Den Messungen in den Tabellen 2 bis 8 sind die aus der Deslandresschen Formel berechneten Linien in Spalte 4 beigelegt; bis zum zehnten Gliede stellt die Deslandressche Formel, bis zum Gliede der dritten Potenz entwickelt, die Linien genügend genau dar.

Nach W. Wien ist bekanntlich als Emissionsträger der negativen Stickstoffbanden das positiv geladene Stickstoffmolekül anzusehen. Vielleicht führt diese Kenntnis im Verein mit der genauen Analyse des Stickstoffspektrums und einem Vergleich mit den analog gebauten Banden des Cyans und Kupfers¹⁾ zu der Möglichkeit, Eindeutiges über den Bau des emittierenden Moleküls zu sagen. Das muß Aufgabe der Theorie sein.

Ich benutze diese Gelegenheit, um den Herren Konen, Mecke und Frerichs für ihren Rat und ihre Hilfe zu danken.

¹⁾ R. Mecke, ZS. f. Phys. **28**, 261, 1924.

Berichtigung

zu der Arbeit: „Die thermodynamische Invariante usw.“¹⁾ von Witold Jazyna in Leningrad.

In der genannten Arbeit habe ich die Bemerkung gemacht: „Diese allgemeine theoretische Tatsache, die für kondensierende Systeme als richtig bekannt usw.“ Dieser Absatz ist durch den folgenden zu ersetzen.

„Diese Tatsache, die aus der allgemeinen Theorie folgt und für kondensierte Systeme durch Versuche von W. Nernst nachgewiesen ist, findet eine Erklärung in den neuesten Theorien²⁾).

Leningrad, 3. November 1924.

¹⁾ ZS. f. Phys. **28**, 371, 1924.

²⁾ Siehe z. B. W. Nernst, Die theoretischen und experimentellen Grundlagen des neuen Wärmesatzes, 1918; A. Sommerfeld, Vorträge der Wolfskehl-Stiftung in Göttingen 1913.