

Instrumentación Nano-Satelites - Milestone #749

Milestone # 748 (Closed): Pruebas al Prototipo 2.0

Pruebas de amplificación

07/20/2016 02:28 PM - Jose Chavez

| | | | |
|--|--------------------------|------------------------|-------------|
| Status: | Closed | Start date: | 06/13/2016 |
| Priority: | Normal | Due date: | 06/20/2016 |
| Assignee: | Jose Chavez | Estimated time: | 0.00 hour |
| Category: | | Spent time: | 10.00 hours |
| Target version: | Prototipo transmisor 2.0 | | |
| Description | | | |
| Realizar pruebas al amplificador MAAM-010617. Determinar el tope máximo y el consumo de energía | | | |

History

#1 - 07/20/2016 02:30 PM - Jose Chavez

- % Done changed from 0 to 80

Se encontró que la disipación de calor es muy elevada, se deberá considerar en la tarjeta de transmisión de potencia. Se llegó a 28.5dBm de salida. No se pudo probar más potencia pues el generador del que se dispone no podía dar más.

#2 - 09/26/2016 03:58 PM - Jose Chavez

- % Done changed from 80 to 100

#3 - 03/29/2018 08:59 AM - Edgardo Pacheco

- Status changed from New to Closed