

## Извещение об анализе пробы воды

Наименование пробы: Вода родниковая

Дата отбора пробы: 22.07.21

Определяемые показатели	Единица измерения	Родник Габбрский «Горный»	Родник на 16 км трассы Оленегорск-Мончегорск «Болотный»	Родник Спортивная школа «Спортивный»	Родник на Риж-Губе «Кварцитовый»	Родник на Риж-Губе «Крепость»	Норматив по СанПиН 1.2.3685-21* (ПДК, не более)
Запах (20°/60°)	балл	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	2
привкус	балл	0	0	0	0	0	2
цветность	градусы	1,7±0,5	1,08±0,32	2,3±0,7	2,0±0,6	2,0±0,6	20
мутность	ЕМФ	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	2,6
реакция среды (рН)	ед. рН	6,74±0,20	7,04±0,20	7,06±0,20	7,48±0,20	7,57±0,20	В пределах 6,0-9,0
хлориды	мг/дм <sup>3</sup>	<3,5	<3,5	<3,5	<3,5	<3,5	350
сульфаты	мг/дм <sup>3</sup>	<20	<20	28±8	83±25	90±27	500
фосфаты	мг/дм <sup>3</sup>	<0,050	<0,050	<0,050	<0,050	<0,050	-
нитраты	мг/дм <sup>3</sup>	1,02±0,18	0,194±0,035	0,29±0,05	0,83±0,15	2,00±0,36	45
железо	мг/дм <sup>3</sup>	<0,050	<0,050	<0,050	<0,050	<0,050	0,3
марганец	мг/дм <sup>3</sup>	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	0,1
медь	мг/дм <sup>3</sup>	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	1,0
никель	мг/дм <sup>3</sup>	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	<0,010	0,02
Перм.окисляемость	мг/дм <sup>3</sup>	<0,25	<0,25	<0,25	<0,25	<0,25	5,0
аммоний-ион (поN)	мг/дм <sup>3</sup>	<0,039	<0,039	<0,039	<0,039	<0,039	2,0
нитрит-ион	мг/дм <sup>3</sup>	<0,020	<0,020	<0,020	<0,020	<0,020	3,0
АПАВ	мг/дм <sup>3</sup>	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	0,5
нефтепродукты	мг/дм <sup>3</sup>	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	0,1
Сухой остаток	мг/дм <sup>3</sup>	36±6	66±6	87±8	207±19	257±23	1000
жесткость	градус жесткости	0,35±0,05	0,65±0,10	0,88±0,13	2,8±0,4	3,2±0,5	7,0
Кальций	мг/дм <sup>3</sup>	3,8±0,6	5,6±0,8	8,8±1,3	42±5	53±6	-

\* Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания