

Propuesta para incluir QSO a la tabla de Records Argentinos de Distancia VHF-UHF-SHF

DATOS del SOLICITANTE:

|  |  |
| --- | --- |
| NOMBRE y APELLIDO: Carlos A. Macoratti | FECHA: 23 Diciembre 2024 |

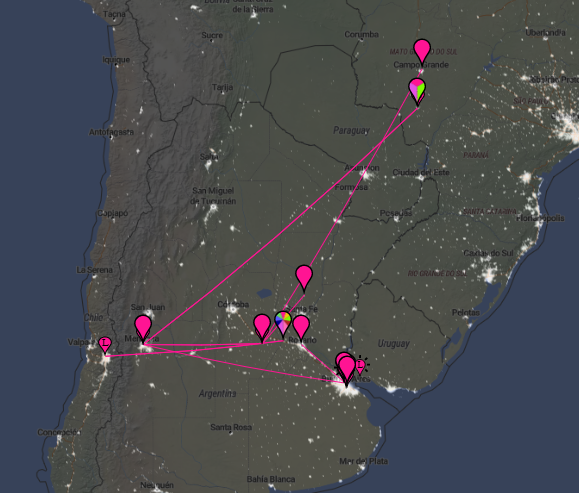
DATOS del QSO

|  |  |
| --- | --- |
| ESTACION Solicitante: LU7MC | GRID LOCATOR: FF57ob |
| ESTACION DX: PT9FD | GRID LOCATOR: GG27or |
| DISTANCIA (Km) Propuesta: 1.814,7 Km | DISTANCIA (Km) Aprobada: 1.815 Km AZIMUT: 53° |
| FECHA: 22/12/2024 | HORA UTC: 23:19 |
| FRECUENCIA: 144.180 MHz | [REPORTE (RST)](http://www.bandasaltas.com.ar/files/Reporte%20de%20Senales.pdf): -22dB |
| [MODO de TRANSMISION](http://www.bandasaltas.com.ar/files/La%20Modulacion%20y%20sus%20Modos.pdf): Datos Q65B 30s | [PROPAGACION](http://www.bandasaltas.com.ar/files/Propagacion%20VHF-UHF.pdf): TROPOSFERICA |

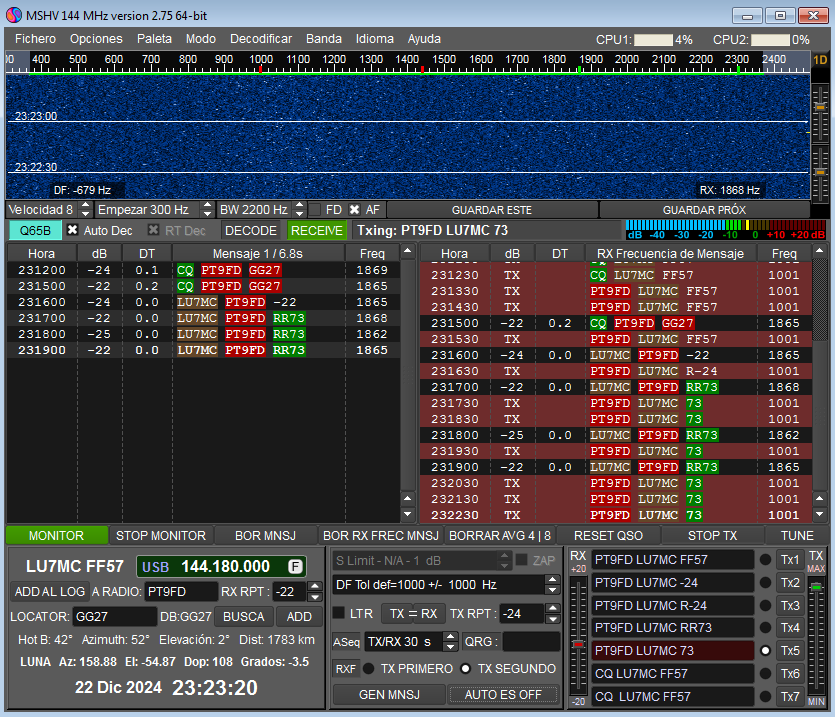
DATOS TÉCNICOS de la ESTACIÓN:

|  |  |
| --- | --- |
| EQUIPO: Kenwood TS-2000 | POTENCIA: 70 W |
| ANTENA: 4 x 10e (LFA) | GANANCIA: 20 dBi |
| POLARIZACION: Horizontal | ALTURA: 10 Metros (800 msnm) |
| AMPLIFICADOR TX (POTENCIA): No | AMPLIFICADOR RX (GANANCIA): No |
| ROTOR (AZIMUTAL GRADOS): 50° | ROTOR (ELEVACION GRADOS): 7° |

CONFIRMACIÓN (QSL): Obligatorio

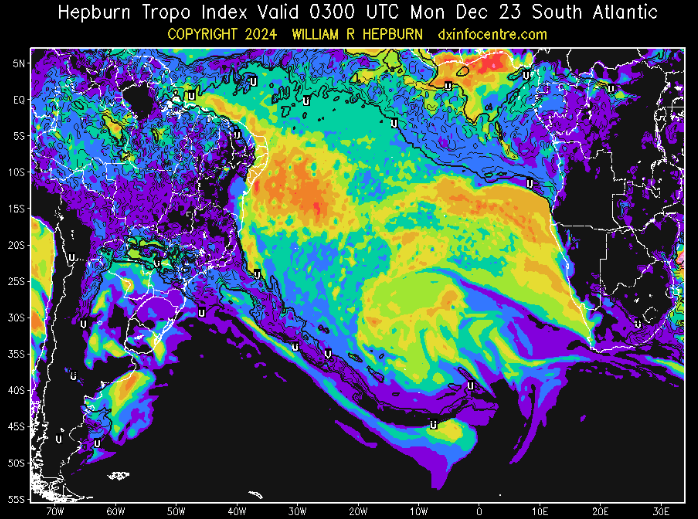
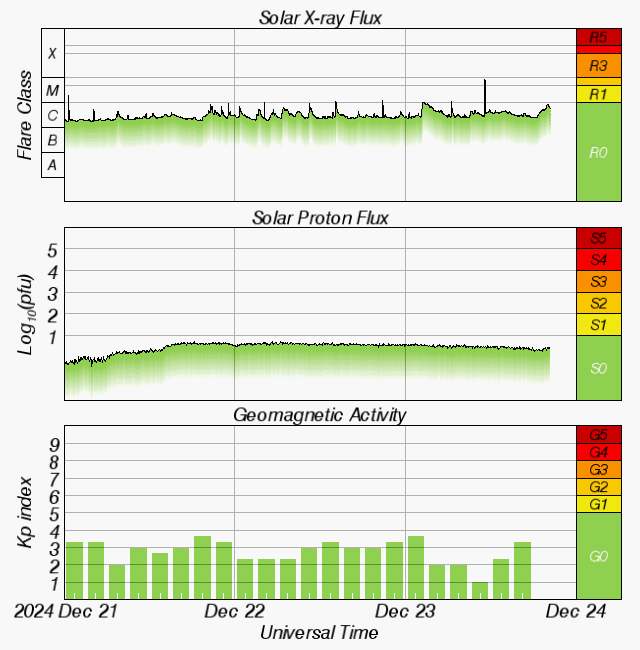
DEMOSTRACIÓN (QSO): Obligatorio para QSO posterior al 01/01/2021

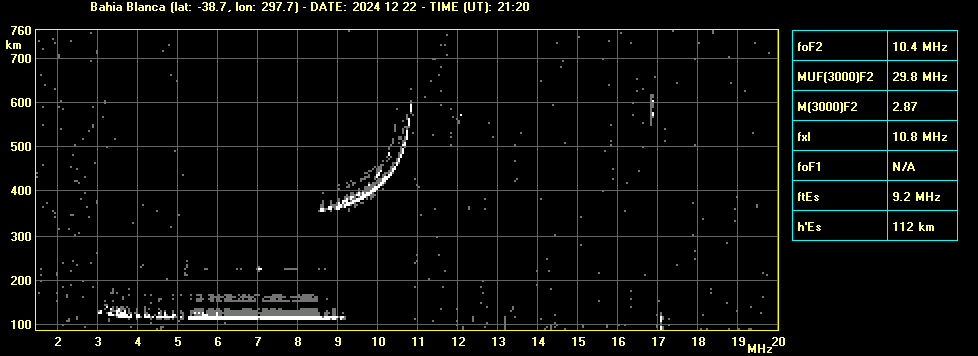
DATOS ADICIONALES de PROPAGACIÓN: ([Central Propagación VHF – UHF](http://www.bandasaltas.com.ar/Central%20VHF-UHF.html) u Otros)

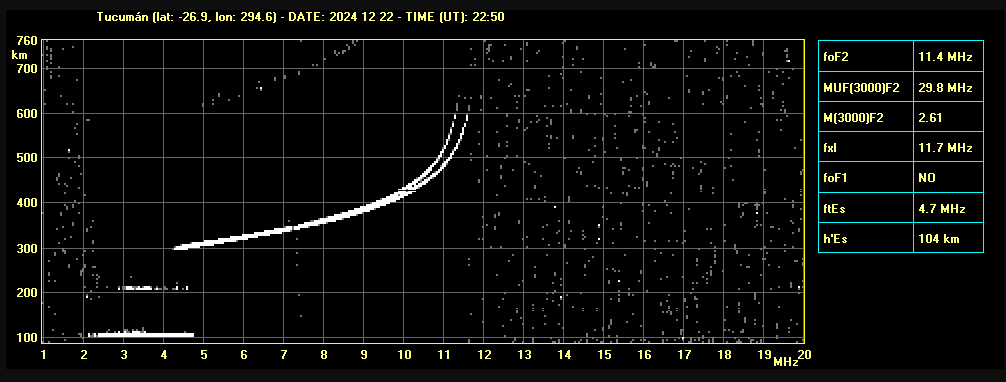
TROPOSFERICOS: Mapa de Hepburn, Radiosondas.

IONOSFERICOS: Mapas de TEC, RAP, Ionosondas.

Máximos FtEs captados por las ionosondas en toda la fecha.







Propuesta para incluir QSO a la tabla de Records Argentinos de Distancia VHF-UHF-SHF

DATOS del SOLICITANTE:

|  |  |
| --- | --- |
| NOMBRE y APELLIDO: Carlos A. Macoratti | FECHA: 15-10-2023 |

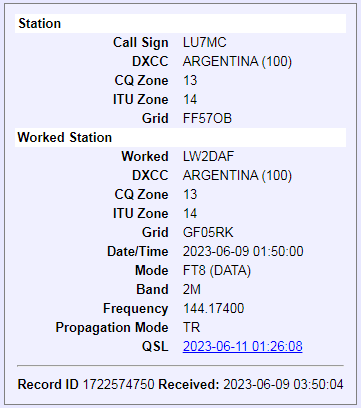
DATOS del QSO

|  |  |
| --- | --- |
| ESTACION Solicitante: LU7MC | GRID LOCATOR: FF57ob |
| ESTACION DX: LW2DAF | GRID LOCATOR: GF05rk |
| DISTANCIA (Km) Propuesta: 964 Km | DISTANCIA (Km) Aprobada: 964 Km AZIMUT: 104° |
| FECHA: 09-06-23 | HORA UTC: 01:50 |
| FRECUENCIA: 144.174 MHz | [REPORTE (RST)](http://www.bandasaltas.com.ar/files/Reporte%20de%20Senales.pdf): -13dB |
| [MODO de TRANSMISION](http://www.bandasaltas.com.ar/files/La%20Modulacion%20y%20sus%20Modos.pdf): Data (FT8) | [PROPAGACION](http://www.bandasaltas.com.ar/files/Propagacion%20VHF-UHF.pdf): Troposferica (Tropo) |

DATOS TÉCNICOS de la ESTACIÓN:

|  |  |
| --- | --- |
| EQUIPO: Kenwood TS-2000 | POTENCIA: 100 W |
| ANTENA: 2 x Yagi FD 10e | GANANCIA: 17dBi |
| POLARIZACION: Horizontal | ALTURA: 9 Metros |
| AMPLIFICADOR TX (POTENCIA): No | AMPLIFICADOR RX (GANANCIA): No |
| ROTOR (AZIMUTAL GRADOS): 105° | ROTOR (ELEVACION GRADOS): 0° |

CONFIRMACIÓN (QSL): Obligatorio



DEMOSTRACIÓN (QSO): Obligatorio para QSO posterior al 01/01/2021

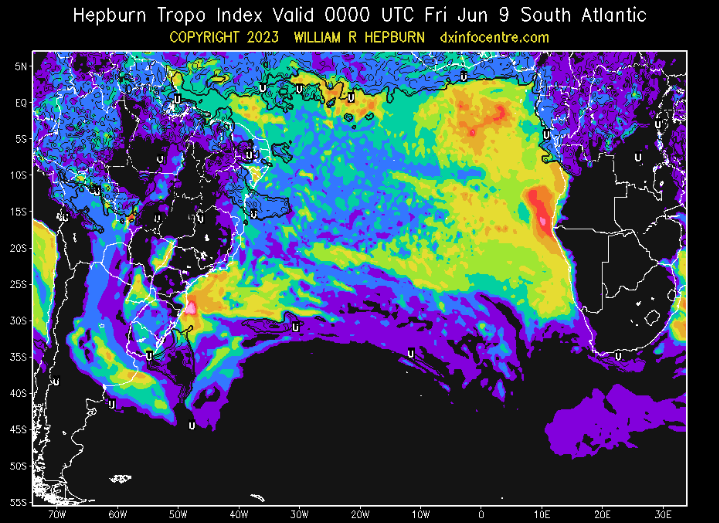
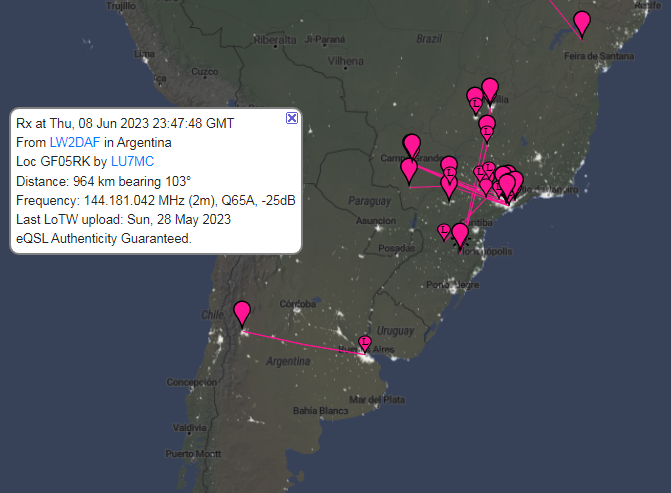


Los siguientes datos son importantes para corroborar el tipo de propagación y en el futuro confeccionar gráficos y tablas estadísticas en beneficio de toda la comunidad de Radio Aficionados, no son obligatorios.

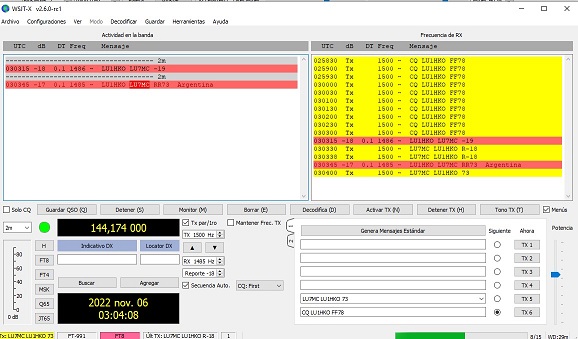
DATOS ADICIONALES de PROPAGACIÓN: ([Central Propagación VHF – UHF](http://www.bandasaltas.com.ar/Central%20VHF-UHF.html) u Otros)

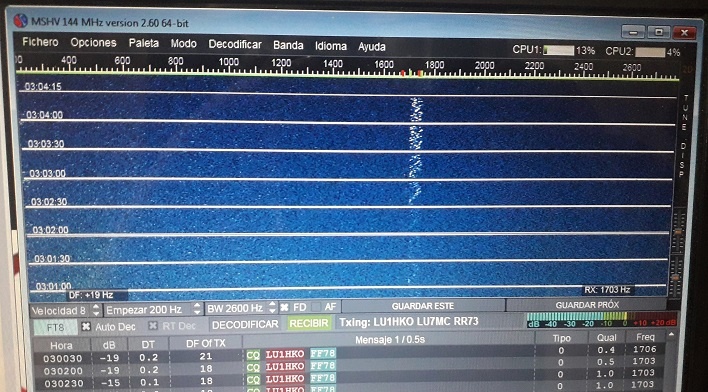
TROPOSFERICOS: Mapa de Hepburn, Radiosondas.

IONOSFERICOS: Mapas de TEC, RAP, Ionosondas.

 DEMOSTRACIÓN (QSO):





Los siguientes datos son importantes para corroborar el tipo de propagación y en el futuro confeccionar gráficos y tablas estadísticas en beneficio de toda la comunidad de Radio Aficionados, no son obligatorios.

DATOS ADICIONALES de PROPAGACIÓN: ([Central Propagación VHF – UHF](http://www.bandasaltas.com.ar/Central%20VHF-UHF.html) u Otros)

TROPOSFERICOS: Mapa de Hepburn, Radiosondas.

IONOSFERICOS: Mapas de TEC, RAP, Ionosondas.

