

f-min

MHz

MANILA OBSERVATORY

(First Half)

(CHARACTERISTIC)

(UNIT)

IONOSPHERIC DATA

JSC-JB-BE-LT-FR

OBSERVED AT MANILA, Philippines

120°E MEAN TIME

SCALED BY:

Lat. 14.7°N. Long. 121.1°E.

JANUARY 80

FTR

CALCULATED BY:

(MONTH)

Day	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11
1	E1.6S	E1.5S	E1.6S	E1.6S	E1.5S	E1.6S	E1.7S	E2.1S	E2.1S	E2.3S	E2.3S	E2.5S
2	E1.6S	E1.6S	E1.6S	E1.6S	E1.6S	E1.6S	E2.0S	E1.9S	E2.3S	E2.4S	E2.5S	E3.0S
3	E1.6S	E1.6S	E1.5S	E1.6S	E1.5S	E1.7S	E1.7S	E2.0S	E2.0S	E2.5S	E2.5S	E2.6S
4	E1.6S	E1.5S	E1.4S	E1.5S	E1.5S	E1.6S	E1.6S	E2.0S	E2.3S	E2.4S	E2.5S	E3.2S
5	E1.6S	E1.6S	E1.6S	E1.5S	E1.6S	E1.7S	E1.6S	E2.1S	E2.3S	E2.4S	E3.1S	E3.1S
6	E1.6S	E1.6S	E1.6S	E1.4S	E1.6S	E1.6S	E1.7S	E2.1S	E2.3S	E2.5S	E3.0S	E3.0S
7	E1.6S	E1.6S	E1.6S	E1.6S	E1.6S	E1.6S	E1.6S	E2.1S	E2.1S	E2.3S	E3.1S	E3.1S
8	E1.7S	E1.5S	E1.5S	E1.5S	E1.6S	E1.6S	E1.6S	E2.1S	E2.3S	E2.4S	E2.6S	E2.5S
9	E1.6S	E1.6S	E1.5S	E1.5S	E1.5S	E1.6S	E1.7S	E1.8S	E2.2S	E3.2S	E2.6S	E3.1S
10	E1.5S	E1.6S	E1.4S	E1.6S	E1.5S	E1.6S	E1.6S	E1.9S	E2.2S	E2.3S	E2.7S	E2.9S
11	E2.0S	E1.7S	E1.7S	E1.8S	E1.5S	E1.4S	E1.6S	E1.6S	E2.2S	C	E2.4S	E2.6S
12	E1.6S	E1.5S	E1.5S	E1.5S	E1.6S	E1.6S	E1.6S	E1.9S	E2.3S	E2.6S	E3.0S	E3.5S
13	E1.6S	E1.5S	E1.6S	E1.4S	E1.4S	E1.6S	E1.7S	E2.0S	E2.0S	E2.9S	E3.5S	E3.4S
14	E1.5S	E1.6S	1.5	1.5	1.5	E1.6S	E1.6S	E1.9S	E2.1S	E2.3S	E3.4S	E3.4S
15	E1.6S	E1.6S	E1.6S	E1.5S	E1.5S	E1.6S	E1.6S	E1.9S	E2.2S	E2.3S	E2.4S	E3.0S
16	E1.6S	E1.5S	E1.5S	E1.5S	E1.5S	E1.6S	E1.6S	E1.9S	E2.3S	E3.0S	E3.2S	E3.0S
17	E1.6S	E1.6S	E1.6S	E1.6S	E1.5S	E1.7S	E1.6S	E1.8S	E2.0S	E2.2S	E2.4S	E2.2S
18	E1.6S	E1.6S	E1.6S	E1.4S	E1.5S	E1.6S	E1.6S	E1.8S	E1.9S	E2.3S	E3.0S	E2.4S
19	E1.5S	E1.6S	E1.5S	E1.5S	E1.5S	E1.6S	E1.7S	E1.9S	E2.1S	E2.3S	E2.4S	E2.8S
20	E1.5S	E1.6S	E1.6S	E1.5S	E1.6S	E1.6S	E1.6S	E1.9S	E1.8S	E2.0S	E2.4S	E2.5S
21	E1.5S	E1.6S	E1.5S	E1.6S	E1.6S	E1.6S	E1.6S	E1.8S	E2.2S	E2.2S	E2.4S	E2.5S
22	E1.6S	E1.6S	E1.6S	E1.5S	E1.5S	E1.6S	E1.6S	E1.6S	E2.2S	E3.1S	E2.4S	E3.1S
23	E1.6S	E1.5S	E1.6S	E1.5S	E1.5S	E1.6S	E1.6S	E1.9S	E2.0S	E2.6S	E1.9S	E2.6S
24	E1.6S	E1.6S	E1.6S	E1.5S	E1.5S	E1.6S	E1.7S	E1.7S	E2.1S	E2.3S	E2.5S	E2.4S
25	C	C	C	E1.6S	E1.4S	E1.6S	E1.6S	E2.3S	E2.3S	E3.1S	E3.0S	E3.1S
26	E1.6S	E1.6S	E1.6S	E1.5S	E1.6S	E1.6S	E1.6S	E2.0S	E2.5S	E2.4S	E3.0S	E3.1S
27	E1.6S	E1.5S	E1.6S	E1.5S	E1.6S	E1.6S	E1.6S	E1.9S	E2.3S	E2.4S	E2.3S	E3.2S
28	E1.6S	E1.5S	E1.5S	E1.5S	E1.6S	E1.6S	E1.6S	E2.0S	E2.3S	E2.1S	E2.6S	E4.5S
29	E1.6S	E1.6S	E1.5S	E1.6S	E1.5S	E1.6S	E1.6S	E2.0S	E2.1S	E2.3S	E2.4S	E3.1S
30	E1.6S	E1.5S	E1.5S	E1.5S	E1.5S	E1.6S	E1.7S	E2.1S	E2.6S	E2.7S	E3.3S	E3.0S
31	E1.6S	E1.5S	E1.5S	E1.6S	E1.6S	E1.6S	E2.1S	E2.3S	E2.3S	E2.7S	E3.1S	E3.5S
Median	E1.6S	E1.6S	E1.6S	E1.5S	E1.5S	E1.6S	E1.6S	E1.9S	E2.2S	E2.4S	E2.6S	E3.0S
Count	30	30	30	31	31	31	31	31	31	30	31	31

Sweep 1.0 MHz to 25 MHz in 0.5 Min.

Automatic