

Контроль и качество воды.

Контроль качества воды в ООО «Белебеевский водоканал» осуществляется в соответствии с утвержденной программой.

Рабочая программа производственного контроля качества и безопасности питьевой воды разработана в соответствии с требованиями «Правил осуществления производственного контроля качества и безопасности питьевой воды, горячей воды», утвержденных Постановлением Правительства РФ от 06.01.2015 г. №10, согласована с территориальным отделом Управления Роспотребнадзора по РБ и утверждена директором ООО «Белводоканал». В программу вошли 98 точек - вода источников водоснабжения в местах водозаборов, вода перед поступлением в распределительную сеть и в самой распределительной сети. Контроль качества питьевой воды ведется по 48 показателям:

- обобщенным,
- органолептическим,
- химическим (органическим и неорганическим),
- микробиологическим,
- по показателям радиационной безопасности.

Производственный контроль осуществляет аккредитованная Аналитическая лаборатория питьевой воды ООО «Белебеевский водоканал» (аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.516236) По ингредиентам, не входящим в область аккредитации, контроль ведётся по договорам с аккредитованными лабораториями ФГУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии» г. Уфа, г. Белебей и Республиканским аналитическим центром контроля качества вод ОАО «Башкоммунводоканал». Регулярный контроль качества воды в рамках надзорных функций осуществляют также подразделения территориального отдела Управления Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Республике Башкортостан.

ПОКАЗАТЕЛИ КАЧЕСТВА ПИТЬЕВОЙ ВОДЫ, ПОДАВАЕМОЙ ООО «БЕЛВОДОКАНАЛ» ЗА 2016 г.

ПОКАЗАТЕЛИ	НОРМАТИВЫ	ДИАПАЗОН КОНЦЕНТРАЦИЙ
Органолептические показатели		
1 Запах при 20°C, в баллах	2	0...1
2 Запах при 60°C, в баллах	2	0...1
3 Привкус, в баллах	2	0...1
4 Цветность, в градусах	20 (35)	< 1...15
5 Мутность по формазину, ЕМФ	2,6 (4,3)	< 0,3...2,5
Обобщенные показатели		
6 Окисляемость, мг/дм ³	5	0,50...1,05
7 Общая жесткость, в градусах	7 (10)	5,2...7,1
8 Водородный показатель, рН	6-9	7,24...7,82
9 Нефтепродукты, мг/дм ³	0,1	< 0,05
10 АПАВ, мг/дм ³	0,5	< 0,025
11 Сухой остаток, мг/дм ³	1000 (1500)	318...518
12 Фенольный индекс, мг/дм ³	0,25	< 0,0005
Неорганические вещества		
13 Натрий, мг/дм ³	200	6,2...49,0
14 Нитриты, мг/дм ³	3,3	< 0,003...0,005
15 Сульфаты, мг/дм ³	500	23...100
16 Хлориды, мг/дм ³	350	4,6...24,5
17 Цианиды, мг/дм ³	0,035	< 0,01
18 Фториды, мг/дм ³	1,5	< 0,04...0,08
19 Хром (6 ⁺), мг/дм ³	0,05	< 0,025
20 Алюминий, мг/дм ³	0,5	< 0,04
21 Железо, мг/дм ³	0,3	< 0,10...0,29
22 Никель, мг/дм ³	0,1	0,0026...0,0078

23	Гидрокарбонаты, мг/дм ³	-	285...396
24	Кадмий, мг/дм ³	0,001	< 0,0001
25	Свинец, мг/дм ³	0,03	< 0,01
26	Стронций, мг/дм ³	7,0	0,52...3,60
27	Марганец, мг/дм ³	0,1	< 0,01
28	Медь, мг/дм ³	1,0	< 0,01
29	Цинк, мг/дм ³	5	< 1,0
30	Ртуть, мг/дм ³	0,0005	< 0,0001
31	Селен, мг/дм ³	0,01	0,00021...0,00052
32	Бериллий, мг/дм ³	0,0002	< 0,0001
33	Мышьяк, мг/дм ³	0,05	< 0,01
34	Барий, мг/дм ³	0,7	0,07...0,39
35	Кремний, мг/дм ³	10,0	5,3...8,5
36	Бор, мг/дм ³	0,5	<0,1
37	Формальдегид, мг/дм ³	0,05	< 0,02...0,05
38	γ-ГХЦГ (линдан), мг/дм	0,002	< 0,001
39	ДДТ, мг/дм ³	0,005	< 0,001
40	Бенз(а)пирен, мг/дм ³	0,005	< 0,000002
41	Ион аммония	2,0	<0,1
42	Кальций, мг/дм ³	130	58...98
43	Калий	-	1,03...1,85
Радиологические показатели			
44	Общ. α-радиоактивность, Бк/ дм ³	0,2	0,06...0,08
45	Общ. β-радиоактивность, Бк/ дм ³	1,0	< 0,1...0,07
Микробиологические			
46	ОКБ, КОЕ /100 мл	отсутствие в 100 мл	отсутствие
47	ТКБ, КОЕ /100 мл	отсутствие в 100 мл	отсутствие
48	ОМЧ, КОЕ /мл	не более 50	0

Аналитическая лаборатория ООО «Белводоканал» (аттестат аккредитации № РОСС RU 0001.516236) предлагает населению услуги по анализу воды из скважин и колодцев садовых участков, индивидуальных домов.

Адрес: город Белебей, улица Шоссейная, 6, телефон (34786) 3-50-18.

Анализ одной пробы воды:

Перечень услуг	Предлагаемые показатели	Стоимость (руб.)
Анализ питьевой воды		
Физико-химические показатели	Органолептические показатели (мутность, цветность, привкус, запах), рН, сухой остаток, нитраты, нитриты, железо, ион аммония, кальций, жесткость, окисляемость, хлориды, сульфаты	1792,24 с НДС
Микробиологические показатели	Общие колиформные бактерии (ОКБ), термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ) общее микробное число (ОМЧ)	752,39 с НДС
Анализ воды при дезинфекции	«Активный хлор»	176,13 с НДС