

Corvus

Sternkarten / Star maps

Astronomische Daten für diese Karten stammen von frei verfügbaren Datenbanken im Internet
Astronomical data for this sky atlas were taken from free database sources on the internet

Objektkataloge / Object databases:

Centre de Données astronomiques de Strasbourg - <http://cdsweb.u-strasbg.fr>

Saguaro Astronomy Club: SAC Database 7.70 - <http://www.saguaroastro.org>

Sternkatalog / Star database:

Star Database: SKY2000 Catalog, Version 4 (Myers+ 2002)

<http://vizier.u-strasbg.fr/viz-bin/VizieR?-source=V/109>

An den Karten haben mitgewirkt / People that have been working on the maps:

Fred Van Gestel (author), Dennis Wallace (PDF and data base editing)

Alle Sternkarten stehen unter einer Creative Commons – Namensnennung – Nicht-Kommerziell Lizenz

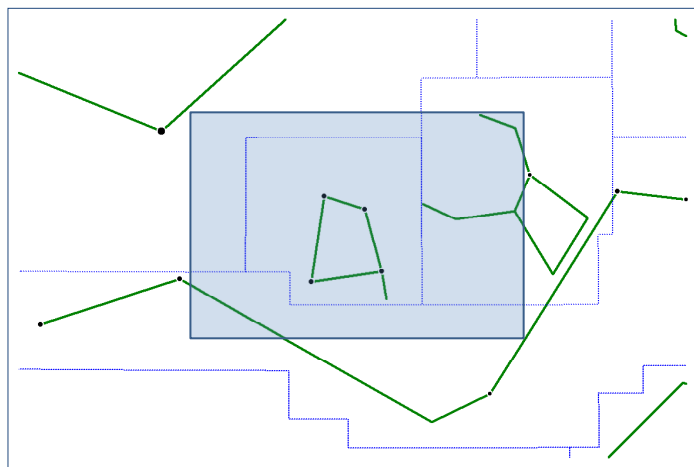
All star maps are licensed under a Creative Commons – Attribution – NonCommercial license

<http://creativecommons.org/licenses/by-nc/4.0/>



Galaxien											
Objekt	Sternb.	Name	Seite(n)	Vmag	Größe	Instrument	OIII	UHC	H-β	Entfernung	NGC/IC
C60	CRV		Crv 1-1	10.70	4'	80 mm				50 Mio. Ly	4038
C61	CRV		Crv 1-1	10.70	3'x1'					83 Mio. Ly	4039
H201	CRV		Crv 1-1	11.10	3.3'						4027
N4024	CRV		Crv 1-1	11.70							4024
N4033	CRV		Crv 1-1	11.70							4033
N4094	CRV		Crv 1-1	11.80							4094
N4462	CRV		Crv 1-1	11.90							4462
N4782	CRV		Crv 1-1	11.70							4782
N4783	CRV		Crv 1-1	11.50							4783
N4802	CRV		Crv 1-1	12.00							4802
10 Galaxien											

Planetarische Nebel											
Objekt	Sternb.	Name	Seite(n)	Vmag	Größe	Instrument	OIII	UHC	H-β	Entfernung	NGC/IC
H232	CRV		Crv 1-1	10.00	80"		++	++	-		4361
1 planetarische Nebel											



Crv 1-1

Star map history	
V 1.00 (2010)	Initial release
V 1.01 (2014)	Bigger fonts, increased readability

Kugelsternhaufen											
Objekt	Sternb.	Name	Beschreibung	Vmag	Größe	Instrument	OIII	UHC	H-β	Entfernung	NGC/IC
M68	HYA		weit südlich, wenig konzentriert	7.80	5'	10x50				30000 Ly	4590
1 Kugelsternhaufen											

Galaxien											
Objekt	Sternb.	Name	Beschreibung	Vmag	Größe	Instrument	OIII	UHC	H-β	Entfernung	NGC/IC
C60	CRV		Antennen, sehr schwach	10.70	4'	80 mm				50 Mio. Ly	4038
C61	CRV		schwach, groß	10.70	3'x1'					83 Mio. Ly	4039
H196	CRT			10.60	3.4'						3962
H201	CRV			11.10	3.3'						4027
H281	VIR			12.00	3.4'						4781
H284	VIR			10.40	3.9'						4856
H291	VIR			11.00	5.1'						5054
M104	VIR	Sombrerogalaxie	schwaches Staubband	8.00	7'x2'	8x30				50 Mio. Ly	4594
MCG -03-34-014	VIR			12.00							-
N3672	CRT			11.40							3672
N3673	HYA			11.50							3673
N3887	CRT			10.60							3887
N3892	CRT			11.50							3892
N3936	HYA			12.00							3936
N3955	CRT			11.90							3955
N3957	CRT			11.80							3957
N3981	CRT			11.30							3981
N4024	CRV			11.70							4024
N4033	CRV			11.70							4033
N4094	CRV			11.80							4094
N4462	CRV			11.90							4462
N4700	VIR			11.90							4700
N4742	VIR			11.30							4742
N4760	VIR			11.40							4760
N4782	CRV			11.70							4782
N4783	CRV			11.50							4783
N4802	CRV			12.00							4802
N4825	VIR			11.70							4825
N4897	VIR			11.80							4897
N4899	VIR			11.90							4899
N4902	VIR			10.90							4902
N4939	VIR			11.30							4939
N4984	VIR			11.30							4984
N5018	VIR			10.80							5018
N5042	HYA			11.80							5042
N5044	VIR			10.80							5044
New 3	VIR			11.60							-
37 Galaxien											

Planetarische Nebel											
Objekt	Sternb.	Name	Beschreibung	Vmag	Größe	Instrument	OIII	UHC	H-β	Entfernung	NGC/IC
H232	CRV			10.00	80"		++	++	-		4361
PK 303+40.1	HYA			12.00	12.8'						-
2 planetarische Nebel											