен дом, ул., Александър Стамболийски", с. Брестник, 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
	14.10.2025г.	29.10.2025г.				
1.			Мед	mg/l	0,0022±0,0001	2,0
2.			Арсен	µg/l	<0,8*	10,0
3.			Кадмий	µg/l	<0,01*	5,0
4.			Олово	µg/l	<1,7*	10,0
5.			Желязо	µg/l	45,5±2,6	200,0

6.			Манган	µg/l	<0,7*	50,0
7.			Никел	µg/l	<0,6*	20,0
8.			Цинк	mg/l	0,0135±0,0002	4,0
9.			Селен	µg/l	<0,6*	10,0
10.			Антимон	µg/l	<0,3*	5,0
11.			Хром	µg/l	8,7±0,4	50,0
12.			Живак	µg/l	<0,1*	1,0
13.			Бор	mg/l	<0,8*	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 - обществена чешма в двора на кметството, с. Руен, 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
	14.10.2025г.	29.10.2025г.				
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	<1,7*	10,0
5.			Желязо	µg/l	41,1±2,4	200,0
6.			Манган	µg/l	<0,7*	50,0
7.			Никел	µg/l	<0,6*	20,0
8.			Цинк	mg/l	0,0179±0,0003	4,0
9.			Селен	µg/l	<0,6*	10,0
10.			Антимон	µg/l	<0,3*	5,0
11.			Хром	µg/l	0,56±0,4	50,0
12.			Живак	µg/l	<0,1*	1,0
13.			Бор	mg/l	<0,8*	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	0,0027±0,0005	
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 частен дом, ул., Христо Ботев", с. Ягодово, 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
	14.10.2025г.	29.10.2025г.				
1.			Мед	mg/l	0,0017±0,0001	2,0
2.			Арсен	µg/l	<0,8*	10,0
3.			Кадмий	µg/l	<0,01*	5,0
4.			Олово	µg/l	<1,7*	10,0
5.			Желязо	µg/l	33,5±2,4	200,0
6.			Манган	µg/l	<0,7*	50,0
7.			Никел	µg/l	<0,6*	20,0
8.			Цинк	mg/l	0,030±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	<0,8*	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 - чешма в частен дом, ул. „4-та", с. Марино поле, 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
	21.10.2025г.	30.10.2025г.				
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	0,7±0,2 (приемлива)	Приемлив за потребителите
7.			Активна реакция	pH	7,93±0,05	≥ 6,5 и ≤ 9,5
8.			Остатъчен хлор	mg/l	<0,01*	0,3÷0,4
9.			Електропроводимост	µS cm^{-1}	174±5	2000
10.			Мирис	бал	1 /приемлив/	Приемлив за потребителите
11.			Вкус	-	Без привкус /приемлив/	Приемлив за потребителите

24. ПРОБА: Питейна централен водоизточник - чешма в частен дом, ул. „1-ва", с. Бабек, 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
	21.10.2025г.	30.10.2025г.				
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	8° (приемлив)	Приемлив за потребителите
6.			Мътност	FNU	0,8±0,2 (приемлива)	Приемлив за потребителите
7.			Активна реакция	pH	7,61±0,05	≥ 6,5 и ≤ 9,5
8.			Остатъчен хлор	mg/l	0,70±0,07	0,3÷0,4
9.			Електропроводимост	μS cm^{-1}	375±10	2000
10.			Мирис	бал	2 /приемлив/	Приемлив за потребителите
11.			Вкус	-	Без привкус /приемлив/	Приемлив за потребителите

25. ПРОБА: Питейна централен водоизточник - чешма в частен дом, ул. „3-та", с. Чехларе, 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
	21.10.2025г.	30.10.2025г.				
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	31±2	-
5.			Цвят	°цветност	18° (неприемлив)	Приемлив за потребителите
6.			Мътност	FNU	0,8±0,2 (приемлива)	Приемлив за потребителите
7.			Активна реакция	pH	7,63±0,05	≥ 6,5 и ≤ 9,5
8.			Остатъчен хлор	mg/l	<0,01*	0,3÷0,4
9.			Електропроводимост	μS cm^{-1}	480±13	2000
10.			Мирис	бал	1 /приемлив/	Приемлив за потребителите
11.			Вкус	-	Без привкус /приемлив/	Приемлив за потребителите

26. ПРОБА: Питейна централен водоизточник - чешма в кметството, с.Чоба, 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
	21.10.2025г.	30.10.2025г.				
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	21±1	-
5.			Цвят	°цветност	<5°* (приемлив)	Приемлив за потребителите
6.			Мътност	FNU	<0,5* (приемлива)	Приемлив за потребителите
7.			Активна реакция	pH	7,28±0,04	≥ 6,5 и ≤ 9,5
8.			Остатъчен хлор	mg/l	<0,01*	0,3÷0,4
9.			Електропроводимост	µS cm^{-1}	700±19	2000
10.			Мирис	бал	1 /приемлив/	Приемлив за потребителите
11.			Вкус	-	Без привкус /приемлив/	Приемлив за потребителите

27. ПРОБА: Питейна централен водоизточник - фонтанка до стадиона, с. Дълбок Извор, 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
	22.10.2025г.	30.10.2025г.				
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	7,33±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}	664±18	2000
10.			Мирис	бал	1 /приемлив/	Приемлив за потребителите
11.			Вкус	-	Без привкус /приемлив/	Приемлив за потребителите

28 . ПРОБА: Питейна централен водоизточник - обществена чешма на площада, с. Ситово, 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
	15.10.2025г.	30.10.2025г.				
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	<1,7*	10,0
5.			Желязо	µg/l	16,3±0,6	200,0
6.			Манган	µg/l	6,1±0,1	50,0
7.			Никел	µg/l	<0,6*	20,0
8.			Цинк	mg/l	0,0169±0,0002	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	<0,8*	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*	

29 . ПРОБА: Питейна централен водоизточник - обществена чешма на площада, с. Бойково, община Родопи, област Пловдив.

№	Дата на пробовземане	Дата на протокол от изпитване	Наименование на показателя	Единица на величината	Резултати от изпитването /разширена неопределеност/	Максимално допустима стойност на показателя*
1	2	3	4	5	6	7
	15.10.2025г.	30.10.2025г.				
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	<1,7*	10,0
5.			Желязо	µg/l	39,4±2,4	200,0
6.			Манган	µg/l	3,2±0,1	50,0
7.			Никел	µg/l	3,0±0,1	20,0
8.			Цинк	mg/l	0,083±0,002	4,0
9.			Селен	µg/l	<0,6*	10,0
10.			Антимон	µg/l	<0,3*	5,0
11.			Хром	µg/l	<0,4*	50,0
12.			Живак	µg/l	<0,1*	1,0
13.			Бор	mg/l	<0,8*	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	0,0007±0,0001	
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*	

30. 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
	13.10.2025 г.	29.10.2025 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	7,87± 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	11,8±0,5	50
11.			Хлориди	mg/l	10±2	250
12.			Обща твърдост (сума от калций и магнезий)	mg(Sum)qv/l	4,5±0,1	12
13.			Калций	mg/l	67±3	150
14.			Магнезий	mg/l	14±3	80
15.			Фосфати	mg/l	0,084±0,006	0,5
16.			Сулфати	mg/l	49±3	250
17.			Флуориди	mg/l	<0,1*	1,5
18.			Остатъчен хлор	mg/l	0,15±0,02	0,3÷0,4
19.			Електропроводимост	µS cm^{-1}	544±15	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	1,1±0,1	10,0
26.			Кадмий	µg/l	<0,01*	5,0
27.			Олово	µg/l	<1,7*	10,0
28.			Желязо	µg/l	18,8±0,6	200,0
29.			Манган	µg/l	<0,7*	50,0
30.			Никел	µg/l	<0,6*	20,0
31.			Цинк	mg/l	0,0024±0,0001	4,0
32.			Селен	µg/l	<0,6*	10,0

33.			Антимон	µg/l	<0,3*	5,0
34.			Хром	µg/l	1,1±0,1	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.			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	<0,8*	1,0

31. ПРОБА: Питейна централен водоизточник – обществена чешма в двора на кметството, с. Извор, 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
	13.10.2025 г.	29.10.2025 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	CFU/cm^3	<1	-

			$(22 \pm 2)^0$ C			
4.			Цвят	°цветност	<5°* (приемлив)	Приемлив за потребителите
5.			Мътност	FNU	<0,5* (приемлива)	Приемлив за потребителите
6.			Активна реакция	pH	7,98± 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	5±1	50
11.			Хлориди	mg/l	7±1	250
12.			Обща твърдост (сума от калций и магнезий)	mg(Sum)qv/l	4,3±0,1	12
13.			Калций	mg/l	74±2	150
14.			Магнезий	mg/l	8±2	80
15.			Фосфати	mg/l	<0,04*	0,5
16.			Сулфати	mg/l	39±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}	432±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	<1,7*	10,0
28.			Желязо	µg/l	21,9±0,7	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	<0,8*	1,0

32. 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
	13.10.2025 г.	29.10.2025 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	0,7±0,2 (приемлива)	Приемлив за потребителите
6.			Активна реакция	pH	8,11± 0,05	≥ 6,5 и ≤ 9,5
7.			Перманганатна окисляемост	mg O_2/l	3,1±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	3,0±0,8	50
11.			Хлориди	mg/l	9±2	250
12.			Обща твърдост (сума от калций и магнезий)	mg(Sum)qv/l	1,92±0,06	12
13.			Калций	mg/l	29±6	150
14.			Магнезий	mg/l	6±1	80
15.			Фосфати	mg/l	0,100±0,007	0,5
16.			Сулфати	mg/l	21±5	250
17.			Флуориди	mg/l	<0,1*	1,5

18.			Остатъчен хлор	mg/l	0,050±0,05	0,3÷0,4
19.			Електропроводимост	µS cm^{-1}	228±6	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	0,0012±0,0001	2,0
25.			Арсен	µg/l	<0,8*	10,0
26.			Кадмий	µg/l	<0,01*	5,0
27.			Олово	µg/l	<1,7*	10,0
28.			Желязо	µg/l	20,7±0,7	200,0
29.			Манган	µg/l	<0,7*	50,0
30.			Никел	µg/l	<0,6*	20,0
31.			Цинк	mg/l	0,0073±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	85±11	
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	<0,8*	1,0
70.			Клостридиум перфрингенс/вкл. спори/	CFU/cm^3	0/100	0/100

33. **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
	13.10.2025 г.	29.10.2025 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	7,98± 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	11,8±0,5	50
11.			Хлориди	mg/l	10±2	250
12.			Обща твърдост (сума от калций и магнезий)	mg(Sum)qv/l	4,5±0,1	12
13.			Калций	mg/l	66±3	150
14.			Магнезий	mg/l	15±3	80
15.			Фосфати	mg/l	0,061±0,004	0,5
16.			Сулфати	mg/l	47±3	250
17.			Флуориди	mg/l	<0,1*	1,5
18.			Остатъчен хлор	mg/l	0,15±0,02	0,3÷0,4
19.			Електропроводимост	µS cm^{-1}	527±14	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	<1,7*	10,0

28.			Желязо	µg/l	20,7±0,7	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	1,2±0,1	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

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

№	Дата на пробовземане	Дата на протокол от изпитване	Наименование на показателя	Единица на величината	Резултати от изпитването /разширена неопределеност/	Максимално допустима стойност на показателя*
1	2	3	4	5	6	7
	13.10.2025 г.	29.10.2025 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	7,90±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	12,1±0,5	50
11.			Хлориди	mg/l	10±2	250
12.			Обща твърдост (сума от калций и магнезий)	mg(Sum)qv/l	4,6±0,1	12
13.			Калций	mg/l	67±3	150
14.			Магнезий	mg/l	15±3	80
15.			Фосфати	mg/l	0,065±0,004	0,5
16.			Сулфати	mg/l	46±3	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}	524±14	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	<1,7*	10,0
28.			Желязо	µg/l	16,6±0,5	200,0
29.			Манган	µg/l	<0,7*	50,0
30.			Никел	µg/l	8,3±0,1	20,0
31.			Цинк	mg/l	0,082±0,001	4,0
32.			Селен	µg/l	<0,6*	10,0
33.			Антимон	µg/l	<0,3*	5,0
34.			Хром	µg/l	1,1±0,1	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

35. **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
	13.10.2025 г.	29.10.2025 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	7,91±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	12,3±0,5	50
11.			Хлориди	mg/l	10±2	250
12.			Обща твърдост (сума от калций и магнезий)	mg(Sum)qv/l	4,8±0,1	12
13.			Калций	mg/l	74±2	150
14.			Магнезий	mg/l	14±3	80
15.			Фосфати	mg/l	0,075±0,005	0,5
16.			Сулфати	mg/l	48±3	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}	545±15	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	<1,7*	10,0
28.			Желязо	µg/l	20,1±0,7	200,0
29.			Манган	µg/l	<0,7*	50,0
30.			Никел	µg/l	<0,6*	20,0
31.			Цинк	mg/l	0,0057±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	<0,8*	1,0

36. **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
	13.10.2025 г.	29.10.2025 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	7,82±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	12,9±0,6	50
11.			Хлориди	mg/l	12±2	250
12.			Обща твърдост (сума от калций и магнезий)	mg(Sum)qv/l	47±0,1	12
13.			Калций	mg/l	67±3	150

14.			Магнезий	mg/l	17±3	80
15.			Фосфати	mg/l	0,078±0,005	0,5
16.			Сулфати	mg/l	53±4	250
17.			Флуориди	mg/l	<0,1*	1,5
18.			Остатъчен хлор	mg/l	0,15±0,02	0,3÷0,4
19.			Електропроводимост	µS cm^{-1}	548±15	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	<1,7*	10,0
28.			Желязо	µg/l	17,9±0,7	200,0
29.			Манган	µg/l	<0,7*	50,0
30.			Никел	µg/l	<0,6*	20,0
31.			Цинк	mg/l	0,475±0,011	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

37. **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
	13.10.2025 г.	29.10.2025 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	7,84±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	15,3±0,7	50
11.			Хлориди	mg/l	10±2	250
12.			Обща твърдост (сума от калций и магнезий)	mg(Sum)qv/l	3,8±0,1	12
13.			Калций	mg/l	53±3	150
14.			Магнезий	mg/l	15±3	80
15.			Фосфати	mg/l	0,089±0,006	0,5
16.			Сулфати	mg/l	49±3	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}	548±15	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	<1,7*	10,0

28.			Желязо	µg/l	13,9±0,6	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	1,6±0,1	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	<0,8*	1,0

38. **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
	13.10.2025 г.	29.10.2025 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	7,79±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	16,0±0,7	50
11.			Хлориди	mg/l	12±2	250
12.			Обща твърдост (сума от калций и магнезий)	mg(Sum)qv/l	4,3±0,1	12
13.			Калций	mg/l	69±3	150
14.			Магнезий	mg/l	11±2	80
15.			Фосфати	mg/l	0,085±0,006	0,5
16.			Сулфати	mg/l	49±3	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}	364±15	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	<1,7*	10,0
28.			Желязо	µg/l	36,1±2,4	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	1,5±0,1	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

39. **ПРОБА: Питейна централен водоизточник –** чешма в кафе-магазин Фичевата къща, с. Гълъбово, 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
	14.10.2025 г.	29.10.2025 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	24±1	-
4.			Цвят	°цветност	<5°* (приемлив)	Приемлив за потребителите
5.			Мътност	FNU	<0,5* (приемлива)	Приемлив за потребителите
6.			Активна реакция	pH	8,28±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	3,1±0,8	50
11.			Хлориди	mg/l	19±3	250
12.			Обща твърдост (сума от калций и магнезий)	mg(Sum)qv/l	4,53±0,1	12
13.			Калций	mg/l	79±2	150
14.			Магнезий	mg/l	7±1	80
15.			Фосфати	mg/l	<0,04*	0,5
16.			Сулфати	mg/l	36±2	250
17.			Флуориди	mg/l	<0,1*	1,5
18.			Остатъчен хлор	mg/l	0,15±0,02	0,3÷0,4
19.			Електропроводимост	µS cm^{-1}	458±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	<1,7*	10,0
28.			Желязо	µg/l	39,4±2,5	200,0
29.			Манган	µg/l	1,57±0,04	50,0
30.			Никел	µg/l	<0,6*	20,0
31.			Цинк	mg/l	0,065±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	<0,8*	1,0