Сведения о качестве питьевой воды, подаваемой абонентам с использованием централизованных систем водоснабжения на территории города Когалыма за 1-е полугодие 2021 года с Водоочистных сооружений (ВОС)

№ п/п	Определяемый показатель	Ед. измерения	Вода подземных источников водоснабжения до очистки средний результат	Вода питьевая после очистки РЧВ средний результат	пдк
1	2	3	4	5	6
1	Запах	балл	3/2 (сероводор.)	1/1	2
2	Вкус, привкус	балл	3 (металл.)	1	2
3	Цветность	градус	27,4	16,8	20
4	Мутность	мг/дм <sup>3</sup>	<0,58	<0,58	1,5
5	Железо общее	мг/дм <sup>3</sup>	3,9	0,17	0,3 (1,0)
6	Азот аммонийный	мг/дм <sup>3</sup>	1,7	0,33	3
7	Нитрит-ион	мг/дм <sup>3</sup>	< 0,003	<0,003	2
8	Хлорид-ион	мг/дм <sup>3</sup>	1,47	2,7	350
9	Медь	мг/дм <sup>3</sup>	0,099	0,087	1,0
10	Сульфат-ион	мг/дм <sup>3</sup>	<2,0	<2,0	500
11	Сухой остаток	мг/дм <sup>3</sup>	168	162	1000
12	Нитрат-ион	мг/дм <sup>3</sup>	<0,1	0,36	45
13	Жесткость	Ж⁰	1,03	1,02	7,0
14	Нефтепродукты*	мг/дм <sup>3</sup>			
15	Марганец	мг/дм <sup>3</sup>	0,095	0,089	0,1
16	Окисляемость перманганатная	мг/дм <sup>3</sup>	4,27	3,69	5
17	Водородный показатель	ед. рН	6,61	6,64	6-9
18	Температура	°C	2,1	2,4	Не нормируется

 $<sup>^{*}</sup>$  Нефтепродукты не входят в программу производственного контроля ООО «Горводоканал»