Mediciones del circuito

Estimadas vía datasheet:

| Componente | Corriente | Voltaje | Potencia |
| --- | --- | --- | --- |
| ESP32 LoRa | 500 mA | 5 v | 2,5 W |
| BMP180 | 5 μA | 3,3 v | 16,5 μW |
| ML8511 | 300 μA | 3,3 v | 990 μW |
| Batería | 676 mA | 3,7 v | 2.5 W |

Medidas tomadas:

| Componente | Corriente | Voltaje | Potencia |
| --- | --- | --- | --- |
| ESP32 LoRa receptor |  |  |  |
| Total transmisor (sin antena) | 50 mA\* | 3.7v ± 0.2v |  |
| Total transmisor (con antena) |  |  |  |

\*Tiene picos de 100 mA