



Chemical Analysis Results

Customer	شركة ايجيبت ستون للتعبدين والتوريدات
Sample ID	Limestone
Test Method	Elemental Analysis by Wavelength Dispersive X-Ray Fluorescence Spectrometry
Instrument	Axios advanced, Sequential WD_XRF Spectrometer, PANalytical 2005

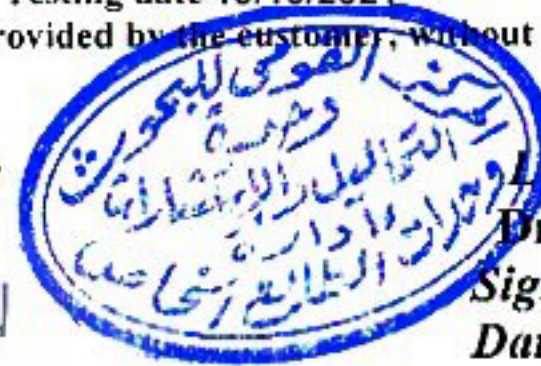
Main Constituents	(wt%)
SiO ₂	0.69
TiO ₂	0.00
Al ₂ O ₃	0.34
Fe ₂ O ₃ ^{tot.}	0.055
MnO	0.00
MgO	0.02
CaO	55.72
Na ₂ O	0.00
K ₂ O	0.14
P ₂ O ₅	0.00
SO ₃	0.047
Cl	0.024
LOI	42.99

Purity = 97.71 %
Whiteness = 95 %

- * تاريخ استلام العينة ٢٠٢١/١٠/١٢ ، تاريخ اجراء التحليل ٢٠٢١/١٠/١٩
** نود أن نؤكد أن هذه النتائج خاصة فقط بالعينة الواردة منكم دون أدنى مسؤولية على الوحدة أو المركز القومي للبحوث.
- Sample receiving date 12/10/2021 Testing date 19/10/2021
- The result is related to the sample provided by the customer, without any responsibilities towards the Lab. Omnium program.

Technical Manager:
Dr/Shamaa Eid

Sign: Shamaa Eid
Date: 19/10/2021



Lab. Director
Dr./Salwa.D.Abayazeed

Sign: Salwa Dahan
Date: 19/10/2021

