

05.11.2019 № 101/21.10/е-33574/19

На № _____ от _____

Благодарю Вас за обращение в электронную приемную АО "Мосводоканал".

Информирую Вас, что АО "Мосводоканал" контролирует качество воды в системах холодного водоснабжения, отвечая за качество предоставляемых услуг на границе своей эксплуатационной ответственности – внешние водопроводные сети до водопроводного ввода в дом.

По Вашему обращению специалистами АО "Мосводоканал" 24.10.2019 проведен отбор проб питьевой воды в зоне эксплуатационной ответственности Общества по адресу Вашего проживания 40 лет Октября просп., д.36. По результатам лабораторного контроля качество питьевой воды соответствует требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01. Интенсивность запаха составляет 1 балл (при нормативе не выше 2-х). Характер запаха лабораторией определяется как хлорный (не нормируется). Поступающая в дом питьевая вода безопасна для потребления и не содержит вредных для здоровья соединений.

Появление накипи в чайнике объясняется таким показателем воды, как жесткость, которая частично устраняется при кипячении. Жесткость воды является характеристикой конкретного источника водоснабжения и не изменяется в процессе подготовки питьевой воды, так как ее концентрация круглогодично не превышает предельно допустимых нормативов. Она подвержена заметным сезонным колебаниям, зависит от времени года и количества осадков, попадающих в природные источники, достигая максимума в зимний период. Присутствие в воде солей является нормальным и свидетельствует о физиологической полноценности воды, поскольку обусловливающие жесткость воды соли кальция и магния не только безвредны, но и являются одним из заметных их источников, используемых нашим организмом (влияние на состояние костно-мышечной системы, рост волос и ногтей).

Значение жесткости по результатам исследования составляет 4,6 градуса жесткости при нормативе не выше 7°Ж. Появление накипи и после фильтра говорит о том, что либо нет предназначенных для умягчения воды картриджей, либо они не работают. Прибегать к мерам умягчения воды рекомендуется только для специальных нужд (например, в посудомоечных или стиральных машинах). Обращаю Ваше внимание, что в условиях Москвы доочистка воды из системы централизованного водоснабжения не требуется. Бесконтрольная доочистка воды в домашних условиях в ряде случаев вместо улучшения может ухудшать показатели качества. Информацию о качестве воды в доме, в том числе по жесткости, можно



получить на сайте www.mosvodokanal.ru в информационном портале "Качество воды в районах Москвы".

Хочу обратить Ваше внимание, что результаты исследования качества воды, полученные с применением различных тестов в домашних условиях, не могут быть соотнесены с результатами, выполненными квалифицированными специалистами по установленным методикам в аккредитованных лабораториях, ввиду большого диапазона погрешности измерений применяемых тестов и ряда прочих факторов.

Горячее водоснабжение – сфера ответственности Московской объединенной энергетической компании (ПАО МОЭК). На горячую воду, так же как и на холодную, распространяются единые требования, установленные СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к безопасности систем горячего водоснабжения".

Информирую Вас, что на изменение органолептических показателей качества воды (запах, привкус) может влиять состояние внутридомовых сетей водоснабжения или работы, проводимые на них. В соответствии с Постановлением Правительства РФ от 06.05.2011 № 354 ответственность за техническое обслуживание и надлежащую эксплуатацию внутридомовых инженерных систем несут управляющие организации, в которые следует обращаться жителям при изменении качества воды в квартире. В рамках своих договорных отношений управляющие организации должны обращаться в ресурсоснабжающие организации (в АО "Мосводоканал" по холодной воде, в ПАО МОЭК – по горячей), если сочтут, что причины нарушения качества воды находятся вне домовых сетей.

Надеюсь, что полученная информация будет Вам полезной.

Приложение: Копии протоколов результатов анализов на 8 стр. в 1 экз.

Заместитель генерального директора –
начальник Управления водоснабжения
АО "Мосводоканал"

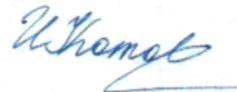


Е.В.Шушкевич

	АО "Мосводоканал" Центр контроля качества воды Отделение водопроводной сети	109202, г.Москва, 3-я Караваевская ул., д. 1 тел. (499) 171-42-18	Аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.518568 Дата внесения сведений в реестр аккредитованных лиц 22 июля 2015 г.	(47.10)01.41-3261/19 страница 1 из 6
----------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------

УТВЕРЖДАЮ

Заведующий отделением водопроводной сети
ЦКВ



Котова И.Д.

ПРОТОКОЛ результатов анализов (47.10)01.41-3261/19 от 28.10.2019 г.

Заказчик: Производственное управление "Мосводопровод" АО"МОСВОДОКАНАЛ"

Объект исследования: Вода питьевая централизованного хозяйственно-питьевого водоснабжения

Цель исследования: оценка соответствия объекта исследования требованиям нормативной документации (НД)

Вид работ: Обращение потребителя

Район по эксплуатации водопроводной сети: 4

Адрес отбора пробы: ПРОСП. 40 ЛЕТ ОКТЯБРЯ 36

Место отбора пробы: Водопроводный колодец 52052

Дата отбора пробы: 24.10.2019

Акт отбора пробы: 115672

Пробу отобрал: ОВС ЦКВ

Примечание: -

Номер пробы: 115672

№ п/п	Показатель	Единица измерения	Результат измерения	Погрешность результата	Норматив (1)	Отклонение от НД	Методика измерения	Наименование оборудования инвентарный - заводской номер
1	Массовая концентрация общего хлора	мг/дм ³	0,51	± 0,06	[не норм.]	-	МИ, ООО "ЭКОИНСТРУМЕНТ" СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ АТТЕСТАЦИИ № 01.00225/205-18-11 ФГУП "ВНИИМС" (ИЗДАНИЕ 2011 Г.) "методика измерений массовой концентрации общего и свободного хлора в питьевой, сточной, в воде бассейнов и технологической воде спектрофотометрическ им методом"	Спектрофотометр DR 3900 4960380 - 1508899
2	Запах (интенсивность) при 20°C	балл	1	-	не более 2	-	ГОСТ Р 57164-2016 (ИЗДАНИЕ 2016 Г.) "вода питьевая. методы определения запаха, вкуса и мутности."	Термометр цифровой Checktemp HI 98501 5235093 - 08C186
3	Запах (характер) при 20°C	-	Хлорный	-	[не норм.]	-	ГОСТ Р 57164-2016 (ИЗДАНИЕ 2016 Г.) "вода питьевая. методы определения запаха, вкуса и мутности."	Термометр цифровой Checktemp HI 98501 5235093 - 08C186
4	Запах (интенсивность) при 60°C	балл	1	-	не более 2	-	ГОСТ Р 57164-2016 (ИЗДАНИЕ 2016 Г.) "вода питьевая. методы определения запаха, вкуса и мутности."	Термометр цифровой Checktemp HI 98501 5235093 - 08C186
5	Запах (характер) при 60°C	-	Хлорный	-	[не норм.]	-	ГОСТ Р 57164-2016 (ИЗДАНИЕ 2016 Г.) "вода питьевая. методы определения запаха, вкуса и мутности."	Термометр цифровой Checktemp HI 98501 5235093 - 08C186



№ п/п	Показатель	Единица измерения	Результат измерения	Погрешность результата	Норматив (1)	Отклонение от НД	Методика измерения	Наименование оборудования инвентарный - заводской номер
6	Водородный показатель (рН)	ед. pH	7,5	± 0,2	от 6 до 9 [ед. pH]	-	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (ИЗДАНИЕ 2018 Г.) "методика выполнения измерений pH в водах потенциометрическим методом"	Титратор автоматический TITROMATIC 1S 037.120037МП - 71104
7	Мутность (по формазину)	мг/дм ³	<0,3	-	не более 1,5 [мг/дм ³]	-	ПНД Ф 14.1:2:4.213-05 (ИЗДАНИЕ 2005 Г.) "методика выполнения измерений мутности питьевых, природных и сточных вод турбидиметрическим методом по каолину и по формазину"	Спектрофотометр DR 3900 5468558 - 1803599
8	Цветность	Град.	2,9	± 0,9	не более 20 [Град.]	-	ГОСТ 31868-12 (ИЗДАНИЕ 2014 Г.) "вода. методы определения цветности. метод фотометрического определения цветности (метод Б)"	Спектрофотометр DR 3900 5468558 - 1803599
9	Массовая концентрация общего железа	мг/дм ³	< 0,05	-	не более 0,3 [мг/дм ³]	-	ГОСТ 4011-72 (С ИМЕНЕНИЯМИ №1,2) (ИЗДАНИЕ 2010 Г.) "вода питьевая. методы измерения массовой концентрации общего железа. п.3 измерение массовой концентрации общего железа с ортофенантролином"	Спектрофотометр DR 3900 4960381 - 1502648
10	Массовая концентрация аммоний-ионов	мг/дм ³	0,16	± 0,04	не более 1,9 [мг/л]	-	ПНД Ф 14.2:4.209-05 (ИЗДАНИЕ 2017 Г.) "количественный химический анализ вод. методика выполнения измерений массовой концентрации аммоний-ионов в пробах питьевых и природных вод фотометрическим методом в виде индофенононолового синего"	Спектрофотометр DR 3900 5481893 - 1803884
11	Жесткость	°Ж	4,59	± 0,69	не более 7 [°Ж]	-	ГОСТ 31954-2012 (ИЗДАНИЕ 2013 Г.) "вода питьевая. методы определения жесткости (метод А)"	Дозатор Titrette 5303297 - 16M81270
12	Массовая концентрация фторид-ионов	мг/дм ³	<0,3	-	не более 1,5 [мг/дм ³]	-	ГОСТ 31867-2012 (ИЗДАНИЕ 2014 Г.) "вода питьевая. определение содержания анионов методом хроматографии и капиллярного электрофореза"	Хроматограф ионный ICS-1100 5343920 - 16041424
13	Массовая концентрация хлорид-ионов	мг/дм ³	27,23	± 2,72	не более 350 [мг/дм ³]	-	ГОСТ 31867-2012 (ИЗДАНИЕ 2014 Г.) "вода питьевая. определение содержания анионов методом хроматографии и капиллярного электрофореза"	Хроматограф ионный ICS-1100 5343920 - 16041424



АО "Мосводоканал"
Центр контроля качества воды
Отделение водопроводной сети

109202, г.Москва,
3-я Карабаровская ул., д. 1
тел. (499) 171-42-18

Аттестат акредитации
№ РОСС RU.0001.518568
Дата внесения сведений в реестр
аккредитованных лиц 22 июля 2015 г.

(47.10)01.41-3261/19
страница 3 из 6

№ п/п	Показатель	Единица измерения	Результат измерения	Погрешность результата	Норматив ⁽¹⁾	Отклонение от НД	Методика измерения	Наименование оборудования инвентарный - заводской номер
14	Массовая концентрация нитрит-ионов	мг/дм ³	<0,5	-	не более 3 [мг/дм ³]	-	ГОСТ 31867-2012 (ИЗДАНИЕ 2014 Г.) "вода питьевая. определение содержания анионов методом хроматографии и капиллярного электрофореза"	Хроматограф ионный ICS-1100 5343920 - 16041424
15	Массовая концентрация нитрат-ионов	мг/дм ³	6,04	± 0,91	не более 45 [мг/дм ³]	-	ГОСТ 31867-2012 (ИЗДАНИЕ 2014 Г.) "вода питьевая. определение содержания анионов методом хроматографии и капиллярного электрофореза"	Хроматограф ионный ICS-1100 5343920 - 16041424
16	Массовая концентрация сульфат-ионов	мг/дм ³	48,56	± 9,71	не более 500 [мг/дм ³]	-	ГОСТ 31867-2012 (ИЗДАНИЕ 2014 Г.) "вода питьевая. определение содержания анионов методом хроматографии и капиллярного электрофореза"	Хроматограф ионный ICS-1100 5343920 - 16041424
17	Окисляемость перманганатная	мгО/дм ³	2,22	± 0,23	не более 5 [мгО/л]	-	ПНД Ф 14.1:2.4.154-99 (ИЗДАНИЕ 2012 Г.) "количественный химический анализ вод. методика измерений перманганатной окисляемости в пробах питьевых, природных и сточных вод титриметрическим методом"	Дозатор Titrette 5303298 - 16M81265
18	Общее микробное число (ОМЧ)	KOE/мл	0,0	-	не более 50 [КOE/мл]	-	МУК 4.2.1018-01 (ИЗДАНИЕ 2010 Г.) "Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды п.8.1."	Термостат суховоздушный MIR 162 037.120233МП - 60406351
19	Общие колиформные бактерии (ОКБ)	KOE/100 мл	отс.	-	не более 0 [КOE/100 мл]	-	МУК 4.2.1018-01 (С ИМЕНЕНИЕМ №1) (ИЗДАНИЕ 2010 Г.) "Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды п.8.2,8.3"	Термостат суховоздушный MIR 162 037.120166МП - 50201914
20	Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ)	KOE/100 мл	отс.	-	не более 0 [КOE/100 мл]	-	МУК 4.2.1018-01 (С ИМЕНЕНИЕМ №1) (ИЗДАНИЕ 2010 Г.) "Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды п.8.2,8.3"	Термостат суховоздушный MIR 162 037.120166МП - 50201914



Адрес отбора пробы: ПРОСП. 40 ЛЕТ ОКТЯБРЯ 36

Место отбора пробы: Водопроводный ввод 12854 (д.36)

Дата отбора пробы: 24.10.2019

Акт отбора пробы: 115672

Пробу отобрал: ОВС ЦКВ

Примечание: -

Номер пробы: 115674

№ п/п	Показатель	Единица измерения	Результат измерения	Погрешность результата	Норматив (1)	Отклонение от НД	Методика измерения	Наименование оборудования инвентарный - заводской номер
1	Массовая концентрация общего хлора	мг/дм ³	0,54	± 0,06	[не норм.]	-	МИ, ООО "ЭКОИНСТРУМЕНТ" СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ АТТЕСТАЦИИ № 01.00225/205-18-11 ФГУП "ВНИИМС" (ИЗДАНИЕ 2011 Г.) "методика измерений массовой концентрации общего и свободного хлора в питьевой, сточной, в воде бассейнов и технологической воде спектрофотометрическим методом"	Спектрофотометр DR 3900 4960380 - 1508899
2	Запах (интенсивность) при 20°C	балл	1	-	не более 2	-	ГОСТ Р 57164-2016 (ИЗДАНИЕ 2016 Г.) "вода питьевая. методы определения запаха, вкуса и мутности."	Термометр цифровой Checktemp HI 98501 5235093 - 08C186
3	Запах (характер) при 20°C	-	Хлорный	-	[не норм.]	-	ГОСТ Р 57164-2016 (ИЗДАНИЕ 2016 Г.) "вода питьевая. методы определения запаха, вкуса и мутности."	Термометр цифровой Checktemp HI 98501 5235093 - 08C186
4	Запах (интенсивность) при 60°C	балл	1	-	не более 2	-	ГОСТ Р 57164-2016 (ИЗДАНИЕ 2016 Г.) "вода питьевая. методы определения запаха, вкуса и мутности."	Термометр цифровой Checktemp HI 98501 5235093 - 08C186
5	Запах (характер) при 60°C	-	Хлорный	-	[не норм.]	-	ГОСТ Р 57164-2016 (ИЗДАНИЕ 2016 Г.) "вода питьевая. методы определения запаха, вкуса и мутности."	Термометр цифровой Checktemp HI 98501 5235093 - 08C186
6	Водородный показатель (pH)	ед. pH	7,5	± 0,2	от 6 до 9 [ед. pH]	-	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (ИЗДАНИЕ 2018 Г.) "методика выполнения измерений pH в водах потенциометрическим методом"	Титратор автоматический TITROMATIC 1S 037.120037МП - 71104
7	Мутность (по формазину)	мг/дм ³	<0,3	-	не более 1,5 [мг/дм ³]	-	ПНД Ф 14.1:2:4.213-05 (ИЗДАНИЕ 2005 Г.) "методика выполнения измерений мутности питьевых, природных и сточных вод турбидиметрическим методом по каолину и по формазину"	Спектрофотометр DR 3900 5468558 - 1803599



№ п/п	Показатель	Единица измерения	Результат измерения	Погрешность результата	Норматив (1)	Отклонение от НД	Методика измерения	Наименование оборудования инвентарный - заводской номер
8	Цветность	Град.	3,3	± 1,0	не более 20 [Град.]	-	ГОСТ 31868-12 (ИЗДАНИЕ 2014 Г.) "вода. методы определения цветности. метод фотометрического определения цветности (метод Б)"	Спектрофотометр DR 3900 5468558 - 1803599
9	Массовая концентрация общего железа	мг/дм ³	< 0,05	-	не более 0,3 [мг/дм ³]	-	ГОСТ 4011-72 (С ИМЕНЕНИЯМИ №1,2) (ИЗДАНИЕ 2010 Г.) "вода питьевая. методы измерения массовой концентрации общего железа. п.3 измерение массовой концентрации общего железа с ортофенантролином"	Спектрофотометр DR 3900 4960381 - 1502648
10	Массовая концентрация аммоний-ионов	мг/дм ³	0,15	± 0,04	не более 1,9 [мг/л]	-	ПНД Ф 14.2.4.209-05 (ИЗДАНИЕ 2017 Г.) "количественный химический анализ вод. методика выполнения измерений массовой концентрации аммоний-ионов в пробах питьевых и природных вод фотометрическим методом в виде индофенололового синего"	Спектрофотометр DR 3900 5481893 - 1803884
11	Жесткость	°Ж	4,57	± 0,69	не более 7 [°Ж]	-	ГОСТ 31954-2012 (ИЗДАНИЕ 2013 Г.) "вода питьевая. методы определения жесткости (метод А)"	Дозатор Titrette 5303297 - 16M81270
12	Массовая концентрация фторид-ионов	мг/дм ³	<0,3	-	не более 1,5 [мг/дм ³]	-	ГОСТ 31867-2012 (ИЗДАНИЕ 2014 Г.) "вода питьевая. определение содержания анионов методом хроматографии и капиллярного электрофореза"	Хроматограф ионный ICS-1100 5343920 - 16041424
13	Массовая концентрация хлорид-ионов	мг/дм ³	27,48	± 2,75	не более 350 [мг/дм ³]	-	ГОСТ 31867-2012 (ИЗДАНИЕ 2014 Г.) "вода питьевая. определение содержания анионов методом хроматографии и капиллярного электрофореза"	Хроматограф ионный ICS-1100 5343920 - 16041424
14	Массовая концентрация нитрит-ионов	мг/дм ³	<0,5	-	не более 3 [мг/дм ³]	-	ГОСТ 31867-2012 (ИЗДАНИЕ 2014 Г.) "вода питьевая. определение содержания анионов методом хроматографии и капиллярного электрофореза"	Хроматограф ионный ICS-1100 5343920 - 16041424

	АО "Мосводоканал" Центр контроля качества воды Отделение водопроводной сети	109202, г.Москва, 3-я Карабаровская ул., д. 1 тел. (499) 171-42-18	Аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.518568 Дата внесения сведений в реестр аккредитованных лиц 22 июля 2015 г.	(47.10)01.41-3261/19 страница 6 из 6
----------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------

№ п/п	Показатель	Единица измерения	Результат измерения	Погрешность результата	Норматив ⁽¹⁾	Отклонение от НД	Методика измерения	Наименование оборудования инвентарный - заводской номер
15	Массовая концентрация нитрат-ионов	мг/дм ³	6,10	± 0,91	не более 45 [мг/дм ³]	-	ГОСТ 31867-2012 (ИЗДАНИЕ 2014 Г.) "вода питьевая. определение содержания анионов методом хроматографии и капиллярного электрофореза"	Хроматограф ионный ICS-1100 5343920 - 16041424
16	Массовая концентрация сульфат-ионов	мг/дм ³	48,68	± 9,74	не более 500 [мг/дм ³]	-	ГОСТ 31867-2012 (ИЗДАНИЕ 2014 Г.) "вода питьевая. определение содержания анионов методом хроматографии и капиллярного электрофореза"	Хроматограф ионный ICS-1100 5343920 - 16041424
17	Окисляемость перманганатная	мгО/дм ³	3,04	± 0,35	не более 5 [мгО/л]	-	ПНД Ф 14.1:2.4.154-99 (ИЗДАНИЕ 2012 Г.) "количественный химический анализ вод. методика измерений перманганатной окисляемости в пробах питьевых, природных и сточных вод титrimетрическим методом"	Дозатор Titrette 5303298 - 16M81265
18	Общее микробное число (ОМЧ)	KOE/мл	0,0	-	не более 50 [KOE/мл]	-	МУК 4.2.1018-01 (ИЗДАНИЕ 2010 Г.) "Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды п.8.1."	Термостат суховоздушный MIR 162 037.120233МП - 60406351
19	Общие колiformные бактерии (ОКБ)	KOE/100 мл	отс.	-	не более 0 [KOE/100 мл]	-	МУК 4.2.1018-01 (С ИМЕНЕНИЕМ №1) (ИЗДАНИЕ 2010 Г.) "Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды п.8.2,8.3"	Термостат суховоздушный MIR 162 037.120166МП - 50201914
20	Термотolerантные колiformные бактерии (ТКБ)	KOE/100 мл	отс.	-	не более 0 [KOE/100 мл]	-	МУК 4.2.1018-01 (С ИМЕНЕНИЕМ №1) (ИЗДАНИЕ 2010 Г.) "Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды п.8.2,8.3"	Термостат суховоздушный MIR 162 037.120166МП - 50201914

(1) СанПиН 2.1.4.1074 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества"

Протокол составил: Инженер-химик 1 категории Тихонина О.В.

Частичная перепечатка протокола запрещена!



УТВЕРЖДАЮ

Заведующий отделением водопроводной сети
ЦКВ

Котова И.Д.

ПРОТОКОЛ результатов анализов № 0984/19

от 28.10.2019 г.

Заказчик: Производственное управление "Мосводопровод" АО"МОСВОДОКАНАЛ"

Объект исследования: Вода питьевая централизованного хозяйственно-питьевого водоснабжения

Цель исследования: оценка соответствия объекта исследования требованиям нормативной документации (НД)

Вид работ: Обращение потребителя

Район по эксплуатации водопроводной сети: 4

Адрес отбора пробы: ПРОСП. 40 ЛЕТ ОКТЯБРЯ 36

Место отбора пробы: Водопроводный колодец 52052

Дата отбора пробы: 24.10.2019

Акт отбора пробы: 115672

Пробу отобрал: ОВС ЦКВ

Примечание: -

Номер пробы: 115672

№ п/п	Показатель	Единица измерения	Результат измерения	Погрешность результата	Норматив (1)	Отклонение от НД	Методика измерения	Наименование оборудования инвентарный - заводской номер
1	Окисное железо	-	не обнаружено	-	[не норм.]	-	МИ ОВС ЦКВ ПУ "МОСВОДОПРОВОД" (ИЗДАНИЕ 2013 Г.) "методика определения песка и окисного железа в питьевой воде централизованного и нецентрализованного водоснабжения"	-
2	Песок	-	не обнаружено	-	не обнаружено	-	МИ ОВС ЦКВ ПУ "МОСВОДОПРОВОД" (ИЗДАНИЕ 2013 Г.) "методика определения песка и окисного железа в питьевой воде централизованного и нецентрализованного водоснабжения"	Микроскоп Stemi DV 4 037.120050M - 2004002903



Адрес отбора пробы: ПРОСП. 40 ЛЕТ ОКТЯБРЯ 36

Место отбора пробы: Водопроводный ввод 12854 (д.36)

Дата отбора пробы: 24.10.2019

Акт отбора пробы: 115672

Пробу отобрал: ОВС ЦКВ

Примечание: -

Номер пробы: 115674

№ п/п	Показатель	Единица измерения	Результат измерения	Погрешность результата	Норматив (1)	Отклонение от НД	Методика измерения	Наименование оборудования инвентарный - заводской номер
1	Окисное железо	-	не обнаружено	-	[не норм.]	-	МИ ОВС ЦКВ ПУ "МОСВОДОПРОВОД" (ИЗДАНИЕ 2013 Г.) "методика определения песка и окисного железа в питьевой воде централизованного и нецентрализованного водоснабжения"	-
2	Песок	-	не обнаружено	-	не обнаружено	-	МИ ОВС ЦКВ ПУ "МОСВОДОПРОВОД" (ИЗДАНИЕ 2013 Г.) "методика определения песка и окисного железа в питьевой воде централизованного и нецентрализованного водоснабжения"	Микроскоп Stemi DV 4 037.120050M - 2004002903

(1) СанПиН 2.1.4.1074 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества"

Протокол составил: Инженер-химик I категории Тихонина О.В.

Частичная перепечатка протокола запрещена!