Die ISS über Hamburg im Juni 2026

Die Internationale Raumstation ISS umkreist in rund 400 Kilometern Höhe alle eineinhalb Stunden unsere Erde. Als helles Gestirn zieht sie in den kommenden Tagen über unseren Himmel. Die unterschiedliche Sichtbarkeit bzw. häufige Unbeobachtbarkeit der ISS liegt daran, dass die nahezu raumfeste Umlaufbahn, in der sie die Erde umkreist, um etwa 52 Grad zum Erdäquator geneigt ist und die Raumstation in der Zeit, in der wir sie überhaupt sehen können (nahe der Abend- und Morgendämmerung, wenn sich die ISS im Sonnenlicht vor einem genügend dunklen Himmelshintergrund abhebt) häufig in unseren nördlichen Breiten nicht hoch genug über den Horizont kommt.

Hier die genauen Zeiten, in der man die ISS bei klarem Himmel über Hamburg mit bloßem Auge sichten kann:

Datum	Helligkeit	Anfang			höchster Punkt			Ende		
	(mag)	Zeit	Höhe	Richtung	Zeit	Höhe	Richtung	Zeit	Höhe	Richtung
25. Jun	-1,9	01:39:00	10°	SSW	01:41:25	18°	SO	01:43:50	10°	O
26. Jun	-1,6	00:52:36	11°	SSO	00:53:48	13°	SO	00:55:30	10°	OSO
27. Jun	-2,7	01:39:12	10°	SW	01:42:12	31°	SSO	01:45:15	10°	O
28. Jun	-2,4	00:52:50	17°	SSW	00:54:28	24°	SSO	00:57:17	10°	O
29. Jun	-2,1	00:06:24	18°	SSO	00:06:45	18°	SSO	00:09:10	10°	O
29. Jun	-3,4	01:39:46	10°	WSW	01:43:03	48°	SSO	01:46:20	10°	O
29. Jun	-1,5	23:19:54	12°	SO	23:19:54	12°	SO	23:20:45	10°	OSO
30. Jun	-3,2	00:52:48	15°	SW	00:55:14	39°	SSO	00:58:26	10°	O
1. Jul	-2,9	00:06:12	24°	SSW	00:07:26	31°	SSO	00:10:29	10°	O
1. Jul	-3,7	01:40:34	10°	WSW	01:43:55	62°	S	01:47:16	10°	O

Die Zeiten in MESZ und die Höhe über dem Horizont in Grad angegeben. Klicken Sie auf das Datum, um eine Sternkarte mit der Bahn und die aktualisierten Zeiten zu bekommen.

Unter

https://spotthestation.nasa.gov/signup.cfm

können Sie sich bei der NASA für E-Mail-Hinweise auf ISS-Überflüge anmelden. Diese Daten sind dann aktuell und somit genauer.

Eine schöne Übersicht von den Sichtbarkeiten liefert auch der „Astroviewer“, in dem man seinen Standort leicht eingeben kann:

https://www.astroviewer.net/iss/de/beobachtung.php

Wo die Station gerade fliegt, zeigt:

https://www.lizard-tail.com/isana/tracking/

In der Tabelle steht „mag“ = magnitudo für die Helligkeit in Größenklassen (0 entspricht schon einem helleren Stern und -1.5 entspricht dem hellsten Fixstern Sirius).

Angaben aus

www.heavens-above.com

für Hamburg bearbeitet von Rahlf Hansen.