



نشانی: تهران خیابان مطهری خیابان کوه نور بن بست دوم پلاک ۵۸ واحد ۵

شماره پیگیری: ۳۳۵۹۲۰۰
شماره ویرایش: ۰
تاریخ دریافت نمونه: ۱۳۹۵/۰۷/۲۵
تاریخ تأیید مالتی: ۱۳۹۵/۰۷/۲۵
تاریخ اتمام آزمون: ۱۳۹۵/۰۷/۲۶
صفحه: ۲ از ۲

نام قطعه یا نمونه: میکا

شماره مرجع مشتری: E17VA-80

آزمایش انجام شده در محدوده دامنه گواهینامه استاندارد ISO/IEC 17025 قرار دارد.

نمونه گیری توسط مشتری انجام گرفته است.



• کسب عنوان برترین آزمایشگاه
شماره آزمونگاهی فناوری ناموس
طی ۹ دوره متوالی

• دارنده مجوز مرکز پژوهشی از
وزارت صنعت، معدن و تجارت
و وزارت علوم، تحقیقات و فناوری
• عضو سازمان ملی استاندارد،
سازمان محیط زیست و وزارت
بهداشت، درمان و آموزش پزشکی

• واحد نمونه آسان تهران به انتخاب
اداره کل تعاون، کار و رفاه اجتماعی



شماره آزمونگاهی
مرکز تخصصی شیمی تحلیلی رازی
Razi Center for Analytical Chemistry
واحد آزمایشگاهی ما

آزمون تعیین ترکیب شیمیایی به روش XRF استاندارد مرجع آزمون: ASTM E 1621-13

آماده سازی نمونه: با خریدش بدون خریدش

نتیجه حاصل از آنالیز شیمیایی نمونه ارسالی به وسیله دستگاه XRF بر اساس درصد وزنی عناصر و ترکیبات تشکیل دهنده به شرح زیر است:

ترکیب	درصد وزنی	ترکیب	درصد وزنی	ترکیب	درصد وزنی	ترکیب	درصد وزنی
Na ₂ O	0.34	MgO	1.8	Al ₂ O ₃	28.8	SiO ₂	43.6
SO ₃	0.15	K ₂ O	10.7	CaO	0.12	TiO ₂	1.4
Fe ₂ O ₃	8.7	Rb ₂ O	0.15	L.O.I	4.24	La&Lu	<1

توضیحات

- نتایج آزمون به نمونه ی نمونه برداری و یکپارختی نمونه بستگی دارد.
- جهت تعیین دقیق ماهیت نمونه ارسالی، آزمون XRD توصیه می گردد.
- آنالیز بصورت نیمه کمی (Semi Quantitative) انجام شده است.
- میزان درصد وزنی عناصر دوره ی اول و دوم جدول تناوبی به روش XRF، در این مرکز قابل شناسایی نمی باشد.
- جهت اندازه گیری L.O.I (وزن از دست رفته)، نمونه به مدت یک ساعت در دمای 900°C قرار گرفت.

گزارش تنها با بر حسب فرمت گرام مورد تأیید است. تطابق نام نمونه با قطعه ارسالی در حیطه مسؤلیت این مرکز نمی باشد. باقیانده نمونه های مورد آزمون حداکثر به مدت یک ماه نگهداری خواهد شد.
در صورت وجود هرگونه ابهام، مراتب را به صورت مکتوب به مدیر آزمایشگاه اعلام فرمایید. نحوه ارتباط مستقیم با مدیر عامل: تلفن: ۰۲۱-۴۶۸۱۵۳۳۳ یا Email: y_jafarian@razi-center.net می باشد.
تفویح فوق تنها برای نمونه های مورد آزمون قابل استناد است. نشانی: تهران، کیلومتر ۲۱ جاده مخصوص کرج، درودی سرخه حصار، خیابان فرسان پلاک A، تلفن: ۰۲۱-۳۲۰۷۰۰۷۰۷، روزگاری: ۰۲۱-۳۲۰۷۰۰۷۰۷۰۷
معدنی مشتری: ۰۲۱-۳۲۰۷۰۰۷۰۰۵۸
Website: www.razi-center.net
Email: info@razi-center.net