

Gisements auifières de la région de St-Yrieix (Haute-Vienne)

Autor(en): **Wakker, Ch.-H.**

Objektyp: **Article**

Zeitschrift: **Archives des sciences physiques et naturelles**

Band (Jahr): **15 (1933)**

PDF erstellt am: **12.07.2024**

Persistenter Link: <https://doi.org/10.5169/seals-740605>

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

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 description¹ 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.

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