

STERNKARTE

Mai 2021

DER HIMMELSANBLICK ÜBER BERLIN

01.05. 00:00 MESZ | 15.05. 23:00 MESZ | 31.05. 22:00 MESZ



03.05. / letztes Viertel



11.05. / Neumond



19.05. / erstes Viertel



26.05. / Vollmond

PLANETEN ÜBER BERLIN

● MARS



- MERCUR** bietet vom 01. bis 12.05. eine seiner seltenen Sichtbarkeitschancen. Zu dieser Zeit kann er kurz nach Sonnenuntergang knapp über dem Nordwesthorizont gesichtet werden.
- VENUS** baut schüchtern ihre Position als Abendstern aus und zeigt sich ab Monatsmitte kurz nach Sonnenuntergang dicht über dem Nordwesthorizont.
- MARS** tritt langsam von der Himmelsbühne ab. Es bietet sich noch eine kurze Sichtbarkeitsperiode im Westen zwischen Beginn der Dunkelheit und seinem Untergang vor Mitternacht.
- JUPITER** wird zum Objekt des Morgenhimmels und ist gegen 4:30 Uhr vor Sonnenaufgang deutlich über dem Südosthorizont zu sehen.
- SATURN** steht rechts von Jupiter auf gleicher Höhe. Wenngleich lichtschwächer, so ist auch er vor Sonnenaufgang über dem Südosthorizont klar auszumachen.

STERNENHIMMEL

Die Frühlingssternbilder Jungfrau, Löwe und ganz besonders Krebs wandern in den Westen und machen langsam dem Sommersternhimmel Platz. Dieser kündigt sich mit Herkules hoch im Osten sowie Leier und Schwan tief im Nordosten an. Hellster Stern ist derzeit Arktur im Bootes (Bärenhüter), der hoch in südlicher Richtung zu sehen ist. Der Große Wagen bzw. die Große Bärin steht fast senkrecht über unseren Köpfen.

125 JAHRE TREPTOWER RIESENFERNROHR

Das Markenzeichen der Archenhold-Sternwarte wird 125 Jahre alt: Das Treptower Riesenfernrohr wurde 1896 anlässlich der Berliner Gewerbeausstellung gebaut und ist mit 21 Metern Brennweite und 680 Millimeter Objektivdurchmesser bis heute das längste voll bewegliche Linsenfernrohr der Erde. Diesen Jahrestag wollen wir gebührend feiern und laden zum virtuellen Jubiläumswochenende vom 01. bis 03. Juli ein. Außerdem wird es im Sommer wieder die Weltall-Forscherferien geben. Nähere Informationen findet Ihr in Kürze auf unserer Website www.planetarium.berlin und unserem YouTube-Kanal.

Merkt Euch den Termin vor!



VIEL FREUDE BEI DER HIMMELSBEOBSACHTUNG!

Bei Fragen: bildung@planetarium.berlin / Infos unter: www.planetarium.berlin

Stiftung
Planetarium
Berlin

Prenzlauer Allee 80 / 10405 Berlin
T +49 30 421845-10 / F -99

Archenhold-Sternwarte

Alt-Treptow 1 / 12435 Berlin
T +49 30 5360637-19 / F -21
[f archenhold.sternwarte](https://www.facebook.com/archenhold.sternwarte)

Planetarium am Insulaner
Wilhelm-Foerster-Sternwarte

Munsterdamm 90 / 12169 Berlin
T +49 30 790093-0 / F -12
[f planetarium.berlin](https://www.facebook.com/planetarium.berlin)

Zeiss-Großplanetarium

Prenzlauer Allee 80 / 10405 Berlin
T +49 30 421845-10 / F -99
[f zeiss.grossplanetarium](https://www.facebook.com/zeiss.grossplanetarium)