

Die oben angegebenen Elemente sind osculirende für 1856-0 und da es vielleicht für manchen von Nutzen sein könnte die numerischen Werthe der Störungen seit dieser Epoche zu kennen, so will ich dieselben noch anführen.

Es sind dies die nach Encke's Methode gerechneten speciellen Störungen der rechtwinkligen Äquator-Coordinaten, angegeben in Einheiten der 7. Decimalstelle.

Störungen durch Jupiter und Saturn.

Datum		ξ	η	ζ
1855, December	16	— 6	+ 1	+ 1
1856, Jänner	15	— 6	+ 1	+ 1
„ Februar	14	— 55	+ 11	+ 6
„ März	13	— 154	+ 32	+ 18
„ April	14	— 307	+ 64	+ 37
„ Mai	14	— 521	+ 110	+ 63
„ Juni	13	— 804	+ 168	+ 95
„ Juli	13	— 1168	+ 237	+ 131
„ August	12	— 1625	+ 313	+ 166
„ September	11	— 2186	+ 386	+ 195
„ October	11	— 2863	+ 445	+ 211
„ November	10	— 3663	+ 475	+ 204
„ December	10	— 4592	+ 459	+ 164
1857, Jänner	9	— 5651	+ 377	+ 81
„ Februar	8	— 6837	+ 209	— 56
„ März	10	— 8143	— 66	— 255
„ April	9	— 9557	— 469	— 528
„ Mai	9	— 11065	— 1020	— 883
„ Juni	8	— 12648	— 1736	— 1328
„ Juli	8	— 14282	— 2633	— 1867
„ August	7	— 15941	— 3726	— 2507
„ September	6	— 17598	— 5026	— 3250
„ October	6	— 19221	— 6541	— 4097
„ November	5	— 20777	— 8274	— 5046
„ December	5	— 22231	— 10226	— 6096
1858, Jänner	4	— 23546	— 12394	— 7240
„ Februar	3	— 24685	— 14769	— 8471
„ März	3	— 25611	— 17337	— 9779
„ April	4	— 26288	— 20080	— 11150
„ Mai	4	— 26677	— 22972	— 12570
„ Juni	3	— 26747	— 25983	— 14020
„ Juli	3	— 26464	— 29075	— 15479
„ August	2	— 25801	— 32206	— 16923
„ September	1	— 24733	— 35323	— 18325