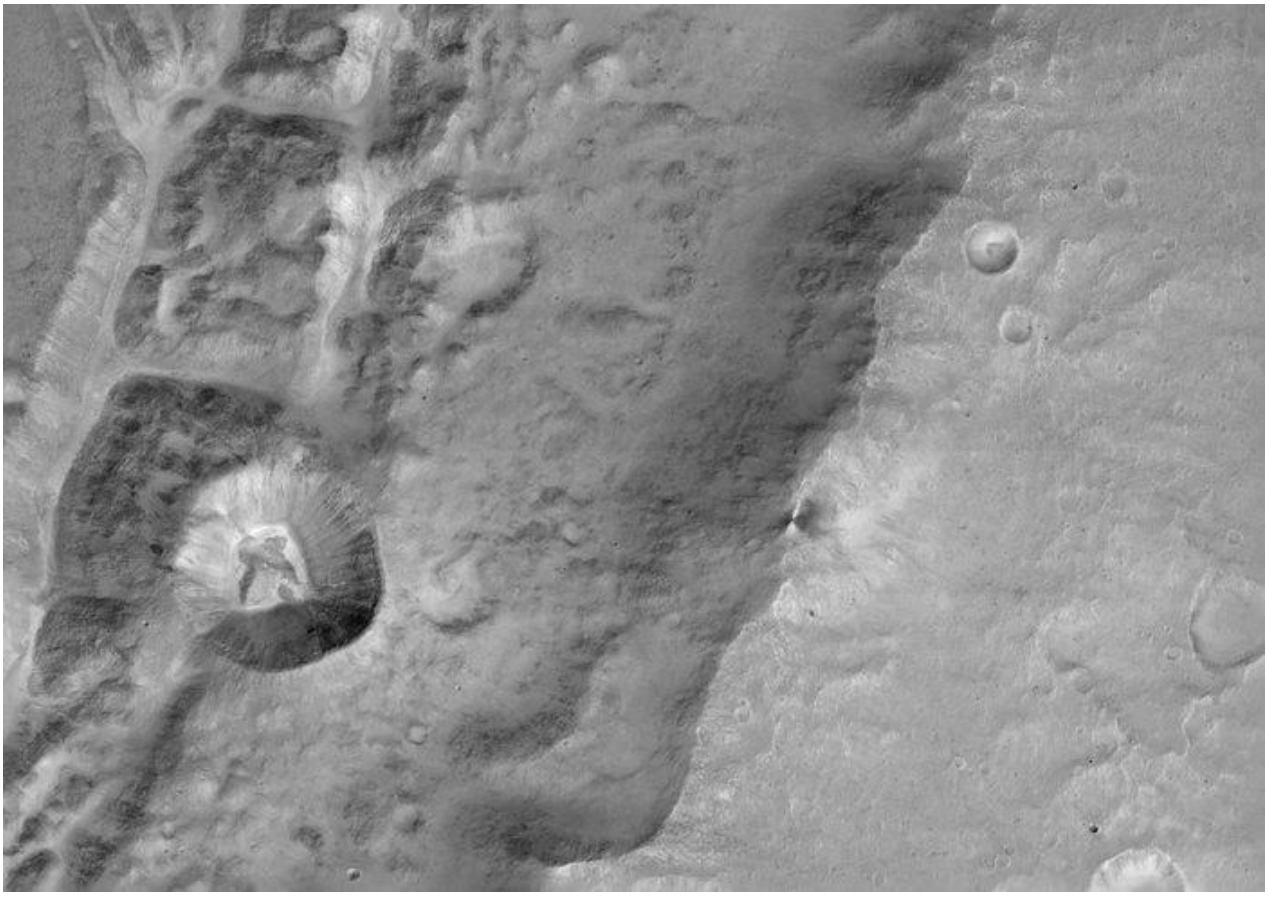
* NOVA *

N. 1081 - 29 NOVEMBRE 2016

ASSOCIAZIONE ASTROFILI SEGUSINI

PRIME IMMAGINI DA EXOMARS TRACE GAS ORBITER



Una delle prime immagini riprese dalla sonda *ExoMars Trace Gas Orbiter* – arrivata in orbita di Marte il 19 ottobre scorso – acquisita dalla camera CaSSIS (*Colour and Stereo Surface Imaging System*). È stata scattata il 22 novembre 2016 nel corso di un periodo di otto giorni per testare gli strumenti. Il cratere al centro e a sinistra, con diametro di 1.4 km, è sul bordo di un cratere molto più grande vicino all'equatore di Marte. È stata acquisita a 7.2 metri/pixel. Le prime immagini di CaSSIS sono molto nitide e mostrano che lo strumento sta funzionando molto bene.
Crediti: ESA / Roscosmos / ExoMars / CaSSIS / UniBE

http://www.esa.int/Our_Activities/Space_Science/ExoMars/First_views_of_Mars_show_potential_for_ESA_s_new_orbiter

http://www.unibe.ch/news/media_news/media_relations_e/media_releases/2016_e/media_releases_2016/cassis_sends_first_images_from_mars_orbit/index_eng.html

http://www.media.inaf.it/2016/11/29/marte-cassis-3d/

http://www.esa.int/spaceinvideos/Videos/2016/11/First_images_from_ExoMars *(video ESA)*

https://www.youtube.com/watch?v=fCvxZdgr46I *(video INAF TV)*