

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

Зона: 08.Балчик		Пунктове за мониторинг в зоната: гр.Балчик - МБАЛ;ОУ"Антим I";ул."Асен Златаров"№2; с.Соколово,с.Брястово;с.Царичино Анализирани проби за 2017г.-14бр.	
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	0,11 – 1,48	
pH	pH - единици	6,88 – 7,62	6,5-9,5
Електропроводимост	µS/cm	608 - 627	2000
Амониеви йони	mg/dm ³	< 0,05 – 0,07	0,5
Нитрити	mg/dm ³	< 0,01	0,5
Нитрати	mg/dm ³	0,6 -27,8	50
Манган	µg/dm ³	< 10	50
Хлориди	mg/dm ³	23,5 -25,0	250
Желязо	µg/dm ³	10 - 50	200
Никел	µg/dm ³	< 7	20
Олово	µg/dm ³	< 5	10
Цинк	mg/dm ³	0,14 – 0,25	5,0
Мед	mg/dm ³	<0,04	2,0
Кадмий	µg/dm ³	< 2	5
Перманганатна окисляемост	mgO ₂ /dm ³	0,85 – 0,88	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	8-29	Без значими колебания спрямо обичайната стойност на показателя за съответната вода
Clostridia	КОЕ /100ml	0	0
Естествен уран	mg/dm ³	0,006	0,03
Натрий	mg/dm ³	23	300
Бромати	µg/dm ³	<5,0	10
Трихалометани	µg/dm ³	<2,0	100
1,2-Дихлоретан	µg/dm ³	<0,5	3,0
Тетрахлоретен и трихлоретен	µg/dm ³	<1,0	10
Бензен	µg/dm ³	<0,2	1,0