

Результаты анализов питьевой воды, поступающей в разводящую сеть г. Урюпинска из городских и пойменных скважин (после очистки на фильтровальной станции) за 2015г.

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	№16 скв.1 пойма		9680 скв.2 пойма		01381 скв.4 пойма		03539 скв.5 пойма		04950 скв.6 пойма		Выход в город		№2 скв.2 город		04807 скв.3 город		04905 скв.4 город		5749 скв.5 город		5097 скв.6 город	
			0	2	1	0	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1	Запах	балл	0	2	0	2	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Привкус	балл	0	2	1	10 ⁰	8 ⁰	4 ⁰	1,2	10 ⁰	1,2	10 ⁰	0,6	0,4	0,58	0,05	0,58	0,05	0,58	0,05	0,58	0,05	0,58	0,1
3	Цветность	градус	6 ⁰	1,4	0,58	1,2	0,48	0,007	0,43	0,64	0,005	0,005	0,004	0,012	0,014	0,014	0,014	0,014	0,014	0,014	0,014	0,014	0,005	
4	Мутность	мг/лм ³	0,58	1,4	0,58	1,2	0,48	0,007	0,43	0,64	0,005	0,005	0,004	0,012	0,014	0,014	0,014	0,014	0,014	0,014	0,014	0,014	0,005	
5	Аммиак и аммоний-ион	мг/лм ³	0,5	1,2	0,008	0,012	0,012	0,007	0,43	0,64	0,005	0,005	0,004	0,012	0,014	0,014	0,014	0,014	0,014	0,014	0,014	0,014	0,005	
6	Нитриты	мг/лм ³	0,005	0,008	0,012	0,012	0,012	0,007	0,43	0,64	0,005	0,005	0,004	0,012	0,014	0,014	0,014	0,014	0,014	0,014	0,014	0,014	0,005	
7	Нитраты	мг/лм ³	0,4	0,5	0,4	0,5	0,4	0,6	0,6	0,5	0,5	0,6	0,5	0,9	1,0	0,9	0,9	1,0	0,9	1,0	0,9	0,9	0,3	
8	Железо общее	мг/лм ³	1,7	3,9	1,2	1,2	1,2	2,4	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	
9	Хлориды	мг/лм ³	30	73	65	118	117	118	118	91	58	108	110	110	91	106	73	105	82	105	82	105	51	
10	Сульфаты	мг/лм ³	78	114	100	114	100	117	118	91	58	108	110	110	91	106	73	105	82	105	82	105	104	
11	Фториды	мг/лм ³	0,54	0,63	0,40	0,15	0,15	0,17	0,32	0,15	0,15	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,04	
12	Марганец	мг/лм ³	0,14	0,25	0,15	0,15	0,15	0,17	0,32	0,15	0,15	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,04	
13	Кадмий	мг/лм ³	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0003	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	
14	Мель	мг/лм ³	<0,0003	<0,0003	<0,0003	<0,0003	<0,0003	<0,0003	<0,0003	<0,0003	<0,0003	<0,0003	<0,0003	<0,0003	<0,0003	<0,0003	<0,0003	<0,0003	<0,0003	<0,0003	<0,0003	<0,0003	<0,0003	
15	Цинк	мг/лм ³	0,0011	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	
16	Ртуть	мг/лм ³	<0,000005	<0,000005	<0,000005	<0,000005	<0,000005	<0,000005	<0,000005	<0,000005	<0,000005	<0,000005	<0,000005	<0,000005	<0,000005	<0,000005	<0,000005	<0,000005	<0,000005	<0,000005	<0,000005	<0,000005	<0,000005	
17	Мышьяк	мг/лм ³	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	
18	Свинцов	мг/лм ³	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	
19	Водородный показатель	ед. pH	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	
20	Общая минерализация	мг/лм ³	400	650	568	710	442	538	485	495	556	537	529	529	529	529	529	529	529	529	529	529	529	
21	Жесткость общая	°Ж	4,9	7,0	6,6	8,0	5,3	6,5	5,2	5,7	6,5	6,2	6,1	6,1	6,1	6,1	6,1	6,1	6,1	6,1	6,1	6,1	6,1	
22	Окисляемость перманганатная	мг/лм ³	0,7	1,9	0,9	1,1	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,5	
23	Нефтепродукты	мг/лм ³	0,051	0,015	0,05	0,05	0,014	0,05	0,05	0,056	0,05	0,061	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	
24	ПАВ анионактивные	мг/лм ³	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	
25	Фенольный индекс	мг/лм ³	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	
32	Общее микробное число	число образующих колоний в 1 мл	6КОЕ	6КОЕ	9КОЕ	16КОЕ	3КОЕ	2 КОЕ	1КОЕ	6КОЕ	8КОЕ	3КОЕ	1КОЕ	6КОЕ	8КОЕ	3КОЕ	1КОЕ	6КОЕ	8КОЕ	3КОЕ	1КОЕ	6КОЕ	8КОЕ	
33	ОЖБ (общие колиформные бактерии)	число бактерий в 100 мл	н/о	н/о	н/о	н/о	н/о	н/о	н/о	н/о	н/о	н/о	н/о	н/о	н/о	н/о	н/о	н/о	н/о	н/о	н/о	н/о	н/о	
34	ТКБ(термотолерантные колиформные бактерии)	число бактерий в 100 мл	н/о	н/о	н/о	н/о	н/о	н/о	н/о	н/о	н/о	н/о	н/о	н/о	н/о	н/о	н/о	н/о	н/о	н/о	н/о	н/о	н/о	
	Дата отбора проб		01.06.15.	10.06.15.	01.06.15.	05.05.15.	10.06.15.	05.05.15.	28.04.15.	28.04.15.	05.05.15.	28.04.15.	01.06.15.											

Скважины на Горе Восточной (№07415; 07426; 07428-в резерве)

Городская скважина №1; скв. поймы №3, №7, №8 - в резерве;

Старший инженер-химик:



А.А.БЛАЗОМИРСКАЯ