

Zeitschrift: Orion : Zeitschrift der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft
Herausgeber: Schweizerische Astronomische Gesellschaft
Band: 48 (1990)
Heft: 237

Rubrik: Zürcher Sonnenfleckenrelativzahlen = Nombre de Wolf

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: 16.01.2026

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

Zürcher Sonnenfleckenrelativzahlen

Nombre de Wolf

HANS BODMER

Dezember 1989 (Mittelwert 164,5)

Tag	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
R	197	183	157	167	184	173	213	158	157	148
Tag	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
R	103	94	92	103	101	103	106	107	124	116
Tag	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
R	118	123	191	196	200	250	270	293	218	232
	222									

Januar 1990 (Mittelwert 172,0)

Tag	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
R	197	173	202	188	165	144	127	124	116	143
Tag	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
R	167	168	156	125	152	145	163	176	202	233
Tag	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
R	234	196	195	178	170	162	196	187	182	177
	189									

Februar 1990 (Mittelwert 130,7)

Tag	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
R	164	149	127	110	107	76	78	94	100	79
Tag	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
R	73	75	78	77	75	68	66	86	101	140
Tag	21	22	23	24	25	26	27	28		
R	168	189	227	241	252	236	220	204		

HANS BODMER, Burstriesenstr. 37, CH-8606 Greifensee

Preise wie vor 10 Jahren !

Meade 8"
Schmidt-
Cassegrain
komplett Fr. 2826.-

Meade Teleskope sind nicht "billiger" - sie kosten nur weniger ! (Weil nur bei mir erhältlich - keine Zwischenhändler)

Meine Erfahrung hat gezeigt :

**Wenn Sie meine
Meade Teleskope
gesehen haben,**

wollen Sie kein anderes mehr !

Meade Stative mit meinem Aufsatz sind seit jeher die stabilsten auf dem Markt ! Grosse 2" Zenitspiegel ermöglichen die Beobachtung eines grossen Bildfeldes - die grossen 9x60mm Sucher zeigen sonst unsichtbare Objekte - die Elektronik erlaubt Fein- und Schnellkorrekturen in allen 4 Richtungen - Anschlüsse für Deklinationsmotor, Fokusiermotor, Fadenkreuzbeleuchtung und Computer sind bereits vorhanden. Dies sind nur einige Vorteile !

**Celestron
Ausverkauf !**

stark reduzierte Vorführmodelle !

8" Mod. Standard Ø 203mm F/10
in Gabel mit elektr. Antrieb, Sucher,
Zenithprisma, Okular wie Bild unten,
(ohne Stativ + Wiege) **Fr. 2059.-**

10" Mod. Standard
Ø 254mm F/10 **Fr. 3995.-**

Drei-Bein-Stativ, ausziehbar **Fr. 549.-**Polhöhen-Wiege **Fr. 218.- od. Fr. 339.-**NEU = Super - Wiege **Fr. 884.-**Multi-Vergütung **Fr. 100.- bzw. Fr. 130.-****6" MTS-SN6** Ø 152mm F/5

Schmidt-Newton Teleskop incl. 220 V

/ 50 Hz Motor, Deklinations - Fein-

trieb, 2" Okularstützen, Okular, Stativ,

komplett wie Bild :

Fr. 2110.-**Ø 203mm :** **Fr. 3716.-****8" LX5 F/10 S-Cass.** **Fr. 4249.-****Ø 254mm :** **Fr. 4878.-****10" LX5 F/10** **Fr. 5562.-****10" LX6 F/6.3** **Fr. 5562.-**

Modelle an Lager :

150mm : MTS-SN6

200mm : LX5, LX6,

SN8, SP-C6, Classic

ULTIMA 8

250mm : LX5, LX6

280mm : C11

NEU !Super-Wiege
zu 25cm
S.Cass.

Besichtigung nur nach Vereinbarung jederzeit zwischen 9-21 Uhr möglich ! Tel.: 01/841 05 40. Gratis-Katalog anfordern ! (Ausland 4 int. Antwortcoupons von der Post)
Einzig autorisierte Direktimport-MEADE-Vertretung Schweiz: **Eugen Aeppli, Astro-Optik, Loowiesenstr.60, 8106 ADLIKON**