



Steinkreise

ESP_030222_1220



HIGH RESOLUTION IMAGING
SCIENCE EXPERIMENT
UAHIRISE.ORG/DE



Diese Aufnahme zeigt eine Region im Süd-Osten des Hellas-Impaktbeckens, welche ausgeprägte Eigenschaften in THEMIS Temperaturbildern aufweist. Während die Tagestemperaturen relativ niedrig sind, sind die Temperaturen über Nacht wiederum vergleichsweise hoch. Das sagt uns, dass das Material an der Oberfläche Wärme effektiv ableiten kann. Es handelt sich also eher um Felsgestein als um feinkörniges Material. Dieses Bild zeigt viele Felsbrocken. An einigen Stellen formen sie sogar grob kreisförmige Muster. Dies kann ein Effekt von vielen kleinen Impaktkratern sein (welche wir nun nicht mehr sehen können, abgesehen vielleicht von den Felsbrockenmustern).