

Komet Nakamura-Nishimura-Machholz 1994m

Autor(en): **Straumann, U.**

Objektyp: **Article**

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

Band (Jahr): **52 (1994)**

Heft 265

PDF erstellt am: **04.08.2024**

Persistenter Link: <https://doi.org/10.5169/seals-898816>

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.



Dateiformate ausführlich behandelt. Damit nicht alles Theorie bleibt, gehört auch eine Programmsammlung mit einigen Beispielbildern dazu. Bildbearbeitung kann man nämlich auch ohne eigene Kamera betreiben, vorausgesetzt man kennt Bilderlieferanten. Die CCD-Kamera löst die traditionelle Astrofotografie nicht ab, sie ergänzt sie. Um die Probleme der langen Belichtungszeiten in den Griff zu bekommen, kann die CCD-Kamera schliesslich auch zur Nachführung des Teleskopes eingesetzt werden.

Literatur
 MARTINEZ Patrick: *Astrofotographie*. Darmstädter Blätter, ISBN 3-87139-081-X
 WERNLI, H.-R.H.; *Die CCD-Astrokamera für den Amateur*. (in Vorbereitung)

HANS-RUEDIGER H. WERNLI
 Pletschgasse,
 CH-3952 Susten/VS

Komet Nakamura-Nishimura-Machholz 1994m

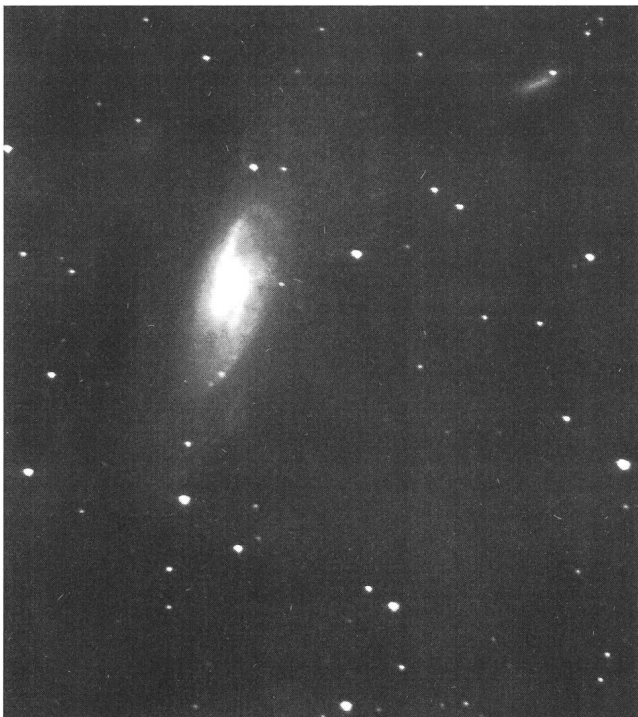
DR. U. STRAUMANN, Oscar Frey-Str. 6, 4059 Basel



Bild 1). 2.8.94, 2349 U.T., RA (2000) 1'59".5, Dekl +67°20', 200mm Schmidt f:1.5, TP 2415 hyper., 7min, Anzère.



Bild 2). 3.8.94, 2257 U.T., RA (2000) 1'52".5, Dekl +67°00', 200mm Schmidt f:1.5, TP 2415 hyper., 8min, Anzère.



NGC 4258 (M106)

Objet: NGC 4258 (M106) et NGC 4248; date de la photographie: 7 mai 1994; télescope: C8 Ultima (diamètre 203 mm); suivi: corrections manuelles; focale: 1380 mm avec réducteur de focale F/D = 6,8; film: TP 2415 hypersensibilisé à l'hydrogène (7 jours sous 1 atm); temps de pose: 60 minutes; lieu: banlieue résidentielle éclairée du village de Courroux (Jura); conditions du ciel: ciel clair.

HUBERT LEHMANN, Rue des Sports 6, 2822 Courroux/JU

