



Fig. 12.

Digifern-Spectra nach Secchi.

Die Fortsetzung der Hauptlinien durch die Spectra der verschiedenen Sterne gibt einen fünfjährigen Beweis von der Gleichartigkeit der Grundstoffe im Weltraum. Die Einzel-Linien entsprechen Elementen, die Schattenbänder den Verbindungen aus Elementen. Sirius (oben) zeigt bloß ein paar große Element-Linien, die Sonne eine Fülle noch nicht chemisch verbundener Elemente, in den drei letzten Sternen nehmen dann die Verbindungs-Schatten allmählich immer mehr zu.