

<b>Lateinischer Name:</b> <b>Vela</b>	<b>Deutscher Name:</b> <b>Segel des Schiffes</b>	<b>Vel</b>
--	---	------------

Benachbarte Sternbilder: <b><u>Ant Car Cen Pup Pyx</u></b>	Kulmination um Mitternacht:	<b>Atlas (2000.0)</b>	<b>Karte</b>
		Cambridge Star Atlas	16
		Sky Atlas	19, 20, 21, 24, 25
	<b>11. Februar</b>		
	Deklinationbereich:		
	<b>-57° ... -37°</b>		
Fläche am Himmel:			
<b>500°<sup>2</sup></b>			

### **Geschichte:**

Die Sterne des Sternbilds Vela gehörten früher zum Sternbild *Argo Navis* und bilden heute ein Teil dessen, was Lacaille vom ursprünglichen Sternbild übriggelassen hat. Die anderen Teile sind Carina, Puppis und Pyxis. Argo Navis war das Schiff vom thessalischen Helden Jason und seiner Besatzung, den Argonauten aus der griechischen Sage. Es half bei der Suche nach dem goldenen Vlies des Widders und konnte sprechen und weissagen.

Die hellsten Sterne der vier Teil-Sternbilder des Argo Navis besitzen immer noch eine durchgehende Bezeichnung mit griechischen Buchstaben, da Johann Bayer das Sternbild vor Nicolas Louis de Lacaille in seine Uranometria aufgenommen hatte. [[bk6](#), [bk7](#), [bk10](#)]

### **Sternbild:**

Vela, das Segel des großen Schiffes, liegt im Band der Milchstraße. Die Sterne kappa und delta Velorum bilden zusammen mit iota und epsilon Cariane ein großes Kreuz, das von Unkundigen oft mit dem Kreuz des Südens weiter westlich verwechselt wird und deshalb *Falsches Kreuz* heißt. Die Fläche des Sternbildes beträgt 500 Quadratgrad und das Zentrum kulminiert jeweils etwa am 11. Februar um Mitternacht. [[bk9](#), [bk15](#)]

### **Interessante Objekte:**

#### **Hellste Sterne:**

gamma Velorum

delta Vel

lamda Vel

my Vel

kappa Vel

#### **Offene Sternhaufen:**

NGC 2547

NGC 2659

NGC 2660

IC 2391

IC 2395

NGC 2671

NGC 2670

H 3

IC 2488

NGC 2910

NGC 2925

NGC 3105

NGC 3228

**Kugelsternhaufen:**

NGC 3201

**Planetarische Nebel:**

NGC 2792

NGC 3132, *Eight-Burst Planetary*

**Helle diffuse Nebel:**

Gum 12: *Gum Nebula, Vela Supernova Remnant*

NGC 2626

**Galaxien:**

NGC 3256

NGC 3261

NGC 3318

zusammengestellt von:

**GERHARD KERMER**

**NOE VOLKSSTERNWARTE 3074 MICHELBACH**

**NOE AMATEURASTRONOMEN**