

* NOVA *

N. 1313 - 3 MAGGIO 2018

ASSOCIAZIONE ASTROFILI SEGUSINI

GIOVE IN OPPOSIZIONE

Il 9 maggio 2018, alle ore 02:28 CEST (00:28 UTC), Giove è in opposizione al Sole e quindi nelle migliori condizioni di osservabilità. Nei prossimi mesi sarà visibile, nella costellazione della Bilancia (Libra) per tutta la notte, con magnitudine -2.5 e un diametro equatoriale di $44.8''$. È una opposizione afelica, quindi non particolarmente favorevole; la migliore, perielica, dei prossimi anni sarà quella del settembre 2022 (diametro equatoriale di $50''$).

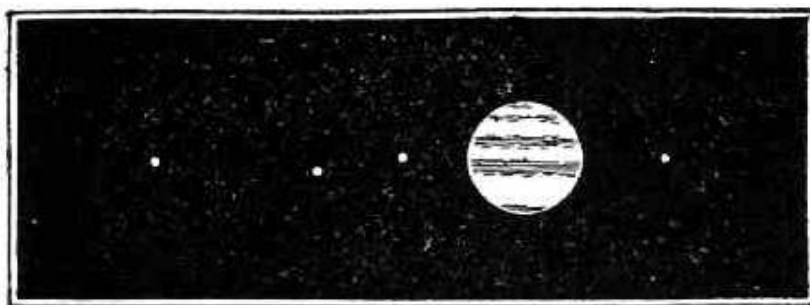
Mappa del cielo su <https://in-the-sky.org/findercharts.php?objtxt=jupiter&year=2018&duration=7>.

GRANDE MACCHIA ROSSA DI GIOVE

La tabella mostra, per il corrente mese, le ore dei transiti al meridiano centrale di Giove della grande macchia rossa (v. <https://www.nasa.gov/image-feature/jpl/pia21985/jupiter-s-great-red-spot-spotted>, immagine ripresa il 1° aprile scorso dalla navicella spaziale *Juno*, e *Nova* n. 634 del 9 maggio 2014, per gli aspetti storici).

2 May 2018	2:36	11 May 2018	4:59	21 May 2018	23:04
2 May 2018	22:27	12 May 2018	0:50	23 May 2018	4:51
4 May 2018	4:14	14 May 2018	2:28	24 May 2018	0:42
5 May 2018	0:05	14 May 2018	22:19	26 May 2018	2:20
5 May 2018	19:56	16 May 2018	4:06	26 May 2018	22:11
6 May 2018	5:52	16 May 2018	23:57	28 May 2018	3:58
7 May 2018	1:43	18 May 2018	5:44	28 May 2018	23:50
7 May 2018	21:34	19 May 2018	1:35	30 May 2018	5:36
9 May 2018	3:21	19 May 2018	21:26	31 May 2018	1:28
9 May 2018	23:12	21 May 2018	3:13	31 May 2018	21:19

da https://www.projectpluto.com/jeve_grs.htm



Giove e i satelliti medicei (da Camille Flammarion, *Astronomy for Amateurs*, traduz. di Frances A. Welby, D. Appleton & Company, New York and London 1910, p. 155)

Riferimenti:

Almanacco 2018 UAI (Unione Astrofili Italiani), pp. 41 e 56

Nuovo Orione, n. 312, maggio 2018, "Giove in opposizione al Sole il 9 maggio", di Walter Ferreri, pp. 26-29

Coelum Astronomia, n. 222, maggio 2018, "Giove in opposizione", di Gabriele Marini, pp. 164-173

<https://view.joomag.com/coelum-astronomia-222-2018/0635289001523864021/p164>

Circolare interna AAS, n. 150, ottobre 2011, pp. 1-4

NEWSLETTER TELEMATICA APERIODICA DELL'A.A.S. PER SOCI E SIMPATIZZANTI - ANNO XIII

Nova è una pubblicazione telematica aperiodica, riservata a Soci e Simpatizzanti, dell'Associazione Astrofili Segusini - A.A.S., con sede in Susa (TO).

È pubblicata senza alcuna periodicità regolare (v. Legge 7 marzo 2001, n. 62, art. 1, comma 3) e pertanto non è sottoposta agli obblighi previsti dalla Legge 8 febbraio 1948, n. 47, art. 5.

www.astrofilisusa.it