



157-esimo giorno su Marte dell'MSL Curiosity

ESP_030313_1755

HiRISE

HIGH RESOLUTION IMAGING
SCIENCE EXPERIMENT
UAHIRISE.ORG/IT

 THE UNIVERSITY
OF ARIZONA

L'immagine ad alta risoluzione di HiRISE consentirà al team del CRISM di confrontare i loro dati con i nostri. Uno degli obiettivi di studio è la zona in cui l'MSL ha toccato terra. La coppia di macchie bianche nell'immagine di HiRISE mostra l'area immediatamente sotto i razzi del modulo di discesa. Tali aree sono state "spolverate", per cui appaiono di colore più chiaro. Anche sulle aree più scure è stata tolta la polvere superficiale e questo ha portato in superficie del materiale scuro. Inoltre, abbiamo fotografato anche il sito in cui Curiosity è posizionato nel suo 157-esimo giorno della missione di esplorazione nella Yellowknife Bay, in procinto di perforare la sua prima roccia. Questa è la prima immagine a colori in cui si vedono chiaramente le tracce lasciate dal rover, visibili come una coppia di linee scure e parallele.