



Principal Investigator :

Dr Bernd Aschenbach

XMM target name :

NGC 7331

OBS ID : 103861301

Source number : 11

X-ray coordinates :

$\alpha$  : 22 36 42.21

$\delta$  : +34 31 41.2

Center coordinates :

$\alpha$  : 22 36 42.20

$\delta$  : +34 31 41.1

Plate reference :

Origin : PanSTARRS-DR1

Color coding :

z band ●

(z+g)/2 ●

g band ●

Error:

R90 : 3.3 arcsec

XMM SSC

Apr 27 12:44:15 2019