

# Eclipse solar del día 20 de marzo de 2015

28000 Madrid



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

- Inicio del eclipse:  $9^h 4^m 56^s$
- Máximo del eclipse:  $10^h 8^m 46^s$
- Fin del eclipse:  $11^h 18^m 7^s$
- Duración del eclipse:  $2^h 13^m$

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

- Magnitud: 0,726
- Oscurecimiento: 66,5 %
- Altura sobre el horizonte:  $30,2^\circ$
- Razón de diámetros entre Luna y Sol: 1,047
- Distancia entre los centros de Luna y Sol:  $9,57'$