

14. Результаты испытаний

Таблица №1

Наименование анализируемого показателя	Наименование ГОСТа, МУ и др. НД по методу испытаний	Результаты испытаний, погрешность результатов испытаний
		<u>02.23.421/В</u>
Жесткость общая, °Ж	ГОСТ Р 31954-2012	6,03±0,90
pH (водородный показатель), ед.pH	ПНД Ф 14.1:2:3.121-97	7,3±0,2
Мутность, ЕМФ	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05	13,0±2,6
<b>Катионы, мг/дм<sup>3</sup></b>		
Аммоний	ПНД Ф 14.1:2:4.167-2000	<0,5*
Калий		6,64±0,93
Натрий		17,95±1,80
Литий		<0,015*
Магний		7,78±1,09
Стронций		<0,5*
Барий		<0,1*
Кальций		133,1±13,3
<b>Анионы, мг/дм<sup>3</sup></b>		
Хлорид-ион	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99	17,05±1,71
Нитрит-ион		<0,2*
Сульфат-ион		35,97±3,60
Фторид-ион		<0,1*
Фосфат-ион		1,53±0,31
Нитрат-ион		<0,2*
Железо, мг/дм <sup>3</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98	0,78±0,23

-- в случае не обнаружения (менее чувствительности метода) погрешность измерений не определяется

\*-ниже нижнего/выше верхнего диапазона определения

1-присвоенная погрешность методики измерения

Срок хранения проб в лаборатории согласно с заказчиком

Не хранить

М.П.



Врио директора ФГБУ ГСАС «Курская»

Пироженко В.В.

Протокол не может быть воспроизведен полностью или частично без письменного разрешения испытательной лаборатории, в противном случае выдается только образец, подвергнутого испытанию

Исп. Горюшина А.А.  
 8-(4712) 35-72-16

Протокол испытаний № 103 от 08.02.2023г.