

Филиал ГУП СК
"Ставрополькрайводоканал" - "Восточный"
ПТП "Арзгирское"
357570, с. Арзгир, ул. Есипенко, 77

ФИЛИАЛА ГУП СК "СТАВРОПОЛЬКРАЙВОДОКАНАЛ" - "ВОСТОЧНЫЙ"
ПТП АРЗГИРСКОЕ

Свидетельство № 2871 об оценке состояния измерений в лаборатории срок действия до 12.07.2024г.

ХИМИКО-БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ ФИЛИАЛА ГУП СК "СТАВРОПОЛЬКРАЙВОДОКАНАЛ" -
"ВОСТОЧНЫЙ" ПТП АРЗГИРСКОЕ

356570 с. Арзгир, ул. Есипенко, 77 тел./факс 2-30-63

ПРОТОКОЛ

ХИМИКО-БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКОГО АНАЛИЗА ПИТЬЕВОЙ ВОДЫ с. Арзгир

за 3 квартал 2022 г.

Показатели	Единицы измерения	ПДК	НД на применяемый метод	Результат (мг/л)	Результат (мг/л)
Место отбора				РЧВ 1000М3 О.С.	
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ					
Запах 20/60	баллы	2	ГОСТ Р 57164-2016	0-1	
Привкус	баллы	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	
Цветность	градусы	20	ГОСТ 31868-2012	4,1	
Мутность	ЕМФ	2,6	ПНДФ 14.1:2.4.213-05	0,25	
Остаточ. свободный хлор	мг/л	0,3-0,5	ГОСТ 18190-72	0,5	
ОБОБЩЕННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ					
Водородный показатель	ед. pH	6-9	ПНДФ 14.1:2.3:4.121-97	7,6	
Общая минерализация (сухой остаток)	мг/л	1000	ПНДФ 14.2.4.114-97	1000,0	
Жесткость общая	Ж°	7,0	ГОСТ 31954-2012	6,21	
Перманг. Окисляемость	мг/л	5,0	ПНДФ 14.2.4.154-99	1,65	
НЕОРГАНИЧЕСКИЕ ВЕЩЕСТВА					
Железо (Fe суммарно)	мг/л	0,3	ПНДФ 14.1:2.4.50-96	0,17	
Нитраты (по NO ₃)	мг/л	45	ПНДФ 14.1:2.4.4-95	1,05	
Нитриты (по NO ₂)	мг/л	3,0	ПНДФ 14.1:2.4.3-95	0,005	
Азот аммонийный (NH ₄)	мг/л	2,0	ПНДФ 14.1:2.4.262-10	0,19	
Щелочность	ммоль/дм ³		ГОСТ 31957-2012	3,3	
Сульфаты (SO ₄ ²⁻)	мг/л	500	ГОСТ 31940-2012	254	
Хлориды (Cl)	мг/л	350	ГОСТ 4245-72	121	
МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ					
Общее микробное число	КОЕ/см ³	не более 50	ГОСТ 34786-2021	0	
Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	отсутствие	ГОСТ 34786-2021	н/обн	
Энтерококки	КОЕ/100см ³	отсутствие	ГОСТ 34786-2021	н/обн	
E. coli	КОЕ/100см ³	отсутствие	ГОСТ 34786-2021	н/обн	

начальник лаборатории

Лаб.хим.бак.анализа

 С.М. Ковалева
 Е.П. Ковалец

Филиал ГУП СК
"Ставрополькрайводоканал" - "Восточный"
ПТП "Арзгирское"
357570, с. Арзгир, ул. Есипенко, 77
Свидетельство № 2871 об оценке состояния измерений в лаборатории срок действия до 12.07.2024г.
Тел. 2-30-63, 2-30-66

**ФИЛИАЛА ГУП СК "СТАВРОПОЛЬКРАЙВОДОКАНАЛ" - "ВОСТОЧНЫЙ"
ПТП АРЗГИРСКОЕ**

2871 об оценке состояния измерений в лаборатории срок действия до 12.07.2024г.
**ХИМИКО-БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ ФИЛИАЛА ГУП СК "СТАВРОПОЛЬКРАЙВОДОКАНАЛ" -
"ВОСТОЧНЫЙ" ПТП АРЗГИРСКОЕ**
356570 с. Арзгир, ул. Есипенко, 77 тел./факс 2-30-63

**ПРОТОКОЛ
ХИМИКО-БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКОГО АНАЛИЗА ПИТЬЕВОЙ ВОДЫ, с. Садовое**

за 3 квартал 2022 г.

Показатели	Единицы измерения	ПДК	НД на применяемый метод	Результат (мг/л)	Результат (мг/л)
Место отбора					
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ					
Запах 20/60	баллы	2	ГОСТ Р 57164-2016	0-1	
Привкус	баллы	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	
Цветность	градусы	20	ГОСТ 31868-2012	4,3	
Мутность	ЕМФ	2,6	ПНДФ 14.1:2.4.213-05	0,28	
Остаточ. свободный хлор	мг/л	0,3-0,5	ГОСТ 18190-72	-	
ОБОБЩЕННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ					
Водородный показатель	ед. рН	6-9	ПНДФ 14.1:2.3.4.121-97	7,4	
Общая минерализация (сухой остаток)	мг/л	1000	ПНДФ 14.2.4.114-97	900,0	
Жесткость общая	Ж°	7,0	ГОСТ 31954-2012	5,5	
Перманг. Окисляемость	мг/л	5,0	ПНДФ 14.2.4.154-99	1,00	
НЕОРГАНИЧЕСКИЕ ВЕЩЕСТВА					
Железо (Fe суммарно)	мг/л	0,3	ПНДФ 14.1:2.4.50-96	0,21	
Нитраты (по NO ₃)	мг/л	45	ПНДФ 14.1:2.4.4-95	0,1	
Нитриты (по NO ₂)	мг/л	3,0	ПНДФ 14.1:2.4.3-95	0,02	
Азот аммонийный (NH ₄)	мг/л	2,0	ПНДФ 14.1:2.4.262-10	1,97	
Щелочность	ммоль/дм ³		ГОСТ 31957-2012	4,8	
Сульфаты (SO ₄ ²⁻)	мг/л	500	ГОСТ 31940-2012	250	
Хлориды (Cl)	мг/л	350	ГОСТ 4245-72	136,4	
МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ					
Общее микробное число	КОЕ/см ³	не более 50	ГОСТ 34786-2021	0	
Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	отсутствие	ГОСТ 34786-2021	н/обн	
Энтерококки	КОЕ/100см ³	отсутствие	ГОСТ 34786-2021	н/обн	
E.coli	КОЕ/100см ³	отсутствие	ГОСТ 34786-2021	н/обн	

Начальник лаборатории

Лаб.хим.бак.анализа

С.М. Ковалева

Е.П. Ковалец

Филиал ГУП СК
 "Ставрополькрайводоканал" - "Восточный"
 ПТП "Арзгирское"
 357570, с. Арзгир, ул. Есипенко, 77
 Свидетельство № 2871 об оценке состояния измерений в лаборатории срок действия до 12.07.2024г.
 тел. 2-30-63, 2-18-86

ФИЛИАЛА ГУП СК "СТАВРОПОЛЬКРАЙВОДОКАНАЛ" - "Восточный"
 ПТП АРЗГИРСКОЕ

ХИМИКО-БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ ФИЛИАЛА ГУП СК "СТАВРОПОЛЬКРАЙВОДОКАНАЛ"-
 "Восточный" ПТП АРЗГИРСКОЕ

356570 с. Арзгир, ул. Есипенко, 77 тел./факс 2-30-63

ПРОТОКОЛ

ХИМИКО-БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКОГО АНАЛИЗА ПИТЬЕВОЙ ВОДЫ, с. Петропавловское

за 3 квартал 2022г.

Показатели	Единицы измерения	пдк	НД на применяемый метод	Результат (мг/л)	Результат (мг/л)
Место отбора					
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ					
Запах 20/60	баллы	2	ГОСТ Р 57164-2016	0-1	
Привкус	баллы	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	
Цветность	градусы	20	ГОСТ 31868-2012	8,5	
Мутность	ЕМФ	2,6	ПНДФ 14.1:2.4.213-05	2,4	
Остаточ. свободный хлор	мг/л	0,3-0,5	ГОСТ 18190-72	0	
Водородный показатель	ед.рН	6-9	ПНДФ 14.1:2.3:4.121-97	7,5	
Общая минерализация (сухой остаток)	мг/л	1000	ПНДФ 14.2.4.114-97	950,0	
Жесткость общая	Ж°	7,0	ГОСТ 31954-2012	6,5	
Перманг. Окисляемость	мг/л	5,0	ПНДФ 14.2.4.154-99	0,75	
НЕОРГАНИЧЕСКИЕ ВЕЩЕСТВА					
Железо (Fe суммарно)	мг/л	0,3	ПНДФ 14.1.2:4.50-96	0,28	
Нитраты (по NO ₃)	мг/л	45	ПНДФ 14.1:2:4.4-95	0,15	
Нитриты (по NO ₂)	мг/л	3,0	ПНДФ 14.1:2:4.3-95	0,002	
Азот аммонийный (NH ₄)	мг/л	2,0	ПНДФ 14.1:2:4.262-10	1,95	
Щелочность	ммоль/дм ³		ГОСТ 31957-2012	4,8	
Сульфаты (SO ₄ ²⁻)	мг/л	500	ГОСТ 31940-2012	250	
Хлориды (Cl)	мг/л	350	ГОСТ 4245-72	121,5	
МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ					
Общее микробное число	КОЕ/см3	не более 50	ГОСТ 34786-2021	0	
Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см3	отсутствие	ГОСТ 34786-2021	н/обн	
Энтерококки	КОЕ/100см3	отсутствие	ГОСТ 34786-2021	н/обн	
E.coli	КОЕ/100см3	отсутствие	ГОСТ 34786-2021	н/обн	

Начальник лаборатории

Лаб.хим.бак.анализа

С.М. Ковалева

С.М. Ковалева

Е.П. Ковалец

Е.П. Ковалец

Филиал ГУП СК
 "Ставрополькрайводоканал" - "Восточный"
 ПТП "Арзгирское"
 357570, с. Арзгир, ул. Есипенко, 77
 Свидетельство № 2871
 от 10.05.2024

ФИЛИАЛ ГУП СК "СТАВРОПОЛЬКРАЙВОДОКАНАЛ" - "ВОСТОЧНЫЙ"
 ПТП АРЗГИРСКОЕ

об оценке состояния измерений в лаборатории срок действия до 12.07.2024г.

ХИМИКО-БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ ФИЛИАЛА ГУП СК "СТАВРОПОЛЬКРАЙВОДОКАНАЛ" -

"ВОСТОЧНЫЙ" ПТП АРЗГИРСКОЕ

356570 с. Арзгир, ул. Есипенко, 77 тел./факс 2-30-63

ПРОТОКОЛ

ХИМИКО-БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКОГО АНАЛИЗА ПИТЬЕВОЙ ВОДЫ, п.Чограйский

за 3 квартал 2022 г.

Показатели	Единицы измерения	ПДК	НД на применяемый метод	Результат (мг/л)	Результат (мг/л)
Место отбора					
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ					
Запах 20/60	баллы	2	ГОСТ Р 57164-2016	0-1	
Привкус	баллы	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	
Цветность	градусы	20	ГОСТ 31868-2012	4,5	
Мутность	ЕМФ	2,6	ПНДФ 14.1:2.4.213-05	0,27	
Остаточ. свободный хлор	мг/л	0,3-0,5	ГОСТ 18190-72	-	
ОБОБЩЕННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ					
Водородный показатель	ед.рН	6-9	ПНДФ 14.1:2.3:4.121-97	7,45	
Общая минерализация (сухой остаток)	мг/л	1000	ПНДФ 14.2.4.114-97	900,0	
Жесткость общая	Ж°	7,0	ГОСТ 31954-2012	5,5	
Перманг. Окисляемость	мг/л	5,0	ПНДФ 14.2.4.154-99	1,00	
НЕОРГАНИЧЕСКИЕ ВЕЩЕСТВА					
Железо (Fe суммарно)	мг/л	0,3	ПНДФ 14.1:2.4.50-96	0,2	
Нитраты (по NO ₃)	мг/л	45	ПНДФ 14.1:2.4.4-95	0,09	
Нитриты (по NO ₂)	мг/л	3,0	ПНДФ 14.1:2.4.3-95	0,003	
Азот аммонийный (NH ₄)	мг/л	2,0	ПНДФ 14.1:2.4.262-10	1,97	
Щелочность	ммоль/дм ³		ГОСТ 31957-2012	4,7	
Сульфаты (SO ₄ ²⁻)	мг/л	500	ГОСТ 31940-2012	249,6	
Хлориды (Cl)	мг/л	350	ГОСТ 4245-72	135	
МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ					
Общее микробное число	КОЕ/см3	не более 50	ГОСТ 34786-2021	0	
Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см3	отсутствие	ГОСТ 34786-2021	н/обн	
Энтероккии	КОЕ/100см3	отсутствие	ГОСТ 34786-2021	н/обн	
E.coli	КОЕ/100см3	отсутствие	ГОСТ 34786-2021	н/обн	

Начальник лаборатории

Лаб.хим.бак.анализа

С.М. Ковалева

Е.П. Ковалец

Филиал ГУП СК
 "Ставрополькрайводоканал" - "Восточный"
 ПТП "Арзгирское"
 357570, с. Арзгир, ул. Есипенко, 77
 Свидетельство № 2871 от 30.03.2023 г.
 тел. 2-30-63, 2-16-86

ФИЛИАЛА ГУП СК "СТАВРОПОЛЬКРАЙВОДОКАНАЛ" - "ВОСТОЧНЫЙ"
 ПТП АРЗГИРСКОЕ

об оценке состояния измерений в лаборатории срок действия до 12.07.2024г.
 ХИМИКО-БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ ФИЛИАЛА ГУП СК "СТАВРОПОЛЬКРАЙВОДОКАНАЛ"-
 "ВОСТОЧНЫЙ" ПТП АРЗГИРСКОЕ
 356570 с. Арзгир, ул. Есипенко, 77 тел./факс 2-30-63

ПРОТОКОЛ

ХИМИКО-БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКОГО АНАЛИЗА ПИТЬЕВОЙ ВОДЫ, с. Новоромановское

за 3 квартал 2022 г.

Показатели	Единицы измерения	ПДК	НД на применяемый метод	Результат (мг/л)	Результат (мг/л)
Место отбора					
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ					
Запах 20/60	баллы	2	ГОСТ Р57164-2016	0-1	
Привкус	баллы	2	ГОСТ Р57164-2016	0	
Цветность	градусы	20	ГОСТ 31868-2012	4	
Мутность	ЕМФ	2,6	ПНДФ 14.1:2.4.213-05	0,24	
Остаточ. свободный хлор	мг/л	0,3-0,5	ГОСТ 18190-72	0,3	
ОБОБЩЕННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ					
Водородный показатель	ед. рН	6-9	ПНДФ 14.1:2.3:4.121-97	7,4	
Общая минерализация (сухой остаток)	мг/л	1000	ПНДФ 14.2.4.114-97	900,0	
Жесткость общая	Ж°	7,0	ГОСТ 31954-2012	5,5	
Перманг. Окисляемость	мг/л	5,0	ПНДФ 14.2.4.154-99	0,95	
НЕОРГАНИЧЕСКИЕ ВЕЩЕСТВА					
Железо (Fe суммарно)	мг/л	0,3	ПНДФ 14.1:2.4.50-96	0,18	
Нитраты (по NO ₃)	мг/л	45	ПНДФ 14.1:2.4.4-95	0,1	
Нитриты (по NO ₂)	мг/л	3,0	ПНДФ 14.1:2.4.3-95	0,02	
Азот аммонийный (NH ₄)	мг/л	2,0	ПНДФ 14.1:2.4.262-10	1,87	
Щелочность	ммоль/дм ³		ГОСТ 31957-2012	4,7	
Сульфаты (SO ₄ ²⁻)	мг/л	500	ГОСТ 31940-2012	240	
Хлориды (Cl)	мг/л	350	ГОСТ 4245-72	115	
МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ					
Общее микробное число	КОЕ/см3	не более 50	ГОСТ 34786-2021	0	
Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см3	отсутствие	ГОСТ 34786-2021	н/обн	
Энтероккокки	КОЕ/100см3	отсутствие	ГОСТ 34786-2021	н/обн	
E. coli	КОЕ/100см3	отсутствие	ГОСТ 34786-2021	н/обн	

Начальник лаборатории

Лаб. хим. бак. анализа

С.М. Ковалева

Е.П. Ковалец