

# CIRCULARES BRASILEIRAS DE ASTRONOMIA

Editor: Luiz Augusto L. da Silva

Caixa Postal 15033

91.500 - Porto Alegre - RS - Brasil

---

CIRCULAR No. 130

## U GEMINORUM

A. Padilla Filho, Rio de Janeiro, comunica que esta variável eruptiva está novamente ativa, conforme as seguintes observações visuais: Abr. 13.91 TU, (10.4; 16.97, 9.5.

## OCULTAÇÃO DE ANTARES PELA LUA EM 14/4/90

Diversos observadores reportaram céu nublado no RS. R. Lourençon, Jundiaí, SP, reporta as seguintes cronometragens (TU): D 07h15m43.3s; R 08h53m57.9s (Cerro > 10 segs);  $\lambda = 46^{\circ}53'26.2''W$ ;  $\varphi = -23^{\circ}11'03.7''$ ; h = 734 m. Do Rio de Janeiro, Padilla comunica os seguintes tempos: D: 07h26m20.3s; R: 09h00m28.0s;  $\lambda = 43^{\circ}11'39.5''$ ;  $\varphi = -22^{\circ}58'56.4''$ . Não foi observada a secundária por causa do forte crepúsculo (Sol a  $-2^{\circ}$ ).

## COMETA AUSTIN (1989c<sub>1</sub>)

N. Falsarella, e M. S. Bonilha, São José do Rio Preto, SP, tiveram a oportunidade de poder observar a este cometa pela primeira vez em Fev. 26.96 TU. Ao B 10x50, possuía aspecto quase estelar, e magnitude 7.0. Num refl. de 0.20m f/6.5, 65x, era visível uma coma tênue com 6' de diâmetro, condensação central sem ponto estelar na região nuclear, além de uma cauda em leque. R. Lourençon, Jundiaí, SP, informa as seguintes observações naquela época: Fev. 17.99 TU, mag. 7.8 (B 7x50); 17.98, 7.5 (coma difusa, cauda estreita e retilínea, de 30' a 1° em AP 120°); 20.97, 7.6 (cauda com 20' em AP 120°); 26.97, 7.3.

## NOTA DO EDITOR

Com a disparada da inflação desde o ano passado e, em particular, no início deste ano, as CBA's passaram a ser despachadas em "lotes", conquanto não tivessem efemérides vitais, ou notícias rapidamente caducáveis, a fim de reduzir os custos com envelopes e postagem, que rapidamente ultrapassavam o valor das assinaturas. Com o novo plano de estabilização econômica e, finalmente, uma esperança concreta de reorganização da economia do país, a edição das CBA's volta ao normal, como já pode ter sido percebido em Abril. Os preços em BTN mostram, por incrível que pareça, uma defasagem real, mas não serão reajustados, a curto prazo.

23 de Abril de 1990.

---

Fontes: - Cartas; - Telefonemas.

---

POSTER A CORES- ECLIPSE DO SOL, 26/1/90. ESCREVER A G.K. RENNER, R. RAMIRO BARCELOS, 1820-801, 90210. P. ALEGRE.