

ООО "ЭКОДАР-СПБ"

196191, г. Санкт-Петербург, муниципальный округ Новоизмайловское вн.тер. г.
Ленинский пр-кт д. 168, литера А, этаж 6, помещ. 21Н, ком.30
ОГРН 1167847210783, ИНН/КПП 7810440235/781001001
Тел./факс: +7(812) 635 05 05, mail: ekodar@ekodar-spb.ru; web: www.ekodar.ru

экодар®

Мы создаем мир чистой воды



ГОСТ Р ИСО 9001
ГОСТ Р ИСО 14001

Лаборатория качества воды

Аттестат аккредитации
№ААС.А.00352

выдан органом по аккредитации ААЦ "Аналитика"
действителен до 16.04.2026



"УТВЕРЖДАЮ"

Заведующий лабораторией

А.И. Шелудняк

13 сентября 2024 г.

ПРОТОКОЛ № Цп-3770-1/24 от 13 сентября 2024 г. результатов анализа пробы централизованного водоснабжения

Заказчик:

Адрес заказчика:

Отбор пробы выполнил:

Адрес отбора пробы:

Точка отбора пробы: Скважина

Тип пробы: простая, разовая

Маркировка пробы: питьевая, исходная (проба № Цп-3770/1.С)

Дата и время отбора пробы: 12.09.2024 10:45

Дата и время поступления пробы: 13.09.2024 15:48

Дата и время начала анализа: 13.09.2024 16:05

Дата и время окончания анализа: 13.09.2024 17:40

В случае проведения отбора пробы без участия Лаборатории качества воды Заказчик или представитель ООО "ЭКОДАР-СПБ" уведомлен о необходимости соблюдения правил отбора проб и несет ответственность за их выполнение, при этом ответственность Лаборатории качества воды не распространяется на выполнение требований раздела "Отбор проб" методик, указанных в протоколе. Полученные результаты относятся к предоставленному Заказчиком или представителем ООО "ЭКОДАР-СПБ" образцу. Информация об образце предоставлена Заказчиком или представителем ООО "ЭКОДАР-СПБ"

Анализируемые показатели и нормативные документы:

№ п/п	Наименование показателя	Единица измерения	Норматив СанПиН 1.2.3685-21 (Раздел III)	Результат анализа	Неопределенность, ±	Метод испытаний
1	Аммоний-ионы	мг/дм ³	2,0	<0,03	-	ФР.1.31.2013.16570 (п. 10.2)
2	pH (водородный показатель)	ед.рН	в пред. 6,0-9,0	7,5	± 0,2	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (Изд. 2018г.)
3	Железо общ.	мг/дм ³	0,3	<0,02	-	ФР.1.31.2013.16574 (п. 10.6)
4	Марганец	мг/дм ³	0,1	<0,010	-	ФР.1.31.2013.16579 (п. 10.3)
5	Солесодержание	мг/дм ³	не норм.	325	± 100	Рук-во по эксплуатации Dist HI 98301
6	Цветность	град. цветности	20	1,0	± 0,3	ГОСТ 31868-2012 (метод Б по Cr-Co шк.)
7	Мутность	ЕМФ	2,6	0,46	± 0,11	НДП 10.1:2:3.26-2003 Версия 2
8	Окисляемость перманг.	мгО/дм ³	5	0,30	± 0,06	ГОСТ Р 55684-2013 (способ Б)
9	Жесткость	град. Ж	7,0	7,5	± 1,1	ГОСТ 31954-2012 (Изд. 2018г.) (мет. А)
10	Сульфат-ионы	мг/дм ³	500	15	± 12	ФР.1.31.2013.16584 (п. 10.3)
11	Хлорид-ионы	мг/дм ³	350,0	12,9	± 1,9	ГОСТ 4245-72 (п. 2)

№ п/п	Наименование показателя	Единица измерения	Норматив СанПиН 1.2.3685-21 (Раздел III)	Результат анализа	Неопределенность, ±	Метод испытаний
12	Фторид-ионы	мг/дм ³	1,5	<0,1	-	ФР.1.31.2013.15429 (п. 10.2)
13	Гидрокарбонат-ион (расчетная характеристика)	мг/дм ³	не норм.	427	± 51	ГОСТ 31957-2012 (п. 5.5.5)
14	Общая щелочность	ммоль/дм ³	не норм.	7,0	± 0,8	ГОСТ 31957-2012 (мет.А.2 спос.1)
15	Нитрат-ионы	мг/дм ³	45	7,4	± 2,1	ФР.1.31.2013.16571 (п. 10.2)
16	Свободная щелочность	ммоль/дм ³	не норм.	<0,1	-	ГОСТ 31957-2012 (метод А.2)

Анализ проводил:

Лаборант		М. А. Езерская
Инженер-химик		Е. Д. Строителева
Лаборант		П. С. Волынец
Лаборант		Е. С. Чернова

Результаты анализа, изложенные в протоколе, относятся только к пробам воды, прошедшим испытания
 Частичное воспроизведение протокола без разрешения Лаборатории качества воды запрещено

 Конец протокола