

ОБОБЩЕНИ РЕЗУЛТАТИ ОТ МОНИТОРИНГА НА ПИТЕЙНАТА ВОДА В ГОЛЯМА ЗОНА ЗА 2023г. – район Дряново

НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛИ / ЕДИНИЦА ВЕЛИЧИНА	гр. Дряново център	с. Ганчовец	с. Гостилица	с. Денчевци	с. Дългия смесено водоподаване	с. Зая	с. Катранджии	с. Керека	Норма по Наредба 9 / 2001
Цвят / цветни градуси	< 5 / приемлив /	< 5 / приемлив /	< 5 / приемлив /	< 5 / приемлив /	< 5 / приемлив /	< 5 / приемлив /	< 5 / приемлив /	< 5 / приемлив /	Приемлив/а за потребителите и без значими колебания, спрямо обичайното за показателя
Вкус / качествена оценка	Без привкус / приемлив /	Без привкус / приемлив /	Без привкус / приемлив /	Без привкус / приемлив /	Без привкус / приемлив /	Без привкус / приемлив /	Без привкус / приемлив /	Без привкус / приемлив /	
Мирис / бала	0 / приемлив /	0 / приемлив /	0 / приемлив /	0 / приемлив /	0 / приемлив /	0 / приемлив /	0 / приемлив /	0 / приемлив /	
Мътност / NTU	1,27 / приемлива /	1,53 / приемлива /	0,41 / приемлива /	1,31 / приемлива /	0,84 / приемлива /	1,47 / приемлива /	1,83 / приемлива /	1,05 / приемлива /	
Активна реакция / рН	7,96	8,14	8,01	8,03	7,80	8,26	7,80	7,57	6,5 – 9,5
Електропроводимост / $\mu\text{S}/\text{cm}^3$	228	232	234	234	260	235	249	250	2 000
Перманганатна окисляемост / $\text{mgO}_2/\text{l}$	-	-	-	-	2,81	2,02	-	-	5,0
Амониеви йони/ $\text{mg/l}$	0,016	0,037	0,018	0,014	0,024	0,020	0,029	0,025	0,50
Нитрити / $\text{mg/l}$	0,024	0,022	0,011	0,023	0,014	0,019	0,015	0,019	0,50

ОБОБЩЕНИ РЕЗУЛТАТИ ОТ МОНИТОРИНГА НА ПИТЕЙНАТА ВОДА В ГОЛЯМА ЗОНА ЗА 2023г. – район Дряново

НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛИ / ЕДИНИЦА ВЕЛИЧИНА	гр. Дряново център	с. Ганчовец	с. Гостилица	с. Денчевци	с. Дългня смесено водоподаване	с. Зая	с. Катранджии	с. Керека	Норма по Наредба 9 / 2001
Нитрати / mg/l	< 0,9*	1,0	< 0,9*	< 0,9*	2,2	< 0,9*	4,1	1,7	50
Желязо / µg/l	-	-	-	-	56	62	-	-	200
Манган / µg/l	20	21	18	13	15	17	21	16	50
Остатъчен свободен хлор/ mg/l	0,066	0,052	0,050	0,056	0,043	0,058	0,048	0,046	< 0,4
Обща твърдост ( ΣCa + Mg ) / mgeq /l	-	-	-	-	-	-	-	-	12
Калций / mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	150
Магнезий / mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	80
Хлориди / mg/l	-	-	-	-	3,0	2,9	-	-	250
Фосфати / mg/l	-	-	-	-	< 0,03*	0,070	-	-	0,50
Сулфати / mg/l	-	-	-	-	6	20	-	-	250
Флуориди / mg/l	-	-	-	-	< 0,10*	< 0,10*	-	-	1,5

ОБОБЩЕНИ РЕЗУЛТАТИ ОТ МОНИТОРИНГА НА ПИТЕЙНАТА ВОДА В ГОЛЯМА ЗОНА ЗА 2023г. – район Дряново

НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛИ / ЕДИНИЦА ВЕЛИЧИНА	гр. Дряново център	с. Ганчовец	с. Гостилица	с. Денчевци	с. Дългня смесено водоподаване	с. Зая	с. Катранджии	с. Керека	Норма по Наредба 9 / 2001
Цианиди / $\mu\text{g/l}$	-	-	-	-	< 3*	< 3*	-	-	50
Бор / $\text{mg/l}$	-	-	-	-	0,05	0,09	-	-	1,0
Алуминий / $\text{g/l}$	-	-	-	-	-	-	-	-	200
Мед / $\text{mg/l}$	-	-	-	-	0,020	0,050	-	-	2,0
Хром / $\mu\text{g/l}$	-	-	-	-	< 10*	< 10*	-	-	50
Цинк / $\text{mg/l}$	-	-	-	-	0,083	0,071	-	-	4,0
Живак / $\mu\text{g/l}$	-	-	-	-	< 0,05	-	-	-	1
Кадмий / $\mu\text{g/l}$	-	-	-	-	< 0,10	-	-	-	5
Антимон / $\mu\text{g/l}$	-	-	-	-	0,11	-	-	-	5
Арсен / $\mu\text{g/l}$	-	-	-	-	0,43	-	-	-	10





ОБОБЩЕНИ РЕЗУЛТАТИ ОТ МОНИТОРИНГА НА ПИТЕЙНАТА ВОДА В ГОЛЯМА ЗОНА ЗА 2023г. – район Дряново

\* Граница на количествено определяне

\*\* Пестициди – изпитват се следните групи:

- **Органохлорни пестициди:** Lindane; Dieldrin; Endrin; DDT o,p; DDT p,p; Aldrine; Alachlor;
- **Органофосфорни пестициди:** Diazinon; Chlorpyrifos; Dimetoate;
- **Азотсъдържащи пестициди:** Trifluralin; Atrazine;

Забележка: За 2023г. „В и К“ ООД Габрово, съгласно мониторинговата програма са взети 19 броя проби на които са извършени 228 броя анализи за наличие на пестициди. Нямаме установени отклонения над максимално допустимите норми.

ОБОБЩЕНИ РЕЗУЛТАТИ ОТ МОНИТОРИНГА НА ПИТЕЙНАТА ВОДА В ГОЛЯМА ЗОНА ЗА 2023г. – район Дряново

НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛИ / ЕДИНИЦА ВЕЛИЧИНА	с. Косарка	с. Маноя	с. Пейна	с. Руня	с. Саласука	с. Соколово	с. Туркинча		Норма по Наредба 9 / 2001
Цвят / цветни градуси	< 5 / приемлив /	< 5 / приемлив /	< 5 / приемлив /	< 5 / приемлив /	< 5 / приемлив /	< 5 / приемлив /	< 5 / приемлив /		Приемлив/а за потребителите и без значими колебания, спрямо обичайното за показателя
Вкус / качествена оценка	Без привкус / приемлив /	Без привкус / приемлив /	Без привкус / приемлив /	Без привкус / приемлив /	Без привкус / приемлив /	Без привкус / приемлив /	Без привкус / приемлив /		
Мирис / бала	0 / приемлив /	0 / приемлив /	0 / приемлив /	0 / приемлив /	0 / приемлив /	0 / приемлив /	0 / приемлив /		
Мътност / NTU	0,99 / приемлива /	1,06 / приемлива /	1,31 / приемлива /	0,98 / приемлива /	1,08 / приемлива /	1,28 / приемлива /	1,29 / приемлива /		
Активна реакция / рН	7,69	7,70	7,98	8,05	8,11	7,74	7,93		6,5 – 9,5
Електропроводимост / $\mu\text{S}/\text{cm}^3$	248	249	236	238	235	246	255		2 000
Перманганатна окисляемост / $\text{mgO}_2/\text{l}$	-	-	-	-	-	-	-		5,0
Амониеви йони/ $\text{mg/l}$	0,027	0,026	0,013	0,016	< 0,013*	0,023	0,025		0,50
Нитрити / $\text{mg/l}$	0,018	0,014	0,019	0,023	0,018	0,013	0,015		0,50







ОБОБЩЕНИ РЕЗУЛТАТИ ОТ МОНИТОРИНГА НА ПИТЕЙНАТА ВОДА В ГОЛЯМА ЗОНА ЗА 2023г. – район Дряново

НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛИ / ЕДИНИЦА ВЕЛИЧИНА	с. Косарка	с. Маноя	с. Пейна	с. Руня	с. Саласука	с. Соколово	с. Туркинча		Норма по Наредба 9 / 2001
Никел / $\mu\text{g/l}$	-	-	-	-	-	-	-		20
Олово / $\mu\text{g/l}$	-	-	-	-	-	-	-		10
Селен / $\mu\text{g/l}$	-	-	-	-	-	-	-		10
Натрий / $\text{mg/l}$	-	-	-	-	-	-	-		200
Пестициди **/ $\mu\text{g/l}$	-	-	-	-	-	-	-		Отговарят на изискванията на Наредба 9 / 2001
1,2 Дихлоретан / $\mu\text{g/l}$	-	-	-	-	-	-	-		3
Тетрахлоретен и трихлоретен / $\mu\text{g/l}$	-	-	-	-	-	-	-		10 / като сума от концентрациите
Трихалометани / $\mu\text{g/l}$	-	-	-	-	-	-	-		100
Бензен / $\mu\text{g/l}$	-	-	-	-	-	-	-		1
Ешерихия коли / cfu / 100ml	0/100	0/100	0/100	0/100	0/100	0/100	0/100		0/100



ОБОБЩЕНИ РЕЗУЛТАТИ ОТ МОНИТОРИНГА НА ПИТЕЙНАТА ВОДА В ГОЛЯМА ЗОНА ЗА 2023г. – район Дряново

\* Граница на количествено определяне

\*\* Пестициди – изпитват се следните групи:

- **Органохлорни пестициди:** Lindane; Dieldrin; Endrin; DDT o,p; DDT p,p; Aldrine; Alachlor;
- **Органофосфорни пестициди:** Diazinon; Chlorpyrifos; Dimetoate;
- **Азотсъдържащи пестициди:** Trifluralin; Atrazine;

Забележка: За 2023г. „В и К“ ООД Габрово, съгласно мониторинговата програма са взети 19 броя проби на които са извършени 228 броя анализи за наличие на пестициди. Нямаме установени отклонения над максимално допустимите норми.