

Sheet1

Family	S IN	1/S IN	Sig 1/S I	S OUT	1/S OUT	Sig 1/S O	1/S ratio	STD(ratio)
221 Eos	-2,0626	-0,4848	0,0222	1,9551	0,5115	0,0435	1,05	0,10
158 Koronis	-1,6465	-0,6076	0,0888	1,7545	0,5700	0,0688	0,94	0,18
24 Themis	-0,7196	-1,3897	0,3851	0,4770	2,0964	0,3257	1,51	0,48
847 Agnia	-2,8817	-0,3470	0,0716	4,3809	0,2283	0,0342	0,66	0,17
3395 Jitka	-21,3872	-0,0468	0,0087	21,2140	0,0471	0,0083	1,01	0,26
1040 Klumpkea + 29185 Reich	-4,4291	-0,2258	0,0244	4,4937	0,2225	0,0478	0,99	0,24
1726 Hoffmeister	-5,0263	-0,1990	0,0275	5,2116	0,1919	0,0248	0,96	0,18
668 Dora	-3,0746	-0,3252	0,0532	3,4929	0,2863	0,0855	0,88	0,30
434 Hungaria	-14,8547	-0,0673	0,0062	15,2925	0,0654	0,0025	0,97	0,10
480 Hansa	-3,7101	-0,2695	0,1094	3,0642	0,3263	0,0402	1,21	0,51
808 Merxia	-8,3999	-0,1190	0,0098	8,9625	0,1116	0,0082	0,94	0,10
3330 Gantrisch	-3,9865	-0,2508	0,0606	3,5516	0,2816	0,0747	1,12	0,40
10955 Harig & 19466	-13,6835	-0,0731	0,0145	15,5220	0,0644	0,0345	0,88	0,50
363 Padua	-5,9716	-0,1675	0,0271	7,8435	0,1275	0,0112	0,76	0,14
1521 Seinajoki	-8,454	-0,1183	0,0231	23,5066	0,0425	0,0053	0,36	0,08
569 Misa	-5,0376	-0,1985	0,1507	6,5370	0,1530	0,0523	0,77	0,64
15124 2000EZ39	-14,4222	-0,0693	0,0064	14,3371	0,0697	0,0069	1,01	0,14
1128 Astrid	-11,3391	-0,0882	0,0063	11,4336	0,0875	0,0067	0,99	0,10
1911 Schubart	-3,8449	-0,2601	0,0277	3,7031	0,2700	0,0198	1,04	0,13
845 Naema	-11,715	-0,0854	0,0111	10,7411	0,0931	0,0043	1,09	0,15
1303 Luthera	-6,4649	-0,1547	0,0143	6,6327	0,1508	0,0185	0,97	0,15
4 Vesta	-2,9833	-0,3352	0,0402	1,5038	0,6650	0,1872	1,98	0,61
15 Eunomia	-1,3979	-0,7154	0,0568	2,4638	0,4059	0,0202	0,57	0,05
20 Massalia	-15,062	-0,0664	0,0028	14,1620	0,0706	0,0061	1,06	0,10

Sheet1

10 Hygiea	-1,3265	-0,7539	0,0785	1,3293	0,7523	0,1006	1,00	0,17
5 Astraea	-7,9415	-0,1259	0,0294	8,4671	0,1181	0,0275	0,94	0,31
31 Euphrosyne	-1,338	-0,7474	0,0962	1,5074	0,6634	0,0814	0,89	0,16
3 Juno	-5,261	-0,1901	0,038	7,9314	0,1261	0,0488	0,66	0,29
283 Emma	-6,0456	-0,1654	0,0188	2,8141	0,3554	0,1116	2,15	0,72
163 Erigone & 5026 Martes	-7,0445	-0,1420	0,0351	6,5530	0,1526	0,0126	1,08	0,28
3815 Konig	-31,8917	-0,0314	0,0036	31,3637	0,0319	0,0038	1,02	0,17
396 Aeolia	-32,3575	-0,0309	0,0056	35,5556	0,0281	0,0047	0,91	0,22
606 Brangane	-54,0273	-0,0185	0,0016	60,3740	0,0166	0,0027	0,89	0,17
1547 Nele	-201,3364	-0,0050	0,0008	183,8259	0,0054	0,002	1,10	0,44
302 Clarissa	-27,1695	-0,0368	0,007	33,6409	0,0297	0,0019	0,81	0,16
18405 1993 FY12	-34,1888	-0,0292	0,0097	34,4563	0,0290	0,0045	0,99	0,36
650 Amalasantha	-1,9923	-0,5019	0,0523					
170 Maria				1,4872	0,6724	0,0589		
1272 Gefion	-2,5936	-0,3856	0,0944					
145 Adeona	-2,0142	-0,4965	0,0578					
2076 Levin & 298 Baptistina				7,0803	0,1412	0,0228		
25 Phocea	-2,1221	-0,4712	0,0465					
3827 Zdenekhorsky	-10,8711	-0,0920	0,0086					
1658 Innes				6,0062	0,1665	0,0112		
375 Ursula	-0,516	-1,9380	0,4256					
945 Barcelona	-13,4450	-0,0744	0,0139					
752 Sulamitis	-4,6329	-0,2158	0,0232					