

ГОСУДАРСТВЕННОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ СТАВРОПОЛЬСКОГО КРАЯ
«СТАВРОПОЛЬКРАЙВОДОКАНАЛ» (ГУП СК «СТАВРОПОЛЬКРАЙВОДОКАНАЛ»)

355003, РФ, Ставропольский край, г. Ставрополь, улица Ломоносова, 25

ПРОИЗВОДСТВЕННО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ПОДРАЗДЕЛЕНИЕ СЕНГИЛЕЕВСКОЕ
ФИЛИАЛА ГУП СК «СТАВРОПОЛЬКРАЙВОДОКАНАЛ» - «ЦЕНТРАЛЬНЫЙ»

Юридический адрес: 356240, РФ, Ставропольский край, Шпаковский район, г. Михайловск,
ул. Войкова, д. 454; фактический адрес: 356240, РФ, Ставропольский край, Шпаковский район,
г. Михайловск, ул. Октябрьская, д. 295

ХИМИКО-МИКРОБИОЛОГИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ
КАЧЕСТВА ПИТЬЕВОЙ ВОДЫ г. СТАВРОПОЛЯ (ХМЛКПВ)

Аттестат аккредитации № РОСС RU. 0001.511244; дата внесения в РАЛ 05.08.2015г.

355035, РФ, Ставропольский край, г. Ставрополь, ул. Колумийцева, д. 14, 2 этаж

тел. (8652) 38-23-89, e-mail: g.reznikova@skvk.ru

УТВЕРЖДАЮ
Начальник ХМЛКПВ
Г.Е. Резникова
«03» августа 2021г.



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 413

от 03 августа 2021 г.

Наименование образца испытаний: вода питьевая

Наименование и адрес заказчика: ПТП Нефтекумско-Левокумское филиала ГУП СК «Ставрополькрайводоканал» - «Восточный»; 357960, РФ, СК, Левокумский район, с. Левокумское, ул. Ленина, 82

Акт приема-передачи и дата отбора образца(ов): № 270 от 28.07.2021г.

Дата получения образца(ов): 28.07.2021г.

Дата выполнения испытаний: 28.07.2021г. - 03.08.2021г.

НД на методы отбора образцов: ГОСТ 31861-2012, ГОСТ 31942-2012, МР № 0100/13609-07-34 от 27.12.2007, НД на методы измерений

Условия проведения испытаний соответствуют указанным в методиках измерений

Действителен оригинал за подписью ответственных лиц и печатью

Показатели	Единицы измерения	НД на применяемый метод	Результат		
Место отбора: с. Левокумское			а/скв № 1285	а/скв № 1	а/скв № 2441
Шифр проб(ы):			197-07-57	198-07-51	199-07-30
Бор	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.36-95	0,77±0,13	0,74±0,12	0,77±0,13
Мышьяк	мг/дм ³	ГОСТ 31870-2012 (метод ААС с ЭТА)	<0,005	<0,005	<0,005
Нитрат-ион	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.4-95	<0,1	<0,1	<0,1
Фторид-ион	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:3:4.179-2002	1,34±0,19	1,38±0,19	1,39±0,19
Хлорид-ион	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:3:4.111-97	28±4	28±4	31±3

Результаты микробиологических исследований воды питьевой

Показатели	Единицы измерения	НД на применяемый метод	Результат		
Место отбора: с. Левокумское			а/скв № 1285	а/скв № 1	а/скв № 2441
Шифр проб(ы):			197-07-19	198-07-18	199-07-20
Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01	н/обн	н/обн	н/обн
Общие колиформные бактерии	КОЕ в 100 мл		н/обн	н/обн	н/обн
Общее микробное число	КОЕ в 1 мл		9	3	7
Споры сульфидредуцирующих клостридий	КОЕ в 20 мл		н/обн	н/обн	н/обн

Результаты радиологических исследований воды питьевой

Используемое СИ:

№ п/п	Наименование СИ	Заводской №	№ свидетельства о госповерке, дата	Дата окончания действия свидетельства	Кем выдано свидетельство
1	Радиометр УМФ-2000	1823	№ 5918, 13.05.2020г.	Действительно до 12.05.2022г.	НПП ДОЗА

Показатели	Единица измерения	НД на применяемый метод	Результат	
Место отбора: с. Левокумское			а/скв № 1285	а/скв № 1
Шифр проб(ы):			197-07-57	198-07-51
Удельная суммарная альфа-активность	Бк/дм ³	ФР.1.40.2013.1538	0,16±0,08	0,10±0,06
Удельная суммарная бета-активность	Бк/дм ³	6	<0,1	<0,1

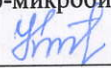
Используемое СИ:

№ п/п	Наименование СИ	Заводской №	№ свидетельства о госповерке, дата	Дата окончания действия свидетельства	Кем выдано свидетельство
1	Радиометр УМФ-2000	1823	№ 5918, 13.05.2020г.	Действительно до 12.05.2022г.	НПП ДОЗА

Показатели	Единица измерения	НД на применяемый метод	Результат
Место отбора: с. Левокумка			а/скв № 2441
Шифр проб(ы):			199-07-30
Удельная суммарная альфа-активность	Бк/дм ³	ФР.1.40.2013.15386	0,15±0,10
Удельная суммарная бета-активность	Бк/дм ³		<0,1

Характеристика неопределенности результатов не превышает значений, установленных НД на применяемый метод. Результат измерений относится только к объектам, прошедшим испытания и определен как среднее арифметическое значение двух результатов параллельных определений, для показателя нефтепродукты, удельная суммарная альфа-активность, удельная суммарная бета-активность – за результат измерений принимается результат единичного измерения. Полученные результаты относятся к предоставленным заказчиком образцам.

Перепечатка и копирование протокола без разрешения начальника ХМЛКПВ г. Ставрополя недопустимо. Копии, не заверенные печатью ПТП Сенгилеевское филиала ГУП СК «Ставрополькрайводоканал» - «Центральный», не действительны.

Ведущий инженер-микробиолог  Г.Е. РезниковаХимик-аналитик  Г.В. КоломийцеваХимик-аналитик  И. С. Коклихина

ГОСУДАРСТВЕННОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ СТАВРОПОЛЬСКОГО КРАЯ
 «СТАВРОПОЛЬКРАЙВОДОКАНАЛ» (ГУП СК «СТАВРОПОЛЬКРАЙВОДОКАНАЛ»)
 355003, РФ, Ставропольский край, г. Ставрополь, улица Ломоносова, 25
 ПРОИЗВОДСТВЕННО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ПОДРАЗДЕЛЕНИЕ СЕНГИЛЕЕВСКОЕ
 ФИЛИАЛА ГУП СК «СТАВРОПОЛЬКРАЙВОДОКАНАЛ» - «ЦЕНТРАЛЬНЫЙ»
 Юридический адрес: 356240, РФ, Ставропольский край, Шпаковский район, г. Михайловск,
 ул. Войкова, д. 454; фактический адрес: 356240, РФ, Ставропольский край, Шпаковский район,
 г. Михайловск, ул. Октябрьская, д. 295

ХИМИКО-МИКРОБИОЛОГИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ
 КАЧЕСТВА ПИТЬЕВОЙ ВОДЫ г. СТАВРОПОЛЯ (ХМЛКПВ)
 Аттестат аккредитации № РОСС RU. 0001.511244; дата внесения в РАЛ 05.08.2015г.
 355035, РФ, Ставропольский край, г. Ставрополь, ул. Коломийцева, д. 14, 2 этаж
 тел. (8652) 38-23-89, e-mail: g.reznikova@skvk.ru

УТВЕРЖДАЮ
 Начальник ХМЛКПВ
 Г.Е. Резникова
 «03» августа 2021г.



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 414

от 03 августа 2021 г.

Наименование образца испытаний: вода питьевая

Наименование и адрес заказчика: ПТП Нефтекумско-Левокумское филиала ГУП СК «Ставрополькрайводоканал» - «Восточный»; 357960, РФ, СК, Левокумский район, с. Левокумское, ул. Ленина, 82

Акт приема-передачи и дата отбора образца(ов): №270 от 28.07.2021г.

Дата получения образца(ов): 28.07.2021г.

Дата выполнения испытаний: 28.07.2021г. - 03.08.2021г.

НД на методы отбора образцов: ГОСТ 31861-2012, ГОСТ 31942-2012, МР № 0100/13609-07-34 от 27.12.2007, НД на методы измерений

Условия проведения испытаний соответствуют указанным в методиках измерений

Действителен оригинал за подписью ответственных лиц и печатью

Показатели	Единицы измерения	НД на применяемый метод	Результат	
Место отбора: с. Левокумское			а/скв № 3	а/скв № 4
Шифр проб(ы):			200-07-61	201-07-102
Бор	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.36-95	1,00±0,17	0,98±0,17
Мышьяк	мг/дм ³	ГОСТ 31870-2012 (метод ААС с ЭТА)	<0,005	<0,005
Нитрат-ион	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.4-95	<0,1	<0,1
Фторид-ион	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:3:4.179-2002	0,45±0,08	0,50±0,09
Хлорид-ион	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:3:4.111-97	26,6±3,4	20±3

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 414 от «03» августа 2021 г.

Результаты микробиологических исследований воды питьевой

Показатели	Единицы измерения	НД на применяемый метод	Результат	
Место отбора: с. Левокумское			а/скв № 3	а/скв № 4
Шифр проб(ы):			200-07-17	201-07-21
Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01	н/обн	н/обн
Общие колиформные бактерии	КОЕ в 100 мл		н/обн	н/обн
Общее микробное число	КОЕ в 1 мл		3	5
Споры сульфидредуцирующих клостридий	КОЕ в 20 мл		н/обн	н/обн

Результаты радиологических исследований воды питьевой

Используемое СИ:

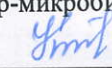
№ п/п	Наименование СИ	Заводской №	№ свидетельства о госповерке, дата	Дата окончания действия свидетельства	Кем выдано свидетельство
1	Радиометр УМФ-2000	1823	№ 5918, 13.05.2020г.	Действительно до 12.05.2022г.	НПП ДОЗА

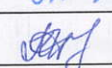
Показатели	Единица измерения	НД на применяемый метод	Результат	
Место отбора: с. Левокумское			а/скв № 3	а/скв № 4
Шифр проб(ы):			200-07-61	201-07-102
Удельная суммарная альфа-активность	Бк/дм ³	ФР.1.40.2013.1538	0,17±0,08	0,14±0,10
Удельная суммарная бета-активность	Бк/дм ³	6	0,22±0,05	0,19±0,04

Характеристика неопределенности результатов не превышает значений, установленных НД на применяемый метод. Результат измерений относится только к объектам, прошедшим испытания и определен как среднее арифметическое значение двух результатов параллельных определений, для показателя нефтепродукты, удельная суммарная альфа-активность, удельная суммарная бета-активность – за результат измерений принимается результат единичного измерения. Полученные результаты относятся к предоставленным заказчиком образцам.

Перепечатка и копирование протокола без разрешения начальника ХМЛКПВ г. Ставрополя недопустимо. Копии, не заверенные печатью ПТП Сенгилеевское филиала ГУП СК «Ставрополькрайводоканал» - «Центральный», не действительны.

Ведущий инженер-микробиолог  Г.Е. Резникова

Химик-аналитик  Г.В. Колосийцева

Химик-аналитик  И. С. Коклихина

ГОСУДАРСТВЕННОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ СТАВРОПОЛЬСКОГО КРАЯ
 «СТАВРОПОЛЬКРАЙВОДОКАНАЛ» (ГУП СК «СТАВРОПОЛЬКРАЙВОДОКАНАЛ»)
 355003, РФ, Ставропольский край, г. Ставрополь, улица Ломоносова, 25
 ПРОИЗВОДСТВЕННО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ПОДРАЗДЕЛЕНИЕ СЕНГИЛЕЕВСКОЕ
 ФИЛИАЛА ГУП СК «СТАВРОПОЛЬКРАЙВОДОКАНАЛ» - «ЦЕНТРАЛЬНЫЙ»
 Юридический адрес: 356240, РФ, Ставропольский край, Шпаковский район, г. Михайловск,
 ул. Войкова, д. 454; фактический адрес: 356240, РФ, Ставропольский край, Шпаковский район,
 г. Михайловск, ул. Октябрьская, д. 295

ХИМИКО-МИКРОБИОЛОГИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ
 КАЧЕСТВА ПИТЬЕВОЙ ВОДЫ г. СТАВРОПОЛЯ (ХМЛКПВ)
 Аттестат аккредитации № РОСС RU. 0001.511244; дата внесения в РАЛ 05.08.2015г.
 355035, РФ, Ставропольский край, г. Ставрополь, ул. Коломийцева, д. 14, 2 этаж
 тел. (8652) 38-23-89, e-mail: g.reznikova@skvk.ru

УТВЕРЖДАЮ
 Начальник ХМЛКПВ
 Г.Е. Резникова
 «04» августа 2021г.



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 415

от 04 августа 2021 г.

Наименование образца испытаний: вода питьевая

Наименование и адрес заказчика: ПТП Нефтекумско-Левокумское филиала ГУП СК «Ставрополькрайводоканал» - «Восточный»; 357960, РФ, СК, Левокумский район, с. Левокумское, ул. Ленина, 82

Акт приема-передачи и дата отбора образца(ов): № 271 от 29.07.2021г.

Дата получения образца(ов): 29.07.2021г.

Дата выполнения испытаний: 29.07.2021г. - 30.07.2021г.

НД на методы отбора образцов: ГОСТ 31861-2012, ГОСТ 31942-2012, ГОСТ Р 56237-2014, НД на методы измерений

Условия проведения испытаний соответствуют указанным в методиках измерений

Действителен оригинал за подписью ответственных лиц и печатью

Результаты микробиологических исследований воды питьевой

Показатели	Единицы измерения	НД на применяемый метод	Результат	
Место отбора: с. Заря			ул. Советская	ул. Мичурина
Шифр проб(ы):			205-07-15	206-07-14
Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01	н/обн	н/обн
Общие колиформные бактерии	КОЕ в 100 мл		н/обн	н/обн
Общее микробное число	КОЕ в 1 мл		2	2

Показатели	Единицы измерения	НД на применяемый метод	Результат	
Место отбора: с. Урожайное			ул. Новая	ул. Гагарина
Шифр проб(ы):			207-07-3	208-07-2
Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01	н/обн	н/обн
Общие колиформные бактерии	КОЕ в 100 мл		н/обн	н/обн
Общее микробное число	КОЕ в 1 мл		2	2

Результаты микробиологических исследований воды питьевой

Показатели	Единицы измерения	НД на применяемый метод	Результат	
Место отбора: с. Владимировка			ул. Подгорная, 18	ул. Юбилейная, 46
		Шифр проб(ы):	212-07-4	213-07-7
Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01	н/обн	н/обн
Общие колиформные бактерии	КОЕ в 100 мл		н/обн	н/обн
Общее микробное число	КОЕ в 1 мл		2	2

Характеристика неопределенности результатов не превышает значений, установленных НД на применяемый метод. Результат измерений относится только к объектам, прошедшим испытания и определен как среднее арифметическое значение двух результатов параллельных определений, для показателя нефтепродукты – за результат измерений принимается результат единичного измерения. Полученные результаты относятся к предоставленным заказчиком образцам. Перепечатка и копирование протокола без разрешения начальника ХМЛКПВ г. Ставрополя недопустимо. Копии, не заверенные печатью ПТП Сенгилеевское филиала ГУП СК «Ставрополькрайводоканал» - «Центральный», не действительны.

Ведущий инженер-микробиолог  Г.Е. Резникова

ГОСУДАРСТВЕННОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ СТАВРОПОЛЬСКОГО КРАЯ
«СТАВРОПОЛЬКРАЙВОДОКАНАЛ» (ГУП СК «СТАВРОПОЛЬКРАЙВОДОКАНАЛ»)

355003, РФ, Ставропольский край, г. Ставрополь, улица Ломоносова, 25

ПРОИЗВОДСТВЕННО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ПОДРАЗДЕЛЕНИЕ СЕНГИЛЕЕВСКОЕ
ФИЛИАЛА ГУП СК «СТАВРОПОЛЬКРАЙВОДОКАНАЛ» - «ЦЕНТРАЛЬНЫЙ»

Юридический адрес: 356240, РФ, Ставропольский край, Шпаковский район, г. Михайловск,
ул. Войкова, д. 454; фактический адрес: 356240, РФ, Ставропольский край, Шпаковский район,
г. Михайловск, ул. Октябрьская, д. 295

ХИМИКО-МИКРОБИОЛОГИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ
КАЧЕСТВА ПИТЬЕВОЙ ВОДЫ г. СТАВРОПОЛЯ (ХМЛКПВ)

Аттестат аккредитации № РОСС RU. 0001.511244; дата внесения в РАЛ 05.08.2015г.

355035, РФ, Ставропольский край, г. Ставрополь, ул. Коломийцева, д. 14, 2 этаж

тел. (8652) 38-23-89, e-mail: g.reznikova@skvk.ru

УТВЕРЖДАЮ

Начальник ХМЛКПВ

Г.Е. Резникова

«04» августа 2021г.



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 416

от 04 августа 2021 г.

Наименование образца испытаний: вода питьевая

Наименование и адрес заказчика: ПТП Нефтекумско-Левокумское филиала ГУП СК «Ставрополькрайводоканал» - «Восточный»; 357960, РФ, СК, Левокумский район, с. Левокумское, ул. Ленина, 82

Акт приема-передачи и дата отбора образца(ов): №271 от 29.07.2021г.

Дата получения образца(ов): 29.07.2021г.

Дата выполнения испытаний: 29.07.2021г. - 04.08.2021г.

НД на методы отбора образцов: ГОСТ 31861-2012, ГОСТ 31942-2012, МР № 0100/13609-07-34 от 27.12.2007, НД на методы измерений

Условия проведения испытаний соответствуют указанным в методиках измерений

Действителен оригинал за подписью ответственных лиц и печатью

Показатели	Единицы измерения	НД на применяемый метод	Результат	
Место отбора:			с. Заря а/скв № 2262	с. Урожайное а/скв № 2705
Шифр проб(ы):			204-07-40	209-07-4
Бор	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.36-95	0,45±0,08	0,50±0,08
Мышьяк	мг/дм ³	ГОСТ 31870-2012 (метод ААС с ЭТА)	<0,005	0,009±0,005
Нитрат-ион	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.4-95	0,41±0,07	0,47±0,08
Фторид-ион	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:3:4.179-2002	0,87±0,12	0,67±0,12
Хлорид-ион	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:3:4.111-97	27±4	28±4

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 416 от «04» августа 2021 г.

Результаты микробиологических исследований воды питьевой

Показатели	Единицы измерения	НД на применяемый метод	Результат	
Место отбора:			с. Заря а/скв № 2262	с. Урожайное а/скв № 2705
Шифр проб(ы):			204-07-13	209-07-1
Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01	н/обн	н/обн
Общие колиформные бактерии	КОЕ в 100 мл		н/обн	н/обн
Общее микробное число	КОЕ в 1 мл		3	3
Споры сульфидредуцирующих кластридий	КОЕ в 20 мл		н/обн	н/обн

Результаты радиологических исследований воды питьевой

Используемое СИ:

№ п/п	Наименование СИ	Заводской №	№ свидетельства о госповерке, дата	Дата окончания действия свидетельства	Кем выдано свидетельство
1	Радиометр УМФ-2000	1823	№ 5918, 13.05.2020г.	Действительно до 12.05.2022г.	НПП ДОЗА

Показатели	Единица измерения	НД на применяемый метод	Результат	
Место отбора:			с. Заря а/скв № 2262	с. Урожайное а/скв № 2705
Шифр проб(ы):			204-07-40	209-07-4
Удельная суммарная альфа-активность	Бк/дм³	ФР.1.40.2013.1538 6	0,17±0,04	0,10±0,06
Удельная суммарная бета-активность	Бк/дм³		<0,1	<0,1

Характеристика неопределенности результатов не превышает значений, установленных НД на применяемый метод. Результат измерений относится только к объектам, прошедшим испытания и определен как среднее арифметическое значение двух результатов параллельных определений, для показателя нефтепродукты, удельная суммарная альфа-активность, удельная суммарная бета-активность – за результат измерений принимается результат единичного измерения. Полученные результаты относятся к предоставленным заказчиком образцам. Перепечатка и копирование протокола без разрешения начальника ХМЛКПВ г. Ставрополя недопустимо. Копии, не заверенные печатью ПТП Сенгилеевское филиала ГУП СК «Ставрополькрайводоканал» - «Центральный», не действительны.

Ведущий инженер-микробиолог Г.Е. Резникова

Химик-аналитик Г.В. Коломийцева

Химик-аналитик И. С. Коклихина

ГОСУДАРСТВЕННОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ СТАВРОПОЛЬСКОГО КРАЯ
«СТАВРОПОЛЬКРАЙВОДОКАНАЛ» (ГУП СК «СТАВРОПОЛЬКРАЙВОДОКАНАЛ»)
355003, РФ, Ставропольский край, г. Ставрополь, улица Ломоносова, 25
ПРОИЗВОДСТВЕННО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ПОДРАЗДЕЛЕНИЕ СЕНГИЛЕЕВСКОЕ
ФИЛИАЛА ГУП СК «СТАВРОПОЛЬКРАЙВОДОКАНАЛ» - «ЦЕНТРАЛЬНЫЙ»
Юридический адрес: 356240, РФ, Ставропольский край, Шпаковский район, г. Михайловск,
ул. Войкова, д. 454; фактический адрес: 356240, РФ, Ставропольский край, Шпаковский район,
г. Михайловск, ул. Октябрьская, д. 295

ХИМИКО-МИКРОБИОЛОГИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ
КАЧЕСТВА ПИТЬЕВОЙ ВОДЫ г. СТАВРОПОЛЯ (ХМЛКПВ)
Аттестат аккредитации № РОСС RU. 0001.511244; дата внесения в РАЛ 05.08.2015г.
355035, РФ, Ставропольский край, г. Ставрополь, ул. Коломийцева, д. 14, 2 этаж
тел. (8652) 38-23-89, e-mail: g.reznikova@skvk.ru

УТВЕРЖДАЮ
Начальник ХМЛКПВ
Г.Е. Резникова
«04» августа 2021г.



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 418

от 04 августа 2021 г.

Наименование образца испытаний: вода питьевая

Наименование и адрес заказчика: ПТП Нефтекумско-Левокумское филиала ГУП СК «Ставрополькрайводоканал» - «Восточный»; 357960, РФ, СК, Левокумский район, с. Левокумское, ул. Ленина, 82

Акт приема-передачи и дата отбора образца(ов): №271 от 29.07.2021г.

Дата получения образца(ов): 29.07.2021г.

Дата выполнения испытаний: 29.07.2021г. - 04.08.2021г.

НД на методы отбора образцов: ГОСТ 31861-2012, ГОСТ 31942-2012, МР № 0100/13609-07-34 от 27.12.2007, НД на методы измерений

Условия проведения испытаний соответствуют указанным в методиках измерений

Действителен оригинал за подписью ответственных лиц и печатью

Показатели	Единицы измерения	НД на применяемый метод	Результат
Место отбора:			с. Владимировка а/скв № 5895
Шифр проб(ы):			210-07-56
Бор	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.36-95	0,97±0,16
Мышьяк	мг/дм ³	ГОСТ 31870-2012 (метод ААС с ЭТА)	<0,005
Нитрат-ион	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.4-95	0,42±0,08
Фторид-ион	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:3:4.179-2002	1,17±0,16
Хлорид-ион	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:3:4.111-97	27±4

Результаты микробиологических исследований воды питьевой

Показатели	Единицы измерения	НД на применяемый метод	Результат	
Место отбора:			с. Владимировка а/скв № 5895	с. Владимировка РЧВ
Шифр проб(ы):			210-07-5	211-07-6
Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01	н/обн	н/обн
Общие колиформные бактерии	КОЕ в 100 мл		н/обн	н/обн
Общее микробное число	КОЕ в 1 мл		3	2
Споры сульфидредуцирующих клостридий	КОЕ в 20 мл		н/обн	н/обн

Результаты радиологических исследований воды питьевой

Используемое СИ:

№ п/п	Наименование СИ	Заводской №	№ свидетельства о госповерке, дата	Дата окончания действия свидетельства	Кем выдано свидетельство
1	Радиометр УМФ-2000	1823	№ 5918, 13.05.2020г.	Действительно до 12.05.2022г.	НПП ДОЗА

Показатели	Единица измерения	НД на применяемый метод	Результат
Место отбора:			с. Владимировка а/скв № 5895
Шифр проб(ы):			210-07-56
Удельная суммарная альфа-активность	Бк/дм ³	ФР.1.40.2013.15386	0,11±0,05
Удельная суммарная бета-активность	Бк/дм ³		0,30±0,06

Характеристика неопределенности результатов не превышает значений, установленных НД на применяемый метод. Результат измерений относится только к объектам, прошедшим испытания и определен как среднее арифметическое значение двух результатов параллельных определений, для показателя нефтепродукты, удельная суммарная альфа-активность, удельная суммарная бета-активность – за результат измерений принимается результат единичного измерения. Полученные результаты относятся к предоставленным заказчиком образцам. Перепечатка и копирование протокола без разрешения начальника ХМЛКПВ г. Ставрополя недопустимо. Копии, не заверенные печатью ПТП Сенгилеевское филиала ГУП СК «Ставрополькрайводоканал» - «Центральный», не действительны.

Ведущий инженер-микробиолог Г.Е. РезниковаХимик-аналитик Г.В. КоломийцеваХимик-аналитик И. С. Коклихина

ГОСУДАРСТВЕННОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ СТАВРОПОЛЬСКОГО КРАЯ
«СТАВРОПОЛЬКРАЙВОДОКАНАЛ» (ГУП СК «СТАВРОПОЛЬКРАЙВОДОКАНАЛ»)

355003, РФ, Ставропольский край, г. Ставрополь, улица Ломоносова, 25

ПРОИЗВОДСТВЕННО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ПОДРАЗДЕЛЕНИЕ СЕНГИЛЕЕВСКОЕ
ФИЛИАЛА ГУП СК «СТАВРОПОЛЬКРАЙВОДОКАНАЛ» - «ЦЕНТРАЛЬНЫЙ»

Юридический адрес: 356240, РФ, Ставропольский край, Шпаковский район, г. Михайловск,
ул. Войкова, д. 454; фактический адрес: 356240, РФ, Ставропольский край, Шпаковский район,
г. Михайловск, ул. Октябрьская, д. 295

ХИМИКО-МИКРОБИОЛОГИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ
КАЧЕСТВА ПИТЬЕВОЙ ВОДЫ г. СТАВРОПОЛЯ (ХМЛКПВ)

Аттестат аккредитации № РОСС RU. 0001.511244; дата внесения в РАЛ 05.08.2015г.

355035, РФ, Ставропольский край, г. Ставрополь, ул. Коломийцева, д. 14, 2 этаж

тел. (8652) 38-23-89, e-mail: g.reznikova@skvsk.ru

УТВЕРЖДАЮ

Начальник ХМЛКПВ

Г.Е. Резникова

«06» августа 2021г.



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 419

от 06 августа 2021г.

Наименование образца испытаний: вода питьевая

Наименование и адрес заказчика: ПТП Нефтекумско-Левокумское филиала ГУП СК «Ставрополькрайводоканал» - «Восточный»; 357960, РФ, СК, Левокумский район, с. Левокумское, ул. Ленина, 82

Акт приема-передачи и дата отбора образца(ов): №273 от 30.07.2021г.

Дата получения образца(ов): 30.07.2021г.

Дата выполнения испытаний: 30.07.2021г.- 06.08.2021г.

НД на методы отбора образцов: ГОСТ 31861-2012, ГОСТ 31942-2012, МР № 0100/13609-07-34 от 27.12.2007, НД на методы измерений

Условия проведения испытаний соответствуют указанным в методиках измерений

Действителен оригинал за подписью ответственных лиц и печатью

Показатели	Единицы измерения	НД на применяемый метод	Результат	
Место отбора: с. Правокумское			а/скв № 2133	а/скв № 2989
		Шифр проб(ы):	217-07-29	218-07-47
Бор	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.36-95	0,46±0,08	0,48±0,08
Мышьяк	мг/дм ³	ГОСТ 31870-2012 (метод ААС с ЭТА)	<0,005	<0,005
Нитрат-ион	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.4-95	<0,1	<0,1
Фторид-ион	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:3:4.179-2002	0,91±0,13	0,93±0,13
Хлорид-ион	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:3:4.111-97	27±4	31±5

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 419 от «06» августа 2021 г.

Результаты микробиологических исследований воды питьевой

Показатели	Единицы измерения	НД на применяемый метод	Результат	
Место отбора: с. Правокумское			а/скв № 2133	а/скв № 2989
Шифр проб(ы):			217-07-8	218-07-9
Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01	н/обн	н/обн
Общие колиформные бактерии	КОЕ в 100 мл		н/обн	н/обн
Общее микробное число	КОЕ в 1 мл		2	3
Споры сульфидредуцирующих клостридий	КОЕ в 20 мл		н/обн	н/обн

Результаты радиологических исследований воды питьевой

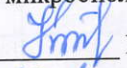
Используемое СИ:

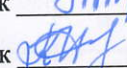
№ п/п	Наименование СИ	Заводской №	№ свидетельства о госповерке, дата	Дата окончания действия свидетельства	Кем выдано свидетельство
1	Радиометр УМФ-2000	1823	№ 5918, 13.05.2020г.	Действительно до 12.05.2022г.	НПП ДОЗА

Показатели	Единица измерения	НД на применяемый метод	Результат	
Место отбора: с. Правокумское			а/скв № 2133	а/скв № 2989
Шифр проб(ы):			217-07-29	218-07-47
Удельная суммарная альфа-активность	Бк/дм ³	ФР.1.40.2013.1538	0,14±0,09	0,13±0,07
Удельная суммарная бета-активность	Бк/дм ³	6	0,24±0,07	<0,1

Характеристика неопределенности результатов не превышает значений, установленных НД на применяемый метод. Результат измерений относится только к объектам, прошедшим испытания и определен как среднее арифметическое значение двух результатов параллельных определений, для показателя нефтепродукты, удельная суммарная альфа-активность, удельная суммарная бета-активность – за результат измерений принимается результат единичного измерения. Полученные результаты относятся к предоставленным заказчиком образцам. Перепечатка и копирование протокола без разрешения начальника ХМЛКПВ г. Ставрополя недопустимо. Копии, не заверенные печатью ПТП Сенгилеевского филиала ГУП СК «Ставрополькрайводоканал» - «Центральный», не действительны.

Ведущий инженер-микробиолог  Г.Е. Резникова

Химик-аналитик  Г.В. Коломийцева

Химик-аналитик  И. С. Коклихина

ГОСУДАРСТВЕННОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ СТАВРОПОЛЬСКОГО КРАЯ
«СТАВРОПОЛЬКРАЙВОДОКАНАЛ» (ГУП СК «СТАВРОПОЛЬКРАЙВОДОКАНАЛ»)
355003, РФ, Ставропольский край, г. Ставрополь, улица Ломоносова, 25
ПРОИЗВОДСТВЕННО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ПОДРАЗДЕЛЕНИЕ СЕНГИЛЕЕВСКОЕ
ФИЛИАЛА ГУП СК «СТАВРОПОЛЬКРАЙВОДОКАНАЛ» - «ЦЕНТРАЛЬНЫЙ»
Юридический адрес: 356240, РФ, Ставропольский край, Шпаковский район, г. Михайловск,
ул. Войкова, д. 454; фактический адрес: 356240, РФ, Ставропольский край, Шпаковский район,
г. Михайловск, ул. Октябрьская, д. 295

ХИМИКО-МИКРОБИОЛОГИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ
КАЧЕСТВА ПИТЬЕВОЙ ВОДЫ г. СТАВРОПОЛЯ (ХМЛКПВ)
Аттестат аккредитации № РОСС RU. 0001.511244; дата внесения в РАЛ 05.08.2015г.
355035, РФ, Ставропольский край, г. Ставрополь, ул. Коломийцева, д. 14, 2 этаж
тел. (8652) 38-23-89, e-mail: g.reznikova@skvk.ru

УТВЕРЖДАЮ
Начальник ХМЛКПВ
Г.Е. Резникова
«06» августа 2021г.



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 420

от 06 августа 2021 г.

Наименование образца испытаний: вода питьевая

Наименование и адрес заказчика: ПТП Нефтекумско-Левокумское филиала ГУП СК «Ставрополькрайводоканал» - «Восточный»; 357960, РФ, СК, Левокумский район, с. Левокумское, ул. Ленина, 82

Акт приема-передачи и дата отбора образца(ов): №273 от 30.07.2021г.

Дата получения образца(ов): 30.07.2021г.

Дата выполнения испытаний: 30.07.2021г. - 31.07.2021г.

НД на методы отбора образцов: ГОСТ 31861-2012, ГОСТ 31942-2012, МР № 0100/13609-07-34 от 27.12.2007, НД на методы измерений

Условия проведения испытаний соответствуют указанным в методиках измерений

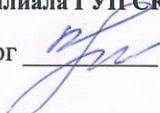
Действителен оригинал за подписью ответственных лиц и печатью

Результаты микробиологических исследований воды питьевой

Показатели	Единицы измерения	НД на применяемый метод	Результат		
Место отбора: с. Правокумское			РВЧ	ул. Клинового, 2	ул. Октябрьская, 283
Шифр проб(ы):			219-07-10	220-07-12	221-07-11
Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01	н/обн	н/обн	н/обн
Общие колиформные бактерии	КОЕ в 100 мл		н/обн	н/обн	н/обн
Общее микробное число	КОЕ в 1 мл				
Споры сульфидредуцирующих клостридий	КОЕ в 20 мл		н/обн	н/обн	н/обн

Характеристика неопределенности результатов не превышает значений, установленных НД на применяемый метод. Результат измерений относится только к объектам, прошедшим испытания и определен как среднее арифметическое значение двух результатов параллельных определений, для показателя нефтепродукты, удельная суммарная альфа-активность, удельная суммарная бета-активность – за результат измерений принимается результат единичного измерения. Полученные результаты относятся к предоставленным заказчиком образцам.

Перепечатка и копирование протокола без разрешения начальника ХМЛКПВ г. Ставрополя недопустимо. Копии, не заверенные печатью ПТП Сengилеевское филиала ГУП СК «Ставрополькрайводоканал» - «Центральный», не действительны.

Ведущий инженер-микробиолог  Г.Е. Резникова