

Les balises HB9G

Par Jean-Paul F5AYE

Ci-contre, les balises HB9G en test chez Philippe F5JW

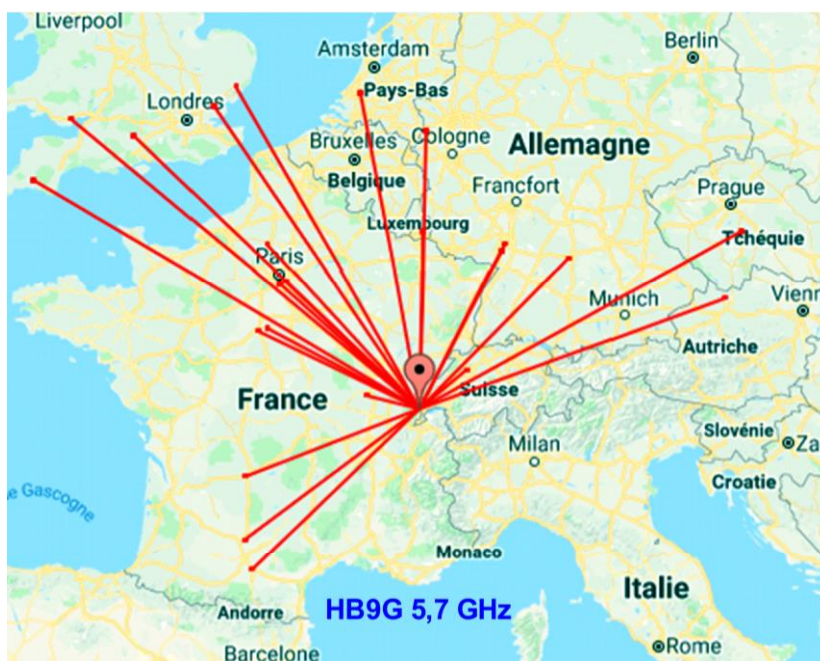
Sur <https://www.beaconspot.uk>, 12 années de "spots balises" sont disponibles.

Voici les statistiques obtenues :



HB9G 5,760893 GHz

- 40W PAR, antenne omnidirectionnelle à fentes, G = 10dB
- Modulation CW A1A
- QTH: la Dôle, locator JN36BK, 1600m ASL
- 273 spots en 12 ans, le dernier en janvier 2019
- 13 spots entre 886 et 774 km, tous en tropo
- 25 spots entre 774 et 490 km, 24 en tropo et 1 en RS
- Elle a été spottée par des stations HB, F, DL, G, LX, OE, OK et PA



Ci-contre la carte des spots ; ce sont souvent les mêmes stations qui « spottent », ce qui explique le peu de traits rouges par rapport aux nombreux rapports.

HB9G 10,368885 GHz

- 30W PAR, antenne omnidirectionnelle à fentes, G = 10dB
- Modulation CW A1A
- QTH: La Dôle, locator JN36BK, 1600m ASL

- 1036 spots en 12 ans, le dernier en janvier 2019
- 7 spots pour des écoutes entre 885 et 1029 km en tropo
- 57 spots pour des écoutes entre 557 et 770 km dont 33 en rain scatter et 24 en tropo
- Elle a été spottée par des stations HB, F, DL, I, LX, G, PA, OE, OK et OZ

**HB9G 24,048900 GHz**

- 2W PAR, antenne omnidirectionnelle à fentes, G = 10dB
- Modulation CW A1A
- QTH: La Dôle, locator JN36BK, 1600m ASL

- 24 spots en 8 ans, le dernier en avril 2018
- Elle est spottée (uniquement) par Arnold HB9AMH (JN37), un des rares OM dans la zone de couverture