

*** NOVA ***

N. 2425 - 13 SETTEMBRE 2023

ASSOCIAZIONE ASTROFILI SEGUSINI

VISIBILITÀ SERALE E NOTTURNA DELLA STAZIONE SPAZIALE INTERNAZIONALE

Dal 13 settembre al 4 ottobre c.a. avremo diverse occasioni favorevoli per osservare la Stazione Spaziale Internazionale (ISS), 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).

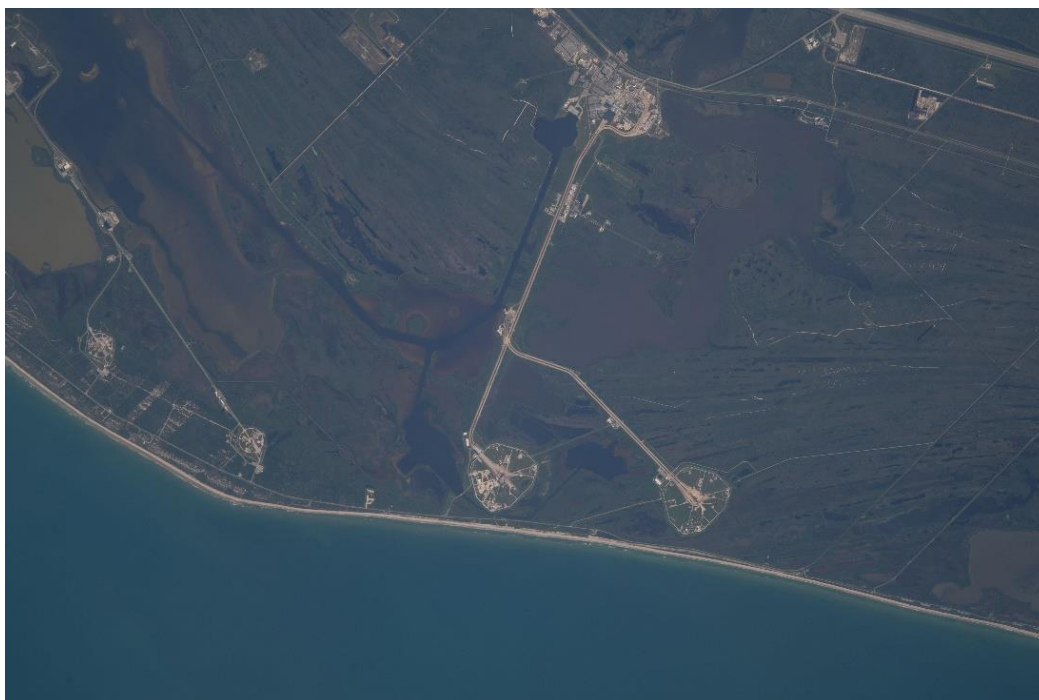
È possibile calcolare i passaggi previsti per altre zone (i tempi sono sempre in ora locale, e tengono conto dell'ora legale), inserendo le coordinate del sito osservativo su www.heavens-above.com, oppure, più facilmente, si possono consultare le previsioni per varie città italiane sul sito UAI (Unione 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 69:

Sergey Prokopyev (comandante), Dmitri Petelin, Frank Rubio, Jasmin Moghbeli, Andreas Mogensen, Satoshi Furukawa, Konstantin Borisov (v. https://www.nasa.gov/sites/default/files/atoms/files/exp-69-summary_0.pdf).

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/>



Il Kennedy Space Center della NASA e i suoi due complessi di lancio 39A e 39B sulla costa atlantica della Florida fotografati dalla Stazione Spaziale Internazionale il 15 agosto 2023. Crediti: NASA

NEWSLETTER TELEMATICA APERIODICA DELL'A.A.S. - ASSOCIAZIONE ASTROFILI SEGUSINI APS – ANNO XVIII

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 dalla 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).

www.astrofilisusa.it

VISIBILITÀ DELLA STAZIONE SPAZIALE INTERNAZIONALE

13 SETTEMBRE - 4 OTTOBRE 2023 — ORBITA: 415 x 423 km, 51.6°

(da www.heavens-above.com)

Data	Magnitudine (mag.)	Inizio			Altezza massima			Fine			Tipo di passaggio
		ora	Alt.	Azim.	ora	Alt.	Azim.	ora	Alt.	Azim.	
13 set	-2,3	20:45:33	10°	S	20:48:02	19°	SE	20:48:41	18°	ESE	visibile
13 set	-0,9	22:21:12	10°	OSO	22:21:42	14°	OSO	22:21:42	14°	OSO	visibile
14 set	-3,9	21:33:30	10°	SO	21:36:41	76°	S	21:36:41	76°	S	visibile
15 set	-3,5	20:45:57	10°	SO	20:49:11	49°	SE	20:51:25	18°	ENE	visibile
15 set	-1,2	22:22:55	10°	O	22:24:22	21°	ONO	22:24:22	21°	ONO	visibile
16 set	-2,9	21:34:59	10°	O	21:38:15	49°	NNO	21:38:52	42°	NNE	visibile
17 set	-3,5	20:47:07	10°	OSO	20:50:27	69°	NNO	20:53:12	14°	ENE	visibile
17 set	-1,0	22:24:41	10°	ONO	22:26:09	20°	NO	22:26:09	20°	NO	visibile
18 set	-2,2	21:36:40	10°	ONO	21:39:41	31°	NNO	21:40:19	28°	N	visibile
19 set	-2,5	20:48:36	10°	O	20:51:45	37°	NNO	20:54:23	13°	NE	visibile
19 set	-0,8	22:26:15	10°	ONO	22:27:20	17°	NO	22:27:20	17°	NO	visibile
20 set	-2,9	20:00:34	10°	O	20:03:49	49°	NNO	20:07:06	10°	NE	visibile
20 set	-2,0	21:38:14	10°	ONO	21:41:07	26°	N	21:41:19	26°	N	visibile
21 set	-2,0	20:50:08	10°	ONO	20:53:04	27°	N	20:55:14	15°	NE	visibile
21 set	-0,6	22:27:26	10°	NO	22:28:10	15°	NO	22:28:10	15°	NO	visibile
22 set	-2,2	20:01:59	10°	ONO	20:05:02	31°	NNO	20:08:04	10°	NE	visibile
22 set	-2,0	21:39:29	10°	NO	21:42:02	27°	N	21:42:02	27°	N	visibile
23 set	-2,0	20:51:27	10°	ONO	20:54:20	26°	N	20:55:52	18°	NE	visibile
23 set	-0,4	22:28:20	10°	NO	22:28:47	13°	NO	22:28:47	13°	NO	visibile
24 set	-2,0	20:03:19	10°	ONO	20:06:12	26°	N	20:09:05	10°	ENE	visibile
24 set	-2,0	21:40:24	10°	NO	21:42:36	30°	NNO	21:42:36	30°	NNO	visibile
25 set	-2,5	20:52:25	10°	NO	20:55:28	31°	NNE	20:56:23	26°	NE	visibile
25 set	-0,2	22:29:07	10°	ONO	22:29:18	11°	ONO	22:29:18	11°	ONO	visibile
26 set	-2,2	20:04:21	10°	NO	20:07:17	27°	N	20:10:10	10°	ENE	visibile
26 set	-2,0	21:41:06	10°	ONO	21:43:05	32°	NO	21:43:05	32°	NO	visibile
27 set	-3,3	20:53:05	10°	NO	20:56:21	48°	NNE	20:56:53	43°	NE	visibile
28 set	-2,8	20:05:03	10°	NO	20:08:11	37°	NNE	20:10:41	14°	E	visibile
28 set	-1,7	21:41:47	10°	ONO	21:43:36	28°	O	21:43:36	28°	O	visibile
29 set	-3,9	20:53:38	10°	ONO	20:57:00	81°	SSO	20:57:27	63°	SE	visibile
30 set	-3,7	20:05:30	10°	ONO	20:08:51	67°	NNE	20:11:19	17°	ESE	visibile
30 set	-1,1	21:42:48	10°	O	21:44:15	17°	OSO	21:44:15	17°	OSO	visibile
01 ott	-2,4	20:54:17	10°	ONO	20:57:19	32°	SO	20:58:12	27°	S	visibile
02 ott	-3,1	20:05:57	10°	ONO	20:09:13	53°	SO	20:12:13	12°	SE	visibile
04 ott	-1,4	20:06:40	10°	O	20:09:17	21°	SO	20:11:53	10°	S	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>

