

**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 1 пом. 3, пом.4, этаж 2 пом. 8-15; 140413, Россия, Московская область, г. Коломна, ул.
Октябрьская, д.45 А, пом. 2, тел./факс 8(496)623-03-00

E-mail: info@csm-kolomna.ru

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

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №32317 от 10.09.2021

Наименование образца (пробы): Вода питьевая. Место отбора образцов (проб): МУП "Водоканал" 142900, РФ, Московская область, городской округ Кашира, д. Никулино, ул. Новая, вблизи д. №10. ВЗУ д.Никулино(после очистки, после фильтра). План отбора от 01.09.2021

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

Количество образца на испытания: 6 л

Регистрационный номер образца: 31540/ИЦ

Сопроводительный документ: Акт отбора от 03.09.2021г.

Дата и время отбора испытуемых образцов: 03.09.2021г. в 10 ч. 45 мин.

Дата и время получения испытуемых образцов: 03.09.2021г. в 13 ч. 00 мин.

Испытания проведены: с 03.09.2021г. по 10.09.2021г.

НД на продукцию: не предоставлена Заказчиком

На соответствие требованиям: СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания" приложение 3 индекс 3.13, 3.3, 3.1, 3.5, 3.12;

**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	0,33	± 0,07 ЕМФ
Привкус, баллы, не более	ГОСТ Р 57164-2016	2	0	-
Цветность, не более градусы	ГОСТ 31868-2012 п.5	20	менее 1	-

ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
Железо, не более мг/л	ГОСТ 4011-72 п.2	0,3	менее 0,1	-
Жесткость общая, не более, мг-экв/дм ³	ГОСТ 31954-2012 Мет.А	7,0	1,75	± 0,26 мг-экв/дм ³
Общая минерализация (сухой остаток), не более мг/дм ³	ГОСТ 18164-72	1000	363,5	± 36,4 мг/дм ³
Окисляемость перманганатная, не более, мг/дм ³	ПНД Ф 14.1.2.4.154-99	5,0	1,84	± 0,37 мг/дм ³
pH, в пределах, ед.pH	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	6-9	6,89	± 0,17 ед.pH

ПОКАЗАТЕЛИ БЕЗОПАСНОСТИ

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
Радионуклиды				
Радон (222Rn) , Бк/кг	Методика измерения активности радона в воде с использованием сцинтилляционного гамма-спектрометра с программным обеспечением Прогресс. Менделеево 2008 г. ФР.1.40.2014.18552	не более 60	8,54	±4,18 Бк/л (118п)
Удельная суммарная бета-активность, Бк/кг		не более 1,0	0,443	±0,082 Бк/л(118п)
Микробиологические показатели				
Общее микробное число (ОМЧ) (37±1)°С, КОЕ/см ³	МУК 4.2.1018-01	не более 50	менее 1	-
Общие колиформные бактерии, КОЕ/100 см ³	МУК 4.2.1018-01	отсутствие	не обнаружено	-

Термотолерантные колиформные бактерии, КОЕ/100 см ³	МУК 4.2.1018-01	отсутствие	не обнаружено	-
--	-----------------	------------	---------------	---

Дополнительная информация: образец отобран в соответствии с: ГОСТ Р 56237-2014/ ГОСТ 31942-2012 п.6,п.7;

ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 – издание 2019 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».

Цель проведения испытаний - производственный контроль.

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).

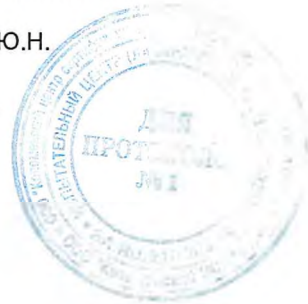
Нормативы определяемых показателей приведены согласно сведениям, указанным заказчиком в сопроводительном документе к образцу. Испытательный центр (лаборатория) не несёт ответственности за обоснованность выбора нормативов определяемых показателей.

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:  Привалова Ю.Н.



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 1 пом. 3, пом.4, этаж 2 пом. 8-15; 140413, Россия, Московская область, г. Коломна, ул.

Октябрьская, д.45 А, пом. 2, тел./факс 8(496)623-03-00

E-mail: info@csm-kolomna.ru

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

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №32316 от 10.09.2021

Наименование образца (пробы): Вода питьевая. Место отбора образцов (проб): МУП "Водоканал" 142900, РФ, Московская область, городской округ Кашира, д. Никулино, ул. Новая, вблизи д. №10. ВЗУ д.Никулино. План отбора от 01.09.2021

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

Количество образца на испытания: 6 л

Регистрационный номер образца: 31541/ИЦ

Сопроводительный документ: Акт отбора от 03.09.2021г.

Дата и время отбора испытуемых образцов: 03.09.2021г. в 11 ч. 35 мин.

Дата и время получения испытуемых образцов: 03.09.2021г. в 13 ч. 00 мин.

Испытания проведены: с 03.09.2021г. по 10.09.2021г.

НД на продукцию: не предоставлена Заказчиком

На соответствие требованиям: СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания" приложение 3 индекс 3.13, 3.3, 3.1, 3.5;

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	1,13	± 0,40 ЕМФ
Привкус, баллы, не более	ГОСТ Р 57164-2016	2	1	-
Цветность, не более градусы	ГОСТ 31868-2012 п.5	20	4,47	± 1,34 градусы

ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
Железо, не более мг/л	ГОСТ 4011-72 п.2	0,3	2,09	± 0,44 мг/л
Жесткость общая, не более, мг-экв/дм ³	ГОСТ 31954-2012 Мет.А	7,0	7,08	± 1,14 мг-экв/дм ³
Нитраты (по NO ₃), не более, мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99	45,0	менее 0,2	-
Общая минерализация (сухой остаток), не более мг/дм ³	ГОСТ 18164-72	1000	415,0	± 41,5 мг/дм ³
Окисляемость перманганатная, не более, мг/дм ³	ПНД Ф 14.1.2.4.154-99	5,0	2,16	± 0,22 мг/дм ³
pH, в пределах, ед.pH	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	6-9	7,37	± 0,17 ед.pH
Стронций (суммарно), 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	22,73	± 2,27 мг/л

ПОКАЗАТЕЛИ БЕЗОПАСНОСТИ

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
Микробиологические показатели				
Общее микробное число (ОМЧ) (37±1)°С, КОЕ/см ³	МУК 4.2.1018-01	не более 50	менее 1	-
Общие колиформные бактерии, КОЕ/100 см ³	МУК 4.2.1018-01	отсутствие	не обнаружено	-
Термотолерантные колиформные бактерии, КОЕ/100 см ³	МУК 4.2.1018-01	отсутствие	не обнаружено	

Дополнительная информация: образец отобран в соответствии с: ГОСТ Р 56237-2014/ ГОСТ 31942-2012 п.6,п.7;

ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 – издание 2019 г;

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

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

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

Цель проведения испытаний - производственный контроль.

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:  Привалова Ю.Н.



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 1 пом. 3, пом.4, этаж 2 пом. 8-15; 140413, Россия, Московская область, г. Коломна, ул. Октябрьская, д.45 А, пом. 2, тел./факс 8(496)623-03-00

E-mail: info@csm-kolomna.ru

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

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №36094 от 13.10.2021

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 24.09.2021
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/ ГОСТ 31942-2012 п.6,п.7

Количество образца на испытания: 6 л

Регистрационный номер образца: 34666/ИЦ

Сопроводительный документ: Акт отбора от 28.09.2021г.

Дата и время отбора испытуемых образцов: 28.09.2021г. в 09 ч. 55 мин.

Дата и время получения испытуемых образцов: 28.09.2021г. в 14 ч. 00 мин.

Испытания проведены: с 28.09.2021г. по 13.10.2021г.

НД на продукцию: не предоставлена Заказчиком

На соответствие требованиям: СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания" приложение 3 индекс 3.13, 3.3, 3.1, 3.5;

**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	1,14	±0,23 ЕМФ
Привкус, баллы, не более	ГОСТ Р 57164-2016	2	1	-
Цветность, не более градусы	ГОСТ 31868-2012 п.5	20	2,63	±0,79 градусы

ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
Железо, не более мг/л	ГОСТ 4011-72 п.2	0,3	менее 0,1	-
Жесткость общая, не более, мг-экв/дм ³	ГОСТ 31954-2012 Мет.А	7,0	7,08	±1,11 мг-экв/дм ³
Общая минерализация, не более мг/дм ³	ГОСТ 18164-72	1000	446,5	±44,7 мг/дм ³
Окисляемость перманганатная, не более, мг/дм ³	ПНД Ф 14.1.2.4.154-99	5,0	2,16	±0,22 мг/дм ³
pH, в пределах, ед.pH	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	6-9	7,72	±0,17 ед. pH
Стронций (суммарно), не более, мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.167-2000	7,0	0,40	±0,08 мг/л

ПОКАЗАТЕЛИ БЕЗОПАСНОСТИ

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
Микробиологические показатели				
Общее микробное число (ОМЧ) (37±1)°С, КОЕ/см ³	МУК 4.2.1018-01	не более 50	менее 1	-
Общие колиформные бактерии, КОЕ/100 см ³	МУК 4.2.1018-01	отсутствие	не обнаружено	-
Термотолерантные колиформные бактерии, КОЕ/100 см ³	МУК 4.2.1018-01	отсутствие	не обнаружено	-

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

ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 - издание 2019 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».

Цель проведения испытаний - производственный контроль.

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:

Кочеткова Е.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 1 пом. 3, пом.4, этаж 2 пом. 8-15; 140413, Россия, Московская область, г. Коломна, ул.

Октябрьская, д.45 А, пом. 2, тел./факс 8(496)623-03-00

E-mail: info@csm-kolomna.ru

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

(дата внесения в реестр аккредитованных лиц 03.09.2015 г.)

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №34383 от 28.09.2021

Наименование образца (пробы): Вода питьевая. Место отбора образцов (проб): МУП "Водоканал" 142900, РФ, Московская область, г.о. Кашира, д. Барабаново, ул. Центральная, вблизи д.2 (ВЗУ д. Барабаново). План отбора от 15.09.2021

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

Количество образца на испытания: 6 л

Регистрационный номер образца: 33473/ИЦ

Сопроводительный документ: Акт отбора от 17.09.2021г.

Дата и время отбора испытуемых образцов: 17.09.2021г. в 09 ч. 45 мин.

Дата и время получения испытуемых образцов: 17.09.2021г. в 11 ч. 30 мин.

Испытания проведены: с 17.09.2021г. по 28.09.2021г.

НД на продукцию: не предоставлена Заказчиком

На соответствие требованиям: СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания" приложение 3 индекс 3.13, 3.3, 3.1, 3.5;

**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	0,86	± 0,12 ЕМФ
Привкус, баллы, не более	ГОСТ Р 57164-2016	2	0	-
Цветность, не более градусы	ГОСТ 31868-2012 п.5	20	2,60	± 0,78 градусы

ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
Железо, не более мг/л	ГОСТ 4011-72 п.2	0,3	менее 0,1	-
Жесткость общая, не более, мг-экв/дм ³	ГОСТ 31954-2012 Мет.А	7,0	6,90	± 1,04 мг-экв/дм ³
Общая минерализация (сухой остаток), не более мг/дм ³	ГОСТ 18164-72	1000	378,0	± 37,8 мг/дм ³
Окисляемость перманганатная, не более, мг/дм ³	ПНД Ф 14.1.2.4.154-99	5,0	2,12	± 0,21 мг/дм ³
pH, в пределах, ед.pH	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	6-9	7,40	± 0,17 ед.pH

ПОКАЗАТЕЛИ БЕЗОПАСНОСТИ

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
Микробиологические показатели				
Общее микробное число (ОМЧ) (37±1)°С, КОЕ/см ³	МУК 4.2.1018-01	не более 50	менее 1	-
Общие колиформные бактерии, КОЕ/100 см ³	МУК 4.2.1018-01	отсутствие	не обнаружено	-
Термотолерантные колиформные бактерии, КОЕ/100 см ³	МУК 4.2.1018-01	отсутствие	не обнаружено	-

Дополнительная информация: образец отобран в соответствии с: ГОСТ Р 56237-2014/ ГОСТ 31942-2012 п.6,п.7;

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

ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 – издание 2019 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».

Цель проведения испытаний - производственный контроль.

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 1 пом. 3, пом.4, этаж 2 пом. 8-15; 140413, Россия, Московская область, г. Коломна, ул. Октябрьская, д.45 А, пом. 2, тел./факс 8(496)623-03-00

E-mail: info@csm-kolomna.ru

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

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №32129 от 09.09.2021

Наименование образца (пробы): Вода питьевая. Место отбора образцов (проб): МУП "Водоканал" 142900, РФ, Московская область, городской округ Кашира, д. Аладыно, ул. Центральная, вблизи д №1. ВЗУ д.Аладыно. План отбора от 30.08.2021

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

Количество образца на испытания: 3 л

Регистрационный номер образца: 31204/ИЦ

Сопроводительный документ: Акт отбора от 01.09.2021г.

Дата и время отбора испытуемых образцов: 01.09.2021г. в 11 ч. 00 мин.

Дата и время получения испытуемых образцов: 01.09.2021г. в 14 ч. 30 мин.

Испытания проведены: с 01.09.2021г. по 09.09.2021г.

НД на продукцию: не предоставлена Заказчиком

На соответствие требованиям: СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания" приложение 3 индекс 3.13, 3.3, 3.1, 3.5;

**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	0,95	± 0,19 ЕМФ
Привкус, баллы, не более	ГОСТ Р 57164-2016	2	0	-
Цветность, не более градусы	ГОСТ 31868-2012 п.5	20	менее 1	-

ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
Железо, не более мг/л	ГОСТ 4011-72 п.2	0,3	0,38	± 0,10 мг/л
Жесткость общая, не более, мг-экв/дм ³	ГОСТ 31954-2012 Мет.А	7,0	7,40	± 1,26 мг-экв/дм ³
Общая минерализация (сухой остаток), не более мг/дм ³	ГОСТ 18164-72	1000	405,5	± 40,6 мг/дм ³
Окисляемость перманганатная, не более, мг/дм ³	ПНД Ф 14.1.2.4.154-99	5,0	1,92	± 0,38 мн/дм ³
pH, в пределах, ед.pH	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	6-9	7,34	± 0,17 ед. pH

ПОКАЗАТЕЛИ БЕЗОПАСНОСТИ

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
Микробиологические показатели				
Общее микробное число (ОМЧ) (37±1)°С, КОЕ/см ³	МУК 4.2.1018-01	не более 50	менее 1	-
Общие колиформные бактерии, КОЕ/100 см ³	МУК 4.2.1018-01	отсутствие	не обнаружено	-
Термотолерантные колиформные бактерии, КОЕ/100 см ³	МУК 4.2.1018-01	отсутствие	не обнаружено	-

Дополнительная информация: образец отобран в соответствии с: ГОСТ Р 56237-2014/ ГОСТ 31942-2012 п.6,п.7;

ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 – издание 2019 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». Цель проведения испытаний - производственный контроль.

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

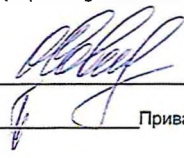
Испытания по вышеуказанным НД на метод испытаний проведены в соответствии с распределением по адресам мест осуществления деятельности, определённым утвержденной областью аккредитации Испытательного центра (лаборатории).

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) :

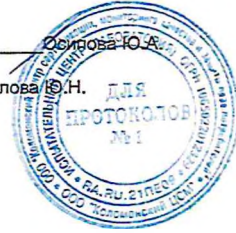


Осирова Ю.А.

Ответственный за оформление протокола:



Привалова С.Н.



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 1 пом. 3, пом.4, этаж 2 пом. 8-15; 140413, Россия, Московская область, г. Коломна, ул. Октябрьская, д.45 А, пом. 2, тел./факс 8(496)623-03-00

E-mail: info@csm-kolomna.ru

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

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №35474 от 08.10.2021

Наименование образца (пробы): Вода питьевая. Место отбора образцов (проб): МУП "Водоканал" 142900, РФ, Московская область, г.о. Кашира, деревня Труфаново, Овражная улица, вблизи д. 4 (ВЗУ д. Труфаново). План отбора от 20.09.2021

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/ ГОСТ 31942-2012 п.6,п.7

Количество образца на испытания: 6 л

Регистрационный номер образца: 34065/ИЦ

Сопроводительный документ: Акт отбора от 22.09.2021г.

Дата и время отбора испытуемых образцов: 22.09.2021г. в 11 ч. 45 мин.

Дата и время получения испытуемых образцов: 22.09.2021г. в 13 ч. 30 мин.

Испытания проведены: с 22.09.2021г. по 08.10.2021г.

НД на продукцию: не предоставлена Заказчиком

На соответствие требованиям: СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания" приложение 3 индекс 3.13, 3.3, 3.1, 3.5, 3.12;

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	0,93	±0,19 ЕМФ
Привкус, баллы, не более	ГОСТ Р 57164-2016	2	0	-
Цветность, не более градусы	ГОСТ 31868-2012 п.5	20	1,35	±0,41 градусы

ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
Железо, не более мг/л	ГОСТ 4011-72 п.2	0,3	0,14	±0,04 мг/л
Жесткость общая, не более, мг-экв/дм ³	ГОСТ 31954-2012 Мет.А	7,0	7,33	±1,10 мг-экв/дм ³
Общая минерализация, не более мг/дм ³	ГОСТ 18164-72	1000	446,0	±44,6 мг/дм ³
Окисляемость перманганатная, не более, мг/дм ³	ПНД Ф 14.1.2.4.154-99	5,0	2,12	±0,21 мг/дм ³
рН, в пределах, ед.рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	6-9	7,15	±0,17 ед. рН

ПОКАЗАТЕЛИ БЕЗОПАСНОСТИ

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
Радионуклиды				
Радон (222Rn) , Бк/кг	Методика измерения активности радона в воде с использованием сцинтилляционного гамма-спектрометра с программным обеспечением Прогресс. Менделеево 2008 г.	не более 60	менее 8,0	-
Удельная суммарная бета-активность, Бк/кг	ФР.1.40.2014.18552	не более 1,0	менее 0,1	-
Микробиологические показатели				
Общее микробное число (ОМЧ) (37±1)°С, КОЕ/см ³	МУК 4.2.1018-01	не более 50	менее 1	-
Общие колиформные бактерии,	МУК 4.2.1018-01	отсутствие	не обнаружено	-

КОЕ/100 см ³ Термотолерантные колиформные бактерии, КОЕ/100 см ³	МУК 4.2.1018-01	отсутствие	не обнаружено	-
---	-----------------	------------	---------------	---

Дополнительная информация: ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 - издание 2012 г.;
ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 – издание 2019 г;
(118п) - расширенная неопределённость.
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».
Цель проведения испытаний - производственный контроль.

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: _____ Кочеткова Е.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 1 пом. 3, пом.4, этаж 2 пом. 8-15; 140413, Россия, Московская область, г. Коломна, ул.

Октябрьская, д.45 А, пом. 2, тел./факс 8(496)623-03-00

E-mail: info@csm-kolomna.ru

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

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №35475 от 08.10.2021

Наименование образца (пробы): Вода питьевая. Место отбора образцов (проб): МУП "Водоканал" 142900, РФ, Московская область, г.о. Кашира, д. Ледово, Прудовая улица, вблизи д. 1 (ВЗУ д. Ледово (артскважина № 2737)). План отбора от 20.09.2021

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/ ГОСТ 31942-2012 п.6,п.7

Количество образца на испытания: 6 л

Регистрационный номер образца: 34064/ИЦ

Сопроводительный документ: Акт отбора от 22.09.2021г.

Дата и время отбора испытуемых образцов: 22.09.2021г. в 10 ч. 52 мин.

Дата и время получения испытуемых образцов: 22.09.2021г. в 13 ч. 30 мин.

Испытания проведены: с 22.09.2021г. по 08.10.2021г.

НД на продукцию: не предоставлена Заказчиком

На соответствие требованиям: СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания" приложение 3 индекс 3.13, 3.3, 3.1, 3.5, 3.12;

**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	0,66	±0,13 ЕМФ
Привкус, баллы, не более	ГОСТ Р 57164-2016	2	0	-
Цветность, не более градусы	ГОСТ 31868-2012 п.5	20	1,93	±0,58 градусы

ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
Железо, не более мг/л	ГОСТ 4011-72 п.2	0,3	менее 0,1	-
Жесткость общая, не более, мг-экв/дм ³	ГОСТ 31954-2012 Мет.А	7,0	7,05	±1,07 мг-экв/дм ³
Общая минерализация, не более мг/дм ³	ГОСТ 18164-72	1000	424,0	±42,4 мг/дм ³
Окисляемость перманганатная, не более, мг/дм ³	ПНД Ф 14.1.2.4.154-99	5,0	1,72	±0,34 мг/дм ³
pH, в пределах, ед.pH	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	6-9	7,14	±0,17 ед. pH

ПОКАЗАТЕЛИ БЕЗОПАСНОСТИ

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
Радионуклиды				
Радон (222Rn) , Бк/кг	Методика измерения активности радона в воде с использованием сцинтилляционного гамма-спектрометра с программным обеспечением Прогресс. Менделеево 2008 г. ФР.1.40.2014.18552	не более 60	менее 8,0	-
Удельная суммарная бета-активность, Бк/кг		не более 1,0	менее 0,1	-
Микробиологические показатели				
Общее микробное число (ОМЧ) (37±1)°С, КОЕ/см ³	МУК 4.2.1018-01	не более 50	менее 1	-
Общие колиформные бактерии,	МУК 4.2.1018-01	отсутствие	не обнаружено	-

КОЕ/100 см ³ Термотолерантные колиформные бактерии, КОЕ/100 см ³	МУК 4.2.1018-01	отсутствие	не обнаружено	-
---	-----------------	------------	---------------	---

Дополнительная информация: ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 - издание 2012 г.;
ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 – издание 2019 г;
(118п) - расширенная неопределённость.
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».
Цель проведения испытаний - производственный контроль.

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: _____ Кочеткова Е.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 1 пом. 3, пом.4, этаж 2 пом. 8-15; 140413, Россия, Московская область, г. Коломна, ул. Октябрьская, д.45 А, пом. 2, тел./факс 8(496)623-03-00

E-mail: info@csm-kolomna.ru

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

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №32124 от 09.09.2021

Наименование образца (пробы): Вода питьевая. Место отбора образцов (проб): МУП "Водоканал" 142900, РФ, Московская область, городской округ Кашира, д. Бурцево, ул. Садовая, вблизи д. 17 ВЗУ д. Бурцево (скв.арендованная). План отбора от 27.08.2021

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

Количество образца на испытания: 6л

Регистрационный номер образца: 31026/ИЦ

Сопроводительный документ: Акт отбора от 31.08.2021г.

Дата и время отбора испытуемых образцов: 31.08.2021г. в 09 ч. 20 мин.

Дата и время получения испытуемых образцов: 31.08.2021г. в 14 ч. 00 мин.

Испытания проведены: с 31.08.2021г. по 09.09.2021г.

НД на продукцию: не предоставлена Заказчиком

На соответствие требованиям: СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания" приложение 3 индекс 3.13, 3.3, 3.1, 3.5, 3.12;

**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	1,48	± 0,17 ЕМФ
Привкус, баллы, не более	ГОСТ Р 57164-2016	2	0	-
Цветность, не более градусы	ГОСТ 31868-2012 п.5	20	1.0	± 0,3 градусы

ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
Железо, не более мг/л	ГОСТ 4011-72 п.2	0,3	менее 0,1	-
Жесткость общая, не более, мг-экв/дм ³	ГОСТ 31954-2012 Мет.А	7,0	7,25	± 1,09 мг-экв/дм ³
Общая минерализация (сухой остаток), не более мг/дм ³	ГОСТ 18164-72	1000	397,0	± 39,7 мг/дм ³
Окисляемость перманганатная, не более, мг/дм ³	ПНД Ф 14.1.2.4.154-99	5,0	2,12	± 0,21 мг/дм ³
pH, в пределах, ед.pH	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	6-9	7,25	± 0,17 ед. pH

ПОКАЗАТЕЛИ БЕЗОПАСНОСТИ

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
Радионуклиды				
Радон (222Rn) , Бк/кг	Методика измерения активности радона в воде с использованием сцинтилляционного гамма-спектрометра с программным обеспечением Прогресс.	не более 60	менее 8,0	-
Удельная суммарная бета-активность, Бк/кг	Менделеево 2008 г. ФР.1.40.2014.18552	не более 1,0	0,256	±0,075 Бк/кг(118п)
Микробиологические показатели				
Общее микробное число (ОМЧ) (37±1)°С, КОЕ/см ³	МУК 4.2.1018-01	не более 50	менее 1	-
Общие колиформные бактерии, КОЕ/100 см ³	МУК 4.2.1018-01	отсутствие	не обнаружено	-

Термотолерантные колиформные бактерии, КОЕ/100 см ³	МУК 4.2.1018-01	отсутствие	не обнаружено	-
--	-----------------	------------	---------------	---

Дополнительная информация: образец отобран в соответствии с: ГОСТ Р 56237-2014/ ГОСТ 31942-2012 п.6,п.7;
 ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 – издание 2019 г;
 ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 - издание 2012 г.;
 (118п) расширенная неопределённость;
 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».
 Цель проведения испытаний - производственный контроль.

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:  Привалова Ю.Н.



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 1 пом. 3, пом.4, этаж 2 пом. 8-15; 140413, Россия, Московская область, г. Коломна, ул.

Октябрьская, д.45 А, пом. 2, тел./факс 8(496)623-03-00

E-mail: info@csm-kolomna.ru

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

(дата внесения в реестр аккредитованных лиц 03.09.2015 г.)

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №32125 от 09.09.2021

Наименование образца (пробы): Вода питьевая. Место отбора образцов (проб): МУП "Водоканал" 142900, РФ, Московская область, городской округ Кашира, д. Бурцево, ул. Новая(1 км от дома №1).ВЗУ д. Бурцево (скв.2019). План отбора от 27.08.2021

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

Количество образца на испытания: 6л

Регистрационный номер образца: 31027/ИЦ

Сопроводительный документ: Акт отбора от 31.08.2021г.

Дата и время отбора испытуемых образцов: 31.08.2021г. в 09 ч. 45 мин.

Дата и время получения испытуемых образцов: 31.08.2021г. в 14 ч. 00 мин.

Испытания проведены: с 31.08.2021г. по 09.09.2021г.

НД на продукцию: не предоставлена Заказчиком

На соответствие требованиям: СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания" приложение 3 индекс 3.13, 3.3, 3.1, 3.5, 3.12;

**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	7,51	± 0,32 ЕМФ
Привкус, баллы, не более	ГОСТ Р 57164-2016	2	0	-
Цветность, не более градусы	ГОСТ 31868-2012 п.5	20	1,0	± 0,3 градусы

ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
Железо, не более мг/л	ГОСТ 4011-72 п.2	0,3	менее 0,1	-
Жесткость общая, не более, мг-экв/дм ³	ГОСТ 31954-2012 Мет.А	7,0	7,03	±1,09 мг-экв/дм ³
Общая минерализация (сухой остаток), не более мг/дм ³	ГОСТ 18164-72	1000	399,0	± 39,9 мг/дм ³
Окисляемость перманганатная, не более, мг/дм ³	ГНД Ф 14.1.2.4.154-99	5,0	2,08	± 0,21 мг/дм ³
рН, в пределах, ед.рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	6-9	7,21	± 0,17 ед.рН

ПОКАЗАТЕЛИ БЕЗОПАСНОСТИ

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
Радионуклиды				
Радон (222Rn) , Бк/кг	Методика измерения активности радона в воде с использованием сцинтилляционного гамма-спектрометра с программным обеспечением Прогресс. Менделеево 2008 г. ФР.1.40.2014.18552	не более 60	11,12	±6,58 Бк/кг(118п)
Удельная суммарная бета-активность, Бк/кг		не более 1,0	0,078	±0,033Бк/кг(118п)
Микробиологические показатели				
Общее микробное число (ОМЧ) (37±1)°С, КОЕ/см ³	МУК 4.2.1018-01	не более 50	менее 1	-
Общие колиформные бактерии, КОЕ/100 см ³	МУК 4.2.1018-01	отсутствие	не обнаружено	-

Термотолерантные колиформные бактерии, КОЕ/100 см ³	МУК 4.2.1018-01	отсутствие	не обнаружено	-
--	-----------------	------------	---------------	---

Дополнительная информация: образец отобран в соответствии с: ГОСТ Р 56237-2014/ ГОСТ 31942-2012 п.6,п.7;
 ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 – издание 2019 г;
 ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 - издание 2012 г;
 (118п) расширенная неопределённость;
 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».
 Цель проведения испытаний - производственный контроль.

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:

Привалова Ю.Н.



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 1 пом. 3, пом.4, этаж 2 пом. 8-15; 140413, Россия, Московская область, г. Коломна, ул. Октябрьская, д.45 А, пом. 2, тел./факс 8(496)623-03-00

E-mail: info@csm-kolomna.ru

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

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №32128 от 09.09.2021

Наименование образца (пробы): Вода питьевая. Место отбора образцов (проб): МУП "Водоканал" 142900, РФ, Московская область, г.о. Кашира, д. Пятница, ул. Дорожная. ВЗУ д.Пятница. План отбора от 30.08.2021
Заказчик: МУП "Водоканал"142900, РФ, Московская область, г. Кашира, ул. Советская, д. 28, пом. 140-143
ИНН 5019025953

Количество образца на испытания: 3 л

Регистрационный номер образца: 31203/ИЦ

Сопроводительный документ: Акт отбора от 01.09.2021г.

Дата и время отбора испытуемых образцов: 01.09.2021г. в 12 ч. 00 мин.

Дата и время получения испытуемых образцов: 01.09.2021г. в 14 ч. 30 мин.

Испытания проведены: с 01.09.2021г. по 09.09.2021г.

НД на продукцию: не предоставлена Заказчиком

На соответствие требованиям: СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания" приложение 3 индекс 3.13, 3.3, 3.1, 3.5;

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	4,86	±1,02 ЕМФ
Привкус, баллы, не более	ГОСТ Р 57164-2016	2	0	-
Цветность, не более градусы	ГОСТ 31868-2012 п.5	20	1,91	± 0,57 градусы

ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
Железо, не более мг/л	ГОСТ 4011-72 п.2	0,3	0,25	± 0,05 мг/л
Жесткость общая, не более, мг-экв/дм ³	ГОСТ 31954-2012 Мет.А	7,0	7,15	± 1,97 мг-экв/дм ³
Общая минерализация (сухой остаток), не более мг/дм ³	ГОСТ 18164-72	1000	405,0	± 40,5 мг/дм ³
Окисляемость перманганатная, не более, мг/дм ³	ПНД Ф 14.1.2.4.154-99	5,0	1,96	± 0,39 мг/дм ³
pH, в пределах, ед.pH	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	6-9	7,42	± 0,17 ед. pH

ПОКАЗАТЕЛИ БЕЗОПАСНОСТИ

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
Микробиологические показатели				
Общее микробное число (ОМЧ) (37±1)°С, КОЕ/см ³	МУК 4.2.1018-01	не более 50	менее 1	-
Общие колиформные бактерии, КОЕ/100 см ³	МУК 4.2.1018-01	отсутствие	не обнаружено	-
Термотолерантные колиформные бактерии, КОЕ/100 см ³	МУК 4.2.1018-01	отсутствие	не обнаружено	-

Дополнительная информация: образец отобран в соответствии с: ГОСТ Р 56237-2014/ ГОСТ 31942-2012 п.6,п.7;

ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 – издание 2019 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».

Цель проведения испытаний - производственный контроль.

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: _____

Привалова Ю.



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 1 пом. 3, пом.4, этаж 2 пом. 8-15; 140413, Россия, Московская область, г. Коломна, ул. Октябрьская, д.45 А, пом. 2, тел./факс 8(496)623-03-00

E-mail: info@csm-kolomna.ru

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

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №32126 от 09.09.2021

Наименование образца (пробы): Вода питьевая. Место отбора образцов (проб): МУП "Водоканал" 142900, РФ, Московская область, городской округ Кашира, д. Бурцево, ул.Проезжая. ВЗУ д. Бурцево (скв.6714), План отбора от 27.08.2021

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

Количество образца на испытания: 6л

Регистрационный номер образца: 31028/ИЦ

Сопроводительный документ: Акт отбора от 31.08.2021г.

Дата и время отбора испытуемых образцов: 31.08.2021г. в 10 ч. 20 мин.

Дата и время получения испытуемых образцов: 31.08.2021г. в 14 ч. 00 мин.

Испытания проведены: с 31.08.2021г. по 09.09.2021г.

НД на продукцию: не предоставлена Заказчиком

На соответствие требованиям: СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания" приложение 3 индекс 3.13, 3.3, 3.1, 3.5, 3.12;

**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	1,80	± 0,38 ЕМФ
Привкус, баллы, не более	ГОСТ Р 57164-2016	2	0	-
Цветность, не более градусы	ГОСТ 31868-2012 п.5	20	1,23	± 0,37 градусы

ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
Железо, не более мг/л	ГОСТ 4011-72 п.2	0,3	менее 0,1	-
Жесткость общая, не более, мг-экв/дм ³	ГОСТ 31954-2012 Мет.А	7,0	7,05	± 1,09 мг-экв/дм ³
Общая минерализация (сухой остаток), не более мг/дм ³	ГОСТ 18164-72	1000	402,0	± 40,2 мг/дм ³
Окисляемость перманганатная, не более, мг/дм ³	ГНД Ф 14.1.2.4.154-99	5,0	2,22	± 0,21 мг/дм ³
pH, в пределах, ед.pH	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	6-9	7,29	± 0,17 ед. pH

ПОКАЗАТЕЛИ БЕЗОПАСНОСТИ

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
Радионуклиды				
Радон (222Rn) , Бк/кг	Методика измерения активности радона в воде с использованием сцинтилляционного гамма-спектрометра с программным обеспечением Прогресс.	не более 60	8,11	±5,12Бк/кг (118п)
Удельная суммарная бета-активность, Бк/кг	Менделеево 2008 г. ФР.1.40.2014.18552	не более 1,0	0,365	±0,118Бк/кг(118п)
Микробиологические показатели				
Общее микробное число (ОМЧ) (37±1)°С, КОЕ/см ³	МУК 4.2.1018-01	не более 50	менее 1	-
Общие колиформные бактерии, КОЕ/100 см ³	МУК 4.2.1018-01	отсутствие	не обнаружено	-

Термотолерантные колиформные бактерии, КОЕ/100 см ³	МУК 4.2.1018-01	отсутствие	не обнаружено	-
--	-----------------	------------	---------------	---

Дополнительная информация: образец отобран в соответствии с: ГОСТ Р 56237-2014/ ГОСТ 31942-2012 п.6,п.7;

ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 – издание 2019 г.;

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

(118п) расширенная неопределённость;

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».

Цель проведения испытаний - производственный контроль.

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/show_id/2191/, <http://fsa.gov.ru/index/staticview/id/428/>)

Результаты исследований подтверждаю

Руководитель Испытательного центра (лаборатории) : _____

Ответственный за оформление протокола: _____

Ю.А. Осипова



Осипова Ю.А.
Привалова Ю.Н.

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 1 пом. 3, пом.4, этаж 2 пом. 8-15; 140413, Россия, Московская область, г. Коломна, ул. Октябрьская, д.45 А, пом. 2, тел./факс 8(496)623-03-00

E-mail: info@csm-kolomna.ru

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

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №35473 от 08.10.2021

Наименование образца (пробы): Вода питьевая. Место отбора образцов (проб): МУП "Водоканал" 142900, РФ, Московская область, г.о. Кашира, д. Ледово, Ледовская улица, 15 (ВЗУ д. Ледово (артскважина № 22)). План отбора от 20.09.2021

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/ ГОСТ 31942-2012 п.6,п.7

Количество образца на испытания: 6 л

Регистрационный номер образца: 34066/ИЦ

Сопроводительный документ: Акт отбора от 22.09.2021г.

Дата и время отбора испытуемых образцов: 22.09.2021г. в 10 ч. 16 мин.

Дата и время получения испытуемых образцов: 22.09.2021г. в 13 ч. 30 мин.

Испытания проведены: с 22.09.2021г. по 08.10.2021г.

НД на продукцию: не предоставлена Заказчиком

На соответствие требованиям: СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания" приложение 3 индекс 3.13, 3.3, 3.1, 3.5, 3.12;

**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	0,65	±0,13 ЕМФ
Привкус, баллы, не более	ГОСТ Р 57164-2016	2	0	-
Цветность, не более градусы	ГОСТ 31868-2012 п.5	20	менее 1,0	-

ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
Железо, не более мг/л	ГОСТ 4011-72 п.2	0,3	менее 0,1	-
Жесткость общая, не более, мг-экв/дм ³	ГОСТ 31954-2012 Мет.А	7,0	7,03	±1,10 мг-экв/дм ³
Общая минерализация, не более мг/дм ³	ГОСТ 18164-72	1000	462,0	±46,2 мг/дм ³
Окисляемость перманганатная, не более, мг/дм ³	ПНД Ф 14.1.2.4.154-99	5,0	2,36	±0,24 мг/дм ³
рН, в пределах, ед.рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	6-9	7,14	±0,17 ед. рН

ПОКАЗАТЕЛИ БЕЗОПАСНОСТИ

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
Радионуклиды				
Радон (222Rn) , Бк/кг	Методика измерения активности радона в воде с использованием сцинтилляционного гамма-спектрометра с программным обеспечением Прогресс. Менделеево 2008 г. ФР.1.40.2014.18552	не более 60	менее 8,0	-
Удельная суммарная бета-активность, Бк/кг		не более 1,0	менее 0,1	-
Микробиологические показатели				
Общее микробное число (ОМЧ) (37±1)°С, КОЕ/см ³	МУК 4.2.1018-01	не более 50	менее 1	-
Общие колиформные бактерии,	МУК 4.2.1018-01	отсутствие	не обнаружено	-

КОЕ/100 см ³ Термотолерантные колиформные бактерии, КОЕ/100 см ³	МУК 4.2.1018-01	отсутствие	не обнаружено	-
--	-----------------	------------	---------------	---

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

ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 – издание 2019 г.;

(118п) - расширенная неопределённость.

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».

Цель проведения испытаний - производственный контроль.

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:

Кочеткова Е.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 1 пом. 3, пом.4, этаж 2 пом. 8-15; 140413, Россия, Московская область, г. Коломна, ул.

Октябрьская, д.45 А, пом. 2, тел./факс 8(496)623-03-00

E-mail: info@csm-kolomna.ru

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

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №36088 от 13.10.2021

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 24.09.2021

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/ ГОСТ 31942-2012 п.6,п.7

Количество образца на испытания: 6 л

Регистрационный номер образца: 34672/ИЦ

Сопроводительный документ: Акт отбора от 28.09.2021г.

Дата и время отбора испытуемых образцов: 28.09.2021г. в 12 ч. 40 мин.

Дата и время получения испытуемых образцов: 28.09.2021г. в 12 ч. 30 мин.

Испытания проведены: с 28.09.2021г. по 13.10.2021г.

НД на продукцию: не предоставлена:Заказчиком

На соответствие требованиям: СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания" приложение 3 индекс 3.13, 3.3, 3.1, 3.5;

**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	0,63	±0,13 ЕМФ
Привкус, баллы, не более	ГОСТ Р 57164-2016	2	0	-
Цветность, не более градусы	ГОСТ 31868-2012 п.5	20	1,58	±0,47 градусы

ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
Железо, не более мг/л	ГОСТ 4011-72 п.2	0,3	менее 0,1	-
Жесткость общая, не более, мг-экв/дм ³	ГОСТ 31954-2012 Мет.А	7,0	7,01	±1,40 мг-экв/дм ³
Общая минерализация, не более мг/дм ³	ГОСТ 18164-72	1000	474,0	±47,4 мг/дм ³
Окисляемость перманганатная, не более, мг/дм ³	ПНД Ф 14.1.2.4.154-99	5,0	1,96	±0,39 мг/дм ³
pH, в пределах, ед.pH	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	6-9	7,76	±0,17 ед. pH

ПОКАЗАТЕЛИ БЕЗОПАСНОСТИ

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
Микробиологические показатели				
Общее микробное число (ОМЧ) (37±1)°С, КОЕ/см ³	МУК 4.2.1018-01	не более 50	менее 1	-
Общие колиформные бактерии, КОЕ/100 см ³	МУК 4.2.1018-01	отсутствие	не обнаружено	-
Термотолерантные колиформные бактерии, КОЕ/100 см ³	МУК 4.2.1018-01	отсутствие	не обнаружено	-

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

ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 – издание 2019 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».

Цель проведения испытаний - производственный контроль.

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: _____

Привалова Ю.Н.



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 1 пом. 3, пом.4, этаж 2 пом. 8-15; 140413, Россия, Московская область, г. Коломна, ул. Октябрьская, д.45 А, пом. 2, тел./факс 8(496)623-03-00

E-mail: info@csm-kolomna.ru

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

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №36089 от 13.10.2021

Наименование образца (пробы): Вода питьевая. Место отбора образцов (проб): МУП "Водоканал" 142900, РФ, Московская область, городской округ Кашира, п. Б. Руново, ул. Садовая, д. 9а (ВЗУ п. Б. Руново). План отбора от 24.09.2021

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/ ГОСТ 31942-2012 п.6,п.7

Количество образца на испытания: 6 л

Регистрационный номер образца: 34671/ИЦ

Сопроводительный документ: Акт отбора от 28.09.2021г.

Дата и время отбора испытуемых образцов: 28.09.2021г. в 12 ч. 10 мин.

Дата и время получения испытуемых образцов: 28.09.2021г. в 12 ч. 30 мин.

Испытания проведены: с 28.09.2021г. по 13.10.2021г.

НД на продукцию: не предоставлена Заказчиком

На соответствие требованиям: СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания" приложение 3 индекс 3.13, 3.3, 3.1, 3.5;

**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	0,74	±0,15 ЕМФ
Привкус, баллы, не более	ГОСТ Р 57164-2016	2	1	-
Цветность, не более градусы	ГОСТ 31868-2012 п.5	20	1,93	±0,58 градусы

ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
Железо, не более мг/л	ГОСТ 4011-72 п.2	0,3	менее 0,1	-
Жесткость общая, не более, мг-экв/дм ³	ГОСТ 31954-2012 Мет.А	7,0	6,30	±1,40 мг-экв/дм ³
Общая минерализация, не более мг/дм ³	ГОСТ 18164-72	1000	468,0	±46,8 мг/дм ³
Окисляемость перманганатная, не более, мг/дм ³	ПНД Ф 14.1.2.4.154-99	5,0	2,24	±0,22 мг/дм ³
pH, в пределах, ед.pH	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	6-9	7,75	±0,17 ед. pH

ПОКАЗАТЕЛИ БЕЗОПАСНОСТИ

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
Микробиологические показатели				
Общее микробное число (ОМЧ) (37±1)°С, КОЕ/см ³	МУК 4.2.1018-01	не более 50	менее 1	-
Общие колиформные бактерии, КОЕ/100 см ³	МУК 4.2.1018-01	отсутствие	не обнаружено	-
Термотолерантные колиформные бактерии, КОЕ/100 см ³	МУК 4.2.1018-01	отсутствие	не обнаружено	-

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

ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 – издание 2019 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».

Цель проведения испытаний - производственный контроль.

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

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

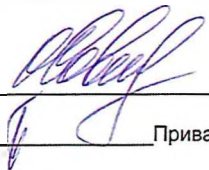
Испытания по вышеуказанным НД на метод испытаний проведены в соответствии с распределением по адресам мест осуществления деятельности, определённым утвержденной областью аккредитации Испытательного центра (лаборатории).

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: _____

Привалова Ю.Н.



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 1 пом. 3, пом.4, этаж 2 пом. 8-15; 140413, Россия, Московская область, г. Коломна, ул.

Октябрьская, д.45 А, пом. 2, тел./факс 8(496)623-03-00

E-mail: info@csm-kolomna.ru

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

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №36090 от 13.10.2021

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 24.09.2021
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/ ГОСТ 31942-2012 п.6,п.7

Количество образца на испытания: 6 л

Регистрационный номер образца: 34670/ИЦ

Сопроводительный документ: Акт отбора от 28.09.2021г.

Дата и время отбора испытуемых образцов: 28.09.2021г. в 11 ч. 25 мин.

Дата и время получения испытуемых образцов: 28.09.2021г. в 12 ч. 30 мин.

Испытания проведены: с 28.09.2021г. по 13.10.2021г.

НД на продукцию: не предоставлена Заказчиком

На соответствие требованиям; СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания" приложение 3 индекс 3.13, 3.3, 3.1, 3.5;

**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	1,34	±0,27 ЕМФ
Привкус, баллы, не более	ГОСТ Р 57164-2016	2	0	-
Цветность, не более градусы	ГОСТ 31868-2012 п.5	20	1,93	±0,58 градусы

ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
Железо, не более мг/л	ГОСТ 4011-72 п.2	0,3	менее 0,1	-
Жесткость общая, не более, мг-экв/дм ³	ГОСТ 31954-2012 Мет.А	7,0	7,03	±1,20 мг-экв/дм ³
Общая минерализация, не более мг/дм ³	ГОСТ 18164-72	1000	431,0	±43,1 мг/дм ³
Окисляемость перманганатная, не более, мг/дм ³	ПНД Ф 14.1.2.4.154-99	5,0	2,04	±0,20 мг/дм ³
pH, в пределах, ед.pH	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	6-9	7,78	±0,17 ед. pH

ПОКАЗАТЕЛИ БЕЗОПАСНОСТИ

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
Микробиологические показатели				
Общее микробное число (ОМЧ) (37±1)°С, КОЕ/см ³	МУК 4.2.1018-01	не более 50	менее 1	-
Общие колиформные бактерии, КОЕ/100 см ³	МУК 4.2.1018-01	отсутствие	не обнаружено	-
Термотолерантные колиформные бактерии, КОЕ/100 см ³	МУК 4.2.1018-01	отсутствие	не обнаружено	-

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

ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 - издание 2019 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».

Цель проведения испытаний - производственный контроль.

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

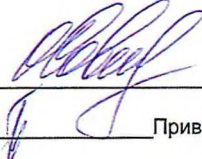
Испытания по вышеуказанным НД на метод испытаний проведены в соответствии с распределением по адресам мест осуществления деятельности, определённым утвержденной областью аккредитации Испытательного центра (лаборатории).

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: _____

Привалова Ю.Н.



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 1 пом. 3, пом.4, этаж 2 пом. 8-15; 140413, Россия, Московская область, г. Коломна, ул. Октябрьская, д.45 А, пом. 2, тел./факс 8(496)623-03-00
E-mail: info@csm-kolomna.ru

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

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №36092 от 13.10.2021

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 24.09.2021
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/ ГОСТ 31942-2012 п.6,п.7

Количество образца на испытания: 6 л

Регистрационный номер образца: 34668/ИЦ

Сопроводительный документ: Акт отбора от 28.09.2021г.

Дата и время отбора испытуемых образцов: 28.09.2021г. в 10 ч. 35 мин.

Дата и время получения испытуемых образцов: 28.09.2021г. в 14 ч. 00 мин.

Испытания проведены: с 28.09.2021г. по 13.10.2021г.

НД на продукцию: не предоставлена Заказчиком

На соответствие требованиям: СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания" приложение 3 индекс 3.13, 3.3, 3.1, 3.5;

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	0,70	±0,14 ЕМФ
Привкус, баллы, не более	ГОСТ Р 57164-2016	2	1	-
Цветность, не более градусы	ГОСТ 31868-2012 п.5	20	1,12	±0,33 градусы

ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
Железо, не более мг/л	ГОСТ 4011-72 п.2	0,3	менее 0,1	-
Жесткость общая, не более, мг-экв/дм ³	ГОСТ 31954-2012 Мет.А	7,0	7,08	±1,21 мг-экв/дм ³
Общая минерализация, не более мг/дм ³	ГОСТ 18164-72	1000	455,0	±45,5 мг/дм ³
Окисляемость перманганатная, не более, мг/дм ³	ПНД Ф 14.1.2.4.154-99	5,0	1,72	±0,34 мг/дм ³
pH, в пределах, ед.рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	6-9	7,68	±0,17 ед. рН

ПОКАЗАТЕЛИ БЕЗОПАСНОСТИ

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
Микробиологические показатели				
Общее микробное число (ОМЧ) (37±1)°С, КОЕ/см ³	МУК 4.2.1018-01	не более 50	менее 1	-
Общие колиформные бактерии, КОЕ/100 см ³	МУК 4.2.1018-01	отсутствие	не обнаружено	-
Термотолерантные колиформные бактерии, КОЕ/100 см ³	МУК 4.2.1018-01	отсутствие	не обнаружено	-

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

ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 – издание 2019 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».

Цель проведения испытаний - производственный контроль.

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: _____

Привалова Ю.Н.



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 1 пом. 3, пом.4, этаж 2 пом. 8-15; 140413, Россия, Московская область, г. Коломна, ул. Октябрьская, д.45 А, пом. 2, тел./факс 8(496)623-03-00

E-mail: info@csm-kolomna.ru

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

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №36093 от 13.10.2021

Наименование образца (пробы): Вода питьевая. Место отбора образцов (проб): МУП "Водоканал" 142900, РФ, Московская область, г. Кашира, ул. Советская, д. 71а (ВЗУ-1 (из арт. скважины)). План отбора от 24.09.2021
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/ ГОСТ 31942-2012 п.6,п.7

Количество образца на испытаниях: 6 л

Регистрационный номер образца: 34667/ИЦ

Сопроводительный документ: Акт отбора от 28.09.2021г.

Дата и время отбора испытуемых образцов: 28.09.2021г. в 10 ч. 11 мин.

Дата и время получения испытуемых образцов: 28.09.2021г. в 14 ч. 00 мин.

Испытания проведены: с 28.09.2021г. по 13.10.2021г.

НД на продукцию: не предоставлена Заказчиком

На соответствие требованиям: СанПин 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания" приложение 3 индекс 3.13, 3.3, 3.1, 3.5;

**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	0,63	±0,13 ЕМФ
Привкус, баллы, не более	ГОСТ Р 57164-2016	2	0	-
Цветность, не более градусы	ГОСТ 31868-2012 п.5	20	менее 1,0	-

ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
Железо, не более мг/л	ГОСТ 4011-72 п.2	0,3	менее 0,1	-
Жесткость общая, не более, мг-экв/дм ³	ГОСТ 31954-2012 Мет.А	7,0	7,07	±1,30 мг-экв/дм ³
Общая минерализация, не более мг/дм ³	ГОСТ 18164-72	1000	469,0	±46,9 мг/дм ³
Окисляемость перманганатная, не более, мг/дм ³	ПНД Ф 14.1.2.4.154-99	5,0	2,12	±0,21 мг/дм ³
рН, в пределах, ед.рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	6-9	7,68	±0,17 ед. рН
Стронций (суммарно), не более, мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.167-2000	7,0	менее 0,25	-

ПОКАЗАТЕЛИ БЕЗОПАСНОСТИ

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
Микробиологические показатели				
Общее микробное число (ОМЧ) (37±1)°С, КОЕ/см ³	МУК 4.2.1018-01	не более 50	менее 1	-
Общие колиформные бактерии, КОЕ/100 см ³	МУК 4.2.1018-01	отсутствие	не обнаружено	-
Термотолерантные колиформные бактерии, КОЕ/100 см ³	МУК 4.2.1018-01	отсутствие	не обнаружено	-

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

ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 - издание 2019 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».

Цель проведения испытаний - производственный контроль.

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:

Кочеткова Е.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 1 пом. 3, пом.4, этаж 2 пом. 8-15; 140413, Россия, Московская область, г. Коломна, ул. Октябрьская, д.45 А, пом. 2, тел./факс 8(496)623-03-00

E-mail: info@csm-kolomna.ru

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

(дата внесения в реестр аккредитованных лиц 03.09.2015 г.)

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №34517 от 29.09.2021

Наименование образца (пробы): Вода питьевая. Место отбора образцов (проб): МУП "Водоканал" 142900, РФ, Московская область, г.о. Кашира, д. Лиды, вблизи РКЦ "Семья" .ВЗУ-5(резервуар). План отбора от 17.09.2021
Заказчик: МУП "Водоканал" 142900, РФ, Московская область, г. Кашира, ул. Советская, д. 28, пом. 140-143
ИНН 5019025953

Количество образца на испытания: 6 л

Регистрационный номер образца: 33742/ИЦ

Сопроводительный документ: Акт отбора от 20.09.2021г.

Дата и время отбора испытуемых образцов: 20.09.2021г. в 11 ч. 45 мин.

Дата и время получения испытуемых образцов: 20.09.2021г. в 14 ч. 00 мин.

Испытания проведены: с 20.09.2021г. по 29.09.2021г.

НД на продукцию: не предоставлена Заказчиком

На соответствие требованиям: СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания" приложение 3 индекс 3.13, 3.3, 3.1, 3.5;

**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	1,35	± 0,27 ЕМФ
Привкус, баллы, не более	ГОСТ Р 57164-2016	2	0	-
Цветность, не более градусы	ГОСТ 31868-2012 п.5	20	менее 1	-

ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
Железо, не более мг/л	ГОСТ 4011-72 п.2	0,3	0,11	± 0,02 мг/л
Жесткость общая, не более, мг-экв/дм ³	ГОСТ 31954-2012 Мет.А	7,0	5,75	± 0,86 мг-экв/дм ³
Общая минерализация (сухой остаток), не более мг/дм ³	ГОСТ 18164-72	1000	387,0	± 38,7 мг/дм ³
Окисляемость перманганатная, не более, мг/дм ³	ПНД Ф 14.1.2.4.154-99	5,0	2,04	± 0,20 мг/дм ³
рН, в пределах, ед.рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	6-9	7,58	± 0,17 ед.рН
Стронций (суммарно), не более, мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.167-2000	7,0	менее 0,25	-

ПОКАЗАТЕЛИ БЕЗОПАСНОСТИ

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
Микробиологические показатели				
Общее микробное число (ОМЧ) (37±1)°С, КОЕ/см ³	МУК 4.2.1018-01	не более 50	менее 1	-
Общие колиформные бактерии, КОЕ/100 см ³	МУК 4.2.1018-01	отсутствие	не обнаружено	-
Термотолерантные колиформные бактерии, КОЕ/100 см ³	МУК 4.2.1018-01	отсутствие	не обнаружено	-

Дополнительная информация: образец отобран в соответствии с: ГОСТ Р 56237-2014/ ГОСТ 31942-2012 п.6,п.7;

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

ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 – издание 2019 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».

Цель проведения испытаний - производственный контроль.

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: _____ Набатчикова Е.В.



**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 1 пом. 3, пом.4, этаж 2 пом. 8-15; 140413, Россия, Московская область, г. Коломна, ул.

Октябрьская, д.45 А, пом. 2, тел./факс 8(496)623-03-00

E-mail: info@esm-kolomna.ru

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

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №34514 от 29.09.2021

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 17.09.2021

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

Количество образца на испытания: 6 л

Регистрационный номер образца: 33739/ИЦ

Сопроводительный документ: Акт отбора от 20.09.2021г.

Дата и время отбора испытуемых образцов: 20.09.2021г. в 10 ч. 25 мин.

Дата и время получения испытуемых образцов: 20.09.2021г. в 14 ч. 00 мин.

Испытания проведены: с 20.09.2021г. по 29.09.2021г.

НД на продукцию: не предоставлена Заказчиком

На соответствие требованиям: СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания" приложение 3 индекс 3.13, 3.3, 3.1, 3.5;

**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	0,79	± 0,14 ЕМФ
Привкус, баллы, не более	ГОСТ Р 57164-2016	2	0	-
Цветность, не более градусы	ГОСТ 31868-2012 п.5	20	менее 1,0	-

ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
Железо, не более мг/л	ГОСТ 4011-72 п.2	0,3	менее 0,1	-
Жесткость общая, не более, мг-эquiv/дм ³	ГОСТ 31954-2012 Мет.А	7,0	5,85	± 0,87 мг-эquiv/дм ³
Нитраты (по NO ₃), не более, мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99	45,0	1,58	± 0,32 мг/л
Общая минерализация (сухой остаток), не более мг/дм ³	ГОСТ 18164-72	1000	375,0	± 37,5мг/дм ³
Окисляемость перманганатная, не более, мг/дм ³	ПНД Ф 14.1.2.4.154-99	5,0	2,12	± 0,21мг/дм ³
рН, в пределах, ед.рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	6-9	7,52	± 0,17 ед.рН
Стронций (суммарно), 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	30,0	± 3,0 мг/дм ³

ПОКАЗАТЕЛИ БЕЗОПАСНОСТИ

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
Микробиологические показатели				
Общее микробное число (ОМЧ) (37±1)°С, КОЕ/см ³	МУК 4.2.1018-01	не более 50	менее 1	-
Общие колиформные бактерии, КОЕ/100 см ³	МУК 4.2.1018-01	отсутствие	не обнаружено	-
Термотолерантные колиформные бактерии, КОЕ/100 см ³	МУК 4.2.1018-01	отсутствие	не обнаружено	-

Дополнительная информация: образец отобран в соответствии с: ГОСТ Р 56237-2014/ ГОСТ 31942-2012 п.6,п.7;

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

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

ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 – издание 2019 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».

Цель проведения испытаний - производственный контроль.

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: Наб _____ Набатчикова Е.В.



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 1 пом. 3, пом.4, этаж 2 пом. 8-15; 140413, Россия, Московская область, г. Коломна, ул. Октябрьская, д.45 А, пом. 2, тел./факс 8(496)623-03-00

Е-mail: info@csm-kolomna.ru

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

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №34992 от 04.10.2021

Наименование образца (пробы): Вода питьевая. Место отбора образцов (проб): МУП "Водоканал" 142900, РФ, Московская область, г.о. Кашира, деревня Корыстово, ул. Зеленая, вблизи д.4 (ВЗУ д. Корыстово). План отбора от 17.09.2021

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/ ГОСТ 31942-2012 п.6,п.7

Количество образца на испытания: 6 л

Регистрационный номер образца: 33743/ИЦ

Сопроводительный документ: Акт отбора от 20.09.2021г.

Дата и время отбора испытуемых образцов: 20.09.2021г. в 12 ч. 20 мин.

Дата и время получения испытуемых образцов: 20.09.2021г. в 14 ч. 00 мин.

Испытания проведены: с 20.09.2021г. по 04.10.2021г.

НД на продукцию: не предоставлена Заказчиком

На соответствие требованиям: СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания" приложение 3 индекс 3.13, 3.3, 3.1, 3.5;

**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	0,95	± 0,19 ЕМФ
Привкус, баллы, не более	ГОСТ Р 57164-2016	2	0	-
Цветность, не более градусы	ГОСТ 31868-2012 п.5	20	менее 1	-

ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
Железо, не более мг/л	ГОСТ 4011-72 п.2	0,3	менее 0,1	-
Жесткость общая, не более, мг-экв/дм ³	ГОСТ 31954-2012 Мет.А	7,0	5,82	± 0,87 мг-экв/дм ³
Нитраты (по NO ₃), не более, мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99	45,0	2,87	±0,57 мг/л
Общая минерализация (сухой остаток), не более мг/дм ³	ГОСТ 18164-72	1000	363,5	± 36,4 мг/дм ³
Окисляемость перманганатная, не более, мг/дм ³	ПНД Ф 14.1.2.4.154-99	5,0	2,04	± 0,20 мг/дм ³
рН, в пределах, ед.рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	6-9	7,51	± 0,17 ед.рН
Стронций (суммарно), не более, мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.167-2000	7,0	3,93	± 0,55 мг/л
Сульфаты, не более, мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99	500	4,23	± 0,85 мг/л

ПОКАЗАТЕЛИ БЕЗОПАСНОСТИ

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
Микробиологические показатели				
Общее микробное число (ОМЧ) (37±1)°С, КОЕ/см ³	МУК 4.2.1018-01	не более 50	менее 1	-
Общие колиформные бактерии, КОЕ/100 см ³	МУК 4.2.1018-01	отсутствие	не обнаружено	-
Термотолерантные колиформные бактерии, КОЕ/100 см ³	МУК 4.2.1018-01	отсутствие	не обнаружено	-

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

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

ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 – издание 2019 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».

Цель проведения испытаний - производственный контроль.

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

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

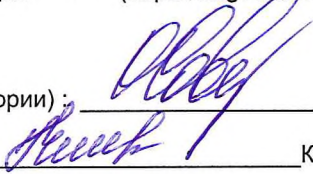
Испытания по вышеуказанным НД на метод испытаний проведены в соответствии с распределением по адресам мест осуществления деятельности, определённым утвержденной областью аккредитации Испытательного центра (лаборатории).

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:



Кочеткова Е.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 1 пом. 3, пом.4, этаж 2 пом. 8-15; 140413, Россия, Московская область, г. Коломна, ул.

Октябрьская, д.45 А, пом. 2, тел./факс 8(496)623-03-00

E-mail: info@csm-kolomna.ru

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

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №34991 от 04.10.2021

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 17.09.2021

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/ ГОСТ 31942-2012 п.6,п.7

Количество образца на испытания: 6 л

Регистрационный номер образца: 33740/ИЦ

Сопроводительный документ: Акт отбора от 20.09.2021г.

Дата и время отбора испытуемых образцов: 20.09.2021г. в 10 ч. 45 мин.

Дата и время получения испытуемых образцов: 20.09.2021г. в 14 ч. 00 мин.

Испытания проведены: с 20.09.2021г. по 04.10.2021г.

НД на продукцию: не предоставлена Заказчиком

На соответствие требованиям: СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания" приложение 3 индекс 3.13, 3.3, 3.1, 3.5;

**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	0,79	±0,16 ЕМФ
Привкус, баллы, не более	ГОСТ Р 57164-2016	2	2	-
Цветность, не более градусы	ГОСТ 31868-2012 п.5	20	6,0	± 1,8 градусы

ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
Железо, не более мг/л	ГОСТ 4011-72 п.2	0,3	0,51	±0,13 мг/дм ³
Жесткость общая, не более, мг-эquiv/дм ³	ГОСТ 31954-2012 Мет.А	7,0	6,64	± 1,00 мг-эquiv/дм ³
Нитраты (по NO ₃), не более, мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99	45,0	менее 0,2	-
Общая минерализация (сухой остаток), не более мг/дм ³	ГОСТ 18164-72	1000	362,5	± 36,3 мг/дм ³
Окисляемость перманганатная, не более, мг/дм ³	ПНД Ф 14.1.2.4.154-99	5,0	2,12	± 0,21 мг/дм ³
рН, в пределах, ед.рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	6-9	7,38	± 0,17 ед.рН
Стронций (суммарно), не более, мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.167-2000	7,0	5,17	± 0,72 мг/л
Сульфаты, не более, мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99	500	54,1	± 5,4 мг/л

ПОКАЗАТЕЛИ БЕЗОПАСНОСТИ

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
Микробиологические показатели				
Общее микробное число (ОМЧ) (37±1)°С, КОЕ/см ³	МУК 4.2.1018-01	не более 50	менее 1	-
Общие колиформные бактерии, КОЕ/100 см ³	МУК 4.2.1018-01	отсутствие	не обнаружено	-
Термотолерантные колиформные бактерии, КОЕ/100 см ³	МУК 4.2.1018-01	отсутствие	не обнаружено	-

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

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

ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 – издание 2019 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».

Цель проведения испытаний - производственный контроль.

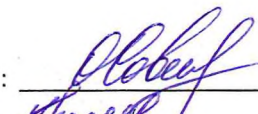
Примечание: Настоящий протокол распространяется только на образцы, предоставленные на испытания. Копирование и частичная перепечатка протокола испытаний без разрешения испытательного центра запрещена.

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:  Кочеткова Е.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 1 пом. 3, пом.4, этаж 2 пом. 8-15; 140413, Россия, Московская область, г. Коломна, ул. Октябрьская, д.45 А, пом. 2, тел./факс 8(496)623-03-00

E-mail: info@csm-kolomna.ru

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

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №34384 от 28.09.2021

Наименование образца (пробы): Вода питьевая. Место отбора образцов (проб): МУП "Водоканал" 142900, РФ, Московская область, г.о. Кашира, д. Яковское (ВЗУ д. Яковское). План отбора от 15.09.2021

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

Количество образца на испытания: 6 л

Регистрационный номер образца: 33472/ИЦ

Сопроводительный документ: Акт отбора от 17.09.2021г.

Дата и время отбора испытуемых образцов: 17.09.2021г. в 10 ч. 05 мин.

Дата и время получения испытуемых образцов: 17.09.2021г. в 11 ч. 30 мин.

Испытания проведены: с 17.09.2021г. по 28.09.2021г.

НД на продукцию: не предоставлена Заказчиком

На соответствие требованиям: СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания" приложение 3 индекс 3.13, 3.3, 3.1, 3.5;

**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	0,98	± 0,21 ЕМФ
Привкус, баллы, не более	ГОСТ Р 57164-2016	2	0	-
Цветность, не более градусы	ГОСТ 31868-2012 п.5	20	2,60	± 0,78 градусы

ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
Железо, не более мг/л	ГОСТ 4011-72 п.2	0,3	менее 0,1	-
Жесткость общая, не более, мг-эquiv/дм ³	ГОСТ 31954-2012 Мет.А	7,0	5,95	± 0,89 мг-эquiv/дм ³
Общая минерализация (сухой остаток), не более мг/дм ³	ГОСТ 18164-72	1000	385,0	± 38,5 мг/дм ³
Окисляемость перманганатная, не более, мг/дм ³	ПНД Ф 14.1.2.4.154-99	5,0	2,16	± 0,22 мг/дм ³
pH, в пределах, ед.pH	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	6-9	7,47	± 0,17 ед.pH

ПОКАЗАТЕЛИ БЕЗОПАСНОСТИ

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
Микробиологические показатели				
Общее микробное число (ОМЧ) (37±1)°С, КОЕ/см ³	МУК 4.2.1018-01	не более 50	менее 1	-
Общие колиформные бактерии, КОЕ/100 см ³	МУК 4.2.1018-01	отсутствие	не обнаружено	-
Термотолерантные колиформные бактерии, КОЕ/100 см ³	МУК 4.2.1018-01	отсутствие	не обнаружено	-

Дополнительная информация: образец отобран в соответствии с: ГОСТ Р 56237-2014/ ГОСТ 31942-2012 п.6,п.7;

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

ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 – издание 2019 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».

Цель проведения испытаний - производственный контроль.

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 1 пом. 3, пом.4, этаж 2 пом. 8-15; 140413, Россия, Московская область, г. Коломна, ул. Октябрьская, д.45 А, пом. 2, тел./факс 8(496)623-03-00

E-mail: info@csm-kolomna.ru

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

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №34386 от 28.09.2021

Наименование образца (пробы): Вода питьевая. Место отбора образцов (проб): МУП "Водоканал" 142900, РФ, Московская область, г.о. Кашира, д. Завалье, вблизи д.1 (ВЗУ д. Завалье). План отбора от 15.09.2021

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

Количество образца на испытания: 6 л

Регистрационный номер образца: 33470/ИЦ

Сопроводительный документ: Акт отбора от 17.09.2021г.

Дата и время отбора испытуемых образцов: 17.09.2021г. в 09 ч. 20 мин.

Дата и время получения испытуемых образцов: 17.09.2021г. в 11 ч. 30 мин.

Испытания проведены: с 17.09.2021г. по 28.09.2021г.

НД на продукцию: не предоставлена Заказчиком

На соответствие требованиям: СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания" приложение 3 индекс 3.13, 3.3, 3.1, 3.5;

**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	0,81	± 0,17 ЕМФ
Привкус, баллы, не более	ГОСТ Р 57164-2016	2	0	-
Цветность, не более градусы	ГОСТ 31868-2012 п.5	20	3,07	± 0,92 градусы

ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
Железо, не более мг/л	ГОСТ 4011-72 п.2	0,3	0,11	± 0,02 мг/л
Жесткость общая, не более, мг-экв/дм ³	ГОСТ 31954-2012 Мет.А	7,0	4,73	± 1,01 мг-экв/дм ³
Общая минерализация (сухой остаток), не более мг/дм ³	ГОСТ 18164-72	1000	371,0	± 37,1 мг/дм ³
Окисляемость перманганатная, не более, мг/дм ³	ПНД Ф 14.1.2.4.154-99	5,0	1,04	± 0,20 мг/дм ³
рН, в пределах, ед.рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	6-9	7,25	± 0,17 ед.рН

ПОКАЗАТЕЛИ БЕЗОПАСНОСТИ

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
Микробиологические показатели				
Общее микробное число (ОМЧ) (37±1)°С, КОЕ/см ³	МУК 4.2.1018-01	не более 50	менее 1	-
Общие колиформные бактерии, КОЕ/100 см ³	МУК 4.2.1018-01	отсутствие	не обнаружено	-
Термотолерантные колиформные бактерии, КОЕ/100 см ³	МУК 4.2.1018-01	отсутствие	не обнаружено	-

Дополнительная информация: образец отобран в соответствии с: ГОСТ Р 56237-2014/ ГОСТ 31942-2012 п.6,п.7;

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

ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 – издание 2019 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».

Цель проведения испытаний - производственный контроль.

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

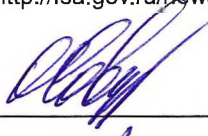
Испытания по вышеуказанным НД на метод испытаний проведены в соответствии с распределением по адресам мест осуществления деятельности, определённым утвержденной областью аккредитации Испытательного центра (лаборатории).

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 1 пом. 3, пом.4, этаж 2 пом. 8-15; 140413, Россия, Московская область, г. Коломна, ул. Октябрьская, д.45 А, пом. 2, тел./факс 8(496)623-03-00

E-mail: info@csm-kolomna.ru

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

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №34385 от 28.09.2021

Наименование образца (пробы): Вода питьевая. Место отбора образцов (проб): МУП "Водоканал" 142900, РФ, Московская область, г.о. Кашира, д. Кокино, Полевая улица вблизи д.24 (ВЗУ д. Кокино). План отбора от 15.09.2021

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

Количество образца на испытания: 6 л

Регистрационный номер образца: 33471/ИЦ

Сопроводительный документ: Акт отбора от 17.09.2021г.

Дата и время отбора испытуемых образцов: 17.09.2021г. в 10 ч. 35 мин.

Дата и время получения испытуемых образцов: 17.09.2021г. в 11 ч. 30 мин.

Испытания проведены: с 17.09.2021г. по 28.09.2021г.

НД на продукцию: не предоставлена Заказчиком

На соответствие требованиям: СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания" приложение 3 индекс 3.13, 3.3, 3.1, 3.5;

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	0,91	± 0,19 ЕМФ
Привкус, баллы, не более	ГОСТ Р 57164-2016	2	0	-
Цветность, не более градусы	ГОСТ 31868-2012 п.5	20	2,60	± 0,78 градусы

ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
Железо, не более мг/л	ГОСТ 4011-72 п.2	0,3	менее 0,1	-
Жесткость общая, не более, мг-экв/дм ³	ГОСТ 31954-2012 Мет.А	7,0	6,95	± 1,04 мг-экв/дм ³
Общая минерализация (сухой остаток), не более мг/дм ³	ГОСТ 18164-72	1000	393,0	± 39,3 мг/дм ³
Окисляемость перманганатная, не более, мг/дм ³	ПНД Ф 14.1.2.4.154-99	5,0	2,12	± 0,21 мг/дм ³
pH, в пределах, ед.pH	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	6-9	7,25	± 0,17 ед.pH

ПОКАЗАТЕЛИ БЕЗОПАСНОСТИ

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
Микробиологические показатели				
Общее микробное число (ОМЧ) (37±1)°С, КОЕ/см ³	МУК 4.2.1018-01	не более 50	менее 1	-
Общие колиформные бактерии, КОЕ/100 см ³	МУК 4.2.1018-01	отсутствие	не обнаружено	-
Термотолерантные колиформные бактерии, КОЕ/100 см ³	МУК 4.2.1018-01	отсутствие	не обнаружено	-

Дополнительная информация: образец отобран в соответствии с: ГОСТ Р 56237-2014/ ГОСТ 31942-2012 п.6,п.7;

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

ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 – издание 2019 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».

Цель проведения испытаний - производственный контроль.

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 1 пом. 3, пом.4, этаж 2 пом. 8-15; 140413, Россия, Московская область, г. Коломна, ул. Октябрьская, д.45 А, пом. 2, тел./факс 8(496)623-03-00

E-mail: info@csm-kolomna.ru

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

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №34518 от 29.09.2021

Наименование образца (пробы): Вода питьевая. Место отбора образцов (проб): МУП "Водоканал" 142900, РФ, Московская область, г.о. Кашира, д. Корыстово, ул. Центральная, вблизи д.22а(школа-интернат). Артскважина №205. План отбора от 17.09.2021

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

Количество образца на испытания: 6 л

Регистрационный номер образца: 33738/ИЦ

Сопроводительный документ: Акт отбора от 20.09.2021г.

Дата и время отбора испытуемых образцов: 20.09.2021г. в 11 ч. 25 мин.

Дата и время получения испытуемых образцов: 20.09.2021г. в 14 ч. 00 мин.

Испытания проведены: с 20.09.2021г. по 29.09.2021г.

НД на продукцию: не предоставлена Заказчиком

На соответствие требованиям: СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания" приложение 3 индекс 3.13, 3.3, 3.1, 3.5;

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	1,21	0,24 ЕМФ
Привкус, баллы, не более	ГОСТ Р 57164-2016	2	0	-
Цветность, не более градусы	ГОСТ 31868-2012 п.5	20	1,21	± 0,36 градусы

ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
Железо, не более мг/л	ГОСТ 4011-72 п.2	0,3	менее 0,1	-
Жесткость общая, не более, мг-экв/дм ³	ГОСТ 31954-2012 Мет.А	7,0	5,83	± 0,87 мг-экв/дм ³
Нитраты (по NO ₃), не более, мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99	45,0	0,85	± 0,17 мг/л
Общая минерализация (сухой остаток), не более мг/дм ³	ГОСТ 18164-72	1000	378,0	± 37,8 мг/дм ³
Окисляемость перманганатная, не более, мг/дм ³	ПНД Ф 14.1.2.4.154-99	5,0	1,96	± 0,20 мг/дм ³
рН, в пределах, ед.рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	6-9	7,44	± 0,17 ед.рН
Стронций (суммарно), 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	6,61	± 0,53 мг/л

ПОКАЗАТЕЛИ БЕЗОПАСНОСТИ

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
Микробиологические показатели				
Общее микробное число (ОМЧ) (37±1)°С, КОЕ/см ³	МУК 4.2.1018-01	не более 50	менее 1	-
Общие колиформные бактерии, КОЕ/100 см ³	МУК 4.2.1018-01	отсутствие	не обнаружено	-
Термотолерантные колиформные бактерии, КОЕ/100 см ³	МУК 4.2.1018-01	отсутствие	не обнаружено	-

Дополнительная информация: образец отобран в соответствии с: ГОСТ Р 56237-2014/ ГОСТ 31942-2012 п.6,п.7;

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

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

ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 – издание 2019 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».

Цель проведения испытаний - производственный контроль.

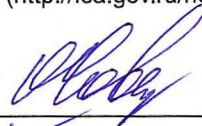
Примечание: Настоящий протокол распространяется только на образцы, предоставленные на испытания. Копирование и частичная перепечатка протокола испытаний без разрешения испытательного центра запрещена.

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:  Набатчикова Е.В.



**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 1 пом. 3, пом.4, этаж 2 пом. 8-15; 140413, Россия, Московская область, г. Коломна, ул.
Октябрьская, д.45 А, пом. 2, тел./факс 8(496)623-03-00

E-mail: info@csm-kolomna.ru

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

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №32450 от 13.09.2021

Наименование образца (пробы): Вода питьевая. Место отбора образцов (проб): МУП "Водоканал" 142900, РФ,
Московская область, городской округ Кашира, д. Домнинки, ул. Береговая, вблизи д. 1 (ВЗУ д. Домнинки).
План отбора от 31.08.2021

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

Количество образца на испытания: 6 л

Регистрационный номер образца: 31416/ИЦ

Сопроводительный документ: Акт отбора от 02.09.2021г.

Дата и время отбора испытуемых образцов: 02.09.2021г. в 12 ч. 05 мин.

Дата и время получения испытуемых образцов: 02.09.2021г. в 13 ч. 00 мин.

Испытания проведены: с 02.09.2021г. по 13.09.2021г.

НД на продукцию: не предоставлена Заказчиком

На соответствие требованиям: СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению
безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания" приложение 3 индекс 3.13, 3.3,
3.1, 3.5, 3.12;

**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	0,50	±0,11 ЕМФ
Привкус, баллы, не более	ГОСТ Р 57164-2016	2	0	-
Цветность, не более градусы	ГОСТ 31868-2012 п.5	20	2,14	±0,64 градусы

ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
Железо, не более мг/л	ГОСТ 4011-72 п.2	0,3	0,16	±0,03 мг/л
Жесткость общая, не более, мг-экв/ дм ³	ГОСТ 31954-2012 Мет.А	7,0	6,20	±0,93 мг-экв/дм ³
Общая минерализация (сухой остаток), не более мг/дм ³	ГОСТ 18164-72	1000	409,0	±40,9 мг/дм ³
Окисляемость перманганатная, не более, мг/дм ³	ПНД Ф 14.1.2.4.154-99	5,0	1,84	±0,37 мг/дм ³
рН, в пределах, ед.рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	6-9	7,51	±0,17 ед. рН

ПОКАЗАТЕЛИ БЕЗОПАСНОСТИ

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
Радионуклиды				
Радон (222Rn) , Бк/кг	Методика измерения активности радона в воде с использованием сцинтилляционного гамма-спектрометра с программным обеспечением Прогресс. Менделеево 2008 г.	не более 60	менее 8,0	-
Удельная суммарная бета-активность, Бк/кг	ФР.1.40.2014.18552	не более 1,0	менее 0,1	-
Микробиологические показатели				
Общее микробное число (ОМЧ) (37±1)°С, КОЕ/см ³	МУК 4.2.1018-01	не более 50	менее 1	-
Общие колиформные бактерии, КОЕ/100 см ³	МУК 4.2.1018-01	отсутствие	не обнаружено	-

Термотолерантные колиформные бактерии, КОЕ/100 см ³	МУК 4.2.1018-01	отсутствие	не обнаружено	-
--	-----------------	------------	---------------	---

Дополнительная информация: образец отобран в соответствии с: ГОСТ Р 56237-2014/ ГОСТ 31942-2012 п.6,п.7;

ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 – издание 2019 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».

Цель проведения испытаний - производственный контроль.

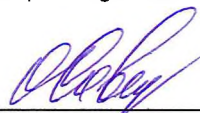
Примечание: Настоящий протокол распространяется только на образцы, предоставленные на испытания. Копирование и частичная перепечатка протокола испытаний без разрешения испытательного центра запрещена.

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:  Привалова Ю.Н.



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 1 пом. 3, пом.4, этаж 2 пом. 8-15; 140413, Россия, Московская область, г. Коломна, ул. Октябрьская, д.45 А, пом. 2, тел./факс 8(496)623-03-00

E-mail: info@csm-kolomna.ru

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

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №34515 от 29.09.2021

Наименование образца (пробы): Вода питьевая. Место отбора образцов (проб): МУП "Водоканал" 142900, РФ, Московская область, г.о. Кашира, д. Лиды, ул. Приокская, вблизи д.34 (ВЗУ д. Лиды). План отбора от 17.09.2021

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

Количество образца на испытания: 6 л

Регистрационный номер образца: 33741/ИЦ

Сопроводительный документ: Акт отбора от 20.09.2021г.

Дата и время отбора испытуемых образцов: 20.09.2021г. в 12 ч. 05 мин.

Дата и время получения испытуемых образцов: 20.09.2021г. в 14 ч. 00 мин.

Испытания проведены: с 20.09.2021г. по 29.09.2021г.

НД на продукцию: не предоставлена Заказчиком

На соответствие требованиям: СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания" приложение 3 индекс 3.13, 3.3, 3.1, 3.5;

**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	± 0,33 ЕМФ
Привкус, баллы, не более	ГОСТ Р 57164-2016	2	0	-
Цветность, не более градусы	ГОСТ 31868-2012 п.5	20	менее 1	-

ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
Железо, не более мг/л	ГОСТ 4011-72 п.2	0,3	0,14	0,03 мг/л
Жесткость общая, не более, мг-экв/дм ³	ГОСТ 31954-2012 Мет.А	7,0	5,75	± 0,86 мг-экв/дм ³
Общая минерализация (сухой остаток), не более мг/дм ³	ГОСТ 18164-72	1000	384,0	± 38,4 мг/дм ³
Окисляемость перманганатная, не более, мг/дм ³	ПНД Ф 14.1.2.4.154-99	5,0	1,84	± 0,37 мг/дм ³
рН, в пределах, ед.рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	6-9	7,49	± 0,17 ед.рН

ПОКАЗАТЕЛИ БЕЗОПАСНОСТИ

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
Микробиологические показатели				
Общее микробное число (ОМЧ) (37±1)°С, КОЕ/см ³	МУК 4.2.1018-01	не более 50	менее 1	-
Общие колиформные бактерии, КОЕ/100 см ³	МУК 4.2.1018-01	отсутствие	не обнаружено	-
Термотолерантные колиформные бактерии, КОЕ/100 см ³	МУК 4.2.1018-01	отсутствие	не обнаружено	-

Дополнительная информация: образец отобран в соответствии с: ГОСТ Р 56237-2014/ ГОСТ 31942-2012 п.6,п.7;

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

ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 – издание 2019 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».

Цель проведения испытаний - производственный контроль.

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:  / Набатчикова Е.В.



**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 1 пом. 3, пом.4, этаж 2 пом. 8-15; 140413, Россия, Московская область, г. Коломна, ул.
Октябрьская, д.45 А, пом. 2, тел./факс 8(496)623-03-00

E-mail: info@csm-kolomna.ru

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

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №34516 от 29.09.2021

Наименование образца (пробы): Вода питьевая. Место отбора образцов (проб): МУП "Водоканал" 142900, РФ,
Московская область, г.о. Кашира, д. Колтово, 4 км на восток (ВЗУ д. Колтово). План отбора от 17.09.2021
Заказчик: МУП "Водоканал"142900, РФ, Московская область, г. Кашира, ул. Советская, д. 28, пом. 140-143
ИНН 5019025953

Количество образца на испытания: 6 л

Регистрационный номер образца: 33744/ИЦ

Сопроводительный документ: Акт отбора от 20.09.2021г.

Дата и время отбора испытуемых образцов: 20.09.2021г. в 12 ч. 35 мин.

Дата и время получения испытуемых образцов: 20.09.2021г. в 14 ч. 00 мин.

Испытания проведены: с 20.09.2021г. по 29.09.2021г.

НД на продукцию: не предоставлена Заказчиком

На соответствие требованиям: СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению
безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания" приложение 3 индекс 3.13, 3.3,
3.1, 3.5;

**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	1,05	± 0,21 ЕМФ
Привкус, баллы, не более	ГОСТ Р 57164-2016	2	0	-
Цветность, не более градусы	ГОСТ 31868-2012 п.5	20	менее 1	-

ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
Железо, не более мг/л	ГОСТ 4011-72 п.2	0,3	0,12	± 0,02 мг/л
Жесткость общая, не более, мг-экв/ дм ³	ГОСТ 31954-2012 Мет.А	7,0	5,83	± 0,87 мг-экв/ дм ³
Общая минерализация (сухой остаток), не более мг/дм ³	ГОСТ 18164-72	1000	392,5	± 39,3 мг/дм ³
Окисляемость перманганатная, не более, мг/дм ³	ПНД Ф 14.1.2.4.154-99	5,0	1,76	± 0,35 мг/дм ³
рН, в пределах, ед.рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	6-9	7,48	± 0,17 ед.рН

ПОКАЗАТЕЛИ БЕЗОПАСНОСТИ

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
Микробиологические показатели				
Общее микробное число (ОМЧ) (37±1)°С, КОЕ/см ³	МУК 4.2.1018-01	не более 50	менее 1	-
Общие колиформные бактерии, КОЕ/100 см ³	МУК 4.2.1018-01	отсутствие	не обнаружено	-
Термотолерантные колиформные бактерии, КОЕ/100 см ³	МУК 4.2.1018-01	отсутствие	не обнаружено	-

Дополнительная информация: образец отобран в соответствии с: ГОСТ Р 56237-2014/ ГОСТ 31942-2012
п.6,п.7;

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

ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 – издание 2019 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».

Цель проведения испытаний - производственный контроль.


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:  Набатчикова Е.В.



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 1 пом. 3, пом.4, этаж 2 пом. 8-15; 140413, Россия, Московская область, г. Коломна, ул. Октябрьская, д.45 А, пом. 2, тел./факс 8(496)623-03-00

E-mail: info@csm-kolomna.ru

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

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №32449 от 13.09.2021

Наименование образца (пробы): Вода питьевая. Место отбора образцов (проб): МУП "Водоканал" 142900, РФ, Московская область, городской округ Кашира, д. Рождественно, ул. Степная, вблизи д.3 (ВЗУ д. Рождественно). План отбора от 31.08.2021

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

Количество образца на испытания: 6 л

Регистрационный номер образца: 31414/ИЦ

Сопроводительный документ: Акт отбора от 02.09.2021г.

Дата и время отбора испытуемых образцов: 02.09.2021г. в 11 ч. 00 мин.

Дата и время получения испытуемых образцов: 02.09.2021г. в 13 ч. 00 мин.

Испытания проведены: с 02.09.2021г. по 13.09.2021г.

НД на продукцию: не предоставлена Заказчиком

На соответствие требованиям: СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания" приложение 3 индекс 3.13, 3.3, 3.1, 3.5, 3.12;

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	0,62	±0,13 ЕМФ
Привкус, баллы, не более	ГОСТ Р 57164-2016	2	0	-
Цветность, градусы, не более	ГОСТ 31868-2012 п.5	30	менее 1	-

ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
Железо, не более мг/л	ГОСТ 4011-72 п.2	0,3	0,14	±0,03 мг/л
Жесткость общая, не более, мг-экв/дм ³	ГОСТ 31954-2012 Мет.А	7,0	6,23	±0,93 мг-экв/дм ³
Общая минерализация (сухой остаток), не более мг/дм ³	ГОСТ 18164-72	1000	402,0	±40,2 мг/дм ³
Окисляемость перманганатная, не более, мг/дм ³	ПНД Ф 14.1.2.4.154-99	5,0	1,84	±0,37 мг/дм ³
рН, в пределах, ед.рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	6-9	7,51	±0,17 ед. рН

ПОКАЗАТЕЛИ БЕЗОПАСНОСТИ

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
Радионуклиды				
Радон (222Rn) , Бк/кг	Методика измерения активности радона в воде с использованием сцинтилляционного гамма-спектрометра с программным обеспечением Прогресс. Менделеево 2008 г. ФР.1.40.2014.18552	не более 60	менее 8,0	-
Удельная суммарная бета-активность, Бк/кг		не более 1,0	менее 0,1	-
Микробиологические показатели				
Общее микробное число (ОМЧ) (37±1)°С, КОЕ/см ³	МУК 4.2.1018-01	не более 50	менее 1	-
Общие колиформные бактерии, КОЕ/100 см ³	МУК 4.2.1018-01	отсутствие	не обнаружено	-

Термотолерантные колиформные бактерии, КОЕ/100 см ³	МУК 4.2.1018-01	отсутствие	не обнаружено	-
--	-----------------	------------	---------------	---

Дополнительная информация: образец отобран в соответствии с: ГОСТ Р 56237-2014/ ГОСТ 31942-2012 п.6,п.7;

ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 – издание 2019 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».

Цель проведения испытаний - производственный контроль.

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:  Привалова Ю.Н.



**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 1 пом. 3, пом.4, этаж 2 пом. 8-15; 140413, Россия, Московская область, г. Коломна, ул.
Октябрьская, д.45 А, пом. 2, тел./факс 8(496)623-03-00

E-mail: info@csm-kolomna.ru

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

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №32448 от 13.09.2021

Наименование образца (пробы): Вода питьевая. Место отбора образцов (проб): МУП "Водоканал" 142900, РФ,
Московская область, городской округ Кашира, д. Б. Ильинское, ул. Садовая, вблизи д. 25 (ВЗУ д. Б.
Ильинское). План отбора от 31.08.2021

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

Количество образца на испытания: 6 л

Регистрационный номер образца: 31413/ИЦ

Сопроводительный документ: Акт отбора от 02.09.2021г.

Дата и время отбора испытуемых образцов: 02.09.2021г. в 10 ч. 05 мин.

Дата и время получения испытуемых образцов: 02.09.2021г. в 13 ч. 00 мин.

Испытания проведены: с 02.09.2021г. по 13.09.2021г.

НД на продукцию: не предоставлена Заказчиком

На соответствие требованиям: СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению
безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания" приложение 3 индекс 3.13, 3.3,
3.1, 3.5, 3.12;

**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	1,67	±0,35 ЕМФ
Привкус, баллы, не более	ГОСТ Р 57164-2016	2	0	-
Цветность, не более градусы	ГОСТ 31868-2012 п.5	20	менее 1	-

ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
Железо, не более мг/л	ГОСТ 4011-72 п.2	0,3	0,15	±0,03 мг/л
Жесткость общая, не более, мг-экв/ дм ³	ГОСТ 31954-2012 Мет.А	7,0	6,38	±0,96 мг-экв/дм ³
Общая минерализация (сухой остаток), не более мг/дм ³	ГОСТ 18164-72	1000	403,0	±40,3 мг/дм ³
Окисляемость перманганатная, не более, мг/дм ³	ПНД Ф 14.1.2.4.154-99	5,0	1,76	±0,35 мг/дм ³
рН, в пределах, ед. рН	ПНД Ф 14.1.2:3:4.121-97	6-9	7,47	±0,17 ед. рН

ПОКАЗАТЕЛИ БЕЗОПАСНОСТИ

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
Радионуклиды				
Радон (222Rn) , Бк/кг	Методика измерения активности радона в воде с использованием сцинтилляционного гамма-спектрометра с программным обеспечением Прогресс. Менделеево 2008 г.	не более 60	менее 8,0	-
Удельная суммарная бета-активность, Бк/кг	ФР.1.40.2014.18552	не более 1,0	менее 0,1	-
Микробиологические показатели				
Общее микробное число (ОМЧ) (37±1)°С, КОЕ/см ³	МУК 4.2.1018-01	не более 50	менее 1	-
Общие колиформные бактерии, КОЕ/100 см ³	МУК 4.2.1018-01	отсутствие	не обнаружено	-

Термотолерантные колиформные бактерии, КОЕ/100 см ³	МУК 4.2.1018-01	отсутствие	не обнаружено	-
--	-----------------	------------	---------------	---

Дополнительная информация: образец отобран в соответствии с: ГОСТ Р 56237-2014/ ГОСТ 31942-2012 п.6,п.7;

ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 – издание 2019 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».

Цель проведения испытаний - производственный контроль.

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:  Привалова Ю.Н.



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 1 пом. 3, пом.4, этаж 2 пом. 8-15; 140413, Россия, Московская область, г. Коломна, ул.

Октябрьская, д.45 А, пом. 2, тел./факс 8(496)623-03-00

E-mail: info@csm-kolomna.ru

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

(дата внесения в реестр аккредитованных лиц 03.09.2015 г.)

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №32460 от 13.09.2021

Наименование образца (пробы): Вода питьевая. Место отбора образцов (проб): МУП "Водоканал" 142900, РФ, Московская область, городской округ Кашира, д. Каменка, ул. Центральная, вблизи д. 4 (ВЗУ д. Каменка). План отбора от 31.08.2021

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

Количество образца на испытания: 6 л

Регистрационный номер образца: 31415/ИЦ

Сопроводительный документ: Акт отбора от 02.09.2021г.

Дата и время отбора испытуемых образцов: 02.09.2021г. в 11 ч. 35 мин.

Дата и время получения испытуемых образцов: 02.09.2021г. в 13 ч. 00 мин.

Испытания проведены: с 02.09.2021г. по 13.09.2021г.

НД на продукцию: не предоставлена Заказчиком

На соответствие требованиям: СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания" приложение 3 индекс 3.13, 3.3, 3.1, 3.5, 3.12;

**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	0,70	±0,15 мг-экв/дм ³
Привкус, баллы, не более	ГОСТ Р 57164-2016	2	0	-
Цветность, не более градусы	ГОСТ 31868-2012 п.5	20	менее 1	-

ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
Железо, не более мг/л	ГОСТ 4011-72 п.2	0,3	0,15	±0,03 мг/л
Жесткость общая, не более, мг-экв/дм ³	ГОСТ 31954-2012 Мет.А	7,0	6,20	±0,93 мг-экв/дм ³
Общая минерализация (сухой остаток), не более мг/дм ³	ГОСТ 18164-72	1000	405,5	±40,6 мг/дм ³
Окисляемость перманганатная, не более, мг/дм ³	ПНД Ф 14.1.2.4.154-99	5,0	1,88	±0,38 мг/дм ³
pH, в пределах, ед.pH	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	6-9	7,50	±0,17 ед. pH

ПОКАЗАТЕЛИ БЕЗОПАСНОСТИ

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
Радионуклиды				
Радон (222Rn) , Бк/кг	Методика измерения активности радона в воде с использованием сцинтилляционного гамма-спектрометра с программным обеспечением Прогресс. Менделеево 2008 г. ФР.1.40.2014.18552	не более 60	менее 8,0	-
Удельная суммарная бета-активность, Бк/кг		не более 1,0	менее 0,1	-
Микробиологические показатели				
Общее микробное число (ОМЧ) (37±1)°С, КОЕ/см ³	МУК 4.2.1018-01	не более 50	менее 1	-
Общие колиформные бактерии, КОЕ/100 см ³	МУК 4.2.1018-01	отсутствие	не обнаружено	-

Термотолерантные колиформные бактерии, КОЕ/100 см ³	МУК 4.2.1018-01	отсутствие	не обнаружено	-
--	-----------------	------------	---------------	---

Дополнительная информация: образец отобран в соответствии с: ГОСТ Р 56237-2014/ ГОСТ 31942-2012 п.6,п.7;

ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 – издание 2019 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».

Цель проведения испытаний - производственный контроль.

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:  Привалова Ю.Н.



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 1 пом. 3, пом.4, этаж 2 пом. 8-15; 140413, Россия, Московская область, г. Коломна, ул.

Октябрьская, д.45 А, пом. 2, тел./факс 8(496)623-03-00

E-mail: info@csm-kolomna.ru

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

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №32127 от 09.09.2021

Наименование образца (пробы): Вода питьевая. Место отбора образцов (проб): МУП "Водоканал" 142900, РФ, Московская область, г. Кашира, микр.Ожерелье, ул.Кирова. ВЗУ №6А Ожерелье. План отбора от 30.08.2021
Заказчик: МУП "Водоканал"142900, РФ, Московская область, г. Кашира, ул. Советская, д. 28, пом. 140-143
ИНН 5019025953

Количество образца на испытания: 3 л

Регистрационный номер образца: 31202/ИЦ

Сопроводительный документ: Акт отбора от 01.09.2021г.

Дата и время отбора испытуемых образцов: 01.09.2021г. в 13 ч. 00 мин.

Дата и время получения испытуемых образцов: 01.09.2021г. в 14 ч. 30 мин.

Испытания проведены: с 01.09.2021г. по 09.09.2021г.

НД на продукцию: не предоставлена Заказчиком

На соответствие требованиям: СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания" приложение 3 индекс 3.13, 3.3, 3.1, 3.5;

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	0,89	± 0,19 ЕМФ
Привкус, баллы, не более	ГОСТ Р 57164-2016	2	1	-
Цветность, не более градусы	ГОСТ 31868-2012 п.5	20	менее 1	-

ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
Железо, не более мг/л	ГОСТ 4011-72 п.2	0,3	менее 0,1	-
Жесткость общая, не более, мг-экв/дм ³	ГОСТ 31954-2012 Мет.А	7,0	6,70	± 1,01 мг-экв/дм ³
Общая минерализация (сухой остаток), не более мг/дм ³	ГОСТ 18164-72	1000	405,5	± 40,6 мг/дм ³
Окисляемость перманганатная, не более, мг/дм ³	ПНД Ф 14.1.2.4.154-99	5,0	2,0	± 0,2 мг/дм ³
pH, в пределах, ед. pH	ПНД Ф 14.1.2:3:4.121-97	6-9	7,49	± 0,17 ед. pH

ПОКАЗАТЕЛИ БЕЗОПАСНОСТИ

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
Микробиологические показатели				
Общее микробное число (ОМЧ) (37±1)°С, КОЕ/см ³	МУК 4.2.1018-01	не более 50	менее 1	-
Общие колиформные бактерии, КОЕ/100 см ³	МУК 4.2.1018-01	отсутствие	не обнаружено	-
Термотолерантные колиформные бактерии, КОЕ/100 см ³	МУК 4.2.1018-01	отсутствие	не обнаружено	-

Дополнительная информация: образец отобран в соответствии с: ГОСТ Р 56237-2014/ ГОСТ 31942-2012 п.6,п.7;

ПНД Ф 14.1.2:3:4.121-97 – издание 2019 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».

Цель проведения испытаний - производственный контроль.

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: _____ Привалова Е.И.



**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 1 пом. 3, пом.4, этаж 2 пом. 8-15; 140413, Россия, Московская область, г. Коломна, ул.

Октябрьская, д.45 А, пом. 2, тел./факс 8(496)623-03-00

E-mail: info@csm-kolomna.ru

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

(дата внесения в реестр аккредитованных лиц 03.09.2015 г.)

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №32132 от 09.09.2021

Наименование образца (пробы): Вода питьевая. Место отбора образцов (проб): МУП "Водоканал" 142900, РФ, Московская область, городской округ Кашира, д. Малое Ильинское, ул. Новая, вблизи д. 2. ВЗУ д. М. Ильинское. План отбора от 31.08.2021

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

Количество образца на испытания: 3 л

Регистрационный номер образца: 31412/ИЦ

Сопроводительный документ: Акт отбора от 02.09.2021г.

Дата и время отбора испытуемых образцов: 02.09.2021г. в 09 ч. 20 мин.

Дата и время получения испытуемых образцов: 02.09.2021г. в 13 ч. 00 мин.

Испытания проведены: с 02.09.2021г. по 09.09.2021г.

НД на продукцию: не предоставлена Заказчиком

На соответствие требованиям: СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания" приложение 3 индекс 3.13, 3.3, 3.1, 3.5;

**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	1,27	±0,27 ЕМФ
Привкус, баллы, не более	ГОСТ Р 57164-2016	2	0	-
Цветность, не более градусы	ГОСТ 31868-2012 п.5	20	менее 1	-

ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
Железо, не более мг/л	ГОСТ 4011-72 п.2	0,3	0,16	±0,03 мг/л
Жесткость общая, не более, мг-эquiv/дм ³	ГОСТ 31954-2012 Мет.А	7,0	6,30	±0,95 мг-эquiv/дм ³
Общая минерализация (сухой остаток), не более мг/дм ³	ГОСТ 18164-72	1000	408,5	±40,9 мг/дм ³
Окисляемость перманганатная, не более, мг/дм ³	ПНД Ф 14.1.2.4.154-99	5,0	1,80	±0,36 мг/дм ³
pH, в пределах, ед.pH	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	6-9	7,49	±0,17 ед. pH

ПОКАЗАТЕЛИ БЕЗОПАСНОСТИ

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
Микробиологические показатели				
Общее микробное число (ОМЧ) (37±1)°С, КОЕ/см ³	МУК 4.2.1018-01	не более 50	менее 1	-
Общие колиформные бактерии, КОЕ/100 см ³	МУК 4.2.1018-01	отсутствие	не обнаружено	-
Термотолерантные колиформные бактерии, КОЕ/100 см ³	МУК 4.2.1018-01	отсутствие	не обнаружено	-

Дополнительная информация: образец отобран в соответствии с: ГОСТ Р 56237-2014/ ГОСТ 31942-2012 п.6,п.7;

ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 – издание 2019 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».

Цель проведения испытаний - производственный контроль.

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: _____ Привалова Ю.Н.



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 1 пом. 3, пом.4, этаж 2 пом. 8-15; 140413, Россия, Московская область, г. Коломна, ул. Октябрьская, д.45 А, пом. 2, тел./факс 8(496)623-03-00

E-mail: info@csm-kolomna.ru

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

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №32131 от 09.09.2021

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 30.08.2021

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

Количество образца на испытания: 3 л

Регистрационный номер образца: 31206/ИЦ

Сопроводительный документ: Акт отбора от 01.09.2021г.

Дата и время отбора испытуемых образцов: 01.09.2021г. в 09 ч. 20 мин.

Дата и время получения испытуемых образцов: 01.09.2021г. в 14 ч. 30 мин.

Испытания проведены: с 01.09.2021г. по 09.09.2021г.

НД на продукцию: не предоставлена Заказчиком

На соответствие требованиям: СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания" приложение 3 индекс 3.13, 3.3, 3.1, 3.5;

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	1,19	± 0,25 ЕМФ
Привкус, баллы, не более	ГОСТ Р 57164-2016	2	0	-
Цветность, не более градусы	ГОСТ 31868-2012 п.5	20	менее 1	-

ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
Железо, не более мг/л	ГОСТ 4011-72 п.2	0,3	менее 0,1	-
Жесткость общая, не более, мг-экв/дм ³	ГОСТ 31954-2012 Мет.А	7,0	6,68	± 1,00 мг-экв/дм ³
Общая минерализация (сухой остаток), не более мг/дм ³	ГОСТ 18164-72	1000	404,5	± 40,5 мг/дм ³
Окисляемость перманганатная, не более, мг/дм ³	ПНД Ф 14.1.2.4.154-99	5,0	7,08	± 0,21 мг/дм ³
pH, в пределах, ед.pH	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	6-9	7,44	± 0,17 ед.pH

ПОКАЗАТЕЛИ БЕЗОПАСНОСТИ

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
Микробиологические показатели				
Общее микробное число (ОМЧ) (37±1)°С, КОЕ/см ³	МУК 4.2.1018-01	не более 50	менее 1	-
Общие колиформные бактерии, КОЕ/100 см ³	МУК 4.2.1018-01	отсутствие	не обнаружено	-
Термотолерантные колиформные бактерии, КОЕ/100 см ³	МУК 4.2.1018-01	отсутствие	не обнаружено	-

Дополнительная информация: образец отобран в соответствии с: ГОСТ Р 56237-2014/ ГОСТ 31942-2012 п.6,п.7;

ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 – издание 2019 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».

Цель проведения испытаний - производственный контроль.

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

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

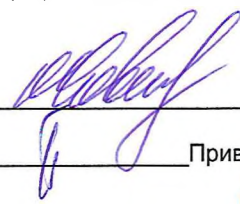
Испытания по вышеуказанным НД на метод испытаний проведены в соответствии с распределением по адресам мест осуществления деятельности, определённым утвержденной областью аккредитации Испытательного центра (лаборатории).

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: _____

Привалова Ю.Н.



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 1 пом. 3, пом.4, этаж 2 пом. 8-15; 140413, Россия, Московская область, г. Коломна, ул.

Октябрьская, д.45 А, пом. 2, тел./факс 8(496)623-03-00

E-mail: info@csm-kolomna.ru

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

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №32130 от 09.09.2021

Наименование образца (пробы): Вода питьевая. Место отбора образцов (проб): МУП "Водоканал" 142900, РФ, Московская область, городской округ Кашира, п.Зендиково, ул. Дачная, вблизи д № 1. ВЗУ д.Зендиково(Барский дом). План отбора от 30.08.2021

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

Количество образца на испытания: 3 л

Регистрационный номер образца: 31205/ИЦ

Сопроводительный документ: Акт отбора от 01.09.2021г.

Дата и время отбора испытуемых образцов: 01.09.2021г. в 10 ч. 00 мин.

Дата и время получения испытуемых образцов: 01.09.2021г. в 14 ч. 30 мин.

Испытания проведены: с 01.09.2021г. по 09.09.2021г.

НД на продукцию: не предоставлена Заказчиком

На соответствие требованиям: СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания" приложение 3 индекс 3.13, 3.3, 3.1, 3.5;

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	1,40	± 0,29 ЕМФ
Привкус, баллы, не более	ГОСТ Р 57164-2016	2	0	-
Цветность, не более градусы	ГОСТ 31868-2012 п.5	20	менее 1	-

ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
Железо, не более мг/л	ГОСТ 4011-72 п.2	0,3	менее 0,1	-
Жесткость общая, не более, мг-эquiv/дм ³	ГОСТ 31954-2012 Мет.А	7,0	6,13	± 0,92 мг-эquiv/дм ³
Общая минерализация (сухой остаток), не более мг/дм ³	ГОСТ 18164-72	1000	397,5	± 39,8 мг/дм ³
Окисляемость перманганатная, не более, мг/дм ³	ПНД Ф 14.1.2.4.154-99	5,0	1,96	± 0,39 мг/дм ³
pH, в пределах, ед.pH	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	6-9	7,53	± 0,17 ед. pH

ПОКАЗАТЕЛИ БЕЗОПАСНОСТИ

Наименование показателя	НД на метод испытаний	Допустимые уровни	Результаты испытаний	Погрешность результатов испытаний
Микробиологические показатели				
Общее микробное число (ОМЧ) (37±1)°С, КОЕ/см ³	МУК 4.2.1018-01	не более 50	менее 1	-
Общие колиформные бактерии, КОЕ/100 см ³	МУК 4.2.1018-01	отсутствие	не обнаружено	-
Термотолерантные колиформные бактерии, КОЕ/100 см ³	МУК 4.2.1018-01	отсутствие	не обнаружено	-

Дополнительная информация: образец отобран в соответствии с: ГОСТ Р 56237-2014/ ГОСТ 31942-2012 п.6,п.7;

ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 – издание 2019 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».

Цель проведения испытаний - производственный контроль.

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: _____

Привалова О. Н.

