



Hinweise auf eine antike Küstenlinie in der südlichen Isidis Planitia

ESP_033242_1845

Dieser Bereich, bekannt als der Deuteronilus-Kontakt des Isidis-Beckens, wurde als eine mögliche antike Küstenlinie interpretiert. Zusätzlich gibt es Vermutungen, dass dieser Kontakt vulkanischen Ursprungs ist. Ein direkter Vorteil hochauflösender Bilder ist die Möglichkeit, die detaillierte Morphologie dieses Kontaktes zu beobachten. Dies hilft zu bestimmen, ob diese Formation die Folge eines Ozeans oder einer vulkanischen Füllung des Isidis-Beckens ist.