



Principal Investigator :  
Prof Douglas Finkbeiner

XMM target name :  
Fermi Bubble 2

OBS ID : 672400141  
Source number : 16

X-ray coordinates :  
 $\alpha$  : 17 48 25.66  
 $\delta$  : -13 28 42.7

Center coordinates :  
 $\alpha$  : 17 48 25.67  
 $\delta$  : -13 28 42.8

Plate reference :  
Origin : PanSTARRS-DR1

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

Error:  
R90 : 4.1 arsec

XMM SSC  
May 2 17:18:59 2019