



Kratereigenschappen

ESP_024473_2205

HiRISE

HIGH RESOLUTION IMAGING
SCIENCE EXPERIMENT
UAHRISE.ORG/NL

 THE UNIVERSITY
OF ARIZONA

Doel van deze waarneming is het onderzoeken van de eigenschappen van een krater in de midden-breedtegraden. Op Context Camera (CTX) opname P18_008030_2217 van dit gebied is te zien dat de krater holten en een groot aantal gaten vertoont. De wand heeft de vorm van de nissen van geulen, waarvan het onderste deel bedekt is. Misschien heeft deze krater ooit geulen gehad, die nu zijn opgevuld.

De HiRISE camera aan boord van de Mars Reconnaissance Orbiter is de krachtigste in zijn soort die ooit naar een andere planeet is gestuurd. De hoge resolutie laat ons Mars zien als nooit tevoren en helpt andere missies een veilige plek te kiezen om te landen voor toekomstig onderzoek. Meer opnamen staan online op uahirse.org/nl