2025/11/29 06:44 1/1 0x16 - 09.08.2020

0x16 - 09.08.2020

Solarstart von Frankreich aus.

Daten zum Flug:

• Start: 09.08.2020 um 11:40 Uhr MESZ

• Stromversorgung: Solarzelle

• Gewicht

Nutzlast inkl. Solar: 7.5 g

 \circ Antenne und Faden: 1.1 g + 0.3 g = 1.4 g

Gesamtgewicht: x g

• Auftrieb: 3 g pro Ballon

• Aussendung WSPR auf 20m

Nutzlast

uTrakHF v1.1, ohne Modifikationen, mit neuen Solarzellen von Aliexpress (26x52mm). Diesmal vier Solarzellen (jeweils 2x parallel) für mehr Power.

Nach abgebrochenem Startversuch auf dem Feld wurde ein spontaner Startversuch vom Balkon aus durchgeführt - der verlief überraschend erfolgreich (allerdings gab es auch kein bisschen Wind).

From:

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

Permanent link:

http://www.loetlabor-jena.de/doku.php?id=projekte:picoflights:0x16:start&rev=1596970517

Last update: 2020/08/09 10:55

