

Taurus

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
C41	TAU	Hyaden	Tau 1-1 Tau 1-2	0.50	30'						-
H55	TAU		Tau 1-1 Tau 1-2	6.40	45'						1647
H58	TAU		Tau 1-1 Tau 1-2	7.70	16'						1817
M45	TAU	Plejaden	Tau 1-2	1.60	1.8°x1.2°	Bl. Auge				390 Ly	-
Mel 25	TAU		Tau 1-1 Tau 1-2	0.50							-
N1746	TAU		Tau 1-1 Tau 1-2	6.10							1746
N1807	TAU		Tau 1-1 Tau 1-2	7.00							1807

7 offene Sternhaufen

Galaxien

Objekt	Sternb.	Name	Seite(n)	Vmag	Größe	Instrument	OIII	UHC	H-β	Entfernung	NGC/IC
N1550	TAU		Tau 2-1	12.00							1550
N1587	TAU		Tau 2-1	11.70							1587
N1589	TAU		Tau 2-1	11.80							1589

3 Galaxien

Nebel

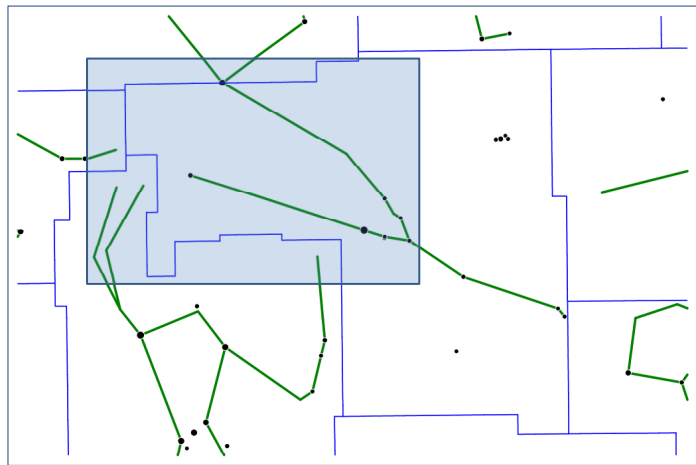
Objekt	Sternb.	Name	Seite(n)	Vmag	Größe	Instrument	OIII	UHC	H-β	Entfernung	NGC/IC
M1	TAU	Krebsnebel	Tau 1-1	8.40	5'x4'	10x50	+	+	-	4000 Ly	1952
vdB 20	TAU		Tau 1-2	11.60							-
vdB 23	TAU		Tau 1-2	11.90							-

3 Nebel

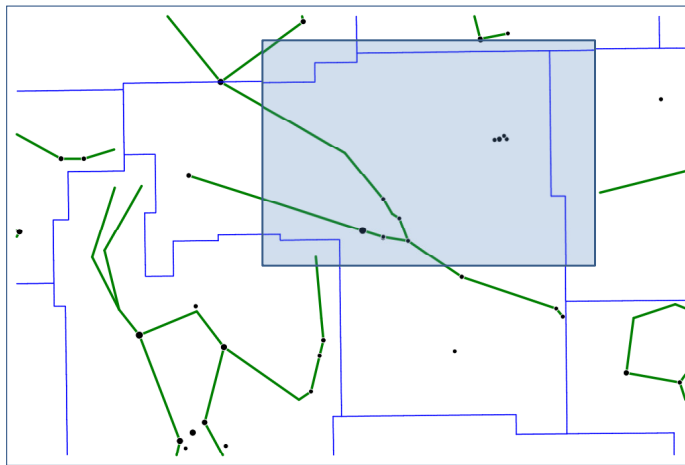
Planetarische Nebel

Objekt	Sternb.	Name	Seite(n)	Vmag	Größe	Instrument	OIII	UHC	H-β	Entfernung	NGC/IC
N1514	TAU		Tau 1-2	10.80	120"		++	++	-		1514

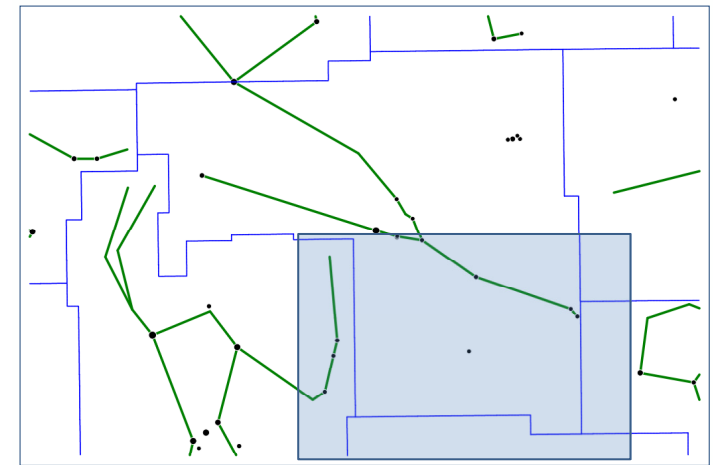
1 planetarische Nebel



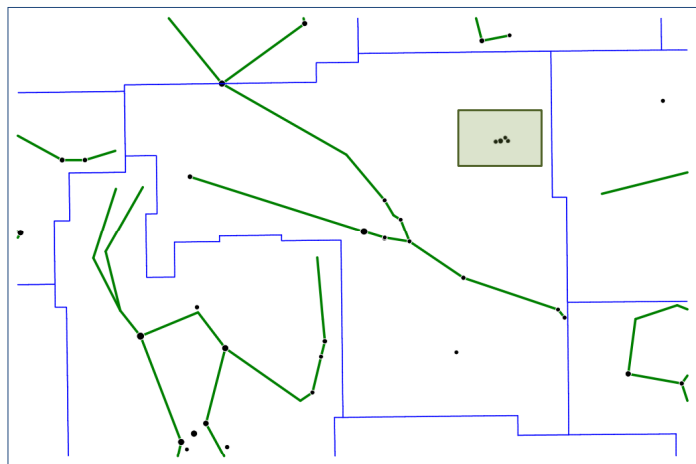
Tau 1-1



Tau 1-2

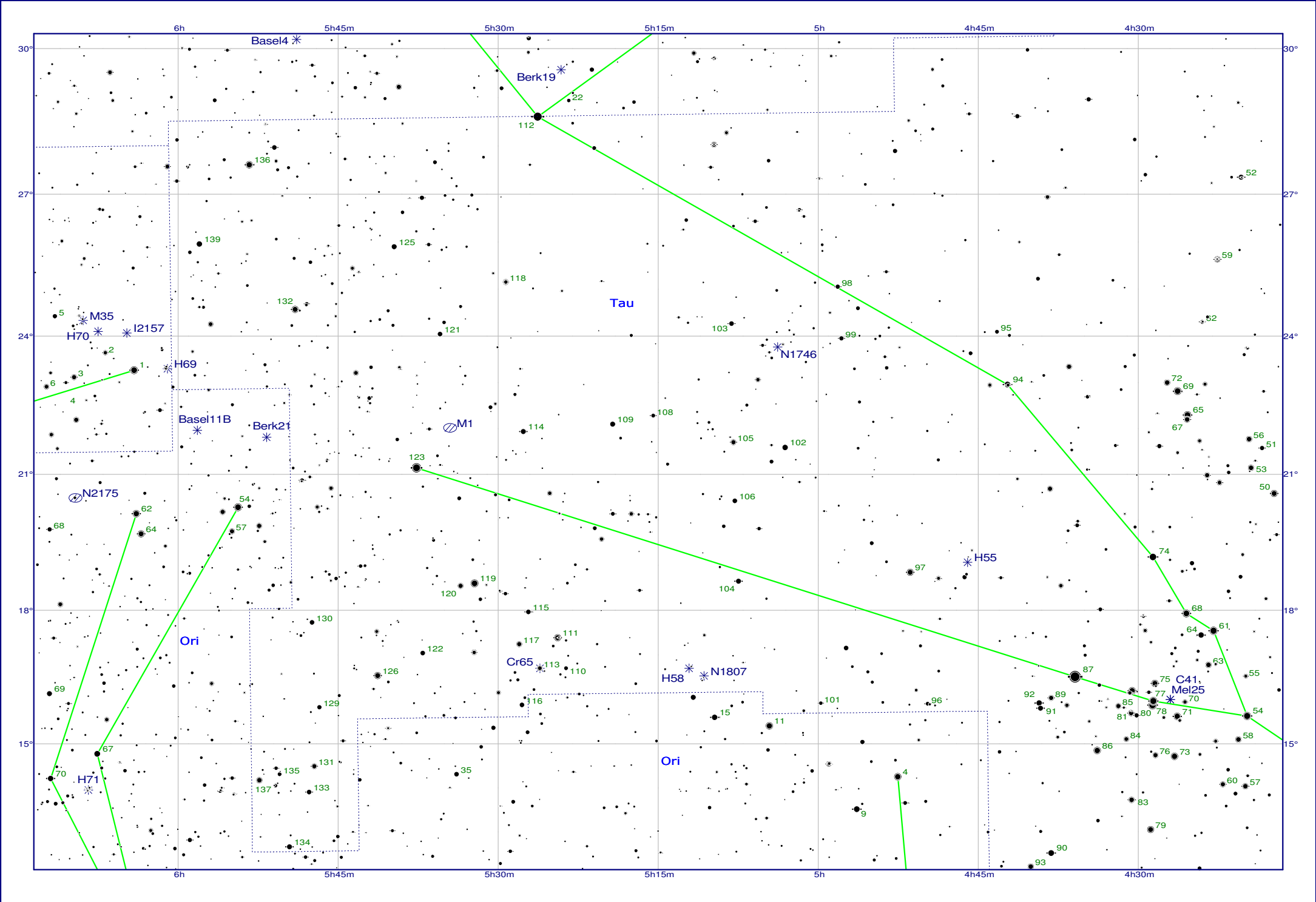


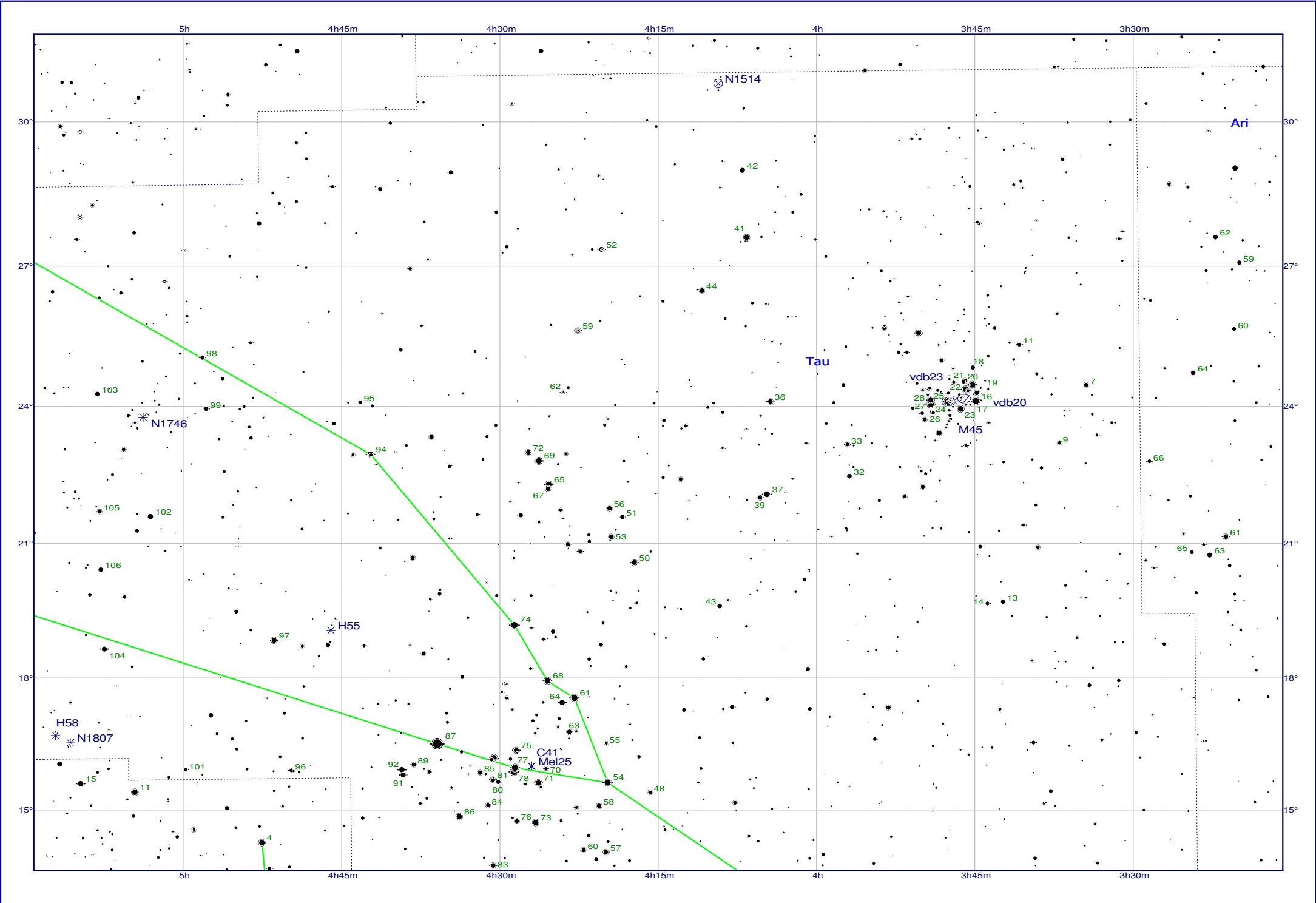
Tau 2-1

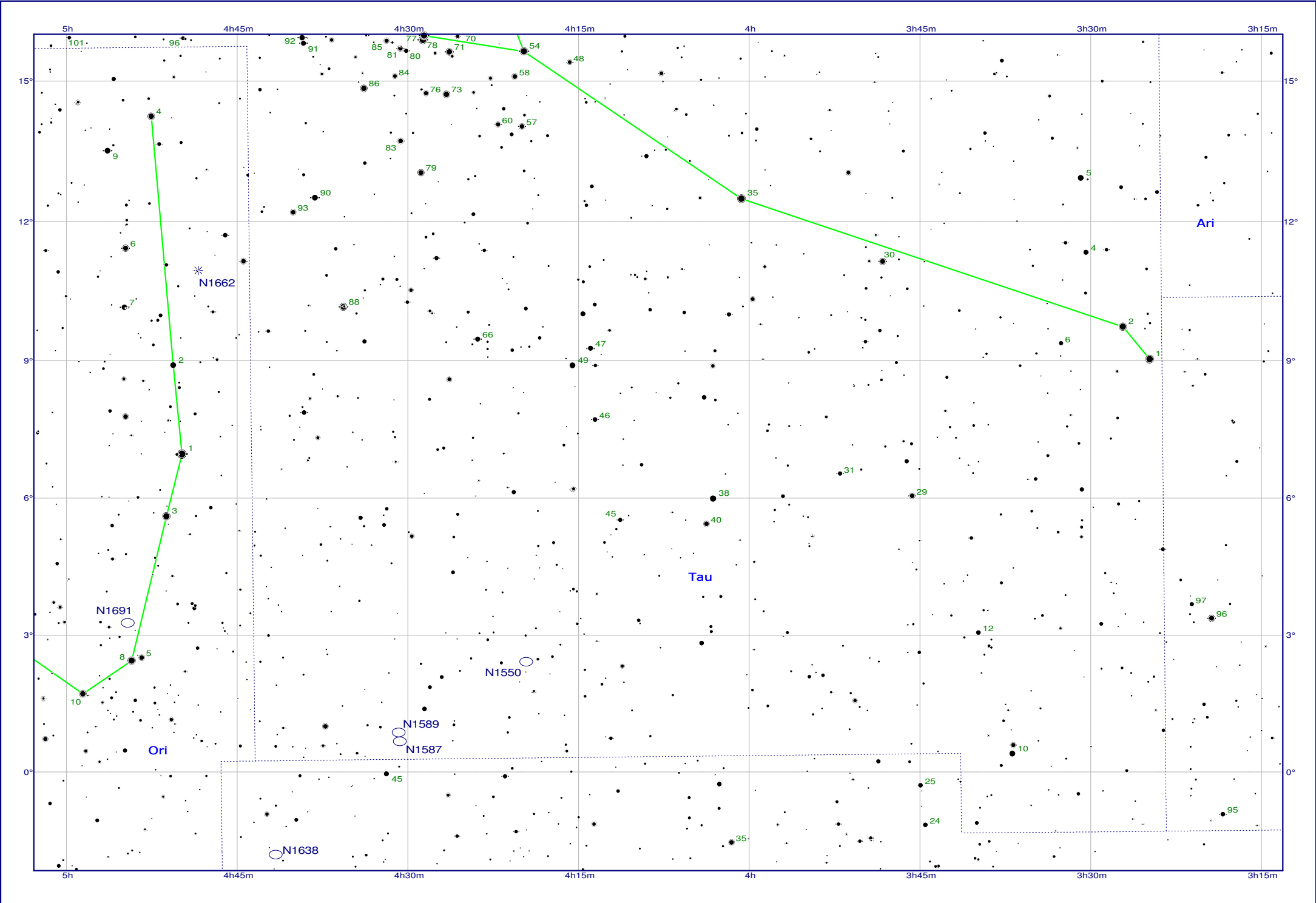


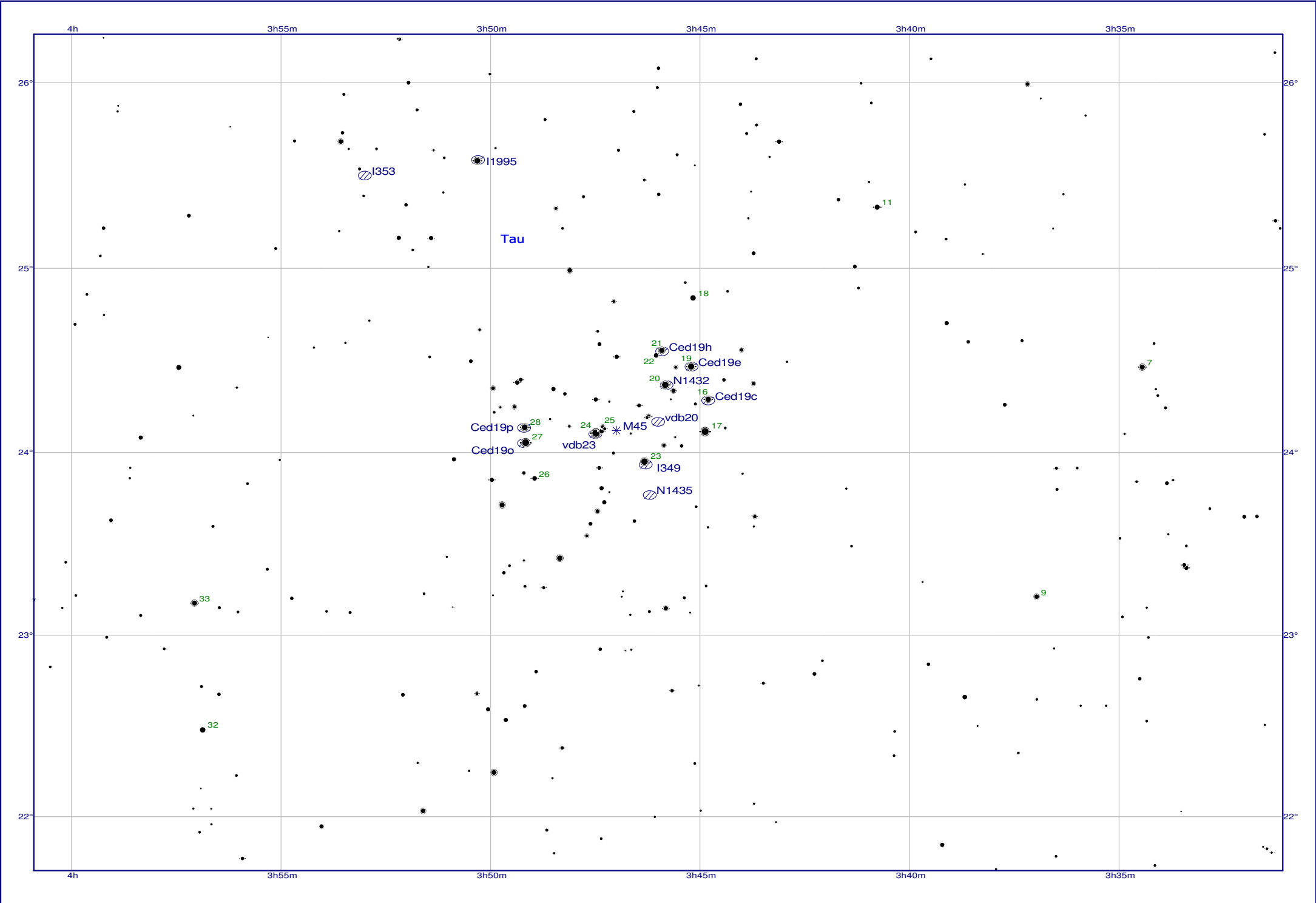
Tau - M45

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 11B	ORI			8.90							-
Basel 4	AUR			9.10							-
Berk 19	AUR			11.40							-
Berk 21	ORI			11.10							-
C41	TAU	Hyaden		0.50	30'						-
Cr 65	ORI			3.00							-
H55	TAU			6.40	45'						1647
H58	TAU			7.70	16'						1817
H69	GEM			6.70	7'						2129
H70	GEM			8.60	5'						2158
H71	ORI			5.90	7'						2169
I2157	GEM			8.40							IC2157
M35	GEM		hell und sternreich	5.30	28'	Bl. Auge				2300 Ly	2168
Mel 25	TAU			0.50							-
N1746	TAU			6.10							1746
N1807	TAU			7.00							1807
16 offene Sternhaufen											

Nebel											
Objekt	Sternb.	Name	Beschreibung	Vmag	Größe	Instrument	OIII	UHC	H-β	Entfernung	NGC/IC
M1	TAU	Krebsnebel	Supernovaüberrest	8.40	5'x4'	10x50	+	+	-	4000 Ly	1952
N2175	ORI			6.80							2175
2 Nebel											

Offene Sternhaufen											
Objekt	Sternb.	Name	Beschreibung	Vmag	Größe	Instrument	OIII	UHC	H-β	Entfernung	NGC/IC
C41	TAU	Hyaden		0.50	30'						-
H55	TAU			6.40	45'						1647
H58	TAU			7.70	16'						1817
M45	TAU	Plejaden		1.60	1.8°x1.2°	Bl. Auge				390 Ly	-
Mel 25	TAU			0.50							-
N1746	TAU			6.10							1746
N1807	TAU			7.00							1807
7 offene Sternhaufen											

Nebel											
Objekt	Sternb.	Name	Beschreibung	Vmag	Größe	Instrument	OIII	UHC	H-β	Entfernung	NGC/IC
vdB 20	TAU			11.60							-
vdB 23	TAU			11.90							-
2 Nebel											

Planetarische Nebel											
Objekt	Sternb.	Name	Beschreibung	Vmag	Größe	Instrument	OIII	UHC	H-β	Entfernung	NGC/IC
N1514	TAU		in Nebel 3' Durchmesser	10.80	120"		++	++	-		1514
1 <i>planetarische Nebel</i>											

Offene Sternhaufen											
Objekt	Sternb.	Name	Beschreibung	Vmag	Größe	Instrument	OIII	UHC	H-β	Entfernung	NGC/IC
N1662	ORI			6.40							1662
1 offener Sternhaufen											

Galaxien											
Objekt	Sternb.	Name	Beschreibung	Vmag	Größe	Instrument	OIII	UHC	H-β	Entfernung	NGC/IC
N1550	TAU			12.00							1550
N1587	TAU			11.70							1587
N1589	TAU			11.80							1589
N1638	ERI			12.00							1638
N1691	ORI			12.00							1691
5 Galaxien											

Offene Sternhaufen											
Objekt	Sternb.	Name	Beschreibung	Vmag	Größe	Instrument	OIII	UHC	H-β	Entfernung	NGC/IC
M45	TAU	Plejaden		1.60	1.8°x1.2°	Bl. Auge				390 Ly	-
1 offener Sternhaufen											

Nebel											
Objekt	Sternb.	Name	Beschreibung	Vmag	Größe	Instrument	OIII	UHC	H-β	Entfernung	NGC/IC
Ced 19e	TAU			-----							-
Ced 19h	TAU			-----							-
Ced 19o	TAU			-----							-
Ced 19p	TAU			-----							-
I1995	TAU			-----							IC1995
I349	TAU			-----							IC349
I353	TAU			-----							IC353
N1432	TAU			-----							1432
N1435	TAU			-----							1435
vdB 20	TAU			11.60							-
vdB 23	TAU			11.90							-
11 Nebel											