



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ ХИМИЧЕСКОГО СОСТАВА

№ **24ep07-03**

31 мая 2013 года

на 1 листе

Образец	Сантехнический кран массой 338г.
Маркировка Заказчика	" Profactor 3/4 GAS 12B "
Отбор проб	осуществлялся Заказчиком
Пробоподготовка	осуществлялась Заказчиком
Методы анализа	рентгеноспектральный
Аппаратура	рентгеноспектральный аналитический комплекс JMS-5300+Link ISIS ("Jeol", Япония + "Oxford Instruments", Великобритания)
Количество проб	1

Результаты испытаний

№	Элемент	Символ	Содержание, масс. доля, %	Метод анализа
1.	Медь	Cu	58,0	рентгеноспектральный
2.	Сурьма	Sb	<0,3	рентгеноспектральный
3.	Свинец	Pb	2,0	рентгеноспектральный
4.	Цинк	Zn	остальное	рентгеноспектральный
5.	Олово	Sn	<0,3	рентгеноспектральный
6.	Кремний	Si	<0,3	рентгеноспектральный
7.	Железо	Fe	<0,3	рентгеноспектральный
8.	Алюминий	Al	<0,3	рентгеноспектральный
9.	Никель	Ni	<0,3	рентгеноспектральный
10.	Марганец	Mn	<0,3	рентгеноспектральный

Примечание:

1. Содержания основных и примесных элементов методами количественного химического анализа не уточнялись.
2. Прочие примесные элементы на уровне $>0,5\%$ не обнаружены.
3. Содержания H, C, N, O, S не определялись.

Директор АСИЦ ВИМС



Кордюков С.В.