

Общество с ограниченной ответственностью "Башнефть-ПЕТРОТЕСТ"
(ООО "Башнефть-ПЕТРОТЕСТ")
450077, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Карла Маркса, д. 20,
этаж 4
Центральная аналитическая лаборатория

УТВЕРЖДАЮ
И.о. заведующего лабораторией (приказ от 15.11.2023 № 05/01-09-825)
А.Р. Амирова
(подпись)
30.11.2023



Протокол испытаний № ВП.10-35

от 30.11.2023

Заказчик, юридический и фактический адрес заказчика	ООО "Башнефть-Добыча", 450052, Российская Федерация, Республика Башкортостан, г.о. город Уфа, г. Уфа, ул. Карла Маркса, д. 30/1
Место осуществления деятельности	участок "Октябрьский", 452607, Республика Башкортостан, г.о. город Октябрьский, г. Октябрьский, ул. Советская, зд. 7
Наименование объекта	Вода природная
НД на метод отбора	ГОСТ Р 59024-2020 "Вода. Общие требования к отбору проб" (отобрана лабораторией)

Протокол испытаний составлен на 2 листах. Результат принимают как среднее арифметическое при n=2 единичных измерений и как единичное измерение при n=1 при вероятности Р=0,95 (k=2)

Результаты испытаний

№ п/п	Дата отбора пробы	Дата про- ведения ис- пытаний	Рег. номер пробы	Место отбора пробы	Наименование определяемого показателя, единица измерения, НД на МВИ											
					Гидрокарбонаты ПНД Ф 14.1.2.3.99-97 (вариант 2) (издание 2017 г.)	Массовая концентрация кальция ПНД Ф 14.1.2.3.95-97 (издание 2016 г.)	Нефтепродукты ПНД Ф 14.1.2.4.128-98 (Издание 2012 г.)	Нитрат-ионы ПНД Ф 14.1.2.4.4-95 (Издание 2011 г.)	Сульфат-ионы ПНД Ф 14.1.2.159-2000 (Издание 2005 г.)	Хлорид-ионы ПНД Ф 14.1.2.3.4.111-97 (Издание 2020 г.)	Общее железо ПНД Ф 14.1.2.4.50-96 (Издание 2011 г.)	Общая жесткость ПНД Ф 14.1.2.3.98-97 (издание 2016 г.)	рН ПНД Ф 14.1.2.3.4.121-97 (Издание 2018 г.)	*Расчетный показатель: массовая концентрация ионов магния РД 52.24.395-2017 (приложение Б)	**Расчетный показатель: суммарная массовая концентрация ионов натрия и калия РД 52.24.514-2009	***Расчетный показатель: суммарная массовая концентрация ионов РД 52.24.514-2009
Количество результатов единичных измерений n					мг/дм³						°Ж	ед. рН	мг/дм³			
					n=2		n=1	n=2					n=1			
1	24.11.23	24.11.23	В-2303	РБ, Еремеевский район, с.Новые Суллы, ул.Центральная, №10 Родник "Гранлей" с координатами: ш. 54,1577, д. 53,5977	351 ± 39	74,2 ± 8,2	0,012 ± 0,004	0,57 ± 0,10	4,57 ± 0,91	34,2 ± 5,1	менее 0,05 (0,0060)	5,93 ± 0,53	7,8 ± 0,2	27,0 ± 4,7	22,2 ± 4,4	570 ± 170
2	24.11.23	24.11.23	В-2304	РБ, Еремеевский район, с.Новые Суллы, ул.Каран, №16 Родник "Каран " с координатами : ш. 54,1653, д. 536131	308 ± 34	66,6 ± 7,3	0,009 ± 0,004	0,55 ± 0,10	3,03 ± 0,61	36,0 ± 5,4	менее 0,05 (0,0225)	5,77 ± 0,52	7,9 ± 0,2	29,7 ± 5,2	9,6 ± 1,9	510 ± 150
3	24.11.23	24.11.23	В-2305	РБ, Еремеевский район, с.Старые Суллы, ул.Центральная, №27 "Сагадат чиммәсе" с координатами : ш. 54,1856, д. 53,5693	345 ± 38	65,8 ± 7,2	0,010 ± 0,004	0,90 ± 0,16	1,73 ± 0,35	менее 5 (4,99)	менее 0,05 (0,0225)	4,97 ± 0,45	8,0 ± 0,2	20,5 ± 3,6	22,1 ± 4,4	460 ± 140
4	24.11.23	24.11.23	В-2306	РБ, Еремеевский район, с.Абдуллово, водокачка с координатами : ш. 54,2290, д. 53,4446	339 ± 37	70,6 ± 7,8	0,011 ± 0,004	0,74 ± 0,13	29,1 ± 5,8	13,4 ± 2,0	менее 0,05 (0,0250)	6,41 ± 0,58	8,1 ± 0,2	35,1 ± 6,1	4,25 ± 0,85	490 ± 150

5	24.11.23	24.11.23	В-2307	РБ, Ермакеевский район, с. Старотураево, ул. Садовая 2. "Балхия" чишмасе с координатами : ш. 54,2762, д. 53,5071	351 ± 39	61,8 ± 6,8	0,011 ± 0,004	0,56 ± 0,10	4,57 ± 0,91	8,5 ± 1,3	менее 0,05 (0,0290)	5,29 ± 0,48	8,0 ± 0,2	26,8 ± 4,7	20,1 ± 4,0	470 ± 140
---	----------	----------	--------	---	----------	------------	---------------	-------------	-------------	-----------	------------------------	-------------	-----------	------------	------------	-----------

*Результаты испытаний распространяются только на представленные пробы.

Примечание-значение, приведенное в скобках, находится вне диапазона определений.

*Расчетный показатель: массовая концентрация ионов магния. Показатели, необходимые для проведения расчета и определяемые инструментальными методами: общая жесткость, массовая концентрация кальция

**Расчетный показатель: суммарная массовая концентрация ионов натрия и калия. Показатели, необходимые для проведения расчета и определяемые инструментальными методами: общая жесткость, гидрокарбонаты, сульфат-ионы, нитрат-ионы, хлорид-ионы

***Расчетный показатель: суммарная массовая концентрация ионов. Показатели, необходимые для проведения расчета и определяемые инструментальными методами: общая жесткость, массовая концентрация кальция, гидрокарбонаты, сульфат-ионы, нитрат-ионы, хлорид-ионы

Инженер-эколог

Сотрудник, составивший протокол

подпись

Солдаткина Л.А.

ФИО

Частичное воспроизведение протокола испытаний не может быть осуществлено без одобрения лаборатории!

протокол испытаний окончен