

## Riesensterne der Spektralklasse M (Rote Riesen und Überriesen)

<u>Name</u>	<u>„Sternbildname“</u>	<u>Entfernung [Lj]</u>
Antares	Alpha Scorpii	604
Alkor	83 Ursae Majoris	549,1
Beteigeuze	Alpha Orionis	427,5
Gacrux	Gamma Crucis	87,9
Giasar	Lambda Draconis	334,2
Der Granatstern	My Cephei	5261
Menkar	Alpha Ceti	220,1
Minelauva	Delta Virginis	202,5
Mira	Omikron Ceti	418,7
Mirach	Beta Andromedae	199,4
Propus	Eta Geminorum	349,2
Ras Algethi	Alpha 1+2 Herculis	382,4
Regor	Gamma + Gamma 2 Velae	840,6
Sadalbari	My Pegasi	116,7
Scheat	Beta Pegasi	199,2
Tania Australis	My Ursae Majoris	248,8
Tejat Posterior	My Geminorum	231,8
Yed Prior	Delta Ophiuchi	170,2
Zaurak	Gamma Eridani	221,1

### Anmerkung

Der Name eines Sterns in Bezug auf das Sternbild ergibt sich aus seiner scheinbaren Helligkeit relativ zu den anderen Sternen in eben diesem Sternbild, wobei das griechische Alphabet zur Nummerierung herangezogen wird, insofern dieses ausreicht. Der hellste Stern eines Sternbilds bekommt daher die Bezeichnung Alpha + Sternbildname, der zweithellste Beta + Sternbildname usw. Somit heißt Beteigeuze als scheinbar hellster Stern im Sternbild Orion „Alpha Orionis“.