

# Eclipse solar del día 29 de marzo de 2006

28000 Madrid



En este municipio el eclipse será **parcial**:

- Inicio del eclipse:  $11^h 17^m 31^s$
- Máximo del eclipse:  $12^h 12^m 13^s$
- Fin del eclipse:  $13^h 9^m 14^s$
- Duración del eclipse:  $1^h 52^m$

Características del eclipse parcial en el **máximo**:

- Magnitud: 0.358
- Oscurecimiento: 24.6 %
- Altura sobre el horizonte:  $43.2^\circ$
- Razón de diámetros entre Luna y Sol: 1.047
- Distancia entre los centros de Luna y Sol:  $21.26'$