

Fučík-Park befindet sich das *Prager Zeiss-Planetarium*.

Eine Reihe von Kongressteilnehmern – darunter auch der Verfasser dieses Berichtes – wollte die Gelegenheit nicht versäumen, die über 600 km östlich von Prag gelegenen, 1943 erbauten, modern ausgerüsteten *Bergobservatorien in der Hohen Tatra* (Slowakei), in *Skalnáté Pleso* (Steinbachsee) und auf der *Lomnitzer Spitze* zu besuchen. Mit einer ersten Schwebbahn gelangt man von Tatranská Lomnica zunächst zum Skalnáté-Pleso-Observatorium (1743 m ü. M.), dessen grössere Kuppel einen vorzüglichen 60-cm-Reflektor (f/5.5) beherbergt, der früher auf der Sternwarte Stará Dala stand. Im Cassegrain-System dieses Instrumentes (f/16.5) gelangt ein photo-elektrisches Photometer zur Anwendung. In der zweiten Kuppel steht ein Zeiss-Astrograph von 30 cm Objektivöffnung (f/5). Neben anderen Forschungszweigen wurde diese Sternwarte auch durch zahlreiche Kometenentdeckungen weltbekannt.³⁾ Eine zweite Schwebbahn führt hinauf zur Lomnitzer Spitze (2632 m ü. M.), zum Sonnenobservatorium, wo mit einem Zeiss-Koronographen von 20 cm Öffnung (f/15) gearbeitet wird. Dem Observatorium ist eine meteorologische Station angegliedert. Vom Berggipfel geniesst man eine weite, herrliche Rundschau über das Gebirge der Hohen Tatra mit seinen zum Teil sehr schroffen, dunkeln Felsmassiven und dazwischen liegenden kleinen Seen.

Nach der eigentlichen Tagung wurden in Tatranská Lomnica, in der Zeit vom 3. bis 9. September 1967, *besondere Symposien* über die Themen «Physik und Dynamik der Meteore» und über «Planetarische Nebel» durchgeführt.

Ergänzende Aufsätze und Illustrationen

- 1) Dr. HUBERT SLOUKA, Prag: Das astronomische Prag zu Tycho Brahes und Keplers Zeiten, *ORION 12* (1967) Nr. 101, S. 67/71.
- 2) JOSEF KLEPEŠTA, Volkssternwarte Prag: Eine bemerkenswerte Erscheinung in der Sonnenchromosphäre, *ORION 12* (1967), Nr. 102, S. 105/106 und Vorderseite des Umschlages.
- 3) L. KRESÁK, Bratislava: Wie entdeckt man Kometen (betr. Skalnáté Pleso), *ORION 11* (1966), Nr. 98, S. 161/166.

Kleine Anzeigen

Herr
William Enrique Cepeda P.
Präsident der neuen
Asociación de Astrónomos
Autodidactas
Carrera 32 Nr. 71-A-31
Bogotá D.E. zona 2
Kolumbien
wünscht mit schweizerischen
Sternfreunden lebhaften
Briefwechsel

Risultati delle Osservazioni di Stelle variabili ad eclisse

1	2	3	4	5	6	7
AB And	2 439 670.453	+10729	+0.027	6	KL	b
AB And	671.452	10732	+0.030	7	KL	b
AB And	673.443	10738	+0.030	5	KL	b
00 Aql	2 439 673.428	+10748	-0.027	5	KL	a
00 Aql	681.535	10764	-0.029	5	KL	a
00 Aql	690.411	10781 ½	-0.022	13	RG	a
00 Aql	746.400	10892	-0.033	6	KL	a
V 346 Aql	2 439 704.558	+7570	-0.006	6	KL	b
TZ Boo	2 439 671.471	+23455 ½	+0.007	6	KL	b
TZ Boo	683.504	23496	+0.004	6	KL	b
TZ Boo	739.368	23684	+0.002	6	KL	b
SV Cam	2 439 684.424	+9960	-0.005	6	KL	b
SV Cam	691.549	9972	+0.004	6	KL	b
AB Cas	2 439 689.570	+4434	+0.008	7	KL	b
RZ Cas	2 439 693.450	+18689	-0.025	10	KL	b
RZ Cas	718.549	18710	-0.026	14	RD	b
VW Cep	2 439 681.560	+23418	-0.047	6	KL	b
VW Cep	682.408	23421	-0.034	7	KL	b
VW Cep	691.582	23454	-0.045	8	KL	b
VW Cep	692.416	23457	-0.046	10	KL	b
XX Cep	2 439 702.379	+6249	-0.036	6	KL	b
RW Com	2 439 670.430	+27934	-0.029	5	KL	a
BR Cyg	2 439 688.552	+4675	+0.026	9	KL	a
AI Dra	2 439 583.696	+12467	+0.017	10	RD	a
AI Dra	691.588	12557	+0.016	8	KL	a
AI Dra	709.566	12572	+0.012	10	RD	a
TW Dra	2 439 746.396	+2087	+0.006	10	KL	a
S Equ	2 439 710.428	+3646	+0.002	7	KL	a
AK Her	2 439 710.456	+7843	+0.025	7	KL	b
AK Her	718.420	7862	-0.020	7	KL	b
RX Her	2 439 683.540	+3662	+0.006	6	KL	a
RX Her	692.432	3667	+0.005	10	KL	a
SZ Her	2 439 682.434	+5739	-0.018	6	KL	a
SZ Her	709.432	+5772	-0.017	6	KL	a
CM Lac	2 439 690.536	+7892	-0.006	7	KL	b
SW Lac	2 439 665.484	+50801	+0.052	5	KL	b
SW Lac	670.455	50816 ½	+0.053	6	KL	b
SW Lac	671.418	50819 ½	+0.054	7	KL	b
SW Lac	673.491	50826	+0.042	7	KL	b
SW Lac	731.394	51006 ½	+0.055	5	KL	b
DI Peg	2 439 683.468	+10174	-0.009	10	KL	b
U Peg	2 439 688.493	+17358 ½	-0.024	8	KL	b
U Peg	690.568	17364	-0.010	7	KL	b
U Peg	702.553	17396	-0.018	9	KL	b
U Peg	718.513	17438 ½	+0.013	5	ES	b
U Peg	729.537	17468	-0.018	6	KL	b
Z Vul	2 439 704.528	+5804	+0.020	6	KL	b

La significazione delle colonne è: 1 = nome della stella; 2 = 0 = data Giuliana eliocentrica del minimo osservato; 3 = E = numero di periodi trascorsi fin dall'epoca iniziale; 4 = O - C = data osservata meno data predetta del minimo, espresso in giorni; 5 = n = numero di osservazioni individuali per la determinazione del momento del minimo; 6 = osservatore: RD = ROGER DIETHELM, 8400 Winterthur, RG = ROBERT GERMANN, 8636 Wald, KL = KURT LOCHER, 8620 Wetzikon, ES = ERNST SCHALTEGGER, Kibbuz Neoth Mordechai, Upper Galilee, Israel; 7 = base per il calcolo di E e di O - C: a = KUKARKIN e PARENAGO 1958, b = KUKARKIN e PARENAGO 1960.

Riduzione da KURT LOCHER, Wetzikon

