

**СПРАВКА ЗА ПРОВЕДЕНИЯ МОНИТОРИНГ
НА КАЧЕСТВОТО НА ПИТЕЙНАТА ВОДА
СЪГЛАСНО ИЗИСКВАНИЯТА НА НАРЕДБА № 9/2001 г.
В ОБЛАСТ ПЛОВДИВ
ПЕРИОД: 16.07 – 31.07.2020 г.**

1. ПРОБА: № ЗК-В-237/20.07.2020 г. Води: Питейни - централен водоизточник, вода от обществена чешма площад,с. Врата, община Асеновград, област Пловдив.

№	Наименование на показателя	Единица на величината	Код на пробата по вх.изх.дневник	Резултати от изпитването /неопределеност/ **	Стойност и допуск на показателя*
1	2	3	5	6	7
1.	Коли форми	CFU/cm ³	ЗК-В-237	0/100	0/100
2.	Ешерихия коли	CFU/cm ³		0/100	0/100
3.	Микробно число (22±2)0 С	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		7,70±0,03	≥ 6,5 и ≤ 9,5
7.	Амониев йон	mg/l		<0,05	0,50
8.	Нитрити	mg/l		<0,01	0,50
9.	Остатъчен хлор	mg/l		<0,01	0,3-0,4
10.	Електропроводимост	μS cm-1		441±8	2000
11.	Мирис	бал		1 (приемлив)	Приемлив за потребителите
12.	Вкус	-		без привкус (приемлив)	Приемлив за потребителите

2. ПРОБА: № ЗК-В-236/20.07.2020 г. Води: Питейни - централен водоизточник, вода от частен дом на площада, с. Три могили, община Асеновград, област Пловдив.

№	Наименование на показателя	Единица на величината	Код на пробата по вх.изх дневник	Резултати от изпитването /неопределеност/ **	Стойност и допуск на показателя*
1	2	3	5	6	7
1.	Коли форми	CFU/cm ³	ЗК-В-236	0/100	0/100
2.	Ешерихия коли	CFU/cm ³		0/100	0/100
3.	Микробно число (22±2) 0С	CFU/cm ³		<1	-
4.	Цвят	°цветност		70 (приемлив)	Приемлив за потребителите
5.	Мътност	FNU		2,3±0,5 (Неприемлива)	Приемлив за потребителите
6.	Активна реакция	pH		8,42±0,03	≥ 6,5 и ≤ 9,5
7.	Остатъчен хлор	mg/l		1,0±0,1	0,3-0,4
8.	Електропроводимост	μS cm-1		290±5	2000
9.	Мирис	бал		3 /Неприемлив/	Приемлив за потребителите
10.	Вкус	-		С привкус /Неприемлив/	Приемлив за потребителите

3. ПРОБА: № ЗК-В-239/20.07.2020 г. Води: Питейни - централен водоизточник, вода от обществена чешма на площада, с. Добростан, община Асеновград, област Пловдив.

№	Наименование на показателя	Единица на величината	Код на пробата по вх.изх дневник	Резултати от изпитването /неопределеност/ **	Стойност и допуск на показателя*
1	2	3	5	6	7
1.	Коли форми	CFU/cm ³	ЗК-В-239	0/100	0/100
2.	Ешерихия коли	CFU/cm ³		0/100	0/100
3.	Микробно число (22±2)0 С	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		7,86±0,03	≥ 6,5 и ≤ 9,5
7.	Амониев йон	mg/l		<0,05	0,50
8.	Нитрити	mg/l		<0,01	0,50
9.	Остатъчен хлор	mg/l		<0,01	0,3-0,4
10.	Електропроводимост	μS cm-1		439±8	2000
11.	Мирис	бал		1 (приемлив)	Приемлив за потребителите
12.	Вкус	-		без привкус (приемлив)	Приемлив за потребителите

4. ПРОБА: № ЗК-В-240/20.07.2020 г. Води: Питейни - централен водоизточник, вода от чешма пред частен дом, с. Орещец, община Асеновград, област Пловдив.

№	Наименование на показателя	Единица на величината	Код на пробата по вх. изх. дневник	Резултати от изпитването /неопределеност/ **	Стойност и допуск на показателя*
1	2	3	5	6	7
1.	Коли форми	CFU/cm ³	ЗК-В-240	0/100	0/100
2.	Ешерихия коли	CFU/cm ³		0/100	0/100
3.	Микробно число (22±2)0 С	CFU/cm ³		21 1,32±0,63 (log 10)	-
4.	Цвят	°цветност		<5° (приемлив)	Приемлив за потребителите
5.	Мътност	FNU		<0,5 (приемлива)	Приемлив за потребителите
6.	Активна реакция	pH		7,77±0,03	≥ 6,5 и ≤ 9,5
7.	Амониев йон	mg/l		<0,05	0,50
8.	Нитрити	mg/l		<0,01	0,50
9.	Остатъчен хлор	mg/l		<0,01	0,3-0,4
10.	Електропроводимост	μS cm ⁻¹		477±9	2000
11.	Мирис	бал		1 (приемлив)	Приемлив за потребителите
12.	Вкус	-		без привкус (приемлив)	Приемлив за потребителите

5. ПРОБА: № ЗК-В-241/20.07.2020 г. Води: Питейни - централен водоизточник, вода от чешма в частен дом, с. Тополово, община Асеновград, област Пловдив.

№	Наименование на показателя	Единица на величината	Код на пробата по вх. изх. дневник	Резултати от изпитването /неопределеност/ **	Стойност и допуск на показателя*
1	2	3	5	6	7
1.	Коли форми	CFU/cm ³	ЗК-В-241	0/100	0/100
2.	Ешерихия коли	CFU/cm ³		0/100	0/100
3.	Микробно число (22±2) 0С	CFU/cm ³		<1	-
4.	Цвят	°цветност		50 (приемлив)	Приемлив за потребителите
5.	Мътност	FNU		0,8±0,2 (приемлива)	Приемлив за потребителите
6.	Активна реакция	pH		7,62±0,03	≥ 6,5 и ≤ 9,5
7.	Остатъчен хлор	mg/l		0,250±0,025	0,3-0,4
8.	Електропроводимост	μS cm-1		449±8	2000
9.	Мирис	бал		1 /приемлив/	Приемлив за потребителите
10.	Вкус	-		без привкус /приемлив/	Приемлив за потребителите

6. ПРОБА: № ЗК-В-242/20.07.2020 г. Води: Питейни - централен водоизточник, вода от чешма в частен дом, с. Червен, община Асеновград, област Пловдив.

№	Наименование на показателя	Единица на величината	Код на пробата по вх. изх. дневник	Резултати от изпитването /неопределеност/ **	Стойност и допуск на показателя*
1	2	3	5	6	7
1.	Коли форми	CFU/cm ³	ЗК-В-242	24/100 1,38±0,91 (log 10)	0/100
2.	Ешерихия коли	CFU/cm ³		7/100 0,85±0,71 (log 10)	0/100
3.	Микробно число (22±2)0 С	CFU/cm ³		73 1,86±0,63 (log 10)	-
4.	Цвят	°цветност		<5° (приемлив)	Приемлив за потребителите
5.	Мътност	FNU		<0,5 (приемлива)	Приемлив за потребителите
6.	Активна реакция	pH		7,66±0,03	≥ 6,5 и ≤ 9,5
7.	Амониев йон	mg/l		<0,05	0,50
8.	Нитрити	mg/l		<0,01	0,50
9.	Остатъчен хлор	mg/l		<0,01	0,3-0,4
10.	Електропроводимост	μS cm-1		444±8	2000
11.	Мирис	бал		1 (приемлив)	Приемлив за потребителите
12.	Вкус	-		без привкус (приемлив)	Приемлив за потребителите

7. ПРОБА: № ЗК – В - 246/21.07.2020 г.- Води: Питейни - централен водоизточник, вода от чешма в частен дом.

№	Наименование на показателя	Единица на величината	Код на пробата по вх. изх. дневник	Резултати от изпитването /неопределеност/ **	Стойност и допуск на показателя*
1	2	3	5	6	7
1.	Коли форми	CFU/cm ³	ЗК – В-246	0/100	0/100
2.	Ешерихия коли	CFU/cm ³		0/100	0/100
3.	Микробно число 220 ± 20 С	CFU/cm ³		<1	-
4.	Цвят	°цветност		<50 / приемлив/	Приемлив за потребителите
5.	Мътност	FNU		<0,5 /приемлива/	Приемлив за потребителите
6.	Активна реакция	pH		7,56 ± 0,03	≥ 6,5 и ≤ 9,5
7.	Остатъчен хлор	mg/l		0,10 ± 0,01	0,3-0,4
8.	Електропроводимост	μS cm-1		528 ± 10	2000
9.	Мирис	бал		1 /приемлив/	Приемлив за потребителите
10.	Вкус	-		без привкус / приемлив/	Приемлив за потребителите

8. ПРОБА: № ЗК – В - 247/21.07.2020 г.- Води: Питейни - централен водоизточник, кв. Коматеево, град Пловдив, област Пловдив - вода от чешма в частен дом.

№	Наименование на показателя	Единица на величината	Код на пробата по вх. изх. дневник	Резултати от изпитването /неопределеност/ **	Стойност и допуск на показателя*
1	2	3	5	6	7
1.	Коли форми	CFU/cm ³	ЗК – В-247	0/100	0/100
2.	Ешерихия коли	CFU/cm ³		0/100	0/100
3.	Микробно число 220 ± 20 С	CFU/cm ³		33 1,52±0,63 (log10)	-
4.	Цвят	°цветност		<50 /приемлив/	Приемлив за потребителите
5.	Мътност	FNU		<0,5 /приемлива/	Приемлив за потребителите
6.	Активна реакция	pH		8,03 ±0,03	≥ 6,5 и ≤ 9,5
7.	Амониев йон	mg/l		<0,05	0,50
8.	Нитрити	mg/l		<0,01	0,50
9.	Остатъчен хлор	mg/l		<0,01	0,3-0,4
10.	Електропроводимост	µS cm-1		207±4	2000
11.	Мирис	бал		1 /приемлив/	Приемлив за потребителите
12.	Вкус	-		без привкус /приемлив/	Приемлив за потребителите

9. ПРОБА: № ЗК – В - 248/21.07.2020 г.- Води: Питейни - централен водоизточник, кв. Кючук Париж, град Пловдив, област Пловдив - вода от чешма на събота пазар, ул. „Архимандрит Евлоги“.

№	Наименование на показателя	Единица на величината	Код на пробата по вх. изх. дневник	Резултати от изпитването /неопределеност/ **	Стойност и допуск на показателя*
1	2	3	5	6	7
1.	Коли форми	CFU/cm ³	ЗК – В-248	0/100	0/100
2.	Ешерихия коли	CFU/cm ³		0/100	0/100
3.	Микробно число 220 ± 20 С	CFU/cm ³		<1	-
4.	Цвят	°цветност		<50 / приемлив/	Приемлив за потребителите
5.	Мътност	FNU		<0,5 /приемлива/	Приемлив за потребителите
6.	Активна реакция	pH		7,49 ± 0,03	≥ 6,5 и ≤ 9,5
7.	Остатъчен хлор	mg/l		0,10 ± 0,01	0,3-0,4
8.	Електропроводимост	μS cm-1		505 ± 19	2000
9.	Мирис	бал		1 /приемлив/	Приемлив за потребителите
10.	Вкус	-		без привкус / приемлив/	Приемлив за потребителите

10. ПРОБА: № ЗК – В - 249/21.07.2020 г.- Води: Питейни - централен водоизточник, площад „ Понеделник пазар“, град Пловдив, област Пловдив - вода от обществена чешма на пазара, ул. „Съединена България“.

№	Наименование на показателя	Единица на величината	Код на пробата по вх. изх. дневник	Резултати от изпитването /неопределеност/ **	Стойност и допуск на показателя*
1	2	3	5	6	7
1.	Коли форми	CFU/cm ³	ЗК – В-249	0/100	0/100
2.	Ешерихия коли	CFU/cm ³		0/100	0/100
3.	Микробно число 220 ± 20 С	CFU/cm ³		<1	-
4.	Цвят	°цветност		<50 / приемлив/	Приемлив за потребителите
5.	Мътност	FNU		<0,5 /приемлива/	Приемлив за потребителите
6.	Активна реакция	pH		7,51 ±0,03	≥ 6,5 и ≤ 9,5
7.	Остатъчен хлор	mg/l		0,150±0,015	0,3-0,4
8.	Електропроводимост	μS cm-1		487±19	2000
9.	Мирис	бал		1 /приемлив/	Приемлив за потребителите
10.	Вкус	-		без привкус / приемлив/	Приемлив за потребителите

11. ПРОБА: № ЗК – В - 250/21.07.2020 г.- Води: Питейни - централен водоизточник жк. „Тракия“, град Пловдив, област Пловдив - вода от чешма в офис на инкасатора, ул. „Ген.Кисяков“.,

№	Наименование на показателя	Единица на величината	Код на пробата по вх.изх дневник	Резултати от изпитването /неопределеност/ **	Стойност и допуск на показателя*
1	2	3	5	6	7
1.	Коли форми	CFU/cm ³	ЗК – В-250	0/100	0/100
2.	Ешерихия коли	CFU/cm ³		0/100	0/100
3.	Микробно число 220 ± 20 С	CFU/cm ³		<1	-
4.	Цвят	°цветност		<50 / приемлив/	Приемлив за потребителите
5.	Мътност	FNU		<0,5 /приемлива/	Приемлив за потребителите
6.	Активна реакция	pH		7,32 ±0,03	≥ 6,5 и ≤ 9,5
7.	Остатъчен хлор	mg/l		0,20±0,02	0,3-0,4
8.	Електропроводимост	μS cm-1		480±18	2000
9.	Мирис	бал		1 /приемлив/	Приемлив за потребителите
10.	Вкус	-		без привкус / приемлив/	Приемлив за потребителите

12. ПРОБА: № ЗК – В - 251/21.07.2020 г.- Води: Питейни - централен водоизточник, кв. „ Гагарин“, град Пловдив, област Пловдив - вода от чешма в ресторант, „Бате Ачо“, ул. „Данте“.

№	Наименование на показателя	Единица на величината	Код на пробата по вх.изх дневник	Резултати от изпитването /неопределеност/ **	Стойност и допуск на показателя*
1	2	3	5	6	7
1.	Коли форми	CFU/cm ³	ЗК – В- 251	0/100	0/100
2.	Ешерихия коли	CFU/cm ³		0/100	0/100
3.	Микробно число 220 ± 20 С	CFU/cm ³		<1	-
4.	Цвят	°цветност		<50 / приемлив/	Приемлив за потребителите
5.	Мътност	FNU		0,9±0,2 /приемлива/	Приемлив за потребителите
6.	Активна реакция	pH		7,39 ±0,03	≥ 6,5 и ≤ 9,5
7.	Остатъчен хлор	mg/l		0,20±0,02	0,3-0,4
8.	Електропроводимост	μS cm-1		453±17	2000
9.	Мирис	бал		1 /приемлив/	Приемлив за потребителите
10.	Вкус	-		без привкус / приемлив/	Приемлив за потребителите

13. ПРОБА: № ЗК – В - 252/21.07.2020 г.- Води: Питейни - централен водоизточник, Автогара „ Север“, град Пловдив, област Пловдив - вода от чешма в администрацията на автогарата.

№	Наименование на показателя	Единица на величината	Код на пробата по вх. изх. дневник	Резултати от изпитването /неопределеност/ **	Стойност и допуск на показателя*
1	2	3	5	6	7
1.	Коли форми	CFU/cm ³	ЗК – В-252	0/100	0/100
2.	Ешерихия коли	CFU/cm ³		0/100	0/100
3.	Микробно число 220 ± 20 С	CFU/cm ³		<1	-
4.	Цвят	°цветност		<50 / приемлив/	Приемлив за потребителите
5.	Мътност	FNU		<0,5 /приемлива/	Приемлив за потребителите
6.	Активна реакция	pH		7,60 ±0,03	≥ 6,5 и ≤ 9,5
7.	Остатъчен хлор	mg/l		0,20±0,02	0,3-0,4
8.	Електропроводимост	μS cm-1		624±24	2000
9.	Мирис	бал		1 /приемлив/	Приемлив за потребителите
10.	Вкус	-		без привкус / приемлив/	Приемлив за потребителите

14. ПРОБА: № ЗК – В - 253/21.07.2020 г.- Води: Питейни - централен водоизточник, Бул. „ България“, град Пловдив, област Пловдив - вода от чешма в бензиностанция „Петрол“ до МБАЛ „Пловдив“.

№	Наименование на показателя	Единица на величината	Код на пробата по вх. изх. дневник	Резултати от изпитването /неопределеност/ **	Стойност и допуск на показателя*
1	2	3	5	6	7
1.	Коли форми	CFU/cm ³	ЗК – В-253	0/100	0/100
2.	Ешерихия коли	CFU/cm ³		0/100	0/100
3.	Микробно число 220 ± 20 С	CFU/cm ³		<1	-
4.	Цвят	°цветност		<50 / приемлив/	Приемлив за потребителите
5.	Мътност	FNU		<0,5 /приемлива/	Приемлив за потребителите
6.	Активна реакция	pH		7,40 ±0,03	≥ 6,5 и ≤ 9,5
7.	Остатъчен хлор	mg/l		0,20±0,02	0,3-0,4
8.	Електропроводимост	µS cm-1		582±22	2000
9.	Мирис	бал		1 /приемлив/	Приемлив за потребителите
10.	Вкус	-		без привкус / приемлив/	Приемлив за потребителите

15. ПРОБА: № ЗК – В - 254/21.07.2020 г.- Води: Питейни - централен водоизточник, Бул. „ 6-ти септември“, град Пловдив, област Пловдив - вода от чешма в ДКЦ 2.

№	Наименование на показателя	Единица на величината	Код на пробата по вх. изх. дневник	Резултати от изпитването /неопределеност/ **	Стойност и допуск на показателя*
1	2	3	5	6	7
1.	Коли форми	CFU/cm ³	ЗК – В-254	0/100	0/100
2.	Ешерихия коли	CFU/cm ³		0/100	0/100
3.	Микробно число 220 ± 20 С	CFU/cm ³		<1	-
4.	Цвят	°цветност		<50 / приемлив/	Приемлив за потребителите
5.	Мътност	FNU		<0,5 /приемлива/	Приемлив за потребителите
6.	Активна реакция	pH		7,44 ±0,03	≥ 6,5 и ≤ 9,5
7.	Остатъчен хлор	mg/l		0,10±0,01	0,3-0,4
8.	Електропроводимост	μS cm-1		475±18	2000
9.	Мирис	бал		1 /приемлив/	Приемлив за потребителите
10.	Вкус	-		без привкус / приемлив/	Приемлив за потребителите