

Отбор проб произведен заказчиком

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ 318-16ви
ИССЛЕДОВАНИЯ ВОДЫ ПИТЬЕВОЙ**

от 22.11.2016

Экспедиция, партия, отряд ООО "Воронежгеология"

Наименование объекта Орловская обл., Поводеревеньковский р-н, п. Хомутово

Место взятия пробы скв.4

Дата отбора 14.11.2016

Дата поступления 14.11.2016

Дата проведения анализа 14.11.2016

Средства измерения: Весы электронные AF-R 220CE, зав. № 096550021, св. о пов. №20/М7469, действ. до 13.11.17
Спектрофотометр КФК-ЗКМ, зав. № ЗКМ 10018, св. о пов. №13/8797 до 06.11.17
рН-метр-милливольтметр рН-150 МИ зав. № 9287, св. о пов. №13/8799 до 06.11.17

Анализ выполнили: Химик Герман Е.А.

Заказчик: Россия, 394036, г. Воронеж, ул. 45 Стрелковой дивизии, 251

Результаты испытаний пробы питьевой и природной вод

№ п/п	Показатели	Концентрация, мг/дм³	Погрешность, Р=0,95	ПДК мг/дм³	ИД на метод испытаний
1	Запах, балл	1 землист	-	2	ГОСТ 3351-74
2	Мутность	<0,3	-	2,6 ЕМФ/дм³	ГОСТ 3351-74
3	Цветность, градус	3	1	20	ГОСТ 3351-74
4	Жесткость общая, моль/м³	5,84	0,32	7 моль/м³	РД 52.24.395-2007

Катионы	Концентрация мг/дм³	Погрешность Р=0,95	ПДК мг/дм³	ИД на метод испытаний
Аммиак	0,33	0,06	2,0	ГОСТ 33045-2014
Железо	<0,1	-	0,3	ГОСТ 4011-72 изм 2.

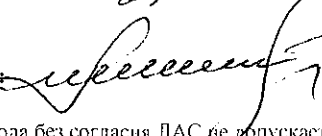
Анионы	Концентрация мг/дм³	Погрешность Р=0,95	ПДК мг/дм³	ИД на метод испытаний
Хлориды	19	2	350,0	ГОСТ 4245-72
Сульфаты	33	3	500,0	ГОСТ 4389-72
Нитриты	<0,003	-	3,0	ГОСТ 33045-2014

Представленная заказчиком проба 1,5

Используемые средства измерения соответствуют форме 4 Паспорта.

Результаты анализа распространяются только на пробу, доставленную заказчиком

Исполнитель: Химик  Герман Е.А.

Руководитель ЛАС  Маслеников Н.Н.

Копирование протокола без согласия ЛАС не допускается