

Металл та Якість, ТОВ
СЕРТИФІКАТ АНАЛІЗУ
АТЕСТОВАНИЙ СТАНДАРТНИЙ ЗРАЗОК
PX02
Металургійний шлак



1. Загальні відомості

Найменування: стандартний зразок складу шлаку металургійного виробництва **PX02**

Призначення: для градування засобів вимірювальної техніки при хімічному аналізі шлаку металургійного виробництва

Розробник та виробник: ТОВ «Метал та якість» м. Запоріжжя, Україна

2. Характеристики стандартного зразка PX02: масова частка компонентів у процентах:

Середні результати лабораторій	SiO ₂	CaO	MgO	Al ₂ O ₃	MnO	P	FeO	Fe	S	TiO ₂	Cr ₂ O ₃
1	10,1	63,0	3,98	10,93	0,027	0,003	0,21	-	-	-	-
2	14,2	65,4	3,33	10,95	0,022	0,002	-	(0,2)	(0,91)	0,074	(0,030)
3	14,3	65,7	3,22	11,00	0,023	-	-	(0,1)	-	0,066	-
Середнє міжлабораторне значення	(12,9)	64,7	3,51	10,96	0,024	0,0025	(0,21)	(0,2)	(0,91)	0,070	(0,030)
Стандартне міжлабораторне відхилення	-	1,5	0,41	0,04	0,002	-	-	-		0,006	-

Термін придатності сертифікату: грудень 2031 р..

3. Технічні дані: дисперсний порошок шлаку електросталеплавильного, подрібнений до крупності не більше 90 мкм

4. Мінімально допустима наважка: 0,1 г.

5. Комплект поставки: стандартний зразок в склянці (50 грам), упакований в коробку, паспорт.

7. Дата випуску екземплярів: грудень 2006 р.

8. Умови зберігання та транспортування: матеріал стандартного зразка повинен зберігатись в сухому приміщенні, в щільно закупореній склянці. Транспортувати стандартні зразки допускається тільки у герметичній упаковці.

9. Лабораторії учасники атестаційного аналізу

Металургійний комбінат «Азовсталь»

Маріупольський металургійний комбінат ім. Ілліча

Дніпродзержинський комбінат

Директор

В.М. Устименко

Редакція - травень 2022 р.