

**пос. Черемушский**

<b>Микробиологические испытания:</b>				
Определяемые показатели	Результаты испытаний	Гигиенические	Единицы измерения	НД на методы испытаний
Общее микробное число (ОМЧ)	менее 1	не более 50	КОЕ/см <sup>3</sup>	МУК 4.2.1018-01
Общие колиформные бактерии (ОКБ)	не обнаружены	отсутствие	КОЕ/100см <sup>3</sup>	МУК 4.2.1018-01
Термотолерантные колиформные бактерии	не обнаружены	отсутствие	КОЕ/100см <sup>3</sup>	МУК 4.2.1018-01
Колифаги	не обнаружены	отсутствие	БОЕ/103 см <sup>3</sup>	МУК4.2.1018-01
<b>Санитарно-гигиенические испытания:</b>				
Цветность	Менее 5	не более 20	Градусыцветности	ГОСТ 31868-2012, п 5
Мутность	Менее 0,58	не более 1,5	мг/дм <sup>3</sup>	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05
pH	7,4 ± 0,2	От 6,0 до 9,0	Единицы pH	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
Окисляемость перманганатная	1,0 ± 0,2	не более 5,0	мг/дм <sup>3</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
Жесткость	4,0 ± 0,6	не более 07,0	0Ж	ГОСТ 31954-2012 п.4
Сухой остаток	325 ± 29	не более	мг/дм <sup>3</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.114-97
Нитрат-ион	0,4 ± 0,1	не более 45,0	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 33045-2014
Сульфат-ион	24 ± 5	не более 500	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 31940-2012
Фторид-ион	0,24 ± 0,08	не более 1,5	мг/дм <sup>3</sup>	ПНД Ф 14.1:2:3:4.179-2002
Хлориды	12 ± 4	не более 350	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 4245-72
Алюминий	менее 0,04	не более 0,2	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 18165-2014
АПВ	менее 0,015	не более 0,5	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 31857-2012
Нефтепродукты	менее 0,02	не более 0,1	мг/дм <sup>3</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.168-2000
Фенольный индекс	менее 0,001	не более 0,25	мг/дм <sup>3</sup>	ЦВ 1.04.04-91«А»
Пестициды: ГХЦГ (У изомер)	менее 0,0001	не более 0,002	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 31951-2012

## д. Борки

<b>Микробиологические испытания:</b>				
Определяемые показатели	Результаты испытаний	Гигиенические	Единицы измерения (граф 3,4)	НД на методы испытаний
Общее микробное число (ОМЧ)	менее 1	не более 50	КОЕ/см <sup>3</sup>	МУК 4.2.1018-01
Общие колиформные бактерии (ОКБ)	не обнаружены	отсутствие	КОЕ/100см <sup>3</sup>	МУК 4.2.1018-01
Термотолерантные колиформные бактерии	не обнаружены	отсутствие	КОЕ/100	МУК 4.2.1018-01
Колифаги	не обнаружены	отсутствие	БОЕ/103 см <sup>3</sup>	МУК4.2.1018-01
<b>Санитарно-гигиенические испытания:</b>				
Цветность	Менее 5	не более 20	Градусыцветности	ГОСТ 31868-2012, п 5
Мутность	Менее 0,58	не более 1,5	мг/дм <sup>3</sup>	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05
pH	7,4 ± 0,2	От 6,0 до 9,0	Единицы pH	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
Окисляемость перманганатная	1,0 ± 0,2	не более 5,0	мг/дм <sup>3</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
Жесткость	4,0 ± 0,6	не более 07,0	0Ж	ГОСТ 31954-2012 п.4
Сухой остаток	325 ± 29	не более	мг/дм <sup>3</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.114-97
Нитрат-ион	0,4 ± 0,1	не более 45,0	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 33045-2014
Сульфат-ион	24 ± 5	не более 500	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 31940-2012
Фторид-ион	0,24 ± 0,08	не более 1,5	мг/дм <sup>3</sup>	ПНД Ф 14.1:2:3:4.179-2002
Хлориды	12 ± 4	не более 350	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 4245-72
Алюминий	менее 0,04	не более 0,2	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 18165-2014
АПВ	менее 0,015	не более 0,5	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 31857-2012
Нефтепродукты	менее 0,02	не более 0,1	мг/дм <sup>3</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.168-2000
Фенольный индекс	менее 0,001	не более 0,25	мг/дм <sup>3</sup>	ЦВ 1.04.04-91«А»
Пестициды: ГХЦГ (У изомер)	менее 0,0001	не более 0,002	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 31951-2012