



Современная активность в оврагах на Марсе

ESP_020661_1440



Очертания оврагов, такие, как на этом изображении, можно обнаружить во многих кратерах в средних широтах Марса. Изменения в оврагах были впервые обнаружены на изображениях с Mars Orbiter Camera в 2006 году и изучение этой активности было одной из основных задач для HiRISE. На сегодняшний день известно множество новых отложений в оврагах. Это изображение показывает новое отложение в кратере Газа, в средних широтах южного полушария. Отложение, снятое в расширенном цветовом диапазоне, выглядит отчетливо синим. Изображение было получено весной, но поток, формирующий отложения, прошёл предыдущей зимой.