

# Beobachtungen = Observations

Objektyp: **Group**

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

Band (Jahr): **62 (2004)**

Heft 322

PDF erstellt am: **09.08.2024**

## **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.

## NGC 5194 (M 51) Galaxie spirale des Chiens de Chasse

Cette images CCD a été réalisée au foyer Newton du télescope de 600 mm à  $F/D = 3.8$ . La caméra CCD est une Apogee AP47p avec un capteur Marconi 47-10 de 1024 x 1024 pixels.

Le prétraitement des images brutes avec les zéros, les noirs et les plages de lumière uniforme a été fait sous IRAF. Le traitement des images a été effectué sous Iris. Le capteur a comme dimension 13.3 mm x 13.3 mm ce qui donne un champ de 20' x 20' au foyer du télescope.

Les temps de poses sont: 70 min dans le bleu, 44 min dans le vert et 22 min dans le rouge.

NICOLAS WAELCHLI, YVES REVAZ

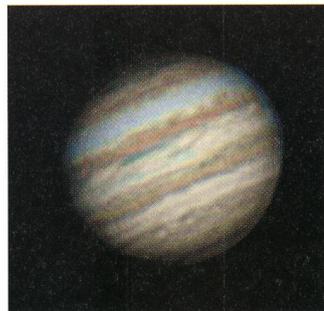


Ecco quattro immagini di Giove della sera del 21 aprile, dove è possibile osservare bene il movimento rotatorio.

ALBERTO OSSOLA, CH-6933 Muzzano/TI



21 aprile 2004 - ore 20.50



21 aprile 2004 - ore 21.40



21 aprile 2004 - ore 22.20



21 aprile 2004 - ore 23.05



Telescopio Maksutov-Cassegrain 300/4800, fuoco diretto; Luogo: Muzzano/TI  
Web Cam Philips ToUcam Pro; Media di 400 frames selezionate da filmato AVI di ca. 1500 frames, definiz. 640x480; Elaborazione RegiStax e Picture Windows; Pixel 455x316, 0,43 MB; 15-03-2004 / ore 21.00

ORION OPTICS Sky-Watcher Teleskope Sky-Watcher

[www.skywatchertelescope.ch](http://www.skywatchertelescope.ch)

		
<b>Newton</b>	<b>Maksutov</b>	<b>Refraktor</b>
200/1000 P EQ5	127/11500 EQ3-2	150/1200 HE05
Fr. 767.-	Fr. 839.-	Fr. 1549.-

Document non contractuel

**CENTRE TELESCOPES & JUMELLES<sup>®</sup>**  
**OPTIQUE PERRET**  
Rue du Perron 17 - 1204 Genf  
Tél. 022 311 47 75 - Fax: 022 311 31 95  
[www.optique-perret.ch](http://www.optique-perret.ch)

**KLEIN INSERATEN**  
**PETITES ANNONCES**

- Zu verkaufen:  
Verkaufe in Topzustand meine komplette Astronomieausrüstung:  
**Fernrohr Zeiss APQ 100/640** mit Originalzubehör: Sucherfernrohr, Schiebetubus M 68, Zenitprisma 2", Okularklemme. Zeiss Abbe-Okularsatz 4, 6, 10, 16, 25, 34 mm. Weiteres Zubehör. Originaldokumente.  
**Astrophysics-Montierung CNC-400** komplett, Polsucherfernrohr, Sinus-II Steuerung. Weiteres Zubehör. Originaldokumente.  
JÜRIG HUFSCHMID, Schulhausstrasse 7, 3800 Unterseen.  
Tel. 033 822 88 84, abends 033 823 20 40  
Mail: juerg.hufschmid@bluewin.ch