



ASTEROIDES

NOVIEMBRE & DICIEMBRE 2006

por Josep Julià

APROXIMACIONES A LA TIERRA

Para estos meses, los asteroides que se acercarán a la Tierra a menos de 0.2 UA son:

Objeto	Nombre	Fecha	Dist. UA	Arco Órbita
2003	UY12	2006 Nov. 4.41	0.1622	1-opposition, arc = 8 days
2005	SE71	2006 Nov. 5.59	0.1020	2 oppositions, 2005-2006
2004	GD	2006 Nov. 11.45	0.1589	1-opposition, arc = 11 days
2002	XV90	2006 Nov. 13.12	0.1264	1-opposition, arc = 19 days
2004	XA45	2006 Nov. 13.63	0.1793	1-opposition, arc = 127 days
2006	SY217	2006 Nov. 13.64	0.1684	1-opposition, arc = 11 days
2000	WN10	2006 Nov. 14.44	0.1578	6 oppositions, 2000-2005
2006	RG2	2006 Nov. 18.81	0.1243	1-opposition, arc = 30 days
2001	WV1	2006 Nov. 21.54	0.03670	1-opposition, arc = 3 days
2006	SH7	2006 Nov. 24.71	0.1744	1-opposition, arc = 25 days
2006	BZ147	2006 Nov. 29.04	0.1389	1-opposition, arc = 18 days
2004	QD14	2006 Nov. 29.39	0.06203	2 oppositions, 2004-2006
2002	YP2	2006 Nov. 29.90	0.1455	2 oppositions, 2002-2004
2001	XU1	2006 Nov. 30.69	0.1698	2 oppositions, 2001-2004
2006	PA1	2006 Dec. 2.40	0.06597	1-opposition, arc = 62 days
2000	YJ11	2006 Dec. 7.76	0.1654	3 oppositions, 2000-2006
2000	SP43	2006 Dec. 8.28	0.1924	4 oppositions, 2000-2006
2003	SM215	2006 Dec. 17.06	0.08804	1-opposition, arc = 2 days
2004	XL14	2006 Dec. 20.05	0.02774	1-opposition, arc = 21 days
2001	WM15	2006 Dec. 23.48	0.1614	1-opposition, arc = 4 days
2006	BJ55	2006 Dec. 25.88	0.1699	1-opposition, arc = 14 days
2004	YG1	2006 Dec. 26.22	0.09893	2 oppositions, 2004-2005
2001	QQ142	2006 Dec. 29.92	0.1381	3 oppositions, 2001-2006
2001	XP1	2006 Dec. 30.35	0.1921	1-opposition, arc = 172 days
2004	XK14	2006 Dec. 31.03	0.1734	1-opposition, arc = 15 days

Fuente : MPC

Datos actualizados a 15/10/06

La mayoría de éstos asteroides suelen tener pocas observaciones, lo que se traduce en órbitas con un elevado grado de incertidumbre. Por ello, es recomendable obtener las efemérides actualizadas en:

<http://cfa-www.harvard.edu/iau/MPEph/MPEph.html>

ASTEROIDES BRILLANTES

En las siguientes tablas se detallan las efemérides de los asteroides más brillantes (mag. ≤ 11) obtenidas para el día 15 de cada mes a las 00:00h TU.

NOVIEMBRE

NOMBRE	MAG.	COORDENADAS	CONST.
(5) Astraea	10.7	01h49m09.72s +02 39' 19.6"	Psc
(7) Iris	6.8	03h12m44.70s +23 38' 42.2"	Ari
(18) Melpomene	10.4	08h36m32.41s +08 35' 20.6"	Cnc
(20) Massalia	10.3	08h51m22.92s +16 43' 36.5"	Cnc
(22) Kalliope	10.6	06h15m57.33s +27 56' 27.6"	Gem
(39) Laetitia	10.0	04h59m00.13s +06 20' 15.7"	Ori
(44) Nysa	10.0	06h56m49.00s +18 20' 24.2"	Gem
(68) Leto	11.0	23h28m19.29s -09 50' 21.8"	Aqr
(97) Klotho	10.6	06h22m19.15s +03 14' 06.6"	Mon
(356) Liguria	10.7	02h38m32.69s +28 28' 49.6"	Ari
(451) Patientia	10.7	03h27m28.39s +03 44' 54.4"	Tau

DICIEMBRE

NOMBRE	MAG.	COORDENADAS	CONST.
(7) Iris	7.8	02h56m35.14s +19 34' 47.4"	Ari
(18) Melpomene	9.9	08h42m49.78s +07 54' 01.2"	Cnc
(20) Massalia	9.7	09h10m44.61s +15 06' 47.9"	Cnc
(22) Kalliope	10.0	05h52m10.75s +31 01' 14.0"	Aur
(31) Euphrosyne	11.0	09h52m37.95s +52 43' 46.4"	UMa
(37) Fides	10.6	08h26m42.59s +24 10' 37.8"	Cnc
(39) Laetitia	9.9	04h33m04.35s +05 30' 46.8"	Tau
(44) Nysa	9.3	06h45m45.31s +18 40' 26.4"	Gem
(97) Klotho	10.0	06h07m25.56s +01 49' 58.8"	Ori

Tipsa le ofrece la agilidad de mañana hoy

SERVICIOS MENSAJERÍA

- URGENTE
- LOCAL
- PROVINCIAL
- REGIONAL
- NACIONAL
- INTERNACIONAL

Avda. del Grao, 11
GANDIA



TARIFAS PERSONALIZADAS





96 295 42 78