



Dalir í Tyrrena Terra

ESP_031817_1410



HIGH RESOLUTION IMAGING
SCIENCE EXPERIMENT
UAHIRISE.ORG/IS



Sumstaðar á miðlægum og lágum breiddargráðum á Mars eru dularfullir, grunnir dalir. Útlitslega eru þessir dalir eru mjög ólíkir öðrum gömlum, stórum og vel þróuðum dalakerfum á Mars. Áhrif fljótandi vatns eða íss á landslagið veitir okkur innsýn í fornloftslag á Mars og aldur og uppruna þessara grunnu dala. Það gæti aftur hjálpað til við að auka skilning okkar á umhverfinu sem þeir mynduðust í og hugsanlegan lífvænleika á seinni stigum í sögu Mars. Grunni dalurinn á myndinni hefur fyllst af litlum, þverlægum sandsköflum sem stefna hornrétt á veggj dalanna.