

Муниципальное казенное предприятие города Нягани
«Няганская ресурсоснабжающая компания»

Аналитическая лаборатория по контролю питьевой, природной и сточной вод
РОССИЯ, Ханты-Мансийский автономный округ – Югра, г. Нягань, автодорога г. Нягань-п. Талинка 4 км., д.5; корп.23Б



УТВЕРЖДАЮ:
Управляющий лабораторией

А.Ю.Кузнецова
17.02.2025

О Т Ч Е Т № 83В от 17.02.2025

о результатах производственного контроля (полного анализа) питьевой воды Хуготского водозабора, выход на потребителя
Адрес точки отбора: автодорога г. Нягань-п. Талинка 4 км. д.5, вода перед поступлением в распределительную сеть города, поступающая из
Хуготского водозабора

№ п/п	Дата проведения испытаний (исследований)	Определяемый показатель	Единица измерения	Результат исследования (испытания)	Погрешность/неопределенность результата исследования (испытания)	Гигиенически й норматив по СанПин 1.2.3685-21	Нормативный документ
1	10.02.2025	Запах при 20 ⁰ С	балл	0	-	2	ГОСТ Р 57164, п. 5.8.1
2	10.02.2025	Запах при 60 ⁰ С	балл	0	-	2	ГОСТ Р 57164, п. 5.8.1
3	10.02.2025	Вкус	балл	0	-	2	ГОСТ Р 57164, п. 5.8.2
4	10.02.2025	Водородный показатель (рН)	ед. рН	6,2	0,2	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
5	10.02.2025	Цветность	град. цвет.	9,4	2,8	20	ГОСТ 31868, метод Б
6	10.02.2025	Мутность (по формазину)	ЕМФ	4,6	0,9	2,6	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 ✓

№ п/п	Дата проведения испытаний (исследования)	Определяемый показатель	Единица измерения	Результат исследования (испытания)	Погрешность/неопределенность результата исследования (испытания)	Гигиенический норматив	Нормативный документ
7	10.02.2025	Перманганатная окисляемость	мг/дм ³	1,2	0,2	5	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
8	10.02.2025	Жесткость	°Ж	1,0	0,2	7	ГОСТ 31954, метод А
9	10.02.2025	Сухой остаток	мг/дм ³	76,0	15,0	1000	ПНД Ф 14.1:2:3:4.114-2023
10	10.02.2025	Аммиак и аммоний ионы	мг/дм ³	0,3	0,1	2(N)	ПНД Ф 14.1:2:4.276-2013
11	10.02.2025	Нитриты	мг/дм ³	менее 0,02	—	3	ПНД Ф 14.1:2:3:4.3-2023
12	10.02.2025	Нитраты	мг/дм ³	0,17	0,03	45	ПНД Ф 14.1:2:4.4-95
13	10.02.2025	Хлориды	мг/дм ³	5,4	0,8	350	ПНД Ф 14.1:2:3:4.111-97
14	10.02.2025	Сульфаты	мг/дм ³	18,7	3,7	500	ГОСТ 31940, метод 3
15	10.02.2025	Железо валовое	мг/дм ³	0,67	0,17	0,3	ПНД Ф 14.1:2:3:4.50-2023 ✓
16	10.02.2025	Ионы меди	мг/дм ³	0,0035	0,0013	1	ПНД Ф 14.1:2:3:4.48-2022
17	10.02.2025	Фториды	мг/дм ³	менее 0,15	—	1,5	ПНД Ф 14.1:2:4.270-2012
18	10.02.2025	Марганец	мг/дм ³	0,29	0,04	0,1	ГОСТ 4974, метод А, вариант 3 ✓
19	10.02.2025	Цинк (Zn)	мг/дм ³	менее 0,005	—	5	ПНД Ф 14.1:2:4.183-02
20	10.02.2025	Алюминий	мг/дм ³	менее 0,01	—	0,2	ПНД Ф 14.1:2:4.181-02
21	10.02.2025	Бор	мг/дм ³	0,13	0,03	0,5	ПНД Ф 14.1:2:4.36-95

№ п/п	Дата проведения испытаний (исследований)	Определяемый показатель	Единица измерения	Результат исследования (испытания)	Погрешность / неопределенность результата исследования (испытания)	Гигиенический норматив	Нормативный документ
22	10.02.2025	Массовая концентрация анионных поверхностно-активных веществ (АПАВ)	мг/дм ³	менее 0,025	—	0,5	ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000
23	10.02.2025	Фенолы общие	мг/дм ³	менее 0,0005	—	0,001	ПНД Ф 14.1:2:4.182-02, метод А
24	10.02.2025	Нефтепродукты	мг/дм ³	0,008	0,004	0,1	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98
25	10.02.2025 - 11.02.2025	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ в 1 мл	0	—	менее 50	МУК 4.2.3963-23, п.5
26	10.02.2025 - 11.02.2025	Обобщенные колиформные бактерии (ОКБ)	КОЕ в 100 мл	0	—	отсутствие	МУК 4.2.3963-23, п.6

Ответственный за оформление отчета:

Заведующий лабораторией Васильева Е.А.

(Должность) (ФИО)

Согласовано:

Менеджер по качеству Медикова А.А.

(Должность) (ФИО)

17.02.2025
(Дата) (Подпись)

17.02.2025
(Дата) (Подпись)