

## Inhalt

Einleitung	7
1a De refractionibus objectorum terrestrium	27
1b Nachricht in den <i>Göttingischen Zeitungen von Gelehrten Sachen</i>	53
2a Latitudo geographica urbis Norimbergae e novis observationibus deducta	55
2b Nachricht in den <i>Göttingischen Zeitungen von Gelehrten Sachen</i>	61
3a Observationes quaedam astronomicae Norimbergae A. 1749 et 1750	63
3b Nachricht in den <i>Göttingischen Zeitungen von Gelehrten Sachen</i>	69
4a In parallaxin lunae eiusdemque a terra distantiam inquisitio	71
4b Nachricht in den <i>Göttingischen Zeitungen von Gelehrten Sachen</i>	95
5a Nova methodus perficiendi instrumenta geometrica et novum instrumentum goniometricum	97
5b Nachricht in den <i>Göttingischen Zeitungen von Gelehrten Sachen</i>	111
6a Rezension von <i>Peutingeriana tabula itineraria</i>	113
6b Nachricht in den <i>Göttingischen Anzeigen von Gelehrten Sachen</i>	116
7a Novae tabulae motuum solis et lunae	117
7b Nachricht in den <i>Göttingischen Anzeigen von Gelehrten Sachen</i>	165

8 Von den oberschlächtigen Wasserrädern	167
9a Tabularum lunarium in Commentt. S. R. Tom. II contentarum usus in investiganda longitudine maris	171
9b Nachrichten in den <i>Göttingischen Anzeigen von Gelehrten Sachen</i>	193
10a Observationes astronomicae A. MDCCCLIII Gottingae habitae	197
10b Nachrichten in den <i>Göttingischen Anzeigen von Gelehrten Sachen</i>	211
11 [Über astronomische Refraktionen], [Über die flächengleiche Verwandlung und Teilung von Figuren], [Prioritätsstreit mit C. H. Wilke, Halle]	215
12a Experimenta circa visus aciem	219
12b Nachricht in den <i>Göttingischen Anzeigen von Gelehrten Sachen</i>	235
13a Versuch einer Erklärung des Erdbebens	237
13b Nachricht in den <i>Göttingischen Anzeigen von Gelehrten Sachen</i>	241
14 [Über die Kunst, Gemälde mit natürlichen Farben zu drucken]	243
15 [Über eine verbesserte Version des Astrolabs]	245
16 [Über die Beobachtung eines Venusdurchgangs]	247
17 [Briefwechsel zwischen Leonhard Euler und Tobias Mayer]	249
18 La correspondance astronomique entre Joseph-Nicolas Delisle et Tobias Mayer	449
Nachweise	489