Zeitschrift: Archives des sciences [1948-1980]
Herausgeber: Société de Physique et d'Histoire Naturelle de Genève
Band: 2 (1949)

Artikel: Observation d'un météore le 3 juillet 1949
Autor: Rossier, Paul
DOI: https://doi.org/10.5169/seals-739761

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: 02.07.2025

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

Paul Rossier. — *Observation d'un météore le 3 juillet 1949.* Lieu : Les Délices, Genève. Heure : 21 h. 39m., temps de l'Europe centrale.

Un objet brillant, d'un éclat comparable à celui de la lune, de teinte jaune, de forme sphérique, suivi d'une queue, a été vu se mouvant de l'ouest vers le nord.

La portion observée de la trajectoire était légèrement incurvée vers le bas, d'une longueur d'environ 40°; elle était montante, inclinée d'environ 18° (arc tg 1/3) sur l'horizon.

Grâce à un arbre masquant partiellement la trajectoire, un de ses points a pu être déterminé avec une certaine précision. Ce point se trouvait dans le vertical de l'étoile polaire, à environ 4° au-dessous d'elle. A ce moment l'étoile polaire est voisine de son passage inférieur: la hauteur du point est donc 41° environ. Ce point est à 3 h. 48 min. d'ascension droite et 85° de déclinaison. L'extrémité de la trajectoire est probablement voisine de ce point.

L'observation a été faite par Mme Rossier et les déterminations métriques effectuées immédiatement sur ses indications, par des moyens de fortune.