Komet Wild 1990a

Autor(en): **Meister, Stefan**

Objekttyp: **Article**

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

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

Heft 237

PDF erstellt am: **20.05.2024**

Persistenter Link: https://doi.org/10.5169/seals-898880

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.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

http://www.e-periodica.ch

Jahr Datum	Mo	Tg	Rekt (1950.0) h:m o "	Dekl Magn.	Hell.
1990	5	8	23:18.80	+32:58.5	+2.5
1990	5	10	23:03.26	+31:40.6	+2.5
1990	5	12	22:46.01	+30:00.3	+2.4
1990	5	14	22:26.70	+27:51.6	+2.4
1990	5	16	22:05.01	+25:07.2	+2.3
1990	5	18	21:40.71	+21:38.4	+2.3
1990	5	20	21:13.73	+17:18.0	+2.2
1990	5	22	20:44.28	+12:03.8	+2.2
1990	5	24	20:12.98	+6:04.0	+2.3
1990	5	26	19:40.80	-0:20.2	+2.4
1990	5	28	19:08.96	-6:38.2	+2.5
1990	5	30	18:38.63	-12:21.6	+2.7
1990	6	1	18:10.70	-17:13.6	+3.0
1990	6	3	17:45.66	-21:10.4	+3.3
1990	6	5	17:23.70	-24:16.8	+3.6
1990	6	7	17:04.66	-26:41.5	+3.9
1990	6	9	16:48.30	-28:33.4	+4.1
1990	6	11	16:34.31	-30:00.0	+4.4
1990	6	13	16:22.36	-31:07.6	+4.7
1990	6	15	16:12.16	-32:00.6	+4.9
1990	6	17	16:03.46	-32:42.8	+5.2
1990	6	19	15:56.03	-33:16.5	+5.4
1990	6	21	15:49.70	-33:43.8	+5.7
1990	6	23	15:44.30	-34:06.2	+5.9
1990	6	25	15:39.70	-34:24.7	+6.1
1990	6	27	15:35.78	-34:40.1	+6.3
1990	6	29	15:32.48	-34:53.2	+6.5

Angaben von Stefan Meister

Komet Wild 1990a

Stefan Meister

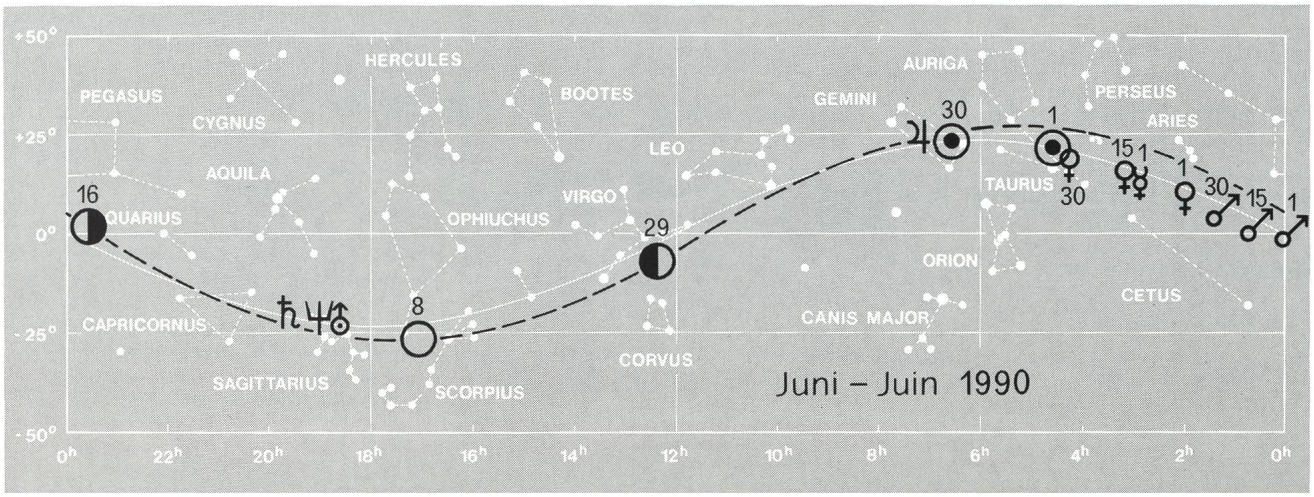
Soeben ist von einem Schweizer (!) der erste koomet dieses Jahrzehntes entdeckt worden: Komet Wild

Heute Nacht habe ich erstmals den «Neuen in diesem Jahrzehnt», welcher vom Schweizer Paul Wild vor etwa 2 Wochen entdeckt wurde, aufgefunden. Auf den ersten Blick war an der vorausberechneten Stelle erst gar nichts erkennbar. Das lag vielleicht auch daran das ca. 3' von jener Stelle entfernt ein 9 m Stern zuliegen kam. Enttäuscht wollte ich schon aufgeben und wärmte mich im Arbeitsräumchen noch mit einer heissen Tasse Tee auf. Später gönnte ich mir nochmals einen Blick an die Stelle und konnte nach kurzer Zeit ein winziges Nebelchen südöstlich des Sterns erkennen. Da dieses Objekt so absolut klein und schwach war, konnte ich weder eine Helligkeitsmessung machen, noch Schweif oder Koma einigermassen abschätzen. Die Helligkeit musste aber irgendwo um 14 m herum liegen, da ich kurz vorher die Grenzhelligkeit des Teleskopes an M67 getestet hatte.

Ich versuche nun trotzdem ein paar Daten zusammenzustellen:

DatumUT	Hell.	Rf.	Öffn.	f/	Vergr.	DC	Grg
1990 01 30.906	*14	U	50.0	5	120	*5	4.8

*ungenau

Adaptiert: Ja. Used chart 143 (Uranometria)
Bedingungen: Ein Hauch von Nebel, etwas Stadtlicht, Mond untergegangen
Beobachtungsort: Sternwarte Bülach
Koordinaten: R.A. 21h14m28s, Dec. +9.27"56" um 20.45 UT (A. 2000.0)

Stephan Meister (19 AGB Jungmitglieder), Vogelsangstr. 9, CH - 8180 Bülach