

* NOVA *

N. 2406 - 9 AGOSTO 2023

ASSOCIAZIONE ASTROFILI SEGUSINI

VOYAGER 2: RISTABILITE COMUNICAZIONI COMPLETE

La struttura Deep Space Network a Canberra, in Australia, ha inviato l'equivalente di un "urlo" interstellare a più di 19,9 miliardi di chilometri alla Voyager 2, istruendo la navicella a riorientarsi e riportare la sua antenna verso la Terra. Con un tempo luce di sola andata di 18,5 ore affinché il comando raggiungesse la Voyager, i controllori della missione hanno impiegato 37 ore per sapere se il comando funzionava.

Alle 00:29 EDT (04:29 UTC) del 4 agosto 2023 il veicolo spaziale ha iniziato a restituire dati scientifici e di telemetria, indicando che sta funzionando normalmente e che rimane sulla traiettoria prevista.

https://voyager.jpl.nasa.gov/news/details.php?article_id=130

<https://solarsystem.nasa.gov/missions/voyager-2/in-depth/>



In alto, la navicella spaziale Voyager 2 il 23 marzo 1977 durante l'allestimento (Crediti: NASA/JPL-Caltech)

In basso, Deep Space Network a Canberra, in Australia (Crediti: NASA)

NEWSLETTER TELEMATICA APERIODICA DELL'A.A.S. - ASSOCIAZIONE ASTROFILI SEGUSINI APS – ANNO XVIII

La Nova è pubblicazione telematica aperiodica dell'A.A.S. - Associazione Astrofili Segusini APS di Susa (TO) riservata a Soci e Simpatizzanti.

È pubblicata senza alcuna periodicità regolare (v. Legge 7 marzo 2001, n. 62, art. 1, comma 3) e pertanto non è sottoposta agli obblighi previsti della Legge 8 febbraio 1948, n. 47, art. 5. I dati personali utilizzati per l'invio telematico della Nova sono trattati dall'AAS secondo i principi del *Regolamento generale sulla protezione dei dati* (GDPR - Regolamento UE 2016/679).

www.astrofilisusa.it