

# Jupiter

Type : planète  
Magnitude : -1.81 (extinction à : -1.66)  
Az/Haut : +205°16'54.2"/+62°03'19.7" (apparent)  
Obliquité (de la date, pour la Terre) : +23°26'14.3"  
Diamètre apparent : +0°00'39.8"  
Période sidérale : 4331.87 jours (11.860 a)  
Jour sidéral : 9h55m29.7s  
Jour solaire moyen : 9h55m33.1s  
Angle de phase : +10°15'42"  
Elongation : +108°05'04"  
Phase : 0.99  
Illumination : 99.2%



Jupiter

Procyon

Sirius

Ecliptique

Ecliptique

Horizon

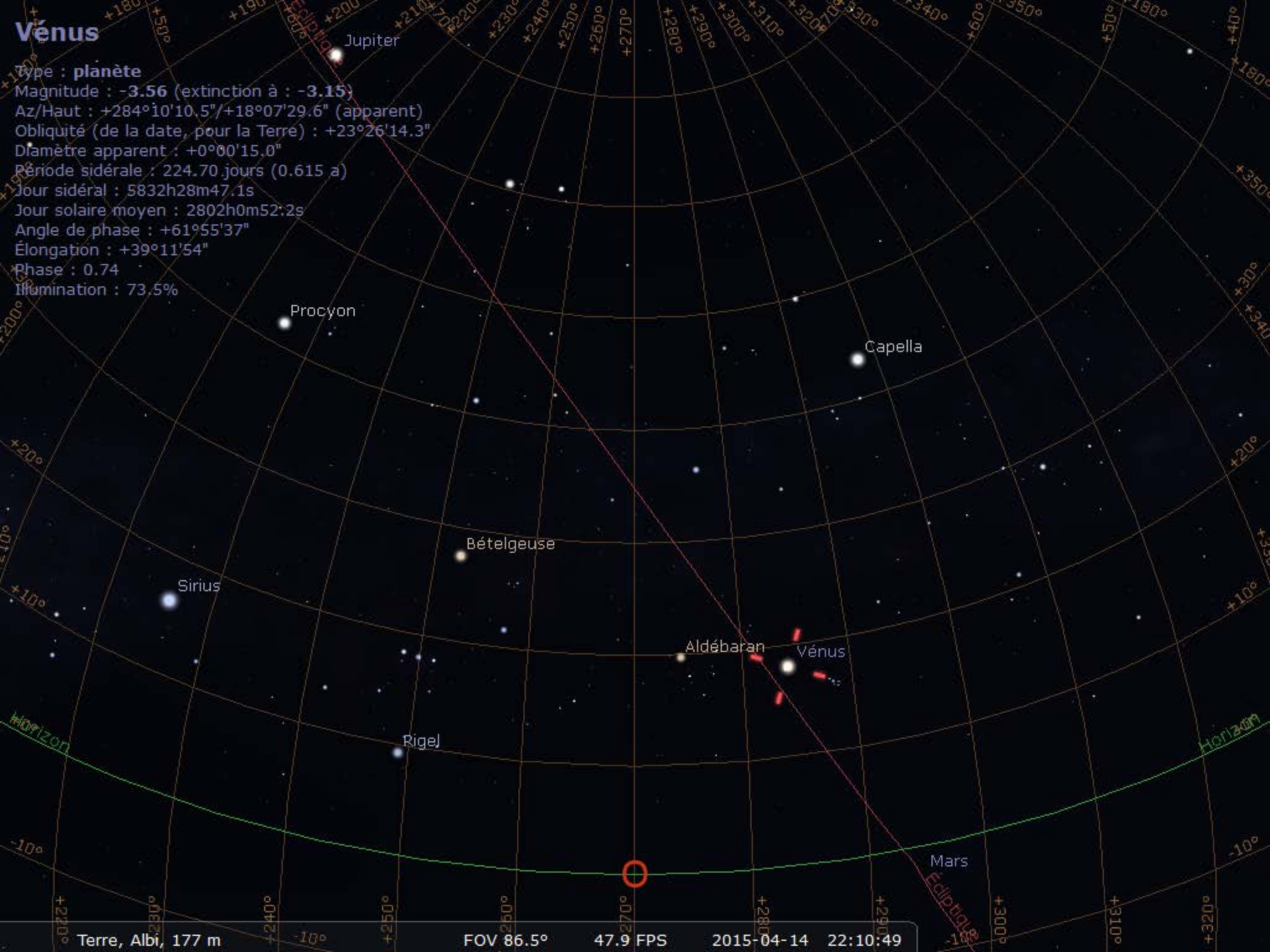
Horizon

# Sirius (α CMa - 9 CMa)

Type : étoile  
Magnitude : -1.45 (extinction à : -0.99)  
Indice de couleur (B-V) : 0.00  
Az/Haut : +225°54'26.1"/+16°13'47.5" (apparent)  
Type spectral : A0m...  
Parallaxe : 0.37921"







# Vénus

Type : planète  
Magnitude : -3.56 (extinction à : -3.15)  
Az/Haut : +284°10'10.5"/+18°07'29.6" (apparent)  
Obliquité (de la date, pour la Terre) : +23°26'14.3"  
Diamètre apparent : +0°00'15.0"  
Période sidérale : 224.70 jours (0.615 a)  
Jour sidéral : 5832h28m47.1s  
Jour solaire moyen : 2802h0m52.2s  
Angle de phase : +61°55'37"  
Élongation : +39°11'54"  
Phase : 0.74  
Illumination : 73.5%

Procyon

Capella

Sirius

Bételgeuse

Aldébaran

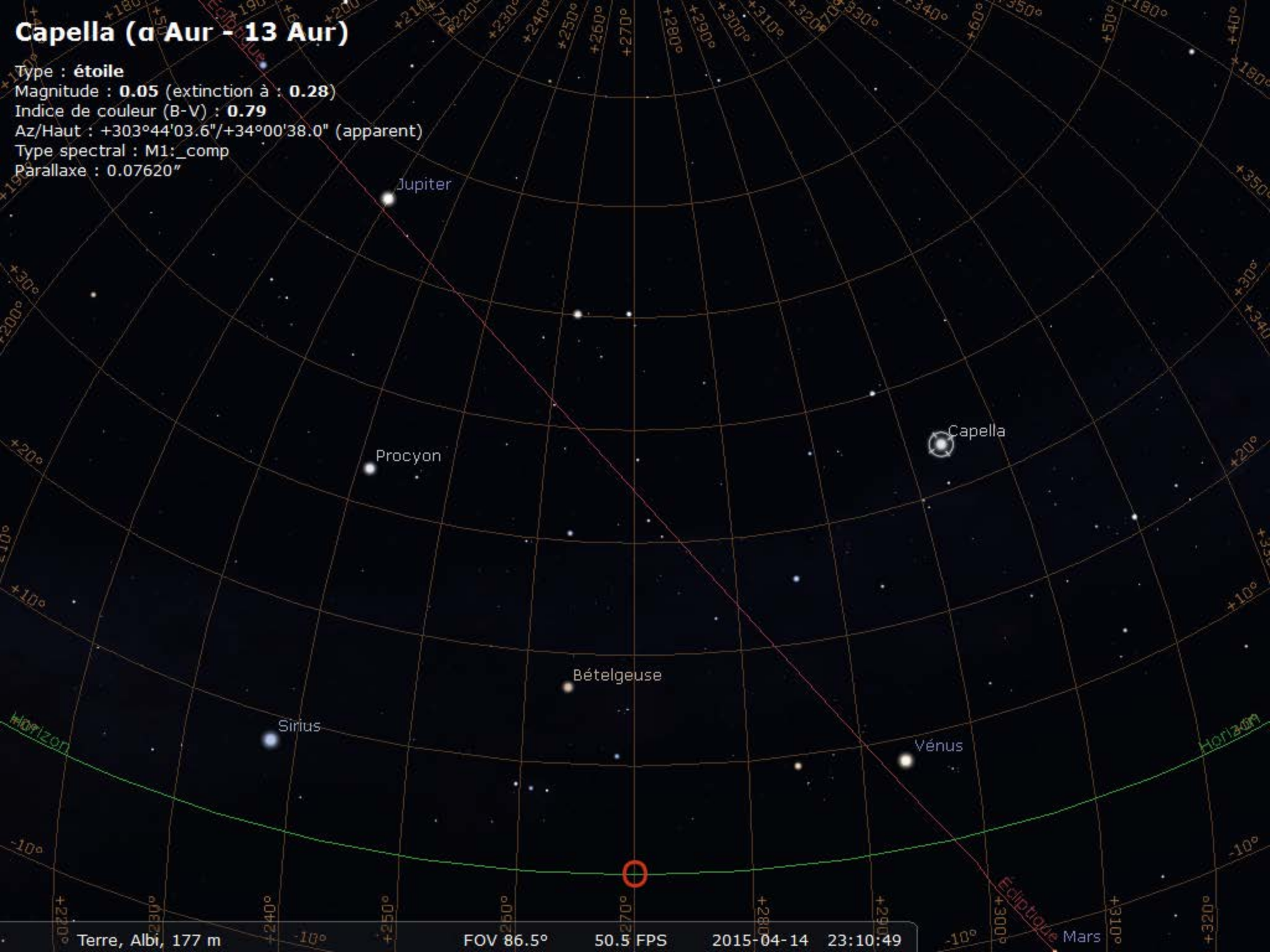
Vénus

Rigel

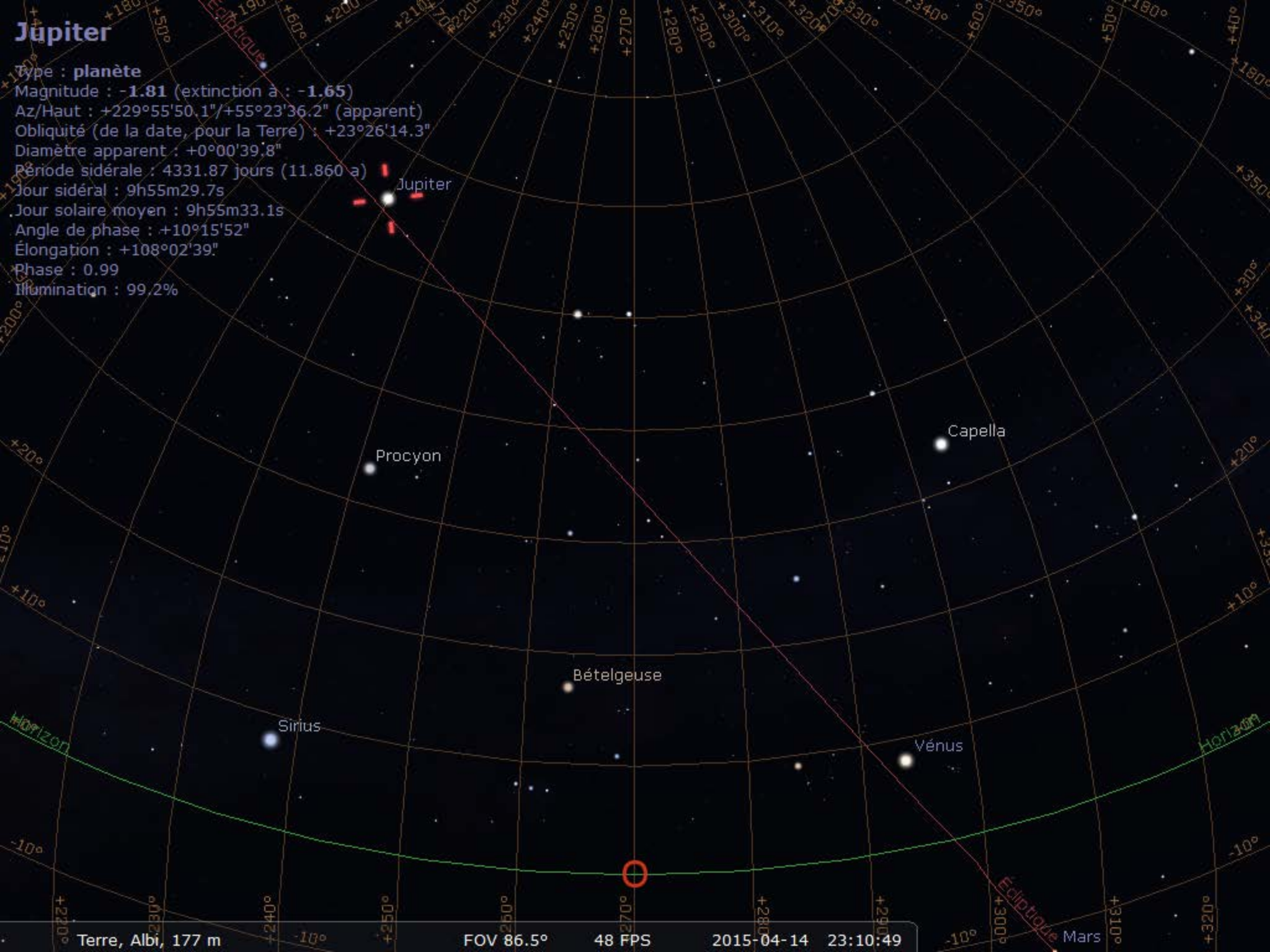
Mars

# Capella ( $\alpha$ Aur - 13 Aur)

Type : étoile  
Magnitude : 0.05 (extinction à : 0.28)  
Indice de couleur (B-V) : 0.79  
Az/Haut : +303°44'03.6"/+34°00'38.0" (apparent)  
Type spectral : M1: comp  
Parallaxe : 0.07620"







# Jupiter

Type : planète  
Magnitude : **-1.81** (extinction a : **-1.65**)  
Az/Haut : **+229°55'50.1"/+55°23'36.2"** (apparent)  
Obliquité (de la date, pour la Terre) : **+23°26'14.3"**  
Diamètre apparent : **+0°00'39.8"**  
Période sidérale : **4331.87 jours (11.860 a)**  
Jour sidéral : **9h55m29.7s**  
Jour solaire moyen : **9h55m33.1s**  
Angle de phase : **+10°15'52"**  
Élongation : **+108°02'39"**  
Phase : **0.99**  
Illumination : **99.2%**

Jupiter

Procyon

Capella

Sirius

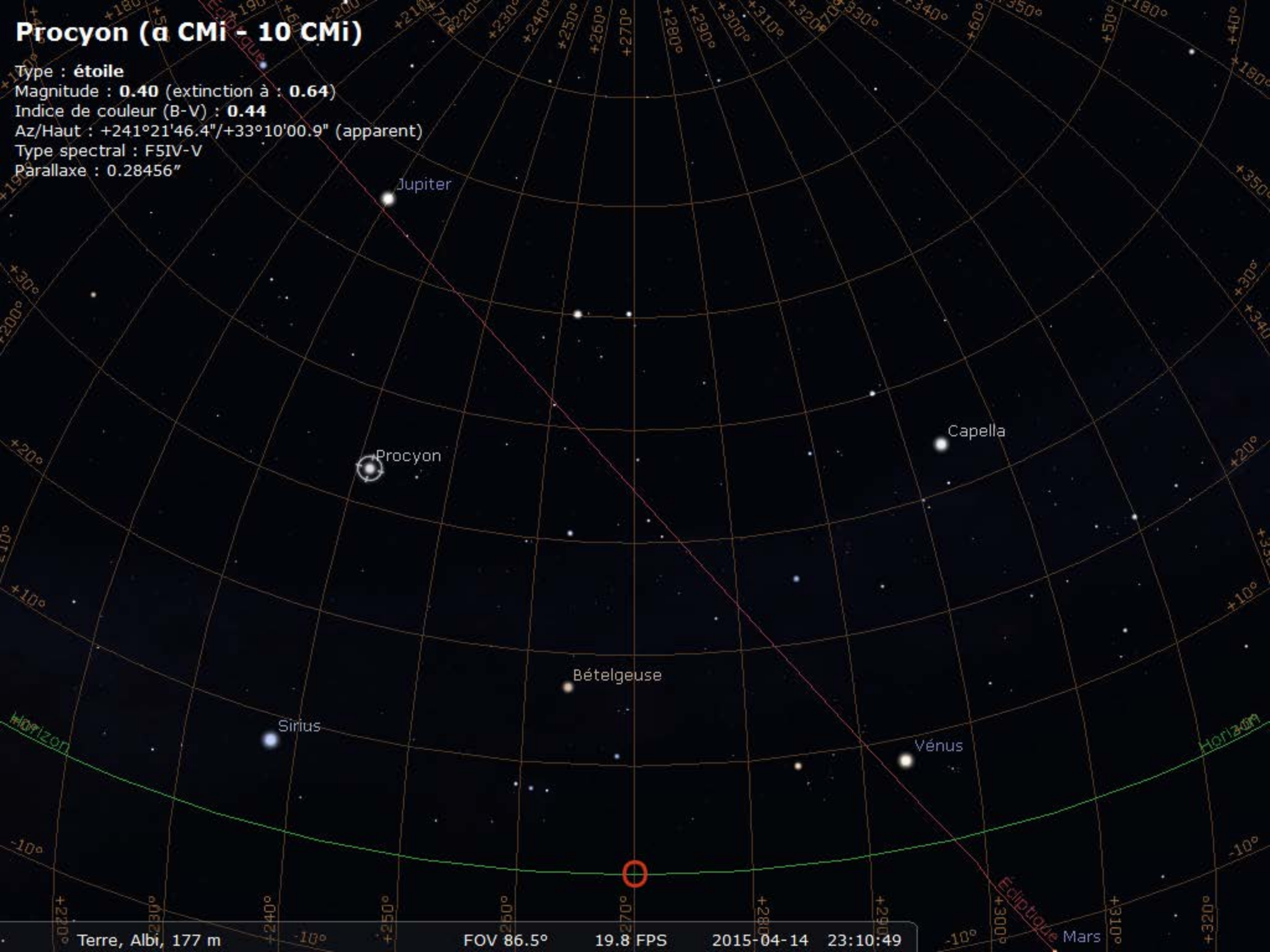
Bételgeuse

Vénus

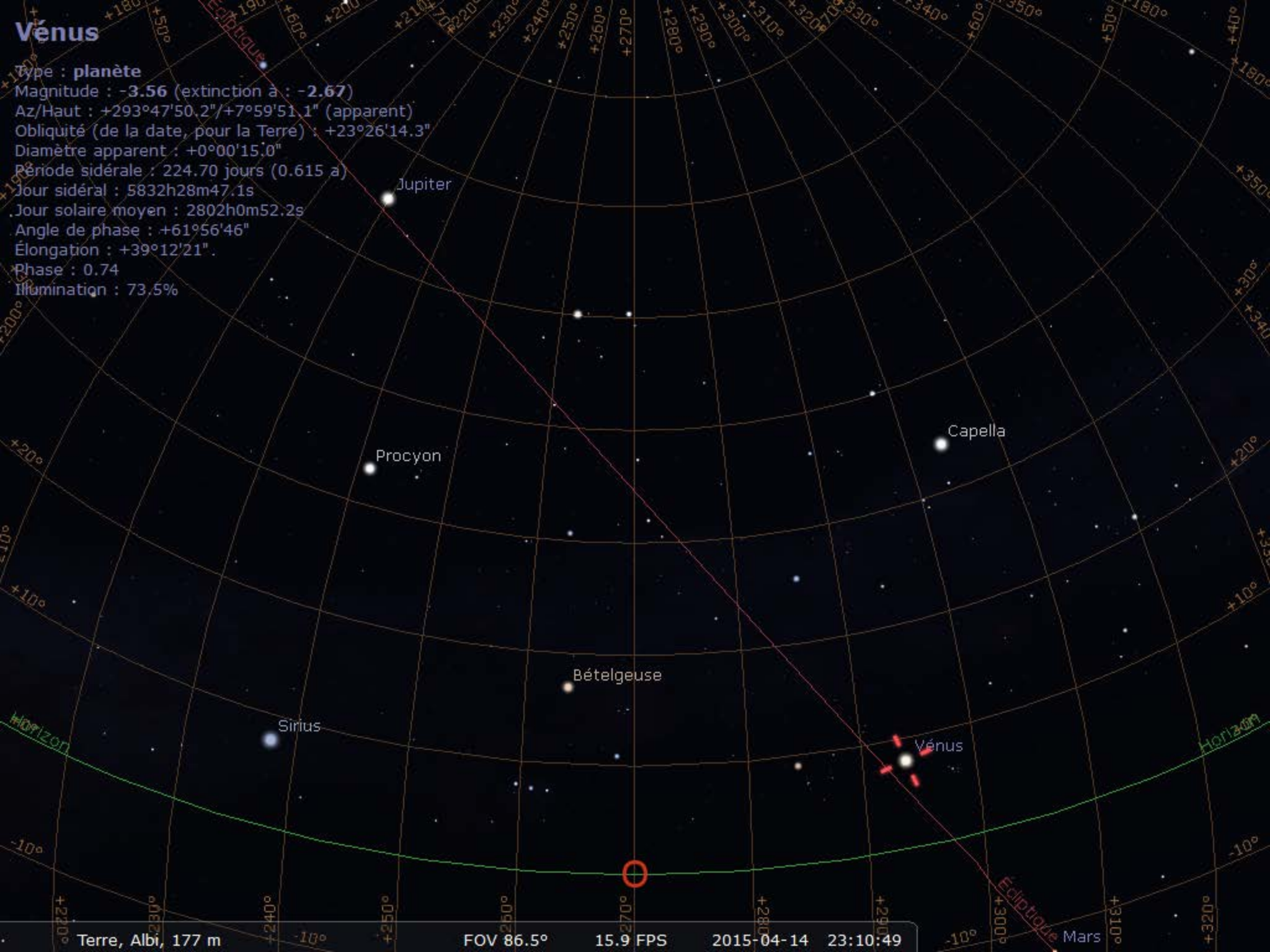


# Procyon (α CMi - 10 CMi)

Type : étoile  
Magnitude : 0.40 (extinction à : 0.64)  
Indice de couleur (B-V) : 0.44  
Az/Haut : +241°21'46.4"/+33°10'00.9" (apparent)  
Type spectral : F5IV-V  
Parallaxe : 0.28456"







# Vénus

Type : planète  
Magnitude : -3.56 (extinction a : -2.67)  
Az/Haut : +293°47'50.2"/+7°59'51.1" (apparent)  
Obliquité (de la date, pour la Terre) : +23°26'14.3"  
Diamètre apparent : +0°00'15.0"  
Période sidérale : 224.70 jours (0.615 a)  
Jour sidéral : 5832h28m47.1s  
Jour solaire moyen : 2802h0m52.2s  
Angle de phase : +61°56'46"  
Élongation : +39°12'21".  
Phase : 0.74  
Illumination : 73.5%

Jupiter

Procyon

Capella

Bételgeuse

Sirius

Vénus