

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Адыгея"
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Адыгея»)

Юридический адрес: 385000, Республика Адыгея, г. Майкоп, ул. Гагарина, 40

Телефон, факс: (8-8772) 56-04-03 ОКПО 72619159 ОГРН 1050100534890 ИНН/КПП 0105044421/010501001

Филиал ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Адыгея" в Шовгеновском районе
385440, Республика Адыгея, Шовгеновский район, в. Хакурнохабль, ул. Тургенева 13, телефон, факс: (8-87773) 9-24-81

Номер записи в реестре сведений об аккредитованных лицах RA.RU.21AB18

УТВЕРЖДАЮ

Главный врач филиала

ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в
Республике Адыгея"

 Кунов М.М.
11 ноября 2022 г.

МП

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ № 15.3.4.1.2950
от 11 ноября 2022 г.

Наименование пробы:	Вода распределительной сети
Проба отобрана:	Баракаева С.Р.
НД на метод отбора:	ГОСТ 31942-12
№ акта отбора:	2950
Дата и время отбора пробы:	10.11.2022 9:25:00
Дата и время доставки пробы:	10.11.2022 9:50:00
Цель исследования:	на соответствие требованиям СанПиН 1.2.3685-2021 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"
Заказчик:	МО "Заревское сельское поселение"
Наименование и контактные данные Ю.Л:	МО "Заревское сельское поселение" Республика Адыгея, Шовгеновский район, п.Зарево, ул.Пролетарская, 5. Телефон: 8-918-426-96-72
Объект, место, где проводился отбор пробы:	водопровод МО "Заревское сельское поселение" п.Зарево, ул.Пролетарская, 7 уличная колонка
Вид упаковки:	стерильная, стеклянная
Объем пробы:	0,5 л
Условия транспортировки:	сумка-холодильник t+4 град С
Условия проведения исследований	соответствуют нормативным требованиям
Основание для проведения работы	Производственный контроль № поручения № договора 176
Дополнительная информация:	Отсутствует

Перепечатка протокола испытаний без письменного разрешения испытательной лаборатории не допускается.
Частичное воспроизведение протокола без письменного разрешения испытательной лаборатории запрещено.

Протокол № 15.3.4.1.2950 общее количество страниц 2 страница 1

Код пробы в ИЛЦ:

2950.15.1.22

Дата проведения исследований: с 10.11.2022 9:50:00 по 11.11.2022

РЕЗУЛЬТАТ ИССЛЕДОВАНИЙ

Наименование показателя	Ед. измерения	Результат испытаний (+/- погрешность при необходимости)	Требования по ИД	ИД на метод испытаний
Микробиологические				
ОКБ (обобщенные колиформные бактерии)	КОЕ/100 см ³	0	Отсутствие	МУК 4.2.1018-01
ОМЧ	КОЕ/см ³	2	Не более 50	МУК 4.2.1018-01

Примечание: * Результат измерений представлен в виде среднего арифметического значения двух параллельных определений.
** Результат измерений представлен в виде среднего арифметического значения трех параллельных определений.

Информация об оборудовании и средствах измерения, использованных при проведении исследований:

№ п/п	Наименование средства измерений, испытательного оборудования, заводской номер	Дата и номер документа о поверке СИ, аттестации ИО, срок действия
1		

Мнения и интерпретации: -

Лицо, ответственное за оформление протокола:



Синюхова З.Е.

Конец протокола

Перепечатка протокола испытаний без письменного разрешения испытательной лаборатории не допускается.
Частичное воспроизведение протокола без письменного разрешения испытательной лаборатории запрещено.

Протокол № 15.3.4.1.2950 общее количество страниц 2 страница 2

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Адыгея"
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Адыгея»)

Юридический адрес: 385000, Республика Адыгея, г. Майкоп, ул. Гагарина, 40
Телефон, факс: (8-8772) 56-04-03 ОКПО 72619159 ОГРН 1050100534890 ИНН/КПП 0105044421/010501001

Филиал ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Адыгея" в Шовгеновском районе
385440, Республика Адыгея, Шовгеновский район, а. Хакурниохаль, ул. Тургенева 13, телефон, факс: (8-87773) 9-24-81

Номер записи в реестре сведений об аккредитованных лицах RA.RU.21AB18

УТВЕРЖДАЮ

Главный врач филиала
ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в
Республике Адыгея"



Кунов М.М.

МП

11 ноября 2022 г.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ № 15.3.4.1.2949
от 11 ноября 2022 г.

Наименование пробы:	Вода распределительной сети
Проба отобрана:	Баракаева С.Р.
НД на метод отбора:	ГОСТ 31942-12
№ акта отбора:	2949
Дата и время отбора пробы:	10.11.2022 9:05:00
Дата и время доставки пробы:	10.11.2022 9:50:00
Цель исследования:	на соответствие требованиям СанПиН 1.2.3685-2021 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"
Заказчик:	МО "Заревское сельское поселение"
Наименование и контактные данные Ю.Л:	МО "Заревское сельское поселение" Республика Адыгея, Шовгеновский район, п. Зарево, ул. Пролетарская, 5. Телефон: 8-918-426-96-72
Объект, место, где проводился отбор пробы:	водопровод МО "Заревское сельское поселение" п. Зарево водонапорная башня артезианская № 392
Вид упаковки:	стерильная, стеклянная
Объем пробы:	0,5 л
Условия транспортировки:	сумка-холодильник t+4 град С
Условия проведения исследований:	соответствуют нормативным требованиям
Основание для проведения работы	Производственный контроль № поручения № договора 176
Дополнительная информация:	Отсутствует

Пересдача пробы на испытание без письменного разрешения испытательной лаборатории не допускается.
Выдача заключения испытания без письменного разрешения испытательной лаборатории запрещено.

Протокол № 15.3.4.1.2949 общее количество страниц 2 страница 1

Код пробы в ИЛЦ:

2949.15.1.22

Дата проведения исследований: с 10.11.2022 9:50:00 по 11.11.2022

РЕЗУЛЬТАТ ИССЛЕДОВАНИЙ

Наименование показателя	Ед. измерения	Результат испытаний (+/- погрешность, при необходимости)	Требования по ИД	ИД на метод испытаний
Микробиологические				
ОКБ (обобщенные колиформные бактерии)	КОЕ/100 см ³	0	Отсутствие	МУК 4.2.1018-01
ОМЧ	КОЕ/см ³	1	Не более 50	МУК 4.2.1018-01

Примечание: * Результат измерений представлен в виде среднего арифметического значения двух параллельных определений.
** Результат измерений представлен в виде среднего арифметического значения трех параллельных определений.

Информация об оборудовании и средствах измерения, использованных при проведении исследований:

№ п/п	Наименование средства измерений, испытательного оборудования, заводской номер	Дата и номер документа о поверке СИ, аттестации ИО, срок действия
1		

Мнения и интерпретации: -

Лицо, ответственное за оформление протокола:



Сиюхова З.Е.

Конец протокола

Перепечатка протокола испытаний без письменного разрешения испытательной лаборатории не допускается.

Частичное воспроизведение протокола без письменного разрешения испытательной лаборатории запрещено.

Протокол № 15.3.4.1.2949 общее количество страниц 2 страница 2

1905-1906

Adopted by the Board of Directors of the Corporation on 10/10/00

22 August 1944
23 August 1944

[Faint handwritten notes at the bottom of the page]

Asplenium platyneuron L. sp. var. *platyneuron* L. 1871

Alphaproteobacteria *Proteobacteria*

[Handwritten signature]

1845 1846 1847 1848 1849 1850 1851 1852 1853 1854 1855 1856 1857 1858 1859 1860 1861 1862 1863 1864 1865 1866 1867 1868 1869 1870 1871 1872 1873 1874 1875 1876 1877 1878 1879 1880 1881 1882 1883 1884 1885 1886 1887 1888 1889 1890 1891 1892 1893 1894 1895 1896 1897 1898 1899 1900 1901 1902 1903 1904 1905 1906 1907 1908 1909 1910 1911 1912 1913 1914 1915 1916 1917 1918 1919 1920 1921 1922 1923 1924 1925 1926 1927 1928 1929 1930 1931 1932 1933 1934 1935 1936 1937 1938 1939 1940 1941 1942 1943 1944 1945 1946 1947 1948 1949 1950 1951 1952 1953 1954 1955 1956 1957 1958 1959 1960 1961 1962 1963 1964 1965 1966 1967 1968 1969 1970 1971 1972 1973 1974 1975 1976 1977 1978 1979 1980 1981 1982 1983 1984 1985 1986 1987 1988 1989 1990 1991 1992 1993 1994 1995 1996 1997 1998 1999 2000 2001 2002 2003 2004 2005 2006 2007 2008 2009 2010 2011 2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018 2019 2020 2021 2022 2023 2024 2025 2026 2027 2028 2029 2030 2031 2032 2033 2034 2035 2036 2037 2038 2039 2040 2041 2042 2043 2044 2045 2046 2047 2048 2049 2050 2051 2052 2053 2054 2055 2056 2057 2058 2059 2060 2061 2062 2063 2064 2065 2066 2067 2068 2069 2070 2071 2072 2073 2074 2075 2076 2077 2078 2079 2080 2081 2082 2083 2084 2085 2086 2087 2088 2089 2090 2091 2092 2093 2094 2095 2096 2097 2098 2099 2100 2101 2102 2103 2104 2105 2106 2107 2108 2109 2110 2111 2112 2113 2114 2115 2116 2117 2118 2119 2120 2121 2122 2123 2124 2125 2126 2127 2128 2129 2130 2131 2132 2133 2134 2135 2136 2137 2138 2139 2140 2141 2142 2143 2144 2145 2146 2147 2148 2149 2150 2151 2152 2153 2154 2155 2156 2157 2158 2159 2160 2161 2162 2163 2164 2165 2166 2167 2168 2169 2170 2171 2172 2173 2174 2175 2176 2177 2178 2179 2180 2181 2182 2183 2184 2185 2186 2187 2188 2189 2190 2191 2192 2193 2194 2195 2196 2197 2198 2199 2200 2201 2202 2203 2204 2205 2206 2207 2208 2209 2210 2211 2212 2213 2214 2215 2216 2217 2218 2219 2220 2221 2222 2223 2224 2225 2226 2227 2228 2229 2230 2231 2232 2233 2234 2235 2236 2237 2238 2239 2240 2241 2242 2243 2244 2245 2246 2247 2248 2249 2250 2251 2252 2253 2254 2255 2256 2257 2258 2259 2260 2261 2262 2263 2264 2265 2266 2267 2268 2269 2270 2271 2272 2273 2274 2275 2276 2277 2278 2279 2280 2281 2282 2283 2284 2285 2286 2287 2288 2289 2290 2291 2292 2293 2294 2295 2296 2297 2298 2299 2300 2301 2302 2303 2304 2305 2306 2307 2308 2309 2310 2311 2312 2313 2314 2315 2316 2317 2318 2319 2320 2321 2322 2323 2324 2325 2326 2327 2328 2329 2330 2331 2332 2333 2334 2335 2336 2337 2338 2339 2340 2341 2342 2343 2344 2345 2346 2347 2348 2349 2350 2351 2352 2353 2354 2355 2356 2357 2358 2359 2360 2361 2362 2363 2364 2365 2366 2367 2368 2369 2370 2371 2372 2373 2374 2375 2376 2377 2378 2379 2380 2381 2382 2383 2384 2385 2386 2387 2388 2389 2390 2391 2392 2393 2394 2395 2396 2397 2398 2399 2400 2401 2402 2403 2404 2405 2406 2407 2408 2409 2410 2411 2412 2413 2414 2415 2416 2417 2418 2419 2420 2421 2422 2423 2424 2425 2426 2427 2428 2429 2430 2431 2432 2433 2434 2435 2436 2437 2438 2439 2440 2441 2442 2443 2444 2445 2446 2447 2448 2449 2450 2451 2452 2453 2454 2455 2456 2457 2458 2459 2460 2461 2462 2463 2464 2465 2466 2467 2468 2469 2470 2471 2472 2473 2474 2475 2476 2477 2478 2479 2480 2481 2482 2483 2484 2485 2486 2487 2488 2489 2490 2491 2492 2493 2494 2495 2496 2497 2498 2499 2500 2501 2502 2503 2504 2505 2506 2507 2508 2509 2510 2511 2512 2513 2514 2515 2516 2517 2518 2519 2520 2521 2522 2523 2524 2525 2526 2527 2528 2529 2530 2531 2532 2533 2534 2535 2536 2537 2538 2539 2540 2541 2542 2543 2544 2545 2546 2547 2548 2549 2550 2551 2552 2553 2554 2555 2556 2557 2558 2559 2560 2561 2562 2563 2564 2565 2566 2567 2568 2569 2570 2571 2572 2573 2574 2575 2576 2577 2578 2579 2580 2581 2582 2583 2584 2585 2586 2587 2588 2589 2590 2591 2592 2593 2594 2595 2596 2597 2598 2599 2600 2601 2602 2603 2604 2605 2606 2607 2608 2609 2610 2611 2612 2613 2614 2615 2616 2617 2618 2619 2620 2621 2622 2623 2624 2625 2626 2627 2628 2629 2630 2631 2632 2633 2634 2635 2636 2637 2638 2639 2640 2641 2642 2643 2644 2645 2646 2647 2648 2649 2650 2651 2652 2653 2654 2655 2656 2657 2658 2659 2660 2661 2662 2663

Адрес в настоящее время не известен. Дата: 16/11/2007

Хорошо и приятно удивило письмо от 16/1/79 г. от Вас.

$\frac{1}{2} \times \frac{1}{2} = \frac{1}{4}$

1. $\frac{1}{x^2} = x^{-2}$ $\frac{d}{dx} x^{-2} = -2x^{-3} = -\frac{2}{x^3}$
 2. $\frac{1}{x^3} = x^{-3}$ $\frac{d}{dx} x^{-3} = -3x^{-4} = -\frac{3}{x^4}$
 3. $\frac{1}{x^4} = x^{-4}$ $\frac{d}{dx} x^{-4} = -4x^{-5} = -\frac{4}{x^5}$
 4. $\frac{1}{x^5} = x^{-5}$ $\frac{d}{dx} x^{-5} = -5x^{-6} = -\frac{5}{x^6}$
 5. $\frac{1}{x^6} = x^{-6}$ $\frac{d}{dx} x^{-6} = -6x^{-7} = -\frac{6}{x^7}$
 6. $\frac{1}{x^7} = x^{-7}$ $\frac{d}{dx} x^{-7} = -7x^{-8} = -\frac{7}{x^8}$
 7. $\frac{1}{x^8} = x^{-8}$ $\frac{d}{dx} x^{-8} = -8x^{-9} = -\frac{8}{x^9}$
 8. $\frac{1}{x^9} = x^{-9}$ $\frac{d}{dx} x^{-9} = -9x^{-10} = -\frac{9}{x^{10}}$
 9. $\frac{1}{x^{10}} = x^{-10}$ $\frac{d}{dx} x^{-10} = -10x^{-11} = -\frac{10}{x^{11}}$
 10. $\frac{1}{x^{11}} = x^{-11}$ $\frac{d}{dx} x^{-11} = -11x^{-12} = -\frac{11}{x^{12}}$
 11. $\frac{1}{x^{12}} = x^{-12}$ $\frac{d}{dx} x^{-12} = -12x^{-13} = -\frac{12}{x^{13}}$
 12. $\frac{1}{x^{13}} = x^{-13}$ $\frac{d}{dx} x^{-13} = -13x^{-14} = -\frac{13}{x^{14}}$
 13. $\frac{1}{x^{14}} = x^{-14}$ $\frac{d}{dx} x^{-14} = -14x^{-15} = -\frac{14}{x^{15}}$
 14. $\frac{1}{x^{15}} = x^{-15}$ $\frac{d}{dx} x^{-15} = -15x^{-16} = -\frac{15}{x^{16}}$
 15. $\frac{1}{x^{16}} = x^{-16}$ $\frac{d}{dx} x^{-16} = -16x^{-17} = -\frac{16}{x^{17}}$
 16. $\frac{1}{x^{17}} = x^{-17}$ $\frac{d}{dx} x^{-17} = -17x^{-18} = -\frac{17}{x^{18}}$
 17. $\frac{1}{x^{18}} = x^{-18}$ $\frac{d}{dx} x^{-18} = -18x^{-19} = -\frac{18}{x^{19}}$
 18. $\frac{1}{x^{19}} = x^{-19}$ $\frac{d}{dx} x^{-19} = -19x^{-20} = -\frac{19}{x^{20}}$
 19. $\frac{1}{x^{20}} = x^{-20}$ $\frac{d}{dx} x^{-20} = -20x^{-21} = -\frac{20}{x^{21}}$
 20. $\frac{1}{x^{21}} = x^{-21}$ $\frac{d}{dx} x^{-21} = -21x^{-22} = -\frac{21}{x^{22}}$
 21. $\frac{1}{x^{22}} = x^{-22}$ $\frac{d}{dx} x^{-22} = -22x^{-23} = -\frac{22}{x^{23}}$
 22. $\frac{1}{x^{23}} = x^{-23}$ $\frac{d}{dx} x^{-23} = -23x^{-24} = -\frac{23}{x^{24}}$
 23. $\frac{1}{x^{24}} = x^{-24}$ $\frac{d}{dx} x^{-24} = -24x^{-25} = -\frac{24}{x^{25}}$
 24. $\frac{1}{x^{25}} = x^{-25}$ $\frac{d}{dx} x^{-25} = -25x^{-26} = -\frac{25}{x^{26}}$
 25. $\frac{1}{x^{26}} = x^{-26}$ $\frac{d}{dx} x^{-26} = -26x^{-27} = -\frac{26}{x^{27}}$
 26. $\frac{1}{x^{27}} = x^{-27}$ $\frac{d}{dx} x^{-27} = -27x^{-28} = -\frac{27}{x^{28}}$
 27. $\frac{1}{x^{28}} = x^{-28}$ $\frac{d}{dx} x^{-28} = -28x^{-29} = -\frac{28}{x^{29}}$
 28. $\frac{1}{x^{29}} = x^{-29}$ $\frac{d}{dx} x^{-29} = -29x^{-30} = -\frac{29}{x^{30}}$
 29. $\frac{1}{x^{30}} = x^{-30}$ $\frac{d}{dx} x^{-30} = -30x^{-31} = -\frac{30}{x^{31}}$
 30. $\frac{1}{x^{31}} = x^{-31}$ $\frac{d}{dx} x^{-31} = -31x^{-32} = -\frac{31}{x^{32}}$
 31. $\frac{1}{x^{32}} = x^{-32}$ $\frac{d}{dx} x^{-32} = -32x^{-33} = -\frac{32}{x^{33}}$
 32. $\frac{1}{x^{33}} = x^{-33}$ $\frac{d}{dx} x^{-33} = -33x^{-34} = -\frac{33}{x^{34}}$
 33. $\frac{1}{x^{34}} = x^{-34}$ $\frac{d}{dx} x^{-34} = -34x^{-35} = -\frac{34}{x^{35}}$
 34. $\frac{1}{x^{35}} = x^{-35}$ $\frac{d}{dx} x^{-35} = -35x^{-36} = -\frac{35}{x^{36}}$
 35. $\frac{1}{x^{36}} = x^{-36}$ $\frac{d}{dx} x^{-36} = -36x^{-37} = -\frac{36}{x^{37}}$
 36. $\frac{1}{x^{37}} = x^{-37}$ $\frac{d}{dx} x^{-37} = -37x^{-38} = -\frac{37}{x^{38}}$
 37. $\frac{1}{x^{38}} = x^{-38}$ $\frac{d}{dx} x^{-38} = -38x^{-39} = -\frac{38}{x^{39}}$
 38. $\frac{1}{x^{39}} = x^{-39}$ $\frac{d}{dx} x^{-39} = -39x^{-40} = -\frac{39}{x^{40}}$
 39. $\frac{1}{x^{40}} = x^{-40}$ $\frac{d}{dx} x^{-40} = -40x^{-41} = -\frac{40}{x^{41}}$
 40. $\frac{1}{x^{41}} = x^{-41}$ $\frac{d}{dx} x^{-41} = -41x^{-42} = -\frac{41}{x^{42}}$
 41. $\frac{1}{x^{42}} = x^{-42}$ $\frac{d}{dx} x^{-42} = -42x^{-43} = -\frac{42}{x^{43}}$
 42. $\frac{1}{x^{43}} = x^{-43}$ $\frac{d}{dx} x^{-43} = -43x^{-44} = -\frac{43}{x^{44}}$
 43. $\frac{1}{x^{44}} = x^{-44}$ $\frac{d}{dx} x^{-44} = -44x^{-45} = -\frac{44}{x^{45}}$
 44. $\frac{1}{x^{45}} = x^{-45}$ $\frac{d}{dx} x^{-45} = -45x^{-46} = -\frac{45}{x^{46}}$
 45. $\frac{1}{x^{46}} = x^{-46}$ $\frac{d}{dx} x^{-46} = -46x^{-47} = -\frac{46}{x^{47}}$
 46. $\frac{1}{x^{47}} = x^{-47}$ $\frac{d}{dx} x^{-47} = -47x^{-48} = -\frac{47}{x^{48}}$
 47. $\frac{1}{x^{48}} = x^{-48}$ $\frac{d}{dx} x^{-48} = -48x^{-49} = -\frac{48}{x^{49}}$
 48. $\frac{1}{x^{49}} = x^{-49}$ $\frac{d}{dx} x^{-49} = -49x^{-50} = -\frac{49}{x^{50}}$
 49. $\frac{1}{x^{50}} = x^{-50}$ $\frac{d}{dx} x^{-50} = -50x^{-51} = -\frac{50}{x^{51}}$
 50. $\frac{1}{x^{51}} = x^{-51}$ $\frac{d}{dx} x^{-51} = -51x^{-52} = -\frac{51}{x^{52}}$
 51. $\frac{1}{x^{52}} = x^{-52}$ $\frac{d}{dx} x^{-52} = -52x^{-53} = -\frac{52}{x^{53}}$
 52. $\frac{1}{x^{53}} = x^{-53}$ $\frac{d}{dx} x^{-53} = -53x^{-54} = -\frac{53}{x^{54}}$
 53. $\frac{1}{x^{54}} = x^{-54}$ $\frac{d}{dx} x^{-54} = -54x^{-55} = -\frac{54}{x^{55}}$
 54. $\frac{1}{x^{55}} = x^{-55}$ $\frac{d}{dx} x^{-55} = -55x^{-56} = -\frac{55}{x^{56}}$
 55. $\frac{1}{x^{56}} = x^{-56}$ $\frac{d}{dx} x^{-56} = -56x^{-57} = -\frac{56}{x^{57}}$
 56. $\frac{1}{x^{57}} = x^{-57}$ $\frac{d}{dx} x^{-57} = -57x^{-58} = -\frac{57}{x^{58}}$
 57. $\frac{1}{x^{58}} = x^{-58}$ $\frac{d}{dx} x^{-58} = -58x^{-59} = -\frac{58}{x^{59}}$
 58. $\frac{1}{x^{59}} = x^{-59}$ $\frac{d}{dx} x^{-59} = -59x^{-60} = -\frac{59}{x^{60}}$
 59. $\frac{1}{x^{60}} = x^{-60}$ $\frac{d}{dx} x^{-60} = -60x^{-61} = -\frac{60}{x^{61}}$
 60. $\frac{1}{x^{61}} = x^{-61}$ $\frac{d}{dx} x^{-61} = -61x^{-62} = -\frac{61}{x^{62}}$
 61. $\frac{1}{x^{62}} = x^{-62}$ $\frac{d}{dx} x^{-62} = -62x^{-63} = -\frac{62}{x^{63}}$
 62. $\frac{1}{x^{63}} = x^{-63}$ $\frac{d}{dx} x^{-63} = -63x^{-64} = -\frac{63}{x^{64}}$
 63. $\frac{1}{x^{64}} = x^{-64}$ $\frac{d}{dx} x^{-64} = -64x^{-65} = -\frac{64}{x^{65}}$

66, 1118 1119 1120 1121 1122 1123 1124 1125 1126 1127 1128 1129 1130 1131 1132 1133 1134 1135 1136 1137 1138 1139 1140 1141 1142 1143 1144 1145 1146 1147 1148 1149 1150 1151 1152 1153 1154 1155 1156 1157 1158 1159 1160 1161 1162 1163 1164 1165 1166 1167 1168 1169 1170 1171 1172 1173 1174 1175 1176 1177 1178 1179 1180 1181 1182 1183 1184 1185 1186 1187 1188 1189 1190 1191 1192 1193 1194 1195 1196 1197 1198 1199 1200 1201 1202 1203 1204 1205 1206 1207 1208 1209 1210 1211 1212 1213 1214 1215 1216 1217 1218 1219 1220 1221 1222 1223 1224 1225 1226 1227 1228 1229 1230 1231 1232 1233 1234 1235 1236 1237 1238 1239 1240 1241 1242 1243 1244 1245 1246 1247 1248 1249 1250 1251 1252 1253 1254 1255 1256 1257 1258 1259 1260 1261 1262 1263 1264 1265 1266 1267 1268 1269 1270 1271 1272 1273 1274 1275 1276 1277 1278 1279 1280 1281 1282 1283 1284 1285 1286 1287 1288 1289 1290 1291 1292 1293 1294 1295 1296 1297 1298 1299 1300 1301 1302 1303 1304 1305 1306 1307 1308 1309 1310 1311 1312 1313 1314 1315 1316 1317 1318 1319 1320 1321 1322 1323 1324 1325 1326 1327 1328 1329 1330 1331 1332 1333 1334 1335 1336 1337 1338 1339 1340 1341 1342 1343 1344 1345 1346 1347 1348 1349 1350 1351 1352 1353 1354 1355 1356 1357 1358 1359 1360 1361 1362 1363 1364 1365 1366 1367 1368 1369 1370 1371 1372 1373 1374 1375 1376 1377 1378 1379 1380 1381 1382 1383 1384 1385 1386 1387 1388 1389 1390 1391 1392 1393 1394 1395 1396 1397 1398 1399 1400 1401 1402 1403 1404 1405 1406 1407 1408 1409 1410 1411 1412 1413 1414 1415 1416 1417 1418 1419 1420 1421 1422 1423 1424 1425 1426 1427 1428 1429 1430 1431 1432 1433 1434 1435 1436 1437 1438 1439 1440 1441 1442 1443 1444 1445 1446 1447 1448 1449 1450 1451 1452 1453 1454 1455 1456 1457 1458 1459 1460 1461 1462 1463 1464 1465 1466 1467 1468 1469 1470 1471 1472 1473 1474 1475 1476 1477 1478 1479 1480 1481 1482 1483 1484 1485 1486 1487 1488 1489 1490 1491 1492 1493 1494 1495 1496 1497 1498 1499 1500 1501 1502 1503 1504 1505 1506 1507 1508 1509 1510 1511 1512 1513 1514 1515 1516 1517 1518 1519 1520 1521 1522 1523 1524 1525 1526 1527 1528 1529 1530 1531 1532 1533 1534 1535 1536 1537 1538 1539 1540 1541 1542 1543 1544 1545 1546 1547 1548 1549 1550 1551 1552 1553 1554 1555 1556 1557 1558 1559 1560 1561 1562 1563 1564 1565 1566 1567 1568 1569 1570 1571 1572 1573 1574 1575 1576 1577 1578 1579 1580 1581 1582 1583 1584 1585 1586 1587 1588 1589 1590 1591 1592 1593 1594 1595 1596 1597 1598 1599 1600 1601 1602 1603 1604 1605 1606 1607 1608 1609 1610 1611 1612 1613 1614 1615 1616 1617 1618 1619 1620 1621 1622 1623 1624 1625 1626 1627 1628 1629 1630 1631 1632 1633 1634 1635 1636 1637 1638 1639 1640 1641 1642 1643 1644 1645 1646 1647 1648 1649 1650 1651 1652 1653 1654 1655 1656 1657 1658 1659 1660 1661 1662 1663 1664 1665 1666 1667 1668 1669 1670 1671 1672 1673 1674 1675 1676 1677 1678 1679 1680 1681 1682 1683 1684 1685 1686 1687 1688 1689 1690 1691 1692 1693 1694 1695 1696 1697 1698 1699 1700 1701 1702 1703 1704 1705 1706 1707 1708 1709 1710 1711 1712 1713 1714 1715 1716 1717 1718 1719 1720 1721 1722 1723 1724 1725 1726 1727 1728 1729 1730 1731 1732 1733 1734 1735 1736 1737 1738 1739 1740 1741 1742 1743 1744 1745 1746 1747 1748 1749 1750 1751 1752 1753 1754 1755 1756 1757 1758 1759 1760 1761 1762 1763 1764 1765 1766 1767 1768 1769 1770 1771 1772 1773 1774 1775 1776 1777 1778 1779 1780 1781 1782 1783 1784 1785 1786 1787 1788 1789 1790 1791 1792 1793 1794 1795 1796 1797 1798 1799 1800 1801 1802 1803 1804 1805 1806 1807 1808 1809 1810 1811 1812 1813 1814 1815 1816 1817 1818 1819 1820 1821 1822 1823 1824 1825 1826 1827 1828 1829 1830 1831 1832 1833 1834 1835 1836 1837 1838 1839 1840 1841 1842 1843 1844 1845 1846 1847 1848 1849 1850 1851 1852 1853 1854 1855 1856 1857 1858 1859 1860 1861 1862 1863 1864 1865 1866 1867 1868 1869 1870 1871 1872 1873 1874 1875 1876 1877 1878 1879 1880 1881 1882 1883 1884 1885 1886 1887 1888 1889 1890 1891 1892 1893 1894 1895 1896 1897 1898 1899 1900 1901 1902 1903 1904 1905 1906 1907 1908 1909 1910 1911 1912 1913 1914 1915 1916 1917 1918 1919 1920 1921 1922 1923 1924 1925 1926 1927 1928 1929 1930 1931 1932 1933 1934 1935

1. *Phragmites australis* (Cav.) Trin. ex Steud. *Phragmites australis* (Cav.) Trin. ex Steud. *Phragmites australis* (Cav.) Trin. ex Steud.

(Signature)

Vol. 3

[Faint handwritten notes]

Ischnura elegans (L.) *Ischnura elegans* (L.)

Isaiah 40:1-11

[illegible]

Camponotus pennsylvanicus (Kollar) *Agropyron*

[Faint handwritten notes at the bottom of the page]

Протокол № 1-1/88. Служба, осуществляющая управление 2-м отделением

Кол. прил. к И.П.:

2948 15.1.22

Дата проведения исследования: с 10.11.2022 9:50:00 по 11.11.2022

РЕЗУЛЬТАТ РАБОТЫ ИССЛЕДОВАНИЯ

Наименование показателя	Ед. измерения	Результат испытаний (% от номинала при номинальных условиях)	Требования по РД	РД на момент испытаний
Микробиологические				
ЖС, обезжиренные, ароматизированные (баночки)	КОЕ/г	1	Отсутствует	ГОСТ 4.2.008-10
СМЧ	КОЕ/г	2	Не более 50	ГОСТ 4.2.008-10

Примечание: * Результат измерений представлен в виде среднего арифметического значения двух параллельных определений.
 ** Результат измерений представлен в виде среднего арифметического значения трех параллельных определений.

Информация об оборудовании и средствах измерения, использованных при проведении исследования:

№ п/п	Наименование средства измерений, испытательного оборудования, заводской номер	Дата и номер документа о поверке (с аттестацией РД), срок действия
1		

Мнения и интерпретации: -

Лицо, ответственное за оформление протокола:

Сид

Сидорова Е.Е.

Конец протокола

Нераспечатанные протоколы испытаний без письменного разрешения испытательной лаборатории не возвращаются.

Частичные воспроизводимые протоколы без письменного разрешения испытательной лаборатории не возвращаются.

Протокол № 15.3.4.1.1948 общее количество страниц 2 страница 2

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Адыгея"
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Адыгея»)

Юридический адрес: 385000, Республика Адыгея, г. Майкоп, ул. Гагарина, 40

Телефон, факс: (8-8772) 56-04-03 ОКПО 72619159 ОГРН 1050100534890 ИНН/КПП 0105044421/010501001

Филiaal ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Адыгея" в Шовгеновском районе
385440, Республика Адыгея, Шовгеновский район, а. Хакуринохабль, ул. Тургенева 13, телефон, факс: (8-87773) 9-24-81

Номер записи в реестре сведений об аккредитованных лицах RA.RU.21AB18

УТВЕРЖДАЮ

Главный врач филиала

ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в
Республике Адыгея"



Кунов М.М.

МП

11 ноября 2022 г.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ № 15.3.4.1.2947

от 11 ноября 2022 г.

Наименование пробы:	Вода распределительной сети
Проба отобрана:	Баракаева С.Р.
НД на метод отбора:	ГОСТ 31942-12
№ акта отбора:	2947
Дата и время отбора пробы:	10.11.2022 8:50:00
Дата и время доставки пробы:	10.11.2022 9:50:00
Цель исследования:	на соответствие требованиям СанПиН 1.2.3685-2021 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"
Заказчик:	МО "Заревское сельское поселение"
Наименование и контактные данные ЮЛ:	МО "Заревское сельское поселение" Республика Адыгея, Шовгеновский район, п.Зарево, ул.Пролетарская, 5. Телефон: 8-918-426-96-72
Объект, место, где проводился отбор пробы:	водопровод МО "Заревское сельское поселение" х. Чернышев, ул.Заречная, 1 уличная колонка
Вид упаковки:	стерильная, стеклянная
Объем пробы:	0,5 л
Условия транспортировки:	сумка-холодильник t+4 град С
Условия проведения исследований	соответствуют нормативным требованиям
Основание для проведения работы	Производственный контроль № поручения № договора 176
Дополнительная информация:	Отсутствует

Перепечатка протокола испытаний без письменного разрешения испытательной лаборатории не допускается.
Частичное воспроизведение протокола без письменного разрешения испытательной лаборатории запрещено.

Протокол № 15.3.4.1.2947 общее количество страниц 2 страница 1

Код пробы в ИЛЦ:

2947.15.1.22

Дата проведения исследований: с 10.11.2022 9:50:00 по 11.11.2022

РЕЗУЛЬТАТ ИССЛЕДОВАНИЙ

Наименование показателя	Ед. измерения	Результат испытаний (+/- погрешность при необходимости)	Требования по ИД	ИД на метод испытаний
Микробиологические				
ОКБ (обобщенные колиформные бактерии)	КОЕ/100 см ³	0	Отсутствие	МУК 4.2.1018-01
ОМЧ	КОЕ/см ³	4	Не более 50	МУК 4.2.1018-01

Примечание: * Результат измерений представлен в виде среднего арифметического значения двух параллельных определений.
** Результат измерений представлен в виде среднего арифметического значения трех параллельных определений.

Информация об оборудовании и средствах измерения, использованных при проведении исследований:

№ п/п	Наименование средства измерений, испытательного оборудования, заводской номер	Дата и номер документа о поверке СИ, аттестации ИО, срок действия
1		

Мнения и интерпретации: -

Лицо, ответственное за оформление протокола:



Сиюхова З.Е.

Конец протокола

Перепечатка протокола испытаний без письменного разрешения испытательной лаборатории не допускается.
Частичное воспроизведение протокола без письменного разрешения испытательной лаборатории запрещено.

Протокол № 15.3.4.1.2947 общее количество страниц 2 страница 2

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Адыгея"
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Адыгея»)

Юридический адрес: 385000, Республика Адыгея, г. Майкоп, ул. Гагарина, 40

Телефон, факс: (8-8772) 56-04-03 ОКПО 72619159 ОГРН 1050100534890 ИНН/КПП 0105044421/010501001

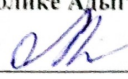
Филиал ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Адыгея" в Шовгеновском районе
385440, Республика Адыгея, Шовгеновский район, а. Хакуринохабль, ул. Тургенева 13, телефон, факс: (8-87773) 9-24-81

Номер записи в реестре сведений об аккредитованных лицах RA.RU.21AB18

УТВЕРЖДАЮ

Главный врач филиала

ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в
Республике Адыгея"


Кунов М.М.
11 ноября 2022 г.

МП

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ № 15.3.4.1.2946
от 11 ноября 2022 г.

Наименование пробы:	Вода распределительной сети
Проба отобрана:	Баракаева С.Р.
НД на метод отбора:	ГОСТ 31942-12
№ акта отбора:	2946
Дата и время отбора пробы:	10.11.2022 8:45:00
Дата и время доставки пробы:	10.11.2022 9:50:00
Цель исследования:	на соответствие требованиям СанПиН 1.2.3685-2021 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"
Заказчик:	МО "Заревское сельское поселение"
Наименование и контактные данные Ю.Л:	МО "Заревское сельское поселение" Республика Адыгея, Шовгеновский район, п.Зарево, ул.Пролетарская, 5. Телефон: 8-918-426-96-72
Объект, место, где проводился отбор пробы:	водопровод МО "Заревское сельское поселение" х. Чернышев водонапорная башня артскважины № 6409
Вид упаковки:	стерильная, стеклянная
Объем пробы:	0,5 л
Условия транспортировки:	сумка-холодильник t+4 град С
Условия проведения исследований	соответствуют нормативным требованиям
Основание для проведения работы	Производственный контроль № поручения № договора 176
Дополнительная информация:	Отсутствует

Перепечатка протокола испытаний без письменного разрешения испытательной лаборатории не допускается.
Частичное воспроизведение протокола без письменного разрешения испытательной лаборатории запрещено.

Протокол № 15.3.4.1.2946 общее количество страниц 2 страница 1

Код пробы в ИЛЦ: 2946.15.1.22

Дата проведения исследований: с 10.11.2022 9:50:00 по 11.11.2022

РЕЗУЛЬТАТ ИССЛЕДОВАНИЙ

Наименование показателя	Ед. измерения	Результат испытаний (+/- погрешность при необходимости)	Требования по ИД	ИД на метод испытаний
Микробиологические				
ОКБ (обобщенные колиформные бактерии)	KOE/100 см ³	0	Отсутствие	МУК 4.2.1018-01
ОМЧ	KOE/см ³	3	Не более 50	МУК 4.2.1018-01

Примечание: * Результат измерений представлен в виде среднего арифметического значения двух параллельных определений.

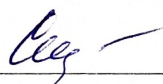
** Результат измерений представлен в виде среднего арифметического значения трех параллельных определений.

Информация об оборудовании и средствах измерения, использованных при проведении исследований:

№ п/п	Наименование средства измерений, испытательного оборудования, заводской номер	Дата и номер документа о поверке СИ, аттестации ИО, срок действия
1		

Мнения и интерпретации: -

Лицо, ответственное за оформление протокола:



Сизхова З.Е.

Конец протокола

Перепечатка протокола испытаний без письменного разрешения испытательной лаборатории не допускается.

Частичное воспроизведение протокола без письменного разрешения испытательной лаборатории запрещено.

Протокол № 15.3.4.1.2946 общее количество страниц 2 страница 2

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Адыгея"
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Адыгея»)

Юридический адрес: 385000, Республика Адыгея, г. Майкоп, ул. Гагарина, 40

Телефон, факс: (8-8772) 56-04-03 ОКПО 72619159 ОГРН 1050100534890 ИНН/КПП 0105044421/010501001

Филиал ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Адыгея" в Шовгеновском районе
385440, Республика Адыгея, Шовгеновский район, а. Хакуринохабль, ул. Тургенева 13, телефон, факс: (8-87773) 9-24-81

Номер записи в реестре сведений об аккредитованных лицах RA.RU.21AB18

УТВЕРЖДАЮ

Главный врач филиала

ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в
Республике Адыгея"



Кунов М.М.

МП

11 ноября 2022 г.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ № 15.3.4.1.2945

от 11 ноября 2022 г.

Наименование пробы:	Вода распределительной сети
Проба отобрана:	Баракаева С.Р.
НД на метод отбора:	ГОСТ 31942-12
№ акта отбора:	2945
Дата и время отбора пробы:	10.11.2022 8:35:00
Дата и время доставки пробы:	10.11.2022 9:50:00
Цель исследования:	на соответствие требованиям СанПиН 1.2.3685-2021 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"
Заказчик:	МО "Заревское сельское поселение"
Наименование и контактные данные Ю.Л:	МО "Заревское сельское поселение" Республика Адыгея, Шовгеновский район, п.Зарево, ул.Пролетарская, 5. Телефон: 8-918-426-96-72
Объект, место, где проводился отбор пробы:	водопровод МО "Заревское сельское поселение" х. Веселый, ул.Мира, 80 уличная колонка
Вид упаковки:	стерильная, стеклянная
Объем пробы:	0,5 л
Условия транспортировки:	сумка-холодильник t-4 град С
Условия проведения исследований	соответствуют нормативным требованиям
Основание для проведения работы	Производственный контроль № поручения № договора 176
Дополнительная информация:	Отсутствует

Перепечатка протокола испытаний без письменного разрешения испытательной лаборатории не допускается.
Частичное воспроизведение протокола без письменного разрешения испытательной лаборатории запрещено.

Протокол № 15.3.4.1.2945 общее количество страниц 2 страница 1

Код пробы в ИЛЦ:

2945.15.1.22

Дата проведения исследований: с 10.11.2022 9:50:00 по 11.11.2022

РЕЗУЛЬТАТ ИССЛЕДОВАНИЙ

Наименование показателя	Ед. измерения	Результат испытаний (+/- погрешность при необходимости)	Требования по ИД	ИД на метод испытаний
Микробиологические				
ОКБ (обобщенные колиформные бактерии)	КОЕ/100 см ³	0	Отсутствие	МУК 4.2.1018-01
ОМЧ	КОЕ/см ³	3	Не более 50	МУК 4.2.1018-01

Примечание: * Результат измерений представлен в виде среднего арифметического значения двух параллельных определений.
** Результат измерений представлен в виде среднего арифметического значения трех параллельных определений.

Информация об оборудовании и средствах измерения, использованных при проведении исследований:

№ п/п	Наименование средства измерений, испытательного оборудования, заводской номер	Дата и номер документа о поверке СИ, аттестации ИО, срок действия
1		

Мнения и интерпретации: -

Лицо, ответственное за оформление протокола:  Сиюхова З.Е.

Конец протокола

Перепечатка протокола испытаний без письменного разрешения испытательной лаборатории не допускается.
Частичное воспроизведение протокола без письменного разрешения испытательной лаборатории запрещено.

Протокол № 15.3.4.1.2945 общее количество страниц 2 страница 2

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Адыгея"
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Адыгея»)

Юридический адрес: 385000, Республика Адыгея, г. Майкоп, ул. Гагарина, 40

Телефон, факс: (8-8772) 56-04-03 ОКПО 72619159 ОГРН 1050100534890 ИНН КПП 0105044421 010501001

Филиал ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Адыгея" в Шовгеновском районе
385440, Республика Адыгея, Шовгеновский район, а. Хакуринотлабль, ул. Тургенева 13, телефон, факс: (8-87773) 9-24-81

Номер записи в реестре сведений об аккредитованных лицах RA.RU.21A518

УТВЕРЖДАЮ

Главный врач филиала

ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в
Республике Адыгея"


Куров М.М.

МП

11 ноября 2022 г.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ № 15.3.4.1.2944

от 11 ноября 2022 г.

Наименование пробы:	Вода распределительной сети
Проба отобрана:	Баракаева С.Р.
НД на метод отбора:	ГОСТ 31942-12
№ акта отбора:	2944
Дата и время отбора пробы:	10.11.2022 8:30:00
Дата и время доставки пробы:	10.11.2022 9:50:00
Цель исследования:	на соответствие требованиям СанПиН 1.2.3685-2021 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"
Заказчик:	МО "Заревское сельское поселение"
Наименование и контактные данные Ю.Л:	МО "Заревское сельское поселение" Республика Адыгея, Шовгеновский район, п.Зарево, ул.Пролетарская, 5. Телефон: 8-918-426-96-72
Объект, место, где проводился отбор пробы:	водопровод МО "Заревское сельское поселение" х. Веселый водопроводные линии артезианские б.№
Вид упаковки:	стерильная, стеклянная
Объем пробы:	0,5 л
Условия транспортировки:	сумка-холодильник t-4 град С
Условия проведения исследований	соответствуют нормативным требованиям
Основание для проведения работы	Производственный контроль № поручения № договора 176
Дополнительная информация:	Отсутствует

Перепечатка протокола испытаний без письменного разрешения испытательной лаборатории не допускается.
Частичное воспроизведение протокола без письменного разрешения испытательной лаборатории запрещено.

Протокол № 15.3.4.1.2944 общее количество страниц 2 страница 1

Код пробы в ИЛЦ:

2944.15.1.22

Дата проведения исследований: с 10.11.2022 9:50:00 по 11.11.2022

РЕЗУЛЬТАТ ИССЛЕДОВАНИЙ

Наименование показателя	Ед. измерения	Результат испытаний (+/- погрешность при необходимости)	Требования по ИД	ИД на метод испытаний
Микробиологические				
ОКБ (общественные колиформные бактерии)	KOE/100 см ³	0	Отсутствие	МУК 4.2.1018-01
ОМЧ	KOE/см ³	3	Не более 50	МУК 4.2.1018-01

Примечание: * Результат измерений представлен в виде среднего арифметического значения двух параллельных определений.
** Результат измерений представлен в виде среднего арифметического значения трех параллельных определений.

Информация об оборудовании и средствах измерения, использованных при проведении исследований:

№ п.п.	Наименование средства измерений, испытательного оборудования, заводской номер	Дата и номер документа о поверке СИ, аттестации ИО, срок действия
1		

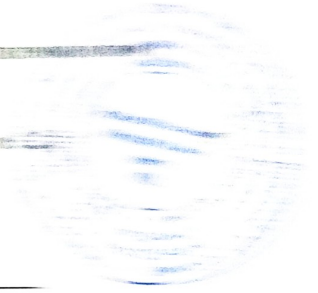
Мнения и интерпретации: -

Лицо, ответственное за оформление протокола: Сяхова З.Е.

Конец протокола

Перепечатка протокола испытаний без письменного разрешения испытательной лаборатории не допускается.
Частичное воспроизведение протокола без письменного разрешения испытательной лаборатории запрещено.

Протокол № 15.3.4.1.2944 общее количество страниц 2 страница 2



1. NAME _____
 2. DATE _____
 3. TIME _____
 4. LOCATION _____
 5. REASON _____
 6. WITNESSES _____
 7. SIGNATURE _____
 8. INITIALS _____
 9. REMARKS _____
 10. DATE _____
 11. TIME _____
 12. LOCATION _____
 13. REASON _____
 14. WITNESSES _____
 15. SIGNATURE _____
 16. INITIALS _____
 17. REMARKS _____
 18. DATE _____
 19. TIME _____
 20. LOCATION _____
 21. REASON _____
 22. WITNESSES _____
 23. SIGNATURE _____
 24. INITIALS _____
 25. REMARKS _____
 26. DATE _____
 27. TIME _____
 28. LOCATION _____
 29. REASON _____
 30. WITNESSES _____
 31. SIGNATURE _____
 32. INITIALS _____
 33. REMARKS _____
 34. DATE _____
 35. TIME _____
 36. LOCATION _____
 37. REASON _____
 38. WITNESSES _____
 39. SIGNATURE _____
 40. INITIALS _____
 41. REMARKS _____
 42. DATE _____
 43. TIME _____
 44. LOCATION _____
 45. REASON _____
 46. WITNESSES _____
 47. SIGNATURE _____
 48. INITIALS _____
 49. REMARKS _____
 50. DATE _____
 51. TIME _____
 52. LOCATION _____
 53. REASON _____
 54. WITNESSES _____
 55. SIGNATURE _____
 56. INITIALS _____
 57. REMARKS _____
 58. DATE _____
 59. TIME _____
 60. LOCATION _____
 61. REASON _____
 62. WITNESSES _____
 63. SIGNATURE _____
 64. INITIALS _____
 65. REMARKS _____
 66. DATE _____
 67. TIME _____
 68. LOCATION _____
 69. REASON _____
 70. WITNESSES _____
 71. SIGNATURE _____
 72. INITIALS _____
 73. REMARKS _____
 74. DATE _____
 75. TIME _____
 76. LOCATION _____
 77. REASON _____
 78. WITNESSES _____
 79. SIGNATURE _____
 80. INITIALS _____
 81. REMARKS _____
 82. DATE _____
 83. TIME _____
 84. LOCATION _____
 85. REASON _____
 86. WITNESSES _____
 87. SIGNATURE _____
 88. INITIALS _____
 89. REMARKS _____
 90. DATE _____
 91. TIME _____
 92. LOCATION _____
 93. REASON _____
 94. WITNESSES _____
 95. SIGNATURE _____
 96. INITIALS _____
 97. REMARKS _____
 98. DATE _____
 99. TIME _____
 100. LOCATION _____
 101. REASON _____
 102. WITNESSES _____
 103. SIGNATURE _____
 104. INITIALS _____
 105. REMARKS _____
 106. DATE _____
 107. TIME _____
 108. LOCATION _____
 109. REASON _____
 110. WITNESSES _____
 111. SIGNATURE _____
 112. INITIALS _____
 113. REMARKS _____
 114. DATE _____
 115. TIME _____
 116. LOCATION _____
 117. REASON _____
 118. WITNESSES _____
 119. SIGNATURE _____
 120. INITIALS _____
 121. REMARKS _____
 122. DATE _____
 123. TIME _____
 124. LOCATION _____
 125. REASON _____
 126. WITNESSES _____
 127. SIGNATURE _____
 128. INITIALS _____
 129. REMARKS _____
 130. DATE _____
 131. TIME _____
 132. LOCATION _____
 133. REASON _____
 134. WITNESSES _____
 135. SIGNATURE _____
 136. INITIALS _____
 137. REMARKS _____
 138. DATE _____
 139. TIME _____
 140. LOCATION _____
 141. REASON _____
 142. WITNESSES _____
 143. SIGNATURE _____
 144. INITIALS _____
 145. REMARKS _____
 146. DATE _____
 147. TIME _____
 148. LOCATION _____
 149. REASON _____
 150. WITNESSES _____
 151. SIGNATURE _____
 152. INITIALS _____
 153. REMARKS _____
 154. DATE _____
 155. TIME _____
 156. LOCATION _____
 157. REASON _____
 158. WITNESSES _____
 159. SIGNATURE _____
 160. INITIALS _____
 161. REMARKS _____
 162. DATE _____
 163. TIME _____
 164. LOCATION _____
 165. REASON _____
 166. WITNESSES _____
 167. SIGNATURE _____
 168. INITIALS _____
 169. REMARKS _____
 170. DATE _____
 171. TIME _____
 172. LOCATION _____
 173. REASON _____
 174. WITNESSES _____
 175. SIGNATURE _____
 176. INITIALS _____
 177. REMARKS _____
 178. DATE _____
 179. TIME _____
 180. LOCATION _____
 181. REASON _____
 182. WITNESSES _____
 183. SIGNATURE _____
 184. INITIALS _____
 185. REMARKS _____
 186. DATE _____
 187. TIME _____
 188. LOCATION _____
 189. REASON _____
 190. WITNESSES _____
 191. SIGNATURE _____
 192. INITIALS _____
 193. REMARKS _____
 194. DATE _____
 195. TIME _____
 196. LOCATION _____
 197. REASON _____
 198. WITNESSES _____
 199. SIGNATURE _____
 200. INITIALS _____
 201. REMARKS _____
 202. DATE _____
 203. TIME _____
 204. LOCATION _____
 205. REASON _____
 206. WITNESSES _____
 207. SIGNATURE _____
 208. INITIALS _____
 209. REMARKS _____
 210. DATE _____
 211. TIME _____
 212. LOCATION _____
 213. REASON _____
 214. WITNESSES _____
 215. SIGNATURE _____
 216. INITIALS _____
 217. REMARKS _____
 218. DATE _____
 219. TIME _____
 220. LOCATION _____

Код пробы в ИЛЦ:

14243.1.1.22

Дата проведения исследований: с 10.11.2022 12:00:00 по 21.11.2022

РЕЗУЛЬТАТ ИССЛЕДОВАНИЙ

Наименование показателя	Ед. измерения	Результат испытаний (+/- погрешность при необходимости)	Требования по ИД	ИД на метод испытаний
Органолептические				
запах при +20 градус С	баллы	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
запах при +60 градус С	баллы	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
мутность при длине волны 530 нм	ЕМФ	Ниже нижнего предела обнаружения, менее 1	Не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016
привкус	баллы	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
цветность	градус цветности	Ниже нижнего предела обнаружения, менее 1*	Не более 20	ГОСТ 31868-12 (по Сг-Со шкале при t=20 градус С)

Примечание: * Результат измерений представлен в виде среднего арифметического значения двух параллельных определений.
** Результат измерений представлен в виде среднего арифметического значения трех параллельных определений.

Информация об оборудовании и средствах измерения, использованных при проведении исследований:

№ п/п	Наименование средства измерений, испытательного оборудования, заводской номер	Дата и номер документа о поверке СИ, аттестации ИО, срок действия
1	Фотометр фотоэлектрический КФК-3-01 "ЗОМЗ" № 0200289	свид. № С-ДЛ/03-09-2021/92336391 до 02.09.2023г

Мнения и интерпретации: -

Проба доставлена заказчиком. Результаты исследований относятся только к объектам, прошедшим отбор и испытание

Лицо, ответственное за оформление протокола:  Ферлиовская Е.С.

Конец протокола

Перепечатка протокола испытаний без письменного разрешения испытательной лаборатории не допускается.
Частичное воспроизведение протокола без письменного разрешения испытательной лаборатории запрещено.

Протокол № 06.1.4.1.14243 общее количество страниц 2 страница 2

ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

385000, Республика Адыгея, г. Майкоп, ул. Гагарина, 40, телефон (8-8772) 52-45-33

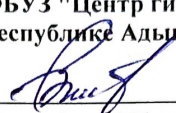
Номер записи в реестре сведений об аккредитованных лицах RA.RU.21A618

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛЦ

ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Адыгея"

Республике Адыгея"



Зацепина С.Г.

21 ноября 2022 г.



ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ № 06.1.4.1.14244

от 21 ноября 2022 г.

Наименование пробы:	Вода перед подачей в распределительную сеть
Проба отобрана:	инженер ФБУЗ "ЦГиЭ в Республике Адыгея" Баракаева С.Р.
НД на метод отбора:	ГОСТ 31861-12, ГОСТ Р 56237-14
№ акта отбора:	12419
Дата и время отбора пробы:	10.11.2022 8:35:00
Дата и время доставки пробы:	10.11.2022 12:00:00
Цель исследования:	на соответствие требованиям СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»
Заказчик:	Муниципальное образование "Заревское сельское поселение"
Наименование и контактные данные ЮЛ:	Муниципальное образование "Заревское сельское поселение" Республика Адыгея, Шовгеновский район, п.Зарево, ул.Пролетарская, 5
Объект, место, где проводился отбор пробы:	Водопровод МО "Заревское сельское поселение" Республика Адыгея, Шовгеновский район, х.Веселый, водонапорная башня
Вид упаковки:	стеклянная
Объем пробы:	0,5 л
Условия транспортировки:	сумка-холодильник t+4 град С
Условия проведения исследований	соответствуют нормативным требованиям
Основание для проведения работы	Производственный контроль № поручения № договора 1448
Дополнительная информация:	Отсутствует

Перепечатка протокола испытаний без письменного разрешения испытательной лаборатории не допускается.
Частичное воспроизведение протокола без письменного разрешения испытательной лаборатории запрещено.

Протокол № 06.1.4.1.14244 общее количество страниц 2 страница 1

Код пробы в ИЛЦ:

14244.1.1.22

Дата проведения исследований: с 10.11.2022 12:00:00 по 21.11.2022

РЕЗУЛЬТАТ ИССЛЕДОВАНИЙ

Наименование показателя	Ед. измерения	Результат испытаний (+/- погрешность при необходимости)	Требования по ИД	ИД на метод испытаний
Органолептические				ГОСТ Р 57164-2016
запах при +20 градус С	баллы	0	Не более 2	
запах при +60 градус С	баллы	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
мутность при длине волны 530 нм	ЕМФ	Ниже нижнего предела обнаружения, менее 1	Не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016
привкус	баллы	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
цветность	градус цветности	Ниже нижнего предела обнаружения, менее 1*	Не более 20	ГОСТ 31868-12 (по Сг-Со шкале при t=20 градусах С)

Примечание: * Результат измерений представлен в виде среднего арифметического значения двух параллельных определений.
 ** Результат измерений представлен в виде среднего арифметического значения трех параллельных определений.

Информация об оборудовании и средствах измерения, использованных при проведении исследований:

№ п/п	Наименование средства измерений, испытательного оборудования, заводской номер	Дата и номер документа о поверке СИ, аттестации ИО, срок действия
1	Фотометр фотоэлектрический КФК-3-01 "ЗОМЗ" № 0200289	свид. № С-ДЛ/03-09-2021/92336391 до 02.09.2023г

Мнения и интерпретации:

Проба доставлена заказчиком. Результаты исследований относятся только к объектам, прошедшим отбор и испытание

Лицо, ответственное за оформление протокола: _____ Ферлиовская Е.С.

Конец протокола

Перепечатка протокола испытаний без письменного разрешения испытательной лаборатории не допускается.
 Частичное воспроизведение протокола без письменного разрешения испытательной лаборатории запрещено.

Протокол № 06.1.4.1.14244 общее количество страниц 2 страница 2

ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

385000, Республика Адыгея, г. Майкоп, ул. Гагарина, 40, телефон (8-8772) 52-45-33

Номер записи в реестре сведений об аккредитованных лицах RA.RU.21AB18

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛЦ

ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Адыгея"

Республике Адыгея"


21 ноября 2022 г.

Зачепина С.А.

21 ноября 2022 г.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ № 06.1.4.1.14245

от 21 ноября 2022 г.

Наименование пробы:	Вода распределительной сети
Проба отобрана:	инженер ФБУЗ "ЦГиЭ в Республике Адыгея" Баракаева С.Р.
НД на метод отбора:	ГОСТ 31861-12, ГОСТ Р 56237-14
№ акта отбора:	12420
Дата и время отбора пробы:	10.11.2022 8:45:00
Дата и время доставки пробы:	10.11.2022 12:00:00
Цель исследования:	на соответствие требованиям СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»
Заказчик:	Муниципальное образование "Заревское сельское поселение"
Наименование и контактные данные ЮЛ:	Муниципальное образование "Заревское сельское поселение" Республика Адыгея, Шовгеновский район, п.Зарево, ул.Пролетарская, 5
Объект, место, где проводился отбор пробы:	Водопровод МО "Заревское сельское поселение" Республика Адыгея, Шовгеновский район, х.Чернышев, ул.Заречная, 1 водопроводный кран уличной колонки
Вид упаковки:	стеклянная
Объем пробы:	0,5 л
Условия транспортировки:	сумка-холодильник t+4 град С
Условия проведения исследований	соответствуют нормативным требованиям
Основание для проведения работы	Производственный контроль № поручения № договора 144К
Дополнительная информация:	Отсутствует

Переписка протокола испытаний без письменного разрешения испытательной лаборатории не допускается.
Частичное воспроизведение протокола без письменного разрешения испытательной лаборатории запрещено.

Протокол № 06.1.4.1.14245 общее количество страниц 2 страница 1

Код пробы в ИЛЦ:

14245.1.1.22

Дата проведения исследований: с 10.11.2022 12:00:00 по 21.11.2022

РЕЗУЛЬТАТ ИССЛЕДОВАНИЙ

Наименование показателя	Ед. измерения	Результат испытаний (+/- погрешность при необходимости)	Требования по ИД	ИД на метод испытаний
Органолептические				
запах при +20 градус С	баллы	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
запах при +60 градус С	баллы	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
мутность при длине волны 530 нм	ЕМФ	Ниже нижнего предела обнаружения, менее 1	Не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016
привкус	баллы	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
цветность	градус цветности	Ниже нижнего предела обнаружения, менее 1*	Не более 20	ГОСТ 31868-12 (по Cr-Co шкале при t=20 градусах С)

Примечание: * Результат измерений представлен в виде среднего арифметического значения двух параллельных определений.
** Результат измерений представлен в виде среднего арифметического значения трех параллельных определений.

Информация об оборудовании и средствах измерения, использованных при проведении исследований:

№ п/п	Наименование средства измерений, испытательного оборудования, заводской номер	Дата и номер документа о поверке СИ, аттестации ИО, срок действия
1	Фотометр фотоэлектрический КФК-3-01 "ЗОМЗ" № 0200289	свид. № С-ДЛ/03-09-2021/92336391 до 02.09.2023г

Мнения и интерпретации: -

Проба доставлена заказчиком. Результаты исследований относятся только к объектам, прошедшим отбор и испытание

Лицо, ответственное за оформление протокола:  Ферлиовская Е.С.

Конец протокола

Перепечатка протокола испытаний без письменного разрешения испытательной лаборатории не допускается.

Частичное воспроизведение протокола без письменного разрешения испытательной лаборатории запрещено.

Протокол № 06.1.4.1.14245 общее количество страниц 2 страница 2

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Адыгея"
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Адыгея»)

Юридический адрес: 385000, Республика Адыгея, г. Майкоп, ул. Гагарина, 40
Телефон, факс: (8-8772) 56-04-03 ОКПО 72619159 ОГРН 1050100534890 ИНН/КПП 0105044421/010501001

ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

385000, Республика Адыгея, г. Майкоп, ул. Гагарина, 40, телефон (8-8772) 52-45-33

Номер записи в реестре сведений об аккредитованных лицах RA.RU.21AB18

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛЦ

ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Адыгея"

Республике Адыгея"

21 ноября 2022 г.

Защипина С.Д.



ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ № 06.1.4.1.14246

от 21 ноября 2022 г.

Наименование пробы:	Вода перед подачей в распределительную сеть
Проба отобрана:	инженер ФБУЗ "ЦГиЭ в Республике Адыгея" Баракаева С.Р.
НД на метод отбора:	ГОСТ 31861-12, ГОСТ Р 56237-14
№ акта отбора:	12421
Дата и время отбора пробы:	10.11.2022 8:50:00
Дата и время доставки пробы:	10.11.2022 12:00:00
Цель исследования:	на соответствие требованиям СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»
Заказчик:	Муниципальное образование "Заревское сельское поселение"
Наименование и контактные данные ЮЛ:	Муниципальное образование "Заревское сельское поселение" Республика Адыгея, Шовгеновский район, п.Зарево, ул.Пролетарская, 5
Объект, место, где проводился отбор пробы:	Водопровод МО "Заревское сельское поселение" Республика Адыгея, Шовгеновский район, х.Чернышев, водонапорная башня артскважины №6409
Вид упаковки:	стеклянная
Объем пробы:	0,5 л
Условия транспортировки:	сумка-холодильник t+4 град С
Условия проведения исследований	соответствуют нормативным требованиям
Основание для проведения работы	Производственный контроль № поручения № договора 1448
Дополнительная информация:	Отсутствует

Перепечатка протокола испытаний без письменного разрешения испытательной лаборатории не допускается.
Частичное воспроизведение протокола без письменного разрешения испытательной лаборатории запрещено.

Протокол № 06.1.4.1.14246 общее количество страниц 2 страница 1

Код пробы в ИЛЦ:

14246.1.1.22

Дата проведения исследований: с 10.11.2022 12:00:00 по 21.11.2022

РЕЗУЛЬТАТ ИССЛЕДОВАНИЙ

Наименование показателя	Ед. измерения	Результат испытаний (+/- погрешность при необходимости)	Требования по ИД	ИД на метод испытаний
Органолептические				
запах при +20 градус С	баллы	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
запах при +60 градус С	баллы	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
мутность при длине волны 530 нм	ЕМФ	Ниже нижнего предела обнаружения, менее 1	Не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016
привкус	баллы	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
цветность	градус цветности	Ниже нижнего предела обнаружения, менее 1*	Не более 20	ГОСТ 31868-12 (по Сг-Со шкале при t=20 градусах С)

Примечание: * Результат измерений представлен в виде среднего арифметического значения двух параллельных определений.
 ** Результат измерений представлен в виде среднего арифметического значения трех параллельных определений.

Информация об оборудовании и средствах измерения, использованных при проведении исследований:

№ п/п	Наименование средства измерений, испытательного оборудования, заводской номер	Дата и номер документа о поверке СИ, аттестации ИО, срок действия
1	Фотометр фотоэлектрический КФК-3-01 "ЗОМЗ" № 0200289	свид. № С-ДЛ/03-09-2021/92336391 до 02.09.2023г

Мнения и интерпретации:

Результаты исследований относятся только к объектам, прошедшим отбор и испытание

Лицо, ответственное за оформление протокола:  Ферлиовская Е.С.

Конец протокола

Перепечатка протокола испытаний без письменного разрешения испытательной лаборатории не допускается.
 Частичное воспроизведение протокола без письменного разрешения испытательной лаборатории запрещено.

Протокол № 06.1.4.1.14246 общее количество страниц 2 страница -

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Адыгея"
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Адыгея»)

Юридический адрес: 385000, Республика Адыгея, г. Майкоп, ул. Гагарина, 40
Телефон, факс: (8-8772) 56-04-03 ОКПО 72619159 ОГРН 1050100534890 ИНН/КПП 0105044421/010501001

ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

385000, Республика Адыгея, г. Майкоп, ул. Гагарина, 40, телефон (8-8772) 52-45-33

Номер записи в реестре сведений об аккредитованных лицах RA.RU.21AB18

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛЦ

ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Адыгея"

Республике Адыгея"

21 ноября 2022 г.

Зацепина С.Д.



ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ № 06.1.4.1.14247

от 21 ноября 2022 г.

Наименование пробы:	Вода распределительной сети
Проба отобрана:	инженер ФБУЗ "ЦГиЭ в Республике Адыгея" Баракаева С.Р.
НД на метод отбора:	ГОСТ 31861-12, ГОСТ Р 56237-14
№ акта отбора:	12422
Дата и время отбора пробы:	10.11.2022 9:05:00
Дата и время доставки пробы:	10.11.2022 12:00:00
Цель исследования:	на соответствие требованиям СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»
Заказчик:	Муниципальное образование "Заревское сельское поселение"
Наименование и контактные данные ЮЛ:	Муниципальное образование "Заревское сельское поселение" Республика Адыгея, Шовгеновский район, п.Зарево, ул.Пролетарская, 5
Объект, место, где проводился отбор пробы:	Водопровод МО "Заревское сельское поселение" Республика Адыгея, Шовгеновский район, п.Ульский, ул.Центральная, 1 водопроводный кран уличной колонки
Вид упаковки:	стеклянная
Объем пробы:	0,5 л
Условия транспортировки:	сумка-холодильник t+4 град С
Условия проведения исследований	соответствуют нормативным требованиям
Основание для проведения работы	Производственный контроль № поручения № договора 1448
Дополнительная информация:	Отсутствует

Перепечатка протокола испытаний без письменного разрешения испытательной лаборатории не допускается.
Частичное воспроизведение протокола без письменного разрешения испытательной лаборатории запрещено.

Протокол № 06.1.4.1.14247 общее количество страниц 2 страница 1

Код пробы в ИЛЦ:

14247.1.1.22

Дата проведения исследований: с 10.11.2022 12:00:00 по 21.11.2022

РЕЗУЛЬТАТ ИССЛЕДОВАНИЙ

Наименование показателя	Ед. измерения	Результат испытаний (+/- погрешность при необходимости)	Требования по НД	НД на метод испытаний
Органолептические				
запах при +20 градус С	баллы	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
запах при +60 градус С	баллы	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
мутность при длине волны 530 нм	ЕМФ	1,0 ± 0,2	Не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016
привкус	баллы	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
цветность	градус цветности	Ниже нижнего предела обнаружения, менее 1*	Не более 20	ГОСТ 31868-12 (по Cr-Co шкале при t=20 градусах С)

Примечание: * Результат измерений представлен в виде среднего арифметического значения двух параллельных определений.
** Результат измерений представлен в виде среднего арифметического значения трех параллельных определений.

Информация об оборудовании и средствах измерения, использованных при проведении исследований:

№ п/п	Наименование средства измерений, испытательного оборудования, заводской номер	Дата и номер документа о поверке СИ, аттестации ИО, срок действия
1	Фотометр фотоэлектрический КФК-3-01 "ЗОМЗ" № 0200289	свид. № С-ДЛ/03-09-2021/92336391 до 02.09.2023г

Мнения и интерпретации:

Проба доставлена заказчиком. Результаты исследований относятся только к объектам, прошедшим отбор и испытание

Лицо, ответственное за оформление протокола:

Ферлиовская Е.С.

Конец протокола

Перепечатка протокола испытаний без письменного разрешения испытательной лаборатории не допускается.
Частичное воспроизведение протокола без письменного разрешения испытательной лаборатории запрещено.

Протокол № 06.1.4.1.14247 общее количество страниц 2 страница 2

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Адыгея"
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Адыгея»)

Юридический адрес: 385000, Республика Адыгея, г. Майкоп, ул. Гагарина, 40
Телефон, факс: (8-8772) 56-04-03 ОКПО 72619159 ОГРН 1050100534890 ИНН/КПП 0105044421/010501001

ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

385000, Республика Адыгея, г. Майкоп, ул. Гагарина, 40, телефон (8-8772) 52-45-33

Номер записи в реестре сведений об аккредитованных лицах RA.RU.21AB18

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ИЛЦ
ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в
Республике Адыгея"

21 ноября 2022 г.

Зацепина С.Д.



ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ № 06.1.4.1.14248

от 21 ноября 2022 г.

Наименование пробы:	Вода распределительной сети
Проба отобрана:	инженер ФБУЗ "ЦГиЭ в Республике Адыгея" Баракаева С.Р.
НД на метод отбора:	ГОСТ 31861-12, ГОСТ Р 56237-14
№ акта отбора:	12423
Дата и время отбора пробы:	10.11.2022 9:20:00
Дата и время доставки пробы:	10.11.2022 12:00:00
Цель исследования:	на соответствие требованиям СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»
Заказчик:	Муниципальное образование "Заревское сельское поселение"
Наименование и контактные данные ЮЛ:	Муниципальное образование "Заревское сельское поселение" Республика Адыгея, Шовгеновский район, п.Зарево, ул.Пролетарская, 5
Объект, место, где проводился отбор пробы:	Водопровод МО "Заревское сельское поселение" Республика Адыгея, Шовгеновский район, п.Зарево, ул.Пролетарская, 7 водопроводный кран уличной колонки
Вид упаковки:	стеклянная
Объем пробы:	0,5 л
Условия транспортировки:	сумка-холодильник t+4 град С
Условия проведения исследований	соответствуют нормативным требованиям
Основание для проведения работы	Производственный контроль № поручения № договора 1448
Дополнительная информация:	Отсутствует

Перепечатка протокола испытаний без письменного разрешения испытательной лаборатории не допускается.
Частичное воспроизведение протокола без письменного разрешения испытательной лаборатории запрещено.

Протокол № 06.1.4.1.14248 общее количество страниц 2 страница 1

Код пробы в ИЛЦ:

14248.1.1.22

Дата проведения исследований: с 10.11.2022 12:00:00 по 21.11.2022

РЕЗУЛЬТАТ ИССЛЕДОВАНИЙ

Наименование показателя	Ед. измерения	Результат испытаний (+/- погрешность при необходимости)	Требования по ИД	ИД на метод испытаний
Органолептические запахи при +20 градус С	баллы	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
запах при +60 градус С	баллы	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
мутность при длине волны 530 нм	ЕМФ	1,5 +/- 0,3	Не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016
привкус	баллы	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
цветность	градус цветности	Ниже нижнего предела обнаружения, менее 1*	Не более 20	ГОСТ 31868-12 (по Cr-Co шкале при t=20 градусах С)

Примечание: * Результат измерений представлен в виде среднего арифметического значения двух параллельных определений.
** Результат измерений представлен в виде среднего арифметического значения трех параллельных определений

Информация об оборудовании и средствах измерения, использованных при проведении исследований:

№ п/п	Наименование средства измерений, испытательного оборудования, заводской номер	Дата и номер документа о поверке СИ, аттестации ИО, срок действия
1	Фотометр фотоэлектрический КФК-3-01 "ЗОМЗ" № 0200289	свид. № С-ДЛ/03-09-2021/92336391 до 02.09.2023г

Мнения и интерпретации: -

Проба доставлена заказчиком. Результаты исследований относятся только к объектам, прошедшим отбор и испытание

Лицо, ответственное за оформление протокола:  Ферлиовская Е.С.

Конец протокола

Перепечатка протокола испытаний без письменного разрешения испытательной лаборатории не допускается.
Частичное воспроизведение протокола без письменного разрешения испытательной лаборатории запрещено.

Протокол № 06.1.4.1.14248 общее количество страниц 2 страница 2

ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

385000, Республика Адыгея, г. Майкоп, ул. Гагарина, 40, телефон (8-8772) 52-45-33

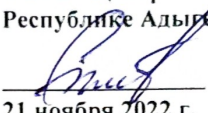
Номер записи в реестре сведений об аккредитованных лицах RA.RU.21AB18

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛЦ

ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в

Республике Адыгея"



Защепина С.А.

21 ноября 2022 г.



ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ № 06.1.4.1.14249

от 21 ноября 2022 г.

Наименование пробы:	Вода перед подачей в распределительную сеть
Проба отобрана:	инженер ФБУЗ "ЦГиЭ в Республике Адыгея" Баракаева С.Р.
НД на метод отбора:	ГОСТ 31861-12, ГОСТ Р 56237-14
№ акта отбора:	12424
Дата и время отбора пробы:	10.11.2022 9:25:00
Дата и время доставки пробы:	10.11.2022 12:00:00
Цель исследования:	на соответствие требованиям СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»
Заказчик:	Муниципальное образование "Заревское сельское поселение"
Наименование и контактные данные ЮЛ:	Муниципальное образование "Заревское сельское поселение" Республика Адыгея, Шовгеновский район, п.Зарево, ул.Пролетарская, 5
Объект, место, где проводился отбор пробы:	Водопровод МО "Заревское сельское поселение" Республика Адыгея, Шовгеновский район, п.Зарево, водонапорная башня артскважины №392
Вид упаковки:	стеклянная
Объем пробы:	0,5 л
Условия транспортировки:	сумка-холодильник t+4 град С
Условия проведения исследований	соответствуют нормативным требованиям
Основание для проведения работы	Производственный контроль № поручения № договора 1448
Дополнительная информация:	Отсутствует

Перепечатка протокола испытаний без письменного разрешения испытательной лаборатории не допускается.
Частичное воспроизведение протокола без письменного разрешения испытательной лаборатории запрещено.

Протокол № 06.1.4.1.14249 общее количество страниц 2 страница 1

Код пробы в ИЛЦ:

14249.1.1.22

Дата проведения исследований: с 10.11.2022 12:00:00 по 21.11.2022

РЕЗУЛЬТАТ ИССЛЕДОВАНИЙ

Наименование показателя	Ед. измерения	Результат испытаний (+/- погрешность при необходимости)	Требования по ИЛ	ИЛ на метод испытаний
Органолептические				
запах при +20 градус С	баллы	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
запах при +60 градус С	баллы	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
мутность при длине волны 530 нм	ЕМФ	Ниже нижнего предела обнаружения, менее 1	Не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016
привкус	баллы	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
цветность	градус цветности	Ниже нижнего предела обнаружения, менее 1*	Не более 20	ГОСТ 31868-12 (по Сг-Ср шкале при t=20 градусах С)

Примечание: * Результат измерений представлен в виде среднего арифметического значения двух параллельных определений.
 ** Результат измерений представлен в виде среднего арифметического значения трех параллельных определений.

Информация об оборудовании и средствах измерения, использованных при проведении исследований:

№ п/п	Наименование средства измерений, испытательного оборудования, заводской номер	Дата и номер документа о поверке СИ, аттестации ИО, срок действия
1	Фотометр фотоэлектрический КФК-3-01 "ЗОМЗ" № 0200289	свид. № С-ДЛ 03-09-2021 92336391 до 02.09.2023г

Мнения и интерпретации: -

Результаты исследований относятся только к объектам, прошедшим отбор и испытание

Лицо, ответственное за оформление протокола: Ферликовская Е.С.

Конец протокола

Перепечатка протокола испытаний без письменного разрешения испытательной лаборатории не допускается.

Частичное воспроизведение протокола без письменного разрешения испытательной лаборатории запрещено.

Протокол № 06.1.4.1.14249 общее количество страниц 2 страница 2