



Sprungur skerast á Mars

ESP_033591_1805



HIGH RESOLUTION IMAGING
SCIENCE EXPERIMENT
U.A. HIRISE.ORG/IS



Á þessari mynd sjáum við hvar nokkrar sprungur á botni Echus Chasma skerast. Ein virðist hafa fyllst tiltölulega nýlega af seigfljótandi hrauni. Talið er að Echus Chasma sé upprunastaður vatnsins sem myndaði Kasei Valles, stóran dal sem liggur mörg þúsund kílómetra í norður. Myndir HiRISE gætu hjálpað til við að finna út hvaða hlutverk hraun og vatn léku á svæði og í hvaða hlutfalli.