Beobachter-Ecke

Objekttyp: **Group**

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

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

Heft 73

PDF erstellt am: **19.03.2024**

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 April - Juni 1961

(Eidg. Sternwarte, Zürich)

Tag	April	Mai	Juni	Tag	April	Mai	Juni
1.	87	102	30	16.	60	31	128
2.	60	84	42	17.	78	23	128
3.	55	72	48	18.	72	44	128
4.	73	55	62	19.	65	47	112
5.	86	42	55	20.	56	59	116
6.	82	36	49	21.	52	58	128
7.	64	31	40	22.	47	66	123
8.	66	28	45	23.	41	74	96
9.	49	44	58	24.	36	78	96
10.	48	46	77	25.	48	72	72
11.	47	45	82	26.	60	47	56
12.	42	56	72	27.	82	41	51
13.	40	52	75	28.	74	38	38
14.	41	46	80	29.	92	36	59
15.	53	38	123	30.	99	41	63
				31.		24	

Monatsmittel: April = 61.8; Mai = 50.2; Juni = 77.7

M. Waldmeier

BEOBACHTER - ECKE

Besondere Himmelserscheinungen im Oktober - Dezember 1961

Der sonnennahe *Merkur* kann im November kurze Zeit am Morgenhimmel aufgesucht werden. – *Venus* ist noch im Oktober und November als Morgenstern sichtbar. Sie wird am 7. Oktober am Tage vom Mond bedeckt. – Bei *Jupiter* treten von Oktober-Dezember, neben anderen besonderen Erscheinungen, verschiedene weitere gegenseitige Bedeckungen und Verfinsterungen seiner Trabanten ein (nur alle sechs Jahre während einiger Monate möglich). – Wie Jupiter bleibt auch *Saturn* noch am Abend sichtbar, im Dezember allerdings nur noch kurze Zeit. – *Uranus* ist in der Nachbarschaft von Regulus im Löwen aufzufinden. Der Planet wird am 26. Dezember vom Mond bedeckt. – Im November gelangen die Planetoiden *Ceres* und *Vesta* in Opposition zur Sonne und stehen günstig. Ausführliche Angaben über alle Erscheinungen im « Sternenhimmel 1961 ».