**JANUARY 2020**

|  |  |
| --- | --- |
| **DAY** | **CLOUDINESS** |
| **1** | 00-01 UT 0-5 Sc; 01-05 UT 5 Sc; 05-06 UT 5-8 Sc; 06-18 UT 8 Sc; 18-19 UT 8-7 Sc;  19-23 UT 7 Sc; 23-24 UT 8 Sc; |
| **2** | 00-06 UT 8 Sc; 06-07 UT 8 Csfib3, Csneb2, Cispi3; 07-08 UT 8-6 UT Csfib3-4, Csneb2, Cispi3-0;  08-09 UT 6 Csfib4-6, Csneb2-0; 09-10 UT 6 Csfib; 10-13 UT 7 Csfib; 13-14 UT 7-6 Csfib;  14-24 UT clear; |
| **3** | 00-06 UT clear; 06-07 UT 2-0 Csfib; 07-09 UT clear; 09-10 UT 0-2 Cufra;  10-11 UT 2 Cufra -> 8 Scop; 11-12 UT 8 Scop -> 8 Stop; 12-13 UT 8 Stop; 13-14 UT 8 Stop-> 8Sc;  14-15 UT 8 Sc; 15-16 UT 8-0 Sc; 16-17 UT 0-8 Sc; 17-18 UT 8 Sc; 18-24 UT 8 Sc; |
| **4** | 00-06 UT 8 Sc; 06-09 UT 8 Sc; 09-10 8-7 Sc; 10-11 UT 7 Sc; 11-12 UT 7-8 Sc;  12-24 UT 8 Sc; |
| **5** | 00-02 UT 8 Sc; 02-03 UT 8-7 Sc; 03-07 UT 7 Sc; 07-08 UT 7-0 Sc; 08-09 UT clear;  09-10 UT 0-3 Cu; 10-12 UT 4 Cu; 12-13 UT 4-3 Cu; 13-14 UT 3-0 Cu; 14-15 UT clear; 15-16 UT 0-8 Sc; 16-17 UT 8 Sc; 17-18 UT 8-0 Sc; 18-19 UT 7-8 Ac7, Cu0-5;  19-20 UT 8-0 Cu5, Ac7; 20-24 UT clear; |
| **6** | 00-05 UT 5 As, Ac; 05-06 UT 5 As3, Ac2, Cu1; 06-07 UT 7 As4, Ac3, Cu1-2; 07-08 UT 8 As5, Ac3, Cu2-0; 08-09 UT 8 As, Ac -> 8 Sc; 09-12 UT 8 Sc; 12-18 UT 8 St; 18-19 UT 8 St8-0, Sc0-8;  19-20 UT 8 Sc7, Cufra1; 20-23 UT 8 Sc7, Cufra1; 23-24 UT 8 Sc7-8, Cufra1-0; |
| **7** | 00-01 UT 8 Sc8-7, Cufra1-0; 01-06 UT 8 Sc; 06-07 UT 8-7 Scop; 07-08 UT 7 Sctr pe;  08-09 UT 7-6 Sctr pe; 09-10 UT 6-0 Sctr pe; 10-11 UT 0-2 Cufra; 11-12 UT 2 Cufra -> 7 Sc;  12-13 UT 7-8 Scop; 13-14 UT 8-7 Scop; 14-15 UT 7-8 Scop; 15-18 UT 8 Sc; 18-24 UT 8 Sc; |
| **8** | 00-02 UT 8 Sc; 02-03 UT 8 Sc8-0, St0-8; 03-06 UT 8 St; 06-08 UT 8 Stneb;  08-09 UT 8-7 Stneb8-0, Sctr pe0-7; 09-10 UT 7 Sctr pe; 10-11 UT 7-2 Sctr pr7-1, Csfib0-2;  11-12 UT 3-4 Cufra1, Csfib2-3, Actr pe0-2; 12-13 UT 4-7 Cufrs1-0, Csfib3-0, Actr pe2-5, As0-2;  13-14 UT 8 Ac5-0, As2-8; 14-15 UT 8 Asop8-3, Sc0-5; 15-16 UT 8 Sc7, Asop3; 16-18 UT 8 Scop;  18-21 UT 8 Sc; 21-22 UT 8 Sc -> 8 St; 22-24 UT 8 St; |
| **9** | 00-06 UT 8 St; 06-24 UT 8 Ns; |
| **10** | 00-11 UT 8 Ns; 11-12 UT 8 Stneb8-5, Sc0-3; 12-13 UT 8 Stneb5-3, Sc3-5; 13-14 UT 8-4 St3-0, Sc5-0, Actr pe0-4; 14-15 UT 4 Actr pe -> 8 Sc; 15-18 8 Sc; 18-19 UT 8-7 Sc; 19-24 UT 7 Sc; |
| **11** | 00-11 UT 7 Sc; 11-12 UT 7-8 Sc; 12-24 UT 8 Sc; |
| **12** | 00-07 UT 8 Sc; 07-08 UT 8-3 Sc8-0, Cs0-3; 08-09 UT 3-4 Cs3, Sc0-3; 09-10 UT 4 Sc3, Csfib3; 10-11 UT 4 Sc3-0, Csfib3-4; 11-12 UT 4-5 Csfib; 12-20 UT 5 Csfib; 20-22 UT clear;  22-23 UT 0-7 As; 23-24 UT 7-8 As7-0, Sc0-8; |
| **13** | 00-03 UT 8 Sc; 03-04 UT 8-6 Sc; 04-05 UT 6 Sc; 05-06 UT 6-8 Sc; 06-09 UT 8 Scop;  09-10 UT 8-7 Sc; 10-11 UT 7-8 Sc; 11-12 UT 8 Sc; 12-17 UT 8 Scop; 17-18 UT 8-6 Sc; 18-19 UT 6-8 Sc; 19-20 UT 8-6 Sc; 20-21 UT 6-8 Sc; 21-22 UT 8 Sc8-0, Ac0-8; 22-24 UT 8Ac; |
| **14** | 00-01 UT 8 Sc; 01-02 UT 8 Sc8-0, Ac0-8; 02-05 UT 8 Ac; 05-06 UT 8-6 Ac;  06-07 UT 6-5 Actr pe 6-0, Csfib0-5; 07-08 UT 5-2 Csfib; 08-09 UT 2 Csfib; 09-10 UT 2-3 Csfib;  10-11 UT 3-2 Csfib; 11-12 UT 2-5 Csfib; 12-13 UT 5-6 Csfib; 13-14 UT 6-7 Csfib;  14-15 UT 7 Csfib6, As5; 15-18 UT 7-0 Csfib6-0, As5-0; 18-21 UT clear; 21-23 UT 6 Cs;  23-24 UT 6 Cs, Sc0-1; |
| **15** | 00-02 UT 6 Cs; 02-03 UT 6-0 Cs; 03-04 UT 0-4 Sc; 04-05 UT 0-3 Cs; 05-06 UT 3-0 Cs; 06-07 UT 3 Csfib; 07-08 UT 3-5 Csfib; 08-09 UT 5-4 Csfib; 09-10 UT 4-2 Csfib1, Cifib in1;  10-11 UT 2-1 Csfib1, Cifib in1-0; 11-12 UT 1-2 Csfib; 12-13 UT 2-3 Csfib; 13-14 UT 3-4 Csfib3-4,  Sctr pe2-0; 14-15 UT clear; 15-17 UT 3 Cs; 17-18 UT clear; 18-19 UT 0-3 Cs;  19-20 UT 3-0 Cs; 20-22 UT 0-2 Cs; 22-23 UT 2-8 As; 23-24 UT 8 As; |
| **16** | 00-01 UT 8-0 As8, Sc6-0; 01-02 UT clear; 02-03 UT UT 0-6 As; 03-04 UT 6 Ac;  04-05 UT 6-8 Ac; 05-06 UT 8-6 Ac; 06-07 UT 6-2 Actr pe; 07-08 UT 2-8 Actr pe2-0, Sctr pe0-8;  08-09 UT 8 Sc; 09-10 UT 8-7 Sctr pe; 10-11 UT 7 Sctr pe; 11-12 UT 7-0 Sctr pe;  12-23 UT clear; 23-24 UT 8 St; |
| **17** | 00-04 UT 8 St; 04-08 UT ë1; 08-09 UT ë1 -> ë0; 09-10 UT ë0 -> 8 Stneb; 10-11 UT 8 Stneb; 11-12 UT 8 Stneb -> 7 Stfra; 12-13 UT 8 Stop -> 7 Stfra; 13-14 UT 7 Stfra; 14-20 UT 8 St;  20-21 UT 8-5 St8-0, Cc0-5; 21-22 UT 5-8 St0-8; Cc5-0; 22-24 UT 8 St; |
| **18** | 00-05 UT clear; 05-17 8 Sc; 17-18 UT 8 Sc -> 8 St; 18-20 UT 8 St; 20-21 8 St8-0, Sc0-8; 21-24 UT 8 Sc; |
| **19** | 00-01 UT 8-5 Sc; 01-02 UT 5-8 As; 02-06 UT 8 As; 06-09 UT 7 Ac; 09-11 UT 5 Ac4, Cu1; 11-12 UT 5-2 Ac4-1, Cu1; 12-13 UT 2-1 Ac1, Cu1-0; 13-16UT 1 Ac; 16-20 UT clear;  20-21 UT 0-8 Sc; 21-22 UT 8-0 Sc; 22-23 UT 0-8 Sc; 23-24 UT 8 Sc; |
| **20** | 00-06 UT 8 Sc; 06-09 UT 8 Scop; 09-12 UT 8 Scstr; 12-13 UT 8-7 Scstr -> Sctr pe;  13-14 UT 7 Sctr pe -> 8 Scstr; 14-18 UT 7 Scstr; 18-20 UT 7 Sc; 20-21 UT 7-0 Sc;  21-23 UT clear; 23-24 UT 0-8 Ac; |
| **21** | 00-02 UT 8 Ac; 02-03 UT 8-0 Ac; 03-04 UT 0-4 Ac3, Cc2; 04-05 UT 3-0 Ac3-0, Cc2-0;  05-06 UT 0-7 Sc; 06-07 UT 7-6 Scpe; 07-08 UT 6-4 Scpe; 08-09 UT 4 Scpe -> 2-1 Cufra;  09-10 UT 1-0 Cufra; 10-20 UT clear; 20-21 UT 0-6 Sc; 21-22 UT 6-8 Sc; 22-24 UT 8 Sc; |
| **22** | 00-01 UT 8 Sc; 01-02 UT 8 Sc -> 8 St; 02-06 UT 8 St; 06-10 UT 8 Stop;  10-11 UT 8 Stop -> 8 Sc; 11-12 UT 8 Scpe; 12-13 UT 8-7 Sctr pe; 13-14 UT 7-6 Sctr pe;  14-15 UT 6 Sctr pe; 15-16 UT 6 Cb; 16-17 UT 6 Sc6-0, Ac0-6; 17-18 UT 6-0 Ac;  18-19 UT 0-7 Sc; 19-24 UT 7 Sc; |
| **23** | 00-01 UT 7 Sc; 01-02 UT 8 Sc; 02-03 UT 8-6 Sc; 03-04 UT 6 SC; 04-05 UT 8 SC6-0, St2-8; 05-06 UT 8 St; 06-07 UT 8 Stop; 07-08 UT 8-6 St; 08-09 UT 6 St -> 6 Sctr pe;  09-10 UT 6-7 Sctr pe; 10-11 UT 7-8 Sctr pe; 11-12 UT 8 Scpe; 12-13 UT 8-6 Scstr -> 6 Sctr pe;  13-14 UT 6 Sctr pe; 14-23 UT 7 Sc; 23-24 UT 7-0 Sc; |
| **24** | 00-01 UT 0-8 Sc; 01-04 UT 8 Sc; 04-05 UT 8-0 Sc; 05-06 UT 0-4 Sc; 06-07 UT 4 Sc4-0, Csneb0-4; 07-08 UT 4-3 Csfib0-3, Csneb4-0; 08-09 UT 3 Csfib; 09-10 UT 4 Csfib4-3, Cufra0-1;  10-11 UT 4 Csfib3-2, Cufra1-0, Cifib0-2; 11-12 UT 4-3 Csfib2-1, Cifib2; 12-13 UT 3-2 Csfib1, Cifib2-1;  13-14 UT 2-0 Csfib1-0, Cifib1-0; 14-15 UT 0-7 Sc; 15-24 UT 8 Sc; |
| **25** | 00-04 UT 8 Sc; 04-05 UT 8 Sc -> 8 St; 05-16 UT 8 St; 16-18 UT 6 Stfra; 18-19 UT 6-8 St; 19-24 UT 8 St; |
| **26** | 00-09 UT 8 St; 09-10 UT 8 ST -> 8 Sc; 10-15 UT 8 Sc; 15-16 UT 8-0 Sc; 16-17 UT 0-4 Sc; 17-18 UT 4 Sc -> 7 St; 18-22 UT 8 St; 22-23 UT 8 St -> 8 Sc4, Ac4; 23-24 UT 8 Sc4-7, Ac4-3; |
| **27** | 00-01 UT 8 Sc7-0, Ac3-8; 01-02 UT 8 Ac; 02-03 UT 8 Ac8-0, Sc4-0; 03-05 UT clear;  05-06 UT 7 Sc; 06-07 UT 7-8 Sc7-0, Ac0-8; 07-08 UT 8 Ac8-0, Sc0-8; 08-09 UT 8 Scop8-0, Ac0-6;  09-10 UT 8-7 Actr pe; 10-11 UT 7 Actr pe7-2, Csneb0-5; 11-12 UT 5-7 Csneb5-0, Sctr pe0-7;  12-13 UT 7-5 Sctr pe7-3, Csneb0-5; 13-14 UT 5-8 Csneb5-8, Sc3-0; 14-15 UT 8 Csneb8-0, Ac4-0, Sc0-8;  15-16 UT 8-5 Sc8-0, Ac0-5; 16-17 UT 5-7 Ac; 17-18 UT 7-4 Ac; 18-19 UT 4-0 Ac;  19-20 UT 0-8 Ac; 20-22 UT 8 Ac; 22-23 UT 8-0 Ac; 23-24 UT clear; |
| **28** | 00-05 UT clear; 05-06 UT 6 Cs -> 6 As; 06-07 UT 8 As; 07-08 UT 8 As -> 8 Ac;  08-09 UT 8 Ac; 09-10 UT 8-7 Scop8-0, Acstr0-7; 10-11 UT 8 Acstr8-0, Scstr0-8; 11-14 UT 8 Scstr;  14-16 UT 8 Sc; 16-17 UT 8-4 Sc8-0, Cc0-4; 17-18 UT 4 Cc; 18-19 UT 8-4 Sc4-0, Cc4;  19-20 UT 6 Cc4, Sc0-6; 20-21 UT 6 Sc; 21-23 UT 6-8 Sc; 23-24 UT 8-6 Sc; |
| **29** | 00-01 UT 6-8 Sc; 01-02 UT 8 Sc; 02-03 UT 8 Sc8-6, Cc0-4; 03-04 UT 8-4 Sc8-0, Cc0-4;  04-05 UT 4-8 Cc4-0, Sc0-8; 05-06 UT 8 Sc; 06-07 UT 8 Scstr8-5, Cc0-1, As0-5; 07-08 UT 8-6 Scstr5-6, Cc1-0, As5-0, Ac0-4; 08-09 UT 6-8 Scstr tr pe6-8, Ac4-0; 09-10 UT 8 Scop; 10-14 UT 8 Stop;  14-15 UT 8 Stop -> 8 Sc; 15-24 UT 8 Sc; |
| **30** | 00-06 UT 8 Sc; 06-09 UT 8 Scstr; 09-10 UT 8-7 Scstr; 10-11 UT 7 Scstr; 11-12 UT 7-8 Scstr tr pe;  12-14 UT 8 Scstr; 14-24 UT 8 Sc; |
| **31** | 00-02 UT 8 Sc; 02-03 UT 8-6 Sc8-0, Ac0-6; 03-04 UT 6 Ac; 04-05 UT 6 Ac->8 Sc;  05-06 UT 8 Sc; 06-08 UT 8 Scop; 08-09 UT 8-7 Scstr; 09-10 UT 7-8 Scstr; 10-11 UT 8-7 Scstr; 11-12 UT 7 Scstr; 12-18 UT 7 Scstr; 18-20 UT 7-8 Sc7-5, As0-7; 20-21 UT 8 Sc5-7, Ac7-1;  21-22 UT 8 Sc7-8, Ac1-0; 22-23 UT 8 Sc; 23-24 UT 8 Sc; |