

Результаты

Результаты контроля качества питьевой воды арт.скважина, д. Татаринцы, Калужской обл.
Сушиничского района, за 2013г.

Показатель	Единица измерения	Норматив	Результат	Отклонение
Цветность	градусы	20	2	0,1
Запах	баллы	2	0	0
Привкус	баллы	2		
Мутность	мг/л	1,5	0,65	0,433
Водород.показатель	ед. рН	6-9	7,1	
Железо (Fe, суммарно)	мг/л	0,3	0,26	0,867
Окисляемость(перманг.)	мгО/л	5	0,88	0,176
Хлориды	мг/л	350	4,3	0,012
Жесткость	град.Ж.	7	7,2	1,029
Сухой остаток	мг/л	1000	369	0,369
Аммиак (по азоту)	мг/л	2	0,5	0,25
Нитрит- ион (NO2)	мг/л	3	<0,2	0
Нитрат – ион (NO3)	мг/л	45	0,55	0,012
Сульфаты (SO4)	мг/л	500	7,9	0,016
Кремний	мг/л	10	4,06	0,406
Свободная углекислота	мг/л		33,9	
Сероводород	мг/л	0,003	<0,002	0
Барий	мг/л	0,1	0,168	1,68
Удельная электропроводность	мкСм/см		612	
Фосфаты (PO4)	мг/л		<0,25	
Бромид-ион (Br-)	мг/л	0,2	0,059	0,295
Иодид-ион (I-)	мг/л		<0,1	
Медь (Cu, суммарно)	мг/л	1	<0,01	0
Фториды (F)	мг/л	1,5	0,33	0,22
Марганец (Mn, суммарно)	мг/л	0,1	0,046	0,46
Молибден (Mo, суммарно)	мг/л	0,25	<0,01	0
Цинк (Zn)	мг/л	5	<0,004	0
Цианиды (CN)	мг/л	0,035	<0,01	0
Свинец (Pb, суммарно)	мг/л	0,03	<0,0002	0
Мышьяк (As, суммарно)	мг/л	0,05	<0,01	0
Ртуть (Hg, суммарно)	мг/л	0,0005	<0,0001	0
Стронций (Sr)	мг/л	7	1,8	0,257
Литий (Li)	мг/л	0,03	0,018	0,6
Кадмий (Cd, суммарно)	мг/л	0,001	<0,00001	0
Бариллий (Ba)	мг/л	0,0002	<0,00002	0
Кобальт (CO)	мг/л	0,1	<0,015	0
Хром (+6.)	мг/л	0,05	<0,01	0
Никель (Ni, суммарно)	мг/л	0,1	0,015	0,15
Селен (Se, суммарно)	мг/л	0,01	<0,0002	0
Фенольный индекс	мг/л	0,25	0,0009	0
Нефтепродукты, суммарно	мг/л	0,1	<0,005	0
Поверхностно-актив. ве-ва	мг/л	0,5	<0,015	0
Бор (B, суммарно)	мг/л	0,5	0,11	0,22
Сумм. альфа -активность	Бк/л	0,2	<0,02	0
Сумм. бета активность	Бк/л	1	<0,1	0
ОА Радона (Rn 222)	Бк/л	60	6,24±0,72	0,1
ОКЕ в 100мл	КОЕ в 100мл	отс.	не обн	0% не соответствия СанПин 2.1.4.174-01
ТКБ в 100 мл	КОЕ в 100мл	отс.	не обн	0% не соответствия СанПин 2.1.4.174-01
Общ.микроб.число в 1 мл	КОЕ в 1мл	не > 50	0	0% не соответствия СанПин 2.1.4.174-01

Исследования проведены ИБЛ ПВ ООО "Калужский областной водоканал", аккредитованной на техническую компетентность в системе СААТ, регистрационный № РОСС RU. 0001. 514111, от 02.06.2011г. до 02.06.2014г.

Начальник ИБЛ ПВ ООО "Калужский областной водоканал"



Результаты исследования качества питьевой воды водопроводной сети д. Татаринцы Сухиничского р-на, Калужской обл., за 2013 г.

Дата отбора пробы	Точка отбора пробы	цветность градусы	запах баллы	привкус баллы	мутность мг/л	железо общ мг/л	затрава мг/л	аммоний ион мг/л	нитрат ион мг/л	нитрат аммоний мг/л	температура воды, град. С	общ. жесткость мг/л	общ. жесткость град. Ж	общ. минерализация мг/л	общ. минерализация град. Ж	ОМН в % от ОМН
23.08.13.	ул.Речная,28	1	0	0	1,44	21	3,5	0,26	1,7	45	10,7	7,2	10,7	10,7	10,7	27
	ул.Речная,37	1	0	0	<0,58	<0,1	3	0,055	1,9	7	не обн	7	не обн	9,3	9,3	1

Исследования проведены ИБЛ ПВ ООО "КАЛУЖСКИЙ ОБЛАСТНОЙ ВОДОКАНАЛ", аккредитованной на техническую компетентность и независимость в системе СААЛ, регистрационный № РОСС RU. 0001. 514111, от 02.06.2011г. до 02.06.2016г.

Начальник ИБЛ ПВ ООО "КАЛУЖСКИЙ ОБЛАСТНОЙ ВОДОКАНАЛ"

