

منظر خلاًب بالقرب من وادي ماميرز

ESP_028313_2220

تحظى هذه المنطقة من المريخ بإهتمام علمي نظراً لوجود العديد من أشكال الجريان المماثلة لحركة الأنهار الجليدية. المشهد في الصورة يتكون من هضاب مسطحة القمم وأودية مسطحة القعر، ولكن إذا دققنا النظر سنلاحظ أنَّ المواد الترابية تجري ببطء من حواف الهضاب إلى الوديان. هذا النمط من الحركة قد ينتج من جريان الترسبات الغنية بالجليد (أو الأنهار الجليدية). الأعراف المتموجة الطولية الواضحة في المشهد متوازية مع إتجاه الجريان. نرى في هذه الصورة أيضاً بعض الحواف البارزة للجريان.

