

Таблица № 1

Питьевая вода из централизованного питьевого водоснабжения  
п.Провидения, с.Новое Чаплино, разводящая водопроводная сеть п.Провидения,  
с.Н.Чаплино (на соответствие СанПиН 2.1.5.980-00 и СанПиН 2.1.4.1074-01) за 2019 г.

№ п/п	Наименование точек отбора проб (улицы, объекты)	Водохранилища, ВОС, разводящая сеть.					
		Санитарно- химические			Микробиологические		
		Всего проб	Не соотв	% не соотв	Всего проб	Не соотв	% не соотв
<b>п. Провидения</b>							
1	<b>Поверхностный водоисточник:</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
	ручей Красивый	2	0	0	1	0	0
2	<b>Водовод водопровода:</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>21</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
	подрусовая галерея ручья «Гнилая речка»	2	0	0	1	0	0
	насосная станция 2 подъема	1	0	0	9	0	0
	насосная станция 3 подъема	1	0	0	9	0	0
	котельная водозабора	1	0	0	2	0	0
3	<b>Разводящая сеть всего: в т. ч. указать по точкам:</b>	<b>8</b>	<b>7</b>	<b>87,5</b>	<b>66</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
	Набережная Дежнева, д. 20	1	(железо 2,1 мг/дм <sup>3</sup> при норме 0.3 мг/дм <sup>3</sup> мутность 15,4 ЕМФ при нормативе не более 2,6 ЕМФ)	100	2	0	0
	Набережная Дежнева, д. 5	1	(железо 2,6 мг/дм <sup>3</sup> при норме 0.3 мг/дм <sup>3</sup> мутность 3,12 ЕМФ при нормативе не более 2,6 ЕМФ)	100	9	0	0
	Набережная Дежнева, д. 47	2	1 (железо 5,2 мг/дм <sup>3</sup> при норме 0.3 мг/дм <sup>3</sup> мутность 16,8 ЕМФ при нормативе не более 2,6 ЕМФ)	50	2	0	0
	Набережная Дежнева, д. 35	1	(мутность 3,54 ЕМФ при нормативе не более 2,6 ЕМФ)	100	1	0	0
	Набережная Дежнева, д. 53	1	(железо 0,77 мг/дм <sup>3</sup> при норме 0.3 мг/дм <sup>3</sup> мутность 3,54 ЕМФ при нормативе не более 2,6 ЕМФ)	100	9	0	0
	Эскимосская, д. 1	1	(железо 0,56 мг/дм <sup>3</sup> при норме 0.3 мг/дм <sup>3</sup> )	100	9	0	0
	Полярная, д. 1	1	(железо 1,86 мг/дм <sup>3</sup> при норме 0.3 мг/дм <sup>3</sup> мутность 10,62 ЕМФ при нормативе не более 2,6 ЕМФ)	100	10	0	0

	Набережная Дежнева, д. 6				6	0	0
	Полярная, д. 1/1				6	0	0
<b>с. Новое Чаплино</b>							
1	<b>Подземный источник</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
	скважина с. Новое Чаплино	2	0	0	3	0	0
	вода после водоподготовки				3	0	0
2	<b>Разводящая сеть всего: в т. ч. указать по точкам:</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>50</b>	<b>34</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
	Дружбы, д. 16	1	(железо 2,31 мг/дм <sup>3</sup> при норме 0.3 мг/дм <sup>3</sup> мутность 10,3 ЕМФ при нормативе не более 2.6 ЕМФ)	100	8	0	0
	Советская, д. 10	1	0	0	8	0	0
	Советская, д. 1	1	0	0	8	0	0
	Дружбы, д. 9	1	(железо 1,48 мг/дм <sup>3</sup> при норме 0.3 мг/дм <sup>3</sup> мутность 3,75 ЕМФ при нормативе не более 2,6 ЕМФ)	100	8	0	0
	Мира, д. 7				2	0	0

Из разводящей сети п. Провидения по санитарно – химическим показателям исследовано 8 проб, из них не соответствует нормативам 7 проб (87,5 %).

Все 7 проб не соответствуют по содержанию железа (от 0.56 мг/дм<sup>3</sup> до 5.2 мг/дм<sup>3</sup>), также 6 проб не соответствуют по мутности (от 3.12 ЕМФ до 16.8 ЕМФ). В точке разводящей сети ул. Набережная Дежнева, д.47 содержание железа в питьевой воде превысило гигиенический норматив более 10 ПДК, показатель мутность выше гигиенического норматива в 6,4 раза.

Из разводящей сети с. Новое Чаплино по санитарно – химическим показателям исследованы 4 пробы, из них не соответствует нормативам 2 пробы (50 %). Все 2 пробы не соответствуют по содержанию железа (от 1.48 мг/дм<sup>3</sup> до 2.31 мг/дм<sup>3</sup>), превышение гигиенического норматива 7,7 ПДК и показатель - мутность (от 3.75 ЕМФ до 10.3 ЕМФ), превышение нормируемого показателя в 3,9 раза.

**Таблица № 2**

Питьевая вода из источников питьевого водоснабжения по Провиденскому городскому округу (на соответствие СанПиН 2.1.5.980-00 и СанПиН 2.1.4.1074-01) за 2019 г.

№ п/п	Наименование населенного пункта, водоисточника	Водоисточник					
		Санитарно- химические			Микробиологические		
		Всего проб	Не соотв	% не соотв	Всего проб	Не соотв	% на соотв
<b>Населенные пункты Провиденского района</b>							
1	п. Провидения	<b>6</b>	<b>3</b>	<b>50</b>	<b>15</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
	скважина 1э	2	1- (железо 0,48 мг/дм <sup>3</sup> при норме 0.3 мг/дм <sup>3</sup> ) 1- (железо 0,32 мг/дм <sup>3</sup> при норме 0.3 мг/дм <sup>3</sup> )	100	4	0	0
	скважина 2 э	2	0	0	8	0	0
	скважина 6э	2	1- (железо 0,56 мг/дм <sup>3</sup> при норме 0,3 мг/дм <sup>3</sup> )	50	3	0	0

2	с. Новое Чаплино	2	0	0	3	0	0
	скважина с. Новое Чаплино	2	0	0	3	0	0
3	с. Эмелен, Чертово оз.	1	0	0	4	0	0
4	с. Сиреники, р. Сиреник-Кейвук	1	0	0	1	0	0
5	с. Нунлигран, Второе оз.	1	0	0	4	0	0
6	с. Янракыннот, р. Марич	1	0	0	4	0	0

Из подземного источника питьевого водоснабжения п. Провидения по санитарно – химическим показателям исследовано 6 проб, из них не соответствует нормативам 3 пробы (50 %). Все 3 пробы не соответствуют по содержанию железа (от 0.32 мг/дм<sup>3</sup> до 0.56 мг/дм<sup>3</sup>).

Горячая вода из разводящей водопроводной сети Провиденский район,  
нас. пункт п. Провидения, с. Н.Чаплино  
(на соответствие СанПиН 2.1.3.2496-09) за 2019 г.:

№ п/п	Наименование населенного пункта	Разводящие водопроводные сети					
		Санитарно- химические			Микробиологические		
		Всего проб	Не соотв	% на соотв	Всего проб	Не соотв	% на соотв
Населенный пункт							
1	п. Провидения				32	0	0
2	с. Эмелен				4	0	0
3	с. Нунлигран				4	0	0
4	с. Янракыннот				4	0	0
5	<b>Итого</b>				<b>44</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

