

ENERO / JANUARY 2014 OAN-SPM

Versión 2.0 - 09/12/13

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

	<i>Fecha</i>		2.1m	1.5m	0.84m	1m TONA	
1	Miércoles	0					
2	Jueves	0.02					
3	Viernes	0.07					
4	Sábado	0.14					
5	Domingo	0.23					10:55:00
6	Lunes	0.33	mantenimiento	mantenimiento	mantenimiento	mantenimiento	
7	Martes	0.43	Ing-Echelle	"	"	"	
8	Miércoles	0.54	12-Costero	RATIR	Ing-Polima II	03-JPeña	
9	Jueves	0.64	"	"	X03-Hiriart	"	
10	Viernes	0.73	"	"	"	"	
11	Sábado	0.82	"	"	Ing-Mexman	"	
12	Domingo	0.89	"	"	X04-Ricci	"	
13	Lunes	0.94	35-Arrieta	"	"	"	
14	Martes	0.98	"	"	"	"	
15	Miércoles	1	"	"	X02-Michel	"	
16	Jueves	1	Ing-MEZCAL	"	"	"	
17	Viernes	0.99	16-Reyes	"	"	"	
18	Sábado	0.96	"	"	"	"	
19	Domingo	0.91	"	"	"	"	
20	Lunes	0.85	Ing-B&Ch	"	"	"	
21	Martes	0.77	36-Richer	"	"	"	
22	Miércoles	0.68	"	"	Ing-Polima	"	
23	Jueves	0.58	"	"	01-Rosado	"	
24	Viernes	0.47	45-Gonzalez	"	"	"	
25	Sábado	0.37	"	"	"	"	
26	Domingo	0.26	"	"	"	"	
27	Lunes	0.17	"	"	Ing-Mexman	"	
28	Martes	0.09	"	"	45-Gonzalez	"	
29	Miércoles	0.04	Ing-Echelle	"	"	"	
30	Jueves	0.01	37-Echevarria	"	"	"	
31	Viernes	0.01	"	"	37-Echevarria	"	10:32:00

CCDs: M1 Marconi 3
M2 Marconi 2
F1 Finger Lakes 1
S4 Site4
Es Esopo

FEBRERO / FEBRUARY 2014 OAN-SPM

Versión 5.0 - 13/01/13

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

	<i>Fecha</i>		2.1m	1.5m	0.84m	1m TONA	
1	Sábado	0.04	"	RATIR	"	"	10:31:00
2	Domingo	0.1	"	"	"	"	
3	Lunes	0.18	Ing-Mezcal	"	"	X05-Watson	
4	Martes	0.27	27-Peña	"	"	"	
5	Miércoles	0.37	"	"	Ing-Polima	"	
6	Jueves	0.47	"	"	09-Watson	"	
7	Viernes	0.57	"	"	"	X09-Villareal	
8	Sábado	0.67	"	"	"	"	
9	Domingo	0.76	"	"	"	"	
10	Lunes	0.83	16-Reyes	"	"	X10-Parrao	
11	Martes	0.9	"	"	mant. CCD	"	
12	Miércoles	0.95	"	"	Ing-Mexman	"	
13	Jueves	0.98	Ing-Camila	"	X02-Ricci	"	
14	Viernes	1	4-Hiriart	"	"	06-Renteria	
15	Sábado	1	"	"	"	"	
16	Domingo	0.98	"	"	"	"	
17	Lunes	0.95	Ing-B&Ch	"	"	X05-Watson	
18	Martes	0.89	36-Richer	"	"	"	
19	Miércoles	0.82	"	"	"	"	
20	Jueves	0.73	"	"	19-Olguin	"	
21	Viernes	0.63	14-Jimenez	"	"	X01- JPeña	
22	Sábado	0.53	"	"	"	"	
23	Domingo	0.42	"	"	"	"	
24	Lunes	0.37	60-Kemp	"	Ing-Polima	"	
25	Martes	0.27	"	"	41-Benitez	"	
26	Miércoles	0.17	"	"	"	"	
27	Jueves	0.05	Ing-Puma	"	"	"	
28	Viernes	0.02	02-Ambroso	"	"	ingenieria	9:49:00
	CCDs:	M1	M3				
		M2	Marconi 2				
		F1	Finger Lakes 1				
		S4	CCD Site 4				
		Es	Esopo				

MARZO / MARCH 2014 OAN-SPM

Versión 7.0 - 10/03/14

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

<i>Fecha</i>		2.1m	1.5m	0.84m	1m TONA	
1	Sábado	0.07	"	RATIR	"	06-Renteria 9:46:00
2	Domingo	0.02	"	"	"	
3	Lunes	0.07	39-Fuentes	"	Ing-Mexman	"
4	Martes	0.13	"	"	24-Michel	
5	Miércoles	0.27	"	"	"	
6	Jueves	0.37	Ing-Echelle	"	"	COLEGIO SUIZCO
7	Viernes	0.47	50-Arellando	"	"	X01-JPeña
8	Sábado	0.57	"	"	"	"
9	Domingo	0.59	"	"	"	"
10	Lunes	0.69	"	"	"	X05-Watson
11	Martes	0.77	Ing-Propio	"	"	"
12	Miércoles	0.85	23-Luna	"	X03-Ricci	"
13	Jueves	0.93	"	"	"	"
14	Viernes	0.96	"	"	"	06-Renteria
15	Sábado	0.99	"	"	"	"
16	Domingo	1	"	"	"	"
17	Lunes	1	"	"	"	X12-Parrao
18	Martes	0.97	"	"	"	"
19	Miércoles	0.93	Ing-Mezcal	"	"	"
20	Jueves	0.86	48-Terlevich	"	"	"
21	Viernes	0.78	"	"	Ing-Polima	X01-JPeña
22	Sábado	0.68	"	"	41-Benitez	"
23	Domingo	0.57	"	"	"	"
24	Lunes	0.46	22-Meaburn	"	"	X13-Orlov
25	Martes	0.34	"	"	"	"
26	Miércoles	0.24	"	"	"	"
27	Jueves	0.15	"	"	"	"
28	Viernes	0.08	Ing-Italiana	"	51-Arrieta	06-Renteria
29	Sábado	0.03	34-Toledo	"	"	"
30	Domingo	0.07	"	"	"	"
31	Lunes	0.07	Ing-B&Ch	"	"	ingenieria 8:47:00
	CCDs:	M1	M3			
		M2	Marconi 2			
		F1	Finger Lakes 1			
		S4	SITE4			
		Es	Esopo			

ABRIL / APRIL 2014 OAN-SPM

Versión 5.0 - 10/03/14

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

	<i>Fecha</i>		2.1m	1.5m	0.84m	1m TONA	
1	Martes	0.04	17-Aviles	RATIR	"	ingeneria	8:45:00
2	Miércoles	0.09	"	"	Ing-Mexman	"	
3	Jueves	0.16	"	"	17-Avlies	"	
4	Viernes	0.24	14-Jimenez	"	"	X09-Villareal	
5	Sábado	0.33	"	"	"	"	
6	Domingo	0.42	"	"	"	"	
7	Lunes	0.52	53-LFox	"	53-LFox	X05-Watson	
8	Martes	0.61	"	"	"	"	
9	Miércoles	0.71	"	"	"	"	
10	Jueves	0.79	"	"	"	"	
11	Viernes	0.86	Ing-Propio/Italiar	"	Ing-Camila	X01-JPeña	
12	Sábado	0.92	07-Orlov	"	17-Aviles	"	
13	Domingo	0.97	"	"	"	"	
14	Lunes	1	"	"	Ing-Mexman	"	
15	Martes	1	"	"	X02-Michel	"	
16	Miércoles	0.99	"	"	"	"	
17	Jueves	0.95	"	"	"	"	
18	Viernes	0.89	Ing-B&Ch	"	"	X09-Villareal	
19	Sábado	0.81	57-Martinez	"	"	"	
20	Domingo	0.71	"	"	"	"	
21	Lunes	0.61	"	"	"	"	
22	Martes	0.49	"	"	"	"	
23	Miércoles	0.37	Ing-Italiana	"	"	"	
24	Jueves	0.27	11-Gavazzi	"	Ing-Polima	"	
25	Viernes	0.17	"	"	41-Benitez	"	
26	Sábado	0.1	"	"	"	X01-JPeña	
27	Domingo	0.04	"	"	"	"	
28	Lunes	0.01	"	"	"	"	
29	Martes	0.01	"	"	"	"	
30	Miércoles	0.02	"	"	"	"	7:41:00
	CCDs:	M1	M3				
		M2	Marconi 2				
		F1	Finger Lakes 1				
		S4	SITe4				
		Es	Esopo				

MAYO / MAY 2013 OAN-SPM

Versión 3.0 - 09/12/13

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

	<i>Fecha</i>		2.1m	1.5m	0.84m	1m TONA	
1	Jueves	0.06	"	RATIR	"		7:39:00
2	Viernes	0.12	Ing-B&Ch	"	"		
3	Sábado	0.18	58-Hidalgo	"	"		
4	Domingo	0.26	"	"	"		
5	Lunes	0.35	"	"	01-Rosado		
6	Martes	0.44	"	"	"		
7	Miércoles	0.54	"	"	"		
8	Jueves	0.63	Ing-Propio/f13.5	"	"		
9	Viernes	0.72	08-Sanchez	"	Ing-Mexman		
10	Sábado	0.81	"	"	X04-Ricci		
11	Domingo	0.88	"	"	"		
12	Lunes	0.94	"	"	"		
13	Martes	0.98	"	"	"		
14	Miércoles	1	Ing-CID/f30	"	"		
15	Jueves	1	28-Alvarez	"	"		
16	Viernes	0.97	"	"	"		
17	Sábado	0.91	"	"	"		
18	Domingo	0.83	"	"	"		
19	Lunes	0.73	Ing-B&Ch/f7.5	"	24-Michel		
20	Martes	0.62	21-Olguin	"	"		
21	Miércoles	0.51	"	"	"		
22	Jueves	0.4	"	"	"		
23	Viernes	0.29	36-Richer	"	Ing-Danes		
24	Sábado	0.2	"	"	20-Schuster	X01-JPeña	
25	Domingo	0.12	"	"	"	"	
26	Lunes	0.06	Ing-Echelle	"	"		
27	Martes	0.02	15-Sabin	"	"		
28	Miércoles	0.01	"	"	"		
29	Jueves	0.01	Ing-Puma	"	"		
30	Viernes	0.04	40-Fuentes	"	"	X11-Cardenas	
31	Sábado	0.08	"	"	"	"	6:46:00
	CCDs:	M1	M3				
		M2	Marconi 2				
		F1	Finger Lakes 1				
		S4	Site4				
		Es	Esopo				

JUNIO / JUNE 2014 OAN-SPM

Versión 3.0 - 08/04/14

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

	<i>Fecha</i>		2.1m	1.5m	0.84m	1m TONA	
1	Domingo	0.14	"	RATIR	"		6:37:00
2	Lunes	0.27	Ing-Mezcal	"	Ing-Mexman		
3	Martes	0.29	47-Ybarra	"	19-Olguin		
4	Miércoles	0.38	"	"	"		
5	Jueves	0.47	"	"	"		
6	Viernes	0.57	Ing-Echelle	"	"	X14-Parrao	
7	Sábado	0.66	04-Eenens	"	"	"	
8	Domingo	0.76	"	"	"	"	
9	Lunes	0.84	"	"	X07-RLopez		
10	Martes	0.91	"	"	"		
11	Miércoles	0.97	"	"	"		
12	Jueves	1	"	"	"		
13	Viernes	1	"	"	"		
14	Sábado	0.98	"	"	"		
15	Domingo	0.93	"	"	"		
16	Lunes	0.85	"	"	Ing-Mexman		
17	Martes	0.76	"	"	05-Nuñez		
18	Miércoles	0.65	"	"	"		
19	Jueves	0.54	42-Delgado	"	"		
20	Viernes	0.43	"	"	Ing-Polima		
21	Sábado	0.32	"	"	41-Benitez		
22	Domingo	0.23	"	"	"		
23	Lunes	0.15	Ing-B&Ch	"	"		
24	Martes	0.08	38-Henney	"	"		
25	Miércoles	0.04	"	"	10-Ramirez		
26	Jueves	0.07	"	"	"		
27	Viernes	0.01	14-Jimenez	"	"		
28	Sábado	0.02	"	"	"		
29	Domingo	0.05	"	"	"		
30	Lunes	0.1	"	"	"		7:19:00
	CCDs:	M1	M3				
		M2	Marconi 2				
		F1	Finger Lakes 1				
		S4	Site4				
		Es	Esopo				

JULIO / JULY 2014 OAN-SPM

Versión 1.0 - 15/05/14

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

<i>Fecha</i>			2.1m	1.5m	0.84m	1m TONA	
1	Martes	0.16	31/32-Jimenez	RATIR	30-Benitez		6:37:00
2	Miércoles	0.23	B&Ch	"	"		
3	Jueves	0.32	"	"	"		
4	Viernes	0.41	06-Richer	"	Ing-Mexman	40-Espiritu/JPeña	
5	Sábado	0.51	"	"	19-Roman	"	
6	Domingo	0.61	"	"	"	"	
7	Lunes	0.71	Ing-Propio	"	58-Gutierrez		
8	Martes	0.8	03-Orlov	"	"		
9	Miércoles	0.88	Propio/Italiana	"	"		
10	Jueves	0.95	"	"	"		
11	Viernes	0.99	"	"			
12	Sábado	1	"	"			
13	Domingo	0.99	"	"			
14	Lunes	0.94	Ing-Mezcal	"			
15	Martes	0.87	39-Pereyra	"			
16	Miércoles	0.78	"	"	Ing-Polima		
17	Jueves	0.67	"	"	35-Navarro		
18	Viernes	0.57	35-Navarro	"	"		
19	Sábado	0.46	"	"	"		
20	Domingo	0.36	"	"	"		
21	Lunes	0.26	"	"	13-Rosado		
22	Martes	0.18	"	"	"		
23	Miércoles	0.11	29-Flores	"	"		
24	Jueves	0.06	"	"	"		
25	Viernes	0.02	"	"	Ing-Mexman		
26	Sábado	0.01	"	"	22-Schuster		
27	Domingo	0.01	"	"	"		
28	Lunes	0.03	Ing-PUMA	"	"		
29	Martes	0.06	14-Ambrosio	"	"		
30	Miércoles	0.12	"	"	"		
31	Jueves	0.18	"	"	"		7:19:00
	CCDs:	S4	Site4				
		E1	Esopo				
		M2	Marconi				
		F1	Finger Lakes 1				

AGOSTO / AUGUST 2014 OAN-SPM

Versión 2.0 - 28/05/14

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

				Marconi 2			
	<i>Fecha</i>		2.1m	1.5m	0.84m	1m TONA	
1	Viernes	0.26	04-Luna	RATIR	Ing-Danes		7:21:00
2	Sábado	0.35	"	"	24-Fox		
3	Domingo	0.45	"	"	"		
4	Lunes	0.56	"	"	"		
5	Martes	0.66	"	"	"		
6	Miércoles	0.76	Aluminizado	Aluminizado	"		
7	Jueves	0.85	del espejo	del espejo	"		
8	Viernes	0.93	43-Gutierrez	43-Gutierrez	"		
9	Sábado	0.98	"	"	"		
10	Domingo	1	"	"	"		
11	Lunes	1	"	"	mantenimiento		
12	Martes	0.96	"	"	mantenimiento		
13	Miércoles	0.9	"	"	Ing-Mexman		
14	Jueves	0.81	Ing-B&Ch	RATIR	48-Gonzalez		
15	Viernes	0.72	27-Sabin	"	"		
16	Sábado	0.61	"	"	"		
17	Domingo	0.51	"	"	"		
18	Lunes	0.41	06-Richer	"	"		
19	Martes	0.31	"	"	"		
20	Miércoles	0.22	"	"	Ing-Polima		
21	Jueves	0.15	48-Gonzalez	"	30-Benitez		
22	Viernes	0.09	"	"	"		
23	Sábado	0.04	"	"	"		
24	Domingo	0.02	"	"	"		
25	Lunes	0.01	Ing-Puma	"	07-Ramirez		
26	Martes	0.01	14-Ambrosio	"	"		
27	Miércoles	0.04	"	"	"		
28	Jueves	0.08	"	"	"		
29	Viernes	0.14	17-Zharikov	"	"		
30	Sábado	0.22	"	"	"		
31	Domingo	0.3	"	"	"		
	CCDs:	S4	Site4				
		E1	Esopo				
		M2	Marconi				
		F1	Finger Lakes 1				

SEPTIEMBRE / SEPTEMBER 2014 OAN-SPM

Versión 1.0 - 15/05/14

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

	<i>Fecha</i>		2.1m	1.5m	0.84m	1m TONA	
1	Lunes	0.4	Ing-B&Ch	RATIR			8:28:00
2	Martes	0.51	37-Andernach	"			
3	Miércoles	0.62	"	"			
4	Jueves	0.73	"	"			
5	Viernes	0.82	mantenimiento	"		01-JPeña	
6	Sábado	0.91	cupula	"		"	
7	Domingo	0.97	42-Gutierrez	"		"	
8	Lunes	1	"	"			
9	Martes	1	"	"			
10	Miércoles	0.98	"	"			
11	Jueves	0.92	"	"			
12	Viernes	0.85	"	"		01-JPeña	
13	Sábado	0.76	"	"		"	
14	Domingo	0.66	"	"	Ing-Mexman	"	
15	Lunes	0.56	Ing-Echelle	"	26-Michel		
16	Martes	0.46	05-Zharikov	"	"		
17	Miércoles	0.37	"	"	"		
18	Jueves	0.28	"	"	"		
19	Viernes	0.2	56-Delgado	"	"		
20	Sábado	0.13	"	"	"		
21	Domingo	0.07	"	"	"		
22	Lunes	0.03	Ing-B&Ch	"	"		
23	Martes	0.01	41-Plionis	"	"		
24	Miércoles	0.01	"	"	Ing-Polima		
25	Jueves	0.02	"	"	30-Benitez	01-JPeña	
26	Viernes	0.05	48-Gonzalez	"	"	"	
27	Sábado	0.11	"	"	"	"	
28	Domingo	0.18	"	"	"	"	
29	Lunes	0.26	31/32-Jimenez	"	"		
30	Martes	0.36	"	"	"		9:27:00
	CCDs:	S4	Site4				
		E1	Esopo				
		M2	Marconi				
		F1	Finger Lakes 1				

OCTUBRE / OCTOBER 2014 OAN-SPM

Versión 1.0 -15/05/14

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

	<i>Fecha</i>		2.1m	1.5m	0.84m	1m TONA	
1	Miércoles	0.47	"	RATIR			9:29:00
2	Jueves	0.58	37-Andernach	"			
3	Viernes	0.69	"	"			
4	Sábado	0.8	"	"			
5	Domingo	0.88	"	"			
6	Lunes	0.95	Ing-Mezcal	"			
7	Martes	0.99	45-Lopez	"		40- Espiritu/JPeña	
8	Miércoles	1	"	"			
9	Jueves	0.99	47-Vázquez	"			
10	Viernes	0.95	"	"		02- Renteria/JPeña	
11	Sábado	0.89	"	"		"	
12	Domingo	0.81	"	"	Ing-Mexman	"	
13	Lunes	0.72	"	"	28-Sabin		
14	Martes	0.63	"	"	"		
15	Miércoles	0.53	53-Terlevich	"	"		
16	Jueves	0.44	"	"	"		
17	Viernes	0.35	"	"	Ing-Danes		
18	Sábado	0.26	"	"	23-Schuster		
19	Domingo	0.18	"	"	"		
20	Lunes	0.12	28-Sabin	"	"		
21	Martes	0.06	"	"	"		
22	Miércoles	0.03	"	"	"		
23	Jueves	0.01	Ing-B&Ch	"	"	52- Garcia/JPeña	
24	Viernes	0.01	31/32-Jimenez	"	"	02- Renteria/JPeña	
25	Sábado	0.03	"	"	"	"	
26	Domingo	0.08	"	"	"	"	
27	Lunes	0.14	11-Olguin	"	Ing-Mexnan		
28	Martes	0.23	"	"	48-Gonzalez		
29	Miércoles	0.33	"	"	"		
30	Jueves	0.43	Ing-Echelle	"	"		
31	Viernes	0.55	16-Zharikov	"	mantenimiento		10:20: 00

CCDs:	S4	Site4
	E1	Esopo
	M2	Marconi
	F1	Finger Lakes 1

NOVIEMBRE / NOVEMBER 2014 OAN-SPM

Versión 1.0 - 15/05/14

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

	<i>Fecha</i>		2.1m	1.5m	0.84m	1m TONA	
1	Sábado	0.66	"	RATIR			10:21: 00
2	Domingo	0.77	"	"			
3	Lunes	0.83	33-Corral	"			
4	Martes	0.96	"	"			
5	Miércoles	0.98	"	"			
6	Jueves	1	"	"			
7	Viernes	1	Ing-Propio	"		02-Renteria	
8	Sábado	0.98	03-Orlov	"		"	
9	Domingo	0.93	"	"		"	
10	Lunes	0.87	"	"			
11	Martes	0.79	"	"			
12	Miércoles	0.7	"	"			
13	Jueves	0.61	Ing-B&Ch	"			
14	Viernes	0.52	06-Richer	"			
15	Sábado	0.42	"	"			
16	Domingo	0.33	"	"	Ing-Polima		
17	Lunes	0.25	48-Gonzalez	"	30-Benitez		
18	Martes	0.17	"	"	"		
19	Miércoles	0.1	"	"	"		
20	Jueves	0.05	Ing-Puma	"	"		
21	Viernes	0.02	38-Fuentes	"	"		
22	Sábado	0.01	"	"	"		
23	Domingo	0.02	"	"	"		
24	Lunes	0.05	"	"	Ing-Mexman		
25	Martes	0.11	"	"	48-Gonzalez		
26	Miércoles	0.19	Ing-Mezcal	"	"		
27	Jueves	0.29	15-Meaburn	"	"	noche de las estrellas	
28	Viernes	0.4	"	"	"	"	
29	Sábado	0.51	"	"	"	"	
30	Domingo	0.63	"	"	"		10:52: 00

CCDs:	S4	Site4
	E1	Esopo
	M2	Marconi
	F1	Finger Lakes 1

DICIEMBRE / DECEMBER 2014 OAN-SPM

Versión 1.0 - 15/05/14

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

	<i>Fecha</i>		2.1m	1.5m	0.84m	1m TONA		
1	Lunes	0.73	Ing-Echelle	RATIR	mantenimiento		10:53:00	
2	Martes	0.83	16-Zharikov	"				
3	Miércoles	0.9	"	"				
4	Jueves	0.96	"	"	Ing-Mexman			
5	Viernes	0.99	49-Echevarria	"	49-Echevarria			
6	Sábado	1	"	"	"			
7	Domingo	0.99	"	"	"			
8	Lunes	0.96	"	"	"			
9	Martes	0.91	"	"	"			
10	Miércoles	0.85	20-Downes	"				
11	Jueves	0.78	"	"				
12	Viernes	0.69	"	"				
13	Sábado	0.6	"					
14	Domingo	0.51						
15	Lunes	VACACIONES						
16	Martes						10:59:00	
17	Miércoles							
18	Jueves							
19	Viernes							
20	Sábado							
21	Domingo							
22	Lunes							
23	Martes							
24	Miércoles							
25	Jueves							
26	Viernes							
27	Sábado							
28	Domingo							
29	Lunes							
30	Martes							
31	Miércoles							
	CCDs:	S4	Site4					
		E1	Esopo					
		M2	Marconi					
		F1	Finger Lakes 1					