СПРАВКА ЗА ПРОВЕДЕНИЯ МОНИТОРИНГ
НА КАЧЕСТВОТО НА ПИТЕЙНАТА ВОДА
СЪГЛАСНО ИЗИСКВАНИЯТА НА НАРЕДБА № 9/2001 г.
В ОБЛАСТ ПЛОВДИВ
ПЕРИОД: 18.08.2025 г. – 29.08.2025 г.

Пробите са взети от следните населени места:

1. с. Ситово
2. с. Бойково
3. с. Воден
4. с. Розовец
5. с. Върбен
6. с. Зелениково
7. гр. Брезово
8. с. Храбрино
9. гр. Пловдив – 8 бр.
10. гр. Хисаря
11. с. Калояново

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

1. с. Зелениково - фосфати

1. 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
	04.08.2025г.	18.08.2025г.	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	13 1,11±0,08 (log10)	-
4.			Цвят	°цветност	<5°* (приемлив)	Приемлив за потребителите
5.			Мътност	FNU	<0,5* (приемлива)	Приемлив за потребителите
6.			Активна реакция	pH	7,88±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	6,1±0,3	50
11.			Хлориди	mg/l	<5*	250
12.			Обща твърдост (сума от калций и магнезий)	mg(Sum)qv/l	0,8±0,1	12

13.			Калций	mg/l	4,0±0,9	150
14.			Магнезий	mg/l	<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	$\mu S\ cm^{-1}$	61±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.			Бензен	µg/l	<0,3*	1.0
25.			Трихалометани/общо/:	µg/l		100
26.			Хлороформ	µg/l	<1,0*	
27.			Бромдихлорметан	µg/l	<0,7*	
28.			Трибромометан	µg/l	<0,5*	
29.			Дибромхлорметан	µg/l	<0,5*	
30.			1,2-дихлоретан	µg/l	<0,6*	3.0
31.			Тетрахлоретен	µg/l	<0,6*	10.0
32.			Трихлоретен	µg/l	<0,6*	10.0
33.			Пестициди /Общо/	µg/l		0,50
34.			Органохлорни пестициди			
35			Ендрин	µg/l	<0,01*	0.1
36.			Линдан	µg/l	<0,01*	0.1
37.			Хептахлор	µg/l	<0,01*	0.03
38.			Алдрин	µg/l	<0,01*	0.03
39.			Диелдрин	µg/l	<0,01*	0.03
40.			НСН-α	µg/l	<0,01*	0.1
41.			НСН-β	µg/l	<0,01*	0.1
42.			Ендосулфан	µg/l	<0,01*	0.1
43.			Хептахлорепоксид	µg/l	<0,01*	0.03
44.			Ендосулфан сулфат	µg/l	<0,01*	0.1
45.			Метоксихлор	µg/l	<0,01*	0.1
46.			ДДТ	µg/l	<0,01*	0.1
47.			ДДД	µg/l	<0,01*	0.1
48.			Органофосфорни пестициди			
49.			Диазинон	µg/l	<0,01*	0.1
50.			Хлорпирифос	µg/l	<0,01*	0.1
51.			Манган	µg/l	<40*	50

2. 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
	04.08.2025г.	18.08.2025г.	Колиформи	CFU/cm^3	0/100	0/100
1.			Ешерихия коли	CFU/cm^3	0/100	0/100
2.			Ентерококи	CFU/cm^3	0/100	0/100
3.			Микробно число $(22 \pm 2)^0$ C	CFU/cm^3	<1	-
4.			Цвят	°цветност	<5°* (приемлив)	Приемлив за потребителите
5.			Мътност	FNU	0,6±0,1 (приемлива)	Приемлив за потребителите
6.			Активна реакция	pH	7,67±0,05	≥ 6,5 и ≤ 9,5
7.			Перманганатна окисляемост	mg O_2/I	1,1±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	6,9±0,3	50
11.			Хлориди	mg/l	<5*	250
12.			Обща твърдост (сума от калций и магнезий)	mg(Sum)qv/l	0,48±0,8	12
13.			Калций	mg/l	6,4±1,4	150
14.			Магнезий	mg/l	<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}	79±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.			Бензен	µg/l	<0,3*	1.0
25.			Трихалометани/общо/:	µg/l		100
26.			Хлороформ	µg/l	11±2	
27.			Бромдихлорметан	µg/l	1,5±0,3	
28.			Трибромометан	µg/l	<0,5*	
29.			Дибромхлорметан	µg/l	<0,5*	
30.			1,2-дихлоретан	µg/l	<0,6*	3.0
31.			Тетрахлоретен	µg/l	<0,6*	10.0
32.			Трихлоретен	µg/l	<0,6*	10.0
33.			Пестициди /Общо/	µg/l		0,50
34.			Органохлорни пестициди			
35			Ендрин	µg/l	<0,01*	0.1
36.			Линдан	µg/l	<0,01*	0.1
37.			Хептахлор	µg/l	<0,01*	0.03

38.			Алдрин	µg/l	<0,01*	0.03
39.			Диелдрин	µg/l	<0,01*	0.03
40.			HCH-α	µg/l	<0,01*	0.1
41.			HCH-β	µg/l	<0,01*	0.1
42.			Ендосулфан	µg/l	<0,01*	0.1
43.			Хептахлорепоксид	µg/l	<0,01*	0.03
44.			Ендосулфан сулфат	µg/l	<0,01*	0.1
45.			Метоксихлор	µg/l	<0,01*	0.1
46.			ДДТ	µg/l	<0,01*	0.1
47.			ДДД	µg/l	<0,01*	0.1
48.			Органофосфорни пестициди			
49.			Диазинон	µg/l	<0,01*	0.1
50.			Хлорпирифос	µg/l	<0,01*	0.1
51.			Манган	µg/l	<40*	50

3. 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
	12.08.2025г.	20.08.2025г.				
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.			Остатъчен хлор	mg/l	0,65±0,07	0,3÷0,4

4.ПРОБА: Питейна централен водоизточник - обществена чешма на площада, с. Розовец, 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
	13.08.2025г.	20.08.2025г.				
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	13° (приемлив)	Приемлив за потребителите
6.			Мътност	FNU	0,6±0,1 (приемлива)	Приемлив за потребителите
7.			Активна реакция	pH	7,69±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}	241±7	2000
10.			Мирис	бал	1 /приемлив/	Приемлив за потребителите
11.			Вкус	-	Без привкус /приемлив/	Приемлив за потребителите

5. ПРОБА: Питейна централен водоизточник - обществена чешма в парка срещу кметството, с. Върбен, 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
	13.08.2025г.	20.08.2025г.				
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	7,11±0,04	≥ 6,5 и ≤ 9,5
8.			Остатъчен хлор	mg/l	0,10±0,01	0,3÷0,4
9.			Електропроводимост	μS cm^{-1}	389±11	2000
10.			Мирис	бал	1 /приемлив/	Приемлив за потребителите
11.			Вкус	-	Без привкус /приемлив/	Приемлив за потребителите

6. ПРОБА: Питейна централен водоизточник – обществена чешма на площада, с. Зелениково, 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
	13.08.2025г.	25.08.2025г.	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	0,6±0,1 (приемлива)	Приемлив за потребителите
6.			Активна реакция	pH	7,57±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	41±2	50
11.			Хлориди	mg/l	32±5	250
12.			Обща твърдост (сума от калций и магнезий)	mg(Sum)qv/l	5,8±0,2	12
13.			Калций	mg/l	87±2	150
14.			Магнезий	mg/l	18±4	80
15.			Фосфати	mg/l	0,59±0,03	0,5
16.			Сулфати	mg/l	68±4	250
17.			Флуориди	mg/l	0,26±0,06	1,5
18.			Остатъчен хлор	mg/l	0,050±0,005	0,3÷0,4
19.			Електропроводимост	µS cm^{-1}	734±20	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.			Бензен	µg/l	<0,3*	1.0
25.			Трихалометани/общо/:	µg/l		100
26.			Хлороформ	µg/l	<1,0*	
27.			Бромдихлорметан	µg/l	<0,7*	
28.			Трибромометан	µg/l	12±2	
29.			Дибромхлорметан	µg/l	<0,5*	
30.			1,2-дихлоретан	µg/l	<0,6*	3.0
31.			Тетрахлоретен	µg/l	<0,6*	10.0
32.			Трихлоретен	µg/l	<0,6*	10.0
33.			Пестициди /Общо/	µg/l		0,50
34.			Органохлорни пестициди			
35			Ендрин	µg/l	<0,01*	0.1
36.			Линдан	µg/l	<0,01*	0.1
37.			Хептахлор	µg/l	<0,01*	0.03
38.			Алдрин	µg/l	<0,01*	0.03
39.			Диелдрин	µg/l	<0,01*	0.03
40.			HCH-α	µg/l	<0,01*	0.1
41.			HCH-β	µg/l	<0,01*	0.1
42.			Ендосулфан	µg/l	<0,01*	0.1
43.			Хептахлорепоксид	µg/l	<0,01*	0.03
44.			Ендосулфан сулфат	µg/l	<0,01*	0.1
45.			Метоксихлор	µg/l	<0,01*	0.1
46.			ДДТ	µg/l	<0,01*	0.1
47.			ДДД	µg/l	<0,01*	0.1
48.			Органофосфорни пестициди			
49.			Диазинон	µg/l	<0,01*	0.1
50.			Хлорпирифос	µg/l	<0,01*	0.1
51.			Манган	µg/l	<40*	50

7. ПРОБА: Питейна централен водоизточник – фонтанка до парка на ул. „Димитър Благоев”, гр. Брезово, 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
	13.08.2025г.	25.08.2025г.	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	7,41±0,04	≥ 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	37±2	50
11.			Хлориди	mg/l	32±2	250
12.			Обща твърдост (сума от калций и магнезий)	mg(Sum)qv/l	5,4±0,2	12
13.			Калций	mg/l	95±2	150
14.			Магнезий	mg/l	8±2	80
15.			Фосфати	mg/l	0,085±0,03	0,5
16.			Сулфати	mg/l	68±4	250
17.			Флуориди	mg/l	0,26±0,006	1,5
18.			Остатъчен хлор	mg/l	0,050±0,005	0,3÷0,4
19.			Електропроводимост	µS cm^{-1}	710±19	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.			Бензен	µg/l	<0,3*	1.0
25.			Трихалометани/общо/:	µg/l		100
26.			Хлороформ	µg/l	12±2	
27.			Бромдихлорметан	µg/l	<0,7*	
28.			Трибромометан	µg/l	<0,5*	
29.			Дибромхлорметан	µg/l	14±2	
30.			1,2-дихлоретан	µg/l	<0,6*	3.0
31.			Тетрахлоретен	µg/l	<0,6*	10.0
32.			Трихлоретен	µg/l	<0,6*	10.0
33.			Пестициди /Общо/	µg/l		0,50
34.			Органохлорни пестициди			
35			Ендрин	µg/l	<0,01*	0.1
36.			Линдан	µg/l	<0,01*	0.1
37.			Хептахлор	µg/l	<0,01*	0.03
38.			Алдрин	µg/l	<0,01*	0.03

39.			Диелдрин	µg/l	<0,01*	0.03
40.			HCH-α	µg/l	<0,01*	0.1
41.			HCH-β	µg/l	<0,01*	0.1
42.			Ендосулфан	µg/l	<0,01*	0.1
43.			Хептахлорепоксид	µg/l	<0,01*	0.03
44.			Ендосулфан сулфат	µg/l	<0,01*	0.1
45.			Метоксихлор	µg/l	<0,01*	0.1
46.			ДДТ	µg/l	<0,01*	0.1
47.			ДДД	µg/l	<0,01*	0.1
48.			Органофосфорни пестициди			
49.			Диазинон	µg/l	<0,01*	0.1
50.			Хлорпирифос	µg/l	<0,01*	0.1
51.			Манган	µg/l	<40*	50

8. ПРОБА: Питейна централен водоизточник – чешма 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
	18.08.2025г.	28.08.2025г.	Колиформи	CFU/cm^3	0/100	0/100
1.			Ешерихия коли	CFU/cm^3	0/100	0/100
2.			Ентерококи	CFU/cm^3	0/100	0/100
3.			Микробно число $(22 \pm 2)^0$ C	CFU/cm^3	<1	-
4.			Цвят	°цветност	7° (приемлив)	Приемлив за потребителите
5.			Мътност	FNU	<0,5* (приемлива)	Приемлив за потребителите
6.			Активна реакция	pH	8,20±0,05	≥ 6,5 и ≤ 9,5
7.			Перманганатна окисляемост	mg O_2/I	1,8±0,3	5,0
8.			Амониев йон	mg/l	<0,05*	0,50
9.			Нитрити	mg/l	<0,01*	0,50
10.			Нитрати	mg/l	5,6±0,2	50
11.			Хлориди	mg/l	8,5±1,4	250
12.			Обща твърдост (сума от калций и магнезий)	mg(Sum)qv/l	2,72±0,08	12
13.			Калций	mg/l	47±2	150
14.			Магнезий	mg/l	4,9±0,9	80
15.			Фосфати	mg/l	0,118±0,008	0,5
16.			Сулфати	mg/l	<20*	250
17.			Флуориди	mg/l	<0,1*	1,5
18.			Остатъчен хлор	mg/l	0,050±0,005	0,3÷0,4
19.			Електропроводимост	µS cm^{-1}	312±8	2000
20.			Мирис	бал	1 /приемлив/	Приемлив за потребителите
21.			Вкус	-	Без привкус /приемлив/	Приемлив за потребителите
22.			Цианиди	µg/l	<10*	50
23.			Алуминий	µg/l	39±4	200

24.			Бензен	µg/l	<0,3*	1.0
25.			Трихалометани/общо/:	µg/l		100
26.			Хлороформ	µg/l	13±2	
27.			Бромдихлорметан	µg/l	<0,7*	
28.			Трибромометан	µg/l	<0,5*	
29.			Дибромхлорметан	µg/l	14±2	
30.			1,2-дихлоретан	µg/l	<0,6*	3.0
31.			Тетрахлоретен	µg/l	<0,6*	10.0
32.			Трихлоретен	µg/l	<0,6*	10.0
33.			Пестициди /Общо/	µg/l		0,50
34.			Органохлорни пестициди			
35			Ендрин	µg/l	<0,01*	0.1
36.			Линдан	µg/l	<0,01*	0.1
37.			Хептахлор	µg/l	<0,01*	0.03
38.			Алдрин	µg/l	<0,01*	0.03
39.			Диелдрин	µg/l	<0,01*	0.03
40.			HCH-α	µg/l	<0,01*	0.1
41.			HCH-β	µg/l	<0,01*	0.1
42.			Ендосулфан	µg/l	<0,01*	0.1
43.			Хептахлорепоксид	µg/l	<0,01*	0.03
44.			Ендосулфан сулфат	µg/l	<0,01*	0.1
45.			Метоксихлор	µg/l	<0,01*	0.1
46.			ДДТ	µg/l	<0,01*	0.1
47.			ДДД	µg/l	<0,01*	0.1
48.			Органофосфорни пестициди			
49.			Диазинон	µg/l	<0,01*	0.1
50.			Хлорпирифос	µg/l	<0,01*	0.1
51.			Манган	µg/l	<40*	50

9. 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
	18.08.2025г.	22.08.2025г.				
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	7,45±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}	551±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 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
	18.08.2025г.	22.08.2025г.				
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	8,32±0,05	≥ 6,5 и ≤ 9,5
8.			Остатъчен хлор	mg/l	<0,01*	0,3÷0,4
9.			Електропроводимост	µS cm^{-1}	313±8	2000
10.			Мирис	бал	1 /приемлив/	Приемлив за потребителите
11.			Вкус	-	Без привкус /приемлив/	Приемлив за потребителите
12.			Алуминий	µg/l	42±4	200

11. 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
	18.08.2025г.	22.08.2025г.				
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	7,51±0,05	≥ 6,5 и ≤ 9,5
8.			Остатъчен хлор	mg/l	0,10±0,01	0,3÷0,4
9.			Електропроводимост	µS cm^{-1}	525±14	2000
10.			Мирис	бал	1 /приемлив/	Приемлив за потребителите
11.			Вкус	-	Без привкус /приемлив/	Приемлив за потребителите

12. 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
	18.08.2025г.	22.08.2025г.				
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	7,42±0,04	≥ 6,5 и ≤ 9,5
8.			Остатъчен хлор	mg/l	0,10±0,01	0,3÷0,4
9.			Електропроводимост	µS cm^{-1}	531±14	2000
10.			Мирис	бал	1 /приемлив/	Приемлив за потребителите
11.			Вкус	-	Без привкус /приемлив/	Приемлив за потребителите

13. 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
	18.08.2025г.	22.08.2025г.				
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	7,73±0,05	≥ 6,5 и ≤ 9,5
8.			Остатъчен хлор	mg/l	0,10±0,01	0,3÷0,4
9.			Електропроводимост	µS cm^{-1}	550±15	2000
10.			Мирис	бал	1 /приемлив/	Приемлив за потребителите
11.			Вкус	-	Без привкус /приемлив/	Приемлив за потребителите

14. 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
	18.08.2025г.	22.08.2025г.				
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	7,53±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

15. 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
	18.08.2025г.	22.08.2025г.				
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	7,38±0,04	≥ 6,5 и ≤ 9,5
8.			Остатъчен хлор	mg/l	<0,01*	0,3÷0,4
9.			Електропроводимост	µS cm^{-1}	525±14	2000
10.			Мирис	бал	1 /приемлив/	Приемлив за потребителите
11.			Вкус	-	Без привкус /приемлив/	Приемлив за потребителите

16. 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
	18.08.2025г.	22.08.2025г.				
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	7,41±0,04	≥ 6,5 и ≤ 9,5
8.			Остатъчен хлор	mg/l	0,15±0,02	0,3÷0,4
9.			Електропроводимост	μS cm^{-1}	571±15	2000
10.			Мирис	бал	1 /приемлив/	Приемлив за потребителите
11.			Вкус	-	Без привкус /приемлив/	Приемлив за потребителите

17. ПРОБА: Питейна централен водоизточник - чешма в двора на „ВиК"-службата, ул. „3-ти март" гр. Хисаря, 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
	20.08.2025г.	26.08.2025г.				
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	7,41±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}	278±8	2000
10.			Мирис	бал	1 /приемлив/	Приемлив за потребителите
11.			Вкус	-	Без привкус /приемлив/	Приемлив за потребителите

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

№	Дата на пробовземане	Дата на протокол от изпитване	Наименование на показателя	Единица на величината	Резултати от изпитването /разширена неопределеност/	Максимално допустима стойност на показателя
1	2	3	4	5	6	7
	20.08.2025г.	26.08.2025г.				
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	7,04±0,04	≥ 6,5 и ≤ 9,5
8.			Остатъчен хлор	mg/l	0,70±0,07	0,3÷0,4
9.			Електропроводимост	µS cm^{-1}	398±11	2000
10.			Мирис	бал	2 /приемлив/	Приемлив за потребителите
11.			Вкус	-	Без привкус /приемлив/	Приемлив за потребителите