

Химический состав воды



«Aquaroyale» добывается из скважины глубиной 150 метров, расположенной в экологически чистом Солнечногорском районе. Горизонт забора воды — Касимовский считается экспертами одним из лучших, а вода из скважины, по оценке специалистов научно-исследовательского института экологии человека и гигиены окружающей среды им. А.Н.Сысина» не уступает по качеству таким известным импортным водам как «Volvik» и «Evian» и рекомендована для приготовления напитков». Так же вода проходит промышленную очистку на современном оборудовании производства компании Universal Aqua Technologies (США).

По микробиологическим, радиологическим, органолептическим, токсическим и физико-химическим показателям вода «Aquaroyale» соответствует нормативам высшей категории качества СанПИН 2.1.4.1116-02 - «Питьевая вода, гигиенические требования к качеству воды, расфасованной в емкости. Контроль качества».

Инновационные технологии, применяемые в ходе получения данной воды, позволяют предлагать потребителю чистую, качественную воду, добытую из чистейших природных горизонтов.

Наша вода не содержит добавок искусственного происхождения и не содержит вредных компонентов!!!

Результаты испытаний (исследований) «Aquaroyale»

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
1	Запах при 20! С	балл	0	не более 0	ГОСТ Р 57164-2016
2	Запах при 60! С	балл	0	не более 0	ГОСТ Р 57164-2016
3	Привкус	балл	0	не более 0	ГОСТ Р 57164-2016
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
1	Йод-ион (J)	мкг/дм ³	48±12	40-60	ГОСТ 31660-2012
2	Озон остаточный	мг/дм ³	менее 0,05	не более 0,1	ГОСТ 18301-72
3	Водородный показатель	ед. рН	7,6±0,2	6,5-8,5	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
4	Фторид-ион (F)	мг/дм ³	0,68±0,05	0,6-1,2	ГОСТ 4386-89
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ					
1	Глюкозоположительные колиформные бактерии	КОЕ/100 мл	Не обнаружено	Не допускается	МУ 2.1.4.1184-03
2	Общие колиформные бактерии	КОЕ/100 мл	Не обнаружено	Не допускается	МУ 2.1.4.1184-03
3	ОМЧ при t 22! С	КОЕ/100 мл	58	Не допускается	МУ 2.1.4.1184-03
4	ОМЧ при t 37! С	КОЕ/100 мл	4	Не более 100	МУ 2.1.4.1184-03
5	Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ/100 мл	Не обнаружено	Не более 20	МУ 2.1.4.1184-03