

## **Terms and Conditions**

The Library provides access to digitized documents strictly for noncommercial educational, research and private purposes and makes no warranty with regard to their use for other purposes. Some of our collections are protected by copyright. Publication and/or broadcast in any form (including electronic) requires prior written permission from the Library.

Each copy of any part of this document must contain there Terms and Conditions. With the usage of the library's online system to access or download a digitized document you accept there Terms and Conditions.

Reproductions of material on the web site may not be made for or donated to other repositories, nor may be further reproduced without written permission from the Library

For reproduction requests and permissions, please contact us. If citing materials, please give proper attribution of the source.

### Imprint:

Director: Mag. Renate Plöchl

Deputy director: Mag. Julian Sagmeister

Owner of medium: Oberösterreichische Landesbibliothek

Publisher: Oberösterreichische Landesbibliothek, 4021 Linz, Schillerplatz 2

### Contact:

Email: [landesbibliothek\(at\)ooe.gv.at](mailto:landesbibliothek(at)ooe.gv.at)

Telephone: +43(732) 7720-53100

## I n h a l t.

Vorwort	Seite
Einleitung	III 1
<p>§. 1. Erkennung der Gestirne durch Alignment S. 1. — §. 2. Beschreibung und näherer Gebrauch der Sternkarten S. 4. — §. 3. Sternzeit S. 5. — §. 4. Bogen und Zeit S. 6. — §. 5. Aufsuchung eines Gestirnes durch Rectascension und Declination S. 7. — §. 6. Namen einzelner Sterne und Sterngruppen S. 8.</p>	
Auszug	11
<p>der II. Abtheilung 5. Auflage des J. J. v. Littrow'schen Werkes: „Die Wunder des Himmels“ für die Citationen im Atlas</p> <p>§. 183. Beschreibung der Milchstrasse S. 11. — §. 189. Sternreiche Gegenden des Himmels S. 12. — §. 190. Doppelsterne S. 13. — §. 193. Verschiedenheit der Doppelsterne S. 13. — §. 195. Vertheilung der Doppelsterne am Himmel S. 13. — §. 196. Drei- und mehrfache Sterne S. 14. — §. 197. Bewegung der Doppelsterne um einander S. 14. — §. 198. Bedeckungen der Fixsterne unter einander S. 15. — §. 201. Elemente der vorzüglichsten Doppelsterne S. 16. — §. 202. Bemerkungen über einzelne Doppelsterne S. 17. — §. 204. Farben der Doppelsterne S. 23. — §. 207. Doppelsterne als Prüfungsmittel der Fernröhre S. 23. — §. 212. Veränderliche Sterne S. 26. — §. 213. Nähere Betrachtung der wichtigsten Veränderlichen S. 29. — §. 214. Neue oder wieder verschwundene Sterne S. 33. — §. 221. Eigentliche Sterngruppen S. 37. — §. 222. Vorzüglichste Sterngruppen S. 38. — §. 223. Nebelmassen des Himmels S. 42. — §. 224. Sehr grosse und weit verbreitete Nebel S. 42. — §. 225. Grössere unregelmässige Nebel S. 43. — §. 226. Nebel von regelmässiger Gestalt S. 44. — §. 227. Doppelnebel S. 45. — §. 228. Planetarische Nebel S. 46. — §. 229. Sternnebel S. 47. — §. 230. Sterne mit Nebelstrahlen S. 49. — §. 231. Ringförmige Nebel S. 50. — §. 232. Zwitternebel S. 51. — §. 233. Crab Nebula von Rosse S. 52. — §. 234. Nebel in der Andromeda S. 53. — §. 235. Der grosse Nebel im Orion S. 53. — §. 236. Sternhaufen und Nebelflecke des südlichen Himmels S. 55. — §. 237. Eigenbewegung und Veränderlichkeit dieser Himmelskörper S. 57.</p>	