

[vol.at](#) > [News Welt](#) > "Nachbar-Erde" doch zu heiß für Leben?

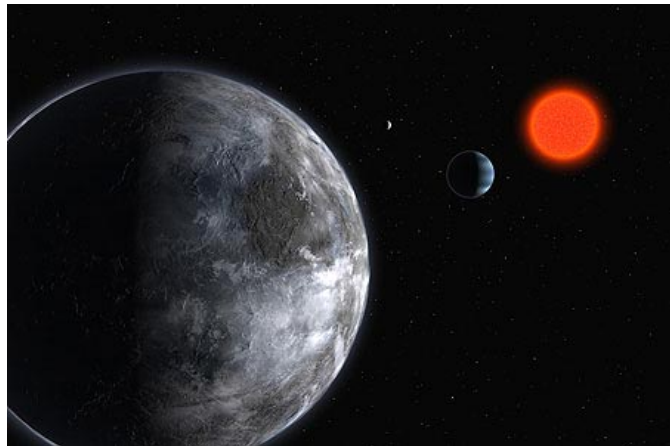
Beitrag online gestellt: 11.06.2007 17:44 Uhr

Zuletzt aktualisiert: 11.06.2007 17:50 Uhr

Es gibt [6 Beiträge](#) zu diesem Thema

"Nachbar-Erde" doch zu heiß für Leben?

Der im April in den Medien als "Nachbar-Erde" gefeierte Planet Gl 581c im Sternbild Waage ist nach Angaben von deutschen Wissenschaftlern vermutlich doch zu heiß, um Leben zu ermöglichen.



Gl 581c muss nun doch als unbewohnbar eingestuft werden.

EPA

Allerdings habe man für seinen größeren Bruder, den Planeten Gl 581d im 20 Lichtjahre entfernten Planetensystem Gliese, lebensfreundliche Bedingungen nachweisen können, teilte das Potsdam-Institut für Klimafolgenforschung (PIK) am Montag mit. Die Wissenschaftler kamen auf Grund von Kreisbahn- und Klimaberechnungen zu dem Ergebnis, dass Gl 581c doch als unbewohnbar eingestuft werden muss.

Auf dem neuen Kandidaten Gl 581d sind die Umweltbedingungen den Experten zufolge allerdings unwirtlich, dass sie allenfalls primitive Lebensformen zulassen. Weil der im Vergleich zur Erde acht Mal so massereiche Planet seinem Stern immer die gleiche Seite zuwendet, sei die Entstehung höheren Lebens sehr unwahrscheinlich. Auf seiner Tagseite ist es den Forschern zufolge vermutlich relativ warm, während auf der Nachtseite eisige Kälte herrscht. Auch für den Menschen könnte Gliese 581d keine zweite Heimat sein, denn selbst auf seiner beleuchteten Seite herrscht nur rotes Dämmerlicht und es toben heftige Stürme.

Das Planetensystem Gliese 581 weist vermutlich drei Planeten auf, die um einen Roten Zwerg kreisen. Dieser Zentralstern leuchtet etwa hundert Mal schwächer als unsere Sonne. Die beiden ins Visier genommenen Planeten sind so genannte Super-Erden, also Planeten, die bis zu zehn Mal mehr Masse als die Erde besitzen.

Es gibt [6 Beiträge](#) zu diesem Thema

[Ihre Meinung](#)

Was meinen Sie?

Kommentar von: [natureschutz](#) am 12.06.2007, 09:22 Uhr

[antworten](#) | [melden](#)

Hirni

Und du stammst vermutlich von ein undefinierbarem Molekularhaufen ab, der sich nach deiner Ansicht irgendwo im Universum befinden soll. hi ha hi ha hi

Kommentar von: [natureschutz](#) am 12.06.2007, 09:19 Uhr

[antworten](#) | [melden](#)

Universum

Meine zweifelsfreie Aussage stütze ich darauf, dass für mich die Schöpfung massgebend ist und nicht die Evolution im herkömmlichen Sinn. Denn der Schöpfungsgedanke konnte bis dato nie widerlegt werden hingegen mussten Evolutionstheoretiker sehr oft ihre Anschauungen revidieren. Es ist reine Hirnakrobatik an einer Evolutionstheorie festzuhalten.

k l a r ? Private Paula !

Kommentar von: [Deninjo](#) am 12.06.2007, 09:15 Uhr

[antworten](#) | [melden](#)

@natureschutz

Kommentar von: [Kyvy](#) am 12.06.2007, 09:15 Uhr

[antworten](#) | [melden](#)

Aliens

Laut einem Bericht haben Forscher ein Formel entwickelt(welche zwar auf einem Haufen Variablen basiert), bei der es aber im Universum ca. 3300 bewohnte Planeten geben soll.

Kommentar von: [Private Paula](#) am 12.06.2007, 07:33 Uhr

[antworten](#) | [melden](#)

@naturschutz

eh klar hirnspingig zu glauben es gibt auf andeten planeten leben...
würde mich doch wirklich interessieren auf welche argumente du deine zweifelsfreie aussage stützt.
naja fact ist es gibt leben auf anderen planeten das sagt nur schon die logik:
Das Universum ist unendlich

Egal wie klein die Wahrscheinlichkeit ist dass es leben auf einem anderen planeten gibt, im unendlichen Weltall kommt sie sicher einmal vor.

Kommentar von: [naturschutz](#) am 11.06.2007, 18:46 Uhr

[antworten](#) | [melden](#)

Planet

Da wird man wohl noch lange warten müssen, bis wir auf einem anderen Planet leben können. Es ist ja eine hirnspingige Idee, zu glauben, dass auf einem anderen Planeten Leben möglich ist. Evolution - Evolutionisten, Affen, usw.