

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

Дата: 22.04.2019 г.

Номер ГСО по Госреестру СО: ГСО 2221-81/2227-81

Количество СО в комплекте: 7

Наименование СО: СО КОНЦЕНТРАЦИИ ЭЛЕМЕНТОВ (комплект МБ-1)

Назначение СО:

СО предназначены для аттестации и поверки рентгено-радиометрических анализаторов (ГОСТ 22462-77).

Номер свидетельства (сертификата): 0

Действителен до: 01.12.1986

Описание СО:

комплект включает 7 образцов, СО изготовлены введением бария в феноло-формальдегидную смолу и представляют собой твердые растворы или конгломераты бария в полимере. СО изготавливаются в виде таблеток диаметром (50 ± 0.5) мм, толщиной (10 ± 0.2) мм.

Страна изготовитель ГСО: Грузия

Изготовитель(и):

ИН-Т ФИЗИКИ АН ГРУЗИИ

Страна-импортер:

Организация-импортер:

Форма выпуска (ввоза): единичное

Способ установления аттестованного значения: применение аттестованных методик измерений

Срок годности экземпляра СО: 5 лет

НОРМИРОВАННЫЕ МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование аттестуемой характеристики:

массовая доля бария, %

Индекс СО	Аттестованная характеристика	Аттестованное значение	Единица величины	Границы погрешности $\pm \Delta^*$	***
--------------	---------------------------------	---------------------------	---------------------	--	-----

02	C	(78.1)	%		A
03	C	(78.1)	%		A
04	C	(78.0)	%		A
05	C	(72.7)	%		A
06	C	(69.5)	%		A
07	C	(67.0)	%		A
02	O	(6.7)	%		A
03	O	(6.6)	%		A
04	O	(6.3)	%		A
05	O	(6.0)	%		A
06	O	(5.6)	%		A
07	O	(5.4)	%		A
02	O	(15.2)	%		A
03	O	(15.2)	%		A
04	O	(15.4)	%		A
05	O	(15.5)	%		A
06	O	(15.6)	%		A
07	O	(15.6)	%		A
01	Ba	0.00001	%	0	A
02	Ba	0.0385	%	0.0006	A
03	Ba	0.0811	%	0.0012	A
04	Ba	0.342	%	0.003	A
05	Ba	5.768	%	0.096	A
06	Ba	9.270	%	0.096	A
07	Ba	11.94	%	0.15	A

* при доверительной вероятности 0.95

*** А - абсолютная, О - относительная.