

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

Зона: 08.Добрич запад		Пунктове за мониторинг в зоната: гр.Добрич – ЦДГ№27;"ВиК";кв.Рилци Анализирани проби за 2017г.-10бр.	
1	2	3	4
Показател	Единица на величината	Стойност (от –до)	Допуск,съгласно Наредба №9/200
Цвят	цветни градуси	0	Приемлив за потребителите и без значими колебания спрямо обичайното за показателя
Вкус	качествено	Без привкус	
Мирис	бала	0	
Мътност	NTU	0,54 – 1,70	
pH	pH - единици	7,05 – 7,42	6,5-9,5
Електропроводимост	µS/cm	642 - 741	2000
Амониеви йони	mg/dm ³	< 0,05	0,5
Нитрити	mg/dm ³	< 0,01	0,5
Нитрати	mg/dm ³	16,9 – 42,7	50
Манган	µg/dm ³	< 10	50
Хлориди	mg/dm ³	25,5 – 31,0	250
Желязо	µg/dm ³	40 - 50	200
Никел	µg/dm ³	< 7	20
Олово	µg/dm ³	< 5	10
Цинк	mg/dm ³	0,07- 0,18	5,0
Мед	mg/dm ³	< 0,04	2,0
Кадмий	µg/dm ³	< 2	5
Перманганатна окисляемост	mgO ₂ /dm ³	0,88 – 0,97	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	16	Без значими колебания спрямо обичайната стойност на показателя за съответната вода
Clostridia	КОЕ /100ml	0	0
Естествен уран	mg/dm ³	0,005 – 0,006	0,03
Натрий	mg/dm ³	21 - 25	300
Радон	Bq/l	≤20	100
Обща алфа-активност	Bq/l	0,05±0,01	0,1
Обща бета – активност	Bq/l	0,04±0,01	1,0
Обща индикативна доза	mSv/year	0,005±0,002	0,10