

## Водозабор «8А пром. узел»

№	Контролируемые показатели	ПДК, не более	Методика определения	Пункты отбора проб									
				Артезианские скважины		Выход на станцию		Выход со станции					
				Кол-во проб	Периодичность отбора	Кол-во проб	Периодичность отбора	Кол-во проб	Периодичность отбора				
<b>Органолептические показатели</b>													
1	Привкус	2 балла	ГОСТ 3351-74	69	4 (по сезонам года)	730	2 раза в сутки	1460	4 раза в сутки				
2	Запах (20°С, 60°)	2 балла	ГОСТ 3351-74	69	4 (по сезонам года)	730	2 раза в сутки	1460	4 раза в сутки				
3	Цветность	20 градусов	ГОСТ Р 52769-2007	69	4 (по сезонам года)	365	1 раз в сутки	365	1 раз в сутки				
4	Мутность	2,6 ЕМФ	ГОСТ 3351-74	69	4 (по сезонам года)	365	1 раз в сутки	365	1 раз в сутки				
<b>Обобщенные показатели</b>													
1	Водородный показатель	6-9 единиц рН	ПНД Ф 14.1.2.3.4.121-97 (Изд. 2004)	69	4 (по сезонам года)	365	1 раз в сутки	365	1 раз в сутки				
2	Общая минерализация (сухой остаток)	1000 мг/л	ГОСТ 18164-72, ПНД Ф 14.1.2.4.114-97 (Изд. 2011)	69	4 (по сезонам года)	12	1 раз в месяц	12	1 раз в месяц				
3	Жесткость общая	7,0 °Ж	ГОСТ Р 52407-2005	69	4 (по сезонам года)	12	1 раз в месяц	12	1 раз в месяц				
4	Окисляемость перманганатная	5,0 мг/л	ПНД Ф 14.1.2.4.154-99 (Изд. 2012)	69	4 (по сезонам года)	12	1 раз в месяц	12	1 раз в месяц				
5	Нефтепродукты (суммарно)	0,1 мг/л	ПНД Ф 14.1.2.4.128-98 (Изд. 2012)	69	4 (по сезонам года)	12	1 раз в месяц	12	1 раз в месяц				
<b>Органические и неорганические вещества</b>													
1	Железо (по Fe)	0,3 мг/л	ГОСТ 4011-72, ПНД Ф 14.1.2.4.50-96 (Изд. 2011)	69	1 раз в год	730	2 раза в сутки	730	2 раза в сутки				
2	Хлориды (по Cl <sup>-</sup> )	350 мг/л	ГОСТ 4245-72	69	1 раз в год	12	1 раз в месяц	12	1 раз в месяц				
3	Аммиак (по азоту)	2,0 мг/л	ГОСТ 4192-82	69	1 раз в год	12	1 раз в месяц	12	1 раз в месяц				
4	Нитриты (по NO <sub>2</sub> )	3,3 мг/л	ГОСТ 4192-82, ПНД Ф 14.1.2.4.3-95 (Изд. 2011)	69	1 раз в год	12	1 раз в месяц	12	1 раз в месяц				
5	Нитраты (по NO <sub>3</sub> )	45 мг/л	ГОСТ 18826-73, ПНД Ф 14.1.2.4.4-95 (Изд. 2011)	69	1 раз в год	12	1 раз в месяц	12	1 раз в месяц				
6	Сульфиды и сероводород (по H <sub>2</sub> S)	0,05 мг/л	ПНД Ф 14.1.2.4.178-02 (Изд. 2010)	69	1 раз в год	12	1 раз в месяц	12	1 раз в месяц				
7	Марганец	0,1 мг/л	ГОСТ 4974-72	69	1 раз в год	12	1 раз в месяц	12	1 раз в месяц				
8	Фтор	1,2 мг/л	ГОСТ 4386-89	69	1 раз в год	12	1 раз в месяц	12	1 раз в месяц				
9	Медь	1,0 мг/л	ГОСТ 4388-72	69	1 раз в год	12	1 раз в месяц	12	1 раз в месяц				
<b>Радиологические показатели*</b>													
1	Удельная суммарная альфа-активность	0,2 Бк/кг				1	1 раз в год	1	1 раз в год				
2	Удельная суммарная бета-активность	1,0 Бк/кг				1	1 раз в год	1	1 раз в год				
3	Радон ( <sup>222</sup> Rn)	60 Бк/кг				1	1 раз в год	1	1 раз в год				

\* Исследования по радиологическим показателям проводится в ФГУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в ХМАО-Югре» в г. Сургуте и Сургутском районе» по договору согласно графика, являющегося неотъемлемой частью договора