

ОТЧЁТ
Лаборатория "Питьевая вода"
ООО "Щёлковский Водоканал"

Утверждаю
начальник лаборатории "Питьевая вода"

ООО "Щёлковский Водоканал"
Н.Р.Аврамченко

ООО "Щёлковский Водоканал"

Результаты химического анализа и бактериологических исследований питьевой воды (выход в распределительную сеть)
за 2024 год

№ пп.	Место отбора проб	Запах (баллы)	Цветность (градусы)	Мутность, мг/дм3	Водородный показатель, рН	Сухой остаток, мг/дм3	Жесткость общ. °Ж	Окисляемость перманента, мг/дм3	ПАВ (анионо-акт.), мг/дм3	Азот аммонийный, мг/дм3	Бор (суммарно), мг/дм3	Железо (суммарно), мг/дм3	Кремний, мг/дм3	Марганец(суммарно), мг/дм3	Молибден (суммарно), мг/дм3	Мышьяк (суммарно), мг/дм3	Нитраты (по NO3)мг/дм3	нитриты мг/дм3	Сульфаты, мг/дм3	Фториды, мг/дм3	Хлориды, мг/дм3	Хром, мг/дм3	ОМЧ в 1 мл	ОКБ в 100 мл H2O	E.coli в 100 мл H2O
1	г.Щелково ВНС №6 врезка ВСВ	0	4,9	<0,58	7,59	300,6	6,8	1,11	<0,015	<0,1	0,39	0,25	4,2	0,03	0,0049	<0,005	<0,1	0,02	36,07	1,0	12,99	<0,01	0кое	не обн	не обн
2	г.Щелково ВНС №6 резервуар №2	0	3,9	1,58	7,47	540,8	5,2	0,25	<0,015	0,63	0,81	0,22	4,1	0,02	<0,0025	<0,005	0,41	0,006	55,48	2,1	33,81	<0,01	0кое	не обн	не обн
3	г.Щелково ВНС №6 резервуар №1	0	3,7	1,58	7,53	526,6	5,2	0,7	<0,015	0,6	0,8	0,23	4,2	<0,0	<0,0025	<0,005	0,44	0,006	85,72	2,1	26,71	<0,01	0кое	не обн	не обн
4	ВЗУ п. РТП Фряновское шоссе резервуар	0	5,5	0,85	7,78	502,8	7,3	0,66	<0,015	0,96	0,21	0,24	3	<0,01	0,0189	<0,005	<0,01	<0,003	82,86	0,94	64,58	<0,01	0кое	не обн	не обн
5	ВЗУ п.Монино б/к резервуар	1	15,5	2,09	7,51	294,8	5,2	0,82	<0,015	0,11	0,1	0,22	5,9	0,03	0,0235	<0,005	0,71	<0,003	20,96	0,52	21,81	<0,01	0кое	не обн	не обн
6	г.Щелково ВЗУ №5 ул.Плеханова резервуар	0	2	<0,58	7,33	508,8	7,8	0,94	<0,015	1,3	0,22	0,16	6,6	0,03	0,0261	<0,005	12,1	0,27	145,72	0,37	73,99	<0,01	0кое	не обн	не обн
7	ВЗУ д.Огуднево, выход со станции	0	3,3	1,02	7,29	324,6	6,2	0,74	<0,015	<0,1	0,52	0,24	6,1	<0,01	0,0031	<0,005	0,34	<0,003	33,34	0,99	17,03	<0,01	0кое	не обн	не обн
8	ВЗУ п. Красно знаменский	0	3,2	<0,58	7,45	570,8	6,5	0,26	<0,015	0,43	0,7	<0,1	4,5	<0,01	0,0051	<0,005	<0,1	<0,003	70,24	0,64	49	<0,01	0кое	не обн	не обн
9	ВЗУ д. Долгое Ледово выход со	0	3,2	<0,58	7,71	350,4	5,3	0,78	<0,015	0,31	0,15	<0,1	5,4	<0,01	<0,0025	<0,005	0,85	0,018	15,24	0,66	17,89	<0,01	0кое	не обн	не обн
10	ВЗУ №2 ул.Талсин ская резервуар	0	3,7	<0,58	7,27	594,8	8,5	1,06	<0,015	1,06	0,21	0,19	7,6	0,01	<0,0025	<0,005	14,3	0,116	60,48	0,65	62,23	<0,01	0кое	не обн	не обн

№ пп.	Место отбора проб	Запах (баллы)	Цветность (градусы)	Мутность, мг/дм ³	Водородный показатель, pH	Сухой остаток, мг/дм ³	Жесткость общ.°Ж	Окисляемость перманента, мг/дм ³	ПАВ (анионо-акт.), мг/дм ³	Азот аммонийный, мг/дм ³	Бор (суммарно), мг/дм ³	Железо (суммарно), мг/дм ³	Кремний, мг/дм ³	Марганец (суммарно), мг/дм ³	Молибден (суммарно), мг/дм ³	Мышьяк (суммарно), мг/дм ³	Нитраты (по NO ₃) мг/дм ³	нитриты мг/дм ³	Сульфаты, мг/дм ³	Фториды, мг/дм ³	Хлориды, мг/дм ³	Хром, мг/дм ³	ОМЧ в 1 мл	ОКБ в 100 мл H ₂ O	E.coli в 100 мл H ₂ O
11	ВЗУ Загорянский ул.Р.Люксембург резервуар	0	7	1,02	7,47	740,4	10,1	1,54	<0,015	<0,1	<0,1	0,25	5,6	0,02	0,0069	<0,005	<0,1	<0,003	111,43	0,18	123,73	<0,01	0кое	не обн	не обн
12	ВЗУ д.Долгое Ледовое (территория ИФЗ) резервуар	0	4,2	1,02	7,52	584,4	5,2	1,02	<0,015	0,25	0,15	0,24	5,1	<0,01	<0,0025	<0,005	<0,1	<0,003	46,19	0,72	14,88	<0,01	0кое	не обн	не обн
13	ВЗУпЛитвиново выход со станции обезжелезивания	0	5	1,08	7,53	220,8	4,2	0,62	<0,015	<0,1	<0,1	0,25	7	0,02	<0,0025	<0,005	<0,1	<0,003	14,48	0,2	<10	<0,01	0кое	не обн	не обн
14	ВЗУ№4 ул.Заречная резервуар	1	5	0,69	7,53	534,2	11,6	1,34	<0,015	0,75	0,66	0,21	5,8	<0,01	<0,0025	<0,005	7,6	<0,003	75,3	1,5	52,43	<0,01	0кое	не обн	не обн
15	ВЗУ д.Б.Жеребцы выход со станции	0	7,1	1,41	7,8	590,4	7,7	0,5	<0,015	0,52	0,63	0,25	4,1	<0,01	<0,0025	<0,005	1,2	<0,003	366,6	5,1	20,09	<0,01	0кое	не обн	не обн
16	ВЗУп Клюквенный резервуар	0	4	<0,58	7,76	308,6	3,6	0,62	<0,015	<0,1	0,13	<0,1	7,1	<0,01	0,0065	<0,005	4,5	<0,003	48,15	0,19	10	<0,01	0кое	не обн	не обн
17	ВЗУ д.Трубино выход со станции	0	3	<0,58	7,59	310,4	3,6	1,02	<0,015	<0,1	0,18	<0,1	7,7	<0,01	0,0025	<0,005	0,66	<0,003	21,06	0,26	26,34	<0,15	0кое	не обн	не обн
18	ВЗУ ул. Соколовская	0	3,2	<0,58	7,73	720,8	6,0	1,14	<0,015	0,18	0,7	0,25	4,2	<0,01	0,0025	<0,005	0,55	0,013	61,65	5,2	25,73	<0,01	0кое	не обн	не обн
19	ВЗУ д.Серково резервуар	0	2,7	<0,58	7,51	342,8	4,7	1,1	<0,015	<0,1	0,21	<0,1	5,4	<0,01	<0,0025	<0,005	0,1	0,032	30,06	0,6	24,01	<0,01	0кое	не обн	не обн
20	ВЗУ д.Старая Слобода, вых.со	0	2,9	<0,58	7,24	505,9	4,7	1,18	<0,015	<0,1	0,17	<0,1	8,9	<0,01	0,1131	<0,005	<0,1	<0,003	90,15	0,19	60,27	<0,01	0кое	не обн	не обн
21	ВЗУ Щелково-3 ул. Радиоцентр-5	0	4,5	0,85	7,83	724,8	6,5	0,66	<0,015	0,58	0,4	0,18	5,5	<0,01	<0,0025	<0,005	18,3	0,019	170,6	0,58	27,33	<0,01	0кое	не обн	не обн
22	ВЗУ№1 Щелково3 ул.Циолковского	0	1,4	0,58	7,69	620,2	8,2	0,5	<0,015	<0,1	0,4	0,1	4,6	<0,01	<0,0025	<0,005	37,9	0,009	200,6	0,85	80,1	<0,01	0 КОЕ	не обн	не обн
23	ВЗУ Щелково-7 РЧВ	0	4,8	0,58	5,53	285,6	0,1	0,25	<0,015	0,1	0,24	0,1	0,5	<0,01	<0,0025	<0,005	<0,1	<0,003	3,16	0,05	<10	<0,01	0 КОЕ	не обн	не обн

№ пп.	Место отбора проб	Запах (баллы)	Цветность (градусы)	Мутность, мг/лм3	Водородный показатель, pH	Сухой остаток, мг/лм3	Жесткость общ. Ж	Окисляемость перманента, мг/лм3	ПАВ (анионо-акт.), мг/лм3	Азот аммонийный, мг/лм3	Бор (суммарно), мг/лм3	Железо (суммарно), мг/лм3	Кремний, мг/лм3	Марганец(суммарно), мг/лм3	Молибден (суммарно), мг/лм3	Мышьяк (суммарно), мг/лм3	Нитраты (по NO3)мг/лм3	нитриты мг/лм3	Сульфаты, мг/лм3	Фториды, мг/лм3	Хлориды, мг/лм3	Хром, мг/лм3	ОМЧ в 1 мл	ОКБ в 100 мл H2O	E.coli в 100 мл H2O
24	ВЗУ д.Долгое Ледово ГОУСПО МО МОСК выход со станции обезжел- я	0	14,9	1,41	7,32	284,8	4,9	1,3	<0,015	0,89	0,22	0,28	6,5	0,02	0,0071	<0,005	<0,1	<0,003	24,66	0,53	12,12	<0,01	0 КОЕ	не обн	не обн
25	ВЗУ с.Петровское резервуар	0	5,5	0,85	7,47	282,40	5,6	0,9	<0,015	<0,1	<0,1	0,1	4,9	<0,01	<0,0025	<0,005	<0,1	<0,003	13,46	0,32	<10	<0,01	0 КОЕ	не обн	не обн
26	ВЗУ д.Оболдино выход со станции	0	5	<0,58	7,5	420,6	7,4	1,38	<0,015	0,31	0,39	<0,1	5,3	<0,01	0,0041	<0,005	1,7	0,059	22,4	0,65	10	<0,01	0 КОЕ	не обн	не обн
27	ВЗУ №3 ул.Цент ральная резервуар	0	4,2	0,58	7,31	622,4	9,7	1,38	<0,015	0,1	0,31	0,1	3,9	0,16	0,05255	<0,005	14,1	0,13	102,3	0,23	79,09	<0,01	0 КОЕ	не обн	не обн
28	ВЗУ Новый городок, резервуар	0	4,5	0,68	7,7	680,8	8,4	0,25	<0,015	0,57	0,59	0,1	3,9	0,001	0,0025	<0,005	<0,1	<0,003	340,6	2	20,92	<0,01	0 КОЕ	не обн	не обн
29	ВЗУ п.Загорянский, ул.Толстого, выход со станции обезжелезивания	1	6,1	1,41	7,25	662,4	8,9	0,38	<0,015	0,4	0,43	0,28	4,6	<0,01	0,0045	<0,005	0,085	0,003	84,3	0,48	65,82	<0,01	0 КОЕ	не обн	не обн
30	ВЗУ Загорянский, ул.Карла Маркса ,вых.со станции	0	6,9	<0,58	7,21	470,8	7,9	1,22	<0,015	<0,1	0,18	<0,1	5,1	<0,01	0,0073	<0,005	0,37	<0,003	112,6	0,5	32,75	<0,01	0 КОЕ	не обн	не обн
31	ВЗУ д.Медвежьи озера, ул.Юбилейна	1	14	1,47	7,33	300,4	5,4	1,3	<0,016	<0,1	0,31	0,28	4,7	<0,01	0,0109	<0,005	<0,1	<0,003	71,3	0,55	49,74	<0,02	1 КОЕ	не обн	не обн
32	ВЗУ ул. Краснознаменская	0	5,4	<0,58	7,14	587,2	8,0	1	<0,015	<0,1	0,18	0,28	8,4	<0,01	0,0025	<0,005	13,1	0,241	62,25	0,33	66,19	<0,01	0 КОЕ	не обн	не обн
33	ВЗУ д.Сукманиха б/к выход со станции	0	2,9	0,79	7,4	562,66	3,1	0,84	<0,015	<0,1	0,14	<0,1	4,1	<0,01	0,0047	<0,005	0,69	<0,003	65,24	2,5	10,2	<0,01	0 КОЕ	не обн	не обн
34	ВЗУ д.Гребнево, выход	0	1,1	<0,58	7,29	622,6	6,8	0,78	<0,015	<0,1	<0,1	<0,1	8,6	<0,01	<0,0025	<0,005	20,4	0,008	52,14	0,28	71,04	<0,01	0 КОЕ	не обн	не обн

Ведущий инженер

Зел

Зеленцова С.А.