

Анализ результатов лабораторных исследований проб воды г. Твери за январь 2021 г.

контролируемые объекты	микробиологический анализ проб воды			химический анализ проб воды*		
	всего	не соотв.	%	всего	не соотв.	%
распределительная сеть города (колонки, сеть домов)	164	0	0	164	14	8,54
городские одиночные скважины, не оснащенные системами доочистки	7	0	0	7	2	28,57
городские одиночные скважины, оснащенные системными доочистки	1	0	0	1	1	100
городские одиночные скважины, выведенные в резерв	-	-	-	-	-	-
скважины Тверецкого водозабора	-	-	-	-	-	-
скважины Медновского водозабора	-	-	-	-	-	-
перед подачей в распределительную сеть (ТВОС)	62	0	0	62	2	3,23
перед подачей в распределительную сеть (локальные станции водоподготовки скважины № 48, №65, №66, п. Элеватор, станция водоподготовки в посёлке Мамулино, точка перед поступлением в распределительную сеть с ВЗУ по пр-ту Калинина)	18	0	0	18	2	11,11

*В таблице учитываются результаты исследований по органолептическим показателям и содержанию железа в сетевых пробах воды, превышения нормативов в подземных водоисточниках и в пробах воды перед подачей в распределительную сеть указано по всем контролируемым в течение месяца показателям.

Удельная суммарная α -активность (критерий предварительной оценки) в пробе воды перед подачей в распределительную сеть с Тверской водоочистой станции от 11.01.21г. составила $0,93 \pm 0,20$ Бк/кг, удельная суммарная β -активность составила $0,75 \pm 0,25$ Бк/кг., удельная активность ^{222}Rn составила $21,4 \pm 4,3$ Бк/кг.

Удельная суммарная α -активность в пробе воды с точки перед поступлением в распределительную сеть с ВЗУ по пр-ту Калинина от 18.01.21г. составила $0,86 \pm 0,19$ Бк/кг, удельная суммарная β -активность составила $0,31 \pm 0,19$ Бк/кг., удельная активность ^{222}Rn составила $22,3 \pm 4,1$ Бк/кг.

Удельная суммарная α -активность с локальной станции водоподготовки скважины № 65 городского водозабора от 28.01.21г. составила $0,187 \pm 0,071$ Бк/кг, удельная суммарная β -активность составила $<0,3$ Бк/кг., удельная активность ^{222}Rn составила $9,0 \pm 3,0$ Бк/кг.

Удельная суммарная α -активность с локальной станции водоподготовки скважины № 66 городского водозабора от 28.01.21г. составила $0,268 \pm 0,082$ Бк/кг, удельная суммарная β -активность составила $<0,3$ Бк/кг., удельная активность ^{222}Rn составила $<8,0$ Бк/кг.

Удельная суммарная α -активность с локальной станции водоподготовки пос. Элеватор от 28.01.21г. составила $0,47 \pm 0,16$ Бк/кг, удельная суммарная β -активность составила $0,67 \pm 0,22$ Бк/кг., удельная активность ^{222}Rn составила $<8,0$ Бк/кг.

И. о. начальника ЦАЛ

Жарова

Жарова С.А.