2025/11/29 06:49 1/2 0x17 - 04.08.2022

0x17 - 04.08.2022

Solarstart von Frankreich aus.

Daten zum Flug:

• Start: 04.08.2022 um 09:38 Uhr MESZ

• Stromversorgung: Solarzelle

• Gewicht

Nutzlast inkl. Solar: 6.5 g

 \circ Antenne und Faden: 0.7 g + 0.4 g = 1.1 g (exkl. Ballon-Harness)

Gesamtgewicht: 8 gAuftrieb: 3 g pro Ballon

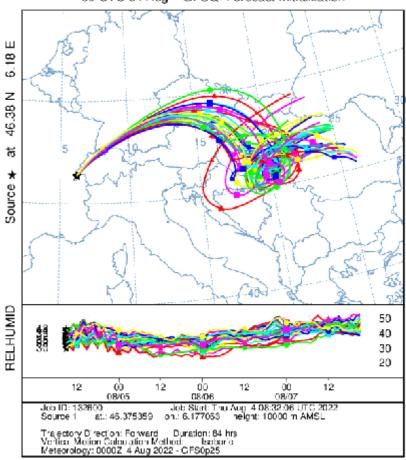
• Aussendung WSPR auf 20m

Nutzlast

uTrakHF v1.1, mit Solarzellen von Aliexpress (26x52mm, zwei Stück). Modifikationen: $22\mu F @ C1$, 10R R10+R14.

Vorhersage für 84 Stunden nach Start:

NOAA HYSPLIT MODEL
Forward trajectories starting at 0900 UTC 04 Aug 22
00 UTC 04 Aug GFSQ Forecast Initialization



From:

http://www.loetlabor-jena.de/ - Lötlabor Jena

Permanent link:

http://www.loetlabor-jena.de/doku.php?id=projekte:picoflights:0x17:start&rev=1659602535

Last update: 2022/08/04 08:42

