

Lateinischer Name: Dorado	Deutscher Name: Goldfisch	Dor
--	--	------------

Benachbarte Sternbilder: <u>Cae</u> <u>Hor</u> <u>Hyi</u> <u>Men</u> <u>Pic</u> <u>Ret</u> <u>Vol</u>	Kulmination um Mitternacht:	Atlas (2000.0)	Karte
		Cambridge Star Atlas	15
		Sky Atlas	19, 24
	7. Dezember		
	Deklinationbereich:		
	-70° ... -49°		
Fläche am Himmel:			
	179°²		

Geschichte:

Das Sternbild wurde erstmals 1603 von Johann Bayer in seiner *Uranometria* aufgeführt. Es repräsentiert entweder einen Goldfisch oder einen Schwertfisch. [bk7]

Sternbild:

Das Sternbild liegt südöstlich vom hellen Stern Canopus im Sternbild Carina. Das auffälligste Merkmal ist die *Große Magellansche Wolke* im Süden des Sternbilds. Das ist die größere der beiden Begleitersysteme unserer Galaxis. Die Kleine Magellansche Wolke liegt rund 20 Grad weiter westlich im Sternbild Tucana. Das Sternbild bedeckt am Himmel eine Fläche von 179 Quadratgrad und kulminiert jeweils etwa am 7. Dezember um Mitternacht [bk9, bk15]

Interessante Objekte:

Hellste Sterne:

alpha Doradus

beta Dor

Offene Sternhaufen:

NGC 1910

Planetarische Nebel:

NGC 1714

NGC 1743

Helle diffuse Nebel:

NGC 1936

NGC 2032: *Seagull Nebula*

NGC 2070: *Tarantula Nebula*

Galaxien:

NGC 1515

NGC 1533

NGC 1546

NGC 1549

NGC 1553

NGC 1566

NGC 1596

NGC 1574

NGC 1617

NGC 1672

NGC 1688

LMC: Large Magellanic Cloud, Nubecula Maior

NGC 1947

NGC 2082

NGC 2369

zusammengestellt von:

GERHARD KERMER

NOE VOLKSSTERNWARTE 3074 MICHELBACH

NOE AMATEURASTRONOMEN