



Principal Investigator :  
Prof Douglas Finkbeiner

XMM target name :  
Fermi Bubble 2

OBS ID : 672400137  
Source number : 5

X-ray coordinates :  
 $\alpha$  : 17 46 55.01  
 $\delta$  : -13 37 58.3

Center coordinates :  
 $\alpha$  : 17 46 55.02  
 $\delta$  : -13 37 58.4

Plate reference :  
Origin : PanSTARRS-DR1

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

Error:  
R90 : 2.7 arsec

XMM SSC  
Apr 22 20:51:53 2019