

# მეცნიერებმა დედამიწის მაქსიმალური ტემპერატურა დაადგინეს

**✘ მკვლევართა საერთაშორისო ჯგუფმა კანადაში მდებარე კრატერი საგურდაგუროდ შეისწავდეს და დედამიწის მაქსიმალური ტემპერატურა დაადგინეს.**

აღნიშნული კრატერი თავის დროზე მეტეორიტის დაცემისგან წარმოიქმნა. მკვლევარებმა მისტატინის კრატერის ქანები შეისწავდეს და ცირკონის კვარც მიაგნეს, რის წყალობით დაადგინეს, რომ მეტეორიტის დაცემის მომენტში დედამიწის ზედაპირი 2370 C° გრადუსამდე გაცხედა, რადგან მხოლოდ ამ ტემპერატურის პირობებში წარმოიქმნება ცირკონიუმის კუბური ზეჟანგი.

კრატერი მისტატინი კანადის ნახევარკუნძულ რაბრადორზე მდებარეობს და დღეისთვის ტბად არის ქცეული. მეცნიერების ვარაუდით კრატერი 38 მილიონი წლის წინ წარმოიქმნა.