

Результаты контроля качества питьевой воды арт.скважина д. Глазково,
(ухиничского района, Калужской обл., за 2013г.

Наименование показателя	Единицы	Дата		
		ПАК	14.08	26.07
Ветность	градусы	20	2	1
Запах	баллы	2	1 серовод	1 плеснев
Вкус	баллы	2		
Мутность	мг/л	1,5	<0,58	5,2
Одород показатель	ед. рН	6,9	7,09	6,94
Железо (Fe, суммарно)	мг/л	0,3	1,04	1,04
Скисляемость (перманг.)	мгОл	5	1,04	0,98
Хлориды	мг/л	350	1,9	
Жесткость	град.Ж.	7	15,3	15,2
Сухой остаток	мг/л	1000	967	
Аммиак (по азоту)	мг/л	2	0,85	0,57
Нитрит- ион (NO2)	мг/л	3	<0,2	
Нитрат - ион (NO3)	мг/л	46	<0,2	
Сульфаты (SO4)	мг/л	500	416	
Кремний	мг/л	10	5,4	
Свободная углекислота	мг/л		31,2	
Сероводород	мг/л	0,003	0,0039	
Хлориды	мг/л	0,1	0,108	
Удельная электропроводность	мксм/см		1095	1123
Фосфаты (PO4)	мг/л		<0,25	
Бромид-ион (Br-)	мг/л	0,2	0,16	
Йодид-ион (I-)	мг/л		<0,1	
Кальций	мг/л		220,4	
Магний	мг/л		52,3	
Щелочность	мг-экв/л		7,6	
Углекислота (гидрокарб.)	мг/л		464	
Свинец (Pb, суммарно)	мг/л	1	<0,01	
Стронций (Sr)	мг/л	1,5	0,54	
Марганец (Mn, суммарно)	мг/л	0,1	0,063	
Молибден (Mo, суммарно)	мг/л	0,25	<0,01	
Цинк (Zn)	мг/л	5	<0,004	
Кобальт (Co)	мг/л	0,035	<0,01	
Свинец (Pb, суммарно)	мг/л	0,03	<0,0002	
Мышьяк (As, суммарно)	мг/л	0,05	<0,01	
Ртуть (Hg, суммарно)	мг/л	0,0005	<0,0001	
Стронций (Sr)	мг/л	7	10	
Литий (Li)	мг/л	0,03	0,04	
Кадмий (Cd, суммарно)	мг/л	0,001	<0,00001	
Бериллий (Be)	мг/л	0,0002	<0,00002	
Нобальт (Co)	мг/л	0,1	<0,015	
Хром (+6)	мг/л	0,05	<0,01	
Никель (Ni, суммарно)	мг/л	0,1	<0,015	
Селен (Se, суммарно)	мг/л	0,01	<0,0002	
Смольный индекс	мг/л	0,25	<0,0005	
Нефтепродукты, суммарно	мг/л	0,1	0,007	
Поверхностно-актив. ве-ве	мг/л	0,5	<0,015	
Вор (V, суммарно)	мг/л	0,5	<0,05	
Сумм. альфа-активность	Бк/л	0,2	0,195	
Сумм. бета активность	Бк/л	1	0,148	
А Редона (Rn 222)	Бк/л	60	3,08±0,43	
КБ в 100мл	КОЕ в 100мл	отс.	не обн	не обн
КБ в 100 мл	КОЕ в 100мл	отс.	не обн	не обн
Общ. микроб. число в 1 мл	КОЕ в 1мл	не > 50	0	0

Исследования проведены ИБЛ ПВ ООО "Калужский областной водоканал",
акредитованной на техническую компетентность в системе СААЛ,
регистрационный № РОСС RU. 0001. 514111, от 02.06.2011г. до 02.06.2016г.
Начальник ИБЛ ПВ ООО "Калужский областной водоканал"

В.А. Юданова

В.А. Юданова



