

Lateinischer Name: Corona Australis	Deutscher Name: Südliche Krone	CrA
---	--	------------

CrA_chart.gif CrA_chart.gif	Kulmination um Mitternacht:	Atlas (2000.0)	Karte
		Cambridge Star Atlas	18
		Sky Atlas	22, 23
	30. Juni		
	Deklinationbereich: -46° ... -37°		
Fläche am Himmel: 128°²			
Benachbarte Sternbilder: Ara Sgr Sco Tel			

Mythologie und Geschichte:

Das südliche Gegenstück zu Corona Borealis, der Nördlichen Krone, ist seit der Zeit des griechischen Astronomen Ptolemaios im zweiten nachchristlichen Jahrhundert bekannt. Eine Deutung weist sie als Krone des Zentauren Sagittarius aus. [bk7]

Sternbild:

Corona Australis liegt südlich des *Teapots* im Sagittarius und folgt gleich dem gekrümmten Schwanz des Scorpius. Es enthält zwar keine besonders hellen Sterne, hat aber dennoch eine markante Form einer Ellipsenhälfte und liegt am Rande des Milchstraßenbandes. Die Sternbildfläche beträgt 128 Quadratgrad und das Zentrum kulminiert jeweils etwa am 30. Juni um Mitternacht. [bk9, bk15]

Interessante Objekte:

Hellste Sterne:

alpha Coronae Australis

beta CrA

gamma CrA

kappa CrA

Kugelsternhaufen:

NGC 6496

NGC 6541

Planetarische Nebel:

IC 1297

Helle diffuse Nebel:

NGC 6726/7/9

zusammengestellt von:

GERHARD KERMER

NOE VOLKSSTERNWARTE 3074 MICHELBACH

NOE AMATEURASTRONOMEN