

Камчатское Государственное Унитарное Предприятие «Камчатский водоканал»
(КГУП«Камчатский водоканал»)


г.Петропавловск-Камчатский, проспект Циолковского,3/1 тел. 8 (4152) 300-230

E-mail – Приемная@pkvoda.ru, www.pkvoda.ru

Химико-аналитический центр, г.Петропавловск-Камчатский, проспект Циолковского,3/1,РЭЦ 3

Аттестат аккредитации: RA.RU.21AI77

УТВЕРЖДАЮ

И.о. начальника ЛППВ
 А.В.Бойняшина
« 17 » 07 2023г.

ПРОТОКОЛ РЕЗУЛЬТАТОВ АНАЛИЗА* №196

Количественного химического и микробиологического анализа воды

Наименование заказчика, ИНН: ООО «Наш Дом»,8202016015

Адрес заказчика: Камчатский край, Тигильский район, с Тигиль, ул. Гагарина 34 офис13

Место отбора пробы: кран водозабора «Струя» (вода, поступающая в распределительную сеть)

Цель отбора: соответствие требованиям СанПиН 1.2.3685-21

НД на методику отбора: ГОСТ Р 59024-2020, ГОСТ Р 56237-2014, ГОСТ 31942-2012

Объект испытаний: вода питьевая

Шифр пробы: ЗУ196/23

Дата отбора пробы: 30.06.2023г.

Дата получения пробы: 04.07.2023г.

Дата проведения анализа: 04.07.2023г.

№ п/п	Наименование показателя	Единица измерения	Норматив СанПиН 1.2.3685-21 (ПДК, не более)	Результат анализа (среднее арифметическое значение двух параллельных определений,если предусмотрена методикой измерений)	Показатель точности, ед. изм. (расширенная неопределенность с коэффициентом охвата k=2) P=0,95±Δ (±U)	НД на метод измерения
1	2	3	4	5	6	7
1	Запах при 20\60 °С	баллы	2/2	0/0	-	ГОСТ Р 57164-2016
2	Вкус при 20 °С	баллы	2	0	-	ГОСТ Р 57164-2016
3	Цветность	градусы цветности (Сг-Со), 18 °С	20	65,3	6,5	ГОСТ 31868-2012 метод Б
4	Мутность (λ=530нм)	мг/дм ³ по каолину	1,5	0,98	0,20	ГОСТ Р 57164-2016
5	pH, (водородный показатель)	единиц pH	6-9	7,7	0,2	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
6	Хлор остаточный свободный	мг/дм ³	0,3-0,5	менее 0,1	-	ГОСТ 18190-72 метод 4
7	Жесткость	°Ж	7,0	0,70	0,11	ГОСТ 31954-2012 метод А
8	Перманганатная окисляемость	мгО/дм ³	5,0	6,8	0,68	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
9	Железо	мг/дм ³	0,3	0,31	0,08	ГОСТ 4011-72
10	Нитраты (нитрат-ион)	мг/дм ³	45	3,09	0,46	ГОСТ 33045-2014 метод Д
11	Аммоний (аммоний-ион)	мг/дм ³	2	0,56	0,11	ГОСТ 33045-2014 метод А
12	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/см ³	50	0	-	МУК 4.2.1018-01
13	Обобщенные колиформные бактерии (ОКБ)	КОЕ / 100 см ³	отс.	не обнаружено	-	МУК 4.2.1018-01
14	Escherichia coli (E.coli)	КОЕ /100 см ³	отс.	не обнаружено	-	МУК 4.2.1884-04

Камчатское Государственное Унитарное Предприятие «Камчатский водоканал»
(КГУП «Камчатский водоканал»)

г. Петропавловск-Камчатский, проспект Циолковского, 3/1 тел. 8 (4152) 300-230

E-mail – Prjemnaya@pkvoda.ru, www.pkvoda.ru

Химико-аналитический центр, г. Петропавловск-Камчатский, проспект Циолковского, 3/1, РЭЦ 3

Аттестат аккредитации: RA.RU.21AI77

ПРОТОКОЛ РЕЗУЛЬТАТОВ АНАЛИЗА * №196

*настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения лаборатории.

Протокол выдается без акта отбора проб.

Полученные результаты относятся к образцу предоставленному заказчиком.

Дата выдачи протокола: 17.07.2023

Ответственный за оформления протокола ЛППВ.

Бойняшина А.В.

Конец протокола
на 1 листе на 2 страницах



Камчатское Государственное Унитарное Предприятие «Камчатский водоканал»
(КГУП «Камчатский водоканал»)

г.Петропавловск-Камчатский, проспект Циолковского,3/1 тел. 8 (4152) 300-230

E-mail – Priemnaya@pkvoda.ru, www.pkvoda.ru

Химико-аналитический центр, г.Петропавловск-Камчатский, проспект Циолковского,3/1,РЭЦ 3

ПРОТОКОЛ РЕЗУЛЬТАТОВ АНАЛИЗА * №196/1

Количественного химического и микробиологического анализа воды

Наименование заказчика, ИНН: ООО «Наш Дом»,8202016015

Адрес заказчика: Камчатский край, Тигильский район, с Тигиль, ул. Гагарина 34 офис13

Место отбора пробы: кран водозабора «Струя» (вода, поступающая в распределительную сеть)

Цель отбора: соответствие требованиям СанПиН 1.2.3685-21

НД на методику отбора: ГОСТ Р 59024-2020, ГОСТ Р 56237-2014, ГОСТ 31942-2012

Объект испытаний: вода питьевая

Шифр пробы: ЗУ196/23

Дата отбора пробы: 30.06.2023г.

Дата получения пробы: 30.06.2023г.

Дата проведения анализа: 04.07.2023г.

№ п/п	Наименование показателя	Единица измерения	Норматив СанПиН 1.2.3685-21 (ПДК, не более)	Результат анализа (среднее арифметическое значение двух параллельных определений,если предусмотрена методикой измерений)	Показатель точности, ед. изм. (расширенная неопределенность с коэффициентом охвата $k=2$) $P=0,95\pm\Delta$ ($\pm U$)	НД на метод измерения
1	2	3	4	5	6	7
1	Щелочность	ммоль/дм ³	-	1,225	0,147	ГОСТ 31957-2012

*настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения лаборатории.

Протокол выдается без акта отбора проб.

Полученные результаты относятся к образцу предоставленному заказчиком.

Дата выдачи протокола: 17.07.2023.

Ответственный за оформления протокола ЛППВ



Бойняшина А.В.

Конец протокола
на 1 листе на 1 странице

МП

Камчатское Государственное Унитарное Предприятие «Камчатский водоканал»
(КГУП «Камчатский водоканал»)

г.Петропавловск-Камчатский, проспект Циолковского,3/1 тел. 8 (4152) 300-230


E-mail – Prjemnaya@pkvoda.ru, www.pkvoda.ru

Химико-аналитический центр, г.Петропавловск-Камчатский, проспект Циолковского,3/1,РЭЦ 3

Аттестат аккредитации: RA.RU.21AИ77

УТВЕРЖДАЮ

И.о начальника ЛППВ

 А.В. Бойняшина

« 17 » 07 2023г.

ПРОТОКОЛ РЕЗУЛЬТАТОВ АНАЛИЗА* №197

Количественного химического и микробиологического анализа воды

Наименование заказчика, ИНН: ООО «Наш Дом»,8202016015

Адрес заказчика: Камчатский край, Тигильский район, с Тигиль, ул. Гагарина 34 офис13

Место отбора пробы: Распределительная сеть, ул. Зеленая (колонка №1)

Цель отбора: соответствие требованиям СанПиН 1.2.3685-21

НД на методику отбора: ГОСТ Р 59024-2020, ГОСТ Р 56237-2014, ГОСТ 31942-2012

Объект испытаний: вода питьевая

Шифр пробы: ЗУ197/23

Дата отбора пробы: 30.06.23г.

Дата получения пробы: 04.07.2023г.

Дата проведения анализа: 04.07.2023г.

№ п/п	Наименование показателя	Единица измерения	Норматив СанПиН 1.2.3685-21 (ПДК, не более)	Результат анализа (среднее арифметическое значение двух параллельных определений,если предусмотрена методикой измерений)	Показатель точности, ед. изм. (расширенная неопределенность с коэффициентом охвата к=2) P=0,95±Δ (±U)	НД на метод измерения
1	2	3	4	5	6	7
1	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/см ³	50	0	-	МУК 4.2.1018-01
2	Обобщенные колиформные бактерии (ОКБ)	КОЕ / 100 см ³	отс.	не обнаружено	-	МУК 4.2.1018-01
3	Escherichia coli (E.coli)	КОЕ /100 см ³	отс.	не обнаружено	-	МУК 4.2.1884-04

*настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения лаборатории.

Протокол выдается без акта отбора проб.

Полученные результаты относятся к образцу предоставленному заказчиком.

Дата выдачи протокола: 17.07.2023

Ответственный за оформления протокола ЛППВ.



Бойняшина А.В.

Конец протокола
на листе на 1 странице

