



# Marsianische Melange

ESP\_029484\_1670



HIGH RESOLUTION IMAGING  
SCIENCE EXPERIMENT  
[UAHIRISE.ORG/DE](http://UAHIRISE.ORG/DE)



“Melange” steht für eine konfuse Mixtur und wird auf der Erde verwendet um Gesteine in einer Subduktionszone zu beschreiben, die von der Spitze einer sich abwärts bewegenden, tektonischen Platte abgeschürft werden.

Wahrscheinlich sind es auf dem Mars hauptsächlich Einschlagkrater, die eine solch chaotische Mixtur von Gesteinstypen hervorbringen und keine Plattentektonik.