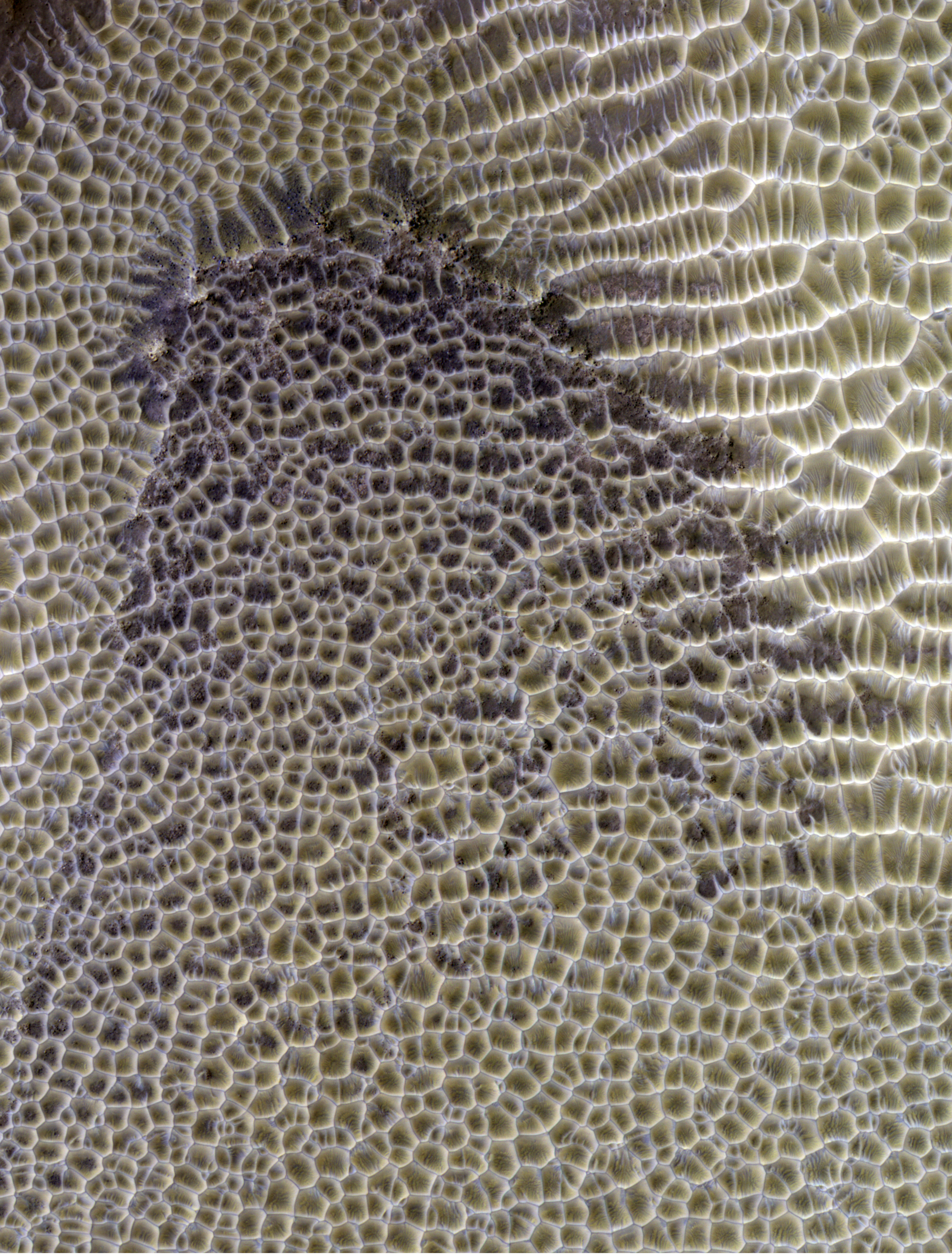

Tígullaga sandöldur

ESP_031138_1380

Frost- eða melatíglar eru sérstaklega áhugaverðar myndanir því þeir benda til íss við yfirborðið eða til uppþornunar, t.d. uppþornaðrar leðju. Náttúran er kann hins vegar að plata okkur. Tíglamynstrið sem hér sést varð til þegar hryggir sandalda skárust. Hefði þessi setmyndun harðnað og veðrast, hefðum við ekki getað sagt til um að í fyrstu hafi um sandöldur verið að ræða og túlkað tíglamynstrið sem vísbendingu um uppþornað stöðuvatn, til dæmis. Sandöldur safnast oft fyrir á botni gíga en það eru einnig ákjósanlegir staðir fyrir tímabundin stöðuvötn.

HIRISE
HIGH RESOLUTION IMAGING SCIENCE EXPERIMENT
UAHIRISE.ORG/IS
THE UNIVERSITY OF ARIZONA