

Tabelle IX

Säkulare Aenderungen der Elemente $\Delta\varepsilon = \varepsilon - \varepsilon_0$; $\Delta(e \sin \Pi_\gamma) = e \sin \Pi_\gamma - e_0 \sin \Pi_\gamma^0$
nach Leverrier - Michkovitch

Jahrtausende vor 1800	$\Delta\varepsilon$	$\Delta(e \sin \Pi_\gamma)$	Jahrtausende vor 1800	$\Delta\varepsilon$	$\Delta(e \sin \Pi_\gamma)$
	0			0	
600	-1,065	-0,0431	497,1	+0,405	+0,0071
595	-1,108	-0,0145	495	+0,347	+0,0054
590,3	-0,718	+0,0202	490	-0,095	-0,0294
590	-0,693	+0,0204	486,1	-0,480	-0,0514
585	+0,252	+0,0165	485	-0,588	-0,0516
580	+0,637	-0,0598	480	-0,902	-0,0078
579,7	+0,627	-0,0601	475,6	-0,792	+0,0228
575	+0,483	-0,0231	475	-0,773	+0,0223
570	+0,060	+0,0301	470	-0,468	-0,0198
569,4	-0,007	+0,0308	465,4	-0,177	-0,0571
565	-0,495	-0,0053	465	-0,152	-0,0567
560	-0,842	-0,0605	460	+0,422	-0,0080
559,0	-0,835	-0,0615	455	+0,682	+0,0208
555	-0,812	-0,0314	454,8	+0,658	+0,0208
550	-0,472	+0,0192	450	+0,083	-0,0053
548,6	-0,368	+0,0212	445	-0,572	-0,0458
545	-0,170	-0,0001	444,0	-0,772	-0,0465
540	+0,187	-0,0403	440	-1,072	-0,0282
537,8	+0,298	-0,0426	435	-1,332	+0,0049
535	+0,442	-0,0324	433,6	-1,275	+0,0052
530	-0,083	-0,0072	430	-0,915	-0,0089
525,3	-0,553	-0,0056	425	-0,038	-0,0301
525	-0,582	-0,0060	424,0	+0,100	-0,0300
520	-0,807	-0,0143	420	+0,657	-0,0192
515	-0,988	-0,0192	415,5	+0,822	-0,0082
510	-0,550	-0,0278	415	+0,840	-0,0085
508,2	-0,273	-0,0307	410	+0,455	-0,0207
505	+0,218	-0,0266	407,7	+0,083	-0,0243
500	+0,487	-0,0017	405	-0,350	-0,0216

Tabelle IX
(Fortsetzung)

Jahrtausende vor 1800	$\Delta\varepsilon$	$\Delta(e \sin \Pi_\gamma)$	Jahrtausende vor 1800	$\Delta\varepsilon$	$\Delta(e \sin \Pi_\gamma)$
	0			0	
400	-0,947	-0,0051	305	-0,465	+0,0114
399,2	-0,967	-0,0043	303,1	-0,007	+0,0167
395	-1,072	-0,0138	300	+0,542	+0,0018
390	-1,037	-0,0337	295	+0,680	-0,0413
389,6	-0,992	-0,0340	292,7	+0,542	-0,0481
385	-0,592	-0,0188	290	+0,378	-0,0390
380	+0,227	+0,0035	285	-0,193	+0,0002
379,7	+0,250	+0,0036	281,8	-0,577	+0,0095
375	+0,605	-0,0143	280	-0,792	+0,0050
370	+0,472	-0,0367	275	-1,073	-0,0241
369,6	+0,437	-0,0368	270,7	-0,930	-0,0342
365	+0,038	-0,0182	270	-0,907	-0,0332
360	-0,537	+0,0016	265	-0,493	-0,0200
359,9	-0,543	+0,0015	260	-0,113	-0,0081
355	-0,910	-0,0191	256,5	+0,345	-0,0041
350,9	-0,843	-0,0328	255	+0,542	-0,0040
350	-0,828	-0,0317	250	+0,873	-0,0125
345	-0,408	-0,0081	245	+0,035	-0,0336
342,1	-0,173	+0,0002	242,2	-0,313	-0,0385
340	-0,007	-0,0042	240	-0,795	-0,0346
335	+0,433	-0,0314	235	-1,237	-0,0001
332,8	+0,488	-0,0372	232,4	-1,453	+0,0148
330	+0,468	-0,0041	230	-1,538	+0,0132
325	-0,402	+0,0046	225	-1,043	-0,0292
323,3	-0,582	+0,0093	220,8	-0,097	-0,0557
320	-0,928	-0,0031	220	+0,083	-0,0551
315	-1,090	-0,0429	215	+0,842	-0,0070
313,4	-1,123	-0,0473	210	+0,853	+0,0261
310	-1,197	-0,0321	209,6	+0,807	+0,0264

Tabelle IX
(Fortsetzung)

Jahrtausende vor 1800	$\Delta\varepsilon$	$\Delta(e \sin \Pi_\gamma)$	Jahrtausende vor 1800	$\Delta\varepsilon$	$\Delta(e \sin \Pi_\gamma)$
	0			0	
205	+0,280	-0,0045	100	-0,180	-0,0195
200	-0,480	-0,0559	95	+0,790	+0,0199
198,5	-0,623	-0,0598	94,0	+0,782	+0,0211
195	-0,957	-0,0398	90	+0,745	-0,0003
190	-0,977	+0,0149	85	+0,336	-0,0451
187,5	-0,898	+0,0241	82,8	+0,052	-0,0505
185	-0,780	+0,0137	80	-0,312	-0,0393
180	-0,308	-0,0361	75	-0,938	+0,0016
176,3	+0,167	-0,0526	71,9	-1,145	+0,0105
175	+0,333	-0,0503	70	-1,178	+0,0052
170	+0,542	-0,0139	65	-0,917	-0,0242
165	+0,275	+0,0136	60,6	-0,503	-0,0345
164,3	+0,205	+0,0138	60	-0,463	-0,0338
160	-0,222	-0,0044	55	-0,040	-0,0195
155	-0,760	-0,0370	50	+0,660	-0,0074
152,2	-0,885	-0,0429	47,1	+0,730	-0,0055
150	-0,983	-0,0380	45	+0,782	-0,0065
145	-0,715	-0,0092	40	-0,255	-0,0150
140	-0,133	+0,0094	35	-0,912	-0,0282
135	+0,387	-0,0084	32,7	-1,077	-0,0312
130	+0,710	-0,0408	30	-1,270	-0,0295
127,7	+0,498	-0,0469	25	-1,472	-0,0066
125	+0,250	-0,0402	22,1	-1,235	+0,0007
120	-0,802	-0,0012	20	-0,748	-0,0013
116,1	-1,160	+0,0186	15	+0,335	-0,0250
115	-1,200	+0,0170	11,1	+0,666	-0,0354
110	-1,298	-0,0225	10	+0,760	-0,0344
105,1	-1,225	-0,0545	5	+0,539	-0,0123
105	-1,223	-0,0545	0,6	+0,062	+0,0003