СПРАВКА ЗА ПРОВЕДЕНИЯ МОНИТОРИНГ
НА КАЧЕСТВОТО НА ПИТЕЙНАТА ВОДА
СЪГЛАСНО ИЗИСКВАНИЯТА НА НАРЕДБА № 9/2001 г.
В ОБЛАСТ ПЛОВДИВ
ПЕРИОД: 01.11 – 15.11.2023 г.

Пробите са взети от следните населени места:

1. с. Цалапица
2. с. Триводици
3. с. Устина
4. гр. Перущица
5. гр. Садово
6. с. Караджово
7. с. Катуница
8. с. Ягодово
9. гр. Пловдив - 8 бр.
10. с. Леново
11. с. Царимир
12. с. Церетелево
13. с. Трилистник
14. гр. Сопот
15. с. Розино
16. с. Дедево
17. с. Соколица
18. гр. Карлово
19. с. Иганово
20. с. Каравелово
21. с. Войнягово
22. с. Слатина

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

1. с. Леново - остатъчен хлор
2. гр. Сопот - колиформи, ешерихия коли, ентерококи, остатъчен хлор
3. с. Розино - колиформи, ешерихия коли, ентерококи, остатъчен хлор

1. ПРОБА: Питейна централен водоизточник – чешма в частен дом, ул. „Иван Богоров“, с. Цалапица, 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
	10.10.2023г.	01.11.2023г.				
1.			Перманганатна окисляемост	mg O_2/l	<0,5*	5,0

2.			Амониев йон	mg/l	<0,05*	0,50
3.			Нитрити	mg/l	<0,01*	0,50
4.			Нитрати	mg/l	9±2	50
5.			Хлориди	mg/l	14±2	250
6.			Обща твърдост (сума от калций и магнезий)	mg(Sum)qv/l	5,9±0,2	12
7.			Калций	mg/l	92±2	150
8.			Магнезий	mg/l	16±2	80
9.			Фосфати	mg/l	0,12±0,01	0,5
10.			Сулфати	mg/l	72±7	250
11.			Флуориди	mg/l	<0,1*	1,5
12.			Мед	mg/l	0,00188±0,00001	2,0
13.			Арсен	µg/l	0,55±0,01	10,0
14.			Кадмий	µg/l	<0,01*	5,0
15.			Олово	µg/l	<0,7*	10,0
16.			Желязо	µg/l	2,37±0,01	200,0
17.			Манган	µg/l	<0,2*	50,0
18.			Никел	µg/l	0,316±0,003	20,0
19.			Цинк	mg/l	0,00314±0,00003	4,0
20.			Селен	µg/l	<0,7*	10,0
21.			Антимон	µg/l	< 0,2*	5,0
22.			Хром	µg/l	0,92±0,01	50,0
23.			Натрий	mg/l	19,9±0,3	200,0
24.			Бенз/ а /пирен	µg/l	<0,00005*	0.010
25.			Полициклични ароматни въглеводороди	µg/l		0.10
26.			Бензо/b/ флуорантен	µg/l	<0,00002*	
27.			Бензо/к /флуорантен	µg/l	<0,00005*	
28.			Бензо/ g,h,i/перилен	µg/l	<0,00003*	
29.			Индено/1,2,3-c,d/ пирен	µg/l	<0,00003*	
30.			Бензен	µg/l	<0,00030*	1.0

31.			Високолетливи халогенирани въглеводороди	µg/l		
32.			Трихалометани/общо/:	µg/l		100
33.			Трихлорметан /Хлороформ/	µg/l	<0,07*	
34.			Бромдихлорметан	µg/l	<0,05*	
35.			Трибромометан	µg/l	<0,04*	
36.			Дибромхлорметан	µg/l	<0,04*	
37.			1,2-дихлоретан	µg/l	<0,03*	3.0
38.			Тетрахлоретен	µg/l	<0,04*	10.0
39.			Трихлоретен	µg/l	<0,04*	10.0
40.			Пестициди /Общо/	µg/l		0,50
41.			Органохлорни пестициди			
42.			Ендрин	µg/l	<0,01*	0.1
43.			Линдан	µg/l	<0,02*	0.1
44.			Хептахлор	µg/l	<0,02*	0.03
45.			Алдрин	µg/l	<0,02*	0.03
46.			Диелдрин	µg/l	<0,02*	0.03
47.			HCH-α	µg/l	<0,02*	0.1
48.			HCH-β	µg/l	<0,01*	0.1
49.			Ендосулфан	µg/l	<0,02*	0.1
50.			Хептахлорепоксид	µg/l	<0,02*	0.03
51.			Ендосулфан сулфат	µg/l	<0,01*	0.1
52.			Метоксихлор	µg/l	<0,02*	0.1
53.			ДДТ	µg/l	<0,01*	0.1
54.			ДДД	µg/l	<0,01*	0.1
55.			Органофосфорни пестициди			
56.			Диазинон	µg/l	<0,01*	0.1
57.			Хлорпирифос	µg/l	<0,01*	0.1
58.			Цианиди	µg/l	<10*	50
59.			Алуминий	µg/l	<20*	200
60.			Живак	µg/l	<0,02*	1,0

61.			Бор	mg/l	0,0130±0,0001	1,0
62.			Уран	µg/l	3,81±0,04	30,0

2. ПРОБА: Питейна централен водоизточник – обществена чешма в двора на кметството, с. Триводици, община Стамболийски, област Пловдив.

№	Дата на пробовземане	Дата на протокол от изпитване	Наименование на показателя	Единица на величината	Резултати от изпитването /разширена неопределеност/	Максимално допустима стойност на показателя*
1	2	3	4	5	6	7
	10.10.2023г.	01.11.2023г.				
1.			Перманганатна окисляемост	mg O_2/I	<0,5*	5,0
2.			Амониев йон	mg/l	<0,05*	0,50
3.			Нитрити	mg/l	<0,01*	0,50
4.			Нитрати	mg/l	10,7±0,5	50
5.			Хлориди	mg/l	7,0±0,9	250
6.			Обща твърдост (сума от калций и магнезий)	mg(Sum)qv/l	3,6±0,2	12
7.			Калций	mg/l	56±3	150
8.			Магнезий	mg/l	9,7±1,5	80
9.			Фосфати	mg/l	0,118±0,008	0,5
10.			Сулфати	mg/l	<20*	250
11.			Флуориди	mg/l	<0,1*	1,5
12.			Мед	mg/l	0,00044±0,00004	2,0
13.			Арсен	µg/l	<0,3*	10,0
14.			Кадмий	µg/l	<0,01*	5,0
15.			Олово	µg/l	<0,7*	10,0
16.			Желязо	µg/l	4,29±0,04	200,0
17.			Манган	µg/l	2,37±0,02	50,0
18.			Никел	µg/l	0,225±0,002	20,0
19.			Цинк	mg/l	0,0215±0,0003	4,0
20.			Селен	µg/l	<0,7*	10,0

21.			Антимон	µg/l	< 0,2*	5,0
22.			Хром	µg/l	0,79±0,01	50,0
23.			Натрий	mg/l	10,7±0,1	200,0
24.			Бенз/ а /пирен	µg/l	<0,00005*	0.010
25.			Полициклични ароматни въглеводороди	µg/l		0.10
26.			Бензо/b/ флуорантен	µg/l	<0,00002*	
27.			Бензо/к /флуорантен	µg/l	<0,00005*	
28.			Бензо/ g,h,i/перилен	µg/l	<0,00003*	
29.			Индено/1,2,3-c,d/ пирен	µg/l	<0,00003*	
30.			Бензен	µg/l	<0,00030*	1.0
31.			Високолетливи халогенирани въглеводороди	µg/l		
32.			Трихалометани/общо/:	µg/l		100
33.			Трихлорметан /Хлороформ/	µg/l	<0,07*	
34.			Бромдихлорметан	µg/l	<0,05*	
35.			Трибромометан	µg/l	<0,04*	
36.			Дибромхлорметан	µg/l	<0,04*	
37.			1,2-дихлоретан	µg/l	<0,03*	3.0
38.			Тетрахлоретен	µg/l	<0,04*	10.0
39.			Трихлоретен	µg/l	<0,04*	10.0
40.			Пестициди /Общо/	µg/l		0,50
41.			Органохлорни пестициди			
42.			Ендрин	µg/l	<0,01*	0.1
43.			Линдан	µg/l	<0,02*	0.1
44.			Хептахлор	µg/l	<0,02*	0.03
45.			Алдрин	µg/l	<0,02*	0.03
46.			Диелдрин	µg/l	<0,02*	0.03
47.			НСН-α	µg/l	<0,02*	0.1
48.			НСН-β	µg/l	<0,01*	0.1
49.			Ендосулфан	µg/l	<0,02*	0.1

50.			Хептахлорепоксид	µg/l	<0,02*	0.03
51.			Ендосулфан сулфат	µg/l	<0,01*	0.1
52.			Метоксихлор	µg/l	<0,02*	0.1
53.			ДДТ	µg/l	<0,01*	0.1
54.			ДДД	µg/l	<0,01*	0.1
55.			Органофосфорни пестициди			
56.			Диазинон	µg/l	<0,01*	0.1
57.			Хлорпирифос	µg/l	<0,01*	0.1
58.			Цианиди	µg/l	<10*	50
59.			Алуминий	µg/l	<20*	200
60.			Живак	µg/l	<0,02*	1,0
61.			Бор	mg/l	0,00646±0,00006	1,0
62.			Уран	µg/l	4,50±0,04	30,0

3. ПРОБА: Питейна централен водоизточник – чешма в частен дом, ул. „Бончо“, с. Устина, 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
	10.10.2023г.	01.11.2023г.				
1.			Перманганатна окисляемост	mg O_2/I	0,56±0,09	5,0
2.			Амониев йон	mg/l	<0,05*	0,50
3.			Нитрити	mg/l	<0,01*	0,50
4.			Нитрати	mg/l	10,3±0,5	50
5.			Хлориди	mg/l	6,0±0,7	250
6.			Обща твърдост (сума от калций и магнезий)	mg(Sum)qv/l	2,6±0,1	12
7.			Калций	mg/l	44±2	150
8.			Магнезий	mg/l	4,4±0,7	80
9.			Фосфати	mg/l	0,019±0,002	0,5
10.			Сулфати	mg/l	<20*	250

11.			Флуориди	mg/l	<0,1*	1,5
12.			Мед	mg/l	0,00055±0,00004	2,0
13.			Арсен	µg/l	<0,3*	10,0
14.			Кадмий	µg/l	<0,01*	5,0
15.			Олово	µg/l	<0,7*	10,0
16.			Желязо	µg/l	3,51±0,03	200,0
17.			Манган	µg/l	0,691±0,001	50,0
18.			Никел	µg/l	0,219±0,002	20,0
19.			Цинк	mg/l	0,00649±0,00005	4,0
20.			Селен	µg/l	<0,7*	10,0
21.			Антимон	µg/l	< 0,2*	5,0
22.			Хром	µg/l	0,56±0,01	50,0
23.			Натрий	mg/l	5,4±0,1	200,0
24.			Бенз/ а /пирен	µg/l	<0,00005*	0.010
25.			Полициклични ароматни въглеводороди	µg/l		0.10
26.			Бензо/b/ флуорантен	µg/l	<0,00002*	
27.			Бензо/к /флуорантен	µg/l	<0,00005*	
28.			Бензо/ g,h,i/перилен	µg/l	<0,00003*	
29.			Индено/1,2,3-c,d/ пирен	µg/l	<0,00003*	
30.			Бензен	µg/l	<0,00030*	1.0
31.			Високолетливи халогенирани въглеводороди	µg/l		
32.			Трихалометани/общо/:	µg/l		100
33.			Трихлорметан /Хлороформ/	µg/l	<0,07*	
34.			Бромдихлорметан	µg/l	<0,05*	
35.			Трибромометан	µg/l	<0,04*	
36.			Дибромхлорметан	µg/l	<0,04*	
37.			1,2-дихлоретан	µg/l	<0,03*	3.0
38.			Тетрахлоретен	µg/l	<0,04*	10.0
39.			Трихлоретен	µg/l	<0,04*	10.0

40.			Пестициди /Общо/	µg/l		0,50
41.			Органохлорни пестициди			
42.			Ендрин	µg/l	<0,01*	0.1
43.			Линдан	µg/l	<0,02*	0.1
44.			Хептахлор	µg/l	<0,02*	0.03
45.			Алдрин	µg/l	<0,02*	0.03
46.			Диелдрин	µg/l	<0,02*	0.03
47.			HCH-α	µg/l	<0,02*	0.1
48.			HCH-β	µg/l	<0,01*	0.1
49.			Ендосулфан	µg/l	<0,02*	0.1
50.			Хептахлорепоксид	µg/l	<0,02*	0.03
51.			Ендосулфан сулфат	µg/l	<0,01*	0.1
52.			Метоксихлор	µg/l	<0,02*	0.1
53.			ДДТ	µg/l	<0,01*	0.1
54.			ДДД	µg/l	<0,01*	0.1
55.			Органофосфорни пестициди			
56.			Диазинон	µg/l	<0,01*	0.1
57.			Хлорпирифос	µg/l	<0,01*	0.1
58.			Цианиди	µg/l	<10*	50
59.			Алуминий	µg/l	<20*	200
60.			Живак	µg/l	<0,02*	1,0
61.			Бор	mg/l	0,00429±0,00006	1,0
62.			Уран	µg/l	0,85±0,01	30,0

4. ПРОБА: Питейна централен водоизточник – чешма в частен дом, ул. „Цар Борис“, гр. Перущица, община Перущица, област Пловдив.

№	Дата на пробовземане	Дата на протокол от изпитване	Наименование на показателя	Единица на величината	Резултати от изпитването /разширена неопределеност/	Максимално допустима стойност на показателя*
1	2	3	4	5	6	7
	10.10.2023г.	01.11.2023г.				
1.			Перманганатна окисляемост	mg O_2/I	<0,5*	5,0
2.			Амониев йон	mg/l	<0,05*	0,50
3.			Нитрити	mg/l	<0,01*	0,50
4.			Нитрати	mg/l	3,8±0,6	50
5.			Хлориди	mg/l	5,5±0,7	250
6.			Обща твърдост (сума от калций и магнезий)	mg(Sum)qv/l	2,7±0,1	12
7.			Калций	mg/l	46±2	150
8.			Магнезий	mg/l	5,3±0,8	80
9.			Фосфати	mg/l	0,014±0,002	0,5
10.			Сулфати	mg/l	<20*	250
11.			Флуориди	mg/l	<0,1*	1,5
12.			Мед	mg/l	0,00043±0,00004	2,0
13.			Арсен	µg/l	<0,3*	10,0
14.			Кадмий	µg/l	<0,01*	5,0
15.			Олово	µg/l	<0,7*	10,0
16.			Желязо	µg/l	3,84±0,03	200,0
17.			Манган	µg/l	0,942±0,001	50,0
18.			Никел	µg/l	0,275±0,002	20,0
19.			Цинк	mg/l	0,0119±0,0001	4,0
20.			Селен	µg/l	<0,7*	10,0
21.			Антимон	µg/l	< 0,2*	5,0
22.			Хром	µg/l	0,377±0,005	50,0
23.			Натрий	mg/l	5,2±0,1	200,0
24.			Бенз/ а /пирен	µg/l	<0,00005*	0.010

25.			Полициклични ароматни въглеводороди	µg/l	0.10
26.			Бензо/b/ флуорантен	µg/l	<0,00002*
27.			Бензо/к /флуорантен	µg/l	<0,00005*
28.			Бензо/ g,h,i/перилен	µg/l	<0,00003*
29.			Индено/1,2,3-c,d/ пирен	µg/l	<0,00003*
30.			Бензен	µg/l	<0,00030* 1.0
31.			Високолетливи халогенирани въглеводороди	µg/l	
32.			Трихалометани/общо/:	µg/l	100
33.			Трихлорметан /Хлороформ/	µg/l	<0,07*
34.			Бромдихлорметан	µg/l	<0,05*
35.			Трибромометан	µg/l	<0,04*
36.			Дибромхлорметан	µg/l	<0,04*
37.			1,2-дихлоретан	µg/l	<0,03* 3.0
38.			Тетрахлоретен	µg/l	<0,04* 10.0
39.			Трихлоретен	µg/l	<0,04* 10.0
40.			Пестициди /Общо/	µg/l	0,50
41.			Органохлорни пестициди		
42.			Ендрин	µg/l	<0,01* 0.1
43.			Линдан	µg/l	<0,02* 0.1
44.			Хептахлор	µg/l	<0,02* 0.03
45.			Алдрин	µg/l	<0,02* 0.03
46.			Диелдрин	µg/l	<0,02* 0.03
47.			НСН-α	µg/l	<0,02* 0.1
48.			НСН-β	µg/l	<0,01* 0.1
49.			Ендосулфан	µg/l	<0,02* 0.1
50.			Хептахлорепоксид	µg/l	<0,02* 0.03
51.			Ендосулфан сулфат	µg/l	<0,01* 0.1
52.			Метоксихлор	µg/l	<0,02* 0.1
53.			ДДТ	µg/l	<0,01* 0.1

54.			ДДД	µg/l	<0,01*	0.1
55.			Органофосфорни пестициди			
56.			Диазинон	µg/l	<0,01*	0.1
57.			Хлорпирифос	µg/l	<0,01*	0.1
58.			Цианиди	µg/l	<10*	50
59.			Алуминий	µg/l	23±2	200
60.			Живак	µg/l	<0,02*	1,0
61.			Бор	mg/l	0,00352±0,00006	1,0
62.			Уран	µg/l	3,54±0,04	30,0

5. ПРОБА: Питейна централен водоизточник – чешма в частен дом, ул. „Васил Левски“, гр. Садово, 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
	11.10.2023г.	01.11.2023г.				
1.			Перманганатна окисляемост	mg O_2/I	<0,5*	5,0
2.			Амониев йон	mg/l	<0,05*	0,50
3.			Нитрити	mg/l	<0,01*	0,50
4.			Нитрати	mg/l	5,2±0,8	50
5.			Хлориди	mg/l	13,0±1,6	250
6.			Обща твърдост (сума от калций и магнезий)	mg(Sum)qv/l	2,0±0,1	12
7.			Калций	mg/l	21±3	150
8.			Магнезий	mg/l	11±2	80
9.			Фосфати	mg/l	0,099±0,007	0,5
10.			Сулфати	mg/l	36±5	250
11.			Флуориди	mg/l	<0,1*	1,5
12.			Мед	mg/l	0,00091±0,00002	2,0

13.			Арсен	µg/l	4,53±0,05	10,0
14.			Кадмий	µg/l	<0,01*	5,0
15.			Олово	µg/l	<0,7*	10,0
16.			Желязо	µg/l	1,94±0,01	200,0
17.			Манган	µg/l	0,45±0,01	50,0
18.			Никел	µg/l	0,258±0,002	20,0
19.			Цинк	mg/l	0,00463±0,00004	4,0
20.			Селен	µg/l	<0,7*	10,0
21.			Антимон	µg/l	< 0,02*	5,0
22.			Хром	µg/l	2,44±0,02	50,0
23.			Натрий	mg/l	112,2±1,2	200,0
24.			Бенз/ а /пирен	µg/l	<0,00005*	0.010
25.			Полициклични ароматни въглеводороди	µg/l		0.10
26.			Бензо/b/ флуорантен	µg/l	<0,00002*	
27.			Бензо/к /флуорантен	µg/l	<0,00005*	
28.			Бензо/ g,h,i/перилен	µg/l	<0,00003*	
29.			Индено/1,2,3-c,d/ пирен	µg/l	<0,00003*	
30.			Бензен	µg/l	<0,00030*	1.0
31.			Високолетливи халогенирани въглеводороди	µg/l		
32.			Трихалометани/общо/:	µg/l		100
33.			Трихлорметан /Хлороформ/	µg/l	<0,07*	
34.			Бромдихлорметан	µg/l	<0,05*	
35.			Трибромометан	µg/l	<0,04*	
36.			Дибромхлорметан	µg/l	<0,04*	
37.			1,2-дихлоретан	µg/l	<0,03*	3.0
38.			Тетрахлоретен	µg/l	<0,04*	10.0
39.			Трихлоретен	µg/l	<0,04*	10.0
40.			Пестициди /Общо/	µg/l		0,50
41.			Органохлорни пестициди			

42.			Ендрин	µg/l	<0,01*	0.1
43.			Линдан	µg/l	<0,02*	0.1
44.			Хептахлор	µg/l	<0,02*	0.03
45.			Алдрин	µg/l	<0,02*	0.03
46.			Диелдрин	µg/l	<0,02*	0.03
47.			HCH-α	µg/l	<0,02*	0.1
48.			HCH-β	µg/l	<0,01*	0.1
49.			Ендосулфан	µg/l	<0,02*	0.1
50.			Хептахлорепоксид	µg/l	<0,02*	0.03
51.			Ендосулфан сулфат	µg/l	<0,01*	0.1
52.			Метоксихлор	µg/l	<0,02*	0.1
53.			ДДТ	µg/l	<0,01*	0.1
54.			ДДД	µg/l	<0,01*	0.1
55.			Органофосфорни пестициди			
56.			Диазинон	µg/l	<0,01*	0.1
57.			Хлорпирифос	µg/l	<0,01*	0.1
58.			Цианиди	µg/l	<10*	50
59.			Алуминий	µg/l	23±2	200
60.			Живак	µg/l	<0,02*	1,0
61.			Бор	mg/l	0,0084±0,0001	1,0

6. ПРОБА: Питейна централен водоизточник – чешма в частен дом, ул. „1-ва“, с. Караджово, 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
	11.10.2023г.	01.11.2023г.				
1.			Перманганатна окисляемост	mg O_2/l	<0,5*	5,0
2.			Амониев йон	mg/l	<0,05*	0,50

3.			Нитрити	mg/l	<0,01*	0,50
4.			Нитрати	mg/l	8,1±1,3	50
5.			Хлориди	mg/l	7,0±0,9	250
6.			Обща твърдост (сума от калций и магнезий)	mg(Sum)qv/l	4,0±0,2	12
7.			Калций	mg/l	66±3	150
8.			Магнезий	mg/l	9,2±1,4	80
9.			Фосфати	mg/l	<0,01*	0,5
10.			Сулфати	mg/l	<20*	250
11.			Флуориди	mg/l	<0,1*	1,5
12.			Мед	mg/l	0,00234±0,00002	2,0
13.			Арсен	µg/l	0,366±0,003	10,0
14.			Кадмий	µg/l	<0,01*	5,0
15.			Олово	µg/l	<0,7*	10,0
16.			Желязо	µg/l	5,41±0,04	200,0
17.			Манган	µg/l	0,49±0,01	50,0
18.			Никел	µg/l	0,279±0,002	20,0
19.			Цинк	mg/l	0,0818±0,0008	4,0
20.			Селен	µg/l	<0,7*	10,0
21.			Антимон	µg/l	< 0,02*	5,0
22.			Хром	µg/l	2,16±0,02	50,0
23.			Натрий	mg/l	19,8±0,2	200,0
24.			Бенз/ а /пирен	µg/l	<0,00005*	0.010
25.			Полициклични ароматни въглеводороди	µg/l		0.10
26.			Бензо/b/ флуорантен	µg/l	<0,00002*	
27.			Бензо/к /флуорантен	µg/l	<0,00005*	
28.			Бензо/ g,h,i/перилен	µg/l	<0,00003*	
29.			Индено/1,2,3-c,d/ пирен	µg/l	<0,00003*	
30.			Бензен	µg/l	<0,00030*	1.0
31.			Високолетливи халогенирани въглеводороди	µg/l		

32.			Трихалометани/общо/:	µg/l		100
33.			Трихлорметан /Хлороформ/	µg/l	<0,07*	
34.			Бромдихлорметан	µg/l	<0,05*	
35.			Трибромометан	µg/l	<0,04*	
36.			Дибромхлорметан	µg/l	<0,04*	
37.			1,2-дихлоретан	µg/l	<0,03*	3.0
38.			Тетрахлоретен	µg/l	<0,04*	10.0
39.			Трихлоретен	µg/l	<0,04*	10.0
40.			Пестициди /Общо/	µg/l		0,50
41.			Органохлорни пестициди			
42.			Ендрин	µg/l	<0,01*	0.1
43.			Линдан	µg/l	<0,02*	0.1
44.			Хептахлор	µg/l	<0,02*	0.03
45.			Алдрин	µg/l	<0,02*	0.03
46.			Диелдрин	µg/l	<0,02*	0.03
47.			HCH-α	µg/l	<0,02*	0.1
48.			HCH-β	µg/l	<0,01*	0.1
49.			Ендосулфан	µg/l	<0,02*	0.1
50.			Хептахлорепоксид	µg/l	<0,02*	0.03
51.			Ендосулфан сулфат	µg/l	<0,01*	0.1
52.			Метоксихлор	µg/l	<0,02*	0.1
53.			ДДТ	µg/l	<0,01*	0.1
54.			ДДД	µg/l	<0,01*	0.1
55.			Органофосфорни пестициди			
56.			Диазинон	µg/l	<0,01*	0.1
57.			Хлорпирифос	µg/l	<0,01*	0.1
58.			Цианиди	µg/l	<10*	50
59.			Алуминий	µg/l	<20*	200
60.			Живак	µg/l	<0,02*	1,0
61.			Бор	mg/l	0,00364±0,00005	1,0

7. ПРОБА: Питейна централен водоизточник – обществена чешма в двора на кметството, с. Катуница, 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
	11.10.2023г.	01.11.2023г.				
1.			Перманганатна окисляемост	mg O_2/I	0,56±0,09	5,0
2.			Амониев йон	mg/l	<0,05*	0,50
3.			Нитрити	mg/l	<0,01*	0,50
4.			Нитрати	mg/l	3,6±0,6	50
5.			Хлориди	mg/l	7,0±0,9	250
6.			Обща твърдост (сума от калций и магнезий)	mg(Sum)qv/l	3,1±0,1	12
7.			Калций	mg/l	50±2	150
8.			Магнезий	mg/l	7,8±1,2	80
9.			Фосфати	mg/l	<0,01*	0,5
10.			Сулфати	mg/l	<20*	250
11.			Флуориди	mg/l	<0,1*	1,5
12.			Мед	mg/l	0,00158±0,00001	2,0
13.			Арсен	µg/l	<0,3*	10,0
14.			Кадмий	µg/l	<0,01*	5,0
15.			Олово	µg/l	<0,7*	10,0
16.			Желязо	µg/l	4,94±0,04	200,0
17.			Манган	µg/l	2,39±0,02	50,0
18.			Никел	µg/l	0,382±0,003	20,0
19.			Цинк	mg/l	0,0161±0,0001	4,0
20.			Селен	µg/l	<0,7*	10,0
21.			Антимон	µg/l	<0,02*	5,0
22.			Хром	µg/l	<0,2*	50,0
23.			Натрий	mg/l	5,9±0,1	200,0
24.			Бенз/ а /пирен	µg/l	<0,00005*	0.010

25.			Полициклични ароматни въглеводороди	µg/l	0.10
26.			Бензо/b/ флуорантен	µg/l	<0,00002*	
27.			Бензо/к /флуорантен	µg/l	<0,00005*	
28.			Бензо/ g,h,i/перилен	µg/l	<0,00003*	
29.			Индено/1,2,3-c,d/ пирен	µg/l	<0,00003*	
30.			Бензен	µg/l	<0,00030*	1.0
31.			Високолетливи халогенирани въглеводороди	µg/l		
32.			Трихалометани/общо/:	µg/l		100
33.			Трихлорметан /Хлороформ/	µg/l	<0,07*	
34.			Бромдихлорметан	µg/l	<0,05*	
35.			Трибромометан	µg/l	<0,04*	
36.			Дибромхлорметан	µg/l	<0,04*	
37.			1,2-дихлоретан	µg/l	<0,03*	3.0
38.			Тетрахлоретен	µg/l	<0,04*	10.0
39.			Трихлоретен	µg/l	<0,04*	10.0
40.			Пестициди /Общо/	µg/l		0,50
41.			Органохлорни пестициди			
42.			Ендрин	µg/l	<0,01*	0.1
43.			Линдан	µg/l	<0,02*	0.1
44.			Хептахлор	µg/l	<0,02*	0.03
45.			Алдрин	µg/l	<0,02*	0.03
46.			Диелдрин	µg/l	<0,02*	0.03
47.			НСН-α	µg/l	<0,02*	0.1
48.			НСН-β	µg/l	<0,01*	0.1
49.			Ендосулфан	µg/l	<0,02*	0.1
50.			Хептахлорепоксид	µg/l	<0,02*	0.03
51.			Ендосулфан сулфат	µg/l	<0,01*	0.1
52.			Метоксихлор	µg/l	<0,02*	0.1
53.			ДДТ	µg/l	<0,01*	0.1

54.			ДДД	µg/l	<0,01*	0.1
55.			Органофосфорни пестициди			
56.			Диазинон	µg/l	<0,01*	0.1
57.			Хлорпирифос	µg/l	<0,01*	0.1
58.			Цианиди	µg/l	<10*	50
59.			Алуминий	µg/l	<20*	200
60.			Живак	µg/l	<0,02*	1,0
61.			Бор	mg/l	0,00411±0,00005	1,0

8. 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
	11.10.2023г.	01.11.2023г.				
1.			Перманганатна окисляемост	mg O_2/l	<0,5*	5,0
2.			Амониев йон	mg/l	<0,05*	0,50
3.			Нитрити	mg/l	<0,01*	0,50
4.			Нитрати	mg/l	7,9±1,3	50
5.			Хлориди	mg/l	7,0±0,9	250
6.			Обща твърдост (сума от калций и магнезий)	mg(Sum)qv/l	3,8±0,2	12
7.			Калций	mg/l	60±3	150
8.			Магнезий	mg/l	9,2±1,4	80
9.			Фосфати	mg/l	0,16±0,01	0,5
10.			Сулфати	mg/l	26±4	250
11.			Флуориди	mg/l	<0,1*	1,5
12.			Мед	mg/l	0,00125±0,00001	2,0
13.			Арсен	µg/l	<0,3*	10,0

14.			Кадмий	µg/l	<0,01*	5,0
15.			Олово	µg/l	<0,7*	10,0
16.			Желязо	µg/l	5,44±0,04	200,0
17.			Манган	µg/l	0,36±0,01	50,0
18.			Никел	µg/l	0,301±0,003	20,0
19.			Цинк	mg/l	0,0071±0,0001	4,0
20.			Селен	µg/l	<0,7*	10,0
21.			Антимон	µg/l	<0,02*	5,0
22.			Хром	µg/l	0,169±0,001	50,0
23.			Натрий	mg/l	6,1±0,1	200,0
24.			Бенз/ а /пирен	µg/l	<0,00005*	0.010
25.			Полициклични ароматни въглеводороди	µg/l		0.10
26.			Бензо/b/ флуорантен	µg/l	<0,00002*	
27.			Бензо/к /флуорантен	µg/l	<0,00005*	
28.			Бензо/ g,h,i/перилен	µg/l	<0,00003*	
29.			Индено/1,2,3-c,d/ пирен	µg/l	<0,00003*	
30.			Бензен	µg/l	<0,00030*	1.0
31.			Високолетливи халогенирани въглеводороди	µg/l		
32.			Трихалометани/общо/:	µg/l		100
33.			Трихлорметан /Хлороформ/	µg/l	<0,07*	
34.			Бромдихлорметан	µg/l	<0,05*	
35.			Трибромометан	µg/l	<0,04*	
36.			Дибромхлорметан	µg/l	<0,04*	
37.			1,2-дихлоретан	µg/l	<0,03*	3.0
38.			Тетрахлоретен	µg/l	<0,04*	10.0
39.			Трихлоретен	µg/l	<0,04*	10.0
40.			Пестициди /Общо/	µg/l		0,50
41.			Органохлорни пестициди			
42.			Ендрин	µg/l	<0,01*	0.1

43.			Линдан	µg/l	<0,02*	0.1
44.			Хептахлор	µg/l	<0,02*	0.03
45.			Алдрин	µg/l	<0,02*	0.03
46.			Диелдрин	µg/l	<0,02*	0.03
47.			HCH-α	µg/l	<0,02*	0.1
48.			HCH-β	µg/l	<0,01*	0.1
49.			Ендосулфан	µg/l	<0,02*	0.1
50.			Хептахлорепоксид	µg/l	<0,02*	0.03
51.			Ендосулфан сулфат	µg/l	<0,01*	0.1
52.			Метоксихлор	µg/l	<0,02*	0.1
53.			ДДТ	µg/l	<0,01*	0.1
54.			ДДД	µg/l	<0,01*	0.1
55.			Органофосфорни пестициди			
56.			Диазинон	µg/l	<0,01*	0.1
57.			Хлорпирифос	µg/l	<0,01*	0.1
58.			Цианиди	µg/l	<10*	50
59.			Алуминий	µg/l	<20*	200
60.			Живак	µg/l	<0,02*	1,0
61.			Бор	mg/l	0,00448±0,00005	1,0

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
	30.10.2023г.	07.11.2023г.				
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	7,60± 0,03	≥ 6,5 и ≤ 9,5
8.			Остатъчен хлор	mg/l	0,40±0,04	0,3÷0,4
9.			Електропроводимост	$\mu S\ cm^{-1}$	538±16	2000
10.			Мирис	бал	2 /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
	30.10.2023г.	07.11.2023г.				
1.			Колиформи	CFU/cm^3	0/100	0/100
2.			Ешерихия коли	CFU/cm^3	0/100	0/100
3.			Ентерококи	CFU/cm^3	0/100	0/100
4.			Микробно число $(22 \pm 2)^0$ C	CFU/cm^3	<1	-
5.			Цвят	°цветност	<5°* (приемлив)	Приемлив за потребителите
6.			Мътност	FNU	<0,5* (приемлива)	Приемлив за потребителите
7.			Активна реакция	pH	8,09± 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}	295±9	2000
10.			Мирис	бал	1 /приемлив/	Приемлив за потребителите
11.			Вкус	-	Без привкус /приемлив/	Приемлив за потребителите
12.			Алуминий	µg/l	29±3	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
	30.10.2023г.	07.11.2023г.				
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± 0,03	≥ 6,5 и ≤ 9,5
8.			Остатъчен хлор	mg/l	0,20±0,02	0,3÷0,4
9.			Електропроводимост	µS cm^{-1}	504±15	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, 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
	30.10.2023г.	07.11.2023г.				
1.			Колиформи	CFU/cm^3	0/100	0/100
2.			Ешерихия коли	CFU/cm^3	0/100	0/100
3.			Ентерококи	CFU/cm^3	0/100	0/100
4.			Микробно число $(22 \pm 2)^0$ C	CFU/cm^3	<1	-
5.			Цвят	°цветност	<5°* (приемлив)	Приемлив за потребителите
6.			Мътност	FNU	<0,5* (приемлива)	Приемлив за потребителите
7.			Активна реакция	pH	7,63± 0,03	≥ 6,5 и ≤ 9,5
8.			Остатъчен хлор	mg/l	0,20±0,02	0,3÷0,4
9.			Електропроводимост	µS cm^{-1}	513±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 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
	30.10.2023г.	07.11.2023г.				
1.			Колиформи	CFU/cm^3	0/100	0/100
2.			Ешерихия коли	CFU/cm^3	0/100	0/100

3.			Ентерококи	CFU/cm^3	0/100	0/100
4.			Микробно число (22 ± 2)^0 C	CFU/cm^3	38 1,58±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	7,85± 0,03	≥ 6,5 и ≤ 9,5
8.			Остатъчен хлор	mg/l	0,15±0,02	0,3÷0,4
9.			Електропроводимост	μS cm^{-1}	532±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 частен дом, ул. „Капина“, 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
	30.10.2023г.	07.11.2023г.				
1.			Колиформи	CFU/cm^3	0/100	0/100
2.			Ешерихия коли	CFU/cm^3	0/100	0/100
3.			Ентерококи	CFU/cm^3	0/100	0/100
4.			Микробно число (22 ± 2)^0 C	CFU/cm^3	82 1,91±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	7,64± 0,03	≥ 6,5 и ≤ 9,5
8.			Остатъчен хлор	mg/l	0,050±0,005	0,3÷0,4
9.			Електропроводимост	μS cm^{-1}	521±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 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
	30.10.2023г.	07.11.2023г.				
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	7,59± 0,03	≥ 6,5 и ≤ 9,5
8.			Остатъчен хлор	mg/l	<0,01*	0,3÷0,4
9.			Електропроводимост	μS cm^{-1}	465±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
	30.10.2023г.	07.11.2023г.				
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	7,56± 0,03	≥ 6,5 и ≤ 9,5
8.			Остатъчен хлор	mg/l	0,30±0,03	0,3÷0,4
9.			Електропроводимост	µS cm^{-1}	546±16	2000
10.			Мирис	бал	1 /приемлив/	Приемлив за потребителите
11.			Вкус	-	Без привкус /приемлив/	Приемлив за потребителите

17. ПРОБА: Питейна централен водоизточник - чешма в частен дом, ул. „Георги Димитров“, 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
	07.11.2023г.	09.11.2023г.				
1.			Колиформи	CFU/cm^3	0/100	0/100
2.			Ентерококи	CFU/cm^3	0/100	0/100
3.			Остатъчен хлор	mg/l	>1,0	0,3÷0,4

18. 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
	31.10.2023г.	09.11.2023г.				
1.			Колиформи	CFU/cm^3	0/100	0/100
2.			Ешерихия коли	CFU/cm^3	0/100	0/100
3.			Ентерококи	CFU/cm^3	0/100	0/100
4.			Микробно число $(22 \pm 2)^0$ C	CFU/cm^3	<1	-
5.			Цвят	°цветност	<5°* (приемлив)	Приемлив за потребителите
6.			Мътност	FNU	<0,5* (приемлива)	Приемлив за потребителите
7.			Активна реакция	pH	7,64± 0,03	≥ 6,5 и ≤ 9,5
8.			Остатъчен хлор	mg/l	0,25±0,03	0,3÷0,4
9.			Електропроводимост	µS cm^{-1}	513±15	2000
10.			Мирис	бал	1 /приемлив/	Приемлив за потребителите

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

19. ПРОБА: Питейна централен водоизточник - чешма в частен дом, ул. „1-ва“, с. Церетелево, 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
	31.10.2023г.	09.11.2023г.				
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	7,25± 0,03	≥ 6,5 и ≤ 9,5
8.			Остатъчен хлор	mg/l	0,70±0,07	0,3÷0,4
9.			Електропроводимост	µS cm^{-1}	326±10	2000
10.			Мирис	бал	2 /приемлив/	Приемлив за потребителите
11.			Вкус	-	Без привкус /приемлив/	Приемлив за потребителите

20. ПРОБА: Питейна централен водоизточник - чешма в частен дом, ул. „1-ва“, с. Трилистник, 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
	01.11.2023г.	09.11.2023г.				
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	7,29± 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}	404±12	2000
10.			Мирис	бал	1 /приемлив/	Приемлив за потребителите
11.			Вкус	-	Без привкус /приемлив/	Приемлив за потребителите

21. ПРОБА: Питейна централен водоизточник - чешма в частен дом, ул. „Кирил Слепов“, гр. Сопот, община Сопот, област Пловдив.

№	Дата на пробовземане	Дата на протокол от изпитване	Наименование на показателя	Единица на величината	Резултати от изпитването /разширена неопределеност/	Максимално допустима стойност на показателя*
1	2	3	4	5	6	7
	01.11.2023г.	09.11.2023г.				
1.			Колиформи	CFU/cm^3	73/100 1,86±0,07	0/100

					(log 10)	
2.			Ешерихия коли	CFU/cm^3	12/100 1,08±0,10 (log 10)	0/100
3.			Ентерококи	CFU/cm^3	22/100 1,34±0,05 (log 10)	0/100
4.			Микробно число (22 ± 2)^0 C	CFU/cm^3	127 2,10±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	8,12± 0,03	≥ 6,5 и ≤ 9,5
8.			Остатъчен хлор	mg/l	<0,01*	0,3÷0,4
9.			Електропроводимост	µS cm^{-1}	168±5	2000
10.			Мирис	бал	1 /приемлив/	Приемлив за потребителите
11.			Вкус	-	Без привкус /приемлив/	Приемлив за потребителите

22. ПРОБА: Питейна централен водоизточник - чешма в частен дом, ул. „Христо Ясенов“, с. Розино, 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
	06.11.2023г.	13.11.2023г.				
1.			Колиформи	CFU/cm^3	116/100 2,06±0,07	0/100

					(log 10)	
2.			Ешерихия коли	CFU/cm^3	30/100 1,48±0,10 (log 10)	0/100
3.			Ентерококи	CFU/cm^3	92/100 1,96±0,05 (log 10)	0/100
4.			Микробно число (22 ± 2)^0 C	CFU/cm^3	148 2,17±0,08 (log 10)	-
5.			Цвят	°цветност	9° (приемлив)	Приемлив за потребителите
6.			Мътност	FNU	<0,5* (приемлива)	Приемлив за потребителите
7.			Активна реакция	pH	7,06± 0,03	≥ 6,5 и ≤ 9,5
8.			Остатъчен хлор	mg/l	<0,01*	0,3÷0,4
9.			Електропроводимост	µS cm^{-1}	108±8	2000
10.			Мирис	бал	1 /приемлив/	Приемлив за потребителите
11.			Вкус	-	Без привкус /приемлив/	Приемлив за потребителите

23. ПРОБА: Питейна централен водоизточник - обществена чешма, ул. „Братя Даскалови“, с. Дедево, община Родопи.

№	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
	01.11.2023г.	09.11.2023г.				
1.			Колиформи	CFU/cm^3	0/100	0/100
2.			Ешерихия коли	CFU/cm^3	0/100	0/100

3.			Ентерококи	CFU/cm^3	0/100	0/100
4.			Микробно число (22 ± 2)^0 C	CFU/cm^3	<1	-
5.			Цвят	°цветност	<5°* (приемлив)	Приемлив за потребителите
6.			Мътност	FNU	<0,5* (приемлива)	Приемлив за потребителите
7.			Активна реакция	pH	7,44± 0,03	≥ 6,5 и ≤ 9,5
8.			Остатъчен хлор	mg/l	0,30±0,03	0,3÷0,4
9.			Електропроводимост	µS cm^{-1}	127±10	2000
10.			Мирис	бал	1 /приемлив/	Приемлив за потребителите
11.			Вкус	-	Без привкус /приемлив/	Приемлив за потребителите

24. ПРОБА: Питейна централен водоизточник - обществена чешма на площада, с. Соколица, 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
	06.11.2023г.	13.11.2023г.				
1.			Колиформи	CFU/cm^3	0/100	0/100
2.			Ешерихия коли	CFU/cm^3	0/100	0/100
3.			Ентерококи	CFU/cm^3	0/100	0/100
4.			Микробно число (22 ± 2)^0 C	CFU/cm^3	<1	-
5.			Цвят	°цветност	5° (приемлив)	Приемлив за потребителите
6.			Мътност	FNU	<0,5* (приемлива)	Приемлив за потребителите

7.			Активна реакция	pH	7,13± 0,03	≥ 6,5 и ≤ 9,5
8.			Остатъчен хлор	mg/l	0,30±0,03	0,3÷0,4
9.			Електропроводимост	μS cm^{-1}	273±8	2000
10.			Мирис	бал	1 /приемлив/	Приемлив за потребителите
11.			Вкус	-	Без привкус /приемлив/	Приемлив за потребителите

25. ПРОБА: Питейна централен водоизточник - чешма в частен дом, ул. „Балканска“, гр. Карлово, община Карлово, област Пловдив.

№	Дата на пробовземане	Дата на протокол от изпитване	Наименование на показателя	Единица на величината	Резултати от изпитването /разширена неопределеност/	Максимално допустима стойност на показателя*
1	2	3	4	5	6	7
	06.11.2023г.	13.11.2023г.				
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	7,19± 0,03	≥ 6,5 и ≤ 9,5
8.			Остатъчен хлор	mg/l	0,50±0,05	0,3÷0,4
9.			Електропроводимост	μS cm^{-1}	214±6	2000
10.			Мирис	бал	2 /приемлив/	Приемлив за потребителите
11.			Вкус	-	Без привкус /приемлив/	Приемлив за потребителите

26. ПРОБА: Питейна централен водоизточник - чешма в частен дом, ул. „Георги Димитров“, с. Иганово, 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
	06.11.2023г.	13.11.2023г.				
1.			Колиформи	CFU/cm^3	0/100	0/100
2.			Ешерихия коли	CFU/cm^3	0/100	0/100
3.			Ентерококи	CFU/cm^3	0/100	0/100
4.			Микробно число $(22 \pm 2)^0$ C	CFU/cm^3	<1	-
5.			Цвят	°цветност	<5°* (приемлив)	Приемлив за потребителите
6.			Мътност	FNU	<0,5* (приемлива)	Приемлив за потребителите
7.			Активна реакция	pH	8,22± 0,03	≥ 6,5 и ≤ 9,5
8.			Остатъчен хлор	mg/l	<0,01*	0,3÷0,4
9.			Електропроводимост	μS cm^{-1}	183±5	2000
10.			Мирис	бал	1 /приемлив/	Приемлив за потребителите
11.			Вкус	-	Без привкус /приемлив/	Приемлив за потребителите

27. ПРОБА: Питейна централен водоизточник - чешма в частен дом, ул. „Лерин“, с. Каравелово, 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
	06.11.2023г.	13.11.2023г.				
1.			Колиформи	CFU/cm^3	0/100	0/100
2.			Ешерихия коли	CFU/cm^3	0/100	0/100

3.			Ентерококи	CFU/cm^3	0/100	0/100
4.			Микробно число (22 ± 2)^0 C	CFU/cm^3	<1	-
5.			Цвят	°цветност	5° (приемлив)	Приемлив за потребителите
6.			Мътност	FNU	<0,5* (приемлива)	Приемлив за потребителите
7.			Активна реакция	pH	7,37± 0,03	≥ 6,5 и ≤ 9,5
8.			Остатъчен хлор	mg/l	0,70±0,07	0,3÷0,4
9.			Електропроводимост	µS cm^{-1}	251±8	2000
10.			Мирис	бал	2 /приемлив/	Приемлив за потребителите
11.			Вкус	-	Без привкус /приемлив/	Приемлив за потребителите

28. ПРОБА: Питейна централен водоизточник - чешма в частен дом, ул. „Горна“, с. Войнягово, 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
	06.11.2023г.	13.11.2023г.				
1.			Колиформи	CFU/cm^3	0/100	0/100
2.			Ешерихия коли	CFU/cm^3	0/100	0/100
3.			Ентерококи	CFU/cm^3	0/100	0/100
4.			Микробно число (22 ± 2)^0 C	CFU/cm^3	<1	-
5.			Цвят	°цветност	<5°* (приемлив)	Приемлив за потребителите
6.			Мътност	FNU	<0,5* (приемлива)	Приемлив за потребителите

7.			Активна реакция	pH	7,37± 0,03	≥ 6,5 и ≤ 9,5
8.			Остатъчен хлор	mg/l	0,30±0,03	0,3÷0,4
9.			Електропроводимост	μS cm^{-1}	250±8	2000
10.			Мирис	бал	1 /приемлив/	Приемлив за потребителите
11.			Вкус	-	Без привкус /приемлив/	Приемлив за потребителите

29. ПРОБА: Питейна централен водоизточник - чешма в частен дом, ул. „1 ва“, с. Слатина, 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
	06.11.2023г.	13.11.2023г.				
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	1,9±0,4 (приемлива)	Приемлив за потребителите
7.			Активна реакция	pH	7,08±0,03	≥ 6,5 и ≤ 9,5
8.			Остатъчен хлор	mg/l	0,70±0,07	0,3÷0,4
9.			Електропроводимост	μS cm^{-1}	106±8	2000
10.			Мирис	бал	2 /приемлив/	Приемлив за потребителите
11.			Вкус	-	Без привкус /приемлив/	Приемлив за потребителите