**DECEMBER 2020**

|  |  |
| --- | --- |
| **DAY** | **CLOUDINESS** |
| **1** | 00-01 UT 4-8 CH4-0, St0-8; 01-03 UT 8 St; 03-04 UT 8-5 St; 04-05 UT 5-0 St; 05-07 UT clear; 07-08 UT 0-3 Csneb,fib; 08-09 UT 3 Csfib,neb; 09-10 UT 3-1 Csfib,neb; 10-11 UT  1 Csneb; 11-12 UT 1-2 Csneb; 12-13 UT 2 Csneb; 13-14 UT 2-3 Csneb; 14-15 UT 3 Csneb; 15-16 UT 3-7 Csneb, Sc0-7; 16-18 UT 7-8 Sc; 18-19 UT 8 Sc; 19-20 UT 8-0 Sc;  20-24 UT clear; |
| **2** | 00-02 UT clear; 02-03 UT 0-8 Sc; 03-06 UT 8 Sc; 06-11 UT 8 Scstr op;  11-12 UT 8-7 Scstr pe op; 12-14 UT 7 Scstr pe op; 14-15 UT 7-8 Scstr pe op; 15-18 UT 8 Scstr op; 18-19 UT 8-0 Sc; 19-20 UT clear; 20-21 UT 0-8 Sc; 21-24 UT 8 Sc; |
| **3** | 00-05 UT 8 Sc; 05-06 UT 8-4 Sc8-0, Csfib,neb0-4; 06-09 UT 4 Csfib,neb; 09-10 UT 4 Csfib,neb4, Cufra0-1; 10-12 UT 4-5 Csfib,neb4-5, Cufra1-0; 12-13 UT 5-6 Csfib,neb; 13-14 UT 6 Csfib,neb6, Ac0-1; 14-15 UT 6-8 Csfib,neb6, Ac1-8, Cu0-1; 15-18 UT 8 Ac8, Cu1-2; 18-21 UT 8 Ac;  21-22 UT 8-7 Ac; 22-24 UT 7 Ac; |
| **4** | 00-01 UT 7-8 Ac; 01-03 UT 8 Ac; 03-04 UT 8-0 Ac; 04-06 UT clear;  06-07 UT 3-5 Acun3, Cufra1, Csun0-5; 07-08 UT 5-6 Actr pe3-4, Cufra1-0, Csun,fib,neb5-6; 08-09 UT  6 Actr pe4-2, Csun,fib6-5; 09-10 UT 6-7 Actr pe2-4, Csfib,un5-7; 10-11 UT 7 Csfib,un7, Actr pe4;  11-12 UT 7-8 Csfib,neb7-6, Actr pe4-3, Cispi0-2; 12-13 UT 7 Csfib, un6, Cispi1, Actr pe3; 13-14 UT 7-8 Csfib6, Cispi2, Actr pe3-4; 14-18 UT 8 Csfib6, Cispi2, Ac4; 18-19 UT 8-0 Csfib6-0, Cispi2-0, Ac4-0;  19-23 UT clear; 23-24 UT 0-6 Ac; |
| **5** | 00-01 UT 6 Ac; 01-02 UT 6-0 Ac; 02-06 UT clear; 06-08 UT 5 Actr pe flo; 08-09 UT  5-4 Actr pe flo5-0, Cifib0-2, Csfib0-2; 09-11 UT 4 Cifib2, Csfib2; 11-12 UT 4-6 Actr0-5, Cifib2, Csfib2-0;  12-14 UT 6 Actr5, Cifib2; 14-16 UT 6-7 Actr5-4, Cifib2-4; 16-18 UT 7-0 Actr4-0, Cifib4-6;  18-20 UT clear; 20-21 UT 0-4 Cu; 21-24 UT 4 Cu; |
| **6** | 00-01 UT 4 Cu; 01-02 UT 4-7 Cu4-0, Sc0-7; 02-03 UT 7 Sc; 03-04 UT 7-8 Sc;  04-06 UT 8 Sc; 06-18 UT 8 Scstr; 18-24 UT 8 Sc; |
| **7** | 00-06 UT 8 Sc; 06-07 UT 8-5 Scstr op; 07-08 UT 5 Sc5-0, Cumed,fra0-5; 08-09 UT 5-3 Cumed,fra; 09-10 UT 3-2 Cumed,fra; 10-11 UT 2-3 Cufra1-0, Cuhum1-0, Csfib0-3; 11-12 UT 3-4 Csfib;  12-13 UT 4-6 Csfib4, Cifib3-2; 13-14 UT 6-4 Csfib4-2, Cifib2; 14-18 UT 4 Csfib2, Cifib2;  18-19 UT 4-6 Csfib2, Cifib2, Sc0-4; 19-20 UT 6-8 Sc4-8, Csfib2, Cifib2; 20-24 UT 8 Sc; |
| **8** | 00-06 UT 8 Sc; 06-18 UT 8 Scstr op; 18-21 UT 8 Sc; 21-23 UT 8 Sc8-0, Ac0-8;  23-24 UT 8 Ac; |
| **9** | 00-01 UT 8 Ac8, Sc0-6; 01-02 UT 8 Ac8, Sc6-0; 02-03 UT 8 Ac8, Sc0-4; 03-04 UT 8 Ac8-0, Sc4-8; 04-06 UT 8 Sc; 06-24 UT 8 Scop; |
| **10** | 00-08 UT 8 Scop; 08-09 UT 8 Scop -> 8 Stneb; 09-14 UT 8 Stneb; 14-15 UT 8 Stneb8-4, Sc0-4; 15-16 UT 8 Stneb4, Sc4; 16-17 UT 8 Stneb4-8, Sc4-0; 17-18 UT 8 Stneb; 18-21 UT 8 St -> 8 Sc; 21-24 UT 8 Sc; |
| **11** | 00-03 UT 8 Sc; 03-06 UT 8 Sc -> 8 St; 06-18 UT 8 Stneb op; 18-20 UT 8 St;  20-21 UT 8 St –> 8 Sc; 21-24 UT 8 Sc; |
| **12** | 00-06 UT 8 Sc; 06-24 UT 8 Scop; |
| **13** | 00-18 UT 8 Scop; 18-24 UT 8 St; |
| **14** | 00-06 UT 8 St; 06-14 UT 8 Stneb; 14-15 UT 8 Stneb8-4, Sc0-4; 15-16 UT 8 Stneb4-2, Sc4-6;  16-17 UT 8 Stneb2-0, Sc6-8; 17-18 UT 8 Sc; 18-24 UT 8 Sc; |
| **15** | 00-03 UT 8 Sc; 03-04 UT 8 Sc -> 8 St; 04-06 UT 8 St; 06-13 UT 8 Stneb op;  13-14 UT 8 St -> 8 Sc; 14-23 UT 8 Sc; 23-24 UT 8 Sc8-3, Ac,As0-8; |
| **16** | 00-01 UT 8 Ac, As8, Sc3-0; 01-06 UT 8-7 Ac, As; 06-07 UT 7-6 Ac, As7-4, Cifib0-3, Csfib0-2; 07-08 UT 6-8 Ac, Astr pe4, Cifib3, Csfib2, Sc0-4; 08-09 UT 8 Sc4-8, Ac, As4; 09-16 UT 8 Scop;  16-17 UT 8 Sc -> 8 St; 17-23 UT 8 St; 23-24 UT 8 St8-6, Sc0-2; |
| **17** | 00-01 UT 8 St8-6, Sc0-2; 01-02 UT 8 St6-4, Sc2-4; 02-04 UT 8 St4, Sc4; 04-05 UT 8 St4-8, Sc4-0; 05-06 UT 8 St; 06-16 UT 8 Stneb; 16-17 UT 8 Stneb8-4, Sc0-4; 17-18 UT 8 St4-2, Sc4-6;  18-19 UT 8 Sc6-8, St2-0; 19-24 UT 8 Sc; |
| **18** | 00-05 UT 8 Sc; 05-06 UT 8 Sc -> 8 St; 06-13 UT 8 Stneb; 13-14 UT 8-7 Stneb -> Stfra;  14-15 UT 7-8 Stfra; 15-16 UT 8 St; 16-17 UT St8-0, Sc0-8; 17-24 UT 8 Sc; |
| **19** | 00-07 UT ë1; 07-18 UT 8 Stneb; 18-20 UT 8 St; 20-21 UT 8 St -> 8 Sc; 21-23 UT 8 Sc; 23-24 UT 8 Sc -> 8 St; |
| **20** | 00-06 UT 8 St; 06-07 UT 8 Stneb; 07-08 UT 8 Stneb8-6, Sc0-2; 08-10 UT 8 Stneb6-8, Sc2-0; 10-18 UT 8 Stneb; 18-21 UT 8 St; 21-22 UT 8 St -> 8 Sc; 22-24 UT 8 Sc; |
| **21** | 00-02 UT 8 Sc; 02-03 UT 8 Sc -> 8 St; 03-06 UT 8 St; 06-11 UT 8 Stneb;  11-12 UT 8-7 Stneb; 12-13 UT 7-8 Stfra -> 8 Scop; 13-18 UT 8 Scop; 18-19 UT 8 Sc8-6, St0-2; 19-24 UT 8 Sc6, St2; |
| **22** | 00-01 UT 8 Sc6-8, St2-0; 01-03 UT 8 Sc; 03-04 UT 8 Sc8-6, St0-2; 04-05 UT 8 Sc6, St2; 05-06 UT 8 Sc6-8, St2-0; 06-07 UT 8 Scstr; 07-08 UT 8-7 Scstr8-0, Actr pe0-7;  08-09 UT 7 Stfra0-3, Actr pe -> 8 Scstr7, Stfra1; 09-10 UT 8 Scstr7, Stfra1; 10-11 UT 8 Scstr7-8, Stfra1-0; 11-14 UT 8 Scop; 14-15 UT 8 Scop-> 8 St; 15-19 UT 8 St; 19-20 UT 8 St -> 8 Sc; 20-22 UT 8 Sc; 22-23 UT 8 Sc -> 8 St; 23-24 UT 8 St; |
| **23** | 00-01 UT 8 St -> 8 Sc; 01-05 UT 8 Sc; 05-06 UT 8 Sc8-0, Ac0-6, CH0-5;  06-07 UT 8-7 Ac8-6, Csfib0-4; 07-08 UT 7-2 Actr pe6-2, Csfib4-0; 08-09 UT 2 Actr pe;  09-10 UT 2-1 Actr pe2-0, Cufra0-1; 10-11 UT 1-3 Cufra1, Csfib,neb0-2; 11-12 UT 3 Cufra1, Csfib,neb2; 12-13 UT 3-4 Cufra1-0, Csfib,neb2-4; 13-18 UT 4-6 Csfib,neb; 18-19 UT 6 Csfib,neb;  19-20 UT 6-8 Cs6-0, Sc0-8; 20-24 UT 8 Sc; |
| **24** | 00-10 UT 8 Sc; 10-11 UT 8 Sc8-6, Ac0-6; 11-14 UT 8 Sc6, Ac6; 14-15 UT 8 Sc6-0, Ac6-8; 15-18 UT 8 Ac8-7, CH0-6; 18-19 UT 8 Ac8-0, Sc0-8; 19-24 UT 8 Sc; |
| **25** | 00-05 UT 8 Sc; 05-06 UT 8-7 Sc; 06-08 UT 7 Sctr pe; 08-09 UT 7-8 Scop;  09-14 UT 8 Scop; 14-15 UT 8-7 Scop; 15-16 UT 7-8 Sc; 16-24 UT 8 Sc; |
| **26** | 00-06 UT 8 Sc; 06-08 UT 8-7 Sctr; 08-14 UT 7 Sctr7, Actr pr6;  14-18 UT 7-8 Sctr7-8, Actr pe6; 18-20 UT 8 Sc; 20-21 uT 8-6 Sc; 21-22 UT 6-0 Sc; 22-24 UT clear; |
| **27** | 00-06 UT clear; 06-10 UT 2 Ci,Cs; 10-11 UT 2-4 Ci, Cs; 11-13 UT 4 Ci, Cs;  13-14 UT 4-6 Ci, Cs; 14-18 UT 6 Ci, Cs; 18-20 UT 6-0 Ci, Cs; 20-23 UT clear;  23-24 UT 0-6 Ac; |
| **28** | 00-01 UT 6-8 Ac; 01-04 UT 8 Ac; 04-05 UT 8 Ac8-6, CH0-4; 05-06 UT 8 Ac6-7, CH4;  06-07 UT 7-6 Actr pe; 07-08 UT 6-4 Actr pe6-3, Csfib,neb0-4, Cufra0-1; 08-09 UT 4-6 Actr pe3-6,  Csfib,neb4-5, Cufra1-0; 09-10 UT 6 Actr pe6-4, Csfib,neb5-4, Cufra0-1; 10-11 UT 6 Actr pe4-6,  Csfib,neb4-0. Cufra1-0; 11-12 UT 6-8 Ac, As; 12-13 UT 8-5 Ac, Asop;  13-14 UT 5-7 Actr pe5, Cufra0-6; 14-15 UT 7 Cu6, Ac5 -> 8 Sc; 15-16 UT 8 Sc8-6, Ac5;  16-17 UT 8 Sc6-0, Ac5-8; 18-24 UT 8 Sc; |
| **29** | 00-01 UT 8 Ac; 01-02 UT 8-0 Ac; 02-03 UT 0-6 Ac; 03-04 UT 6-8 Ac; 04-05 UT 8 Ac -> 8 Sc; 05-06 UT 8 Sc; 06-12 UT 8 Scop; 12-13 UT 8 Scop8-0, Ac0-8; 13-14 UT 8-6 Actr pe8-6, Cufra0-1; 14-15 UT 6 Actr pe6, Cufra1-6; 15-16 UT 6-0 Actr pe6-0, Cufra6-0; 16-20 UT clear; 20-21 UT 0-8 Ac, As; 21-23 UT 8-2 AC, As; 23-24 UT 2 Ac, As; |
| **30** | 00-01 UT 2-7 Ac, As; 01-04 UT 7 Ac, As; 04-05 UT 7-8 Ac, As -> 8 Sc; 05-06 UT 8 Sc; 06-07 UT 8 Scstr op; 07-08 UT 8 Scstr -> 7 Actr pe; 08-09 UT 7-8 Actr pe7, Sctr pe0-3;  09-10 UT 8-7 Sctr pe3-0, Actr pe2; 10-11 UT 7-8 Actr pe-> 8 Ac, Asop; 11-12 UT 8 As, Acop;  12-13 UT 8 Asop8-0, Scop0-8; 13-16 UT 8 Scop; 16-17 UT 8 Sc -> 8 St;  17-18 UT 8 St -> 8 Sc; 18-19 UT 8 Sc; 19-20 UT 8 Sc -> 8 St; 20-24 UT 8 St; |
| **31** | 00-06 UT 8 St; 06-18 UT 8 Stneb; 18-19 UT 8 St -> 8 Sc; 19-24 UT 8 Sc; |