



Principal Investigator :

Dr Daniel Wik

XMM target name :

A1689 W

OBS ID : 693820201

Source number : 49

X-ray coordinates :

$\alpha$  : 13 10 41.10

$\delta$  : -01 13 19.4

Center coordinates :

$\alpha$  : 13 10 41.11

$\delta$  : -01 13 19.5

Plate reference :

Origin : PanSTARRS-DR1

Color coding :

z band ●

(z+g)/2 ●

g band ●

Error:

R90 : 1.9 arsec

XMM SSC

Apr 20 21:14:30 2019