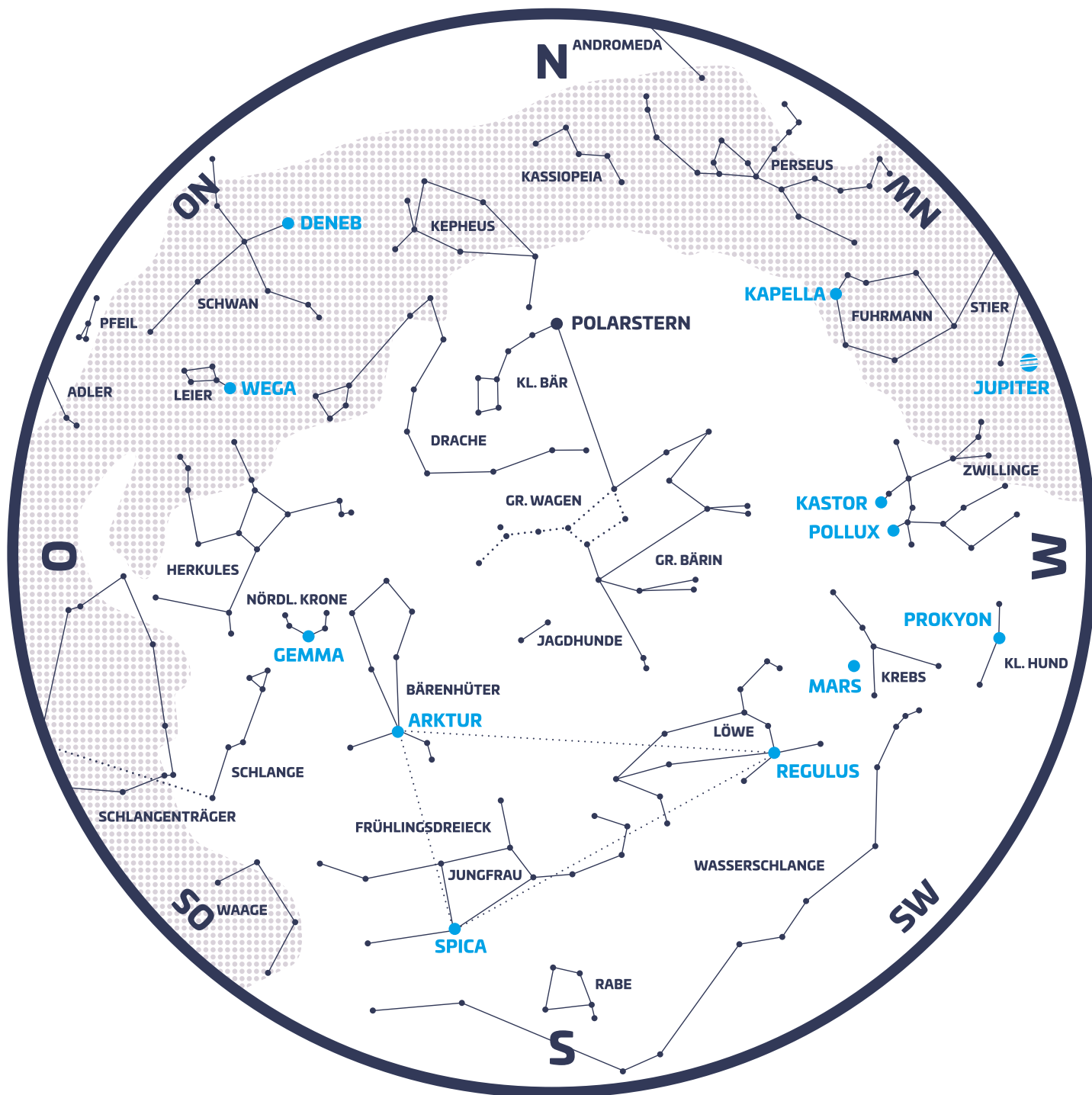


STERNKARTE

DER HIMMELSANBLICK ÜBER BERLIN IM MAI 2025

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



Stiftung
Planetarium
Berlin



04.05.
Erstes Viertel



12.05.
Vollmond



20.05.
Letztes Viertel



27.05.
Neumond

PLANETEN ÜBER BERLIN

VENUS bleibt auch im Mai Morgenstern. Man kann sie zum 31.05. gegen 03:30 Uhr MESZ knapp über dem Osthorizont ausmachen.

MARS wechselt vom Sternbild Krebs in den Löwen. Er bleibt uns noch am Abendhimmel erhalten, rückt aber deutlich in dessen Westhälfte.

JUPITER steht im Sternbild Stier und beendet zusammen mit diesem seine Sichtbarkeitsperiode. Letzte Sichtbarkeitschancen im Mai bestehen zur Monatsmitte, wo man den Planeten noch tief über dem Westhorizont ausmachen kann.

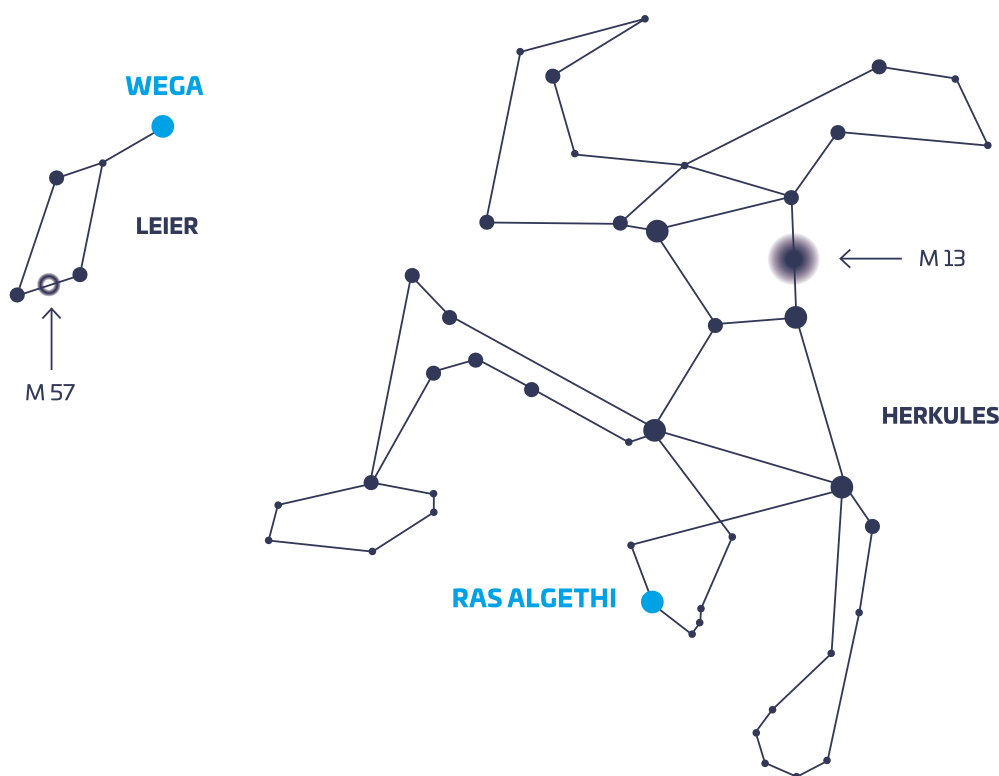
SATURN taucht zu Monatsende wieder am Morgenhimmel auf. Er ist am 31.05. gegen 03:45 Uhr MESZ rechts oberhalb von der Venus über dem Osthorizont zu sehen. Für Fernrohrbeobachter: Nachdem der Ring im März von der Erde aus noch genau von der Kante zu sehen war, blicken wir nun »von unten« auf die Südseite des Ringes, der sich in den nächsten Monaten als sehr schmale Ellipse zeigt.

STERNEN- HIMMEL

Die Frühlingssternbilder Jungfrau, Löwe und vor allem der 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 klar zu sehen ist. Der große Wagen bzw. die große Bärin steht fast senkrecht über unseren Köpfen.

TIPPS FÜR FORTGE- SCHRITTENE

Wer ein Fernrohr mit einer Öffnung von mind. 75 mm besitzt, kann sich im Mai an der Beobachtung des Kugelsternhaufens M 13 im Sternbild Herkules oder (schwieriger) am berühmten Ringnebel M 57 im Sternbild Leier versuchen.



FRAGEN UND INFOS

VIEL FREUDE BEI DER HIMMELSBEOBACHTUNG!
bildung@planetarium.berlin • planetarium.berlin

Stiftung
Planetarium
Berlin

Archenhold-Sternwarte
Alt-Treptow 1, 12435 Berlin
+49 30 421845-10
info@planetarium.berlin
f archenhold.sternwarte
planetarium.berlin

Planetarium am Insulaner
Wilhelm-Foerster-Sternwarte
Munsterdamm 90, 12169 Berlin
+49 30 421845-10
info@planetarium.berlin
f planetarium.berlin

Zeiss-Großplanetarium
Prenzlauer Allee 80, 10405 Berlin
+49 30 421845-10
info@planetarium.berlin
f zeiss.grossplanetarium
planetarium.berlin