La comète Giacobini-Zinner

Objekttyp: **Group**

Zeitschrift: **Orion : Zeitschrift der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft**

Band (Jahr): **43 (1985)**

Heft 211

PDF erstellt am: **04.06.2024**

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.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

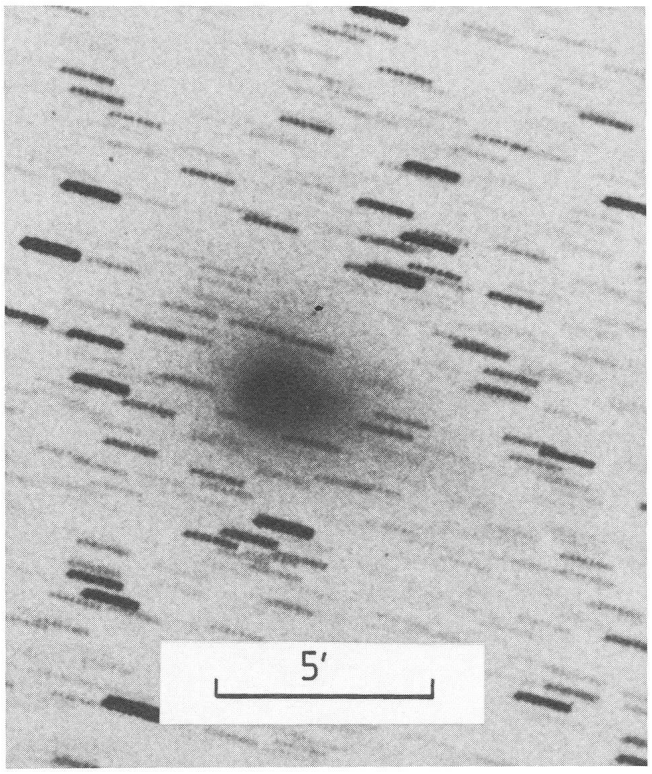
http://www.e-periodica.ch

Kometen – Comètes

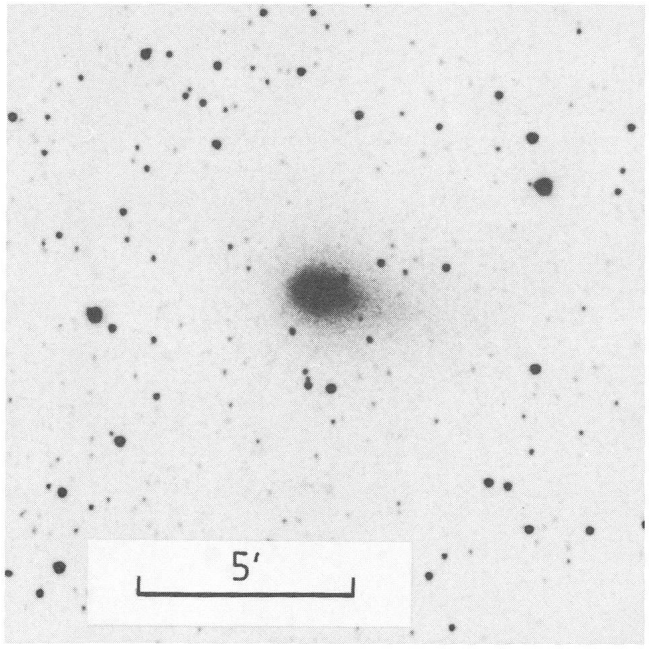
La comète Giacobini-Zinner

Série de 3 clichés montrant l'évolution de la comète en juillet-août de cette année.

No 1



No 2



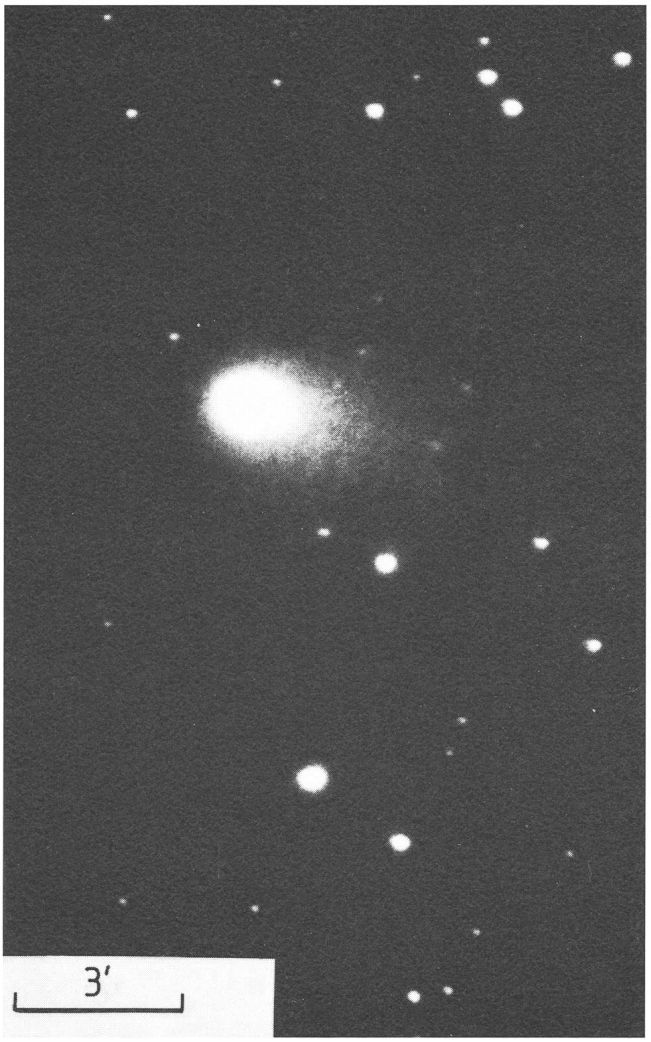
No	*date*	*pose*	*film*	*F/D*	*focale*	*heure TU*
1	23.7.85	31 min	2415	4	760	1h30- 2h01
2	8.8.85	10 min	2415	4	760	22h50-23h00
3	18.8.85	60 sec	2415	8	1520	2h23- 2h24

Remarques:
Sur la photo 1 le mouvement de la comète a été corrigé d'après l'étoile-guide à l'aide d'un oculaire micrométrique. Le mouvement est décomposé en 8 poses de 3,89 min.

La photo 3 a été prise avec un tube électronique intensificateur. La pose courte permet de ne pas tenir compte du mouvement propre de la comète, tout en montrant une image identique à une photo de 10 à 15 minutes.

On constate que malgré l'augmentation de luminosité, l'aspect de cet astre n'a guère changé.

No 3



Adresse de l'auteur:
ARMIN BEHREND, Observatoire de Miam-Globs,
Fiaz 45, 2304 La Chaux-de-Fonds.