

* NOVA *

N. 1236 - 27 NOVEMBRE 2017

ASSOCIAZIONE ASTROFILI SEGUSINI

VISIBILITÀ SERALE DELLA STAZIONE SPAZIALE INTERNAZIONALE

Dal 27 novembre al 19 dicembre 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).

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): http://divulgazione.uai.it/index.php/Come_osservare_la_Stazione_Spaziale_Internazionale#ORARI_DALLE_VARIE_CITTA_27_ITALIANE.

A bordo della ISS (*Expedition 53*): Randy Bresnik, comandante, Joe Acaba, Alexander Misurkin, Paolo Nespoli, Sergey Ryazanskiy e Mark Vande Hei (<https://www.nasa.gov/sites/default/files/atoms/files/exp-53-summary.pdf>).

VISIBILITÀ DELLA STAZIONE SPAZIALE INTERNAZIONALE

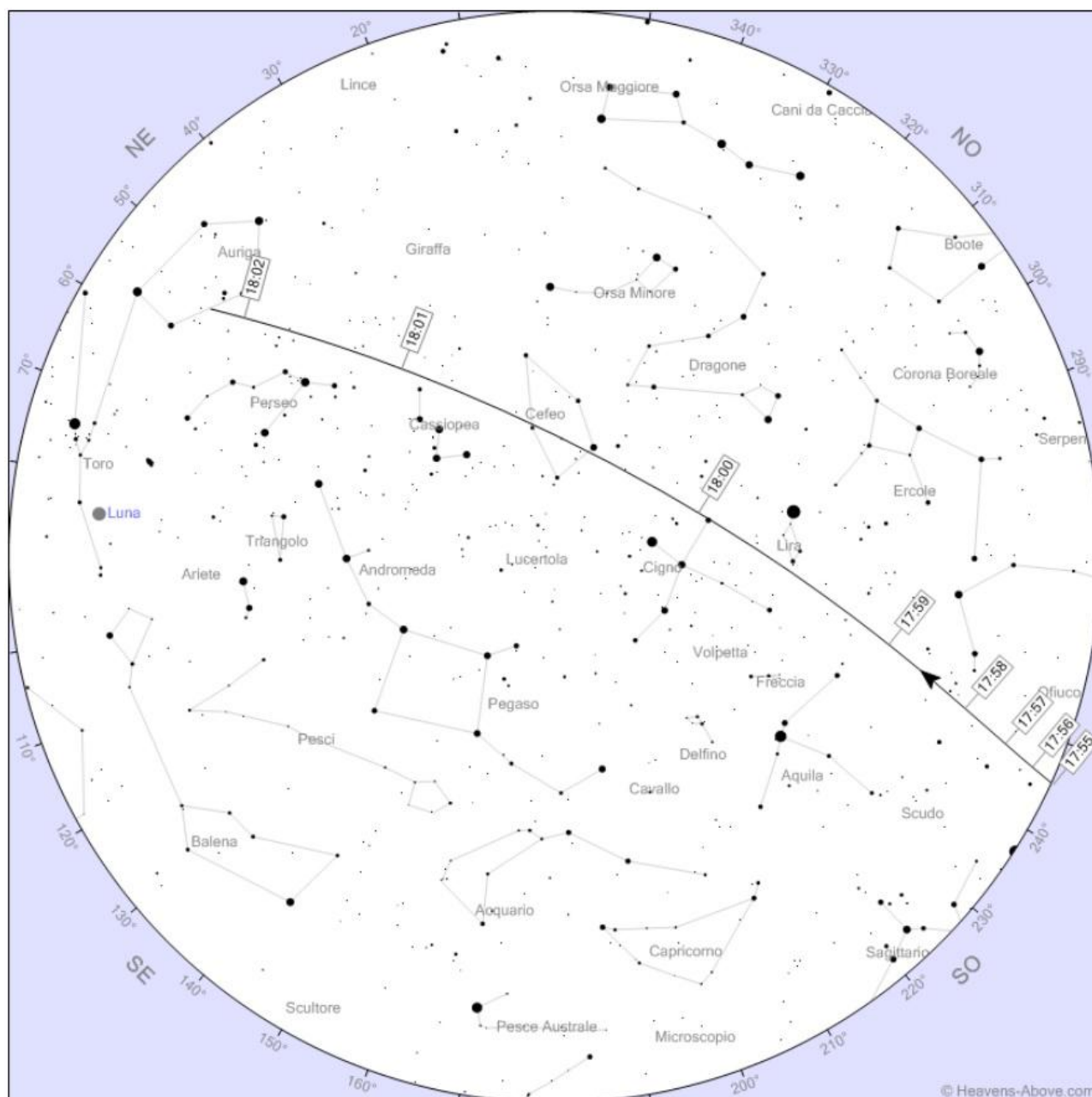
27 NOVEMBRE - 19 DICEMBRE 2017 – Orbita: 402 x 407 km, 51.6° (da www.heavens-above.com)

Data	Magnitudine	Inizio			Altezza massima			Fine			Tipo di passaggio
	(mag.)	ora	Alt.	Azim.	ora	Alt.	Azim.	ora	Alt.	Azim.	
27 nov	-1,9	19:06:13	10°	SO	19:07:51	25°	SSO	19:07:51	25°	SSO	visibile
28 nov	-2,5	18:14:22	10°	SSO	18:17:09	26°	SE	18:17:51	24°	ESE	visibile
28 nov	-0,4	19:50:14	10°	OSO	19:50:31	12°	OSO	19:50:31	12°	OSO	visibile
29 nov	-1,6	17:23:02	10°	S	17:24:58	15°	SE	17:26:55	10°	E	visibile
29 nov	-3,2	18:57:46	10°	OSO	19:00:25	55°	OSO	19:00:25	55°	OSO	visibile
30 nov	-3,6	18:05:28	10°	SO	18:08:41	56°	SE	18:10:15	26°	ENE	visibile
30 nov	-0,6	19:42:14	10°	O	19:42:54	14°	ONO	19:42:54	14°	ONO	visibile
01 dic	-3,1	18:49:36	10°	O	18:52:40	46°	NNO	18:52:40	46°	NNO	visibile
02 dic	-3,7	17:57:01	10°	OSO	18:00:18	72°	NNO	18:02:22	21°	NE	visibile
02 dic	-0,8	19:34:17	10°	ONO	19:35:01	15°	ONO	19:35:01	15°	ONO	visibile
03 dic	-2,6	18:41:33	10°	O	18:44:33	32°	NNO	18:44:41	31°	N	visibile
04 dic	-3,0	17:48:50	10°	O	17:51:59	41°	NNO	17:54:19	16°	NE	visibile
04 dic	-0,9	19:26:11	10°	ONO	19:26:57	14°	NO	19:26:57	14°	NO	visibile
05 dic	-2,4	18:33:30	10°	ONO	18:36:21	26°	N	18:36:34	26°	N	visibile
06 dic	-2,5	17:40:45	10°	ONO	17:43:42	30°	NNO	17:46:10	13°	NE	visibile
06 dic	-1,1	19:17:55	10°	NO	19:18:49	16°	NO	19:18:49	16°	NO	visibile
07 dic	-2,4	18:25:19	10°	NO	18:28:07	25°	N	18:28:25	25°	NNE	visibile
08 dic	-2,4	17:32:37	10°	ONO	17:35:26	25°	N	17:38:03	11°	NE	visibile
08 dic	-1,5	19:09:26	10°	NO	19:10:41	19°	NO	19:10:41	19°	NO	visibile
09 dic	-2,7	18:16:54	10°	NO	18:19:50	28°	N	18:20:21	27°	NNE	visibile
10 dic	-2,5	17:24:18	10°	NO	17:27:08	25°	N	17:29:56	10°	ENE	visibile
10 dic	-2,2	19:00:49	10°	NO	19:02:43	30°	NO	19:02:43	30°	NO	visibile
11 dic	-3,2	18:08:19	10°	NO	18:11:26	38°	NNE	18:12:30	28°	ENE	visibile
11 dic	-0,5	19:44:48	10°	ONO	19:45:10	12°	ONO	19:45:10	12°	ONO	visibile
12 dic	-3,5	18:52:11	10°	ONO	18:55:05	66°	O	18:55:05	66°	O	visibile
13 dic	-3,8	17:59:38	10°	ONO	18:02:54	63°	NNE	18:05:09	18°	ESE	visibile
13 dic	-0,9	19:36:34	10°	O	19:37:51	17°	OSO	19:37:51	17°	OSO	visibile
14 dic	-2,4	18:43:38	10°	ONO	18:46:42	37°	SO	18:48:10	23°	SSE	visibile
15 dic	-3,5	17:50:56	10°	ONO	17:54:12	67°	SSO	17:57:27	10°	SE	visibile
16 dic	-0,9	18:35:28	10°	O	18:37:45	18°	SO	18:40:01	10°	S	visibile
17 dic	-1,8	17:42:22	10°	ONO	17:45:19	31°	SO	17:48:15	10°	SSE	visibile
19 dic	-0,5	17:34:20	10°	O	17:36:16	15°	SO	17:38:11	10°	S	visibile

Cliccare sulla data per avere una mappa stellare ed altri dettagli sul passaggio. Tempi in CET.

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

TRANSITO DEL 2 DICEMBRE 2017 DALLE 17:57 CET



DETTAGLI DEL TRANSITO

Evento	ora	Altezza	Azimut	Distanza (km)	Magnitudine	Altezza Sole
Sorge	17:54:57	0°	245° (OSO)	2.318	2,2	-11,1°
Raggiunge l'altezza di 10°	17:57:02	10°	247° (OSO)	1.460	0,6	-11,4°
Culmina	18:00:18	72°	332° (NNO)	430	-3,7	-12,0°
Entra nell'ombra	18:02:22	21°	55° (NE)	985	-2,5	-12,3°

(da www.heavens-above.com)

<http://www.heavens-above.com/passdetails.aspx?lat=45.142&lng=7.142&loc=476+Grange+Obs.&alt=0&tz=CET&satid=25544&mjd=58089.7085454373&type=V>