* NOVA *

N. 2559 - 10 MAGGIO 2024

ASSOCIAZIONE ASTROFILI SEGUSINI

VISIBILITÀ SERALE E NOTTURNA DELLA STAZIONE SPAZIALE INTERNAZIONALE

Dal 10 al 28 maggio c.a. avremo diverse occasioni favorevoli per osservare la Stazione Spaziale Internazionale (ISS), attualmente in condizione "high beta" (v. *Nova* n. 1534 del 20 maggio 2019, p. 1), in transito nel cielo serale e notturno (v. tabella, calcolata per la Valle di Susa; consigliamo comunque, prima di un'osservazione, di verificare i tempi aggiornati sul link indicato in basso a pagina seguente).
È possibile calcolare i passaggi previsti per altre zone (i tempi sono sempre in ora locale, e tengono conto dell'ora legale), inserendo le coordinate del sito osservativo su www.heavens-above.com, oppure, più facilmente, si possono consultare le previsioni per varie città italiane sul sito UAI (Unione Astrofili Italiani): http://divulgazione.uai.it/index.php/Come_osservare_la_Stazione_Spaziale_Internazionale#ORARI_DALLE_VARIE_CITTA.27_ITALIANE.

Attualmente a bordo della ISS è l'equipaggio della Expedition 71:
Oleg Kononenko (comandante), Nikolai Chub, Tracy C. Dyson, Mike Barratt, Matthew Dominick, Jeanette Epps, Alexander Grebenkin (v. https://www.nasa.gov/mission/expedition-71/).

Informazioni aggiornate sulla ISS:
https://blogs.nasa.gov/spacestation/

Immagini della Terra riprese dalla ISS in tempo reale: https://eol.jsc.nasa.gov/ESRS/HDEV/



A destra, il logo delle Expedition 71. Crediti: NASA

VISIBILITÀ DELLA STAZIONE SPAZIALE INTERNAZIONALE

10 - 28 MAGGIO 2024 – ORBITA: 411 x 415 km, 51.6°

(da www.heavens-above.com)

Data	Magnitudine	Inizio			Altezza massima			Fine			Tipo di passaggio
	(mag.)	ora	Alt.	Azim.	ora	Alt.	Azim.	ora	Alt.	Azim.	
10 mag	-2,9	22:00:23	10°	SSO	22:03:16	27°	SE	22:06:09	10°	E	visibile
10 mag	-3,0	23:36:30	10°	OSO	23:39:47	52°	NNO	23:40:08	49°	N	visibile
11 mag	-0,5	01:20:05	9°	ENE	01:20:05	9°	ENE	01:13:17	6°	ONO	visibile
11 mag	-2,2	02:53:00	26°	NNO	02:54:13	36°	NNE	02:57:19	10°	E	visibile
11 mag	-3,7	04:27:45	10°	ONO	04:30:59	52°	SO	04:34:13	10°	SE	visibile

La *Nova* è pubblicazione telematica aperiodica dell'A.A.S. - Associazione Astrofili Segusini APS di Susa (TO) riservata a Soci e Simpatizzanti.
È pubblicata senza alcuna periodicità regolare (v. Legge 7 marzo 2001, n. 62, art. 1, comma 3) e pertanto non è sottoposta agli obblighi previsti della Legge 8 febbraio 1948, n. 47, art. 5.
I dati personali utilizzati per l'invio telematico della *Nova* sono trattati dall'AAS secondo i principi del *Regolamento generale sulla protezione dei dati* (GDPR - Regolamento UE 2016/679).

Data	Magnitudine	Inizio			Altezza massima			Fine			Tipo di passaggio
	(mag.)	ora	Alt.	Azim.	ora	Alt.	Azim.	ora	Alt.	Azim.	
11 mag	-3,7	22:46:56	10°	OSO	22:50:17	79°	NNO	22:53:37	10°	ENE	visibile
12 mag	-1,7	00:24:22	10°	ONO	00:27:18	28°	N	00:28:44	20°	NNE	visibile
12 mag	-0,7	02:01:37	10°	NO	02:08:57	3°	E	02:01:39	10°	NO	visibile
12 mag	-3,6	03:42:08	59°	SE	03:42:08	59°	SE	03:44:53	10°	ESE	visibile
12 mag	-1,9	05:16:07	10°	OSO	05:17:47	13°	SO	05:19:26	10°	SSO	visibile
12 mag	-3,9	21:57:32	10°	SO	22:00:50	65°	SE	22:04:09	10°	ENE	visibile
12 mag	-2,0	23:34:38	10°	O	23:37:42	33°	NNO	23:40:46	10°	NE	visibile
13 mag	-1,5	01:12:05	10°	NO	01:14:32	25°	N	01:14:32	25°	N	visibile
13 mag	-2,5	22:44:57	10°	O	22:48:09	42°	NNO	22:51:21	10°	NE	visibile
14 mag	-1,5	00:22:31	10°	ONO	00:25:22	25°	N	00:26:53	18°	NE	visibile
14 mag	-0,9	01:59:23	10°	NO	01:59:43	12°	NO	01:59:43	12°	NO	visibile
14 mag	-3,1	21:55:20	10°	OSO	21:58:39	59°	NNO	22:01:57	10°	NE	visibile
14 mag	-1,6	23:32:53	10°	ONO	23:35:46	26°	N	23:38:40	10°	NE	visibile
15 mag	-1,6	01:09:58	10°	NO	01:11:56	26°	NNO	01:11:56	26°	NNO	visibile
15 mag	-1,7	22:43:13	10°	ONO	22:46:12	29°	N	22:49:11	10°	NE	visibile
16 mag	-1,9	00:20:32	10°	NO	00:23:30	28°	N	00:24:10	26°	NNE	visibile
16 mag	-2,0	21:53:33	10°	O	21:56:40	35°	NNO	21:59:46	10°	NE	visibile
16 mag	-1,6	23:31:04	10°	NO	23:33:56	26°	N	23:36:22	13°	ENE	visibile
17 mag	-1,5	01:07:48	10°	NO	01:09:11	22°	NO	01:09:11	22°	NO	visibile
17 mag	-1,6	22:41:31	10°	ONO	22:44:23	25°	N	22:47:15	10°	ENE	visibile
18 mag	-2,5	00:18:26	10°	NO	00:21:25	39°	N	00:21:25	39°	N	visibile
18 mag	-1,6	21:51:55	10°	ONO	21:54:50	27°	N	21:57:45	10°	NE	visibile
18 mag	-2,1	23:29:05	10°	NO	23:32:08	32°	NNE	23:33:40	21°	ENE	visibile
19 mag	-1,2	01:05:43	10°	ONO	01:06:29	16°	ONO	01:06:29	16°	ONO	visibile
19 mag	-1,8	22:39:42	10°	NO	22:42:38	28°	N	22:45:35	10°	ENE	visibile
20 mag	-2,7	00:16:21	10°	ONO	00:18:45	43°	NO	00:18:45	43°	NO	visibile
20 mag	-1,7	21:50:15	10°	ONO	21:53:08	26°	N	21:56:01	10°	ENE	visibile
20 mag	-3,1	23:27:03	10°	NO	23:30:19	50°	NNE	23:31:04	40°	ENE	visibile
21 mag	-2,5	22:37:44	10°	NO	22:40:54	37°	NNE	22:43:25	14°	E	visibile
22 mag	-2,1	00:14:26	10°	ONO	00:16:14	27°	O	00:16:14	27°	O	visibile
22 mag	-2,1	21:48:26	10°	NO	21:51:28	30°	NNE	21:54:29	10°	ENE	visibile
22 mag	-4,0	23:25:04	10°	ONO	23:28:25	80°	SSO	23:28:37	74°	SSE	visibile
23 mag	-3,6	22:35:47	10°	ONO	22:39:07	67°	NNE	22:41:03	23°	ESE	visibile
24 mag	-1,3	00:13:00	10°	O	00:13:53	15°	O	00:13:53	15°	O	visibile
24 mag	-2,9	21:46:31	10°	NO	21:49:47	46°	NNE	21:53:01	10°	E	visibile
24 mag	-2,8	23:23:21	10°	ONO	23:26:21	33°	SO	23:26:21	33°	SO	visibile
25 mag	-3,5	22:33:57	10°	ONO	22:37:14	55°	SO	22:38:53	26°	SSE	visibile
26 mag	-3,8	21:44:39	10°	ONO	21:48:02	89°	SSO	21:51:21	10°	ESE	visibile
26 mag	-1,5	23:22:27	10°	O	23:24:16	14°	SO	23:24:18	14°	SO	visibile
27 mag	-2,1	22:32:32	10°	O	22:35:14	23°	SO	22:36:57	16°	S	visibile
28 mag	-2,8	21:43:01	10°	ONO	21:46:10	37°	SO	21:49:17	10°	SSE	visibile

Cliccare sulla data per avere una mappa stellare ed altri dettagli sul passaggio. Tempi in CEST (UTC + 2h).

https://www.heavens-above.com/PassSummary.aspx?satid=25544&lat=45.142%20&lng=7.142&loc=476+Grange+Obs.&alt=0&tz=CET