

ENERO / JANUARY 2016 OAN-SPM

Versión 3.0 - 08/01/16

Consulte la versión más actualizada en: <http://catt.astro.unam.mx>

	Fecha		2.1m	1.5m	0.84m	1m TONA	
1	Viernes	0.6					
2	Sábado	0.5					
3	Domingo	0.41					
4	Lunes	0.32	mantenimiento	mantenimiento	mantenimiento	03-Peña	
5	Martes	0.23	mantenimiento	mantenimiento	Ing-Danes	"	10:55:00
6	Miércoles	0.16	Ing-Puma	RATIR	41-Peña	"	
7	Jueves	0.09	01-Rosado	"	"	"	
8	Viernes	0.04	"	"	"	"	
9	Sábado	0.01	"	"	"	"	
10	Domingo	0	"	"	"	"	
11	Lunes	0.02	"	"	"	"	
12	Martes	0.06	"	"	"	"	
13	Miércoles	0.12	Ing-B&Ch	"	"	"	
14	Jueves	0.2	05-Jimenez	"	Ing-Mexman	"	
15	Viernes	0.3	"	"	19-Michel	"	
16	Sábado	0.41	"	"	"	"	
17	Domingo	0.53	"	"	"	"	
18	Lunes	0.64	27-Zharikov	"	"	"	
19	Martes	0.74	"	"	"	"	
20	Miércoles	0.81	Ing-Echelle	"	"	"	
21	Jueves	0.93	34-Suarez	"	Ing-Polima	"	
22	Viernes	0.96	"	"	X05-Benitez	"	
23	Sábado	0.99	"	"	"	"	
24	Domingo	1	"	"	"	"	
25	Lunes	0.99	"	"	Ing-Mexman	"	
26	Martes	0.95	"	"	19-Michel	"	
27	Miércoles	0.9	Ing-B&Ch	"	"	"	
28	Jueves	0.84	33-Ballesteros	"	"	"	
29	Viernes	0.76	"	"	"	"	
30	Sábado	0.69	"	"	"	"	
31	Domingo	0.59	"	"	"	"	10:32:00

FEBRERO / FEBRUARY 2016 OAN-SPM

Versión 2.0 - 07/12/15

Consulte la versión más actualizada en: <http://catt.astro.unam.mx>

	Fecha		2.1m	1.5m	0.84m	1m TONA	
1	Lunes	0.5	22-Benitez	RATIR	19-Michel	06-Parrao	10:31:00
2	Martes	0.4	"	"	"	"	
3	Miércoles	0.31	"	"	"	"	
4	Jueves	0.22	"	"	"	"	
5	Viernes	0.14	14-Sabin	"	49-Toledo	26-Trejo	
6	Sábado	0.07	"	"	"	"	
7	Domingo	0.03	"	"	"	"	
8	Lunes	0	27-Zharikov	"	"	52-Villareal/Peña	
9	Martes	0.01	"	"	"	"	
10	Miércoles	0.04	Ing-Italinana	"	"	"	
11	Jueves	0.09	38-Toledo	"	Ing-Polima	"	
12	Viernes	0.17	"	"	15-Benitez	04-Renteria/Peñ	
13	Sábado	0.27	"	"	"	"	
14	Domingo	0.38	"	"	"	"	
15	Lunes	0.49	47-Michel	"	"	"	
16	Martes	0.6	"	"	"	"	
17	Miércoles	0.7	"	"	"	"	
18	Jueves	0.8	Ing-Mezcal	"	"	"	
19	Viernes	0.87	24-Gomez	"	"	52-Villareal	
20	Sábado	0.93	"	"	"	"	
21	Domingo	0.98	"	"	"	"	
22	Lunes	1	"	"	"	"	
23	Martes	1	14-Sabin	"	"	"	
24	Miércoles	0.98	"	"	"	"	
25	Jueves	0.95	"	"	"	"	
26	Viernes	0.89	25-Fernandez	"	Ing-Sophia	04-Renteria/Peña	
27	Sábado	0.83	"	"	X04-Marco	"	
28	Domingo	0.75	"	"	"	"	9:49:00
29	Lunes	0.67	"	"	"	"	

MARZO / MARCH 2016 OAN-SPM

Versión 2.0 - 7/12/15

Consulte la versión más actualizada en: <http://catt.astro.unam.mx>

	Fecha		2.1m	1.5m	0.84m	1m TONA	
1	Martes	0.57	"	RATIR	"		9:46:00
2	Miércoles	0.48	Ing-Puma	"	"		
3	Jueves	0.38	01-Rosado	"	Ing-Polima		
4	Viernes	0.28	"	"	45-Arrieta	06-Parrao	
5	Sábado	0.19	"	"	"	"	
6	Domingo	0.11	"	"	"	"	
7	Lunes	0.05	"	"	"		
8	Martes	0.01	10-Zaragoza	"	15-Benitez		
9	Miércoles	0	"	"	"		
10	Jueves	0.02	"	"	"		
11	Viernes	0.07	"	"	Ing-Mexman	04-Renteria/Peñ	
12	Sábado	0.14	"	"	19-Michel	"	
13	Domingo	0.23	"	"	"	"	
14	Lunes	0.34	Ing-Propio	"	"		
15	Martes	0.45	08-Orlov	"	"		
16	Miércoles	0.56	"	"	"		
17	Jueves	0.66	"	"	X03-Michel		
18	Viernes	0.75	"	"	"	26-Trejo	
19	Sábado	0.84	"	"	"	"	
20	Domingo	0.9	"	"	"	"	
21	Lunes	0.95	Ing-Echelle	"		48-Segura/Peña	
22	Martes	0.98	14-Zharikov	"		"	
23	Miércoles	1	"	"		"	
24	Jueves	1	"	"		"	
25	Viernes	0.97	"	"		"	
26	Sábado	0.94	"	"		"	
27	Domingo	0.88	"	"		"	
28	Lunes	0.78	Ing-B&Ch	"			
29	Martes	0.7	27-Zharikov	"			
30	Miércoles	0.6	"	"			
31	Jueves	0.31	53-Gutierrez	"	Ing-Mexman		8:47:00

ABRIL / APRIL 2016 OAN-SPM

Versión 1.0 - 15/11/15

Consulte la versión más actualizada en: <http://catt.astro.unam.mx>

	Fecha		2.1m	1.5m	0.84m	1m TONA	
1	Viernes	0.44	"	RATIR	16-Aviles		8:45:00
2	Sábado	0.34	"	"	"		
3	Domingo	0.24	"	"	"		
4	Lunes	0.15	16-Aviles	"	Ing-Polima		
5	Martes	0.08	"	"	15-Benitez		
6	Miércoles	0.02	"	"	"		
7	Jueves	0	Ing-Italiana	"	"		
8	Viernes	0.01	07-Gavazzi	"	Ing-Mexman	02-Rosado	
9	Sábado	0.05	"	"	46-Reyes	"	
10	Domingo	0.11	"	"	"	"	
11	Lunes	0.2	"	"	"		
12	Martes	0.29	"	"	"		
13	Miércoles	0.4	"	"	"		
14	Jueves	0.51	"	"			
15	Viernes	0.61	Ing-Mezcal	"			
16	Sábado	0.7	14-Sabin	"			
17	Domingo	0.79	"	"			
18	Lunes	0.86	"	"			
19	Martes	0.92	"	"			
20	Miércoles	0.96	"	"			
21	Jueves	0.99	Ing-Propio	"			
22	Viernes	1	08-Orlov	"			
23	Sábado	0.99	"	"			
24	Domingo	0.96	"	"			
25	Lunes	0.92	"	"			
26	Martes	0.86	"	"			
27	Miércoles	0.81	"	"	Ing-Mexman		
28	Jueves	0.73	Ing-B&Ch	"	17-Michel		
29	Viernes	0.64	14-Sabin	"	"		
30	Sábado	0.54	"	"	"		7:41:00

MAYO / MAY 2016 OAN-SPM

Versión 1.0 - 15/11/15

Consulte la versión más actualizada en: <http://catt.astro.unam.mx>

	Fecha		2.1m	1.5m	0.84m	1m TONA	
1	Domingo	0.39	"	RATIR	17-Michel		7:39:00
2	Lunes	0.28	"	"	"		
3	Martes	0.18	"	"	"		
4	Miércoles	0.1	05-Jimenez	"	"		
5	Jueves	0.04	"	"	"		
6	Viernes	0.01	"	"	Ing-Polima		
7	Sábado	0	"	"	15-Benitez		
8	Domingo	0.03	"	"	"		
9	Lunes	0.09	16-Aviles	"	"		
10	Martes	0.16	"	"	"		
11	Miércoles	0.25	"	"	Ing-Mexman		
12	Jueves	0.35	Ing-Echelle	"	16-Aviles		
13	Viernes	0.45	32-Gomez	"	"		
14	Sábado	0.55	"	"	"		
15	Domingo	0.65	"	"	"		
16	Lunes	0.74	"	"			
17	Martes	0.81	"	"			
18	Miércoles	0.88	"	"			
19	Jueves	0.94	27-Arrieta	"			
20	Viernes	0.97	"	"	29-Nuñez		
21	Sábado	0.99	"	"	mantenimiento		
22	Domingo	1	"	"	"		
23	Lunes	0.98	"	"	"		
24	Martes	0.95	21-LFox	"	"		
25	Miércoles	0.89	"	"	"		
26	Jueves	0.82	"	"	Ing-Mexman		
27	Viernes	0.74	Ing-Italiana	"	20-LFox		
28	Sábado	0.64	47-Michel	"	"		
29	Domingo	0.53	"	"	"		
30	Lunes	0.42	"	"	"		
31	Martes	0.31	"	"	"		6:46:00

JUNIO / JUNE 2016 OAN-SPM

Versión 2.0 - 06/12/15

Consulte la versión más actualizada en: <http://catt.astro.unam.mx>

	Fecha		2.1m	1.5m	0.84m	1m TONA	
1	Miércoles	0.21	Ing-Puma	RATIR	20-LFox		6:37:00
2	Jueves	0.12	43/44-Fuentes	"	46-Reyes		
3	Viernes	0.06	"	"	"		
4	Sábado	0.01	"	"	"		
5	Domingo	0	"	"	"		
6	Lunes	0.02	"	"	Ing-Polima		
7	Martes	0.06	"	"	15-Benitez		
8	Miércoles	0.12	"	"	"		
9	Jueves	0.2	"	"	"		
10	Viernes	0.29	28-Nuñez	"	"		
11	Sábado	0.39	"	"	"		
12	Domingo	0.49	"	"	"		
13	Lunes	0.58	"	"	Ing-Mexman		
14	Martes	0.68	"	"	30-Nuñez		
15	Miércoles	0.76	"	"	"		
16	Jueves	0.84	"	"	"		
17	Viernes	0.9	11-Luna	"	X06-LFox		
18	Sábado	0.95	"	"	"		
19	Domingo	0.98	"	"	"		
20	Lunes	1	"	"	Ing-Danes		
21	Martes	0.99	"	"	50-Peña		
22	Miércoles	0.97	"	"	"		
23	Jueves	0.92	"	"	"		
24	Viernes	0.85	"	"	"		
25	Sábado	0.77	"	"	"		
26	Domingo	0.67	"	"	"		
27	Lunes	0.56	Ing-Propio	"	"		
28	Martes	0.45	08-Orlov	"	"		
29	Miércoles	0.34	"	"	"		
30	Jueves	0.23	"	"	Ingeneria		7:19:00

JULIO / JULY 2016 OAN-SPM

Versión 1.0 - 15/05/16

Consulte la versión más actualizada en: <http://catt.astro.unam.mx>

	Fecha		2.1m	1.5m	0.84m	1m TONA	
1	Viernes	0.14		RATIR			6:37:00
2	Sábado	0.07		"			
3	Domingo	0.02		"			
4	Lunes	0.01		"			
5	Martes	0		"			
6	Miércoles	0.04		"			
7	Jueves	0.09		"			
8	Viernes	0.16		"			
9	Sábado	0.24		"			
10	Domingo	0.33		"			
11	Lunes	0.42		"			
12	Martes	0.52		"			
13	Miércoles	0.61		"			
14	Jueves	0.7		"			
15	Viernes	0.78		"			
16	Sábado	0.86		"			
17	Domingo	0.92		"			
18	Lunes	0.97		"			
19	Martes	0.99		"			
20	Miércoles	1		"			
21	Jueves	0.98		"			
22	Viernes	0.94		"			
23	Sábado	0.88		"			
24	Domingo	0.8		"			
25	Lunes	0.7		"			
26	Martes	0.59		"			
27	Miércoles	0.47		"			
28	Jueves	0.36		"			
29	Viernes	0.25		"			
30	Sábado	0.16		"			
31	Domingo	0.09		"			7:19:00

AGOSTO / AUGUST 2016 OAN-SPM

Versión 1.0 - 15/05/15

Consulte la versión más actualizada en: <http://catt.astro.unam.mx>

	Fecha		2.1m	1.5m	0.84m	1m TONA	
1	Lunes	0.03		RATIR			7:21:00
2	Martes	0.01		"			
3	Miércoles	0		"			
4	Jueves	0.02		"			
5	Viernes	0.06		"			
6	Sábado	0.12		"			
7	Domingo	0.19		"			
8	Lunes	0.27		"			
9	Martes	0.36		"			
10	Miércoles	0.45		"			
11	Jueves	0.54		"			
12	Viernes	0.64		"			
13	Sábado	0.73		"			
14	Domingo	0.81		"			
15	Lunes	0.88		"			
16	Martes	0.94		"			
17	Miércoles	0.98		"			
18	Jueves	1		"			
19	Viernes	0.99		"			
20	Sábado	0.96		"			
21	Domingo	0.9		"			
22	Lunes	0.82		"			
23	Martes	0.72		"			
24	Miércoles	0.61		"			
25	Jueves	0.49		"			
26	Viernes	0.38		"			
27	Sábado	0.28		"			
28	Domingo	0.18		"			
29	Lunes	0.11		"			
30	Martes	0.05		"			
31	Miércoles	0.01		"			8:25:00

SEPTIEMBRE / SEPTEMBER 2016 OAN-SPM

Versión 1.0 - 15/05/15

Consulte la versión más actualizada en: <http://catt.astro.unam.mx>

	Fecha		2.1m	1.5m	0.84m	1m TONA	
1	Jueves	0		RATIR			8:28:00
2	Viernes	0.01		"			
3	Sábado	0.03		"			
4	Domingo	0.08		"			
5	Lunes	0.14		"			
6	Martes	0.21		"			
7	Miércoles	0.29		"			
8	Jueves	0.38		"			
9	Viernes	0.47		"			
10	Sábado	0.57		"			
11	Domingo	0.67		"			
12	Lunes	0.76		"			
13	Martes	0.84		"			
14	Miércoles	0.91		"			
15	Jueves	0.97		"			
16	Viernes	1		"			
17	Sábado	1		"			
18	Domingo	0.97		"			
19	Lunes	0.92		"			
20	Martes	0.84		"			
21	Miércoles	0.74		"			
22	Jueves	0.64		"			
23	Viernes	0.52		"			
24	Sábado	0.41		"			
25	Domingo	0.31		"			
26	Lunes	0.22		"			
27	Martes	0.14		"			
28	Miércoles	0.07		"			
29	Jueves	0.03		"			
30	Viernes	0.01		"		9:27:00	

OCTUBRE / OCTOBER 2016 OAN-SPM

Versión 1.0 - 15/05/15

Consulte la versión más actualizada en: <http://catt.astro.unam.mx>

	Fecha		2.1m	1.5m	0.84m	1m TONA	
1	Sábado	0		RATIR			9:29:00
2	Domingo	0.01		"			
3	Lunes	0.05		"			
4	Martes	0.09		"			
5	Miércoles	0.15		"			
6	Jueves	0.23		"			
7	Viernes	0.31		"			
8	Sábado	0.41		"			
9	Domingo	0.5		"			
10	Lunes	0.6		"			
11	Martes	0.7		"			
12	Miércoles	0.8		"			
13	Jueves	0.88		"			
14	Viernes	0.94		"			
15	Sábado	0.99		"			
16	Domingo	1		"			
17	Lunes	0.98		"			
18	Martes	0.94		"			
19	Miércoles	0.87		"			
20	Jueves	0.78		"			
21	Viernes	0.67		"			
22	Sábado	0.57		"			
23	Domingo	0.46		"			
24	Lunes	0.36		"			
25	Martes	0.26		"			
26	Miércoles	0.18		"			
27	Jueves	0.11		"			
28	Viernes	0.06		"			
29	Sábado	0.02		"			
30	Domingo	0		"			
31	Lunes	0		"			10:20:00

NOVIEMBRE / NOVEMBER 2016 OAN-SPM

Versión 1.0 - 15/05/15

Consulte la versión más actualizada en: <http://catt.astro.unam.mx>

	Fecha		2.1m	1.5m	0.84m	1m TONA	
1	Martes	0.02		RATIR			10:21:00
2	Miércoles	0.06		"			
3	Jueves	0.11		"			
4	Viernes	0.17		"			
5	Sábado	0.25		"			
6	Domingo	0.34		"			
7	Lunes	0.44		"			
8	Martes	0.54		"			
9	Miércoles	0.65		"			
10	Jueves	0.75		"			
11	Viernes	0.84		"			
12	Sábado	0.92		"			
13	Domingo	0.97		"			
14	Lunes	1		"			
15	Martes	0.99		"			
16	Miércoles	0.96		"			
17	Jueves	0.9		"			
18	Viernes	0.82		"			
19	Sábado	0.72		"			
20	Domingo	0.62		"			
21	Lunes	0.52		"			
22	Martes	0.42		"			
23	Miércoles	0.32		"			
24	Jueves	0.23		"			
25	Viernes	0.16		"			
26	Sábado	0.1		"			
27	Domingo	0.05		"			
28	Lunes	0.02		"			
29	Martes	0		"			
30	Miércoles	0.01		"			

DICIEMBRE / DECEMBER 2016 OAN-SPM

Versión 1.0 - 15/05/15

Consulte la versión más actualizada en: <http://catt.astro.unam.mx>

	Fecha		2.1m	1.5m	0.84m	1m TONA	
1	Jueves	0.03		RATIR			10:53:00
2	Viernes	0.07		"			
3	Sábado	0.12		"			
4	Domingo	0.2		"			
5	Lunes	0.28		"			
6	Martes	0.38		"			
7	Miércoles	0.48		"			
8	Jueves	0.59		"			
9	Viernes	0.7		"			
10	Sábado	0.8		"			
11	Domingo	0.89		"			
12	Lunes	0.95		"			
13	Martes	0.99		"			
14	Miércoles	1		"			
15	Jueves	0.98		"			
16	Viernes	0.93		"			10:59:00
17	Sábado						
18	Domingo						
19	Lunes	0.69					
20	Martes	0.59					
21	Miércoles	0.49					
22	Jueves	0.39					
23	Viernes	0.3					
24	Sábado	0.22					
25	Domingo	0.15					
26	Lunes	0.09					
27	Martes	0.04					
28	Miércoles	0.01					
29	Jueves	0					
30	Viernes	0.01					
31	Sábado	0.04					