

Site-ul AstroInfo – [www.astroclubul.org/sorin](http://www.astroclubul.org/sorin)

&

**Astroclubul SARM Sighet**

prezintă

# **Harta Cerului**

Iulie 2008

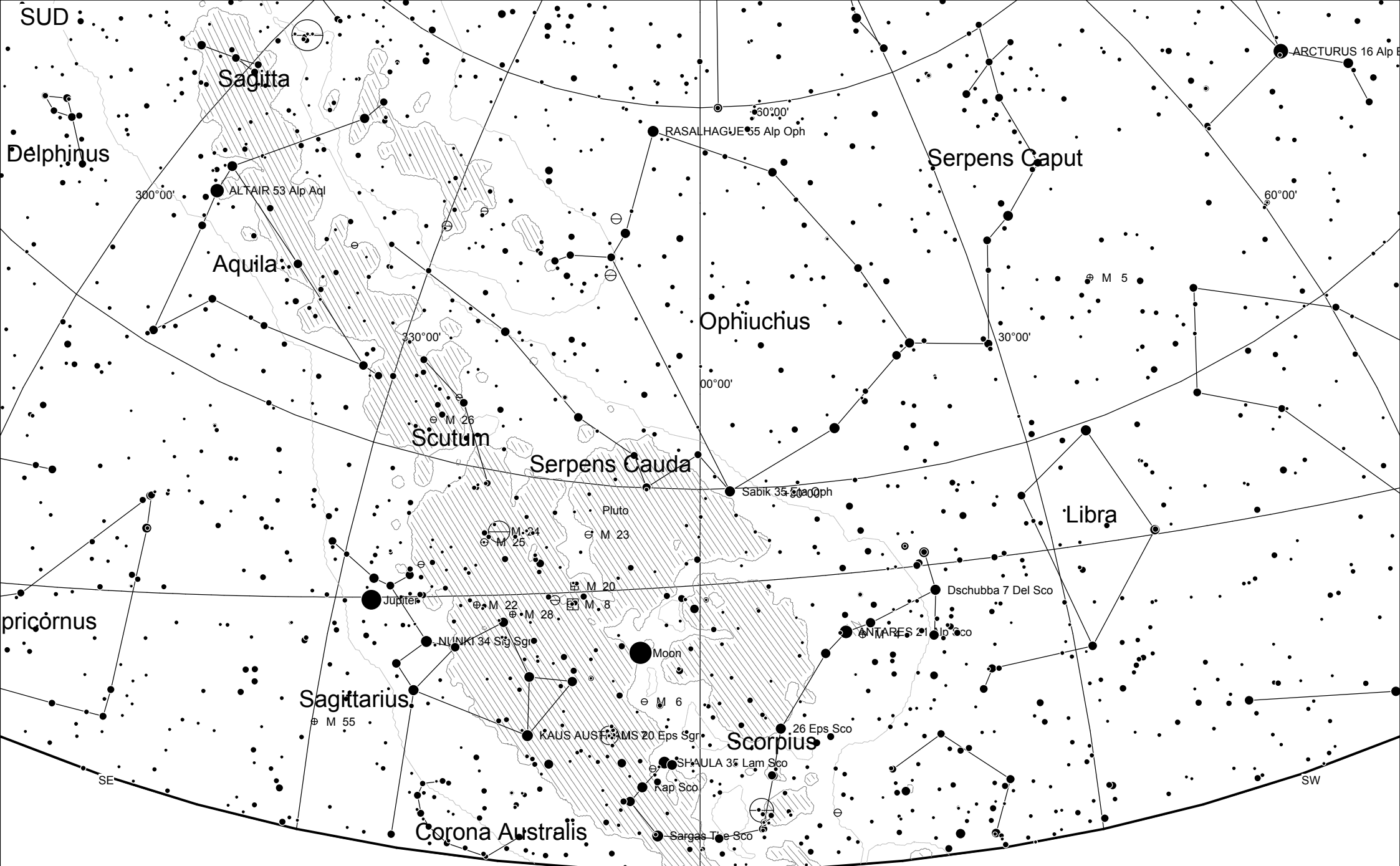
**Harta poate fi folosită la următoarele ore:**

- 1 iulie, ora 0.00
- 15 iulie, ora 23.00
- 1 august, ora 22.00

# Evenimente Iulie 2008

Ziua	Ora	Evenimentul
1	17	Marte la 0.7°N de Lună
1	21	Mercur la elongație maximă vestică (22°)
2	0	Luna la perigeu
2	0	Luna la declinație nordică maximă (+27.5°)
3	5	LUNĂ NOUĂ
3	16	Venus la 1.7°S de Lună
4	0	Pollux la 4.4°N de Lună
7	11	Pământul la afeliu (147.7 mil km)
6	14	Regulus la 1.4°N de Lună
6	19	Marte la 2.3°N de Lună
6	22	Saturn la 3.1°N de Lună
7	11	Venus la 5.6°S de Pollux
9	10	Jupiter la opoziție
10	7	PRIMUL PĂTRAR
10	18	Spica la 2.7°N de Lună
10	21	Marte la 0.6°S de Saturn
14	7	Luna la apogeu
14	14	Antares la 0.3°N de Lună
15	18	Luna la declinație maximă sudică (-27.5°)
17	15	Jupiter la 2.6°N de Lună
18	10	LUNĂ PLINĂ
20	15	Neptun la 0.7°S de Lună
22	21	Uranus la 3.7°S de Lună
23	10	Mercur la 5.6S de Pollux
25	21	ULTIMUL PĂTRAR
29	9	Luna la declinație maximă nordică (+27.5°)
29	23	Mercur în conjuncție superioară
30	2	Luna la perigeu
31	15	Pollux la 4.4°N de Lună

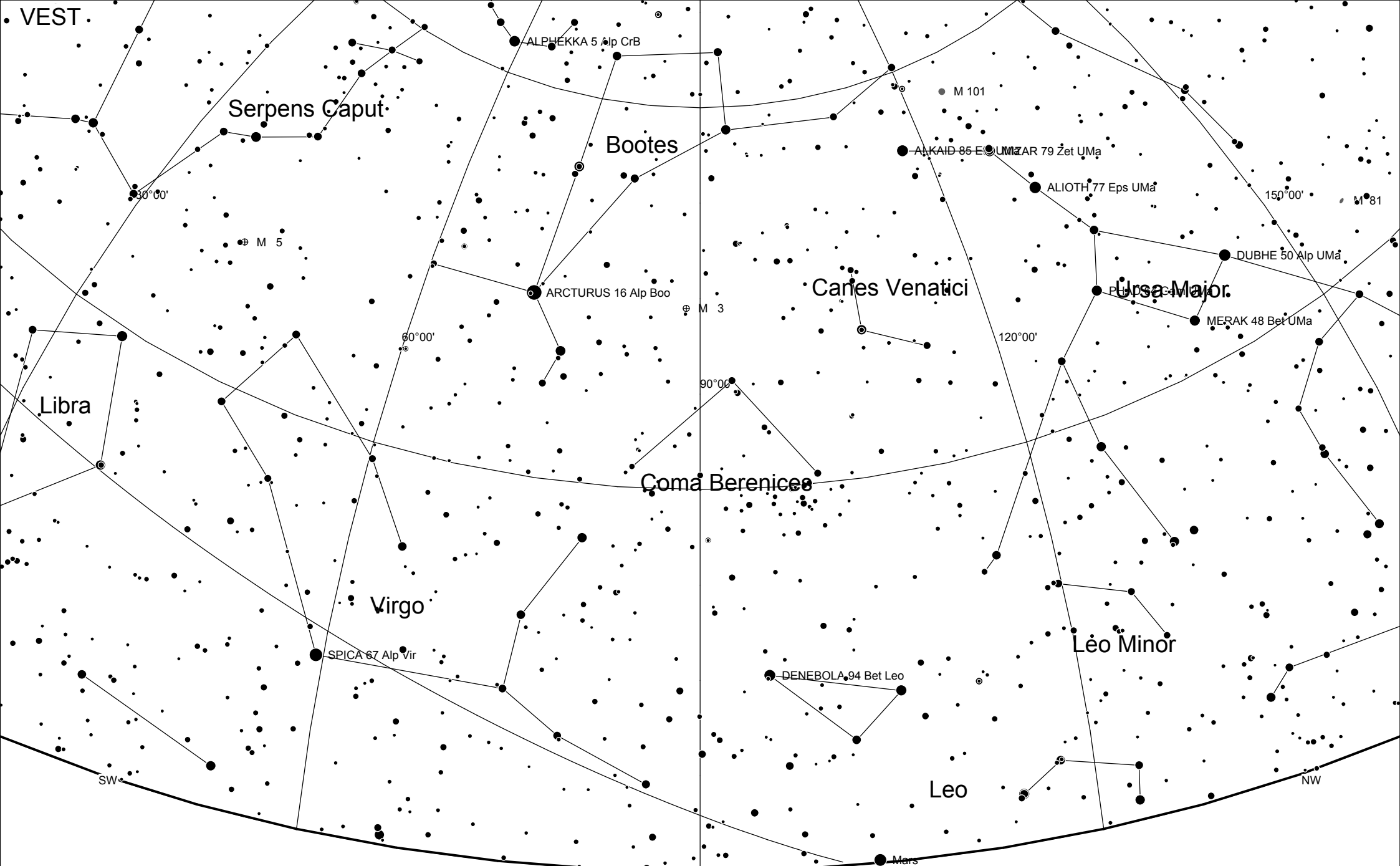
**Notă:** - timpul este exprimat în ora oficială de vară a României (UT + 3 ore). Hărțile sunt generate pentru București dar pot fi folosite pentru toată țara.



Bucuresti 2008-7-15 23h00m C: 17h21m -11°18' L: +110°00' O: 0° ARC HZ Cat: BSC SAC

Magnitude: ● 0 ● 1 ● 2 ● 3 ● 4 ● 5 ● 6    ⊙ Variable    ● Double    ☄ Comet    ◆ Asteroid    ♃ Planet

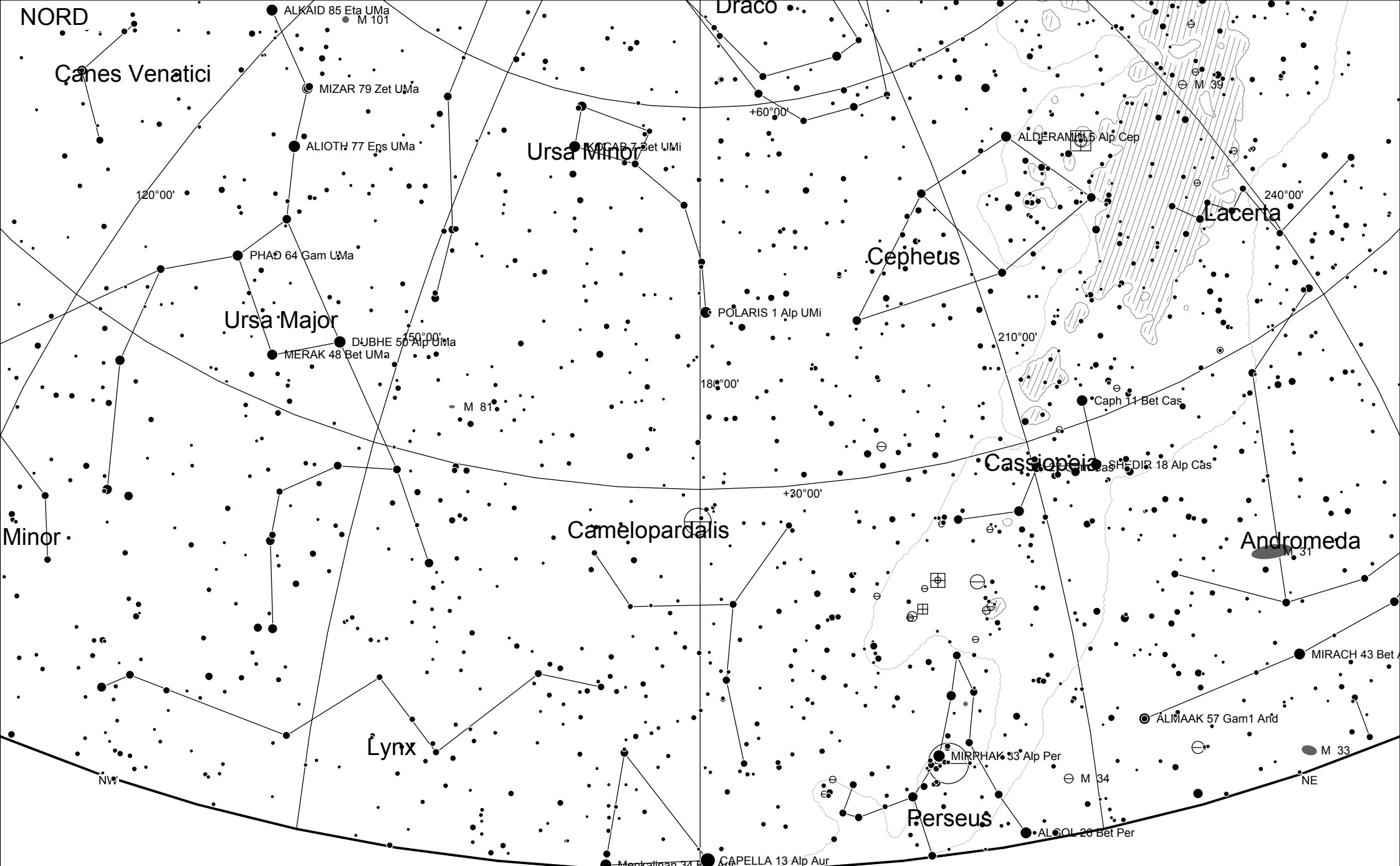
Nebula: ○ Gx ⊖ Oc ⊕ Gc ○ PI □ Neb ⊞ N+C + Star × Unk



Bucuresti 2008-7-15 23h00m C: 13h04m +23°13' L:+110°00' O:0° ARC HZ Cat: BSC SAC

Magnitude: : 0 1 2 3 4 5 6 Variable Double Comet Asteroid Planet

Nebula: Gx Oc Gc PI Neb N+C Star Unk

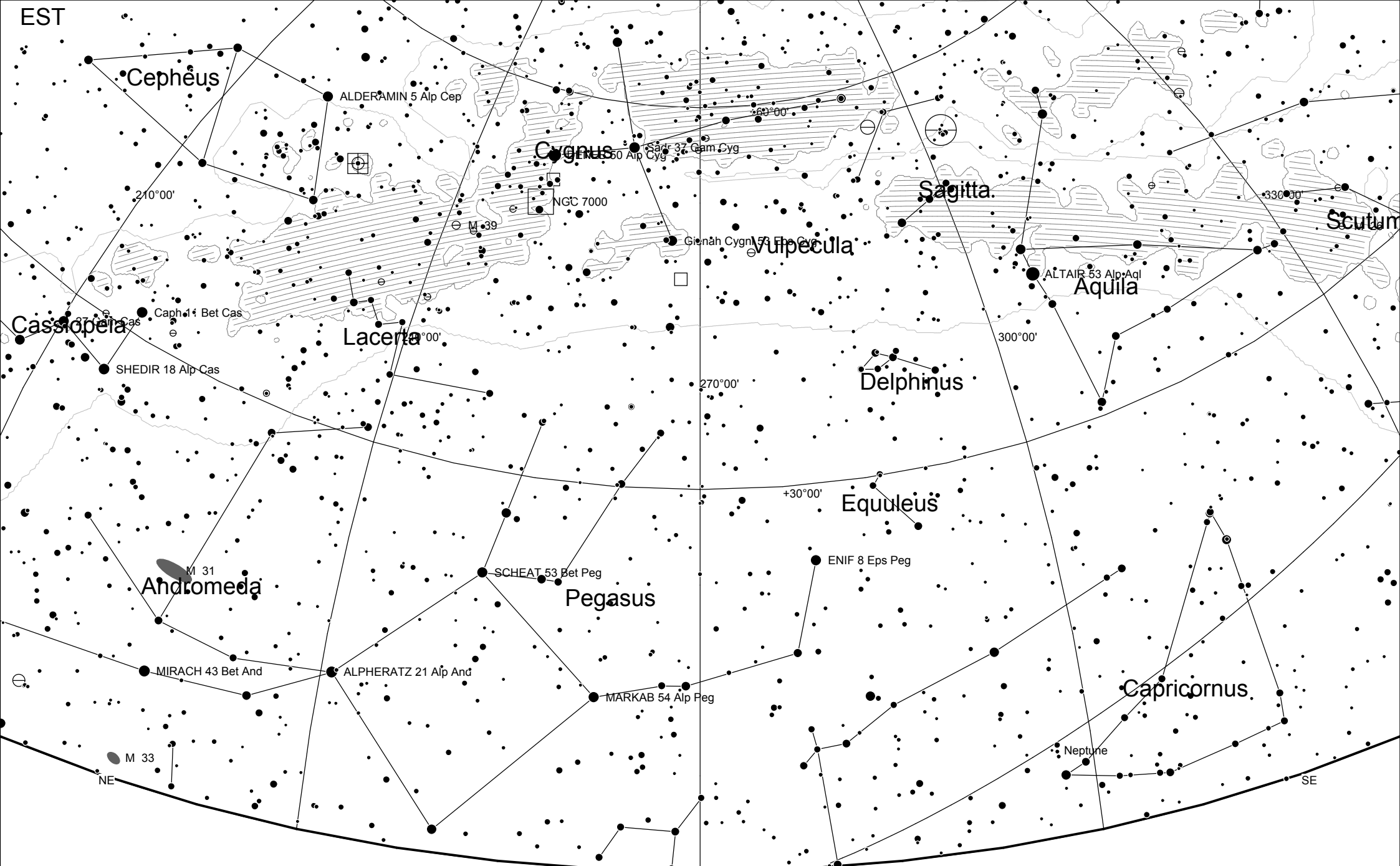


Bucuresti 2008-7-15 23h00m C: 5h21m +79°51' L: +110°00' O: 0° ARC HZ Cat: BSC SAC

Magnitude: : 0 1 2 3 4 5 6 Variable Double Comet Asteroid Planet

Nebula: Gx Oc Gc PI Neb N+C Star Unk

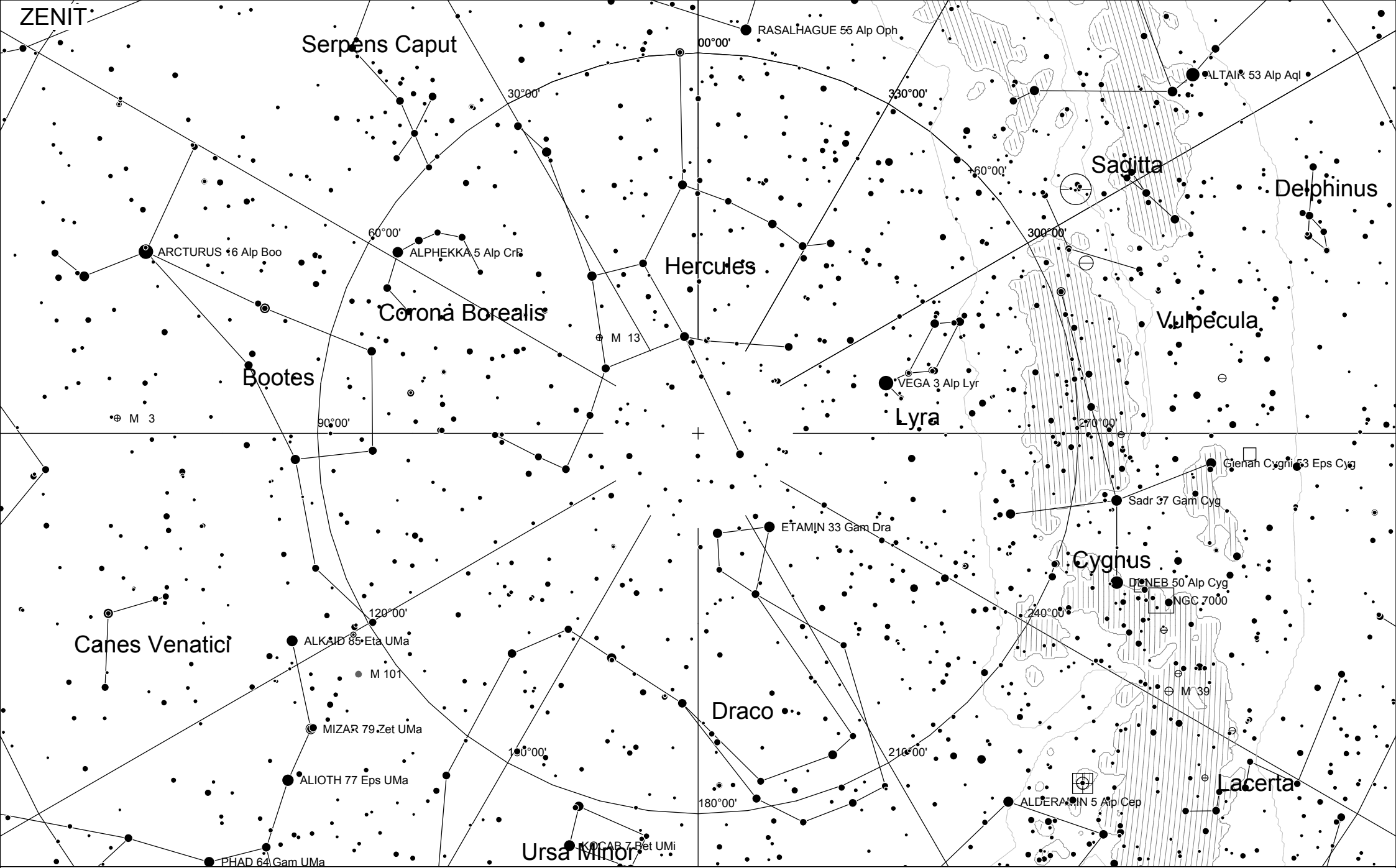
EST



Bucuresti 2008-7-15 23h00m C: 21h37m +23°13' L:+110°00' O:0° ARC HZ Cat: BSC SAC

●●●●●●●●●● Variable ● Double ☄ Comet ✧ Asteroid 🪐 Planet  
 Magnitude: : 0 1 2 3 4 5 6

○ ⊖ ⊕ ⊙ □ ▣ + ×  
 Nebula: Gx Oc Gc PI Neb N+C Star Unk



Bucuresti 2008-7-15 23h00m C: 17h21m +44°26' L: +110°00' O: 0° ARC HZ Cat: BSC SAC

Magnitude: : 0 1 2 3 4 5 6 Variable Double Comet Asteroid Planet

Nebula: Gx Oc Gc PI Neb N+C Star Unk