

**Zeitschrift:** Archives des sciences physiques et naturelles  
**Herausgeber:** Société de Physique et d'Histoire Naturelle de Genève  
**Band:** 15 (1933)

**Artikel:** Gisements aufières de la région de St-Yrieix (Haute-Vienne)  
**Autor:** Wakker, Ch.-H.  
**DOI:** <https://doi.org/10.5169/seals-740605>

#### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

#### **Conditions d'utilisation**

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

#### **Terms of use**

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

**Download PDF:** 07.02.2026

**ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>**

On constate ainsi que le jeu combiné de la variation de  $R$ , de la courbe de lumière et de la théorie de l'équilibre radiatif permet de rendre compte de ce fait que la phase de  $x$  max. (*spectre le plus jeune*) précède la phase du maximum de lumière; la luminosité augmente jusqu'à cette dernière.

Il me paraît qu'il ne serait guère possible d'harmoniser la courbe de lumière avec les valeurs tirées de la courbe des vitesses radiales, si l'on se refusait à admettre que la phase du maximum d'ionisation (*spectre le plus jeune*) ne coïncide pas avec celle du maximum lumineux.

Remarquons d'ailleurs que, connaissant les  $R$  par la courbe des vitesses radiales et les magnitudes par la courbe de lumière (donc connaissant  $X$ ), on aurait pu se servir de la relation (1') pour déterminer les rapports des températures  $T_e$ , alors que celles-ci ont été calculées au moyen de formules générales; on trouve donc ici un contrôle précieux.

*Observatoire de Genève.*

**Ch.-H. Wakker.** — *Gisements aurifères de la région de St-Yrieix (Haute-Vienne).*

L'auteur précise dans une nouvelle description<sup>1</sup> la nature et la genèse des gisements aurifères de la région de St-Yrieix (Haute-Vienne). Il décrit en particulier les gisements de la Fagassière, de la Tournerie et de Ladignac.

Cette communication a fait l'objet d'une note détaillée dans les *Archives des Sciences physiques et naturelles*, de février 1933.

<sup>1</sup> Voir *Archives des Sciences physiques et naturelles*, V. 12, p. 31, 1930.