СПРАВКА ЗА ПРОВЕДЕНИЯ МОНИТОРИНГ
НА КАЧЕСТВОТО НА ПИТЕЙНАТА ВОДА
СЪГЛАСНО ИЗИСКВАНИЯТА НА НАРЕДБА № 9/2001 г.
В ОБЛАСТ ПЛОВДИВ
ПЕРИОД: 16.06. – 31.06.2024 г.

Пробите са взети от следните населени места:

1. с. Горнослав
2. с. Добростан
3. с. Тополово
4. гр. Асеновград
5. с. Драгово
6. с. Зелениково
7. с. Тюркмен
8. с. Ясно поле
9. гр. Пловдив – 9 бр.
10. с. Христо Даново
11. с. Богдан

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

1. с. Горнослав – остатъчен хлор, мирис, вкус
2. с. Драгново – колиформи, ешерихия коли, остатъчен хлор
3. с. Богдан – остатъчен хлор

1. ПРОБА: Питейна централен водоизточник - чешма в частен дом, ул. „Пеньо Пенев“, 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
	03.06.2024г.	18.06.2024г.				
1.			Цвят	°цветност	5° (приемлив)	Приемлив за потребителите
2.			Мътност	FNU	0,8±0,2 (приемлива)	Приемлив за потребителите
3.			Активна реакция	pH	7,84±0,03	≥ 6,5 и ≤ 9,5
4.			Перманганатна окисляемост	mg O_2/l	0,6±0,1	5,0
5.			Амониев йон	mg/l	<0,05*	0,50
6.			Нитрити	mg/l	<0,01*	0,50
7.			Нитрати	mg/l	5,4±0,9	50
8.			Хлориди	mg/l	6±1	250
9.			Обща твърдост (сума от калций и магнезий)	mg(Sum)qv/l	4,8±0,2	12
10.			Калций	mg/l	88±2	150
11.			Магнезий	mg/l	4,9±0,7	80
12.			Фосфати	mg/l	0,27±0,02	0,5
13.			Сулфати	mg/l	<20*	250

14.			Флуориди	mg/l	<0,1*	1,5
15.			Остатъчен хлор	mg/l	>1,0	0,3-0,4
16.			Електропроводимост	µS cm^{-1}	487±15	2000
17.			Мед	mg/l	0,0042±0,0001	2,0
18.			Арсен	µg/l	0,84±0,08	10,0
19.			Кадмий	µg/l	<0,01*	5,0
20.			Олово	µg/l	<0,7*	10,0
21.			Желязо	µg/l	12,7±0,8	200,0
22.			Манган	µg/l	0,64±0,1	50,0
23.			Никел	µg/l	1,65±0,02	20,0
24.			Цинк	mg/l	0,017±0,001	4,0
25.			Селен	µg/l	<0,7*	10,0
26.			Антимон	µg/l	<0,2*	5,0
27.			Хром	µg/l	0,746±0,006	50,0
28.			Натрий	mg/l	<0,01*	200,0
29.			Живак	µg/l	<0,02*	1,0
30.			Бор	mg/l	<0,0002*	1,0
31.			Пестициди /Общо/	µg/l		0.50
32.			Органохлорни пестициди			
33.			Ендрин	µg/l	<0,02*	0.1
34.			Линдан	µg/l	<0,01*	0.1
35.			Хептахлор	µg/l	<0,01*	0.03
36.			Алдрин	µg/l	<0,01*	0.03
37.			Диелдрин	µg/l	<0,01*	0.03
38.			HCH-α	µg/l	<0,01*	0.1
39.			HCH-β	µg/l	<0,01*	0.1
40.			Ендосулфан	µg/l	<0,01*	0.1
41.			Хептахлорепоксид	µg/l	<0,01*	0.03
42.			Ендосулфан сулфат	µg/l	<0,01*	0.1
43.			Метоксихлор	µg/l	<0,01*	0.1
44.			ДДТ	µg/l	<0,01*	0.1
45.			ДДД	µg/l	<0,01*	0.1
46.			Органофосфорни пестициди			
47.			Диазинон	µg/l	<0,01*	0.1
48.			Хлорпирифос	µg/l	<0,01*	0.1
49.			Бенз/а/пирен	µg/l	<0,0008*	0.010
50.			Полициклични ароматни въглеводороди	µg/l		0.10
51.			Бензо/b/ флуорантен	µg/l	<0,0006*	
52.			Бензо/к/флуорантен	µg/l	<0,0006*	
53.			Бензо/g,h,i/перилен	µg/l	<0,0008*	
54.			Индено/1,2,3-c,d/ пирен	µg/l	<0,0008*	
55.			Бензен	µg/l	<0,02*	1.0
56.			Високолетливи халогенирани въглеводороди	µg/l		
57.			Трихалометани/общо/:	µg/l		100***
58.			Трихлорметан /Хлороформ/	µg/l	70±14	
59.			Бромдихлорметан	µg/l	6,2±1,2	
60.			Трибромометан	µg/l	<0,3*	
61.			Дибромхлорметан	µg/l	<0,5*	
62.			1,2-дихлоретан	µg/l	<0,6*	3.0
63.			Тетрахлоретен	µg/l	<0,6*	10.0

64.			Трихлоретен	µg/l	<0,2*	10.0
65.			Мирис	бал	3 (неприемлив)	Приемлив за потребителите
66.			Вкус	-	С привкус (неприемлив)	Приемлив за потребителите
67.			Цианиди	µg/l	<10*	50
68.			Алуминий	µg/l	<20*	200
69.			Колиформи	CFU/cm^3	0/100	0/100
70.			Ешерихия коли	CFU/cm^3	0/100	0/100
71.			Ентерококи	CFU/ cm^3	0/100	0/100
72.			Микробно число (22±2)° С	CFU/cm^3	<1	-

2. ПРОБА: Питейна централен водоизточник - обществена чешма на площада, с. Добростан, община Асеновград, област Пловдив.

№	Дата на пробовземане	Дата на протокол от изпитване	Наименование на показателя	Единица на величината	Резултати от изпитването /разширена неопределеност/	Максимално допустима стойност на показателя*
1	2	3	4	5	6	7
	03.06.2024г.	18.06.2024г.				
1.			Цвят	°цветност	<5°* (приемлив)	Приемлив за потребителите
2.			Мътност	FNU	<0,5* (приемлива)	Приемлив за потребителите
3.			Активна реакция	pH	7,88±0,03	≥ 6,5 и ≤ 9,5
4.			Перманганатна окисляемост	mg O_2/l	0,6±0,1	5,0
5.			Амониев йон	mg/l	<0,05*	0,50
6.			Нитрити	mg/l	<0,01*	0,50
7.			Нитрати	mg/l	5,2±0,8	50
8.			Хлориди	mg/l	<5*	250
9.			Обща твърдост (сума от калций и магнезий)	mg(Sum)qv/l	5,0±0,2	12
10.			Калций	mg/l	91±2	150
11.			Магнезий	mg/l	5,3±0,8	80
12.			Фосфати	mg/l	0,025±0,003	0,5
13.			Сулфати	mg/l	<20*	250
14.			Флуориди	mg/l	<0,1*	1,5
15.			Остатъчен хлор	mg/l	0,10±0,01	0,3-0,4
16.			Електропроводимост	µS cm^{-1}	471±14	2000
17.			Мед	mg/l	0,0009±0,0001	2,0
18.			Арсен	µg/l	0,84±0,08	10,0
19.			Кадмий	µg/l	<0,01*	5,0
20.			Олово	µg/l	<0,7*	10,0
21.			Желязо	µg/l	10,9±0,5	200,0
22.			Манган	µg/l	<0,2*	50,0
23.			Никел	µg/l	0,598±0,002	20,0
24.			Цинк	mg/l	0,069±0,002	4,0
25.			Селен	µg/l	<0,7*	10,0
26.			Антимон	µg/l	<0,2*	5,0
27.			Хром	µg/l	0,538±0,005	50,0
28.			Натрий	mg/l	<0,01*	200,0
29.			Живак	µg/l	<0,02*	1,0
30.			Бор	mg/l	<0,0002*	1,0

31.			Пестициди /Общо/	µg/l		0.50
32.			Органохлорни пестициди			
33.			Ендрин	µg/l	<0,02*	0.1
34.			Линдан	µg/l	<0,01*	0.1
35.			Хептахлор	µg/l	<0,01*	0.03
36.			Алдрин	µg/l	<0,01*	0.03
37.			Диелдрин	µg/l	<0,01*	0.03
38.			HCH-α	µg/l	<0,01*	0.1
39.			HCH-β	µg/l	<0,01*	0.1
40.			Ендосулфан	µg/l	<0,01*	0.1
41.			Хептахлорепоксид	µg/l	<0,01*	0.03
42.			Ендосулфан сулфат	µg/l	<0,01*	0.1
43.			Метоксихлор	µg/l	<0,01*	0.1
44.			ДДТ	µg/l	<0,01*	0.1
45.			ДДД	µg/l	<0,01*	0.1
46.			Органофосфорни пестициди			
47.			Диазинон	µg/l	<0,01*	0.1
48.			Хлорпирифос	µg/l	<0,01*	0.1
49.			Бенз/а/пирен	µg/l	<0,0008*	0.010
50.			Полициклични ароматни въглеводороди	µg/l		0.10
51.			Бензо/b/ флуорантен	µg/l	<0,0006*	
52.			Бензо/к/флуорантен	µg/l	<0,0006*	
53.			Бензо/g,h,i/перилен	µg/l	<0,0008*	
54.			Индено/1,2,3-c,d/ пирен	µg/l	0,010±0,002	
55.			Бензен	µg/l	<0,02*	1.0
56.			Високолетливи халогенирани въглеводороди	µg/l		
57.			Трихалометани/общо/:	µg/l		100***
58.			Трихлорметан /Хлороформ/	µg/l	2,5±0,5	
59.			Бромдихлорметан	µg/l	<0,7*	
60.			Трибромометан	µg/l	<0,3*	
61.			Дибромхлорметан	µg/l	<0,5*	
62.			1,2-дихлоретан	µg/l	<0,6*	3.0
63.			Тетрахлоретен	µg/l	<0,6*	10.0
64.			Трихлоретен	µg/l	<0,2*	10.0
65.			Мирис	бал	1 (приемлив)	Приемлив за потребителите
66.			Вкус	-	Без привкус (приемлив)	Приемлив за потребителите
67.			Цианиди	µg/l	<10*	50
68.			Алуминий	µg/l	<20*	200
69.			Колиформи	CFU/cm^3	0/100	0/100
70.			Ешерихия коли	CFU/cm^3	0/100	0/100
71.			Ентерококи	CFU/ cm^3	0/100	0/100
72.			Микробно число (22±2)° C	CFU/cm^3	<1	-

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
	03.06.2024г.	18.06.2024г.				
1.			Цвят	°цветност	<5°* (приемлив)	Приемлив за потребителите
2.			Мътност	FNU	0,8±0,2 (приемлива)	Приемлив за потребителите
3.			Активна реакция	pH	7,81±0,03	≥ 6,5 и ≤ 9,5
4.			Перманганатна окисляемост	mg O_2/l	0,6±0,1	5,0
5.			Амониев йон	mg/l	<0,05*	0,50
6.			Нитрити	mg/l	<0,01*	0,50
7.			Нитрати	mg/l	5,6±0,9	50
8.			Хлориди	mg/l	<5*	250
9.			Обща твърдост (сума от калций и магнезий)	mg(Sum)qv/l	4,8±0,2	12
10.			Калций	mg/l	88±2	150
11.			Магнезий	mg/l	4,9±0,7	80
12.			Фосфати	mg/l	0,071±0,005	0,5
13.			Сулфати	mg/l	<20*	250
14.			Флуориди	mg/l	<0,1*	1,5
15.			Остатъчен хлор	mg/l	0,50±0,05	0,3-0,4
16.			Електропроводимост	µS cm^{-1}	465±14	2000
17.			Мед	mg/l	0,0073±0,0002	2,0
18.			Арсен	µg/l	0,99±0,08	10,0
19.			Кадмий	µg/l	<0,01*	5,0
20.			Олово	µg/l	<0,7*	10,0
21.			Желязо	µg/l	11,9±0,8	200,0
22.			Манган	µg/l	<0,2*	50,0
23.			Никел	µg/l	0,73±0,02	20,0
24.			Цинк	mg/l	0,0086±0,0002	4,0
25.			Селен	µg/l	<0,7*	10,0
26.			Антимон	µg/l	<0,2*	5,0
27.			Хром	µg/l	0,850±0,006	50,0
28.			Натрий	mg/l	0,85±0,02	200,0
29.			Живак	µg/l	<0,02*	1,0
30.			Бор	mg/l	<0,0002*	1,0
31.			Пестициди /Общо/	µg/l		0.50
32.			Органохлорни пестициди			
33.			Ендрин	µg/l	<0,02*	0.1
34.			Линдан	µg/l	<0,01*	0.1
35.			Хептахлор	µg/l	<0,01*	0.03
36.			Алдрин	µg/l	<0,01*	0.03
37.			Диелдрин	µg/l	<0,01*	0.03
38.			HCH-α	µg/l	<0,01*	0.1
39.			HCH-β	µg/l	<0,01*	0.1
40.			Ендосулфан	µg/l	<0,01*	0.1
41.			Хептахлорепоксид	µg/l	<0,01*	0.03

42.			Ендосулфан сулфат	µg/l	<0,01*	0.1
43.			Метоксихлор	µg/l	<0,01*	0.1
44.			ДДТ	µg/l	<0,01*	0.1
45.			ДДД	µg/l	<0,01*	0.1
46.			Органофосфорни пестициди			
47.			Диазинон	µg/l	<0,01*	0.1
48.			Хлорпирифос	µg/l	<0,01*	0.1
49.			Бенз/а/пирен	µg/l	<0,0008*	0.010
50.			Полициклични ароматни въглеводороди	µg/l		0.10
51.			Бензо/b/ флуорантен	µg/l	<0,0006*	
52.			Бензо/к/флуорантен	µg/l	<0,0006*	
53.			Бензо/g,h,i/перилен	µg/l	<0,0008*	
54.			Индено/1,2,3-c,d/ пирен	µg/l	0,0020±0,0004	
55.			Бензен	µg/l	<0,02*	1.0
56.			Високолетливи халогенирани въглеводороди	µg/l		
57.			Трихалометани/общо/:	µg/l		100***
58.			Трихлорметан /Хлороформ/	µg/l	6,8±1,4	
59.			Бромдихлорметан	µg/l	1,6±0,3	
60.			Трибромометан	µg/l	<0,3*	
61.			Дибромхлорметан	µg/l	<0,5*	
62.			1,2-дихлоретан	µg/l	<0,6*	3.0
63.			Тетрахлоретен	µg/l	<0,6*	10.0
64.			Трихлоретен	µg/l	<0,2*	10.0
65.			Мирис	бал	2 (приемлив)	Приемлив за потребителите
66.			Вкус	-	Без привкус (приемлив)	Приемлив за потребителите
67.			Цианиди	µg/l	<10*	50
68.			Алуминий	µg/l	<20*	200
69.			Колиформи	CFU/cm^3	0/100	0/100
70.			Ешерихия коли	CFU/cm^3	0/100	0/100
71.			Ентерококи	CFU/ cm^3	0/100	0/100
72.			Микробно число (22±2)° С	CFU/cm^3	<1	-
73.			Клостридиум перфрингенс /вкл. спори/	CFU/cm^3	0/100	0/100

4. ПРОБА: Питейна централен водоизточник - обществена чешма на старият пазар, ул. „Иларион Макариополски“, гр. Асеновград, 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
	03.06.2024г.	18.06.2024г.				
1.			Цвят	°цветност	<5°* (приемлив)	Приемлив за потребителите
2.			Мътност	FNU	<0,5* (приемлива)	Приемлив за потребителите

3.			Активна реакция	pH	7,84±0,03	≥ 6,5 и ≤ 9,5
4.			Перманганатна окисляемост	mg O_2/I	<0,5*	5,0
5.			Амониев йон	mg/l	<0,05*	0,50
6.			Нитрити	mg/l	<0,01*	0,50
7.			Нитрати	mg/l	7,1±1,2	50
8.			Хлориди	mg/l	5±1	250
9.			Обща твърдост (сума от калций и магнезий)	mg(Sum)qv/l	4,4±0,2	12
10.			Калций	mg/l	75±2	150
11.			Магнезий	mg/l	7,3±1,1	80
12.			Фосфати	mg/l	0,024±0,003	0,5
13.			Сулфати	mg/l	22±3	250
14.			Флуориди	mg/l	<0,1*	1,5
15.			Остатъчен хлор	mg/l	0,20±0,02	0,3-0,4
16.			Електропроводимост	µS cm^{-1}	442±13	2000
17.			Мед	mg/l	0,0073±0,0002	2,0
18.			Арсен	µg/l	<0,3*	10,0
19.			Кадмий	µg/l	<0,01*	5,0
20.			Олово	µg/l	<0,7*	10,0
21.			Желязо	µg/l	9,17±0,7	200,0
22.			Манган	µg/l	<0,2*	50,0
23.			Никел	µg/l	0,49±0,02	20,0
24.			Цинк	mg/l	0,0088±0,0002	4,0
25.			Селен	µg/l	<0,7*	10,0
26.			Антимон	µg/l	<0,2*	5,0
27.			Хром	µg/l	0,654±0,005	50,0
28.			Натрий	mg/l	1,23±0,02	200,0
29.			Живак	µg/l	<0,02*	1,0
30.			Бор	mg/l	<0,0002*	1,0
31.			Пестициди /Общо/	µg/l		0.50
32.			Органохлорни пестициди			
33.			Ендрин	µg/l	<0,02*	0.1
34.			Линдан	µg/l	<0,01*	0.1
35.			Хептахлор	µg/l	<0,01*	0.03
36.			Алдрин	µg/l	<0,01*	0.03
37.			Диелдрин	µg/l	<0,01*	0.03
38.			HCH-α	µg/l	<0,01*	0.1
39.			HCH-β	µg/l	<0,01*	0.1
40.			Ендосулфан	µg/l	<0,01*	0.1
41.			Хептахлорепоксид	µg/l	<0,01*	0.03
42.			Ендосулфан сулфат	µg/l	<0,01*	0.1
43.			Метоксихлор	µg/l	<0,01*	0.1
44.			ДДТ	µg/l	<0,01*	0.1
45.			ДДД	µg/l	<0,01*	0.1
46.			Органофосфорни пестициди			
47.			Диазинон	µg/l	<0,01*	0.1
48.			Хлорпирифос	µg/l	<0,01*	0.1
49.			Бенз/а/пирен	µg/l	<0,0008*	0.010
50.			Полициклични ароматни въглеводороди	µg/l		0.10
51.			Бензо/b/ флуорантен	µg/l	<0,0006*	
52.			Бензо/к/флуорантен	µg/l	<0,0006*	
53.			Бензо/g,h,i/перилен	µg/l	<0,0008*	
54.			Индено/1,2,3-c,d/ пирен	µg/l	0,013±0,003	
55.			Бензен	µg/l	<0,02*	1.0

56.			Високолетливи халогенирани въглеводороди	µg/l		
57.			Трихалометани/общо/:	µg/l		100***
58.			Трихлорметан /Хлороформ/	µg/l	<0,3*	
59.			Бромдихлорметан	µg/l	<0,7*	
60.			Трибромометан	µg/l	<0,3*	
61.			Дибромхлорметан	µg/l	<0,5*	
62.			1,2-дихлоретан	µg/l	<0,6*	3.0
63.			Тетрахлоретен	µg/l	<0,6*	10.0
64.			Трихлоретен	µg/l	<0,2*	10.0
65.			Мирис	бал	1 (приемлив)	Приемлив за потребителите
66.			Вкус	-	Без привкус (приемлив)	Приемлив за потребителите
67.			Цианиди	µg/l	<10*	50
68.			Алуминий	µg/l	22±2	200
69.			Колиформи	CFU/cm^3	0/100	0/100
70.			Ешерихия коли	CFU/cm^3	0/100	0/100
71.			Ентерококи	CFU/ cm^3	0/100	0/100
72.			Микробно число (22±2)° С	CFU/cm^3	<1	-
73.			Клостридиум перфрингенс /вкл. спори/	CFU/cm^3	0/100	0/100

5. ПРОБА: Питейна централен водоизточник - обществена чешма на площада, с. Драгово, община Брезово, област Пловдив.

№	Дата на пробовземане	Дата на протокол от изпитване	Наименование на показателя	Единица на величината	Резултати от изпитването /разширена неопределеност/	Максимално допустима стойност на показателя*
1	2	3	4	5	6	7
	17.06.2024г.	24.06.2024г.				
1.			Колиформи	CFU/cm^3	18/100 1,26±0,07 (log 10)	0/100
2.			Ешерихия коли	CFU/cm^3	6/100 0,78±0,10 (log 10)	0/100
3.			Ентерококи	CFU/cm^3	0/100	0/100
4.			Микробно число (22 ± 2)° С	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	7,59±0,03	≥ 6,5 и ≤ 9,5
8.			Остатъчен хлор	mg/l	<0,01*	0,3÷0,4
9.			Електропроводимост	µS cm-1	403±12	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
	17.06.2024г.	24.06.2024г.				
1.			Колиформи	CFU/cm^3	0/100	0/100
2.			Ешерихия коли	CFU/cm^3	0/100	0/100
3.			Ентерококи	CFU/cm^3	0/100	0/100
4.			Микробно число (22 ± 2)° 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±0,03	≥ 6,5 и ≤ 9,5
8.			Остатъчен хлор	mg/l	0,35±0,04	0,3÷0,4
9.			Електропроводимост	µS cm-1	616±18	2000
10.			Мирис	бал	2 (приемлив)	Приемлив за потребителите
11.			Вкус	-	Без привкус (приемлив)	Приемлив за потребителите

7. ПРОБА: Питейна централен водоизточник - чешма в частен дом, ул. „Първа“, с. Тюркмен, община Брезово, област Пловдив.

№	Дата на пробовземане	Дата на протокол от изпитване	Наименование на показателя	Единица на величината	Резултати от изпитването /разширена неопределеност/	Максимално допустима стойност на показателя*
1	2	3	4	5	6	7
	17.06.2024г.	24.06.2024г.				
1.			Колиформи	CFU/cm^3	0/100	0/100
2.			Ешерихия коли	CFU/cm^3	0/100	0/100
3.			Ентерококи	CFU/cm^3	0/100	0/100
4.			Микробно число (22 ± 2)° 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	7,18±0,03	≥ 6,5 и ≤ 9,5
8.			Остатъчен хлор	mg/l	0,40±0,04	0,3÷0,4
9.			Електропроводимост	µS cm-1	700±21	2000
10.			Мирис	бал	2 (приемлив)	Приемлив за потребителите
11.			Вкус	-	Без привкус (приемлив)	Приемлив за потребителите

8. ПРОБА: Питейна централен водоизточник - чешма в двора на кметството, с. Ясно поле, община Марица, област Пловдив.

№	Дата на пробовземане	Дата на протокол от изпитване	Наименование на показателя	Единица на величината	Резултати от изпитването /разширена неопределеност/	Максимално допустима стойност на показателя*
1	2	3	4	5	6	7
	17.06.2024г.	24.06.2024г.				
1.			Колиформи	CFU/cm^3	0/100	0/100
2.			Ешерихия коли	CFU/cm^3	0/100	0/100
3.			Ентерококи	CFU/cm^3	0/100	0/100
4.			Микробно число (22 ± 2)$^\circ$ 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	7,36±0,03	≥ 6,5 и ≤ 9,5
8.			Остатъчен хлор	mg/l	0,10±0,01	0,3÷0,4
9.			Електропроводимост	µS cm-1	384±12	2000
10.			Мирис	бал	2 (приемлив)	Приемлив за потребителите
11.			Вкус	-	Без привкус (приемлив)	Приемлив за потребителите

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
	18.06.2024г.	24.06.2024г.				
1.			Колиформи	CFU/cm^3	0/100	0/100
2.			Ешерихия коли	CFU/cm^3	0/100	0/100
3.			Ентерококи	CFU/cm^3	0/100	0/100
4.			Микробно число (22 ± 2)$^\circ$ 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	7,63±0,03	≥ 6,5 и ≤ 9,5
8.			Остатъчен хлор	mg/l	0,20±0,02	0,3÷0,4
9.			Електропроводимост	µS cm-1	556±17	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
	18.06.2024г.	24.06.2024г.				
1.			Колиформи	CFU/cm^3	0/100	0/100
2.			Ешерихия коли	CFU/cm^3	0/100	0/100
3.			Ентерококи	CFU/cm^3	0/100	0/100
4.			Микробно число (22 ± 2)$^\circ$ C	CFU/cm^3	<1	-
5.			Цвят	°цветност	<5°* (приемлив)	Приемлив за потребителите
6.			Мътност	FNU	<0,5* (приемлива)	Приемлив за потребителите
7.			Активна реакция	pH	8,04±0,03	≥ 6,5 и ≤ 9,5
8.			Остатъчен хлор	mg/l	0,10±0,01	0,3÷0,4
9.			Електропроводимост	µS cm-1	246±7	2000
10.			Мирис	бал	1 (приемлив)	Приемлив за потребителите
11.			Вкус	-	Без привкус (приемлив)	Приемлив за потребителите
12.			Алуминий	µg/l	49±5	200

11. 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
	18.06.2024г.	24.06.2024г.				
1.			Колиформи	CFU/cm^3	0/100	0/100
2.			Ешерихия коли	CFU/cm^3	0/100	0/100
3.			Ентерококи	CFU/cm^3	0/100	0/100
4.			Микробно число (22 ± 2)$^\circ$ 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±0,03	≥ 6,5 и ≤ 9,5
8.			Остатъчен хлор	mg/l	0,10±0,01	0,3÷0,4
9.			Електропроводимост	µS cm-1	528±16	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 пазара, ул. „Съединена България“, площад „Понеделник пазар“, 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
	18.06.2024г.	24.06.2024г.				
1.			Колиформи	CFU/cm^3	0/100	0/100
2.			Ешерихия коли	CFU/cm^3	0/100	0/100
3.			Ентерококи	CFU/cm^3	0/100	0/100
4.			Микробно число (22 ± 2)$^\circ$ 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±0,03	≥ 6,5 и ≤ 9,5
8.			Остатъчен хлор	mg/l	<0,01*	0,3÷0,4
9.			Електропроводимост	µS cm-1	551±17	2000
10.			Мирис	бал	1 (приемлив)	Приемлив за потребителите
11.			Вкус	-	Без привкус (приемлив)	Приемлив за потребителите

13. ПРОБА: Питейна централен водоизточник - чешма на пазара срещу Католическата църква, ул. „Генерал Кисяков“, 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
	18.06.2024г.	24.06.2024г.				
1.			Колиформи	CFU/cm^3	0/100	0/100
2.			Ешерихия коли	CFU/cm^3	0/100	0/100
3.			Ентерококи	CFU/cm^3	0/100	0/100
4.			Микробно число (22 ± 2)$^\circ$ 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	7,50±0,03	≥ 6,5 и ≤ 9,5
8.			Остатъчен хлор	mg/l	0,20±0,02	0,3÷0,4
9.			Електропроводимост	µS cm-1	524±16	2000
10.			Мирис	бал	1 (приемлив)	Приемлив за потребителите
11.			Вкус	-	Без привкус (приемлив)	Приемлив за потребителите

14. 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
	18.06.2024г.	24.06.2024г.				
1.			Колиформи	CFU/cm^3	0/100	0/100
2.			Ешерихия коли	CFU/cm^3	0/100	0/100
3.			Ентерококи	CFU/cm^3	0/100	0/100
4.			Микробно число (22 ± 2)$^\circ$ 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	7,47±0,03	≥ 6,5 и ≤ 9,5
8.			Остатъчен хлор	mg/l	0,20±0,02	0,3÷0,4
9.			Електропроводимост	µS cm-1	529±16	2000
10.			Мирис	бал	1 (приемлив)	Приемлив за потребителите
11.			Вкус	-	Без привкус (приемлив)	Приемлив за потребителите

15. ПРОБА: Питейна централен водоизточник - чешма в стая на администрацията на автогарата, ет. 1. Автогара „Север“, 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
	18.06.2024г.	24.06.2024г.				
1.			Колиформи	CFU/cm^3	0/100	0/100
2.			Ешерихия коли	CFU/cm^3	0/100	0/100
3.			Ентерококи	CFU/cm^3	0/100	0/100
4.			Микробно число (22 ± 2)$^\circ$ C	CFU/cm^3	<1	-
5.			Цвят	°цветност	<5°* (приемлив)	Приемлив за потребителите
6.			Мътност	FNU	0,61±0,13 (приемлива)	Приемлив за потребителите
7.			Активна реакция	pH	7,50±0,03	≥ 6,5 и ≤ 9,5
8.			Остатъчен хлор	mg/l	0,10±0,01	0,3÷0,4
9.			Електропроводимост	µS cm-1	567±17	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
	18.06.2024г.	24.06.2024г.				
1.			Колиформи	CFU/cm^3	0/100	0/100
2.			Ешерихия коли	CFU/cm^3	0/100	0/100
3.			Ентерококи	CFU/cm^3	0/100	0/100
4.			Микробно число (22 ± 2)° 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±0,03	≥ 6,5 и ≤ 9,5
8.			Остатъчен хлор	mg/l	0,20±0,02	0,3÷0,4
9.			Електропроводимост	µS cm-1	557±17	2000
10.			Мирис	бал	1 (приемлив)	Приемлив за потребителите
11.			Вкус	-	Без привкус (приемлив)	Приемлив за потребителите

17. ПРОБА: Питейна централен водоизточник - чешма в ДКЦ 2, ет. 1, бул. „6 ти септември“, 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
	18.06.2024г.	24.06.2024г.				
1.			Колиформи	CFU/cm^3	0/100	0/100
2.			Ешерихия коли	CFU/cm^3	0/100	0/100
3.			Ентерококи	CFU/cm^3	0/100	0/100
4.			Микробно число (22 ± 2)° 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	7,57±0,03	≥ 6,5 и ≤ 9,5
8.			Остатъчен хлор	mg/l	<0,01*	0,3÷0,4
9.			Електропроводимост	µS cm-1	531±16	2000
10.			Мирис	бал	1 (приемлив)	Приемлив за потребителите
11.			Вкус	-	Без привкус (приемлив)	Приемлив за потребителите

18. ПРОБА: Питейна централен водоизточник - ул. „Първа“, с. Христо Даново, община Карлово, област Пловдив. (чешма в частен дом).

№	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
	18.06.2024г.	24.06.2024г.				
1.			Колиформи	CFU/cm^3	0/100	0/100
2.			Ешерихия коли	CFU/cm^3	0/100	0/100
3.			Остатъчен хлор	mg/l	0,20±0,02	0,3÷0,4

19. ПРОБА: Питейна централен водоизточник - ул. „Първа“ в с. Богдан, община Карлово, област Пловдив. (чешма в частен дом).

№	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
	18.06.2024г.	24.06.2024г.				
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	>1,0	0,3÷0,4