

**Аналитическая лаборатория по контролю питьевой, природной и сточной вод
Муниципального казенного предприятия города Нягани
«Няганская ресурсоснабжающая компания»
628183, 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
А.Ю. Кузнецова
«22» *04* 2022г.

**Отчет № 11В от 22.04.2022 г.
о результатах полного анализа питьевой воды
Хуготского водозабора, выход на потребителя**

Дата проведения испытаний (исследований): 20.04.2022г.-21.04.2022 г.

№ п/п	Определяемый показатель	Нормативный документ	Единица измерения	Результаты испытаний (исследований)	Норматив по СанПиН 1.2.3685-21
1	Запах при t=20С°	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.1.	балл	0	2
2	Запах при t=60С°	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.1.	балл	0	2
3	Вкус	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.2.	балл	0	2
4	Цветность	ГОСТ 31868-2012, метод Б	градус цветности	2,1	20
5	Мутность (по формазину)	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05	ЕМФ	1,4	2,6
6	Водородный показатель/pH	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	ед. pH	6,5	6-9
7	Перманганатная окисляемость	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99	мг/ дм ³	1,42	5
8	Аммиак и аммоний ионы	ПНД Ф 14.1:2:4.276-2013	мг/ дм ³	0,2	2 (N)
9	Нитрит-ионы	ПНД Ф 14.1:2:4.3-95	мг/ дм ³	менее 0,02	3
10	Нитрат-ионы	ПНД Ф 14.1:2:4.4-95	мг/ дм ³	0,5	45
11	Жесткость	ГОСТ 31954-2012, метод А	°Ж	0,7	7
12	Сухой остаток	ПНД Ф 14.1:2:4.114-97	мг/дм ³	107	1000
13	Хлорид-ионы	ПНД Ф 14.1:2:3:4.111-97	мг/дм ³	менее 5,0	350
14	Сульфаты	ГОСТ 31940-2012, метод 3	мг/дм ³	29,9	500
15	Железо общее	ПНД Ф 14.1:2:4.50-96	мг/дм ³	0,19	0,3
16	Ионы меди	ПНД Ф 14.1:2:4.48-96	мг/дм ³	0,001	1

№ п/п	Определяемый показатель	Нормативный документ	Единица измерения	Результаты испытаний (исследований)	Норматив по СанПиН 1.2.3685-21
17	Цинк	ПНД Ф 14.1:2:4.183-02	мг/дм ³	менее 0,005	5
18	Мышьяк	М 01-26-2006 (ФР.1.31.2012.13561)	мг/дм ³	менее 0,005	0,01
19	Фториды	ПНД Ф 14.1:2:4.270-2012	мг/дм ³	менее 0,15	1,5
20	Алюминий	ПНД Ф 14.1:2:4.181-02	мг/дм ³	менее 0,01	0,2
21	Бериллий	М 01-35-2006 (ФР.1.31.2012.13563)	мкг/дм ³	менее 0,1	0,0002
22	Марганец	ГОСТ 4974-2014, метод А, вариант 3	мг/дм ³	0,41	0,1
23	Бор	ПНД Ф 14.1:2:4.36-95	мг/дм ³	менее 0,05	0,5
24	АПАВ	ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000	мг/дм ³	менее 0,025	0,5
25	Фенолы общие	ПНД Ф 14.1:2:4.182-02, метод А	мг/дм ³	менее 0,0005	0,1
26	Нефтепродукты	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98	мг/дм ³	0,02	0,1
27	Общие колиформные бактерии (ОКБ)	МУК 4.2.1018-01 (кроме пп8.3-8.5)	КОЕ в 100 мл	отсутствуют	отсутствие
28	Общее микробное число (ОМЧ)	МУК 4.2.1018-01 (кроме пп8.3-8.5)	КОЕ в 1 мл	0	<50

Ответственный за оформление отчета:

заведующий лабораторией
(должность)

Васильева Л.А.
(ФИО)

22.04.2022
(Дата)

Васильева Л.А.
(подпись)

Согласовано:

Менеджер по качеству
(должность)

Тамаско Т.А.
(ФИО)

22.04.22
(Дата)

Тамаско Т.А.
(подпись)