

174 ASTRONOMICAL OBSERVATIONS

1780.	Apparent Time.	Altitude of the ☉'s L. L. or *.	Moon's Altitude.	Distance of the ☉'s Limb from the ☉'s, or *.	Latitude of the Ship.	Longitude West of Greenwich.	Therm.	N ^o of Obs.	Observers.	Stant used.	Objects.	
☉ July 23	20 20 27	39 14	43 5	U 92 22 15	38 42 N	36 21 15 W	79	6	K. R.	1	☉ à Sun.	
	20 20 27	39 14	43 5	92 22 7		36 25 0		6	M. R.	3	Do.	
	20 20 27	39 14	43 5	92 21 17		36 52 0		6	T. D.		Do.	
	20 38 26	42 41	39 56	92 14 45		37 2 15		6	K. B.		Do.	
	20 38 26	42 41	39 56	92 16 30		36 6 30		6	M. R.	1	Do.	
	20 38 26	42 41	39 56	92 16 5		36 20 0		6	T. R.	3	Do.	
	20 48 57	44 43	37 59	92 11 22		36 53 30		6	M. D.		Do.	
	20 48 57	44 43	37 59	92 14 0		35 31 15		6	M. R.	3	Do.	
	20 48 57	44 43	37 59	92 13 29		35 47 30		6	V. D.		Do.	
	21 22 40	51 22	31 59	91 58 17		37 22 0		6	K. R.		Do.	
	21 22 40	51 22	31 59	91 59 27		36 42 30		6	M. R.		Do.	
	21 22 40	51 22	31 59	92 0 37		36 9 30		6	M. D.		Do.	
	21 22 40	51 22	31 59	92 0 5		36 24 30		6	V. R.	3	Do.	
	21 28 14	51 52	31 9	91 58 37		36 26 30		4	K. R.		Do.	
	21 28 14	51 52	31 9	91 57 22		36 57 30		4	M. R.		Do.	
	21 28 14	51 52	31 9	91 58 0		36 19 0		4	V. D.		Do.	
	☽ — 25.	18 19 4	15 32	67 42	L 69 22 7	38 57	35 47 45	75	6	K. R.		Do.
		18 19 4	15 32	67 42	69 21 55		35 51 30		6	M. D.		Do.
		18 23 52	16 26	68 10	69 20 40		35 48 0		6	K. D.		Do.
		18 23 52	16 26	68 10	69 21 0		35 36 30		6	M. R.	1	Do.
18 44 56		20 29	69 23	69 13 5		36 26 0		6	K. B.		Do.	
18 44 56		20 29	69 28	69 15 30		34 42 45		6	M. R.	3	Do.	
18 50 54		21 40	69 43	69 13 45		35 50 15		6	K. R.	3	Do.	
18 50 54		21 40	69 43	69 11 10		85 32 45		6	M. R.		Do.	
21 6 43		48 3	57 20	68 28 47	39 0	36 20 30	77	6	K. R.		Do.	
21 6 43		48 3	57 20	68 28 37		36 25 15		6	M. R.		Do.	
21 6 43	48 3	57 20	68 30 52		35 17 30		6	P. R.	1	Do.		
21 15 0	49 40	55 54	68 29 37		35 55 30		6	G. D.		Do.		
21 15 6	49 40	55 54	68 26 25		35 46 15		6	T. D.		Do.		
21 21 50	50 44	54 45	68 26 2		36 6 0		6	M. R.	1	Do.		
21 21 50	50 44	54 45	68 25 25		36 54 30		6	T. R.	1	Do.		
21 29 48	52 20	53 28	68 19 50		36 34 0		6	M. D.		Do.		
21 29 48	52 20	53 28	68 22 0		36 50 0		3	K. R.		Do.		
21 29 48	52 20	53 28	68 24 10		35 45 45		3	M. R.		Do.		
☽ Aug. 3.	2 33 21	47 38	50 54	42 25 0	44 52	35 10 45	79	3	T. D.	3	Do.	
	2 33 21	47 38	50 54	42 24 10		22 48 30		6	K. R.	1	Do.	
	2 33 21	47 38	50 54	42 24 37		22 27 45		6	M. R.	3	Do.	
	2 40 13	46 29	50 55	42 26 50		22 39 45		6	T. R.	3	Do.	
	2 40 13	46 29	50 55	42 27 30		22 28 30		6	K. R.	1	Do.	
	2 40 13	46 29	50 55	42 27 30		22 46 15		6	M. R.	3	Do.	
	2 47 0	45 25	51 6	42 47 57		22 57 45		6	T. D.		Do.	
	2 47 0	45 25	51 6	42 29 25		22 24 0		6	K. R.	3	Do.	
	2 47 0	45 25	51 6	42 30 20		22 48 0		6	M. D.		Do.	
	2 47 0	45 25	51 6	42 30 40		22 56 45		6	T. R.	1	Do.	
2 58 6	43 36	50 51	42 33 17		22 10 0		6	G. D.		Do.		
2 58 6	43 36	50 51	42 32 17		21 47 0		6	V. R.	3	Do.		
3 4 59	42 23	50 39	42 37 7		22 37 45		6	G. R.	3	Do.		
3 4 59	42 23	50 39	42 37 5		22 37 45		6	V. D.		Do.		
3 12 39	41 7	50 29	42 40 7		22 41 15		6	G. R.	3	Do.		
3 12 39	41 7	50 29	42 38 52		22 7 15		6	V. R.	1	Do.		
3 12 39	41 7	50 29	42 41 0		23 4 15		6	P. D.		Do.		
☽ — 4.	3 5 36	42 10	43 8	56 20 30	45 14	21 18 30	75	6	K. D.		Do.	