

f-min (CHARACTERISTIC) MHz (UNIT)

MANILA OBSERVATORY IONOSPHERIC DATA

(First Half)

OBSERVED AT MANILA, Philippines
Lat. 14.7°N, Long. 121.1°E

120°E MEAN TIME

SCALED BY: JB, JC, BE, LT, FTR

January, 1975
(MONTH)

CALCULATED BY: FTR

Day	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11
1	E1.73	E1.73	E1.63	E1.63	S	E1.73	E1.63	E1.63	E1.63	E2.13	E2.23	E2.13
2	E1.73	E1.63	E1.63	E1.63	E1.63	E1.73	E1.63	E2.03	E2.03	E2.23	E2.23	E2.53
3	E1.63	E1.63	E1.63	E1.63	E1.73	E	E1.73	E1.73	E1.93	E2.13	E2.23	E2.13
4	E1.73	E1.63	E1.63	E1.63	E1.63	S	E1.63	E1.73	E1.93	E2.03	E2.13	E2.13
5	E1.73	E1.53	E1.53	E1.63	E1.63	E1.73	E1.73	E1.63	E1.93	E2.13	E2.13	E2.13
6	E1.73	E1.63	E1.63	E1.63	E1.63	E1.73	E1.73	E2.13	E1.63	E2.13	E2.13	E2.23
7	E1.63	E1.63	E1.63	E1.63	E1.63	E1.73	E1.63	E1.63	E1.93	E1.63	E2.23	E2.13
8	E1.63	E1.73	1.6	E1.63	E1.63	E1.63	E1.63	E1.63	E1.93	E2.13	E2.13	E2.23
9	E1.93	1.7	E1.63	1.7	E1.73	E1.63	E1.63	E1.93	E2.13	E2.03	E2.03	E2.13
10	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
11	E1.73	E1.63	E1.63	E1.63	E	E1.73	E1.73	E1.63	E1.63	E1.63	E2.13	E2.23
12	E1.73	E1.63	E1.73	E1.73	E	E	E1.63	E1.73	E2.03	E2.03	E2.13	E2.13
13	E1.63	E1.63	E1.63	E1.63	S	E1.73	E1.93	E1.63	E2.03	E2.63	E2.13	E2.23
14	E1.63	E1.63	E1.63	E	E1.73	E1.63	E1.63	E1.93	E2.13	E2.63	E2.63	E2.63
15	E1.63	E1.63	E1.63	1.7	E1.63	E1.73	E1.73	E2.03	E1.93	E1.63	E2.13	E2.23
16	E1.73	E1.63	E1.63	E1.63	2.0	E	E1.73	E2.13	E2.03	E2.13	E2.23	E2.23
17	E1.63	E1.63	E1.63	E1.63	E1.63	E1.73	E1.73	E1.63	E1.63	E2.13	E2.73	E2.13
18	E1.63	E1.63	E1.63	E1.63	E1.93	S	E1.93	E1.73	E2.03	E2.23	E2.13	E2.13
19	E1.73	E1.63	E1.63	E1.63	E1.63	E1.63	E1.63	E1.93	E1.93	E2.33	E2.53	E2.63
20	E1.73	1.6	E1.63	E1.63	E1.73	E1.73	E1.63	E1.93	E1.63	E2.23	E2.03	E2.13
21	E1.73	E1.63	E1.63	E1.73	E1.63	E1.73	E1.73	E1.63	E2.13	E1.93	E2.13	E2.23
22	E1.73	E1.63	E1.63	E1.73	E1.63	E1.73	E1.73	E1.63	E1.93	E2.13	E2.63	E2.63
23	E1.73	E1.63	E1.63	E1.63	E1.73	E1.73	E1.73	E1.63	E2.03	E2.13	E2.23	E2.63
24	E1.73	E1.63	E1.53	E1.63	E1.73	E1.63	E1.73	E1.93	E2.03	E2.63	E2.63	E2.93
25	E1.63	E1.63	E1.63	E1.63	E1.63	E1.73	E1.63	E1.73	E1.63	E2.13	E2.23	E2.13
26	E1.73	E1.63	E1.63	E1.63	E1.63	E1.73	E1.63	E1.73	E2.03	E1.63	E2.03	E2.13
27	E1.73	E1.63	E1.63	E1.63	E1.63	E1.63	E1.73	E1.73	E1.63	E2.13	E2.13	E2.13
28	E1.73	E1.63	E1.63	E1.63	E1.63	E	E1.63	E1.63	E1.63	E1.93	E2.33	E2.63
29	E1.63	E1.63	E1.63	E1.53	E	E	E1.73	E1.63	E1.93	E2.13	E2.23	E2.63
30	E1.73	E1.63	E1.63	E1.63	E1.63	E1.73	E1.63	E1.63	E2.03	E1.93	E2.13	E2.13
31	E1.63	E1.63	E1.63	E1.53	E1.63	E1.63	E2.13	E1.73	E1.63	E2.03	E2.13	E2.03
Median	E1.73	E1.63	E1.63	E1.63	E1.63	E1.73	E1.73	E1.63	E1.93	E2.13	E2.13	E2.23
Count	30	30	30	30	28	28	30	30	30	30	30	30

Sweep 1.0 MHz to 25 MHz in 0.5 Min.
Automatic