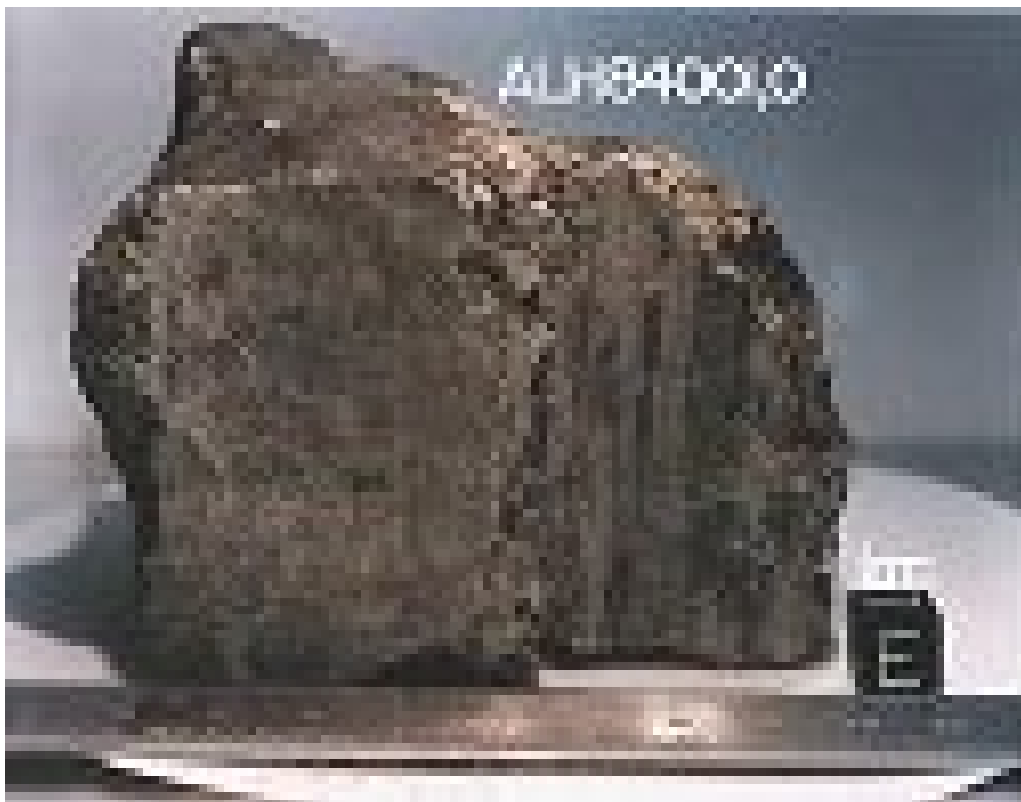


Da Marte un meteorite "alieno"

Data: 10 aprile 2011 | Autore: Tiziana Marzano



Antartide, 4 ottobre 2011 - Nel 1984 è stato rinvenuto nella zona di Allan Hills, un meteorite risalente a circa 13.000 anni fa. Non si tratta di un reperto qualunque, poiché proviene da Marte, il pianeta rosso che da sempre ci ha affascinato per i suoi infiniti misteri. [MORE] ALH84001, questo è il suo nome, ha un peso di ben 2 chili e pare si sia formato circa 4 miliardi di anni fa. Ovvero, allora quando un asteroide centrò la superficie di quel pianeta staccandone il frammento roccioso, che conseguentemente iniziò a viaggiare nello spazio fino a precipitare sulla Terra.

Le analisi scientifiche fatte sul meteorite, hanno individuato tracce certe di organismi fossili extraterrestri. Inoltre, i risultati di uno studio pubblicato nei Proceedings of the National Academy of Sciences of the United States of America (PNAS), hanno condotto a interessanti idee su come poteva essere Marte miliardi di anni fa. Le ricerche confermano che la teoria sull'umidità, presente in quel luogo secoli addietro, è vera. Il pianeta rosso aveva una temperatura differente rispetto a quella di oggi, più moderata quindi. Per cui siamo di fronte ad un'importante conferma sull'ipotesi antecedente, che lo vedeva come un luogo dal clima favorevole per lo sviluppo di una qualche forma di vita.

Tiziana Marzano

In basso il video

