

Протокол анализа воды № 66-з /2016 от 2016г.

1. Наименование объекта Вода природная (вода подземного источника водоснабжения)
2. Наименование, адрес места отбора: д. Завидовка Михайловского р-на, скважина № 341-В/61201908, водоносный алексинско-тарусский карбонатный комплекс, глубина скважины-80 м
3. Дата и время отбора пробы: 01.02.2016 г. 8 час. 45 мин.
4. Цель отбора: на соответствие СанПиН 2.1.4.1074-01 (с изменениями от 28.06.2010г.), ГН 2.1.5.1315-03 (с изменениями на 16.09.2013г.).
5. Климатические условия окружающей среды (температура воздуха) +2°C
6. Способ консервации согласно НД
7. Особенности отбора и хранения пробы без особенностей
8. Дата и время поступления пробы в лабораторию 01.02.2016 г. 13 час. 30 мин.
9. Должность, Ф.И.О. лица, отобравшего пробу мастер МКП "Михайловгазстрой" Бабий С.Л.
10. Отклонения от НД при проведении анализа без отклонений
11. НД, согласно которой произведён отбор, транспортировка, консервация и хранение пробы: ГОСТ 31861-2012, ГОСТ Р 56237-2014, ГОСТ 31942-2012, НД на метод испытаний.
12. Акт приёмки проб воды: №32-з от 01.02.16
13. Метод отбора: ручной
14. Вид пробы: точечная
15. Отбор пробы произведен по Договору (заказу)
(планово, по Договору (заказу), вне плана)

№ п/п	Показатели	Единица измерения	Дата проведения анализа	Результат анализа	Показатель точности	ПДК (предельно допустимые концентрации), не более	Метод испытаний (ссылка на НД)
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Кадмий	мг/дм ³	02.02.16	<0,0001		0,001	ГОСТ 31870-2012
2.	Марганец	мг/дм ³	03.02.16	0,065	0,013	0,1 (0,5)	ГОСТ 31870-2012
3.	Медь	мг/дм ³	02.02.16	<0,001		1	ГОСТ 31870-2012
4.	Молибден	мг/дм ³	04.02.16	0,0022	0,0008	0,07	ГОСТ 31870-2012
5.	Никель	мг/дм ³	02.02.16	0,0060	0,0018	0,02	ГОСТ 31870-2012
6.	Свинец	мг/дм ³	02.02.16	<0,001		0,01	ГОСТ 31870-2012
7.	Общие колиформные бактерии (ОКБ)	число бактерий в 100 мл	01.02.16-02.02.16	не обнаружено		отсутствие	МУК 4.2.1018-01
8.	Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ)	число бактерий в 100 мл	01.02.16-02.02.16	не обнаружено		отсутствие	МУК 4.2.1018-01
9.	Общее микробное число (ОМЧ)	число ОК бактерий в 1 мл	01.02.16-02.02.16	0		не более 50	МУК 4.2.1018-01

*У-расширенная относительная неопределенность при k=2

Заключение: Вода в данной пробе соответствует требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения» (с изменениями от 28 июня 2010г.), ГН 2.1.5.1315-03 «Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования» (с изменениями на 16.09.2013г.) по показателям, представленным в настоящем протоколе.

Начальник химико-бактериологической лаборатории МП «Водоканал города Рязани»



Н.С. Антипова

Примечание: 1. Полное или частичное копирование протокола без согласия Лаборатории запрещено
2. Результаты анализа относятся к части пробы, представленной на анализ

Протокол составил инженер-лаборант Петрова А.М.