

Результаты контроля качества питьевой воды арт. скважины д. Бережки, Кировского района за 2024 г.

Наименование показателей	Ед.изм.	ПДК	Дата	26.09.*
Цветность	градус цветности		20	2,7
Запах	балл		2	0
Мутность	мг/дм <sup>3</sup>		1,5	<0,58
Водородный показатель(pH)	ед. pH		6-9	7,4
Железо общее	мг/дм <sup>3</sup>		0,3	<0,1
Окисляемость перманганатная	мг/дм <sup>3</sup>		5	0,56
Хлорид-ион	мг/дм <sup>3</sup>		350	10,1
Жесткость	°Ж		7	5,1
Сухой остаток	мг/дм <sup>3</sup>		1000	302
Аммиак и ионы аммония (суммарно)	мг/дм <sup>3</sup>		2	<0,1
Нитрит- ион	мг/дм <sup>3</sup>		3	<0,2
Нитрат – ион	мг/дм <sup>3</sup>		45	3,1
Сульфат-ион	мг/дм <sup>3</sup>		500	34
Фторид-ион	мг/дм <sup>3</sup>		1,5	0,22
Фенолы (общие)	мг/дм <sup>3</sup>			<0,0005
Нефтепродукты	мг/дм <sup>3</sup>		0,1	0,009
Анионные поверхностно- активные вещества (АПАВ)	мг/дм <sup>3</sup>		0,5	<0,025
Бор	мг/дм <sup>3</sup>		0,5	<0,05
Суммарная альфа -активность излучающих радионуклидов	Бк/дм <sup>3</sup>		0,2	0,122+0,020
Суммарная бета-активность излучающих радионуклидов	Бк/дм <sup>3</sup>		1	0,049+0,016
Объемная активность радона	Бк/дм <sup>3</sup>		60	5,50+0,69
Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ в 100 см <sup>3</sup>		отсутствие	не обн
E.coli	КОЕ в 100 см <sup>3</sup>		отсутствие	не обн
Общее микробное число	КОЕ в 1 см <sup>3</sup>		не более 50	6
Энтерококки	КОЕ в 100 см <sup>3</sup>		отсутствие	не обн

\*Исследования проведены ИБЛ ПВ ГП "Калугаоблводоканал"

Начальник ИБЛ ПВ ГП" Калугаоблводоканал Ю.А. Сорокина

