

Penilik: PUTW5003 Tarikh: 18/07/2025
 Stn. 2 Koordinat: S6569 B4322 W.P. Kuala Lumpur
 T.R. 1 B.K. Ms.
 Tiodolit Satu bah. aras ufuk:

Waktu	Sasaran	Ufuk	Gelembong	Puguk		
	T.R.	170 00 00				
16 22	M.H.	289 09 30		48 51 54	Waktu purata	16 22 30
16 22	M.H.	288 25 49		48 57 24	Beza dari U.T. -	8 00 00
16 23	M.H.	108 23 53		310 56 40	U.T.	8 22 30
16 23	M.H.	109 03 33		310 51 11	Deklinasi	20 57 06
	T.R.	350 00 00				

	T.R.	170 00 00				
16 20	M.H.	289 22 41		48 16 17	Waktu purata	16 20 30
16 20	M.H.	288 38 25		48 22 37	Beza dari U.T. -	8 00 00
16 21	M.H.	108 35 47		311 30 28	U.T.	8 20 30
16 21	M.H.	109 15 21		311 24 40	Deklinasi	20 57 07
	T.R.	350 00 00				

	Set 1	Set 2
Sudut pugak	40 59 38	41 34 04
Pembetulan	- 0 00 54	- 0 00 53
Altitud	40 58 44	41 33 11
Jarak kutub	69 02 54	69 02 53
Latitud	3 06 53	3 06 53
Azimut M.H. yang dikira	295 16 57	295 29 14
Purata ke M.H.	288 45 41	288 58 03
Selisih:	6 31 16	6 31 11
Purata ke T.R.	170 00 00	170 00 00
Azimuth T.R. sebenar	176 31 16	176 31 11
Pembetulan aras	+ 0 00 00	+ 0 00 00
Tirusan	- 0 00 31	- 0 00 31
Bering grid T.R.	176 30 45	176 30 40

Purata bering grid T.R. 176 30 43