LATITUDE 35°.

Hour Angle.	DECLINATION						DECLINATION.				
	23° 28′	20°	15°	10°	5°	0	5°	10°	15°	20°	23° 28′
	′ ″	′ ″	′ ″	′ ″	′ ″	′ ″	′ ″	′ ″	′ ″	′ ″	′ ″
Noon.	12	15	21	26	33	40	48	57	1 08	1 21	1 32
1 hour.	13	16	21	28	34	41	49	58	1 10	1 25	1 35
2	16	19	25	32	38	46	55	1 05	1 19	1 35	1 49
3	22	26	33	39	47	56	1 07	1 21	1 37	1 59	2 21
¼											2 35
½									1 56	2 27	2 56
¾										2 48	3 27
4	31	39	47	55	1 06	1 20	1 36	1 58	2 31	3 19	4 11
¼						1 30	1 50	2 17	2 59	4 09	5 37
½			59	1 12	1 25	1 43	2 08	2 45	3 44	5 40	8 21
¾						2 03	2 36	3 29	5 08	8 50	14 49
5	59	1 07	1 20	1 37	1 59	2 30	3 20	4 49	8 05	16 41	
¼			1 35	1 57	2 24	3 16	4 41	7 44	15 34		
½		1 36	1 57	2 28	3 16	4 41	7 41	15 18			
¾	1 42	1 58	2 30	3 18	4 46	7 51	15 38				
6	2 09	2 32	3 23	4 54	8 09	16 24					
¼	2 49	3 27	5 03	8 31	17 19						
½	3 54	5 10	8 12	18 10							
¾	6 00	8 53	18 36								
7	10 41										