

**ВЫПИСКА ИЗ ГОСУДАРСТВЕННОГО РЕЕСТРА УТВЕРЖДЕННЫХ ТИПОВ
СТАНДАРТНЫХ ОБРАЗЦОВ**

(на ГСО, для которого Описание типа не предусмотрено)

Дата: 18.06.2019 г.

Номер ГСО по Госреестру СО: ГСО 6516-92

Количество СО в комплекте: 1

Наименование СО: СО СОСТАВА МИНЕРАЛЬНОЙ ВОДЫ СУЛЬФАТНО-ХЛОРИДНО-КАЛЬЦИЕВО-НАТРИЕВОГО ТИПА (XVIII ГРУППА ПО ГОСТ 13273-88) (СО-18)

Назначение СО:

СО предназначен для контроля точности результатов измерений, выполняемых по ГОСТ 23268.5-78 - ГОСТ 23268.7-78, ГОСТ 23268.18-78, ГОСТ 4389-72, ГОСТ 23268.17-78 и для метрологической аттестации методик выполнения измерений в природных и сточных водах.

Номер свидетельства (сертификата): 0

Действителен до: 01.12.2002

Описание СО:

материалом СО является порошковая смесь солей высокой химической чистоты. Материал СО упакован в кальковый пакет, запаян в полиэтиленовый блок.

Страна изготовитель ГСО: Республика Казахстан

Изготовитель(и):

Учреждение "Центральная лаб. "Экогидрохимгео"

Страна-импортер:

Организация-импортер:

Форма выпуска (ввоза): серийное повторяющимися партиями

Способ установления аттестованного значения: межлабораторный эксперимент

Срок годности экземпляра СО: 5 лет

НОРМИРОВАННЫЕ МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование аттестуемой характеристики:

молярная концентрация эквивалента ионов, ммоль/дм³

Индекс СО	Аттестованная характеристика	Аттестованное значение	Единица величины	Границы погрешности	***
--------------	---------------------------------	---------------------------	---------------------	------------------------	-----

				$\pm\Delta^*$	
CO-18	Na - ион	18.45	ммоль/дм ³	0.35	A
CO-18	K - ион	1.25	ммоль/дм ³	0.05	A
CO-18	Ca (II) - ион	7.27	ммоль/дм ³	0.09	A
CO-18	Mg (II) - ион	0.78	ммоль/дм ³	0.04	A
CO-18	Cl - ион	19.38	ммоль/дм ³	0.22	A
CO-18	SO ₄ - ион	8.12	ммоль/дм ³	0.07	A
CO-18	F - ион	0.225	ммоль/дм ³	0.008	A

* при доверительной вероятности 0.95

*** A - абсолютная, O - относительная.