

Astrofotografie = Astrophotographie

Objektyp: **Group**

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

Band (Jahr): **48 (1990)**

Heft 240

PDF erstellt am: **22.09.2024**

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.



Comète Austin

30 mai 1990, 03:22 h, 8.5 mn, objectif 135 mm/f: 4, Fujichrome 100. La comète se trouve dans l'Ecu; epsilon, delta et xi Sct dans la partie supérieure du cliché. Non loin de delta Sct (5.1 m), l'amas M26 (9.3 m), en bas à droite M16 (Serpent, 6.4 m) et M17 (nébuleuse Omega dans le Sagittaire, 8 m).

La Comète Austin ne semble avoir guère dépassé la magnitude 7 m, elle paraissait diffuse, sans structure notable (cf. Orion 273, pp. 76/77).

Fritz Egger, Peseux

Am 6. Mai um 4:29 Uhr MESZ konnte dieses Bild des Kometen Austin im Sternbild der Andromeda gewonnen werden. Bei den drei praktisch gleich hellen Sternen links im Bild, welche ein gleichschenkliges Dreieck bilden, handelt es sich (v.l.n.r.) um Rho ρ , Theta ϑ , und Sigma σ Andromedae. Sie weisen die 5. Größe auf. Die Kometenkoma ist rechts im Bild deutlich zu erkennen und weist eine zentrale Verdichtung auf. Das Foto wurde in der Sternwarte Kreuzlingen mit dem 125 mm Refraktor, Brennweite 1300 mm im direkten Fokus aufgenommen. RC- Hauptinstrument. Als Film wurde ein Kokak Ektar 1000 ASA benutzt.

Bild: Men J. Schmidt

Komet Austin (4.5.90; 5.5" Celestron Schmidt; TP2415 hypersens.; 6 min.)
U. Straumann





*IC 2177, ein fast unbekannter diffuser Nebel, liegt 3 Grad südlich von M 50 im Grenzgebiet der Sternbilder Grosser Hund und Einhorn. Position = 0703/1029 (1950). Das Gebiet um IC 2177 ist reich an anderen kleinen Nebeln und offenen Sternhaufen.
IC 2177, une nébuleuse diffuse presque inconnue, se situe à 3 degrés au sud de M 50, aux limites des constellations du Grand Chien et de*

la Licorne. Position = 0703/1029 (1950). La région autour de IC 2177 est riche en amas ouverts et autres faibles nébulosités.

*Schmidt 1.5/300 - Film TPH 2415 + Filtre WR 92 - Exp. 14 min.
9.2.89 - Contretypé sur/umkopiert auf Kodak Kodalith Ortho Film.
Photo W. MAEDER*



*Comète Austin, 29.4.90. Pose de
6 min. à 4 h 00 TL. Film imax
3200. Téléobjectif 400 mm f/d
5.5*

*J. G. Bosch
80 Bd Carl-Vogt
1205 Genève*



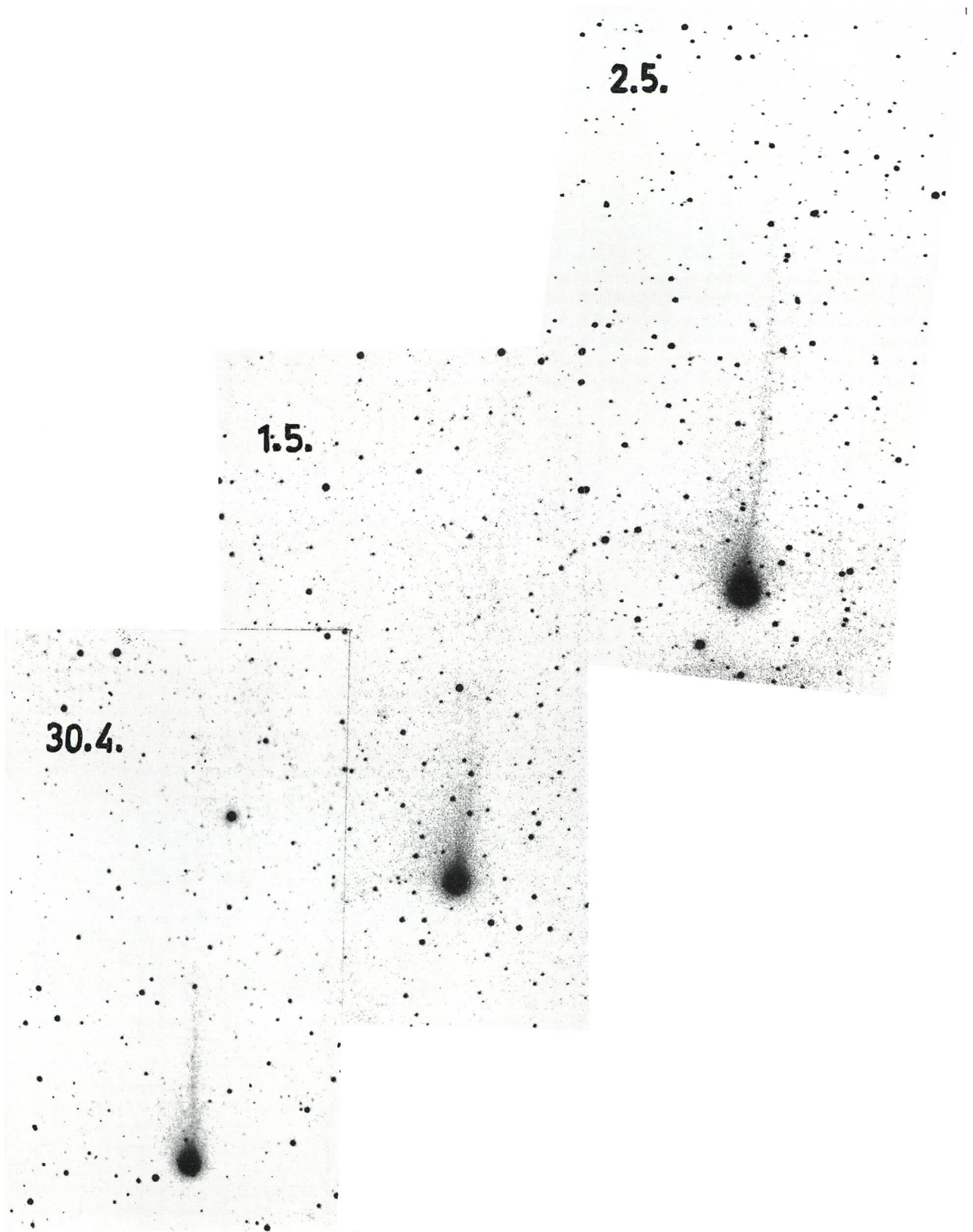
Komet Austin neben M31, Photo A. Müller, Meilen, 29.4.90



Komet Levy mit M15. 17.8.90; 22 h 47 UT; 5.5" Celestron-Schmidt; TP 2415 hypers.; 8 min. U. Straumann, Basel



*Komet Levy 1990c neben Alpheratz (24.6.90; 8" Celestron Schmidt;
TP 2415 hypersens.; 10 min.)
Urs Straumann
Oscar Frei-Strasse 6
4059 Basel*



Komet Austin. 30.4.90 - 2.5.90. Photo Klaus Oberli, Berchtoldstrasse 29, 3012 Bern