

M98 (M 98 - NGC 4192)

Type : Galaxie

Magnitude : 10.10

Luminosité de surface : 14.83

AD/Déc (J2000.0) : 12h13m48.0s/+14°54'00.0"

AD/Déc (J2015.2) : 12h14m34.5s/+14°48'56.3"

Angle horaire/déc : 21h45m15.3s/+14°48'56.3"

Az/Haut : +128°35'12.1"/+46°40'18.7"

Longitude/latitude éclipique (J2000.0) : +177°05'47.1"/+15°00'48.7"

Longitude/latitude éclipique (J2015.2) : +177°18'34.1"/+15°00'49.1"

Longitude/latitude galactique : -94°34'15.6"/+74°57'31.7"

Taille : +0°09'30"

Capteur #0: EOS 350D

Dimensions: 1°24'x2°7'

Rotation: 15.00°

-15° -5° -1° 0° +1° +5° +15°

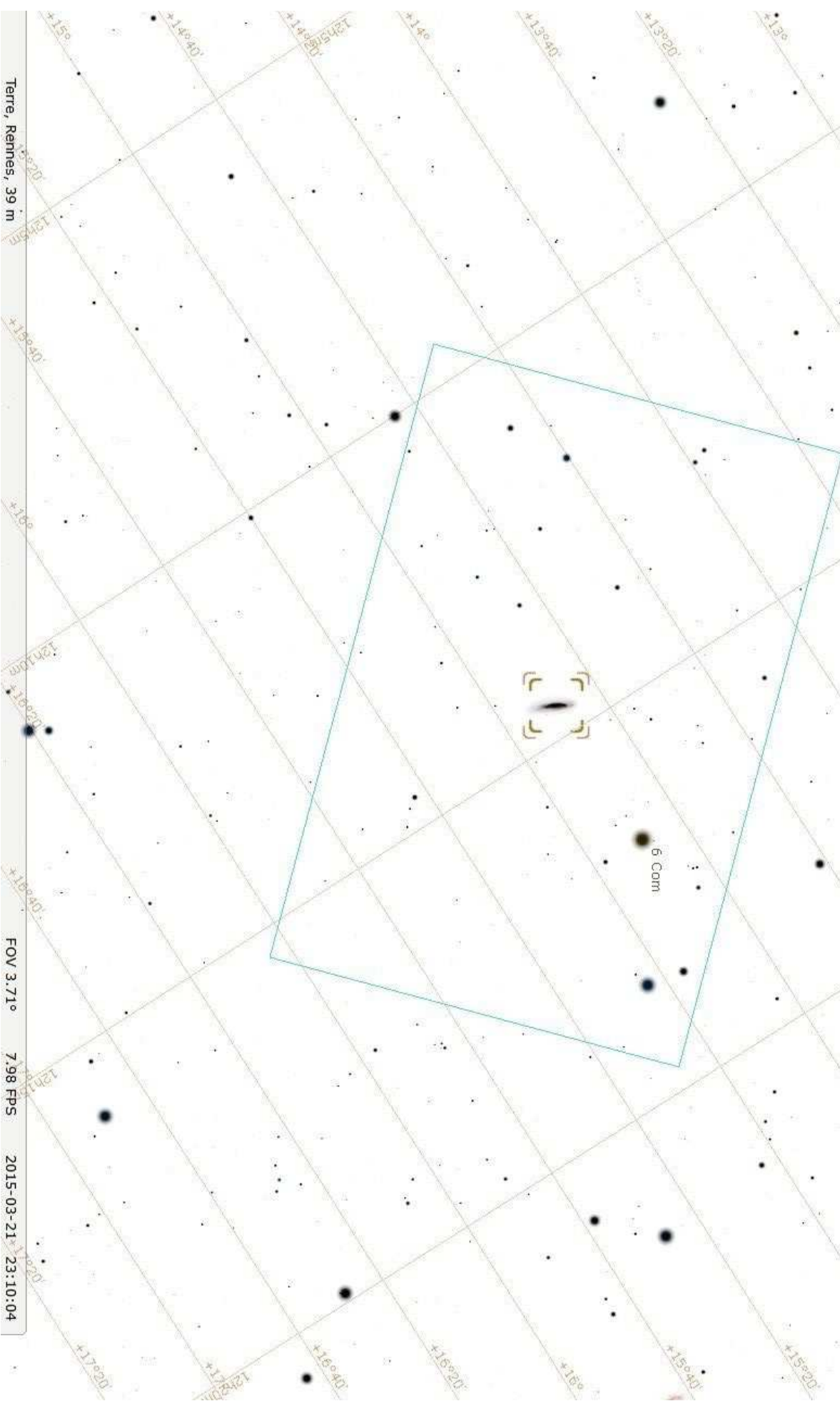
Télescope #0: MIZAR

100/600

Lentille : aucune

Coeff. multiplicateur : non disp.

6 Com

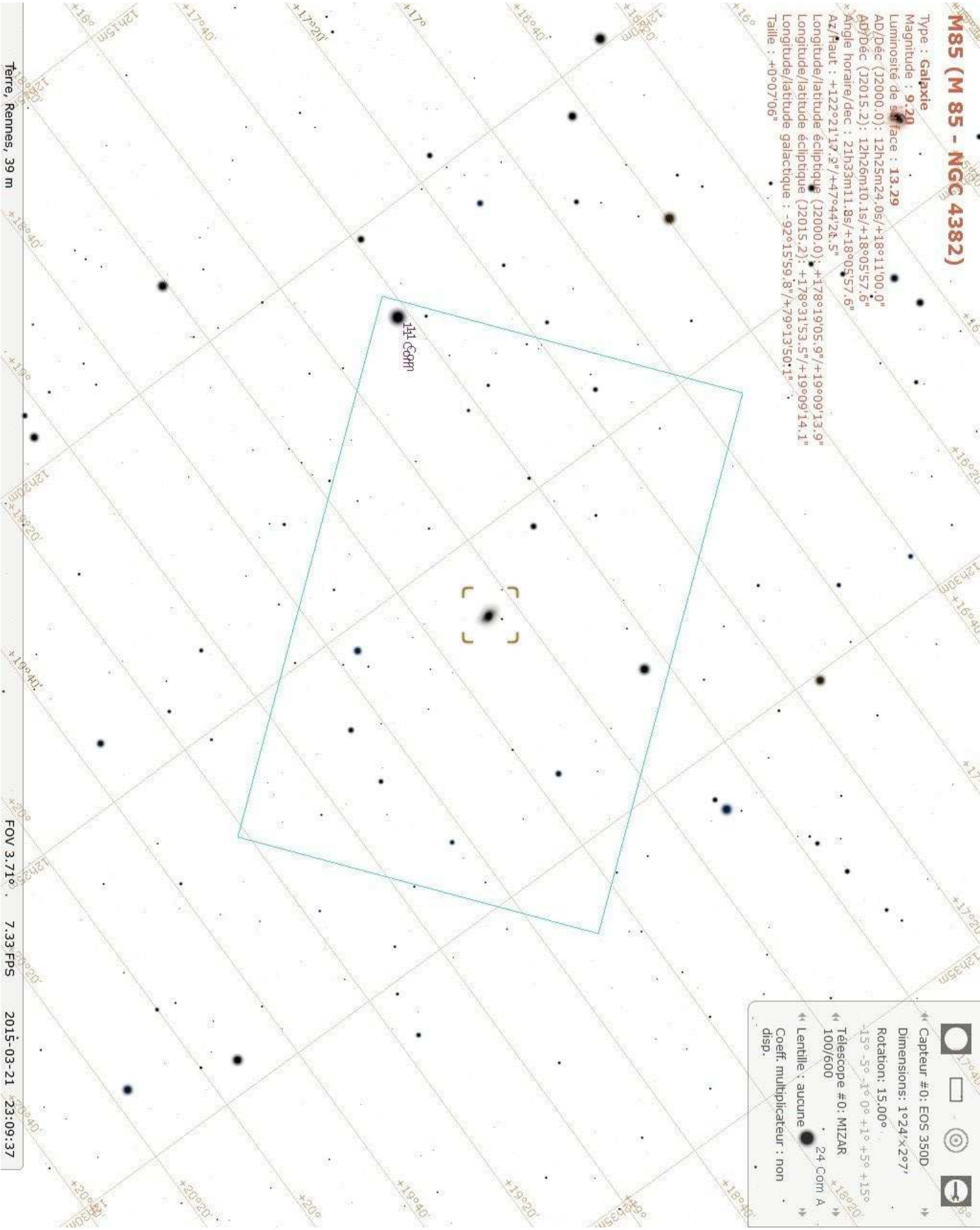


Terre, Rennes, 39 m

FOV 3.71° 7.98 FPS 2015-03-21 23:10:04

M85 (M 85 - NGC 4382)

Type : Galaxie
Magnitude : 9.20
Luminosité de surface : 13.29
AD/Déc (J2000.0) : 12h25m24.0s/+18°11'00.0"
AD/Déc (J2015.2) : 12h26m10.1s/+18°05'57.6"
Angle horaire/déc : 21h33m11.8s/+18°05'57.6"
Az./haut : +122°21'17.3"/+47°44'24.5"
Longitude/latitude éclipique (J2000.0) : +178°19'05.9"/+19°09'13.9"
Longitude/latitude éclipique (J2015.2) : +178°31'53.5"/+19°09'14.1"
Longitude/latitude galactique : -92°15'59.8"/+79°13'50.1"
Taille : +0°07'06"



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

Terre, Rennes, 39 m

FOV 3.71° 7.33 FPS 2015-03-21 23:09:37

Galaxie du Sèche-cheveux (M 100 - NGC 4321)

Type : Galaxie

Magnitude : 9.40

Luminosité de surface : 13.43

AD/asc (J2000.0) : 12h22m54.0s/+15°49'00.0"

AD/déc (J2015.2) : 12h23m40.2s/+15°43'57.3"

* Angle horaire/dec : 21h34m54.8s/+15°43'57.3"

Az/Haut : +124°51'37.5"/+46°03'12.0"

Longitude/latitude écliptique (J2000.0) : +178°46'53.7"/+16°45'10.8"

Longitude/latitude écliptique (J2015.2) : +178°59'41.0"/+16°45'11.0"

Longitude/latitude galactique : -88°51'55.8"/+76°53'31.9"

Taille : +0°06'54"

Capteur #0: EOS 350D

Dimensions: 1°24'x2°7'

Rotation: 15.00°

-15° -5° -1° 0° +1° +5° +15°

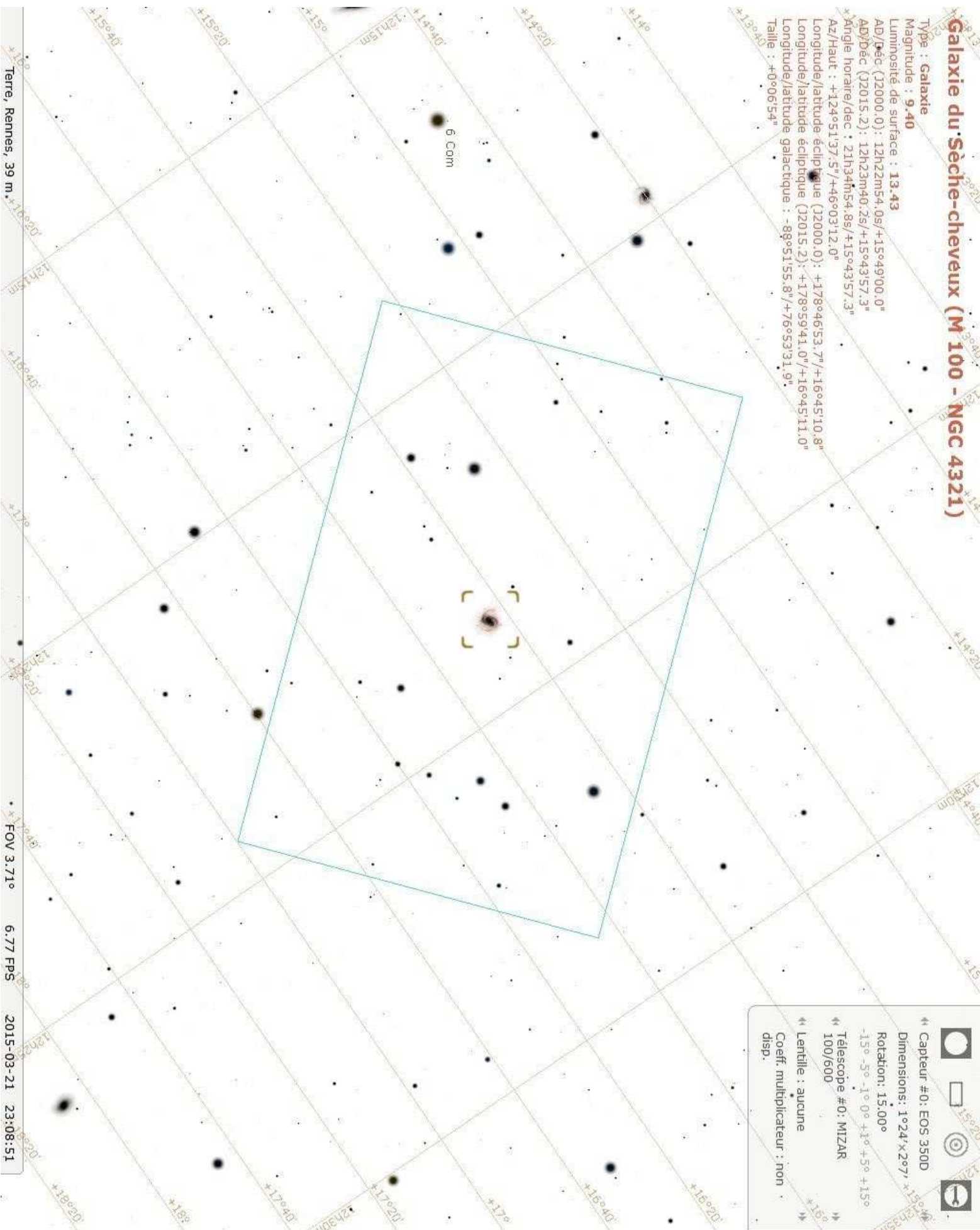
Télescope #0: MIZAR

100/600

Lentille : aucune

Coeff. multiplicateur : non disp.

6 Com



Terre, Rennes, 39 m

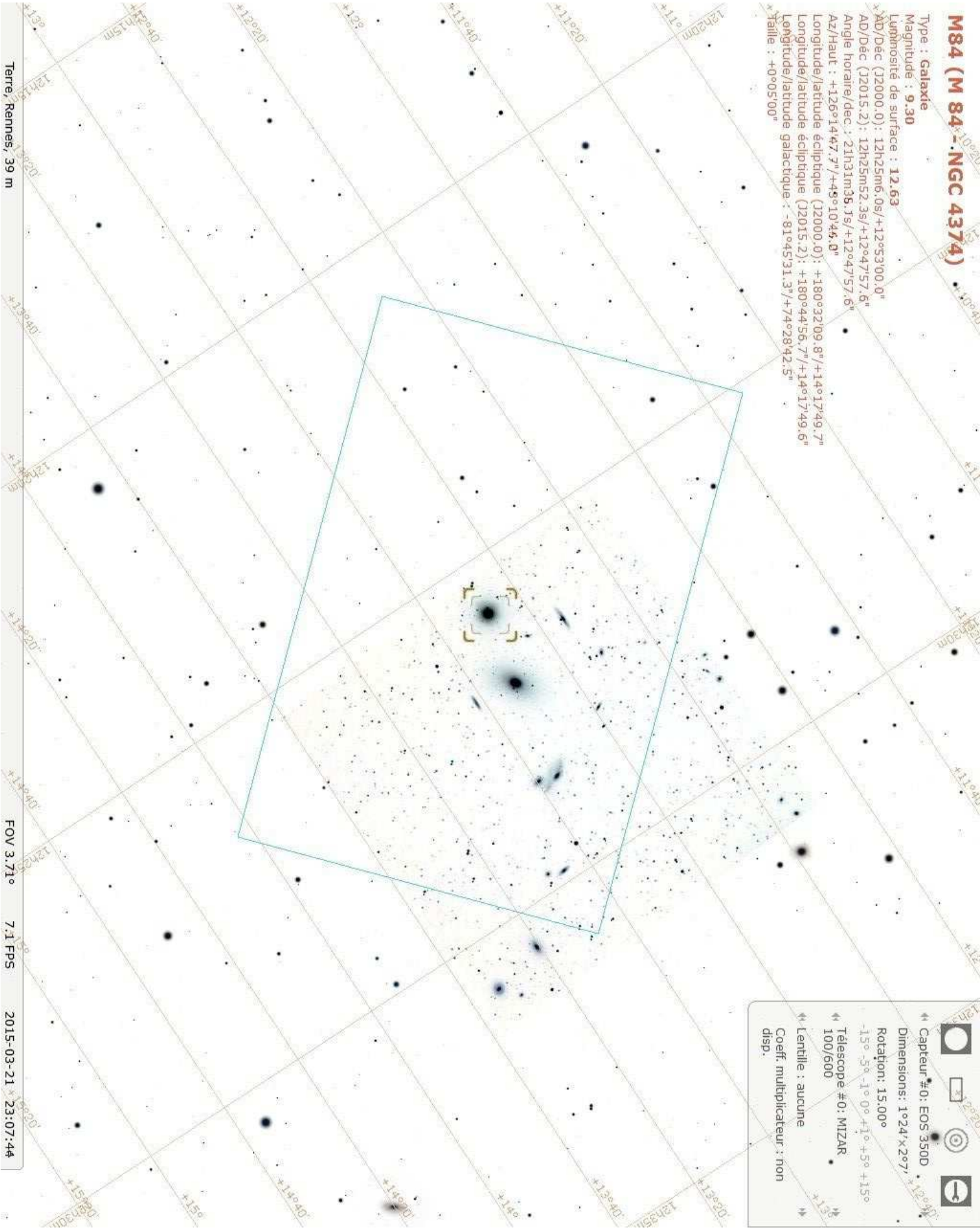
FOV 3.71°

6.77 FPS

2015-03-21 23:08:51





M84 (M 84 - NGC 4374)

Type : Galaxie
Magnitude : 9.30
Luminosité de surface : 12.63
RA/Déc (J2000.0) : 12h25m6.0s/+12°53'00.0"
AD/Déc (J2015.2) : 12h25m52.3s/+12°47'57.6"
Angle horaire/déc. : 21h31m36.1s/+12°47'57.6"
Az/Haut : +126°14'47.7"/+49°10'45.0"
Longitude/latitude éclipique (J2000.0) : +180°32'09.8"/+14°17'49.7"
Longitude/latitude éclipique (J2015.2) : +180°44'56.7"/+14°17'49.6"
Longitude/latitude galactique : -81°45'31.3"/+74°28'42.5"
Taille : +0°05'00"



Terre, Rennes, 39 m

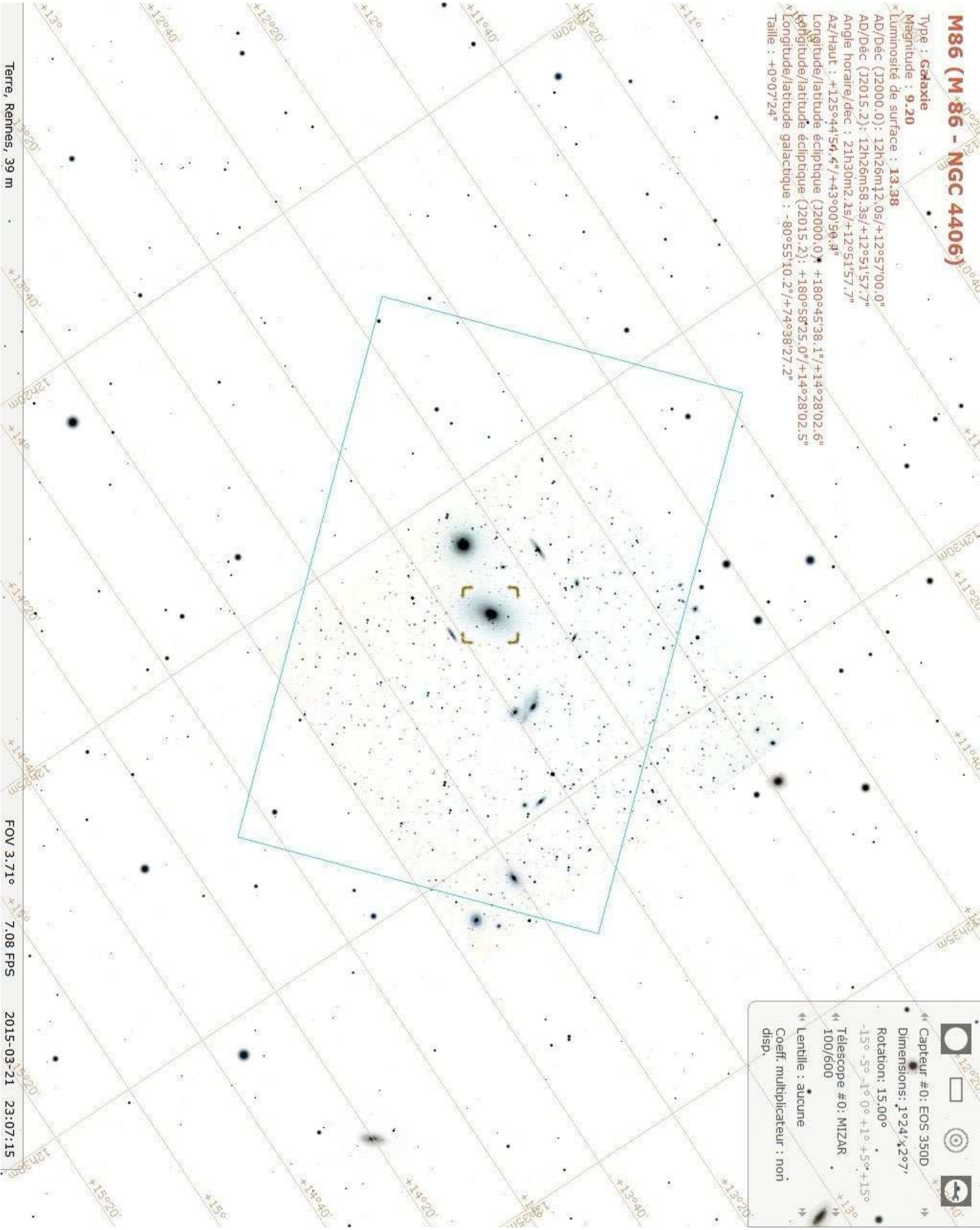
FOV 3.71° 7.1 FPS 2015-03-21 23:07:44



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.

M86 (M86 - NGC 4406)

Type : Galaxie
Magnitude : 9.20
Luminosité de surface : 13.38
AD/Déc (J2000.0) : 12h26m12.0s/+12°57'00.0"
AD/Déc (J2015.2) : 12h26m58.3s/+12°51'57.7"
Angle horaire/déc : 21h30m2.1s/+12°51'57.7"
Az/Haut : +125°44'54.4"/+43°00'50.8"
Longitude/latitude écliptique (J2000.0) : +180°45'38.1"/+14°28'02.6"
Longitude/latitude écliptique (J2015.2) : +180°58'25.0"/+14°28'02.5"
Longitude/latitude galactique : -80°55'10.2"/+74°38'27.2"
Taille : +0°07'24"



Terre, Rennes, 39 m

FOV 3.71° 7.08 FPS 2015-03-21 23:07:15

Capteur #0: EOS 350D

Dimensions: 1°24'x2°7'

Rotation: 15.00°

-13° -5° -1° 0° +1° +5° +15°

Télescope #0: MIZAR

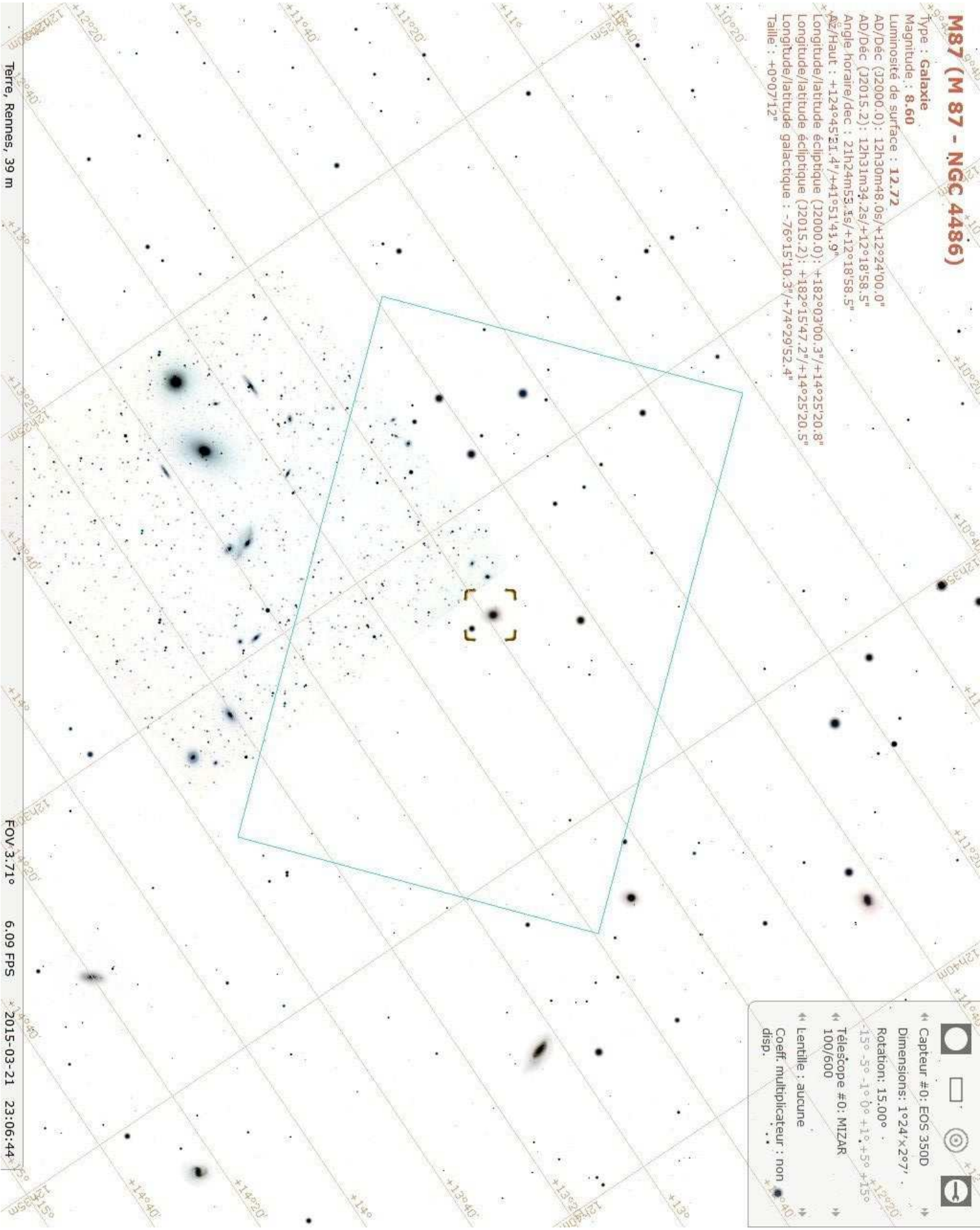
100/600

Lentille : aucune

Coeff. multiplicateur : non disp.

M87 (M 87 - NGC 4486)

Type : Galaxie
Magnitude : 8.60
Luminosité de surface : 12.72
AD/Déc (J2000.0) : 12h30m48.0s/+12°24'00.0"
AD/Déc (J2015.2) : 12h31m34.2s/+12°18'58.5"
Angle horaire/déc : 21h24m53.3s/+12°18'58.5"
Az/Haut : +12°45'21.4"/+41°51'43.9"
Longitude/latitude éclipitique (J2000.0) : +182°03'00.3"/+14°25'20.8"
Longitude/latitude éclipitique (J2015.2) : +182°15'47.2"/+14°25'20.5"
Longitude/latitude galactique : -76°15'10.3"/+14°29'52.4"
Taille : +0°07'12"



☒

☐

☒

☒

Capteur #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

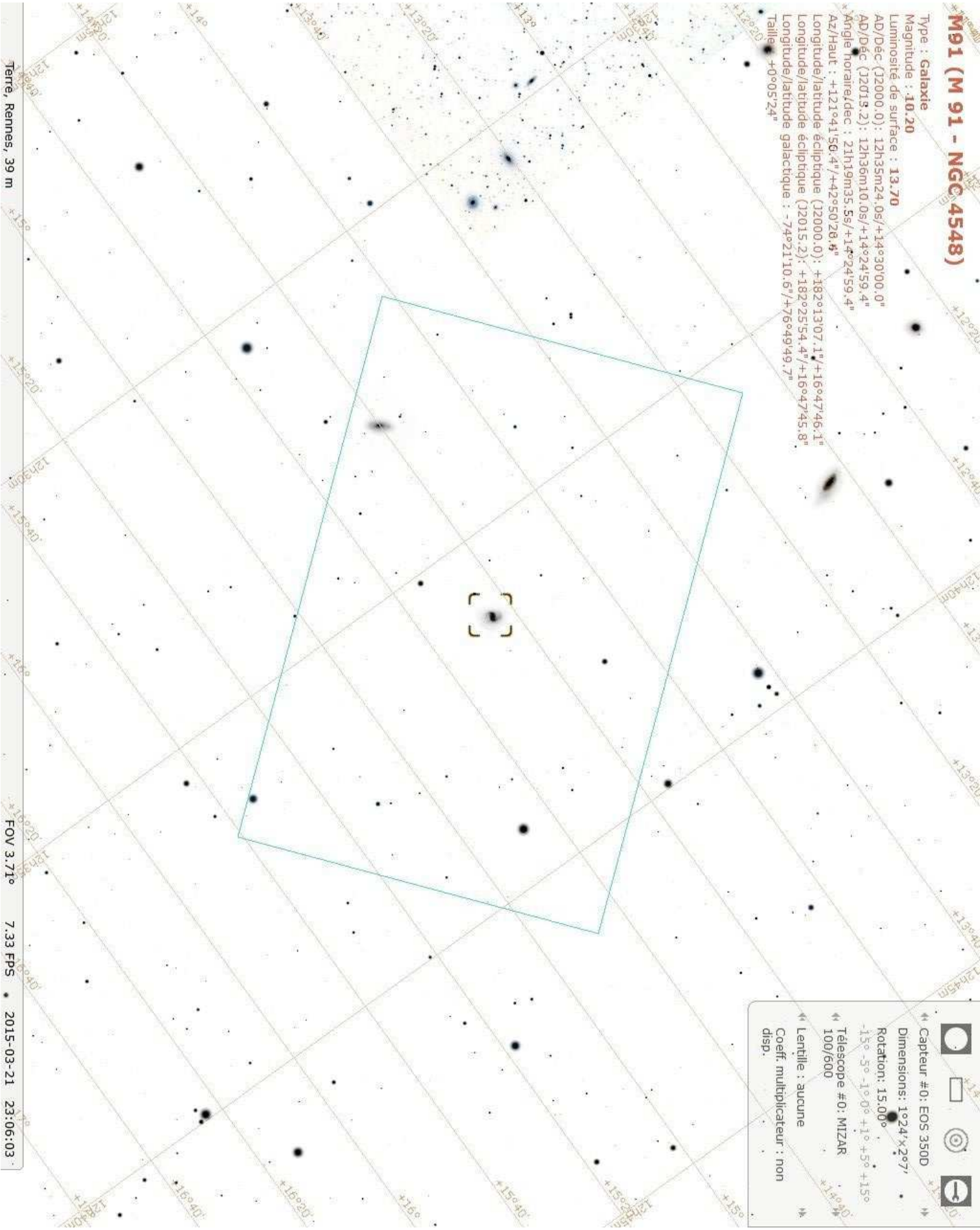
Coeff. multiplicateur : non disp.

Terre, Rennes, 39 m

FOV 3.71° 6.09 FPS 2015-03-21 23:06:44

M91 (M 91 - NGC 4548)

Type : Galaxie
Magnitude : 10.20
Luminosité de surface : 13.70
AD/Déc (J2000.0) : 12h35m24.0s/+14°30'00.0"
AD/Déc (J2015.2) : 12h36m10.0s/+14°24'59.4"
Angle horaire/déc : 21h19m35.5s/+14°24'59.4"
Az/Haut : +121°41'50.4"/+42°50'28.4"
Longitude/latitude éclipique (J2000.0) : +182°13'07.1"/+16°47'46.1"
Longitude/latitude éclipique (J2015.2) : +182°25'54.4"/+16°47'45.8"
Longitude/latitude galactique : -74°21'10.6"/+6°49'49.7"
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

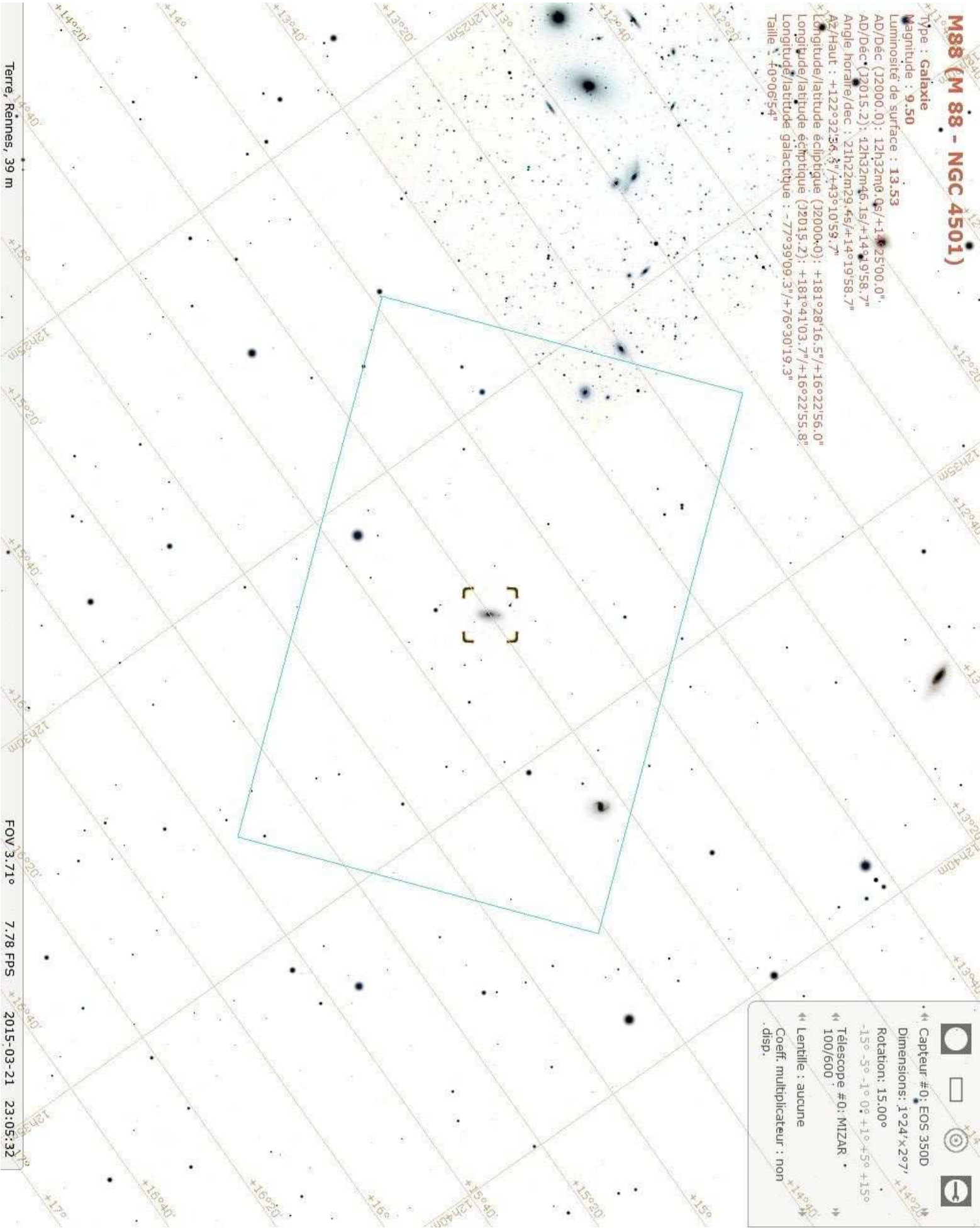
☒ 100/600





☒ Lentille : aucune

☒ Coeff. multiplicateur : non disp.

M88 (M 88 - NGC 4501)

Type : Galaxie
Magnitude : 9.50
Luminosité de surface : 13.53
AD/Déc (J2000.0) : 12h32m0.0s/+14°25'00.0"
AD/Déc (J2015.2) : 12h32m46.1s/+14°29'58.7"
Angle horaire/déc : 21h22m29.4s/+14°19'58.7"
Az/Haut : +122°32'56.8"/+43°10'59.7"
Longitude/latitude écliptique (J2000.0) : +181°28'16.5"/+16°22'56.0"
Longitude/latitude écliptique (J2015.2) : +181°41'03.7"/+16°22'55.8"
Longitude/latitude galactique : -77°39'09.3"/+76°30'19.3"
Taille : 40x06'54"





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° 7.78 FPS 2015-03-21 23:05:32

M90 (M 90 - NGC 4569)

Type : Galaxie

Magnitude : 9.50

Luminosité de surface : 14.23

AD/Déc (J2000.0) : 12h36m48.0s/+13°10'00.0"

AB/Déc (J2015.2) : 12h37m34.0s/+13°04'59.7"

* Angle horaire/déc : 21h17m14.3s/+13°04'59.7"

Az/Haut : +122°06'59.8"/+41°25'21.2"

Longitude/latitude éclipique (J2000.0) : +183°06'36.1"/+15°43'07.1"

Longitude/latitude éclipique (J2015.2) : +183°19'23.2"/+15°43'06.7"

Longitude/latitude galactique : -71°33'53.5"/+75°37'29.3"

Taille : +0°09'30"



Capteur #0: EOS 350D

Dimensions: 1°24'x2°7'

Rotation: 15.00°

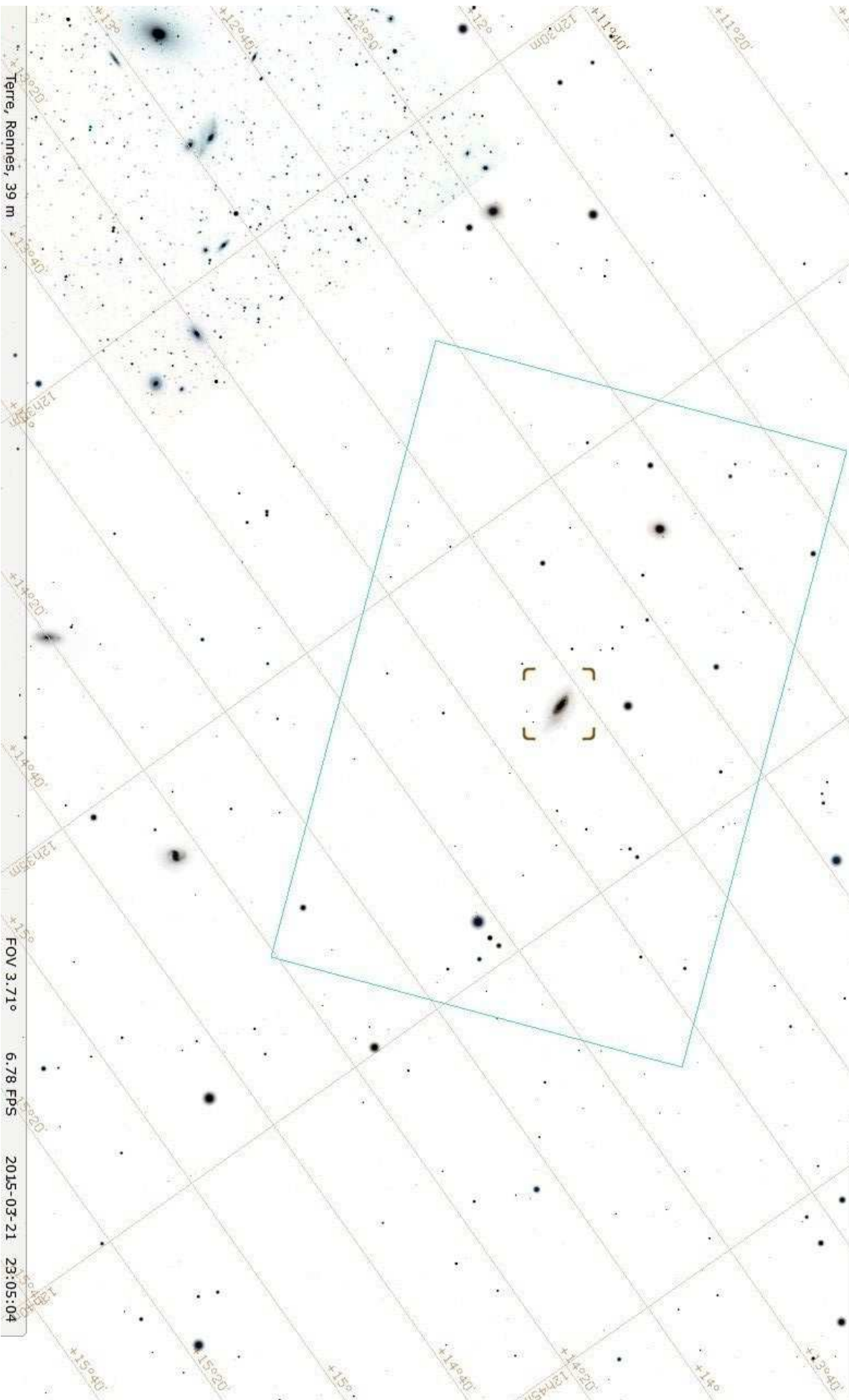
-45° -5° -1° 0° +1° +5° +15°

Télescope #0: MIZAR

100/600

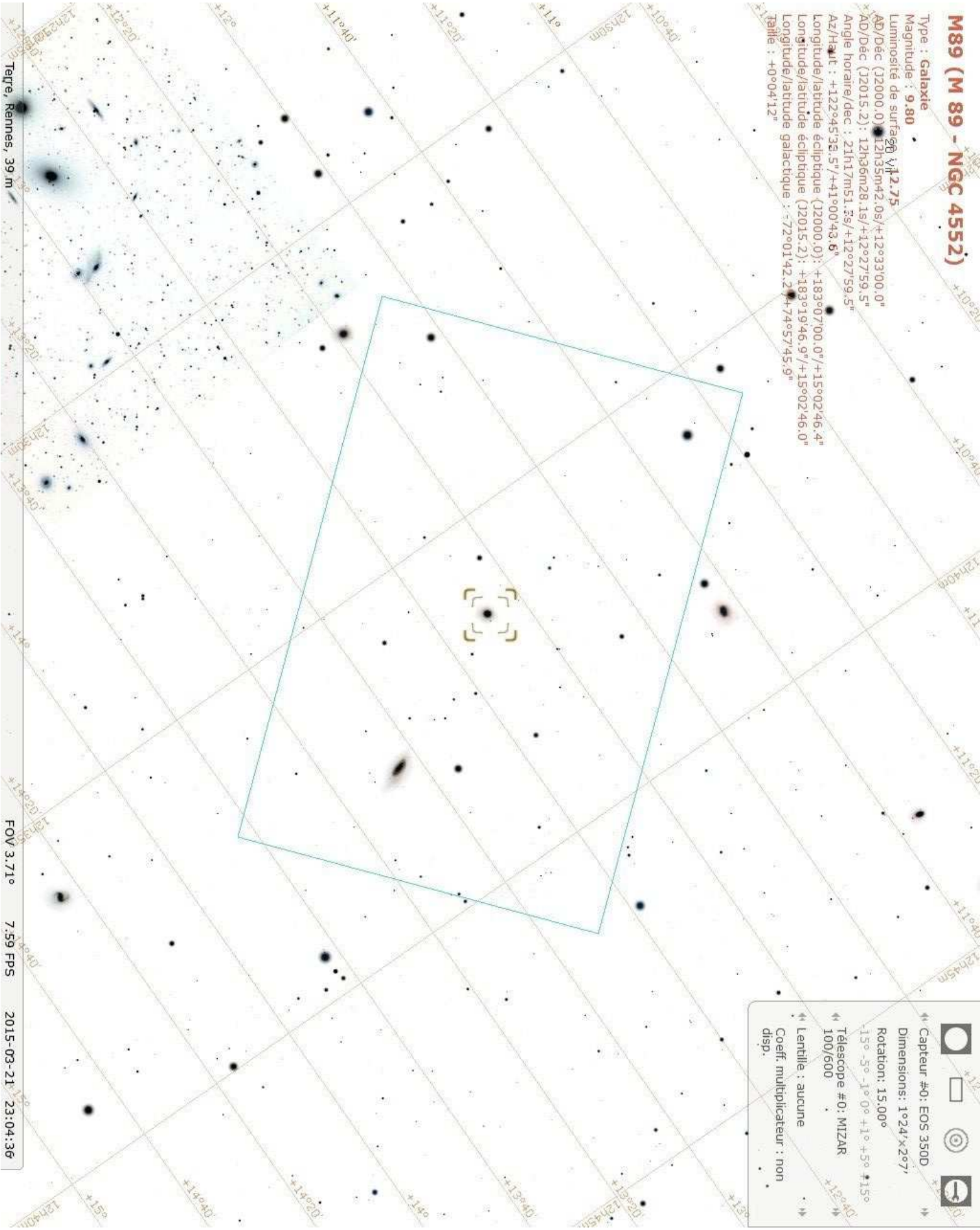
Lentille : aucune

Coeff. multiplicateur : non disp.



M89 (M 89 - NGC 4552)

Type : Galaxie
Magnitude : 9.80
Luminosité de surface : 12.75
AD/Déc (J2000.0) : 12h35m42.0s/+12°33'00.0"
AD/Déc (J2015.2) : 12h36m28.1s/+12°27'59.5"
Angle horaire/déc : 21h17m51.5s/+12°27'59.5"
Az/Haut : +122°45'33.5"/+41°00'43.6"
Longitude/latitude écliptique (J2000.0) : +183°07'00.0"/+15°02'46.4"
Longitude/latitude écliptique (J2015.2) : +183°19'46.9"/+15°02'46.0"
Longitude/latitude galactique : -72°01'42.2"/+74°57'45.9"
Taille : +0°04'12"



☒ 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.

Terre, Rennes, 39 m

FOV 3.71° 7:59 FPS 2015-03-21 23:04:36