

# \* NOVA \*

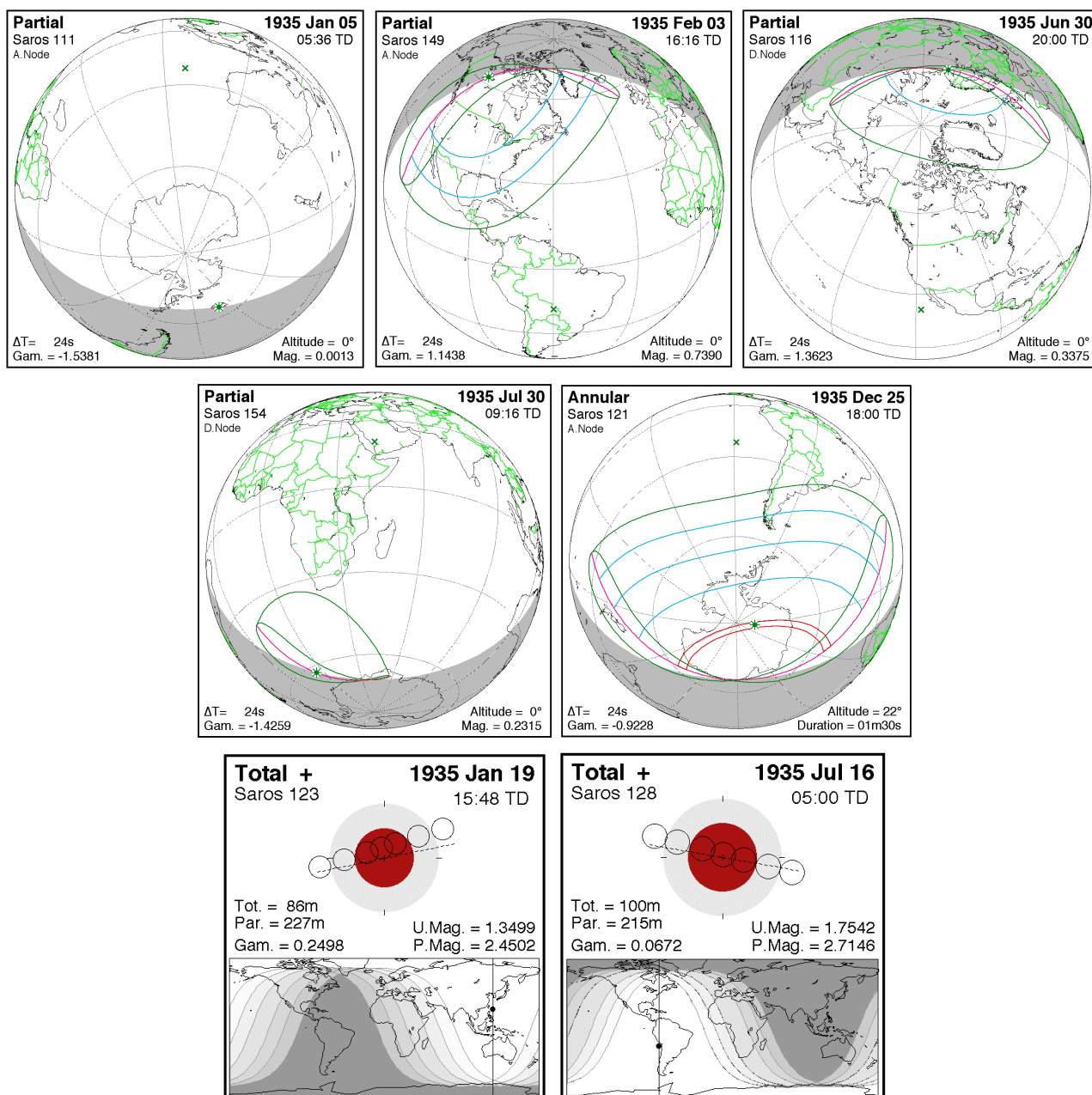
N. 854 - 30 GIUGNO 2015

## ASSOCIAZIONE ASTROFILI SEGUSINI

### 1935, OTTANTA ANNI FA: CINQUE ECLISSI SOLARI IN UN ANNO

Ogni anno, al massimo, possono verificarsi cinque eclissi di Sole, ma non è una cosa frequente: dal 1500 al 2500, secondo il *Six Millennium Catalog of Solar Eclipses* di Fred Espenak (<http://eclipsewise.com/>) è avvenuto nel 1805, nel 1935 e avverrà nel 2206.

Esattamente ottant'anni fa si verificarono quelle del 1935, quattro parziali (il 5 gennaio, il 3 febbraio, il 30 giugno e il 30 luglio) e una anulare, ma antartica... (il 25 dicembre). Ecco le circostanze delle eclissi solari di quell'anno e aggiungiamo anche quelle delle due eclissi lunari dello stesso anno (il 19 gennaio e il 16 luglio), che portano al numero massimo di eclissi possibili in un anno (7, cinque solari e due lunari, oppure quattro solari e tre lunari).



da *Six Millennium Catalog of Solar Eclipses* di Fred Espenak (<http://eclipsewise.com/solar/SEcatalog/SE1901-2000.html>)  
e da *Five Millennium Canon of Lunar Eclipses* di Fred Espenak e Jean Meeus (<http://eclipse.gsfc.nasa.gov/eclipse.html>)

NEWSLETTER TELEMATICA DELL'A.A.S. PER SOCI E SIMPATIZZANTI - ANNO X

[www.astrofilisusa.it](http://www.astrofilisusa.it)