СПРАВКА ЗА ПРОВЕДЕНИЯ МОНИТОРИНГ
НА КАЧЕСТВОТО НА ПИТЕЙНАТА ВОДА
СЪГЛАСНО ИЗИСКВАНИЯТА НА НАРЕДБА № 9/2001 г.
В ОБЛАСТ ПЛОВДИВ
ПЕРИОД: 16.04.2025 г. – 30.04.2025 г.

Пробите са взети от следните населени места:

1. с. Жълт камък
2. с. Леново
3. с. Тополово
4. с. Конуш
5. гр. Пловдив – 8 бр.
6. гр. Карлово
7. с. Васил Левски
8. гр. Калофер
9. с. Куртово
10. с. Горни Домлян

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

1. гр. Карлово – остатъчен хлор, колиформи, ентерококи

1. ПРОБА: Питейна централен водоизточник - чешма в частен дом, ул. „1 ва“, с. Жълт камък, 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
	14.04.2025г.	22.04.2025г.				
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	1,2±0,3 (приемлива)	Приемлив за потребителите
7.			Активна реакция	pH	8,88±0,05	≥ 6,5 и ≤ 9,5
8.			Остатъчен хлор	mg/l	0,35±0,04	0,3÷0,4
9.			Електропроводимост	μS cm^{-1}	81±6	2000
10.			Мирис	бал	2 /приемлив/	Приемлив за потребителите
11.			Вкус	-	Без привкус /приемлив/	Приемлив за потребителите

2. ПРОБА: Питейна централен водоизточник - Обществена чешма на площада, с. Леново, 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
	14.04.2025г.	23.04.2025г.				
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	41 1,61±0,08 (log 10)	-
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	<0,01*	0,3÷0,4
9.			Електропроводимост	μS cm^{-1}	451±12	2000
10.			Мирис	бал	1 /приемлив/	Приемлив за потребителите
11.			Вкус	-	Без привкус /приемлив/	Приемлив за потребителите

3. ПРОБА: Питейна централен водоизточник - чешма в частен дом, ул. „Хан Крум“, с. Тополово, 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
	14.04.2025г.	22.04.2025г.				
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	1,0±0,2 (приемлива)	Приемлив за потребителите
7.			Активна реакция	pH	7,65±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}	422±11	2000

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

4. ПРОБА: Питейна централен водоизточник - фонтанка на площада пред пенсионерския клуб, с. Конуш, 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
	14.04.2025г.	22.04.2025г.				
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	0,20±0,02	0,3÷0,4
9.			Електропроводимост	µS cm^{-1}	459±12	2000
10.			Мирис	бал	1 /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
	15.04.2025г.	23.04.2025г.				
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	7,66±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}	546±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
	15.04.2025г.	23.04.2025г.				
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	24 1,38±0,08 (log 10)	-
5.			Цвят	°цветност	15° (приемлив)	Приемлив за потребителите
6.			Мътност	FNU	2,3±0,5 (приемлива)	Приемлив за потребителите
7.			Активна реакция	pH	7,74±0,05	≥ 6,5 и ≤ 9,5
8.			Остатъчен хлор	mg/l	<0,01*	0,3÷0,4
9.			Електропроводимост	µS cm^{-1}	177±5	2000
10.			Мирис	бал	1 /приемлив/	Приемлив за потребителите
11.			Вкус	-	Без привкус /приемлив/	Приемлив за потребителите
12.			Алуминий	µg/l	66±7	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
	15.04.2025г.	23.04.2025г.				
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	7,43±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}	522±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
	15.04.2025г.	23.04.2025г.				
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	7,52±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}	519±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
	15.04.2025г.	23.04.2025г.				
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	7,67±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}	536±14	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
	15.04.2025г.	23.04.2025г.				
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	7,40±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}	544±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 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
	15.04.2025г.	23.04.2025г.				
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}	507±14	2000
10.			Мирис	бал	1 /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
	15.04.2025г.	23.04.2025г.				
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	0,25±0,03	0,3÷0,4
9.			Електропроводимост	µS cm^{-1}	560±15	2000
10.			Мирис	бал	1 /приемлив/	Приемлив за потребителите
11.			Вкус	-	Без привкус /приемлив/	Приемлив за потребителите

13. ПРОБА: Питейна централен водоизточник - обществена чешма в двора на кметството, кв. Сушица, гр. Карлово, община Карлово, област Пловдив.

№	Дата на пробовземане	Дата на протокол от изпитване	Наименование на показателя	Единица на величината	Резултати от изпитването /разширена неопределеност/	Максимално допустима стойност на показателя
1	2	3	4	5	6	7
	22.04.2025г.	29.04.2025г.				
1.			Колиформи	CFU/cm^3	37/100 1,57±0,07 (log 10)	0/100
2.			Ешерихия коли	CFU/cm^3	0/100	0/100
3.			Ентерококи	CFU/cm^3	11/100 1,04±0,05 (log 10)	0/100
4.			Микробно число $(22 \pm 2)^0$ C	CFU/cm^3	42 1,62±0,08 (log 10)	-
5.			Цвят	°цветност	12° (приемлив)	Приемлив за потребителите
6.			Мътност	FNU	1,0±0,2 (приемлива)	Приемлив за потребителите
7.			Активна реакция	pH	8,43±0,05	≥ 6,5 и ≤ 9,5
8.			Остатъчен хлор	mg/l	<0,01*	0,3÷0,4
9.			Електропроводимост	µS cm^{-1}	75±6	2000
10.			Мирис	бал	1 /приемлив/	Приемлив за потребителите
11.			Вкус	-	Без привкус /приемлив/	Приемлив за потребителите

14. ПРОБА: Питейна централен водоизточник - обществена чешма в двора на кметството, кв. Сушица, гр. Карлово, община Карлово, област Пловдив.

№	Дата на пробовземане	Дата на протокол от изпитване	Наименование на показателя	Единица на величината	Резултати от изпитването /разширена неопределеност/	Максимално допустима стойност на показателя
1	2	3	4	5	6	7
	22.04.2025г.	28.04.2025г.				
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	7,97±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}	60±5	2000
10.			Мирис	бал	1 /приемлив/	Приемлив за потребителите
11.			Вкус	-	Без привкус /приемлив/	Приемлив за потребителите

15. ПРОБА: Питейна централен водоизточник - обществена чешма на площада, гр. Калофер, община Карлово, област Пловдив.

№	Дата на пробовземане	Дата на протокол от изпитване	Наименование на показателя	Единица на величината	Резултати от изпитването /разширена неопределеност/	Максимално допустима стойност на показателя
1	2	3	4	5	6	7
	22.04.2025г.	28.04.2025г.				
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	12 1,08±0,08 (log 10)	-
5.			Цвят	°цветност	7° (приемлив)	Приемлив за потребителите
6.			Мътност	FNU	0,6±0,1 (приемлива)	Приемлив за потребителите
7.			Активна реакция	pH	8,02±0,05	≥ 6,5 и ≤ 9,5
8.			Остатъчен хлор	mg/l	<0,01*	0,3÷0,4
9.			Електропроводимост	µS cm^{-1}	28±2	2000

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

16. ПРОБА: Питейна централен водоизточник - обществена чешма в двора на кметството, с. Куртово, 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
	22.04.2025г.	29.04.2025г.				
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	17 1,23±0,08 (log 10)	-
5.			Цвят	°цветност	6° (приемлив)	Приемлив за потребителите
6.			Мътност	FNU	<0,5* (приемлива)	Приемлив за потребителите
7.			Активна реакция	pH	7,26±0,04	≥ 6,5 и ≤ 9,5
8.			Остатъчен хлор	mg/l	<0,01*	0,3÷0,4
9.			Електропроводимост	µS cm^{-1}	167±5	2000
10.			Мирис	бал	1 /приемлив/	Приемлив за потребителите
11.			Вкус	-	Без привкус /приемлив/	Приемлив за потребителите

17. ПРОБА: Питейна централен водоизточник - обществена чешма пред кметството, с. Горни 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
	22.04.2025г.	28.04.2025г.				
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	7,05±0,04	≥ 6,5 и ≤ 9,5
8.			Остатъчен хлор	mg/l	0,30±0,03	0,3÷0,4
9.			Електропроводимост	$\mu S\ cm^{-1}$	215±6	2000
10.			Мирис	бал	1 /приемлив/	Приемлив за потребителите
11.			Вкус	-	Без привкус /приемлив/	Приемлив за потребителите