

**Справка за изпълнение на годишната програма за мониторинг на питейни  
води - 2017г.**

Зона: 08.Рогачево		Пунктове за мониторинг в зоната: с.Рогачево	
1	2	3	4
Показател	Единица на величината	Стойност (от –до)	Допуск, съгласно Наредба №9, 2001
Цвят	цветни градуси	0	Приемлив за потребителите и без значими колебания спрямо обичайното за показателя
Вкус	качествено	Без привкус	
Мирис	бала	0	
Мътност	NTU	0,51 – 1,76	
pH	pH - единици	7,06 – 7,52	6,5-9,5
Електропроводимост	µS/cm	560- 612	2000
Амониеви йони	mg/dm <sup>3</sup>	< 0,05	0,5
Нитрити	mg/dm <sup>3</sup>	< 0,01	0,5
Нитрати	mg/dm <sup>3</sup>	27,6 – 28,6	50
Манган	µg/dm <sup>3</sup>	< 10	50
Хлориди	mg/dm <sup>3</sup>	39,0	250
Желязо	µg/dm <sup>3</sup>	70	200
Никел	µg/dm <sup>3</sup>	< 7	20
Олово	µg/dm <sup>3</sup>	< 5	10
Цинк	mg/dm <sup>3</sup>	0,19	5,0
Мед	mg/dm <sup>3</sup>	<0,04	2,0
Кадмий	µg/dm <sup>3</sup>	< 2	5
Перманганатна окисляемост	mgO <sub>2</sub> /dm <sup>3</sup>	0,96	5,0
Колиформи	КОЕ /100ml	0	0/100
Е. коли	КОЕ /100ml	0	0/100
Ентерококи	КОЕ /100ml	0	0/100
Брой колонии при 22°C	КОЕ/ml	23	Без значими колебания спрямо обичайната стойност на показателя съответната вода
Clostridia	КОЕ /100ml	0	0
Естествен уран	mg/dm <sup>3</sup>	0,006	0,03
Натрий	mg/dm <sup>3</sup>	18	300
Радон	Bq/l	≤20	100
Обща алфа- активност	Bq/l	0,02	0,1
Обща бета активност	Bq/l	0,12	1,0
Обща индикативна доза	mSv/year	< 0,10	0,10