

N:o 99. Campement 459, Tirtapuri-yung (une journée E. du monastère Tirtapuri). 1908 juillet 31.

$$B = 408.0 + 15^{\circ}.3; T = + 15^{\circ}.6; D = 2^h 12^m 48^s.5; I = 1^{\circ} 15' 20''.$$

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.	1 ^h 16 ^m 8 ^s .4	291° 26' 10"	4' 45"	15' 28"	1.4	1.5	- 2"	69° 59' 54"	15' 47"	1' 30"	8"	70° 17' 3"
☉	»	18 8.8	291 1 20	40 0	50 40	1.3	1.6	- 5	70 24 45	—	1 32	»	70 41 56
☉	»	20 7.2	290 4 45	43 0	53 53	1.0	1.9	- 15	71 21 42	—	1 38	»	71 7 25
☉	»	23 9.2	289 27 0	5 5	16 3	-0.5	3.4	- 65	72 0 22	—	1 41	»	71 46 8
☉	C. G.	25 7.2	73 51 10	30 20	40 45	1.3	1.7	- 7	72 25 18	—	1 44	»	72 11 7
☉	»	27 10.4	74 17 20	57 0	7 10	0.7	2.2	- 25	72 51 25	—	1 47	»	72 37 17
☉	»	29 10.4	74 10 45	50 10	0 28	0.9	2.1	- 20	72 44 48	—	1 46	»	73 2 13
☉	»	31 11.6	74 35 30	15 0	25 15	1.1	1.9	- 13	73 9 42	—	1 49	»	73 27 10
☉	»	33 11.6	75 0 50	40 15	50 33	1.2	1.8	- 10	73 35 3	—	1 52	»	73 52 34
☉	»	35 12.0	75 26 0	5 30	15 45	1.6	1.4	+ 3	74 0 28	—	1 55	»	74 18 2
☉	»	37 10.0	76 22 30	2 0	12 15	1.8	1.2	+ 10	74 57 5	—	2 3	»	74 43 13
☉	»	39 9.6	76 47 0	26 30	36 45	2.0	1.0	+ 17	75 21 42	—	2 6	9	75 7 52
☉	C. D.	41 8.0	285 40 10	18 30	29 20	1.3	1.7	- 7	75 46 7	—	2 9	»	75 32 20
☉	»	43 10.0	285 14 45	53 0	3 53	3.0	0.0	+ 50	76 10 37	—	2 14	»	75 56 55
☉	»	45 9.6	285 22 30	0 30	11 30	1.9	1.1	+ 13	76 3 37	—	2 13	»	76 21 28
☉	»	47 9.6	284 58 0	36 30	47 15	0.9	2.1	- 20	76 28 25	—	2 17	»	76 46 20

$$B = 407.7 + 16^{\circ}.2; T = + 12^{\circ}.6; D = 2^h 12^m 49^s.0.$$

N:o 100. Campement 476. 1908 août 19.

$$B = 417.2 + 20^{\circ}.5; T = + 18^{\circ}.7; D = 2^h 16^m 25^s.0; I = 1^{\circ} 15' 20''.$$

☉	C. D.	1 ^h 14 ^m 9 ^s .2	290° 31' 20"	9' 35"	20' 28"	1.0	1.8	- 13"	70° 55' 5"	—	—	—	—
☉	»	16 8.0	290 6 0	44 50	55 25	0.9	1.9	- 17	71 20 12	—	—	—	—
☉	»	18 15.6	289 6 15	45 0	55 38	1.2	1.6	- 7	72 19 49	—	—	—	—
☉	»	20 10.4	288 42 30	21 30	32 0	0.6	2.2	- 27	72 43 47	—	—	—	—
☉	C. G.	22 7.2	74 33 0	12 15	22 38	1.7	1.1	+ 10	73 7 28	—	—	—	—
☉	»	24 11.2	74 59 20	39 0	49 10	1.5	1.3	+ 3	73 33 53	—	—	—	—
☉	»	26 11.2	74 52 30	32 0	42 15	1.7	1.1	+ 10	73 27 5	—	—	—	—
☉	»	28 11.2	75 17 30	57 0	7 15	2.0	0.8	+ 20	73 52 15	—	—	—	—
☉	»	30 9.6	75 42 30	22 0	32 15	2.0	0.8	+ 20	74 17 15	—	—	—	—
☉	»	32 11.6	76 8 0	47 30	57 45	1.8	1.1	+ 12	74 42 37	—	—	—	—
☉	»	34 10.0	77 4 55	44 30	54 43	1.8	1.1	+ 12	75 39 35	—	—	—	—
☉	»	36 9.2	77 29 55	9 30	19 43	2.1	0.7	+ 24	76 4 47	—	—	—	—
☉	C. D.	38 18.0	284 53 30	32 0	42 45	0.3	2.4	- 35	76 33 10	—	—	—	—
☉	»	40 9.6	284 29 55	8 15	19 5	2.7	0.1	+ 43	76 55 32	—	—	—	—
☉	»	42 9.6	284 37 15	15 30	26 23	1.6	1.2	+ 7	76 48 50	—	—	—	—
☉	»	44 12.4	284 12 0	50 30	1 15	1.0	1.9	- 15	77 14 20	—	—	—	—

$$B = 417.4 + 18^{\circ}.6; T = + 15^{\circ}.7; D = 2^h 16^m 25^s.5.$$