

Испытательный центр (лаборатория)
Общество с ограниченной ответственностью «Коломенский центр сертификации, мониторинга качества и защиты прав потребителей»

140413, Россия, Московская область, г. Коломна, ул. Октябрьская, 45а.

Адреса мест осуществления деятельности: 140408, Россия, Московская область, г. Коломна, ул. Октябрьской революции, 387 В, этаж 2, пом. 8-15; 140413, Россия, Московская область, г. Коломна, ул. Октябрьская, д. 45 А, пом. 2, тел./факс 8(496)614-85-60, 8(496)618-78-10

E-mail: kcsm@list.ru

Аттестат аккредитации №РА.RU.21ПЕ09 выдан 21.09.2015 г
(дата внесения в реестр аккредитованных лиц 03.09.2015 г.)

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №28170 от 02.09.2020

Наименование образца (пробы): Вода питьевая. Место отбора образцов (проб): МУП "Водоканал", 142900, РФ, Московская область, городской округ Кашира, д. Топканово, ул. Заречная, вблизи д.19.(Водоразборная колонка) План отбора: от 21.08.2020

Заказчик: МУП "Водоканал"142900, РФ Московская область, г. Кашира, ул. Советская, д. 28, пом. 140-143 ИНН 5019025953

Образцы отобраны в соответствии: ГОСТ Р 56237-2014

Количество образца на испытания: 1,5 л

Регистрационный номер образца: 27127/ИЦ

Сопроводительный документ: Акт отбора от 25.08.2020г.

Дата и время отбора испытуемых образцов: 25.08.2020г. в 09 ч. 47 мин.

Дата и время получения испытуемых образцов: 25.08.2020г. в 12 ч. 30 мин.

Испытания проведены: с 25.08.2020г. по 02.09.2020г.

НД на продукцию: не предоставлена Заказчиком

На соответствие требованиям: СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения" приложение 3 индекс 3.5, 3.3;

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
Запах, баллы, не более	ГОСТ Р 57164-2016	2	0	-
Мутность, ЕМФ, не более	ГОСТ Р 57164-2016	2,6	менее 1,0	-
Привкус, баллы, не более	ГОСТ Р 57164-2016	2	0	-
Цветность, не более градусы	ГОСТ 31868-2012	20	менее 1,0	-

ПОКАЗАТЕЛИ БЕЗОПАСНОСТИ

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
Микробиологические показатели				
Общее микробное число, число образующих колонии бактерий в 1 мл	МУК 4.2.1018-01	не более 50	менее 1	-
Общие колиформные бактерии, число бактерий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01	отсутствие	не обнаружено	-
Термотолерантные колиформные бактерии, число бактерий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01	отсутствие	не обнаружено	-

Дополнительная информация: Транспортировка образцов (проб) проведена согласно п.8.2 ГОСТ ISO 7218-2015 «Микробиология пищевых продуктов и кормов для животных. Общие требования и рекомендации по микробиологическим исследованиям»

Примечание: Настоящий протокол распространяется только на образцы, предоставленные на испытания. Копирование и частичная перепечатка протокола испытаний без разрешения испытательного центра запрещена.

Испытания по вышеуказанным НД на метод испытаний проведены в соответствии с распределением по адресам мест осуществления деятельности, определённым утвержденной областью аккредитации Испытательного центра (лаборатории).

Нормативы определяемых показателей приведены согласно сведениям, указанным заказчиком в сопроводительном документе к образцу. Испытательный центр (лаборатория) не несёт ответственности за обоснованность выбора нормативов определяемых показателей.

При использовании методик испытаний Испытательный центр (лаборатория) руководствуется разъяснениями по вопросам применения документов в области стандартизации, представленными на

Испытательный центр (лаборатория)

Общество с ограниченной ответственностью «Коломенский центр сертификации, мониторинга качества и защиты прав потребителей»

140413, Россия, Московская область, г. Коломна, ул. Октябрьская, 45а.

Адреса мест осуществления деятельности: 140408, Россия, Московская область, г. Коломна, ул. Октябрьской революции, 387 В, этаж 2, пом. 8-15; 140413, Россия, Московская область, г. Коломна, ул. Октябрьская, д. 45 А, пом. 2, тел./факс 8(496)614-85-60, 8(496)618-78-10

E-mail: kcsм@list.ru

Аттестат аккредитации № RA.RU.21ПЕ09 выдан 21.09.2015 г
(дата внесения в реестр аккредитованных лиц 03.09.2015 г.)

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №25499 от 11.08.2020

Наименование образца (пробы): Вода питьевая. Место отбора образцов (проб): МУП "Водоканал", 142900, РФ, Московская область, городской округ Кашира, деревня Никулино, ул. Новая, вблизи д. 10 (ВЗУ д. Никулино после очистки, после фильтров). План отбора: от 03.08.2020

Заказчик: МУП "Водоканал"142900, РФ Московская область, г. Кашира, ул. Советская, д. 28, пом. 140-143 ИНН 5019025953

Образцы отобраны в соответствии: ГОСТ Р 56237-2014

Количество образца на испытания: 2 л

Регистрационный номер образца: 24893/ИЦ

Сопроводительный документ: Акт отбора от 05.08.2020г.

Дата и время отбора испытуемых образцов: 05.08.2020г. в 08 ч. 55 мин.

Дата и время получения испытуемых образцов: 05.08.2020г. в 11 ч. 00 мин.

Испытания проведены: с 05.08.2020г. по 11.08.2020г.

НД на продукцию: не предоставлена Заказчиком

На соответствие требованиям: СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения" приложение 3 индекс 3.4.1 , 3.5, 3.3;

**РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ**

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
Запах, баллы, не более	ГОСТ Р 57164-2016	2	2	-
Мутность, ЕМФ, не более	ГОСТ Р 57164-2016	2,6	2,2	±1,1 ЕМФ
Привкус, баллы, не более	ГОСТ Р 57164-2016	2	2	-
Цветность, не более градусы	ГОСТ 31868-2012	20	14,2	±2,8 градусы

ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
рН, в пределах, ед. рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	6-9	7,49	±0,17 ед.рН
Железо (суммарно), не более мг/л	ГОСТ 4011-72	0,3	0,3	-
Жесткость общая, не более, мг-эquiv/л	ГОСТ 31954-2012	7,0	7,0	±1,1 мг-эquiv/л
Общая минерализация, не более, мг/л	ГОСТ 18164-72	1000	358,0	±35,8 мг/л
Окисляемость перманганатная, не более, мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99	5,0	2,76	±0,28 мг/л

ПОКАЗАТЕЛИ БЕЗОПАСНОСТИ

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
Микробиологические показатели				
Общее микробное число, число образующих колонии бактерий в 1 мл	МУК 4.2.1018-01	не более 50	менее 1	-
Общие колиформные бактерии, число бактерий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01	отсутствие	не обнаружено	-
Термотолерантные колиформные бактерии, число бактерий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01	отсутствие	не обнаружено	-

Дополнительная информация: Транспортировка образцов (проб) проведена согласно п.8.2 ГОСТ ISO 7218-2015 «Микробиология пищевых продуктов и кормов для животных. Общие требования и рекомендации по микробиологическим исследованиям»

Примечание: Настоящий протокол распространяется только на образцы, предоставленные на испытания. Копирование и частичная перепечатка протокола испытаний без разрешения испытательного центра

запрещена.

Испытания по вышеуказанным НД на метод испытаний проведены в соответствии с распределением по адресам мест осуществления деятельности, определённым утвержденной областью аккредитации Испытательного центра (лаборатории).

Нормативы определяемых показателей приведены согласно сведениям, указанным заказчиком в сопроводительном документе к образцу. Испытательный центр (лаборатория) не несёт ответственности за обоснованность выбора нормативов определяемых показателей.

При использовании методик испытаний Испытательный центр (лаборатория) руководствуется разъяснениями по вопросам применения документов в области стандартизации, представленными на официальном сайте Федеральной службы аккредитации (http://fsa.gov.ru/news/important/page/9/show_id/2191/, <http://fsa.gov.ru/index/staticview/id/428/>)

Результаты исследований подтверждаю

Руководитель Испытательного центра (лаборатории) : _____

Осипова Ю.А.

Ответственный за оформление протокола: _____

Шепелев Д.А.



Испытательный центр (лаборатория)

Общество с ограниченной ответственностью «Коломенский центр сертификации, мониторинга качества и защиты прав потребителей»

140413, Россия, Московская область, г. Коломна, ул. Октябрьская, 45а.

Адреса мест осуществления деятельности: 140408, Россия, Московская область, г. Коломна, ул. Октябрьской революции, 387 В, этаж 2, пом. 8-15; 140413, Россия, Московская область, г. Коломна, ул. Октябрьская, д. 45 А, пом. 2, тел./факс 8(496)614-85-60, 8(496)618-78-10

E-mail: kcsм@list.ru

Аттестат аккредитации № RA.RU.21ПЕ09 выдан 21.09.2015 г
(дата внесения в реестр аккредитованных лиц 03.09.2015 г.)

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №25589 от 11.08.2020

Наименование образца (пробы): Вода питьевая. Место отбора образцов (проб): МУП "Водоканал", 142900, РФ, Московская область, городской округ Кашира, деревня Никулино, ул. Новая, вблизи д. 10 (ВЗУ д. Никулино из арт. скважины). План отбора: от 03.08.2020

Заказчик: МУП "Водоканал"142900, РФ Московская область, г. Кашира, ул. Советская, д. 28, пом. 140-143 ИНН 5019025953

Образцы отобраны в соответствии: ГОСТ Р 56237-2014

Количество образца на испытания: 5 л

Регистрационный номер образца: 24892/ИЦ

Сопроводительный документ: Акт отбора от 05.08.2020г.

Дата и время отбора испытуемых образцов: 05.08.2020г. в 08 ч. 43 мин.

Дата и время получения испытуемых образцов: 05.08.2020г. в 11 ч. 00 мин.

Испытания проведены: с 05.08.2020г. по 11.08.2020г.

НД на продукцию: не предоставлена Заказчиком

На соответствие требованиям: СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения" приложение 3 индекс 3.4.1, 3.5, 3.6 , 3.3;

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
Запах, баллы, не более	ГОСТ Р 57164-2016	2	2	-
Мутность, ЕМФ, не более	ГОСТ Р 57164-2016	2,6	2,3	±0,3 ЕМФ
Привкус, баллы, не более	ГОСТ Р 57164-2016	2	2	-
Цветность, не более градусы	ГОСТ 31868-2012	20	20	-

ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
рН, в пределах, ед. рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	6-9	7,52	±0,17 ед.рН
Железо (суммарно), не более мг/л	ГОСТ 4011-72	0,3	0,3	±0,2 мг/л
Жесткость общая, не более, мг-эquiv/л	ГОСТ 31954-2012	7,0	6,8	±0,1 мг-эquiv/л
Нитраты (по NO ₃), не более, мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99	45,0	менее 0,2	-
Общая минерализация, не более, мг/л	ГОСТ 18164-72	1000	366,0	±36,6 мг/л
Окисляемость перманганатная, не более, мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99	5,0	3,04	±0,30 мг/л
Стронций, не более, мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.167-2000	7,0	0,45	±0,08 мг/л
Сульфаты, не более, мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99	500	32,8	±2,9 мг/л

ПОКАЗАТЕЛИ БЕЗОПАСНОСТИ

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
Радионуклиды				
Общая α-радиоактивность, Бк/л	Методика измерения альфа - активности с использованием сцинтилляционного альфа-радиометра с программным обеспечением "Прогресс": Менделеево 2005 г. ФР.1.40.2014.18552	не более 0,2	0,037	±0,048 Бк/кг
Общая β-радиоактивность, Бк/л Радон (Rn ²²²), Бк/л		не более 1,0 не более 60	менее 0,1 менее 8,0	- -
Микробиологические показатели				
Общее микробное число, число образующих колонии бактерий в 1 мл	МУК 4.2.1018-01	не более 50	15	-
Общие колиформные бактерии, число бактерий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01	отсутствие	не обнаружено	-
Термотолерантные колиформные бактерии, число бактерий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01	отсутствие	не обнаружено	-

Дополнительная информация: ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 – издание 2018 г;
ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 – издание 2013 г;
ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 - издание 2012 г;
ПНД Ф 14.1:2:4.167-2000 - издание 2011 г;

Транспортировка образцов (проб) проведена согласно п.8.2 ГОСТ ISO 7218-2015 «Микробиология пищевых продуктов и кормов для животных. Общие требования и рекомендации по микробиологическим исследованиям».

Примечание: Настоящий протокол распространяется только на образцы, предоставленные на испытания. Копирование и частичная перепечатка протокола испытаний без разрешения испытательного центра запрещена.

Испытания по вышеуказанным НД на метод испытаний проведены в соответствии с распределением по адресам мест осуществления деятельности, определённым утвержденной областью аккредитации Испытательного центра (лаборатории).

Нормативы определяемых показателей приведены согласно сведениям, указанным заказчиком в сопроводительном документе к образцу. Испытательный центр (лаборатория) не несёт ответственности за обоснованность выбора нормативов определяемых показателей.

При использовании методик испытаний Испытательный центр (лаборатория) руководствуется разъяснениями по вопросам применения документов в области стандартизации, представленными на официальном сайте Федеральной службы аккредитации (http://fsa.gov.ru/news/important/page/9/show_id/2191/, <http://fsa.gov.ru/index/staticview/id/428/>)

Результаты исследований подтверждаю

Руководитель Испытательного центра (лаборатории) : _____ Осипова Ю.А.

Ответственный за оформление протокола: _____ Большакова Т.С.



Испытательный центр (лаборатория)

Общество с ограниченной ответственностью «Коломенский центр сертификации, мониторинга качества и защиты прав потребителей»

140413, Россия, Московская область, г. Коломна, ул. Октябрьская, 45а.

Адреса мест осуществления деятельности: 140408, Россия, Московская область, г. Коломна, ул. Октябрьской революции, 387 В, этаж 2, пом. 8-15; 140413, Россия, Московская область, г. Коломна, ул. Октябрьская, д. 45 А, пом. 2, тел./факс 8(496)614-85-60, 8(496)618-78-10

E-mail: kscsm@list.ru

Аттестат аккредитации № RA.RU.21ПЕ09 выдан 21.09.2015 г
(дата внесения в реестр аккредитованных лиц 03.09.2015 г.)

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №26527 от 19.08.2020

Наименование образца (пробы): Вода питьевая. Место отбора образцов (проб): МУП "Водоканал", 142900, РФ, Московская область, городской округ Кашира, д. Барабаново, ул.Центральная, вблизи д.2 ВЗУ д. Барабаново. План отбора: от 10.08.2020

Заказчик: МУП "Водоканал"142900, РФ Московская область, г. Кашира, ул. Советская, д. 28, пом. 140-143 ИНН 5019025953

Образцы отобраны в соответствии: ГОСТ Р 56237-2014

Количество образца на испытания: 2,0 л

Регистрационный номер образца: 25745/ИЦ

Сопроводительный документ: Акт отбора от 12.08.2020г.

Дата и время отбора испытуемых образцов: 12.08.2020г. в 10 ч. 50 мин.

Дата и время получения испытуемых образцов: 12.08.2020г. в 12 ч. 30 мин.

Испытания проведены: с 12.08.2020г. по 19.08.2020г.

НД на продукцию: не предоставлена Заказчиком

На соответствие требованиям: СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения" приложение 3 индекс 3.4.1, 3.5, 3.3;

**РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ**

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
Запах, баллы, не более	ГОСТ Р 57164-2016	2	0	-
Мутность, ЕМФ, не более	ГОСТ Р 57164-2016	2,6	2,3	±0,81 ЕМФ
Привкус, баллы, не более	ГОСТ Р 57164-2016	2	0	-
Цветность, не более градусы	ГОСТ 31868-2012	20	3,3	±1,0 градусы

ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
рН, в пределах, ед. рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	6-9	7,33	±0,17 ед.рН
Железо (суммарно), не более мг/л	ГОСТ 4011-72	0,3	0,3	-
Жесткость общая, не более, мг-экв/л	ГОСТ 31954-2012	7,0	7,0	-
Общая минерализация, не более, мг/л	ГОСТ 18164-72	1000	502,0	±10,0 мг/л
Окисляемость перманганатная, не более, мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99	5,0	менее 0,25	-

ПОКАЗАТЕЛИ БЕЗОПАСНОСТИ

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
Микробиологические показатели				
Общее микробное число, число образующих колонии бактерий в 1 мл	МУК 4.2.1018-01	не более 50	менее 1	-
Общие колиформные бактерии, число бактерий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01	отсутствие	не обнаружено	-
Термотолерантные колиформные бактерии, число бактерий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01	отсутствие	не обнаружено	-

Дополнительная информация: ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 – издание 2018 г;

ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 - издание 2012 г.;

Транспортировка образцов (проб) проведена согласно п.8.2 ГОСТ ISO 7218-2015 «Микробиология пищевых продуктов и кормов для животных. Общие требования и рекомендации по микробиологическим исследованиям».



Примечание: Настоящий протокол распространяется только на образцы, представленные на испытание. Копирование и частичная перепечатка протокола испытаний без разрешения испытательного центра запрещена.

Испытания по вышеуказанным НД на метод испытаний проводятся в соответствии с распределением по адресам мест осуществления деятельности, определенным утвержденной областью аккредитации испытательного центра (лаборатории).

Нормативы определяемых показателей приведены согласно сведениям, указанным заказчиком в сопроводительном документе к образцу. Испытательный центр (лаборатория) не несет ответственности за обоснованность выбора нормативов определяемых показателей.

При использовании методик испытаний Испытательный центр (лаборатория) руководствуется разъяснениями по вопросам применения документов в области стандартизации, представленными на официальном сайте Федеральной службы аккредитации (http://fsa.gov.ru/news/importantpage/9/show_id/2191/)

Результаты исследований подтверждены
 Руководитель Испытательного центра (лаборатории) : _____
 Ответственный за оформление протокола: _____

Основа Ю.А.
 Шенев Д.А.

Испытательный центр (лаборатория)

Общество с ограниченной ответственностью «Коломенский центр сертификации, мониторинга качества и защиты прав потребителей»

140413, Россия, Московская область, г. Коломна, ул. Октябрьская, 45а.

Адреса мест осуществления деятельности: 140408, Россия, Московская область, г. Коломна, ул. Октябрьской революции, 387 В, этаж 2, пом. 8-15; 140413, Россия, Московская область, г. Коломна, ул. Октябрьская, д. 45 А, пом. 2, тел./факс 8(496)614-85-60, 8(496)618-78-10

E-mail: kscsm@list.ru

Аттестат аккредитации № RA.RU.21ПЕ09 выдан 21.09.2015 г
(дата внесения в реестр аккредитованных лиц 03.09.2015 г.)

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №26528 от 19.08.2020

Наименование образца (пробы): Вода питьевая. Место отбора образцов (проб): МУП "Водоканал", 142900, РФ, Московская область, городской округ Кашира, д. Яковское ВЗУ д. Яковское. План отбора: от 10.08.2020
Заказчик: МУП "Водоканал"142900, РФ Московская область, г. Кашира, ул. Советская, д. 28, пом. 140-143 ИНН 5019025953

Образцы отобраны в соответствии: ГОСТ Р 56237-2014

Количество образца на испытания: 2,0 л

Регистрационный номер образца: 25744/ИЦ

Сопроводительный документ: Акт отбора от 12.08.2020г.

Дата и время отбора испытуемых образцов: 12.08.2020г. в 10 ч. 00 мин.

Дата и время получения испытуемых образцов: 12.08.2020г. в 12 ч. 30 мин.

Испытания проведены: с 12.08.2020г. по 19.08.2020г.

НД на продукцию: не предоставлена Заказчиком

На соответствие требованиям: СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения" приложение 3 индекс 3.4.1, 3.5, 3.3;

**РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ**

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
Запах, баллы, не более	ГОСТ Р 57164-2016	2	0	-
Мутность, ЕМФ, не более	ГОСТ Р 57164-2016	2,6	менее 1,0	-
Привкус, баллы, не более	ГОСТ Р 57164-2016	2	0	-
Цветность, не более градусы	ГОСТ 31868-2012	20	менее 1,0	-

ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
рН, в пределах, ед. рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	6-9	7,56	±0,17 ед.рН
Железо (суммарно), не более мг/л	ГОСТ 4011-72	0,3	менее 0,1	-
Жесткость общая, не более, мг-экв/л	ГОСТ 31954-2012	7,0	5,8	±0,9 мг-экв/л
Общая минерализация, не более, мг/л	ГОСТ 18164-72	1000	324,5	±32,5 мг/л
Окисляемость перманганатная, не более, мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99	5,0	менее 0,25	-

ПОКАЗАТЕЛИ БЕЗОПАСНОСТИ

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
Микробиологические показатели				
Общее микробное число, число образующих колонии бактерий в 1 мл	МУК 4.2.1018-01	не более 50	менее 1	-
Общие колиформные бактерии, число бактерий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01	отсутствие	не обнаружено	-
Термотолерантные колиформные бактерии, число бактерий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01	отсутствие	не обнаружено	-

Дополнительная информация: ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 – издание 2018 г;

ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 - издание 2012 г;

Транспортировка образцов (проб) проведена согласно п.8.2 ГОСТ ISO 7218-2015 «Микробиология пищевых продуктов и кормов для животных. Общие требования и рекомендации по микробиологическим исследованиям».

Примечание: Настоящий протокол распространяется только на образцы, предоставленные на испытания. Копирование и частичная перепечатка протокола испытаний без разрешения испытательного центра запрещена.

Испытания по вышеуказанным НД на метод испытаний проведены в соответствии с распределением по адресам мест осуществления деятельности, определённым утвержденной областью аккредитации Испытательного центра (лаборатории).

Нормативы определяемых показателей приведены согласно сведениям, указанным заказчиком в сопроводительном документе к образцу. Испытательный центр (лаборатория) не несёт ответственности за обоснованность выбора нормативов определяемых показателей.

При использовании методик испытаний Испытательный центр (лаборатория) руководствуется разъяснениями по вопросам применения документов в области стандартизации, представленными на официальном сайте Федеральной службы аккредитации (http://fsa.gov.ru/news/important/page/9/show_id/2191/, <http://fsa.gov.ru/index/staticview/id/428/>)

Результаты исследований подтверждаю

Руководитель Испытательного центра (лаборатории) : _____

Осипова Ю.А.

Ответственный за оформление протокола: _____

Шепелев Д.А.



Испытательный центр (лаборатория)

Общество с ограниченной ответственностью «Коломенский центр сертификации, мониторинга качества и защиты прав потребителей»

140413, Россия, Московская область, г. Коломна, ул. Октябрьская, 45а.

Адреса мест осуществления деятельности: 140408, Россия, Московская область, г. Коломна, ул. Октябрьской революции, 387 В, этаж 2, пом. 8-15; 140413, Россия, Московская область, г. Коломна, ул. Октябрьская, д. 45 А, пом. 2, тел./факс 8(496)614-85-60, 8(496)618-78-10

E-mail: kcsм@list.ru

Аттестат аккредитации № RA.RU.21ПЕ09 выдан 21.09.2015 г

(дата внесения в реестр аккредитованных лиц 03.09.2015 г.)

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №26529 от 19.08.2020

Наименование образца (пробы): Вода питьевая. Место отбора образцов (проб): МУП "Водоканал", 142900, РФ, Московская область, городской округ Кашира, д. Кокино, ул. Полевая вблизи д.24. План отбора: от 10.08.2020

Заказчик: МУП "Водоканал"142900, РФ Московская область, г. Кашира, ул. Советская, д. 28, пом. 140-143 ИНН 5019025953

Образцы отобраны в соответствии: ГОСТ Р 56237-2014

Количество образца на испытания: 2,0 л

Регистрационный номер образца: 25743/ИЦ

Сопроводительный документ: Акт отбора от 12.08.2020г.

Дата и время отбора испытуемых образцов: 12.08.2020г. в 09 ч. 20 мин.

Дата и время получения испытуемых образцов: 12.08.2020г. в 12 ч. 30 мин.

Испытания проведены: с 12.08.2020г. по 19.08.2020г.

НД на продукцию: не предоставлена Заказчиком

На соответствие требованиям: СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения" приложение 3 индекс 3.4.1, 3.5, 3.3;

**РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ**

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
Запах, баллы, не более	ГОСТ Р 57164-2016	2	0	-
Мутность, ЕМФ, не более	ГОСТ Р 57164-2016	2,6	1,65	±0,28 ЕМФ
Привкус, баллы, не более	ГОСТ Р 57164-2016	2	0	-
Цветность, не более градусы	ГОСТ 31868-2012	20	менее 1,0	-

ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
рН, в пределах, ед. рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	6-9	7,33	±0,17 ед.рН
Железо (суммарно), не более мг/л	ГОСТ 4011-72	0,3	0,17	±0,06 мг/л
Жесткость общая, не более, мг-эquiv/л	ГОСТ 31954-2012	7,0	6,8	±1,0 мг-эquiv/л
Общая минерализация, не более, мг/л	ГОСТ 18164-72	1000	409,0	±40,9 мг/л
Окисляемость перманганатная, не более, мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99	5,0	менее 0,25	-

ПОКАЗАТЕЛИ БЕЗОПАСНОСТИ

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
Микробиологические показатели				
Общее микробное число, число образующих колонии бактерий в 1 мл	МУК 4.2.1018-01	не более 50	менее 1	-
Общие колиформные бактерии, число бактерий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01	отсутствие	не обнаружено	-
Термотолерантные колиформные бактерии, число бактерий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01	отсутствие	не обнаружено	-

Дополнительная информация: ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 – издание 2018 г;

ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 - издание 2012 г;

Транспортировка образцов (проб) проведена согласно п.8.2 ГОСТ ISO 7218-2015 «Микробиология пищевых продуктов и кормов для животных. Общие требования и рекомендации по микробиологическим исследованиям».

Примечание: Настоящий протокол распространяется только на образцы, предоставленные на испытания. Копирование и частичная перепечатка протокола испытаний без разрешения испытательного центра запрещена.

Испытания по вышеуказанным НД на метод испытаний проведены в соответствии с распределением по адресам мест осуществления деятельности, определённым утвержденной областью аккредитации Испытательного центра (лаборатории).

Нормативы определяемых показателей приведены согласно сведениям, указанным заказчиком в сопроводительном документе к образцу. Испытательный центр (лаборатория) не несёт ответственности за обоснованность выбора нормативов определяемых показателей.

При использовании методик испытаний Испытательный центр (лаборатория) руководствуется разъяснениями по вопросам применения документов в области стандартизации, представленными на официальном сайте Федеральной службы аккредитации (http://fsa.gov.ru/news/important/page/9/show_id/2191/, <http://fsa.gov.ru/index/staticview/id/428/>)

Результаты исследований подтверждаю

Руководитель Испытательного центра (лаборатории) : _____

 Осипова Ю.А.

Ответственный за оформление протокола: _____

 Шепелёв Д.А.



Испытательный центр (лаборатория)**Общество с ограниченной ответственностью «Коломенский центр сертификации, мониторинга качества и защиты прав потребителей»****140413, Россия, Московская область, г. Коломна, ул. Октябрьская, 45а.****Адреса мест осуществления деятельности: 140408, Россия, Московская область, г. Коломна, ул. Октябрьской революции, 387 В, этаж 2, пом. 8-15; 140413, Россия, Московская область, г. Коломна, ул. Октябрьская, д. 45 А, пом. 2, тел./факс 8(496)614-85-60, 8(496)618-78-10****E-mail: kcsм@list.ru****Аттестат аккредитации № RA.RU.21ПЕ09 выдан 21.09.2015 г
(дата внесения в реестр аккредитованных лиц 03.09.2015 г.)****ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №26530 от 19.08.2020**

Наименование образца (пробы): Вода питьевая. Место отбора образцов (проб): МУП "Водоканал", 142900, РФ, Московская область, городской округ Кашира, д. Завалье, вблизи д.1 ВЗУ д. Завалье. План отбора: от 10.08.2020

Заказчик: МУП "Водоканал"142900, РФ Московская область, г. Кашира, ул. Советская, д. 28, пом. 140-143 ИНН 5019025953

Образцы отобраны в соответствии: ГОСТ Р 56237-2014

Количество образца на испытания: 2,0 л

Регистрационный номер образца: 25742/ИЦ

Сопроводительный документ: Акт отбора от 12.08.2020г.

Дата и время отбора испытуемых образцов: 12.08.2020г. в 08 ч. 40 мин.

Дата и время получения испытуемых образцов: 12.08.2020г. в 12 ч. 30 мин.

Испытания проведены: с 12.08.2020г. по 19.08.2020г.

НД на продукцию: не предоставлена Заказчиком

На соответствие требованиям: СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения" приложение 3 индекс 3.4.1, 3.5, 3.3;

**РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ**

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
Запах, баллы, не более	ГОСТ Р 57164-2016	2	0	-
Мутность, ЕМФ, не более	ГОСТ Р 57164-2016	2,6	2,6	-
Привкус, баллы, не более	ГОСТ Р 57164-2016	2	0	-
Цветность, не более градусы	ГОСТ 31868-2012	20	менее 1,0	-

ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
рН, в пределах, ед. рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	6-9	7,35	±0,17 ед.рН
Железо (суммарно), не более мг/л	ГОСТ 4011-72	0,3	0,24	±0,09 мг/л
Жесткость общая, не более, мг-экв/л	ГОСТ 31954-2012	7,0	6,9	±1,0 мг-экв/л
Общая минерализация, не более, мг/л	ГОСТ 18164-72	1000	361,0	±36,1 мг/л
Окисляемость перманганатная, не более, мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99	5,0	менее 0,25	-

ПОКАЗАТЕЛИ БЕЗОПАСНОСТИ

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
Микробиологические показатели				
Общее микробное число, число образующих колонии бактерий в 1 мл	МУК 4.2.1018-01	не более 50	11	-
Общие колиформные бактерии, число бактерий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01	отсутствие	не обнаружено	-
Термотолерантные колиформные бактерии, число бактерий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01	отсутствие	не обнаружено	-

Дополнительная информация: ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 – издание 2018 г;

ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 - издание 2012 г.;

Транспортировка образцов (проб) проведена согласно п.8.2 ГОСТ ISO 7218-2015 «Микробиология пищевых продуктов и кормов для животных. Общие требования и рекомендации по микробиологическим исследованиям».

Примечание: Настоящий протокол распространяется только на образцы, предоставленные на испытания. Копирование и частичная перепечатка протокола испытаний без разрешения испытательного центра запрещена.

Испытания по вышеуказанным НД на метод испытаний проведены в соответствии с распределением по адресам мест осуществления деятельности, определённым утвержденной областью аккредитации Испытательного центра (лаборатории).

Нормативы определяемых показателей приведены согласно сведениям, указанным заказчиком в сопроводительном документе к образцу. Испытательный центр (лаборатория) не несёт ответственности за обоснованность выбора нормативов определяемых показателей.

При использовании методик испытаний Испытательный центр (лаборатория) руководствуется разъяснениями по вопросам применения документов в области стандартизации, представленными на официальном сайте Федеральной службы аккредитации (http://fsa.gov.ru/news/important/page/9/show_id/2191/, <http://fsa.gov.ru/index/staticview/id/428/>)

Результаты исследований подтверждаю

Руководитель Испытательного центра (лаборатории) : _____

Осипова Ю.А.

Ответственный за оформление протокола: _____

Шепелев Д.А.



Испытательный центр (лаборатория)

Общество с ограниченной ответственностью «Коломенский центр сертификации, мониторинга качества и защиты прав потребителей»

140413, Россия, Московская область, г. Коломна, ул. Октябрьская, 45а.

Адреса мест осуществления деятельности: 140408, Россия, Московская область, г. Коломна, ул. Октябрьской революции, 387 В, этаж 2, пом. 8-15; 140413, Россия, Московская область, г. Коломна, ул. Октябрьская, д. 45 А, пом. 2, тел./факс 8(496)614-85-60, 8(496)618-78-10

E-mail: kcsm@list.ru

Аттестат аккредитации № RA.RU.21ПЕ09 выдан 21.09.2015 г
(дата внесения в реестр аккредитованных лиц 03.09.2015 г.)

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №26753 от 20.08.2020

Наименование образца (пробы): Вода питьевая. Место отбора образцов (проб): МУП "Водоканал", 142900, РФ, Московская область, городской округ Кашира, п. Зендиково, ул. Октябрьская, вблизи д. 14 (ВЗУ д. Зендиково (резервуар)). План отбора: от 11.08.2020

Заказчик: МУП "Водоканал" 142900, РФ Московская область, г. Кашира, ул. Советская, д. 28, пом. 140-143 ИНН 5019025953

Образцы отобраны в соответствии: ГОСТ Р 56237-2014

Количество образца на испытания: 2 л

Регистрационный номер образца: 25985/ИЦ

Сопроводительный документ: Акт отбора от 13.08.2020г.

Дата и время отбора испытуемых образцов: 13.08.2020г. в 09 ч. 55 мин.

Дата и время получения испытуемых образцов: 13.08.2020г. в 12 ч. 40 мин.

Испытания проведены: с 13.08.2020г. по 20.08.2020г.

НД на продукцию: не предоставлена Заказчиком

На соответствие требованиям: СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения" приложение 3 индекс 3.4.1, 3.5, 3.3;

**РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ**

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
Запах, баллы, не более	ГОСТ Р 57164-2016	2	0	-
Мутность, ЕМФ, не более	ГОСТ Р 57164-2016	2,6	менее 1,0	-
Привкус, баллы, не более	ГОСТ Р 57164-2016	2	0	-
Цветность, не более градусы	ГОСТ 31868-2012	20	менее 1,0	-

ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
рН, в пределах, ед. рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	6-9	7,61	±0,17 ед.рН
Железо (суммарно), не более мг/л	ГОСТ 4011-72	0,3	менее 0,1	-
Жесткость общая, не более, мг-экв/л	ГОСТ 31954-2012	7,0	7,0	±1,1 мг-экв/л
Общая минерализация, не более, мг/л	ГОСТ 18164-72	1000	362,0	±36,2 мг/л
Окисляемость перманганатная, не более, мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99	5,0	менее 0,25	-

ПОКАЗАТЕЛИ БЕЗОПАСНОСТИ

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
Микробиологические показатели				
Общее микробное число, число образующих колонии бактерий в 1 мл	МУК 4.2.1018-01	не более 50	5	-
Общие колиформные бактерии, число бактерий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01	отсутствие	не обнаружено	-
Термотолерантные колиформные бактерии, число бактерий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01	отсутствие	не обнаружено	-

Дополнительная информация: ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 – издание 2018 г;

ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 - издание 2012 г;

Транспортировка образцов (проб) проведена согласно п.8.2 ГОСТ ISO 7218-2015 «Микробиология пищевых продуктов и кормов для животных. Общие требования и рекомендации по микробиологическим исследованиям».

Примечание: Настоящий протокол распространяется только на образцы, предоставленные на испытания. Копирование и частичная перепечатка протокола испытаний без разрешения испытательного центра запрещена.

Испытания по вышеуказанным НД на метод испытаний проведены в соответствии с распределением по адресам мест осуществления деятельности, определённым утвержденной областью аккредитации Испытательного центра (лаборатории).

Нормативы определяемых показателей приведены согласно сведениям, указанным заказчиком в сопроводительном документе к образцу. Испытательный центр (лаборатория) не несёт ответственности за обоснованность выбора нормативов определяемых показателей.

При использовании методик испытаний Испытательный центр (лаборатория) руководствуется разъяснениями по вопросам применения документов в области стандартизации, представленными на официальном сайте Федеральной службы аккредитации (http://fsa.gov.ru/news/important/page/9/show_id/2191/, <http://fsa.gov.ru/index/staticview/id/428/>)

Результаты исследований подтверждаю

Руководитель Испытательного центра (лаборатории) : _____

Осипова Ю.А.

Ответственный за оформление протокола: _____

Большакова Т.С.



Испытательный центр (лаборатория)

Общество с ограниченной ответственностью «Коломенский центр сертификации, мониторинга качества и защиты прав потребителей»

140413, Россия, Московская область, г. Коломна, ул. Октябрьская, 45а.

Адреса мест осуществления деятельности: 140408, Россия, Московская область, г. Коломна, ул. Октябрьской революции, 387 В, этаж 2, пом. 8-15; 140413, Россия, Московская область, г. Коломна, ул. Октябрьская, д. 45 А, пом. 2, тел./факс 8(496)614-85-60, 8(496)618-78-10

E-mail: kcsm@list.ru

Аттестат аккредитации № RA.RU.21ПЕ09 выдан 21.09.2015 г
(дата внесения в реестр аккредитованных лиц 03.09.2015 г.)

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №26754 от 20.08.2020

Наименование образца (пробы): Вода питьевая. Место отбора образцов (проб): МУП "Водоканал", 142900, РФ, Московская область, городской округ Кашира, п. Зендиково, ул. Октябрьская, вблизи д. 14 (ВЗУ д. Зендиково Барский дом). План отбора: от 11.08.2020

Заказчик: МУП "Водоканал" 142900, РФ Московская область, г. Кашира, ул. Советская, д. 28, пом. 140-143 ИНН 5019025953

Образцы отобраны в соответствии: ГОСТ Р 56237-2014

Количество образца на испытания: 2 л

Регистрационный номер образца: 25986/ИЦ

Сопроводительный документ: Акт отбора от 13.08.2020г.

Дата и время отбора испытуемых образцов: 13.08.2020г. в 10 ч. 20 мин.

Дата и время получения испытуемых образцов: 13.08.2020г. в 12 ч. 40 мин.

Испытания проведены: с 13.08.2020г. по 20.08.2020г.

НД на продукцию: не предоставлена Заказчиком

На соответствие требованиям: СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения" приложение 3 индекс 3.4.1, 3.5, 3.3;

**РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ**

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
Запах, баллы, не более	ГОСТ Р 57164-2016	2	0	-
Мутность, ЕМФ, не более	ГОСТ Р 57164-2016	2,6	менее 1,0	-
Привкус, баллы, не более	ГОСТ Р 57164-2016	2	0	-
Цветность, не более градусы	ГОСТ 31868-2012	20	менее 1,0	-

ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
рН, в пределах, ед. рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	6-9	7,65	±0,17 ед.рН
Железо (суммарно), не более мг/л	ГОСТ 4011-72	0,3	менее 0,1	-
Жесткость общая, не более, мг-экв/л	ГОСТ 31954-2012	7,0	6,2	±0,9 мг-экв/л
Общая минерализация, не более, мг/л	ГОСТ 18164-72	1000	331,0	±33,1 мг/л
Окисляемость перманганатная, не более, мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99	5,0	менее 0,25	-

ПОКАЗАТЕЛИ БЕЗОПАСНОСТИ

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
Микробиологические показатели				
Общее микробное число, число образующих колонии бактерий в 1 мл	МУК 4.2.1018-01	не более 50	9	-
Общие колиформные бактерии, число бактерий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01	отсутствие	не обнаружено	-
Термотолерантные колиформные бактерии, число бактерий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01	отсутствие	не обнаружено	-

Дополнительная информация: ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 – издание 2018 г;

ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 - издание 2012 г;

Транспортировка образцов (проб) проведена согласно п.8.2 ГОСТ ISO 7218-2015 «Микробиология пищевых продуктов и кормов для животных. Общие требования и рекомендации по микробиологическим исследованиям».

Примечание: Настоящий протокол распространяется только на образцы, предоставленные на испытания. Копирование и частичная перепечатка протокола испытаний без разрешения испытательного центра запрещена.

Испытания по вышеуказанным НД на метод испытаний проведены в соответствии с распределением по адресам мест осуществления деятельности, определённым утвержденной областью аккредитации Испытательного центра (лаборатории).

Нормативы определяемых показателей приведены согласно сведениям, указанным заказчиком в сопроводительном документе к образцу. Испытательный центр (лаборатория) не несёт ответственности за обоснованность выбора нормативов определяемых показателей.

При использовании методик испытаний Испытательный центр (лаборатория) руководствуется разъяснениями по вопросам применения документов в области стандартизации, представленными на официальном сайте Федеральной службы аккредитации (http://fsa.gov.ru/news/important/page/9/show_id/2191/, <http://fsa.gov.ru/index/staticview/id/428/>)

Результаты исследований подтверждаю

Руководитель Испытательного центра (лаборатории) : _____

Ответственный за оформление протокола: _____



Испытательный центр (лаборатория)

Общество с ограниченной ответственностью «Коломенский центр сертификации, мониторинга качества и защиты прав потребителей»

140413, Россия, Московская область, г. Коломна, ул. Октябрьская, 45а.

Адреса мест осуществления деятельности: 140408, Россия, Московская область, г. Коломна, ул. Октябрьской революции, 387 В, этаж 2, пом. 8-15; 140413, Россия, Московская область, г. Коломна, ул. Октябрьская, д. 45 А, пом. 2, тел./факс 8(496)614-85-60, 8(496)618-78-10

E-mail: kscsm@list.ru

Аттестат аккредитации № RA.RU.21ПЕ09 выдан 21.09.2015 г
(дата внесения в реестр аккредитованных лиц 03.09.2015 г.)**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №26755 от 20.08.2020**

Наименование образца (пробы): Вода питьевая. Место отбора образцов (проб): МУП "Водоканал", 142900, РФ, Московская область, городской округ Кашира, п. Зендиково, ул. Октябрьская, вблизи д. 14 (ВЗУ д. Аладыно). План отбора: от 11.08.2020

Заказчик: МУП "Водоканал" 142900, РФ Московская область, г. Кашира, ул. Советская, д. 28, пом. 140-143 ИНН 5019025953

Образцы отобраны в соответствии: ГОСТ Р 56237-2014

Количество образца на испытания: 2 л

Регистрационный номер образца: 25987/ИЦ

Сопроводительный документ: Акт отбора от 13.08.2020г.

Дата и время отбора испытуемых образцов: 13.08.2020г. в 11 ч. 20 мин.

Дата и время получения испытуемых образцов: 13.08.2020г. в 12 ч. 40 мин.

Испытания проведены: с 13.08.2020г. по 20.08.2020г.

НД на продукцию: не предоставлена Заказчиком

На соответствие требованиям: СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения" приложение 3 индекс 3.4.1, 3.5, 3.3;

**РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ**

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
Запах, баллы, не более	ГОСТ Р 57164-2016	2	0	-
Мутность, ЕМФ, не более	ГОСТ Р 57164-2016	2,6	2,5	±0,02 ЕМФ
Привкус, баллы, не более	ГОСТ Р 57164-2016	2	0	-
Цветность, не более градусы	ГОСТ 31868-2012	20	1,8	±0,5 градусы

ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
рН, в пределах, ед. рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	6-9	7,46	±0,17 ед. рН
Железо (суммарно), не более мг/л	ГОСТ 4011-72	0,3	0,25	±0,09 мг/л
Жесткость общая, не более, мг-экв/л	ГОСТ 31954-2012	7,0	7,0	-
Общая минерализация, не более, мг/л	ГОСТ 18164-72	1000	460,0	±46,0 мг/л
Окисляемость перманганатная, не более, мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99	5,0	0,31	±0,06 мг/л

ПОКАЗАТЕЛИ БЕЗОПАСНОСТИ

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
Микробиологические показатели				
Общее микробное число, число образующих колонии бактерий в 1 мл	МУК 4.2.1018-01	не более 50	12	-
Общие колиформные бактерии, число бактерий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01	отсутствие	не обнаружено	-
Термотолерантные колиформные бактерии, число бактерий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01	отсутствие	не обнаружено	-

Дополнительная информация: ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 – издание 2018 г;

ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 - издание 2012 г.;

Транспортировка образцов (проб) проведена согласно п.8.2 ГОСТ ISO 7218-2015 «Микробиология пищевых продуктов и кормов для животных. Общие требования и рекомендации по микробиологическим исследованиям».

Примечание: Настоящий протокол распространяется только на образцы, предоставленные на испытания. Копирование и частичная перепечатка протокола испытаний без разрешения испытательного центра запрещена.

Испытания по вышеуказанным НД на метод испытаний проведены в соответствии с распределением по адресам мест осуществления деятельности, определённым утвержденной областью аккредитации Испытательного центра (лаборатории).

Нормативы определяемых показателей приведены согласно сведениям, указанным заказчиком в сопроводительном документе к образцу. Испытательный центр (лаборатория) не несёт ответственности за обоснованность выбора нормативов определяемых показателей.

При использовании методик испытаний Испытательный центр (лаборатория) руководствуется разъяснениями по вопросам применения документов в области стандартизации, представленными на официальном сайте Федеральной службы аккредитации (http://fsa.gov.ru/news/important/page/9/show_id/2191/, <http://fsa.gov.ru/index/staticview/id/428/>)

Результаты исследований подтверждаю

Руководитель Испытательного центра (лаборатории) : _____

Ответственный за оформление протокола: _____



Орипова Ю.А.

Большакова Т.С.

Испытательный центр (лаборатория)

Общество с ограниченной ответственностью «Коломенский центр сертификации, мониторинга качества и защиты прав потребителей»

140413, Россия, Московская область, г. Коломна, ул. Октябрьская, 45а.

Адреса мест осуществления деятельности: 140408, Россия, Московская область, г. Коломна, ул. Октябрьской революции, 387 В, этаж 2, пом. 8-15; 140413, Россия, Московская область, г. Коломна, ул. Октябрьская, д. 45 А, пом. 2, тел./факс 8(496)614-85-60, 8(496)618-78-10

E-mail: kscsm@list.ru

Аттестат аккредитации № RA.RU.21ПЕ09 выдан 21.09.2015 г
(дата внесения в реестр аккредитованных лиц 03.09.2015 г.)

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №26756 от 20.08.2020

Наименование образца (пробы): Вода питьевая. Место отбора образцов (проб): МУП "Водоканал", 142900, РФ, Московская область, городской округ Кашира, п. Зендиково, ул. Октябрьская, вблизи д. 14 (ВЗУ д. Пятница). План отбора: от 11.08.2020

Заказчик: МУП "Водоканал" 142900, РФ Московская область, г. Кашира, ул. Советская, д. 28, пом. 140-143 ИНН 5019025953

Образцы отобраны в соответствии: ГОСТ Р 56237-2014

Количество образца на испытания: 2 л

Регистрационный номер образца: 25988/ИЦ

Сопроводительный документ: Акт отбора от 13.08.2020г.

Дата и время отбора испытуемых образцов: 13.08.2020г. в 11 ч. 10 мин.

Дата и время получения испытуемых образцов: 13.08.2020г. в 12 ч. 40 мин.

Испытания проведены: с 13.08.2020г. по 20.08.2020г.

НД на продукцию: не предоставлена Заказчиком

На соответствие требованиям: СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения" приложение 3 индекс 3.4.1, 3.5, 3.3;

**РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ**

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
Запах, баллы, не более	ГОСТ Р 57164-2016	2	0	-
Мутность, ЕМФ, не более	ГОСТ Р 57164-2016	2,6	2,51	±0,42 ЕМФ
Привкус, баллы, не более	ГОСТ Р 57164-2016	2	0	-
Цветность, не более градусы	ГОСТ 31868-2012	20	2,6	±0,8 градусы

ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
рН, в пределах, ед. рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	6-9	7,55	±0,17 ед.рН
Железо (суммарно), не более мг/л	ГОСТ 4011-72	0,3	0,3	-
Жесткость общая, не более, мг-эquiv/л	ГОСТ 31954-2012	7,0	7,0	±1,1 мг-эquiv/л
Общая минерализация, не более, мг/л	ГОСТ 18164-72	1000	342,0	±34,2 мг/л
Окисляемость перманганатная, не более, мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99	5,0	менее 0,25	-

ПОКАЗАТЕЛИ БЕЗОПАСНОСТИ

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
Микробиологические показатели				
Общее микробное число, число образующих колонии бактерий в 1 мл	МУК 4.2.1018-01	не более 50	менее 1	-
Общие колиформные бактерии, число бактерий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01	отсутствие	не обнаружено	-
Термотолерантные колиформные бактерии, число бактерий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01	отсутствие	не обнаружено	-

Дополнительная информация: ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 – издание 2018 г;

ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 - издание 2012 г;

Транспортировка образцов (проб) проведена согласно п.8.2 ГОСТ ISO 7218-2015 «Микробиология пищевых продуктов и кормов для животных. Общие требования и рекомендации по микробиологическим исследованиям».

Примечание: Настоящий протокол распространяется только на образцы, предоставленные на испытания. Копирование и частичная перепечатка протокола испытаний без разрешения испытательного центра запрещена.

Испытания по вышеуказанным НД на метод испытаний проведены в соответствии с распределением по адресам мест осуществления деятельности, определённым утвержденной областью аккредитации Испытательного центра (лаборатории).

Нормативы определяемых показателей приведены согласно сведениям, указанным заказчиком в сопроводительном документе к образцу. Испытательный центр (лаборатория) не несёт ответственности за обоснованность выбора нормативов определяемых показателей.

При использовании методик испытаний Испытательный центр (лаборатория) руководствуется разъяснениями по вопросам применения документов в области стандартизации, представленными на официальном сайте Федеральной службы аккредитации (http://fsa.gov.ru/news/important/page/9/show_id/2191/, <http://fsa.gov.ru/index/staticview/id/428/>)

Результаты исследований подтверждаю

Руководитель Испытательного центра (лаборатории) : _____

Ответственный за оформление протокола: _____



Испытательный центр (лаборатория)

Общество с ограниченной ответственностью «Коломенский центр сертификации, мониторинга качества и защиты прав потребителей»

140413, Россия, Московская область, г. Коломна, ул. Октябрьская, 45а.

Адреса мест осуществления деятельности: 140408, Россия, Московская область, г. Коломна, ул. Октябрьской революции, 387 В, этаж 2, пом. 8-15; 140413, Россия, Московская область, г. Коломна, ул. Октябрьская, д. 45 А, пом. 2, тел./факс 8(496)614-85-60, 8(496)618-78-10

E-mail: kcsm@list.ru

Аттестат аккредитации № RA.RU.21ПЕ09 выдан 21.09.2015 г
(дата внесения в реестр аккредитованных лиц 03.09.2015 г.)

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №26757 от 20.08.2020

Наименование образца (пробы): Вода питьевая. Место отбора образцов (проб): МУП "Водоканал", 142900, РФ, Московская область, городской округ Кашира, п. Зендиково, ул. Октябрьская, вблизи д. 14 (ВЗУ №6а Ожерелье). План отбора: от 11.08.2020

Заказчик: МУП "Водоканал" 142900, РФ Московская область, г. Кашира, ул. Советская, д. 28, пом. 140-143 ИНН 5019025953

Образцы отобраны в соответствии: ГОСТ Р 56237-2014

Количество образца на испытания: 2 л

Регистрационный номер образца: 25989/ИЦ

Сопроводительный документ: Акт отбора от 13.08.2020г.

Дата и время отбора испытуемых образцов: 13.08.2020г. в 11 ч. 40 мин.

Дата и время получения испытуемых образцов: 13.08.2020г. в 12 ч. 40 мин.

Испытания проведены: с 13.08.2020г. по 20.08.2020г.

НД на продукцию: не предоставлена Заказчиком

На соответствие требованиям: СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения" приложение 3 индекс 3.4.1, 3.5, 3.3;

**РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ**

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
Запах, баллы, не более	ГОСТ Р 57164-2016	2	0	-
Мутность, ЕМФ, не более	ГОСТ Р 57164-2016	2,6	менее 1,0	-
Привкус, баллы, не более	ГОСТ Р 57164-2016	2	0	-
Цветность, не более градусы	ГОСТ 31868-2012	20	менее 1,0	-

ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
рН, в пределах, ед. рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	6-9	7,50	±0,17 ед.рН
Железо (суммарно), не более мг/л	ГОСТ 4011-72	0,3	менее 0,1	-
Жесткость общая, не более, мг-экв/л	ГОСТ 31954-2012	7,0	6,7	±1,0 мг-экв/л
Общая минерализация, не более, мг/л	ГОСТ 18164-72	1000	354,0	±35,4 мг/л
Окисляемость перманганатная, не более, мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99	5,0	0,39	±0,08 мг/л

ПОКАЗАТЕЛИ БЕЗОПАСНОСТИ

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
Микробиологические показатели				
Общее микробное число, число образующих колонии бактерий в 1 мл	МУК 4.2.1018-01	не более 50	7	-
Общие колиформные бактерии, число бактерий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01	отсутствие	не обнаружено	-
Термотолерантные колиформные бактерии, число бактерий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01	отсутствие	не обнаружено	-

Дополнительная информация: ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 – издание 2018 г;

ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 - издание 2012 г;

Транспортировка образцов (проб) проведена согласно п.8.2 ГОСТ ISO 7218-2015 «Микробиология пищевых продуктов и кормов для животных. Общие требования и рекомендации по микробиологическим исследованиям».

Примечание: Настоящий протокол распространяется только на образцы, предоставленные на испытания. Копирование и частичная перепечатка протокола испытаний без разрешения испытательного центра запрещена.

Испытания по вышеуказанным НД на метод испытаний проведены в соответствии с распределением по адресам мест осуществления деятельности, определённым утвержденной областью аккредитации Испытательного центра (лаборатории).

Нормативы определяемых показателей приведены согласно сведениям, указанным заказчиком в сопроводительном документе к образцу. Испытательный центр (лаборатория) не несёт ответственности за обоснованность выбора нормативов определяемых показателей.

При использовании методик испытаний Испытательный центр (лаборатория) руководствуется разъяснениями по вопросам применения документов в области стандартизации, представленными на официальном сайте Федеральной службы аккредитации (http://fsa.gov.ru/news/important/page/9/show_id/2191/, <http://fsa.gov.ru/index/staticview/id/428/>)

Результаты исследований подтверждаю

Руководитель Испытательного центра (лаборатории) : _____

Ответственный за оформление протокола: _____



Большакова Т.С.

Испытательный центр (лаборатория)

Общество с ограниченной ответственностью «Коломенский центр сертификации, мониторинга качества и защиты прав потребителей»

140413, Россия, Московская область, г. Коломна, ул. Октябрьская, 45а.

Адреса мест осуществления деятельности: 140408, Россия, Московская область, г. Коломна, ул. Октябрьской революции, 387 В, этаж 2, пом. 8-15; 140413, Россия, Московская область, г. Коломна, ул. Октябрьская, д. 45 А, пом. 2, тел./факс 8(496)614-85-60, 8(496)618-78-10

E-mail: kcsm@list.ru

Аттестат аккредитации №РА.РУ.21ПЕ09 выдан 21.09.2015 г

(дата внесения в реестр аккредитованных лиц 03.09.2015 г.)

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №27089 от 24.08.2020

Наименование образца (пробы): Вода питьевая. Место отбора: МУП "Водоканал", 142900, РФ, Московская область, городской округ Кашира, д. Ледово ул. Ледовская вблизи д № 15. ВЗУ д. Ледово (артскв №22). План отбора от 14.08.2020

Заказчик: МУП "Водоканал" 142900, РФ Московская область, г. Кашира, ул. Советская, д. 28, пом. 140-143 ИНН 5019025953

Образцы отобраны в соответствии: ГОСТ Р 56237-2014

Количество образца на испытания: 2,0 л

Регистрационный номер образца: 26220/ИЦ

Сопроводительный документ: Акт отбора от 17.08.2020г.

Дата и время отбора испытуемых образцов: 17.08.2020г. в 09 ч. 20 мин.

Дата и время получения испытуемых образцов: 17.08.2020г. в 11 ч. 30 мин.

Испытания проведены: с 17.08.2020г. по 24.08.2020г.

НД на продукцию: не предоставлена Заказчиком

На соответствие требованиям: СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения" приложение 3 индекс 3.4.1, 3.5, 3.3;

**РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ**

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
Запах, баллы, не более	ГОСТ Р 57164-2016	2	0	-
Мутность, ЕМФ, не более	ГОСТ Р 57164-2016	2,6	менее 1,0	-
Привкус, баллы, не более	ГОСТ Р 57164-2016	2	0	-
Цветность, не более градусы	ГОСТ 31868-2012	20	менее 1,0	-

ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
рН, в пределах, ед. рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	6-9	7,25	±0,17 ед.рН
Железо (суммарно), не более мг/л	ГОСТ 4011-72	0,3	менее 0,1	-
Жесткость общая, не более, мг-экв/л	ГОСТ 31954-2012	7,0	6,9	±1,0 мг-экв/л
Общая минерализация, не более, мг/л	ГОСТ 18164-72	1000	391,5	±39,2 мг/л
Окисляемость перманганатная, не более, мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99	5,0	0,39	±0,08 мг/л

ПОКАЗАТЕЛИ БЕЗОПАСНОСТИ

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
Микробиологические показатели				
Общее микробное число, число образующих колонии бактерий в 1 мл	МУК 4.2.1018-01	не более 50	менее 1	-
Общие колиформные бактерии, число бактерий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01	отсутствие	не обнаружено	-
Термотолерантные колиформные бактерии, число бактерий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01	отсутствие	не обнаружено	-

Дополнительная информация: ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 – издание 2018 г;

ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 - издание 2012 г.;

Транспортировка образцов (проб) проведена согласно п.8.2 ГОСТ ISO 7218-2015 «Микробиология пищевых продуктов и кормов для животных. Общие требования и рекомендации по микробиологическим исследованиям».

Примечание: Настоящий протокол распространяется только на образцы, предоставленные на испытания. Копирование и частичная перепечатка протокола испытаний без разрешения испытательного центра запрещена.

Испытания по вышеуказанным НД на метод испытаний проведены в соответствии с распределением по адресам мест осуществления деятельности, определённым утвержденной областью аккредитации Испытательного центра (лаборатории).

Нормативы определяемых показателей приведены согласно сведениям, указанным заказчиком в сопроводительном документе к образцу. Испытательный центр (лаборатория) не несёт ответственности за обоснованность выбора нормативов определяемых показателей.

При использовании методик испытаний Испытательный центр (лаборатория) руководствуется разъяснениями по вопросам применения документов в области стандартизации, представленными на официальном сайте Федеральной службы аккредитации (http://fsa.gov.ru/news/important/page/9/show_id/2191/, <http://fsa.gov.ru/index/staticview/id/428/>)

Результаты исследований подтверждаю

Руководитель Испытательного центра (лаборатории) : _____ Осипова Ю.А.

Ответственный за оформление протокола: _____ Большакова Т.С.



Испытательный центр (лаборатория)

Общество с ограниченной ответственностью «Коломенский центр сертификации, мониторинга качества и защиты прав потребителей»

140413, Россия, Московская область, г. Коломна, ул. Октябрьская, 45а.

Адреса мест осуществления деятельности: 140408, Россия, Московская область, г. Коломна, ул. Октябрьской революции, 387 В, этаж 2, пом. 8-15; 140413, Россия, Московская область, г. Коломна, ул. Октябрьская, д. 45 А, пом. 2, тел./факс 8(496)614-85-60, 8(496)618-78-10

E-mail: kcsм@list.ru

Аттестат аккредитации №РА.РУ.21ПЕ09 выдан 21.09.2015 г
(дата внесения в реестр аккредитованных лиц 03.09.2015 г.)

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №27090 от 24.08.2020

Наименование образца (пробы): Вода питьевая. Место отбора: МУП "Водоканал", 142900, РФ, Московская область, городской округ Кашира, д. Ледово ул. Прудовая вблизи д.1. ВЗУ д. Ледово (артскв №2737). План отбора от 14.08.2020

Заказчик: МУП "Водоканал"142900, РФ Московская область, г. Кашира, ул. Советская, д. 28, пом. 140-143 ИНН 5019025953

Образцы отобраны в соответствии: ГОСТ Р 56237-2014

Количество образца на испытания: 2,0 л

Регистрационный номер образца: 26221/ИЦ

Сопроводительный документ: Акт отбора от 17.08.2020г.

Дата и время отбора испытуемых образцов: 17.08.2020г. в 09 ч. 35 мин.

Дата и время получения испытуемых образцов: 17.08.2020г. в 11 ч. 30 мин.

Испытания проведены: с 17.08.2020г. по 24.08.2020г.

НД на продукцию: не предоставлена Заказчиком

На соответствие требованиям: СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения" приложение 3 индекс 3.4.1, 3.5, 3.3;

**РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ**

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
Запах, баллы, не более	ГОСТ Р 57164-2016	2	0	-
Мутность, ЕМФ, не более	ГОСТ Р 57164-2016	2,6	менее 1,0	-
Привкус, баллы, не более	ГОСТ Р 57164-2016	2	0	-
Цветность, не более градусы	ГОСТ 31868-2012	20	менее 1,0	-

ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
рН, в пределах, ед. рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	6-9	7,26	±0,17 ед.рН
Железо (суммарно), не более мг/л	ГОСТ 4011-72	0,3	менее 0,1	-
Жесткость общая, не более, мг-эquiv/л	ГОСТ 31954-2012	7,0	6,9	±1,0 мг-эquiv/л
Общая минерализация, не более, мг/л	ГОСТ 18164-72	1000	319,0	±31,9 мг/л
Окисляемость перманганатная, не более, мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99	5,0	0,31	±0,06 мг/л

ПОКАЗАТЕЛИ БЕЗОПАСНОСТИ

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
Микробиологические показатели				
Общее микробное число, число образующих колонии бактерий в 1 мл	МУК 4.2.1018-01	не более 50	менее 1	-
Общие колиформные бактерии, число бактерий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01	отсутствие	не обнаружено	-
Термотолерантные колиформные бактерии, число бактерий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01	отсутствие	не обнаружено	-

Дополнительная информация: ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 – издание 2018 г;

ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 - издание 2012 г.;

Транспортировка образцов (проб) проведена согласно п.8.2 ГОСТ ISO 7218-2015 «Микробиология пищевых продуктов и кормов для животных. Общие требования и рекомендации по микробиологическим исследованиям».

Примечание: Настоящий протокол распространяется только на образцы, предоставленные на испытания. Копирование и частичная перепечатка протокола испытаний без разрешения испытательного центра запрещена.

Испытания по вышеуказанным НД на метод испытаний проведены в соответствии с распределением по адресам мест осуществления деятельности, определённым утвержденной областью аккредитации Испытательного центра (лаборатории).

Нормативы определяемых показателей приведены согласно сведениям, указанным заказчиком в сопроводительном документе к образцу. Испытательный центр (лаборатория) не несёт ответственности за обоснованность выбора нормативов определяемых показателей.

При использовании методик испытаний Испытательный центр (лаборатория) руководствуется разъяснениями по вопросам применения документов в области стандартизации, представленными на официальном сайте Федеральной службы аккредитации (http://fsa.gov.ru/news/important/page/9/show_id/2191/, <http://fsa.gov.ru/index/staticview/id/428/>)

Результаты исследований подтверждаю

Руководитель Испытательного центра (лаборатории) : _____

Осипова Ю.А.

Ответственный за оформление протокола: _____

Большакова Т.С.



Испытательный центр (лаборатория)

Общество с ограниченной ответственностью «Коломенский центр сертификации, мониторинга качества и защиты прав потребителей»

140413, Россия, Московская область, г. Коломна, ул. Октябрьская, 45а.

Адреса мест осуществления деятельности: 140408, Россия, Московская область, г. Коломна, ул. Октябрьской революции, 387 В, этаж 2, пом. 8-15; 140413, Россия, Московская область, г. Коломна, ул. Октябрьская, д. 45 А, пом. 2, тел./факс 8(496)614-85-60, 8(496)618-78-10

E-mail: kcsm@list.ru

Аттестат аккредитации №РА.RU.21ПЕ09 выдан 21.09.2015 г
(дата внесения в реестр аккредитованных лиц 03.09.2015 г.)**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №27091 от 24.08.2020**

Наименование образца (пробы): Вода питьевая. Место отбора: МУП "Водоканал", 142900, РФ, Московская область, городской округ Кашира, д. Труфаново, ул. Овражная, вблизи д.4. ВЗУ д. Труфаново. План отбора от 14.08.2020

Заказчик: МУП "Водоканал" 142900, РФ Московская область, г. Кашира, ул. Советская, д. 28, пом. 140-143 ИНН 5019025953

Образцы отобраны в соответствии: ГОСТ Р 56237-2014

Количество образца на испытания: 2,0 л

Регистрационный номер образца: 26222/ИЦ

Сопроводительный документ: Акт отбора от 17.08.2020г.

Дата и время отбора испытуемых образцов: 17.08.2020г. в 09 ч. 55 мин.

Дата и время получения испытуемых образцов: 17.08.2020г. в 11 ч. 30 мин.

Испытания проведены: с 17.08.2020г. по 24.08.2020г.

НД на продукцию: не предоставлена Заказчиком

На соответствие требованиям: СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения" приложение 3 индекс 3.4.1, 3.5, 3.3;

**РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ**

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
Запах, баллы, не более	ГОСТ Р 57164-2016	2	0	-
Мутность, ЕМФ, не более	ГОСТ Р 57164-2016	2,6	2,5	±0,78 ЕМФ
Привкус, баллы, не более	ГОСТ Р 57164-2016	2	0	-
Цветность, не более градусы	ГОСТ 31868-2012	20	3,8	±1,1 градусы

ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
рН, в пределах, ед. рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	6-9	7,33	±0,17 ед.рН
Железо (суммарно), не более мг/л	ГОСТ 4011-72	0,3	0,3	-
Жесткость общая, не более, мг-экв/л	ГОСТ 31954-2012	7,0	6,5	±1,0 мг-экв/л
Общая минерализация, не более, мг/л	ГОСТ 18164-72	1000	341,0	±34,1 мг/л
Окисляемость перманганатная, не более, мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99	5,0	менее 0,25	-

ПОКАЗАТЕЛИ БЕЗОПАСНОСТИ

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
Микробиологические показатели				
Общее микробное число, число образующих колонии бактерий в 1 мл	МУК 4.2.1018-01	не более 50	менее 1	-
Общие колиформные бактерии, число бактерий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01	отсутствие	не обнаружено	-
Термотолерантные колиформные бактерии, число бактерий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01	отсутствие	не обнаружено	-

Дополнительная информация: ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 – издание 2018 г;

ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 - издание 2012 г.;

Транспортировка образцов (проб) проведена согласно п.8.2 ГОСТ ISO 7218-2015 «Микробиология пищевых продуктов и кормов для животных. Общие требования и рекомендации по микробиологическим исследованиям».

Примечание: Настоящий протокол распространяется только на образцы, предоставленные на испытания. Копирование и частичная перепечатка протокола испытаний без разрешения испытательного центра запрещена.

Испытания по вышеуказанным НД на метод испытаний проведены в соответствии с распределением по адресам мест осуществления деятельности, определённым утвержденной областью аккредитации Испытательного центра (лаборатории).

Нормативы определяемых показателей приведены согласно сведениям, указанным заказчиком в сопроводительном документе к образцу. Испытательный центр (лаборатория) не несёт ответственности за обоснованность выбора нормативов определяемых показателей.

При использовании методик испытаний Испытательный центр (лаборатория) руководствуется разъяснениями по вопросам применения документов в области стандартизации, представленными на официальном сайте Федеральной службы аккредитации (http://fsa.gov.ru/news/important/page/9/show_id/2191/, <http://fsa.gov.ru/index/staticview/id/428/>)

Результаты исследований подтверждаю

Руководитель Испытательного центра (лаборатории) : _____ Осипова Ю.А.

Ответственный за оформление протокола: _____ Большакова Т.С.



Испытательный центр (лаборатория)
Общество с ограниченной ответственностью «Коломенский центр сертификации, мониторинга качества и защиты прав потребителей»

140413, Россия, Московская область, г. Коломна, ул. Октябрьская, 45а.

Адреса мест осуществления деятельности: 140408, Россия, Московская область, г. Коломна, ул. Октябрьской революции, 387 В, этаж 2, пом. 8-15; 140413, Россия, Московская область, г. Коломна, ул. Октябрьская, д. 45 А, пом. 2, тел./факс 8(496)614-85-60, 8(496)618-78-10

E-mail: kcsm@list.ru

Аттестат аккредитации №РА.RU.21ПЕ09 выдан 21.09.2015 г
(дата внесения в реестр аккредитованных лиц 03.09.2015 г.)

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №28165 от 02.09.2020

Наименование образца (пробы): Вода питьевая. Место отбора: МУП "Водоканал", 142900, РФ, Московская область, городской округ Кашира, д. Маслово, Луговая улица, вблизи д.18 ВЗУ. План отбора от 21.08.2020
Заказчик: МУП "Водоканал"142900, РФ Московская область, г. Кашира, ул. Советская, д. 28, пом. 140-143
ИНН 5019025953

Образцы отобраны в соответствии: ГОСТ Р 56237-2014

Количество образца на испытания: 6,0 л

Регистрационный номер образца: 27130/ИЦ

Сопроводительный документ: Акт отбора от 25.08.2020г.

Дата и время отбора испытуемых образцов: 25.08.2020г. в 10 ч. 22 мин.

Дата и время получения испытуемых образцов: 25.08.2020г. в 12 ч. 30 мин.

Испытания проведены: с 25.08.2020г. по 02.09.2020г.

НД на продукцию: не предоставлена Заказчиком

На соответствие требованиям: СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения" приложение 3 индекс 3.4.1, 3.5, 3.6, 3.3;

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
Запах, баллы, не более	ГОСТ Р 57164-2016	2	0	-
Мутность, ЕМФ, не более	ГОСТ Р 57164-2016	2,6	менее 1,0	-
Привкус, баллы, не более	ГОСТ Р 57164-2016	2	0	-
Цветность, не более градусы	ГОСТ 31868-2012	20	менее 1,0	-

ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
рН, в пределах, ед. рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	6-9	7,26	±0,17 ед.рН
Железо (суммарно), не более мг/л	ГОСТ 4011-72	0,3	0,30	±0,1 мг/л
Жесткость общая, не более, мг-экв/л	ГОСТ 31954-2012	7,0	6,6	±1,0 мг-экв/л
Нитраты (по NO ₃), не более, мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99	45,0	менее 0,2	-
Общая минерализация, не более, мг/л	ГОСТ 18164-72	1000	366,0	±36,6 мг/л
Окисляемость перманганатная, не более, мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99	5,0	0,43	±0,09 мг/л
Стронций, не более, мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.167-2000	7,0	3,0	±0,4 мг/л
Сульфаты, не более, мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99	500	42,9	±3,6 мг/л

ПОКАЗАТЕЛИ БЕЗОПАСНОСТИ

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
Радионуклиды				
Общая α-радиоактивность, Бк/л	Методика измерения альфа - активности с использованием сцинтилляционного альфа-радиометра с программным обеспечением "Прогресс": Менделеево 2005 г.	не более 0,2	0,092	±0,124 Бк/кг
Общая β-радиоактивность, Бк/л	ФР.1.40.2014.18552	не более 1,0	менее 0,1	-

Радон (Rn ²²²), Бк/л	Методика измерения активности радона в воде с использованием сцинтилляционного гамма-спектрометра с программным обеспечением Прогресс. Менделеево 2008 г.	не более 60	менее 8,0	-
Микробиологические показатели				
Общее микробное число, число образующих колонии бактерий в 1 мл	МУК 4.2.1018-01	не более 50	менее 1	-
Общие колиформные бактерии, число бактерий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01	отсутствие	не обнаружено	-
Термотолерантные колиформные бактерии, число бактерий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01	отсутствие	не обнаружено	-

Дополнительная информация: ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 – издание 2018 г;

ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 – издание 2013 г.;

ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 - издание 2012 г.;

ПНД Ф 14.1:2:4.167-2000 - издание 2011 г.;

Транспортировка образцов (проб) проведена согласно п.8.2 ГОСТ ISO 7218-2015 «Микробиология пищевых продуктов и кормов для животных. Общие требования и рекомендации по микробиологическим исследованиям»

Примечание: Настоящий протокол распространяется только на образцы, предоставленные на испытания. Копирование и частичная перепечатка протокола испытаний без разрешения испытательного центра запрещена.

Испытания по вышеуказанным НД на метод испытаний проведены в соответствии с распределением по адресам мест осуществления деятельности, определённым утвержденной областью аккредитации Испытательного центра (лаборатории).

Нормативы определяемых показателей приведены согласно сведениям, указанным заказчиком в сопроводительном документе к образцу. Испытательный центр (лаборатория) не несёт ответственности за обоснованность выбора нормативов определяемых показателей.

При использовании методик испытаний Испытательный центр (лаборатория) руководствуется разъяснениями по вопросам применения документов в области стандартизации, представленными на официальном сайте Федеральной службы аккредитации (http://fsa.gov.ru/news/important/page/9/show_id/2191/, <http://fsa.gov.ru/index/staticview/id/428/>)

Результаты исследований подтверждаю

Руководитель Испытательного центра (лаборатории) : _____ Осипова Ю.А.

Ответственный за оформление протокола: _____ Большакова Т.С.



**Испытательный центр (лаборатория)
Общество с ограниченной ответственностью «Коломенский центр сертификации, мониторинга качества и защиты прав потребителей»**

140413, Россия, Московская область, г. Коломна, ул. Октябрьская, 45а.

Адреса мест осуществления деятельности: 140408, Россия, Московская область, г. Коломна, ул. Октябрьской революции, 387 В, этаж 2, пом. 8-15; 140413, Россия, Московская область, г. Коломна, ул. Октябрьская, д. 45 А, пом. 2, тел./факс 8(496)614-85-60, 8(496)618-78-10

E-mail: kcsм@list.ru

Аттестат аккредитации №РА.РУ.21ПЕ09 выдан 21.09.2015 г
(дата внесения в реестр аккредитованных лиц 03.09.2015 г.)

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №28166 от 02.09.2020

Наименование образца (пробы): Вода питьевая. Место отбора: МУП "Водоканал", 142900, РФ, Московская область, городской округ Кашира, д. Богатищево, ул. Новая, вблизи д.10 ВЗУ. План отбора от 21.08.2020
Заказчик: МУП "Водоканал"142900, РФ Московская область, г. Кашира, ул. Советская, д. 28, пом. 140-143
ИНН 5019025953

Образцы отобраны в соответствии: ГОСТ Р 56237-2014

Количество образца на испытания: 6,0 л

Регистрационный номер образца: 27129/ИЦ

Сопроводительный документ: Акт отбора от 25.08.2020г.

Дата и время отбора испытуемых образцов: 25.08.2020г. в 11 ч. 08 мин.

Дата и время получения испытуемых образцов: 25.08.2020г. в 12 ч. 30 мин.

Испытания проведены: с 25.08.2020г. по 02.09.2020г.

НД на продукцию: не предоставлена Заказчиком

На соответствие требованиям: СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения" приложение 3 индекс 3.4.1, 3.5, 3.6, 3.3;

**РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ**

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
Запах, баллы, не более	ГОСТ Р 57164-2016	2	0	-
Мутность, ЕМФ, не более	ГОСТ Р 57164-2016	2,6	менее 1,0	-
Привкус, баллы, не более	ГОСТ Р 57164-2016	2	0	-
Цветность, не более градусы	ГОСТ 31868-2012	20	менее 1,0	-

ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
pH, в пределах, ед. pH	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	6-9	7,61	±0,17 ед.pH
Железо (суммарно), не более мг/л	ГОСТ 4011-72	0,3	менее 0,1	-
Жесткость общая, не более, мг-экв/л	ГОСТ 31954-2012	7,0	5,5	±0,8 мг-экв/л
Нитраты (по NO ₃), не более, мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99	45,0	1,8	±0,3 мг/л
Общая минерализация, не более, мг/л	ГОСТ 18164-72	1000	283,0	±28,3 мг/л
Окисляемость перманганатная, не более, мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99	5,0	0,74	±0,15 мг/л
Стронций, не более, мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.167-2000	7,0	менее 0,25	-
Сульфаты, не более, мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99	500	10,6	±0,9 мг/л

ПОКАЗАТЕЛИ БЕЗОПАСНОСТИ

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
Радионуклиды				
Общая α-радиоактивность, Бк/л	Методика измерения альфа - активности с использованием сцинтилляционного альфа-радиометра с программным обеспечением "Прогресс": Менделеево 2005 г.	не более 0,2	0,176	±0,105 Бк/кг
Общая β-радиоактивность, Бк/л	ФР.1.40.2014.18552	не более 1,0	менее 0,1	-

Радон (Rn ²²²), Бк/л	Методика измерения активности радона в воде с использованием сцинтилляционного гамма-спектрометра с программным обеспечением Прогресс. Менделеево 2008 г.	не более 60	менее 8,0	-
Микробиологические показатели				
Общее микробное число, число образующих колонии бактерий в 1 мл	МУК 4.2.1018-01	не более 50	менее 1	-
Общие колиформные бактерии, число бактерий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01	отсутствие	не обнаружено	-
Термотолерантные колиформные бактерии, число бактерий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01	отсутствие	не обнаружено	-

Дополнительная информация: ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 – издание 2018 г;

ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 – издание 2013 г.;

ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 - издание 2012 г.;

ПНД Ф 14.1:2:4.167-2000 - издание 2011 г.;

Транспортировка образцов (проб) проведена согласно п.8.2 ГОСТ ISO 7218-2015 «Микробиология пищевых продуктов и кормов для животных. Общие требования и рекомендации по микробиологическим исследованиям»

Примечание: Настоящий протокол распространяется только на образцы, предоставленные на испытания. Копирование и частичная перепечатка протокола испытаний без разрешения испытательного центра запрещена.

Испытания по вышеуказанным НД на метод испытаний проведены в соответствии с распределением по адресам мест осуществления деятельности, определённым утверждённой областью аккредитации Испытательного центра (лаборатории).

Нормативы определяемых показателей приведены согласно сведениям, указанным заказчиком в сопроводительном документе к образцу. Испытательный центр (лаборатория) не несёт ответственности за обоснованность выбора нормативов определяемых показателей.

При использовании методик испытаний Испытательный центр (лаборатория) руководствуется разъяснениями по вопросам применения документов в области стандартизации, представленными на официальном сайте Федеральной службы аккредитации (http://fsa.gov.ru/news/important/page/9/show_id/2191/, <http://fsa.gov.ru/index/staticview/id/428/>)

Результаты исследований подтверждаю

Руководитель Испытательного центра (лаборатории): _____ Осипова Ю.А.

Ответственный за оформление протокола: _____ Большакова Т.С.



Испытательный центр (лаборатория)
Общество с ограниченной ответственностью «Коломенский центр сертификации, мониторинга качества и защиты прав потребителей»

140413, Россия, Московская область, г. Коломна, ул. Октябрьская, 45а.

Адреса мест осуществления деятельности: 140408, Россия, Московская область, г. Коломна, ул. Октябрьской революции, 387 В, этаж 2, пом. 8-15; 140413, Россия, Московская область, г. Коломна, ул. Октябрьская, д. 45 А, пом. 2, тел./факс 8(496)614-85-60, 8(496)618-78-10

E-mail: kcsм@list.ru

Аттестат аккредитации №РА.РУ.21ПЕ09 выдан 21.09.2015 г
 (дата внесения в реестр аккредитованных лиц 03.09.2015 г.)

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №28169 от 02.09.2020

Наименование образца (пробы): Вода питьевая. Место отбора: МУП "Водоканал", 142900, РФ, Московская область, городской округ Кашира, д. Толканово, Новая улица, 1 ул. ВЗУ. План отбора от 21.08.2020

Заказчик: МУП "Водоканал"142900, РФ Московская область, г. Кашира, ул. Советская, д. 28, пом. 140-143 ИНН 5019025953

Образцы отобраны в соответствии: ГОСТ Р 56237-2014

Количество образца на испытания: 6,0 л

Регистрационный номер образца: 27128/ИЦ

Сопроводительный документ: Акт отбора от 25.08.2020г.

Дата и время отбора испытуемых образцов: 25.08.2020г. в 09 ч. 30 мин.

Дата и время получения испытуемых образцов: 25.08.2020г. в 12 ч. 30 мин.

Испытания проведены: с 25.08.2020г. по 02.09.2020г.

НД на продукцию: не предоставлена Заказчиком

На соответствие требованиям: СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения" приложение 3 индекс 3.4.1, 3.5, 3.6, 3.3;

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
Запах, баллы, не более	ГОСТ Р 57164-2016	2	0	-
Мутность, ЕМФ, не более	ГОСТ Р 57164-2016	2,6	менее 1,0	-
Привкус, баллы, не более	ГОСТ Р 57164-2016	2	0	-
Цветность, не более градусы	ГОСТ 31868-2012	20	1,7	±0,5 градусы

ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
рН, в пределах, ед. рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	6-9	7,31	±0,17 ед.рН
Железо (суммарно), не более мг/л	ГОСТ 4011-72	0,3	менее 0,1	-
Жесткость общая, не более, мг-экв/л	ГОСТ 31954-2012	7,0	7,0	-
Нитраты (по NO ₃), не более, мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99	45,0	15,1	±1,3 мг/л
Общая минерализация, не более, мг/л	ГОСТ 18164-72	1000	606,0	±12,4 мг/л
Окисляемость перманганатная, не более, мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99	5,0	0,39	±0,08 мг/л
Стронций, не более, мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.167-2000	7,0	0,6	±0,1 мг/л
Сульфаты, не более, мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99	500	58,8	±4,9 мг/л

ПОКАЗАТЕЛИ БЕЗОПАСНОСТИ

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
Радионуклиды				
Общая α-радиоактивность, Бк/л	Методика измерения альфа - активности с использованием сцинтилляционного альфа-радиометра с программным обеспечением "Прогресс": Менделеево 2005 г.	не более 0,2	0,144	±0,127 Бк/кг
Общая β-радиоактивность, Бк/л	ФР.1.40.2014.18552	не более 1,0	менее 0,1	-

Радон (Rn ²²²), Бк/л	Методика измерения активности радона в воде с использованием сцинтилляционного гамма-спектрометра с программным обеспечением Прогресс. Менделеево 2008 г.	не более 60	менее 8,0	-
Микробиологические показатели				
Общее микробное число, число образующих колонии бактерий в 1 мл	МУК 4.2.1018-01	не более 50	менее 1	-
Общие колиформные бактерии, число бактерий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01	отсутствие	не обнаружено	-
Термотолерантные колиформные бактерии, число бактерий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01	отсутствие	не обнаружено	-

Дополнительная информация: ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 – издание 2018 г;

ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 – издание 2013 г.;

ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 - издание 2012 г.;

ПНД Ф 14.1:2:4.167-2000 - издание 2011 г.;

Транспортировка образцов (проб) проведена согласно п.8.2 ГОСТ ISO 7218-2015 «Микробиология пищевых продуктов и кормов для животных. Общие требования и рекомендации по микробиологическим исследованиям»

Примечание: Настоящий протокол распространяется только на образцы, предоставленные на испытания. Копирование и частичная перепечатка протокола испытаний без разрешения испытательного центра запрещена.

Испытания по вышеуказанным НД на метод испытаний проведены в соответствии с распределением по адресам мест осуществления деятельности, определённым утвержденной областью аккредитации Испытательного центра (лаборатории).

Нормативы определяемых показателей приведены согласно сведениям, указанным заказчиком в сопроводительном документе к образцу. Испытательный центр (лаборатория) не несёт ответственности за обоснованность выбора нормативов определяемых показателей.

При использовании методик испытаний Испытательный центр (лаборатория) руководствуется разъяснениями по вопросам применения документов в области стандартизации, представленными на официальном сайте Федеральной службы аккредитации (http://fsa.gov.ru/news/important/page/9/show_id/2191/, <http://fsa.gov.ru/index/staticview/id/428/>)

Результаты исследований подтверждаю

Руководитель Испытательного центра (лаборатории) : _____ Осипова Ю.А.

Ответственный за оформление протокола: _____ Большакова Т.С.



Испытательный центр (лаборатория)

Общество с ограниченной ответственностью «Коломенский центр сертификации, мониторинга качества и защиты прав потребителей»

140413, Россия, Московская область, г. Коломна, ул. Октябрьская, 45а.

Адреса мест осуществления деятельности: 140408, Россия, Московская область, г. Коломна, ул. Октябрьской революции, 387 В, этаж 2, пом. 8-15; 140413, Россия, Московская область, г. Коломна, ул. Октябрьская, д. 45 А, пом. 2, тел./факс 8(496)614-85-60, 8(496)618-78-10

E-mail: kcsм@list.ru

Аттестат аккредитации №РА.РУ.21ПЕ09 выдан 21.09.2015 г
(дата внесения в реестр аккредитованных лиц 03.09.2015 г.)

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №28171 от 02.09.2020

Наименование образца (пробы): Вода питьевая. Место отбора: МУП "Водоканал", 142900, РФ, Московская область, городской округ Кашира, д. Острога. План отбора от 21.08.2020

Заказчик: МУП "Водоканал" 142900, РФ Московская область, г. Кашира, ул. Советская, д. 28, пом. 140-143 ИНН 5019025953

Образцы отобраны в соответствии: ГОСТ Р 56237-2014

Количество образца на испытания: 2,0 л

Регистрационный номер образца: 27126/ИЦ

Сопроводительный документ: Акт отбора от 25.08.2020г.

Дата и время отбора испытуемых образцов: 25.08.2020г. в 10 ч. 45 мин.

Дата и время получения испытуемых образцов: 25.08.2020г. в 12 ч. 30 мин.

Испытания проведены: с 25.08.2020г. по 02.09.2020г.

НД на продукцию: не предоставлена Заказчиком

На соответствие требованиям: СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения" приложение 3 индекс 3.4.1, 3.5, 3.3;

**РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ**

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
Запах, баллы, не более	ГОСТ Р 57164-2016	2	0	-
Мутность, ЕМФ, не более	ГОСТ Р 57164-2016	2,6	менее 1,0	-
Привкус, баллы, не более	ГОСТ Р 57164-2016	2	0	-
Цветность, не более градусы	ГОСТ 31868-2012	20	менее 1,0	-

ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
рН, в пределах, ед. рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	6-9	7,52	±0,17 ед.рН
Железо (суммарно), не более мг/л	ГОСТ 4011-72	0,3	менее 0,1	-
Жесткость общая, не более, мг-экв/л	ГОСТ 31954-2012	7,0	6,0	±0,9 мг-экв/л
Общая минерализация, не более, мг/л	ГОСТ 18164-72	1000	354,0	±35,4 мг/л
Окисляемость перманганатная, не более, мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99	5,0	0,51	±0,10 мг/л

ПОКАЗАТЕЛИ БЕЗОПАСНОСТИ

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
Микробиологические показатели				
Общее микробное число, число образующих колонии бактерий в 1 мл	МУК 4.2.1018-01	не более 50	менее 1	-
Общие колиформные бактерии, число бактерий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01	отсутствие	не обнаружено	-
Термотолерантные колиформные бактерии, число бактерий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01	отсутствие	не обнаружено	-

Дополнительная информация: ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 – издание 2018 г;

ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 - издание 2012 г.;

Транспортировка образцов (проб) проведена согласно п.8.2 ГОСТ ISO 7218-2015 «Микробиология пищевых

продуктов и кормов для животных. Общие требования и рекомендации по микробиологическим исследованиям»

Примечание: Настоящий протокол распространяется только на образцы, предоставленные на испытания. Копирование и частичная перепечатка протокола испытаний без разрешения испытательного центра запрещена.

Испытания по вышеуказанным НД на метод испытаний проведены в соответствии с распределением по адресам мест осуществления деятельности, определённым утвержденной областью аккредитации Испытательного центра (лаборатории).

Нормативы определяемых показателей приведены согласно сведениям, указанным заказчиком в сопроводительном документе к образцу. Испытательный центр (лаборатория) не несёт ответственности за обоснованность выбора нормативов определяемых показателей.

При использовании методик испытаний Испытательный центр (лаборатория) руководствуется разъяснениями по вопросам применения документов в области стандартизации, представленными на официальном сайте Федеральной службы аккредитации (http://fsa.gov.ru/news/important/page/9/show_id/2191/, <http://fsa.gov.ru/index/staticview/id/428/>)

Результаты исследований подтверждаю

Руководитель Испытательного центра (лаборатории) : _____ Осипова Ю.А.

Ответственный за оформление протокола: _____ Большакова Т.С.



Испытательный центр (лаборатория)

Общество с ограниченной ответственностью «Коломенский центр сертификации, мониторинга качества и защиты прав потребителей»

140413, Россия, Московская область, г. Коломна, ул. Октябрьская, 45а.

Адреса мест осуществления деятельности: 140408, Россия, Московская область, г. Коломна, ул. Октябрьской революции, 387 В, этаж 2, пом. 8-15; 140413, Россия, Московская область, г. Коломна, ул. Октябрьская, д. 45 А, пом. 2, тел./факс 8(496)614-85-60, 8(496)618-78-10

E-mail: kscsm@list.ru

Аттестат аккредитации №РА.RU.21ПЕ09 выдан 21.09.2015 г
(дата внесения в реестр аккредитованных лиц 03.09.2015 г.)

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №28236 от 02.09.2020

Наименование образца (пробы): Вода питьевая. Место отбора образцов (проб): МУП "Водоканал", 142900, РФ, Московская область, городской округ Кашира, д. Каменка, ул.Парковая, вблизи д.23. План отбора от 24.08.2020

Заказчик: МУП "Водоканал"142900, РФ Московская область, г. Кашира, ул. Советская, д. 28, пом. 140-143 ИНН 5019025953

Образцы отобраны в соответствии: ГОСТ Р 56237-2014

Количество образца на испытания: 3,5 л

Регистрационный номер образца: 27304/ИЦ

Сопроводительный документ: Акт отбора от 26.08.2020г.

Дата и время отбора испытуемых образцов: 26.08.2020г. в 11 ч. 45 мин.

Дата и время получения испытуемых образцов: 26.08.2020г. в 12 ч. 45 мин.

Испытания проведены: с 26.08.2020г. по 02.09.2020г.

НД на продукцию: не предоставлена Заказчиком

На соответствие требованиям: СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения" приложение 3 индекс 3.5, 3.3;

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
Запах, баллы, не более	ГОСТ Р 57164-2016	2	0	-
Мутность, ЕМФ, не более	ГОСТ Р 57164-2016	2,6	менее 1,0	-
Привкус, баллы, не более	ГОСТ Р 57164-2016	2	0	-
Цветность, не более градусы	ГОСТ 31868-2012	20	менее 1,0	-

ПОКАЗАТЕЛИ БЕЗОПАСНОСТИ

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
Микробиологические показатели				
Общее микробное число, число образующих колонии бактерий в 1 мл	МУК 4.2.1018-01	не более 50	менее 1	-
Общие колиформные бактерии, число бактерий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01	отсутствие	не обнаружено	-
Термотолерантные колиформные бактерии, число бактерий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01	отсутствие	не обнаружено	-

Дополнительная информация: Транспортировка образцов (проб) проведена согласно п.8.2 ГОСТ ISO 7218-2015 "Микробиология пищевых продуктов и кормов для животных. Общие требования и рекомендации по микробиологическим исследованиям"

Примечание: Настоящий протокол распространяется только на образцы, предоставленные на испытания. Копирование и частичная перепечатка протокола испытаний без разрешения испытательного центра запрещена.

Испытания по вышеуказанным НД на метод испытаний проведены в соответствии с распределением по адресам мест осуществления деятельности, определённым утвержденной областью аккредитации Испытательного центра (лаборатории).

Нормативы определяемых показателей приведены согласно сведениям, указанным заказчиком в сопроводительном документе к образцу. Испытательный центр (лаборатория) не несёт ответственности за обоснованность выбора нормативов определяемых показателей.

При использовании методик испытаний Испытательный центр (лаборатория) руководствуется разъяснениями по вопросам применения документов в области стандартизации, представленными на официальном сайте Федеральной службы аккредитации (http://fsa.gov.ru/news/important/page/9/show_id/2191/, <http://fsa.gov.ru/index/staticview/id/428/>)

Результаты исследований подтверждаю

Руководитель Испытательного центра (лаборатории) : _____ Осипова Ю.А.

Ответственный за оформление протокола: _____



Большакова Т.С.



Испытательный центр (лаборатория)
Общество с ограниченной ответственностью «Коломенский центр сертификации, мониторинга качества и защиты прав потребителей»

140413, Россия, Московская область, г. Коломна, ул. Октябрьская, 45а.

Адреса мест осуществления деятельности: 140408, Россия, Московская область, г. Коломна, ул. Октябрьской революции, 387 В, этаж 2, пом. 8-15; 140413, Россия, Московская область, г. Коломна, ул. Октябрьская, д. 45 А, пом. 2, тел./факс 8(496)614-85-60, 8(496)618-78-10

E-mail: kcsм@list.ru

Аттестат аккредитации №РА.РУ.21ПЕ09 выдан 21.09.2015 г
(дата внесения в реестр аккредитованных лиц 03.09.2015 г.)

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №28238 от 02.09.2020

Наименование образца (пробы): Вода питьевая (ВЗУ). Место отбора образцов (проб): МУП "Водоканал", 142900, РФ, Московская область, городской округ Кашира, д. Бурцево, ул.Садовая, вблизи д.17. План отбора от 24.08.2020

Заказчик: МУП "Водоканал"142900, РФ Московская область, г. Кашира, ул. Советская, д. 28, пом. 140-143 ИНН 5019025953

Образцы отобраны в соответствии: ГОСТ Р 56237-2014

Количество образца на испытания: 3,5 л

Регистрационный номер образца: 27303/ИЦ

Сопроводительный документ: Акт отбора от 26.08.2020г.

Дата и время отбора испытуемых образцов: 26.08.2020г. в 11 ч. 15 мин.

Дата и время получения испытуемых образцов: 26.08.2020г. в 12 ч. 45 мин.

Испытания проведены: с 26.08.2020г. по 02.09.2020г.

НД на продукцию: не предоставлена Заказчиком

На соответствие требованиям: СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения" приложение 3 индекс 3.4.1, 3.5, 3.3;

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
Запах, баллы, не более	ГОСТ Р 57164-2016	2	0	-
Мутность, ЕМФ, не более	ГОСТ Р 57164-2016	2,6	2	ЕМФ
Привкус, баллы, не более	ГОСТ Р 57164-2016	2	0	-
Цветность, не более градусы	ГОСТ 31868-2012	20	7,7	±2,3 градусы

ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
рН, в пределах, ед. рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	6-9	7,22	±0,17 ед.рН
Железо (суммарно), не более мг/л	ГОСТ 4011-72	0,3	0,2	±0,1 мг/л
Жесткость общая, не более, мг-экв/л	ГОСТ 31954-2012	7,0	6,6	±1,0 мг-экв/л
Общая минерализация, не более, мг/л	ГОСТ 18164-72	1000	362,0	±36,2 мг/л
Окисляемость перманганатная, не более, мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99	5,0	0,43	±0,09 мг/л

ПОКАЗАТЕЛИ БЕЗОПАСНОСТИ

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
Микробиологические показатели				
Общее микробное число, число образующих колонии бактерий в 1 мл	МУК 4.2.1018-01	не более 50	менее 1	-
Общие колиформные бактерии, число бактерий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01	отсутствие	не обнаружено	-
Термотолерантные колиформные бактерии, число бактерий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01	отсутствие	не обнаружено	-

Дополнительная информация: ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 – издание 2018 г;

ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 - издание 2012 г.;

Транспортировка образцов (проб) проведена согласно п.8.2 ГОСТ ISO 7218-2015 "Микробиология пищевых продуктов и кормов для животных. Общие требования и рекомендации по микробиологическим исследованиям"

Примечание: Настоящий протокол распространяется только на образцы, предоставленные на испытания. Копирование и частичная перепечатка протокола испытаний без разрешения испытательного центра запрещена.

Испытания по вышеуказанным НД на метод испытаний проведены в соответствии с распределением по адресам мест осуществления деятельности, определённым утвержденной областью аккредитации Испытательного центра (лаборатории).

Нормативы определяемых показателей приведены согласно сведениям, указанным заказчиком в сопроводительном документе к образцу. Испытательный центр (лаборатория) не несёт ответственности за обоснованность выбора нормативов определяемых показателей.

При использовании методик испытаний Испытательный центр (лаборатория) руководствуется разъяснениями по вопросам применения документов в области стандартизации, представленными на официальном сайте Федеральной службы аккредитации (http://fsa.gov.ru/news/important/page/9/show_id/2191/, <http://fsa.gov.ru/index/staticview/id/428/>)

Результаты исследований подтверждаю

Руководитель Испытательного центра (лаборатории): _____ Осипова Ю.А.

Ответственный за оформление протокола: _____ Большакова Т.С.



Испытательный центр (лаборатория)

Общество с ограниченной ответственностью «Коломенский центр сертификации, мониторинга качества и защиты прав потребителей»

140413, Россия, Московская область, г. Коломна, ул. Октябрьская, 45а.

Адреса мест осуществления деятельности: 140408, Россия, Московская область, г. Коломна, ул. Октябрьской революции, 387 В, этаж 2, пом. 8-15; 140413, Россия, Московская область, г. Коломна, ул. Октябрьская, д. 45 А, пом. 2, тел./факс 8(496)614-85-60, 8(496)618-78-10

E-mail: kcsм@list.ru

Аттестат аккредитации №РА.РУ.21ПЕ09 выдан 21.09.2015 г
(дата внесения в реестр аккредитованных лиц 03.09.2015 г.)

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №28239 от 02.09.2020

Наименование образца (пробы): Вода питьевая (ВЗУ д.Бурцево скважина 6714). Место отбора образцов (проб): МУП "Водоканал", 142900, РФ, Московская область, РФ, Московская область, г.о.Кашира, д.Бурцево, ул.Проезжая. План отбора от 24.08.2020

Заказчик: МУП "Водоканал" 142900, РФ Московская область, г. Кашира, ул. Советская, д. 28, пом. 140-143 ИНН 5019025953

Образцы отобраны в соответствии: ГОСТ Р 56237-2014

Количество образца на испытания: 3,5 л

Регистрационный номер образца: 27302/ИЦ

Сопроводительный документ: Акт отбора от 26.08.2020г.

Дата и время отбора испытуемых образцов: 26.08.2020г. в 10 ч. 45 мин.

Дата и время получения испытуемых образцов: 26.08.2020г. в 12 ч. 45 мин.

Испытания проведены: с 26.08.2020г. по 02.09.2020г.

НД на продукцию: не предоставлена Заказчиком

На соответствие требованиям: СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения" приложение 3 индекс 3.4.1, 3.5, 3.3;

**РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ**

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
Запах, баллы, не более	ГОСТ Р 57164-2016	2	0	-
Мутность, ЕМФ, не более	ГОСТ Р 57164-2016	2,6	менее 1,0	-
Привкус, баллы, не более	ГОСТ Р 57164-2016	2	0	-
Цветность, не более градусы	ГОСТ 31868-2012	20	менее 1,0	-

ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
рН, в пределах, ед. рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	6-9	7,47	±0,17 ед.рН
Железо (суммарно), не более мг/л	ГОСТ 4011-72	0,3	0,15	±0,05 мг/л
Жесткость общая, не более, мг-экв/л	ГОСТ 31954-2012	7,0	6,3	±1,0 мг-экв/л
Общая минерализация, не более, мг/л	ГОСТ 18164-72	1000	331,0	±33,1 мг/л
Окисляемость перманганатная, не более, мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99	5,0	0,31	±0,06 мг/л

ПОКАЗАТЕЛИ БЕЗОПАСНОСТИ

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
Микробиологические показатели				
Общее микробное число, число образующих колонии бактерий в 1 мл	МУК 4.2.1018-01	не более 50	менее 1	-
Общие колиформные бактерии, число бактерий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01	отсутствие	не обнаружено	-
Термотолерантные колиформные бактерии, число бактерий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01	отсутствие	не обнаружено	-

Дополнительная информация: ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 – издание 2018 г;
ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 - издание 2012 г.;

Транспортировка образцов (проб) проведена согласно п.8.2 ГОСТ ISO 7218-2015 "Микробиология пищевых продуктов и кормов для животных. Общие требования и рекомендации по микробиологическим исследованиям"

Примечание: Настоящий протокол распространяется только на образцы, предоставленные на испытания. Копирование и частичная перепечатка протокола испытаний без разрешения испытательного центра запрещена.

Испытания по вышеуказанным НД на метод испытаний проведены в соответствии с распределением по адресам мест осуществления деятельности, определённым утвержденной областью аккредитации Испытательного центра (лаборатории).

Нормативы определяемых показателей приведены согласно сведениям, указанным заказчиком в сопроводительном документе к образцу. Испытательный центр (лаборатория) не несёт ответственности за обоснованность выбора нормативов определяемых показателей.

При использовании методик испытаний Испытательный центр (лаборатория) руководствуется разъяснениями по вопросам применения документов в области стандартизации, представленными на официальном сайте Федеральной службы аккредитации (http://fsa.gov.ru/news/important/page/9/show_id/2191/, <http://fsa.gov.ru/index/statistic/view/id/428/>)

Результаты исследований подтверждаю

Руководитель Испытательного центра (лаборатории): _____



Осипова Ю.А.

Ответственный за оформление протокола: _____

Большакова Т.С.



Испытательный центр (лаборатория)

Общество с ограниченной ответственностью «Коломенский центр сертификации, мониторинга качества и защиты прав потребителей»

140413, Россия, Московская область, г. Коломна, ул. Октябрьская, 45а.

Адреса мест осуществления деятельности: 140408, Россия, Московская область, г. Коломна, ул. Октябрьской революции, 387 В, этаж 2, пом. 8-15; 140413, Россия, Московская область, г. Коломна, ул. Октябрьская, д. 45 А, пом. 2, тел./факс 8(496)614-85-60, 8(496)618-78-10

E-mail: kcsм@list.ru

Аттестат аккредитации №РА.RU.21ПЕ09 выдан 21.09.2015 г
(дата внесения в реестр аккредитованных лиц 03.09.2015 г.)

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №28240 от 02.09.2020

Наименование образца (пробы): Вода питьевая (ВЗУ д.Бурцево). Место отбора образцов (проб): МУП "Водоканал" 142900, РФ, Московская область, г.о.Кашира, д.Бурцево, ул.Новая, 1 км от дома №1. План отбора от 24.08.2020

Заказчик: МУП "Водоканал"142900, РФ Московская область, г. Кашира, ул. Советская, д. 28, пом. 140-143 ИНН 5019025953

Образцы отобраны в соответствии: ГОСТ Р 56237-2014

Количество образца на испытания: 3,5 л

Регистрационный номер образца: 27301/ИЦ

Сопроводительный документ: Акт отбора от 26.08.2020г.

Дата и время отбора испытуемых образцов: 26.08.2020г. в 10 ч. 10 мин.

Дата и время получения испытуемых образцов: 26.08.2020г. в 12 ч. 45 мин.

Испытания проведены: с 26.08.2020г. по 02.09.2020г.

НД на продукцию: не предоставлена Заказчиком

На соответствие требованиям: СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения" приложение 3 индекс 3.4.1, 3.5, 3.3;

**РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ**

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
Запах, баллы, не более	ГОСТ Р 57164-2016	2	0	-
Мутность, ЕМФ, не более	ГОСТ Р 57164-2016	2,6	менее 1,0	-
Привкус, баллы, не более	ГОСТ Р 57164-2016	2	0	-
Цветность, не более градусы	ГОСТ 31868-2012	20	менее 1,0	-

ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
рН, в пределах, ед. рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	6-9	7,45	±0,17 ед.рН
Железо (суммарно), не более мг/л	ГОСТ 4011-72	0,3	0,10	±0,04 мг/л
Жесткость общая, не более, мг-экв/л	ГОСТ 31954-2012	7,0	6,2	±0,9 мг-экв/л
Общая минерализация, не более, мг/л	ГОСТ 18164-72	1000	339,0	±33,9 мг/л
Окисляемость перманганатная, не более, мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99	5,0	1,29	±0,26 мг/л

ПОКАЗАТЕЛИ БЕЗОПАСНОСТИ

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
Микробиологические показатели				
Общее микробное число, число образующих колонии бактерий в 1 мл	МУК 4.2.1018-01	не более 50	менее 1	-
Общие колиформные бактерии, число бактерий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01	отсутствие	не обнаружено	-
Термотолерантные колиформные бактерии, число бактерий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01	отсутствие	не обнаружено	-

Дополнительная информация: ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 – издание 2018 г,
ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 - издание 2012 г.;

Транспортировка образцов (проб) проведена согласно п.8.2 ГОСТ ISO 7218-2015 "Микробиология пищевых продуктов и кормов для животных. Общие требования и рекомендации по микробиологическим исследованиям"

Примечание: Настоящий протокол распространяется только на образцы, предоставленные на испытания. Копирование и частичная перепечатка протокола испытаний без разрешения испытательного центра запрещена.

Испытания по вышеуказанным НД на метод испытаний проведены в соответствии с распределением по адресам мест осуществления деятельности, определённым утвержденной областью аккредитации Испытательного центра (лаборатории).

Нормативы определяемых показателей приведены согласно сведениям, указанным заказчиком в сопроводительном документе к образцу. Испытательный центр (лаборатория) не несёт ответственности за обоснованность выбора нормативов определяемых показателей.

При использовании методик испытаний Испытательный центр (лаборатория) руководствуется разъяснениями по вопросам применения документов в области стандартизации, представленными на официальном сайте Федеральной службы аккредитации (http://fsa.gov.ru/news/important/page/9/show_id/2191/, <http://fsa.gov.ru/index/staticview/id/428/>)

Результаты исследований подтверждаю

Руководитель Испытательного центра (лаборатории): _____ Осипова Ю.А.

Ответственный за оформление протокола: _____ Большакова Т.С.



Испытательный центр (лаборатория)

Общество с ограниченной ответственностью «Коломенский центр сертификации, мониторинга качества и защиты прав потребителей»

140413, Россия, Московская область, г. Коломна, ул. Октябрьская, 45а.

Адреса мест осуществления деятельности: 140408, Россия, Московская область, г. Коломна, ул. Октябрьской революции, 387 В, этаж 2, пом. 8-15; 140413, Россия, Московская область, г. Коломна, ул. Октябрьская, д. 45 А, пом. 2, тел./факс 8(496)614-85-60, 8(496)618-78-10

E-mail: kcsm@list.ru

Аттестат аккредитации №RA.RU.21ПЕ09 выдан 21.09.2015 г
(дата внесения в реестр аккредитованных лиц 03.09.2015 г.)

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №28461 от 03.09.2020

Наименование образца (пробы): Вода питьевая (ВЗУ д.Каменка). Место отбора образцов (проб): МУП "Водоканал", 142900, РФ, Московская область, городской округ Кашира, д. Каменка, ул.Центральная, вблизи д.4

Заказчик: МУП "Водоканал"142900, РФ Московская область, г. Кашира, ул. Советская, д. 28, пом. 140-143 ИНН 5019025953

Образцы отобраны в соответствии: ГОСТ Р 56237-2014

Количество образца на испытания: 3,5 л

Регистрационный номер образца: 27300/ИЦ

Сопроводительный документ: Акт отбора от 26.08.2020г.

Дата и время отбора испытуемых образцов: 26.08.2020г. в 09 ч. 20 мин.

Дата и время получения испытуемых образцов: 26.08.2020г. в 12 ч. 45 мин.

Испытания проведены: с 26.08.2020г. по 03.09.2020г.

НД на продукцию: не предоставлена Заказчиком

На соответствие требованиям: СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения" приложение 3 индекс 3.4.1, 3.5, 3.3;

**РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ**

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
Запах, баллы, не более	ГОСТ Р 57164-2016	2	0	-
Мутность, ЕМФ, не более	ГОСТ Р 57164-2016	2,6	менее 1,0	-
Привкус, баллы, не более	ГОСТ Р 57164-2016	2	0	-
Цветность, не более градусы	ГОСТ 31868-2012	20	менее 1,0	-

ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
рН, в пределах, ед. рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	6-9	7,46	±0,17 ед.рН
Железо (суммарно), не более мг/л	ГОСТ 4011-72	0,3	менее 0,1	-
Жесткость общая, не более, мг-эquiv/л	ГОСТ 31954-2012	7,0	5,9	±0,9 мг-эquiv/л
Общая минерализация, не более, мг/л	ГОСТ 18164-72	1000	331,0	±33,1 мг/л
Окисляемость перманганатная, не более, мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99	5,0	0,31	±0,06 мг/л

ПОКАЗАТЕЛИ БЕЗОПАСНОСТИ

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
Микробиологические показатели				
Общее микробное число, число образующих колонии бактерий в 1 мл	МУК 4.2.1018-01	не более 50	менее 1	-
Общие колиформные бактерии, число бактерий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01	отсутствие	не обнаружено	-
Термотолерантные колиформные бактерии, число бактерий в 100 мл.	МУК 4.2.1018-01	отсутствие	не обнаружено	-

Дополнительная информация: ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 – издание 2018 г;

ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 - издание 2012 г;

Транспортировка образцов (проб) проведена согласно п.8.2 ГОСТ ISO 7218-2015 "Микробиология пищевых продуктов и кормов для животных. Общие требования и рекомендации по микробиологическим исследованиям"

Примечание: Настоящий протокол распространяется только на образцы, предоставленные на испытания. Копирование и частичная перепечатка протокола испытаний без разрешения испытательного центра запрещена.

Испытания по вышеуказанным НД на метод испытаний проведены в соответствии с распределением по адресам мест осуществления деятельности, определённым утвержденной областью аккредитации Испытательного центра (лаборатории).

Нормативы определяемых показателей приведены согласно сведениям, указанным заказчиком в сопроводительном документе к образцу. Испытательный центр (лаборатория) не несёт ответственности за обоснованность выбора нормативов определяемых показателей.

При использовании методик испытаний Испытательный центр (лаборатория) руководствуется разъяснениями по вопросам применения документов в области стандартизации, представленными на официальном сайте Федеральной службы аккредитации (http://fsa.gov.ru/news/important/page/9/show_id/2191/, <http://fsa.gov.ru/index/staticview/id/428/>)

Результаты исследований подтверждаю

Руководитель Испытательного центра (лаборатории) : _____ Осипова Ю.А.

Ответственный за оформление протокола: _____ Шепелев Д.А.



Испытательный центр (лаборатория)
Общество с ограниченной ответственностью «Коломенский центр сертификации, мониторинга качества и защиты прав потребителей»

140413, Россия, Московская область, г. Коломна, ул. Октябрьская, 45а.

Адреса мест осуществления деятельности: 140408, Россия, Московская область, г. Коломна, ул. Октябрьской революции, 387 В, этаж 2, пом. 8-15; 140413, Россия, Московская область, г. Коломна, ул. Октябрьская, д. 45 А, пом. 2, тел./факс 8(496)614-85-60, 8(496)618-78-10

E-mail: kcsm@list.ru

Аттестат аккредитации №РА.RU.21ПЕ09 выдан 21.09.2015 г
(дата внесения в реестр аккредитованных лиц 03.09.2015 г.)

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №28631 от 04.09.2020

Наименование образца (пробы): Вода питьевая. Место отбора образцов (проб): МУП "Водоканал", 142900, РФ, Московская область, г. Кашира, ул. Терновская, д. 6 (ВЗУ-2 (резервуар)). План отбора: от 28.08.2020
Заказчик: МУП "Водоканал" 142900, РФ Московская область, г. Кашира, ул. Советская, д. 28, пом. 140-143
ИНН 5019025953

Образцы отобраны в соответствии: ГОСТ Р 56237-2014

Количество образца на испытания: 3 л

Регистрационный номер образца: 27978/ИЦ

Сопроводительный документ: Акт отбора от 31.08.2020г.

Дата и время отбора испытуемых образцов: 31.08.2020г. в 14 ч. 23 мин.

Дата и время получения испытуемых образцов: 31.08.2020г. в 17 ч. 00 мин.

Испытания проведены: с 31.08.2020г. по 04.09.2020г.

НД на продукцию: не предоставлена Заказчиком

На соответствие требованиям: СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения" приложение 3 индекс 3.4.1, 3.5, 3.3;

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
Запах, баллы, не более	ГОСТ Р 57164-2016	2	0	-
Мутность, ЕМФ, не более	ГОСТ Р 57164-2016	2,6	менее 1,0	-
Привкус, баллы, не более	ГОСТ Р 57164-2016	2	0	-
Цветность, не более градусы	ГОСТ 31868-2012	20	менее 1,0	-

ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
рН, в пределах, ед. рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	6-9	7,46	±0,17 ед.рН
Железо (суммарно), не более мг/л	ГОСТ 4011-72	0,3	менее 0,1	-
Жесткость общая, не более, мг-экв/л	ГОСТ 31954-2012	7,0	7,0	-
Общая минерализация, не более, мг/л	ГОСТ 18164-72	1000	570,0	±11,4 мг/л
Окисляемость перманганатная, не более, мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99	5,0	0,98	±0,20 мг/л

ПОКАЗАТЕЛИ БЕЗОПАСНОСТИ

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
Микробиологические показатели				
Общее микробное число, число образующих колонии бактерий в 1 мл	МУК 4.2.1018-01	не более 50	менее 1	-
Общие колиформные бактерии, число бактерий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01	отсутствие	не обнаружено	-
Термотолерантные колиформные бактерии, число бактерий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01	отсутствие	не обнаружено	-

Дополнительная информация: ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 – издание 2018 г;

ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 - издание 2012 г;

Транспортировка образцов (проб) проведена согласно п.8.2 ГОСТ ISO 7218-2015 "Микробиология пищевых

Испытательный центр (лаборатория)
Общество с ограниченной ответственностью «Коломенский центр сертификации, мониторинга качества и защиты прав потребителей»

140413, Россия, Московская область, г. Коломна, ул. Октябрьская, 45а.

Адреса мест осуществления деятельности: 140408, Россия, Московская область, г. Коломна, ул. Октябрьской революции, 387 В, этаж 2, пом. 8-15; 140413, Россия, Московская область, г. Коломна, ул. Октябрьская, д. 45 А, пом. 2, тел./факс 8(496)614-85-60, 8(496)618-78-10

E-mail: kcsм@list.ru

Аттестат аккредитации №РА.РУ.21ПЕ09 выдан 21.09.2015 г
(дата внесения в реестр аккредитованных лиц 03.09.2015 г.)

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №28632 от 04.09.2020

Наименование образца (пробы): Вода питьевая. Место отбора образцов (проб): МУП "Водоканал", 142900, РФ, Московская область, городской округ Кашира, п. Б. Руново, ул. Садовая, д. д.9 а (ВЗУ п. Б. Руново). План отбора: от 28.08.2020

Заказчик: МУП "Водоканал"142900, РФ Московская область, г. Кашира, ул. Советская, д. 28, пом. 140-143
ИНН 5019025953

Образцы отобраны в соответствии: ГОСТ Р 56237-2014

Количество образца на испытания: 3 л

Регистрационный номер образца: 27979/ИЦ

Сопроводительный документ: Акт отбора от 31.08.2020г.

Дата и время отбора испытуемых образцов: 31.08.2020г. в 13 ч. 23 мин.

Дата и время получения испытуемых образцов: 31.08.2020г. в 17 ч. 00 мин.

Испытания проведены: с 31.08.2020г. по 04.09.2020г.

НД на продукцию: не предоставлена Заказчиком

На соответствие требованиям: СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения" приложение 3 индекс 3.4.1, 3.5, 3.3;

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
Запах, баллы, не более	ГОСТ Р 57164-2016	2	0	-
Мутность, ЕМФ, не более	ГОСТ Р 57164-2016	2,6	менее 1,0	-
Привкус, баллы, не более	ГОСТ Р 57164-2016	2	0	-
Цветность, не более градусы	ГОСТ 31868-2012	20	менее 1,0	-

ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
рН, в пределах, ед. рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	6-9	7,12	±0,17 ед.рН
Железо (суммарно), не более мг/л	ГОСТ 4011-72	0,3	менее 0,1	-
Жесткость общая, не более, мг-экв/л	ГОСТ 31954-2012	7,0	7,0	-
Общая минерализация, не более, мг/л	ГОСТ 18164-72	1000	671,0	±13,4 мг/л
Окисляемость перманганатная, не более, мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99	5,0	1,37	±0,27 мг/л

ПОКАЗАТЕЛИ БЕЗОПАСНОСТИ

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
Микробиологические показатели				
Общее микробное число, число образующих колонии бактерий в 1 мл	МУК 4.2.1018-01	не более 50	менее 1	-
Общие колиформные бактерии, число бактерий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01	отсутствие	не обнаружено	-
Термотолерантные колиформные бактерии, число бактерий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01	отсутствие	не обнаружено	-

Дополнительная информация: ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 – издание 2018 г;
ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 - издание 2012 г.;

Транспортировка образцов (проб) проведена согласно п.8.2 ГОСТ ISO 7218-2015 "Микробиология пищевых продуктов и кормов для животных. Общие требования и рекомендации по микробиологическим исследованиям"

Примечание: Настоящий протокол распространяется только на образцы, предоставленные на испытания. Копирование и частичная перепечатка протокола испытаний без разрешения испытательного центра запрещена.

Испытания по вышеуказанным НД на метод испытаний проведены в соответствии с распределением по адресам мест осуществления деятельности, определённым утвержденной областью аккредитации Испытательного центра (лаборатории).

Нормативы определяемых показателей приведены согласно сведениям, указанным заказчиком в сопроводительном документе к образцу. Испытательный центр (лаборатория) не несёт ответственности за обоснованность выбора нормативов определяемых показателей.

При использовании методик испытаний Испытательный центр (лаборатория) руководствуется разъяснениями по вопросам применения документов в области стандартизации, представленными на официальном сайте Федеральной службы аккредитации (http://fsa.gov.ru/news/important/page/9/show_id/2191/, <http://fsa.gov.ru/index/staticview/id/428/>)

Результаты исследований подтверждаю

Руководитель Испытательного центра (лаборатории) : _____ Осипова Ю.А.

Ответственный за оформление протокола: _____ Большакова Т.С.



Испытательный центр (лаборатория)

Общество с ограниченной ответственностью «Коломенский центр сертификации, мониторинга качества и защиты прав потребителей»

140413, Россия, Московская область, г. Коломна, ул. Октябрьская, 45а.

Адреса мест осуществления деятельности: 140408, Россия, Московская область, г. Коломна, ул. Октябрьской революции, 387 В, этаж 2, пом. 8-15; 140413, Россия, Московская область, г. Коломна, ул. Октябрьская, д. 45 А, пом. 2, тел./факс 8(496)614-85-60, 8(496)618-78-10

E-mail: kcsm@list.ru

Аттестат аккредитации №РА.РУ.21ПЕ09 выдан 21.09.2015 г
(дата внесения в реестр аккредитованных лиц 03.09.2015 г.)

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №28633 от 04.09.2020

Наименование образца (пробы): Вода питьевая. Место отбора образцов (проб): МУП "Водоканал", 142900, РФ, Московская область, городской округ Кашира, п. Б. Руново, ул. Приокская, вблизи д. 2а(ВЗУ п. Б. Руново).

План отбора: от 28.08.2020

Заказчик: МУП "Водоканал"142900, РФ Московская область, г. Кашира, ул. Советская, д. 28, пом. 140-143
ИНН 5019025953

Образцы отобраны в соответствии: ГОСТ Р 56237-2014

Количество образца на испытания: 3 л

Регистрационный номер образца: 27980/ИЦ

Сопроводительный документ: Акт отбора от 31.08.2020г.

Дата и время отбора испытуемых образцов: 31.08.2020г. в 13 ч. 53 мин.

Дата и время получения испытуемых образцов: 31.08.2020г. в 17 ч. 00 мин.

Испытания проведены: с 31.08.2020г. по 04.09.2020г.

НД на продукцию: не предоставлена Заказчиком

На соответствие требованиям: СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения" приложение 3 индекс 3.4.1, 3.5, 3.3;

**РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ**

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
Запах, баллы, не более	ГОСТ Р 57164-2016	2	0	-
Мутность, ЕМФ, не более	ГОСТ Р 57164-2016	2,6	менее 1,0	-
Привкус, баллы, не более	ГОСТ Р 57164-2016	2	0	-
Цветность, не более градусы	ГОСТ 31868-2012	20	менее 1,0	-

ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
рН, в пределах, ед. рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	6-9	7,24	±0,17 ед.рН
Железо (суммарно), не более мг/л	ГОСТ 4011-72	0,3	менее 0,1	-
Жесткость общая, не более, мг-экв/л	ГОСТ 31954-2012	7,0	8,5	±1,3 мг-экв/л
Общая минерализация, не более, мг/л	ГОСТ 18164-72	1000	506,0	±10,1 мг/л
Окисляемость перманганатная, не более, мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99	5,0	0,74	±0,15 мг/л

ПОКАЗАТЕЛИ БЕЗОПАСНОСТИ

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
Микробиологические показатели				
Общее микробное число, число образующих колонии бактерий в 1 мл	МУК 4.2.1018-01	не более 50	менее 1	-
Общие колиформные бактерии, число бактерий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01	отсутствие	обнаружено	-
Термотолерантные колиформные бактерии, число бактерий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01	отсутствие	не обнаружено	-

Дополнительная информация: ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 – издание 2018 г;
ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 - издание 2012 г.;

Транспортировка образцов (проб) проведена согласно п.8.2 ГОСТ ISO 7218-2015 "Микробиология пищевых продуктов и кормов для животных. Общие требования и рекомендации по микробиологическим исследованиям"

Примечание: Настоящий протокол распространяется только на образцы, предоставленные на испытания. Копирование и частичная перепечатка протокола испытаний без разрешения испытательного центра запрещена.

Испытания по вышеуказанным НД на метод испытаний проведены в соответствии с распределением по адресам мест осуществления деятельности, определённым утвержденной областью аккредитации Испытательного центра (лаборатории).

Нормативы определяемых показателей приведены согласно сведениям, указанным заказчиком в сопроводительном документе к образцу. Испытательный центр (лаборатория) не несёт ответственности за обоснованность выбора нормативов определяемых показателей.

При использовании методик испытаний Испытательный центр (лаборатория) руководствуется разъяснениями по вопросам применения документов в области стандартизации, представленными на официальном сайте Федеральной службы аккредитации (http://fsa.gov.ru/news/important/page/9/show_id/2191/, <http://fsa.gov.ru/index/staticview/id/428/>)

Результаты исследований подтверждаю

Руководитель Испытательного центра (лаборатории): _____ Осипова Ю.А.

Ответственный за оформление протокола: _____ Большакова Т.С.



Испытательный центр (лаборатория)
Общество с ограниченной ответственностью «Коломенский центр сертификации, мониторинга качества и защиты прав потребителей»

140413, Россия, Московская область, г. Коломна, ул. Октябрьская, 45а.

Адреса мест осуществления деятельности: 140408, Россия, Московская область, г. Коломна, ул. Октябрьской революции, 387 В, этаж 2, пом. 8-15; 140413, Россия, Московская область, г. Коломна, ул. Октябрьская, д. 45 А, пом. 2, тел./факс 8(496)614-85-60, 8(496)618-78-10

E-mail: kcsm@list.ru

Аттестат аккредитации №РА.RU.21ПЕ09 выдан 21.09.2015 г
(дата внесения в реестр аккредитованных лиц 03.09.2015 г.)

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №28634 от 04.09.2020

Наименование образца (пробы): Вода питьевая. Место отбора образцов (проб): МУП "Водоканал", 142900, РФ, Московская область, г. Кашира, Советский пр-т, д. 9а(ВЗУ-4 (резервуар)). План отбора: от 28.08.2020
Заказчик: МУП "Водоканал"142900, РФ Московская область, г. Кашира, ул. Советская, д. 28, пом. 140-143
ИНН 5019025953

Образцы отобраны в соответствии: ГОСТ Р 56237-2014

Количество образца на испытания: 3 л

Регистрационный номер образца: 27981/ИЦ

Сопроводительный документ: Акт отбора от 31.08.2020г.

Дата и время отбора испытуемых образцов: 31.08.2020г. в 14 ч. 42 мин.

Дата и время получения испытуемых образцов: 31.08.2020г. в 17 ч. 00 мин.

Испытания проведены: с 31.08.2020г. по 04.09.2020г.

НД на продукцию: не предоставлена Заказчиком

На соответствие требованиям: СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения" приложение 3 индекс 3.4.1, 3.5, 3.3;

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
Запах, баллы, не более	ГОСТ Р 57164-2016	2	0	-
Мутность, ЕМФ, не более	ГОСТ Р 57164-2016	2,6	менее 1,0	-
Привкус, баллы, не более	ГОСТ Р 57164-2016	2	0	-
Цветность, не более градусы	ГОСТ 31868-2012	20	менее 1,0	-

ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
рН, в пределах, ед. рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	6-9	7,34	±0,17 ед.рН
Железо (суммарно), не более мг/л	ГОСТ 4011-72	0,3	менее 0,1	-
Жесткость общая, не более, мг-экв/л	ГОСТ 31954-2012	7,0	6,5	±1,3 мг-экв/л
Общая минерализация, не более, мг/л	ГОСТ 18164-72	1000	503,0	±10,1 мг/л
Окисляемость перманганатная, не более, мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99	5,0	0,55	±0,11 мг/л

ПОКАЗАТЕЛИ БЕЗОПАСНОСТИ

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
Микробиологические показатели				
Общее микробное число, число образующих колонии бактерий в 1 мл	МУК 4.2.1018-01	не более 50	менее 1	-
Общие колиформные бактерии, число бактерий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01	отсутствие	не обнаружено	-
Термотолерантные колиформные бактерии, число бактерий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01	отсутствие	не обнаружено	-

Дополнительная информация: ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 – издание 2018 г;

ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 - издание 2012 г;

Транспортировка образцов (проб) проведена согласно п.8.2 ГОСТ ISO 7218-2015 "Микробиология пищевых

Испытательный центр (лаборатория)
Общество с ограниченной ответственностью «Коломенский центр сертификации, мониторинга качества и защиты прав потребителей»

140413, Россия, Московская область, г. Коломна, ул. Октябрьская, 45а.

Адреса мест осуществления деятельности: 140408, Россия, Московская область, г. Коломна, ул. Октябрьской революции, 387 В, этаж 2, пом. 8-15; 140413, Россия, Московская область, г. Коломна, ул. Октябрьская, д. 45 А, пом. 2, тел./факс 8(496)614-85-60, 8(496)618-78-10

E-mail: kcsm@list.ru

Аттестат аккредитации №РА.РУ.21ПЕ09 выдан 21.09.2015 г
(дата внесения в реестр аккредитованных лиц 03.09.2015 г.)

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №28635 от 04.09.2020

Наименование образца (пробы): Вода питьевая. Место отбора образцов (проб): МУП "Водоканал", 142900, РФ, Московская область, г. Кашира, Соверская, д. 71а (ВЗУ-1 (из. ар. скважины)). План отбора: от 28.08.2020
Заказчик: МУП "Водоканал"142900, РФ Московская область, г. Кашира, ул. Советская, д. 28, пом. 140-143
ИНН 5019025953

Образцы отобраны в соответствии: ГОСТ Р 56237-2014

Количество образца на испытания: 3 л

Регистрационный номер образца: 27982/ИЦ

Сопроводительный документ: Акт отбора от 31.08.2020г.

Дата и время отбора испытуемых образцов: 31.08.2020г. в 15 ч. 03 мин.

Дата и время получения испытуемых образцов: 31.08.2020г. в 17 ч. 00 мин.

Испытания проведены: с 31.08.2020г. по 04.09.2020г.

НД на продукцию: не предоставлена Заказчиком

На соответствие требованиям: СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения" приложение 3 индекс 3.4.1, 3.5, 3.3;

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
Запах, баллы, не более	ГОСТ Р 57164-2016	2	0	-
Мутность, ЕМФ, не более	ГОСТ Р 57164-2016	2,6	менее 1,0	-
Привкус, баллы, не более	ГОСТ Р 57164-2016	2	0	-
Цветность, не более градусы	ГОСТ 31868-2012	20	менее 1,0	-

ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
рН, в пределах, ед. рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	6-9	7,38	±0,17 ед.рН
Железо (суммарно), не более мг/л	ГОСТ 4011-72	0,3	менее 0,1	-
Жесткость общая, не более, мг-экв/л	ГОСТ 31954-2012	7,0	6,6	±1,0 мг-экв/л
Общая минерализация, не более, мг/л	ГОСТ 18164-72	1000	432,0	±43,2 мг/л
Окисляемость перманганатная, не более, мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99	5,0	1,14	±0,23 мг/л
Стронций, не более, мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.167-2000	7,0	6,6	±1,0 мг/л

ПОКАЗАТЕЛИ БЕЗОПАСНОСТИ

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
Микробиологические показатели				
Общее микробное число, число образующих колонии бактерий в 1 мл	МУК 4.2.1018-01	не более 50	менее 1	-
Общие колиформные бактерии, число бактерий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01	отсутствие	не обнаружено	-
Термотолерантные колиформные бактерии, число бактерий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01	отсутствие	не обнаружено	-

Дополнительная информация: ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 – издание 2018 г;

ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 - издание 2012 г.;

ПНД Ф 14.1:2:4.167-2000 - издание 2011 г.;

Транспортировка образцов (проб) проведена согласно п.8.2 ГОСТ ISO 7218-2015 "Микробиология пищевых продуктов и кормов для животных. Общие требования и рекомендации по микробиологическим исследованиям"

Примечание: Настоящий протокол распространяется только на образцы, предоставленные на испытания. Копирование и частичная перепечатка протокола испытаний без разрешения испытательного центра запрещена.

Испытания по вышеуказанному НД на метод испытаний проведены в соответствии с распределением по адресам мест осуществления деятельности, определённым утвержденной областью аккредитации Испытательного центра (лаборатории).

Нормативы определяемых показателей приведены согласно сведениям, указанным заказчиком в сопроводительном документе к образцу. Испытательный центр (лаборатория) не несёт ответственности за обоснованность выбора нормативов определяемых показателей.

При использовании методик испытаний Испытательный центр (лаборатория) руководствуется разъяснениями по вопросам применения документов в области стандартизации, представленными на официальном сайте Федеральной службы аккредитации (http://fsa.gov.ru/news/important/page/9/show_id/2191/, <http://fsa.gov.ru/index/staticview/id/428/>)

Результаты исследований подтверждаю

Руководитель Испытательного центра (лаборатории): _____



Осипова Ю.А.

Ответственный за оформление протокола: _____

Большакова Т.С.



Испытательный центр (лаборатория)
Общество с ограниченной ответственностью «Коломенский центр сертификации, мониторинга качества и защиты прав потребителей»

140413, Россия, Московская область, г. Коломна, ул. Октябрьская, 45а.

Адреса мест осуществления деятельности: 140408, Россия, Московская область, г. Коломна, ул. Октябрьской революции, 387 В, этаж 2, пом. 8-15; 140413, Россия, Московская область, г. Коломна, ул. Октябрьская, д. 45 А, пом. 2, тел./факс 8(496)614-85-60, 8(496)618-78-10

E-mail: kcsм@list.ru

Аттестат аккредитации №РА.RU.21ПЕ09 выдан 21.09.2015 г
(дата внесения в реестр аккредитованных лиц 03.09.2015 г.)

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №28636 от 04.09.2020

Наименование образца (пробы): Вода питьевая. Место отбора образцов (проб): МУП "Водоканал", 142900, РФ, Московская область, г. Кашира, ул. Советская, д. 71а (ВЗУ-1 (после очистки)). План отбора: от 28.08.2020
Заказчик: МУП "Водоканал" 142900, РФ Московская область, г. Кашира, ул. Советская, д. 28, пом. 140-143
ИНН 5019025953

Образцы отобраны в соответствии: ГОСТ Р 56237-2014

Количество образца на испытания: 3 л

Регистрационный номер образца: 27983/ИЦ

Сопроводительный документ: Акт отбора от 31.08.2020г.

Дата и время отбора испытываемых образцов: 31.08.2020г. в 15 ч. 15 мин.

Дата и время получения испытываемых образцов: 31.08.2020г. в 17 ч. 00 мин.

Испытания проведены: с 31.08.2020г. по 04.09.2020г.

НД на продукцию: не предоставлена Заказчиком

На соответствие требованиям: СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения" приложение 3 индекс 3.4.1, 3.5, 3.3;

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
Запах, баллы, не более	ГОСТ Р 57164-2016	2	0	-
Мутность, ЕМФ, не более	ГОСТ Р 57164-2016	2,6	менее 1,0	-
Привкус, баллы, не более	ГОСТ Р 57164-2016	2	0	-
Цветность, не более градусы	ГОСТ 31868-2012	20	менее 1,0	-

ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
pH, в пределах, ед. pH	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	6-9	7,43	±0,17 ед.pH
Железо (суммарно), не более мг/л	ГОСТ 4011-72	0,3	менее 0,1	-
Жесткость общая, не более, мг-экв/л	ГОСТ 31954-2012	7,0	6,6	±1,0 мг-экв/л
Общая минерализация, не более, мг/л	ГОСТ 18164-72	1000	461,0	±46,1 мг/л
Окисляемость перманганатная, не более, мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99	5,0	1,06	±0,21 мг/л
Стронций, не более, мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.167-2000	7,0	6,06	±1,0 мг/л

ПОКАЗАТЕЛИ БЕЗОПАСНОСТИ

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
Микробиологические показатели				
Общее микробное число, число образующих колонии бактерий в 1 мл	МУК 4.2.1018-01	не более 50	менее 1	-
Общие колиформные бактерии, число бактерий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01	отсутствие	не обнаружено	-
Термотолерантные колиформные бактерии, число бактерий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01	отсутствие	не обнаружено	-

Дополнительная информация: ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 – издание 2018 г;

ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 - издание 2012 г;

ПНД Ф 14.1:2.4.167-2000 - издание 2011 г.;

Транспортировка образцов (проб) проведена согласно п.8.2 ГОСТ ISO 7218-2015 "Микробиология пищевых продуктов и кормов для животных. Общие требования и рекомендации по микробиологическим исследованиям"

Примечание: Настоящий протокол распространяется только на образцы, предоставленные на испытания. Копирование и частичная перепечатка протокола испытаний без разрешения испытательного центра запрещена.

Испытания по вышеуказанным НД на метод испытаний проведены в соответствии с распределением по адресам мест осуществления деятельности, определённым утвержденной областью аккредитации Испытательного центра (лаборатории).

Нормативы определяемых показателей приведены согласно сведениям, указанным заказчиком в сопроводительном документе к образцу. Испытательный центр (лаборатория) не несёт ответственности за обоснованность выбора нормативов определяемых показателей.

При использовании методик испытаний Испытательный центр (лаборатория) руководствуется разъяснениями по вопросам применения документов в области стандартизации, представленными на официальном сайте Федеральной службы аккредитации (http://fsa.gov.ru/news/important/page/9/show_id/2191/, <http://fsa.gov.ru/index/staticview/id/428/>)

Результаты исследований подтверждаю

Руководитель Испытательного центра (лаборатории) : _____ Осипова Ю.А.

Ответственный за оформление протокола: _____ Большакова Т.С.



Испытательный центр (лаборатория)
Общество с ограниченной ответственностью «Коломенский центр сертификации, мониторинга качества и защиты прав потребителей»

140413, Россия, Московская область, г. Коломна, ул. Октябрьская, 45а.

Адреса мест осуществления деятельности: 140408, Россия, Московская область, г. Коломна, ул. Октябрьской революции, 387 В, этаж 2, пом. 8-15; 140413, Россия, Московская область, г. Коломна, ул. Октябрьская, д. 45 А, пом. 2, тел./факс 8(496)614-85-60, 8(496)618-78-10

E-mail: kcsм@list.ru

Аттестат аккредитации №РА.RU.21ПЕ09 выдан 21.09.2015 г
(дата внесения в реестр аккредитованных лиц 03.09.2015 г.)

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №28637 от 04.09.2020

Наименование образца (пробы): Вода питьевая. Место отбора образцов (проб): МУП "Водоканал", 142900, РФ, Московская область, г. Кашира, Рыбацкая, д. 39а (ВЗУ-3 (резервуар)). План отбора: от 28.08.2020
Заказчик: МУП "Водоканал" 142900, РФ Московская область, г. Кашира, ул. Советская, д. 28, пом. 140-143
ИНН 5019025953

Образцы отобраны в соответствии: ГОСТ Р 56237-2014

Количество образца на испытания: 3 л

Регистрационный номер образца: 27984/ИЦ

Сопроводительный документ: Акт отбора от 31.08.2020г.

Дата и время отбора испытуемых образцов: 31.08.2020г. в 15 ч. 37 мин.

Дата и время получения испытуемых образцов: 31.08.2020г. в 17 ч. 00 мин.

Испытания проведены: с 31.08.2020г. по 04.09.2020г.

НД на продукцию: не предоставлена Заказчиком

На соответствие требованиям: СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения" приложение 3 индекс 3.4.1, 3.5, 3.3;

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
Запах, баллы, не более	ГОСТ Р 57164-2016	2	0	-
Мутность, ЕМФ, не более	ГОСТ Р 57164-2016	2,6	менее 1,0	-
Привкус, баллы, не более	ГОСТ Р 57164-2016	2	0	-
Цветность, не более градусы	ГОСТ 31868-2012	20	менее 1,0	-

ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
рН, в пределах, ед. рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	6-9	7,41	±0,17 ед.рН
Железо (суммарно), не более мг/л	ГОСТ 4011-72	0,3	0,20	±0,07 мг/л
Жесткость общая, не более, мг-экв/л	ГОСТ 31954-2012	7,0	6,3	±0,9 мг-экв/л
Общая минерализация, не более, мг/л	ГОСТ 18164-72	1000	430,5	±43,1 мг/л
Окисляемость перманганатная, не более, мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99	5,0	0,67	±0,13 мг/л
Стронций, не более, мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.167-2000	7,0	7,0	

ПОКАЗАТЕЛИ БЕЗОПАСНОСТИ

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
Микробиологические показатели				
Общее микробное число, число образующих колонии бактерий в 1 мл	МУК 4.2.1018-01	не более 50	менее 1	-
Общие колиформные бактерии, число бактерий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01	отсутствие	не обнаружено	-
Термотолерантные колиформные бактерии, число бактерий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01	отсутствие	не обнаружено	-

Дополнительная информация: ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 – издание 2018 г;

ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 - издание 2012 г.;

Испытательный центр (лаборатория)

Общество с ограниченной ответственностью «Коломенский центр сертификации, мониторинга качества и защиты прав потребителей»

140413, Россия, Московская область, г. Коломна, ул. Октябрьская, 45а.

Адреса мест осуществления деятельности: 140408, Россия, Московская область, г. Коломна, ул. Октябрьской революции, 387 В, этаж 2, пом. 8-15; 140413, Россия, Московская область, г. Коломна, ул. Октябрьская, д. 45 А, пом. 2, тел./факс 8(496)614-85-60, 8(496)618-78-10

E-mail: kcsм@list.ru

Аттестат аккредитации №РА.РУ.21ПЕ09 выдан 21.09.2015 г
(дата внесения в реестр аккредитованных лиц 03.09.2015 г.)

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №29411 от 11.09.2020

Наименование образца (пробы): Вода питьевая. Место отбора образцов (проб): МУП "Водоканал", 142900, РФ, Московская область, городской округ Кашира, д. Лиды, ул. Приокская, вблизи д. 34 (ВЗУ д. Лиды). План отбора: от 31.08.2020

Заказчик: МУП "Водоканал" 142900, РФ Московская область, г. Кашира, ул. Советская, д. 28, пом. 140-143 ИНН 5019025953

Образцы отобраны в соответствии: ГОСТ Р 56237-2014

Количество образца на испытания: 2 л

Регистрационный номер образца: 28319/ИЦ

Сопроводительный документ: Акт отбора от 02.09.2020г.

Дата и время отбора испытуемых образцов: 02.09.2020г. в 12 ч. 20 мин.

Дата и время получения испытуемых образцов: 02.09.2020г. в 15 ч. 00 мин.

Испытания проведены: с 02.09.2020г. по 11.09.2020г.

НД на продукцию: не предоставлена Заказчиком

На соответствие требованиям: СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения" приложение 3 индекс 3.4.1, 3.5, 3.3;

**РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ**

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
Запах, баллы, не более	ГОСТ Р 57164-2016	2	0	-
Мутность, ЕМФ, не более	ГОСТ Р 57164-2016	2,6	менее 1,0	-
Привкус, баллы, не более	ГОСТ Р 57164-2016	2	0	-
Цветность, не более градусы	ГОСТ 31868-2012	20	менее 1,0	-

ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
рН, в пределах, ед. рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	6-9	7,43	±0,17 ед.рН
Железо (суммарно), не более мг/л	ГОСТ 4011-72	0,3	0,18	±0,06 мг/л
Жесткость общая, не более, мг-эquiv/л	ГОСТ 31954-2012	7,0	6,6	±1,0 мг-эquiv/л
Общая минерализация, не более, мг/л	ГОСТ 18164-72	1000	402,0	±40,2 мг/л
Окисляемость перманганатная, не более, мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99	5,0	0,47	±0,09 мг/л

ПОКАЗАТЕЛИ БЕЗОПАСНОСТИ

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
Микробиологические показатели				
Общее микробное число, число образующих колонии бактерий в 1 мл	МУК 4.2.1018-01	не более 50	менее 1	-
Общие колиформные бактерии, число бактерий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01	отсутствие	не обнаружено	-
Термотолерантные колиформные бактерии, число бактерий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01	отсутствие	не обнаружено	-

Дополнительная информация: ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 – издание 2018 г;

ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 - издание 2012 г.;

Транспортировка образцов (проб) проведена согласно п.8.2 ГОСТ ISO 7218-2015 «Микробиология пищевых продуктов и кормов для животных. Общие требования и рекомендации по микробиологическим исследованиям».

Примечание: Настоящий протокол распространяется только на образцы, предоставленные на испытания. Копирование и частичная перепечатка протокола испытаний без разрешения испытательного центра запрещена.

Испытания по вышеуказанным НД на метод испытаний проведены в соответствии с распределением по адресам мест осуществления деятельности, определённым утвержденной областью аккредитации Испытательного центра (лаборатории).

Нормативы определяемых показателей приведены согласно сведениям, указанным заказчиком в сопроводительном документе к образцу. Испытательный центр (лаборатория) не несёт ответственности за обоснованность выбора нормативов определяемых показателей.

При использовании методик испытаний Испытательный центр (лаборатория) руководствуется разъяснениями по вопросам применения документов в области стандартизации, представленными на официальном сайте Федеральной службы аккредитации (http://fsa.gov.ru/news/important/page/9/show_id/2191/, <http://fsa.gov.ru/index/staticview/id/428/>)

Результаты исследований подтверждаю

Руководитель Испытательного центра (лаборатории) : _____ Осипова Ю.А.

Ответственный за оформление протокола: _____ Большакова Т.С.



Испытательный центр (лаборатория)

Общество с ограниченной ответственностью «Коломенский центр сертификации, мониторинга качества и защиты прав потребителей»

140413, Россия, Московская область, г. Коломна, ул. Октябрьская, 45а.

Адреса мест осуществления деятельности: 140408, Россия, Московская область, г. Коломна, ул. Октябрьской революции, 387 В, этаж 2, пом. 8-15; 140413, Россия, Московская область, г. Коломна, ул. Октябрьская, д. 45 А, пом. 2, тел./факс 8(496)614-85-60, 8(496)618-78-10

E-mail: kcsm@list.ru

Аттестат аккредитации №РА.RU.21ПЕ09 выдан 21.09.2015 г
(дата внесения в реестр аккредитованных лиц 03.09.2015 г.)

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №29464 от 11.09.2020

Наименование образца (пробы): Вода питьевая. Место отбора образцов (проб): МУП "Водоканал", 142900, РФ, Московская область, г. о. Кашира, д. Домнинки, ул. Беговая, вблизи д. 1 (ВЗУ д. Домнинки). План отбора от 28.08.2020

Заказчик: МУП "Водоканал" 142900, РФ Московская область, г. Кашира, ул. Советская, д. 28, пом. 140-143 ИНН 5019025953

Образцы отобраны в соответствии: ГОСТ Р 56237-2014

Количество образца на испытания: 3 л

Регистрационный номер образца: 28086/ИЦ

Сопроводительный документ: Акт отбора от 01.09.2020г.

Дата и время отбора испытуемых образцов: 01.09.2020г. в 11 ч. 05 мин.

Дата и время получения испытуемых образцов: 01.09.2020г. в 15 ч. 00 мин.

Испытания проведены: с 01.09.2020г. по 11.09.2020г.

НД на продукцию: не предоставлена Заказчиком

На соответствие требованиям: СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения" приложение 3 индекс 3.4.1, 3.5, 3.3;

**РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ**

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
Запах, баллы, не более	ГОСТ Р 57164-2016	2	0	-
Мутность, ЕМФ, не более	ГОСТ Р 57164-2016	2,6	менее 1,0	-
Привкус, баллы, не более	ГОСТ Р 57164-2016	2	0	-
Цветность, не более градусы	ГОСТ 31868-2012	20	менее 1,0	-

ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
рН, в пределах, ед. рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	6-9	7,45	±0,17 ед.рН
Железо (суммарно), не более мг/л	ГОСТ 4011-72	0,3	менее 0,1	-
Жесткость общая, не более, мг-экв/л	ГОСТ 31954-2012	7,0	5,6	±0,8 мг-экв/л
Общая минерализация, не более, мг/л	ГОСТ 18164-72	1000	364,0	±36,4 мг/л
Окисляемость перманганатная, не более, мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99	5,0	0,64	±0,13 мг/л

ПОКАЗАТЕЛИ БЕЗОПАСНОСТИ

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
Микробиологические показатели				
Общее микробное число, число образующих колонии бактерий в 1 мл	МУК 4.2.1018-01	не более 50	менее 1	-
Общие колиформные бактерии, число бактерий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01	отсутствие	не обнаружено	-
Термотолерантные колиформные бактерии, число бактерий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01	отсутствие	не обнаружено	-

Дополнительная информация: ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 – издание 2018 г;

ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 - издание 2012 г.;

Транспортировка образцов (проб) проведена согласно п.8.2 ГОСТ ISO 7218-2015 «Микробиология пищевых продуктов и кормов для животных. Общие требования и рекомендации по микробиологическим исследованиям».

Примечание: Настоящий протокол распространяется только на образцы, предоставленные на испытания. Копирование и частичная перепечатка протокола испытаний без разрешения испытательного центра запрещена.

Испытания по вышеуказанным НД на метод испытаний проведены в соответствии с распределением по адресам мест осуществления деятельности, определённым утвержденной областью аккредитации Испытательного центра (лаборатории).

Нормативы определяемых показателей приведены согласно сведениям, указанным заказчиком в сопроводительном документе к образцу. Испытательный центр (лаборатория) не несёт ответственности за обоснованность выбора нормативов определяемых показателей.

При использовании методик испытаний Испытательный центр (лаборатория) руководствуется разъяснениями по вопросам применения документов в области стандартизации, представленными на официальном сайте Федеральной службы аккредитации (http://fsa.gov.ru/news/important/page/9/show_id/2191/, <http://fsa.gov.ru/index/staticview/id/428/>)

Результаты исследований подтверждаю

Руководитель Испытательного центра (лаборатории) : _____

Осипова Ю.А.

Ответственный за оформление протокола: _____

Большакова Т.С.



Испытательный центр (лаборатория)

Общество с ограниченной ответственностью «Коломенский центр сертификации, мониторинга качества и защиты прав потребителей»

140413, Россия, Московская область, г. Коломна, ул. Октябрьская, 45а.

Адреса мест осуществления деятельности: 140408, Россия, Московская область, г. Коломна, ул. Октябрьской революции, 387 В, этаж 2, пом. 8-15; 140413, Россия, Московская область, г. Коломна, ул. Октябрьская, д. 45 А, пом. 2, тел./факс 8(496)614-85-60, 8(496)618-78-10

E-mail: kcsm@list.ru

Аттестат аккредитации №РА.РУ.21ПЕ09 выдан 21.09.2015 г
(дата внесения в реестр аккредитованных лиц 03.09.2015 г.)

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №29466 от 11.09.2020

Наименование образца (пробы): Вода питьевая. Место отбора образцов (проб): МУП "Водоканал", 142900, РФ, Московская область, г.о. Кашира, д. Рождественно, ул. Степная, вблизи д. 3 (ВЗУ д. Рождественно). План отбора: от 28.08.2020

Заказчик: МУП "Водоканал" 142900, РФ Московская область, г. Кашира, ул. Советская, д. 28, пом. 140-143 ИНН 5019025953

Образцы отобраны в соответствии: ГОСТ Р 56237-2014

Количество образца на испытания: 3 л

Регистрационный номер образца: 28089/ИЦ

Сопроводительный документ: Акт отбора от 01.09.2020г.

Дата и время отбора испытуемых образцов: 01.09.2020г. в 12 ч. 35 мин.

Дата и время получения испытуемых образцов: 01.09.2020г. в 15 ч. 00 мин.

Испытания проведены: с 01.09.2020г. по 11.09.2020г.

НД на продукцию: не предоставлена Заказчиком

На соответствие требованиям: СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения" приложение 3 индекс 3.4.1, 3.5, 3.3;

**РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ**

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
Запах, баллы, не более	ГОСТ Р 57164-2016	2	0	-
Мутность, ЕМФ, не более	ГОСТ Р 57164-2016	2,6	менее 1,0	-
Привкус, баллы, не более	ГОСТ Р 57164-2016	2	0	-
Цветность, не более градусы	ГОСТ 31868-2012	20	менее 1,0	-

ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
рН, в пределах, ед. рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	6-9	7,44	±0,17 ед.рН
Железо (суммарно), не более мг/л	ГОСТ 4011-72	0,3	менее 0,1	-
Жесткость общая, не более, мг-экв/л	ГОСТ 31954-2012	7,0	7,0	-
Общая минерализация, не более, мг/л	ГОСТ 18164-72	1000	398,0	±39,8 мг/л
Окисляемость перманганатная, не более, мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99	5,0	0,60	±0,12 мг/л

ПОКАЗАТЕЛИ БЕЗОПАСНОСТИ

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
Микробиологические показатели				
Общее микробное число, число образующих колонии бактерий в 1 мл	МУК 4.2.1018-01	не более 50	менее 1	-
Общие колиформные бактерии, число бактерий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01	отсутствие	не обнаружено	-
Термотолерантные колиформные бактерии, число бактерий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01	отсутствие	не обнаружено	-

Дополнительная информация: ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 – издание 2018 г;

ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 - издание 2012 г.;

Транспортировка образцов (проб) проведена согласно п.8.2 ГОСТ ISO 7218-2015 «Микробиология пищевых продуктов и кормов для животных. Общие требования и рекомендации по микробиологическим исследованиям».

Примечание: Настоящий протокол распространяется только на образцы, предоставленные на испытания. Копирование и частичная перепечатка протокола испытаний без разрешения испытательного центра запрещена.

Испытания по вышеуказанным НД на метод испытаний проведены в соответствии с распределением по адресам мест осуществления деятельности, определённым утвержденной областью аккредитации Испытательного центра (лаборатории).

Нормативы определяемых показателей приведены согласно сведениям, указанным заказчиком в сопроводительном документе к образцу. Испытательный центр (лаборатория) не несёт ответственности за обоснованность выбора нормативов определяемых показателей.

При использовании методик испытаний Испытательный центр (лаборатория) руководствуется разъяснениями по вопросам применения документов в области стандартизации, представленными на официальном сайте Федеральной службы аккредитации (http://fsa.gov.ru/news/important/page/9/show_id/2191/, <http://fsa.gov.ru/index/staticview/id/428/>)

Результаты исследований подтверждаю

Руководитель Испытательного центра (лаборатории) : _____

Ответственный за оформление протокола: _____



Большакова Т.С.



Испытательный центр (лаборатория)

Общество с ограниченной ответственностью «Коломенский центр сертификации, мониторинга качества и защиты прав потребителей»

140413, Россия, Московская область, г. Коломна, ул. Октябрьская, 45а.

Адреса мест осуществления деятельности: 140408, Россия, Московская область, г. Коломна, ул. Октябрьской революции, 387 В, этаж 2, пом. 8-15; 140413, Россия, Московская область, г. Коломна, ул. Октябрьская, д. 45 А, пом. 2, тел./факс 8(496)614-85-60, 8(496)618-78-10

E-mail: kscsm@list.ru

Аттестат аккредитации №РА.RU.21ПЕ09 выдан 21.09.2015 г
(дата внесения в реестр аккредитованных лиц 03.09.2015 г.)

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №29467 от 11.09.2020

Наименование образца (пробы): Вода питьевая. Место отбора образцов (проб): МУП "Водоканал", 142900, РФ, Московская область, г.о. Кашира, д. Малое Ильинское, ул. Новая, вблизи д. 2 (ВЗУ д. М. Ильинское). План отбора: от 28.08.2020

Заказчик: МУП "Водоканал"142900, РФ Московская область, г. Кашира, ул. Советская, д. 28, пом. 140-143 ИНН 5019025953

Образцы отобраны в соответствии: ГОСТ Р 56237-2014

Количество образца на испытания: 3 л

Регистрационный номер образца: 28088/ИЦ

Сопроводительный документ: Акт отбора от 01.09.2020г.

Дата и время отбора испытуемых образцов: 01.09.2020г. в 10 ч. 20 мин.

Дата и время получения испытуемых образцов: 01.09.2020г. в 15 ч. 00 мин.

Испытания проведены: с 01.09.2020г. по 11.09.2020г.

НД на продукцию: не предоставлена Заказчиком

На соответствие требованиям: СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения" приложение 3 индекс 3.4.1, 3.5, 3.3;

**РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ**

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
Запах, баллы, не более	ГОСТ Р 57164-2016	2	0	-
Мутность, ЕМФ, не более	ГОСТ Р 57164-2016	2,6	менее 1,0	-
Привкус, баллы, не более	ГОСТ Р 57164-2016	2	0	-
Цветность, не более градусы	ГОСТ 31868-2012	20	менее 1,0	-

ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
рН, в пределах, ед. рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	6-9	7,20	±0,17 ед.рН
Железо (суммарно), не более мг/л	ГОСТ 4011-72	0,3	0,3	-
Жесткость общая, не более, мг-экв/л	ГОСТ 31954-2012	7,0	6,9	±1,0 мг-экв/л
Общая минерализация, не более, мг/л	ГОСТ 18164-72	1000	358,0	±35,8 мг/л
Окисляемость перманганатная, не более, мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99	5,0	0,52	±0,10 мг/л

ПОКАЗАТЕЛИ БЕЗОПАСНОСТИ

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
Микробиологические показатели				
Общее микробное число, число образующих колонии бактерий в 1 мл	МУК 4.2.1018-01	не более 50	менее 1	-
Общие колиформные бактерии, число бактерий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01	отсутствие	не обнаружено	-
Термотолерантные колиформные бактерии, число бактерий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01	отсутствие	не обнаружено	-

Дополнительная информация: ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 – издание 2018 г;

ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 - издание 2012 г;

Транспортировка образцов (проб) проведена согласно п.8.2 ГОСТ ISO 7218-2015 «Микробиология пищевых продуктов и кормов для животных. Общие требования и рекомендации по микробиологическим исследованиям».

Примечание: Настоящий протокол распространяется только на образцы, предоставленные на испытания. Копирование и частичная перепечатка протокола испытаний без разрешения испытательного центра запрещена.

Испытания по вышеуказанным НД на метод испытаний проведены в соответствии с распределением по адресам мест осуществления деятельности, определённым утвержденной областью аккредитации Испытательного центра (лаборатории).

Нормативы определяемых показателей приведены согласно сведениям, указанным заказчиком в сопроводительном документе к образцу. Испытательный центр (лаборатория) не несёт ответственности за обоснованность выбора нормативов определяемых показателей.

При использовании методик испытаний Испытательный центр (лаборатория) руководствуется разъяснениями по вопросам применения документов в области стандартизации, представленными на официальном сайте Федеральной службы аккредитации (http://fsa.gov.ru/news/important/page/9/show_id/2191/, <http://fsa.gov.ru/index/staticview/id/428/>)

Результаты исследований подтверждаю

Руководитель Испытательного центра (лаборатории) : _____

Ответственный за оформление протокола: _____



Большакова Т.С.



Испытательный центр (лаборатория)

Общество с ограниченной ответственностью «Коломенский центр сертификации, мониторинга качества и защиты прав потребителей»

140413, Россия, Московская область, г. Коломна, ул. Октябрьская, 45а.

Адреса мест осуществления деятельности: 140408, Россия, Московская область, г. Коломна, ул. Октябрьской революции, 387 В, этаж 2, пом. 8-15; 140413, Россия, Московская область, г. Коломна, ул. Октябрьская, д. 45 А, пом. 2, тел./факс 8(496)614-85-60, 8(496)618-78-10

E-mail: kcsm@list.ru

Аттестат аккредитации №РА.RU.21ПЕ09 выдан 21.09.2015 г
(дата внесения в реестр аккредитованных лиц 03.09.2015 г.)

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №29468 от 11.09.2020

Наименование образца (пробы): Вода питьевая. Место отбора образцов (проб): МУП "Водоканал", 142900, РФ, Московская область, г.о. Кашира, д. Большое Ильинское, ул. Садовая вблизи д. 25 (ВЗУ д. Б. Ильинское).
План отбора: от 28.08.2020

Заказчик: МУП "Водоканал" 142900, РФ Московская область, г. Кашира, ул. Советская, д. 28, пом. 140-143 ИНН 5019025953

Образцы отобраны в соответствии: ГОСТ Р 56237-2014

Количество образца на испытания: 3 л

Регистрационный номер образца: 28087/ИЦ

Сопроводительный документ: Акт отбора от 01.09.2020г.

Дата и время отбора испытуемых образцов: 01.09.2020г. в 09 ч. 40 мин.

Дата и время получения испытуемых образцов: 01.09.2020г. в 15 ч. 00 мин.

Испытания проведены: с 01.09.2020г. по 11.09.2020г.

НД на продукцию: не предоставлена Заказчиком

На соответствие требованиям: СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения" приложение 3 индекс 3.4.1, 3.5, 3.3;

**РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ**

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
Запах, баллы, не более	ГОСТ Р 57164-2016	2	0	-
Мутность, ЕМФ, не более	ГОСТ Р 57164-2016	2,6	менее 1,0	-
Привкус, баллы, не более	ГОСТ Р 57164-2016	2	0	-
Цветность, не более градусы	ГОСТ 31868-2012	20	менее 1,0	-

ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
рН, в пределах, ед. рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	6-9	7,43	±0,17 ед.рН
Железо (суммарно), не более мг/л	ГОСТ 4011-72	0,3	менее 0,1	-
Жесткость общая, не более, мг-эquiv/л	ГОСТ 31954-2012	7,0	6,5	±1,0 мг-эquiv/л
Общая минерализация, не более, мг/л	ГОСТ 18164-72	1000	371,0	±37,1 мг/л
Окисляемость перманганатная, не более, мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99	5,0	0,72	±0,14 мг/л

ПОКАЗАТЕЛИ БЕЗОПАСНОСТИ

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
Микробиологические показатели				
Общее микробное число, число образующих колонии бактерий в 1 мл	МУК 4.2.1018-01	не более 50	43	-
Общие колиформные бактерии, число бактерий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01	отсутствие	не обнаружено	-
Термотолерантные колиформные бактерии, число бактерий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01	отсутствие	не обнаружено	-

Дополнительная информация: ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 – издание 2018 г;

ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 - издание 2012 г;

Транспортировка образцов (проб) проведена согласно п.8.2 ГОСТ ISO 7218-2015 «Микробиология пищевых продуктов и кормов для животных. Общие требования и рекомендации по микробиологическим исследованиям».

Примечание: Настоящий протокол распространяется только на образцы, предоставленные на испытания. Копирование и частичная перепечатка протокола испытаний без разрешения испытательного центра запрещена.

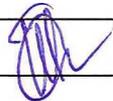
Испытания по вышеуказанным НД на метод испытаний проведены в соответствии с распределением по адресам мест осуществления деятельности, определённым утвержденной областью аккредитации Испытательного центра (лаборатории).

Нормативы определяемых показателей приведены согласно сведениям, указанным заказчиком в сопроводительном документе к образцу. Испытательный центр (лаборатория) не несёт ответственности за обоснованность выбора нормативов определяемых показателей.

При использовании методик испытаний Испытательный центр (лаборатория) руководствуется разъяснениями по вопросам применения документов в области стандартизации, представленными на официальном сайте Федеральной службы аккредитации (<http://fsa.gov.ru/news/important/page/9/show/id/2191/>, <http://fsa.gov.ru/index/staticview/id/428/>)

Результаты исследований подтверждаю

Руководитель Испытательного центра (лаборатории) : _____



Осипова Ю.А.

Ответственный за оформление протокола: _____

Большакова Т.С.



Испытательный центр (лаборатория)

Общество с ограниченной ответственностью «Коломенский центр сертификации, мониторинга качества и защиты прав потребителей»

140413, Россия, Московская область, г. Коломна, ул. Октябрьская, 45а.

Адреса мест осуществления деятельности: 140408, Россия, Московская область, г. Коломна, ул. Октябрьской революции, 387 В, этаж 2, пом. 8-15; 140413, Россия, Московская область, г. Коломна, ул. Октябрьская, д. 45 А, пом. 2, тел./факс 8(496)614-85-60, 8(496)618-78-10

E-mail: kcsm@list.ru

Аттестат аккредитации №РА.RU.21ПЕ09 выдан 21.09.2015 г
(дата внесения в реестр аккредитованных лиц 03.09.2015 г.)

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №29543 от 14.09.2020

Наименование образца (пробы): Вода питьевая. Место отбора образцов (проб): МУП "Водоканал", 142900, РФ, Московская область, городской округ Кашира, д. Колтово, 4 км на восток (ВЗУ д. Колтово). План отбора от 31.08.2020

Заказчик: МУП "Водоканал" 142900, РФ Московская область, г. Кашира, ул. Советская, д. 28, пом. 140-143 ИНН 5019025953

Образцы отобраны в соответствии: ГОСТ Р 56237-2014

Количество образца на испытания: 2 л

Регистрационный номер образца: 28313/ИЦ

Сопроводительный документ: Акт отбора от 02.09.2020г.

Дата и время отбора испытуемых образцов: 02.09.2020г. в 12 ч. 55 мин.

Дата и время получения испытуемых образцов: 02.09.2020г. в 15 ч. 00 мин.

Испытания проведены: с 02.09.2020г. по 14.09.2020г.

НД на продукцию: не предоставлена Заказчиком

На соответствие требованиям: СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения" приложение 3 индекс 3.4.1, 3.5, 3.3;

**РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ**

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
Запах, баллы, не более	ГОСТ Р 57164-2016	2	0	-
Мутность, ЕМФ, не более	ГОСТ Р 57164-2016	2,6	менее 1,0	-
Привкус, баллы, не более	ГОСТ Р 57164-2016	2	0	-
Цветность, не более градусы	ГОСТ 31868-2012	20	менее 1,0	-

ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
рН, в пределах, ед. рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	6-9	7,43	±0,17 ед.рН
Железо (суммарно), не более мг/л	ГОСТ 4011-72	0,3	менее 0,1	-
Жесткость общая, не более, мг-экв/л	ГОСТ 31954-2012	7,0	6,4	±1,0 мг-экв/л
Общая минерализация, не более, мг/л	ГОСТ 18164-72	1000	322,0	±32,2 мг/л
Окисляемость перманганатная, не более, мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99	5,0	0,68	±0,14 мг/л

ПОКАЗАТЕЛИ БЕЗОПАСНОСТИ

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
Микробиологические показатели				
Общее микробное число, число образующих колонии бактерий в 1 мл	МУК 4.2.1018-01	не более 50	менее 1	-
Общие колиформные бактерии, число бактерий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01	отсутствие	не обнаружено	-
Термотолерантные колиформные бактерии, число бактерий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01	отсутствие	не обнаружено	-

Дополнительная информация: ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 – издание 2018 г

ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 - издание 2012 г.;

Примечание: Настоящий протокол распространяется только на образцы, предоставленные на испытания.

Копирование и частичная перепечатка протокола испытаний без разрешения испытательного центра запрещена.

Испытания по вышеуказанным НД на метод испытаний проведены в соответствии с распределением по адресам мест осуществления деятельности, определённым утвержденной областью аккредитации Испытательного центра (лаборатории).

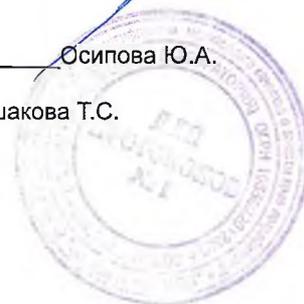
Нормативы определяемых показателей приведены согласно сведениям, указанным заказчиком в сопроводительном документе к образцу. Испытательный центр (лаборатория) не несёт ответственности за обоснованность выбора нормативов определяемых показателей.

При использовании методик испытаний Испытательный центр (лаборатория) руководствуется разъяснениями по вопросам применения документов в области стандартизации, представленными на официальном сайте Федеральной службы аккредитации (http://fsa.gov.ru/news/important/page/9/show_id/2191/, <http://fsa.gov.ru/index/staticview/id/428/>)

Результаты исследований подтверждаю

Руководитель Испытательного центра (лаборатории) : _____ Осипова Ю.А.

Ответственный за оформление протокола: _____ Большакова Т.С.



Испытательный центр (лаборатория)

Общество с ограниченной ответственностью «Коломенский центр сертификации, мониторинга качества и защиты прав потребителей»

140413, Россия, Московская область, г. Коломна, ул. Октябрьская, 45а.

Адреса мест осуществления деятельности: 140408, Россия, Московская область, г. Коломна, ул. Октябрьской революции, 387 В, этаж 2, пом. 8-15; 140413, Россия, Московская область, г. Коломна, ул. Октябрьская, д. 45 А, пом. 2, тел./факс 8(496)614-85-60, 8(496)618-78-10

E-mail: kcsм@list.ru

Аттестат аккредитации №РА.РУ.21ПЕ09 выдан 21.09.2015 г
(дата внесения в реестр аккредитованных лиц 03.09.2015 г.)

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №29544 от 14.09.2020

Наименование образца (пробы): Вода питьевая. Место отбора образцов (проб): МУП "Водоканал", 142900, РФ, Московская область, г.о.Кашира, д. Тарасково, ул. Кедровая, вблизи д. 1 (ВЗУ д. Тарасково). План отбора от 31.08.2020

Заказчик: МУП "Водоканал" 142900, РФ Московская область, г. Кашира, ул. Советская, д. 28, пом. 140-143 ИНН 5019025953

Образцы отобраны в соответствии: ГОСТ Р 56237-2014

Количество образца на испытания: 6 л

Регистрационный номер образца: 28314/ИЦ

Сопроводительный документ: Акт отбора от 02.09.2020г.

Дата и время отбора испытуемых образцов: 02.09.2020г. в 09 ч. 35 мин.

Дата и время получения испытуемых образцов: 02.09.2020г. в 15 ч. 00 мин.

Испытания проведены: с 02.09.2020г. по 14.09.2020г.

НД на продукцию: не предоставлена Заказчиком

На соответствие требованиям: СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения" приложение 3 индекс 3.4.1, 3.5, 3.6, 3.3;

**РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ**

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
Запах, баллы, не более	ГОСТ Р 57164-2016	2	0	-
Мутность, ЕМФ, не более	ГОСТ Р 57164-2016	2,6	менее 1,0	-
Привкус, баллы, не более	ГОСТ Р 57164-2016	2	0	-
Цветность, не более градусы	ГОСТ 31868-2012	20	менее 1,0	-

ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
рН, в пределах, ед. рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	6-9	7,42	±0,17 ед.рН
Железо (суммарно), не более мг/л	ГОСТ 4011-72	0,3	менее 0,1	-
Жесткость общая, не более, мг-экв/л	ГОСТ 31954-2012	7,0	6,3	±0,9 мг-экв/л
Нитраты (по NO ₃), не более, мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99	45,0	2,6	±0,4 мг/л
Общая минерализация, не более, мг/л	ГОСТ 18164-72	1000	322,0	±32,2 мг/л
Окисляемость перманганатная, не более, мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99	5,0	0,71	±0,14 мг/л
Стронций, не более, мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.167-2000	7,0	2,6	±0,3 мг/л
Сульфаты, не более, мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99	500	30,6	±2,6 мг/л

ПОКАЗАТЕЛИ БЕЗОПАСНОСТИ

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
Радионуклиды				
Общая α-радиоактивность, Бк/л	Методика измерения альфа - активности с использованием сцинтилляционного альфа-радиометра с программным обеспечением "Прогресс": Менделеево 2005 г.	не более 0,2	0,041	±0,062 Бк/кг
Общая β-радиоактивность, Бк/л	ФР.1.40.2014.18552	не более 1,0	0,180	±0,051 Бк/кг
Радон (Rn ²²²), Бк/л	Методика измерения активности радона в воде с использованием сцинтилляционного гамма-спектрометра с программным	не более 60	менее 8,0	-

	обеспечением Прогресс. Менделеево 2008 г.			
Микробиологические показатели				
Общее микробное число, число образующих колонии бактерий в 1 мл	МУК 4.2.1018-01	не более 50	менее 1	-
Общие колиформные бактерии, число бактерий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01	отсутствие	не обнаружено	-
Термотолерантные колиформные бактерии, число бактерий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01	отсутствие	не обнаружено	-

Дополнительная информация: ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 – издание 2018 г
 ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 - издание 2012 г.;
 ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 – издание 2013 г.;
 ПНД Ф 14.1:2:4.167-2000 - издание 2011 г.;

Примечание: Настоящий протокол распространяется только на образцы, предоставленные на испытания. Копирование и частичная перепечатка протокола испытаний без разрешения испытательного центра запрещена.

Испытания по вышеуказанным НД на метод испытаний проведены в соответствии с распределением по адресам мест осуществления деятельности, определённым утвержденной областью аккредитации Испытательного центра (лаборатории).

Нормативы определяемых показателей приведены согласно сведениям, указанным заказчиком в сопроводительном документе к образцу. Испытательный центр (лаборатория) не несёт ответственности за обоснованность выбора нормативов определяемых показателей.

При использовании методик испытаний Испытательный центр (лаборатория) руководствуется разъяснениями по вопросам применения документов в области стандартизации, представленными на официальном сайте Федеральной службы аккредитации (http://fsa.gov.ru/news/important/page/9/show_id/2191/, <http://fsa.gov.ru/index/staticview/id/428/>)

Результаты исследований подтверждаю
 Руководитель Испытательного центра (лаборатории) : _____ Осипова Ю.А.

Ответственный за оформление протокола: _____ Большакова Т.С.



Испытательный центр (лаборатория)
Общество с ограниченной ответственностью «Коломенский центр сертификации, мониторинга качества и защиты прав потребителей»

140413, Россия, Московская область, г. Коломна, ул. Октябрьская, 45а.

Адреса мест осуществления деятельности: 140408, Россия, Московская область, г. Коломна, ул. Октябрьской революции, 387 В, этаж 2, пом. 8-15; 140413, Россия, Московская область, г. Коломна, ул. Октябрьская, д. 45 А, пом. 2, тел./факс 8(496)614-85-60, 8(496)618-78-10

E-mail: kcsм@list.ru

Аттестат аккредитации №РА.RU.21ПЕ09 выдан 21.09.2015 г
(дата внесения в реестр аккредитованных лиц 03.09.2015 г.)

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №29545 от 14.09.2020

Наименование образца (пробы): Вода питьевая. Место отбора образцов (проб): МУП "Водоканал", 142900, РФ, Московская область, городской округ Кашира, д. Елькино, вблизи д. 28 (ВЗУ д. Елькино). План отбора от 31.08.2020

Заказчик: МУП "Водоканал"142900, РФ Московская область, г. Кашира, ул. Советская, д. 28, пом. 140-143 ИНН 5019025953

Образцы отобраны в соответствии: ГОСТ Р 56237-2014

Количество образца на испытания: 6 л

Регистрационный номер образца: 28315/ИЦ

Сопроводительный документ: Акт отбора от 02.09.2020г.

Дата и время отбора испытуемых образцов: 02.09.2020г. в 10 ч. 05 мин.

Дата и время получения испытуемых образцов: 02.09.2020г. в 15 ч. 00 мин.

Испытания проведены: с 02.09.2020г. по 14.09.2020г.

НД на продукцию: не предоставлена Заказчиком

На соответствие требованиям: СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения" приложение 3 индекс 3.4.1, 3.5, 3.6, 3.3;

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
Запах, баллы, не более	ГОСТ Р 57164-2016	2	0	-
Мутность, ЕМФ, не более	ГОСТ Р 57164-2016	2,6	менее 1,0	-
Привкус, баллы, не более	ГОСТ Р 57164-2016	2	0	-
Цветность, не более градусы	ГОСТ 31868-2012	20	1,9	±0,6 градусы

ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
рН, в пределах, ед. рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	6-9	7,40	±0,17 ед.рН
Железо (суммарно), не более мг/л	ГОСТ 4011-72	0,3	0,26	±0,09 мг/л
Жесткость общая, не более, мг-экв/л	ГОСТ 31954-2012	7,0	7,0	-
Нитраты (по NO ₃), не более, мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99	45,0	менее 0,2	-
Общая минерализация, не более, мг/л	ГОСТ 18164-72	1000	374,0	±37,4 мг/л
Окисляемость перманганатная, не более, мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99	5,0	0,98	±0,20 мг/л
Стронций, не более, мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.167-2000	7,0	7,0	-
Сульфаты, не более, мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99	500	84,4	±7,1 мг/л

ПОКАЗАТЕЛИ БЕЗОПАСНОСТИ

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
Радионуклиды				
Общая α-радиоактивность, Бк/л	Методика измерения альфа - активности с использованием сцинтилляционного альфа-радиометра с программным обеспечением "Прогресс": Менделеево 2005 г. ФР.1.40.2014.18552 Методика измерения активности радона в воде с использованием сцинтилляционного гамма-спектрометра с программным обеспечением Прогресс. Менделеево 2008 г.	не более 0,2	0,020	±0,051 Бк/кг
Общая β-радиоактивность, Бк/л		не более 1,0	менее 0,1	-
Радон (Rn ²²²), Бк/л		не более 60	менее 8,0	-
Микробиологические показатели				
Общее микробное число, число образующих колонии бактерий в 1 мл	МУК 4.2.1018-01	не более 50	менее 1	-
Общие колиформные бактерии, число бактерий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01	отсутствие	не обнаружено	-
Термотолерантные колиформные бактерии, число бактерий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01	отсутствие	не обнаружено	-

Дополнительная информация: ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 – издание 2018 г

ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 - издание 2012 г.;

ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 – издание 2013 г.;

ПНД Ф 14.1:2:4.167-2000 - издание 2011 г.;

Примечание: Настоящий протокол распространяется только на образцы, предоставленные на испытания.

Копирование и частичная перепечатка протокола испытаний без разрешения испытательного центра запрещена.

Испытания по вышеуказанным НД на метод испытаний проведены в соответствии с распределением по адресам мест осуществления деятельности, определённым утвержденной областью аккредитации Испытательного центра (лаборатории).

Нормативы определяемых показателей приведены согласно сведениям, указанным заказчиком в сопроводительном документе к образцу. Испытательный центр (лаборатория) не несёт ответственности за обоснованность выбора нормативов определяемых показателей.

При использовании методик испытаний Испытательный центр (лаборатория) руководствуется разъяснениями по вопросам применения документов в области стандартизации, представленными на официальном сайте Федеральной службы аккредитации (http://fsa.gov.ru/news/important/page/9/show_id/2191/, <http://fsa.gov.ru/index/staticview/id/428/>)

Результаты исследований подтверждаю

Руководитель Испытательного центра (лаборатории) : _____ Осипова Ю.А.

Ответственный за оформление протокола: _____ Большакова Т.С.



Испытательный центр (лаборатория)
Общество с ограниченной ответственностью «Коломенский центр сертификации, мониторинга качества и защиты прав потребителей»

140413, Россия, Московская область, г. Коломна, ул. Октябрьская, 45а.

Адреса мест осуществления деятельности: 140408, Россия, Московская область, г. Коломна, ул. Октябрьской революции, 387 В, этаж 2, пом. 8-15; 140413, Россия, Московская область, г. Коломна, ул. Октябрьская, д. 45 А, пом. 2, тел./факс 8(496)614-85-60, 8(496)618-78-10

E-mail: kcsm@list.ru

Аттестат аккредитации №РА.RU.21ПЕ09 выдан 21.09.2015 г
(дата внесения в реестр аккредитованных лиц 03.09.2015 г.)

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №29546 от 14.09.2020

Наименование образца (пробы): Вода питьевая. Место отбора образцов (проб): МУП "Водоканал", РФ, Московская область, городской округ Кашира, деревня Корыстово, ул. Центральная, вблизи д. 22а (школа-интернат) (Артскважина № 205). План отбора от 31.08.2020

Заказчик: МУП "Водоканал"142900, РФ Московская область, г. Кашира, ул. Советская, д. 28, пом. 140-143 ИНН 5019025953

Образцы отобраны в соответствии: ГОСТ Р 56237-2014

Количество образца на испытания: 6 л

Регистрационный номер образца: 28316/ИЦ

Сопроводительный документ: Акт отбора от 02.09.2020г.

Дата и время отбора испытуемых образцов: 02.09.2020г. в 10 ч. 35 мин.

Дата и время получения испытуемых образцов: 02.09.2020г. в 15 ч. 00 мин.

Испытания проведены: с 02.09.2020г. по 14.09.2020г.

НД на продукцию: не предоставлена Заказчиком

На соответствие требованиям: СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения" приложение 3 индекс 3.4.1, 3.5, 3.6, 3.3;

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
Запах, баллы, не более	ГОСТ Р 57164-2016	2	0	-
Мутность, ЕМФ, не более	ГОСТ Р 57164-2016	2,6	менее 1,0	-
Привкус, баллы, не более	ГОСТ Р 57164-2016	2	0	-
Цветность, не более градусы	ГОСТ 31868-2012	20	1,0	±0,3 градусы

ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
рН, в пределах, ед. рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	6-9	7,46	±0,17 ед.рН
Железо (суммарно), не более мг/л	ГОСТ 4011-72	0,3	менее 0,1	-
Жесткость общая, не более, мг-экв/л	ГОСТ 31954-2012	7,0	6,4	±1,0 мг-экв/л
Нитраты (по NO ₃), не более, мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99	45,0	8,0	±0,7 мг/л
Общая минерализация, не более, мг/л	ГОСТ 18164-72	1000	348,0	±34,8 мг/л
Окисляемость перманганатная, не более, мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99	5,0	0,59	±0,12 мг/л
Стронций, не более, мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.167-2000	7,0	1,3	±0,2 мг/л
Сульфаты, не более, мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99	500	10,6	±0,9 мг/л

ПОКАЗАТЕЛИ БЕЗОПАСНОСТИ

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
Радионуклиды				
Общая α-радиоактивность, Бк/л	Методика измерения альфа - активности с использованием сцинтилляционного альфа-радиометра с программным обеспечением "Прогресс": Менделеево 2005 г.	не более 0,2	0,063	±0,029 Бк/кг
Общая β-радиоактивность, Бк/л	ФР.1.40.2014.18552	не более 1,0	0,117	±0,089 Бк/кг
Радон (Rn ²²²), Бк/л	Методика измерения активности радона в воде с использованием сцинтилляционного гамма-спектрометра с программным	не более 60	менее 8,0	-

	обеспечением Прогресс. Менделеево 2008 г.			
Микробиологические показатели				
Общее микробное число, число образующих колонии бактерий в 1 мл	МУК 4.2.1018-01	не более 50	менее 1	-
Общие колиформные бактерии, число бактерий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01	отсутствие	не обнаружено	-
Термотолерантные колиформные бактерии, число бактерий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01	отсутствие	не обнаружено	-

Дополнительная информация: ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 – издание 2018 г

ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 - издание 2012 г.;

ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 – издание 2013 г.;

ПНД Ф 14.1:2:4.167-2000 - издание 2011 г.;

Примечание: Настоящий протокол распространяется только на образцы, предоставленные на испытания.

Копирование и частичная перепечатка протокола испытаний без разрешения испытательного центра запрещена.

Испытания по вышеуказанным НД на метод испытаний проведены в соответствии с распределением по адресам мест осуществления деятельности, определённым утвержденной областью аккредитации Испытательного центра (лаборатории).

Нормативы определяемых показателей приведены согласно сведениям, указанным заказчиком в сопроводительном документе к образцу. Испытательный центр (лаборатория) не несёт ответственности за обоснованность выбора нормативов определяемых показателей.

При использовании методик испытаний Испытательный центр (лаборатория) руководствуется разъяснениями по вопросам применения документов в области стандартизации, представленными на официальном сайте Федеральной службы аккредитации (http://fsa.gov.ru/news/important/page/9/show_id/2191/, <http://fsa.gov.ru/index/staticview/id/428/>)

Результаты исследований подтверждаю

Руководитель Испытательного центра (лаборатории) : _____

Осипова Ю.А.

Ответственный за оформление протокола: _____

Большакова Т.С.



Испытательный центр (лаборатория)

Общество с ограниченной ответственностью «Коломенский центр сертификации, мониторинга качества и защиты прав потребителей»

140413, Россия, Московская область, г. Коломна, ул. Октябрьская, 45а.

Адреса мест осуществления деятельности: 140408, Россия, Московская область, г. Коломна, ул. Октябрьской революции, 387 В, этаж 2, пом. 8-15; 140413, Россия, Московская область, г. Коломна, ул. Октябрьская, д. 45 А, пом. 2, тел./факс 8(496)614-85-60, 8(496)618-78-10

E-mail: kcsm@list.ru

Аттестат аккредитации №РА.РУ.21ПЕ09 выдан 21.09.2015 г
(дата внесения в реестр аккредитованных лиц 03.09.2015 г.)

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №29547 от 14.09.2020

Наименование образца (пробы): Вода питьевая. Место отбора: МУП "Водоканал", 142900, РФ, Московская область, г. о. Кашира, деревня Корыстово, улица Зеленая, вблизи д. 4 (ВЗУ д. Корыстово). План отбора от 31.08.2020

Заказчик: МУП "Водоканал"142900, РФ Московская область, г. Кашира, ул. Советская, д. 28, пом. 140-143 ИНН 5019025953

Образцы отобраны в соответствии: ГОСТ Р 56237-2014

Количество образца на испытания: 6 л

Регистрационный номер образца: 28317/ИЦ

Сопроводительный документ: Акт отбора от 02.09.2020г.

Дата и время отбора испытуемых образцов: 02.09.2020г. в 10 ч. 58 мин.

Дата и время получения испытуемых образцов: 02.09.2020г. в 15 ч. 00 мин.

Испытания проведены: с 02.09.2020г. по 14.09.2020г.

НД на продукцию: не предоставлена Заказчиком

На соответствие требованиям: СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения" приложение 3 индекс 3.4.1, 3.5, 3.6, 3.3;

**РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ**

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
Запах, баллы, не более	ГОСТ Р 57164-2016	2	0	-
Мутность, ЕМФ, не более	ГОСТ Р 57164-2016	2,6	менее 1,0	-
Привкус, баллы, не более	ГОСТ Р 57164-2016	2	0	-
Цветность, не более градусы	ГОСТ 31868-2012	20	менее 1,0	-

ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
рН, в пределах, ед. рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	6-9	7,48	±0,17 ед.рН
Железо (суммарно), не более мг/л	ГОСТ 4011-72	0,3	менее 0,1	-
Жесткость общая, не более, мг-экв/л	ГОСТ 31954-2012	7,0	6,4	±1,0 мг-экв/л
Нитраты (по NO ₃), не более, мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99	45,0	7,8	±0,7 мг/л
Общая минерализация, не более, мг/л	ГОСТ 18164-72	1000	353,0	±35,3 мг/л
Окисляемость перманганатная, не более, мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99	5,0	0,51	±0,10 мг/л
Стронций, не более, мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.167-2000	7,0	менее 0,25	-
Сульфаты, не более, мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99	500	12,5	±1,1 мг/л

ПОКАЗАТЕЛИ БЕЗОПАСНОСТИ

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
Радионуклиды				
Общая α-радиоактивность, Бк/л	Методика измерения альфа - активности с использованием сцинтилляционного альфа-радиометра с программным обеспечением "Прогресс": Менделеево 2005 г.	не более 0,2	менее 0,00018	-
Общая β-радиоактивность, Бк/л	ФР.1.40.2014.18552	не более 1,0	0,150	±0,057 Бк/лг
Радон (Rn ²²²), Бк/л	Методика измерения активности радона в воде с использованием сцинтилляционного гамма-спектрометра с программным	не более 60	менее 8,0	-

	обеспечением Прогресс. Менделеево 2008 г.			
Микробиологические показатели				
Общее микробное число, число образующих колонии бактерий в 1 мл	МУК 4.2.1018-01	не более 50	21	-
Общие колиформные бактерии, число бактерий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01	отсутствие	не обнаружено	-
Термотолерантные колиформные бактерии, число бактерий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01	отсутствие	не обнаружено	-

Дополнительная информация: ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 – издание 2018 г
 ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 - издание 2012 г.;
 ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 – издание 2013 г.;
 ПНД Ф 14.1:2:4.167-2000 - издание 2011 г.;

Примечание: Настоящий протокол распространяется только на образцы, предоставленные на испытания. Копирование и частичная перепечатка протокола испытаний без разрешения испытательного центра запрещена.

Испытания по вышеуказанным НД на метод испытаний проведены в соответствии с распределением по адресам мест осуществления деятельности, определённым утвержденной областью аккредитации Испытательного центра (лаборатории).

Нормативы определяемых показателей приведены согласно сведениям, указанным заказчиком в сопроводительном документе к образцу. Испытательный центр (лаборатория) не несёт ответственности за обоснованность выбора нормативов определяемых показателей.

При использовании методик испытаний Испытательный центр (лаборатория) руководствуется разъяснениями по вопросам применения документов в области стандартизации, представленными на официальном сайте Федеральной службы аккредитации (http://fsa.gov.ru/news/important/page/9/show_id/2191/, <http://fsa.gov.ru/index/staticview/id/428/>)

Результаты исследований подтверждаю
 Руководитель Испытательного центра (лаборатории) : _____ Осипова Ю.А.

Ответственный за оформление протокола: _____ Большакова Т.С.



Испытательный центр (лаборатория)

Общество с ограниченной ответственностью «Коломенский центр сертификации, мониторинга качества и защиты прав потребителей»

140413, Россия, Московская область, г. Коломна, ул. Октябрьская, 45а.

Адреса мест осуществления деятельности: 140408, Россия, Московская область, г. Коломна, ул. Октябрьской революции, 387 В, этаж 2, пом. 8-15; 140413, Россия, Московская область, г. Коломна, ул. Октябрьская, д. 45 А, пом. 2, тел./факс 8(496)614-85-60, 8(496)618-78-10

E-mail: kcsm@list.ru

Аттестат аккредитации № RA.RU.21ПЕ09 выдан 21.09.2015 г
(дата внесения в реестр аккредитованных лиц 03.09.2015 г.)

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №25497 от 11.08.2020

Наименование образца (пробы): Вода питьевая из разводящей сети. Место отбора образцов (проб): МУП "Водоканал", 142900, РФ, Московская область, городской округ Кашира, деревня Никулино, ул. Новая, вблизи д. 12 (д. Никулино пищеблок школы). План отбора: от 03.08.2020

Заказчик: МУП "Водоканал" 142900, РФ Московская область, г. Кашира, ул. Советская, д. 28, пом. 140-143 ИНН 5019025953

Образцы отобраны в соответствии: ГОСТ Р 56237-2014

Количество образца на испытания: 2 л

Регистрационный номер образца: 24894/ИЦ

Сопроводительный документ: Акт отбора от 05.08.2020г.

Дата и время отбора испытуемых образцов: 05.08.2020г. в 09 ч. 10 мин.

Дата и время получения испытуемых образцов: 05.08.2020г. в 11 ч. 00 мин.

Испытания проведены: с 05.08.2020г. по 11.08.2020г.

НД на продукцию: не предоставлена Заказчиком

На соответствие требованиям: СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения" приложение 3 индекс 3.5, 3.3;

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
Запах, баллы, не более	ГОСТ Р 57164-2016	2	1	-
Мутность, ЕМФ, не более	ГОСТ Р 57164-2016	2,6	2,2	±0,8 ЕМФ
Привкус, баллы, не более	ГОСТ Р 57164-2016	2	2	-
Цветность, не более градусы	ГОСТ 31868-2012	20	9,5	±2,8 градусы

ПОКАЗАТЕЛИ БЕЗОПАСНОСТИ

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
Микробиологические показатели				
Общее микробное число, число образующих колонии бактерий в 1 мл	МУК 4.2.1018-01	не более 50	14	-
Общие колиформные бактерии, число бактерий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01	отсутствие	не обнаружено	-
Термотолерантные колиформные бактерии, число бактерий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01	отсутствие	не обнаружено	-

Дополнительная информация: Транспортировка образцов (проб) проведена согласно п.8.2 ГОСТ ISO 7218-2015 «Микробиология пищевых продуктов и кормов для животных. Общие требования и рекомендации по микробиологическим исследованиям»

Примечание: Настоящий протокол распространяется только на образцы, предоставленные на испытания. Копирование и частичная перепечатка протокола испытаний без разрешения испытательного центра запрещена.

Испытания по вышеуказанному НД на метод испытаний проведены в соответствии с распределением по адресам мест осуществления деятельности, определенным утвержденной областью аккредитации Испытательного центра (лаборатории).

Нормативы определяемых показателей приведены согласно сведениям, указанным заказчиком в сопроводительном документе к образцу. Испытательный центр (лаборатория) не несет ответственности за обоснованность выбора нормативов определяемых показателей.

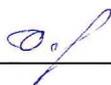
При использовании методик испытаний Испытательный центр (лаборатория) руководствуется разъяснениями по вопросам применения документов в области стандартизации, представленными на официальном сайте Федеральной службы аккредитации (http://fsa.gov.ru/news/important/page/9/show_id/2191/)

Результаты исследований подтверждаю

Руководитель Испытательного центра (лаборатории) :

Осипова Ю.А.

Ответственный за оформление протокола: _____



Шепелев Д.А.



Испытательный центр (лаборатория)
Общество с ограниченной ответственностью «Коломенский центр сертификации, мониторинга качества и защиты прав потребителей»

140413, Россия, Московская область, г. Коломна, ул. Октябрьская, 45а.

Адреса мест осуществления деятельности: 140408, Россия, Московская область, г. Коломна, ул. Октябрьской революции, 387 В, этаж 2, пом. 8-15; 140413, Россия, Московская область, г. Коломна, ул. Октябрьская, д. 45 А, пом. 2, тел./факс 8(496)614-85-60, 8(496)618-78-10

E-mail: kcsm@list.ru

Аттестат аккредитации №РА.RU.21ПЕ09 выдан 21.09.2015 г
(дата внесения в реестр аккредитованных лиц 03.09.2015 г.)

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №28163 от 02.09.2020

Наименование образца (пробы): Вода питьевая. Место отбора: МУП "Водоканал", 142900, РФ, Московская область, городской округ Кашира, д. Богатищево, ул. Новая, вблизи д.10 (Водоразборная колонка). План отбора от 21.08.2020

Заказчик: МУП "Водоканал"142900, РФ Московская область, г. Кашира, ул. Советская, д. 28, пом. 140-143 ИНН 5019025953

Образцы отобраны в соответствии: ГОСТ Р 56237-2014

Количество образца на испытания: 1,5 л

Регистрационный номер образца: 27131/ИЦ

Сопроводительный документ: Акт отбора от 25.08.2020г.

Дата и время отбора испытуемых образцов: 25.08.2020г. в 11 ч. 27 мин.

Дата и время получения испытуемых образцов: 25.08.2020г. в 12 ч. 30 мин.

Испытания проведены: с 25.08.2020г. по 02.09.2020г.

НД на продукцию: не предоставлена Заказчиком

На соответствие требованиям: СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения" приложение 3 индекс 3.5, 3.3;

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
Запах, баллы, не более	ГОСТ Р 57164-2016	2	0	-
Мутность, ЕМФ, не более	ГОСТ Р 57164-2016	2,6	менее 1,0	-
Привкус, баллы, не более	ГОСТ Р 57164-2016	2	0	-
Цветность, не более градусы	ГОСТ 31868-2012	20	менее 1,0	-

ПОКАЗАТЕЛИ БЕЗОПАСНОСТИ

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
Микробиологические показатели				
Общее микробное число, число образующих колонии бактерий в 1 мл	МУК 4.2.1018-01	не более 50	менее 1	-
Общие колиформные бактерии, число бактерий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01	отсутствие	не обнаружено	-
Термотолерантные колиформные бактерии, число бактерий в 100 мл	МУК 4.2.1018-01	отсутствие	не обнаружено	-

Дополнительная информация: Транспортировка образцов (проб) проведена согласно п.8.2 ГОСТ ISO 7218-2015 «Микробиология пищевых продуктов и кормов для животных. Общие требования и рекомендации по микробиологическим исследованиям»

Примечание: Настоящий протокол распространяется только на образцы, предоставленные на испытания. Копирование и частичная перепечатка протокола испытаний без разрешения испытательного центра запрещена.

Испытания по вышеуказанным НД на метод испытаний проведены в соответствии с распределением по адресам мест осуществления деятельности, определённым утвержденной областью аккредитации Испытательного центра (лаборатории).

Нормативы определяемых показателей приведены согласно сведениям, указанным заказчиком в сопроводительном документе к образцу. Испытательный центр (лаборатория) не несёт ответственности за обоснованность выбора нормативов определяемых показателей.

При использовании методик испытаний Испытательный центр (лаборатория) руководствуется разъяснениями по вопросам применения документов в области стандартизации, представленными на

Результаты исследований подтверждаю
Руководитель Испытательного центра (лаборатории) : _____ Осипова Ю.А.

Ответственный за оформление протокола: _____ Большакова Т.С.

