

**ВЫПИСКА ИЗ ГОСУДАРСТВЕННОГО РЕЕСТРА УТВЕРЖДЕННЫХ ТИПОВ
СТАНДАРТНЫХ ОБРАЗЦОВ**
(на ГСО, для которого Описание типа не предусмотрено)

Дата: 04.04.2019 г.

Номер ГСО по Госреестру СО: ГСО 1345-78

Количество СО в комплекте: 1

Наименование СО: СО СОСТАВА СИЕНИТА НЕФЕЛИНОВОГО (СНС-2)

Назначение СО:

СО предназначен для контроля точности результатов измерений состава нефелиновых руд физическими и химическими методами

Номер свидетельства (сертификата): 0

Действителен до: 01.10.2002

Описание СО:

материалом СО является сиенит нефелиновый. СО изготовлен в виде порошка, расфасованного в полиэтиленовую тару емкостью 100 мл с герметичной крышкой.

Страна изготовитель ГСО: Россия

Изготовитель(и):

НИИПФ ИГУ

Страна-импортер:

Организация-импортер:

Форма выпуска (ввоза): единичное

Способ установления аттестованного значения: межлабораторный эксперимент

Срок годности экземпляра СО: 5 лет

НОРМИРОВАННЫЕ МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование аттестуемой характеристики:

массовая доля компонентов, % (в расчете на материал, высушенный при 105 град. Цельсия)

Индекс СО	Аттестованная характеристика	Аттестованное значение	Единица величины	Границы погрешности $\pm\Delta^*$	***
СНС-2	СО ₂	(0.12)	%		
СНС-2	В	(0.00094)	%		

CHC-2	Cs	(0.00019)	%		
CHC-2	Ce	(0.039)	%		
CHC-2	Ni	(0.0015)	%		
CHC-2	Ge	(0.0012)	%		
CHC-2	Pb	(0.00093)	%		
CHC-2	Yb	(0.00039)	%		
CHC-2	Co	(0.00045)	%		
CHC-2	U	(0.0013)	%		
CHC-2	SiO2	53.57	%	0.12	A
CHC-2	TiO2	0.86	%	0.02	A
CHC-2	Al2O3	20.92	%	0.06	A
CHC-2	Fe2O3 общ.	4.79	%	0.07	A
CHC-2	FeO	1.27	%	0.04	A
CHC-2	MgO	0.50	%	0.01	A
CHC-2	MnO	0.21	%	0.004	A
CHC-2	CaO	1.47	%	0.03	A
CHC-2	K2O	5.91	%	0.05	A
CHC-2	Na2O	9.96	%	0.08	A
CHC-2	P2O5	0.140	%	0.004	A
CHC-2	H2O	1.06	%	0.22	A
CHC-2	S	0.017	%	0.003	A
CHC-2	Потери массы при прокаливании	1.15	%	0.05	A
CHC-2	Ba	0.13	%	0.02	A
CHC-2	Be	0.00096	%	0.00009	A
CHC-2	Cr	0.0012	%	0.0001	A
CHC-2	Cu	0.0073	%	0.0005	A
CHC-2	F	0.20	%	0.02	A
CHC-2	Ga	0.0030	%	0.0007	A
CHC-2	La	0.022	%	0.001	A
CHC-2	Li	0.0031	%	0.0002	A
CHC-2	Nb	0.023	%	0.005	A
CHC-2	Rb	0.017	%	0.001	A
CHC-2	Sn	0.00077	%	0.00011	A
CHC-2	Sr	0.19	%	0.02	A
CHC-2	Y	0.0049	%	0.0004	A
CHC-2	V	0.0046	%	0.0004	A
CHC-2	Zn	0.014	%	0.002	A
CHC-2	Zr	0.06	%	0.007	A
CHC-2	Th	0.0035	%	0.0001	A
CHC-2	Ta	0.0011	%	0.0001	A

* при доверительной вероятности 0.95

*** А - абсолютная, О - относительная.