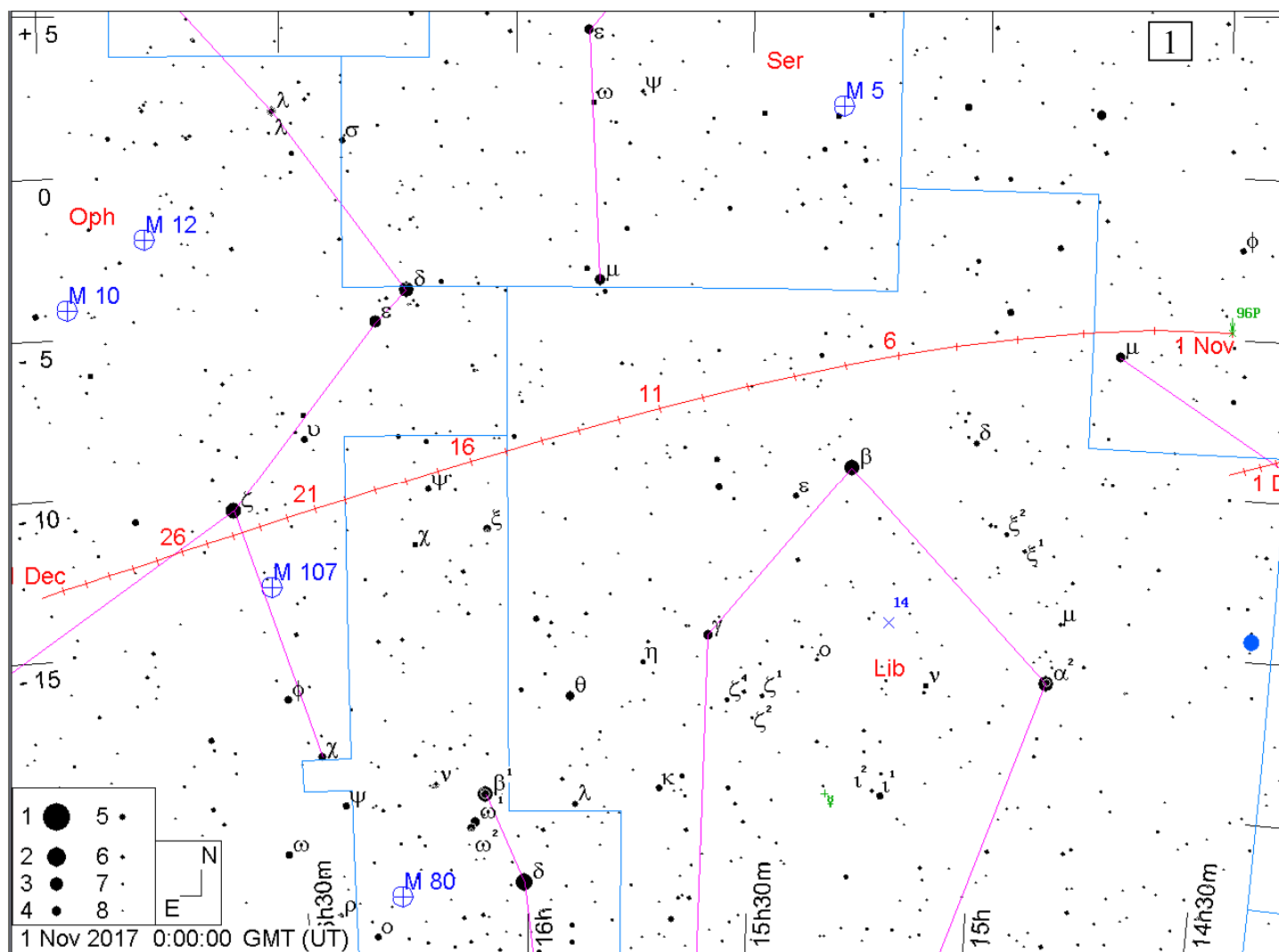
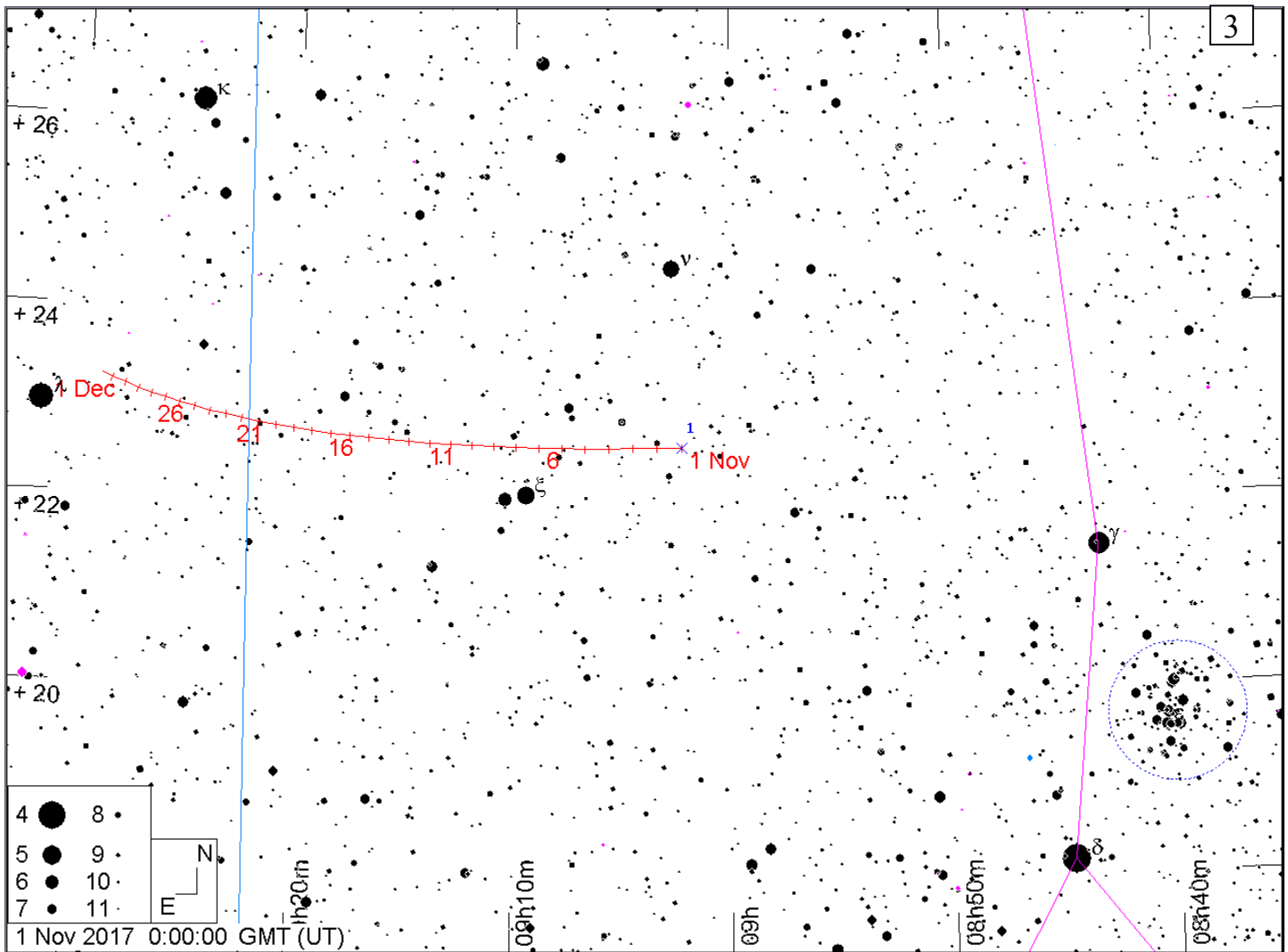
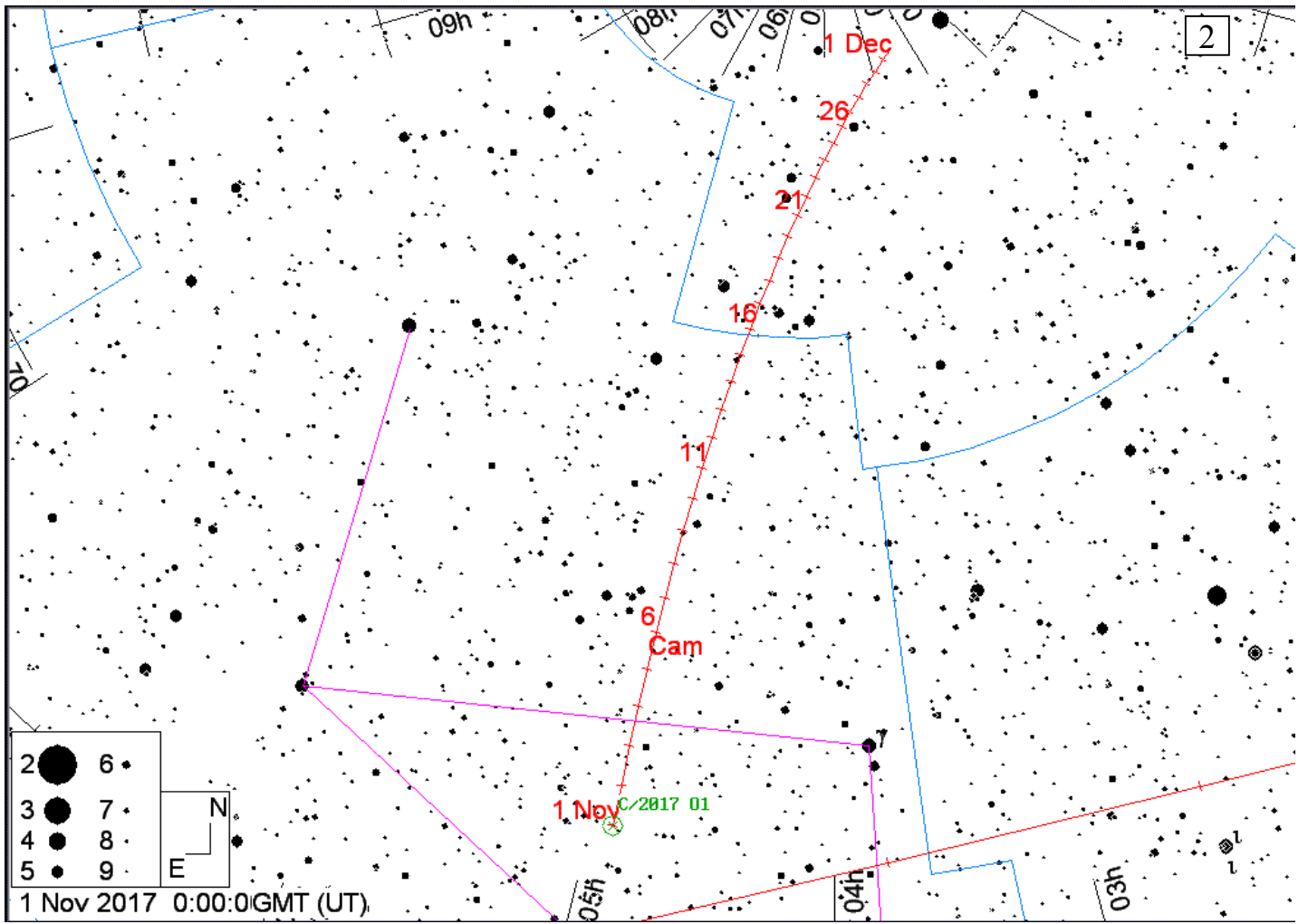
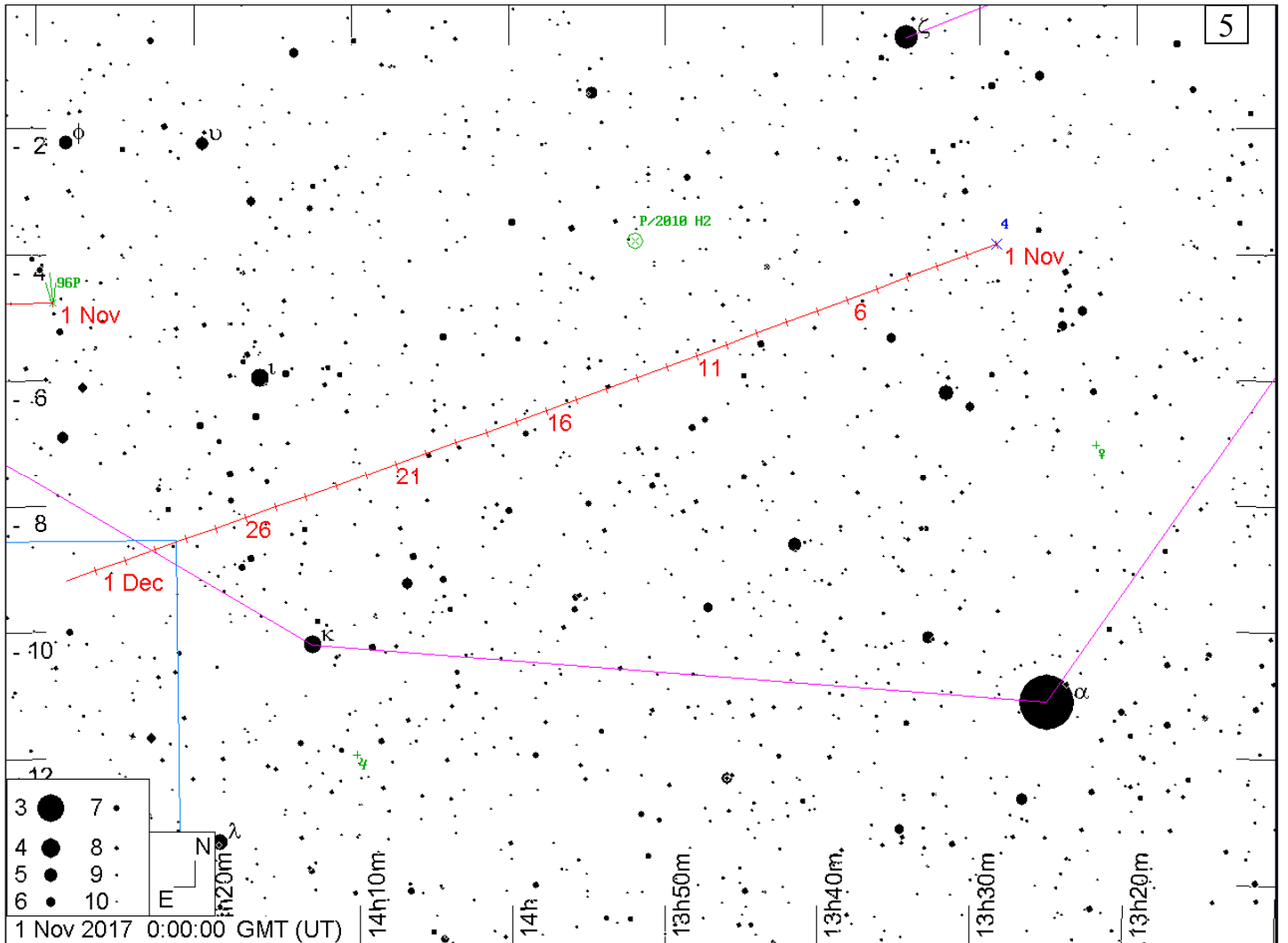
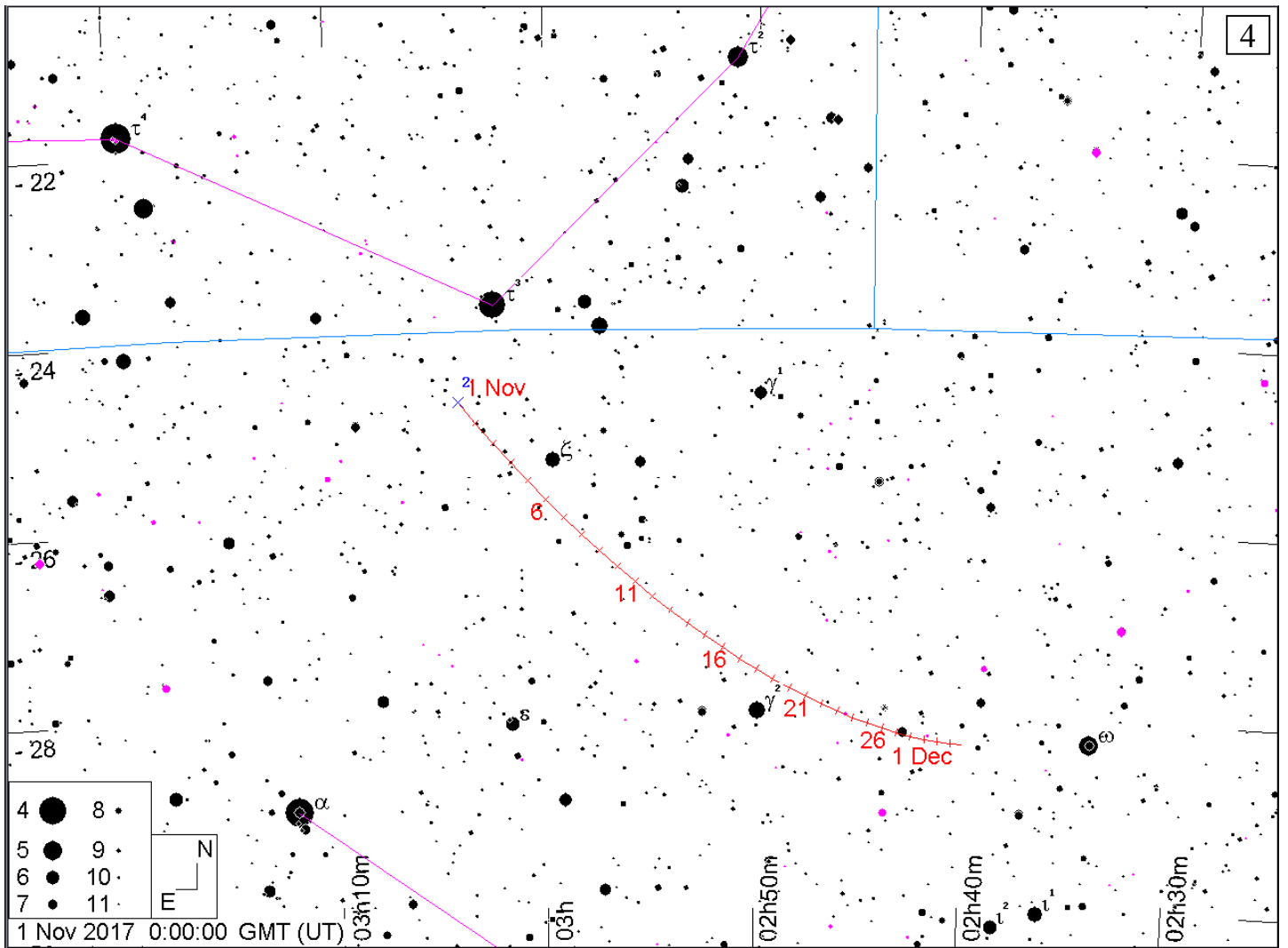


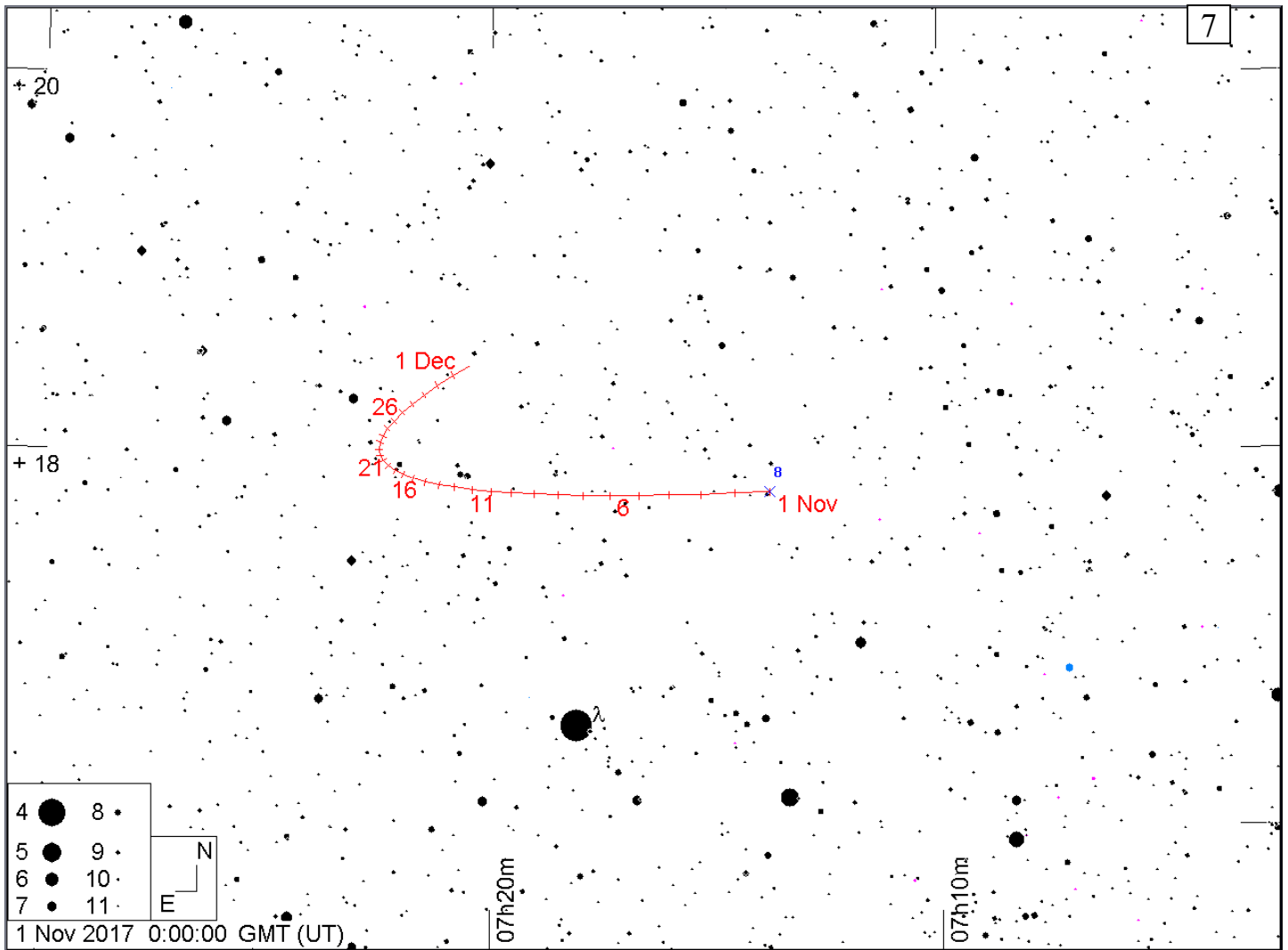
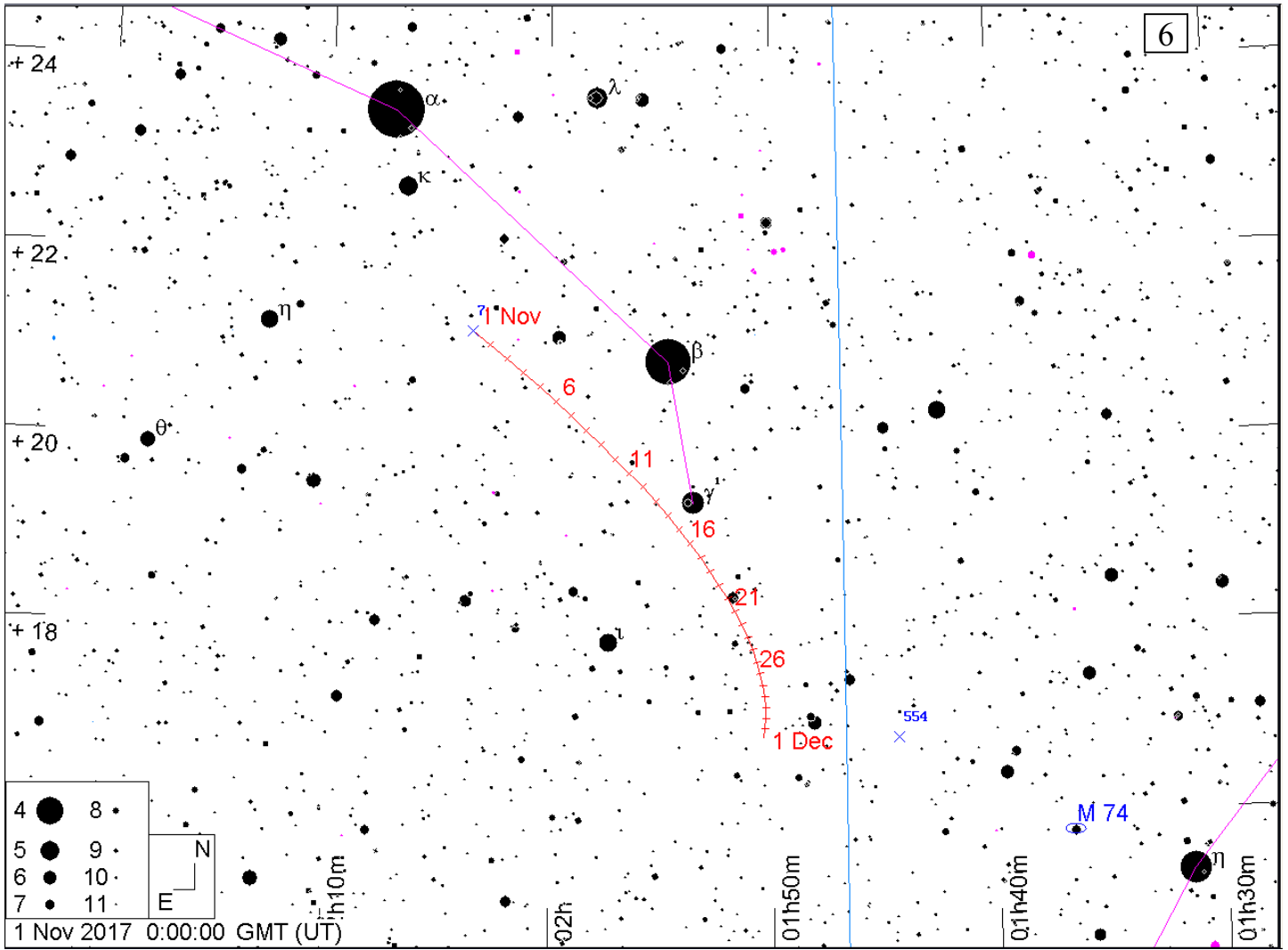
Карты окрестностей комет до 11m и астероидов до 10m в **ноябре 2017 года**. Кометы и астероиды показаны относительно опорных звезд (ОЗ). Чтобы облегчить поиск объекта во время наблюдений вырежьте в листе бумаги кружок размером 1 градус, согласно координатной сетки выбранной карты (образовавшееся отверстие 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. Вместо бумаги можно использовать проволоку, изогнутую в виде кольца соответствующего размера. Время всемирное.

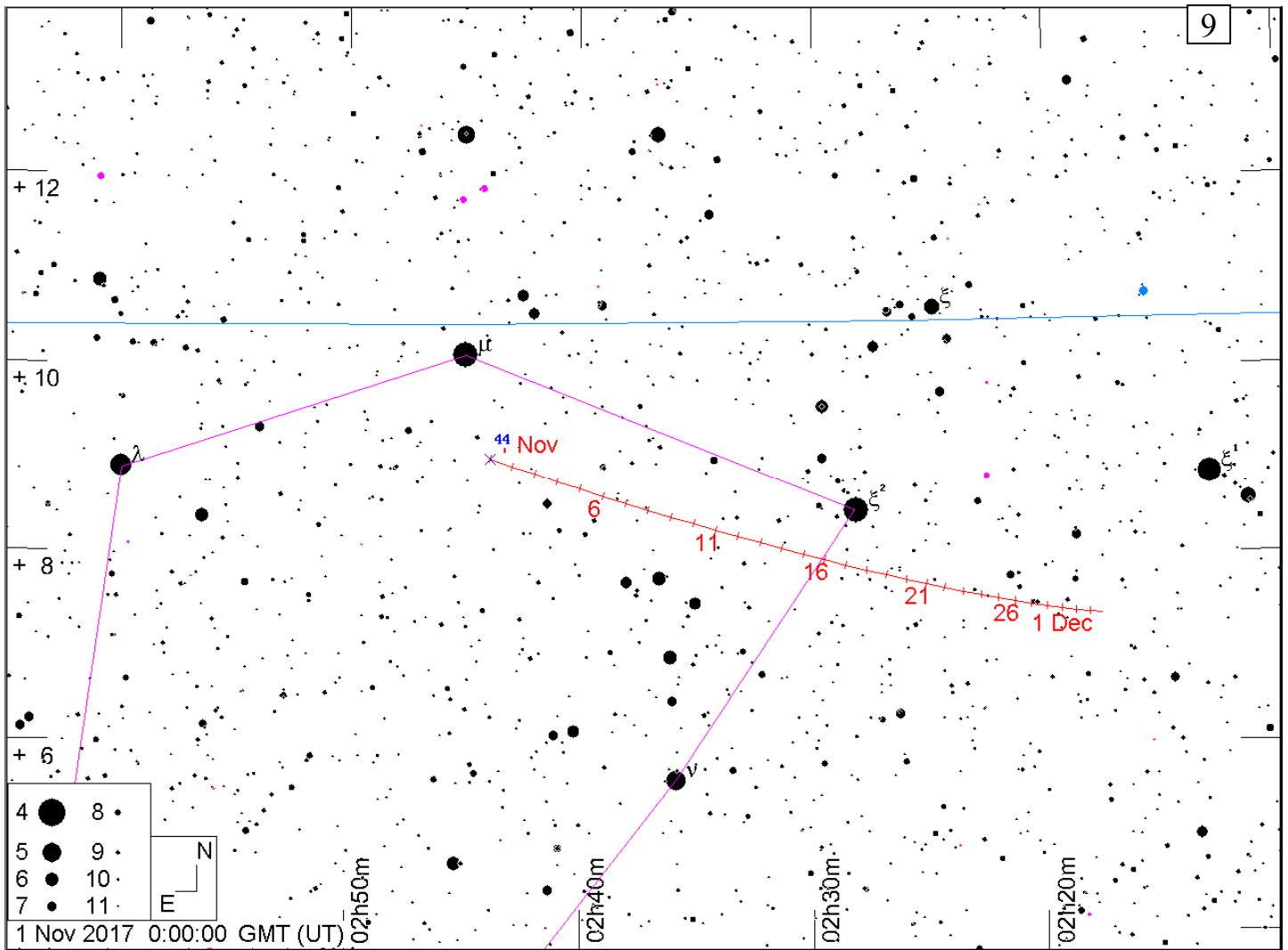
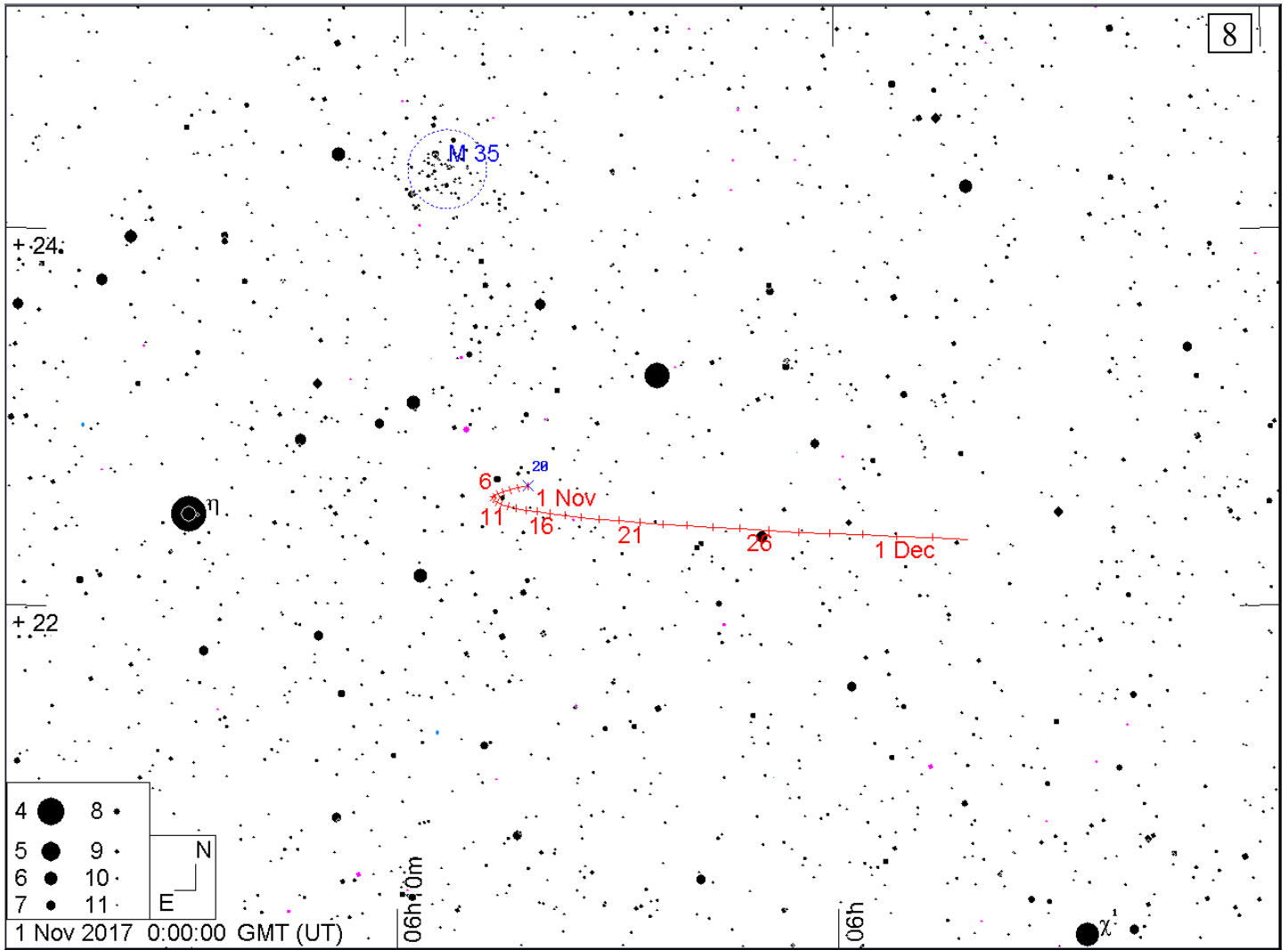
1. Путь кометы P/Machholz (96P) (метки даны с 1 ноября на каждый день, звезды - до 8m, ОЗ -  $\beta$  Весов)
2. Путь кометы ASASSN (C/2017 O1) (метки даны с 1 ноября на каждый день, звезды - до 9m, ОЗ -  $\gamma$  Жирафа)
3. Путь астероида Церера (1) (метки даны с 1 ноября на каждый день, звезды - до 11m, ОЗ -  $\xi$  Рака)
4. Путь астероида Паллада (2) (метки даны с 1 ноября на каждый день, звезды - до 11m, ОЗ -  $\tau$  Эридана)
5. Путь астероида Веста (4) (метки даны с 1 ноября на каждый день, звезды - до 10m, ОЗ -  $\alpha$  Девы)
6. Путь астероида Ирида (7) (метки даны с 1 ноября на каждый день, звезды - до 11m, ОЗ -  $\alpha$  Овна)
7. Путь астероида Флора (8) (метки даны с 1 ноября на каждый день, звезды - до 11m, ОЗ -  $\lambda$  Близнецов)
8. Путь астероида Массалия (20) (метки даны с 1 ноября на каждый день, звезды - до 11m, ОЗ -  $\eta$  Близнецов)
9. Путь астероида Nysa (44) (метки даны с 1 ноября на каждый день, звезды - до 11m, ОЗ -  $\mu$  Кита)
10. Путь астероида Dembowska (349) (метки даны с 1 ноября на каждый день, звезды - до 11m, ОЗ -  $\iota$  Возничего)

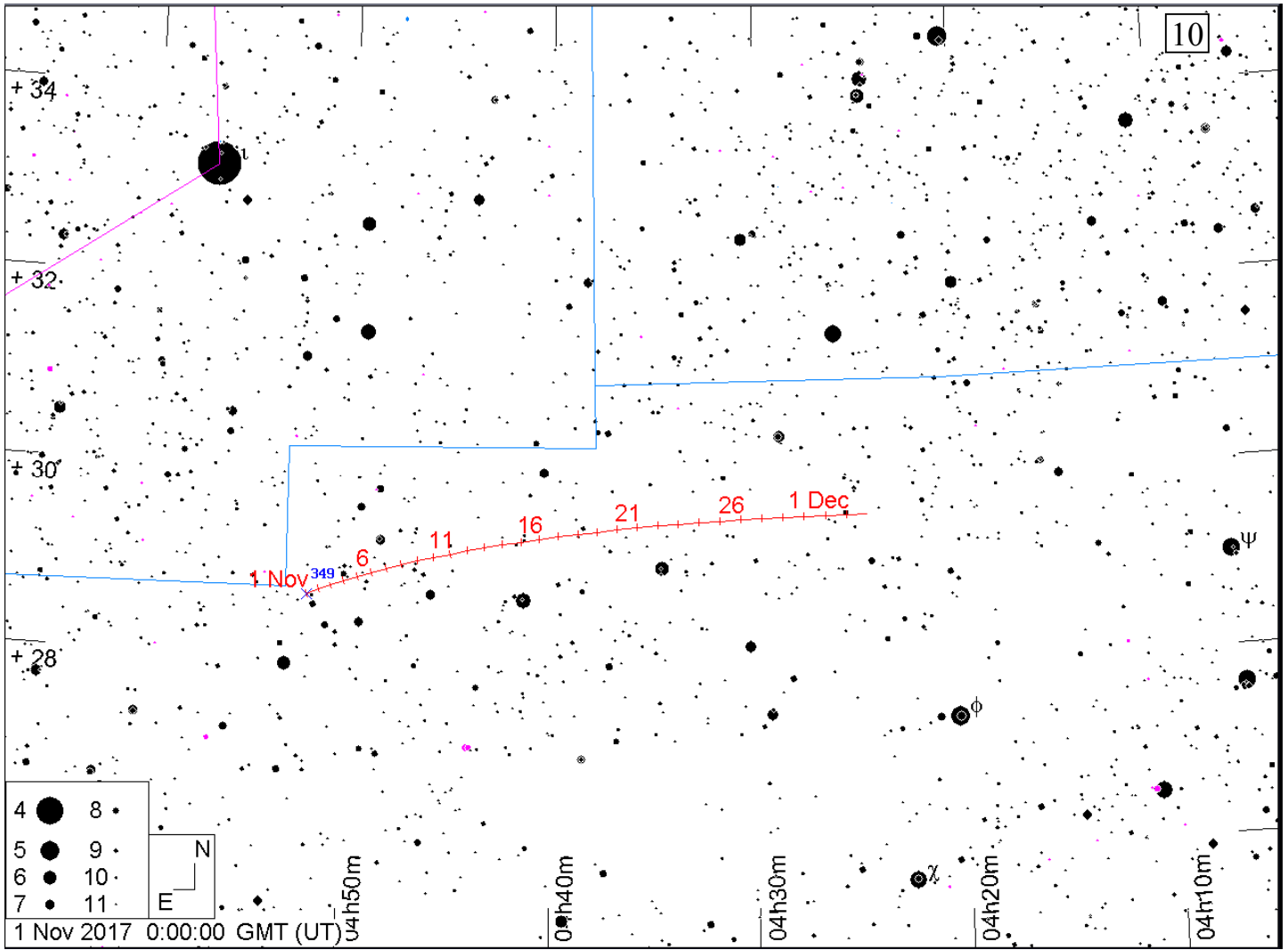












- |   |   |    |   |
|---|---|----|---|
| 4 | ● | 8  | ● |
| 5 | ● | 9  | ● |
| 6 | ● | 10 | ● |
| 7 | ● | 11 | ● |



1 Nov 2017 0:00:00 GMT (UT)

04h50m

04h40m

04h30m

04h20m

04h10m