

Scutum

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

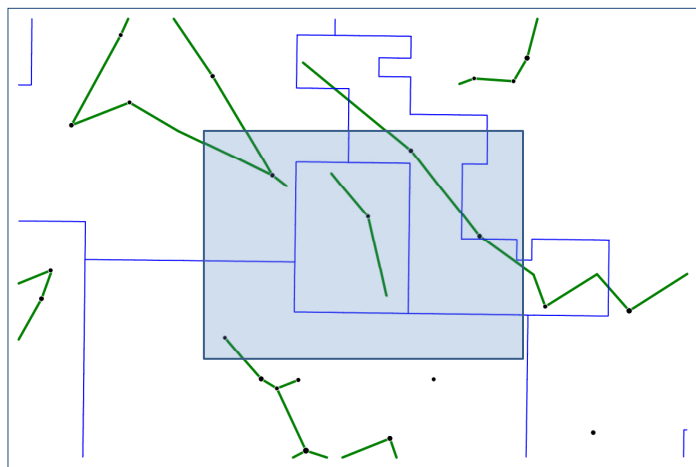
All star maps are licensed under a Creative Commons – Attribution – NonCommercial license

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



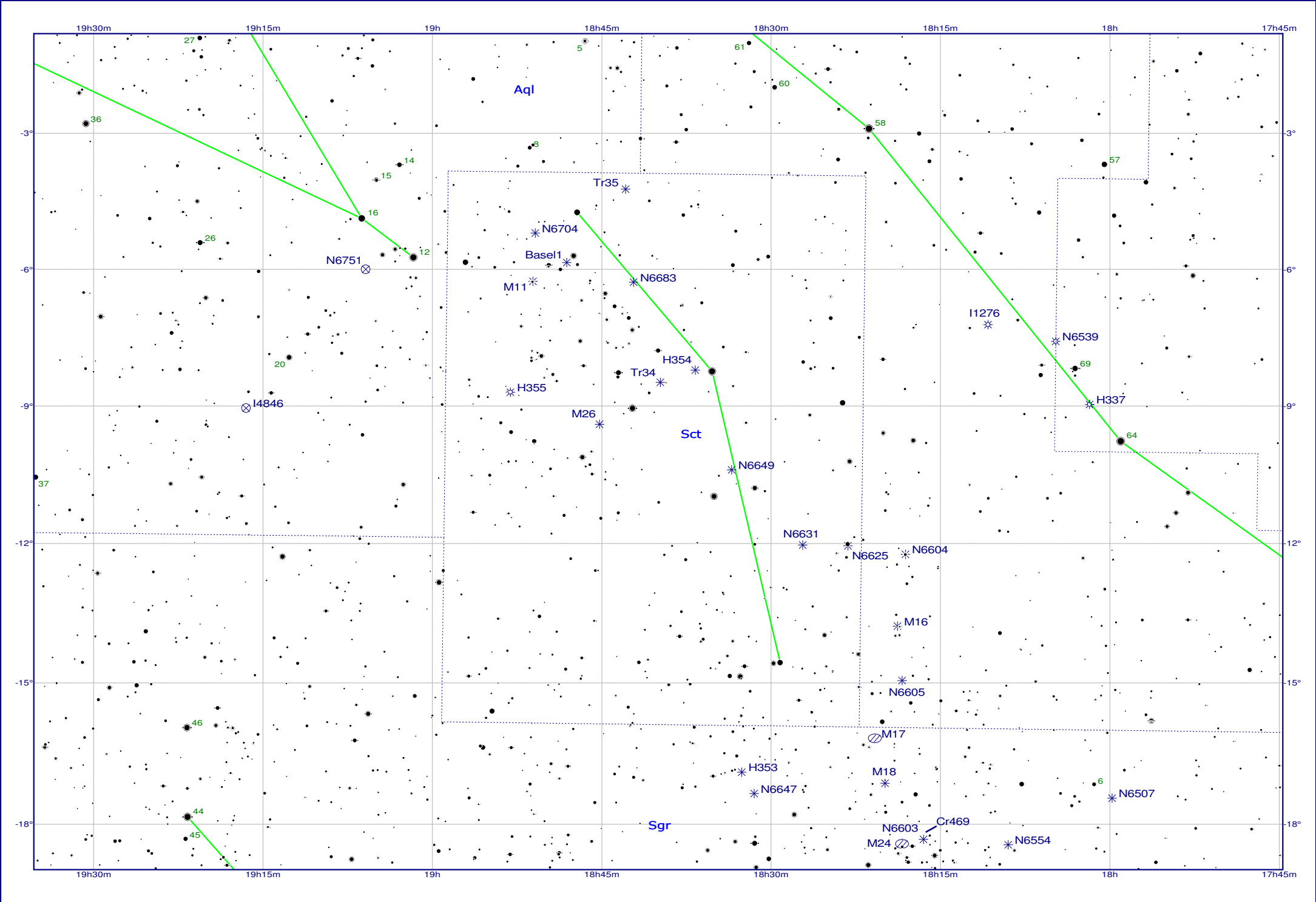
Offene Sternhaufen																
Objekt	Sternb.	Name	Seite(n)	Vmag	Größe	Instrument	OIII	UHC	H-β	Entfernung	NGC/IC					
Basel 1	SCT	Wildentenhaufen	Sct 1-1	8.90	16'	Bl. Auge 10x50				6000 Ly 5000 Ly	-					
H354	SCT		Sct 1-1	7.80							6664					
M11	SCT		Sct 1-1	6.30	7'						6705					
M26	SCT		Sct 1-1	8.00	8'						6694					
N6625	SCT		Sct 1-1	9.00							6625					
N6631	SCT		Sct 1-1	11.70							6631					
N6649	SCT		Sct 1-1	8.90							6649					
N6683	SCT		Sct 1-1	9.40							6683					
N6704	SCT		Sct 1-1	9.20							6704					
Tr 34	SCT		Sct 1-1	8.60							-					
Tr 35	SCT		Sct 1-1	9.20							-					
11 offene Sternhaufen																

Kugelsternhaufen											
Objekt	Sternb.	Name	Seite(n)	Vmag	Größe	Instrument	OIII	UHC	H-β	Entfernung	NGC/IC
H355	SCT		Sct 1-1	8.20	4.3'						6712
1 Kugelsternhaufen											



Sct 1-1

Star map history	
V 1.00 (2014)	Initial release



Offene Sternhaufen											
Objekt	Sternb.	Name	Beschreibung	Vmag	Größe	Instrument	OIII	UHC	H-β	Entfernung	NGC/IC
Basel 1	SCT			8.90							-
Cr 469	SGR			9.10							-
H353	SGR			9.00	10'						6645
H354	SCT			7.80	16'						6664
M11	SCT	Wildentenhaufen		6.30	7'	Bl. Auge				6000 Ly	6705
M16	SER	Adlernebel	im Adlernebel IC4703	6.40	10'	Bl. Auge	++	++	o	7000 Ly	6611
M18	SGR		sehr unscheinbar	7.50	8'	10x50				4000 Ly	6613
M26	SCT		unscheinbar	8.00	8'	10x50				5000 Ly	6694
N6507	SGR			9.60							6507
N6554	SGR			12.00							6554
N6603	SGR		ist innerhalb von M24	11.10							6603
N6604	SER			6.50			o	++	+		6604
N6605	SER			6.00							6605
N6625	SCT			9.00							6625
N6631	SCT			11.70							6631
N6647	SGR			8.00							6647
N6649	SCT			8.90							6649
N6683	SCT			9.40							6683
N6704	SCT			9.20							6704
Tr 34	SCT			8.60							-
Tr 35	SCT			9.20							-
21 offene Sternhaufen											

Kugelsternhaufen											
Objekt	Sternb.	Name	Beschreibung	Vmag	Größe	Instrument	OIII	UHC	H-β	Entfernung	NGC/IC
H337	OPH			10.30	1'						6517
H355	SCT			8.20	4.3'						6712
I1276	SER			10.30							IC1276
N6539	SER			8.90							6539
4 Kugelsternhaufen											

Nebel											
Objekt	Sternb.	Name	Beschreibung	Vmag	Größe	Instrument	OIII	UHC	H-β	Entfernung	NGC/IC
M17	SGR	Omeganebel, Schwannebel		7.00	20'x15'	Bl. Auge	++	+	-	6000 Ly	6618
M24	SGR	Kleine Sagittariuswolke, Milchstrassenwolke	darin enthalten der offene Sternhaufen N6603	4.60	1.5°x0.5°	Bl. Auge				-	6603
2 Nebel											

Planetarische Nebel											
Objekt	Sternb.	Name	Beschreibung	Vmag	Größe	Instrument	OIII	UHC	H-β	Entfernung	NGC/IC
I4846	AQL		Stellar	12.00	2"						IC4846
N6751	AQL			12.00	20"						6751
2 planetarische Nebel											