GUÍA RÁPIDA DE CIELO PROFUNDO

HUYGENS 90

La Cambra — Observatori Astronòmic i Meteorològic — 39º 55' N 01º 08' O 960 m

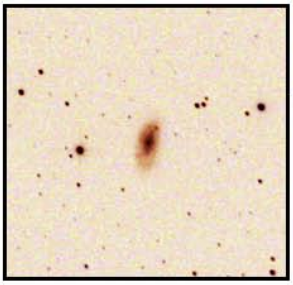
Agrupación Astronómica de la Safor — PEG 3

CONSTELACIÓN: 62 Peg

CAMPO FOTOGRÁFICO CELESTE DE 30'x50'

(T)305/1.500mm LA CAMBRA 25-07-2009

OBJETO H251 — **NGC 7448**



Peg MAG.:11.7ª TAM.: 2.3'x0.8'

ASCEN.RECTA: 23h00m03.7s
DECLINACIÓN: +15º58'50"
AR./DEC. (2000)

TIPO: Galaxia Espiral alargada con núcleo brillante y halo que rodea la zona central ovalada.

VISIBILIDAD TELESCOPIOS

Ø≤ 75mm/	3"	a 50X=	5
Ø≤ 200mm/	8"	a 100X=	4
Ø≤ 300mm/	12"	a 150X=	4
Ø≤ 400mm/	16"	a 200X=	3

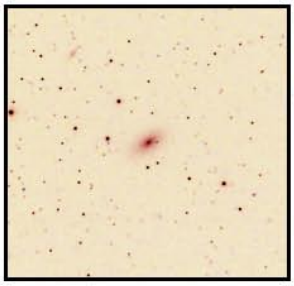
JOAN M. BULLON

ARAS DE LOS OLMOS (VALÈNCIA-E)

CAMPO FOTOGRÁFICO CELESTE DE 30'x50'

(T)305/1.500mm LA CAMBRA 5-09-2010

OBJETO H212 — **NGC 7457**



Peg MAG.:11.0ª TAM.: 4.3'x2.3'

ASCEN.RECTA: 23h01m00.0s
DECLINACIÓN: +30º08'41"
AR./DEC. (2000)

TIPO: Galaxia Espiral S0, AP=130º. Núcleo brillante y alargada, forma pareja con U12311 a sólo 8' al NE.

VISIBILIDAD TELESCOPIOS

Ø≤ 75mm/	3"	a 50X=	5
Ø≤ 200mm/	8"	a 100X=	4
Ø≤ 300mm/	12"	a 150X=	3
Ø≤ 400mm/	16"	a 200X=	2

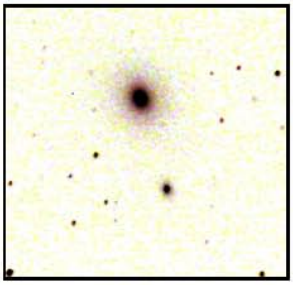
JOAN M. BULLON

ARAS DE LOS OLMOS (VALÈNCIA-E)

CAMPO FOTOGRÁFICO CELESTE DE 30'x50'

(T)305/1.500mm LA CAMBRA 21-08-2010

OBJETO H439 — **NGC 7619**



Peg MAG.:11.3ª TAM.: 2.5'x2.3'

ASCEN.RECTA: 23h20m14.5s
DECLINACIÓN: +08º12'21"
AR./DEC. (2000)

TIPO: Galaxia Elíptica de núcleo brillante. Hace pareja con N7626 a 11' E y N7617 a sólo 2.8' al SSO.

VISIBILIDAD TELESCOPIOS

Ø≤ 75mm/	3"	a 50X=	5
Ø≤ 200mm/	8"	a 100X=	4
Ø≤ 300mm/	12"	a 150X=	3
Ø≤ 400mm/	16"	a 200X=	2

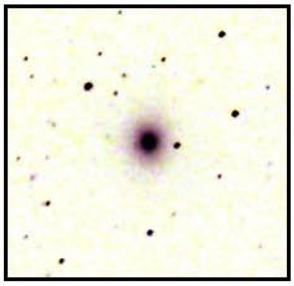
JOAN M. BULLON

ARAS DE LOS OLMOS (VALÈNCIA-E)

CAMPO FOTOGRÁFICO CELESTE DE 30'x50'

(T)305/1.500mm LA CAMBRA 21-08-2010

OBJETO H440 — **NGC 7626**



Peg MAG.:11.5ª TAM.: 2.6'x2.3'

ASCEN.RECTA: 23h20m42.6s
DECLINACIÓN: +08º13'01"
AR./DEC. (2000)

TIPO: Galaxia Elíptica a 6,9' al E de NGC 7619, siendo parecida a ella, núcleo casi estelar brillante.

VISIBILIDAD TELESCOPIOS

Ø≤ 75mm/	3"	a 50X=	5
Ø≤ 200mm/	8"	a 100X=	4
Ø≤ 300mm/	12"	a 150X=	3
Ø≤ 400mm/	16"	a 200X=	2

JOAN M. BULLON

ARAS DE LOS OLMOS (VALÈNCIA-E)

VALORACIÓN DE LA VISIBILIDAD A TRAVÉS DE TELESCOPIOS: E= EXCELENTE, 1= MUY BUENA, 2= BUENA, 3= MODERADA, 4= POCO VISIBLE, 5= INVISIBLE.

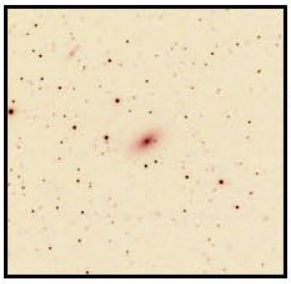
CONSTELACIÓN: 62 Peg

La Cambra — Observatori Astronòmic i Meteorològic 39º 55' N 01º 08' O 960 m
Agrupación Astronómica de la Safor
PEG 4

CAMPO FOTOGRÁFICO CELESTE DE 30'x50'

(T)305/1.500mm LA CAMBRA 5-09-2010

OBJETO H212 — NGC 7457



Peg MAG.:11.0ª TAM.: 4.3'x2.3'

ASCEN.RECTA: 23h01m00.0s
DECLINACIÓN: +30º08'41"
AR./DEC. (2000)

TIPO: Galaxia Espiral S0, AP=130º. Núcleo brillante y alargada, forma pareja con U12311 a sólo 8' al NE.

VISIBILIDAD TELESCOPIOS

Ø≤ 75mm/	3"	a 50X=	5
Ø≤ 200mm/	8"	a 100X=	4
Ø≤ 300mm/12"		a 150X=	3
Ø≤ 400mm/16"		a 200X=	2

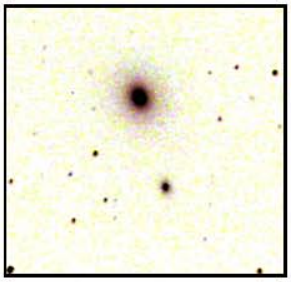
JOAN M. BULLON

ARAS DE LOS OLMOS (VALÈNCIA-E)

CAMPO FOTOGRÁFICO CELESTE DE 30'x50'

(T)305/1.500mm LA CAMBRA 21-08-2010

OBJETO H439 — NGC 7619



Peg MAG.:11.3ª TAM.: 2.5'x2.3'

ASCEN.RECTA: 23h20m14.5s
DECLINACIÓN: +08º12'21"
AR./DEC. (2000)

TIPO: Galaxia Elíptica de núcleo brillante. Hace pareja con N7626 a 11' E y N7617 a sólo 2.8' al SSO.

VISIBILIDAD TELESCOPIOS

Ø≤ 75mm/	3"	a 50X=	5
Ø≤ 200mm/	8"	a 100X=	4
Ø≤ 300mm/12"		a 150X=	3
Ø≤ 400mm/16"		a 200X=	2

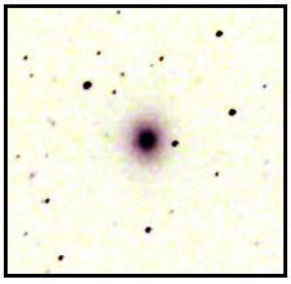
JOAN M. BULLON

ARAS DE LOS OLMOS (VALÈNCIA-E)

CAMPO FOTOGRÁFICO CELESTE DE 30'x50'

(T)305/1.500mm LA CAMBRA 21-08-2010

OBJETO H440 — NGC 7626



Peg MAG.:11.5ª TAM.: 2.6'x2.3'

ASCEN.RECTA: 23h20m42.6s
DECLINACIÓN: +08º13'01"
AR./DEC. (2000)

TIPO: Galaxia Elíptica a 6,9' al E de NGC 7619, siendo parecida a ella, núcleo casi estelar brillante.

VISIBILIDAD TELESCOPIOS

Ø≤ 75mm/	3"	a 50X=	5
Ø≤ 200mm/	8"	a 100X=	4
Ø≤ 300mm/12"		a 150X=	3
Ø≤ 400mm/16"		a 200X=	2

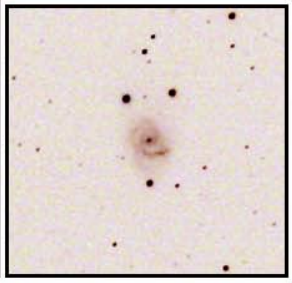
JOAN M. BULLON

ARAS DE LOS OLMOS (VALÈNCIA-E)

CAMPO FOTOGRÁFICO CELESTE DE 30'x50'

(T)305/1.500mm LA CAMBRA 21-08-2010

OBJETO H226 — NGC 7678



Peg MAG.:12.2ª TAM.: 2.3'x1.7'

ASCEN.RECTA: 23h28m27.9s
DECLINACIÓN: +22º25'16"
AR./DEC. (2000)

TIPO: Galaxia Espiral Sc/SBc I. Núcleo estelar con brazos bien marcados de cara: ¡llamativa!

VISIBILIDAD TELESCOPIOS

Ø≤ 75mm/	3"	a 50X=	5
Ø≤ 200mm/	8"	a 100X=	4
Ø≤ 300mm/12"		a 150X=	4
Ø≤ 400mm/16"		a 200X=	3

JOAN M. BULLON

ARAS DE LOS OLMOS (VALÈNCIA-E)

VALORACIÓN DE LA VISIBILIDAD A TRAVÉS DE TELESCOPIOS: E= EXCELENTE, 1= MUY BUENA, 2= BUENA, 3= MODERADA, 4= POCO VISIBLE, 5= INVISIBLE.

La Cambra — Observatori Astronòmic i Meteorològic 39º 55' N 01º 08' O 960 m

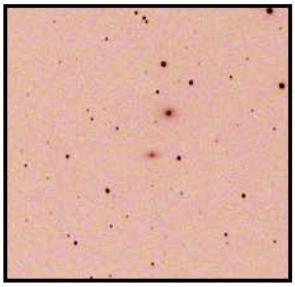
Agrupación Astronómica de la Safor ★ PEG 5

CONSTELACIÓN: 62 Peg

CAMPO FOTOGRÁFICO CELESTE DE 30'x50'

(T)305/1.500mm LA CAMBRA 21-08-2010

OBJETO UGC59 — NGC 2



Peg MAG.:14.0ª TAM.: 1.0'x0.6'

ASCEN.RECTA: 00h07m17.2s
DECLINACIÓN: +27º40'46"
AR./DEC. (2000)

TIPO: Galaxia Espiral Sab, tiene forma alargada y núcleo estelar. Se sitúa a 1.8' al SE de NGC 1.

VISIBILIDAD TELESCOPIOS

Ø≤ 75mm/	3"	a 50X	= 5
Ø≤ 200mm/	8"	a 100X	= 5
Ø≤ 300mm/	12"	a 150X	= 4
Ø≤ 400mm/	16"	a 200X	= 3

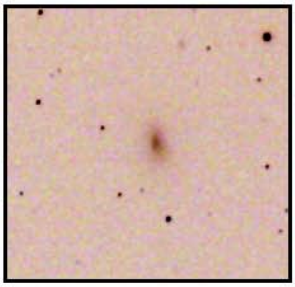
JOAN M. BULLON

ARAS DE LOS OLMOS (VALÈNCIA-E)

CAMPO FOTOGRÁFICO CELESTE DE 30'x50'

(T)305/1.500mm LA CAMBRA 21-08-2010

OBJETO UGC75 — NGC 14



Peg MAG.:12.5ª TAM.: 2.9'x2.1'

ASCEN.RECTA: 00h08m46.3s
DECLINACIÓN: +15º48'56"
AR./DEC. (2000)

TIPO: Galaxia (R)IB(s)Im. Objeto ovalado, más abierto hacia el S. Estrella débil superpuesta al SE.

VISIBILIDAD TELESCOPIOS

Ø≤ 75mm/	3"	a 50X	= 5
Ø≤ 200mm/	8"	a 100X	= 5
Ø≤ 300mm/	12"	a 150X	= 4
Ø≤ 400mm/	16"	a 200X	= 3

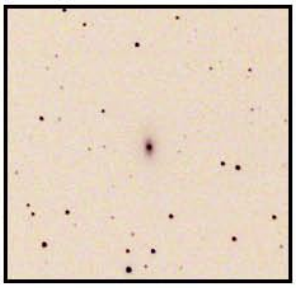
JOAN M. BULLON

ARAS DE LOS OLMOS (VALÈNCIA-E)

CAMPO FOTOGRÁFICO CELESTE DE 30'x50'

(T)305/1.500mm LA CAMBRA 21-08-2010

OBJETO H15 — NGC 16



Peg MAG.:11.8ª TAM.: 1.8'x1.0'

ASCEN.RECTA: 00h09m04.6s
DECLINACIÓN: +27º43'50"
AR./DEC. (2000)

TIPO: Galaxia Espiral SAB0-sp, es alargada con núcleo estelar. Se sitúa 4' al O de NGC 18 (19ª mag.).

VISIBILIDAD TELESCOPIOS

Ø≤ 75mm/	3"	a 50X	= 5
Ø≤ 200mm/	8"	a 100X	= 4
Ø≤ 300mm/	12"	a 150X	= 3
Ø≤ 400mm/	16"	a 200X	= 2

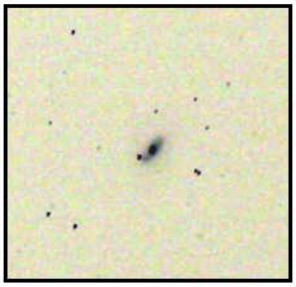
JOAN M. BULLON

ARAS DE LOS OLMOS (VALÈNCIA-E)

CAMPO FOTOGRÁFICO CELESTE DE 30'x50'

(T)305/1.500mm LA CAMBRA 21-08-2010

OBJETO H147 — NGC 23



Peg MAG.:11.9ª TAM.: 2.1'x1.3'

ASCEN.RECTA: 00h09m53.4s
DECLINACIÓN: +25º55'25"
AR./DEC. (2000)

TIPO: Galaxia Espiral Barrada con núcleo estelar y estrella de 13ª m. superpuesta al SE. NGC 26 10' SE.

VISIBILIDAD TELESCOPIOS

Ø≤ 75mm/	3"	a 50X	= 5
Ø≤ 200mm/	8"	a 100X	= 4
Ø≤ 300mm/	12"	a 150X	= 3
Ø≤ 400mm/	16"	a 200X	= 2

JOAN M. BULLON

ARAS DE LOS OLMOS (VALÈNCIA-E)

VALORACIÓN DE LA VISIBILIDAD A TRAVÉS DE TELESCOPIOS: E= EXCELENTE, 1= MUY BUENA, 2= BUENA, 3= MODERADA, 4= POCO VISIBLE, 5= INVISIBLE.

GUÍA RÁPIDA DE CIELO PROFUNDO

HUYGENS 90

La Cambra — Observatori Astronòmic i Meteorològic — 39º 55' N 01º 08' O 960 m

Agrupación Astronómica de la Safor

PEG 6

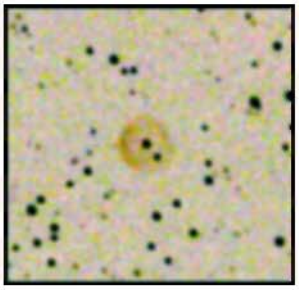
CONSTELACIÓN: 62 Peg

CAMPO FOTOGRÁFICO CELESTE DE 30'x50'

(T)305/1.500mm LA CAMBRA 20-08-2009

OBJETO PK66-28.1

NGC 7094



Peg MAG.:13.4ª TAM.: 95"

ASCEN.RECTA: 21h36m52.9s
DECLINACIÓN: +12º47'16"
AR./DEC. (2000)

TIPO: Nebulosa Planetaria de aspecto anular esférica. Está 1,5º del cúmulo globular M15.

VISIBILIDAD TELESCOPIOS

Ø≤ 75mm/ 3" a 50X= 5
Ø≤ 200mm/ 8" a 100X= 5
Ø≤ 300mm/12" a 150X= 5
Ø≤ 400mm/16" a 200X= 4

JOAN M. BULLON

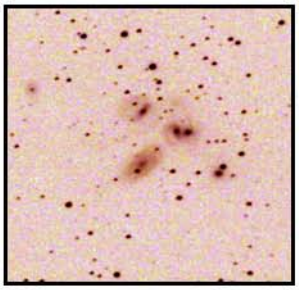
ARAS DE LOS OLMOS (VALÈNCIA-E)

CAMPO FOTOGRÁFICO CELESTE DE 30'x50'

(T)305/1.500mm LA CAMBRA 25-07-2009

QUINTETO DE STEPHAN

NGC 7320



Peg MAG.:12.6ª TAM.: 1.7'x0.9'

ASCEN.RECTA: 22h36m03.4s
DECLINACIÓN: +33º56'54"
AR./DEC. (2000)

TIPO: Galaxia Espiral principal del conjunto de galaxias "Quinteto de Stephan" muy difícil de observar.

VISIBILIDAD TELESCOPIOS

Ø≤ 75mm/ 3" a 50X= 5
Ø≤ 200mm/ 8" a 100X= 5
Ø≤ 300mm/12" a 150X= 4
Ø≤ 400mm/16" a 200X= 3

JOAN M. BULLON

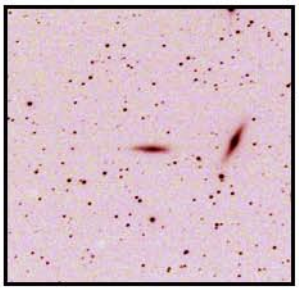
ARAS DE LOS OLMOS (VALÈNCIA-E)

CAMPO FOTOGRÁFICO CELESTE DE 30'x50'

(T)305/1.500mm LA CAMBRA 22-04-2009

OBJETO

NGC 7339



Peg MAG.:12.2ª TAM.: 2.6'x0.8'

ASCEN.RECTA: 22h37m24.5s
DECLINACIÓN: +23º47'54"
AR./DEC. (2000)

TIPO: Galaxia Espiral SAB que se alarga en sentido E-O. Pareja de NGC 7332 situada 5' al oeste.

VISIBILIDAD TELESCOPIOS

Ø≤ 75mm/ 3" a 50X= 5
Ø≤ 200mm/ 8" a 100X= 4
Ø≤ 300mm/12" a 150X= 3
Ø≤ 400mm/16" a 200X= 2

JOAN M. BULLON

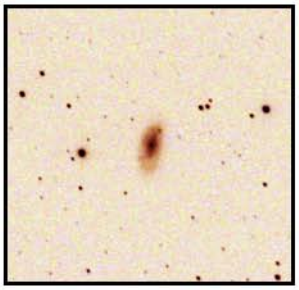
ARAS DE LOS OLMOS (VALÈNCIA-E)

CAMPO FOTOGRÁFICO CELESTE DE 30'x50'

(T)305/1.500mm LA CAMBRA 25-07-2009

OBJETO H251

NGC 7448



Peg MAG.:11.7ª TAM.: 2.3'x0.8'

ASCEN.RECTA: 23h00m03.7s
DECLINACIÓN: +15º58'50"
AR./DEC. (2000)

TIPO: Galaxia Espiral alargada con núcleo brillante y halo que rodea la zona central ovalada.

VISIBILIDAD TELESCOPIOS

Ø≤ 75mm/ 3" a 50X= 5
Ø≤ 200mm/ 8" a 100X= 4
Ø≤ 300mm/12" a 150X= 4
Ø≤ 400mm/16" a 200X= 3

JOAN M. BULLON

ARAS DE LOS OLMOS (VALÈNCIA-E)

VALORACIÓN DE LA VISIBILIDAD A TRAVÉS DE TELESCOPIOS: E= EXCELENTE, 1= MUY BUENA, 2= BUENA, 3= MODERADA, 4= POCO VISIBLE, 5= INVISIBLE.