

Код образца (пробы): АР – 21368-90п

РАДИОЛОГИЧЕСКИЕ ИСПЫТАНИЯ

№ п/п	Определяемые показатели, единицы измерений	Результаты исследований	Гигиенический норматив	НД на методы исследований
1	Удельная суммарная альфа-активность, Бк/л	$0,06 \pm 0,03$	0,2	МР «Подготовка проб природных вод для измерения суммарной альфа и бета-активности» от 28.02.97г МУ «Радиационный контроль и гигиеническая оценка источников питьевого водоснабжения и питьевой воды по показателям радиационной безопасности» МУ 2.6.1.1981-05 (изменение №1 МУ 2.6.1.2719-10)
2	Удельная суммарная бета-активность, Бк/л	менее 0,36	1,0	
3	Удельная активность Радон-222, Бк/л	менее 8,2	60,0	Методика измерения с использованием программного обеспечения «Прогресс», ВНИИФТРИ, 2003г

Заведующий лабораторией _____

Подпись

М.К.Кузмичев

ВЫВОД: Представленная проба по предварительной оценке показателей радиационной безопасности удельной суммарной альфа-активности, удельной суммарной бета-активности и удельной активности радона-222 не превышает контрольные уровни в соответствии с требованиями 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» (изменения №2 СанПин 2.1.4.2580-10, п.3.6.); СанПин 2.6.1.2523-09 «Нормы радиационной безопасности НРБ-99/2009», п.5.3.5.

Протокол № 21368п
Общее количество страниц 2; страница 2

Протокол характеризует исключительно испытанный образец (пробу) и не может быть частично воспроизведен без согласия ИЛЦ