

* NOVA *

N. 1080 - 24 NOVEMBRE 2016

ASSOCIAZIONE ASTROFILI SEGUSINI

ISS NEL CIELO SERALE: INVITO ALL'OSSERVAZIONE

Fino al 21 dicembre c.a. avremo diverse occasioni favorevoli per osservare la Stazione Spaziale Internazionale (ISS) in transito nel cielo serale (v. tabella, a pagina seguente, calcolata per la Valle di Susa). È possibile calcolare i passaggi previsti per altre zone, 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_VARIE_CITTA.27_ITALIANE.



In alto, il lancio il 18 novembre 2016 dal Cosmodromo di Baikonur, in Kazakhstan, della Soyuz MS-03 (v. http://www.esa.int/spaceinvideos/Videos/2016/11/Proxima_Liftoff), che ha attraccato (era la 49ª Soyuz) alla Stazione Spaziale Internazionale (ISS) il 19 novembre alle 21:18 GMT (Crediti: NASA / Bill Ingalls).

In basso, gli astronauti della Expedition 50 (in primo piano, da sinistra): Peggy Whitson (NASA), Oleg Novitskiy (Roscosmos) e Thomas Pesquet (ESA), che hanno raggiunto nella ISS i colleghi (in secondo piano, da sinistra) Shane Kimbrough, Sergey Ryzhikov e Andrey Borisenko (Crediti: NASA TV).

VISIBILITÀ DELLA STAZIONE SPAZIALE INTERNAZIONALE

29 NOVEMBRE – 21 DICEMBRE 2016 – ORBITA: 402 x 410 km, 51.6°

Date	Brightness (mag)	Start			Highest point			End			Pass type
		Time	Alt.	Az.	Time	Alt.	Az.	Time	Alt.	Az.	
29 Nov	-0.4	19:23:44	10°	SSW	19:24:05	12°	SSW	19:24:05	12°	SSW	visible
30 Nov	-1.6	18:32:30	10°	S	18:34:38	21°	SSE	18:34:38	21°	SSE	visible
01 Dec	-1.0	17:42:01	10°	SSE	17:43:24	12°	SE	17:44:48	10°	ESE	visible
01 Dec	-1.3	19:16:07	10°	SW	19:17:47	27°	SW	19:17:47	27°	SW	visible
02 Dec	-2.9	18:24:23	10°	SW	18:27:34	46°	SE	18:28:09	40°	ESE	visible
03 Dec	-1.9	17:32:57	10°	SSW	17:35:46	26°	SE	17:38:26	11°	E	visible
03 Dec	-1.8	19:08:52	10°	WSW	19:11:07	37°	WNW	19:11:07	37°	WNW	visible
04 Dec	-3.4	18:16:50	10°	WSW	18:20:08	83°	NNW	18:21:21	36°	NE	visible
05 Dec	-3.0	17:24:58	10°	SW	17:28:13	58°	SE	17:31:29	10°	ENE	visible
05 Dec	-1.7	19:01:48	10°	W	19:04:12	31°	NW	19:04:12	31°	NW	visible
06 Dec	-2.6	18:09:36	10°	W	18:12:47	46°	NNW	18:14:19	25°	NE	visible
06 Dec	0.2	19:46:59	10°	WNW	19:47:00	10°	WNW	19:47:00	10°	WNW	visible
07 Dec	-3.2	17:17:28	10°	WSW	17:20:45	69°	NNW	17:24:03	10°	ENE	visible
07 Dec	-1.6	18:54:45	10°	WNW	18:57:05	25°	NNW	18:57:05	25°	NNW	visible
08 Dec	-2.1	18:02:29	10°	WNW	18:05:29	31°	NNW	18:07:09	20°	NE	visible
08 Dec	0.0	19:39:44	10°	NW	19:39:49	11°	NW	19:39:49	11°	NW	visible
09 Dec	-1.6	18:47:35	10°	WNW	18:49:53	24°	NNW	18:49:53	24°	NNW	visible
10 Dec	-1.9	17:55:22	10°	WNW	17:58:13	26°	N	17:59:56	17°	NE	visible
10 Dec	-0.2	19:32:15	10°	NW	19:32:36	12°	NW	19:32:36	12°	NW	visible
11 Dec	-1.9	18:40:13	10°	NW	18:42:41	27°	N	18:42:41	27°	N	visible
12 Dec	-1.9	17:48:04	10°	NW	17:50:54	25°	N	17:52:47	16°	NE	visible
12 Dec	-0.6	19:24:39	10°	NW	19:25:28	16°	NW	19:25:28	16°	NW	visible
13 Dec	-2.5	18:32:38	10°	NW	18:35:37	36°	NNE	18:35:37	36°	NNE	visible
14 Dec	-2.2	17:40:35	10°	NW	17:43:32	29°	NNE	17:45:52	14°	ENE	visible
14 Dec	-1.2	19:17:00	10°	WNW	19:18:32	25°	WNW	19:18:32	25°	WNW	visible
15 Dec	-3.3	18:24:56	10°	NW	18:28:13	59°	NNE	18:28:53	46°	ENE	visible
16 Dec	-2.8	17:32:53	10°	NW	17:36:03	41°	NNE	17:39:12	10°	E	visible
16 Dec	-1.9	19:09:26	10°	WNW	19:12:06	37°	WSW	19:12:06	37°	WSW	visible
17 Dec	-3.1	18:17:14	10°	WNW	18:20:32	71°	SSW	18:22:51	18°	SE	visible
18 Dec	-3.3	17:25:07	10°	WNW	17:28:25	70°	NNE	17:31:42	10°	ESE	visible
18 Dec	-0.6	19:02:13	10°	W	19:04:36	19°	SW	19:06:39	12°	S	visible
19 Dec	-1.5	18:09:39	10°	WNW	18:12:39	32°	SW	18:15:38	10°	SSE	visible
21 Dec	-0.1	18:02:36	10°	W	18:04:35	15°	SW	18:06:35	10°	S	visible

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

www.heavens-above.com

