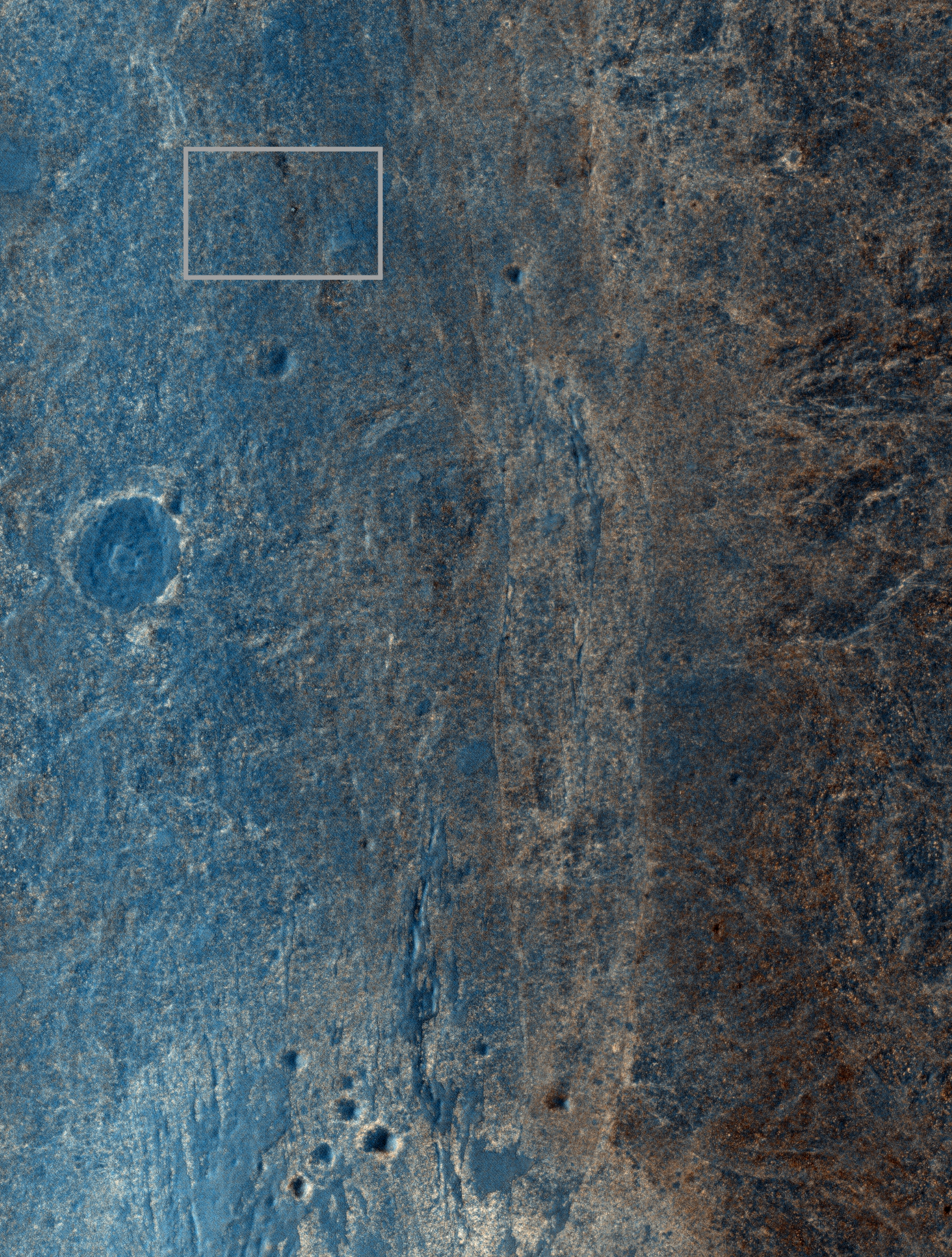




Die Reise des Opportunity Rover am Endeavour Krater

ESP_032573_1775



HIGH RESOLUTION IMAGING
SCIENCE EXPERIMENT
UAHIRISE.ORG/DE



Es wird angenommen dass an Opportunitys Ziel am Solander Punkt ton-haltiges Gestein existiert, wie es schon aus dem Orbit beobachtet wurde. Auch soll es gut exponierte geologische Schichten geben, welche sicher entscheidende Hinweise auf die wasserreiche Vergangenheit auf dem Mars geben. Zusätzlich maximieren die nordwärts gerichteten Abhänge am Solander Punkt die Menge Sonnenenergie die der Rover aufnehmen kann, was eine produktivere wissenschaftliche Kampagne im südlichen Winter erlaubt.