Aus der Forschung

Objekttyp: **Group**

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

Band (Jahr): **6 (1961)**

Heft 74

PDF erstellt am: **29.05.2024**

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.

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

http://www.e-periodica.ch

AUS DER FORSCHUNG

Provisorische Sonnenflecken-Relativzahlen Juli - August 1961

(Eidg. Sternwarte, Zürich)

Tag	Juli	August	Tag	Juli	August
1.	60	39	16.	94	98
2.	65	17	17.	92	85
3.	68	24	18.	82	64
4.	63	23	19.	86	69
5.	44	14	20.	85	43
6.	50	11	21.	85	51
7.	51	9	22.	75	39
8.	60	27	23.	81	29
9.	65	51	24.	78	33
10.	73	68	25	63	47
11.	85	92	26.	62	45
12.	96	84	27.	53	54
13.	86	92	28.	42	36
14.	107	100	29.	32	60
15.	100	108	30.	30	62
			31.	34	53

Monatsmittel: Juli = 69,3; August = 52,3

M. Waldmeier

Neue Supernova Wild

Bei Redaktionsschluss geht gerade noch die Meldung ein, dass Paul Wild, Astronomisches Institut der Universität, Bern, am 9. September 1961 wieder eine Supernova 15. Grösse in der Position

$$\alpha_{1950.0} = 2^h 32.5^m \qquad \delta_{1950.0} = +37^\circ 25'$$

entdeckt hat. Das Objekt steht 0.6' südl. des Kerns eines nicht näher bezeichneten Spiralnebels vom Typ Sc, nicht weit vom Objekt NGC 1058. Wir gratulieren herzlich zu dieser Entdeckung, der bereits verschiedene andere vorausgegangen sind.

Nach einem sehr schwachen Spektrum, das am 13. September 1961 auf der Sternwarte Asiago (Italien) aufgenommen wurde, dürfte die Supernova sechs bis acht Tage früher ihre Maximalhelligkeit erreicht haben. (Circ. I.A.U. N° 1772 vom 20. September 1961.) R. A. N.