

Испытательная лаборатория
Аттестат аккредитации: RA.RU.10AC15

ОТЧЕТ АО "ВОДОКАНАЛ"
 по качеству питьевой воды перед подачей
 в распределительную сеть г. Урай
 за III квартал 2018 г.

| Проведенные испытания | Единица измерения | Норматив | Результат испытаний | НД на методы исследований | |
|-----------------------|---------------------------------------|--|---------------------|---------------------------|-------------------------|
| Микробиологические** | Термотолерантные колиформные бактерии | Число бактерий в 100 мл | Отс. | Отс. | МУК 4.2.1018-01 |
| | Общие колиформные бактерии | Число бактерий в 100 мл | Отс. | Отс. | МУК 4.2.1018-01 |
| | Общее микробное число | Число образующих колонии бактерий в 1 мл | 50 | Отс. | МУК 4.2.1018-01 |
| Органолептические | Запах при 20°C | Баллы | 2 | 0 | ГОСТ 3351-74 |
| | Запах при 60°C | Баллы | 2 | 0 | ГОСТ 3351-74 |
| | Привкус | Баллы | 2 | 0 | ГОСТ 3351-74 |
| | Цветность | Градусы | 20 | 10 | ГОСТ 31868-2012 |
| | Мутность | мг/дм ³ | 1,5 | 0,70 | ГОСТ 3351-74 |
| Обобщенные | Водородный показатель | ед. pH | 6 – 9 | 6,5 | ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 |
| | Общая минерализация(сухой остаток) | мг/дм ³ | 1000 | 104 | ГОСТ 18164-72 |
| | Жесткость общая | °Ж | 7 | 1,20 | ГОСТ 31954-2012 |
| | Окисляемость перманганатная | мг O ₂ /дм ³ | 5 | 1,09 | ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 |
| Неорганические | Железо общее | мг/дм ³ | 0,3 | 0,20 | ГОСТ 4011-72 |
| | Кремний | мг/дм ³ | 10 | 9,53 | ПНД Ф 14.1:2:4.215-06 |
| | Марганец | мг/дм ³ | 0,1 | 0,05 | ГОСТ 4974-72 |
| | Ион аммония | мг/дм ³ | 2,6* | 0,09 | ПНД Ф 14.1:2:4.262-2010 |

* Получено путем пересчета аммиака по азоту (2 мг/дм³) в ион аммония (коэффициент пересчета - 1,29)

** Микробиологические исследования выполнены испытательным лабораторным центром ФФБУЗ "ЦГиЭ в ХМАО-Югре в Советском районе и в городе Югорске, в городе Урае и Кондинском районе" по договору № 40/12-2017 от 28.12.2017

Начальник испытательной лаборатории



Мартьянова Е.Г.