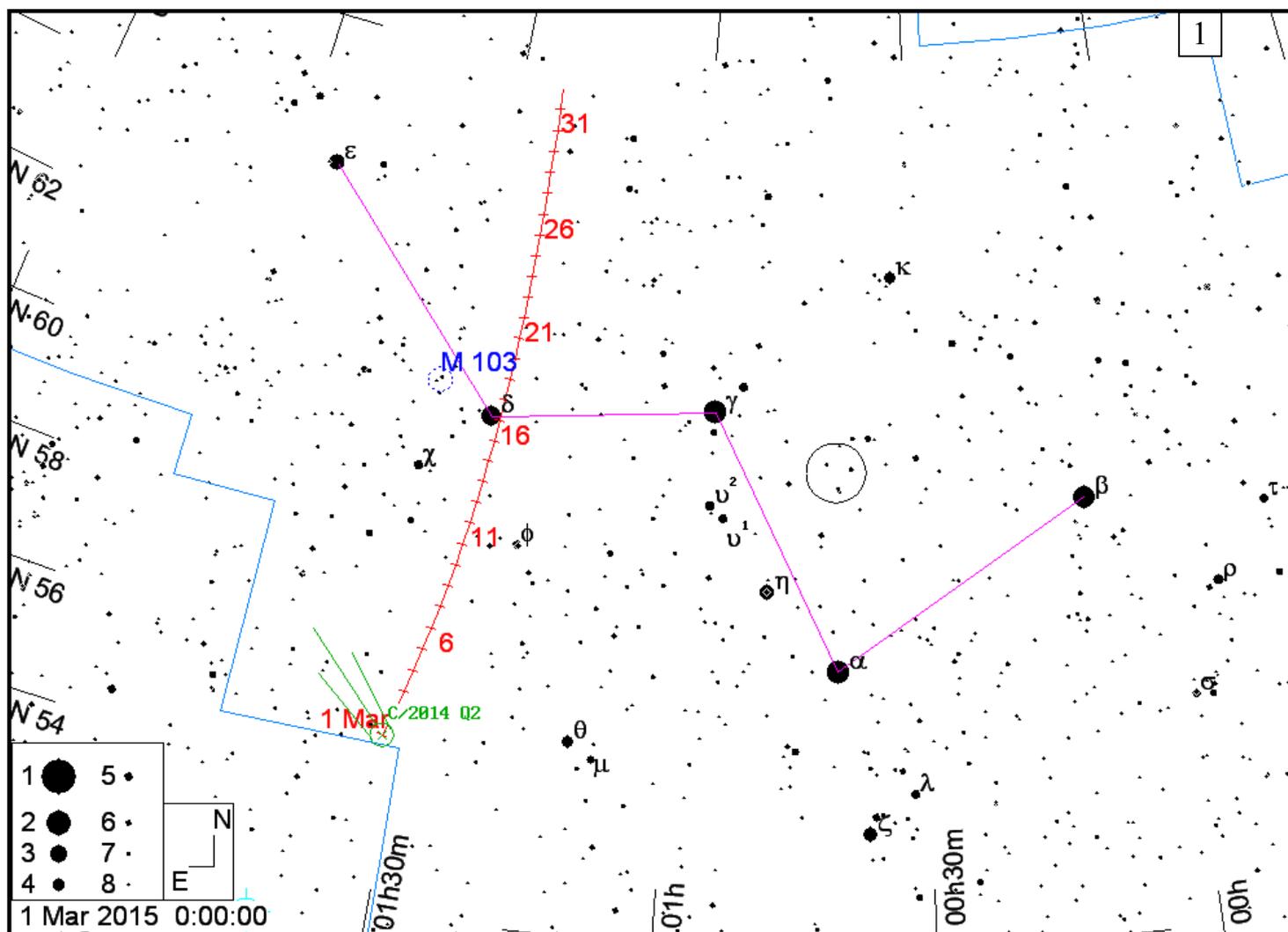
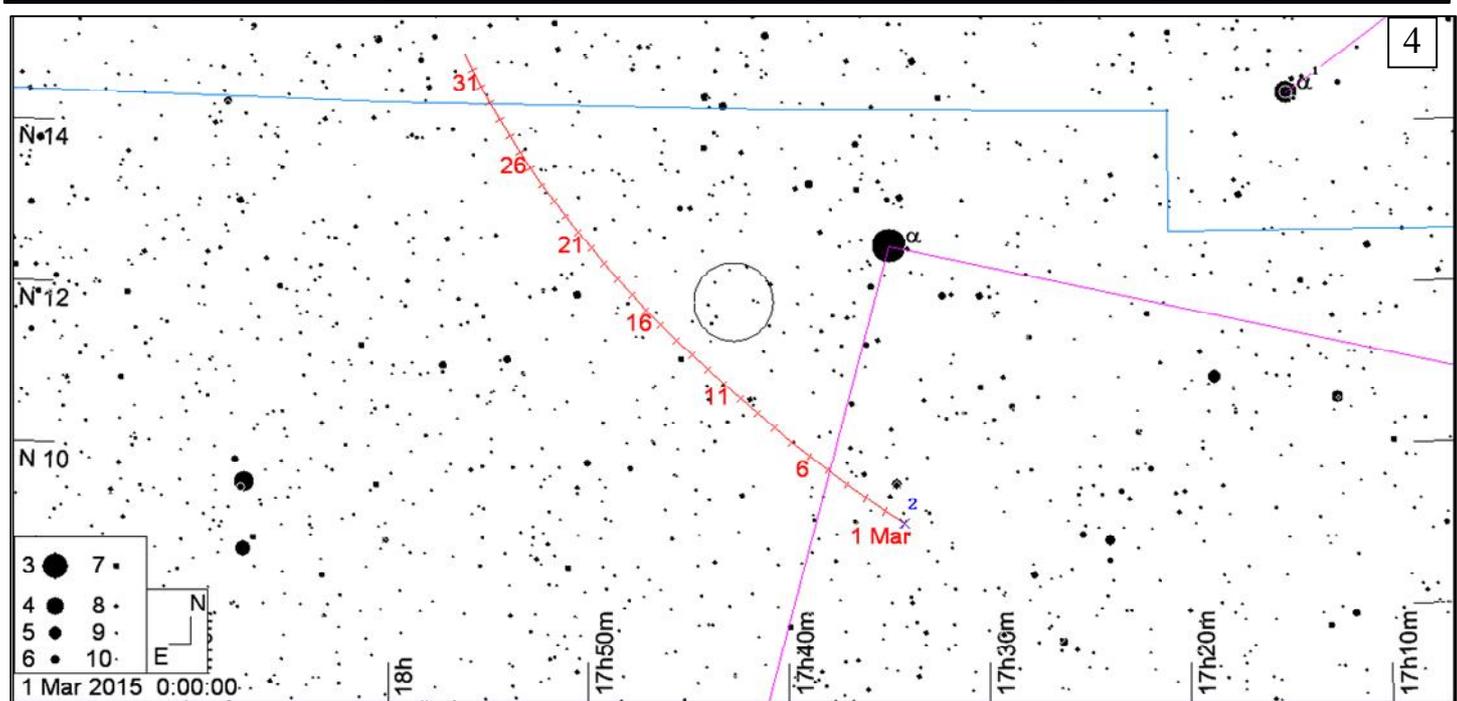
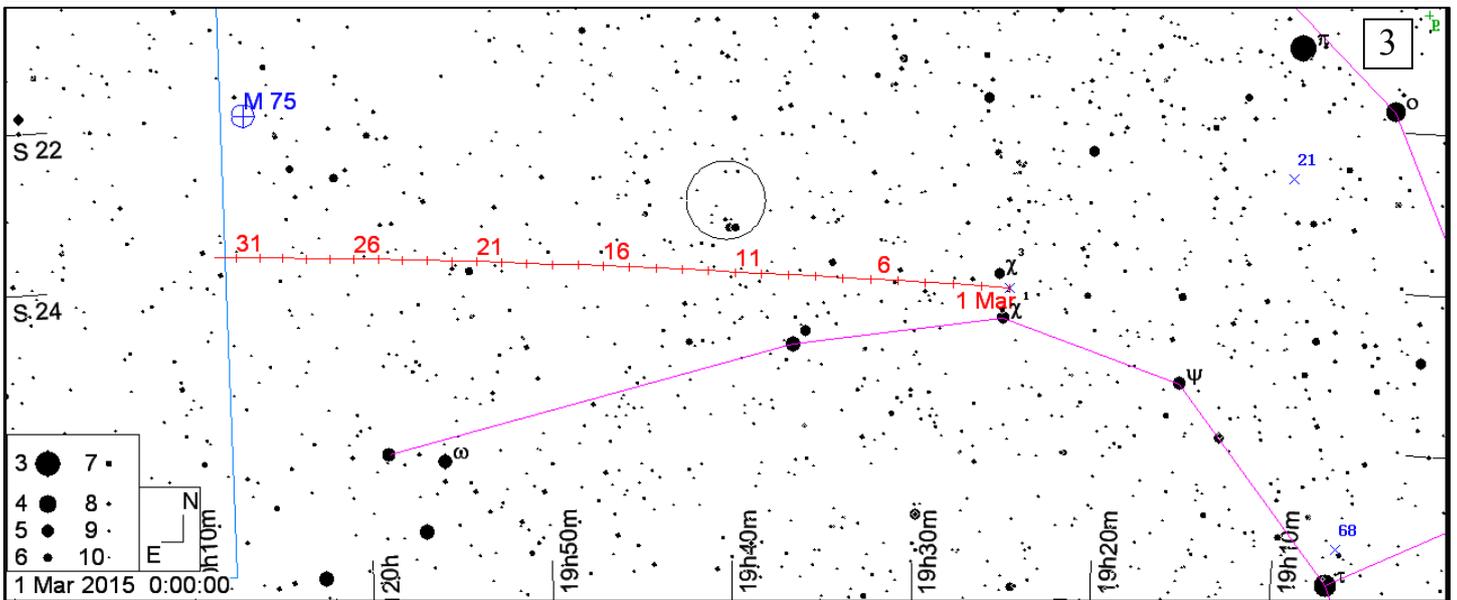
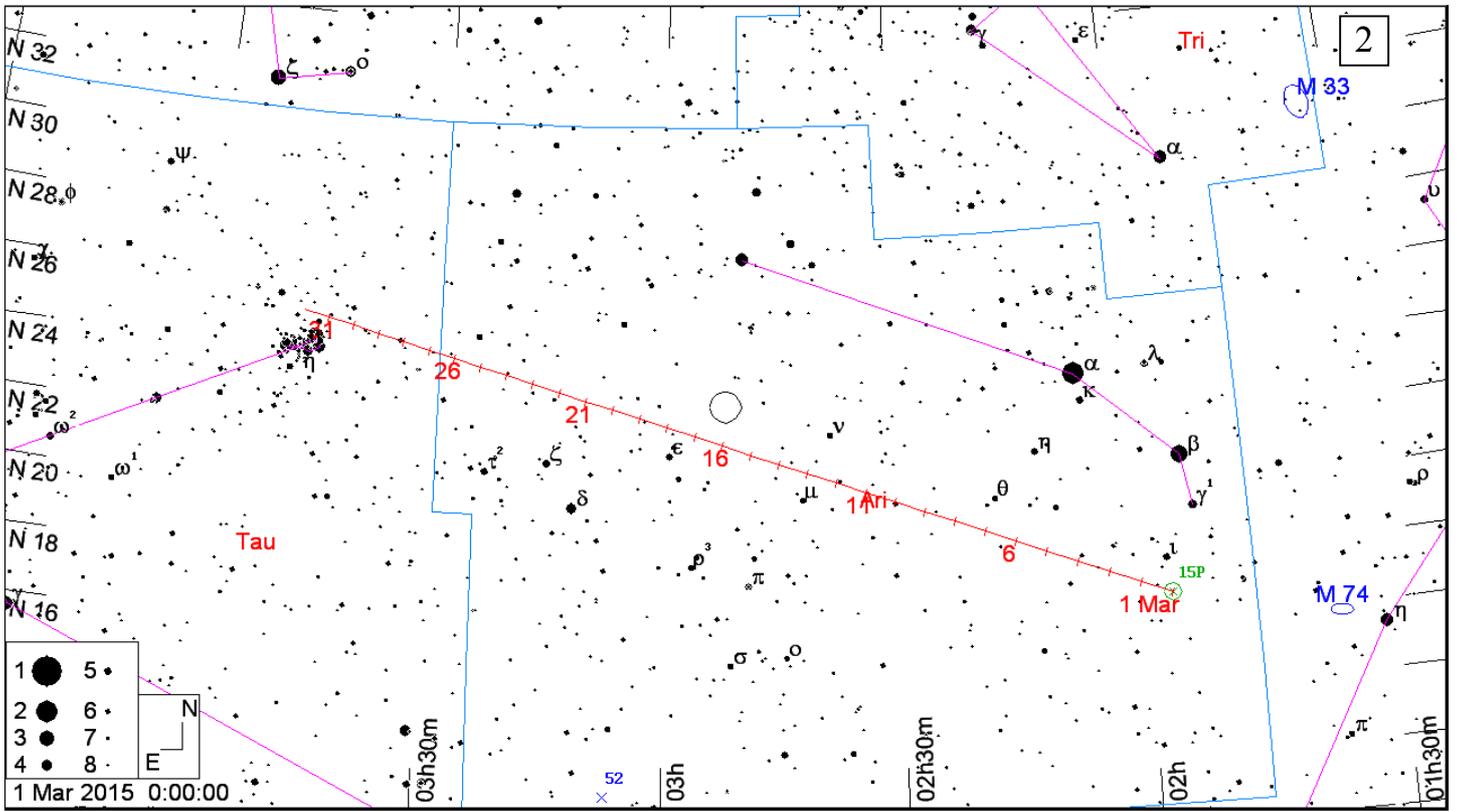
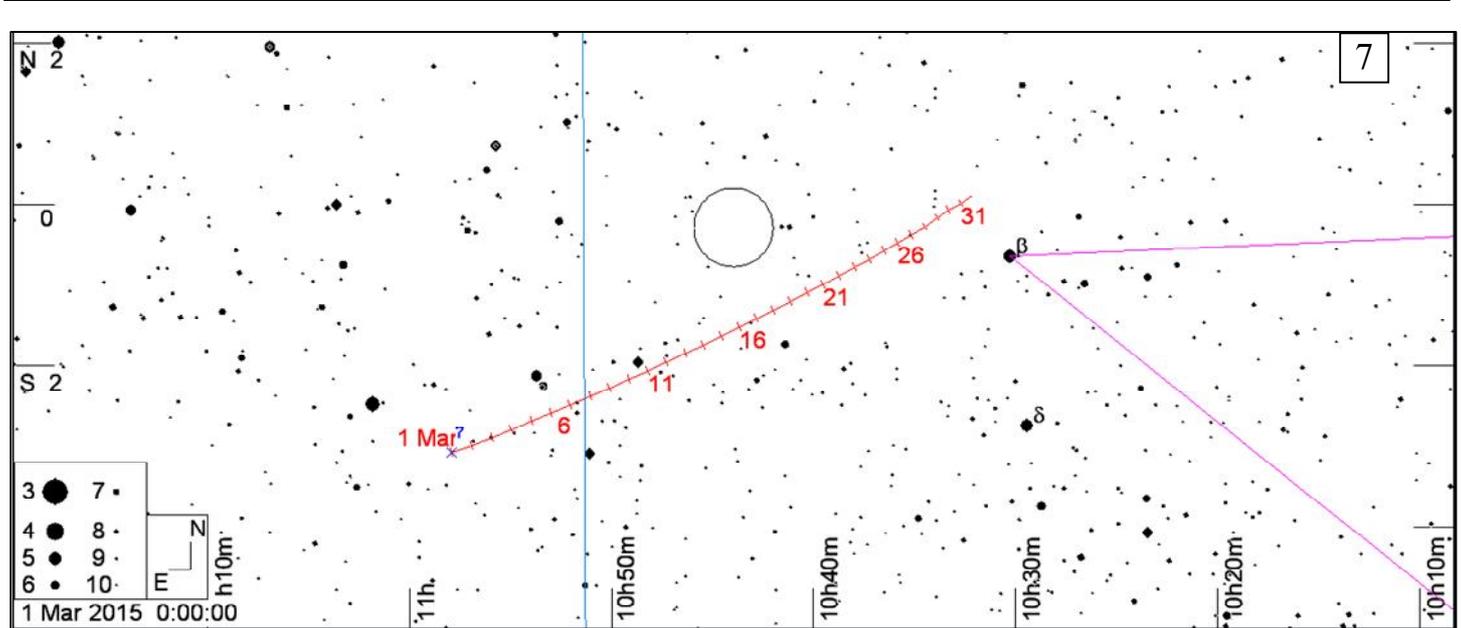
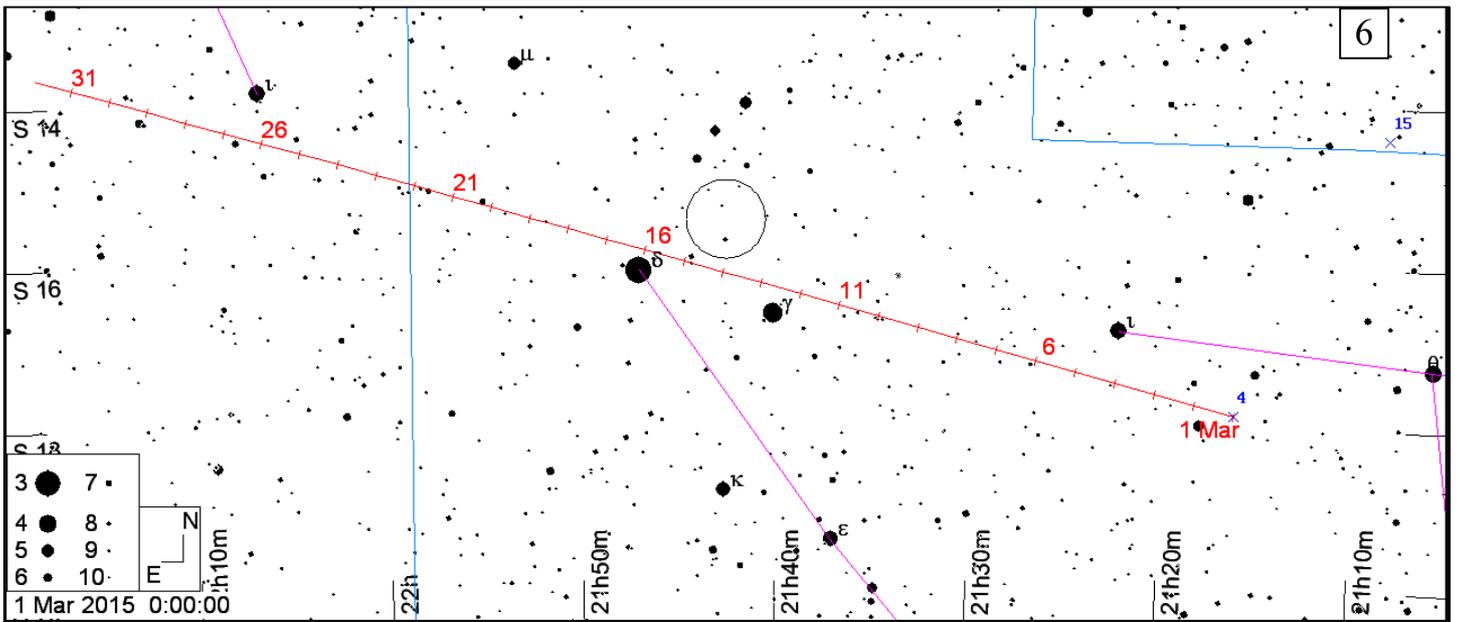
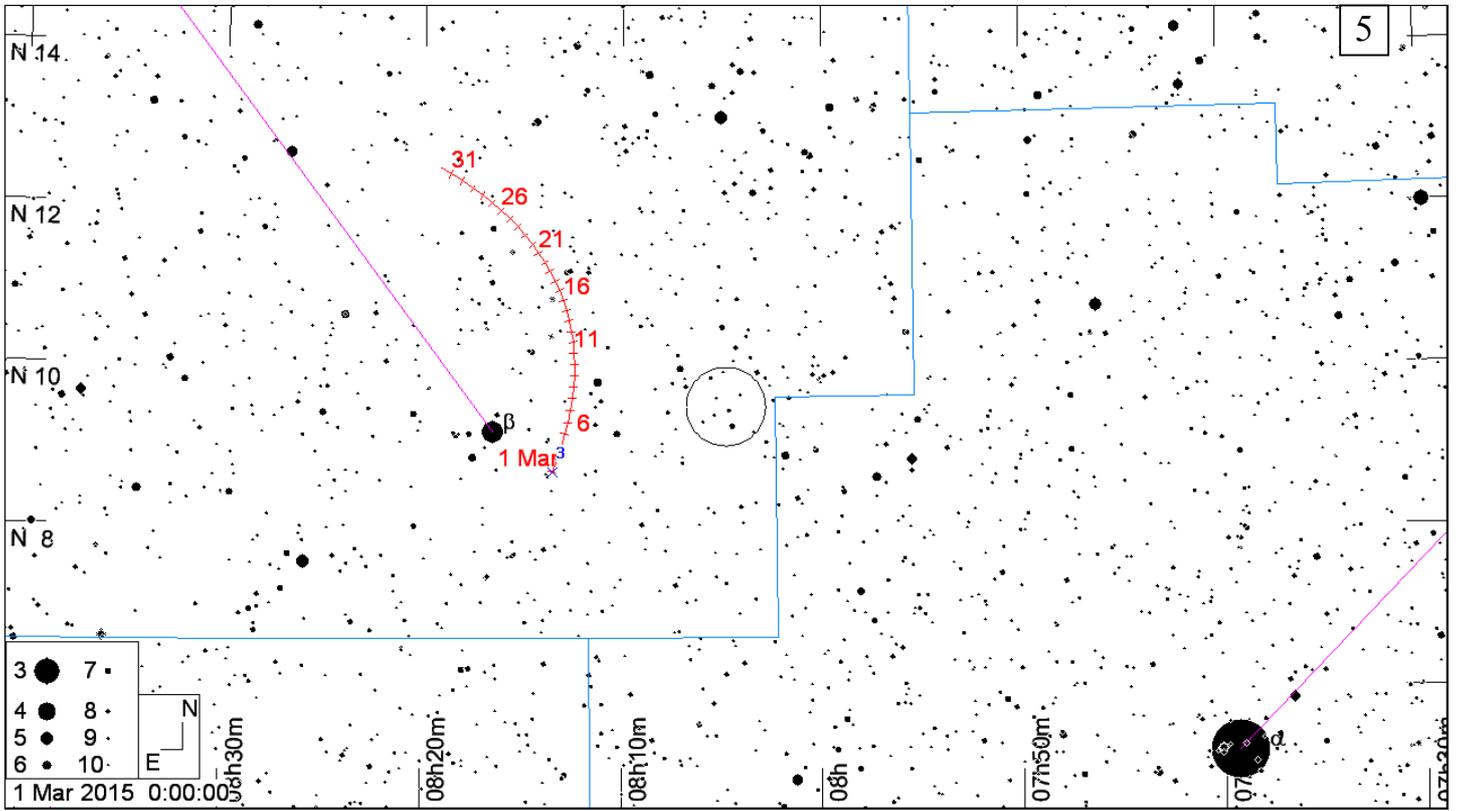


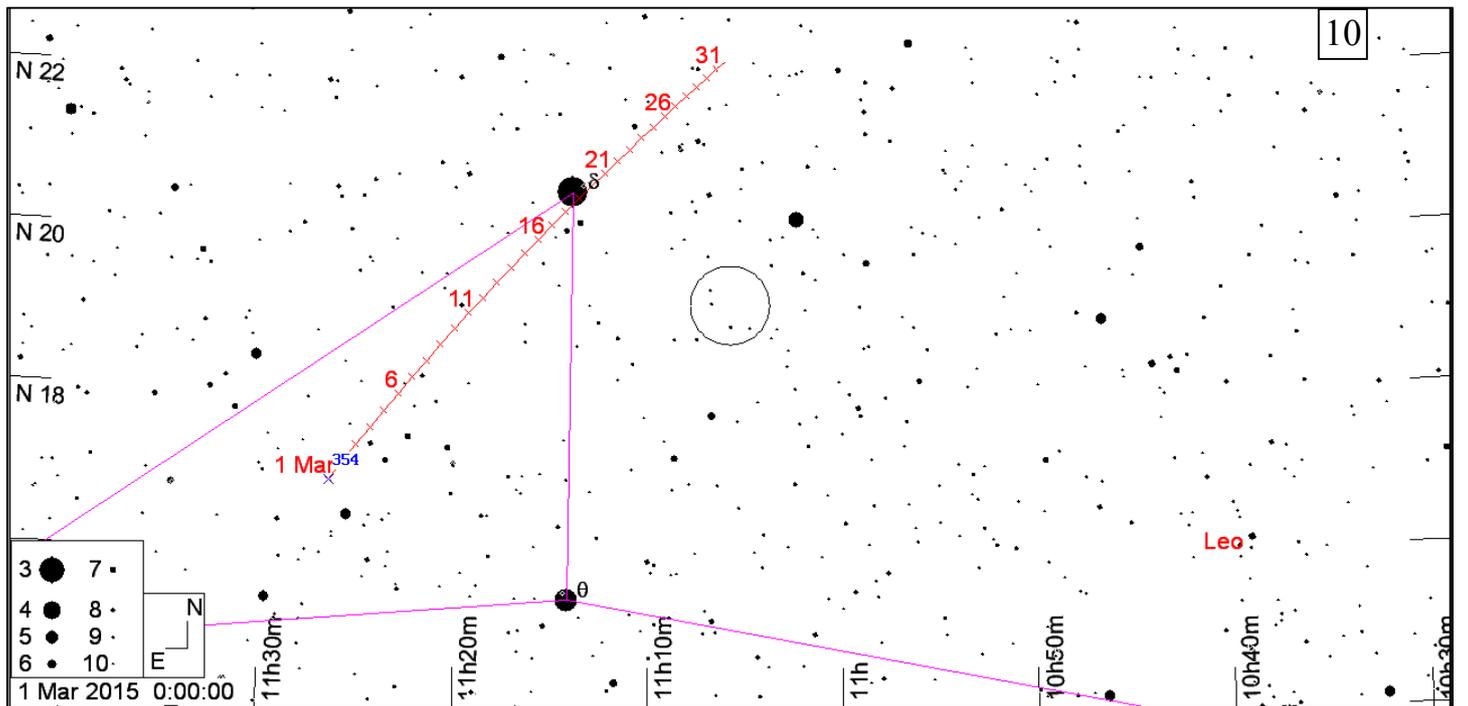
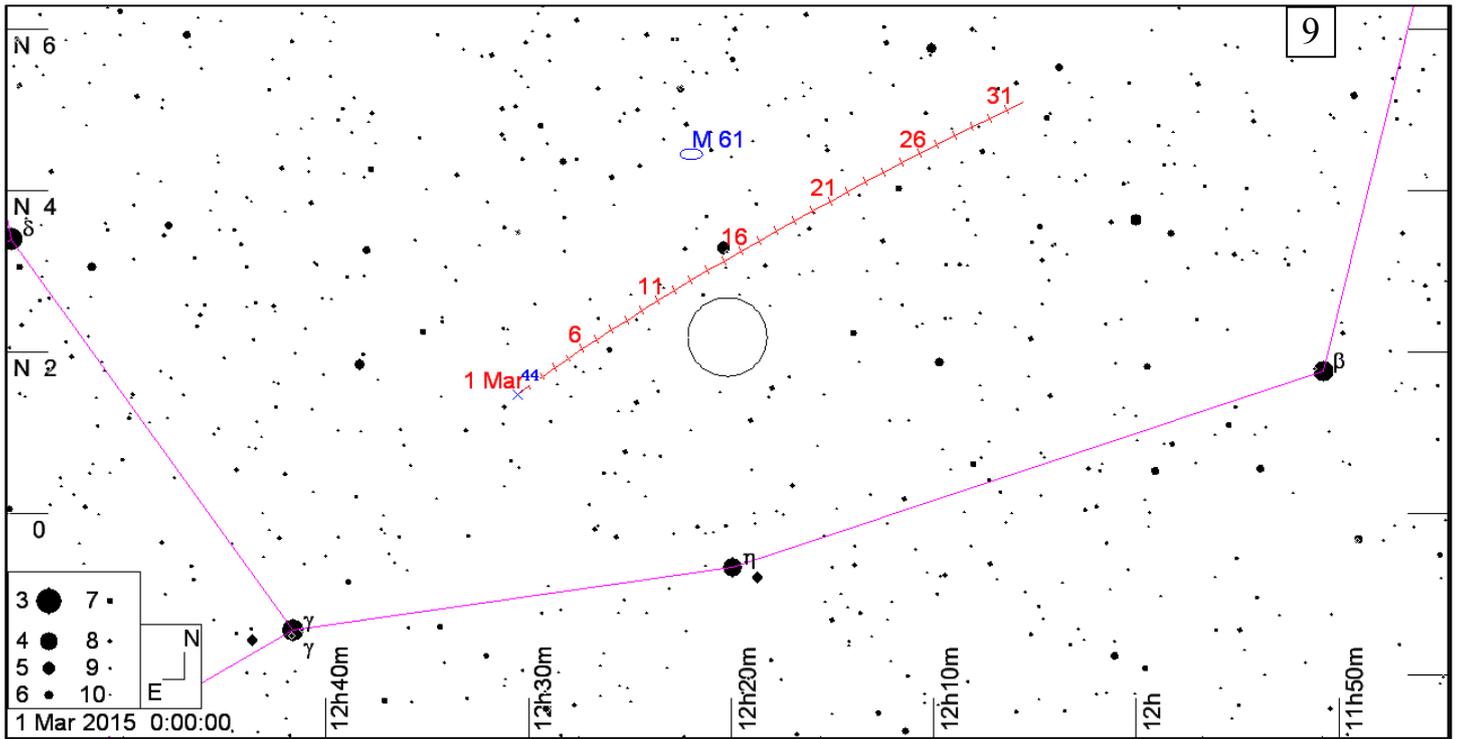
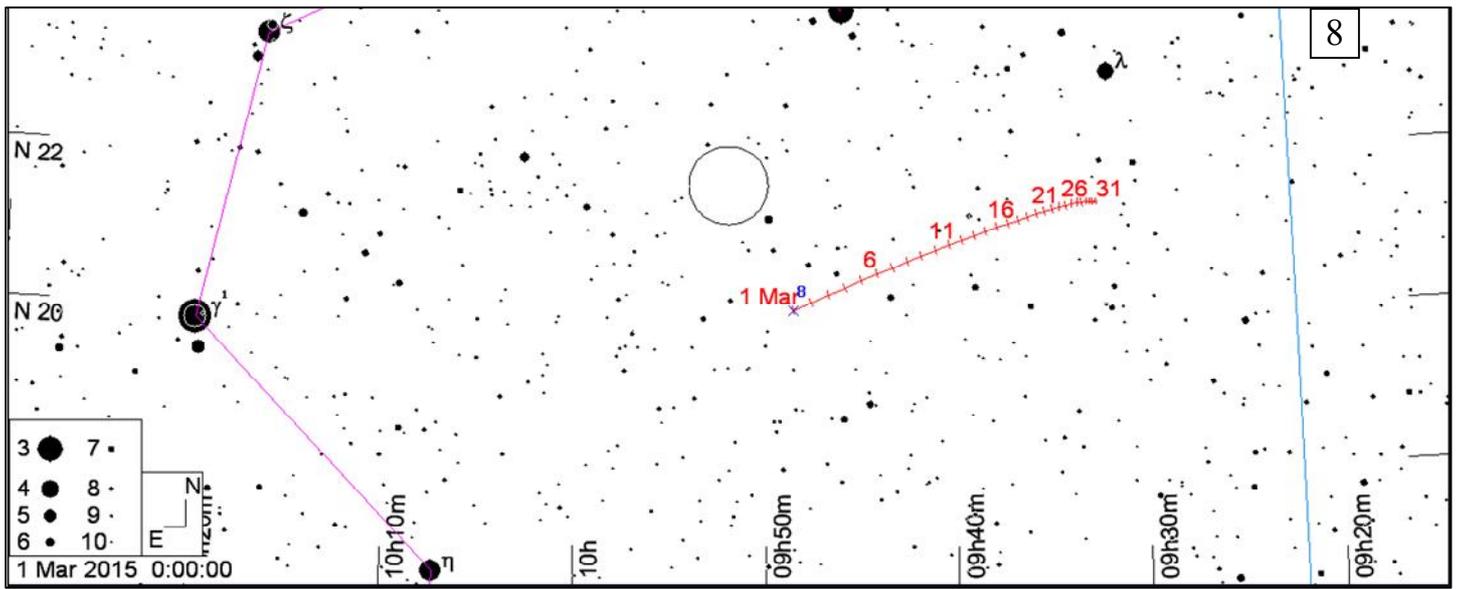
Карты окрестностей комет до 12m и астероидов до 10m в **марте 2015 года**. Кометы и астероиды показаны относительно опорных звезд (ОЗ). Окружность на карте - поле зрения телескопа в 1 градус. Чтобы облегчить поиск объекта во время наблюдений вырежьте в листе бумаги кружок аналогичного размера (образовавшееся отверстие и будет полем зрения телескопа в 1 градус), и передвигайте его по звездной карте к объекту, ориентируясь относительно опорной звезды. Если поле зрения Вашего телескопа отлично от указанного, вырежьте в бумаге кружок соответствующего размера. Например, кружок поля зрения телескопа в 2 градуса будет в два раза больше по диаметру, чем на карте. Время всемирное.

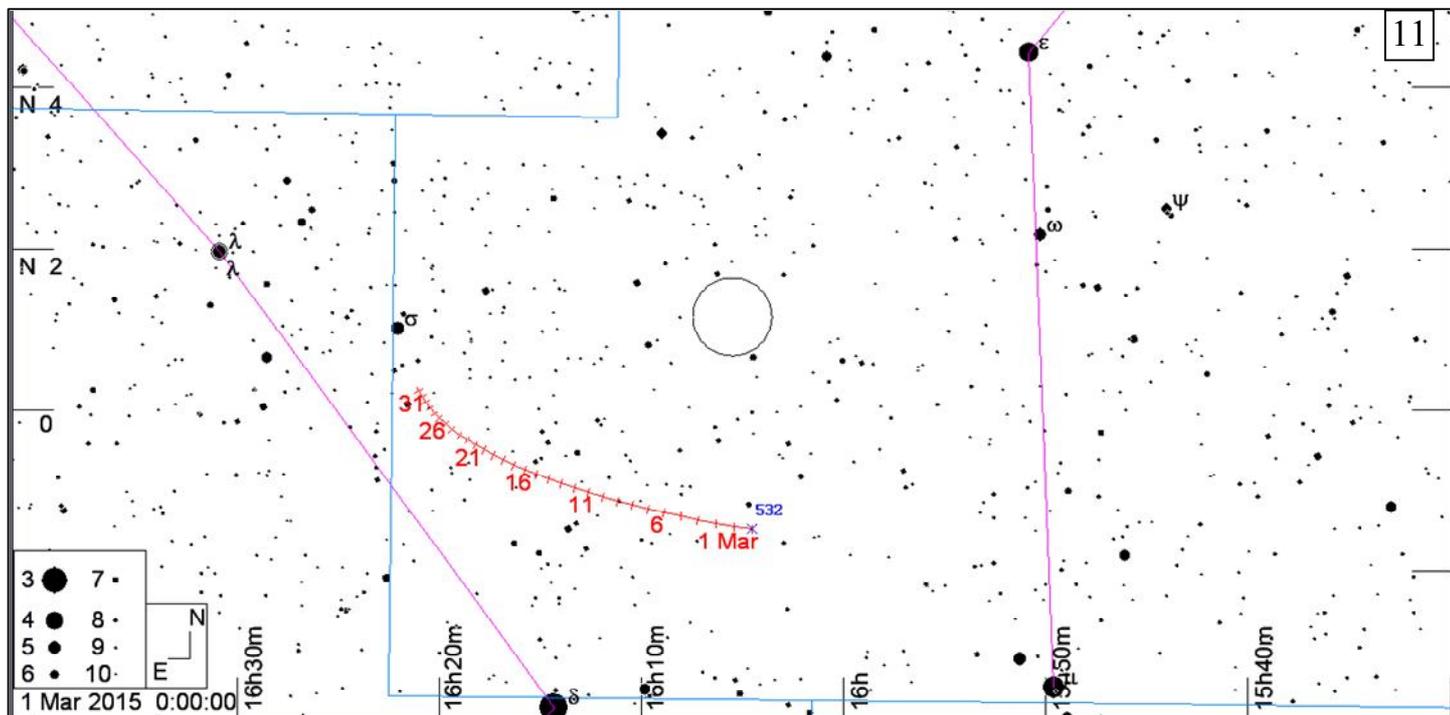
1. Путь кометы Lovejoy (C/2014 Q2) (метки даны с 1 марта на каждый день, звезды даны до 8,5m, ОЗ - γ Кассиопеи)
2. Путь кометы P/Finlay (15P) (метки даны с 1 марта на каждый день, звезды даны до 8,5m, ОЗ - α Овна)
3. Путь астероида Церера (1) (метки даны с 1 марта на каждый день, звезды до 10m, ОЗ - χ Стрельца)
4. Путь астероида Паллада (2) (метки даны с 1 марта на каждый день, звезды до 10m, ОЗ - α Змееносца)
5. Путь астероида Юнона (3) (метки даны с 1 марта на каждый день, звезды до 10m, ОЗ - β Рака)
6. Путь астероида Веста (4) (метки даны с 1 марта на каждый день, звезды до 10m, ОЗ - δ Козерога)
7. Путь астероида Ирида (7) (метки даны с 1 марта на каждый день, звезды до 10m, ОЗ - β Секстанта)
8. Путь астероида Флора (8) (метки даны с 1 марта на каждый день, звезды до 10m, ОЗ - γ Льва)
9. Путь астероида Nysa (44) (метки даны с 1 марта на каждый день, звезды до 10m, ОЗ - γ Девы)
10. Путь астероида Eleonora (354) (метки даны с 1 марта на каждый день, звезды до 10m, ОЗ - δ Льва)
11. Путь астероида Геркулина (532) (метки даны с 1 марта на каждый день, звезды до 10m, ОЗ - δ Змееносца)











Избранные покрытия звезд до 9m астероидами в марте 2015 года

(время всемирное, данные <http://asteroidoccultation.com/>)

32484 2000 TV29 occults HIP 49558 on 2015 Mar 3 from 0h 15m to 0h 27m UT

Star:
 Mv = 8.8 Mp = 10.1 Mr = 8.1
 RA = 10 7 6.3290 (J2000)
 Dec = 0 56 14.653 ...
 [of Date: 10 7 55, 0 51 33]
 Prediction of 2015 Feb 12.0

Max Duration = 1.3 secs
 Mag Drop = 7.4 (7.7r)
 Sun : Dist = 167 deg
 Moon: Dist = 22 deg
 : illum = 93 %
 E 0.114"x 0.073" in PA 123

Asteroid:
 Mag = 16.2
 Dia = 17km, 0.016"
 Parallax = 5.970"
 Hourly dPA = -2.828s
 dDec = -1.75"

