Zeitschrift: Orion : Zeitschrift der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft
Herausgeber: Schweizerische Astronomische Gesellschaft
Band: 6 (1961)
Heft: 73

Rubrik: Beobachter-Ecke

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: 10.12.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, https://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 ».