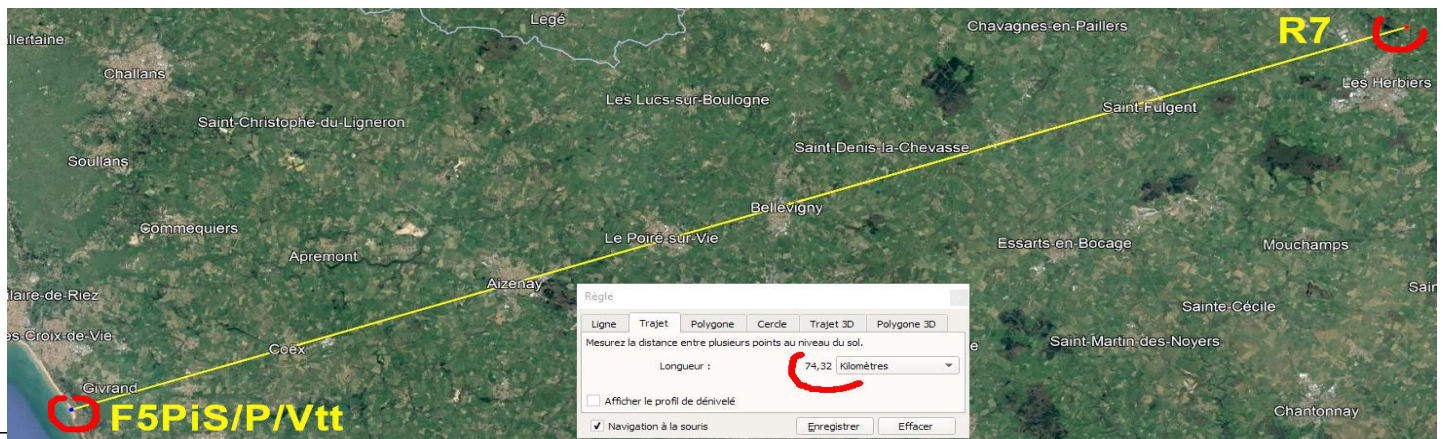


Les premiers reports du relais UHF du Mont-des-Alouettes ...



QSO R7 UHF 19-04-2023 - F5PiS

Ce matin, 19 avril 2023 vers 9H20, première tentative de contact via la UHF du R7.

Conditions de transmission :

- TX Yaesu FT-4X, puissance **théorique 5W**,
- antenne J-Pôle de fabrication OM à 2m du sol, - QTH 10/12m d'altitude face à la mer
- secteur de Brétignolles-sur-Mer. distance entre ma station et le R7: 74,3Km.

Résultats:

- déclenchement immédiat et premier contact avec F4GSC, Jean-Luc,
- report de S4/5 et bon signal.

Autre essai sur le relais VHF dans les mêmes conditions:

- déclenchement immédiat avec un report de S9++.

Relais très efficace. Merci et félicitations aux OMs qui ont installé ce bel outil.

Philippe F5PiS



Depuis d'autres reports sont arrivés depuis La Faute-sur-Mer, Longeville-sur-Mer, Saint-Hilaire-de-Riez, La Roche-sur-Yon, Nantes, Vertou, station mobile à 10km au nord de La Rochelle, ... toutes les stations font état de bons reports.

N'hésitez pas à nous faire part de vos impressions et de vos reports ...
Surtout si vous êtes à bonne distance !

CARACTERISTIQUES DU RELAIS UHF

- **TX relais : 430.3000 MHz, 33W sortie duplexeur, Analogique FM et C4FM...**
- L'antenne est une SIRIO réf : SPO420-8, une omni de 8dBi en déport au 330° à 45 m du sol
- **RX relais : 439.7000 MHz TCS 103.5 Hz Analogique FM et C4FM (pas de 1750Hz)** sensibilité -124 dBm