

## [On-orbit calibration and performance of the EMIT imaging spectrometer](#)

**URL:** <https://linkinghub.elsevier.com/retrieve/pii/S0034425723005382>

**Authors:** [Thompson, David](#) / [Green, Robert](#) / [Bradley, Christine](#) / [Brodrick, Philip](#) / [Mahowald, Natalie](#) / [Ben Dor, Eyal](#) / [Bennett, Matthew](#) / [Bernas, Michael](#) / [Carmon, Nimrod](#) / [Chadwick, Dana](#) / [Clark, Roger](#) / [Coleman, Red](#) / [Cox, Evan](#) / [Diaz, Ernesto](#) / [Eastwood, Michael](#) / [Eckert, Regina](#) / [Ehlmann, Bethany](#) / [Ginoux, Paul](#) / [Ageitos, María](#) / [Grant, Kathleen](#) / [Guanter, Luis](#) / [Pearlshtien, Daniela](#) / [Helmlinger, Mark](#) / [Herzog, Harrison](#) / [Hoefen, Todd](#) / [Huang, Yue](#) / [Keebler, Abigail](#) / [Kalashnikova, Olga](#) / [Keymeulen, Didier](#) / [Kokaly, Raymond](#) / [Klose, Martina](#) / [Li, Longlei](#) / [Lundeen, Sarah](#) / [Meyer, John](#) / [Middleton, Elizabeth](#) / [Miller, Ron](#) / [Mouroulis, Pantazis](#) / [Oaida, Bogdan](#) / [Obiso, Vincenzo](#) / [Ochoa, Francisco](#) / [Olson-Duvall, Winston](#) / [Okin, Gregory](#) / [Painter, Thomas](#) / [García-Pando, Carlos](#) / [Pollock, Randy](#) / [Realmuto, Vincent](#) / [Shaw, Lucas](#) / [Sullivan, Peter](#) / [Swayze, Gregg](#) / [Thingvold, Erik](#) / [Thorpe, Andrew](#) / [Vannan, Suresh](#) / [Villarreal, Catalina](#) / [Ung, Charlene](#) / [Wilson, Daniel](#) / [Zandbergen, Sander](#)

**Publication:** Remote Sensing of Environment

**Volume / Pagination:** 303 / 113986

Barcelona Supercomputing Center - Centro Nacional de Supercomputación

---

**Source URL (retrieved on 4 Feb 2025 - 23:04):** <https://www.bsc.es/es/research-and-development/publications/orbit-calibration-and-performance-the-emit-imaging>