EFFEMERIDI 2020 - RAVENNA (fonte: <https://www.sunrise-and-sunset.com>)

Gennaio			Febbraio			Marzo			Aprile			Maggio			Giugno			Luglio			Agosto			Settembre			Ottobre			Novembre			Dicembre		
Alba Tram.																																			
1	7.48	16.41	1	7.31	17.18	1	6.48	17.58	1	6.52	19.37	1	6.02	20.14	1	5.30	20.47	1	5.32	20.58	1	5.59	20.34	1	6.35	19.45	1	7.10	18.50	1	6.49	16.59	1	7.28	16.32
2	7.48	16.41	2	7.30	17.20	2	6.47	17.59	2	6.50	19.39	2	6.01	20.15	2	5.30	20.48	2	5.32	20.57	2	6.00	20.33	2	6.36	19.44	2	7.11	18.48	2	6.51	16.57	2	7.29	16.31
3	7.48	16.42	3	7.28	17.21	3	6.45	18.01	3	6.49	19.40	3	5.59	20.17	3	5.30	20.49	3	5.33	20.57	3	6.01	20.32	3	6.37	19.42	3	7.12	18.46	3	6.52	16.56	3	7.30	16.31
4	7.48	16.43	4	7.27	17.22	4	6.43	18.02	4	6.47	19.41	4	5.58	20.18	4	5.29	20.49	4	5.33	20.57	4	6.03	20.30	4	6.38	19.40	4	7.13	18.44	4	6.53	16.55	4	7.31	16.31
5	7.48	16.44	5	7.26	17.24	5	6.41	18.03	5	6.45	19.42	5	5.57	20.19	5	5.29	20.50	5	5.34	20.56	5	6.04	20.29	5	6.39	19.38	5	7.15	18.43	5	6.55	16.53	5	7.32	16.31
6	7.47	16.45	6	7.25	17.25	6	6.40	18.05	6	6.43	19.44	6	5.55	20.20	6	5.28	20.51	6	5.35	20.56	6	6.05	20.28	6	6.41	19.36	6	7.16	18.41	6	6.56	16.52	6	7.33	16.31
7	7.47	16.46	7	7.23	17.27	7	6.38	18.06	7	6.41	19.45	7	5.54	20.21	7	5.28	20.52	7	5.35	20.56	7	6.06	20.26	7	6.42	19.35	7	7.17	18.39	7	6.57	16.51	7	7.34	16.30
8	7.47	16.47	8	7.22	17.28	8	6.36	18.07	8	6.40	19.46	8	5.53	20.22	8	5.28	20.52	8	5.36	20.55	8	6.07	20.25	8	6.43	19.33	8	7.18	18.37	8	6.59	16.50	8	7.35	16.30
9	7.47	16.49	9	7.21	17.29	9	6.34	18.09	9	6.38	19.47	9	5.51	20.24	9	5.28	20.53	9	5.37	20.55	9	6.08	20.23	9	6.44	19.31	9	7.20	18.35	9	7.00	16.49	9	7.36	16.30
10	7.47	16.50	10	7.19	17.31	10	6.33	18.10	10	6.36	19.48	10	5.50	20.25	10	5.27	20.53	10	5.38	20.54	10	6.09	20.22	10	6.45	19.29	10	7.21	18.34	10	7.01	16.47	10	7.37	16.30
11	7.46	16.51	11	7.18	17.32	11	6.31	18.11	11	6.34	19.50	11	5.49	20.26	11	5.27	20.54	11	5.38	20.54	11	6.11	20.20	11	6.46	19.27	11	7.22	18.32	11	7.03	16.46	11	7.38	16.30
12	7.46	16.52	12	7.17	17.34	12	6.29	18.12	12	6.33	19.51	12	5.48	20.27	12	5.27	20.54	12	5.39	20.53	12	6.12	20.19	12	6.48	19.25	12	7.23	18.30	12	7.04	16.45	12	7.39	16.31
13	7.46	16.53	13	7.15	17.35	13	6.27	18.14	13	6.31	19.52	13	5.47	20.28	13	5.27	20.55	13	5.40	20.52	13	6.13	20.17	13	6.49	19.23	13	7.25	18.28	13	7.05	16.44	13	7.39	16.31
14	7.45	16.54	14	7.14	17.36	14	6.25	18.15	14	6.29	19.53	14	5.45	20.29	14	5.27	20.55	14	5.41	20.52	14	6.14	20.16	14	6.50	19.22	14	7.26	18.27	14	7.07	16.43	14	7.40	16.31
15	7.45	16.56	15	7.12	17.38	15	6.23	18.16	15	6.27	19.55	15	5.44	20.30	15	5.27	20.56	15	5.42	20.51	15	6.15	20.14	15	6.51	19.20	15	7.27	18.25	15	7.08	16.42	15	7.41	16.31
16	7.44	16.57	16	7.11	17.39	16	6.22	18.17	16	6.26	19.56	16	5.43	20.32	16	5.27	20.56	16	5.43	20.50	16	6.16	20.13	16	6.52	19.18	16	7.28	18.23	16	7.09	16.41	16	7.42	16.31
17	7.44	16.58	17	7.09	17.41	17	6.20	18.19	17	6.24	19.57	17	5.42	20.33	17	5.27	20.57	17	5.44	20.50	17	6.17	20.11	17	6.53	19.16	17	7.30	18.22	17	7.11	16.40	17	7.42	16.32
18	7.43	16.59	18	7.08	17.42	18	6.18	18.20	18	6.22	19.58	18	5.41	20.34	18	5.27	20.57	18	5.45	20.49	18	6.19	20.09	18	6.54	19.14	18	7.31	18.20	18	7.12	16.40	18	7.43	16.32
19	7.42	17.01	19	7.06	17.43	19	6.16	18.21	19	6.21	19.59	19	5.40	20.35	19	5.27	20.57	19	5.46	20.48	19	6.20	20.08	19	6.56	19.12	19	7.32	18.18	19	7.13	16.39	19	7.43	16.32
20	7.42	17.02	20	7.05	17.45	20	6.14	18.23	20	6.19	20.01	20	5.39	20.36	20	5.27	20.57	20	5.47	20.47	20	6.21	20.06	20	6.57	19.10	20	7.33	18.17	20	7.14	16.38	20	7.44	16.33
21	7.41	17.03	21	7.03	17.46	21	6.12	18.24	21	6.18	20.02	21	5.38	20.37	21	5.28	20.58	21	5.48	20.46	21	6.22	20.05	21	6.58	19.08	21	7.35	18.15	21	7.16	16.37	21	7.45	16.33
22	7.40	17.05	22	7.02	17.47	22	6.11	18.25	22	6.16	20.03	22	5.37	20.38	22	5.28	20.58	22	5.49	20.45	22	6.23	20.03	22	6.59	19.07	22	7.36	18.14	22	7.17	16.36	22	7.45	16.34
23	7.39	17.06	23	7.00	17.49	23	6.09	18.26	23	6.14	20.04	23	5.37	20.39	23	5.28	20.58	23	5.50	20.44	23	6.24	20.01	23	7.00	19.05	23	7.37	18.12	23	7.18	16.36	23	7.46	16.34
24	7.38	17.07	24	6.58	17.50	24	6.07	18.27	24	6.13	20.06	24	5.36	20.40	24	5.28	20.58	24	5.51	20.43	24	6.26	19.59	24	7.01	19.03	24	7.39	18.10	24	7.20	16.35	24	7.46	16.35
25	7.38	17.09	25	6.57	17.52	25	6.05	18.29	25	6.11	20.07	25	5.35	20.41	25	5.29	20.58	25	5.52	20.42	25	6.27	19.58	25	7.03	19.01	25	6.40	17.09	25	7.21	16.35	25	7.46	16.36
26	7.37	17.10	26	6.55	17.53	26	6.03	18.30	26	6.10	20.08	26	5.34	20.42	26	5.29	20.58	26	5.53	20.41	26	6.28	19.56	26	7.04	18.59	26	6.41	17.07	26	7.22	16.34	26	7.47	16.36
27	7.36	17.11	27	6.53	17.54	27	6.01	18.31	27	6.08	20.09	27	5.34	20.43	27	5.30	20.58	27	5.54	20.40	27	6.29	19.54	27	7.05	18.57	27	6.43	17.06	27	7.23	16.33	27	7.47	16.37
28	7.35	17.13	28	6.52	17.56	28	6.00	18.32	28	6.07	20.11	28	5.33	20.44	28	5.30	20.58	28	5.55	20.39	28	6.30	19.53	28	7.06	18.55	28	6.44	17.04	28	7.24	16.33	28	7.47	16.38
29	7.34	17.14	29	6.50	17.57	29	6.58	19.34	29	6.05	20.12	29	5.32	20.45	29	5.31	20.58	29	5.56	20.38	29	6.31	19.51	29	7.07	18.54	29	6.45	17.03	29	7.26	16.32	29	7.47	16.39
30	7.33	17.15				30	6.56	19.35	30	6.04	20.13	30	5.32	20.45	30	5.31	20.58	30	5.57	20.37	30	6.33	19.49	30	7.09	18.52	30	6.47	17.02	30	7.27	16.32	30	7.47	16.39
31	7.32	17.17				31	6.54	19.36				31	5.31	20.46				31	5.58	20.35	31	6.34	19.47				31	6.48	17.00				31	7.48	16.40