

NEOGURI 09/07/2014.

Estudio de circuitos HF centrado en Centro/Sur de Japón

Periodo de aplicación: 09/13 Julio 2014

Flujo solar estimado(SWPC 10/07):190

FOT y MFU expresado en MHz

DISTANCIA:

100 Km.

UTC	FOT	MFU
00	11.3	13.3
02	11.9	14.0
04	11.3	13.3
06	10.5	12.3
08	9.6	11.3
10	6.2	7.4
12	6.0	7.0
14	5.8	6.9
16	6.0	7.0
18	6.2	7.4
20	9.6	11.3
22	10.5	12.3

300 Km

UTC	FOT	MFU
00	12.2	14.3
02	12.8	15.0
04	12.2	14.3
06	11.3	13.3
08	10.3	12.1
10	6.7	7.9
12	6.4	7.6
14	6.3	7.4
16	6.4	7.6
18	6.7	7.9
20	10.3	12.1
22	11.3	13.3

600 Km

UTC	FOT	MFU
00	13.4	15.7

02	14.0	16.5
04	13.4	15.7
06	12.4	14.6
08	11.3	13.3
10	7.4	8.7
12	7.1	8.3
14	6.9	8.1
16	7.1	8.3
18	7.4	8.7
20	11.3	13.3
22	12.4	14.6

1000 Km

UTC	FOT	MFU
00	15.1	17.8
02	15.8	18.6
04	15.1	17.8
06	14.0	16.5
08	12.8	15.0
10	8.3	9.8
12	8.0	9.4
14	7.8	9.2
16	8.0	9.4
18	8.3	9.8
20	12.8	15.0
22	14.0	16.5

1500 Km.

UTC	FOT	MFU
00	17.7	20.8
02	18.5	21.8
04	17.7	20.8
06	16.3	19.2
08	15.0	17.6
10	9.8	11.5
12	9.3	11.0
14	9.1	10.8
16	9.3	11.0
18	9.8	11.5
20	15.0	17.6
22	16.3	19.2

3000 Km.

UTC	FOT	MFU
00	31.0	36.4

02	32.4	38.2
04	31.0	36.4
06	28.7	33.7
08	26.2	30.8
10	17.1	20.2
12	16.4	19.3
14	16.0	18.9
16	16.4	19.3
18	17.1	20.2
20	26.2	30.8
22	28.7	33.7

Nota:

Dados los valores registrados, durante el día los 3000 Km se cubrirán con más estabilidad sin superar la FOT(3000) o bien en dos saltos.

Saludos.

alonso, ea3eph.