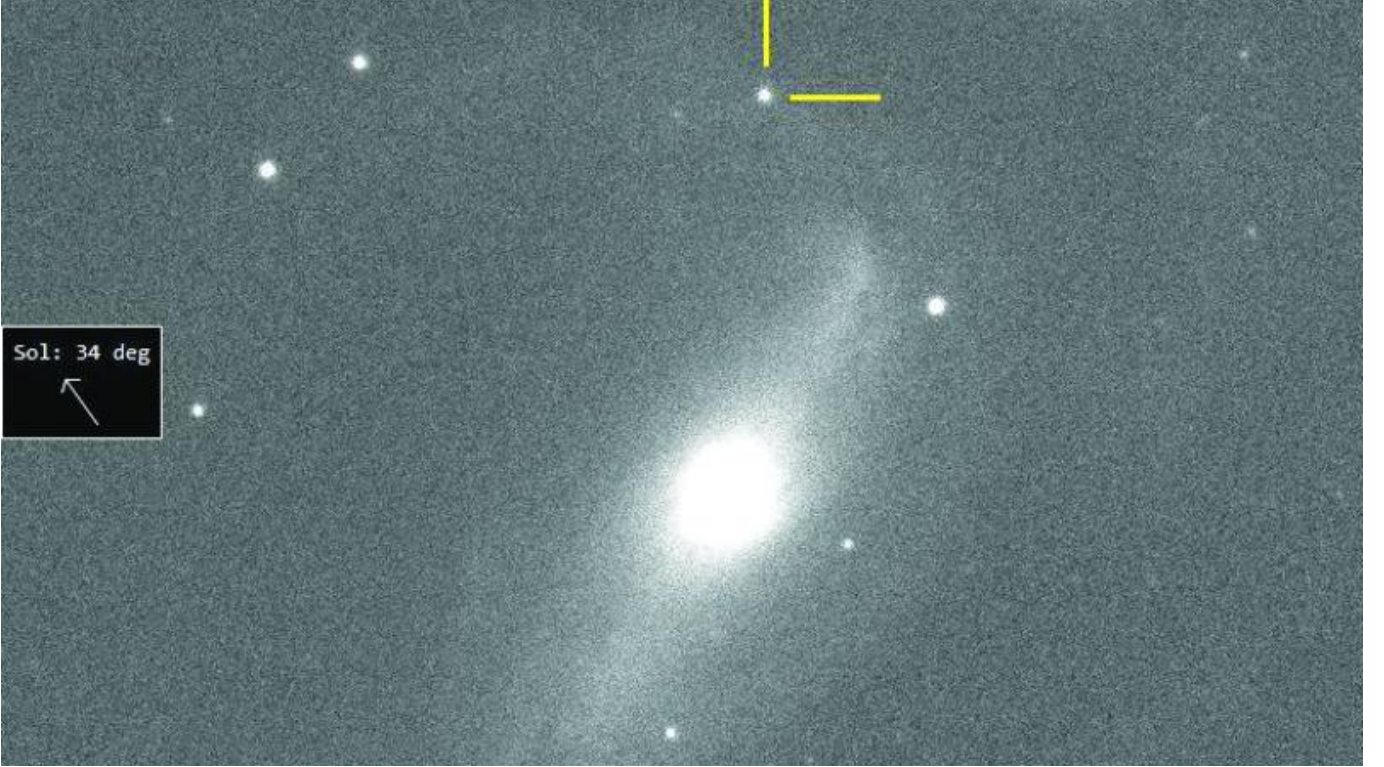


مركز الفلك الدولي: رصد 3 نجوم منفجرة من سماء أبوظبي



«أبوظبي:» الخليج

رصد مرصد الختم الفلكي في أبوظبي التابع لمركز الفلك الدولي، ليلة الخميس، ثلاثة نجوم منفجرة، تسمى «مستعر الأعظم» أو «سوبرنوفا».

وقال المهندس محمد شوكت عودة مدير مركز الفلك الدولي إن النجوم الثلاثة هي: المستعر الأعظم SN 2023vyl جامعة هاواي، الولايات المتحدة بتاريخ 28 أكتوبر/ تشرين الأول 2023 وكتشفه فريق ATLAS

وكتشفه المهندس محمد عودة في سماء الإمارات بتاريخ 8 SN 2023rve وأضاف: النجم الثاني هو المستعر الأعظم وكتشفه كويتشي أيتاجاكي، اليابان بتاريخ 14 SN 2023xtg سبتمبر/ أيلول 2023، والنجم الثالث المستعر الأعظم نوفمبر/ تشرين الثاني 2023

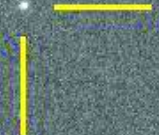
PermID:
ProvID: SN 2023xtg
TrkSub: ABC0417
Speed: -----
PA: -----

Date: 2023 12 07.69057
RA: 01 49 05.59
Dec: -14 59 12.5
Mag: 16.6 I
Exp: 30.000m (10x180s)

Sol: 51 deg



Obs: M. Odeh
Msr: M. Odeh
Stn: M44
Tel: 0.36-m f/7.7 SC
PSc: 0.28"/px
FOV: 7.2 x 7.2 arcmin
Cam: 29.2 x 19.5 arcmin



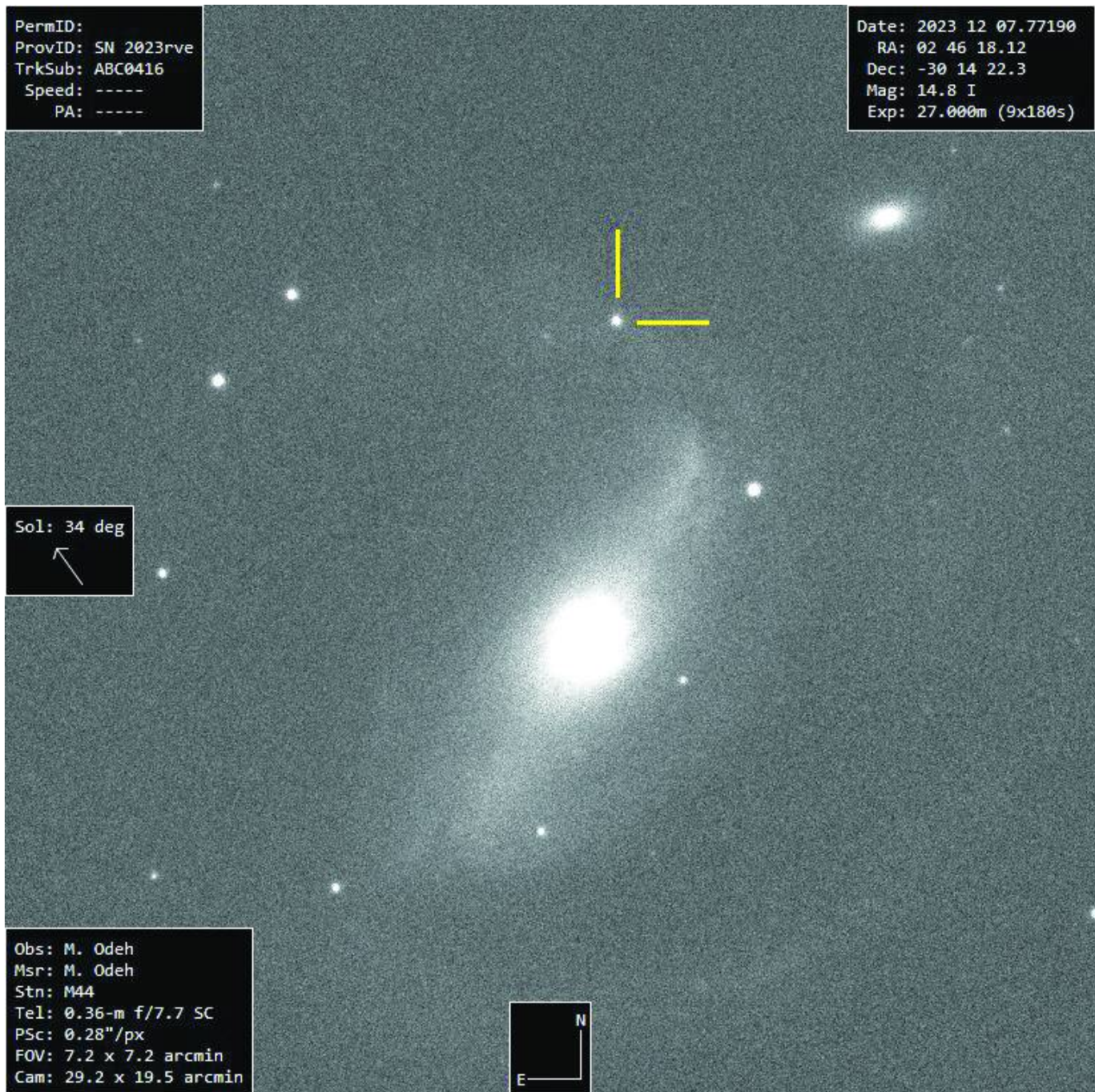
PermID:
ProvID: SN 2023rve
TrkSub: ABC0416
Speed: -----
PA: -----

Date: 2023 12 07.77190
RA: 02 46 18.12
Dec: -30 14 22.3
Mag: 14.8 I
Exp: 27.000m (9x180s)

Sol: 34 deg



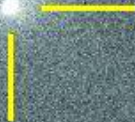
Obs: M. Odeh
Msr: M. Odeh
Stn: M44
Tel: 0.36-m f/7.7 SC
PSc: 0.28"/px
FOV: 7.2 x 7.2 arcmin
Cam: 29.2 x 19.5 arcmin



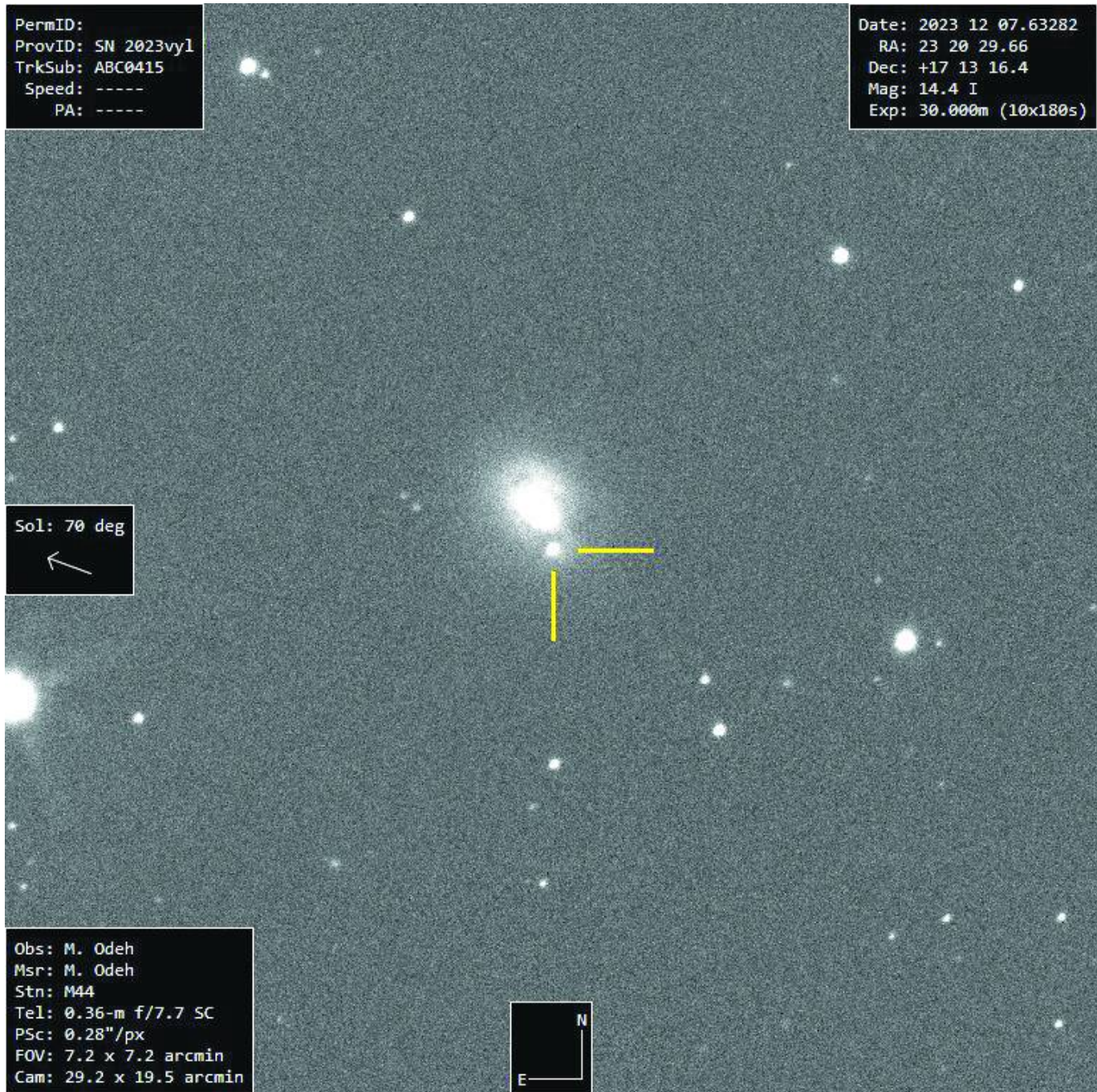
PermID:
ProvID: SN 2023vy1
TrkSub: ABC0415
Speed: -----
PA: -----

Date: 2023 12 07.63282
RA: 23 20 29.66
Dec: +17 13 16.4
Mag: 14.4 I
Exp: 30.000m (10x180s)

Sol: 70 deg



Obs: M. Odeh
Msr: M. Odeh
Stn: M44
Tel: 0.36-m f/7.7 SC
PSc: 0.28"/px
FOV: 7.2 x 7.2 arcmin
Cam: 29.2 x 19.5 arcmin



"حقوق النشر محفوظة" لصحيفة الخليج. © 2024.