

تاریخ صدور: ۱۴۰۰/۴/۱۹
شماره:
صفحه: ۱ از ۲

گزارش آزمون XRF

شرکت نقش پراش صنعتی اصفهان



Semiquantitative XRF Analysis Results

نام نمونه:	کد نمونه: EF000415	نوع آزمون: فلورسانس اشعه ایکس	تاریخ آزمون:
------------	--------------------	-------------------------------	--------------

نتیجه: در صفحات ذیل پیوست است.

متقاضی
نام و نام خانوادگی:
کدملی:
نام سازمان: مغناطیس
صنعت اصفهان
شخصی
دستگاه آزمون
نام دستگاه: XRF
مدل: S4PIONEER
کمپانی: Bruker
کشور: Germany
آزمون
نام آزمون
فلورسانس سنجی پرتو ایکس
استاندارد آزمون
طبق کتابچه دستگاه

مدیر فنی آزمایشگاه	رئیس آزمایشگاه	مهر آزمایشگاه
--------------------	----------------	---------------

× نمونه برداری توسط مشتری صورت گرفته است.
× نمونه‌های ارسالی، حداکثر یک هفته پس از انجام آزمون در آزمایشگاه نگهداری می شوند.
× گواهینامه فقط بیانگر نتایج حاصل از آنالیز نمونه‌ی تحت آزمون می‌باشد.
× گزارش بدون امضا و مهر آزمایشگاه فاقد اعتبار است و هرگونه کپی برداری از این گواهینامه باید بطور کامل و از تمامی صفحات باشد.

اصفهان، دانشگاه صنعتی اصفهان، شهرک علمی و تحقیقاتی ساختمان شیخ بهایی واحد ۱۵۴ کد پستی: ۸۳۰۰۲-۸۴۱۵۶ تلفن: ۰۳۱-۳۳۸۶۴۷۶۵

پست الکترونیک: xrdparash@gmail.com وبگاه: www.xrdparash.com

کد فرم: ۹۵-۰۵-۰۳CL-FR-009

بازنگری: AA

توضیحات ضروری

تاریخ صدور: ۱۴۰۰/۴/۸
شماره:
صفحه: ۲ از ۲

گزارش آزمون XRF

شرکت نقش پراش صنعتی اصفهان



Semiquantitative XRF Analysis Results

اکسید آهن

Compound	Concentration (% W/W)
Fe ₂ O ₃	99.19
MnO	0.241
SiO ₂	0.120
CuO	0.052
Cr ₂ O ₃	0.046
CaO	0.046
NiO	0.025
LOI*	0.012
Total	99.73
* Loss on Ignition (1000 °C, 2 h)	

- ابتدا نمونه در دمای ۱۱۰°C رطوبت‌گیری شده و سپس از آن LOI گرفته می‌شود.
- شناسایی عناصر از فلئور تا اورانیوم انجام می‌شود.