

ФИЛИАЛ ГУП СК «СТАВРОПОЛЬКРАЙВОДОКАНАЛ» -
«ЦЕНТРАЛЬНЫЙ» ПТП СЕНГИЛЕЕВСКОЕ

Аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.511244; дата внесения в реестр аккредитованных лиц 05.08.2015г.

ХИМИКО-МИКРОБИОЛОГИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ КАЧЕСТВА ПИТЬЕВОЙ ВОДЫ г. Ставрополя

355035, г. Ставрополь, ул. Колумийцева 14, тел/факс 94-83-87

ПРОТОКОЛ № 802 от «20» октября 2020г.

КОЛИЧЕСТВЕННЫХ ХИМИЧЕСКИХ И МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ
ВОДЫ ПИТЬЕВОЙ

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

НД на методы отбора проб: ГОСТ 31861-2012, ГОСТ 31942-2012, ГОСТ Р 56237-2014, НД на методы измерения

Дата поступления проб: 08.10.2020 г. Дата начала проведения исследований: 08.10.2020 г.

Акт приема-передачи проб(ы): № 316 от 08.10.2020г.

Климатические условия окружающей среды при отборе проб(ы): +15° С

Условия проведения исследований соответствуют указанным в МИ

Дополнительные сведения об условиях проведения анализа:

действителен оригинал за подписью ответственных лиц и собственным штампом лаборатории

Показатели	Единицы измерения	МИ	Результат		
Место отбора:			с. Величаевское, а/скв. № 2370	п. Новокумский, а/скв. № 20387	п. Новокумский, РЧВ
Шифр проб(ы):			51-10-102	54-10-106	55-10-19
ОБОБЩЕННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ					
Нефтепродукты	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98	0,022±0,008	0,024±0,008	0,026±0,009
АПВ	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000	<0,025	<0,025	<0,025
НЕОРГАНИЧЕСКИЕ ВЕЩЕСТВА					
Бор	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.36-95	1,80±0,31	1,13±0,19	-
Железо	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.50-96	0,21±0,05	0,42±0,10	-
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	-
Сульфат-ион	мг/дм ³	ГОСТ 31940-2012 (метод 2)	100±10	90±9	-
Фторид-ион	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:3:4.179-2002	0,45±0,08	0,59±0,11	-
Хлорид-ион	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.111-97	27,9±3,4	40±5	-
МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ					
Шифр проб(ы):			51-10-29	54-10-25	55-10-26
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		2	3	2
Споры сульфидредуцирующих клостридий	КОЕ в 20 мл		н/обн	н/обн	н/обн

Характеристика неопределенности результатов не превышает значений, установленных НД на методику анализа. Результат анализа определен как среднее арифметическое значение двух результатов параллельных определений, для показателя нефтепродукты – за результат измерений принимается результат единичного измерения. Результаты исследований распространяются на образец, прошедший испытания. Перепечатка и копирование протокола без разрешения начальника ХМЛКПВ г. Ставрополя недопустимо. Копии, не заверенные печатью филиала ГУП СК «Ставрополькрайводоканал» - «Центральный» ПТП Сengiлеевское, не действительны.

Начальник ХМЛКПВ г. Ставрополя  Л.Е. Резникова/

Ведущий инженер  /А.В. Дубинина/

**ФИЛИАЛ ГУП СК «СТАВРОПОЛЬКРАЙВОДОКАНАЛ» -
«ЦЕНТРАЛЬНЫЙ» ПТП СЕНГИЛЕЕВСКОЕ**

Аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.511244; дата вынесения в реестр аккредитованных лиц 05.08.2015г.

ХИМИКО-МИКРОБИОЛОГИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ КАЧЕСТВА ПИТЬЕВОЙ ВОДЫ г. Ставрополя
355035, г. Ставрополь, ул. Колумийцева 14, тел/факс 94-83-87

ПРОТОКОЛ № 803 от «20» октября 2020г.

**КОЛИЧЕСТВЕННЫХ ХИМИЧЕСКИХ И МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ
ВОДЫ ПИТЬЕВОЙ**

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

НД на методы отбора проб: ГОСТ 31861-2012, ГОСТ 31942-2012, ГОСТ Р 56237-2014, НД на методы измерения

Дата поступления проб: 08.10.2020 г. Дата начала проведения исследований: 08.10.2020 г.

Акт приема-передачи проб(ы): № 316 от 08.10.2020г.

Климатические условия окружающей среды при отборе проб(ы): +15° С

Условия проведения исследований соответствуют указанным в МИ

Дополнительные сведения об условиях проведения анализа:

действителен оригинал за подписью ответственных лиц и собственным штампом лаборатории

Показатели	Единицы измерения	МИ	Результат	
Место отбора:			с. Величаевское	
Шифр проб(ы):			ул. Чернышева	ул. Чкалова
			52-10-30	53-10-31
МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ				
Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01	н/обн	н/обн
Общие колиформные бактерии	КОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01	н/обн	н/обн
Общее микробное число	КОЕ в 1 мл	МУК 4.2.1018-01	2	3

Показатели	Единицы измерения	МИ	Результат	
Место отбора:			п. Новокумский	
Шифр проб(ы):			ул. Мичурина	ул. Крайняя
			56-10-27	57-10-28
МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ				
Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01	н/обн	н/обн
Общие колиформные бактерии	КОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01	н/обн	н/обн
Общее микробное число	КОЕ в 1 мл	МУК 4.2.1018-01	3	3

Результаты исследований распространяются на образец, прошедший испытания.

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

Начальник ХМЛКПВ г. Ставрополя  Г.Е. Резникова/

Ведущий инженер  /А.В. Дубинина/