

M58 (M 58 - NGC 4579)

Type : Galaxie

Magnitude : 9.80

Luminosité de surface : 13.30

AD/déc (J2000.0) : 12h37m42.0s/+11°49'00.0"

AD/déc (J2015.2) : 12h38m28.1s/+11°43'59.9"

Angle horaire/déc : 21h14m45.6s/+11°43'59.9"

Az/Hau : +122°29'56.4"/+39°58'24.5"

Longitude/latitude écliptique (J2000.0) : +183°53'12.1"/+14°34'28.7"

Longitude/latitude écliptique (J2015.2) : +184°05'59.1"/+14°34'28.2"

Longitude/latitude galactique : -69°37'28.8"/+74°21'09.1"

Taille : +0°05'24"



Capteur #0: EOS 350D

Dimensions: 1°24'x2°7'

Rotation: 15.00°

+15° -5° -1° 0° +1° +5° +15°

Télescope #0: MIZAR

100/600

34 Vlr

Lentille : aucune

Coeff. multiplicateur : non disp.

Terre, Rennes, 39 m

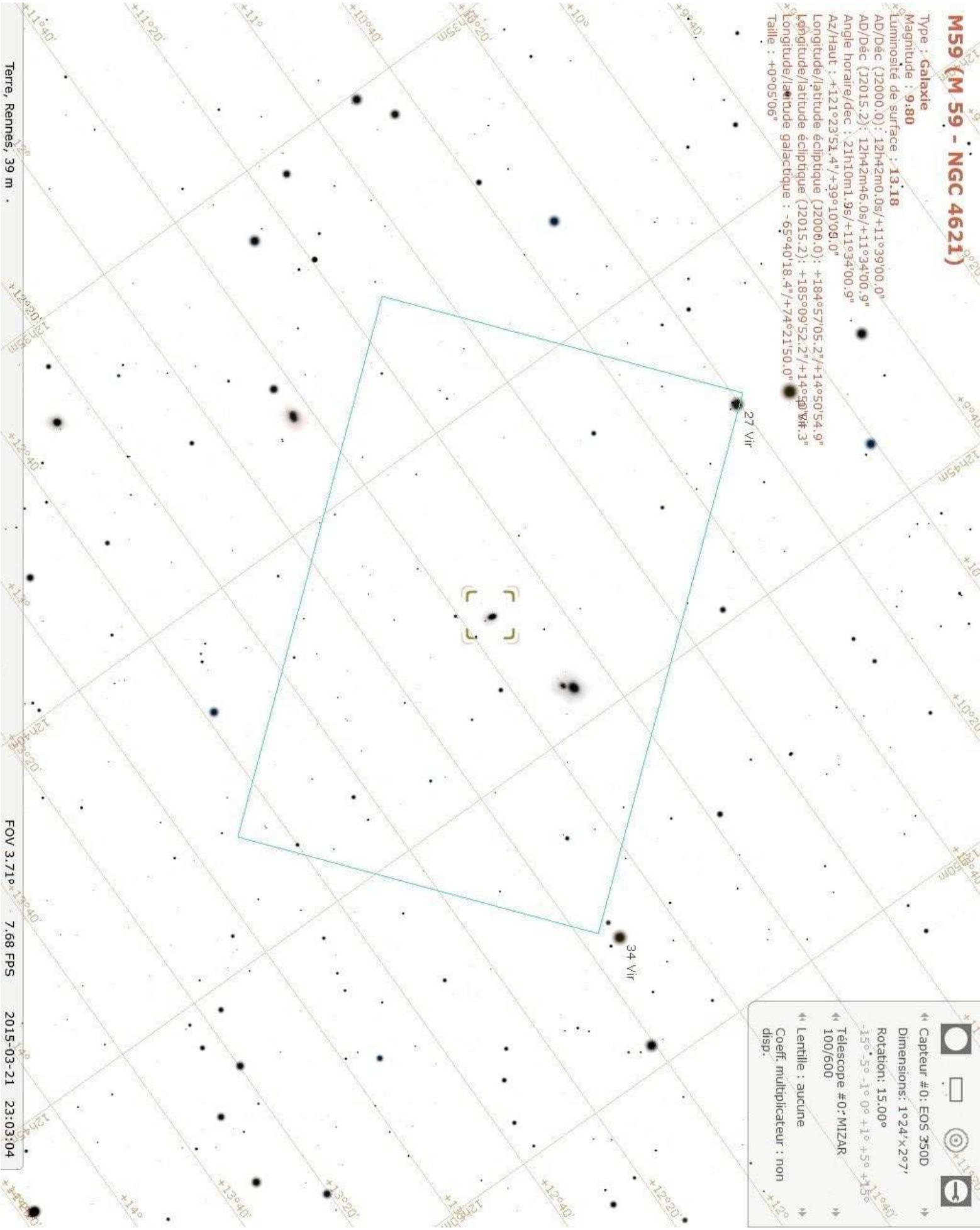
FOV 3.71°

7.6 FPS

2015-03-21 23:03:30





M59 (M 59 - NGC 4621)

Type : Galaxie
Magnitude : 9.80
Luminosité de surface : 13.18
AD/Déc (J2000.0) : 12h42m0.0s/+11°39'00.0"
AD/Déc (J2015.2) : 12h42m46.0s/+11°34'00.9"
Angle horaire/déc : 21h10m1.9s/+11°34'00.9"
Az/Haut : +12°23'51.4"/+39°10'06.0"
Longitude/latitude éclipique (J2000.0) : +184°57'05.2"/+14°50'54.9"
Longitude/latitude éclipique (J2015.2) : +185°09'52.2"/+14°50'54.3"
Longitude/latitude galactique : -65°40'18.4"/+74°21'50.0"
Taille : +0°05'06"



Terre, Rennes, 39 m

FOV 3.71° x 1.74°
7.68 FPS
2015-03-21 23:03:04



Capteur #0: EOS 350D

Dimensions: 1°24'x2°7'

Rotation: 15.00°

-15° -5° -1° 0° +1° +5° +15°

Télescope #0: MIZAR

100/600





Lentille : aucune

Coeff. multiplicateur : non disp.



M60 (M 60 - NGC 4649)

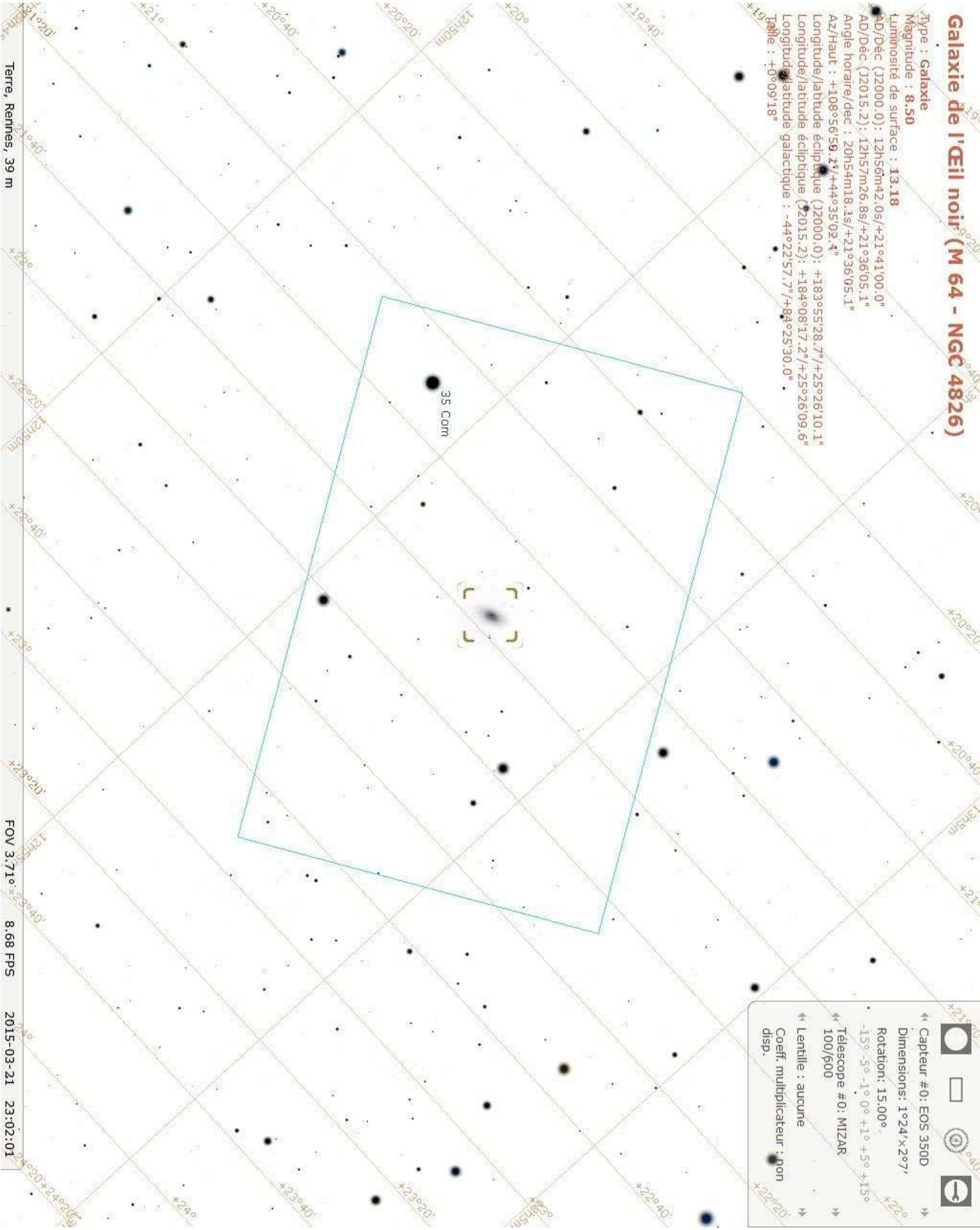
Type : Galaxie
Magnitude : 8.80
Luminosité de surface : 12.92
AD/Déc (J2000.0) : 12h43m42.0s/+11°33'00.0"
AD/Déc (J2015.2) : 12h44m28.0s/+11°28'01.3"
Angle horaire/déc : 21h07m49.4s/+11°28'01.3"
Az/Haut : +120°54'41.0"/+38°46'17.8"
Longitude/latitude écliptique (J2000.0) : +185°23'14.2"/+14°55'31.8"
Longitude/latitude écliptique (J2015.2) : +185°36'01.2"/+14°55'31.1"
Longitude/latitude galactique : -64°05'43.6"/+74°18'57.8"
Taille : +0°07'12"







Capteur #0: EOS 350D
Dimensions: 1°24'x2°7'
Rotation: 15.00°
-15° -5° -1° 0° +1° +5° +15°
Télescope #0: MIZAR
100/600
Lentille : aucune
Coeff. multiplicateur : non disp.

Galaxie de l'Œil noir (M 64 - NGC 4826)

Type : Galaxie
Magnitude : 8.50
Luminosité de surface : 13.18
RA/Déc (J2000.0) : 12h56m42.0s/+21°41'00.0"
AD/Déc (J2015.2) : 12h57m26.8s/+21°36'05.1"
Angle horaire/déc : 20h54m18.1s/+21°36'05.1"
Az/Haut : +108°56'59.1"/+44°35'03.4"
Longitude/latitude éclipique (J2000.0) : +183°55'28.7"/+25°26'10.1"
Longitude/latitude éclipique (J2015.2) : +184°08'17.2"/+25°26'09.6"
Longitude/latitude galactique : -44°22'57.7"/+84°25'30.0"
Taille : +0°09'18"





◀ Capteur #0: EOS 350D
Dimensions: 1°24'x2°7'
Rotation: 15.00°
-15° -5° -1° 0° +1° +5° +15°
◀ Télescope #0: MIZAR
100/600
◀ Lentille : aucune
Coeff. multiplicateur : non disp.

M53 (M 53 - NGC 5024)

Type : Amas globulaire

Magnitude : 7.70

Luminosité de surface : 13.04

AD/Déc (J2000.0) : 13h12m54.0s/+18°10'00.0"

AD/Déc (J2015.2) : 13h13m38.79s/+18°05'11.1"

Angle horaire/déc : 20h37m35.6s/+18°05'11.1"

Az/Haut : +108°13'36.8"/+39°20'35.4"

Longitude/latitude éclipique (J2000.0) : +189°21'04.9"/+23°50'40.7"

Longitude/latitude éclipique (J2015.2) : +189°33'53.1"/+23°50'39.6"

Longitude/latitude galactique : -27°03'56.1"/+79°45'54.7"

Taille : +0°12'36"

Capteur #0: EOS 350D

Dimensions: 1°24'x2°37'

Rotation: 15.00°

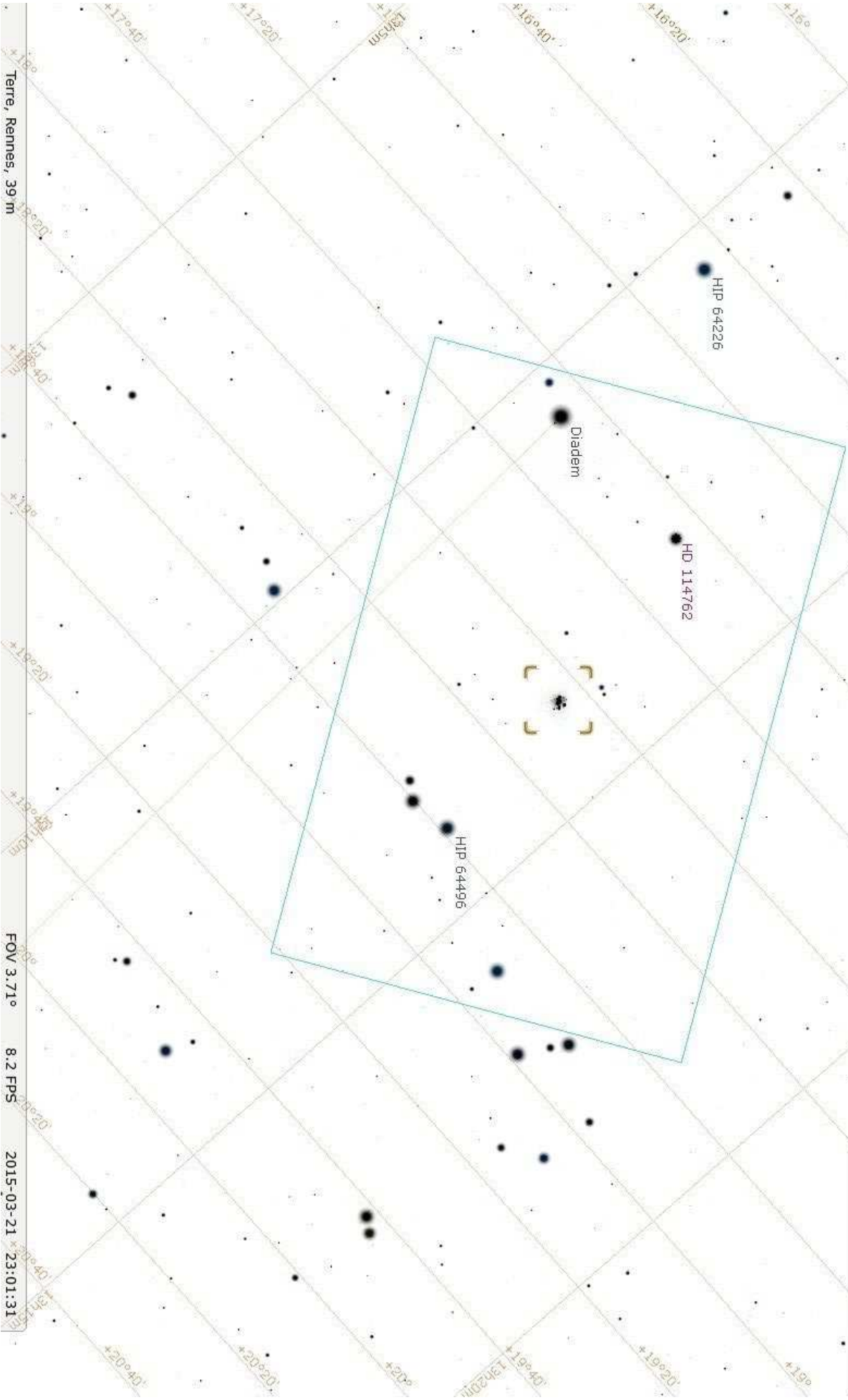
-15° -5° -1° 0° +1° +5° +15°

Télescope #0: MIZAR

100/600

Lentille : aucune

Coeff. multiplicateur : non disp.



Terre, Rennes, 39 m

FOV 3.71°

8.2 FPS

2015-03-21 23:01:31

M3 (M3 - NGC 5272)

Type : Amas globulaire

Magnitude : 6.40

Luminosité de surface : 12.29

AD/déc (J2000.0) : 13h42m12.0s/+28°23'00.0"

AD/déc (J2015.2) : 13h42m54.1s/+28°18'25.7"

Angle horaire/déc : 20h07m50.3s/+28°18'25.7"





Az/Haut : +92°19'36.1"/+41°37'11.1"

Longitude/latitude écliptique (J2000.0) : +191°19'50.3"/+35°57'00.0"

Longitude/latitude écliptique (J2015.2) : +191°32'40.4"/+35°56'58.5"

Longitude/latitude galactique : +42°14'50.6"/+78°42'18.4"

Taille : +0°16'12"



Capteur #0: E05 350b

Dimensions: 1°24'x2°7'

Rotation: 15.00°

-15° -5° -1° 0° +1° +5° +15°

Telescope #0: MIZAR

100/600

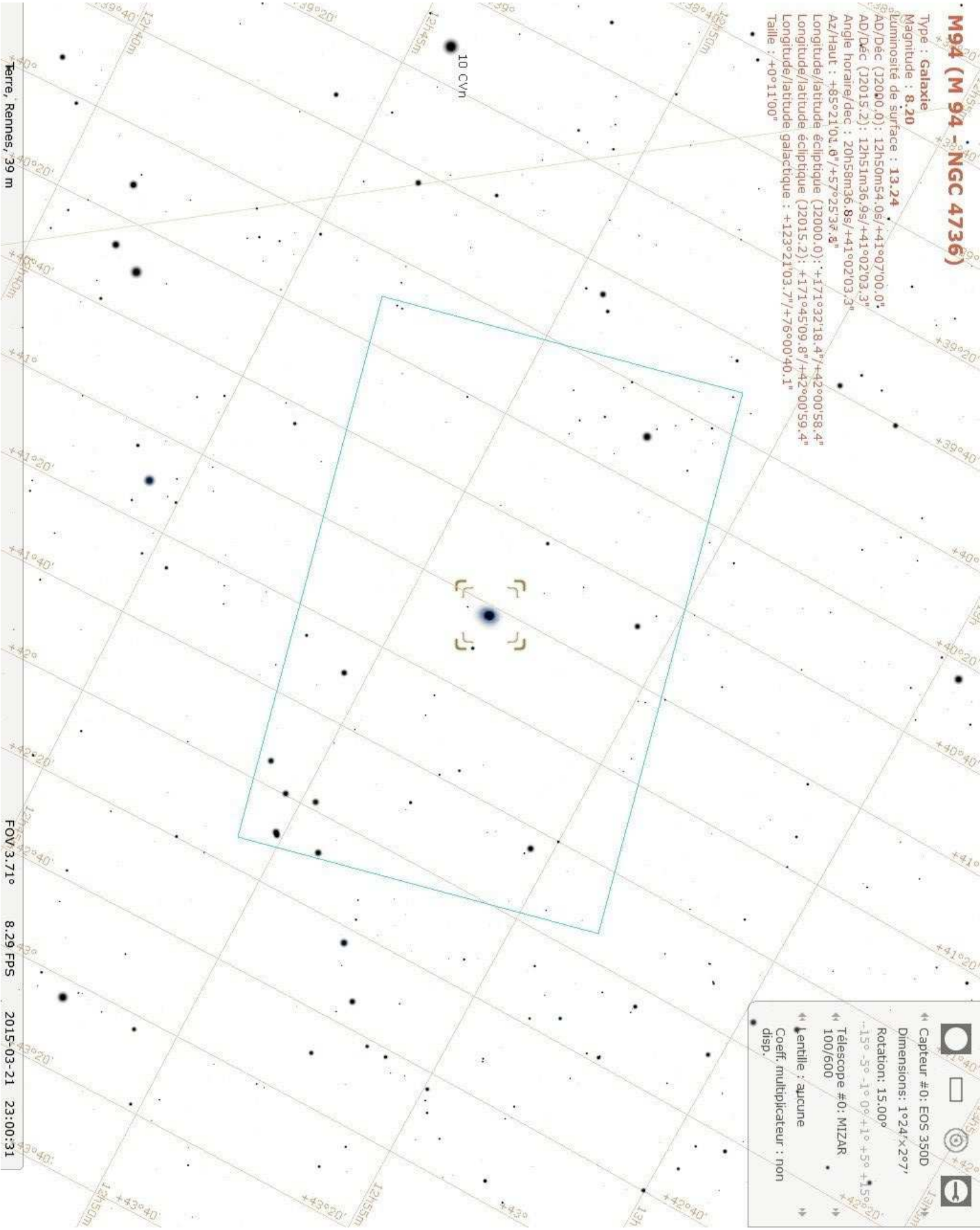
◀ Lentille : aucune ▶

Coeff. multiplicateur : non disp.

HIP 66725

M94 (M 94 - NGC 4736)

Type : Galaxie
Magnitude : 8.20
Luminosité de surface : 13.24
AD/Déc (J2000.0) : 12h50m54.0s/+41°07'00.0"
AD/Déc (J2015.2) : 12h51m36.9s/+41°02'03.3"
Angle horaire/dec : 20h58m36.8s/+41°02'03.3"
Az/Haut : +85°21'01.0"/+57°25'33.8"
Longitude/latitude éclipitique (J2000.0) : +171°32'18.4"/+42°00'58.4"
Longitude/latitude éclipitique (J2015.2) : +171°45'09.8"/+42°00'59.4"
Longitude/latitude galactique : +123°21'03.7"/+76°00'40.1"
Taille : +0°11'00"



☐ Capture #0: EOS 350D
Dimensions: 1°24'x2°7'
Rotation: 15.00°
-15° -5° -1° 0° +1° +5° +15°
Telescope #0: MIZAR
100/600
◀ Lentille : aucune
Coeff. multiplicateur : non disp.

Galaxie du Tourne-sol (M 63 - NGC 5055)

Type : Galaxie

Magnitude : 8.60

Luminosité de surface : 13.89

AD/Déc (J2000.0) : 13h15m48.0s/+42°02'00.0"

AD/Déc (J2015.2) : 13h16m28.8s/+41°57'12.3"

Angle horaire/déc : 20h33m11.5s/+41°57'12.3"

Az/Haut : +79°58'04.0"/+53°39'12.8"

Longitude/latitude écliptique (J2000.0) : +176°19'54.8"/+45°15'21.1"

Longitude/latitude écliptique (J2015.2) : +176°32'47.1"/+45°15'21.6"

Longitude/latitude galactique : +106°00'59.4"/+74°17'06.9"

Taille : +0°12'18"

23 CVn

20 CVn

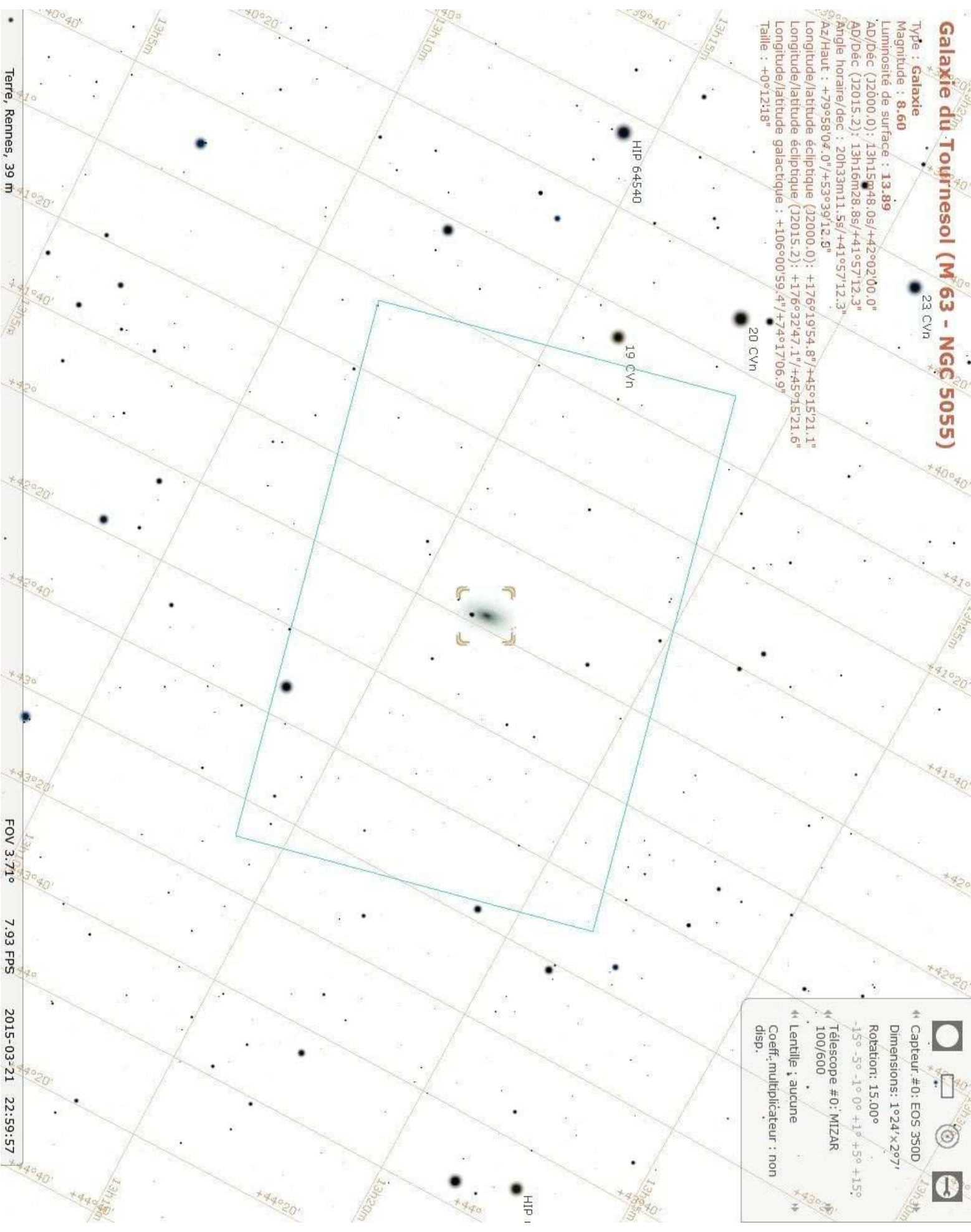
HIP 64540

19 CVn

HIP 1



Capteur #0: EOS 350D
Dimensions: 1°24'x2°7'
Rotation: 15.00°
-15° -5° -1° 0° +1° +5° +15°
Télescope #0: MIZAR
100/600
Lentille : aucune
Coeff. multiplicateur : non disp.

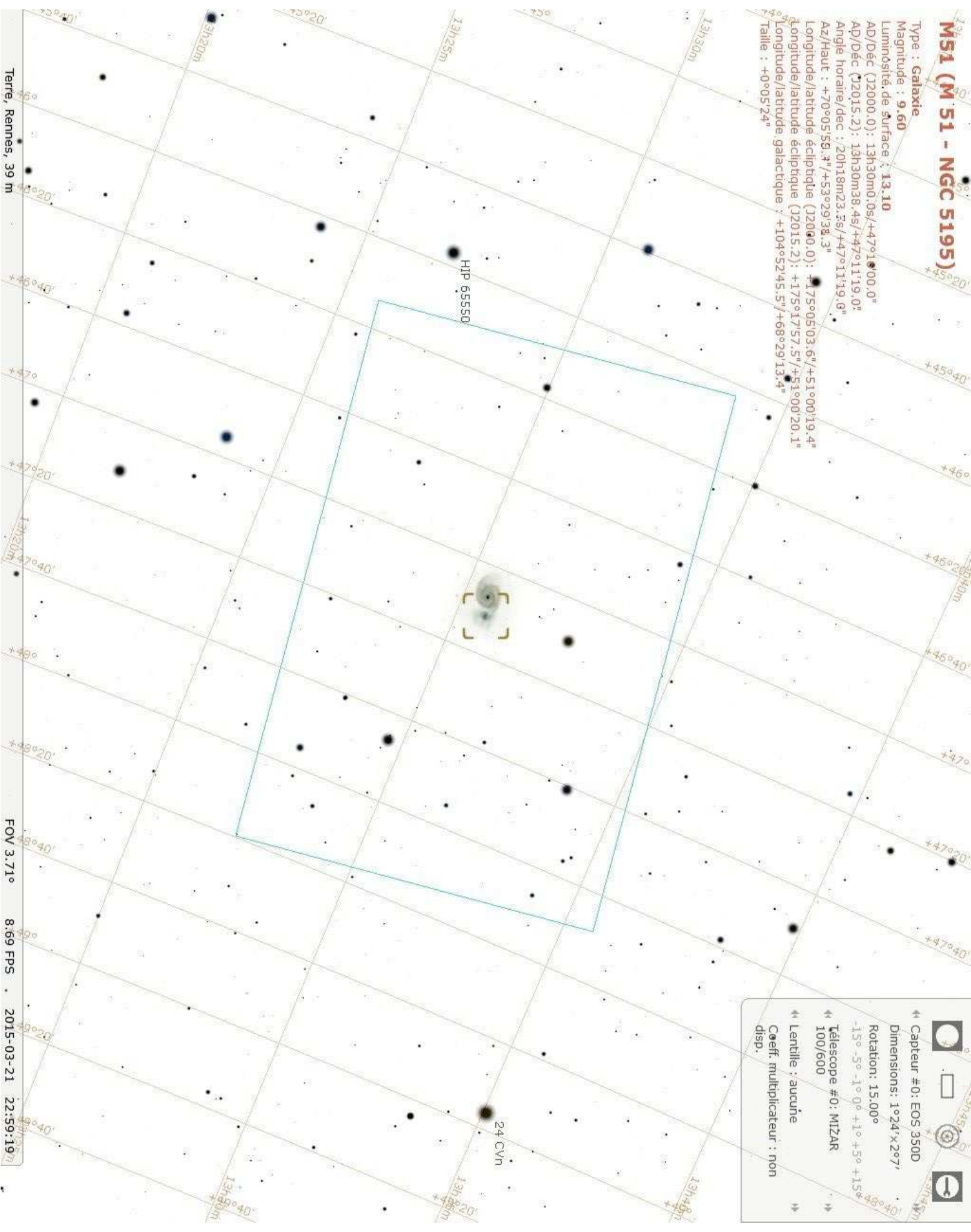


Terre, Rennes, 39 m

FOV 3.71° 7.93 FPS 2015-03-21 22:59:57

M51 (M 51 - NGC 5195)

Type : Galaxie
Magnitude : 9.60
Luminosité de surface : 13.10
AD/Déc (J2000.0) : 13h30m0.0s/+47°18'00.0"
AD/Déc (J2015.2) : 13h30m38.4s/+47°11'19.0"
Angle horaire/déc : 20h18m23.5s/+47°11'19.8"
Az/Haut : +70°05'59.3"/+53°29'38.3"
Longitude/latitude éclipique (J2000.0) : +175°05'03.6"/+51°00'19.4"
Longitude/latitude éclipique (J2015.2) : +175°17'57.5"/+51°00'20.1"
Longitude/latitude galactique : +104°52'45.5"/+68°29'13.4"
Taille : +0°05'24"





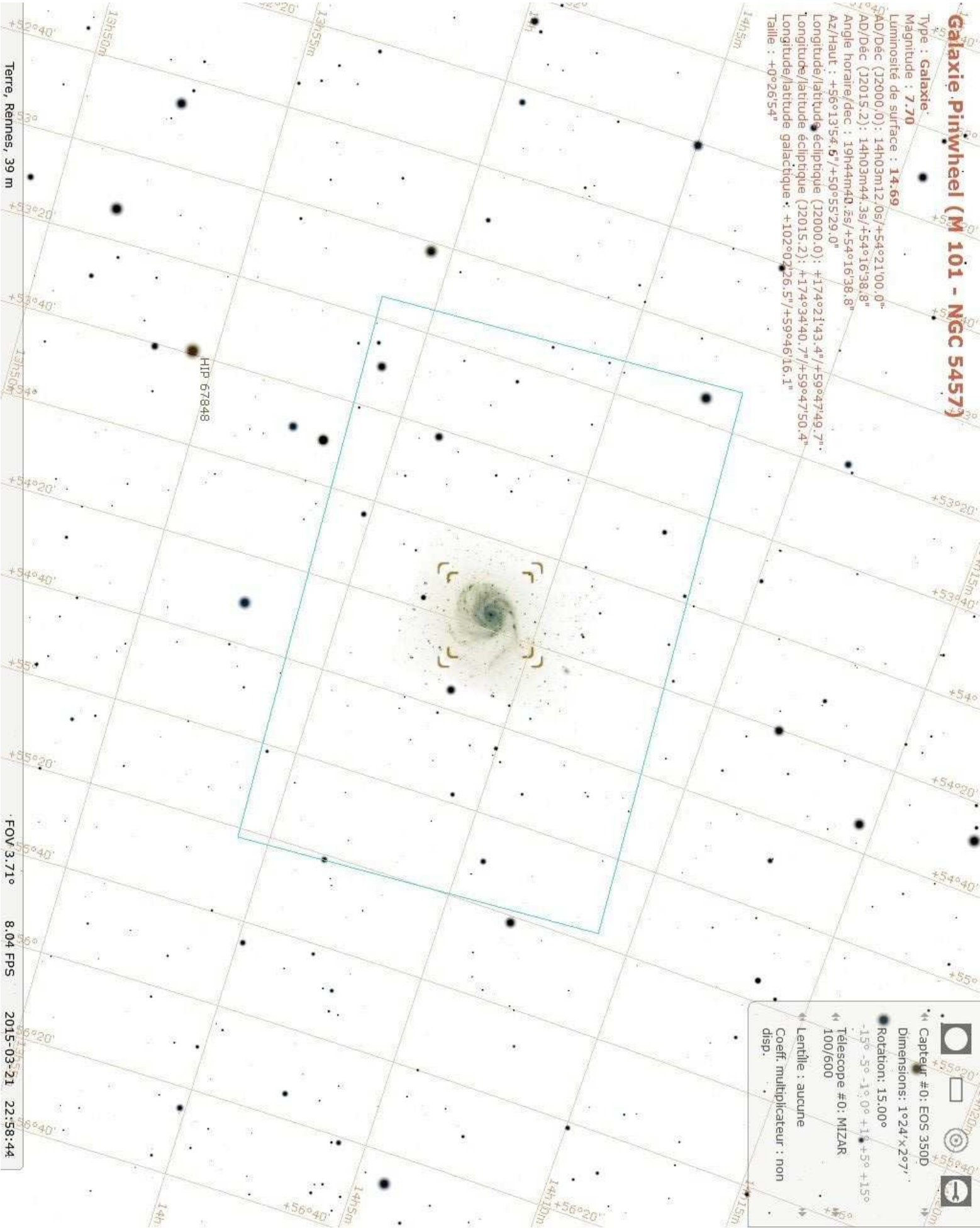
Capteur #0: EOS 350D
Dimensions: 1°24'x2°7'
Rotation: 15.00°
-15° -5° -1° 0° +1° +5° +15°
Télescope #0: MIZAR
100/600
Lentille : aucune
Coeff. multiplicateur : non disp.

Terre, Rennes, 39 m

FOV 3.71° 8.69 FPS 2015-03-21 22:59:19


Galaxie Pinwheel (M 101 - NGC 5457)

Type : Galaxie
Magnitude : 7.70
Luminosité de surface : 14.69
AD/Déc (J2000.0) : 14h03m12.0s/+54°21'00.0"
AD/Déc (J2015.2) : 14h03m44.3s/+54°16'38.8"
Angle horaire/déc : 19h44m40.5s/+54°16'38.8"
Az/Haut : +56°13'54.5"/+50°55'29.0"
Longitude/latitude équinoxiale (J2000.0) : +174°21'43.4"/+59°47'49.7"
Longitude/latitude équinoxiale (J2015.2) : +174°34'40.7"/+59°47'50.4"
Longitude/latitude galactique : +102°02'26.5"/+59°46'16.1"
Taille : +0°26'54"



Terre, Rennes, 39 m

FOV 3.71° 8.04 FPS 2015-03-21 22:58:44



Captur #0: EOS 350D
Dimensions: 1°24'x2°7'
Rotation: 15.00°
-15° -5° -1° 0° +1° +5° +15°
Telescope #0: MIZAR
100/600
Lentille : aucune
Coeff. multiplicateur : non disp.