



## بخشی از ترجمه مقاله

عنوان فارسی مقاله :

برآورد مقاومت سنگ بستر از یک توده سنگی با استفاده  
از روش های ساده

عنوان انگلیسی مقاله :

ESTIMATING THE INTACT ROCK STRENGTH  
OF A ROCK MASS BY SIMPLE MEANS



توجه !

این فایل تنها قسمتی از ترجمه میباشد. برای تهیه مقاله ترجمه شده کامل  
با فرمت ورد (قابل ویرایش) همراه با نسخه انگلیسی مقاله، [اینجا](#) کلیک نمایید.



## بخشی از ترجمه مقاله

### CONCLUSIONS

The estimate of the characteristic strength of intact rock in a geotechnical unit with a 'simple means' test, following table 1, is equally good as executing a limited number of UCS tests. The higher accuracy that might be obtained by using UCS tests exists often only in theory. In practice the number of strength tests is so limited in comparison to the variations in strength in the rock mass that a large amount of simple field tests will give a better estimate of the intact rock strength at various locations in the rock mass than a limited number of more complex tests.

### نتیجه گیری

برآورد شاخصه مقاومت سنگ بستر در یک واحد ژئوتکنیک با استفاده از آزمون روش های ساده، مطابق جدول 1، به اندازه تعداد محدودی آزمایشات UCS کارایی دارد. دقت بالاتری که با استفاده از آزمون UCS به دست می آید غالباً در تئوری وجود دارد. در عمل تعداد آزمون های مقاومت در مقایسه با تنوع موجود در مقاومت توده های سنگی آنچنان محدود است که میزان زیادی از نمونه های آزمون های صحرایی برآورد بهتری از مقاومت سنگ بستر در مکان های متنوع موجود در توده های سنگی نسبت به تعداد محدود بیشتر آزمون های پیچیده می دهد.



### توجه !

این فایل تنها قسمتی از ترجمه میباشد. برای تهیه مقاله ترجمه شده کامل با فرمت ورد (قابل ویرایش) همراه با نسخه انگلیسی مقاله، [اینجا](#) کلیک نمایید.

برای جستجوی جدیدترین مقالات ترجمه شده، [اینجا](#) کلیک نمایید.