



ECLIPSE SOLAIRE PARTIELLE EN "FRANCE" VENDREDI 1^{er} AOÛT 2008

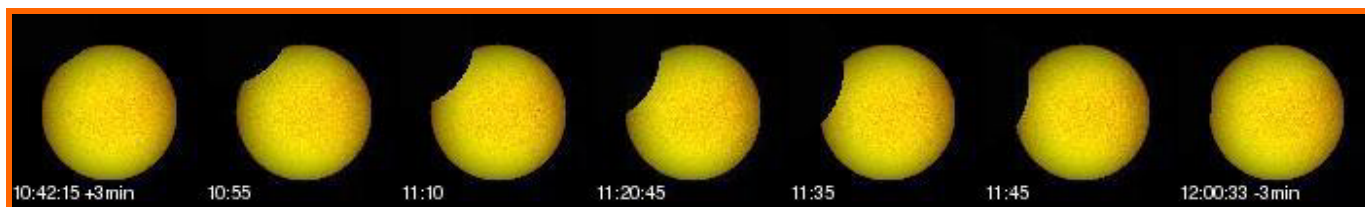
| POSITION | ECLIPSE MAXIMUM | OBSCURATION | PREMIER CONTACT | DERNIER CONTACT |
|----------------------|-----------------|-------------|-----------------|-----------------|
| | H MN S | EN % | H MN S | H MN S |
| 1 Alençon | 11 17 09 | 5,2 | 10 41 24 | 11 54 02 |
| 2 Amiens | 11 20 58 | 8,6 | 10 39 07 | 12 04 13 |
| 3 Arras | 11 21 46 | 9,6 | 10 38 35 | 12 06 24 |
| 4 Auxerre | 11 22 35 | 4,6 | 10 47 21 | 11 58 45 |
| 5 Bar-le-Duc | 11 25 18 | 6,8 | 10 45 25 | 12 06 17 |
| 6 Beauvais | 11 20 31 | 7,6 | 10 40 12 | 12 02 09 |
| 7 Belfort | 11 28 10 | 5,0 | 10 51 16 | 12 05 56 |
| 8 Besançon | 11 26 44 | 4,1 | 10 52 11 | 12 02 04 |
| 9 Bobigny | 11 20 58 | 6,5 | 10 42 10 | 12 00 57 |
| 10 Caen | 11 16 46 | 6,7 | 10 38 26 | 11 56 24 |
| 11 Cergy-Pontoise | 11 20 22 | 6,7 | 10 41 23 | 12 00 35 |
| 12 Châlons-sur-Marne | 11 24 01 | 7,1 | 10 43 57 | 12 05 15 |
| 13 Charleville | 11 24 42 | 8,9 | 10 41 56 | 12 08 46 |
| 14 Chartres | 11 19 21 | 5,4 | 10 42 46 | 11 57 04 |
| 15 Chaumont | 11 25 12 | 5,5 | 10 47 41 | 12 03 42 |

➤ Les horaires sont indiqués en heures **LOCALES**
 ➤ Ce document est la propriété de **SODAP-SOBOMEX** et protégé par les lois internationales sur le droit d'auteur et de la protection de la propriété intellectuelle.

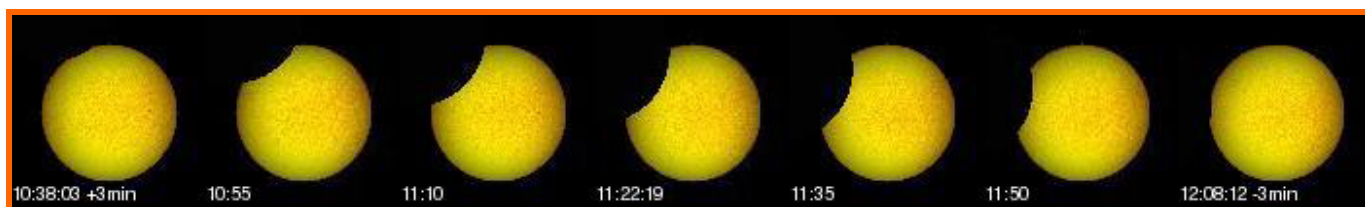
| POSITION | ECLIPSE MAXIMUM | | | OBSCURATION EN % | PREMIER CONTACT | | | DERNIER CONTACT | | |
|-----------------|-----------------|-----------|-----------|---------------------|-----------------|-----------|-----------|-----------------|-----------|-----------|
| | H | MN | S | | H | MN | S | H | MN | S |
| 16 Colmar | 11 | 28 | 58 | 6,0 | 10 | 49 | 59 | 12 | 08 | 54 |
| 17 Créteil | 11 | 20 | 57 | 6,3 | 10 | 42 | 37 | 12 | 00 | 28 |
| 18 Dijon | 11 | 24 | 60 | 4,0 | 10 | 50 | 46 | 12 | 00 | 02 |
| 19 Epinal | 11 | 27 | 27 | 5,9 | 10 | 48 | 48 | 12 | 07 | 04 |
| 20 Evreux | 11 | 19 | 02 | 6,6 | 10 | 40 | 27 | 11 | 58 | 53 |
| 21 Evry | 11 | 21 | 05 | 6,0 | 10 | 43 | 14 | 12 | 00 | 04 |
| 22 Laon | 11 | 22 | 55 | 8,2 | 10 | 41 | 22 | 12 | 05 | 46 |
| 23 Laval | 11 | 15 | 46 | 4,4 | 10 | 41 | 48 | 11 | 50 | 46 |
| 24 Le Mans | 11 | 17 | 12 | 4,4 | 10 | 43 | 04 | 11 | 52 | 21 |
| 25 Lille | 11 | 22 | 19 | 10,5 | 10 | 38 | 03 | 12 | 08 | 12 |
| 26 Melun | 11 | 21 | 13 | 5,8 | 10 | 43 | 40 | 11 | 59 | 53 |
| 27 Metz | 11 | 26 | 59 | 7,8 | 10 | 45 | 18 | 12 | 09 | 48 |
| 28 Nancy | 11 | 27 | 00 | 7,0 | 10 | 46 | 40 | 12 | 08 | 25 |
| 29 Nanterre | 11 | 20 | 35 | 6,4 | 10 | 42 | 02 | 12 | 00 | 20 |
| 30 Orléans | 11 | 19 | 51 | 4,5 | 10 | 45 | 14 | 11 | 55 | 27 |
| 31 Paris | 11 | 20 | 46 | 6,4 | 10 | 42 | 13 | 12 | 00 | 31 |
| 32 Quimper | 11 | 10 | 50 | 4,1 | 10 | 38 | 24 | 11 | 44 | 18 |
| 33 Rennes | 11 | 14 | 24 | 4,4 | 10 | 40 | 41 | 11 | 49 | 10 |
| 34 Rouen | 11 | 19 | 00 | 7,4 | 10 | 39 | 11 | 12 | 00 | 10 |
| 35 Saint-Brieuc | 11 | 13 | 01 | 5,1 | 10 | 38 | 03 | 11 | 49 | 09 |
| 36 St. Lô | 11 | 15 | 41 | 6,4 | 10 | 37 | 53 | 11 | 54 | 47 |
| 37 Strasbourg | 11 | 29 | 37 | 7,2 | 10 | 48 | 35 | 12 | 11 | 39 |
| 38 Troyes | 11 | 23 | 28 | 5,6 | 10 | 45 | 57 | 12 | 02 | 02 |
| 39 Versailles | 11 | 20 | 26 | 6,2 | 10 | 42 | 13 | 11 | 59 | 50 |
| 40 Vesoul | 11 | 26 | 55 | 4,8 | 10 | 50 | 34 | 12 | 04 | 09 |

➤ Les horaires sont indiqués en heures **LOCALES**

➤ Ce document est la propriété de SODAP-SOBOMEX et protégé par les lois internationales sur le droit d'auteur et de la protection de la propriété intellectuelle.



DEROULEMENT DE L'ECLIPSE A PARIS – 6,4%



DEROULEMENT DE L'ECLIPSE A LILLE – 10,5%