



Principal Investigator :
Prof Douglas Finkbeiner

XMM target name :
Fermi Bubble 1

OBS ID : 672401338
Source number : 15

X-ray coordinates :
 α : 17 45 47.69
 δ : -12 18 33.1

Center coordinates :
 α : 17 45 47.69
 δ : -12 18 33.2

Plate reference :
Origin : PanSTARRS-DR1

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

Error:
R90 : 4.0 arsec

XMM SSC
Apr 24 19:26:34 2019