



Principal Investigator :  
Prof Douglas Finkbeiner

XMM target name :  
Fermi Bubble 2

OBS ID : 672400141  
Source number : 2

X-ray coordinates :  
 $\alpha$  : 17 47 47.28  
 $\delta$  : -13 14 56.7

Center coordinates :  
 $\alpha$  : 17 47 47.28  
 $\delta$  : -13 14 56.8

Plate reference :  
Origin : PanSTARRS-DR1

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

Error:  
R90 : 2.7 arcsec

XMM SSC  
May 2 17:18:11 2019