



Principal Investigator :  
Dr Martin Hardcastle

XMM target name :  
3C319

OBS ID : 600450201  
Source number : 11

X-ray coordinates :  
 $\alpha$  : 15 23 20.91  
 $\delta$  : +54 21 17.3

Center coordinates :  
 $\alpha$  : 15 23 20.90  
 $\delta$  : +54 21 17.2

Plate reference :  
Origin : PanSTARRS-DR1

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

Error:  
R90 : 1.9 arsec

XMM SSC  
May 2 01:32:44 2019