

ÉCLIPSE ANNULAIRE À "MADAGASCAR" VENDREDI 15 JANVIER 2010

POSITION	ÉCLIPSE MAXIMUM	OBSCURATION	PREMIER CONTACT	DERNIER CONTACT
	H MN S	EN %	H MN S	H MN S
1 Ambaiavao	08 44 05	28,9	07 29 06	10 11 37
2 Ambanja	08 46 53	54,8	07 17 34	10 35 47
3 Ambatondrazaka	08 46 23	41,4	07 22 44	10 26 12
4 Ambchidratromo	08 44 25	37,9	07 23 35	10 20 32
5 Ambilobe	08 48 13	59,2	07 16 50	10 40 08
6 Ambovombe	08 43 26	19,4	07 36 54	09 59 23
7 Amparafaravola	08 46 01	42,1	07 22 13	10 26 14
8 Andapa	08 49 08	51,9	07 19 36	10 37 25
9 Ankazoabo	08 40 28	26,6	07 28 53	10 03 54
10 ANTANANARIVO	08 44 44	37,9	07 23 45	10 20 58

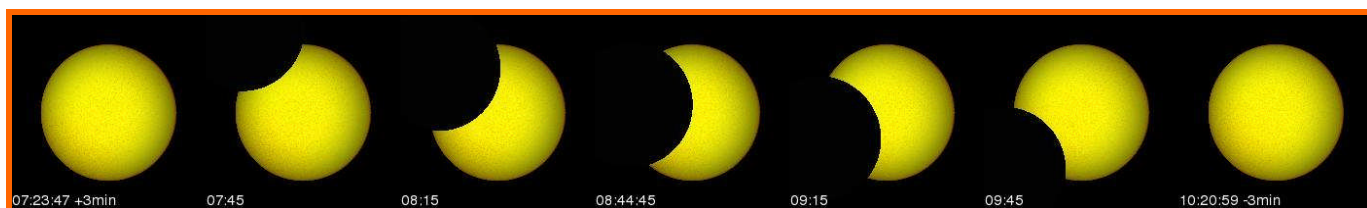
> Les horaires sont indiqués en heures LOCALES.

> 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.

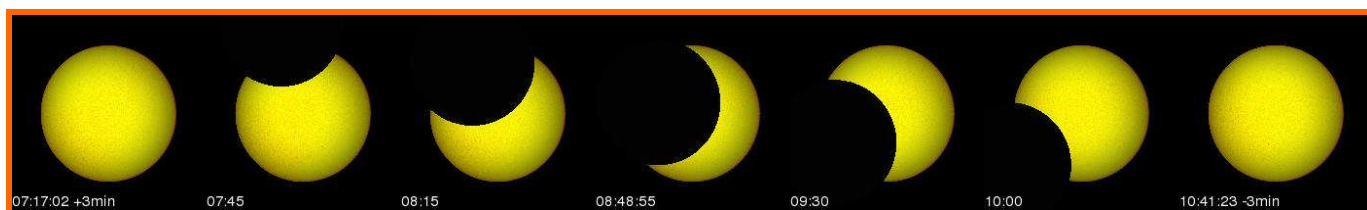
POSITION	ÉCLIPSE	OBSCURATION	PREMIER CONTACT	DERNIER CONTACT
	MAXIMUM			
	H MN S	EN %	H MN S	H MN S
11 Antanifotsy	08 44 25	35,4	07 24 59	10 18 23
12 Antsirabe	08 43 59	34,7	07 25 12	10 17 08
13 Antsiranana	08 48 55	59,6	07 17 02	10 41 23
14 Antsohihy	08 45 48	50,7	07 18 30	10 31 44
15 Antsohimbondrona	08 47 49	56,8	07 17 21	10 38 17
16 Betroka	08 43 01	24,5	07 31 55	10 05 17
17 Farafangana	08 45 40	26,3	07 31 53	10 11 08
18 Fianarantsoa	08 44 15	30,1	07 28 20	10 13 06
19 Ihosy	08 42 53	26,9	07 29 54	10 07 50
20 Mahajanga	08 42 39	47,3	07 18 22	10 24 47
21 Mahanoro	08 47 06	35,1	07 26 31	10 22 02
22 Majunga	08 42 39	47,3	07 18 22	10 24 47
23 Manakara	08 45 53	28,3	07 30 29	10 13 37
24 Mananjary	08 46 21	31,0	07 28 47	10 17 05
25 Manja	08 47 39	48,1	07 20 21	10 32 51
26 Marovoay	08 43 12	46,2	07 19 03	10 24 55
27 Morondava	08 39 42	32,3	07 24 34	10 08 27
28 Taolagnaro	08 44 47	20,0	07 36 59	10 02 13
29 Toamasina	08 48 11	40,6	07 24 01	10 28 13
30 Toleara	08 39 32	23,4	07 31 03	09 58 47
31 Tsiroanomandidy	08 42 14	37,6	07 22 41	10 17 01
32 Vangaindrano	08 45 24	24,8	07 33 00	10 08 59

➤ Les horaires sont indiqués en heures LOCALES.

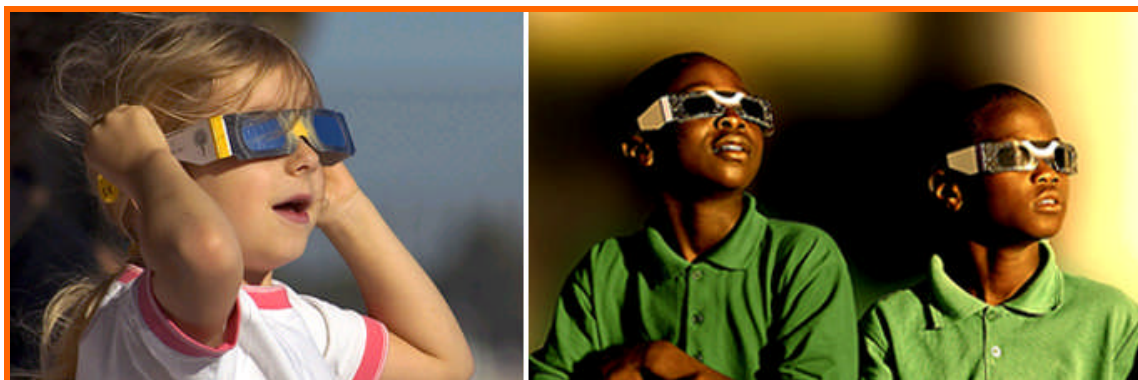
➤ Ce document est la propriété de SODAP-SOBOMEX et protégé par les lois internationales sur le droit d'auteur et de la protection de la propriété intellectuelle.



DÉROULEMENT DE L'ÉCLIPSE À ANTANANARIVO – 37,9%



DÉROULEMENT DE L'ÉCLIPSE À ANTSIRANANA – 59,6%



Profitez de l'ÉCLIPSE DU SOLEIL

Admirez les éclipses, mais n'oubliez surtout pas de porter nos LUNETTES D'ÉCLIPSE!