



Principal Investigator :
Prof Douglas Finkbeiner

XMM target name :
Fermi Bubble 1

OBS ID : 672401331
Source number : 18

X-ray coordinates :
 α : 17 46 05.87
 δ : -12 37 43.6

Center coordinates :
 α : 17 46 05.87
 δ : -12 37 43.7

Plate reference :
Origin : PanSTARRS-DR1

Color coding :
z band ●
(z+g)/2 ●
g band ●

Error:
R90 : 3.5 arsec

XMM SSC
May 3 02:46:07 2019