

ASTEROIDES__RANKING DE ASTEROIDES POR VALOR ESTIMADO:

Ref.	nombre	Espectro	valor estimado \$	diametro m	tipo	composicion	velocidad km/s	distancia au	kms Tierra
1	(solicitar información)	M,X	900.000.000.000.000.000.000	226000	APO	ni, hi, co, oro, pla		1,50000	210.000.000
2	(solicitar información)	Cb	80.000.000.000.000.000.000	4100	APO	ni, hi,co,agua,amonic	6,300	0,06003	8.404.060
3	(solicitar información)	K	33.000.000.000.000.000.000	2800	AMO	ni, hi,co,agua,amonic	6,280	0,10236	14.329.980
4	(solicitar información)	B	25.000.000.000.000.000.000	3200	APO	hi, amonic	6,380	0,17298	24.217.340
5	(solicitar información)	M	4.000.000.000.000.000.000	2300	AMO	ni, hi,co	7,220	0,19100	26.739.300
6	(solicitar información)	O	914.000.000.000.000	685	ATE	plat,niquel-hierro, olivine	9,900	0,08000	11.200.000
7	(solicitar información)	X	766.000.000.000.000	1800	MCA	ni, hi, co	8,920	0,44120	61.767.300
8	(solicitar información)	K	650.000.000.000.000	750	AMO	ni, hi,co,agua,amonic	6,800	0,23976	33.565.700
9	(solicitar información)	C	644.000.000.000.000	939	APO (PHA)	ni, hi, co,amonic	6,220	0,03719	5.206.320
10	(solicitar información)	Xk	383.000.000.000.000	1400	APO (PHA)	ni, hi,co	6,500	0,00053	74.200
11	(solicitar información)	X	253.000.000.000.000	1250	APO (PHA)	ni, hi,co	6,600	0,13212	18.496.100
12	(solicitar información)	O	174.000.000.000.000	375	AMO	plat, niquel-hierro, olivine	6,500	0,05985	8.378.580
13	(solicitar información)	C	168.000.000.000.000	600	AMO	ni, hi,co,agua,amonic	6,140	0,10280	14.392.420
14	(solicitar información)	L	147.000.000.000.000	9500	APO	alu, silicato magnesio, silicato hierro	5,630	0,08307	11.629.380
15	(solicitar información)	Xc	92.000.000.000.000	862	APO	pla, ni, hi, co	7,900	0,06503	9.103.920
16	(solicitar información)	Cg	82.000.000.000.000	717	APO (PHA)	ni, hi, co,agua, amonic	4,600	0,00063	88.200
17	(solicitar información)	X	78.000.000.000.000	840	AMO	ni, hi, co	6,010	0,13569	18.995.900
18	(solicitar información)	X	77.000.000.000.000	700	AMO (PHA)	ni, hi, co	7,074	0,03246	4.544.680
19	(solicitar información)	Xk	62.000.000.000.000	780	APO (PHA)	ni, hi, co	5,162	0,03978	5.568.780
20	(solicitar información)	Xc	53.000.000.000.000	717	AMO	pla, ni, hi, co	6,900	0,24821	34.748.840
21	(solicitar información)	Xk	30.000.000.000.000	600	APO (PHA)	ni, co, hi	7,237	0,02196	3.073.980
22	(solicitar información)	C	20.000.000.000.000	200	APO (PHA)	ni,co,agua	7,585	0,03116	4.361.840
23	(solicitar información)	X	13.000.000.000.000	6200	AMO	ni, hi, co	4,880	0,08200	11.480.000
24	(solicitar información)	M	5.500.000.000.000	378	AMO	platino	6,360	0,07725	10.814.860
25	(solicitar información)	Xe	5.000.000.000.000	330	APO (PHA)	ni,hi, co	4,980	0,00310	434.000
26	(solicitar información)	L	5.000.000.000.000	2300	APO (PHA)	silicato de magnesio, aluminio, silicato de hierro	5,44	0,06221	8.709.680
27	(solicitar información)	X	3.000.000.000.000	300	AMO	ni, hi,co	6,500	0,14855	20.797.140
28	(solicitar información)	Xc	3.000.000.000.000	270	ATE	pla, ni, hi, co	6,982	0,06274	8.783.180
29	(solicitar información)	X	3.000.000.000.000	285	APO (PHA)	ni, hi, co	5,880	0,03980	5.572.000
30	(solicitar información)	Q	2.600.000.000.000	2200	APO (PHA)	hierro-niquel, olivine	7,100	0,02462	3.446.940
31	(solicitar información)	Xc	2.000.000.000.000	596	APO (PHA)	pla, ni, hi,co	5,750	0,00420	588.000
32	(solicitar información)	Cb	2.000.000.000.000	1500	APO (PHA)	ni, hi, co, agua, amonic	7,180	0,02062	2.886.800
33	(solicitar información)	X	1.000.000.000.000	217	AMO	ni,hi,co	6,700	0,11792	16.508.240

Ref.	nombre	Espectro	valor estimado \$	diametro m	tipo	composicion	velocidad km/s	distancia au	kms Tierra
34	(solicitar información)	C	1.000.000.000.000	1100	APO (PHA)	ni,hi,co, agua, amonic	6,600	0,02830	3.962.000
35	(solicitar información)	Xe	1.000.000.000.000	13	APO (PHA)	ni, hi, co	4,987	0,00315	441.420
36	(solicitar información)		600.000.000.000	249	APO (PHA)		7,035	0,00340	476.000
37	(solicitar información)	B	600.000.000.000	918	ATE (PHA)	hi, amonic	6,400	0,01398	1.957.200
38	(solicitar información)	LSV	500.000.000.000	50	ATE		7,200	0,00060	84.000
39	(solicitar información)		500.000.000.000	8	APO		3,900	0,00800	1.120.000
40	(solicitar información)		500.000.000.000	12	APO		5,700	0,00300	420.000
41	(solicitar información)		500.000.000.000	30	APO		4,200	0,00200	280.000
42	(solicitar información)	Sq	500.000.000.000	300	ATE (PHA)	silicato magnesio,silicato hierro	5,680	0,00023	32.200
43	(solicitar información)	Sq	500.000.000.000	300	APO	silicio magnesio, silicio hierro, agua	4,600	0,01200	1.680.000
44	(solicitar información)		500.000.000.000	40	APO		5,600	0,03300	4.620.000
45	(solicitar información)		500.000.000.000	300	APO (PHA)		7,000	0,01300	1.820.000
46	(solicitar información)	Q	250.000.000.000	420	APO (PHA)	plati,niquel-hierro, olivine	8,350	0,01939	2.715.020
47	(solicitar información)	SI	217.000.000.000	654	APO (PHA)	hi, amonic	6,410	0,00660	924.000
48	(solicitar información)	Q	152.000.000.000	800	APO (PHA)	Hierro-niquel, olivine	7,240	0,01800	2.520.000
49	(solicitar información)	C	150.000.000.000	500	APO (PHA)	ni,hi,co,agua	7,120	0,02900	4.060.000
50	(solicitar información)	X	84.000.000.000	900	AMO	ni, hi,co	5,648	0,16721	23.409.680
51	(solicitar información)	Q	67.000.000.000	657	APO	hierro-niquel, olivine	8,900	0,24000	33.600.000
52	(solicitar información)	C	50.000.000.000	400	APO (PHA)	ni,hi, co, agua	6,907	0,00047	65.380
53	(solicitar información)	C	29.000.000.000	335	APO (PHA)	ni,hi, co, agua, amonic	6,220	0,00822	1.150.940
54	(solicitar información)	Xk	12.000.000.000	450		ni, hi, co	6,700	0,03170	4.438.000
55	(solicitar información)	L	10.000.000.000	3900	APO (PHA)	alu,silicato magnesio,silicato hierro	6,050	0,00830	1.161.720
56	(solicitar información)	Xc	8.000.000.000	359	APO (PHA)	pla, ni, hi, co	5,189	0,00291	407.960
57	(solicitar información)	K	7.000.000.000	14	APO	ni, hi,co, agua, amonic	7,210	0,11000	15.400.000
58	(solicitar información)	Q	800.000.000	1500	APO (PHA)	hierro-niquel, olivine	7,480	0,02500	3.500.000
59	(solicitar información)	X	766.000.000	180	AMO	ni,hi,co	6,900	0,22031	30.843.960
60	(solicitar información)	B	670.000.000	490	APO (PHA)	hi, amoniac	5,096	0,00322	451.220
61	(solicitar información)	L	670.000.000		APO	alu,silicato magnesio,silicato hierro	6,700	0,03561	4.985.400
62	(solicitar información)	X	335.000.000	107	APO (PHA)	ni,hi,co	5,896	0,02942	4.118.100
63	(solicitar información)	B	185.000.000	600	APO (PHA)	hi, amonic	5,096	0,00322	451.220
64	(solicitar información)	Q	152.000.000	862	APO (PHA)	hierro-niquel, olivine	7,240	0,01883	2.635.500
65	(solicitar información)		23.000.000	13	APO (PHA)	nikel , platin 23.000.000	6,319	0,00975	1.364.720
66	(solicitar información)	Q	35.000.000	500	APO (PHA)	Hierro-niquel, olivine	6,441	0,02800	3.920.000
67	(solicitar información)	Q	33.000.000	519	APO (PHA)	hierro-niquel, olivine	5,571	0,02064	2.888.900
68	(solicitar información)	X	11.000.000	600	APO	ni,hi, co	5,420	0,01282	1.794.240
69	(solicitar información)	Q	1.000.000	100	APO (PHA)	hierro-niquel, olivine	7,317	0,04607	6.449.660
70	(solicitar información)	Sq	?	280	APO (PHA)	silicio magnesio,silicio hierro	6,350	0,00325	455.420
71	(solicitar información)	Sq	?	375	APO (PHA)	silicio magnesio,silicio hierro	5,843	0,01218	1.704.920
72	(solicitar información)	Sq	?	800	APO (PHA)	silicio magnesio,silicio hierro	6,459	0,01659	2.322.460
73	(solicitar información)	Sq	?	256		silicio magnesio,silicio hierro	5,650	0,00730	1.022.000
74	(solicitar información)	Sq	?	109	APO		5,080	0,01620	2.268.000

Ref.	nombre	Espectro	valor estimado \$	diametro m	tipo	composicion	velocidad km/s	distancia au	kms Tierra
75	(solicitar información)	Sq	?	300	APO (PHA)	silicio magnesio,silicio hierro	7,100	0,02000	2.800.000
76	(solicitar información)	Sq	?	180	APO (PHA)	silicio magnesio,silicio hierro	5,679	0,02229	3.120.600
77	(solicitar información)	Sq	?	654	APO (PHA)	silicio magnesio,silicio hierro	6,224	0,02293	3.210.200
78	(solicitar información)	Sq	?	17	APO	silicio magnesio,silicio hierro	6,340	0,00342	478.240
79	(solicitar información)	Sq	?	157	APO (PHA)	silicio magnesio,silicio hierro	5,380	0,03979	5.570.180
80	(solicitar información)	S	?	24	APO	silicio magnesio,silicio hierro	6,021	0,00074	103.600
81	(solicitar información)	S	?	3400	APO	olivine,piroxeno, silicio magnesio,silicio hierro	7,000	0,05000	7.000.000
82	(solicitar información)	Sq	?	109	APO	silicio magnesio,silicio hierro	5,085	0,01630	2.281.580
83	(solicitar información)	S	?	105		olivine, piroxeno, hierro,niquel	5,927	0,01167	1.633.240
84	(solicitar información)	D	?	197	AMO (PHA)	agua	5,557	0,04299	6.018.180