

**СПРАВКА ЗА ИЗВЪРШЕНИТЕ ИЗПИТВАНИЯ НА ПРОБИ ПИТЕЙНИ ВОДИ ОТ ГР.КАЛОФЕР\*  
ОТ 02.03.2022г. ДО 09.03.2022г.**

№	Дата на пробовзема не	Дата на протокол от изпитване	Пункт на пробонабиране	Показатели	Мерна единица	Резултати от изпитване	Максимално допустима стойност **
1.	02.03.2022г.	09.03.2022г	гр.Калофер – водоем 200м <sup>3</sup> в землището на гр. Калофер, община Карлово, област Пловдив	Цвят	°цветност	<5°* (приемлив)	Приемлив за потребителите
				Мътност	FNU	<0,5* (приемлива)	Приемлив за потребителите
				Активна реакция	pH	8,21±0,03	≥ 6,5 и ≤ 9,5
				Остатъчен хлор	mg/l	0,40±0,04	0,3-0,4
				Електропроводимост	μS cm <sup>-1</sup>	89±7	2000
				Мирис	бал	2 (приемлив)	Приемлив за потребителите
				Вкус	-	без привкус (приемлив)	Приемлив за потребителите
				Ентерококи	CFU/cm <sup>3</sup>	0/100	0/100
				Коли форми	CFU/cm <sup>3</sup>	0/100	0/100
				Ешерихия коли	CFU/cm <sup>3</sup>	0/100	0/100
				Клостридиум перфрингенс /вкл.спори/	CFU/cm <sup>3</sup>	0/100	0/100
Микробно число	CFU/cm <sup>3</sup>	<1	-				
2.	02.03.2022г.	09.03.2022г	гр.Калофер – чешма на бара в ресторант “Тунджа“, ул.“Георги Шопов“	Цвят	°цветност	<5°* (приемлив)	Приемлив за потребителите
				Мътност	FNU	<0,5* (приемлива)	Приемлив за потребителите
				Активна реакция	pH	7,87±0,03	≥ 6,5 и ≤ 9,5
				Остатъчен хлор	mg/l	0,40±0,04	0,3-0,4

				Электропроводимост	$\mu\text{S cm}^{-1}$	82±6	2000
				Мирис	бал	2 (приемлив)	Приемлив за потребителите
				Вкус	-	без привкус (приемлив)	Приемлив за потребителите
				Ентерококи	CFU/cm <sup>3</sup>	0/100	0/100
				Коли форми	CFU/cm <sup>3</sup>	0/100	0/100
				Ешерихия коли	CFU/cm <sup>3</sup>	0/100	0/100
				Клостридиум перфрингенс /вкл. спори/	CFU/cm <sup>3</sup>	0/100	0/100
				Микробно число	CFU/cm <sup>3</sup>	<1	-
3.	02.03.2022г.	09.03.2022г	гр.Калофер – фонтанка на площада ул.“Хр.Ботев“	Цвят	°цветност	<5°* (приемлив)	Приемлив за потребителите
				Мътност	FNU	<0,5* (приемлива)	Приемлив за потребителите
				Активна реакция	pH	8,26±0,03	≥ 6,5 и ≤ 9,5
				Остатъчен хлор	mg/l	0,40±0,04	0,3-0,4
				Электропроводимост	$\mu\text{S cm}^{-1}$	88±7	2000
				Мирис	бал	2 (приемлив)	Приемлив за потребителите
				Вкус	-	без привкус (приемлив)	Приемлив за потребителите
				Ентерококи	CFU/cm <sup>3</sup>	0/100	0/100
				Коли форми	CFU/cm <sup>3</sup>	0/100	0/100
				Ешерихия коли	CFU/cm <sup>3</sup>	0/100	0/100
		Клостридиум перфрингенс /вкл. спори/	CFU/cm <sup>3</sup>	0/100	0/100		
			Микробно число	CFU/cm <sup>3</sup>	<1	-	
4.	02.03.2022г.	09.03.2022г	гр.Калофер –	Цвят	°цветност	<5°* (приемлив)	Приемлив за потребителите

			чешма в частен дом, ул.“Елена и Димитър Мутеви“11	Мътност	FNU	<0,5* (приемлива)	Приемлив за потребителите
				Активна реакция	pH	7,92±0,03	≥ 6,5 и ≤ 9,5
				Остатъчен хлор	mg/l	0,40±0,04	0,3-0,4
				Електропроводимост	μS cm <sup>-1</sup>	81±6	2000
				Мирис	бал	2 (приемлив)	Приемлив за потребителите
				Вкус	-	без привкус (приемлив)	Приемлив за потребителите
				Ентерококи	CFU/cm <sup>3</sup>	0/100	0/100
				Коли форми	CFU/cm <sup>3</sup>	0/100	0/100
				Ешерихия коли	CFU/cm <sup>3</sup>	0/100	0/100
				Клостридиум перфрингенс /вкл. спори/	CFU/cm <sup>3</sup>	0/100	0/100
				Микробно число	CFU/cm <sup>3</sup>	<1	-
				5.	02.03.2022г.	09.03.2022г	гр.Калофер – чешма в частен дом, ул.“Девети септември“15
Мътност	FNU	<0,5* (приемлива)	Приемлив за потребителите				
Активна реакция	pH	7,70±0,03	≥ 6,5 и ≤ 9,5				
Остатъчен хлор	mg/l	0,40±0,04	0,3-0,4				
Електропроводимост	μS cm <sup>-1</sup>	82±6	2000				
Мирис	бал	2 (приемлив)	Приемлив за потребителите				
Вкус	-	без привкус (приемлив)	Приемлив за потребителите				
Ентерококи	CFU/cm <sup>3</sup>	0/100	0/100				
Коли форми	CFU/cm <sup>3</sup>	0/100	0/100				
Ешерихия коли	CFU/cm <sup>3</sup>	0/100	0/100				

				Клостридиум перфрингенс /вкл. спори/	CFU/cm <sup>3</sup>	0/100	0/100
				Микробно число	CFU/cm <sup>3</sup>	<1	-

\*РЗИ Пловдив извършва учестен мониторинг на ЗВ град Калофер, поради водоснабдяване от повърхностен водоизточник и чести отклонения по органолептични показатели на питейната вода.

\*\*Съгласно изискванията на Наредба №9/2001 за качеството на водата, предназначена за питейно-битови цели.