

Акционерное общество "Нижегородский водоканал"  
(АО «Нижегородский водоканал»)  
Центральная химико-бактериологическая лаборатория  
при Слудинской водопроводной станции

603057, город Нижний Новгород, проспект Гагарина, дом 31 Тел. 8(831) 233-05-55 доб.4005

СВЕДЕНИЯ ОБ ИССЛЕДОВАНИЯХ № 196/8/2022С  
от 31 августа 2022 г.

1. Наименование и адрес заказчика: АО «Нижегородский водоканал», 603086, город Нижний Новгород, улица Керченская, дом 15А
2. Наименование объекта: Питьевая вода
3. Место отбора: Нижегородская область, Кстовский район, село Запрудное, скважина (отбор в котельной)
4. Акт отбора пробы (акт приема-передачи/направление) № : -
5. Цель отбора: лабораторно-производственный контроль
6. НД на отбор проб: ГОСТ 31861-2012; ГОСТ Р 56237-2014
7. Результаты исследований за 2021 год:

№ п/п	Определяемый показатель, единицы измерения	Дата отбора	Норматив	Результат измерений
1	Водородный показатель, ед. рН	19.01.2021	6-9	7,4
		30.03.2021		7,4
		19.07.2021		7,4
		16.11.2021		7,6
2	Общая минерализация (сухой остаток), мг/дм <sup>3</sup>	19.01.2021	1000	381
		30.03.2021		374
		19.07.2021		413
		16.11.2021		367
3	Жесткость общая, Ж	19.01.2021	7,0	7,2
		30.03.2021		7,1
		19.07.2021		7,1
		16.11.2021		7,4
4	Окисляемость перманганатная, мгО/дм <sup>3</sup>	19.01.2021	5	0,68
		30.03.2021		<0,25
		19.07.2021		<0,25
		16.11.2021		0,44
5	Нефтепродукты, мг/дм <sup>3</sup>	19.01.2021	0,1	0,0093
		30.03.2021		<0,005
		19.07.2021		0,0119
		16.11.2021		0,0055
6	ПАВ, мг/дм <sup>3</sup>	19.01.2021	0,5	<0,015
		30.03.2021		<0,015
		19.07.2021		<0,015
		16.11.2021		<0,015
7	Фенолы летучие, мг/дм <sup>3</sup>	19.01.2021	0,001	<0,0005
		30.03.2021		<0,0005
		19.07.2021		<0,0005
		16.11.2021		<0,0005
8	Хлорид-ион, мг/дм <sup>3</sup>	13.04.2021	350	15,6
9	Бор, мг/дм <sup>3</sup>	13.04.2021	0,5	<0,05

Настоящие сведения не должны быть воспроизведены не в полном объеме без разрешения ЦХБЛ.



Продолжение сведений об исследованиях № 196/8/2022С  
от 31 августа 2022 г.

№ п/п	Определяемый показатель, единицы измерения	Дата отбора	Норматив	Результат измерений
10	Алюминий, мг/дм <sup>3</sup>	13.04.2021	0,2	<0,04
11	Железо общее, мг/дм <sup>3</sup>	13.04.2021	0,3	<0,10
12	Марганец, мг/дм <sup>3</sup>	13.04.2021	0,1	<0,010
13	Никель, мг/дм <sup>3</sup>	13.04.2021	0,02	<0,010
14	Нитраты, мг/дм <sup>3</sup>	13.04.2021	45	32
15	Сульфат-ион, мг/дм <sup>3</sup>	13.04.2021	500	26,4
16	Фториды, мг/дм <sup>3</sup>	13.04.2021	1,5	0,44
17	Цианиды, мг/дм <sup>3</sup>	13.04.2021	0,07	<0,010
18	Цинк, мг/дм <sup>3</sup>	13.04.2021	1,0	<0,005
19	Магний, мг/дм <sup>3</sup>	13.04.2021	50	>60
20	Нитриты, мг/дм <sup>3</sup>	13.04.2021	3,0	0,0088
21	Стронций, мг/дм <sup>3</sup>	18.08.2021	7,0	0,51
22	Барий, мг/дм <sup>3</sup>	12.04.2021	0,7	0,27
23	Бериллий, мг/дм <sup>3</sup>	12.04.2021	0,0002	<0,0001
24	Кадмий, мг/дм <sup>3</sup>	12.04.2021	0,001	<0,0005
25	Кобальт, мг/дм <sup>3</sup>	12.04.2021	0,1	<0,01
26	Медь, мг/дм <sup>3</sup>	12.04.2021	1,0	<0,01
27	Молибден, мг/дм <sup>3</sup>	12.04.2021	0,07	<0,01
28	Мышьяк, мг/дм <sup>3</sup>	12.04.2021	0,01	<0,005
29	Свинец, мг/дм <sup>3</sup>	12.04.2021	0,01	<0,005
30	Селен, мг/дм <sup>3</sup>	12.04.2021	0,01	<0,005
31	Хром, мг/дм <sup>3</sup>	12.04.2021	0,05	<0,005
32	Ртуть, мг/дм <sup>3</sup>	12.04.2021	0,0005	<0,0001
33	Линдан, мг/дм <sup>3</sup>	12.04.2021	0,002	<0,0001
34	ДДТ, мг/дм <sup>3</sup>	12.04.2021	0,002	<0,0001
35	2, 4-Д, мг/дм <sup>3</sup>	12.04.2021	0,1	<0,002
36	Натрий, мг/дм <sup>3</sup>	12.04.2021	200	4,7
37	Дихлорметан, мг/дм <sup>3</sup>	12.04.2021	0,02	<0,01
38	Четыреххлористый углерод, мг/дм <sup>3</sup>	12.04.2021	0,002	<0,0003
39	Запах при 20°С, балл	19.01.2021	2	1
		30.03.2021		1
		13.04.2021		1
		19.07.2021		1
		16.11.2021		1
40	Цветность, градус цветности*	19.01.2021	20	<5,0
		30.03.2021		<5,0
		13.04.2021		<5,0
		19.07.2021		<5,0
		16.11.2021		<5,0
41	Мутность, мг/дм <sup>3</sup>	19.01.2021	1,5	<0,58
		30.03.2021		<0,58
		13.04.2021		<0,58
		19.07.2021		<0,58
		16.11.2021		<0,58

\*градус цветности по хром-кобальтовой шкале цветности

Настоящие сведения не должны быть воспроизведены не в полном объеме без разрешения ЦХБЛ.

Количество страниц 3, страница 2

Количество экземпляров 1, экземпляр 1




Продолжение сведений об исследованиях № 196/8/2022С  
от 31 августа 2022 г.

№ п/п	Определяемый показатель, единицы измерения	Дата отбора	Норматив	Результат измерений
42	Запах при 60°C, балл	19.01.2021	2	1
		30.03.2021		1
		13.04.2021		1
		19.07.2021		1
		16.11.2021		1
43	Привкус при 20°C, балл	30.03.2021	2	1
		13.04.2021		1
		19.07.2021		1
		16.11.2021		1
44	Объемная активность 222Rn, Бк/дм <sup>3</sup>	22.11.2021	60	<6
45	Суммарная альфа-активность, Бк/дм <sup>3</sup>	22.11.2021	0,2	0,129
46	Суммарная бета-активность, Бк/дм <sup>3</sup>	22.11.2021	1	0,1

Лицо, допущенное к оформлению сведений :

Инженер-химик 2 категории

Начальник лаборатории

  
А.А.Буланова

  
Е.П. Маркина

Настоящие сведения не должны быть воспроизведены не в полном объеме без разрешения ЦХБЛ.

Количество страниц 3, страница 3

Количество экземпляров 1, экземпляр 1