

A. LES OBSERVATIONS.

N:o 1. Campement 22. 1906 sept. 25.

B = 386.9 + 14°.2; T = + 4°.7; D = 49^m 47^s.5; I (l'erreur de l'index) = 10' 30".

Objet d'observation.	Position de l'instrument.	Chronomètre.	Lecture du cercle.		Moyenne.	Niveau.			Distance zénithale observée.	Demi-diamètre.	Réfraction.	Parallaxe.	Distance zénithale géocentrique.
☉	C. D.	23 ^h 41 ^m 4 ^s .8	282° 36' 0"	11' 30"	23' 45"	1.5	1.9	- 7"	77° 46' 52"	15' 59"	2' 26"	9"	78° 5' 8"
☉	»	43 19.2	282 9 45	44 40	57 13	—	—	—	78 13 17	—	2 31	—	78 31 38
☉	»	46 26.0	280 59 15	34 0	46 38	1.8	1.8	0	79 23 52	—	2 48	—	79 10 32
☉	»	48 12.0	280 36 50	12 10	24 30	1.8	1.8	0	79 46 0	—	2 54	—	79 32 46
☉	C. G.	51 17.6	80 47 10	22 50	35 0	1.8	1.8	0	80 24 30	—	3 5	—	80 11 27
☉	»	53 20.4	81 11 50	47 10	59 30	1.4	2.1	- 12	80 48 48	—	3 13	—	80 35 53
☉	»	55 14.0	81 3 5	39 5	51 5	1.9	1.7	+ 3	80 40 38	—	3 10	—	80 59 38
☉	»	57 24.8	81 28 30	4 5	16 18	2.0	1.4	+ 10	81 5 58	—	3 18	—	81 25 6
☉	»	59 26.4	81 54 15	30 0	42 8	2.2	1.2	+ 17	81 31 55	—	3 28	—	81 51 13
☉	»	0 1 16.8	82 16 0	51 0	3 30	1.7	1.7	0	81 53 0	—	3 36	—	82 12 26
☉	»	3 9.2	83 10 5	45 30	57 48	2.8	0.4	+ 40	82 47 58	—	4 2	—	82 35 52
☉	»	5 7.6	83 34 30	10 0	22 15	2.4	0.8	+ 27	83 12 12	—	4 14	—	83 0 18
☉	C. D.	7 16.4	276 45 0	20 15	32 38	1.9	1.5	+ 7	83 37 45	—	4 29	—	83 26 6
☉	»	9 14.0	276 21 30	56 20	8 55	1.8	1.6	+ 3	84 1 32	—	4 44	—	83 50 8
☉	»	11 13.6	276 28 40	3 5	15 53	2.8	0.7	+ 35	83 54 2	—	4 40	—	84 14 32
☉	»	13 7.2	276 7 55	42 30	55 13	1.2	2.2	- 17	84 15 34	—	4 55	—	84 36 19

B = 387.4 + 17°.6; T = + 2°.8; D = 49^m 47^s.5.

N:o 2. Campement 28. 1906 oct. 1.

B = 381.4 + 7°.6; T = + 8°.0; D = 50^m 29^s; I = 10' 30".

☉	C. D.	23 ^h 39 ^m 17 ^s .6	280° 46' 0"	20' 15"	33' 8"	1.8	1.8	0"	79° 37' 22"	16' 1"	2' 46"	9"	79° 56' 0"
☉	»	41 17.6	280 22 0	56 50	9 25	1.9	1.8	+ 2	80 1 3	—	2 53	—	80 19 48
☉	»	44 18.8	279 14 50	49 5	1 58	0.1	3.5	- 57	81 9 29	—	3 15	—	80 56 34
☉	»	46 27.6	278 46 45	21 30	34 8	2.0	1.7	+ 5	81 36 17	—	3 25	—	81 23 32
☉	C. G.	49 25.6	82 35 15	10 40	22 58	1.5	2.4	- 15	82 12 13	—	3 39	—	81 59 42
☉	»	51 12.4	82 56 0	31 20	43 40	1.9	1.9	0	82 33 10	—	3 48	—	82 20 48
☉	»	53 13.6	82 49 15	25 45	37 30	0.9	2.9	- 33	82 26 27	—	3 44	—	82 46 3
☉	»	55 22.0	83 13 3	49 20	1 12	1.9	1.9	0	82 50 42	—	3 56	—	83 10 30
☉	»	57 27.6	83 39 5	14 30	26 48	2.1	1.6	+ 8	83 16 26	—	4 10	—	83 36 28
☉	»	59 14.0	84 1 30	36 55	49 13	2.7	1.2	+ 25	83 39 8	—	4 23	—	83 59 23
☉	»	0 1 13.2	84 56 30	31 50	44 10	1.3	2.5	- 20	84 33 20	—	4 59	—	84 22 9
☉	»	3 9.6	85 20 10	56 0	8 5	1.1	2.8	- 29	84 57 6	—	5 18	—	84 46 14
☉	C. D.	5 14.4	275 0 10	35 0	47 35	2.0	1.9	+ 2	85 22 53	—	5 43	—	85 12 26
☉	»	7 13.2	274 36 30	11 10	23 50	2.5	1.3	+ 20	85 46 20	—	6 6	—	85 36 16
☉	»	9 15.6	274 42 30	18 20	30 25	1.9	1.9	0	85 40 5	—	6 0	—	86 1 57
☉	»	11 39.2	274 16 40	51 15	3 58	2.6	1.2	+ 24	86 6 8	—	6 28	—	86 28 28

B = 381.9 + 10°.9; T = + 7°.3; D = 50^m 29^s.