



## Το Curiosity είναι Offside!

ESP\_037117\_1755



HIGH RESOLUTION IMAGING  
SCIENCE EXPERIMENT  
UAHIRISE.ORG/GR



Το HiRISE πήρε αυτή την λήψη στις 27 Ιουνίου 2014, όταν το Curiosity μόλις πέρασε το όριο της "3σ έλλειψης προσεδάφισης" (η μπλε γραμμή είναι το όριο της έλλειψης). Έντάξει, δεν ακούω ακόμη ζητωκραυγές, επομένως θα πρέπει ν' αναρωτιέστε "τι στην ευχή είναι μια 3σ έλλειψη προσεδάφισης;" Είναι η στατιστική πρόβλεψη του πού θα κατέληγε προσεδαφιζόμενο στην Αρειανή επιφάνεια το όχημα, λαμβάνοντας υπόψην αβεβαιότητες, όπως οι συνθήκες κατά την είσοδό του στην ατμόσφαιρα και στην κάθοδό του σ' αυτήν. Το 3σ (3-σίγμα) είναι όρος των μηχανικών και σημαίνει 3 τυπικές αποκλίσεις.