2025/12/19 09:30 1/1 0x08 - 20.07.2015

0x08 - XX.07.2015

Die Betriebsart APRS hat sich bei 0x07 bewährt. Darauf wird jetzt aufgebaut, zur Stromersparnis wird die RTTY-Aussendung in größeren Höhen jetzt weggelassen. Die Software wurde entschlackt, Aussendungen finden jetzt nur noch im 2m-Band statt. Sollte der Ballon wieder sinken, wird die Aussendung von RTTY wieder aktiviert.

• Start: ?

• Stromversorgung: 1x Lithium AA

Gewicht: ~20 GrammAuftrieb: 2,0 Gramm

Aussendung

• unterhalb 4km Höhe: RTTY + APRS aller 30 Sekunden

o berhalb 4km Höhe: APRS aller 120 Sekunden

• RTTY auf 144.7 MHz

• APRS auf den regional koordinierten Frequenzen

From:

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

Permanent link:

http://www.loetlabor-jena.de/doku.php?id=projekte:picoflights:0x08:start&rev=1436476092

Last update: 2015/07/09 21:08

