

Penilik: JZ741 Serendah Tarikh: 26/03/2026
 Stn. 2 Koordinat: U19207 B13428 Selangor
 T.R. 1 B.K. Ms.
 Tiodolit Satu bah. aras ufuk:

Waktu	Sasaran	Ufuk	Gelembong	Puguk		
	T.R.	297 31 00				
16 43	M.H.	90 01 19		51 09 30	Waktu purata	16 43 30
16 43	M.H.	89 20 09		51 14 35	Beza dari U.T. -	8 00 00
16 44	M.H.	269 20 31		308 40 10	U.T.	8 43 30
16 44	M.H.	270 01 54		308 34 00	Deklinasi	2 15 55
	T.R.	117 31 00				

	T.R.	297 31 00				
16 45	M.H.	90 02 54		51 37 48	Waktu purata	16 45 30
16 45	M.H.	89 22 09		51 43 13	Beza dari U.T. -	8 00 00
16 46	M.H.	269 22 10		308 11 28	U.T.	8 45 30
16 46	M.H.	270 03 29		308 06 43	Deklinasi	2 15 57
	T.R.	117 31 00				

	Set 1	Set 2
Sudut pugak	38 42 31	38 14 17
Pembetulan	- 0 00 59	- 0 01 00
Altitud	38 41 32	38 13 17
Jarak kutub	87 44 05	87 44 03
Latitud	3 20 52	3 20 52
Azimut M.H. yang dikira	270 13 20	270 14 56
Purata ke M.H.	89 40 58	89 42 41
Selisih:	180 32 22	180 32 15
Purata ke T.R.	297 31 00	297 31 00
Azimuth T.R. sebenar	118 03 22	118 03 15
Pembetulan aras	+ 0 00 00	+ 0 00 00
Tirusan	- 0 00 16	- 0 00 16
Bering grid T.R.	118 03 06	118 02 59

Purata bering grid T.R. 118 03 03