

**DOCUMENTO DI PROVA**Data consegna campione: 29-mar-22Rif. Labo : 13216/22COMMITTENTE : Dott. Geol. Lorenzo OttelliPROGETTO : Miniera San Simplicio della Europomice, Comune di SiniscolaDescrizione litologica sintetica : Frammenti di roccia cristallina non alterata**POINT LOAD TEST**

ASTM D 5731-05

Provino	Is <sub>50</sub>	Stima della resistenza a compressione monoassiale kg/cm <sup>2</sup>
n°		
1	2,80	598,96
2	2,48	480,92
3	7,65	1716,52
4	4,52	968,43
5	8,41	1801,36
6	6,28	1537,08
7	1,24	310,26
8	6,22	1333,13

Nota: Nel caso si dispona di 8 provini l'elaborazione dei dati prevede l'esclusione dei valori di Is<sub>50</sub> più alto e più basso (celle con sfondo grigio), e si esegue la media dei risultati rimanenti.

Data: 31/03/2022Numero di provini analizzati = 8Valore medio Is 50 = 4,99Valore medio resistenza a compressione = 1105,84 kg/cm<sup>2</sup>