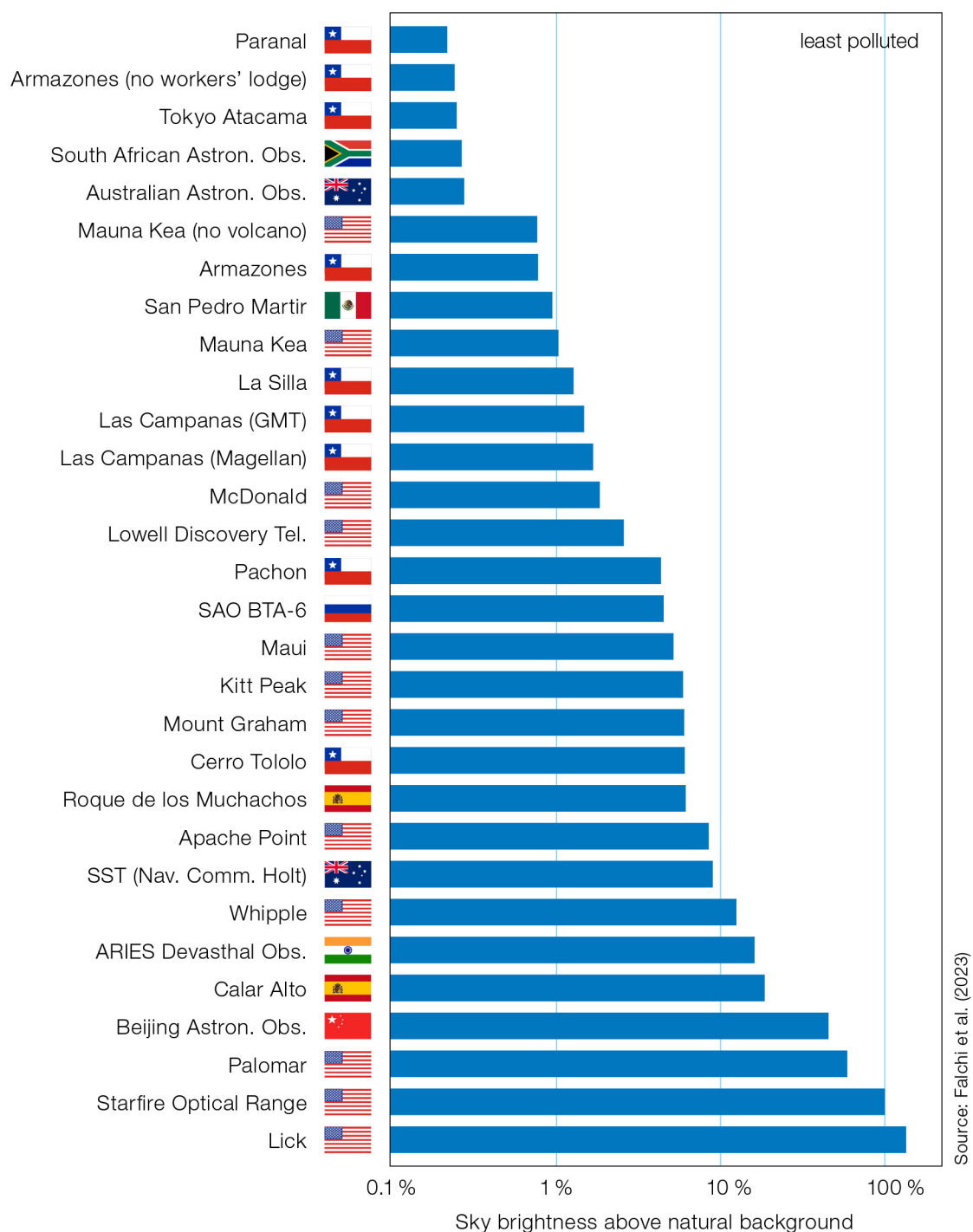


Nuage irisé en forme de plume capté par le rover Curiosity dans le ciel de Mars après le coucher du Soleil du 27 janvier 2023 dans le cadre d'une campagne visant à étudier les nuages nocturnes. Les couleurs des nuages irisés permettent d'accéder à des informations sur la taille des particules dont ces nuages sont formés et sur la façon dont les particules croissent au fil du temps.

Crédits: NASA/JPL-Caltech/MSSS

Pollution lumineuse au dessus des plus grand observatoires du monde



Graphique montrant l'impact de la pollution lumineuse sur les 28 principaux observatoires astronomiques. L'Observatoire de Paranal de l'ESO est le site le plus sombre d'entre eux. Ce graphique qui utilise une échelle logarithmique est extrait d'une étude réalisée par Falchi et al. publiée en 2023 dans Monthly Notices of the Royal Society. La luminosité à la verticale au-dessus des observatoires est comparée à la luminosité du fond naturel.

Crédits : ESO/Falchi et al. 2023

