

Zeitschrift: Orion : Zeitschrift der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft
Herausgeber: Schweizerische Astronomische Gesellschaft
Band: 62 (2004)
Heft: 323

Rubrik: Beobachtungen = Observations

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 12.01.2026

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

Komet NEAT C/2001 Q4



Objekt: Komet NEAT C/2001 Q4; Aufnahmeort: Gurnigelpass, 1600 m; Datum: 19. Mai 2004, ca. 23 Uhr 30; Optik: Canon Tele EF 200 mm F/2.8 L bei Blende 2.8; Kamera: Canon EOS 10D; Belichtungszeit: 5 x 3 Minuten bei 1600 Asa; Montierung: Vixen New Atlux; Bildbearbeitung: Calibration und Stacking (Adaptive Add) in Images Plus, Farben und Kurven in Photoshop, Bildglättung in NeatImage.

MANUEL JUNG
Kirchenfeldstr. 36, CH-3005 Bern

Komet NEAT C/2001 Q4

19.5.2004; 300/5.4 auf Fuji 800 5 Min; NEAT Q4 steht bei Stern 61 Cancr. Die Schweiflänge beträgt ca. 1°

LINDA & STEFAN SPAHR-SCHMIDT
Bellevue
CH-3294 Büren a.A.



Der Komet C/2001 Q4 (NEAT)

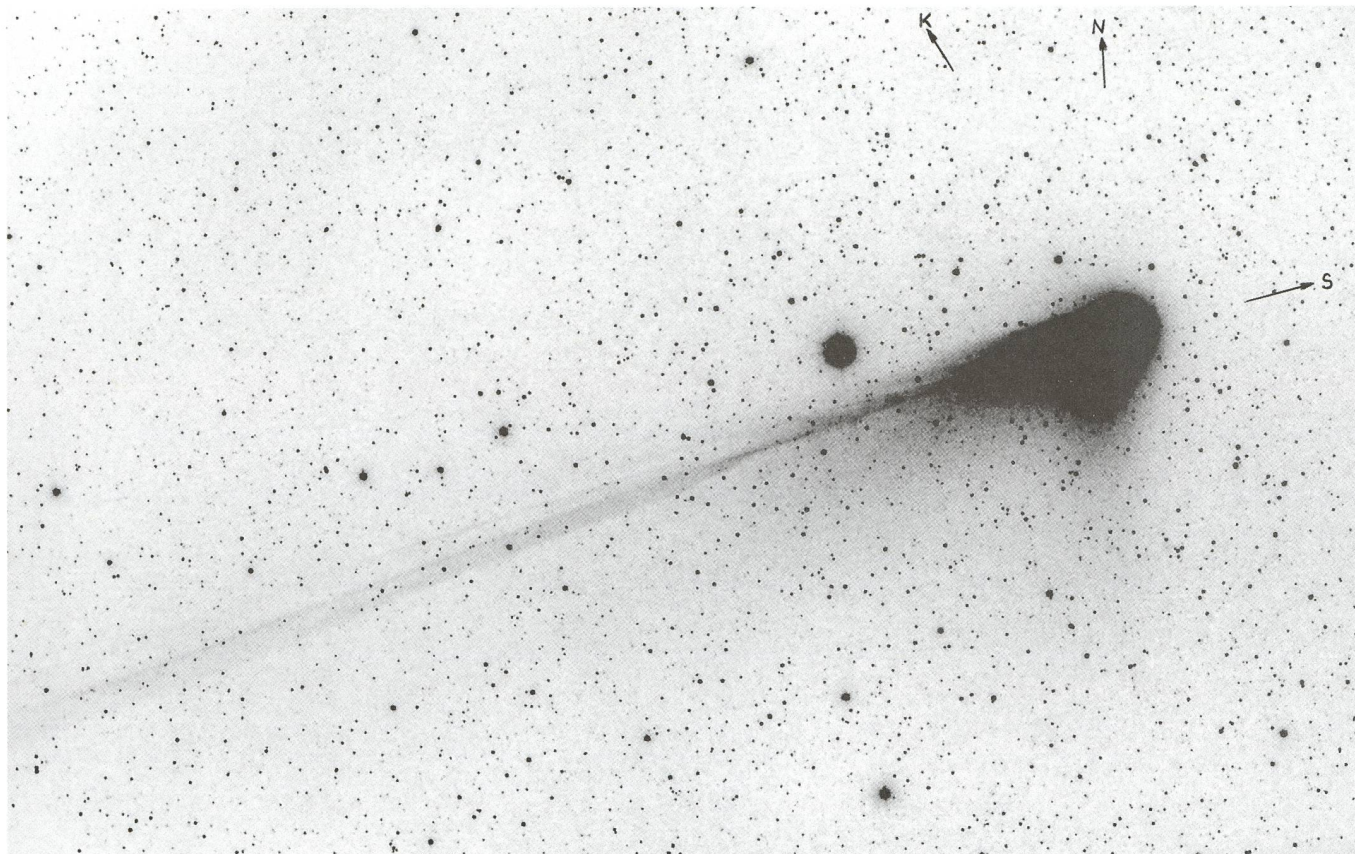
Der Komet C/2001 Q4 (NEAT) vom 23. Mai 21:55 UT wurde mit meiner 20/22/30 cm Celestron Schmidt 4 Minuten auf TP hyp belichtet.

Die auf dem Bild sichtbare Länge des Ionenschweifs misst 3.4° oder unter Berücksichtigung der perspektivischen Verkürzung knapp 6 Mio km.

Zur Orientierung habe ich die Nordrichtung (N), die Bewegungsrichtung des Kometen (K) und die Richtung zur Sonne (S) eingetragen.

GERHART KLAUS

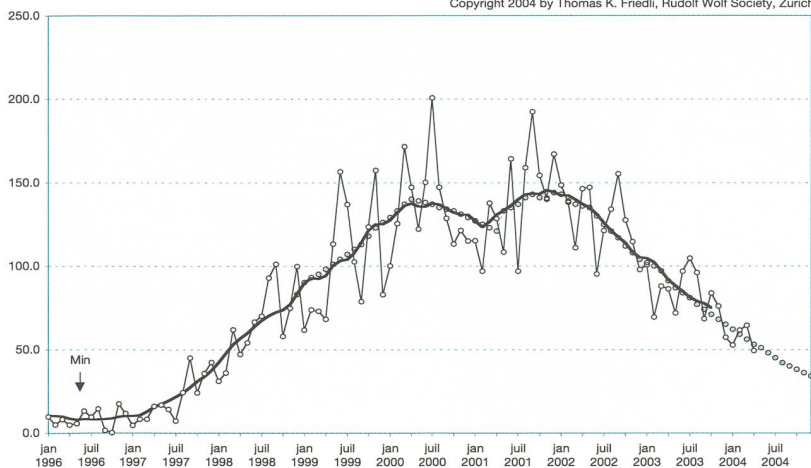
Waldeggstr. 10, CH-2540 Grenchen



Swiss Wolf Numbers 2004

MARCEL BISSEGGER, Gasse 52, CH-2553 Safnern

Copyright 2004 by Thomas K. Friedli, Rudolf Wolf Society, Zurich



März 2004

Mittel: 68.5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
55	39	36	29	75		47	35	48	38	
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
34	53	38	48	42	50	74	65	81	61	
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
63	72	94	82	122	111	107	97	83	65	90

April 2004

Mittel: 50.3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
72	72	58	77	75	42	46	31	23	22	
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
18	28	45	52	41	41	55	71	72	88	
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
85	67	38	43	38	40	32	34	36	40	

VERANSTALTUNGSKALENDER CALENDRIER DES ACTIVITÉS

August 2004

• 17. August 2004

19:30 Uhr: «Mars: Eine unendliche Geschichte». Vortrag von MEN SCHMIDT. Ort: Hörsaal 101, Hauptgebäude Ost 1. OG, Universität Bern, Hochschulstr. 4, 3012 Bern. Veranstalter: Astronomische Gesellschaft Bern (AGBE).

• 27. August 2004

19 bis 2 Uhr: 4. Luzerner Museumsnacht. Programm in der Sternwarte: Führungen durch Sternwarte und Kleinplanetarium; Ausstellung mit Modellen der Marsrover Spirit und Sojourner, Fernrohre, Fotogalerie; audiovisuelle Präsentationen; Moonlight-Café. WWW: luzern.astronomie.ch/museumsnacht/. Ort: Sternwarte Hubelmatt, Luzern. Veranstalter: Astronomische Gesellschaft Luzern (AGL).

September 2004

• 9. September 2004

19:30 Uhr: «Kleine Galaxien und das grosse Problem der Dunklen Materie» Vortrag von Dr. B. BINGGEL, Uni Basel. Ort: Hörsaal 101, Hauptgebäu-

de Ost 1. OG, Universität Bern, Hochschulstr. 4, 3012 Bern. Veranstalter: Astronomische Gesellschaft Bern (AGBE).

• 16. bis 19. September 2004

3. Amateureteleskoptreffen «mirasteilas» Mit astronomischem Flohmarkt und Vortrag von BRUNO STANEK am 18.9. WWW: www.mirasteilas.net. Ort: Falera/GR. Veranstalter: JOSÉ DE QUEIROZ, MANUEL TONZ/Astronomische Gesellschaft Graubünden.

Oktober 2004

• 15. bis 17. Oktober 2004

Amateureteleskoptreffen «RAN» Rencontres d'Astronomie Neuchâteloises. www.teleskoptreffen.ch/ran/. Ort: Tête-de-ran/NE. Veranstalter: Union Roman des sociétés d'astronomie (URSA).

• 16. Oktober 2004

ab 20 Uhr: 13. Zumstein's Teleskoptreffen. www.zumstein-foto.ch/gurnig01.htm. Ort: Restaurant Berghaus Gurnig/BE. Veranstalter: Zumstein Foto, Bern.

• 19. Oktober 2004

19:30 Uhr: «Meteorite mit Ursprung Mars, Mond und 4 Vesta». Vortrag von Dr. O. Eugster. Ort: Hörsaal 101, Hauptgebäude Ost 1. OG, Universität Bern, Hochschulstr. 4, 3012 Bern. Veranstalter: Astronomische Gesellschaft Bern (AGBE).

November 2004

• 13. November 2004

SAG-Kolloquium: Venustransit. Das Projekt Venustransit 2004: Geschichtliches; Kinematik, Beobachtung; Auswertung; Erkenntnisse. Ort: Parktheater Grenchen/SO. Kontakt, Anmeldungen: Hugo Jost-Hediger, Lingeriz 89, 2540 Grenchen. Veranstalter: Schweizerische Astronomische Gesellschaft (SAG).

astro!info-Veranstaltungskalender
Hans Martin Senn - Tel. 01/312 37 75
astro!info-Homepage: <http://www.astroinfo.ch/>
E-Mail: senn@astroinfo.ch



Dark-Sky Switzerland

Gruppe für eine effiziente Aussenbeleuchtung
Fachgruppe der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft
Mitglied der International Dark-Sky Association

www.darksky.ch

info@darksky.ch

Wir brauchen Ihre Unterstützung, denn wir wollen

- ⇒ die Bevölkerung über Lichtverschmutzung aufklären
- ⇒ Behörden und Planer bei Beleuchtungskonzepten beraten
- ⇒ neue Gesetzestexte schaffen

Dazu brauchen wir finanzielle Mittel* und sind auf Ihren Beitrag angewiesen.
Ihr Beitrag zählt und ist eine Investition in die Qualität des Nachthimmels.
Direkt auf PC 85-190167-2 oder über www.darksky.ch

DSS Dark-Sky Switzerland - Postfach - 8712 Stäfa - PC 85-190167-2



**Mitglieder CHF 20
Gönner ab CHF 50**

* z.B. für Pressedokumentation, Material, Porto, Telefon

**Astro-Optik
von Bergen GmbH**



www.astrooptik.ch

Teleskope, Okulare, Filter, Zubehör,
Bücher + Software. Wir beraten Sie.



Eduard von Bergen dipl. Ing. FH / CH-6060 Sarnen / ++41 (0)41 661 12 34