



Principal Investigator :
Prof Douglas Finkbeiner

XMM target name :
Fermi Bubble 1

OBS ID : 672401333
Source number : 1

X-ray coordinates :
 α : 17 46 18.23
 δ : -12 09 03.6

Center coordinates :
 α : 17 46 18.23
 δ : -12 09 03.7

Plate reference :
Origin : PanSTARRS-DR1

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

Error:
R90 : 2.5 arcsec

XMM SSC
May 2 07:24:15 2019