



Principal Investigator :  
Dr MARTIN HARDCASTLE

XMM target name :  
3C33

OBS ID : 203280301  
Source number : 36

X-ray coordinates :  
 $\alpha$  : 01 08 56.31  
 $\delta$  : +13 22 17.3

Center coordinates :  
 $\alpha$  : 01 08 56.32  
 $\delta$  : +13 22 17.2

Plate reference :  
Origin : PanSTARRS-DR1

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

Error:  
R90 : 5.7 arcsec

XMM SSC  
May 1 17:58:43 2019