

*** NOVA ***

N. 2022 - 14 SETTEMBRE 2021

ASSOCIAZIONE ASTROFILI SEGUSINI

VISIBILITÀ SERALE DELLA STAZIONE SPAZIALE INTERNAZIONALE

Dal 15 settembre all'8 ottobre c.a. avremo diverse occasioni favorevoli per osservare la Stazione Spaziale Internazionale (ISS), in transito nel cielo serale (v. tabella, calcolata per la Valle di Susa; consigliamo comunque, prima di un'osservazione, di verificare i tempi aggiornati sul link indicato a pagina 2).

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 dell'UAI (Unione Astrofili Italiani) alla pagina:

http://divulgazione.uai.it/index.php/Come_osservare_la_Stazione_Spaziale_Internazionale#ORARI_DALLE_VARE_CITTA.27_ITALIANE.

A bordo della ISS vi è l'equipaggio della Expedition 65: Pyotr Dubrov, Shane Kimbrough, Megan McArthur, Thomas Pesquet, Akihiko Hoshide (comandante), Oleg Novitskiy e Mark Vande Hei.

https://www.nasa.gov/mission_pages/station/expeditions/expedition65/index.html

<https://www.nasa.gov/sites/default/files/atoms/files/exp-65-summary.pdf>



L'Italia vista dalla Stazione Spaziale Internazionale. Immagine ripresa il 9 settembre 2021 dall'astronauta Megan McArthur (https://twitter.com/astro_megan). Crediti: NASA

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

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

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

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

15 SETTEMBRE – 8 OTTOBRE 2021 – ORBITA: 419 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.	
15 set	-1,8	21:35:17	10°	SO	21:36:30	20°	SSO	21:36:30	20°	SSO	visibile
16 set	-2,7	20:48:50	10°	SSO	20:51:43	27°	SE	20:52:23	25°	ESE	visibile
16 set	-0,7	22:25:06	10°	OSO	22:25:26	12°	O	22:25:26	12°	O	visibile
17 set	-3,4	21:38:07	10°	OSO	21:41:04	63°	O	21:41:04	63°	O	visibile
18 set	-3,8	20:51:16	10°	SO	20:54:36	71°	SSE	20:56:28	24°	ENE	visibile
18 set	-0,8	22:28:35	10°	O	22:29:29	16°	ONO	22:29:29	16°	ONO	visibile
19 set	-3,3	20:04:33	10°	SO	20:07:46	44°	SE	20:11:01	10°	ENE	visibile
19 set	-2,6	21:41:28	10°	O	21:44:40	39°	NNO	21:44:43	39°	NNO	visibile
20 set	-3,0	20:54:23	10°	O	20:57:41	52°	NNO	20:59:49	20°	NE	visibile
20 set	-0,5	22:32:07	10°	ONO	22:32:49	14°	NO	22:32:49	14°	NO	visibile
21 set	-3,6	20:07:22	10°	OSO	20:10:44	74°	NNO	20:14:07	10°	ENE	visibile
21 set	-1,9	21:44:59	10°	ONO	21:47:49	28°	NNO	21:47:49	28°	NNO	visibile
22 set	-2,2	20:57:50	10°	ONO	21:00:54	31°	NNO	21:02:44	19°	NE	visibile
22 set	-0,3	22:35:25	10°	NO	22:35:44	12°	NO	22:35:44	12°	NO	visibile
23 set	-2,5	20:10:41	10°	O	20:13:52	38°	NNO	20:17:04	10°	NE	visibile
23 set	-1,6	21:48:24	10°	ONO	21:50:36	24°	NNO	21:50:36	24°	NNO	visibile
24 set	-2,0	21:01:19	10°	ONO	21:04:13	26°	N	21:05:26	21°	NNE	visibile
25 set	-2,1	20:14:10	10°	ONO	20:17:08	28°	N	20:20:06	10°	NE	visibile
25 set	-1,4	21:51:32	10°	NO	21:53:14	23°	NNO	21:53:14	23°	NNO	visibile
26 set	-2,3	21:04:33	10°	NO	21:07:31	28°	N	21:08:02	26°	NNE	visibile
27 set	-2,1	20:17:31	10°	ONO	20:20:25	26°	N	20:22:50	13°	ENE	visibile
27 set	-1,2	21:54:28	10°	NO	21:55:49	21°	NO	21:55:49	21°	NO	visibile
28 set	-2,8	21:07:32	10°	NO	21:10:37	38°	NNE	21:10:37	38°	NNE	visibile
29 set	-2,5	20:20:36	10°	NO	20:23:40	32°	NNE	20:25:27	19°	ENE	visibile
29 set	-0,9	21:57:22	10°	ONO	21:58:27	19°	ONO	21:58:27	19°	ONO	visibile
30 set	-3,3	21:10:24	10°	ONO	21:13:18	60°	NO	21:13:18	60°	NO	visibile
01 ott	-3,4	20:23:28	10°	NO	20:26:48	52°	NNE	20:28:13	29°	E	visibile
01 ott	-0,6	22:00:34	10°	ONO	22:01:12	14°	O	22:01:12	14°	O	visibile
02 ott	-3,0	19:36:32	10°	NO	19:39:45	39°	NNE	19:42:56	10°	E	visibile
02 ott	-2,6	21:13:24	10°	ONO	21:16:10	41°	OSO	21:16:10	41°	OSO	visibile
03 ott	-3,6	20:26:21	10°	ONO	20:29:43	70°	SSO	20:31:13	30°	SE	visibile
04 ott	-3,8	19:39:21	10°	ONO	19:42:45	78°	NNE	19:46:06	10°	ESE	visibile
04 ott	-1,3	21:16:57	10°	O	21:19:14	17°	SO	21:19:21	17°	SO	visibile
05 ott	-1,9	20:29:30	10°	O	20:32:24	26°	SO	20:34:37	14°	S	visibile
06 ott	-2,6	19:42:19	10°	ONO	19:45:31	42°	SO	19:48:43	10°	SE	visibile
07 ott	-0,4	20:34:48	10°	SO	20:34:51	10°	SO	20:34:54	10°	SO	visibile
08 ott	-0,9	19:45:52	10°	O	19:48:04	16°	SO	19:50:15	10°	S	visibile

Cliccare sulla data per avere una mappa stellare ed altri dettagli sul passaggio. Tempi in CET (UTC + 1h).

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

