



Principal Investigator :  
Dr Jelle Kaastra

XMM target name :  
Mrk 509

OBS ID : 601391001  
Source number : 34

X-ray coordinates :  
 $\alpha$  : 20 44 38.31  
 $\delta$  : -10 47 57.4

Center coordinates :  
 $\alpha$  : 20 44 38.30  
 $\delta$  : -10 47 57.5

Plate reference :  
Origin : PanSTARRS-DR1

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

Error:  
R90 : 2.4 arcsec

XMM SSC  
Apr 26 23:21:15 2019