

Überflüge der internationalen Raumstation (ISS) über Freistadt im November 2023

Datum	Helligkeit	Anfang			höchster Punkt			Ende		
	(mag)	Zeit	Höhe	Position	Zeit	Höhe	Position	Zeit	Höhe	Position
01.Nov	-3,2	04:42:19	50°	NNO	04:42:19	50°	NNO	04:45:26	10°	O
02.Nov	-0,8	03:56:00	18°	ONO	03:56:00	18°	ONO	03:56:59	10°	O
02.Nov	-3,8	05:28:55	26°	WNW	05:30:40	85°	SSW	05:34:01	10°	OSO
03.Nov	-3,5	04:42:35	65°	ONO	04:42:35	65°	ONO	04:45:36	10°	OSO
03.Nov	-2,5	06:15:53	10°	W	06:18:49	28°	SW	06:21:44	10°	SSO
04.Nov	-0,7	03:56:17	16°	O	03:56:17	16°	O	03:57:06	10°	O
04.Nov	-3,2	05:29:11	28°	W	05:30:29	42°	SSW	05:33:40	10°	SO
05.Nov	-2,9	04:42:54	44°	SSO	04:42:54	44°	SSO	04:45:23	10°	SO
05.Nov	-1,5	06:16:41	10°	WSW	06:18:16	13°	SW	06:19:53	10°	SSW
06.Nov	-0,5	03:56:39	12°	OSO	03:56:39	12°	OSO	03:56:56	10°	OSO
06.Nov	-2,1	05:29:34	19°	SW	05:29:58	20°	SW	05:32:30	10°	S
07.Nov	-1,6	04:43:22	18°	SSO	04:43:22	18°	SSO	04:44:33	10°	SSO
16.Nov	-1,1	18:53:50	10°	SSW	18:54:29	14°	SSW	18:54:29	14°	SSW
17.Nov	-2,2	18:05:22	10°	SSW	18:07:44	22°	SSO	18:07:44	22°	SSO
18.Nov	-1,6	17:17:16	10°	S	17:19:13	15°	SO	17:20:52	11°	OSO
18.Nov	-1,8	18:52:07	10°	WSW	18:53:45	26°	SW	18:53:45	26°	SW
19.Nov	-3,4	18:03:11	10°	SW	18:06:25	47°	SSO	18:06:46	45°	SO
20.Nov	-2,6	17:14:25	10°	SSW	17:17:24	31°	SO	17:19:42	15°	O
20.Nov	-2	18:50:36	10°	W	18:52:33	32°	W	18:52:33	32°	W
21.Nov	-3,9	18:01:25	10°	WSW	18:04:46	89°	N	18:05:24	56°	ONO
22.Nov	-3,6	17:12:16	10°	SW	17:15:34	64°	SSO	17:18:10	15°	ONO
22.Nov	-1,9	18:49:06	10°	W	18:51:01	29°	WNW	18:51:01	29°	WNW
23.Nov	-3,5	17:59:45	10°	W	18:03:03	58°	NNW	18:03:43	46°	NO
24.Nov	-3,7	17:10:24	10°	WSW	17:13:43	73°	NNW	17:16:21	15°	ONO
24.Nov	-1,8	18:47:26	10°	WNW	18:49:12	27°	WNW	18:49:12	27°	WNW
25.Nov	-3,3	17:58:00	10°	W	18:01:15	47°	N	18:01:48	42°	NNO
26.Nov	-3,4	17:08:32	10°	W	17:11:48	51°	N	17:14:23	15°	ONO
26.Nov	-1,8	18:45:29	10°	WNW	18:47:13	27°	WNW	18:47:13	27°	WNW

27.Nov	-3,4	17:56:02	10°	WNW	17:59:18	49°	N	17:59:47	44°	NO
28.Nov	-3,3	17:06:32	10°	WNW	17:09:45	46°	N	17:12:21	15°	ONO
28.Nov	-2	18:43:19	10°	WNW	18:45:11	30°	WNW	18:45:11	30°	WNW
29.Nov	-3,8	17:53:49	10°	WNW	17:57:09	64°	NNO	17:57:46	50°	ONO
30.Nov	-3,5	17:04:16	10°	WNW	17:07:33	53°	N	17:10:23	13°	O
30.Nov	-2,2	18:41:00	10°	WNW	18:43:14	36°	W	18:43:14	36°	W
01.Dez	-3,8	17:51:24	10°	WNW	17:54:44	79°	SSW	17:55:55	37°	OSO
01.Dez	-0,2	19:28:45	10°	W	19:28:46	10°	W	19:28:46	10°	W
02.Dez	-3,8	17:01:47	10°	WNW	17:05:06	76°	NNO	17:08:27	10°	OSO
02.Dez	-1,8	18:38:42	10°	W	18:41:33	26°	SW	18:41:35	26°	SW
03.Dez	-2,5	17:48:52	10°	WNW	17:52:01	40°	SSW	17:54:34	14°	SO
04.Dez	-3,2	16:59:06	10°	WNW	17:02:24	61°	SSW	17:05:41	10°	SO
04.Dez	-0,7	18:37:04	10°	WSW	18:38:30	12°	SW	18:39:56	10°	SSW
05.Dez	-1	17:46:31	10°	W	17:48:59	19°	SW	17:51:27	10°	S
06.Dez	-1,7	16:56:25	10°	W	16:59:22	30°	SW	17:02:20	10°	SSO
08.Dez	-0,5	16:54:08	10°	WSW	16:56:01	14°	SW	16:57:54	10°	S

