

ANEXO I

Datos de calibración y comprobación del sistema de medida

Nº píxel	t (s)	Ang ("arco)	"/píxel
363	30	450	1,240
360	30	450	1,250
359	30	450	1,253
363	30	450	1,240
363	30	450	1,240
359	30	450	1,253
363	30	450	1,240
360	30	450	1,250
362	30	450	1,243
358	30	450	1,257
363	30	450	1,240
363	30	450	1,240
360	30	450	1,250
361	30	450	1,247
358	30	450	1,257
360	30	450	1,250
359	30	450	1,253
364	30	450	1,236
359	30	450	1,253
361	30	450	1,247
361	30	450	1,247
358	30	450	1,257
362	30	450	1,243
362	30	450	1,243
363	30	450	1,240
363	30	450	1,240
359	30	450	1,253
363	30	450	1,240
362	30	450	1,243
362	30	450	1,243
363	30	450	1,240
363	30	450	1,240
359	30	450	1,253
363	30	450	1,240
362	30	450	1,243
359	30	450	1,253

Promedio	Desviación estándar
1,25	0,007

Calibración Telescopio

1 píxel = 1,25 ± 0,01 sec arco

Estrella de calibración: J 923				
Año	1950	1975	2000	2008 (estimado)
Separación	10,592	15,183	19,904	21,41
Diferencia		4,591	4,721	

Datos de la imagen				
Pixel hor	9	Sep	20,76	Separación ang
Pixel vert	14	Error □	0,11	20,76 ± 1,25 sec
Pix totales	16,64	Error píx	1,41	

359	30	450	1,253
361	30	450	1,247
357	30	450	1,261
361	30	450	1,247
359	30	450	1,253
363	30	450	1,240
360,8	Promedio		

ANEXO II

Coordenadas de Júpiter antes y después de su oposición de 2008

AR: Ascensión Recta

DE: Declinación

Fecha (2008)	Coordenadas
15-abr	Date AR: 19h32m41.01s DE:-21°43'31.8"
20-abr	Date AR: 19h34m06.92s DE:-21°40'56.6"
25-abr	Date AR: 19h34m06.92s DE:-21°40'56.6"
30-abr	Date AR: 19h36m02.76s DE:-21°37'50.1"
05-may	Date AR: 19h36m30.63s DE:-21°37'25.4"
09-may	Date AR: 19h36m38.51s DE:-21°37'38.9"
10-may	Date AR: 19h36m38.52s DE:-21°37'47.1"
15-may	Date AR: 19h36m26.19s DE:-21°38'57.9"
20-may	Date AR: 19h35m54.75s DE:-21°40'52.0"
24-may	Date AR: 19h35m15.20s DE:-21°42'56.8"
25-may	Date AR: 19h35m02.41s DE:-21°43'35.2"
30-may	Date AR: 19h33m51.72s DE:-21°46'58.5"
04-jun	Date AR: 19h32m22.80s DE:-21°51'00.7"
09-jun	Date AR: 19h30m38.69s DE:-21°55'32.8"
14-jun	Date AR: 19h28m37.74s DE:-22°00'36.9"
24-jun	Date AR: 19h23m57.62s DE:-22°11'44.0"
04-jul	Date AR: 19h18m41.64s DE:-22°23'25.6"
09-jul	Date AR: 19h15m57.00s DE:-22°29'12.3"
14-jul	Date AR: 19h13m09.18s DE:-22°34'52.9"
24-jul	Date AR: 19h07m54.89s DE:-22°44'59.5"
03-ago	Date AR: 19h03m06.87s DE:-22°53'41.6"
13-ago	Date AR: 18h59m11.03s DE:-23°00'29.8"
23-ago	Date AR: 18h56m22.32s DE:-23°05'18.6"
02-sep	Date AR: 18h54m50.40s DE:-23°08'10.1"
07-sep	Date AR: 18h54m35.22s DE:-23°08'52.3"
08-sep	Date AR: 18h54m34.68s DE:-23°08'57.2"
09-sep	Date AR: 18h54m34.98s DE:-23°09'01.1"
10-sep	Date AR: 18h54m36.12s DE:-23°09'03.8"
11-ene	Date AR: 18h54m38.08s DE:-23°09'05.3"
12-sep	Date AR: 18h54m40.88s DE:-23°09'05.7"
22-sep	Date AR: 18h55m53.96s DE:-23°08'07.5"
01-oct	Date AR: 18h58m26.36s DE:-23°05'14.5"
11-oct	Date AR: 19h02m13.73s DE:-23°00'19.3"