

Как повлияет на климат Земли мощнейшее извержение вулкана Тонга

Written by Administrator

Wednesday, 10 August 2022 10:23 -

146 миллионов тонн водяного пара, выброшенные в атмосферу в результате извержения вулкана Тонга в январе 2022 года, могут активизировать глобальное потепление. говорится в сообщении Лаборатории реактивного движения НАСА. По мнению экспертов НАСА, этого объема может быть достаточно, чтобы повлиять на среднюю температуру Земли. Исследователи лаборатории подсчитали, что извержение выбросило в стратосферу Земли около 146 тераграммов (1Тг = 10¹²г) водяного пара.

Подробнее: <https://www.vokrugsveta.ru/articles/povrezhden-ozonovyi-sloi-kak-povliyaet-na-klimat-zemli-moshneishee-izverzhenie-vulkana-tonga-id826713/>

<https://www.jpl.nasa.gov/news/tonga-eruption-blasted-unprecedented-amount-of-water-into-stratosphere>