

Вода «Кувака»

«Вода "Кувака" не только превосходна въ физическомъ отношеніи, но безупречна въ химическомъ, санитарномъ и во всѣхъ другихъ отношеніяхъ, являясь водой кристаллически прозрачной, абсолютно безцвѣтной, безъ малѣйшаго запаха, съ пріятнымъ освѣжающимъ вкусомъ, лишенной какихъ-либо бактерій и съ минимальнымъ, для лучшихъ питьевыхъ водъ, минеральнымъ составомъ».

О ВОДЕ «КУВАКА»,

Горный инженер А.И. Дрейеръ, 1915 год.

По свидетельствам рукописных источников уже более трехсот лет назад близ данного села стоял бревенчатый сруб у родника. Мощная струя удивительно чистой воды неиссякаемо била из каменистого грунта. Вода пробивалась на поверхность сквозь расщелину в стене толщиной в три сажени, состоящей из глины, песка и гравия. Над источником в давние времена находилась икона Божией Матери Живоносного источника, перед которой теплилась лампада. На протяжении трех веков шли сюда страждущие люди, помолиться пред иконой, попить и заpastись целебной водой, ищущие помощи и исцеления от различных недугов.

Вода «Кувака» поистине целебная и за долгие годы люди, жившие в селе, не болели желудочно-кишечными заболеваниями. До сих пор сохранилась церковно-приходская книга села Кувака, в созданном музее живой воды, где имеются записи даты рождения, бракосочетания и смерти населения, в них нет ни одной записи о смерти “по б...”



Уникальность воды "Кувака" состоит в том, что она не нуждается в предварительной водоподготовке. Вода, благодаря пластам земли, через которые выходит на поверхность, проходит естественную фильтрацию. Качество воды остается стабильной уже на протяжении века и подтверждается периодическими исследованиями в региональных и



"Кувака" - это родник восходящего напорного типа. Воды родника относятся к пластовым подземным водам, это естественный крупный очаг разгрузки. В отличие от поверхностных вод, воды глубокого залегания, к которым относится "Кувака" не испытывают значительного влияния от воздействия весеннего паводка. Эти сезонные колебания в составе воды находятся в диапазоне, описанном в нормативной документации. Ведется многолетний мониторинг, подтверждающий минимальные допустимые изменения в составе воды.



Состав воды остается неизменным на протяжении века. Исследования воды (полный химический анализ) проводятся ежегодно в Московском научно-исследовательском центре восстановительной медицины и курортологии. На основании результатов этих исследований можно сделать выводы о незначительных сезонных колебаниях в составе воды без отклонений от диапазона значений, описанных в нормативной документации.

Состав воды Кувака

Кислотность (РН): 7

Общая минерализация (TDS): 450 - 600 mg/l

Кальций (Ca⁺⁺): 60 - 80 mg/l

Магний (Mg⁺⁺): 15 - 25 mg/l

Натрий (Na⁺): 6.5 mg/l

Гидрокарбонаты (HCO₃⁻): 290 - 400 mg/l

Хлориды (Cl⁻): 6.7 mg/l

Сульфаты (SO₄⁻⁻): 21

Калий (K⁺): 0.8 mg/l

Фтор (F⁻): 0.725 mg/l

Нитраты (NO₃⁻): 0.01 mg/l

Железо (Fe + +): 0.25 mg/l

Литий (Li +): 0.025 mg/l

Марганец (Mn⁺⁺): 0.05 mg/l

Цинк (Zn⁺⁺): 0.05 mg/l

Свинец (Pb): 0.01 mg/l

Нитрит (NO₂⁻): 0.01 mg/l

Алюминий (Al⁺⁺⁺): 0.025 mg/l

Никель (Ni): 0.01 mg/l

Впрыск бора (H₃BO₃): 6.8 mg/l

Водород-фосфат (HPO₄⁻⁻): 0.12 mg/l

Meta-Silica (H₂SiO₃): 35



Спасибо за
внимание!

