

TC OLWYN 12/03/2015.

**Estudio de circuitos HF centrado en Oeste de Australia
Periodo de aplicación: 13-17/03/2015
Flujo solar estimado:128 FOT y MFU expresado en MHz**

DISTANCIA:

100 Km.

UTC	FOT	MFU
00	10.4	12.3
02	10.9	12.8
04	10.4	12.3
06	9.6	11.3
08	8.6	10.1
10	6.0	7.0
12	5.5	6.5
14	5.2	6.1
16	5.5	6.5
18	6.0	7.0
20	8.6	10.1
22	9.6	11.3

300 Km

UTC	FOT	MFU
00	11.3	13.3
02	11.8	13.9
04	11.3	13.3
06	10.4	12.2
08	9.3	10.9
10	6.4	7.6
12	5.9	7.0
14	5.6	6.6
16	5.9	7.0
18	6.4	7.6
20	9.3	10.9
22	10.4	12.2

600 Km

UTC	FOT	MFU
00	12.4	14.6
02	13.0	15.3

04	12.4	14.6
06	11.4	13.4
08	10.2	12.0
10	7.1	8.3
12	6.5	7.6
14	6.1	7.2
16	6.5	7.6
18	7.1	8.3
20	10.2	12.0
22	11.4	13.4

1000 Km

UTC	FOT	MFU
00	14.0	16.5
02	14.6	17.2
04	14.0	16.5
06	12.8	15.1
08	11.5	13.5
10	8.0	9.4
12	7.3	8.6
14	6.9	8.1
16	7.3	8.6
18	8.0	9.4
20	11.5	13.5
22	12.8	15.1

1500 Km

UTC	FOT	MFU
00	16.3	19.2
02	17.1	20.1
04	16.3	19.2
06	15.0	17.6
08	13.4	15.8
10	9.3	11.0
12	8.5	10.1
14	8.0	9.4
16	8.5	10.1
18	9.3	11.0
20	13.4	15.8
22	15.0	17.6

3000 Km.

UTC	FOT	MFU
00	28.6	33.7
02	30.0	35.3

04	28.6	33.7
06	26.3	30.9
08	23.6	27.7
10	16.3	19.2
12	15.0	17.6
14	14.1	16.6
16	15.0	17.6
18	16.3	19.2
20	23.6	27.7
22	26.3	30.9

Saludos.

alonso.

Nota:

A primeras horas del día es aconsejable no superar la FOT y muy posiblemente sean operables frecuencias superiores a las calculadas a primeras horas de la noche.