

Penilik: WP169 Semarak PMU Tarikh: 30/09/2024
 Stn. 65 Koordinat: U1581 T2542 W.P. Kuala Lumpur
 T.R. 64 B.K. Ms.
 Tiodolit Satu bah. aras ufuk:

Waktu	Sasaran	Ufuk	Gelembong	Puguk
	T.R.	75 00 00		
8 04	M.H.	109 49 11	73 47 36	Waktu purata 8 04 30
8 04	M.H.	109 16 17	73 40 34	Beza dari U.T. - 8 00 00
8 05	M.H.	289 16 44	286 26 31	U.T. 0 04 30
8 05	M.H.	289 50 39	286 31 44	Deklinasi - 2 54 28
	T.R.	255 00 00		

	T.R.	75 00 00		
8 06	M.H.	109 51 15	73 20 16	Waktu purata 8 06 30
8 06	M.H.	109 18 26	73 13 50	Beza dari U.T. - 8 00 00
8 07	M.H.	289 18 52	286 54 24	U.T. 0 06 30
8 07	M.H.	289 52 50	287 00 41	Deklinasi - 2 54 30
	T.R.	255 00 00		

	Set 1	Set 2
Sudut pugak	16 22 31	16 50 15
Pembetulan	- 0 02 50	- 0 02 45
Altitud	16 19 41	16 47 30
Jarak kutub	92 54 28	92 54 30
Latitud	3 11 18	3 11 18
Azimut M.H. yang dikira	93 58 18	94 00 27
Purata ke M.H.	109 33 13	109 35 21
Selisih:	- 15 34 55	- 15 34 54
Purata ke T.R.	75 00 00	75 00 00
Azimuth T.R. sebenar	59 25 05	59 25 06
Pembetulan aras	+ 0 00 00	+ 0 00 00
Tirusan	- 0 00 44	- 0 00 44
Bering grid T.R.	59 24 21	59 24 22
Purata bering grid T.R.	59 24 22	