

Calendar—Rising and Setting of Sun and Moon, &c.

CALENDAR calculated for Lat. 45° N., and Long. 4h. 46m. W.

Day of the Week.	MAY.					JUNE.					JULY.					AUGUST.					MOON'S PHASES.																			
	D. of M.	Sun Rises.	Sun Sets.	Moon Sets.	Cor. for 1° of Lat.	Sun on Mer.	D. of M.	Sun Rises.	Sun Sets.	Moon Sets.	Cor. for 1° of Lat.	Sun on Mer.	D. of M.	Sun Rises.	Sun Sets.	Moon Sets.	Cor. for 1° of Lat.	Sun on Mer.	D. of M.	Sun Rises.	Sun Sets.	Moon Sets.	Cor. for 1° of Lat.	Sun on Mer.	D. of M.	Sun Rises.	Sun Sets.	Moon Sets.	Cor. for 1° of Lat.	Sun on Mer.	D. of M.	Sun Rises.	Sun Sets.	Moon Sets.	Cor. for 1° of Lat.	Sun on Mer.				
SUNDAY.	1	4 49	7 05	7 59	+	2.2	11 57	11 57	h. m.	3.2	11 57	11 57	h. m.	4 49	7 05	7 59	+	2.2	11 57	11 57	h. m.	3.2	11 57	11 57	h. m.	4 45	7 02	7 56	+	1.8	12 06	12 06	h. m.	0	12 06	12 06				
Monday.	2	4 47	7 06	8 58	2.5	11 57	11 57	h. m.	3.5	11 57	11 57	h. m.	4 45	7 02	8 58	2.5	11 57	11 57	h. m.	4 45	7 02	8 58	2.5	11 57	11 57	h. m.	4 45	7 02	8 58	2.5	11 57	11 57	h. m.	0	12 06	12 06	h. m.	0	12 06	12 06
Tuesday.	3	4 46	7 07	10 56	3.2	11 57	11 57	h. m.	3.5	11 57	11 57	h. m.	4 45	7 02	10 56	3.2	11 57	11 57	h. m.	3 47	7 25	11 02	1.4	12 06	12 06	h. m.	4 47	7 25	11 02	1.4	12 06	12 06	h. m.	1.4	12 06	12 06	h. m.	1.4	12 06	12 06
Wednesday.	4	4 45	7 09	10 56	3.5	11 57	11 57	h. m.	3.5	11 57	11 57	h. m.	4 45	7 09	10 56	3.5	11 57	11 57	h. m.	3 47	7 25	11 02	1.4	12 06	12 06	h. m.	4 47	7 25	11 02	1.4	12 06	12 06	h. m.	1.4	12 06	12 06	h. m.	1.4	12 06	12 06
Thursday.	5	4 43	7 10	11 49	3.5	11 57	11 57	h. m.	3.5	11 57	11 57	h. m.	4 43	7 10	11 49	3.5	11 57	11 57	h. m.	4 48	7 22	11 35	2.0	12 06	12 06	h. m.	4 48	7 22	11 35	2.0	12 06	12 06	h. m.	2.0	12 06	12 06	h. m.	2.0	12 06	12 06
Friday.	6	4 42	7 11	11 49	3.5	11 57	11 57	h. m.	3.5	11 57	11 57	h. m.	4 42	7 11	11 49	3.5	11 57	11 57	h. m.	4 50	7 23	11 35	2.0	12 06	12 06	h. m.	4 50	7 23	11 35	2.0	12 06	12 06	h. m.	2.0	12 06	12 06	h. m.	2.0	12 06	12 06
Saturday.	7	4 40	7 12	0 37	3.3	11 56	11 56	h. m.	3.3	11 56	11 56	h. m.	4 40	7 12	0 37	3.3	11 56	11 56	h. m.	4 51	7 20	0 12	2.8	12 06	12 06	h. m.	4 51	7 20	0 12	2.8	12 06	12 06	h. m.	2.8	12 06	12 06	h. m.	2.8	12 06	12 06
SUNDAY.	8	4 39	7 14	1 18	3.0	11 56	11 56	h. m.	3.0	11 56	11 56	h. m.	4 39	7 14	1 18	3.0	11 56	11 56	h. m.	4 52	7 19	0 55	3.3	12 06	12 06	h. m.	4 52	7 19	0 55	3.3	12 06	12 06	h. m.	3.3	12 06	12 06	h. m.	3.3	12 06	12 06
Monday.	9	4 38	7 15	1 55	2.4	11 56	11 56	h. m.	2.4	11 56	11 56	h. m.	4 38	7 15	1 55	2.4	11 56	11 56	h. m.	4 53	7 18	1 46	3.6	12 06	12 06	h. m.	4 53	7 18	1 46	3.6	12 06	12 06	h. m.	3.6	12 06	12 06	h. m.	3.6	12 06	12 06
Tuesday.	10	4 37	7 16	2 28	1.6	11 56	11 56	h. m.	1.6	11 56	11 56	h. m.	4 37	7 16	2 28	1.6	11 56	11 56	h. m.	4 54	7 16	2 44	3.6	12 06	12 06	h. m.	4 54	7 16	2 44	3.6	12 06	12 06	h. m.	3.6	12 06	12 06	h. m.	3.6	12 06	12 06
Wednesday.	11	4 35	7 17	2 59	0.9	11 56	11 56	h. m.	0.9	11 56	11 56	h. m.	4 35	7 17	2 59	0.9	11 56	11 56	h. m.	4 55	7 15	3 15	3.6	12 06	12 06	h. m.	4 55	7 15	3 15	3.6	12 06	12 06	h. m.	3.6	12 06	12 06	h. m.	3.6	12 06	12 06
Thursday.	12	4 34	7 18	3 28	0.1	11 56	11 56	h. m.	0.1	11 56	11 56	h. m.	4 34	7 18	3 28	0.1	11 56	11 56	h. m.	4 57	7 13	3 43	2.3	12 05	12 05	h. m.	4 57	7 13	3 43	2.3	12 05	12 05	h. m.	2.3	12 05	12 05	h. m.	2.3	12 05	12 05
Friday.	13	4 33	7 19	3 58	-0.7	11 56	11 56	h. m.	-0.7	11 56	11 56	h. m.	4 33	7 19	3 58	-0.7	11 56	11 56	h. m.	4 58	7 12	4 14	1.7	12 05	12 05	h. m.	4 58	7 12	4 14	1.7	12 05	12 05	h. m.	1.7	12 05	12 05	h. m.	1.7	12 05	12 05
Saturday.	14	4 32	7 21	Rises	...	11 56	11 56	h. m.	...	11 56	11 56	h. m.	4 32	7 21	Rises	...	11 56	11 56	h. m.	4 59	7 10	4 40	1.7	12 05	12 05	h. m.	4 59	7 10	4 40	1.7	12 05	12 05	h. m.	1.7	12 05	12 05	h. m.	1.7	12 05	12 05
SUNDAY.	15	4 30	7 22	8 00	+2.8	11 56	11 56	h. m.	+2.8	11 56	11 56	h. m.	4 30	7 22	8 00	+2.8	11 56	11 56	h. m.	5 00	7 09	9 04	0.4	12 04	12 04	h. m.	5 00	7 09	9 04	0.4	12 04	12 04	h. m.	0.4	12 04	12 04	h. m.	0.4	12 04	12 04
Monday.	16	4 29	7 23	9 14	3.1	11 56	11 56	h. m.	3.1	11 56	11 56	h. m.	4 29	7 23	9 14	3.1	11 56	11 56	h. m.	5 01	7 07	9 27	-0.3	12 04	12 04	h. m.	5 01	7 07	9 27	-0.3	12 04	12 04	h. m.	-0.3	12 04	12 04	h. m.	-0.3	12 04	12 04
Tuesday.	17	4 28	7 24	10 21	3.6	11 56	11 56	h. m.	3.6	11 56	11 56	h. m.	4 28	7 24	10 21	3.6	11 56	11 56	h. m.	5 03	7 06	9 50	0.9	12 04	12 04	h. m.	5 03	7 06	9 50	0.9	12 04	12 04	h. m.	0.9	12 04	12 04	h. m.	0.9	12 04	12 04
Wednesday.	18	4 27	7 25	11 18	3.6	11 56	11 56	h. m.	3.6	11 56	11 56	h. m.	4 27	7 25	11 18	3.6	11 56	11 56	h. m.	5 04	7 04	10 14	1.6	12 04	12 04	h. m.	5 04	7 04	10 14	1.6	12 04	12 04	h. m.	1.6	12 04	12 04	h. m.	1.6	12 04	12 04
Thursday.	19	4 26	7 26	A. M.	...	11 56	11 56	h. m.	...	11 56	11 56	h. m.	4 26	7 26	A. M.	...	11 56	11 56	h. m.	5 05	7 02	10 41	2.2	12 04	12 04	h. m.	5 05	7 02	10 41	2.2	12 04	12 04	h. m.	2.2	12 04	12 04	h. m.	2.2	12 04	12 04
Friday.	20	4 25	7 27	0 7	3.1	11 56	11 56	h. m.	3.1	11 56	11 56	h. m.	4 25	7 27	0 7	3.1	11 56	11 56	h. m.	5 06	7 01	11 11	2.8	12 03	12 03	h. m.	5 06	7 01	11 11	2.8	12 03	12 03	h. m.	2.8	12 03	12 03	h. m.	2.8	12 03	12 03
Saturday.	21	4 24	7 29	0 44	2.5	11 56	11 56	h. m.	2.5	11 56	11 56	h. m.	4 24	7 29	0 44	2.5	11 56	11 56	h. m.	5 07	6 59	11 47	3.1	12 03	12 03	h. m.	5 07	6 59	11 47	3.1	12 03	12 03	h. m.	3.1	12 03	12 03	h. m.	3.1	12 03	12 03
SUNDAY.	22	4 23	7 29	1 16	2.0	11 56	11 56	h. m.	2.0	11 56	11 56	h. m.	4 23	7 29	1 16	2.0	11 56	11 56	h. m.	5 09	6 57	A. M.	...	12 03	12 03	h. m.	5 09	6 57	A. M.	...	12 03	12 03	h. m.	...	12 03	12 03	h. m.	...	12 03	12 03
Monday.	23	4 22	7 30	1 44	1.4	11 56	11 56	h. m.	1.4	11 56	11 56	h. m.	4 22	7 30	1 44	1.4	11 56	11 56	h. m.	5 10	6 56	0 30	3.5	12 03	12 03	h. m.	5 10	6 56	0 30	3.5	12 03	12 03	h. m.	3.5	12 03	12 03	h. m.	3.5	12 03	12 03
Tuesday.	24	4 22	7 31	2 08	0.8	11 57	11 57	h. m.	0.8	11 57	11 57	h. m.	4 22	7 31	2 08	0.8	11 57	11 57	h. m.	5 11	6 54	1 20	3.6	12 02	12 02	h. m.	5 11	6 54	1 20	3.6	12 02	12 02	h. m.	3.6	12 02	12 02	h. m.	3.6	12 02	12 02
Wednesday.	25	4 21	7 32	2 32	0.2	11 57	11 57	h. m.	0.2	11 57	11 57	h. m.	4 21	7 32	2 32	0.2	11 57	11 57	h. m.	5 12	6 52	1 19	3.3	12 02	12 02	h. m.	5 12	6 52	1 19	3.3	12 02	12 02	h. m.	3.3	12 02	12 02	h. m.	3.3	12 02	12 02
Thursday.	26	4 20	7 33	2 54	-0.4	11 57	11 57	h. m.	-0.4	11 57	11 57	h. m.	4 20	7 33	2 54	-0.4	11 57	11 57	h. m.	5 13	6 50	3 35	3.0	12 02	12 02	h. m.	5 13	6 50	3 35	3.0	12 02	12 02	h. m.	3.0	12 02	12 02	h. m.	3.0	12 02	12 02
Friday.	27	4 19	7 34	3 17	1.1	11 57	11 57	h. m.	1.1	11 57	11 57	h. m.	4 19	7 34	3 17	1.1	11 57	11 57	h. m.	5 15	6 49	3 60	...	12 02	12 02	h. m.	5 15	6 49	3 60	...	12 02	12 02	h. m.	...	12 02	12 02				
Saturday.	28	4 19	7 35	3 42	1.7	11 57	11 57	h. m.	1.7	11 57	11 57	h. m.	4 19	7 35	3 42	1.7	11 57	11 57	h. m.	5 16	6 47	7 38	+1.3	12 01	12 01	h. m.	5 16	6 47	7 38	+1.3	12 01	12 01	h. m.	+1.3	12 01	12 01				
SUNDAY.	29	4 18	7 36	4 10	2.2	11 57	11 57	h. m.	2.2	11 57	11 57	h. m.	4 18	7 36	4 10	2.2	11 57	11 57	h. m.	5 17	6 45	8 07	0.4	12 01	12 01	h. m.	5 17	6 45	8 07	0.4	12 01	12 01	h. m.	0.4	12 01	12				