

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

Зона: 08.Кардам		Пунктове за мониторинг в зоната: с.Кардам;с.Йовково,с.Снягово Анализирани проби за 2017г.-8бр.	
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	0,16 – 0,84	
pH	pH - единици	7,06 – 7,44	6,5-9,5
Електропроводимост	µS/cm	640- 800	2000
Амониеви йони	mg/dm ³	< 0,05	0,5
Нитрити	mg/dm ³	< 0,01	0,5
Нитрати	mg/dm ³	7,8 – 48,8	50
Манган	µg/dm ³	< 10	50
Хлориди	mg/dm ³	39,0	250
Желязо	µg/dm ³	40	200
Никел	µg/dm ³	< 7	20
Олово	µg/dm ³	< 5	10
Цинк	mg/dm ³	0,25	5,0
Мед	mg/dm ³	<0,04	2,0
Кадмий	µg/dm ³	< 2	5
Перманганатна окисляемост	mgO ₂ /dm ³	1,11	5,0
Колиформи	KOE /100ml	0	0/100
Е.коли	KOE /100ml	0	0/100
Ентерококи	KOE /100ml	0	0/100
Брой колонии при 22°C	KOE/ml	22	Без значими колебания спрямо обичайната стойност на показателя за съответната вода
Clostridia	KOE /100ml	0	0
Естествен уран	mg/dm ³	0,005	0,03
Натрий	mg/dm ³	18	300
Радон	Bq/l	≤20	100
Обща алфа-активност	Bq/l	0,05	0,1
Обща бета активност	Bq/l	0,11	1,0
Обща индикативна доза	mSv/year	< 0,10	0,10