



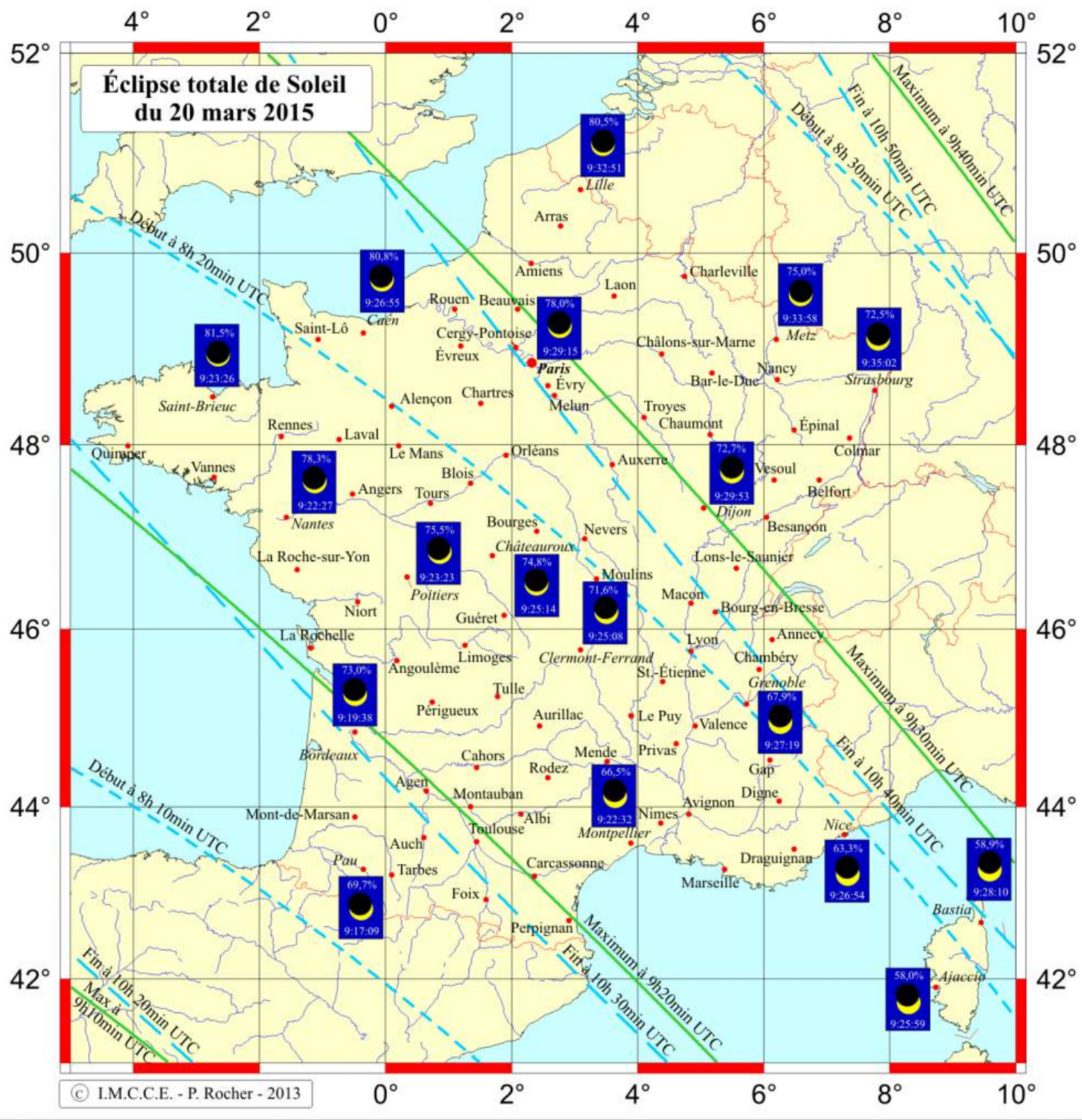








# Éclipse totale de Soleil du 20 mars 2015





Circonstances locales

44° 23' 07,58" N ↔ 44,38544°

4° 59' 27,60" E ↔ 4,99100°

243,0m (797ft)

(éclipse partielle)

Degré d'obscuration : 66,92%



Grandeur au maximum : 0,72926  
Rapport Lune/Soleil : 1,04951

| Phase ( $\Delta T=67,8s$ )          | Date       | Heure (TU) | Alt    | Azi    | P    | V    | CL |
|-------------------------------------|------------|------------|--------|--------|------|------|----|
| Début de l'éclipse partielle (C1) : | 20/03/2015 | 08:18:11,0 | +25,7° | 118,5° | 264° | 01,9 |    |
| Maximum de l'éclipse (MAX) :        | 20/03/2015 | 09:25:10,2 | +35,3° | 134,5° | 336° | 11,8 |    |
| Fin de l'éclipse partielle (C4) :   | 20/03/2015 | 10:36:41,8 | +42,7° | 155,5° | 048° | 09,8 |    |

Réglez le fuseau horaire et utilisez depuis votre navigateur la [calculatrice des circonstances locales](#) de l'éclipse.



44° 23' 07,58" N ↔ 44,38544°

4° 59' 27,60" E ↔ 4,99100°

243,0m (797ft)

(éclipse partielle)

Degré d'obscuration : 66,92%



Grandeur au maximum : 0,72926  
Rapport Lune/Soleil : 1,04951

| <u>Phase (<math>\Delta T=67,8s</math>)</u> | <u>Date</u> | <u>Heure (TU)</u> | <u>Alt</u> | <u>Azi</u> | <u>P</u> | <u>V</u> | <u>CL</u> |
|--|-------------|-------------------|------------|------------|----------|----------|-----------|
| Début de l'éclipse partielle (C1) :        | 20/03/2015  | 08:18:11,0        | +25,7°     | 118,5°     | 264°     | 01,9     |           |
| Maximum de l'éclipse (MAX) :               | 20/03/2015  | 09:25:10,2        | +35,3°     | 134,5°     | 336°     | 11,8     |           |
| Fin de l'éclipse partielle (C4) :          | 20/03/2015  | 10:36:41,8        | +42,7°     | 155,5°     | 048°     | 09,8     |           |