

Penilik: JZ684 Thamby Abdulah Tarikh: 20/03/2024
 Stn. 2 Koordinat: S4999 B2396 W.P. Kuala Lumpur
 T.R. 1 B.K. Ms.
 Tiodolit Satu bah. aras ufuk:

Waktu	Sasaran	Ufuk	Gelembong	Puguk		
	T.R.	60 00 00				
8 54	M.H.	110 10 55		66 25 55	Waktu purata	8 54 30
8 54	M.H.	109 36 20		66 19 12	Beza dari U.T. -	8 00 00
8 55	M.H.	289 36 50		293 49 25	U.T.	0 54 30
8 55	M.H.	290 12 37		293 59 34	Deklinasi -	0 02 11
	T.R.	240 00 00				

	T.R.	60 00 00				
8 56	M.H.	110 13 19		65 50 26	Waktu purata	8 56 30
8 56	M.H.	109 38 37		65 42 44	Beza dari U.T. -	8 00 00
8 57	M.H.	289 39 09		294 27 20	U.T.	0 56 30
8 57	M.H.	290 14 59		294 34 45	Deklinasi -	0 02 09
	T.R.	240 00 00				

	Set 1	Set 2
Sudut pugak	23 45 58	24 22 14
Pembetulan	- 0 01 53	- 0 01 49
Altitud	23 44 05	24 20 25
Jarak kutub	90 02 11	90 02 09
Latitud	3 07 44	3 07 44
Azimut M.H. yang dikira	91 25 01	91 27 23
Purata ke M.H.	109 54 11	109 56 31
Selisih:	- 18 29 10	- 18 29 08
Purata ke T.R.	60 00 00	60 00 00
Azimuth T.R. sebenar	41 30 50	41 30 52
Pembetulan aras	+ 0 00 00	+ 0 00 00
Tirusan	- 0 00 34	- 0 00 34
Bering grid T.R.	41 30 16	41 30 18

Purata bering grid T.R. 41 30 17