

VISIBILITÀ SERALE E NOTTURNA DELLA STAZIONE SPAZIALE INTERNAZIONALE

Dal 12 al 31 maggio 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), Sultan Al Neyadi, Stephen Bowen, Andrey Fedyaev, Warren "Woody" Hoburg, Dmitri Petelin, Frank Rubio.

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/>

VISIBILITÀ DELLA STAZIONE SPAZIALE INTERNAZIONALE

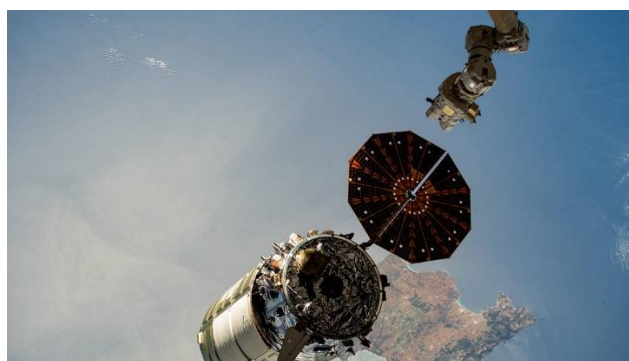
12 - 31 MAGGIO 2023 – ORBITA: 412 x 421 km, 51.6°

(da www.heavens-above.com)

Data	Magnitudine (mag.)	Inizio			Altezza massima			Fine			Tipo di passaggio
		ora	Alt.	Azim.	ora	Alt.	Azim.	ora	Alt.	Azim.	
12 mag	-3,9	22:49:29	10°	SO	22:52:46	62°	SSE	22:54:15	29°	ENE	visibile
13 mag	-1,2	00:26:36	10°	O	00:33:06	8°	NE	00:27:35	17°	ONO	visibile
13 mag	-1,6	02:05:56	22°	NNO	02:07:02	27°	N	02:09:58	10°	ENE	visibile
13 mag	-3,2	03:40:53	10°	ONO	03:44:13	60°	NNE	03:47:33	10°	ESE	visibile
13 mag	-2,6	05:18:00	10°	O	05:20:45	23°	SO	05:23:30	10°	SSE	visibile
13 mag	-3,3	22:01:12	10°	SSO	22:04:18	37°	SE	22:07:27	10°	ENE	visibile
13 mag	-2,5	23:37:49	10°	O	23:41:02	43°	NNO	23:44:16	10°	NE	visibile
14 mag	-1,5	01:15:26	10°	ONO	01:18:20	26°	N	01:21:12	10°	ENE	visibile
14 mag	-2,6	02:52:23	10°	NO	02:55:37	43°	NNE	02:58:51	10°	E	visibile
14 mag	-3,3	04:29:11	10°	ONO	04:32:20	37°	SO	04:35:29	10°	SSE	visibile
14 mag	-3,2	22:49:06	10°	OSO	22:52:24	59°	NNO	22:55:44	10°	NE	visibile
15 mag	-1,6	00:26:40	10°	ONO	00:29:35	26°	N	00:32:18	11°	NE	visibile
15 mag	-1,4	02:03:49	10°	NO	02:05:09	20°	NO	02:05:09	20°	NO	visibile
15 mag	-1,1	03:47:05	10°	SE	03:47:05	10°	SE	03:47:10	10°	SE	visibile
15 mag	-3,8	22:00:26	10°	OSO	22:03:47	89°	NNO	22:07:09	10°	ENE	visibile
15 mag	-1,7	23:37:50	10°	ONO	23:40:49	29°	N	23:43:50	10°	NE	visibile

Data	Magnitudine (mag.)	Inizio			Altezza massima			Fine			Tipo di passaggio
		ora	Alt.	Azim.	ora	Alt.	Azim.	ora	Alt.	Azim.	
16 mag	-1,7	01:15:12	10°	NO	01:17:59	28°	N	01:17:59	28°	N	visibile
16 mag	-2,1	22:48:58	10°	O	22:52:04	35°	NNO	22:55:11	10°	NE	visibile
17 mag	-1,6	00:26:30	10°	NO	00:29:24	26°	N	00:30:50	19°	NE	visibile
17 mag	-0,9	02:03:16	10°	NO	02:03:42	13°	NO	02:03:42	13°	NO	visibile
17 mag	-2,5	22:00:05	10°	O	22:03:19	45°	NNO	22:06:33	10°	NE	visibile
17 mag	-1,5	23:37:42	10°	ONO	23:40:34	26°	N	23:43:28	10°	ENE	visibile
18 mag	-1,7	01:14:39	10°	NO	01:16:33	27°	NNO	01:16:33	27°	NNO	visibile
18 mag	-1,6	22:48:49	10°	ONO	22:51:44	27°	N	22:54:39	10°	NE	visibile
19 mag	-2,1	00:25:59	10°	NO	00:29:04	33°	NNE	00:29:24	32°	NNE	visibile
19 mag	-1,8	21:59:52	10°	ONO	22:02:52	30°	NNO	22:05:53	10°	NE	visibile
19 mag	-1,8	23:37:16	10°	NO	23:40:13	28°	N	23:42:13	16°	ENE	visibile
20 mag	-1,4	01:13:56	10°	ONO	01:15:05	20°	ONO	01:15:05	20°	ONO	visibile
20 mag	-1,6	22:48:26	10°	NO	22:51:19	26°	N	22:54:13	10°	ENE	visibile
21 mag	-2,7	00:25:14	10°	NO	00:27:54	44°	NNO	00:27:54	44°	NNO	visibile
21 mag	-1,6	21:59:31	10°	ONO	22:02:23	26°	N	22:05:16	10°	ENE	visibile
21 mag	-2,5	23:36:30	10°	NO	23:39:41	39°	NNE	23:40:43	30°	ENE	visibile
22 mag	-0,9	01:13:14	10°	ONO	01:13:34	12°	ONO	01:13:34	12°	ONO	visibile
22 mag	-2,1	22:47:43	10°	NO	22:50:46	31°	NNE	22:53:32	12°	ENE	visibile
23 mag	-2,3	00:24:23	10°	ONO	00:26:23	33°	ONO	00:26:23	33°	ONO	visibile
23 mag	-1,9	21:58:52	10°	NO	22:01:48	27°	N	22:04:45	10°	ENE	visibile
23 mag	-3,7	23:35:33	10°	ONO	23:38:55	72°	NNE	23:39:11	67°	ENE	visibile
24 mag	-3,0	22:46:45	10°	NO	22:50:01	49°	NNE	22:51:59	21°	E	visibile
25 mag	-1,5	00:23:39	10°	ONO	00:24:51	18°	O	00:24:51	18°	O	visibile
25 mag	-2,5	21:57:54	10°	NO	22:01:04	37°	NNE	22:04:12	10°	E	visibile
25 mag	-3,3	23:34:37	10°	ONO	23:37:39	48°	SO	23:37:39	48°	SO	visibile
26 mag	-3,9	22:45:39	10°	ONO	22:49:00	81°	SSO	22:50:28	31°	SE	visibile
27 mag	-3,5	21:56:44	10°	ONO	22:00:04	66°	NNE	22:03:18	11°	ESE	visibile
27 mag	-1,9	23:33:57	10°	O	23:36:09	20°	SO	23:36:09	20°	SO	visibile
28 mag	-2,7	22:44:39	10°	ONO	22:47:42	33°	SO	22:49:00	24°	S	visibile
29 mag	-3,4	21:55:32	10°	ONO	21:58:49	55°	SO	22:01:52	11°	SE	visibile
30 mag	-1,4	22:44:18	10°	O	22:46:06	14°	SO	22:47:37	11°	SSO	visibile
31 mag	-1,9	21:54:35	10°	O	21:57:16	22°	SO	21:59:56	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>



21 aprile 2023: il cargo spaziale Cygnus di Northrop Grumman afferrato dal braccio robotico Canadarm2, e (a destra) rilasciato mentre la Stazione Spaziale Internazionale orbita 262 miglia sopra l'isola spagnola di Maiorca nel Mar Mediterraneo. Crediti: NASA

