

Komet P/1995 S1 De Vico

Objektyp: **Group**

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

Band (Jahr): **53 (1995)**

Heft 271

PDF erstellt am: **22.07.2024**

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.



Sonnenuntergang am 22. Juni 1995 in Paphos (Zypern).

Kamera: Nikon FE2; Objektiv: Nikkor 200 mm f:4. Film: Kodacolor Gold 100 ASA. Automatik-Mehrfachbelichtung mit folgenden Einstellungen:

Lokale Sommerzeit	eingestellte ASA	Belichtungs-korrektur (Blenden)	Blende f/
19:35:00	400	-2	32
<i>Extrem unterbelichtet: Die gleissende Sonne führt zu einer Unterbelichtung, die Einstellung auf 400 ASA gibt zusätzlich eine 4-fache, und die Blenden Korrektur nochmals eine 4-fache Unterbelichtung</i>			
19:40:00	320	-2	22
19:45:00	260	-2	16
19:50:00	200	-2	11
<i>allmähliche «Normalisierung» der Belichtung</i>			
19:55:00	160	-1.6	8
20:00:00	130	-1.3	5.6
20:05:00	100	-1	4
<i>Praktisch nur um eine Blende unterbelichtet</i>			

ROBERT NUFER
Im Römergarten 1, 4106 Therwil



Komet P/1995 S1 De Vico

8" Celestron Schmidt-Kamera f:1,5; Film: TP2415 hypersensibilisiert; Aufnahme am 29.9.95. 0345 Uhr U.T.; Belichtung 6 min; Aufgenommen in Anzère/VS; Koordinaten des Kometen (2000): AR 9h 53m 3s, Dekl. +9° 45'. Die Aufnahme wurde durch kleine Wolkenbänke gestört. Der Kometenschweif ist über 4° lang.

URS STRAUMANN
Oscar Frey-Strasse 6, 4059 Basel

Berichtigung

Leider sind im Artikel «Ausgebrannte Amateure» von FRITZ EGGER im letzten ORION (270) die folgenden Wörter (S. 243, Linie 11 rechts):

«Die *späten Jahre der Beobachterkarriere* werfen sicher Probleme auf...»

beim Druck verschwunden.

(Red.)

An- und Verkauf • Achat et vente

Zu kaufen gesucht

Günstiges, tragbares Occ. Teleskop.
Angebote an Tel. 072/22 75 20

Zu verkaufen

Neues Teleskop. VIXEN Refraktor 80 M, mit Super Polaris.
Montierung. 1/2 Neupreis. Information: Tel. 031/711 07 30

For Sale

60 Astronomy books. Introductory level and technical, in english. Low price. Tel.: 022/759 11 91



Astronomie bei Birkhäuser

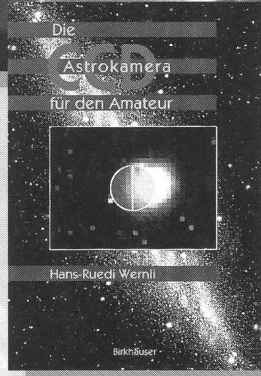
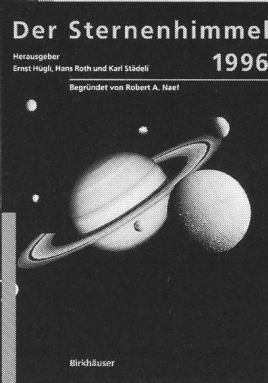
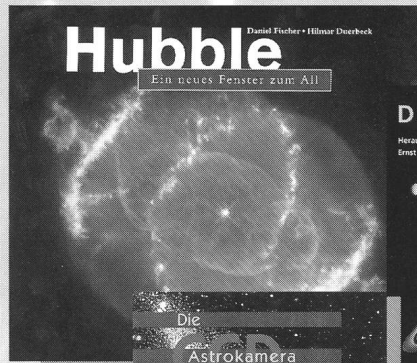
Das Hubble- Weltraumteleskop – die neue Dimension in der Astronomie

Daniel Fischer /
Hilmar Duerbeck
Hubble.

Ein neues Fenster zum All

176 Seiten mit 60 Farb- und 30 sw-
Abbildungen,
Gebunden mit Schutzumschlag
DM 68.– / öS 496.40 / sFr. 58.–
ISBN 3-7643-5201-9

Daniel Fischer und Hilmar Duerbeck erzählen die Hubble-Story - über Planung und Bau, die Instrumente und die spektakuläre Reparatur. Vor allem aber führen sie dem Leser vor, welche neuen Erkenntnisse und Entdeckungen wir dem Teleskop zu verdanken haben. Sie erklären auch für den Laien verständlich, wie die neuen Daten und Bilder auf den verschiedensten Teilgebieten neue Einsichten oder neue Probleme geschaffen haben. Der Band begeistert durch einen Ueberblick über die Themen und neusten Ergebnisse astronomischer Forschung und fasziniert mit den schönsten und spektakulärsten Bildern, die Hubble (bis Mai 1995!) gemacht hat. So ist ein konkurrenzloser Bildband entstanden, der neue Maßstäbe setzt.



Der unentbehrliche Astrokalender für jeden Tag des Jahres

Die Zukunft der Astrofotografie!

Hans-Ruedi Wernli
**Die CCD-Astrokamera
für den Amateur**

240 Seiten mit 81 sw-Abb., Broschur
DM 49.80 / öS 363.50 / sFr. 44.–
ISBN 3-7643- 5218-3

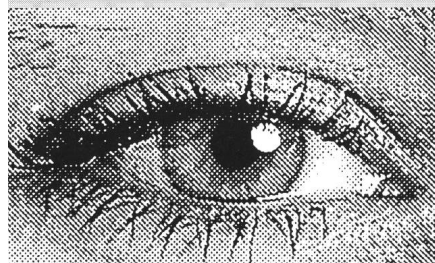
Die CCD-Technik erobert in rasendem Tempo den Bereich der Amateurastronomie. Dieses erste Handbuch für den Amateur gibt eine verständliche Anleitung für die Bedienung von Kamera und Computer und stellt ausführlich die Bearbeitungsmöglichkeiten dar.

Der Sternenhimmel 1996

Herausgegeben von Ernst Hügli,
Hans Roth und Karl Städeli

56. Jahrgang
324 Seiten mit 70 sw-Abbildungen,
zahlreichen Tabellen und Graphiken,
Broschiert
DM 39.80 / öS 290.50 / sFr. 34.–
ISBN 3-7643- 5131-4

Alle wichtigen astronomischen Informationen für das Jahr 1996, Beobachtungsdaten für jeden einzelnen Tag – der traditionsreiche und gut eingeführte „Sternenhimmel“ ist das Jahrbuch für den Sternfreund.



Bestellen Sie bei Ihrer Buchhandlung
oder direkt bei:
Birkhäuser Verlag AG
Postfach 133
CH-4010 Basel
Fax: 0041 / 61 / 271 76 66

Menge	Titel	Preis/DM
<input type="checkbox"/>	Fischer/Duerbeck, Hubble	68.–
<input type="checkbox"/>	Wernli, CCD-Astrokamera	49.80
<input type="checkbox"/>	Sternenhimmel 1996	39.80
<input type="checkbox"/>	Prospekt Astronomie	kostenlos

Buchhandlung

Name:

Adresse:

Datum/Unterschrift:

Bitte senden Sie mir eine Vorausrechnung

Bitte belasten Sie meine Kreditkarte

Eurocard American Express Visa

Karten-Nr.:

Ablaufdatum: Unterschrift:

Informieren Sie mich bitte regelmäßig über Ihr Programm.

Birkhäuser

