L. JANICKI.- Feinere Zerlegung der Spektrallinien von Quecksilber, Kadmium, Natrium, Zink, Thallium und Wasserstoff (Décomposition des raies spectrales du mercure, du cadmium, du sodium, du zinc, du thallium et de l'hydrogène). - Thèse, Université de Halle-Wittenberg, 1905

A. Gallotti

▶ **To cite this version:**

A. Gallotti. L. JANICKI.- Feinere Zerlegung der Spektrallinien von Quecksilber, Kadmium, Natrium, Zink, Thallium und Wasserstoff (Décomposition des raies spectrales du mercure, du cadmium, du sodium, du zinc, du thallium et de l'hydrogène). - Thèse, Université de Halle-Wittenberg, 1905. J. Phys. Theor. Appl., 1907, 6 (1), pp.428-428. 10.1051/jphystap:019070060042800 . jpa-00241223

HAL Id: jpa-00241223
https://hal.science/jpa-00241223

Submitted on 4 Feb 2008

HAL is a multi-disciplinary open access archive for the deposit and dissemination of scientific research documents, whether they are published or not. The documents may come from teaching and research institutions in France or abroad, or from public or private research centers.

L'archive ouverte pluridisciplinaire **HAL**, est destinée au dépôt et à la diffusion de documents scientifiques de niveau recherche, publiés ou non, émanant des établissements d'enseignement et de recherche français ou étrangers, des laboratoires publics ou privés.

L. JANICKI. — Feinere Zerlegung der Spektrallinien von Quecksilber, Kadmium, Natrium, Zink, Thallium und Wasserstoff (Décomposition des raies spectrales du mercure, du cadmium, du sodium, du zinc, du thallium et de l'hydrogène). — Thèse, Université de Halle-Wittenberg, 1905.

L'auteur a utilisé dans ses recherches un réseau en échelle de Rowland. Il pu dédoubler plusieurs raies des spectres des métaux cités. Il compare la position de ces raies à celles qu'ont indiquées dans diverses communications MM. Michelson, Fabry et Pérot, Barnes, etc.

A. GALLOTTI.

Article published online by EDP Sciences and available at http://dx.doi.org/10.1051/jphystap:019070060042800