

ОТЧЕТ О КАЧЕСТВЕ УПАКОВАННОЙ ВОДЫ

BAIKALSEA COMPANY

Место нахождения изготовителя и адрес производства: 664019, Российская Федерация, Иркутская область, г. Иркутск, ул. Каштаковская, д.17.

ВВЕДЕНИЕ

Вода **глубинная из озера Байкал**, природная, отвечающая всем международным и национальным стандартам.

НАШ ИСТОЧНИК ВОДЫ

Источником воды глубинной является озеро Байкал. Вода **глубинная из озера Байкал** добывается с глубины 430 метров. Общая длина системы добычи воды около 3 км, длина от места забора до станции подъема – около километра.

КАК ВОДА ПОДГОТАВЛИВАЕТСЯ К РОЗЛИВУ

Вода из уникального источника несколько раз в день проходит процессы анализа и контроля, в каждую минуту мы уверены, что вода **глубинная из озера Байкал** защищена от воздействия негативных факторов и находится в состоянии наивысшего качества. Производство воды **глубинной из озера Байкал** осуществляется на автоматизированной линии розлива, исключаяющей воздействие человека на продукт. Для удаления взвешенных частиц вода глубинная из озера Байкал проходит процесс полирующей фильтрации. Для обеспечения микробиологической чистоты вода **глубинная из озера Байкал** подвергается обеззараживанию ультрафиолетовым излучением и озоном.

ТАБЛИЦА 1:

BAIKALSEA COMPANY | ОТЧЕТ О СОСТАВЕ ВОДЫ

Период отчета: 2025 год

Полный анализ природной воды **глубинной из озера Байкал**

Органолептические показатели	Глубинная из озера Байкал
Водородный показатель (pH)	7,7±0,2
Запах при 20°C, баллы	0
Запах при нагревании до 60°C, баллы	0
Мутность, ЕМФ	< 0,4
Привкус, баллы	0
Цветность, град.	< 5
Показатели солевого и газового состава	Глубинная из озера Байкал
Гидрокарбонат-ион, мг дм ³	64,7±7,8
Кальций, мг/дм ³	14,8±2,4

Магний, мг/дм ³	3,27±0,49
Минерализация общая, мг/дм ³	70,8±6,4
Нитраты, мг/дм ³	0,51±0,10
Сульфаты, мг/дм ³	5,57±1,11
Фосфаты, мг/дм ³	0,033±0,013
Фториды, мг/дм ³	0,20±0,03
Хлориды, мг/дм ³	0,57±0,14
Цианиды, мг/дм ³	< 0,01
Токсичные металлы	Глубинная из озера Байкал
Алюминий, мг/дм ³	< 0,04
Барий, мг/дм ³	0,011±0,003
Железо, мг/дм ³	< 0,05
Кадмий, мг/дм ³	< 0,0001
Кобальт, мг/дм ³	< 0,002
Литий, мг/дм ³	0,0020±0,0005
Марганец, мг/дм ³	< 0,005
Медь, мг/дм ³	< 0,001
Молибден, мг/дм ³	0,0012±0,0002
Натрий, мг/дм ³	3,64±0,55
Никель, мг/дм ³	< 0,001
Ртуть, мг/дм ³	< 0,0002
Селен, мг/дм ³	< 0,002
Серебро, мг/дм ³	< 0,001
Свинец, мг/дм ³	< 0,0002
Стронций, мг/дм ³	0,11±0,02
Сурьма, мг/дм ³	< 0,001
Хром, мг/дм ³	< 0,001
Цинк, мг/дм ³	< 0,005
Токсичные неметаллические элементы	Глубинная из озера Байкал
Бор, мг/дм ³	< 0,04
Мышьяк, мг/дм ³	< 0,005
Озон, мг/л	< 0,05
Галогены	Глубинная из озера Байкал
Броматы, мг/дм ³	< 0,005

Показатели органического загрязнения	Глубинная из озера Байкал
2,4-Д мкг/дм ³	< 0,1
Аммиак и аммоний-ион, мг/дм ³	< 0,05
Атразин, мкг/дм ³	< 0,05
Бенз(а)пирен, мкг/дм ³	< 0,002
Гексахлорбензол, мкг/дм ³	< 0,01
Гептахлор, мкг/дм ³	< 0,01
ДДТ (сумма изомеров), мкг/дм ³	< 0,01
Линдан (гамма-изомер ГХЦГ), мкг/дм ³	< 0,01
Нефтепродукты, мг/дм ³	< 0,005
Нитриты, мг/дм ³	< 0,004
Окисляемость перманганатная, мгО/л	0,45±0,09
Органический углерод, мг/дм ³	1,25±0,35
Поверхностно-активные вещества (ПАВ), анионактивные, мг/дм ³	< 0,015
Пестициды (сумма), мкг/дм ³	< 0,01
Симазин, мкг/дм ³	< 0,05
Фенолы летучие, мкг/дм ³	< 0,5
Формальдегид, мкг/дм ³	10,3±3,1
Комплексные показатели токсичности	Глубинная из озера Байкал
По Σ NO ₂ и NO ₃ , единиц	0,026
Обобщенные показатели	Глубинная из озера Байкал
Жесткость общая, мг-экв/л	1,04±0,16
Показатели радиационной безопасности	Глубинная из озера Байкал
Удельная суммарная альфа-активность, Бк/кг	0,054±0,028
Удельная суммарная бета-активность, Бк/кг	< 0,1
Бактериологические показатели	Глубинная из озера Байкал
Escherichia coli (E.coli), КОЕ/250 см ³	не обнаружено
БГКП, КОЕ/250 см ³	не обнаружено
Энтерококки (фекальные стрептококки), КОЕ/250 см ³	не обнаружено
Pseudomonas aeruginosa, КОЕ/250 см ³	не обнаружено

Вода **глубинная из озера Байкал** тестируется регулярно на предмет содержания сотен органических и неорганических химических веществ, как это установлено действующим

законодательством. Наш продукт был полностью исследован в соответствии с федеральным законодательством Российской Федерации.