

Информация за качеството на водата в по-големите зони на водоснабдяване за 2022г.

№	Наименование на показателя. Единица на величината	Зона 1	Зона 2	Зона 16	Зона 22	Зона 51	Зона 54	Зона 68	Зона 143	Зона 151	Зона 161	Максимална стойност, Наредба №9/16.03.2001г. (ДВ бр. 30/28 март 2001 г.)
		Водоизточник к яз. Камчия	Водоизточник к яз. Ясна поляна	Маринка, Твърдица	Константино во Черни връх, Полски извор, Тръсти ково	Кошарица	Горица	Люляково	Средец	Обзор, Приселци, Бан я	Малко Търново	
1	Активна реакция(pH)	7.98	7.74	7.94	7.70	7.44	7.85	7.74	7.39	7.45	7.26	>=6,5 и <=9,5
2	Алуминий, µg/l	<20	35	<20	<20	<20	<20	<20	22	<20	<20	200
3	Амониев йон, mg/l	<0,05	0.09	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	0.50
4	Електропроводимост, µS.cm-1	285	251	288	1154	714	348	316	526	620	563	2000
5	Желязо, µg/l	15	87	30	7	<5	<5	5	28	48	<5	200
6	Калций, mg/l	54	44	55	79	121	66	35	75	103	120	150
7	Магнезий, mg/l	5	6	5	54	22	4	17	17	10	4	80
8	Манган, µg/l	<10	34	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	50
9	Мътност, NTU	0.54	0.83	0.54	0.23	0.10	0.44	0.58	0,39	0.27	0.14	Приемлива за потребителите и без значими колебания спрямо обичайното за показателя
10	Нитрати, mg/l	3	0.33	2	40	23	2	1.8	13	3.4	2	50
11	Нитрити, mg/l	<0,007	<0,007	<0,007	<0,007	<0,007	<0,007	<0,007	<0,007	<0,007	<0,007	0.50
12	Обща твърдост (Сума от калций и магнезий), mg(Sum)qv/l /немски°HD/френски°F	3/8,4°d/15°F	3/8,4°d/15°F	3/8,4°d/15°F	7/19,6°d/35°F	8/22,4°d/40°F	4/11,2°d/20°F	3/8,4°d/15°F	5/14,0°d/25°F	6/16,8°d/30°F	6/16,8°d/30°F	12
13	Флуориди, mg/l	<0,1	<0,1	<0,1	0.95	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	1.5
14	Фосфати, mg/l	<0,03	<0,03	<0,03	0.22	<0,03	<0,03	<0,03	0.15	<0,03	<0,03	0.5
15	Хлориди, mg/l	9	14	10	130	26	13	10	17	17	9	250
16	Ешерихия коли, KOE/ml	0/100	0/100	0/100	0/100	0/100	0/100	0/100	0/100	0/100	0/100	0/100
17	Ентерококи, KOE/ml	0/100	0/100	0/100	0/100	0/100	0/100	0/100	0/100	0/100	0/100	0/100
18	Клостридиум перфрингенс (вкл. спори), KOE/ml	0/100	0/100	0/100	0/100	0/100	0/100	0/100	0/100	0/100	0/100	0/100
19	Колиформи, KOE/ml	0/100	0/100	0/100	0/100	0/100	0/100	0/100	0/100	0/100	0/100	0/100
20	Брой колонии при 22 °C (микробно число), KOE/ml	<1/1	<1/1	<1/1	<1/1	<1/1	<1/1	<1/1	<1/1	<1/1	<1/1	Без значими колебания спрямо обичайната стойност на показателя за съответната вода