

MAGGIO		GIUGNO		LUGLIO		AGOSTO		SETTEMBRE		OTTOBRE		NOVEMBRE		DICEMBRE	
h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m
4 34	19 41	4 0	20 15	4 0	20 27	4 29	20 3	5 4	19 16	5 35	18 24	5 10	17 37	6 43	17 14
4 33	19 42	4 0	20 16	4 0	20 27	4 30	20 2	5 5	19 14	5 36	18 22	5 11	17 36	6 44	17 14
4 32	19 43	3 59	20 17	4 1	20 27	4 31	20 1	5 6	19 12	5 37	18 21	5 12	17 34	6 45	17 14
4 30	19 44	3 59	20 17	4 2	20 26	4 32	19 59	5 7	19 11	5 38	18 19	5 14	17 33	6 46	17 14
4 29	19 45	3 59	20 18	4 3	20 26	4 33	19 58	5 8	19 9	5 40	18 17	5 15	17 32	6 47	17 14
4 28	19 46	3 58	20 19	4 3	20 25	4 34	19 57	5 9	19 7	5 41	18 15	5 16	17 31	6 48	17 13
4 26	19 47	3 57	20 20	4 4	20 25	4 35	19 56	5 10	19 6	5 42	18 14	5 17	17 30	6 49	17 13
4 25	19 48	3 57	20 22	4 4	20 24	4 36	19 54	5 11	19 4	5 43	18 12	5 19	17 29	6 50	17 13
4 24	19 49	3 56	20 22	4 5	20 24	4 37	19 53	5 12	19 2	5 44	18 10	5 20	17 27	6 51	17 13
4 22	19 50	3 56	20 22	4 6	20 24	4 39	19 51	5 13	19 1	5 45	18 9	5 21	17 26	6 52	17 13
4 21	19 53	3 56	20 22	4 7	20 23	4 40	19 50	5 14	18 59	5 46	18 7	5 22	17 25	6 53	17 13
4 20	19 54	3 56	20 23	4 8	20 22	4 41	19 48	5 15	18 57	5 47	18 6	5 23	17 25	6 54	17 13
4 19	14 55	3 56	20 24	4 9	20 22	4 42	19 47	5 16	18 55	5 48	18 4	5 24	17 24	6 54	17 14
4 17	19 56	3 56	20 24	4 10	20 21	4 43	19 46	5 17	18 54	5 50	18 2	5 25	17 23	6 55	17 14
4 16	19 57	3 56	20 25	4 11	20 20	4 44	19 45	5 18	18 52	5 51	18 1	5 26	17 22	6 56	17 14
4 14	19 59	3 56	20 25	4 11	20 20	4 45	19 43	5 19	18 50	5 52	17 59	5 27	17 22	6 57	17 14
4 13	20 0	3 56	20 26	4 12	20 19	4 46	19 41	5 20	18 48	5 53	17 58	5 29	17 21	6 58	17 15
4 12	20 1	3 56	20 26	4 13	20 18	4 47	19 40	5 22	18 47	5 54	17 56	5 30	17 20	6 58	17 15
4 11	20 2	3 56	20 26	4 14	20 18	4 48	19 38	5 23	18 45	5 55	17 54	5 31	17 19	6 59	17 15
4 10	20 3	3 56	20 26	4 15	20 17	4 49	19 36	5 24	18 43	5 57	17 53	5 32	17 18	6 59	17 16
4 9	20 4	3 56	20 27	4 16	20 16	4 51	19 34	5 25	18 41	5 58	17 51	5 33	17 18	7 0	17 16
4 8	20 5	3 56	20 27	4 17	20 15	4 53	19 33	5 26	18 40	5 59	17 50	5 34	17 18	7 0	17 17
4 7	20 6	3 57	20 27	4 18	20 14	4 54	19 31	5 27	18 38	6 0	17 48	5 35	17 17	7 1	17 17
4 6	20 7	3 57	20 27	4 19	20 13	4 55	19 29	5 28	18 36	6 1	17 47	5 36	17 17	7 1	17 18
4 5	20 8	3 57	20 27	4 20	20 12	4 56	19 28	5 29	18 34	6 2	17 46	5 37	17 16	7 2	17 18
4 4	20 9	3 57	20 27	4 21	20 11	4 57	19 26	5 30	18 33	6 3	17 45	5 39	17 16	7 2	17 19
4 4	20 10	3 58	20 28	4 22	20 10	4 58	19 25	5 31	18 31	6 4	17 44	5 40	17 15	7 3	17 20
4 3	20 11	3 58	20 28	4 23	20 9	4 59	19 23	5 32	18 29	6 5	17 42	5 41	17 15	7 3	17 20
4 3	20 12	3 59	20 27	4 24	20 8	5 0	19 21	5 33	18 27	6 6	17 41	5 42	17 14	7 3	17 21
4 2	20 13	3 59	20 27	4 25	20 7	5 1	19 20	5 34	18 26	6 7	17 40	5 43	17 14	7 3	17 22
4 2	20 13	3 59	20 27	4 26	20 6	5 2	19 18	5 34	18 26	6 8	17 38	5 43	17 14	7 4	17 22

## FEDERAZIONE COLOMBOFILA ITALIANA

La tabella a fianco si riferisce al periodo di tempo in cui si deve considerare spesa l'azione di volo.

In essa è riportato l'orario ufficiale stabilito per il principio e la fine del crepuscolo civile, regolato sull'orizzonte di Roma ed espresso in tempo medio civile dell'Etna.

Il principio del crepuscolo civile (**Apertura**) dovrà essere **posticipato di trenta minuti**; la fine del crepuscolo civile (**Chiusura**) dovrà essere **posticipata di quindici minuti**.

Le presenti tabelle si intendono riferite all'orario solare, quindi, per i periodi interessanti dall'orario legale, dovranno essere adeguati di conseguenza.

Giorno	GENNAIO		FEBBRAIO		MARZO		APRILE		Giorno	MAGGIO		GIUGNO		LUGLIO		AGOSTO		Giorno	SETTEMBRE		OTTOBRE	
	Principio del crepuscolo civile	Fine del crepuscolo civile	Principio del crepuscolo civile	Fine del crepuscolo civile	Principio del crepuscolo civile	Fine del crepuscolo civile	Principio del crepuscolo civile	Fine del crepuscolo civile		Principio del crepuscolo civile	Fine del crepuscolo civile	Principio del crepuscolo civile	Fine del crepuscolo civile	Principio del crepuscolo civile	Fine del crepuscolo civile	Principio del crepuscolo civile	Fine del crepuscolo civile		Principio del crepuscolo civile	Fine del crepuscolo civile	Principio del crepuscolo civile	Fine del crepuscolo civile
1	4 m	17 23	4 m	17 59	4 m	18 30	4 m	19 5	1	4 m	19 41	4 m	20 15	4 m	20 27	4 m	20 3	1	4 m	19 16	4 m	18 13
2	4 m	17 24	4 m	18 0	4 m	18 31	4 m	19 6	2	4 33	19 42	4 0	20 16	4 0	20 27	4 30	20 2	2	4 4	19 14	4 3	18 14
3	4 m	17 25	4 m	18 1	4 m	18 32	4 m	19 7	3	4 32	19 43	3 59	20 17	4 1	20 27	4 31	20 1	3	4 6	19 12	4 6	18 15
4	4 m	17 26	4 m	18 2	4 m	18 33	4 m	19 8	4	4 30	19 44	3 59	20 17	4 2	20 28	4 32	19 59	4	4 7	19 11	4 7	18 16
5	4 m	17 27	4 m	18 4	4 m	18 35	4 m	19 9	5	4 29	19 45	3 58	20 18	4 3	20 28	4 33	19 58	5	4 8	19 9	4 8	18 17
6	4 m	17 28	4 m	18 5	4 m	18 36	4 m	19 11	6	4 28	19 46	3 58	20 19	4 3	20 25	4 34	19 57	6	4 9	19 7	4 9	18 18
7	4 m	17 29	4 m	18 6	4 m	18 37	4 m	19 12	7	4 26	19 47	3 57	20 20	4 4	20 25	4 35	19 56	7	4 10	19 6	4 10	18 19
8	4 m	17 30	4 m	18 8	4 m	18 38	4 m	19 13	8	4 25	19 48	3 57	20 22	4 5	20 25	4 36	19 54	8	4 11	19 4	4 11	18 20
9	4 m	17 31	4 m	18 9	4 m	18 40	4 m	19 14	9	4 24	19 49	3 56	20 22	4 5	20 24	4 37	19 53	9	4 12	19 2	4 12	18 21
10	4 m	17 32	4 m	18 10	4 m	18 41	4 m	19 16	10	4 22	19 50	3 56	20 22	4 6	20 24	4 39	19 51	10	4 13	19 1	4 13	18 22
11	4 m	17 33	4 m	18 11	4 m	18 42	4 m	19 17	11	4 21	19 53	3 56	20 22	4 7	20 23	4 40	19 50	11	4 14	18 59	4 14	18 23
12	4 m	17 34	4 m	18 12	4 m	18 43	4 m	19 18	12	4 20	19 54	3 56	20 23	4 8	20 22	4 41	19 48	12	4 15	18 57	4 15	18 24
13	4 m	17 35	4 m	18 13	4 m	18 44	4 m	19 19	13	4 19	14 55	3 56	20 24	4 9	20 22	4 42	19 47	13	4 16	18 55	4 16	18 25
14	4 m	17 36	4 m	18 14	4 m	18 45	4 m	19 20	14	4 17	19 56	3 56	20 24	4 10	20 21	4 43	19 46	14	4 17	18 54	4 17	18 26
15	4 m	17 37	4 m	18 16	4 m	18 46	4 m	19 21	15	4 16	19 57	3 56	20 25	4 11	20 20	4 44	19 45	15	4 18	18 52	4 18	18 27
16	4 m	17 38	4 m	18 17	4 m	18 47	4 m	19 22	16	4 14	19 59	3 56	20 25	4 11	20 20	4 45	19 43	16	4 19	18 50	4 19	18 28
17	4 m	17 39	4 m	18 18	4 m	18 48	4 m	19 24	17	4 13	20 0	3 56	20 26	4 12	20 19	4 46	19 41	17	4 20	18 48	4 20	18 29
18	4 m	17 40	4 m	18 19	4 m	18 49	4 m	19 25	18	4 12	20 1	3 56	20 26	4 13	20 18	4 47	19 40	18	4 21	18 47	4 21	18 30
19	4 m	17 41	4 m	18 20	4 m	18 51	4 m	19 26	19	4 11	20 2	3 56	20 26	4 14	20 18	4 48	19 38	19	4 22	18 45	4 22	18 31
20	4 m	17 42	4 m	18 21	4 m	18 52	4 m	19 27	20	4 10	20 3	3 56	20 26	4 15	20 17	4 49	19 36	20	4 23	18 43	4 23	18 32
21	4 m	17 44	4 m	18 22	4 m	18 53	4 m	19 28	21	4 9	20 4	3 56	20 27	4 16	20 16	4 51	19 34	21	4 24	18 41	4 24	18 33
22	4 m	17 45	4 m	18 23	4 m	18 54	4 m	19 30	22	4 8	20 5	3 56	20 27	4 17	20 15	4 53	19 33	22	4 25	18 39	4 25	18 34
23	4 m	17 46	4 m	18 24	4 m	18 55	4 m	19 31	23	4 7	20 6	3 57	20 27	4 18	20 14	4 54	19 31	23	4 26	18 38	4 26	18 35
24	4 m	17 47	4 m	18 25	4 m	18 56	4 m	19 32	24	4 6	20 7	3 57	20 27	4 19	20 13	4 55	19 29	24	4 27	18 36	4 27	18 36
25	4 m	17 49	4 m	18 27	4 m	18 57	4 m	19 33	25	4 5	20 8	3 57	20 27	4 20	20 12	4 56	19 28	25	4 28	18 34	4 28	18 37
26	4 m	17 49	4 m	18 28	4 m	18 58	4 m	19 34	26	4 4	20 9	3 57	20 27	4 21	20 11	4 57	19 26	26	4 29	18 33	4 29	18 38
27	4 m	17 50	4 m	18 29	4 m	18 59	4 m	19 35	27	4 4	20 10	3 58	20 28	4 22	20 10	4 58	19 25	27	4 30	18 31	4 30	18 39
28	4 m	17 51	4 m	18 30	4 m	19 1	4 m	19 37	28	4 3	20 11	3 58	20 28	4 23	20 9	4 59	19 23	28	4 31	18 29	4 31	18 40
29	4 m	17 53	4 m	19 2	4 m	19 2	4 m	19 38	29	4 3	20 12	3 59	20 27	4 24	20 8	5 0	19 21	29	4 32	18 27	4 32	18 41
30	4 m	17 54	4 m	19 3	4 m	19 3	4 m	19 39	30	4 2	20 13	3 59	20 27	4 25	20 7	5 1	19 20	30	4 33	18 26	4 33	18 42
31	4 m	17 55	4 m	19 4	4 m	19 4	4 m	19 40	31	4 2	20 13	3 59	20 27	4 26	20 6	5 2	19 18		4 34	18 25	4 34	18 43