

18-25 Agosto 2025 – Namibia, Tivoli Astronomical quest farm

Introduzione

Finalmente scrivo il mio report della meravigliosa esperienza nel paradiso degli astrofili in Namibia. Non sono riuscito a farlo a caldo come avrei voluto, mettere ordine alle note osservative ha richiesto impegno e tempo che per ovvie ragioni erano in secondo piano rispetto agli impegni (...lavorativi) e ai piaceri (...famiglia) della quotidianità.

Il report sarà per gioco forza diverso dai normali: con otto notti osservative consecutive le note osservative sono tantissime, circa 670 sul mio database e oltre 500 oggetti osservati. Allegherò una tabella con tutte le osservazioni per chi vorrà consultarla in futuro. E poi le considerazioni vanno oltre le note osservative, quindi ho pensato di organizzare il report come segue:

- Introduzione: descrivo l'esperienza, le emozioni, il team;
- Report fotografico;
- Piano osservativo e statistiche delle osservazioni;
- Highlights sugli oggetti più osservati;
- Report di dettaglio con tutte le note osservative in ordine cronologico delle otto notti.

Tutto comincia a febbraio quando Marco Cardin informa che si è liberato un posto nel gruppo che si era organizzato per Agosto. Dovendo normalmente prenotare intorno ai due anni prima, sono sempre stato dell'ordine d'idea di dover pensare a questa esperienza per dopo la mia pensione. Ma questa nuova situazione ha accorciato i tempi ed ho potuto avere visibilità dei miei impegni nel periodo di Agosto, anche per una serie di coincidenze che me lo hanno reso meno impegnativo di quanto doveva essere. Quindi ho colto la palla in balzo e mi sono unito alla combriccola. Ci conoscevamo tutti virtualmente tramite forum e social media, ora finalmente ci siamo conosciuti de visu.

L'esperienza al Tivoli Farm

Il viaggio è andato liscio, Brindisi-Monaco-Windohek con lunga sosta nella saletta VIP di Monaco che mi ha reso il viaggio meno stressante. E comunque, abituato a viaggiare per lavoro riesco ad adattarmi a tutte le situazioni e a gestire le energie in modo ottimale. Arrivati in Namibia, ci siamo ricompattati col Team esteso (vedi sezione successiva) e ci siamo diretti al Tivoli Farm col trasporto organizzato dalla struttura. Paesaggio caratteristico, abbiamo fatto conoscenza col "massaggio africano" durante la parte del viaggio su strade non asfaltate. Tivoli Farm è una struttura ricettiva a circa 200km dalla capitale Windohek, gestita da tedeschi nativi Namibiani. Il luogo è molto accogliente ed allietato dall'ottima ospitalità di Reinhold e consorte che organizzano tutto alla perfezione. L'ideale per chi fa una vacanza astronomica, oltre agli appartamenti con camere singole, doppie o triple, la zona ristorazione dove fare colazione (ore 11), spuntino (te, caffè e torte alle 16) e cena (alle 18:30), ci sono vari osservatori e strumenti per tutti i gusti da noleggiare. Reinhold organizza anche una bella grigliata lì in struttura ed una gita esterna sulle dune di sabbia per godere di un panorama al

tramonto mozzafiato. Nel report fotografico ho cercato di selezionare qualcosa di rappresentativo.

Riguardo l'esperienza osservativa è difficile non dire cose banali. Le aspettative erano molto alte, col rischio concreto a volte di rimanere delusi. Bè in questo caso tutto è stato addirittura superiore alle aspettative. La fortuna ha voluto che le condizioni del cielo fossero perfette in sei delle otto nottate, la penultima notte c'è stata poca trasparenza per via del vento salito in giornata che ha portato probabilmente delle polveri in quota e la notte successiva c'è stato un peggioramento graduale che ha portato addirittura nella notte successiva, la prima dopo il nostro rientro, ad una copertura nuvolosa con un po' di pioggia. Ma per sei notti consecutive il cielo è stato più che stupendo con sqm intorno i 22!!! La visione e le emozioni di un cielo Bortle 1 non si possono tradurre in parole. Gli oggetti del cielo australe sono strabilianti di per sé, figuriamoci sotto un cielo del genere e all'oculare di un Dobson da 60cm!

Dopo la prima settimana al Tivoli Farm, l'esperienza in Namibia è proseguita per un'altra settimana. Io, Marco e Simone abbiamo visitato il parco nazionale dell'Etosha e poi il complesso montuoso dello Spitzkoppe. Non mi dilungo su questa ulteriore esperienza che fuoriesce dallo scopo del report astrofilo, dico solo di aver vissuto qualcosa di straordinario che rimarrà scolpito nel cuore per sempre.

Il Team

Il nostro gruppo era composto da 5 visualisti puri, tutti "abbastanza navigati" sotto i cieli ma con una passione ancora "fresca e pimpante".

Marco Cardin è l'esperto Namibiano, alla sua quinta esperienza ci ha fatto da Cicerone su tante cose, sia organizzative sia relative agli aspetti astrofili sotto un cielo australe a lui ormai ben noto. Grande competenza, intelligenza ed entusiasmo nella condivisione. Grossi meriti per la riuscita della "spedizione" vanno a lui.

Lorenzo Burti, alla sua seconda esperienza Namibiana. C'era già feeling con lui per le passate interazioni sul forum. Esperienza sotto i cieli da vendere, appassionato di star hopping e planetarie "quasi impossibili". Ho apprezzato la sua provocante ironia che, per quel che mi riguarda, rende piacevole l'atmosfera in gruppo. Sono davvero contento di averlo conosciuto di persona e di aver condiviso questa esperienza con lui.

Simone Galelli, prima esperienza in Namibia come me. Astrofilo esperto, dalla grande competenza su strumenti ed accessori astronomici, e con uno spirito pratico che sotto i cieli dà quel quid in più. Persona squisita, c'è stata molta sintonia tra noi.

Alessandro Pozzobon, il più giovane tra noi, anche lui alla prima esperienza in Namibia. Non lo conoscevo neanche "virtualmente" perché non frequenta i forum. Persona concreta e di poche parole, positiva, con una passione astrofila sana e tanta voglia di crescere sotto i cieli. Mi garba tanto!

Un solo strumento, seppur generoso come il Dobson 60cm di Marco Cardin (ex strumento di Mauro Da Lio), era potenzialmente un punto debole se condiviso in 5 visualisti. Quindi abbiamo prenotato anche un dobson da 38cm. Utile non solo per dividersi gli oggetti ma anche per osservarli in modo complementare a più largo campo.

Ed anche per divertirsi puntando manualmente gli oggetti visto che il 60cm ha il "difetto" di avere la possibilità (molto usata e gradita!) del puntamento passivo.

In loco abbiamo trovato un altro gruppo di italiani, tutti astrofili completi ma per lo più astrofotografi tranne uno che è il visualista per eccellenza, Piero Mazza il Galassiere. Con Piero ci eravamo già conosciuti perché è da lui che ho preso nel 2022 il mio attuale dobson 60cm. Sul campo abbiamo avuto qualche scambio di prede astronomiche, ma essendo su postazioni separate ed avendo entrambi lo stesso approccio, cioè testa bassa e pedalare senza "chiacchiere e perdite di tempo", le nostre interazioni sono avvenute soprattutto al di fuori delle sessioni osservative. Nel gruppo c'erano anche Emmanuele Sordini, Luigi Fontana, Filippo Riccio e Paola Battaglia, persone squisite, estremamente competenti, cacciatori di cieli bui ed eventi speciali come eclissi, aurore... ecc.

In definitiva un gruppone di italiani diversificato per competenze e per carattere che ha reso il soggiorno in Namibia molto stimolante.

Report fotografico:

ingresso al Tivoli Farm



il parco astronomico:



di fronte alla zona ristorazione:



con Simone Galelli:



di fronte "casa":



con Lorenzo Burti:



Gita alle dune: paesaggio mozzafiato, spuntino e compagnia top!



Reinhold impegnato con la grigliata di Orici ed altre leccornie a Tivoli:



foto di gruppo prima di cena:



da sinistra: Oronzo Zanzarella, Simone Galelli, Alessandro Pozzobon, Marco Cardin

Con Marco Cardin ed il suo Dobson 24":



In trepida attesa del buio dopo aver preparato i due dobson da 24" e da 15":



Con Piero Mazza il Galassiere nella postazione del "suo" Obsession 25":



Un selfie non poteva mancare:



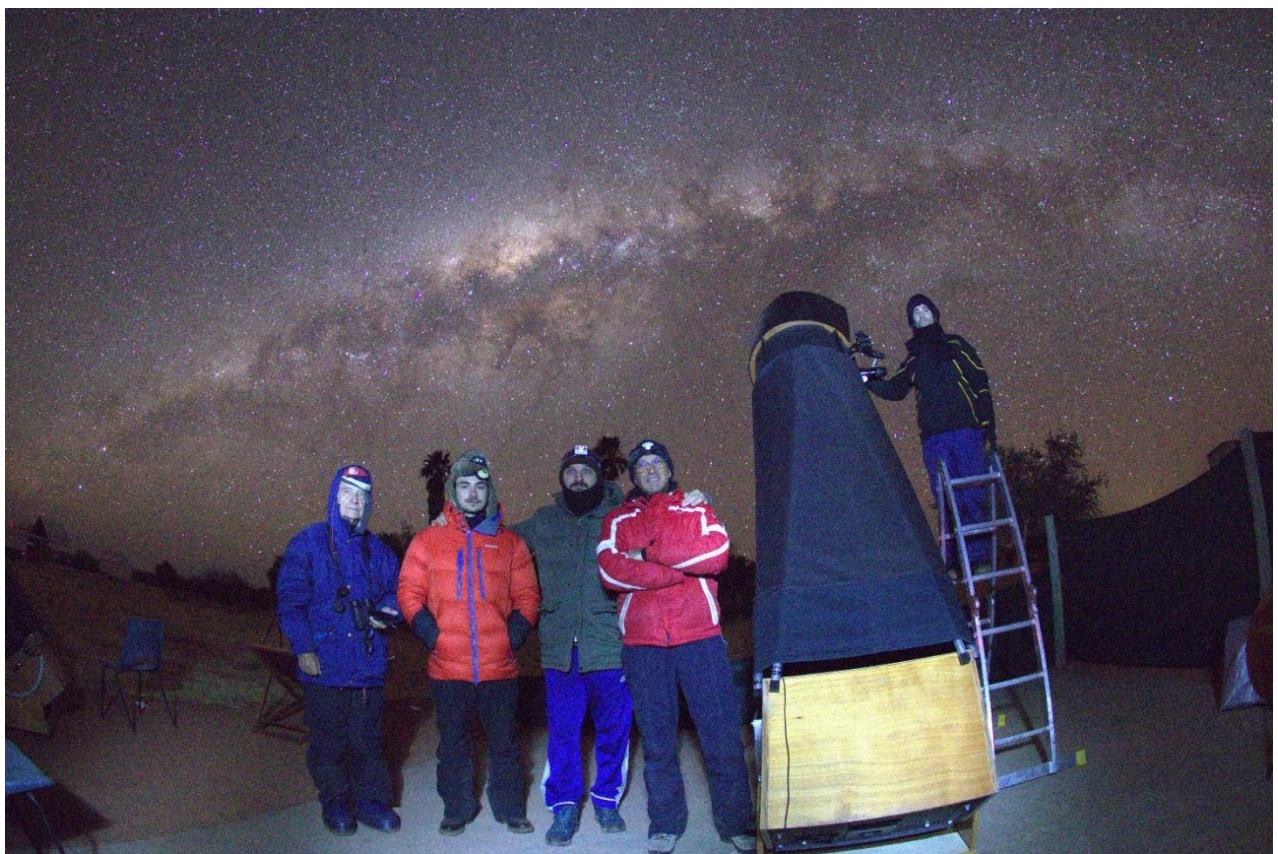
Dopo il selfie diurno ci voleva anche un autoscatto al buio e con luce rossa per non rovinare il mio adattamento al buio:



Eccomi in bella posa tra la Via Lattea e le Nubi di Magellano:



Il nostro gruppo nel Paradiso degli Astrofili:



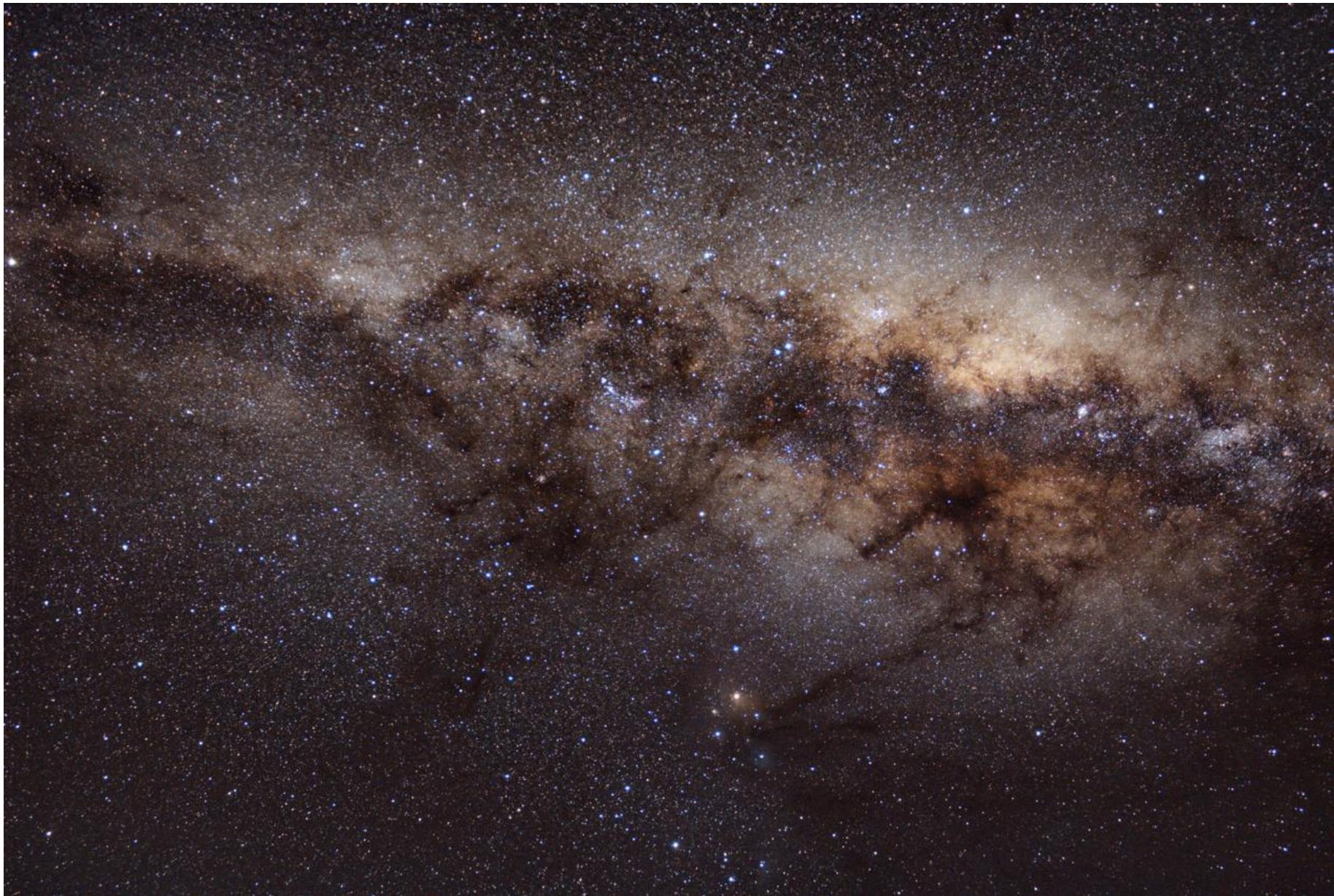
da sinistra: Lorenzo Burti, Alessandro Pozzobon, Simone Galelli, Oronzo Zanzarella e, sulla scala, Marco Cardin.

Il Team esteso con gli altri italiani, un saluto prima della ripartenza:



da sinistra: Marco Cardin, Emmanuele Sordini, Filippo Riccio, Paola Battaglia, Piero Mazza, Luigi Fontana, Simone Galelli, Lorenzo Burti, Alessandro Pozzobon, Oronzo Zanzarella.

La mia Via Lattea, Canon 750D con obiettivo 18mm su Astro-inseguitore (stack e calibrazione con DSS, elaborazione con PixInsight e Photoshop)



Report Osservativo

Il Piano Osservativo

Ho preparato il piano osservativo last minute, ma nonostante ciò era completo di tutti i classici australi, ma anche ricco di oggetti meno noti ma altrettanto spettacolari, e dulcis in fundo ricco di sfide spaccia occhi tanto amate da noi visualisti. Tutto perfettamente organizzato in SkySafari per massimizzare la resa sotto al cielo. Unica eccezione: le due Nubi di Magellano sono veramente mal contemplate in SkySafari, ed è stato lì che Alessandro Pozzobon ha imbastito durante le "pause giornaliere" un piano di emergenza che ci ha fatto comunque godere le due Nubi. Esempio perfetto di lavoro di squadra!

Ottima sinergia nel gruppo, molti oggetti erano comuni nei nostri piani osservativi, ed il sistema di puntamento passivo Nexus sul dobson 60cm ha ottimizzato i tempi e le condivisioni all'oculare tra tutti noi. Quasi sempre mentre gli altri erano all'oculare o intenti a puntare l'oggetto io registravo le mie note osservative in tempo reale su SkySafari. Quindi le mie sessioni non hanno avuto pause dal tramonto all'alba di ogni sessione tra puntamento (quando lo facevo io), osservazione, registrazione note osservative. In un paio di serate ho anche dedicato un po' di tempo a scattare delle foto alla Via Lattea e alle Nubi di Magellano, con molti scrupoli di coscienza per la perdita di tempo e perdita di adattamento al buio. Io e Piero Mazza penso siamo stati gli unici a non aver mai fatto la pausa pennichella in tutte le sessioni osservative. E non ne ho risentito, durante il giorno ho sfruttato il massimo tempo per dormire, ho spesso saltato la colazione a metà mattina per non spezzare la dormita. Nel tardo pomeriggio ho riguardato il piano osservativo, ho fatto un po' di ginnastica all'aperto, poi doccia, preparazione dobson prima del calare delle luci, cena e via alla sessione intorno le 19:30 fino alle 6:30 mediamente.

Gli obiettivi osservativi sono stati raggiunti quasi totalmente, mancano all'appello un paio di ammassi di galassie non visibili in questo periodo, entrambe le Nubi di Magellano vanno preparate a monte molto meglio perché in SkySafari non sono ben mappate, e poi essendo in 5 a condividere gli strumenti abbiamo ri-osservato più e più volte gli stessi oggetti. Fossi stato da solo probabilmente sarei andato su nuovi target visto che di roba ce n'è davvero tanta.

- Highlights:

- La mia prima esperienza sotto un cielo australe incontaminato da inquinamento luminoso, un vero **Bortle 1**. Lo spettacolo più straordinario è ad occhio nudo: la **Via Lattea** scolpita in cielo luminosissima, con molte sfumature e contrasti, ricca di gradienti di luminosità, noduli, e soprattutto moltissime nervature scure che sembrano macchie di inchiostro più scuro del fondo cielo. Le nebulose oscure forse sono la novità più forte per chi si trova sotto un Bortle 1 per la prima volta.
- Da sottolineare anche la contemplazione ad occhio nudo delle costellazioni del polo sud molto luminose, **Centauro**, **Croce del sud** e la **Carena** che si apprestavano a tramontare. Bellissima la **Sacca di Carbone** tondeggiante di fianco alla Croce del Sud, bellissimo il **Cavallino** nell'Ofioco. E bellissima tutta la zona dello **Scorpione** alto allo Zenit con il **centro galattico** adiacente alla coda per tutto il Sagittario. Bellissime anche le **Nubi di Magellano**, la Piccola Nube

visibile già in prima serata e poi la Grande Nube che è sorta in seconda serata. Osservate più volte sia a occhio nudo sia col binocolo 7×50.

- Con delle letture sqm medie tra 21,85 e 22,05 la **Luce Zodiacale** era per me fastidiosa. Il **Gegenschein** era facile per gli altri, io avevo un po' di difficoltà ad inquadrarlo con certezza anche per un mancato adattamento alla visione con due occhi e con gli occhiali. Essendo sia miope che presbite, durante le osservazioni sto senza occhiali ed aiutato anche dal puntamento passivo Nexus non avevo bisogno di mettere e togliere gli occhiali. Quindi ho dedicato poco tempo a queste "luci naturali", per me erano una distrazione ed una perdita di tempo rispetto alle osservazioni vere e proprie.
- Oggetti deep Sky: avevo la sbagliata opinione che la maggior parte degli oggetti incredibili del cielo australe fossero soprattutto Ammassi Aperti, Nebulose e Globulari. Diffusi sono i confronti tra la "nostra" **Nebulosa di Orione** e le **Nebulose Tarantola** e di **Eta Carinae** così come i confronti tra il "nostro" **M13** e **Omega Centauri** o **47 Tucanae**. E le galassie? Avevo l'opinione che forse noi "boreali" potessimo non lamentarci avendo il vicino **Ammasso della Vergine** con decine e decine di galassie a dominare i nostri campi visivi. Così come tutti gli ammassi Abell ed i gruppi compatti che tanto ci danno soddisfazione. Invece ho trovato tantissime galassie super spettacolari nel cielo australe. L'**Ammasso della Fornace** offre di tutto di più! E poi quante galassie più "soddisfacenti" rispetto alle nostre. Non solo spirali di taglio, che da noi danno più soddisfazione delle spirali da su, ma anche appunto spirali da su diversificate nella morfologia e con spirali sempre ben evidenti e staccate dal fondo cielo. Sicuramente il contrasto offerto dal cielo incontaminato ha influito se confronto la visione con le nostre "galassie", la cosa però che voglio evidenziare è che **per i malati di galassite cronica** come me, anche **nei cieli australi c'è tanta ma tanta roba**.
- Le **Nubi di Magellano** sono probabilmente gli oggetti deepsky più incredibili e da sole richiedono più sessioni osservative per essere spulciate per bene. Le mappe di SkySafari (versione 7 pro) sono lontanissime da ciò che si presenta all'oculare. Ad ogni angolo ci sono raggruppamenti stellari di diversa luminosità, densità, dimensioni, con e senza nebulose associate. Ci si perde letteralmente. Molti cataloghi (Henize, Lindsay, ecc) sono assenti ed anche gli oggetti NGC o IC non sono completi. Per gli oggetti non identificati in tempo reale ho registrato note vocali durante l'osservazione e solo a ritroso, analizzando pazientemente le note di fronte a mappe dettagliate, sono riuscito a referenziare gli oggetti. Un lavoro purtroppo incompleto, rimando tutto alla prossima spedizione a Tivoli!
- Il grosso delle osservazioni sono state fatte col dobson da 60cm con l'obiettivo di osservare il più possibile e sfruttare al massimo le serate. Il puntamento passivo Nexus ha velocizzato enormemente la ricerca degli oggetti, soprattutto quando collegato con SkySafari. Eravamo quindi concentrati col programma osservativo massimizzando il tempo all'oculare piuttosto che spendere tempo al puntamento degli oggetti. Il conto è che abbiamo perso uno dei piaceri di noi visualisti, cioè la ricerca ed il puntamento manuale. Ed anche la possibilità di imparare e conoscere meglio il cielo australe. Questo aspetto è stato compensato col dobson da 38cm, che ci ha offerto il puntamento manuale oltre che ad un utile confronto degli oggetti osservati.
- E' stato parte integrante delle osservazioni il confronto degli stessi oggetti con strumenti diversi. La visione complementare è uno dei punti chiave delle

osservazioni visuali. Non sempre la visione col grande diametro prevale sul piccolo diametro. A partire dall'occhio nudo, la contemplazione e l'analisi della volta celeste con la Via Lattea e le costellazioni non può che essere esclusiva all'unico strumento che lo può fare in modo perfetto: l'occhio umano. E poi gradualmente, il binocolo 7x50 consente di cominciare ad addentrarsi nei larghi campi con una visione che l'occhio nudo ma anche i grossi diametri non possono offrire. Così il confronto tra il dobson 38cm ed il 60cm. Banale dire che il 60cm "vede meglio e di più". Però il 38cm offre una prospettiva diversa, a volte altrettanto soddisfacente, sullo stesso oggetto. Ad esempio un oggetto come una galassia di taglio dalla bassa luminosità superficiale che la fa apparire "spettrale" e mi lascia all'oculare esaltato. La stessa galassia col 60cm invece appare come una lama di luce e all'oculare rimango altrettanto esaltato. Ricade in questo esempio la galassia IC 5052. Anche con lo stesso strumento mi piace usare un po' tutti gli oculari, e se si tratta di una nebulosa mi piace confrontare anche tutti i filtri. Meno oggetti osservati, ma osservati meglio... e poi otto notti osservative consecutive mi hanno comunque fatto portare a casa oltre 500 oggetti osservati e circa 670 note osservative nel mio database. Quindi ho unito quantità a qualità!

Ecco il riepilogo degli oggetti osservati:

Tipo	Descrizione	Count
GX	Galassia	255
GC	Ammasso Globulare	41
esoOC	Ammasso Aperto in altra galassia	40
PN	Nebulosa Planetaria	33
OC	Ammasso Aperto	31
BN	Nebulosa Emissione/Riflessione	24
esoCL+NB	Ammasso + Nebulosa in altra galassia	22
esoBN	Nebulosa in altra galassia	16
DN	Nebulosa Oscura	15
SA	Satellite	11
esoGC	Ammasso Globulare in altra galassia	8
PL	Pianeta	5
GxCL	Ammasso di Galassie	2
SS	Sistema Stellare	2
SNR	Resto di supernova	2
Totale oggetti		507

Gli oggetti di categoria **eso**, sono extra-galattici per lo più nelle due Nubi di Magellano, più una nebulosa nella galassia di Barnard ed un globulare nella galassia Nana della Fornace.

Qui di seguito propongo le note osservative degli oggetti più osservati, e di quelli che più mi hanno impressionato. La colonna "Count" indica il numero di osservazioni fatte su quell'oggetto nelle otto sessioni, per es 47 Tucanae l'ho osservato 8 volte con i vari strumenti. E' stato difficile fare una selezione e molti oggetti meritevoli sono rimasti fuori, soprattutto gli ammassi di galassie e le galassiette interagenti che sono leccornie per noi visualisti ma avrebbero allungato la lista oltremodo. Tutti gli oggetti sono comunque riportati nel tabellone successivo con tutte le osservazioni in ordine cronologico delle otto serate.

Oggetti più osservati				
Codice	Altri dati	Count	Sommario osservativo	Immagine di riferimento
NGC 104	<ul style="list-style-type: none"> - Nome: 47 Tucanae; - Cost: TUC; - Magn: 4,0 	8	<p>Ammasso globulare super spettacolare, lo preferisco rispetto ad Omega Centauri per la composizione più variegata di stelle, ramificazioni, variazioni di luminosità. Con Dobson 60cm e oculare 14mm (214x) copre quasi l'intero campo visivo, il nucleo è luminoso di colore giallo, perfettamente risolto, decentrato a destra, alone esteso e ricchissimo di stelle. Bello l'effetto "nubi oscure" ai suoi lati dovuti a zone vuote di stelle nel ricco alone del globulare. Anche con binocolo 7x50 si vede chiaramente 47 Tucanae come un oggetto non stellare.</p>	

Oggetti più osservati

Codice	Altri dati	Count	Sommario osservativo	Immagine di riferimento
NGC 346	<ul style="list-style-type: none"> - Cost: TUC; - Magn: 10,3 	6	<p>Nebulosa nella Piccola Nube di Magellano osservata sia a largo campo con oculare 97x che progressivamente in primo piano a 150x, e 214x, sia in visione naturale che con filtri UHC e OIII. A bassi ingrandimenti è bellissimo il campo perché di fianco alla nebulosa compaiono altri due ammassi aperti ed un globulare. All'interno della nebulosa si vedono delle condensazioni di ammassi aperti associati. La visione migliora molto col filtro UHC, ma anche con OIII che fa vedere bene le sfumature della nebulosa. La forma dà l'impressione di una galassia barrata con le spirali che si avvolgono in senso antiorario. Con filtro OIII sembra più corposa e ci sono molte più sfumature esterne che sono più difficili da percepire in visione naturale. Si estende in direzione NE-SO e con lato sinistro (S) che si allunga E-O più luminoso ed è quello che contiene l'ammasso aperto associato alla nebulosa. Sul lato destro (N) è come se c'è una piccola interruzione prima di riprendere la nebulosità.</p>	

Oggetti più osservati				
Codice	Altri dati	Count	Sommario osservativo	Immagine di riferimento
NGC 3372	<ul style="list-style-type: none"> - Nome: Eta Carinae Nebula, Keyhole Nebula; - Cost: CAR; - Magn: 3 	6	<p>Purtroppo osservata non in condizioni ideali, molto bassa sull'orizzonte mentre si apprestava a tramontare. Appare luminosa ed estesa intorno alla luminosa Eta Carinae di colore arancione attorno alla quale si intravede un piccolo anello scuro. Non si vedono i piccoli lobi circostanti che formano la Nebulosa Omuncolo. Bellissima la zona scura a forma di "8" nota come Nebulosa Buco della Serratura poco sopra Eta Carinae. La nebulosa si estende con numerose variazioni di luminosità, sfumature, condensazioni e piccole ramificazioni scure. Il campo visivo è ricchissimo di stelle, raggruppate in varie ammassi aperti. Eta Carinae è circondata da un gruppo che è classificato come Tr 16, poco di fianco a N sempre all'interno della nebulosità c'è un altro raggruppamento di stelle classificato come Tr 15, e ancora poco a sinistra (NO) sempre nella nebulosità un altro raggruppamento classificato come Bo 10. Ad un certo punto sempre proseguendo nella stessa direzione a NO di Eta Carinae la nebulosa sfuma interrompendosi e poi ne comincia un'altra dalla forma tondeggiante classificata come NGC 3324 al cui interno c'è un altro raggruppamento di stelline che è il relativo ammasso aperto. Ancora nella stessa direzione poco di lato si presenta un luminoso ammasso aperto su sfondo nebuloso, molto concentrato e ricco che si chiama Ammasso Gemma classificato come NGC 3293.</p>	

Oggetti più osservati				
Codice	Altri dati	Count	Sommario osservativo	Immagine di riferimento
PGC 17223	<ul style="list-style-type: none"> - Nome: Large Magellanic Cloud, LMC; - Cost: DOR; - Magn: 0,3 	5	<p>L'oggetto di gran lunga più spettacolare. Non ho programmato bene la sua osservazione e SkySafari è molto lacunoso, ma nonostante ciò sono riuscito a godere questa galassia in tutte le salse: con binocolo 7x50, dobson 38cm e dobson 60cm, sia a largo campo che in primo piano sugli oggetti più importanti. Molti oggetti li ho riconosciuti in tempo reale con mappe dedicate, ma molti non li ho identificati sul momento. Ho registrato le note osservative e poi sono andato ad analizzare con calma trovando le corrispondenze giuste. Con binocolo 15x70 si nota bene il corpo principale, la barra con la zona luminosa della Tarantola e molte nebulose oscure nei suoi pressi. La parte nord della galassia presenta irregolarità, noduli e piccole screziature. Netta la condensazione della nebulosa Fagiolo. Si notano le spirali che si estendono verso ovest come una zona esterna molto debole. Con i Dobson partendo dalla Tarantola NGC 2070 ho navigato in lungo ed in largo cercando di identificare le varie macchiette sparse ovunque. E' un tripudio di oggetti che compaiono ad ogni angolo soprattutto ammassi aperti su nebulose, e tantissime concentrazioni globulari. Ho osservato in dettaglio 63 oggetti appartenenti a questa galassia.</p>	

Oggetti più osservati				
Codice	Altri dati	Count	Sommario osservativo	Immagine di riferimento
NGC 5139	<ul style="list-style-type: none"> - Nome: Omega Centauri; - Cost: CEN; - Magn: 3,7 	4	<p>Omega Centauri, con binocolo 7x50 appare luminoso e parzialmente risolto in periferia. Con dobson 60cm e oculare 20mm (150x) appare enorme nel campo visivo, compatto con stelle finissime e luminosità uniforme. Non appare nessuna zona nucleare che spicca sul resto dell'ammasso. Si nota al suo interno la zona chiamata "farfalla" composta da due zone più scure, tagliate da una striscia di stelle, l'ala sinistra della "farfalla" è di forma ovale irregolare e più estesa di quella sinistra. Ho notato un'altra zona scura collegata all'ala sinistra della farfalla molto estesa, al di sotto appunto della farfalla.</p>	

Oggetti più osservati				
Codice	Altri dati	Count	Sommario osservativo	Immagine di riferimento
NGC 5128	<ul style="list-style-type: none"> - Nome: Centaurus A, Hamburger Galaxy; - Cost: CEN; - Magn: 6,8 	4	<p>Con binocolo 7x50 appare debole nello stesso campo visivo di Omega Centauri.</p> <p>Con Dobson 60 cm e oculare da 14mm (214x), Centaurus A occupa l'intero campo visivo, la banda di polveri centrale è enorme, taglia la galassia al centro, ed è essa stessa tagliata al suo interno da una striscia nebulosa triangolare. La zona esterna è soffusa ed estesa in direzione perpendicolare a quella della banda di polveri.</p>	

Oggetti più osservati				
Codice	Altri dati	Count	Sommario osservativo	Immagine di riferimento
M 83	<ul style="list-style-type: none"> - Nome: Southern Pinwheel Galaxy; - Cost: HYA; - Magn: 7,5 	4	<p>Con Dobson 60 cm e oculare da 14mm (214x) è davvero una stupenda visione, la galassia domina il campo visivo con nucleo tondo e luminoso, barra verticale (NE-SO) da cui si staccano le spirali avvolgenti in senso antiorario con numerose condensazioni e screziature interne. Evidenti tre spirali in tutta la loro estensione, sopra una delle quali c'è una zona estesa che ne aumenta lo spessore col confine esterno che sfuma con perimetro irregolare. Noto in particolare dei noduli sulla barra a E, e a ore 4 e ore 7 (bordo SE) della spirale esterna.</p>	

Oggetti più osservati				
Codice	Altri dati	Count	Sommario osservativo	Immagine di riferimento
NGC 2070	<ul style="list-style-type: none"> - Nome: Tarantula Nebula; - Cost: DOR; - Magn: 8,3 	3	<p>Nebulosa Tarantola nella Grande Nube di Magellano. Tra gli oggetti più spettacolari in assoluto, osservata in lungo ed in largo con tutti gli strumenti e con tutti gli ingrandimenti. Osservata con Dobson da 38 cm e oculare da 31mm (55x) come primo oggetto per orientarmi nell'osservazione della galassia. Poi con Dobson 60 cm e oculari 30mm (100x), 20mm (150x) e 14mm (214x) la nebulosa lascia senza fiato: così ricca di dettagli scolpiti e di sfumature delicate, solchi, noduli, e circondata da campi stellari incredibili: va solo gustata all'oculare! La preferisco rispetto alla nebulosa di Eta Carinae, per la sua morfologia più intricata. Anche la sua luminosità superficiale è superiore e mi sembrava stimolasse la visione scotopica con delle sfumature verdi/azzurrine. L'ho osservata anche con filtro UHC che rende molto bene. Poco di lato appare una nube stellare simile a M24, e poi sparsi tutto intorno altri raggruppamenti nebulosi e stellari in cui ci si perde letteralmente.</p>	

Oggetti più osservati				
Codice	Altri dati	Count	Sommario osservativo	Immagine di riferimento
NGC 6752	<ul style="list-style-type: none"> - Cost: PAV; - Magn: 5,4 	3	<p>Con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x) è un bellissimo ammasso globulare. Appare molto esteso e costituito da molte stelline anche abbastanza luminose, con delle ramificazioni che dal centro vanno radialmente verso l'esterno, alcune delle quali di forma arcuata. C'è un piccolo nucleo luminoso e concentrato, sembra decentrato verso ore 7:00 nel campo visivo. L'alone è esteso e ricchissimo di stelle.</p>	

Oggetti più osservati				
Codice	Altri dati	Count	Sommario osservativo	Immagine di riferimento
NGC 6744	<ul style="list-style-type: none"> - Cost: PAV; - Magn: 8,3 	3	<p>Osservata con Dobson 60 cm e oculari 20mm (159x) e 14mm (214x), e poi anche con Dobson 38cm. Bellissima galassia a spirale vista da su, copre quasi tutto il campo visivo, appare un nucleo leggermente più luminoso con una barra verticale e delle spirali intorno che danno la sensazione di avvolgersi in senso orario e di chiudersi a formare una lettera "theta" maiuscola. Evidenti le anse tra spirali e barra con nucleo. Oltre la struttura principale emergono soffuse ulteriori zone esterne dalla forma un po' irregolare che dopo un po' di adattamento all'osservazione risultano essere delle spirali esterne molto larghe e staccate comunque dal fondo cielo.</p>	

Oggetti più osservati

Codice	Altri dati	Count	Sommario osservativo	Immagine di riferimento
NGC 55	<ul style="list-style-type: none"> - Cost: SCL; - Magn: 7,9 	3	<p>Osservata con Dobson 60 cm e oculari 30mm (100x), 20mm (150x) e 14mm (214x). Bellissima galassia, enorme, si allunga in direzione quasi EO con rapporto tra gli assi di circa uno a sette. Visibili numerosissime screziature e noduli al suo interno. La parte O è più luminosa per circa la metà dell'estensione, la parte E è più sfumata ed estesa. Ricchissima di nervature interne e condensazioni. Il campo visivo sembra simile alla visione della Via Lattea ad occhio nudo come appare da Tivoli.</p>	
NGC 1365	<ul style="list-style-type: none"> - Cost: FOR; - Magn: 9,6 	3	<p>Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). E' tra le più belle galassie visuale, davvero incredibile la visione all'oculare! Spirale barrata, con nucleo tondo e luminoso, con nervature interne scure. Barra lunga direzionata EO, spirali che si staccano spigolose in senso antiorario, quella di sinistra che si stacca dalla barra a O è molto lunga e si direziona basso, cioè a N. L'attacco delle spirali sulla barra sembra simile a quello delle ali di uno Pterodattilo.</p>	

Oggetti più osservati				
Codice	Altri dati	Count	Sommario osservativo	Immagine di riferimento
NGC 362	<ul style="list-style-type: none"> - Cost: TUC; - Magn: 6,6 	3	<p>Ammasso globulare super spettacolare, enorme, copre quasi l'intero campo visivo. Posizionato nei pressi della Piccola Nube di Magellano sul lato NE poco oltre il corpo galattico. Con Dobson 60cm e oculare 14mm (214x) appare con nucleo molto piccolo e luminoso, con stelle in primo piano luminose su uno sfondo ben risolto di stelline. Ci sono degli allineamenti stellari che partono dal centro e fuoriescono fuori in forma arcuata dando l'impressione globale di una girandola. Sul lato nord dall'esterno si insinua una specie di nebulose oscura a forma di banana. L'alone è molto esteso, formato da miriadi di stelle. Indescrivibile, in qualche modo uno degli oggetti più belli da osservare in assoluto.</p>	

Oggetti più osservati				
Codice	Altri dati	Count	Sommario osservativo	Immagine di riferimento
NGC 292	<ul style="list-style-type: none"> - Nome: Small Magellanic Cloud, SMC; - Cost: TUC; - Magn: 2,3 	3	<p>Con Dobson 38 cm e oculare 31mm (55x) in visione naturale e con filtro UHC si presenta all'oculare ricca di sfumature, condensazioni e raggruppamenti stellari su sfondo nebuloso. La forma è globalmente ovale con asse di direzione in NE-SO, con il luminoso e super-spettacolare ammasso globulare 47 Tucanae sul lato NO. Sul lato NE poco oltre il corpo galattico compaiono due raggruppamenti, il globulare NGC 362 e l'ammasso aperto NGC 458. Poco dentro il corpo galattico nella stessa zona a N compaiono in successione quattro raggruppamenti stellari su sfondo nebuloso in ordine progressivo di luminosità e dimensioni. Proseguendo verso l'interno e navigando qua e là mi sono imbattuto in una estesa condensazione stellare con un profilo triangolare e stelle perimetrali un po' più luminose. All'interno le stelle sono deboli su sfondo nebuloso. Poi, proseguendo sempre verso NO, si arriva verso l'esterno della galassia dalla parte opposta e ci si imbatte in una specie di nube stellare molto estesa a forma romboidale. Da un lato c'è un muro a forma di "7" in cui ci sono tre raggruppamenti stellari principali sul lato lungo e due raggruppamenti sul lato corto ed raggruppamento molto piccolo all'incrocio. All'interno del corpo galattico compaiono numerosissimi addensamenti stellari su sfondo nebuloso, difficili da identificare sulla mappa di SkySafari. Con filtro UHC vengono messe in evidenza tutte le nebulosità rispetto al fondo di stelle, e tutti gli oggetti appaiono più estesi rispetto alla visione naturale.</p>	

Oggetti più osservati				
Codice	Altri dati	Count	Sommario osservativo	Immagine di riferimento
NGC 1763	<ul style="list-style-type: none"> - Nome: Bean Nebula - Cost: DOR; - Magn: 9 	3	<p>Nebulosa Fagiolo con ammasso aperto nella Grande Nube di Magellano. Posizionata sul bordo destro a NNO del corpo principale della galassia c'è il complesso nebulare che comprende la bellissima Nebulosa Fagiolo NGC 1763. Con dobson 60 cm e oculare 14mm (214x) il campo visivo è meraviglioso, costituito da due nebulose di cui una la più grande NGC 1763 a forma di fagiolo (da cui il nome) che comprende al suo interno un ammasso aperto costituito da una decina di sterline. L'altra nebulosa NGC 1769 è più piccola di forma tondeggiante con qualche stellina all'interno. Poi è visibile anche un ammasso stellare NGC 1761 in mezzo alle due nebulose a formare un triangolo. L'ammasso appare come un raggruppamento di stelle dalla forma complessivamente tondeggiante con una stella poco più luminosa sul bordo e dall'altro lato poco oltre il bordo uno sfondo nebulare molto debole a forma di semiarco NGC 1760. In maniera simmetrica dall'altro lato rispetto alla coppia nebulare principale a formare complessivamente un rombo con l'ammasso appare un'altra debole macchia tondeggiante, NGC 1773.</p>	

Oggetti più osservati

Codice	Altri dati	Count	Sommario osservativo	Immagine di riferimento
NGC 1566	<ul style="list-style-type: none"> - Cost: DOR; - Magn: 9,7 	3	<p>Osservata con Dobson da 60 cm e oculari da 20mm (150x) e 14mm (214x). Galassia meravigliosa, appare con nucleo luminoso, tondo, leggera barra, spirali nettissime che si avvolgono in senso antiorario. Sembra una piccola "Vortice". Si nota la barra più lunga da un lato e varie regioni H+ nelle spirali.</p>	

Oggetti più osservati				
Codice	Altri dati	Count	Sommario osservativo	Immagine di riferimento
NGC 5286	<ul style="list-style-type: none"> - Cost: CEN; - Magn: 7,6 	3	<p>Osservato con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Molto bello questo globulare incastonato tra due stelle di cui una molto luminosa alla sua destra (S) di colore giallo intenso. Il globulare presenta un bel nucleo corposo e un alone di stelle molto più deboli, molto fini. E' ben risolto, soprattutto distolta. Sembra che il nucleo sia decentrato in direzione est, quindi l'alone risulta più esteso verso il lembo ovest. C'è una stellina a nord leggermente più luminosa dentro l'alone.</p>	

Oggetti più osservati				
Codice	Altri dati	Count	Sommario osservativo	Immagine di riferimento
IC 4628	<ul style="list-style-type: none"> - Nome: Prawn Nebula - Cost: SCO 	3	<p>Nebulosa Gambero osservata sia a bassi ingrandimenti con Dobson 38 cm, oculare 31mm (55x) sia a medi ingrandimenti con Dobson 60 cm e oculare 20mm (150x).</p> <p>In visione naturale si intuisce debolmente e si apprezza meglio il campo stellare con ramificazione di stelle che formano una grande "Y" e vari raggruppamenti di stelline. Col filtro H-beta è netta la luminosità abbastanza uniforme e distribuita su tre zone, due vicine e collegate da un ponte ed una più staccata in basso a NE.</p> <p>Il corpo principale col filtro H-Beta appare nettissimo con una forma nebulare arcuata con la parte sinistra più ampia che costituisce probabilmente il corpo del gambero e la zona più sottile che si allunga in basso a formare la coda del gambero. Molto bella la visione in un ricchissimo campo stellare.</p>	
NGC 1300	<ul style="list-style-type: none"> - Cost: ERI; - Magn: 10,4 	1	<p>Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Bellissima spirale barrata, appare di debole luminosità superficiale, estesa, la sua forma è netta nel campo visivo. Il nucleo è leggermente più condensato, barra allungata in direzione est-ovest con rapporto tra gli assi di circa uno a sei, e le due spirali che si staccano dalla barra in direzione antioraria e ripercorrono all'indietro l'intera distanza della barra.</p>	

Oggetti più osservati				
Codice	Altri dati	Count	Sommario osservativo	Immagine di riferimento
NGC 1097	<ul style="list-style-type: none"> - Cost: FOR; - Magn: 9,5 	2	<p>Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Bellissima spirale barrata vista da su. Nucleo tondo e luminoso, barra più sottile e allungata in direzione SE-NO, spirali avvolgenti in senso antiorario. Di fianco a NO si vede come un batuffolo con leggero nucleo la galassia satellite NGC 1097A.</p>	

Oggetti più osservati				
Codice	Altri dati	Count	Sommario osservativo	Immagine di riferimento
NGC 4945	<ul style="list-style-type: none"> - Cost: CEN; - Magn: 8,6 	2	<p>Osservata con Dobson 60 cm e con oculari 20mm (150x) e 14mm (214x). E' una spettacolare galassia di taglio direzionata NE-SO, copre quasi l'intero campo visivo e molto estesa e di debole luminosità superficiale. Si nota la parte in alto (NE) più larga e la banda di polveri appare evidente sul lato destro con forma irregolare. Noto anche una debole striscetta scura anche sull'altro lato del nucleo. Le spirali si allungano con rapporto tra gli assi di circa 1 a 6 o 1 a 7, e in corrispondenza delle punte si incurvano a formare il simbolo dell'integrale. La luminosità superficiale è uniforme, non c'è evidenza di una zona più luminosa in corrispondenza del nucleo.</p>	

Oggetti più osservati				
Codice	Altri dati	Count	Sommario osservativo	Immagine di riferimento
NGC 6164	<ul style="list-style-type: none"> - Nome: Dragon's Egg Nebula - Cost: NOR; - Magn: 6,7 	1	<p>Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). La Dragon's Egg Nebula è una bellissima nebulosa che appare intorno ad una stella, e a primo impatto assomiglia ad una galassia a spirale vista da su. Si vede una condensazione a ore 7:00 del nucleo. Osservata anche con filtri OIII e H-beta, ma ho preferito la visione naturale.</p>	

Oggetti più osservati				
Codice	Altri dati	Count	Sommario osservativo	Immagine di riferimento
NGC 7496	<ul style="list-style-type: none"> - Cost: GRU; - Magn: 11,1 	1	<p>Osservata con Dobson 60 cm e oculari 20mm (150x) e 14mm (214x). Posizionata poco sotto il Quartetto della Gru, è una bellissima galassia di forma ovale, con piccolo nucleo e barra orizzontale su cui si avvitano in senso antiorario due spirali.</p>	

Oggetti più osservati				
Codice	Altri dati	Count	Sommario osservativo	Immagine di riferimento
NGC 6302	<ul style="list-style-type: none"> - Nome: Bug Nebula; - Cost: SCO; - Magn: 12,8 	2	<p>Osservata con 60 cm e oculare da 9mm (333x). È bellissima e tutte le strutture visibili in foto sono chiaramente visibili, ovviamente in sfumature di grigi e meno contrasti. Formata da due lobi da ambo i lati con numerose variazioni di luminosità e nervature scure, in particolare due fratture scure che la tagliano e vari contrasti più luminosi. In distolta la parte superiore è molto estesa.</p>	
NGC 6541	<ul style="list-style-type: none"> - Cost: CRA; - Magn: 6,6 	1	<p>Osservato con dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). È un bellissimo globulare ben risolto. La parte centrale è costituita da stelle più luminose che formano numerose ramificazioni. Qualcuna sembra addirittura di colore giallino. Sembra che queste stelle siano in primo piano rispetto ad una struttura in secondo piano, costituito da stelline più deboli che formano un fondo granuloso e che si estende molto oltre il corpo centrale.</p>	

Oggetti più osservati				
Codice	Altri dati	Count	Sommario osservativo	Immagine di riferimento
NGC 1269	<ul style="list-style-type: none"> - Cost: ERI; - Magn: 8,5 	1	<p>Osservata con Dobson da 60 cm e oculare da 14mm (214x). La galassia è bellissima, presenta un nucleo corposo, con bulge luminoso e alone anch'esso luminoso. Sembra che all'interno ci sia una regione leggermente più luminosa che potrebbe essere la barra della galassia. All'esterno è chiaro un anello ovale, molto esteso lontano dalla galassia.</p>	

Oggetti più osservati				
Codice	Altri dati	Count	Sommario osservativo	Immagine di riferimento
NGC 1851	<ul style="list-style-type: none"> - Cost: COL; - Magn: 7,3 	1	<p>Osservato con Dobson 60 cm e oculari 14mm (214x) e 9mm (333x). L'ho preferito con il 14mm (214x), il globulare è bellissimo, nucleo molto pronunciato posizionato in posizione asimmetrica verso il bordo ovest. Ci sono delle catenine di stelline ad arco nel corpo dell'ammasso che danno la sensazione di una galassia spirale.</p>	

Oggetti più osservati				
Codice	Altri dati	Count	Sommario osservativo	Immagine di riferimento
NGC 1512	<ul style="list-style-type: none"> - Cost: HOR; - Magn: 10,3 	2	<p>Osservata con Dobson da 60 cm e oculare da 14mm (214x). Bellissima galassia, appare con un nucleo tondo più luminoso, barra allungata in direzione E-O a cui si aggancia un anello ellittico circostante sul quale in direzione SE c'è una stellina. Esternamente alla galassia oltre la barra in direzione O c'è un'altra piccola galassia NGC1510 tondeggiante con nucleo più luminoso.</p>	

Oggetti più osservati				
Codice	Altri dati	Count	Sommario osservativo	Immagine di riferimento
NGC 1448	<ul style="list-style-type: none"> - Cost: HOR; - Magn: 10,7 	2	<p>Osservata con Dobson 60 cm oculari 14mm (214x) e 9mm (333x). È una bellissima galassia di taglio, appare luminosa con asse direzionato a NE-SO, nucleo asimmetrico più verso SO e spirali allungate con rapporto di circa uno a cinque o uno a sei. Si nota un gradiente di luminosità nella zona del nucleo e sensazione di banda di polveri che la taglia in corrispondenza del nucleo. Gli sbuffi sulle punte delle spirali che appaiono in fotografia non mi sembrano molto evidenti visuale.</p>	

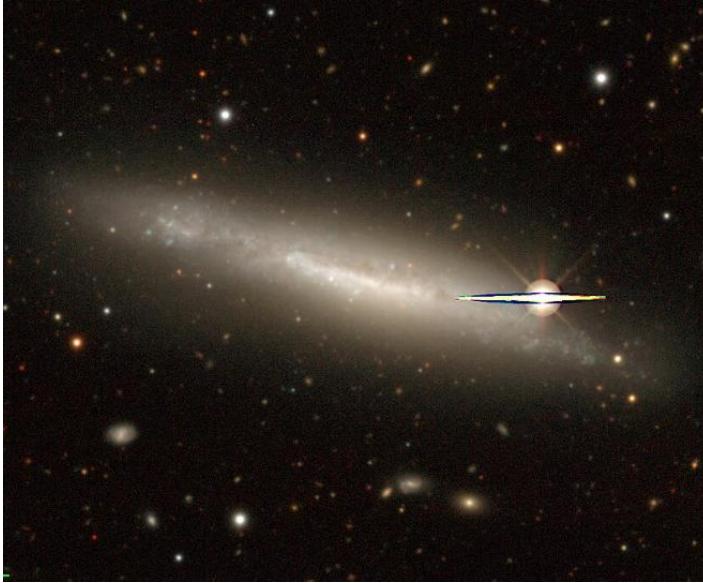
Oggetti più osservati				
Codice	Altri dati	Count	Sommario osservativo	Immagine di riferimento
NGC 1350	<ul style="list-style-type: none"> - Cost: FOR; - Magn: 10,3 	2	<p>Galassia appartenente all'ammasso della Fornace Abell S0373. Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Appare molto luminosa, bella con il nucleo luminoso e da ambo i lati un alone ellittico, schiacciato, sfumato, direzionato circa N-S. Osservata anche con oculare 9mm (333x), la galassia prende forma e l'alone diventa un anello abbastanza evidente con le anse che lo separano da una barra centrale. Galassia bellissima!</p>	

Oggetti più osservati				
Codice	Altri dati	Count	Sommario osservativo	Immagine di riferimento
NGC 7090	<ul style="list-style-type: none"> - Cost: IND; - Magn: 10,7 	1	<p>Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Bellissima galassia di taglio, orientata SE-NO con rapporto tra gli assi di circa uno a sei o forse uno a sette. Molto lunga, probabilmente si vede anche la banda di polveri equatoriale sul lato NE, una stellina è nei pressi del nucleo che è leggermente condensato rispetto al resto della galassia.</p>	

Oggetti più osservati				
Codice	Altri dati	Count	Sommario osservativo	Immagine di riferimento
NGC 1672	<ul style="list-style-type: none"> - Cost: DOR; - Magn: 9,7 	2	<p>Osservata con Dobson 60 cm e oculari 20mm (150x) e 14mm (214x). Galassia molto bella e interessante, estesa, luminosa, costituita da un nucleo tondo e luminoso e una barra che si estende in direzione nord sud da ambo i lati con rapporto tra gli assi di circa uno a quattro. La punta di ognuna delle due spirali si piega a dare una forma complessiva di lettera "C" maiuscola. Col 9mm (333x) si vede che la spirale superiore si avvolge e rientra dall'altro lato del nucleo e da lì parte giù un'altra spirale in senso opposto ma è molto più debole e sfumata. Quindi sono delle spirali avvolgenti in senso orario, una che si richiude dall'altro lato del nucleo, l'altra che parte ma è molto più piccola e debole.</p>	

Oggetti più osservati				
Codice	Altri dati	Count	Sommario osservativo	Immagine di riferimento
NGC 613	<ul style="list-style-type: none"> - Cost: SCL; - Magn: 10,1 	1	<p>Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). E' una stupenda galassia a spirale barrata vista da su, con un nucleo tondo più luminoso, barra luminosa allungata in direzione NO-SE con rapporto di uno a sei, da cui si staccano evidenti spirali avvolgenti in senso orario.</p>	

Oggetti più osservati

Codice	Altri dati	Count	Sommario osservativo	Immagine di riferimento
NGC 7462	<ul style="list-style-type: none"> - Cost: GRU; - Magn: 11,7 	1	<p>Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Stupenda galassia di taglio, orientata sud-ovest nord-est, rapporto tra gli assi di circa uno a quattro. I bordi appaiono delicati con un gradiente progressivo di luminosità verso il nucleo. Sembra un disco volante schiacciato.</p>	

Oggetti più osservati				
Codice	Altri dati	Count	Sommario osservativo	Immagine di riferimento
NGC 1433	<ul style="list-style-type: none"> - Cost: HOR; - Magn: 9,9 	2	<p>Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). È proprio una bella galassia, si vede un nucleo più luminoso tondeggiante, una barra orientata E-O e da entrambi gli estremi una figura a testa di squalo martello, con un anello tondeggiante che parte appunto da ambo i lati di entrambe le punte delle barre. Visione molto bella!</p>	

Oggetti più osservati				
Codice	Altri dati	Count	Sommario osservativo	Immagine di riferimento
NGC 300	<ul style="list-style-type: none"> - Cost: SCL; - Magn: 8,1 	2	<p>Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). La galassia è molto estesa e copre gran parte del campo visivo, appare di debole luminosità superficiale. E' evidente la morfologia molto complessa, nucleo non luminoso, spirali avvolgenti in senso orario, e numerosi noduli ben visibili sulle spirali. Una zona H+ luminosa ed estesa è visibile sul braccio che parte da SE del nucleo e si avvolge dal lato N si estende (lato sinistro nel campo), e sullo stesso braccio di spirale un altro paio di piccoli nodi. Un altro nodulo visibile sull'altro braccio, a S del nucleo, poco distante da una stellina adiacente.</p>	

Report Osservativo di Dettaglio:

Inserisco qui di seguito la tabella di tutte le osservazioni in ordine cronologico delle otto serate:

Data	Codice	Altre info	Categoria	Telescopio	Nota Osservativa
18/08/2025	M 83	- Nome: Southern Pinwheel Galaxy; - Cost: HYA; - Magn: 7,5	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculare da 14mm (214x). Stupenda visione, domina il campo visivo con nucleo tondo e luminoso, barra verticale (NE-SO) da cui si staccano le spirali avvolgenti in senso antiorario con numerose condensazioni e screziature interne. Evidenti tre spirali in tutta la loro estensione, sopra una delle quali c'è una zona estesa che ne aumenta lo spessore col confine esterno che sfuma con perimetro irregolare.
18/08/2025	NGC 292	- Nome: Small Magellanic Cloud, SMC; - Cost: TUC; - Magn: 2,3	GX	Binocolo 7x50	Prima breve occhiata in prima serata col binocolo 7x50 della Piccola Nube di Magellano con il vicino 47 Tucanae. Riosservata un po' meglio verso le 23:15, sempre con binocolo 7x50, e sempre abbastanza velocemente. La SMC appare come una estesa nebulosità ovale. Si vede chiaramente 47 Tucanae come un oggetto nonstellare. Si notano anche delle condensazioni verso il confine inferiore ed anche due condensazioni sul bordo a sinistra.
18/08/2025	NGC 104	- Nome: 47 Tucanae; - Cost: TUC; - Magn: 4	GC	Binocolo 7x50	Prima breve occhiata in prima serata col binocolo 7x50 della Piccola Nube di Magellano con il vicino 47 Tucanae. Riosservata un po' meglio verso le 23:15, sempre con binocolo 7x50, e sempre abbastanza velocemente. La SMC appare come una estesa nebulosità ovale. Si vede chiaramente 47 Tucanae come un oggetto nonstellare. Si notano anche delle condensazioni verso il confine inferiore ed anche due condensazioni sul bordo a sinistra.
18/08/2025	C 99	- Nome: Coalsack Complex; - Cost: CRU	DN	Binocolo 7x50	Prima breve occhiata in prima serata col binocolo 7x50 del bellissimo campo della Via Lattea nella zona della Croce del Sud, con il Sacco di Carbone adiacente poco sopra la famosa costellazione.
18/08/2025	Tr 16	- Cost: CAR; - Magn: 5	OC	Dobson 24" F/5	Osservato con Dobson 60 cm e oculare da 20mm (150x) nell'ambito dell'osservazione della Nebulosa di Eta Carinae. Il campo visivo è ricchissimo di stelle, raggruppate in vari ammassi aperti su sfondo nebuloso. Eta Carinae è circondata da un gruppo che è classificato come Tr 16.

Data	Codice	Altre info	Categoria	Telescopio	Nota Osservativa
18/08/2025	NGC 3372	<ul style="list-style-type: none"> - Nome: Eta Carinae Nebula, Keyhole Nebula; - Cost: CAR; - Magn: 3 	BN	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculare da 20mm (150x). Appare luminosa ed estesa intorno alla luminosa Eta Carinae di colore arancione attorno alla quale si intravede un piccolo anello scuro. Non si vedono i piccoli lobi circostanti che formano la Nebulosa Omuncolo. Bellissima la zona scura a forma di "8" nota come Nebulosa Buco della Serratura poco sopra Eta Carinae. La nebulosa si estende con numerose variazioni di luminosità, sfumature, condensazioni e piccole ramificazioni scure. Il campo visivo è ricchissimo di stelle, raggruppate in varie ammassi aperti. Eta Carinae è circondata da un gruppo che è classificato come Tr 16, poco di fianco a N sempre all'interno della nebulosità c'è un altro raggruppamento di stelle classificato come Tr 15, e ancora poco a sinistra (NO) sempre nella nebulosità un altro raggruppamento classificato come Bo 10. Ad un certo punto sempre proseguendo nella stessa direzione a NO di Eta Carinae la nebulosa sfuma interrompendosi e poi ne comincia un'altra dalla forma tondeggiante classificata come NGC 3324 al cui interno c'è un altro raggruppamento di stelline che è il relativo ammasso aperto. Ancora nella stessa direzione poco di lato si presenta un luminoso ammasso aperto su sfondo nebuloso, molto concentrato e ricco che si chiama Ammasso Gemma classificato come NGC 3293.
18/08/2025	Tr 15	<ul style="list-style-type: none"> - Cost: CAR; - Magn: 7 	OC	Dobson 24" F/5	Osservato con Dobson 60 cm e oculare da 20mm (150x) nell'ambito dell'osservazione della Nebulosa di Eta Carinae. Il campo visivo è ricchissimo di stelle, raggruppate in vari ammassi aperti su sfondo nebuloso. Poco di fianco a N di Eta Carinae sempre all'interno della nebulosità c'è un altro raggruppamento di stelle classificato come Tr 15.
18/08/2025	Bo 10	<ul style="list-style-type: none"> - Cost: CAR; - Magn: 6,2 	OC	Dobson 24" F/5	Osservato con Dobson 60 cm e oculare da 20mm (150x) nell'ambito dell'osservazione della Nebulosa di Eta Carinae. Il campo visivo è ricchissimo di stelle, raggruppate in vari ammassi aperti su sfondo nebuloso. Poco a sinistra (NO) di Eta Carinae sempre nella nebulosità un altro raggruppamento classificato come Bo 10.
18/08/2025	NGC 3324	<ul style="list-style-type: none"> - Cost: CAR; - Magn: 6,7 	BN	Dobson 24" F/5	Osservato con Dobson 60 cm e oculare da 20mm (150x) nell'ambito dell'osservazione della Nebulosa di Eta Carinae. Il campo visivo è ricchissimo di stelle, raggruppate in vari ammassi aperti su sfondo nebuloso. Ad un certo punto in direzione a NO di Eta Carinae la nebulosa sfuma interrompendosi e poi ne comincia un'altra dalla forma tondeggiante classificata come NGC 3324 al

Data	Codice	Altre info	Categoria	Telescopio	Nota Osservativa
					cui interno c'è un altro raggruppamento di stelline che è il relativo ammasso aperto.
18/08/2025	NGC 3293	- Nome: Gem Cluster; - Cost: CAR; - Magn: 4,7	OC	Dobson 24" F/5	Osservato con Dobson 60 cm e oculare da 20mm (150x) nell'ambito dell'osservazione della Nebulosa di Eta Carinae. Il campo visivo è ricchissimo di stelle, raggruppate in vari ammassi aperti su sfondo nebuloso. Ad un certo punto in direzione a NO di Eta Carinae la nebulosa sfuma interrompendosi e poi ne comincia un'altra dalla forma tondeggiante classificata come NGC 3324 al cui interno c'è un altro raggruppamento di stelline che è il relativo ammasso aperto. Ancora nella stessa direzione poco di lato si presenta un luminoso ammasso aperto su sfondo nebuloso, molto concentrato e ricco che si chiama Ammasso Gemma classificato come NGC 3293.
18/08/2025	NGC 3532	- Cost: CAR; - Magn: 3	OC	Dobson 24" F/5	Osservato con Dobson 60 cm e oculare da 30mm (100x) con 82° di campo. Il Pozzo dei Desideri copre l'intero campo visivo, è molto ricco con distribuzione regolare sia di luminosità che di tonalità di colore bianco/azzurrino delle sue componenti. Una stella si distingue tra le altre per luminosità e colore giallo arancio. Non ho notato nessuna nebulosità di sottofondo.
18/08/2025	NGC 5128	- Nome: Centaurus A, Hamburger Galaxy; - Cost: CEN; - Magn: 6,8	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculare da 14mm (214x). Centaurus A occupa l'intero campo visivo, la banda di polveri centrale è enorme, taglia la galassia al centro, ed è essa stessa tagliata al suo interno da una striscia nebulosa triangolare. La zona esterna è soffusa ed estesa in direzione perpendicolare a quella della banda di polveri. Osservata anche con oculare 20mm (150x) ma si apprezza di meno.
18/08/2025	NGC 5128	- Nome: Centaurus A, Hamburger Galaxy; - Cost: CEN; - Magn: 6,8	GX	Binocolo 7x50	Osservata anche con binocolo 7x50 appare debole nello stesso campo visivo di Omega Centauri.
18/08/2025	NGC 5139	- Nome: Omega Centauri; - Cost: CEN; - Magn: 3,7	GC	Dobson 24" F/5	Osservato con Dobson 60 cm e oculare 20mm (150x). Omega Centauri appare enorme nel campo visivo, compatto con stelle finissime e luminosità uniforme. Si nota al suo interno la zona chiamata "farfalla" composta da due zone più scure, tagliate da una striscia di stelle, l'ala sinistra della "farfalla" è di forma ovale irregolare e più estesa di quella sinistra che è tondeggiante. Non appare nessuna zona nucleare.

Data	Codice	Altre info	Categoria	Telescopio	Nota Osservativa
18/08/2025	NGC 5139	- Nome: Omega Centauri; - Cost: CEN; - Magn: 3,7	GC	Binocolo 7x50	Osservato anche con binocolo 7x50 l'ammasso appare luminoso e parzialmente risolto in periferia.
18/08/2025	NGC 4945	- Cost: CEN; - Magn: 8,6	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e con oculare 20mm (150x). E' una bellissima galassia di taglio direzionata NE-SO, copre quasi l'intero campo visivo. La banda di polveri appare evidente sul lato destro con forma irregolare, noto anche una debole striscetta scura anche sull'altro lato del nucleo. Le spirali si allungano con rapporto tra gli assi di circa 1 a 6, e in corrispondenza delle punte si incurvano a formare il simbolo dell'integrale. La luminosità superficiale è uniforme, non c'è evidenza di una zona più luminosa in corrispondenza del nucleo.
18/08/2025	NGC 6164	- Cost: NOR; - Magn: 6,7	BN	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). La Dragon's Egg Nebula è una bellissima nebulosa che appare intorno ad una stella, e a primo impatto assomiglia ad una galassia a spirale vista da su. Si vede una condensazione a ore 7:00 del nucleo. Osservata anche con filtri OIII e H-beta, ma ho preferito la visione naturale.
18/08/2025	IC 4628	- Cost: SCO	BN	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculare 20mm (150x). In visione naturale si intuisce debolmente e si apprezza meglio il campo stellare con ramificazione di stelle che formano una grande "Y" e vari raggruppamenti di stelline. Col filtro H-beta è netta la luminosità abbastanza uniforme e distribuita su tre zone, due vicine e collegate da un ponte ed una più staccata in basso a NE.
18/08/2025	NGC 6231	- Cost: SCO; - Magn: 2,6	OC	Dobson 24" F/5	Osservato con Dobson 60 cm e oculare 20mm (150x), è un bellissimo ammasso aperto su sfondo nebuloso costituito da stelle luminose bianco-azzurre inframmezzate da stelline deboli.
18/08/2025	NGC 6231	- Cost: SCO; - Magn: 2,6	OC	Binocolo 7x50	Osservato anche binocolo 7x50 si vede la forma di "falsa cometa". Si vede anche a occhio nudo.
18/08/2025	NGC 6118	- Cost: SER; - Magn: 11,7	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculare 20mm (150x), appare estesa di forma ovale, luminosità superficiale omogenea.
18/08/2025	NGC 7552	- Nome: Grus Quartet; - Cost: GRU; - Magn: 10,6	GX	Dobson 24" F/5	Osservazione con Dobson 60 cm. Con oculare 20mm (150x) il Quartetto della Gru offre uno stupendo campo visivo dominato da tre delle quattro galassie, NGC 7599, NGC 7590 e NGC 7582. Poco sotto fuori campo appare NGC 7552. Osservato anche con oculare 14mm (214x), NGC 7599 è allungata in direzione

Data	Codice	Altre info	Categoria	Telescopio	Nota Osservativa
					NE-SO e mostra una striscia di polveri equatoriale, NGC 7590 è compatta, ovale, con nucleo più luminoso, con una stellina sul bordo NE. NGC 7582 è luminosa, di taglio con spirali soffuse direzionate NS, con piccolo nucleo. NGC 7552 piccola, luminosa, con nucleostellare, spirali che si piegano alle punte.
18/08/2025	NGC 7582	- Nome: Grus Quartet; - Cost: GRU; - Magn: 10,6	GX	Dobson 24" F/5	Osservazione con Dobson 60 cm. Con oculare 20mm (150x) il Quartetto della Gru offre uno stupendo campo visivo dominato da tre delle quattro galassie, NGC 7599, NGC 7590 e NGC 7582. Poco sotto fuori campo appare NGC 7552. Osservato anche con oculare 14mm (214x), NGC 7599 è allungata in direzione NE-SO e mostra una striscia di polveri equatoriale, NGC 7590 è compatta, ovale, con nucleo più luminoso, con una stellina sul bordo NE. NGC 7582 è luminosa, di taglio con spirali soffuse direzionate NS, con piccolo nucleo. NGC 7552 piccola, luminosa, con nucleostellare, spirali che si piegano alle punte.
18/08/2025	NGC 7590	- Nome: Grus Quartet; - Cost: GRU; - Magn: 11,5	GX	Dobson 24" F/5	Osservazione con Dobson 60 cm. Con oculare 20mm (150x) il Quartetto della Gru offre uno stupendo campo visivo dominato da tre delle quattro galassie, NGC 7599, NGC 7590 e NGC 7582. Poco sotto fuori campo appare NGC 7552. Osservato anche con oculare 14mm (214x), NGC 7599 è allungata in direzione NE-SO e mostra una striscia di polveri equatoriale, NGC 7590 è compatta, ovale, con nucleo più luminoso, con una stellina sul bordo NE. NGC 7582 è luminosa, di taglio con spirali soffuse direzionate NS, con piccolo nucleo. NGC 7552 piccola, luminosa, con nucleostellare, spirali che si piegano alle punte.
18/08/2025	NGC 7599	- Nome: Grus Quartet; - Cost: GRU; - Magn: 11,5	GX	Dobson 24" F/5	Osservazione con Dobson 60 cm. Con oculare 20mm (150x) il Quartetto della Gru offre uno stupendo campo visivo dominato da tre delle quattro galassie, NGC 7599, NGC 7590 e NGC 7582. Poco sotto fuori campo appare NGC 7552. Osservato anche con oculare 14mm (214x), NGC 7599 è allungata in direzione NE-SO e mostra una striscia di polveri equatoriale, NGC 7590 è compatta, ovale, con nucleo più luminoso, con una stellina sul bordo NE. NGC 7582 è luminosa, di taglio con spirali soffuse direzionate NS, con piccolo nucleo. NGC 7552 piccola, luminosa, con nucleostellare, spirali che si piegano alle punte.
18/08/2025	NGC 7496	- Cost: GRU; - Magn: 11,1	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculari 20mm (150x) e 14mm (214x). Posizionata poco sotto il Quartetto della Gru, è una bellissima galassia di forma ovale, con piccolo nucleo e barra orizzontale su cui si avvitano in senso antiorario due spirali.

Data	Codice	Altre info	Categoria	Telescopio	Nota Osservativa
18/08/2025	IC 5148	- Cost: GRU; - Magn: 11	PN	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Appare come un'estesa ciambella nebulosa, con vuoto centrale e stellina generatrice centrale molto debole. Con filtro OIII appare più contrastata ma la stellina centrale si spegne. Preferisco la visione naturale.
18/08/2025	B 262	- Cost: OPH	DN	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculare 30mm (100x). Nell'ambito dell'osservazione di B72, The Snake, ho osservato questa estesa nebulosa oscura di forma circolare posizionata poco sopra.
18/08/2025	B 72	- Nome: The Snake; - Cost: OPH	DN	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculare 30mm (100x). Bellissima nel ricco campo stellare, appare sinuosa e si stacca facilmente dal fondo cielo. Poco sopra si vede anche un'altra estesa nebulosa oscura, la B 262, di forma circolare.
18/08/2025	NGC 6520	- Cost: SGR; - Magn: 7,6	OC	Dobson 24" F/5	Osservato con Dobson 60 cm e oculare 30mm (100x). Bellissimo campo visivo dominato dall'ammasso aperto NGC 6520 immerso in un campo stellare spettacolare reso ancor più piacevole dalla presenza di nebulose oscure alla sua sinistra, cioè a S. Di fianco a O appare la nebulosa oscura B86 come una macchia d'inchiostro tra le stelle di campo. Al bordo del campo a O appare l'ammasso globulare Djorg 2, visibile come una debole palla al centro di una zona più scura ed è parzialmente risolto col 20mm e col 14mm (214x).
18/08/2025	CB 107	- Cost: SGR	DN	Dobson 24" F/5	Osservato con Dobson 60 cm e oculare 30mm (100x). Bellissimo campo visivo dominato dall'ammasso aperto NGC 6520 immerso in un campo stellare spettacolare reso ancor più piacevole dalla presenza di nebulose oscure alla sua sinistra, cioè a S. Di fianco a O appare la nebulosa oscura B86 come una macchia d'inchiostro tra le stelle di campo. Al bordo del campo a O appare l'ammasso globulare Djorg 2, visibile come una debole palla al centro di una zona più scura ed è parzialmente risolto col 20mm e col 14mm (214x).
18/08/2025	Djorg 2	- Nome: E456-SC38; - Cost: SGR; - Magn: 9,9	GC	Dobson 24" F/5	Osservato con Dobson 60 cm e oculare 30mm (100x). Bellissimo campo visivo dominato dall'ammasso aperto NGC 6520 immerso in un campo stellare spettacolare reso ancor più piacevole dalla presenza di nebulose oscure alla sua sinistra, cioè a S. Di fianco a O appare la nebulosa oscura B86 come una macchia d'inchiostro tra le stelle di campo. Al bordo del campo a O appare l'ammasso globulare Djorg 2, visibile come una debole palla al centro di una zona più scura ed è parzialmente risolto col 20mm e col 14mm (214x).

Data	Codice	Altre info	Categoria	Telescopio	Nota Osservativa
18/08/2025	M 17	- Nome: Omega Nebula, Swan Nebula, Checkmark Nebula; - Cost: SGR; - Magn: 6	BN	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm, oculare 20mm (150x) e filtro UHC. Un saluto veloce ad una nebulosa sempre apprezzata dalle nostre latitudini.
18/08/2025	M 16	- Nome: Eagle Nebula, Star Queen nebula; - Cost: SER; - Magn: 6	BN	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm, oculare 20mm (150x) e filtro UHC. Un saluto veloce ad una nebulosa sempre apprezzata dalle nostre latitudini.
18/08/2025	NGC 6744	- Cost: PAV; - Magn: 8,3	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Bellissima galassia, copre quasi tutto il campo visivo, nucleo luminoso, tondo, barra verticale e spirali avvolgenti e anulari. All'esterno dell'anello si vede un soffuso ed esteso alone dalla forma non ben definita, con senso avvolgente forse orario.
18/08/2025	NGC 6752	- Cost: PAV; - Magn: 5,4	GC	Dobson 24" F/5	Osservato con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Bellissimo ammasso globulare, risolto fino al nucleo. Il nucleo appare piccolo e più luminoso rispetto al resto della struttura, l'alone è esteso e ricchissimo di stelle.
18/08/2025	NGC 346	- Cost: TUC; - Magn: 10,3	esoBN	Dobson 24" F/5	Nebulosa con ammasso associato nella Piccola Nube di Magellano. Osservazione con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Bellissima nebulosa, estesa, con variazioni delicate di luminosità. L'ammasso è molto concentrato al suo interno ed appare di forma triangolare.
18/08/2025	NGC 104	- Nome: 47 Tucanae; - Cost: TUC; - Magn: 4	GC	Dobson 24" F/5	Osservato con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Super spettacolare, lo preferisco rispetto ad Omega Centauri per la composizione più variegata di stelle, ramificazioni, variazioni di luminosità. Copre quasi l'intero campo visivo, il nucleo è luminoso, perfettamente risolto, decentrato a destra, alone esteso e ricchissimo di stelle.
18/08/2025	PGC 17223	- Nome: Large Magellanic Cloud, LMC; - Cost: DOR; - Magn: 0,3	GX	Binocolo 7x50	Prima breve occhiata col binocolo 7x50 della Grande Nube di Magellano. Appare estesa, si vede chiaramente la Nebulosa Tarantola ed una serie di nebulose oscure nei suoi dintorni a destra.

Data	Codice	Altre info	Categoria	Telescopio	Nota Osservativa
19/08/2025	NGC 300	- Cost: SCL; - Magn: 8,1	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculari 20mm (150x) e 14mm (214x). Appare estesa con spirali avvolgenti in senso orario. Si nota luminosa una condensazione all'interno del corpo galattico ed altre due condensazioni sulle spirali. Il nucleo non appare più luminoso.
19/08/2025	NGC 55	- Cost: SCL; - Magn: 7,9	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculari 30mm (100x), 20mm (150x) e 14mm (214x). Bellissima, enorme, si allunga in direzione quasi EO con rapporto tra gli assi di circa uno a sette. Visibili numerosissime screziature e noduli al suo interno. La parte O è più luminosa per circa la metà dell'estensione, la parte E è più sfumata ed estesa. Il campo visivo sembra simile alla visione della Via Lattea ad occhio nudo.
19/08/2025	NGC 134	- Cost: SCL; - Magn: 10,4	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Spettacolare, sembra la Sombrero, di taglio con banda di polveri equatoriale che taglia il nucleo in modo asimmetrico con lo spicchio più piccolo a NO. C'è anche una stellina in corrispondenza dello spicchio NO. Lo spicchio a SE è più luminoso e le spirali si allungano in direzione NE-SO con rapporto di circa uno a quattro. Nello stesso campo visivo è visibile NGC 131, piccola, ovale 1 a 3, omogenea.
19/08/2025	NGC 131	- Cost: SCL; - Magn: 13,2	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Visibile nello stesso campo visivo della spettacolare NGC 134. Appare piccola, ovale 1 a 3, omogenea.
19/08/2025	NGC 253	- Nome: Sculptor Galaxy, Silver Dollar Galaxy; - Cost: SCL; - Magn: 7,2	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Mai vista così, i solchi scuri sono nettissimi soprattutto sul lato destro (NO).
19/08/2025	PGC 3589	- Nome: Sculptor Dwarf Galaxy; - Cost: SCL; - Magn: 10,4	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculare 20mm (150x), la Nana dello Scultore è difficilissima. Si vede un leggero alone nella zona indicata dalla mappa leggermente più chiaro rispetto al fondo cielo.
19/08/2025	NGC 1097	- Cost: FOR; - Magn: 9,5	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Bellissima spirale barrata vista da su. Nucleo tondo e luminoso, barra estesa, spirali avvolgenti in senso antiorario. Si vede la galassia satellite NGC 1097A come un nodulo poco di fianco.

Data	Codice	Altre info	Categoria	Telescopio	Nota Osservativa
19/08/2025	NGC 1097A	- Cost: FOR; - Magn: 13,1	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Bellissima spirale barrata vista da su. Nucleo tondo e luminoso, barra estesa, spirali avvolgenti in senso antiorario. Si vede la galassia satellite NGC 1097A come un nodulo poco di fianco.
19/08/2025	NGC 1365	- Cost: FOR; - Magn: 9,6	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Forse la più bella galassia da osservare in visuale. Spirale barrata, con nucleo tondo e luminoso, con nervature interne scure. Barra lunga direzionata EO, spirali che si staccano spigolose in senso antiorario, quella di sinistra che si stacca dalla barra a O è molto lunga e si direziona basso, cioè a N. Sembra uno Pterodattilo.
19/08/2025	NGC 2070	- Nome: Tarantula Nebula; - Cost: DOR; - Magn: 8,3	esoBN	Dobson 24" F/5	Nebulosa Tarantola nella Grande Nube di Magellano. Osservata con Dobson 60 cm e oculari 30mm (100x), 20mm (150x) e 14mm (214x). Da lasciare senza fiato, così ricca di dettagli scolpiti e di sfumature delicate, solchi, noduli, e circondata da campi stellari incredibili: va solo gustata all'oculare! La preferisco rispetto alla nebulosa di Eta Carinae, per la sua morfologia più intricata. Anche la sua luminosità superficiale è superiore e mi sembrava stimolasse la visione scotopica con delle sfumature verdi/azzurrine. L'ho osservata anche con filtro UHC che rende molto bene. Poco di lato appare una nube stellare simile a M24, e poi sparsi tutto intorno altri raggruppamenti nebulosi e stellari in cui ci si perde letteralmente.
19/08/2025	NGC 2100	- Cost: DOR; - Magn: 9,6	esoOC	Dobson 24" F/5	Ammasso nella Grande Nube di Magellano nei pressi della Nebulosa Tarantola. Osservato con Dobson 60 cm e oculari 30mm (100x), 20mm (150x) e 14mm (214x). Appare piccolo e concentrato.
19/08/2025	NGC 2074	- Cost: DOR; - Magn: 8,5	esoCL+NB	Dobson 24" F/5	Complesso nebulare con associato ammasso nella Grande Nube di Magellano. Osservato con Dobson 60 cm e oculari 30mm (100x), 20mm (150x) e 14mm (214x). Molto bello, appare come una corona di stelline su sfondo nebuloso che segue lo stesso profilo.
19/08/2025	AGC S0373	- Nome: Ammasso della Fornace Abell S0373; - Cost: FOR	GxCL	Dobson 24" F/5	Ammasso della Fornace Abell S0373. Bellissimo e ricco ammasso di galassie, composto da due blocchi. Quello principale a SO contiene NGC 1316 Fornax A, a metà strada c'è la stupenda NGC 1365, e verso NE il secondo blocco intorno NGC 1399. L'obiettivo principale questa sera è stato di orientarmi tra le galassie ed avere un quadro della morfologia dell'ammasso. Ho dedicato un po' più tempo alle

Data	Codice	Altre info	Categoria	Telescopio	Nota Osservativa
					galassie principali e al ramo SO, mentre ho rimandato ad una sessione successiva il dettaglio del blocco a NE.
19/08/2025	NGC 1399	- Cost: FOR; - Magn: 9,6	GX	Dobson 24" F/5	Galassia appartenente all'ammasso della Fornace Abell S0373. Osservata con Dobson 60 cm e oculari 20mm (150x) e 14mm (214x). Appare luminosa, estesa, di forma tonda con bel nucleo. Adiacente è visibile NGC 1396.
19/08/2025	NGC 1396	- Cost: FOR; - Magn: 13,8	GX	Dobson 24" F/5	Galassia appartenente all'ammasso della Fornace Abell S0373. Osservata con Dobson 60 cm e oculari 20mm (150x) e 14mm (214x). Piccola ed adiacente alla principale NGC 1399.
19/08/2025	NGC 1404	- Cost: FOR; - Magn: 10	GX	Dobson 24" F/5	Galassia appartenente all'ammasso della Fornace Abell S0373. Osservata con Dobson 60 cm e oculari 20mm (150x) e 14mm (214x). Veloce osservazione per orientarmi nell'ammasso.
19/08/2025	NGC 1427A	- Cost: ERI; - Magn: 12,8	GX	Dobson 24" F/5	Galassia appartenente all'ammasso della Fornace Abell S0373. Osservata con Dobson 60 cm e oculari 20mm (150x) e 14mm (214x). Veloce osservazione per orientarmi nell'ammasso.
19/08/2025	NGC 1427	- Cost: FOR; - Magn: 10,9	GX	Dobson 24" F/5	Galassia appartenente all'ammasso della Fornace Abell S0373. Osservata con Dobson 60 cm e oculari 20mm (150x) e 14mm (214x). Appare luminosa, di forma ovale con bel nucleo ed alone soffuso. Poco oltre il bordo a O c'è una stellina.
19/08/2025	NGC 1428	- Cost: FOR; - Magn: 12,9	GX	Dobson 24" F/5	Galassia appartenente all'ammasso della Fornace Abell S0373. Osservata con Dobson 60 cm e oculari 20mm (150x) e 14mm (214x). Appare piccola, di forma ovale con nucleo in evidenza, e stellina adiacente poco oltre il bordo.
19/08/2025	NGC 1380	- Cost: FOR; - Magn: 9,9	GX	Dobson 24" F/5	Galassia appartenente all'ammasso della Fornace Abell S0373. Osservata con Dobson 60 cm e oculari 20mm (150x) e 14mm (214x). Veloce osservazione per orientarmi nell'ammasso.
19/08/2025	NGC 1381	- Cost: FOR; - Magn: 11,5	GX	Dobson 24" F/5	Galassia appartenente all'ammasso della Fornace Abell S0373. Osservata con Dobson 60 cm e oculari 20mm (150x) e 14mm (214x). Veloce osservazione per orientarmi nell'ammasso, bella, di taglio, su questa galassia ci si sofferma un po' di più rispetto alle altre nelle vicinanze.
19/08/2025	NGC 1379	- Cost: FOR; - Magn: 10,9	GX	Dobson 24" F/5	Galassia appartenente all'ammasso della Fornace Abell S0373. Osservata con Dobson 60 cm e oculari 20mm (150x) e 14mm (214x). Veloce osservazione per orientarmi nell'ammasso.

Data	Codice	Altre info	Categoria	Telescopio	Nota Osservativa
19/08/2025	NGC 1387	- Cost: FOR; - Magn: 10,7	GX	Dobson 24" F/5	Galassia appartenente all'ammasso della Fornace Abell S0373. Osservata con Dobson 60 cm e oculari 20mm (150x) e 14mm (214x). Veloce osservazione per orientarmi nell'ammasso.
19/08/2025	NGC 1374	- Cost: FOR; - Magn: 11,1	GX	Dobson 24" F/5	Galassia appartenente all'ammasso della Fornace Abell S0373. Osservata con Dobson 60 cm e oculari 20mm (150x) e 14mm (214x). Veloce osservazione per orientarmi nell'ammasso, bella coppia ravvicinata NGC 1374 e NGC 1375 che attirano l'attenzione un po' di più rispetto alle altre galassie nel campo visivo.
19/08/2025	NGC 1375	- Cost: FOR; - Magn: 12,4	GX	Dobson 24" F/5	Galassia appartenente all'ammasso della Fornace Abell S0373. Osservata con Dobson 60 cm e oculari 20mm (150x) e 14mm (214x). Veloce osservazione per orientarmi nell'ammasso, bella coppia ravvicinata NGC 1374 e NGC 1375 che attirano l'attenzione un po' di più rispetto alle altre galassie nel campo visivo.
19/08/2025	NGC 1373	- Cost: FOR; - Magn: 13,3	GX	Dobson 24" F/5	Galassia appartenente all'ammasso della Fornace Abell S0373. Osservata con Dobson 60 cm e oculari 20mm (150x) e 14mm (214x). Veloce osservazione per orientarmi nell'ammasso.
19/08/2025	NGC 1351	- Cost: FOR; - Magn: 11,6	GX	Dobson 24" F/5	Galassia appartenente all'ammasso della Fornace Abell S0373. Osservata con Dobson 60 cm e oculari 20mm (150x) e 14mm (214x). Veloce osservazione per orientarmi nell'ammasso.
19/08/2025	NGC 1341	- Cost: FOR; - Magn: 12,3	GX	Dobson 24" F/5	Galassia appartenente all'ammasso della Fornace Abell S0373. Osservata con Dobson 60 cm e oculari 20mm (150x) e 14mm (214x). Veloce osservazione per orientarmi nell'ammasso.
19/08/2025	NGC 1350	- Cost: FOR; - Magn: 10,3	GX	Dobson 24" F/5	Galassia appartenente all'ammasso della Fornace Abell S0373. Osservata con Dobson 60 cm e oculari 20mm (150x) e 14mm (214x). Veloce osservazione per orientarmi nell'ammasso.
19/08/2025	NGC 1316	- Nome: Fornax A; - Cost: FOR; - Magn: 8,5	GX	Dobson 24" F/5	Galassia appartenente all'ammasso della Fornace Abell S0373. Osservata con Dobson 60 cm e oculari 20mm (150x) e 14mm (214x). Su Fornax A ci si sofferma molto come punto di partenza per orientarmi nell'ammasso. Il campo visivo è molto bello dominato da questa luminosa galassiona, e dalla vicina NGC 1318, seppur più piccola ma luminosa.
19/08/2025	NGC 1318	- Cost: FOR; - Magn: 11,0	GX	Dobson 24" F/5	Galassia appartenente all'ammasso della Fornace Abell S0373. Osservata con Dobson 60 cm e oculari 20mm (150x) e 14mm (214x). Il campo visivo è molto bello dominato da NGC 1316-Fornax A luminosa galassiona, e dalla vicina NGC 1318, seppur più piccola ma luminosa.

Data	Codice	Altre info	Categoria	Telescopio	Nota Osservativa
19/08/2025	NGC 1326B	- Cost: FOR; - Magn: 13,3	GX	Dobson 24" F/5	Galassia appartenente all'ammasso della Fornace Abell S0373. Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Stupendo campo visivo dominato dalla bellissima NGC 1326 e dalla coppia interagente NGC 1326A/B. NGC 1326 appare luminosa, con bel nucleo ovale e debole e soffuso anello di spirali circostante, sottile e di forma ovale. Poco distante a NE appare la coppia di galassie interagenti, NGC 1326 A come un piccolo e debole batuffolo tondeggiante quasi a contatto con NGC 1326 B, debole, di taglio, orientata SE-NO, rapporto tra gli assi di circa uno a quattro.
19/08/2025	NGC 1326A	- Cost: FOR; - Magn: 13,2	GX	Dobson 24" F/5	Galassia appartenente all'ammasso della Fornace Abell S0373. Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Stupendo campo visivo dominato dalla bellissima NGC 1326 e dalla coppia interagente NGC 1326A/B. NGC 1326 appare luminosa, con bel nucleo ovale e debole e soffuso anello di spirali circostante, sottile e di forma ovale. Poco distante a NE appare la coppia di galassie interagenti, NGC 1326 A come un piccolo e debole batuffolo tondeggiante quasi a contatto con NGC 1326 B, debole, di taglio, orientata SE-NO, rapporto tra gli assi di circa uno a quattro.
19/08/2025	NGC 1326	- Cost: FOR; - Magn: 10,5	GX	Dobson 24" F/5	Galassia appartenente all'ammasso della Fornace Abell S0373. Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Stupendo campo visivo dominato dalla bellissima NGC 1326 e dalla coppia interagente NGC 1326A/B. NGC 1326 appare luminosa, con bel nucleo ovale e debole e soffuso anello di spirali circostante, sottile e di forma ovale. Poco distante a NE appare la coppia di galassie interagenti, NGC 1326 A come un piccolo e debole batuffolo tondeggiante quasi a contatto con NGC 1326 B, debole, di taglio, orientata SE-NO, rapporto tra gli assi di circa uno a quattro.
19/08/2025	NGC 4755	- Nome: Jewel Box Cluster, Kappa Crucis Cluster; - Cost: CRU; - Magn: 4,2	OC	Dobson 24" F/5	Osservato con Dobson 60 cm e oculare 20mm (150x) come primo oggetto della serata. L'ammasso Jewel Box copre l'intero campo visivo ed è costituito da stelle molto luminose sparse nell'area di colore azzurro con solo una al centro di colore giallo. Tra le stelle luminose ce ne sono tante altre più deboli sempre di colore bianco azzurro.
19/08/2025	NGC 4372	- Cost: MUS; - Magn: 7,8	GC	Dobson 24" F/5	Osservato con Dobson 60 cm e oculare 20mm (150x). Ammasso globulare molto particolare e simile a NGC 4833, sembra quasi un ammasso aperto costituito da stelle deboli, abbastanza uniformi come luminosità, non si evince

Data	Codice	Altre info	Categoria	Telescopio	Nota Osservativa
					nessuna zona centrale tipo nucleo, tutte le stelle sono abbastanza deboli e sparse.
19/08/2025	NGC 4833	- Cost: MUS; - Magn: 7,4	GC	Dobson 24" F/5	Osservato con dobson da 60 cm e oculare 20mm (150x). Ammasso globulare molto particolare e simile a NGC 4372, costituito da stelle deboli unite in maniera uniforme. C'è una catena di stelle a forma di "M" verticale. Si nota una leggerissima condensazione al centro, completamente risolto in stelle finissime deboli. Globalmente di bassa luminosità superficiale. A differenza di NGC 4372 che era forse un po' più uniforme.
19/08/2025	NGC 3372	- Nome: Eta Carinae Nebula, Keyhole Nebula; - Cost: CAR; - Magn: 3	BN	Dobson 15" F/4,5	Osservata con Dobson 38 cm, oculare 22mm (78x) e filtro UHC. Evidente la zona intorno a Eta Carinae, piccolina tonda leggermente più scura. Poco oltre è molto evidente la zona scura "buco di serratura" a forma di "8". Bella la visione complessiva della nebulosa e di due ammassi aperti poco distanti tra loro dentro la nebulosa. Si tratta di Trumpler 16 intorno a Eta Carinae, e Trupler 15 poco sopra concentrato, piccolo e di forma tondeggiante. Tutto intorno è pieno di variazioni e intricate strutture scure. Una in particolare a ore 5:00 sembra un fiume sottile sinuoso. La zona esterna della nebulosa è piena di discontinuità, cioè si interrompe in maniera soffusa e poi riprende in altre chiazze sparse nella zona molto vasta.
19/08/2025	IC 2944	- Cost: CEN; - Magn: 4,5	BN	Dobson 15" F/4,5	Osservata con Dobson 38 cm e oculare Nagler 22mm (78x), e con filtri UHC e H-beta. Questa nebulosa appare molto debole, divisa in due parti da una nebulosa oscura. All'interno delle nebulosa si evidenzia l'ammasso aperto associato, esteso ricco di stelline ed allungato in direzione NO-SE. Con filtro H-beta non si notano ulteriori variazioni di luminosità o dettagli, aumenta solo l'estensione della nebulosa che rimane sempre sfumata e omogenea nella sua luminosità superficiale.
19/08/2025	PGC 54392	- Cost: LUP; - Magn: 11,2	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculare 20mm (150x). È una bellissima galassia di taglio immersa in un ricco campo stellare in cui la galassia appare sullo sfondo. La galassia è direzionata NE-SO con rapporto degli assi di circa uno a cinque. La sua estensione si vede soprattutto distolta vista la debole luminosità superficiale, omogenea, forse leggermente più luminosa in basso (bordo NE), dove ci sono anche delle stelline sovrapposte molto deboli.
19/08/2025	NGC 104	- Nome: 47 Tucanae;	GC	Dobson 15" F/4,5	Osservato con Dobson 38 cm e oculare 13mm (132x). Bellissimo, risolto completamente fino al nucleo. Anche se il nucleo risulta più luminoso e

Data	Codice	Altre info	Categoria	Telescopio	Nota Osservativa
		- Cost: TUC; - Magn: 4			compatto è ben risolto e le stelline del nucleo appaiono di colore più caldo giallognolo mentre nel resto dell'ammasso le stelline tendono al bianco azzurrino. Spettacolare!
19/08/2025	IC 4842	- Cost: PAV; - Magn: 12,4	GX	Dobson 24" F/5	Osservazione con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Bellissimo gruppo ravvicinato di galassie costituito dalla coppia NGC 6769 e NGC 6770 ravvicinate, entrambe di forma tondeggiante con leggero rinforzo nel nucleo e poco sopra a formare un triangolo NGC 6771, ovale, direzionata NO-SE con rapporto tra gli assi di circa uno a tre. Poco sopra a SE c'è un po' più staccata IC 4842 di forma tonda.
19/08/2025	NGC 6771	- Cost: PAV; - Magn: 12,5	GX	Dobson 24" F/5	Osservazione con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Bellissimo gruppo ravvicinato di galassie costituito dalla coppia NGC 6769 e NGC 6770 ravvicinate, entrambe di forma tondeggiante con leggero rinforzo nel nucleo e poco sopra a formare un triangolo NGC 6771, ovale, direzionata NO-SE con rapporto tra gli assi di circa uno a tre. Poco sopra a SE c'è un po' più staccata IC 4842 di forma tonda.
19/08/2025	NGC 6770	- Cost: PAV; - Magn: 11,9	GX	Dobson 24" F/5	Osservazione con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Bellissimo gruppo ravvicinato di galassie costituito dalla coppia NGC 6769 e NGC 6770 ravvicinate, entrambe di forma tondeggiante con leggero rinforzo nel nucleo e poco sopra a formare un triangolo NGC 6771, ovale, direzionata NO-SE con rapporto tra gli assi di circa uno a tre. Poco sopra a SE c'è un po' più staccata IC 4842 di forma tonda.
19/08/2025	NGC 6769	- Cost: PAV; - Magn: 11,8	GX	Dobson 24" F/5	Osservazione con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Bellissimo gruppo ravvicinato di galassie costituito dalla coppia NGC 6769 e NGC 6770 ravvicinate, entrambe di forma tondeggiante con leggero rinforzo nel nucleo e poco sopra a formare un triangolo NGC 6771, ovale, direzionata NO-SE con rapporto tra gli assi di circa uno a tre. Poco sopra a SE c'è un po' più staccata IC 4842 di forma tonda.
19/08/2025	NGC 6744	- Cost: PAV; - Magn: 8,3	GX	Dobson 15" F/4,5	Osservata con Dobson 60 cm, e con Dobson 38cm e oculari 20mm (86x) e 14mm (122x). Bellissima galassia a spirale vista da su, appare un nucleo leggermente più luminoso con una barra e delle spirali intorno che danno la sensazione di avvolgersi in senso orario e di chiudersi a formare una lettera "theta" maiuscola. Evidenti le anse tra spirali e barra con nucleo. Oltre la struttura principale emergono soffuse ulteriori zone esterne dalla forma un po'

Data	Codice	Altre info	Categoria	Telescopio	Nota Osservativa
					irregolare che dopo un po' di adattamento all'osservazione risultano essere delle spirali esterne molto larghe e staccate comunque dal fondo cielo.
19/08/2025	NGC 6744	- Cost: PAV; - Magn: 8,3	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculari 20mm (159x) e 14mm (214x), e con Dobson 38cm. Bellissima galassia a spirale vista da su, appare un nucleo leggermente più luminoso con una barra e delle spirali intorno che danno la sensazione di avvolgersi in senso orario e di chiudersi a formare una lettera "theta" maiuscola. Evidenti le anse tra spirali e barra con nucleo. Oltre la struttura principale emergono soffuse ulteriori zone esterne dalla forma un po' irregolare che dopo un po' di adattamento all'osservazione risultano essere delle spirali esterne molto larghe e staccate comunque dal fondo cielo.
19/08/2025	NGC 6397	- Cost: ARA; - Magn: 5,7	GC	Dobson 24" F/5	Osservato con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Appare molto esteso, copre quasi l'intero campo visivo che comunque è molto ricco di stelle. L'ammasso appare non ricchissimo di stelle e non molto concentrato rispetto ad altri ammassi della categoria. Comunque è molto bello, pieno di stelle ed esteso. La zona centrale offre un una piccola zona nebulosa in cui l'ammasso non è risolto.
19/08/2025	NGC 5139	- Nome: Omega Centauri; - Cost: CEN; - Magn: 3,7	GC	Dobson 24" F/5	Osservato con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Molto basso, circa 14° sull'orizzonte, ben risolto, stelle puntiformi, evidentissima la zona della "farfalla" come una regione con sfondo meno luminoso. Ho notato un'altra zona scura collegata all'ala sinistra della farfalla molto estesa, al di sotto appunto della farfalla. L'ala destra che ieri avevo scritto di forma circolare invece appare anch'essa ovale.
19/08/2025	M 13	- Nome: Hercules Cluster; - Cost: HER; - Magn: 5,9	GC	Dobson 24" F/5	Osservato con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x) per confronto con gli altri globulari dell'emisfero sud subito dopo Omega Centauri e l'ammasso dell'Altare NGC 6397. Ben evidente che è molto più piccolo, le stelle sono più deboli soprattutto in confronto con l'ammasso dell'Altare che è molto più esteso, globalmente più luminoso e con componenti molto più luminose. Però M13 non sfigura, offre sempre uno spettacolo apprezzabilissimo. Molto evidente la zona scura a forma di elica.
19/08/2025	M 57	- Nome: Ring Nebula; - Cost: LYR; - Magn: 9,4	PN	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm, visione molto veloce giusto per salutare un classico dei nostri cieli boreali. Ho notato la nana bianca centrale sempre non banale da identificare, ma chiaramente visibile.

Data	Codice	Altre info	Categoria	Telescopio	Nota Osservativa
19/08/2025	NGC 6727	- Cost: CRA	BN	Dobson 15" F/4,5	Osservazione con Dobson 38 cm e oculari 22mm (78x) e 13mm (231x). Il campo stellare è bellissimo perché nello stesso campo visivo si vede un ammasso globulare NGC 6723 e tre complessi nebulosi NGC 6726, 6727 e 6729 osservati anche con filtro UHC. Il globulare è di bassa luminosità superficiale, risolto abbastanza bene in stelline, senza nucleo evidente quindi abbastanza omogeneo, con stelle molto fini. Poco di lato a sud est si vede una coppia di stelline di colore bianco-giallo luminose e ravvicinate, attorno alle quali appare un alone tondeggiante nebuloso, NGC 6727. Poco sotto a NE appare un'altra coppia di stelline circondata da una nebulosa NGC 6726 ancor più estesa sempre di forma tondeggiante. A formare un piccolo triangolo poco di lato a SE di quest'ultima nebulosa appare un allineamento ravvicinato di tre stelline su sfondo nebuloso, NGC 6729.
19/08/2025	NGC 6723	- Cost: SGR; - Magn: 7,3	GC	Dobson 15" F/4,5	Osservazione con Dobson 38 cm e oculari 22mm (78x) e 13mm (132x). Il campo stellare è bellissimo perché nello stesso campo visivo si vede un ammasso globulare NGC 6723 e tre complessi nebulosi NGC 6726, 6727 e 6729 osservati anche con filtro UHC. Il globulare è di bassa luminosità superficiale, risolto abbastanza bene in stelline, senza nucleo evidente quindi abbastanza omogeneo, con stelle molto fini. Poco di lato a sud est si vede una coppia di stelline di colore bianco-giallo luminose e ravvicinate, attorno alle quali appare un alone tondeggiante nebuloso, NGC 6727. Poco sotto a NE appare un'altra coppia di stelline circondata da una nebulosa NGC 6726 ancor più estesa sempre di forma tondeggiante. A formare un piccolo triangolo poco di lato a SE di quest'ultima nebulosa appare un allineamento ravvicinato di tre stelline su sfondo nebuloso, NGC 6729.
19/08/2025	NGC 6729	- Cost: CRA	BN	Dobson 15" F/4,5	Osservazione con Dobson 38 cm e oculari 22mm (78x) e 13mm (132x). Il campo stellare è bellissimo perché nello stesso campo visivo si vede un ammasso globulare NGC 6723 e tre complessi nebulosi NGC 6726, 6727 e 6729 osservati anche con filtro UHC. Il globulare è di bassa luminosità superficiale, risolto abbastanza bene in stelline, senza nucleo evidente quindi abbastanza omogeneo, con stelle molto fini. Poco di lato a sud est si vede una coppia di stelline di colore bianco-giallo luminose e ravvicinate, attorno alle quali appare un alone tondeggiante nebuloso, NGC 6727. Poco sotto a NE appare un'altra coppia di stelline circondata da una nebulosa NGC 6726 ancor più estesa

Data	Codice	Altre info	Categoria	Telescopio	Nota Osservativa
					sempre di forma tondeggiante. A formare un piccolo triangolo poco di lato a SE di quest'ultima nebulosa appare un allineamento ravvicinato di tre stelline su sfondo nebuloso, NGC 6729.
19/08/2025	NGC 6726	- Cost: CRA	BN	Dobson 15" F/4,5	Osservazione con Dobson 38 cm e oculari 22mm (78x) e 13mm (132x). Il campo stellare è bellissimo perché nello stesso campo visivo si vede un ammasso globulare NGC 6723 e tre complessi nebulosi NGC 6726, 6727 e 6729 osservati anche con filtro UHC. Il globulare è di bassa luminosità superficiale, risolto abbastanza bene in stelline, senza nucleo evidente quindi abbastanza omogeneo, con stelle molto fini. Poco di lato a sud est si vede una coppia di stelline di colore bianco-giallo luminose e ravvicinate, attorno alle quali appare un alone tondeggiante nebuloso, NGC 6727. Poco sotto a NE appare un'altra coppia di stelline circondata da una nebulosa NGC 6726 ancor più estesa sempre di forma tondeggiante. A formare un piccolo triangolo poco di lato a SE di quest'ultima nebulosa appare un allineamento ravvicinato di tre stelline su sfondo nebuloso, NGC 6729.
19/08/2025	NGC 6992	- Nome: Eastern Veil Nebula, Veil Nebula, Network Nebula, Cygnus Loop; - Cost: CYG; - Magn: 7	SNR	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e filtro OIII. Visione molto veloce giusto per salutare un classico dei nostri cieli boreali.
19/08/2025	NGC 6979	- Nome: Pickering's Triangle - Cost: CYG	SNR	Dobson 24" F/5	Triangolo di Pickering, osservato con dobson 60 cm e filtro OIII. Visione molto veloce giusto per salutare un classico dei nostri cieli boreali.
19/08/2025	NGC 6888	- Nome: Crescent Nebula, Dividing Cell Nebula; - Cost: CYG; - Magn: 7,4	BN	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson da 60 cm, oculare 20mm (150x) e filtro ossigeno terzo. Appare molto estesa, nella sua tipica forma arcuata con deboli estensioni a formare quasi una struttura chiusa. All'interno si notano delle screziature e deboli variazioni di luminosità. Visione molto veloce giusto per salutare un classico dei nostri cieli boreali.
19/08/2025	M 27	- Nome: Dumbbell Nebula, Apple Core Nebula;	PN	Dobson 24" F/5	Osservata Dobson 60 cm e oculare 20mm (150x) più filtro ossigeno terzo. Si vedono bene le zone che la costituiscono, quella della clessidra che è la parte più luminosa, ma anche la parte ovale che chiude il cerchio. Il bordo destro

Data	Codice	Altre info	Categoria	Telescopio	Nota Osservativa
		- Cost: VUL; - Magn: 7,3			all'interno presenta un arco con linea non continuo ma a zig-zag. Visione molto veloce giusto per salutare un classico dei nostri cieli boreali.
20/08/2025	PGC 520427	- Cost: GRU; - Magn: 16,7	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculare 20mm (150x). Bel gruppo di galassie nello stesso campo visivo con le due principali IC 5171 e IC 5181 più luminose di taglio e le altre più deboli NGC 7232A di taglio e PGC 68253 tonda. IC 5171 è direzionata nord-ovest, sud-est, con nucleo ovale e soprattutto in distolta si allunga con rapporto tra gli assi di circa uno a quattro con spirali affusolate di luminosità superficiale omogenea e debole. IC 5181 ha anche nucleo pronunciato e rotondo più luminoso e spirali che si allungano in direzione sud-ovest nord-est con rapporto di uno a quattro. NGC 7232A è anche di taglio, direzionata circa est ovest con rapporto di uno a quattro, più piccolina, con leggero nucleo e tenui spirali. PGC 68253 appare tonda, leggero nucleo è la più debole al limite di visibilità, omogenea forma tondeggiante. Nello stesso campo al limite della visibilità PGC 520427 nel centro di fianco alle due principali molto piccola ovale.
20/08/2025	NGC 7232A	- Cost: GRU; - Magn: 13,0	GX	Dobson 24" F/5	Osservazione con Dobson 60 cm e oculare 20mm (150x). Bel gruppo di galassie nello stesso campo visivo con le due principali IC 5171 e IC 5181 più luminose di taglio e le altre più deboli, NGC 7232A di taglio e PGC 68253 tonda. IC 5171 è direzionata NO-SE, con nucleo ovale e soprattutto in distolta si allunga con rapporto tra gli assi di circa uno a quattro con spirali affusolate di luminosità superficiale omogenea e debole. IC 5181 ha anche nucleo pronunciato e rotondo più luminoso e spirali che si allungano in direzione SO-NE con rapporto tra gli assi di circa uno a quattro. NGC 7232A è anche di taglio, direzionata circa E-O con rapporto tra gli assi di circa uno a quattro, più piccolina, con leggero nucleo e tenui spirali. PGC 68253 appare tonda, leggero nucleo è la più debole al limite di visibilità, omogenea forma tondeggiante. Nello stesso campo al limite della visibilità c'è PGC 520427 nel centro di fianco alle due principali molto piccola ovale.
20/08/2025	IC 5181	- Cost: GRU; - Magn: 11,5	GX	Dobson 24" F/5	Osservazione con Dobson 60 cm e oculare 20mm (150x). Bel gruppo di galassie nello stesso campo visivo con le due principali IC 5171 e IC 5181 più luminose di taglio e le altre più deboli, NGC 7232A di taglio e PGC 68253 tonda. IC 5171 è direzionata NO-SE, con nucleo ovale e soprattutto in distolta si allunga con rapporto tra gli assi di circa uno a quattro con spirali affusolate di luminosità

Data	Codice	Altre info	Categoria	Telescopio	Nota Osservativa
					superficiale omogenea e debole. IC 5181 ha anche nucleo pronunciato e rotondo più luminoso e spirali che si allungano in direzione SO-NE con rapporto tra gli assi di circa uno a quattro. NGC 7232A è anche di taglio, direzionata circa E-O con rapporto tra gli assi di circa uno a quattro, più piccolina, con leggero nucleo e tenui spirali. PGC 68253 appare tonda, leggero nucleo è la più debole al limite di visibilità, omogenea forma tondeggianta. Nello stesso campo al limite della visibilità c'è PGC 520427 nel centro di fianco alle due principali molto piccola ovale.
20/08/2025	PGC 68253	- Cost: GRU; - Magn: 14,0	GX	Dobson 24" F/5	Osservazione con Dobson 60 cm e oculare 20mm (150x). Bel gruppo di galassie nello stesso campo visivo con le due principali IC 5171 e IC 5181 più luminose di taglio e le altre più deboli, NGC 7232A di taglio e PGC 68253 tonda. IC 5171 è direzionata NO-SE, con nucleo ovale e soprattutto in distolta si allunga con rapporto tra gli assi di circa uno a quattro con spirali affusolate di luminosità superficiale omogenea e debole. IC 5181 ha anche nucleo pronunciato e rotondo più luminoso e spirali che si allungano in direzione SO-NE con rapporto tra gli assi di circa uno a quattro. NGC 7232A è anche di taglio, direzionata circa E-O con rapporto tra gli assi di circa uno a quattro, più piccolina, con leggero nucleo e tenui spirali. PGC 68253 appare tonda, leggero nucleo è la più debole al limite di visibilità, omogenea forma tondeggianta. Nello stesso campo al limite della visibilità c'è PGC 520427 nel centro di fianco alle due principali molto piccola ovale.
20/08/2025	NGC 7233	- Cost: GRU; - Magn: 12,5	GX	Dobson 24" F/5	Osservazione con Dobson 60 cm e oculare 20mm (150x). Bel gruppo di galassie nello stesso campo visivo disposte a triangolo rettangolo. Quasi a contatto appaiono NGC 7232 di taglio 1 a 3 e NGC 7233 tonda, e poi NGC 7232B debole tonda con piccolo nucleo e separata da due stelline dalle precedenti due galassie.
20/08/2025	NGC 7232B	- Cost: GRU; - Magn: 13,6	GX	Dobson 24" F/5	Osservazione con Dobson 60 cm e oculare 20mm (150x). Bel gruppo di galassie nello stesso campo visivo disposte a triangolo rettangolo. Quasi a contatto appaiono NGC 7232 di taglio 1 a 3 e NGC 7233 tonda, e poi NGC 7232B debole tonda con piccolo nucleo e separata da due stelline dalle precedenti due galassie.
20/08/2025	NGC 7232	- Cost: GRU; - Magn: 12	GX	Dobson 24" F/5	Osservazione con Dobson 60 cm e oculare 20mm (150x). Bel gruppo di galassie nello stesso campo visivo disposte a triangolo rettangolo. Quasi a contatto

Data	Codice	Altre info	Categoria	Telescopio	Nota Osservativa
					appaiono NGC 7232 di taglio 1 a 3 e NGC 7233 tonda, e poi NGC 7232B debole tonda con piccolo nucleo e separata da due stelline dalle precedenti due galassie.
20/08/2025	IC 5171	- Cost: GRU; - Magn: 12,6	GX	Dobson 24" F/5	Osservazione con Dobson 60 cm e oculare 20mm (150x). Bel gruppo di galassie nello stesso campo visivo con le due principali IC 5171 e IC 5181 più luminose di taglio e le altre più deboli, NGC 7232A di taglio e PGC 68253 tonda. IC 5171 è direzionata NO-SE, con nucleo ovale e soprattutto in distolta si allunga con rapporto tra gli assi di circa uno a quattro con spirali affusolate di luminosità superficiale omogenea e debole. IC 5181 ha anche nucleo pronunciato e rotondo più luminoso e spirali che si allungano in direzione SO-NE con rapporto tra gli assi di circa uno a quattro. NGC 7232A è anche di taglio, direzionata circa E-O con rapporto tra gli assi di circa uno a quattro, più piccolina, con leggero nucleo e tenui spirali. PGC 68253 appare tonda, leggero nucleo è la più debole al limite di visibilità, omogenea forma tondeggiante. Nello stesso campo al limite della visibilità c'è PGC 520427 nel centro di fianco alle due principali molto piccola ovale.
20/08/2025	NGC 55	- Cost: SCL; - Magn: 7,9	GX	Dobson 15" F/4,5	Osservata con dobson 38 cm e oculari 22mm (78x) e 13mm (132x). Osservazione veloce visto che l'ho osservata ieri col 60cm.
20/08/2025	M 22	- Cost: SGR; - Magn: 5,1	GC	Dobson 24" F/5	Osservato con Dobson da 60 cm e oculare da 20mm (150x). Mai visto così alto nel cielo nonostante a quest'ora si sia già abbassato, ma la differenza rispetto a come lo vediamo dalle nostre latitudini è evidentissima. Il telescopio è ben collimato, le stelle sono puntiformi e l'ammasso è bellissimo, ci sono i classici raggruppamenti ben noti di questo ammasso. Visione molto molto appagante.
20/08/2025	Nettuno	- Cost: PSC; - Magn: 7,8	PL	Dobson 24" F/5	Osservato con Dobson 60 cm e oculare 7mm (429x). Appare come un bel dischetto con Tritone a ore 11:00 (direzione ovest). Il disco appare di colore azzurro.
20/08/2025	Saturno	- Cost: PSC; - Magn: 0,7	PL	Dobson 24" F/5	Osservato con Dobson da 60 cm e oculare 7mm (429x). Seeing abbastanza buono, anelli netti quasi di taglio, si vede la zona equatoriale leggermente più chiara. I satelliti da un lato c'è un triangolino formato da Titano (si vede un dischettino di colore giallo), Dione poco più distante e più vicino agli anelli Encelado. Dall'altro lato Teti e in visione stabile Mimas molto vicino allo spigolo dell'anello.

Data	Codice	Altre info	Categoria	Telescopio	Nota Osservativa
20/08/2025	M 74	- Cost: PSC; - Magn: 9,4	GX	Dobson 15" F/4,5	Osservata con Dobson da 38 cm e oculare 13mm (132x), si vede la struttura con nucleo e alone avvolgente in cui si intuiscono debolmente le spirali in senso antiorario. Il nucleo appare più evidente ma non è luminosissimo.
20/08/2025	M 74	- Cost: PSC; - Magn: 9,4	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson da 60 cm e oculare 14mm (214x). Le spirali sono nettissime, si staccano ben chiaramente dal fondo cielo in senso antiorario. Quella che scorre lungo il lato sinistro (a O del nucleo) e si abbassa verso il basso (a N) partendo da sopra a metà percorso fa vedere una condensazione, ed un'altra condensazione verso la sua punta tra questa spirale e quella più interna. Si vede un'ansa scura e poi un ulteriore ansa scura tra la spirale interna e il nucleo.
20/08/2025	PGC 17223	- Nome: Large Magellanic Cloud, LMC; - Cost: DOR; - Magn: 0,3	GX	Dobson 15" F/4,5	Osservata con Dobson da 38 cm e oculare da 31mm (55x). Partendo dalla Tarantola NGC 2070 ho navigato in lungo ed in largo cercando di identificare le varie macchiette sparse ovunque. - A destra della Tarantola, circa a N, ho identificato l'ammasso aperto NGC 2042 che appare esteso con stelline distribuite in un'area a forma di mezza Luna direzionata NE-SO e gobba a SO. - A sinistra della Tarantola, circa a S, ci sono tre chiazze nebulari: NGC 2074 è la più estesa, poi NGC 2077+NGC 2080 come unico blocco, infine NGC 2083+NGC 2078+NGC 2079+NGC 2084 anch'esso come unico blocco. - Sotto la Tarantola, circa a SO, ci sono due nubi stellari ricchissime di stelle. Il primo dovrebbe essere l'ammasso aperto NGC 2044, il secondo gruppo include i due ammassi aperti NGC 2050 e NGC 2055. - Al di là di queste due nubi la nebulosità di fondo si interrompe prima di ricominciare nel corpo principale della LMC. - All'interno della galassia quasi tutte le condensazioni hanno stelline all'interno. - Sul bordo destro a NNO del corpo principale della galassia è evidente NGC 1787, ammasso aperto ben risolto con affianco l'ammasso NGC 1783, tondo e compatto come un globulare. - Poco distante a SO c'è il complesso nebulare della Nebulosa Fagiolo NGC 1763, luminosa e variegata nebulosa con ammasso interno. Zona bellissima che comprende un'altra nebulosa ed un ammasso aperto disposti a triangolo con la Fagiolo. Si tratta della nebulosa NGC 1769 tondeggiante e dell'aperto

Data	Codice	Altre info	Categoria	Telescopio	Nota Osservativa
					<p>NGC 1773 ben risolto.</p> <p>- Poco distante proseguendo sempre a SO c'è una terna di oggetti disposti a triangolo. L'ammasso aperto NGC 1731, esteso e risolto in deboli stelline, una macchietta tondeggiante che costituisce la coppia NGC 1715+NGC 1714 nebulosa e ammasso, e il piccolo ammasso tondeggiante NGC 1718.</p> <p>- Verso il centro della galassia sono belle due zone. La prima quella del piccolo globulare NGC 1855 al centro tra l'aperto su sfondo nebuloso NGC 1858 e l'aperto NGC 1850. L'altra quella della coppia di ammassi ravvicinati su sfondo nebuloso NGC 1874+NGC 1877 con di fianco la piccola nebulosa NGC 1880 da un lato e il più luminoso NGC 1872 dall'altro.</p>
20/08/2025	NGC 2070	- Nome: Tarantula Nebula; - Cost: DOR; - Magn: 8,3	esoBN	Dobson 15" F/4,5	Nebulosa Tarantola nella Grande Nube di Magellano. Osservata con Dobson da 38 cm e oculare da 31mm (55x) come primo oggetto per orientarmi nell'osservazione della galassia.
20/08/2025	NGC 2042	- Cost: DOR; - Magn: 9,6	esoOC	Dobson 15" F/4,5	Ammasso aperto nella Grande Nube di Magellano, osservato con Dobson da 38 cm e oculare da 31mm (55x). A destra della Tarantola, circa a N, appare esteso con stelline distribuite in un'area a forma di mezza Luna direzionata NE-SO e gobba a SO.
20/08/2025	NGC 2074	- Cost: DOR; - Magn: 8,5	esoCL+NB	Dobson 15" F/4,5	Nebulosa nella Grande Nube di Magellano, osservata con Dobson da 38 cm e oculare da 31mm (55x). A sinistra della Tarantola, circa a S, ci sono tre chiazze nebulari: NGC 2074 è la più estesa, poi NGC 2077+NGC 2080 come unico blocco, infine NGC 2083+NGC 2078+NGC 2079+NGC 2084 anch'esso come unico blocco.
20/08/2025	NGC 2080	- Cost: DOR	esoBN	Dobson 15" F/4,5	Nebulosa nella Grande Nube di Magellano, osservata con Dobson da 38 cm e oculare da 31mm (55x). A sinistra della Tarantola, circa a S, ci sono tre chiazze nebulari: NGC 2074 è la più estesa, poi NGC 2077+NGC 2080 come unico blocco, infine NGC 2083+NGC 2078+NGC 2079+NGC 2084 anch'esso come unico blocco.
20/08/2025	NGC 2077	- Cost: DOR	esoBN	Dobson 15" F/4,5	Nebulosa nella Grande Nube di Magellano, osservata con Dobson da 38 cm e oculare da 31mm (55x). A sinistra della Tarantola, circa a S, ci sono tre chiazze nebulari: NGC 2074 è la più estesa, poi NGC 2077+NGC 2080 come unico blocco, infine NGC 2083+NGC 2078+NGC 2079+NGC 2084 anch'esso come unico blocco.

Data	Codice	Altre info	Categoria	Telescopio	Nota Osservativa
20/08/2025	NGC 2084	- Cost: DOR	esoBN	Dobson 15" F/4,5	Nebulosa nella Grande Nube di Magellano, osservata con Dobson da 38 cm e oculare da 31mm (55x). A sinistra della Tarantola, circa a S, ci sono tre chiazze nebulari: NGC 2074 è la più estesa, poi NGC 2077+NGC 2080 come unico blocco, infine NGC 2083+NGC 2078+NGC 2079+NGC 2084 anch'esso come unico blocco.
20/08/2025	NGC 2079	- Cost: DOR	esoBN	Dobson 15" F/4,5	Nebulosa nella Grande Nube di Magellano, osservata con Dobson da 38 cm e oculare da 31mm (55x). A sinistra della Tarantola, circa a S, ci sono tre chiazze nebulari: NGC 2074 è la più estesa, poi NGC 2077+NGC 2080 come unico blocco, infine NGC 2083+NGC 2078+NGC 2079+NGC 2084 anch'esso come unico blocco.
20/08/2025	NGC 2078	- Cost: DOR	esoBN	Dobson 15" F/4,5	Nebulosa nella Grande Nube di Magellano, osservata con Dobson da 38 cm e oculare da 31mm (55x). A sinistra della Tarantola, circa a S, ci sono tre chiazze nebulari: NGC 2074 è la più estesa, poi NGC 2077+NGC 2080 come unico blocco, infine NGC 2083+NGC 2078+NGC 2079+NGC 2084 anch'esso come unico blocco.
20/08/2025	NGC 2083	- Cost: DOR	esoBN	Dobson 15" F/4,5	Nebulosa nella Grande Nube di Magellano, osservata con Dobson da 38 cm e oculare da 31mm (55x). A sinistra della Tarantola, circa a S, ci sono tre chiazze nebulari: NGC 2074 è la più estesa, poi NGC 2077+NGC 2080 come unico blocco, infine NGC 2083+NGC 2078+NGC 2079+NGC 2084 anch'esso come unico blocco.
20/08/2025	NGC 2044	- Cost: DOR; - Magn: 10,6	esoOC	Dobson 15" F/4,5	Ammasso aperto nella Grande Nube di Magellano, osservato con Dobson da 38 cm e oculare da 31mm (55x). Sotto la Tarantola, circa a SO, ci sono due nubi stellari ricchissime di stelle. Il primo dovrebbe essere l'ammasso aperto NGC 2044, il secondo gruppo include i due ammassi aperti NGC 2050 e NGC 2055.
20/08/2025	NGC 2055	- Cost: DOR; - Magn: 8,4	esoOC	Dobson 15" F/4,5	Ammasso aperto nella Grande Nube di Magellano, osservato con Dobson da 38 cm e oculare da 31mm (55x). Sotto la Tarantola, circa a SO, ci sono due nubi stellari ricchissime di stelle. Il primo dovrebbe essere l'ammasso aperto NGC 2044, il secondo gruppo include i due ammassi aperti NGC 2050 e NGC 2055.
20/08/2025	NGC 2050	- Cost: DOR; - Magn: 9,3	esoOC	Dobson 15" F/4,5	Ammasso aperto nella Grande Nube di Magellano, osservato con Dobson da 38 cm e oculare da 31mm (55x). Sotto la Tarantola, circa a SO, ci sono due nubi stellari ricchissime di stelle. Il primo dovrebbe essere l'ammasso aperto NGC 2044, il secondo gruppo include i due ammassi aperti NGC 2050 e NGC 2055.

Data	Codice	Altre info	Categoria	Telescopio	Nota Osservativa
20/08/2025	NGC 1787	- Cost: DOR; - Magn: 10,9	esoOC	Dobson 15" F/4,5	Ammasso aperto nella Grande Nube di Magellano, osservato con Dobson da 38 cm e oculare da 31mm (55x). Sul bordo destro a NNO del corpo principale della galassia è evidente NGC 1787, ammasso aperto ben risolto con affianco NGC 1783, tondo e compatto come un globulare.
20/08/2025	NGC 1783	- Cost: DOR; - Magn: 10,9	esoGC	Dobson 15" F/4,5	Ammasso aperto nella Grande Nube di Magellano, osservato con Dobson da 38 cm e oculare da 31mm (55x). Sul bordo destro a NNO del corpo principale della galassia è evidente NGC 1787, ammasso aperto ben risolto con affianco NGC 1783, tondo e compatto come un globulare.
20/08/2025	NGC 1763	- Nome: Bean Nebula - Cost: DOR; - Magn: 9	esoBN	Dobson 15" F/4,5	Nebulosa Fagiolo con ammasso aperto nella Grande Nube di Magellano, osservata con Dobson da 38 cm e oculare da 31mm (55x). Sul bordo destro a NNO del corpo principale della galassia c'è il complesso nebulare che comprende la bellissima Nebulosa Fagiolo NGC 1763. La nebulosa appare luminosa e variegata con ammasso interno. Zona bellissima che comprende un'altra nebulosa ed un ammasso aperto disposti a triangolo con la Fagiolo. Si tratta della nebulosa NGC 1769 tondeggiante e dell'aperto NGC 1773 ben risolto.
20/08/2025	NGC 1769	- Cost: DOR	esoBN	Dobson 15" F/4,5	Nebulosa nella Grande Nube di Magellano, osservata con Dobson da 38 cm e oculare da 31mm (55x). Sul bordo destro a NNO del corpo principale della galassia c'è il complesso nebulare che comprende la bellissima Nebulosa Fagiolo NGC 1763. La nebulosa appare luminosa e variegata con ammasso interno. Zona bellissima che comprende un'altra nebulosa ed un ammasso aperto disposti a triangolo con la Fagiolo. Si tratta della nebulosa NGC 1769 tondeggiante e dell'aperto NGC 1773 ben risolto.
20/08/2025	NGC 1773	- Cost: DOR	esoOC	Dobson 15" F/4,5	Ammasso aperto nella Grande Nube di Magellano, osservata con Dobson da 38 cm e oculare da 31mm (55x). Sul bordo destro a NNO del corpo principale della galassia c'è il complesso nebulare che comprende la bellissima Nebulosa Fagiolo NGC 1763. La nebulosa appare luminosa e variegata con ammasso interno. Zona bellissima che comprende un'altra nebulosa ed un ammasso aperto disposti a triangolo con la Fagiolo. Si tratta della nebulosa NGC 1769 tondeggiante e dell'aperto NGC 1773 ben risolto.
20/08/2025	NGC 1718	- Cost: DOR; - Magn: 12,3	esoOC	Dobson 15" F/4,5	Ammasso aperto nella Grande Nube di Magellano, osservata con Dobson da 38 cm e oculare da 31mm (55x). Sul bordo destro a NNO del corpo principale della galassia a SO del complesso della Nebulosa Fagiolo c'è una terna di oggetti

Data	Codice	Altre info	Categoria	Telescopio	Nota Osservativa
					disposti a triangolo. L'ammasso aperto NGC 1731, esteso e risolto in deboli stelline, una macchietta tondeggiante che costituisce la coppia NGC 1715+NGC 1714 nebulosa e ammasso, e il piccolo ammasso tondeggiante NGC 1718 .
20/08/2025	NGC 1715	- Cost: DOR	esoBN	Dobson 15" F/4,5	Nebulosa nella Grande Nube di Magellano, osservata con Dobson da 38 cm e oculare da 31mm (55x). Sul bordo destro a NNO del corpo principale della galassia a SO del complesso della Nebulosa Fagiolo c'è una terna di oggetti disposti a triangolo. L'ammasso aperto NGC 1731, esteso e risolto in deboli stelline, una macchietta tondeggiante che costituisce la coppia NGC 1715+NGC 1714 nebulosa e ammasso, e il piccolo ammasso tondeggiante NGC 1718 .
20/08/2025	NGC 1714	- Cost: DOR	esoBN	Dobson 15" F/4,5	Nebulosa nella Grande Nube di Magellano, osservata con Dobson da 38 cm e oculare da 31mm (55x). Sul bordo destro a NNO del corpo principale della galassia a SO del complesso della Nebulosa Fagiolo c'è una terna di oggetti disposti a triangolo. L'ammasso aperto NGC 1731, esteso e risolto in deboli stelline, una macchietta tondeggiante che costituisce la coppia NGC 1715+NGC 1714 nebulosa e ammasso, e il piccolo ammasso tondeggiante NGC 1718 .
20/08/2025	NGC 1731	- Cost: DOR; - Magn: 9,9	esoOC	Dobson 15" F/4,5	Ammasso aperto nella Grande Nube di Magellano, osservata con Dobson da 38 cm e oculare da 31mm (55x). Sul bordo destro a NNO del corpo principale della galassia a SO del complesso della Nebulosa Fagiolo c'è una terna di oggetti disposti a triangolo. L'ammasso aperto NGC 1731, esteso e risolto in deboli stelline, una macchietta tondeggiante che costituisce la coppia NGC 1715+NGC 1714 nebulosa e ammasso, e il piccolo ammasso tondeggiante NGC 1718 .
20/08/2025	NGC 1850	- Cost: DOR; - Magn: 9	esoOC	Dobson 15" F/4,5	Ammasso aperto nella Grande Nube di Magellano, osservato con Dobson da 38 cm e oculare da 31mm (55x). Localizzato verso il centro della galassia in un bel campo visivo. Il piccolo globulare NGC 1855 appare al centro tra l'aperto su sfondo nebuloso NGC 1858 e l'aperto NGC 1850.
20/08/2025	NGC 1858	- Cost: DOR; - Magn: 9,9	esoCL+NB	Dobson 15" F/4,5	Ammasso aperto nella Grande Nube di Magellano, osservato con Dobson da 38 cm e oculare da 31mm (55x). Localizzato verso il centro della galassia in un bel campo visivo. Il piccolo globulare NGC 1855 appare al centro tra l'aperto su sfondo nebuloso NGC 1858 e l'aperto NGC 1850.

Data	Codice	Altre info	Categoria	Telescopio	Nota Osservativa
20/08/2025	NGC 1855	- Cost: DOR; - Magn: 10	esoGC	Dobson 15" F/4,5	Ammasso globulare nella Grande Nube di Magellano, osservato con Dobson da 38 cm e oculare da 31mm (55x). Localizzato verso il centro della galassia in un bel campo visivo. Il piccolo globulare NGC 1855 appare al centro tra l'aperto su sfondo nebuloso NGC 1858 e l'aperto NGC 1850.
20/08/2025	NGC 1877	- Cost: DOR; - Magn: 12	esoOC	Dobson 15" F/4,5	Ammasso aperto nella Grande Nube di Magellano, osservato con Dobson da 38 cm e oculare da 31mm (55x). Localizzata verso il centro della galassia in un bel campo visivo c'è una coppia di ammassi ravvicinati su sfondo nebuloso NGC 1874+NGC 1877 con di fianco la piccola nebulosa NGC 1880 da un lato e il più luminoso NGC 1872 dall'altro.
20/08/2025	NGC 1874	- Cost: DOR; - Magn: 9	esoCL+NB	Dobson 15" F/4,5	Ammasso aperto nella Grande Nube di Magellano, osservato con Dobson da 38 cm e oculare da 31mm (55x). Localizzata verso il centro della galassia in un bel campo visivo c'è una coppia di ammassi ravvicinati su sfondo nebuloso NGC 1874+NGC 1877 con di fianco la piccola nebulosa NGC 1880 da un lato e il più luminoso NGC 1872 dall'altro.
20/08/2025	NGC 1872	- Cost: DOR; - Magn: 11	esoOC	Dobson 15" F/4,5	Ammasso aperto nella Grande Nube di Magellano, osservato con Dobson da 38 cm e oculare da 31mm (55x). Localizzata verso il centro della galassia in un bel campo visivo c'è una coppia di ammassi ravvicinati su sfondo nebuloso NGC 1874+NGC 1877 con di fianco la piccola nebulosa NGC 1880 da un lato e il più luminoso NGC 1872 dall'altro.
20/08/2025	NGC 1880	- Cost: DOR	esoBN	Dobson 15" F/4,5	Nebulosa nella Grande Nube di Magellano, osservata con Dobson da 38 cm e oculare da 31mm (55x). Localizzata verso il centro della galassia in un bel campo visivo c'è una coppia di ammassi ravvicinati su sfondo nebuloso NGC 1874+NGC 1877 con di fianco la piccola nebulosa NGC 1880 da un lato e il più luminoso NGC 1872 dall'altro.
20/08/2025	NGC 1553	- Cost: DOR; - Magn: 9,4	GX	Dobson 24" F/5	Bellissima coppia di galassie nello stesso campo visivo osservate con Dobson da 60 cm e oculare da 20mm (150x). NGC 1549 e NGC 1553, appaiono entrambe ovali con nucleo corposo e luminoso e alone sfumato. Nello stesso campo visivo in basso a sinistra (SO), appare NGC 1546 molto debole e ovale.
20/08/2025	NGC 1549	- Cost: DOR; - Magn: 9,8	GX	Dobson 24" F/5	Bellissima coppia di galassie nello stesso campo visivo osservate con Dobson da 60 cm e oculare da 20mm (150x). NGC 1549 e NGC 1553, appaiono entrambe ovali con nucleo corposo e luminoso e alone sfumato. Nello stesso campo visivo in basso a sinistra (SO), appare NGC 1546 molto debole e ovale.

Data	Codice	Altre info	Categoria	Telescopio	Nota Osservativa
20/08/2025	NGC 1546	- Cost: DOR; - Magn: 10,9	GX	Dobson 24" F/5	Bellissima coppia di galassie nello stesso campo visivo osservate con Dobson da 60 cm e oculare da 20mm (150x). NGC 1549 e NGC 1553, appaiono entrambe ovali con nucleo corposo e luminoso e alone sfumato. Nello stesso campo visivo in basso a sinistra, appare NGC 1546 molto debole e ovale.
20/08/2025	NGC 1566	- Cost: DOR; - Magn: 9,7	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson da 60 cm e oculare da 20mm (150x). Galassia molto bella, appare di forma tondeggiante con un nucleo stellare luminoso e alone esterno molto debole e sfumato. Non ho notato le spirali.
20/08/2025	NGC 7293	- Nome: Helix Nebula; - Cost: AQR; - Magn: 6,3	PN	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson da 60 cm, oculare da 20mm (150x) e filtro OIII. Appare come un enorme ciambellone la cui zona interna ha una luminosità meno intensa, e l'anello esterno è più spesso e luminoso con il bordo interno frastagliato. Si vede facilmente la nana centrale generatrice.
20/08/2025	NGC 1313	- Cost: RET; - Magn: 8,7	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson da 60 cm e oculari 14mm (214x) e 9mm (333x). La galassia è molto intrigante, appare estesa con un nucleo più luminoso, barra delle spirali molto netta orizzontale (NNE-SSW) da cui partono due rami di spirali, uno dal lato sinistro (S) verso il basso (W), l'altro dal lato destro (N) verso l'alto (E). Quella del lato destro presenta chiaramente due noduli luminosi, uno a metà della spirale l'altro verso la punta della spirale. Si nota sopra al nucleo (E), di fianco alla spirale che si stacca dal lato destro, una zona nebulosa di forma triangolare e luminosità omogenea. All'esterno sul lato S ci sono tre regioni nebulose molto deboli, la prima è un accenno di nebulosità vicino a delle stelline disposte a triangolo vicino la galassia in alto a sinistra, una allineata con la barra a sinistra oltre il suo bordo e poi poco sotto e oltre il bordo della spirale sinistra. Praticamente la morfologia percepita nel campo visivo è molto simile a quella che si vede nelle foto.
20/08/2025	NGC 1763	- Nome: Bean Nebula - Cost: DOR; - Magn: 9	esoBN	Dobson 24" F/5	Nebulosa Fagiolo nella Grande Nube di Magellano, osservata con dobson 60 cm e oculare 14mm (214x) a fine sessione. Campostellare meraviglioso, costituito da due nebulose di cui una la più grande NGC 1763 a forma di fagiolo (da cui il nome) al cui interno ci sono dei raggruppamenti stellari. L'altra nebulosa NGC 1769 è più piccola di forma tondeggiante con qualche stellina all'interno. Poi è visibile anche un ammasso stellare NGC 1761 in mezzo alle due nebulose a formare un triangolo. L'ammasso appare come un raggruppamento di stelle dalla forma complessivamente tondeggiante con una stella poco più luminosa sul bordo e dall'altro lato poco oltre il bordo uno sfondo nebulare molto debole

Data	Codice	Altre info	Categoria	Telescopio	Nota Osservativa
					a forma di semiarco NGC 1760. In maniera simmetrica dall'altro lato rispetto alla coppia nebulare principale a formare complessivamente un rombo con l'ammasso appare un'altra debole macchia tondeggiante, NGC 1773.
20/08/2025	NGC 1769	- Cost: DOR	esoBN	Dobson 24" F/5	Nebulosa nella Grande Nube di Magellano, osservato con dobson 60 cm e oculare 14mm (214x) a fine sessione. Campo stellare meraviglioso, costituito da due nebulose di cui una la più grande NGC 1763 a forma di fagiolo (da cui il nome) al cui interno ci sono dei raggruppamenti stellari. L'altra nebulosa NGC 1769 è più piccola di forma tondeggiante con qualche stellina all'interno. Poi è visibile anche un ammasso stellare NGC 1761 in mezzo alle due nebulose a formare un triangolo. L'ammasso appare come un raggruppamento di stelle dalla forma complessivamente tondeggiante con una stella poco più luminosa sul bordo e dall'altro lato poco oltre il bordo uno sfondo nebulare molto debole a forma di semiarco NGC 1760. In maniera simmetrica dall'altro lato rispetto alla coppia nebulare principale a formare complessivamente un rombo con l'ammasso appare un'altra debole macchia tondeggiante, NGC 1773.
20/08/2025	NGC 1761	- Cost: DOR; - Magn: 9,9	esoOC	Dobson 24" F/5	Ammasso aperto nella Grande Nube di Magellano, osservato con dobson 60 cm e oculare 14mm (214x) a fine sessione. Campo stellare meraviglioso, costituito da due nebulose di cui una la più grande NGC 1763 a forma di fagiolo (da cui il nome) al cui interno ci sono dei raggruppamenti stellari. L'altra nebulosa NGC 1769 è più piccola di forma tondeggiante con qualche stellina all'interno. Poi è visibile anche un ammasso stellare NGC 1761 in mezzo alle due nebulose a formare un triangolo. L'ammasso appare come un raggruppamento di stelle dalla forma complessivamente tondeggiante con una stella poco più luminosa sul bordo e dall'altro lato poco oltre il bordo uno sfondo nebulare molto debole a forma di semiarco NGC 1760. In maniera simmetrica dall'altro lato rispetto alla coppia nebulare principale a formare complessivamente un rombo con l'ammasso appare un'altra debole macchia tondeggiante, NGC 1773.
20/08/2025	NGC 1760	- Cost: DOR	esoBN	Dobson 24" F/5	Nebulosa nella Grande Nube di Magellano, osservato con dobson 60 cm e oculare 14mm (214x) a fine sessione. Campo stellare meraviglioso, costituito da due nebulose di cui una la più grande NGC 1763 a forma di fagiolo (da cui il nome) al cui interno ci sono dei raggruppamenti stellari. L'altra nebulosa NGC 1769 è più piccola di forma tondeggiante con qualche stellina all'interno. Poi è visibile anche un ammasso stellare NGC 1761 in mezzo alle due nebulose a

Data	Codice	Altre info	Categoria	Telescopio	Nota Osservativa
					formare un triangolo. L'ammasso appare come un raggruppamento di stelle dalla forma complessivamente tondeggiante con una stella poco più luminosa sul bordo e dall'altro lato poco oltre il bordo uno sfondo nebulare molto debole a forma di semiarco NGC 1760. In maniera simmetrica dall'altro lato rispetto alla coppia nebulare principale a formare complessivamente un rombo con l'ammasso appare un'altra debole macchia tondeggiante, NGC 1773.
20/08/2025	NGC 1773	- Cost: DOR	esoOC	Dobson 24" F/5	Nebulosa nella Grande Nube di Magellano, osservata con dobson 60 cm e oculare 14mm (214x) a fine sessione. Campostellare meraviglioso, costituito da due nebulose di cui una la più grande NGC 1763 a forma di fagiolo (da cui il nome) al cui interno ci sono dei raggruppamenti stellari. L'altra nebulosa NGC 1769 è più piccola di forma tondeggiante con qualche stellina all'interno. Poi è visibile anche un ammasso stellare NGC 1761 in mezzo alle due nebulose a formare un triangolo. L'ammasso appare come un raggruppamento di stelle dalla forma complessivamente tondeggiante con una stella poco più luminosa sul bordo e dall'altro lato poco oltre il bordo uno sfondo nebulare molto debole a forma di semiarco NGC 1760. In maniera simmetrica dall'altro lato rispetto alla coppia nebulare principale a formare complessivamente un rombo con l'ammasso appare un'altra debole macchia tondeggiante, NGC 1773.
20/08/2025	Alpha1 Cen	- Nome: Rigil Kentaurus, Toliman; - Cost: CEN; - Magn: 0,0	SS	Dobson 24" F/5	Utilizzata in una delle sessioni di allineamento del Nexus per il Dobson da 60 cm. Osservata con oculare 20mm (150x), bellissima visione, entrambe le componenti sono luminose ravvicinate, colore giallo intenso.
20/08/2025	Alpha1 Cru	- Nome: Acrux; - Cost: CRU; - Magn: 1,3	SS	Dobson 24" F/5	Utilizzata in una delle sessioni di allineamento del Nexus per il Dobson da 60 cm, osservata con oculare 20mm (150x). Doppia luminosa, strettissima, con le due componenti molto simili di colore azzurro intenso.
20/08/2025	IC 5052	- Cost: PAV; - Magn: 11,2	GX	Dobson 15" F/4,5	Osservata con dobson 38 cm e oculare 13mm (132x). Bellissima galassia di taglio dalla debole luminosità superficiale, appare abbastanza omogenea, orientata NNO-SSE con rapporto tra gli assi di circa uno a quattro o uno a cinque.
20/08/2025	NGC 5286	- Cost: CEN; - Magn: 7,6	GC	Dobson 24" F/5	Osservato con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Bel globulare vicino a una luminosa stella gialla, appare ben risolto in stelle con un leggero incremento di luminosità in corrispondenza del nucleo. L'alone è abbastanza uniforme nella distribuzione stellare.

Data	Codice	Altre info	Categoria	Telescopio	Nota Osservativa
20/08/2025	NGC 3195	- Cost: CHA; - Magn: 11,5	PN	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculare da 14mm (214x). La planetaria appare di debole luminosità superficiale, non si vede la nana bianca generatrice, all'interno della nebulosità si percepiscono chiaramente delle screzature un po' più scure dalla forma non definita.
20/08/2025	NGC 3918	- Nome: Blue Planetary Nebula; - Cost: CEN; - Magn: 8,4	PN	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculare 9mm (333x). La nebulosa planetaria appare di forma tondeggiante, un po' ovale, colore chiaramente azzurro, non si nota la stella centrale. In visione non stabile sembrano apparire delle piccole estensioni, come degli spikes, soprattutto lungo la direttrice est-ovest. Osservata anche con oculare 14mm (214x), la visione è più piacevole, probabilmente siccome la planetaria è bassa, le condizioni di seeing non consentono di spingere con gli ingrandimenti che secondo me se fosse in condizioni migliori questa planetaria potrebbe essere osservato ad altissimi ingrandimenti.
20/08/2025	NGC 6876	- Cost: PAV; - Magn: 11,1	GX	Dobson 15" F/4,5	Bellissimo gruppo di galassie osservato con dobson 38 cm e oculari 13mm (132x) e, con visione migliorata, oculare 9mm (191x). Nel campo visivo appaiono tre coppie di galassie quasi a contatto. NGC 6872 è la più grande del gruppo ma anche la più disturbata da una stellina adiacente. In visione distolta appare ovale, allungata ma molto debole con leggero nucleo. Poco di fianco appare un piccolo batuffolo IC 4970. La seconda componente del gruppo è NGC 6876, anche questa vicina ad una stellina e poco sopra molto vicina c'è l'altra galassia NGC 6877 più debole, entrambe sembrano di forma tondeggiante. Più su appare NGC 6880, molto vicino ad una stellina e ad un altro batuffolo più debole IC 4981. Nello stesso campo visivo al limite della visibilità ho visto IC 4972, identificata solo perché è segnata sulla mappa.
20/08/2025	NGC 6877	- Cost: PAV; - Magn: 12,2	GX	Dobson 15" F/4,5	Bellissimo gruppo di galassie osservato con dobson 38 cm e oculari 13mm (132x) e, con visione migliorata, oculare 9mm (191x). Nel campo visivo appaiono tre coppie di galassie quasi a contatto. NGC 6872 è la più grande del gruppo ma anche la più disturbata da una stellina adiacente. In visione distolta appare ovale, allungata ma molto debole con leggero nucleo. Poco di fianco appare un piccolo batuffolo IC 4970. La seconda componente del gruppo è NGC 6876, anche questa vicina ad una

Data	Codice	Altre info	Categoria	Telescopio	Nota Osservativa
					stellina e poco sopra molto vicina c'è l'altra galassia NGC 6877 più debole, entrambe sembrano di forma tondeggiante. Più su appare NGC 6880, molto vicino ad una stellina e ad un altro batuffolo più debole IC 4981. Nello stesso campo visivo al limite della visibilità ho visto IC 4972, identificata solo perché è segnata sulla mappa.
20/08/2025	NGC 6872	- Cost: PAV; - Magn: 11,8	GX	Dobson 15" F/4,5	Bellissimo gruppo di galassie osservato con dobson 38 cm e oculari 13mm (132x) e, con visione migliorata, oculare 9mm (191x). Nel campo visivo appaiono tre coppie di galassie quasi a contatto. NGC 6872 è la più grande del gruppo ma anche la più disturbata da una stellina adiacente. In visione distolta appare ovale, allungata ma molto debole con leggero nucleo. Poco di fianco appare un piccolo batuffolo IC 4970. La seconda componente del gruppo è NGC 6876, anche questa vicina ad una stellina e poco sopra molto vicina c'è l'altra galassia NGC 6877 più debole, entrambe sembrano di forma tondeggiante. Più su appare NGC 6880, molto vicino ad una stellina e ad un altro batuffolo più debole IC 4981. Nello stesso campo visivo al limite della visibilità ho visto IC 4972, identificata solo perché è segnata sulla mappa.
20/08/2025	IC 4970	- Cost: PAV; - Magn: 13,9	GX	Dobson 15" F/4,5	Bellissimo gruppo di galassie osservato con dobson 38 cm e oculari 13mm (132x) e, con visione migliorata, oculare 9mm (191x). Nel campo visivo appaiono tre coppie di galassie quasi a contatto. NGC 6872 è la più grande del gruppo ma anche la più disturbata da una stellina adiacente. In visione distolta appare ovale, allungata ma molto debole con leggero nucleo. Poco di fianco appare un piccolo batuffolo IC 4970. La seconda componente del gruppo è NGC 6876, anche questa vicina ad una stellina e poco sopra molto vicina c'è l'altra galassia NGC 6877 più debole, entrambe sembrano di forma tondeggiante. Più su appare NGC 6880, molto vicino ad una stellina e ad un altro batuffolo più debole IC 4981. Nello stesso campo visivo al limite della visibilità ho visto IC 4972, identificata solo perché è segnata sulla mappa.

Data	Codice	Altre info	Categoria	Telescopio	Nota Osservativa
20/08/2025	IC 4972	- Cost: PAV; - Magn: 14,6	GX	Dobson 15" F/4,5	Bellissimo gruppo di galassie osservato con dobson 38 cm e oculari 13mm (132x) e, con visione migliorata, oculare 9mm (191x). Nel campo visivo appaiono tre coppie di galassie quasi a contatto. NGC 6872 è la più grande del gruppo ma anche la più disturbata da una stellina adiacente. In visione distolta appare ovale, allungata ma molto debole con leggero nucleo. Poco di fianco appare un piccolo batuffolo IC 4970. La seconda componente del gruppo è NGC 6876, anche questa vicina ad una stellina e poco sopra molto vicina c'è l'altra galassia NGC 6877 più debole, entrambe sembrano di forma tondeggiante. Più su appare NGC 6880, molto vicino ad una stellina e ad un altro batuffolo più debole IC 4981. Nello stesso campo visivo al limite della visibilità ho visto IC 4972, identificata solo perché è segnata sulla mappa.
20/08/2025	NGC 6880	- Cost: PAV; - Magn: 12,2	GX	Dobson 15" F/4,5	Bellissimo gruppo di galassie osservato con dobson 38 cm e oculari 13mm (132x) e, con visione migliorata, oculare 9mm (191x). Nel campo visivo appaiono tre coppie di galassie quasi a contatto. NGC 6872 è la più grande del gruppo ma anche la più disturbata da una stellina adiacente. In visione distolta appare ovale, allungata ma molto debole con leggero nucleo. Poco di fianco appare un piccolo batuffolo IC 4970. La seconda componente del gruppo è NGC 6876, anche questa vicina ad una stellina e poco sopra molto vicina c'è l'altra galassia NGC 6877 più debole, entrambe sembrano di forma tondeggiante. Più su appare NGC 6880, molto vicino ad una stellina e ad un altro batuffolo più debole IC 4981. Nello stesso campo visivo al limite della visibilità ho visto IC 4972, identificata solo perché è segnata sulla mappa.
20/08/2025	IC 4981	- Cost: PAV; - Magn: 13,1	GX	Dobson 15" F/4,5	Bellissimo gruppo di galassie osservato con dobson 38 cm e oculari 13mm (132x) e, con visione migliorata, oculare 9mm (191x). Nel campo visivo appaiono tre coppie di galassie quasi a contatto. NGC 6872 è la più grande del gruppo ma anche la più disturbata da una stellina adiacente. In visione distolta appare ovale, allungata ma molto debole con leggero nucleo. Poco di fianco appare un piccolo batuffolo IC 4970. La seconda componente del gruppo è NGC 6876, anche questa vicina ad una

Data	Codice	Altre info	Categoria	Telescopio	Nota Osservativa
					stellina e poco sopra molto vicina c'è l'altra galassia NGC 6877 più debole, entrambe sembrano di forma tondeggianti. Più su appare NGC 6880, molto vicino ad una stellina e ad un altro batuffolo più debole IC 4981. Nello stesso campo visivo al limite della visibilità ho visto IC 4972, identificata solo perché è segnata sulla mappa.
20/08/2025	NGC 5148	- Cost: VIR; - Magn: 14,2	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). La planetaria appare vicino ad una stella più luminosa, è di forma tonda, di debole luminosità superficiale, con un vuoto centrale simile ad una ciambella. La nana bianca generatrice è visibile al centro della nebulosa in visione stabile. (Da verificare, la descrizione non corrisponde all'oggetto)
20/08/2025	NGC 5882	- Cost: LUP; - Magn: 10,5	PN	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson da 60 cm e oculare 7mm (429x). Appare luminosa, tonda, molto compatta, non noto dettagli interni, non si vede la nana generatrice. All'esterno ho deboli sensazioni di sfumature, ma non so se sono degli aloni, dei riflessi oppure strutture vere della nebulosa.
20/08/2025	NGC 5873	- Cost: LUP; - Magn: 12	PN	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm, cercata con oculare 14mm (214x) e poi osservata con oculare 9mm (333x). La planetaria è difficile da cercare perché è di dimensioni stellari e il campo circostante ricco di stelle, però una volta individuata è facile perché è al vertice di un rombo di stelle di luminosità simile, ma la planetaria è un dischetto come una stella sfocata. Nei suoi pressi appare quasi poco oltre il bordo una stellina puntiforme. È questo che la fa individuare come planetaria. È abbastanza luminosa, compatta, come una stella sfocata, non appaiono particolari dettagli. Non si nota la stella centrale generatrice. Il colore tende all'azzurrino.
20/08/2025	IC 4901	- Cost: PAV; - Magn: 11,5	GX	Dobson 15" F/4,5	Osservata con Dobson 38 cm e oculare 13mm (132x). Appare come una debole nebulosità ovale senza dettagli. Nello stesso campo visivo, lungo la direttrice con una stellina e dal lato opposto alla stessa distanza dalla stellina, appare un altro batuffolo che è la PGC 63802.
20/08/2025	PGC 63808	- Cost: PAV; - Magn: 14,7	GX	Dobson 15" F/4,5	Osservata con Dobson 38 cm e oculare 13mm (132x). Appare come batuffolo nebuloso nello stesso campo visivo di IC 4901 e dalla parte opposta rispetto ad una stellina tra loro.
20/08/2025	NGC 6188	- Cost: ARA	BN	Dobson 24" F/5	Osservata con dobson 60 cm, oculare 30mm (100x) e filtro UHC, la nebulosa NGC 6188 appare molto estesa e oltre il campo visivo ha una parte leggermente

Data	Codice	Altre info	Categoria	Telescopio	Nota Osservativa
					più luminosa con una specie di guglia che sembra un picco di montagna nella zona superiore. Di fianco appare luminoso il relativo ammasso aperto NGC 6193. La nebulosa si estende in basso in maniera compatta, debole e senza grosse variazioni di luminosità abbastanza.
20/08/2025	NGC 6193	- Cost: ARA; - Magn: 5,2	OC	Dobson 15" F/4,5	Osservazione contemporanea con dobson 60 cm e con dobson 38cm. Con Dobson 38 cm, oculare 31mm (55x) e filtro OIII, la nebulosa spicca di più, il campo è praticamente il doppio, si apprezza meglio anche in corrispondenza dell'ammasso aperto vicino, si notano meglio anche due strisce di nebulosità oscura lungo i lati della nebulosa e, nella parte superiore, una specie di buco più scuro.
20/08/2025	NGC 6193	- Cost: ARA; - Magn: 5,2	OC	Dobson 24" F/5	Osservazione contemporanea con dobson 60 cm e con dobson 38cm. Inizialmente con dobson 60 cm, oculare 30mm (100x) e filtro UHC, la nebulosa NGC 6188 appare molto estesa e oltre il campo visivo ha una parte leggermente più luminosa con una specie di guglia che sembra un picco di montagna nella zona superiore. Di fianco appare luminoso il relativo ammasso aperto NGC 6193. La nebulosa si estende in basso in maniera compatta, debole e senza grosse variazioni di luminosità abbastanza. Con filtro OIII e oculare 31mm (97x) è molto meglio, con l'ammasso aperto che arricchisce questa nebulosa che altrimenti in visuale non è molto soddisfacente. Si nota una stella doppia azzurra luminosa e una specie di anello di stelline.
20/08/2025	NGC 6334	- Nome: Cat's Paw Nebula; - Cost: SCO	BN	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm, oculare 30mm (100x), sia in visione naturale che con filtri UHC e OIII. In visione naturale si vede solamente la zona più luminosa in alto a destra (zona sud-est del complesso) che è la più grande ed intensa delle cinque regioni di questa nebulosa è formata. Forse qualche cenno di nebulosità sono visibili sparse nel campo visivo che è molto bello e ricco di stelle. Con UHC la nebulosa si stacca meglio dal fondo cielo e si vedono le cinque zone separate da nervature scure, simili alla nebulosa Fiamma ma con molti meno contrasti. La parte più luminosa con UHC mostra al suo interno anche delle lievi nervature e screziature interne. Con filtro OIII migliora il contrasto, si riescono a vedere meglio le varie regioni. Con tutti i filtri si vede anche la zona in basso (zona nord) molto estesa uniforme che contrasta con il fondo cielo.

Data	Codice	Altre info	Categoria	Telescopio	Nota Osservativa
20/08/2025	NGC 6357	- Cost: SCO	BN	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculari 30mm (100x) e 14mm (214x), sia in visione naturale che con filtri OIII e UHC. La visione naturale lascia apprezzare bene l'ammasso interno Pismis 24, piccolo e compatto intorno a una stella più luminosa. Di fianco a nord dell'ammasso c'è una piccola nebulosità che spicca meglio con i filtri, e rimane l'unica cosa visibile di questa nebulosa perché tutto il resto che appare nelle fotografie non mi è sembrato di percepirla.
20/08/2025	Pi 24	- Cost: SCO; - Magn: 9,6	OC	Dobson 24" F/5	Osservato con Dobson 60 cm e oculari 30mm (100x) e 14mm (214x). Appare molto piccolo, compatto intorno a una stella più luminosa. Poco di fianco a nord appare una debole chiazza nebulosa che è NGC 6357.
20/08/2025	IC 4765	- Cost: PAV; - Magn: 11,2	GX	Dobson 24" F/5	Osservazione con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Bellissimo gruppo con almeno nove galassie nello stesso campo visivo. Al centro c'è la più luminosa del gruppo IC 4765 che appare di forma ovale con bel nucleo ed alone sfumato con una stellina sul bordo.
20/08/2025	PGC 62391	- Cost: PAV; - Magn: 14,0	GX	Dobson 24" F/5	Osservazione con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Bellissimo gruppo con almeno nove galassie nello stesso campo visivo. Poco distante dalla principale del gruppo IC 4765, c'è PGC 62391 che appare più piccola e di forma ovale.
20/08/2025	PGC 62393	- Cost: PAV; - Magn: 14,1	GX	Dobson 24" F/5	Osservazione con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Bellissimo gruppo con almeno nove galassie nello stesso campo visivo. Poco distante dalla principale del gruppo IC 4765, c'è PGC 62393 che appare molto piccola di forma ovale.
20/08/2025	PGC 62408	- Cost: PAV; - Magn: 12,8	GX	Dobson 24" F/5	Osservazione con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Bellissimo gruppo con almeno nove galassie nello stesso campo visivo. Poco distante dalla principale del gruppo IC 4765, c'è PGC 62408 che appare più piccola, di forma tonda e compatta fianco ad una stella.
20/08/2025	IC 4771	- Cost: PAV; - Magn: 14,5	GX	Dobson 24" F/5	Osservazione con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Bellissimo gruppo con almeno nove galassie nello stesso campo visivo. IC 4771 appare piccola, di forma compatta e tondeggiante.
20/08/2025	IC 4769	- Cost: PAV; - Magn: 13,3	GX	Dobson 24" F/5	Osservazione con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Bellissimo gruppo con almeno nove galassie nello stesso campo visivo. IC 4769 poco più staccata dal gruppo centrale appare piccola e schiacciata. A posteriori non ricordo di aver visto le deboli spirali avvolgenti, probabilmente ho osservato il solo nucleo barrato.
20/08/2025	IC 4764	- Cost: PAV; - Magn: 13,6	GX	Dobson 24" F/5	Osservazione con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Bellissimo gruppo con almeno nove galassie nello stesso campo visivo. IC 4764 è molto bella, piccola

Data	Codice	Altre info	Categoria	Telescopio	Nota Osservativa
					e schiacciata, con nucleo più luminoso, ed una stellina poco oltre il suo bordo sinistro. Simile a IC 4767 ma con asse direzionato perpendicolarmente.
20/08/2025	IC 4766	- Cost: PAV; - Magn: 12,8	GX	Dobson 24" F/5	Osservazione con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Bellissimo gruppo con almeno nove galassie nello stesso campo visivo. Poco distante dalla principale del gruppo IC 4765, c'è molto carina IC 4766 più piccola, di schiacciata, con piccol nucleo più luminoso.
20/08/2025	IC 4767	- Cost: PAV; - Magn: 13,4	GX	Dobson 24" F/5	Osservazione con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Bellissimo gruppo con almeno nove galassie nello stesso campo visivo. IC 4767 è molto bella, piccola e schiacciata, con nucleo più luminoso, ed una stellina poco oltre il suo bordo destro. Simile a IC 4764 ma con asse direzionato perpendicolarmente.
21/08/2025	NGC 6302	- Nome: Bug Nebula; - Cost: SCO; - Magn: 12,8	PN	Dobson 24" F/5	Osservata con 60 cm e oculare da 9mm (333x). È bellissima e tutte le strutture visibili in foto sono chiaramente visibili. Formata da due lobi da ambo i lati con numerose variazioni di luminosità e nervature scure, in particolare due fratture scure che la tagliano e vari contrasti più luminosi. In distolta la parte superiore è molto estesa.
21/08/2025	NGC 6383	- Cost: SCO; - Magn: 5,5	BN	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculari 20mm (150x) e 14mm (214x), sia in visione naturale che con filtri UHC e OIII. Ho preferito la visione naturale perché lascia le stelle inalterate e la nebulosa non guadagna molto dettagli con i filtri. L'ammasso associato è molto carino, le stelle sono disposte a formare una lettera "M" maiuscola con al centro una stella gialla più luminosa dominante. Le altre stelle sono tutte azzurre. La nebulosa fa da sfondo a questo piccolo ammasso con piccole variazioni di luminosità all'interno.
21/08/2025	IC 1297	- Cost: CRA; - Magn: 11,5	PN	Dobson 24" F/5	Osservata con dobson 60 cm e oculari 20mm (150x) e 14mm (214x). Appare piccola poco sopra una stellina in un bel campo stellare. Di forma tonda, color azzurrino, luminosità delicata.
21/08/2025	NGC 6541	- Cost: CRA; - Magn: 6,6	GC	Dobson 24" F/5	Osservato con dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). È un bellissimo globulare ben risolto. La parte centrale è costituita da stelle più luminose che formano numerose ramificazioni. Qualcuna sembra addirittura di colore giallino. Sembra che queste stelle siano in primo piano rispetto ad una struttura in secondo piano, costituito da stelline più deboli che formano un fondo granuloso e che si estende molto oltre il corpo centrale.
21/08/2025	NGC 6584	- Cost: TEL; - Magn: 9,2	GC	Dobson 24" F/5	Osservato con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). È un bellissimo globulare dalla forma stranissima, molto particolare, mediamente costituito da stelle

Data	Codice	Altre info	Categoria	Telescopio	Nota Osservativa
					deboli appare una ristretta zona nucleare più luminosa e ci sono delle catene di stelline che sembrano formare come un testa di elefante con la proboscide. Ci sono poi varie altre strutture secondarie che escono radiali fuori dal corpo principale.
21/08/2025	IC 4699	- Cost: TEL; - Magn: 12	PN	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculare 9mm (333x). È una nebulosa planetaria molto difficile da trovare perché di dimensioni stellari. Con filtro OIII spegnendo leggermente le stelle di campo, la nebulosa emerge piccola, schiacciata e verticale come allineamento nel campo visivo. Dopo averla individuata è visibile anche in visione naturale, ma il filtro la stacca sicuramente meglio. Molto bella la visione di questa nebulosa particolare, vista la sua morfologia schiacciata.
21/08/2025	Pal 8	- Cost: SGR; - Magn: 11,2	GC	Dobson 24" F/5	Osservato con Dobson 60 cm e oculare 20mm (150x). Appare abbastanza esteso e di debole luminosità, parzialmente risolto e con una decina di stelline che spiccano sullo sfondo granuloso.
21/08/2025	NGC 1316	- Nome: Fornax A; - Cost: FOR; - Magn: 8,5	GX	Dobson 24" F/5	Fornax A, osservata con dobson 60 cm e oculare 20mm (150x). Appare luminosa, molto estesa, con un nucleo molto luminoso e alone ovale soffuso tondeggiante. All'interno della struttura la luminosità non è uniforme ma appaiono delle delicate screziature. Nello stesso campo visivo appare luminosa anche NGC 1318.
21/08/2025	NGC 1318	- Cost: FOR; - Magn: 11,0	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm oculare 20mm (150x). Appare nello stesso campo visivo di Fornax A, questa galassia appare più piccola ma luminosa, di forma tondeggiante, con nucleo luminoso.
21/08/2025	NGC 1269	- Cost: ERI; - Magn: 8,5	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson da 60 cm e oculare da 14mm (214x). La galassia è bellissima, presenta un nucleo corposo, con bulge luminoso e alone anch'esso luminoso. Sembra che all'interno ci sia una regione leggermente più luminosa che potrebbe essere la barra della galassia. All'esterno è chiaro un anello ovale, molto esteso lontano dalla galassia, visione molto simile a quanto si vede in fotografia.
21/08/2025	NGC 1049	- Cost: FOR	esoGC	Dobson 24" F/5	Ammasso globulare appartenente alla Galassia Nana della Fornace. Osservato con dobson 60 cm e oculare 20mm (150x). Nel campo visivo si vede chiaramente il globulare come una piccola nebulosità tondeggiante non risolta. La galassia a cui l'ammasso appartiene non è visibile.
21/08/2025	PGC 10074	- Nome: Fornax Dwarf Galaxy;	GX	Dobson 24" F/5	Galassia Nana della Fornace, osservata con dobson 60 cm e oculare 20mm (150x). La galassia è estesa e di bassissima luminosità superficiale e non penso

Data	Codice	Altre info	Categoria	Telescopio	Nota Osservativa
		- Cost: FOR; - Magn: 7,4			di essere riuscito a percepirla. Nel campo visivo si vede chiaramente il globulare NGC 1049 appartenente alla galassia, appare come una piccola nebulosità tondeggiante non risolta.
21/08/2025	PGC 17223	- Nome: Large Magellanic Cloud, LMC; - Cost: DOR; - Magn: 0,3	GX	Dobson 24" F/5	Osservazione con Dobson 60 cm e oculare 20mm (150x). Non ho preso note osservative, mi sono goduto per un quarto d'ora la visione molto spettacolare di tutte le zone di questa galassia.
21/08/2025	NGC 2009	- Cost: DOR; - Magn: 11,0	esoOC	Dobson 15" F/4,5	Ammasso aperto nella Grande Nube di Magellano osservato con dobson da 38 cm e oculare 31mm (55x). Appare piccolo in un ricchissimo campo stellare, di forma tondeggiante e granuloso. Con oculare 5mm (343x) spiccano circa quattro stelline sul fondo granuloso.
21/08/2025	NGC 2005	- Cost: DOR; - Magn: 11,6	esoGC	Dobson 15" F/4,5	Ammasso globulare nella Grande Nube di Magellano osservato con dobson 38 cm e oculari 13mm (132x) e 9mm (191x). Posizionato di fianco ad una stellina, appare piccolo, di forma tonda, con nucleo stellare e alone soffuso molto delicato.
21/08/2025	NGC 1986	- Cost: MEN; - Magn: 11,1	esoOC	Dobson 15" F/4,5	Ammasso aperto nella Grande Nube di Magellano osservato con Dobson 38 cm e oculare da 13mm (132x). Campo visivo molto spettacolare, ricco di stelle, con sei ammassi aperti ed un ammasso globulare disposti a formare un trapezio. NGC 1986 è posizionato ad un vertice della base maggiore ed appare come una macchia granulosa con circa quattro o cinque stelline visibili in modo stabile sovrapposte ad una nebulosità. È il più esteso tra quelli presenti nel campo visivo.
21/08/2025	NGC 1971	- Cost: DOR; - Magn: 11,9	esoOC	Dobson 15" F/4,5	Ammasso aperto nella Grande Nube di Magellano osservato con Dobson 38 cm e oculare da 13mm (132x). Campo visivo molto spettacolare, ricco di stelle, con sei ammassi aperti ed un ammasso globulare disposti a formare un trapezio. NGC 1971 appare come una piccola macchia nebulosa e granulosa di fianco ad altri due ammassi aperti NGC 1972 e NGC 1969 a formare un triangolo. Sono tre ammassi aperti quasi a contatto su uno dei vertici della base minore del trapezio. NGC 1971 è quello leggermente più grande e luminoso dei tre.
21/08/2025	NGC 1972	- Cost: DOR; - Magn: 12,6	esoOC	Dobson 15" F/4,5	Ammasso aperto nella Grande Nube di Magellano osservato con Dobson 38 cm e oculare da 13mm (132x). Campo visivo molto spettacolare, ricco di stelle, con sei ammassi aperti ed un ammasso globulare disposti a formare un trapezio.

Data	Codice	Altre info	Categoria	Telescopio	Nota Osservativa
					NGC 1972 appare tondeggiante di fianco ad altri due ammassi aperti NGC 1971 e NGC 1969 a formare un triangolo. Sono tre ammassi aperti quasi a contatto su uno dei vertici della base minore del trapezio.
21/08/2025	NGC 1969	- Cost: DOR; - Magn: 12,5	esoOC	Dobson 15" F/4,5	Ammasso aperto nella Grande Nube di Magellano osservato con Dobson 38 cm e oculare da 13mm (132x). Campo visivo molto spettacolare, ricco di stelle, con sei ammassi aperti ed un ammasso globulare disposti a formare un trapezio. NGC 1969 appare di fianco ad altri due ammassi aperti NGC 1972 e NGC 1972 a formare un triangolo. Sono tre ammassi aperti quasi a contatto su uno dei vertici della base minore del trapezio. Dei tre NGC 1969 forse è il più esteso ma il meno luminoso, non risolto.
21/08/2025	NGC 1958	- Cost: DOR; - Magn: 13	esoGC	Dobson 15" F/4,5	Ammasso globulare nella Grande Nube di Magellano osservato con Dobson 38 cm e oculare da 13mm (132x). Campo visivo molto spettacolare, ricco di stelle, con sei ammassi aperti ed un ammasso globulare disposti a formare un trapezio. NGC 1958 è posizionato su uno dei vertici della base minore del trapezio ed appare tondeggiante e granuloso.
21/08/2025	NGC 1950	- Cost: MES; - Magn: 13,2	esoOC	Dobson 15" F/4,5	Ammasso aperto nella Grande Nube di Magellano osservato con Dobson 38 cm e oculare da 13mm (132x). Campo visivo molto spettacolare, ricco di stelle, con sei ammassi aperti ed un ammasso globulare disposti a formare un trapezio. NGC 1950 appare molto debole, di luminosità omogenea, forma tondeggiante, simile a NGC 1959. È il più debole tra quelli presenti nel campo visivo.
21/08/2025	NGC 1959	- Cost: MEN; - Magn: 12,2	esoOC	Dobson 15" F/4,5	Ammasso aperto nella Grande Nube di Magellano osservato con Dobson 38 cm e oculare da 13mm (132x). Campo visivo molto spettacolare, ricco di stelle, con sei ammassi aperti ed un ammasso globulare disposti a formare un trapezio. NGC 1959 è localizzato sulla base del trapezio, appare molto debole, come una macchia nebulosa senza dare la sensazione di essere granuloso o un ammasso aperto. Molto simile a quello nel vertice basso del rombo NGC 1950, leggermente più luminoso di questo.
21/08/2025	NGC 1787	- Cost: DOR; - Magn: 10,9	esoOC	Dobson 15" F/4,5	Ammasso aperto nella Grande Nube di Magellano, osservato con Dobson da 38 cm e oculare da 31mm (55x). Appare molto esteso, di forma allungata in direzione NO-SE, con circa una 15ina di stelle più luminose e tante altre più deboli che coprono gli spazi intermedi. Alla sua sinistra appare una piccola macchia tondeggiante che è l'altro ammasso NGC 1783.

Data	Codice	Altre info	Categoria	Telescopio	Nota Osservativa
21/08/2025	NGC 1783	- Cost: DOR; - Magn: 10,9	esoGC	Dobson 15" F/4,5	Ammasso globulare nella Grande Nube di Magellano, osservato con dobson 38 cm e oculare 13mm (132x). Posizionato di fianco all'ammasso aperto NGC 1787, appare tondo con leggera condensazione centrale, piccolo accenno di granulosità.
21/08/2025	NGC 1763	- Nome: Bean Nebula - Cost: DOR; - Magn: 9	esoBN	Dobson 15" F/4,5	Osservato con dobson 38 cm e oculare da 13mm (132x). Campo visivo spettacolare ricco di stelle, nella zona centrale compare la Nebulosa Fagiolo allungata proprio a forma di fagiolo che comprende al suo interno un ammasso aperto costituito da una decina di stelle. In alto a sinistra compare un'altra zona nebulosa a forma di falce lunare. Anche il suo interno ci sono 4 o 5 stelle. Alla sinistra di queste due nebulose c'è un ammasso aperto abbastanza ricco, e poi alla sua sinistra un'altra zona nebulosa. Invece alla destra compaiono due macchine nebulose, la più estesa a forma di triangolo con le due precedenti tondeggianti con almeno due stelle un po' più luminose al proprio interno.
21/08/2025	NGC 1532	- Cost: ERI; - Magn: 9,9	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). È un autentico spettacolo, appare in verticale luminosa una vera lama di luce, rapporto tra gli assi di circa 1 a 6. Nucleo luminoso ovale, decentrato verso NE, spirali allungate in direzione NE-SO. Nella parte bassa della spirale verso bordo SO c'è una condensazione luminosa. Alla sua destra del nucleo (ovest) un batuffolo ovale luminoso (NGC 1531), e poi in alto a sinistra un altro piccolo batuffolo molto debole (IC 2041).
21/08/2025	NGC 1531	- Cost: ERI; - Magn: 12,2	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Appare come un batuffolo ovale luminoso a destra (ovest) del nucleo della spettacolare NGC 1532.
21/08/2025	IC 2041	- Cost: ERI; - Magn: 14,0	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Appare come piccolo batuffolo molto debole a NE della spettacolare NGC 1533.
21/08/2025	NGC 1300	- Cost: ERI; - Magn: 10,4	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Bellissima, appare di debole luminosità superficiale, estesa, la sua forma è netta, nucleo leggermente più condensato, barra allungata in direzione est ovest con rapporto circa uno a sei, e le due spirali che si staccano dalla barra in direzione antioraria e ripercorrono all'indietro l'intera distanza della barra.
21/08/2025	NGC 1851	- Cost: COL; - Magn: 7,3	GC	Dobson 24" F/5	Osservato con Dobson 60 cm e oculari 14mm (214x) e 9mm (333x). L'ho preferito con il 14mm (214x), il globulare è bellissimo, nucleo molto pronunciato posizionato in posizione asimmetrica verso il bordo ovest. Ci sono

Data	Codice	Altre info	Categoria	Telescopio	Nota Osservativa
					delle catenine di stelline ad arco nel corpo dell'ammasso che danno la sensazione di una galassia spirale.
21/08/2025	NGC 1792	- Cost: COL; - Magn: 10,2	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculare 20mm (150x). È una galassia molto particolare, appare orientata di tre quarti, senza incremento di luminosità nel nucleo. Sembra omogenea come distribuzione di luminosità ma appare granulosa con sicuramente quattro stelline sovrapposte. Forma ovale ma con la parte inferiore più rettilinea e quella superiore più tondeggiante. Rapporto tra gli assi uno a tre. Asse direzionato NO-SE.
21/08/2025	NGC 1808	- Cost: COL; - Magn: 9,9	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculare 20mm (150x). Bellissima, appare di forma ovale, direzionata NO-SE, nucleo stellare e alone delicatissimo avvolgente. Sembra quasi assomigliare alla M 63. Non ho notato le spirali esterne che si vedono in foto.
21/08/2025	NGC 2516	- Cost: CAR; - Magn: 3,8	OC	Dobson 15" F/4,5	Osservato con Dobson 38 cm e oculare 31mm (55x), copre l'intero campo visivo composto stelle luminose quasi tutte di colore azzurro, tranne un paio, le più luminose, una di colore bianco l'altra verso il bordo nord ovest di colore giallo intenso. Non è molto concentrato tranne nella parte nord-est.
21/08/2025	M 33	- Nome: Triangulum Galaxy; - Cost: TRI; - Magn: 5,7	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculare da 9mm (333x). Spirali nettissime, tutte le condensazioni ben visibili, la NGC 404 luminosa, spirali evidenti lungo tutta la loro estensione sin dall'attacco al nucleo, dove sono evidenti le anse più scure che separano le spirali vicino al nucleo.
21/08/2025	NGC 2822	- Cost: CAR; - Magn: 10,7	GX	Dobson 15" F/4,5	Osservata con Dobson da 38 cm e oculare da 7mm (245x). Molto difficile da vedere per la presenza della luminosa Beta Carinae che acceca nel campo visivo col suo colore bianco-giallo. Però dopo iniziale adattamento della visione e muovendo il campo visivo emerge la galassia chiaramente diversa dal resto delle stelline di campo puntiformi e la galassia appare di forma ovale.
21/08/2025	IC 2448	- Cost: CAR; - Magn: 11,5	PN	Dobson 15" F/4,5	Osservata con Dobson da 38 cm e oculare da 7mm (245x). Non è facile stinarla tra le stelle di campo vista la sua dimensione praticamente stellare. Ma col 7mm (245x) appare un bel dischetto di colore azzurrino/grigio uniforme.
21/08/2025	NGC 2547	- Cost: VEL; - Magn: 4,7	OC	Dobson 15" F/4,5	Osservato con dobson 38 cm e oculare da 31mm (55x). Composto da stelle luminose, l'ammasso non è denso e di distribuzione irregolare, le stelle sono mediamente bianche, le più luminose gialle. Non appaiono condensazioni o ramificazioni che mi ricordano qualcosa con la pareidolia.

Data	Codice	Altre info	Categoria	Telescopio	Nota Osservativa
21/08/2025	B 33	- Nome: Horsehead Nebula; - Cost: ORI	DN	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm oculare da 20mm (150x) e filtro beta. Mai vista così netta la forma della testa di cavallo, chiara e netta la IC 434 con molto evidente la rientranza scura della B33 nella forma che tutti conosciamo e non come semplice baia scura nella nebulosa.
21/08/2025	IC 434	- Cost: ORI; - Magn: 7,3	BN	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm oculare da 20mm (150x) e filtro beta. Mai vista così netta la forma della testa di cavallo, chiara e netta la IC 434 con molto evidente la rientranza scura della B33 nella forma che tutti conosciamo e non come semplice baia scura nella nebulosa.
21/08/2025	NGC 2359	- Nome: Duck Nebula, Thor's Helmet; - Cost: CMA	BN	Dobson 24" F/5	Elmo di Thor osservato con Dobson 60cm, oculare 14mm (214x) e filtro OIII. Non ho preso note osservativo di questo classico ben apprezzato anche dai nostri cieli.
21/08/2025	IC 2602	- Nome: Southern Pleiades, Theta Carinae Cluster; - Cost: CAR; - Magn: 1,9	OC	Dobson 15" F/4,5	Le Pleiadi del Sud, osservate con Dobson 38 cm e oculare 31mm (55x). Sono troppo estese per essere apprezzata col telescopio, le stelle sono molto luminose, di colore bianco-azzurro, distanziate e sparse, non ci sono grosse condensazioni di stelline.
21/08/2025	IC 2602	- Nome: Southern Pleiades, Theta Carinae Cluster; - Cost: CAR; - Magn: 1,9	OC	Binocolo 7x50	Le Pleiadi del Sud, osservate anche con binocolo 7x50, forse è lo strumento migliore per osservarle anche se servirebbe un ingrandimento migliore tipo un 20x80.
21/08/2025	NGC 3372	- Nome: Eta Carinae Nebula, Keyhole Nebula; - Cost: CAR; - Magn: 3	BN	Dobson 15" F/4,5	Osservata con dobson 38 cm, oculare da 31mm (55x) e filtro UHC. Osservata prima dell'alba, la zona dell'omuncolo non è visibile, l'anello più scuro intorno meglio visibile rispetto a quando l'ho osservata in prima serata.
21/08/2025	Giove	- Cost: GEM; - Magn: -2,0	PL	Dobson 24" F/5	Osservato con Dobson 60 cm oculare da 20mm (150x), visibili Europa e Ganimede a sinistra (E) e lo attaccato al lembo destro (O) ore 2.
21/08/2025	NGC 3372	- Nome: Eta Carinae Nebula, Keyhole Nebula;	BN	Dobson 24" F/5	Osservazione con Dobson 60 cm e oculari 20mm (150x), 14mm (214x) e 9mm (333x). Osservata come primo oggetto prima che diventasse troppo basso, anche se a quest'ora è comunque 16° quindi in condizioni non ideali. L'obiettivo

Data	Codice	Altre info	Categoria	Telescopio	Nota Osservativa
		- Cost: CAR; - Magn: 3			era di identificare l'omuncolo ma non si è visto. Evidenti invece due vuoti un po' più scuri di fianco a Eta Carinae.
21/08/2025	NGC 5189	- Cost: MUS; - Magn: 10,3	PN	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculari 20mm (150x), 14mm (214x) e 9mm (333x), sia in visione naturale che con filtro OIII. La migliore visione è con oculare 9mm (333x) senza filtro. La nebulosa ha una morfologia simile alla Nebulosa Cuore IC 1805 in Cassiopea. L'anima centrale è direzionata N-S con numerose screziature interne. La parte N ha una condensazione più luminosa, mentre dalla parte S della barra principale si dipartono due rami a chiudersi a formare i due atri del cuore. A NE fuori dalla nebulosa c'è una zona periferica staccata di debole luminosità superficiale.
21/08/2025	NGC 3582	- Cost: CAR	BN	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x), sia in visione naturale che con filtro OIII. Questa nebulosa è chiamata nebulosa Fiaccola della Statua della Libertà e la visione è davvero bella nel campo visivo. Col filtro appare contrastata, fatta da tre blocchi principali ognuno dei quali è collegato da un piccolo filamento. Poco distante da questi tre blocchi sembra esserci un arco nebuloso a semicerchio molto debole. In visione naturale secondo me la visione è più bella perché emergono le stelle del ricco campo stellare e le deboli strutture della nebulosa si vedono più facilmente mentre prima erano soffocati dal filtro. Mi ha dato l'impressione questo campo di alcune astro fotografie in campi dove c'è la IFN.
21/08/2025	IC 2948	- Nome: Running Chicken Nebula; - Cost: CEN	BN	Dobson 15" F/4,5	Osservata con Dobson 38 cm e oculare 31mm (55x). Campo stellare molto bello, ricco di stelle, dove la nebulosa appare di sfondo in maniera molto delicata, con piccole variazioni luminosità e soprattutto delle ramificazioni scure al proprio interno. La nebulosa è molto estesa, basta spostarsi fuori dal campo visivo e seguirla apprezzandone veramente il contrasto tra le stelle e questa tenue nebulosità di fondo.
21/08/2025	FeSt 1-171	- Cost: CEN	DN	Dobson 15" F/4,5	Osservata con Dobson 38 cm e oculare 22mm (78x), bellissima nebulosa oscura che si apprezza a largo campo a sud dell'ammasso Perla NGC 3766. È molto estesa, forma una specie di "2" invertito che si fa spazio nel ricco campo stellare e all'interno della nebulosa oscura compaiono zone più scure e meno scure. Dovrebbe trattarsi di FeSt 1-171.
21/08/2025	NGC 3766	- Nome: Pearl Cluster;	OC	Dobson 24" F/5	Osservato con Dobson 60 cm e oculari 20mm (150x), 14mm (214x) e 30mm (100x). L'Ammasso Perla è bellissimo con tutti gli oculari, è composto da

Data	Codice	Altre info	Categoria	Telescopio	Nota Osservativa
		- Cost: CEN; - Magn: 5,3			stelline azzurre e solo una e di colore arancione. Queste stelline formano numerosi archi e catenine stellari, si apprezza forse un po' meglio col 30mm al largo campo, perché intorno compaiono numerose nebulose oscure, molto nette rispetto al fondo cielo. Più o meno tutte e quattro i lati sono circondati da nebulose oscure, in particolar modo una più intensa in basso che scende giù in diagonale.
21/08/2025	NGC 3766	- Nome: Pearl Cluster; - Cost: CEN; - Magn: 5,3	OC	Dobson 15" F/4,5	Osservato anche con Dobson 38 cm e oculare 22mm (78x), a più largo campo si apprezzano ancora meglio le nebulose oscure rispetto al 60 cm. In particolare sul lato destro a sud ce n'è una molto estesa che forma una specie di "2" invertito che si fa spazio nel ricco campo stellare e all'interno della nebulosa oscura compaiono zone più scure e meno scure. Dovrebbe trattarsi di FeSt 1-171.
21/08/2025	IC 4406	- Cost: LUP; - Magn: 11	PN	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). In visione naturale è una bellissima nebulosa planetaria, appare con un corpo principale tondo di colore azzurrino e sfumati lateralmente due sbaffi orientati NS. Lo sbaffo uno quello a sinistra (N) contiene una stellina. La visione ricorda chiaramente il pianeta Saturno.
21/08/2025	NGC 5643	- Cost: LUP; - Magn: 10	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculari 14mm (214x) e 9mm (333x). Galassia molto bella, l'ho apprezzata di più col 9mm, appare di forma tondeggiante con nucleo molto concentrato e alone molto più debole, tondeggiante, con delle leggerissime variazioni che lasciano intendere le spirali. Dopo un po' di adattamento nel campo visivo, sembra di notare delle piccole anse leggermente più scure a semi arco. Dentro l'alone a ore 10:00 (circa a S SO) sembra esserci una piccola condensazione o una debole stellina.
21/08/2025	M 83	- Nome: Southern Pinwheel Galaxy; - Cost: HYA; - Magn: 7,5	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm, purtroppo già bassa rispetto a quando l'abbiamo salvato la sera precedente, infatti la visione non è per niente confrontabile, si perdono quasi quasi tutti i dettagli e sembra slavata. Comunque molto meglio di come si osserva dalle nostre latitudini.
21/08/2025	NGC 5824	- Cost: LUP; - Magn: 9	GC	Dobson 24" F/5	Osservato con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). È piccolino, con un bel nucleo più luminoso e un alone soffuso fatto di stelline che non si risolvono completamente. Sembra granuloso e solo in distolta appare parzialmente risolto.

Data	Codice	Altre info	Categoria	Telescopio	Nota Osservativa
21/08/2025	NGC 5606	- Cost: CEN; - Magn: 7,7	OC	Dobson 24" F/5	Osservato con Dobson 60 cm e oculare 20mm (150x). Appare piccolino in un ricco campo stellare ma si stacca facilmente dal resto del campo stellare perché molto condensato. Costituito da circa sette stelline un po' più luminose su un totale di circa una quindicina di stelline allineate forma di "Y".
21/08/2025	NGC 5617	- Cost: CEN; - Magn: 6,3	OC	Dobson 24" F/5	Osservato con dobson 60 cm e oculare 20mm (150x) appare molto esteso inserito in un ricco campo stellare tanto che non si stacca per concentrazione anche se ovviamente essendo un ammasso aperto ha una densità superiore rispetto al resto tutte stelline abbastanza luminose di colore azzurro offre una piacevole visione all'oculare
21/08/2025	Wray 16-183	- Cost: NOR; - Magn: 12,0	PN	Dobson 15" F/4,5	Osservata con Dobson 38 cm e oculare 3 mm (572x), sia in visione naturale che con filtro OIII. Appare piccola, di forma tondeggiante, non si vede la stella centrale ma si ha la sensazione che ci siano un paio di stelline nella struttura circolare all'interno della nebulosa.
21/08/2025	NGC 5286	- Cost: CEN; - Magn: 7,6	GC	Dobson 24" F/5	Osservato con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Molto bello questo globulare incastonato tra due stelle di cui una molto luminosa alla sua destra (S) di colore giallo intenso. Il globulare presenta un bel nucleo corposo e un alone di stelle molto più deboli, molto fini. E' ben risolto, soprattutto distolta. Sembra che il nucleo sia decentrato in direzione est, quindi l'alone risulta più esteso verso il lembo ovest. C'è una stellina a nord leggermente più luminosa dentro l'alone.
21/08/2025	NGC 5307	- Cost: CEN; - Magn: 12,1	PN	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculari 20mm (150x) e 9mm (333x). Appare in un bel campo stellare molto piccola di dimensioni quasi stellari. Col 9mm appare come un bel dischetto, sempre di dimensioni contenute, di luce soffusa e colore leggermente azzurrino. Non si nota la stella centrale.
21/08/2025	NGC 6124	- Cost: SCO; - Magn: 5,8	OC	Dobson 24" F/5	Osservato con Dobson 60 cm e oculare 30mm (100x). Cobre l'intero campo visivo, costituito da molte stelle luminose con ampi spazi vuoti all'interno, quindi appare poco concentrato.
21/08/2025	NGC 6124	- Cost: SCO; - Magn: 5,8	OC	Dobson 15" F/4,5	Osservata anche con Dobson 38 cm e oculare 31mm (55x), si stacca meglio nel campo visivo rispetto alle stelle di fondo.
21/08/2025	NGC 6139	- Cost: SCO; - Magn: 9,2	GC	Dobson 24" F/5	Osservato con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Appare parzialmente risolto, granuloso con una concentrazione centrale, in distolta sembra risolversi parzialmente nella periferia con delle ramificazioni di stelle a forma di girandola in senso orario.

Data	Codice	Altre info	Categoria	Telescopio	Nota Osservativa
21/08/2025	NGC 5307	- Cost: CEN; - Magn: 12,1	PN	Dobson 24" F/5	Osservata 60 cm e oculari 14mm (214x) e 9mm (333x). Posizionata al vertice di un rombo di stelline, la planetaria sembra avere un anello come una piccola ciambellina. Di forma ovale con asse nord-sud con la parte centrale leggermente più scura. Non si vede la stellina centrale.
21/08/2025	NGC 5844	- Cost: TRA; - Magn: 12	PN	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculare 30mm (100x). Si vede bene nel campo visivo come una debole nebulosa tonda. Con oculare 14mm (214x) la visione migliora molto, si notano delle piccole nervature interne simil Trifida (M20), ma ovviamente molto meno contrastate. Forma complessivamente tondeggiante, anche se i bordi sembrano avere un contorno non regolare. Con filtro OIII la nebulosa si stacca molto meglio ed è molto più piacevole.
21/08/2025	NGC 362	- Cost: TUC; - Magn: 6,6	GC	Dobson 24" F/5	Osservato con Dobson 60 cm e oculari 20mm (150x) e 14mm (214x). Ammasso globulare super spettacolare, enorme, copre quasi l'intero campo visivo, nucleo molto luminoso e pronunciato ma ben risolto. L'alone è molto esteso, formato da miriadi di stelle. Indescrivibile, in qualche modo uno degli oggetti più belli da osservare in assoluto.
22/08/2025	NGC 6441	- Cost: SCO; - Magn: 7,4	GC	Dobson 24" F/5	Osservazione con Dobson 60 cm e oculari 14mm (214x), 9mm (333x) e 5mm (600x). La visione è molto bella, nel campo visivo appare facile il globulare NGC 6441, luminoso, con un nucleo concentrato e alone nebuloso e cenni molto deboli di granulosità. Nello stesso campo visivo c'è una luminosissima stella gialla e di fianco dovrebbe esserci una nebulosa planetaria H 1-36. Molto vicine alla stella luminosa ci sono delle stelle e c'è il dubbio se la nebulosa planetaria possa essere una di quelle. Inserendo il filtro OIII tutte le stelle si sono assopite e la nebulosa ha preso vita e si mostra chiaramente come un piccolo dischetto di dimensioni quasi stellari. Una volta individuata anche senza filtro la nebulosa è visibile con delle dimensioni angolari rispetto alle stelle piccoline presenti nella zona.
22/08/2025	H 1-36	- Cost: SCO; - Magn: 12,1	PN	Dobson 24" F/5	Osservazione con Dobson 60 cm e oculari 14mm (214x), 9mm (333x) e 5mm (600x). La visione è molto bella, nel campo visivo appare facile il globulare NGC 6441, luminoso, con un nucleo concentrato e alone nebuloso e cenni molto deboli di granulosità. Nello stesso campo visivo c'è una luminosissima stella gialla e di fianco dovrebbe esserci una nebulosa planetaria H 1-36. Molto vicine alla stella luminosa ci sono delle stelle e c'è il dubbio se la nebulosa planetaria possa essere una di quelle. Inserendo il filtro OIII tutte le stelle si sono assopite

Data	Codice	Altre info	Categoria	Telescopio	Nota Osservativa
					e la nebulosa ha preso vita e si mostra chiaramente come un piccolo dischetto di dimensioni quasi stellari. Una volta individuata anche senza filtro la nebulosa è visibile con delle dimensioni angolari rispetto alle stelle piccoline presenti nella zona.
22/08/2025	NGC 6352	- Cost: ARA; - Magn: 10,7	GC	Dobson 24" F/5	Osservato con Dobson 60 cm e oculari 20mm (150x) e 14mm (214x). Migliore visione con 20mm, il globulare appare molto interessante. Costituito da stelle deboli è abbastanza esteso, non presenta concentrazione nucleare, granuloso e parzialmente risolto. Nel lato SE sembra che l'alone si interrompa e poi riprenda all'esterno con un'altra piccola concentrazione di stelle tondeggiante.
22/08/2025	M 69	- Cost: SGR; - Magn: 7,7	GC	Dobson 24" F/5	Osservato con Dobson 60 cm e oculare 20mm (150x). Il globulare appare alla destra di una stellina, in un campo stellare molto ricco e bello da vedere all'oculare perché al suo interno nella parte bassa del campo visivo compare una nebulosa oscura di forma arcuata che prosegue oltre il campo visivo come un fiume in un mare di stelle con varie zone a diversa intensità di nero. Il globulare appare debolmente risolto, con un incremento di luminosità in corrispondenza del centro, ma non c'è un nucleo dominante.
22/08/2025	M 70	- Cost: SGR; - Magn: 8,1	GC	Dobson 15" F/4,5	Osservato con Dobson da 38 cm e oculare 13mm (132x). Appare piccolo, con nucleo stellare parzialmente risolto. Molto carina la visione del campo stellare circostante molto ricco.
22/08/2025	M 70	- Cost: SGR; - Magn: 8,1	GC	Dobson 24" F/5	Osservato con Dobson da 60 cm e oculare da 20mm (150x), visione molto più bella ovviamente, il globulare appare sempre di dimensioni piccoline ma è ben risolto, con gruppetti di stelline e almeno tre stelle in corrispondenza del nucleo che appare più luminose.
22/08/2025	M 54	- Cost: SGR; - Magn: 7,7	GC	Dobson 24" F/5	Osservato con Dobson 60 cm e oculare 20mm (150x). Posizionato in un bellissimo campo stellato, il globulare appare piccolo con nucleo dominante e alone granuloso/nebuloso non ben risolto.
22/08/2025	M 55	- Cost: SGR; - Magn: 7	GC	Dobson 24" F/5	Osservato con Dobson 60 cm e oculare 20mm (150x). Appare molto esteso, ben risolto, con numerose stelline più luminose che sembrano in primo piano rispetto alle stelline più deboli che costituiscono il corpo globulare. Non è presente una zona nucleare più luminosa.
22/08/2025	NGC 7793	- Cost: SCL; - Magn: 9,1	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculari 20mm (150x) e 14mm (214x), è proprio una bella galassiona. Enorme, luminosità superficiale media, forma globalmente ovale sulla direttrice E-O, nucleo non baricentrico posizionato sul

Data	Codice	Altre info	Categoria	Telescopio	Nota Osservativa
					lato N, e la parte S della galassia presenta tutta una serie di insenature che danno l'idea di una girandola in senso antiorario.
22/08/2025	NGC 1433	- Cost: HOR; - Magn: 9,9	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). È proprio una bella galassia, si vede un nucleo più luminoso tondeggiante, una barra orientata E-O e da entrambi gli estremi una figura a testa di squalo martello, con un anello tondeggiante che parte appunto da ambo i lati di entrambe le punte delle barre. Visione molto bella!
22/08/2025	NGC 1493	- Cost: HOR; - Magn: 11,3	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm oculari 20mm e 14mm (214x). Migliore visione col 14mm (214x), appare molto debole anche se è estesa, di debole luminosità superficiale, abbastanza omogenea, forse un leggerissimo incremento verso il nucleo ma di difficilmente percepibile. L'alone lascia intuire che si tratta di una spirale vista da su con le spirali che non si staccano, ma ci sono delle debolissime variazioni di luminosità che danno questa sensazione.
22/08/2025	IC 2000	- Cost: HOR; - Magn: 11,9	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Bellissima, la classica galassia spettrale dalla bassa luminosità superficiale, una lama di luce debolissima con asse direzionato circa E-O e rapporto tra gli assi di circa uno a cinque. Si trova in mezzo a due stelline, non si nota una condensazione centrale nel nucleo, è tutta uniforme.
22/08/2025	NGC 1494	- Cost: HOR; - Magn: 11,7	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Appare di forma ovale, con asse direzionato N-S, di debole luminosità superficiale, abbastanza estesa. Non appare il nucleo e non si notano particolari dettagli morfologici. Nella direzione S all'esterno della galassia c'è un bel triangolino di stelle.
22/08/2025	NGC 1483	- Cost: HOR; - Magn: 12,7	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Appare molto debole, di forma tondeggiante, distribuzione di luminosità uniforme, bassa luminosità superficiale.
22/08/2025	NGC 1527	- Cost: HOR; - Magn: 10,8	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Bella galassia, appare con un bel nucleo luminoso e spirali soffuse di taglio o di tre quarti, ovale con asse direzionato in direzione EO e rapporto tra gli assi di circa uno a tre.
22/08/2025	IC 2035	- Cost: HOR; - Magn: 11,8	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x) appare molto piccola nucleo luminoso, quasi stellare, debole e piccolo, alone sfumato tondeggiante intorno
22/08/2025	NGC 1512	- Cost: HOR; - Magn: 10,3	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson da 60 cm e oculare da 14mm (214x). Bellissima galassia, appare con un nucleo tondo più luminoso, barra allungata in direzione E-O a cui

Data	Codice	Altre info	Categoria	Telescopio	Nota Osservativa
					si aggancia un anello ellittico circostante sul quale in direzione SE c'è una stellina. Esternamente alla galassia oltre la barra in direzione O c'è un'altra piccola galassia NGC1510 tondeggiante con nucleo più luminoso.
22/08/2025	NGC 1510	- Cost: HOR; - Magn: 13,2	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Posizionata di fianco alla bellissima NGC 1512 lungo la direzione della sua barra a ovest. Appare piccola, tondeggiante, con nucleo più luminoso.
22/08/2025	NGC 1487	- Cost: ERI; - Magn: 11,9	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Posizionata al vertice di un triangolino la cui base è fatta da due stelline. Si tratta di una bellissima coppia interagente, si vedono chiaramente due nuclei quasi a contatto orientati con gli assi a formare una piccola "V". La coppia comunque è molto piccola e debole e le due galassie non presentano nuclei. Osservata anche con oculare 9mm (333x), con una visione ancora meglio apprezzabile.
22/08/2025	PGC 14121	- Cost: ERI; - Magn: 11,7	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Posizionata al vertice di un triangolino la cui base è fatta da due stelline, questa è una bellissima coppia interagente di cui si vedono chiaramente due nuclei quasi a contatto orientati con gli assi a formare una piccola "V". La coppia comunque è molto piccola e debole e le due galassie non presentano nuclei. Osservata con oculare 9mm (333x), questa coppia interagente è ancora meglio visibile.
22/08/2025	NGC 1448	- Cost: HOR; - Magn: 10,7	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm oculari 14mm (214x) e 9mm (333x). È una bellissima galassia di taglio, appare luminosa con asse direzionato a NE-SO, nucleo asimmetrico più verso SO e spirali allungate con rapporto di circa uno a cinque o uno a sei. Gli sbuffi sulle punte delle spirali che appaiono in fotografia non mi sembrano molto evidenti visuale.
22/08/2025	NGC 1495	- Cost: HOR; - Magn: 12,6	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). È una bella galassia di taglio, orientata E-O, con rapporto tra gli assi di circa uno a cinque, luminosità superficiale abbastanza omogenea. Una piccola lama di luce!
22/08/2025	NGC 1398	- Cost: FOR; - Magn: 9,7	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Appare molto luminosa, estesa con un bel nucleo luminoso e alone altrettanto luminoso ma un po' più soffuso. In distolta sembra esserci un alone ancor più esteso ma molto debole, come se fosse un riflesso di una stella luminosa che ovviamente non c'è. Quindi probabilmente l'alone galattico si estende in maniera soffusa molto oltre il corpo principale.

Data	Codice	Altre info	Categoria	Telescopio	Nota Osservativa
22/08/2025	NGC 1398	- Cost: FOR; - Magn: 9,7	GX	Dobson 15" F/4,5	Osservata anche con Dobson 38 cm e oculare 31mm (55x). Anche qui la galassia è abbastanza bella e presenta un po' tutte le caratteristiche viste col 60 cm con l'alone esterno un po' meno evidente.
22/08/2025	NGC 1360	- Cost: FOR; - Magn: 9,4	PN	Dobson 15" F/4,5	Osservata con Dobson 38 cm e oculare 31mm (55x). È una bella planetaria di forma ovale schiacciata intorno a una stella luminosa centrale. Chissà se è una stella prospettica visto che è troppo luminosa. All'interno della struttura appaiono evidenti dei vuoti un po' più scuri, molto simili a quanto si vede in fotografia.
22/08/2025	NGC 1360	- Cost: FOR; - Magn: 9,4	PN	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculari 20mm (150x) e 14mm (214x), sia in visione naturale che con filtri OIII e UHC. Si vedono più o meno gli stessi dettagli solo che con filtro OIII i contrasti sono notevolmente migliori e la visione è molto più piacevole.
22/08/2025	NGC 1350	- Cost: FOR; - Magn: 10,3	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Appare molto luminosa, bella con il nucleo luminoso e da ambo i lati un alone ellittico, schiacciato, sfumato, direzionato circa N-S. Osservata anche con oculare 9mm (333x), la galassia prende forma e l'alone diventa un anello abbastanza evidente con le anse che lo separano da una barra centrale. Galassia bellissima!
22/08/2025	NGC 346	- Cost: TUC; - Magn: 10,3	esoBN	Dobson 24" F/5	Nebulosa nella Piccola Nube di Magellano osservata con Dobson 60 cm e oculari 31mm (97x) e 20mm (150x), sia in visione naturale che con filtri UHC e OIII. Col 31mm è bellissimo il campo perché di fianco alla nebulosa compaiono altri due ammassi aperti ed un globulare. All'interno della nebulosa si vedono delle condensazioni di ammassi aperti associati. La visione migliora molto col filtro UHC, ma anche con OIII che fa vedere bene le sfumature della nebulosa. La forma dà l'impressione di una galassia barrata con le spirali che si avvolgono in senso antiorario. Con filtro OIII sembra più corposa e ci sono molte più sfumature esterne che sono più difficili da percepire in visione naturale. A est della nebulosa appare molto grande un ammasso aperto di forma circolare molto ricco di stelle è abbastanza concentrato denso su uno sfondo nebuloso mettendo il filtro ossigeno terzo nella nebulosa prende vita e copre l'intera superficie circolare continuando ancora a destra quindi direzione est compaiono altri due piccoli ammassi aperti, uno a forma di Y capovolta l'altro invece più piccolo, compatto.

Data	Codice	Altre info	Categoria	Telescopio	Nota Osservativa
22/08/2025	NGC 104	- Nome: 47 Tucanae; - Cost: TUC; - Magn: 4	GC	Dobson 15" F/4,5	Osservato con Dobson 38 cm, meraviglioso con stelle puntiformi, piccolissime, risolto fino al nucleo. Visione spettacolare, nucleo luminosissimo, piccolo rispetto all'estensione del dell'alone.
22/08/2025	NGC 1871	- Cost: DOR; - Magn: 10,1	esoOC	Dobson 24" F/5	Ammasso aperto nella Grande Nube di Magellano. Osservato con Dobson 60 cm, oculare 14mm (214x) e filtro UHC. Appaiono tre raggruppamenti stellari allineati N-S su sfondo nebuloso. Si tratta di NGC 1873 il più debole e meno concentrato dei tre in alto (N), NGC 1869 al centro con associata nebulosità e NGC 1871 il più esteso in basso (S) anch'esso su sfondo nebuloso. La nebulosità si estende in basso in una vasta zona intorno NGC 1871.
22/08/2025	NGC 1873	- Cost: DOR; - Magn: 10,4	esoOC	Dobson 24" F/5	Ammasso aperto nella Grande Nube di Magellano. Osservato con Dobson 60 cm, oculare 14mm (214x) e filtro UHC. Appaiono tre raggruppamenti stellari allineati N-S su sfondo nebuloso. Si tratta di NGC 1873 il più debole e meno concentrato dei tre in alto (N), NGC 1869 al centro con associata nebulosità e NGC 1871 il più esteso in basso (S) anch'esso su sfondo nebuloso. La nebulosità si estende in basso in una vasta zona intorno NGC 1871.
22/08/2025	NGC 1869	- Cost: DOR; - Magn: 14,0	esoOC	Dobson 24" F/5	Ammasso aperto nella Grande Nube di Magellano. Osservato con Dobson 60 cm, oculare 14mm (214x) e filtro UHC. Appaiono tre raggruppamenti stellari allineati N-S su sfondo nebuloso. Si tratta di NGC 1873 il più debole e meno concentrato dei tre in alto (N), NGC 1869 al centro con associata nebulosità e NGC 1871 il più esteso in basso (S) anch'esso su sfondo nebuloso. La nebulosità si estende in basso in una vasta zona intorno NGC 1871.
22/08/2025	NGC 1910	- Cost: DOR; - Magn: 11,2	esoOC	Dobson 24" F/5	Ammasso aperto nella Grande Nube di Magellano. Osservato con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x) e filtro UHC. È un bellissimo raggruppamento stellare a forma di "Y" al cui interno ci sono varie condensazioni stellari con anche la presenza di uno sfondo nebuloso. La visione nel campo visivo è resa più bella per la presenza del piccolo globulare NGC 1916, dell'aperto che sembra un globulare NGC 1903 e da altre macchioline e condensazioni stellari.
22/08/2025	NGC 1903	- Cost: DOR; - Magn: 11,9	esoGC	Dobson 24" F/5	Ammasso nella Grande Nube di Magellano. Osservato con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Appare come un raggruppamento stellare di forma circolare e condensato, sembra un ammasso globulare. La visione nel campo visivo è resa più bella della presenza dell'ammasso con associata nebulosità

Data	Codice	Altre info	Categoria	Telescopio	Nota Osservativa
					NGC 1910, dal piccolo globulare NGC 1916, e da altre macchioline e condensazioni stellari.
22/08/2025	NGC 1916	- Cost: DOR; - Magn: 10,4	esoGC	Dobson 24" F/5	Ammasso globulare nella Grande Nube di Magellano. Osservato con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Appare come una piccola macchia granulosa circolare. La visione nel campo visivo è resa più bella della presenza dell'ammasso con associata nebulosità NGC 1910, dal piccolo aperto NGC 1903, e da altre macchioline e condensazioni stellari.
22/08/2025	NGC 1935	- Cost: DOR	esoBN	Dobson 24" F/5	Nebulosa nella Grande Nube di Magellano osservata con Dobson 60 cm e oculari 20mm (150x) e 14mm (214x). Bellissimo complesso nebulare con ammasso associato molto denso di stelle e con variazioni di luminosità distribuite più o meno in quattro zone separate ma ravvicinate.
22/08/2025	NGC 1955	- Cost: DOR; - Magn: 9,0	esoCL+NB	Dobson 24" F/5	Ammasso aperto con nebulosa nella Grande Nube di Magellano. Osservazione con dobson 60 cm e 38 cm, oculari da 30mm (100x), 20mm (150x) e 14mm (214x), sia in visione naturale che con filtro UHC. Nel campo visivo c'è una catena di ammassi aperti su sfondo nebuloso allineati in direzione E-O, si tratta di NGC 1955, NGC 1969 e NGC 1991. NGC 1955 a O, sembra il più esteso tra i tre, con circa sei stelline allineate a formare una figura che ricorda la costellazione del Delfino. Il filtro fa vedere meglio le nebulosa di fondo di questi ammassi. Visione meravigliosa!
22/08/2025	NGC 1955	- Cost: DOR; - Magn: 9,0	esoCL+NB	Dobson 15" F/4,5	Ammasso aperto con nebulosa nella Grande Nube di Magellano. Osservazione con dobson 60 cm e 38 cm, oculari da 30mm (57x), 20mm (86x) e 14mm (122x), sia in visione naturale che con filtro UHC. Nel campo visivo c'è una catena di ammassi aperti su sfondo nebuloso allineati in direzione E-O, si tratta di NGC 1955, NGC 1969 e NGC 1991. NGC 1955 a O, sembra il più esteso tra i tre, con circa sei stelline allineate a formare una figura che ricorda la costellazione del Delfino. Il filtro fa vedere meglio le nebulosa di fondo di questi ammassi. Visione meravigliosa!
22/08/2025	NGC 1968	- Cost: DOR; - Magn: 9,0	esoCL+NB	Dobson 24" F/5	Ammasso aperto con nebulosa nella Grande Nube di Magellano. Osservazione con dobson 60 cm e 38 cm, oculari da 30mm (100x), 20mm (150x) e 14mm (214x), sia in visione naturale che con filtro UHC. Nel campo visivo c'è una catena di ammassi aperti su sfondo nebuloso allineati in direzione E-O, si tratta di NGC 1955, NGC 1969 e NGC 1991. NGC 1968 è quello centrale, sembra diviso in due raggruppamenti, quello a SE con stelline leggermente meno

Data	Codice	Altre info	Categoria	Telescopio	Nota Osservativa
					deboli. Il filtro fa vedere meglio le nebulosa di fondo di questi ammassi. Visione meravigliosa!
22/08/2025	NGC 1968	- Cost: DOR; - Magn: 9,0	esoCL+NB	Dobson 15" F/4,5	Ammasso aperto con nebulosa nella Grande Nube di Magellano. Osservazione con dobson 60 cm e 38 cm, oculari da 30mm (57x), 20mm (86x) e 14mm (122x), sia in visione naturale che con filtro UHC. Nel campo visivo c'è una catena di ammassi aperti su sfondo nebuloso allineati in direzione E-O, si tratta di NGC 1955, NGC 1969 e NGC 1991. NGC 1968 è quello centrale, sembra diviso in due raggruppamenti, quello a SE con stelline leggermente meno deboli. Il filtro fa vedere meglio le nebulosa di fondo di questi ammassi. Visione meravigliosa!
22/08/2025	NGC 1991	- Cost: DOR; - Magn: 9,0	esoCL+NB	Dobson 24" F/5	Ammasso aperto con nebulosa nella Grande Nube di Magellano. Osservazione con dobson 60 cm e 38 cm, oculari da 30mm (100x), 20mm (150x) e 14mm (214x), sia in visione naturale che con filtro UHC. Nel campo visivo c'è una catena di ammassi aperti su sfondo nebuloso allineati in direzione E-O, si tratta di NGC 1955, NGC 1969 e NGC 1991. NGC 1991 a E, sembra il più debole e piccolo dei tre. Il filtro fa vedere meglio le nebulosa di fondo di questi ammassi. Visione meravigliosa!
22/08/2025	NGC 1991	- Cost: DOR; - Magn: 9,0	esoCL+NB	Dobson 15" F/4,5	Ammasso aperto con nebulosa nella Grande Nube di Magellano. Osservazione con dobson 60 cm e 38 cm, oculari da 30mm (57x), 20mm (86x) e 14mm (122x), sia in visione naturale che con filtro UHC. Nel campo visivo c'è una catena di ammassi aperti su sfondo nebuloso allineati in direzione E-O, si tratta di NGC 1955, NGC 1969 e NGC 1991. NGC 1991 a E, sembra il più debole e piccolo dei tre. Il filtro fa vedere meglio le nebulosa di fondo di questi ammassi. Visione meravigliosa!
22/08/2025	NGC 2004	- Cost: DOR; - Magn: 9,6	esoOC	Dobson 24" F/5	Ammasso aperto nella Grande Nube di Magellano. Osservato con Dobson 60 cm e Dobson 38 cm e oculari 20mm (150x) e 14mm (214x). Appare come un piccolo ammasso molto concentrato di forma tondeggiante, sembra un globulare.
22/08/2025	NGC 2004	- Cost: DOR; - Magn: 9,6	esoOC	Dobson 15" F/4,5	Ammasso aperto nella Grande Nube di Magellano. Osservato con Dobson 60 cm e Dobson 38 cm e oculari 20mm (86x) e 14mm (122x). Appare come un piccolo ammasso molto concentrato di forma tondeggiante, sembra un globulare.
22/08/2025	NGC 2014	- Cost: DOR; - Magn: 9,0	esoOC	Dobson 24" F/5	Ammasso aperto nella Grande Nube di Magellano. Osservato con Dobson 60 cm e oculare 20mm (150x) complesso nebulare con associato a massa aperto

Data	Codice	Altre info	Categoria	Telescopio	Nota Osservativa
					la nebulosa si distribuisce su due zone separate la più grossa delle quali assomiglia al pesce Nemo più visione spettacolare sotto questa nebulosa si vede un'altra piccola nebulosa circolare e di fiancoun ammasso aperto circolare.
22/08/2025	NGC 1965	- Cost: DOR; - Magn: 8,0	esoCL+NB	Dobson 15" F/4,5	Campo meraviglioso nella Grande Nube di Magellano osservato con Dobson 38 cm e oculare 22mm (78x). Si vede un complesso nebulare distribuito su 4 zone adiacenti disposte ad arco e con tante stelline di ammassi aperti associati. NGC 1965 è la nebulosa più estesa al centro di questo arco nebulare con associato ammasso aperto. Da un lato ci sono altre due condensazioni sullo stesso fondo nebuloso, una più estesa e luminosa NGC 1966, l'altra più piccolina NGC 1970. Dall'altro lato c'è NGC 1962, deboli stelline sullo stesso fondo nebuloso di NGC 1965. Poco distante nello stesso campo visivo, ma staccato dall'arco nebuloso c'è un'altra condensazione di stelle simile ad un piccolo globulare, NGC 1953.
22/08/2025	NGC 1966	- Cost: DOR; - Magn: 11,9	esoCL+NB	Dobson 15" F/4,5	Campo meraviglioso nella Grande Nube di Magellano osservato con Dobson 38 cm e oculare 22mm (78x). Si vede un complesso nebulare distribuito su 4 zone adiacenti disposte ad arco e con tante stelline di ammassi aperti associati. NGC 1965 è la nebulosa più estesa al centro di questo arco nebulare con associato ammasso aperto. Da un lato ci sono altre due condensazioni sullo stesso fondo nebuloso, una più estesa e luminosa NGC 1966, l'altra più piccolina NGC 1970. Dall'altro lato c'è NGC 1962, deboli stelline sullo stesso fondo nebuloso di NGC 1965. Poco distante nello stesso campo visivo, ma staccato dall'arco nebuloso c'è un'altra condensazione di stelle simile ad un piccolo globulare, NGC 1953.
22/08/2025	NGC 1970	- Cost: DOR; - Magn: 8,0	esoCL+NB	Dobson 15" F/4,5	Campo meraviglioso nella Grande Nube di Magellano osservato con Dobson 38 cm e oculare 22mm (78x). Si vede un complesso nebulare distribuito su 4 zone adiacenti disposte ad arco e con tante stelline di ammassi aperti associati. NGC 1965 è la nebulosa più estesa al centro di questo arco nebulare con associato ammasso aperto. Da un lato ci sono altre due condensazioni sullo stesso fondo nebuloso, una più estesa e luminosa NGC 1966, l'altra più piccolina NGC 1970. Dall'altro lato c'è NGC 1962, deboli stelline sullo stesso fondo nebuloso di NGC 1965. Poco distante nello stesso campo visivo, ma staccato dall'arco nebuloso c'è un'altra condensazione di stelle simile ad un piccolo globulare, NGC 1953.
22/08/2025	NGC 1962	- Cost: DOR; - Magn: 11,5	esoCL+NB	Dobson 15" F/4,5	Campo meraviglioso nella Grande Nube di Magellano osservato con Dobson 38 cm e oculare 22mm (78x). Si vede un complesso nebulare distribuito su 4 zone

Data	Codice	Altre info	Categoria	Telescopio	Nota Osservativa
					adiacenti disposte ad arco e con tante stelline di ammassi aperti associati. NGC 1965 è la nebulosa più estesa al centro di questo arco nebulare con associato ammasso aperto. Da un lato ci sono altre due condensazioni sullo stesso fondo nebuloso, una più estesa e luminosa NGC 1966, l'altra più piccolina NGC 1970. Dall'altro lato c'è NGC 1962, deboli stelline sullo stesso fondo nebuloso di NGC 1965. Poco distante nello stesso campo visivo, ma staccato dall'arco nebuloso c'è un'altra condensazione di stelle simile ad un piccolo globulare, NGC 1953.
22/08/2025	NGC 1953	- Cost: DOR; - Magn: 11,7	esoOC	Dobson 15" F/4,5	Campo meraviglioso nella Grande Nube di Magellano osservato con Dobson 38 cm e oculare 22mm (78x). Si vede un complesso nebulare distribuito su 4 zone adiacenti disposte ad arco e con tante stelline di ammassi aperti associati. NGC 1965 è la nebulosa più estesa al centro di questo arco nebulare con associato ammasso aperto. Da un lato ci sono altre due condensazioni sullo stesso fondo nebuloso, una più estesa e luminosa NGC 1966, l'altra più piccolina NGC 1970. Dall'altro lato c'è NGC 1962, deboli stelline sullo stesso fondo nebuloso di NGC 1965. Poco distante nello stesso campo visivo, ma staccato dall'arco nebuloso c'è un'altra condensazione di stelle simile ad un piccolo globulare, NGC 1953.
22/08/2025	Urano	- Cost: TAU; - Magn: 5,7	PL	Dobson 24" F/5	Osservato con Dobson 60cm e oculare 5mm (600x). Bel dischetto bianco-azzurro. Visti Titania a ore 2 e Oberon a ore 3, poco oltre l'alone di Urano.
22/08/2025	NGC 3372	- Nome: Eta Carinae Nebula, Keyhole Nebula; - Cost: CAR; - Magn: 3	BN	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculari 30mm (100x) e 9mm (333x). Intorno Eta Carinae in alta risoluzione vedo due anse scure ore 2-7 cioè circa sulla direttrice NS, mentre nella direzione 4-10 (NE-SO) due bracci chiari che si collegano al resto della nebulosa.
22/08/2025	M 83	- Nome: Southern Pinwheel Galaxy; - Cost: HYA; - Magn: 7,5	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x), asse direzionato E-O, noduli sulla barra a E, e a ore 4 e ore 7 (bordo SE) della spirale esterna.
22/08/2025	AGC 3526	- Nome: Ammasso di galassie del Centauro Abell 3526; - Cost: CEN	GxCL	Dobson 24" F/5	Ammasso di Galassie del Centauro, centrato su NGC 4696. Purtroppo osservato mentre si apprestava a tramontare e l'ho dovuto analizzare in fretta. Ho osservato circa 18 componenti dell'ammasso, che ha una morfologia con galassie distribuite SO-NE. Nel campo visivo di NGC 4696 sono visibili circa una decina di galassie nel campo visivo dell'oculare 14mm (214x) che comprende anche la coppia a contatto NGC 4709 e PGC 43427. Poco a est di questa zona

Data	Codice	Altre info	Categoria	Telescopio	Nota Osservativa
					c'è un altro bel gruppo con un'altra decina di galassie più deboli comprendenti il trio NGC 4744, NGC 4729 e NGC 4730 con poco più sopra la debole coppia ravvicinata PGC 43719 e PGC 43721. A NO sulla mappa c'erano molte altre galassie dislocate su una zona molto ampia che però per questione di tempo non sono riuscito ad osservare.
22/08/2025	NGC 4696	- Cost: CEN; - Magn: 10,4	GX	Dobson 24" F/5	Galassia appartenente all'ammasso del Centauro Abell 3526. Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Appare luminosa di forma ovale con nucleo luminoso tondo.
22/08/2025	NGC 4706	- Cost: CEN; - Magn: 13,5	GX	Dobson 24" F/5	Galassia appartenente all'ammasso del Centauro Abell 3526. Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Appare piccola, ovale, con nucleo più luminoso.
22/08/2025	PGC 43374	- Cost: CEN; - Magn: 13,7	GX	Dobson 24" F/5	Galassia appartenente all'ammasso del Centauro Abell 3526. Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Appare piccola, schiacciata, con nucleo più luminoso.
22/08/2025	PGC 43427	- Cost: CEN; - Magn: 13,9	GX	Dobson 24" F/5	Galassia appartenente all'ammasso del Centauro Abell 3526. Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Coppia ravvicinata costituita da NGC 4709 luminosa, tonda, di fianco alla piccola PGC 43427.
22/08/2025	NGC 4709	- Cost: CEN; - Magn: 10,9	GX	Dobson 24" F/5	Galassia appartenente all'ammasso del Centauro Abell 3526. Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Coppia ravvicinata costituita da NGC 4709 luminosa, tonda, di fianco alla piccola PGC 43427.
22/08/2025	NGC 4683	- Cost: CEN; - Magn: 12,7	GX	Dobson 24" F/5	Galassia appartenente all'ammasso del Centauro Abell 3526. Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Appare piccola, ovale, con nucleo più rigonfio.
22/08/2025	NGC 4696D	- Cost: CEN; - Magn: 12,8	GX	Dobson 24" F/5	Galassia appartenente all'ammasso del Centauro Abell 3526. Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Molto bella, di taglio con nucleo più evidente, adiacente a due stelline da ambo i lati.
22/08/2025	PGC 43355	- Cost: CEN; - Magn: 13,4	GX	Dobson 24" F/5	Galassia appartenente all'ammasso del Centauro Abell 3526. Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Appare piccola e ovale.
22/08/2025	NGC 4677	- Cost: CEN; - Magn: 12,8	GX	Dobson 24" F/5	Galassia appartenente all'ammasso del Centauro Abell 3526. Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Appare piccola, ovale, con leggero nucleo.
22/08/2025	NGC 4696A	- Cost: CEN; - Magn: 13,6	GX	Dobson 24" F/5	Galassia appartenente all'ammasso del Centauro Abell 3526. Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Appare piccola, ovale e omogenea.

Data	Codice	Altre info	Categoria	Telescopio	Nota Osservativa
22/08/2025	NGC 4696C	- Cost: CEN; - Magn: 13,7	GX	Dobson 24" F/5	Galassia appartenente all'ammasso del Centauro Abell 3526. Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Molto bella, di taglio e luminosità compatta.
22/08/2025	NGC 4696E	- Cost: CEN; - Magn: 13,4	GX	Dobson 24" F/5	Galassia appartenente all'ammasso del Centauro Abell 3526. Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Molto bella, di taglio con nucleo stellare e spirali soffuse.
22/08/2025	NGC 4744	- Cost: CEN; - Magn: 12,3	GX	Dobson 24" F/5	Galassia appartenente all'ammasso del Centauro Abell 3526. Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Bella, luminosa, forma ovale.
22/08/2025	NGC 4729	- Cost: CEN; - Magn: 12,3	GX	Dobson 24" F/5	Galassia appartenente all'ammasso del Centauro Abell 3526. Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Appare luminosa di forma tondeggiante.
22/08/2025	NGC 4672	- Cost: CEN; - Magn: 13,1	GX	Dobson 24" F/5	Galassia appartenente all'ammasso del Centauro Abell 3526. Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Appare piccola, debole e ovale.
22/08/2025	PGC 43721	- Cost: CEN; - Magn: 14,5	GX	Dobson 24" F/5	Galassia appartenente all'ammasso del Centauro Abell 3526. Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). PGC 43719 e PGC 43721, coppia di galassie molto piccole quasi a contatto.
22/08/2025	PGC 43719	- Cost: CEN; - Magn: 14,1	GX	Dobson 24" F/5	Galassia appartenente all'ammasso del Centauro Abell 3526. Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). PGC 43719 e PGC 43721, coppia di galassie molto piccole quasi a contatto.
22/08/2025	PGC 43790	- Cost: CEN; - Magn: 12,9	GX	Dobson 24" F/5	Galassia appartenente all'ammasso del Centauro Abell 3526. Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Bella, nucleo ovale e luminoso, leggero sottile alone.
22/08/2025	NGC 5253	- Cost: CEN; - Magn: 10,4	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Bella galassia, sembra di 3/4, direzionata NE-SO, rapporto tra gli assi di circa 1 a 3, nucleo corposo, alone soffuso.
22/08/2025	Musca DN Complex	- Nome: Musca DN Complex; - Cost: MUS	DN	Binocolo 7x50	Osservata con binocolo 7x50, si distacca molto bene dal fondo cielo. E' molto estesa, parte da sotto la stellina vicino al globulare NGC 4372 e si estende fino alle due stelle al confine della costellazione della Mosca in maniera obliqua nella stessa direzione di queste due stelle. Molto bello il contrasto delle nebulose oscure con il fondostellare molto ricco.
22/08/2025	NGC 6215	- Cost: ARA; - Magn: 11,5	GX	Dobson 24" F/5	Bella coppia di galassie nello stesso campo visivo del Dobson 60 cm con oculare 14mm (214x). Galassie molto particolari in un ricchissimo campo stellare, NGC 6215 appare tonda con al bordo nord una stellina, ci sono così tante stelle di fondo anche sovrapposte alla galassia che la fanno sembrare

Data	Codice	Altre info	Categoria	Telescopio	Nota Osservativa
					come un piccolo globulare parzialmente risolto e grumoso. Luminosità superficiale della galassia uniforme, debole senza evidente nucleo. Nello stesso campo è visibile un'altra galassia NGC 6221, molto estesa di forma tondeggiante, bassa luminosità superficiale, più grossa rispetto alla precedente anch'essa con stelle di fondo sovrapposte e che la fanno sembrare un globulare parzialmente risolto. Luminosità superficiale abbastanza omogenea anche se sul lato ovest sembra esserci una fascia lungo il bordo più luminosa che potrebbe essere dovuto all'effetto di alcune stelle sovrapposte. A completare il quadro del campo visivo c'è PCC 59124 molto piccola, sempre con stelline sovrapposte.
22/08/2025	NGC 6221	- Cost: ARA; - Magn: 9,9	GX	Dobson 24" F/5	Bella coppia di galassie nello stesso campo visivo del Dobson 60 cm con oculare 14mm (214x). Galassie molto particolari in un ricchissimo campo stellare, NGC 6215 appare tonda con al bordo nord una stellina, ci sono così tante stelle di fondo anche sovrapposte alla galassia che la fanno sembrare come un piccolo globulare parzialmente risolto e grumoso. Luminosità superficiale della galassia uniforme, debole senza evidente nucleo. Nello stesso campo è visibile un'altra galassia NGC 6221, molto estesa di forma tondeggiante, bassa luminosità superficiale, più grossa rispetto alla precedente anch'essa con stelle di fondo sovrapposte e che la fanno sembrare un globulare parzialmente risolto. Luminosità superficiale abbastanza omogenea anche se sul lato ovest sembra esserci una fascia lungo il bordo più luminosa che potrebbe essere dovuto all'effetto di alcune stelle sovrapposte. A completare il quadro del campo visivo c'è PCC 59124 molto piccola, sempre con stelline sovrapposte.
22/08/2025	PGC 59124	- Cost: ARA; - Magn: 13,6	GX	Dobson 24" F/5	Bella coppia di galassie nello stesso campo visivo del Dobson 60 cm con oculare 14mm (214x). Galassie molto particolari in un ricchissimo campo stellare, NGC 6215 appare tonda con al bordo nord una stellina, ci sono così tante stelle di fondo anche sovrapposte alla galassia che la fanno sembrare come un piccolo globulare parzialmente risolto e grumoso. Luminosità superficiale della galassia uniforme, debole senza evidente nucleo. Nello stesso campo è visibile un'altra galassia NGC 6221, molto estesa di forma tondeggiante, bassa luminosità superficiale, più grossa rispetto alla precedente anch'essa con stelle di fondo sovrapposte e che la fanno sembrare un globulare

Data	Codice	Altre info	Categoria	Telescopio	Nota Osservativa
					parzialmente risolto. Luminosità superficiale abbastanza omogenea anche se sul lato ovest sembra esserci una fascia lungo il bordo più luminosa che potrebbe essere dovuto all'effetto di alcune stelle sovrapposte. A completare il quadro del campo visivo c'è PCC 59124 molto piccola, sempre con stelline sovrapposte.
22/08/2025	PGC 59373	- Cost: ARA; - Magn: 11,4	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). In un ricco campo stellare si vede un debole batuffolo nebuloso omogeneo, di forma circolare, con un paio di stelline sovrapposte. Le spirali non sono visibili.
22/08/2025	NGC 6362	- Cost: ARA; - Magn: 8,3	GC	Dobson 24" F/5	Osservato con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Globulare molto particolare dalla forma squadrata a trapezio, con un allineamento di stelle un poco più luminose lungo una diagonale, non c'è nessuna zona nucleare più condensata.
22/08/2025	G 317-4	- Nome: Circinus DN Complex; - Cost: CIR	DN	Binocolo 7x50	Osservata con binocolo 7x50 di fianco ad Alfa Centauri, appare come un'estesa zona scura in un ricco campo stellare. La base triangolare si prolunga dal vertice superiore in un fiume sinuoso scuro che si fa largo tra le stelle. Ci sono zone ancor più scure e l'intero complesso arriva fino ad un asterismo di tre stelle disposte a triangolo al di là del quale è ben visibile l'ammasso aperto NGC 6025.
22/08/2025	NGC 6025	- Cost: TRA; - Magn: 5,1	OC	Binocolo 7x50	Visto con binocolo 7x50 nell'ambito dell'osservazione del complesso di Nebulose Oscure Circinus. La base triangolare si prolunga dal vertice superiore in un fiume sinuoso scuro che si fa largo tra le stelle. Ci sono zone ancor più scure e l'intero complesso arriva fino ad un asterismo di tre stelle disposte a triangolo al di là del quale è ben visibile l'ammasso aperto NGC 6025.
22/08/2025	NGC 6101	- Cost: APS; - Magn: 9,3	GC	Dobson 24" F/5	Osservato Dobson 60 cm e oculare 20mm (150x), è un globulare di forma triangolare distribuito globalmente con luminosità superficiale omogenea.
22/08/2025	NGC 6318	- Cost: SCO; - Magn: 11,8	OC	Binocolo 7x50	Osservato col binocolo 7x50 è un campo molto bello che comprende Zeta Scorpis e l'ammasso aperto NGC 6231, noto come la falsa coda di cometa. Zona concentrata ricca di stelle molto piacevole alla vista, di fianco la doppia Mu Scorpis appare la nebulosa oscura FeSt 1-378 che si estende in direzione poco sopra questa zona. La nebulosa è molto ampia fino alla zona intermedia tra Sargas e Shaula, dove si restringe come un fiume che si insinua nel ricco campo stellare. Al centro di questa zona, ben visibile l'ammasso aperto NGC 6318, piccolo, luminoso e compatto.

Data	Codice	Altre info	Categoria	Telescopio	Nota Osservativa
22/08/2025	NGC 6231	- Cost: SCO; - Magn: 2,6	OC	Binocolo 7x50	Osservato col binocolo 7x50 è un campo molto bello che comprende Zeta Scorpi e l'ammasso aperto NGC 6231, noto come la falsa coda di cometa. Zona concentrata ricca di stelle molto piacevole alla vista, di fianco la doppia Mu Scorpi appare la nebulosa oscura FeSt 1-378 che si estende in direzione poco sopra questa zona. La nebulosa è molto ampia fino alla zona intermedia tra Sargas e Shaula, dove si restringe come un fiume che si insinua nel ricco campo stellare. Al centro di questa zona, ben visibile l'ammasso aperto NGC 6318, piccolo, luminoso e compatto.
22/08/2025	FeSt 1-378	- Nome: Lower Scorpius DN Complex; - Cost: SCO	DN	Binocolo 7x50	Osservato col binocolo 7x50 è un campo molto bello che comprende Zeta Scorpi e l'ammasso aperto NGC 6231, noto come la falsa coda di cometa. Zona concentrata ricca di stelle molto piacevole alla vista, di fianco la doppia Mu Scorpi appare la nebulosa oscura FeSt 1-378 che si estende in direzione poco sopra questa zona. La nebulosa è molto ampia fino alla zona intermedia tra Sargas e Shaula, dove si restringe come un fiume che si insinua nel ricco campo stellare. Al centro di questa zona, ben visibile l'ammasso aperto NGC 6318, piccolo, luminoso e compatto.
22/08/2025	Lupus VI	- Nome: Lupus VI; - Cost: LUP	DN	Binocolo 7x50	Osservato con binocolo 7x50 nel ricco campo stellare dello scorpione è presente questa vasta zona scura non particolarmente spettacolare rispetto ad altre nebulose oscure campo comunque piacevole con la presenza dell'ammasso aperto NGC 6124 che appare parzialmente risolto
22/08/2025	NGC 6752	- Cost: PAV; - Magn: 5,4	GC	Dobson 24" F/5	Osservato con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Bellissimo ammasso globulare, appare molto esteso e costituito da molte stelline anche abbastanza luminose, con delle ramificazioni che dal centro vanno radialmente verso l'esterno, alcune delle quali di forma arcuata. C'è un piccolo nucleo luminoso e concentrato, sembra decentrato verso ore 7:00.
22/08/2025	Wray 16-183	- Cost: NOR; - Magn: 12,0	PN	Dobson 15" F/4,5	Osservata con Dobson 38 cm, oculare 5mm (343x) e filtro UHC. Appare debole, tondeggiante, una piccola ciambellina di cui manca forse uno spicchio a ore 3:00, mentre a ore 7:00 si nota molto debolmente in modo non stabile una stellina.
22/08/2025	IC 4499	- Cost: APS; - Magn: 10,6	GC	Dobson 24" F/5	Osservato con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Il globulare appare come una estesa zona nebulare di forma circolare con al centro una stellina che appare in distolta dopo un po' di tempo di adattamento alla visione. Sembra esserci una granulosità in questo fondo nebuloso, ma molto molto debole. E' un

Data	Codice	Altre info	Categoria	Telescopio	Nota Osservativa
					globulare molto particolare nel suo genere, la stella al centro dovrebbe essere prospettica.
22/08/2025	IC 4642	- Cost: ARA; - Magn: 12,4	PN	Dobson 24" F/5	Osservata con dobson 60 cm e oculari 14mm (214x) e 9mm (333x). Posizionata in un bel campo stellare all'interno di asterismo di stelle a forma di "Y", appare ovale, di luminosità omogenea, forse con un leggero vuoto al centro, colore grigio, nana centrale non visibile.
22/08/2025	NGC 5979	- Cost: TRA; - Magn: 11,5	PN	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculari 9mm (333x) e 5mm (600x). Appare come una bella ciambellina, abbastanza luminosa, tonda, il vuoto centrale non è evidentissimo ma si vede. Stellina centrale non visibile.
22/08/2025	M 6	- Nome: Butterfly Cluster; - Cost: SCO; - Magn: 4,2	OC	Dobson 15" F/4,5	Osservato con Dobson 38 cm e oculare 31mm (55x). Molto bello, riempie tutto il campo visivo, costituito da stelle luminose di colore azzurro, ben ramificate, non molto addensate, ci sono degli spazi vuoti all'interno. Una delle stelle in basso a ore 6:00, cioè lungo il bordo E, appare di colore giallo intenso.
22/08/2025	M 7	- Nome: Ptolemy's Cluster; - Cost: SCO; - Magn: 3,3	OC	Dobson 15" F/4,5	Osservato con Dobson 38 cm e oculare 31mm (55x). Riempie tutto il campo visivo, costituito da stelle molto luminose e ramificate, con ampi spazi ma anche con alcune zone dove ci sono delle stelline più deboli addensate. Visione molto piacevole, a ore 11:00 poco fuori dall'ammasso stellare compare un debole batuffolo luminoso circolare che è l'ammasso globulare NGC 6453.
22/08/2025	NGC 6453	- Cost: SCO; - Magn: 9,9	GC	Dobson 15" F/4,5	Osservato con Dobson 38 cm e oculare 31mm (55x). Visibile alla periferia dell'ammasso M7, appare come un debole batuffolo nebuloso circolare, piccolino nel campo stellare dominato dall'ammasso stellare.
22/08/2025	NGC 6293	- Cost: OPH; - Magn: 8,2	GC	Dobson 15" F/4,5	Osservato con Dobson 38 cm e oculare 31mm (55x). Appare in un bel campo stellare, piccolo con nucleo luminoso e parzialmente risolto, soprattutto distolta. Osservata di lato tutta un'ampia zona di nebulose oscure costituita dalla concatenazione di B59 con FeSt 1-433 e LDN 1756 fino all'altro ammasso NGC 6316.
22/08/2025	NGC 6316	- Cost: OPH; - Magn: 9	GC	Dobson 15" F/4,5	Osservato con Dobson 38 cm e oculare 31mm (55x) mentre seguivo una nebulosa oscura alla cui estremità appare questo piccolo globulare di fianco ad una stellina. Appare piccolo, tondo, nebuloso, forse con accenno di luminosità al centro. Di lato c'è tutta un'ampia zona di nebulose oscure costituita dalla concatenazione di B59 con FeSt 1-433 e LDN 1756 fino all'altro ammasso NGC 6293.

Data	Codice	Altre info	Categoria	Telescopio	Nota Osservativa
22/08/2025	M 62	- Cost: OPH; - Magn: 6,6	GC	Dobson 15" F/4,5	Osservato con Dobson 38 cm e oculare 31mm (55x). Appare esteso di forma circolare, nebuloso, forse leggermente granuloso distolta. Osservato con oculare 9mm (191x) l'ammasso prende vita, esteso nel campo visivo, ben risolto in distolta mentre in visione diretta rumane granuloso con nucleo decentrato in direzione est, quindi l'alone sembra essere più esteso verso ovest. Bell'ammasso!
22/08/2025	B 59	- Cost: OPH	DN	Dobson 15" F/4,5	Osservata con Dobson 38 cm e oculare 31mm (55x) di fianco all'ammasso globulare NGC 6293. Appare come una estesa zona scura, un'assenza di stelle rispetto al riccostellare circostante. Questa nebulosa oscura è molto estesa parte da B59 e prosegue con FeSt 1-433 e termina con LDN 1756 fino all'altro ammasso NGC 6316.
23/08/2025	FeSt 1-433	- Cost: OPH	DN	Dobson 15" F/4,5	Osservata con Dobson 38 cm e oculare 31mm (55x) di fianco all'ammasso globulare NGC 6293. Appare come una estesa zona scura, un'assenza di stelle rispetto al riccostellare circostante. Questa nebulosa oscura è molto estesa parte da B59 e prosegue con FeSt 1-433 e termina con LDN 1756 fino all'altro ammasso NGC 6316.
23/08/2025	LDN 1756	- Cost: OPH	DN	Dobson 15" F/4,5	Osservata con Dobson 38 cm e oculare 31mm (55x) di fianco all'ammasso globulare NGC 6293. Appare come una estesa zona scura, un'assenza di stelle rispetto al riccostellare circostante. Questa nebulosa oscura è molto estesa parte da B59 e prosegue con FeSt 1-433 e termina con LDN 1756 fino all'altro ammasso NGC 6316.
23/08/2025	NGC 6520	- Cost: SGR; - Magn: 7,6	OC	Dobson 24" F/5	Osservato con Dobson 60 cm e oculari 20mm (150x) e 14mm (214x). Ammasso aperto spettacolare, costituito da stelle azzurre e una al centro di colore giallo. Il campo visivo è impressionante con la nebulosa oscura B86 che circonda l'ammasso e si allunga a sinistra, cioè a O, verso una stella luminosa. Qui la nebulosa oscura si allarga e si scurisce facendola proprio assomigliare ad una macchia d'inchiostro nel ricchissimo campostellare. Poco distante dall'ammasso sempre in direzione O c'è il globulare Djorgovski 2 (E456-SC38), debole, tondo, posizionato al centro di un triangolo di stelline.
23/08/2025	Djorg 2	- Nome: E456-SC38; - Cost: SGR; - Magn: 9,9	GC	Dobson 24" F/5	Osservato con Dobson 60 cm e oculari 20mm (150x) e 14mm (214x). Ammasso globulare poco distante a O del bellissimo ammasso aperto NGC 6520. Il campo visivo è impressionante con la nebulosa oscura B86 che circonda l'aperto e si allarga e si scurisce facendola proprio assomigliare ad una macchia

Data	Codice	Altre info	Categoria	Telescopio	Nota Osservativa
					d'inchiostro nel ricchissimo campo stellare. Djorgovski 2 (E456-SC38) appare debole, tondo, posizionato al centro di un triangolo di stelline.
23/08/2025	CB 107	- Cost: SGR	DN	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculari 20mm (150x) e 14mm (214x). Il campo visivo è impressionante con la nebulosa oscura B86 che circonda lo spettacolare ammasso aperto NGC 6520 e si allunga a sinistra, cioè a O, verso una stella luminosa. Qui la nebulosa oscura si allarga e si scurisce facendola proprio assomigliare ad una macchia d'inchiostro nel ricchissimo campo stellare. Poco distante sempre in direzione O c'è il globulare Djorgovski 2 (E456-SC38), debole, tondo, posizionato al centro di un triangolo di stelline.
23/08/2025	NGC 6540	- Cost: SGR; - Magn: 14,6	GC	Dobson 24" F/5	Osservato con dobson 60 cm e oculare 20mm (150x). Spettacolare visione, in un campo visivo molto ricco di stelle, con al centro di un asterismo a forma di forchetta, appare un nucleo grumoso e poi in visione distolta all'interno della forchetta un fondo debolissimo granuloso che praticamente è l'intero ammasso che copre la forchetta.
23/08/2025	M 22	- Cost: SGR; - Magn: 5,1	GC	Dobson 15" F/4,5	Osservato con dobson 38 cm e oculare 13mm (132x). Bellissimo!
23/08/2025	M 28	- Cost: SGR; - Magn: 6,9	GC	Dobson 24" F/5	Osservato con Dobson 60 cm e oculare 9mm (333x). Riempie il campo visivo, molto ben risolto, ci sono dei rami stellari che fuoriescono dal globulare e danno le sensazioni di zampe di un ragno, come se l'intero globulare è il corpo di un ragno.
23/08/2025	M 75	- Cost: SGR; - Magn: 8,6	GC	Dobson 24" F/5	Osservato con dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). E' un ammasso globulare con nucleo in evidenza molto concentrato, luminoso e alone molto regolare e granuloso. L'intero ammasso non risulta risolto completamente ma granuloso e molto simmetrico.
23/08/2025	NGC 6818	- Nome: Little Gem Nebula; - Cost: SGR; - Magn: 10	PN	Dobson 24" F/5	Osservato con Dobson 60 cm oculari 14mm (214x) e 9mm (333x). Molto bella, luminosa, appare come una piccola ciambellina di colore verde azzurro. Nana centrale non visibile.
23/08/2025	IC 1308	- Cost: SGR; - Magn: 14,0	esoBN	Dobson 24" F/5	Galassia di Barnard, osservata con Dobson 60 cm e oculari 30mm (100x) e 20mm (150x), sia in visione naturale che con filtri UHC e OIII. In visione naturale la galassia si vede soprattutto muovendo il telescopio, si nota una differente luminosità rispetto al fondo cielo comunque luminoso in piena Via Lattea. Col filtro OIII le stelline nella zona la galassia si spengono ma si vedono due zone

Data	Codice	Altre info	Categoria	Telescopio	Nota Osservativa
					nebulose alla base della galassia. Una di queste due regioni è classificata come IC 1308. Visione migliore col filtro UHC dove la forma ellittica della galassia è evidente e si stacca meglio rispetto al fondo cielo. Le due nebulose prima menzionate sono ancora più evidenti come due piccoli batuffoli all'estremo della galassia.
23/08/2025	NGC 6822	- Nome: Barnard's Galaxy; - Cost: SGR; - Magn: 8,8	GX	Dobson 24" F/5	Galassia di Barnard, osservata con Dobson 60 cm e oculari 30mm (100x) e 20mm (150x), sia in visione naturale che con filtri UHC e OIII. In visione naturale la galassia si vede soprattutto muovendo il telescopio, si nota una differente luminosità rispetto al fondo cielo comunque luminoso in piena Via Lattea. Col filtro OIII le stelline nella zona la galassia si spengono ma si vedono due zone nebulose alla base della galassia. Una di queste due regioni è classificata come IC 1308. Visione migliore col filtro UHC dove la forma ellittica della galassia è evidente e si stacca meglio rispetto al fondo cielo. Le due nebulose prima menzionate sono ancora più evidenti come due piccoli batuffoli all'estremo della galassia.
23/08/2025	NGC 362	- Cost: TUC; - Magn: 6,6	GC	Dobson 24" F/5	Osservato con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Il globulare è molto ben risolto, appare con nucleo molto piccolo e luminoso, con stelle in primo piano luminose su uno sfondo ben risolto di stelline. Ci sono degli allineamenti stellari che partono dal centro e fuoriescono fuori in forma arcuata dando l'impressione globale di una girandola. Sul lato nord dall'esterno si insinua una specie di nebulose oscura a forma di banana.
23/08/2025	NGC 104	- Nome: 47 Tucanae; - Cost: TUC; - Magn: 4	GC	Dobson 24" F/5	Osservato con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Questo globulare è di un'altra categoria, copre l'intero campo visivo, con stelle luminose in primo piano rispetto a una miriade di stelle deboli uniformemente distribuite su tutto il campo. Il nucleo è molto luminoso e di colore giallo.
23/08/2025	NGC 1559	- Cost: RET; - Magn: 10,6	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Appare molto debole, di forma circolare con nucleo piccolo, leggermente più luminoso.
23/08/2025	NGC 1261	- Cost: HOR; - Magn: 8,4	GC	Dobson 24" F/5	Osservato con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Appare esteso, abbastanza luminoso, con leggero nucleo parzialmente risolto. Una bella visione.
23/08/2025	NGC 292	- Nome: Small Magellanic Cloud, SMC;	GX	Dobson 15" F/4,5	Piccola Nube di Magellano, osservata con Dobson 38 cm e oculare 31mm (55x). In visione naturale e con filtro UHC si presenta all'oculare ricca di sfumature, condensazioni e raggruppamenti stellari su sfondo nebuloso. La forma è

Data	Codice	Altre info	Categoria	Telescopio	Nota Osservativa
		<ul style="list-style-type: none"> - Cost: TUC; - Magn: 2,3 			<p>globalmente ovale con asse di direzione in NE-SO, con il luminoso e super-spettacolare ammasso globulare 47 Tucanae sul lato NO. Sul lato NE poco oltre il corpo galattico compaiono due raggruppamenti, il globulare NGC 362 e l'ammasso aperto NGC 458. Poco dentro il corpo galattico nella stessa zona a N compaiono in successione quattro raggruppamenti stellari su sfondo nebuloso in ordine progressivo di luminosità e dimensioni. Proseguendo verso l'interno e navigando qua e là mi sono imbattuto in una estesa condensazione stellare con un profilo triangolare e stelle perimetrali un po' più luminose. All'interno le stelle sono deboli su sfondo nebuloso. Tenendo a sinistra questa regione compare una zona nebulosa più estesa che sembra divisa in due parti. Poi, proseguendo sempre verso NO, si arriva verso l'esterno della galassia dalla parte opposta e ci si imbatte in una specie di nube stellare molto estesa a forma romboidale. Da un lato c'è un muro a forma di "7" in cui ci sono tre raggruppamenti stellari principali sul lato lungo e due raggruppamenti sul lato corto ed raggruppamento molto piccolo all'incrocio. In realtà il lato corto prosegue con altre condensazioni stellari tanto che il sette diventa un semi quadrato.</p> <p>Alla fine della galassia compaiono due condensazioni quasi simmetriche rispetto a quelle iniziali che non sono riuscito a identificare sulla mappa, la stanchezza ha cominciato a prevalere. Poi al vertice esterno un'altra piccola condensazione e sul lato sinistro altre due. All'interno del corpo galattico compaiono numerosissimi addensamenti stellari su sfondo nebuloso, difficili da identificare sulla mappa di SkySafari. Con filtro UHC vengono messe in evidenza tutte le nebulosità rispetto al fondo di stelle, e tutti gli oggetti appaiono più estesi rispetto alla visione naturale. Sul momento non sono riuscito a dare un nome ai vari oggetti osservati, ma con le note osservative prese al momento ho ricostruito a ritroso cosa ho osservato.</p>
23/08/2025	NGC 104	<ul style="list-style-type: none"> - Nome: 47 Tucanae; - Cost: TUC; - Magn: 4 	GC	Dobson 15" F/4,5	Osservato brevemente con Dobson 38 cm e oculare 31mm (55x) nell'ambito dell'osservazione della Piccola Nube di Magellano. Appare luminoso e super-spettacolare sul lato NO della galassia.

Data	Codice	Altre info	Categoria	Telescopio	Nota Osservativa
23/08/2025	NGC 362	- Cost: TUC; - Magn: 6,6	GC	Dobson 15" F/4,5	Osservato brevemente con Dobson 38 cm e oculare 31mm (55x) nell'ambito dell'osservazione della Piccola Nube di Magellano. Appare luminoso e ben risolto sul lato NE poco oltre il corpo galattico.
23/08/2025	NGC 458	- Cost: TUC; - Magn: 10,5	esoOC	Dobson 15" F/4,5	Osservato brevemente con Dobson 38 cm e oculare 31mm (55x) nell'ambito dell'osservazione della Piccola Nube di Magellano. Ammasso aperto molto piccolo simile ad un globulare sul lato NE poco oltre il corpo galattico.
23/08/2025	L 84	- Nome: Lindsay 84; - Cost: TUC	esoCL+NB	Dobson 15" F/4,5	Bellissima zona nell'ambito dell'osservazione con Dobson 38 cm e oculare 31mm (55x) della Piccola Nube di Magellano. Nella zona a NE della galassia compaiono in successione quattro raggruppamenti stellari su sfondo nebuloso in ordine progressivo di luminosità e dimensioni. Il primo e più esterno è L 84 (Lindsay 84), ammasso aperto su sfondo nebuloso tondeggiante con un raggruppamento verso il bordo E. Il secondo è una coppia ravvicinata costituita da NGC 395, nebulosa con ammasso che sembra una cometa con chioma nella posizione dell'ammasso e coda nebulosa arcuata, e da IC 1624 ammasso aperto piccolo e condensato. La terza condensazione è più estesa, si tratta di NGC 371, ammasso aperto su sfondo nebuloso. L'ammasso si estende oltre il bordo tondeggiante della nebulosa ed è abbastanza denso di deboli stelline. Infine il quarto addensamento, il più esteso, luminoso e bello. Si tratta di NGC 346, spettacolare nebulosa con associato ammasso aperto, che ha la forma di una galassia a spirale vista da su. Con filtro UHC questo oggetto diventa a dir poco spettacolare. Poco distante compaiono due piccoli addensamenti che formano un triangolo con la NGC 346, si tratta di due piccoli e addensati ammassi aperti di forma piccola e compatta, L 56 (Lindsay 56) e IC 1611.
23/08/2025	NGC 395	- Cost: TUC	esoCL+NB	Dobson 15" F/4,5	Bellissima zona nell'ambito dell'osservazione con Dobson 38 cm e oculare 31mm (55x) della Piccola Nube di Magellano. Nella zona a NE della galassia compaiono in successione quattro raggruppamenti stellari su sfondo nebuloso in ordine progressivo di luminosità e dimensioni. Il primo e più esterno è L 84 (Lindsay 84), ammasso aperto su sfondo nebuloso tondeggiante con un raggruppamento verso il bordo E. Il secondo è una coppia ravvicinata costituita da NGC 395, nebulosa con ammasso che sembra una cometa con chioma nella posizione dell'ammasso e coda nebulosa arcuata, e da IC 1624 ammasso aperto piccolo e condensato. La terza condensazione è più estesa, si tratta di NGC 371, ammasso aperto su sfondo nebuloso. L'ammasso si estende oltre il

Data	Codice	Altre info	Categoria	Telescopio	Nota Osservativa
					bordo tondeggiante della nebulosa ed è abbastanza denso di deboli stelline. Infine il quarto addensamento, il più esteso, luminoso e bello. Si tratta di NGC 346, spettacolare nebulosa con associato ammasso aperto, che ha la forma di una galassia a spirale vista da su. Con filtro UHC questo oggetto diventa a dir poco spettacolare. Poco distante compaiono due piccoli addensamenti che formano un triangolo con la NGC 346, si tratta di due piccoli e addensati ammassi aperti di forma piccola e compatta, L 56 (Lindsay 56) e IC 1611.
23/08/2025	IC 1624	- Cost: TUC	esoOC	Dobson 15" F/4,5	Bellissima zona nell'ambito dell'osservazione con Dobson 38 cm e oculare 31mm (55x) della Piccola Nube di Magellano. Nella zona a NE della galassia compaiono in successione quattro raggruppamenti stellari su sfondo nebuloso in ordine progressivo di luminosità e dimensioni. Il primo e più esterno è L 84 (Lindsay 84), ammasso aperto su sfondo nebuloso tondeggiante con un raggruppamento verso il bordo E. Il secondo è una coppia ravvicinata costituita da NGC 395, nebulosa con ammasso che sembra una cometa con chioma nella posizione dell'ammasso e coda nebulosa arcuata, e da IC 1624 ammasso aperto piccolo e condensato. La terza condensazione è più estesa, si tratta di NGC 371, ammasso aperto su sfondo nebuloso. L'ammasso si estende oltre il bordo tondeggiante della nebulosa ed è abbastanza denso di deboli stelline. Infine il quarto addensamento, il più esteso, luminoso e bello. Si tratta di NGC 346, spettacolare nebulosa con associato ammasso aperto, che ha la forma di una galassia a spirale vista da su. Con filtro UHC questo oggetto diventa a dir poco spettacolare. Poco distante compaiono due piccoli addensamenti che formano un triangolo con la NGC 346, si tratta di due piccoli e addensati ammassi aperti di forma piccola e compatta, L 56 (Lindsay 56) e IC 1611.
23/08/2025	NGC 371	- Cost: TUC	esoCL+NB	Dobson 15" F/4,5	Bellissima zona nell'ambito dell'osservazione con Dobson 38 cm e oculare 31mm (55x) della Piccola Nube di Magellano. Nella zona a NE della galassia compaiono in successione quattro raggruppamenti stellari su sfondo nebuloso in ordine progressivo di luminosità e dimensioni. Il primo e più esterno è L 84 (Lindsay 84), ammasso aperto su sfondo nebuloso tondeggiante con un raggruppamento verso il bordo E. Il secondo è una coppia ravvicinata costituita da NGC 395, nebulosa con ammasso che sembra una cometa con chioma nella posizione dell'ammasso e coda nebulosa arcuata, e da IC 1624 ammasso aperto piccolo e condensato. La terza condensazione è più estesa, si tratta di

Data	Codice	Altre info	Categoria	Telescopio	Nota Osservativa
					NGC 371, ammasso aperto su sfondo nebuloso. L'ammasso si estende oltre il bordo tondeggiante della nebulosa ed è abbastanza denso di deboli stelline. Infine il quarto addensamento, il più esteso, luminoso e bello. Si tratta di NGC 346, spettacolare nebulosa con associato ammasso aperto, che ha la forma di una galassia a spirale vista da su. Con filtro UHC questo oggetto diventa a dir poco spettacolare. Poco distante compaiono due piccoli addensamenti che formano un triangolo con la NGC 346, si tratta di due piccoli e addensati ammassi aperti di forma piccola e compatta, L 56 (Lindsay 56) e IC 1611.
23/08/2025	NGC 346	- Cost: TUC; - Magn: 10,3	esoBN	Dobson 15" F/4,5	Bellissima zona nell'ambito dell'osservazione con Dobson 38 cm e oculare 31mm (55x) della Piccola Nube di Magellano. Nella zona a NE della galassia compaiono in successione quattro raggruppamenti stellari su sfondo nebuloso in ordine progressivo di luminosità e dimensioni. Il primo e più esterno è L 84 (Lindsay 84), ammasso aperto su sfondo nebuloso tondeggiante con un raggruppamento verso il bordo E. Il secondo è una coppia ravvicinata costituita da NGC 395, nebulosa con ammasso che sembra una cometa con chioma nella posizione dell'ammasso e coda nebulosa arcuata, e da IC 1624 ammasso aperto piccolo e condensato. La terza condensazione è più estesa, si tratta di NGC 371, ammasso aperto su sfondo nebuloso. L'ammasso si estende oltre il bordo tondeggiante della nebulosa ed è abbastanza denso di deboli stelline. Infine il quarto addensamento, il più esteso, luminoso e bello. Si tratta di NGC 346, spettacolare nebulosa con associato ammasso aperto, che ha la forma di una galassia a spirale vista da su. Con filtro UHC questo oggetto diventa a dir poco spettacolare. Poco distante compaiono due piccoli addensamenti che formano un triangolo con la NGC 346, si tratta di due piccoli e addensati ammassi aperti di forma piccola e compatta, L 56 (Lindsay 56) e IC 1611.
23/08/2025	L 56	- Nome: Lindsay 56; - Cost: TUC	esoOC	Dobson 15" F/4,5	Bellissima zona nell'ambito dell'osservazione con Dobson 38 cm e oculare 31mm (55x) della Piccola Nube di Magellano. Nella zona a NE della galassia compaiono in successione quattro raggruppamenti stellari su sfondo nebuloso in ordine progressivo di luminosità e dimensioni. Il primo e più esterno è L 84 (Lindsay 84), ammasso aperto su sfondo nebuloso tondeggiante con un raggruppamento verso il bordo E. Il secondo è una coppia ravvicinata costituita da NGC 395, nebulosa con ammasso che sembra una cometa con chioma nella posizione dell'ammasso e coda nebulosa arcuata, e da IC 1624 ammasso

Data	Codice	Altre info	Categoria	Telescopio	Nota Osservativa
					aperto piccolo e condensato. La terza condensazione è più estesa, si tratta di NGC 371, ammasso aperto su sfondo nebuloso. L'ammasso si estende oltre il bordo tondeggiante della nebulosa ed è abbastanza denso di deboli stelline. Infine il quarto addensamento, il più esteso, luminoso e bello. Si tratta di NGC 346, spettacolare nebulosa con associato ammasso aperto, che ha la forma di una galassia a spirale vista da su. Con filtro UHC questo oggetto diventa a dir poco spettacolare. Poco distante compaiono due piccoli addensamenti che formano un triangolo con la NGC 346, si tratta di due piccoli e addensati ammassi aperti di forma piccola e compatta, L 56 (Lindsay 56) e IC 1611.
23/08/2025	IC 1611	- Cost: TUC	esoOC	Dobson 15" F/4,5	Bellissima zona nell'ambito dell'osservazione con Dobson 38 cm e oculare 31mm (55x) della Piccola Nube di Magellano. Nella zona a NE della galassia compaiono in successione quattro raggruppamenti stellari su sfondo nebuloso in ordine progressivo di luminosità e dimensioni. Il primo e più esterno è L 84 (Lindsay 84), ammasso aperto su sfondo nebuloso tondeggiante con un raggruppamento verso il bordo E. Il secondo è una coppia ravvicinata costituita da NGC 395, nebulosa con ammasso che sembra una cometa con chioma nella posizione dell'ammasso e coda nebulosa arcuata, e da IC 1624 ammasso aperto piccolo e condensato. La terza condensazione è più estesa, si tratta di NGC 371, ammasso aperto su sfondo nebuloso. L'ammasso si estende oltre il bordo tondeggiante della nebulosa ed è abbastanza denso di deboli stelline. Infine il quarto addensamento, il più esteso, luminoso e bello. Si tratta di NGC 346, spettacolare nebulosa con associato ammasso aperto, che ha la forma di una galassia a spirale vista da su. Con filtro UHC questo oggetto diventa a dir poco spettacolare. Poco distante compaiono due piccoli addensamenti che formano un triangolo con la NGC 346, si tratta di due piccoli e addensati ammassi aperti di forma piccola e compatta, L 56 (Lindsay 56) e IC 1611.
23/08/2025	NGC 419	- Cost: TUC	esoOC	Dobson 15" F/4,5	Osservato brevemente nell'ambito dell'osservazione con Dobson 38 cm e oculare 31mm (55x) della Piccola Nube di Magellano. Proseguendo verso E lungo il bordo della galassia compare un altro raggruppamento circolare di stelle molto condensato, si tratta dell'ammasso aperto NGC 419, che sembra un globulare.
23/08/2025	NGC 249	- Cost: TUC	esoCL+NB	Dobson 15" F/4,5	Bellissima zona nell'ambito dell'osservazione con Dobson 38 cm e oculare 31mm (55x) della Piccola Nube di Magellano. Proseguendo verso NO, si arriva

Data	Codice	Altre info	Categoria	Telescopio	Nota Osservativa
					<p>verso l'esterno della galassia dalla parte opposta e ci si imbatte in una specie di nube stellare molto estesa a forma romboidale. Da un lato c'è un muro a forma di "7" in cui ci sono tre raggruppamenti stellari principali sul lato lungo e due raggruppamenti sul lato corto ed raggruppamento molto piccolo all'incrocio. In realtà il lato corto prosegue con altre condensazioni stellari tanto che il sette diventa un semi quadrato. Sul momento non sono riuscito a dare un nome ai vari oggetti osservati, ma con le note osservative prese al momento ho ricostruito a ritroso cosa ho osservato. Sul lato principale del "7" prima descritto appaiono nell'ordine i seguenti oggetti. Il primo è NGC 249, ammasso aperto con associata nebulosa, che appare di forma tondeggiante con al centro un gruppetto di stelline. Poi di fianco c'è ancora un ammasso aperto con associata nebulosità NGC 261, che appare più luminoso del precedente, sempre di forma tondeggiante con zona centrale a forma di semiluna. Con filtro UHC le due nebulose prendono ancor più vita ed estensione. Proseguendo sempre in linea retta, di fianco c'è un esteso complesso stellare su sfondo nebuloso N 19 (Henize 19), con una ramificazione di stelline perimetrali di forma triangolare. Adiacente c'è N 27 (Henize 27) piccola concentrazione stellare su sfondo nebuloso. Si arriva al vertice del "7" con N 30 (Henize 30), che appare poco più esteso del precedente e a sua volta sembra un piccolo "7". Sul lato corto del "7" ci sono quattro raggruppamenti ravvicinati. Il più esteso e luminoso è NGC 267, ammasso aperto con associata nebulosa, poi quasi adiacente di fianco come una piccola macchia luminosa c'è N25 (Henize 25) e disposto a triangolo di fianco N 28 come un debole ed esteso ammasso stellare. Infine poco di lato al bordo del lato piccolo del "7" c'è N 24, che appare come un piccolo addensamento stellare.</p>
23/08/2025	NGC 261	- Cost: TUC	esoCL+NB	Dobson 15" F/4,5	<p>Bellissima zona nell'ambito dell'osservazione con Dobson 38 cm e oculare 31mm (55x) della Piccola Nube di Magellano. Proseguendo verso NO, si arriva verso l'esterno della galassia dalla parte opposta e ci si imbatte in una specie di nube stellare molto estesa a forma romboidale. Da un lato c'è un muro a forma di "7" in cui ci sono tre raggruppamenti stellari principali sul lato lungo e due raggruppamenti sul lato corto ed raggruppamento molto piccolo all'incrocio. In realtà il lato corto prosegue con altre condensazioni stellari tanto che il sette diventa un semi quadrato. Sul momento non sono riuscito a dare un nome ai vari</p>

Data	Codice	Altre info	Categoria	Telescopio	Nota Osservativa
					oggetti osservati, ma con le note osservative prese al momento ho ricostruito a ritroso cosa ho osservato. Sul lato principale del "7" prima descritto appaiono nell'ordine i seguenti oggetti. Il primo è NGC 249, ammasso aperto con associata nebulosa, che appare di forma tondeggiante con al centro un gruppetto di stelline. Poi di fianco c'è ancora un ammasso aperto con associata nebulosità NGC 261, che appare più luminoso del precedente, sempre di forma tondeggiante con zona centrale a forma di semiluna. Con filtro UHC le due nebulose prendono ancor più vita ed estensione. Proseguendo sempre in linea retta, di fianco c'è un esteso complesso stellare su sfondo nebuloso N 19 (Henize 19), con una ramificazione di stelline perimetrali di forma triangolare. Adiacente c'è N 27 (Henize 27) piccola concentrazione stellare su sfondo nebuloso. Si arriva al vertice del "7" con N 30 (Henize 30), che appare poco più esteso del precedente e a sua volta sembra un piccolo "7". Sul lato corto del "7" ci sono quattro raggruppamenti ravvicinati. Il più esteso e luminoso è NGC 267, ammasso aperto con associata nebulosa, poi quasi adiacente di fianco come una piccola macchia luminosa c'è N25 (Henize 25) e disposto a triangolo di fianco N 28 come un debole ed esteso ammasso stellare. Infine poco di lato al bordo del lato piccolo del "7" c'è N 24, che appare come un piccolo addensamento stellare.
23/08/2025	N 19	- Nome: Henize 19; - Cost: TUC	esoCL+NB	Dobson 15" F/4,5	Bellissima zona nell'ambito dell'osservazione con Dobson 38 cm e oculare 31mm (55x) della Piccola Nube di Magellano. Proseguendo verso NO, si arriva verso l'esterno della galassia dalla parte opposta e ci si imbatte in una specie di nube stellare molto estesa a forma romboidale. Da un lato c'è un muro a forma di "7" in cui ci sono tre raggruppamenti stellari principali sul lato lungo e due raggruppamenti sul lato corto ed raggruppamento molto piccolo all'incrocio. In realtà il lato corto prosegue con altre condensazioni stellari tanto che il sette diventa un semi quadrato. Sul momento non sono riuscito a dare un nome ai vari oggetti osservati, ma con le note osservative prese al momento ho ricostruito a ritroso cosa ho osservato. Sul lato principale del "7" prima descritto appaiono nell'ordine i seguenti oggetti. Il primo è NGC 249, ammasso aperto con associata nebulosa, che appare di forma tondeggiante con al centro un gruppetto di stelline. Poi di fianco c'è ancora un ammasso aperto con associata nebulosità NGC 261, che appare più luminoso del precedente, sempre di forma

Data	Codice	Altre info	Categoria	Telescopio	Nota Osservativa
					tondeggiante con zona centrale a forma di semiluna. Con filtro UHC le due nebulose prendono ancor più vita ed estensione. Proseguendo sempre in linea retta, di fianco c'è un esteso complessostellare su sfondo nebuloso N 19 (Henize 19), con una ramificazione di stelline perimetrali di forma triangolare. Adiacente c'è N 27 (Henize 27) piccola concentrazionestellare su sfondo nebuloso. Si arriva al vertice del "7" con N 30 (Henize 30), che appare poco più esteso del precedente e a sua volta sembra un piccolo "7". Sul lato corto del "7" ci sono quattro raggruppamenti ravvicinati. Il più esteso e luminoso è NGC 267, ammasso aperto con associata nebulosa, poi quasi adiacente di fianco come una piccola macchia luminosa c'è N25 (Henize 25) e disposto a triangolo di fianco N 28 come un debole ed esteso ammassostellare. Infine poco di lato al bordo del lato piccolo del "7" c'è N 24, che appare come un piccolo addensamentostellare.
23/08/2025	N 27	- Nome: Henize 27; - Cost: TUC	esoCL+NB	Dobson 15" F/4,5	Bellissima zona nell'ambito dell'osservazione con Dobson 38 cm e oculare 31mm (55x) della Piccola Nube di Magellano. Proseguendo verso NO, si arriva verso l'esterno della galassia dalla parte opposta e ci si imbatte in una specie di nubestellare molto estesa a forma romboidale. Da un lato c'è un muro a forma di "7" in cui ci sono tre raggruppamentistellari principali sul lato lungo e due raggruppamenti sul lato corto ed raggruppamento molto piccolo all'incrocio. In realtà il lato corto prosegue con altre condensazionistellari tanto che il sette diventa un semi quadrato. Sul momento non sono riuscito a dare un nome ai vari oggetti osservati, ma con le note osservative prese al momento ho ricostruito a ritroso cosa ho osservato. Sul lato principale del "7" prima descritto appaiono nell'ordine i seguenti oggetti. Il primo è NGC 249, ammasso aperto con associata nebulosità NGC 261, che appare più luminoso del precedente, sempre di forma tondeggiante con zona centrale a forma di semiluna. Con filtro UHC le due nebulose prendono ancor più vita ed estensione. Proseguendo sempre in linea retta, di fianco c'è un esteso complessostellare su sfondo nebuloso N 19 (Henize 19), con una ramificazione di stelline perimetrali di forma triangolare. Adiacente c'è N 27 (Henize 27) piccola concentrazionestellare su sfondo nebuloso. Si arriva al vertice del "7" con N 30 (Henize 30), che appare poco più

Data	Codice	Altre info	Categoria	Telescopio	Nota Osservativa
					esteso del precedente e a sua volta sembra un piccolo "7". Sul lato corto del "7" ci sono quattro raggruppamenti ravvicinati. Il più esteso e luminoso è NGC 267, ammasso aperto con associata nebulosa, poi quasi adiacente di fianco come una piccola macchia luminosa c'è N25 (Henize 25) e disposto a triangolo di fianco N 28 come un debole ed esteso ammasso stellare. Infine poco di lato al bordo del lato piccolo del "7" c'è N 24, che appare come un piccolo addensamento stellare.
23/08/2025	N 30	- Nome: Henize 30; - Cost: TUC	esoCL+NB	Dobson 15" F/4,5	Bellissima zona nell'ambito dell'osservazione con Dobson 38 cm e oculare 31mm (55x) della Piccola Nube di Magellano. Proseguendo verso NO, si arriva verso l'esterno della galassia dalla parte opposta e ci si imbatte in una specie di nube stellare molto estesa a forma romboidale. Da un lato c'è un muro a forma di "7" in cui ci sono tre raggruppamenti stellari principali sul lato lungo e due raggruppamenti sul lato corto ed raggruppamento molto piccolo all'incrocio. In realtà il lato corto prosegue con altre condensazioni stellari tanto che il sette diventa un semi quadrato. Sul momento non sono riuscito a dare un nome ai vari oggetti osservati, ma con le note osservative prese al momento ho ricostruito a ritroso cosa ho osservato. Sul lato principale del "7" prima descritto appaiono nell'ordine i seguenti oggetti. Il primo è NGC 249, ammasso aperto con associata nebulosa, che appare di forma tondeggiante con al centro un gruppetto di stelline. Poi di fianco c'è ancora un ammasso aperto con associata nebulosità NGC 261, che appare più luminoso del precedente, sempre di forma tondeggiante con zona centrale a forma di semiluna. Con filtro UHC le due nebulose prendono ancor più vita ed estensione. Proseguendo sempre in linea retta, di fianco c'è un esteso complesso stellare su sfondo nebuloso N 19 (Henize 19), con una ramificazione di stelline perimetrali di forma triangolare. Adiacente c'è N 27 (Henize 27) piccola concentrazione stellare su sfondo nebuloso. Si arriva al vertice del "7" con N 30 (Henize 30), che appare poco più esteso del precedente e a sua volta sembra un piccolo "7". Sul lato corto del "7" ci sono quattro raggruppamenti ravvicinati. Il più esteso e luminoso è NGC 267, ammasso aperto con associata nebulosa, poi quasi adiacente di fianco come una piccola macchia luminosa c'è N25 (Henize 25) e disposto a triangolo di fianco N 28 come un debole ed esteso ammasso stellare. Infine poco di lato al

Data	Codice	Altre info	Categoria	Telescopio	Nota Osservativa
					bordo del lato piccolo del "7" c'è N 24, che appare come un piccolo addensamento stellare.
23/08/2025	NGC 267	- Cost: TUC	esoCL+NB	Dobson 15" F/4,5	Bellissima zona nell'ambito dell'osservazione con Dobson 38 cm e oculare 31mm (55x) della Piccola Nube di Magellano. Proseguendo verso NO, si arriva verso l'esterno della galassia dalla parte opposta e ci si imbatte in una specie di nube stellare molto estesa a forma romboidale. Da un lato c'è un muro a forma di "7" in cui ci sono tre raggruppamenti stellari principali sul lato lungo e due raggruppamenti sul lato corto ed raggruppamento molto piccolo all'incrocio. In realtà il lato corto prosegue con altre condensazioni stellari tanto che il sette diventa un semi quadrato. Sul momento non sono riuscito a dare un nome ai vari oggetti osservati, ma con le note osservative prese al momento ho ricostruito a ritroso cosa ho osservato. Sul lato principale del "7" prima descritto appaiono nell'ordine i seguenti oggetti. Il primo è NGC 249, ammasso aperto con associata nebulosa, che appare di forma tondeggiante con al centro un gruppetto di stelline. Poi di fianco c'è ancora un ammasso aperto con associata nebulosità NGC 261, che appare più luminoso del precedente, sempre di forma tondeggiante con zona centrale a forma di semiluna. Con filtro UHC le due nebulose prendono ancor più vita ed estensione. Proseguendo sempre in linea retta, di fianco c'è un esteso complesso stellare su sfondo nebuloso N 19 (Henize 19), con una ramificazione di stelline perimetrali di forma triangolare. Adiacente c'è N 27 (Henize 27) piccola concentrazione stellare su sfondo nebuloso. Si arriva al vertice del "7" con N 30 (Henize 30), che appare poco più esteso del precedente e a sua volta sembra un piccolo "7". Sul lato corto del "7" ci sono quattro raggruppamenti ravvicinati. Il più esteso e luminoso è NGC 267, ammasso aperto con associata nebulosa, poi quasi adiacente di fianco come una piccola macchia luminosa c'è N25 (Henize 25) e disposto a triangolo di fianco N 28 come un debole ed esteso ammasso stellare. Infine poco di lato al bordo del lato piccolo del "7" c'è N 24, che appare come un piccolo addensamento stellare.
23/08/2025	N 25	- Nome: Henize 25; - Cost: TUC	esoCL+NB	Dobson 15" F/4,5	Bellissima zona nell'ambito dell'osservazione con Dobson 38 cm e oculare 31mm (55x) della Piccola Nube di Magellano. Proseguendo verso NO, si arriva verso l'esterno della galassia dalla parte opposta e ci si imbatte in una specie di nube stellare molto estesa a forma romboidale. Da un lato c'è un muro a forma

Data	Codice	Altre info	Categoria	Telescopio	Nota Osservativa
					di "7" in cui ci sono tre raggruppamenti stellari principali sul lato lungo e due raggruppamenti sul lato corto ed raggruppamento molto piccolo all'incrocio. In realtà il lato corto prosegue con altre condensazioni stellari tanto che il sette diventa un semi quadrato. Sul momento non sono riuscito a dare un nome ai vari oggetti osservati, ma con le note osservative prese al momento ho ricostruito a ritroso cosa ho osservato. Sul lato principale del "7" prima descritto appaiono nell'ordine i seguenti oggetti. Il primo è NGC 249, ammasso aperto con associata nebulosa, che appare di forma tondeggiante con al centro un gruppetto di stelline. Poi di fianco c'è ancora un ammasso aperto con associata nebulosità NGC 261, che appare più luminoso del precedente, sempre di forma tondeggiante con zona centrale a forma di semiluna. Con filtro UHC le due nebulose prendono ancor più vita ed estensione. Proseguendo sempre in linea retta, di fianco c'è un esteso complesso stellare su sfondo nebuloso N 19 (Henize 19), con una ramificazione di stelline perimetrali di forma triangolare. Adiacente c'è N 27 (Henize 27) piccola concentrazione stellare su sfondo nebuloso. Si arriva al vertice del "7" con N 30 (Henize 30), che appare poco più esteso del precedente e a sua volta sembra un piccolo "7". Sul lato corto del "7" ci sono quattro raggruppamenti ravvicinati. Il più esteso e luminoso è NGC 267, ammasso aperto con associata nebulosa, poi quasi adiacente di fianco come una piccola macchia luminosa c'è N25 (Henize 25) e disposto a triangolo di fianco N 28 come un debole ed esteso ammasso stellare. Infine poco di lato al bordo del lato piccolo del "7" c'è N 24, che appare come un piccolo addensamento stellare.
23/08/2025	N 28	- Nome: Henize 28; - Cost: TUC	esoOC	Dobson 15" F/4,5	Bellissima zona nell'ambito dell'osservazione con Dobson 38 cm e oculare 31mm (55x) della Piccola Nube di Magellano. Proseguendo verso NO, si arriva verso l'esterno della galassia dalla parte opposta e ci si imbatte in una specie di nube stellare molto estesa a forma romboidale. Da un lato c'è un muro a forma di "7" in cui ci sono tre raggruppamenti stellari principali sul lato lungo e due raggruppamenti sul lato corto ed raggruppamento molto piccolo all'incrocio. In realtà il lato corto prosegue con altre condensazioni stellari tanto che il sette diventa un semi quadrato. Sul momento non sono riuscito a dare un nome ai vari oggetti osservati, ma con le note osservative prese al momento ho ricostruito a ritroso cosa ho osservato. Sul lato principale del "7" prima descritto appaiono

Data	Codice	Altre info	Categoria	Telescopio	Nota Osservativa
					<p>nell'ordine i seguenti oggetti. Il primo è NGC 249, ammasso aperto con associata nebulosa, che appare di forma tondeggiante con al centro un gruppetto di stelline. Poi di fianco c'è ancora un ammasso aperto con associata nebulosità NGC 261, che appare più luminoso del precedente, sempre di forma tondeggiante con zona centrale a forma di semiluna. Con filtro UHC le due nebulose prendono ancor più vita ed estensione. Proseguendo sempre in linea retta, di fianco c'è un esteso complesso stellare su sfondo nebuloso N 19 (Henize 19), con una ramificazione di stelline perimetrali di forma triangolare. Adiacente c'è N 27 (Henize 27) piccola concentrazione stellare su sfondo nebuloso. Si arriva al vertice del "7" con N 30 (Henize 30), che appare poco più esteso del precedente e a sua volta sembra un piccolo "7". Sul lato corto del "7" ci sono quattro raggruppamenti ravvicinati. Il più esteso e luminoso è NGC 267, ammasso aperto con associata nebulosa, poi quasi adiacente di fianco come una piccola macchia luminosa c'è N25 (Henize 25) e disposto a triangolo di fianco N 28 come un debole ed esteso ammasso stellare. Infine poco di lato al bordo del lato piccolo del "7" c'è N 24, che appare come un piccolo addensamento stellare.</p>
23/08/2025	N 24	<ul style="list-style-type: none"> - Nome: Henize 24; - Cost: TUC 	esoOC	Dobson 15" F/4,5	<p>Bellissima zona nell'ambito dell'osservazione con Dobson 38 cm e oculare 31mm (55x) della Piccola Nube di Magellano. Proseguendo verso NO, si arriva verso l'esterno della galassia dalla parte opposta e ci si imbatte in una specie di nube stellare molto estesa a forma romboidale. Da un lato c'è un muro a forma di "7" in cui ci sono tre raggruppamenti stellari principali sul lato lungo e due raggruppamenti sul lato corto ed raggruppamento molto piccolo all'incrocio. In realtà il lato corto prosegue con altre condensazioni stellari tanto che il sette diventa un semi quadrato. Sul momento non sono riuscito a dare un nome ai vari oggetti osservati, ma con le note osservative prese al momento ho ricostruito a ritroso cosa ho osservato. Sul lato principale del "7" prima descritto appaiono nell'ordine i seguenti oggetti. Il primo è NGC 249, ammasso aperto con associata nebulosa, che appare di forma tondeggiante con al centro un gruppetto di stelline. Poi di fianco c'è ancora un ammasso aperto con associata nebulosità NGC 261, che appare più luminoso del precedente, sempre di forma tondeggiante con zona centrale a forma di semiluna. Con filtro UHC le due nebulose prendono ancor più vita ed estensione. Proseguendo sempre in linea</p>

Data	Codice	Altre info	Categoria	Telescopio	Nota Osservativa
					retta, di fianco c'è un esteso complesso stellare su sfondo nebuloso N 19 (Henize 19), con una ramificazione di stelline perimetrali di forma triangolare. Adiacente c'è N 27 (Henize 27) piccola concentrazione stellare su sfondo nebuloso. Si arriva al vertice del "7" con N 30 (Henize 30), che appare poco più esteso del precedente e a sua volta sembra un piccolo "7". Sul lato corto del "7" ci sono quattro raggruppamenti ravvicinati. Il più esteso e luminoso è NGC 267, ammasso aperto con associata nebulosa, poi quasi adiacente di fianco come una piccola macchia luminosa c'è N25 (Henize 25) e disposto a triangolo di fianco N 28 come un debole ed esteso ammasso stellare. Infine poco di lato al bordo del lato piccolo del "7" c'è N 24, che appare come un piccolo addensamento stellare.
23/08/2025	NGC 346	- Cost: TUC; - Magn: 10,3	esoBN	Dobson 15" F/4,5	Nebulosa con associato ammasso aperto nella Piccola Nube di Magellano. Osservata nuovamente con Dobson 38 cm e oculare da 13mm (132x), sia in visione naturale che con filtro UHC. E' una bella nebulosa che si estende in direzione NE-SO e con lato sinistro (S) che si allunga E-O più luminoso ed è quello che contiene un ammasso aperto associato alla nebulosa. Sul lato destro (N) è come se c'è una piccola interruzione prima di riprendere la nebulosità e dà alla nebulosa una forma di U.
23/08/2025	NGC 1917	- Cost: DOR; - Magn: 12,3	esoGC	Dobson 24" F/5	Ammasso globulare nella Grande Nube di Magellano. Osservato con dobson 60cm e oculare 14mm (214x). Appare piccolo di fianco ad una stellina, nebuloso con nucleo leggermente più luminoso.
23/08/2025	NGC 1903	- Cost: DOR; - Magn: 11,9	esoGC	Dobson 24" F/5	Ammasso globulare nella Grande Nube di Magellano osservato con Dobson 60cm e oculare 14mm (214x). Nel campo visivo domina NGC 1910, ammasso aperto davvero molto bello con dei rami di stelle disposte a forma di "Y". Ci sono delle stelle più luminose e molte altre deboli su uno sfondo nebuloso. Sotto la punta della "Y", cioè a SO, compare un ammasso globulare NGC 1903 abbastanza luminoso, piccolo con nucleo luminoso. Sulla sinistra (S) un altro ammasso globulare NGC 1916 leggermente più debole. Bel campo visivo!
23/08/2025	NGC 1916	- Cost: DOR; - Magn: 10,4	esoGC	Dobson 24" F/5	Ammasso globulare nella Grande Nube di Magellano osservato con Dobson 60cm e oculare 14mm (214x). Nel campo visivo domina NGC 1910, ammasso aperto davvero molto bello con dei rami di stelle disposte a forma di "Y". Ci sono delle stelle più luminose e molte altre deboli su uno sfondo nebuloso. Sotto la punta della "Y", cioè a SO, compare un ammasso globulare NGC 1903

Data	Codice	Altre info	Categoria	Telescopio	Nota Osservativa
					abbastanza luminoso, piccolo con nucleo luminoso. Sulla sinistra (S) un altro ammasso globulare NGC 1916 leggermente più debole. Bel campo visivo!
23/08/2025	NGC 1910	- Cost: DOR; - Magn: 11,2	esoOC	Dobson 24" F/5	Ammasso aperto nella Grande Nube di Magellano osservato con Dobson 60cm e oculare 14mm (214x). Nel campo visivo domina NGC 1910, ammasso aperto davvero molto bello con dei rami di stelle disposte a forma di "Y". Ci sono delle stelle più luminose e molte altre deboli su uno sfondo nebuloso. Sotto la punta della "Y", cioè a SO, compare un ammasso globulare NGC 1903 abbastanza luminoso, piccolo con nucleo luminoso. Sulla sinistra (S) un altro ammasso globulare NGC 1916 leggermente più debole. Bel campo visivo!
23/08/2025	NGC 1351	- Cost: FOR; - Magn: 11,6	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Appare piccola, debole, leggermente ovale con un leggero nucleo.
23/08/2025	NGC 1341	- Cost: FOR; - Magn: 12,3	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculari 14mm (214x) e 9mm (333x). Appare di forma tondeggiante con un leggero nucleo. Si intuisce una morfologia di spirale barrata vista da su con forse spirali che vanno in senso orario.
23/08/2025	NGC 1832	- Cost: LEP; - Magn: 11,3	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculare 9mm (333x). La galassia è posizionata vicino ad una stellina, appare con un leggero nucleo, probabilmente una barra direzionata N-S e un anello molto debole circostante.
23/08/2025	NGC 1964	- Cost: LEP; - Magn: 10,8	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). E' una bella galassia angolata di tre quarti con un nucleo luminoso e tenue alone schiacciato che si allunga da ambo le parti con rapporto tra gli assi di circa uno a tre, o forse uno a quattro.
23/08/2025	NGC 7418	- Cost: GRU; - Magn: 10,9	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Appare tonda, debole e omogenea.
23/08/2025	IC 5265	- Cost: GRU; - Magn: 10,0	GX	Dobson 24" F/5	Bellissima coppia di galassie osservata nello stesso campo visivo con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). IC 5265 appare molto luminosa, estesa, ovale con nucleo tondo dominante. Nello stesso campo visivo appare di taglio IC 5264, più piccola, debole e uniforme.
23/08/2025	IC 5264	- Cost: GRU; - Magn: 12,5	GX	Dobson 24" F/5	Bellissima coppia di galassie osservata nello stesso campo visivo con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). IC 5265 appare molto luminosa, estesa, ovale con nucleo tondo dominante. Nello stesso campo visivo appare di taglio IC 5264, più piccola, debole e uniforme.
23/08/2025	IC 5270	- Cost: PSA; - Magn: 12,2	GX	Dobson 24" F/5	Bellissima coppia di galassie osservata nello stesso campo visivo con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). IC 5270 appare piccola, luminosa, schiacciata

Data	Codice	Altre info	Categoria	Telescopio	Nota Osservativa
					con rapporto di circa uno a quattro. A SSE si trova poco distante IC 5264 che appare di forma ovale.
23/08/2025	IC 5269	- Cost: PSA; - Magn: 12,2	GX	Dobson 24" F/5	Bellissima coppia di galassie osservata nello stesso campo visivo con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). IC 5270 appare piccola, luminosa, schiacciata con rapporto di circa uno a quattro. A SSE si trova poco distante IC 5264 che appare di forma ovale.
23/08/2025	NGC 7410	- Cost: GRU; - Magn: 10,3	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). E' una bellissima galassia di taglio, sembra una Sombrero con bel nucleo e spirali allungate da ambo i lati del nucleo in direzione NE-SO e rapporto tra gli assi di circa uno a quattro. Probabile banda di polveri sul lato SE.
23/08/2025	NGC 7424	- Cost: GRU; - Magn: 10,5	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Appare estesa, tonda, di debole luminosità superficiali, senza nucleo.
23/08/2025	NGC 2003	- Cost: DOR; - Magn: 11,3	esoCL+NB	Dobson 24" F/5	Nebulosa con associato ammasso nella Grande Nube di Magellano. Osservata con Dobson 60 cm, oculare 14mm (214x) e filtro UHC, appare un ammasso aperto su sfondo nebuloso molto netto. La nebulosa presenta delle screziature ed ha una forma di un cagnolino.
23/08/2025	NGC 1770	- Cost: DOR	esoCL+NB	Dobson 24" F/5	Nebulosa con associato ammasso nella Grande Nube di Magellano. Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). E' una bella nebulosa con ammasso che ricorda vagamente la forma della nebulosa Cigno M17, meno contrastata, e forma un bel quadretto con l'ammasso circolare. Si vede un ammasso forse dalle sembianze di un globulare in basso a destra (N), piccolo e tondo classificato come NGC 1768.
23/08/2025	NGC 1768	- Cost: DOR; - Magn: 12,8	esoOC	Dobson 24" F/5	Ammasso nella Grande Nube di Magellano. Osservato con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Posizionato poco distante a N della bella nebulosa con ammasso associato NGC 1770. NGC 1768 appare come un globulare piccolo e tondo.
23/08/2025	NGC 1727	- Cost: DOR; - Magn: 11,1	esoOC	Dobson 24" F/5	Ammasso aperto nella Grande Nube di Magellano. Osservato con Dobson 60cm e oculare 20mm (150x). NGC 1727 è un bell'ammasso con associata nebulosa a forma di "V". Poco a sinistra (SO) c'è NGC 1722, come una piccola e debole macchia. In alto a destra nello stesso campo visivo (ENE) compare NGC 1756, un altro ammasso con nebulosa, tondo con parte sinistra che sembra un globulare e nebulosità che si estende come un alone più esterno verso destra.

Data	Codice	Altre info	Categoria	Telescopio	Nota Osservativa
23/08/2025	NGC 1722	- Cost: DOR; - Magn: 13,2	esoOC	Dobson 24" F/5	Ammasso aperto nella Grande Nube di Magellano. Osservato con Dobson 60cm e oculare 20mm (150x). NGC 1727 è un bell'ammasso con associata nebulosa a forma di "V". Poco a sinistra (SO) c'è NGC 1722, come una piccola e debole macchia. In alto a destra nello stesso campo visivo (ENE) compare NGC 1756, un altro ammasso con nebulosa, tondo con parte sinistra che sembra un globulare e nebulosità che si estende come un alone più esterno verso destra.
23/08/2025	NGC 1756	- Cost: DOR; - Magn: 12,2	esoOC	Dobson 24" F/5	Ammasso aperto nella Grande Nube di Magellano. Osservato con Dobson 60cm e oculare 20mm (150x). NGC 1727 è un bell'ammasso con associata nebulosa a forma di "V". Poco a sinistra (SO) c'è NGC 1722, come una piccola e debole macchia. In alto a destra nello stesso campo visivo (ENE) compare NGC 1756, un altro ammasso con nebulosa, tondo con parte sinistra che sembra un globulare e nebulosità che si estende come un alone più esterno verso destra.
23/08/2025	NGC 1704	- Cost: DOR; - Magn: 11,5	esoOC	Dobson 24" F/5	Ammasso nella Grande Nube di Magellano. Osservato con Dobson 60cm e oculare 20mm (150x). Appare di forma tonda, sembra un piccolo globulare.
23/08/2025	NGC 1856	- Cost: DOR; - Magn: 10,1	esoOC	Dobson 24" F/5	Ammasso aperto nella Grande Nube di Magellano osservato con dobson 60cm e oculare 20mm. Campo spettacolare con tre globulari nello stesso campo visivo, una nebulosa con ammasso associato, e varie altre piccole condensazioni sparse nel campo. NGC 1856 è luminoso, sembra un globulare con bel nucleo e alone parzialmente risolto.
23/08/2025	NGC 1858	- Cost: DOR; - Magn: 9,9	esoCL+NB	Dobson 24" F/5	Nebulosa con ammasso nella Grande Nube di Magellano osservato con dobson 60cm e oculare 20mm. Campo spettacolare con tre globulari nello stesso campo visivo, una nebulosa con ammasso associato, e varie altre piccole condensazioni sparse nel campo. La nebulosa è molto bella e presenta un buco interno, forma ovale che ricorda la lampada di Aladino.
23/08/2025	NGC 1855	- Cost: DOR; - Magn: 10	esoGC	Dobson 24" F/5	Ammasso globulare nella Grande Nube di Magellano osservato con dobson 60cm e oculare 20mm. Campo spettacolare con tre globulari nello stesso campo visivo, una nebulosa con ammasso associato, e varie altre piccole condensazioni sparse nel campo. NGC 1855 è piccolo, luminoso, con bel nucleo e alone granuloso.
23/08/2025	NGC 1850	- Cost: DOR; - Magn: 9	esoOC	Dobson 24" F/5	Ammasso aperto nella Grande Nube di Magellano osservato con dobson 60cm e oculare 20mm. Campo spettacolare con tre globulari nello stesso campo visivo, una nebulosa con ammasso associato, e varie altre piccole

Data	Codice	Altre info	Categoria	Telescopio	Nota Osservativa
					condensazioni sparse nel campo. NGC 1850 è il più esteso nel campo, luminoso, sembra un globulare con bel nucleo e alone parzialmente risolto.
23/08/2025	NGC 3372	- Nome: Eta Carinae Nebula, Keyhole Nebula; - Cost: CAR; - Magn: 3	BN	Dobson 15" F/4,5	Nebulosa di Eta Carinae osservata con Dobson 38 cm e oculare 31mm (55x). Con filtro OIII probabilmente le nervature interne sono più contrastate ma complessivamente la visione con filtro UHC è migliore perché le nervature interne vengono evidenziate bene e si apprezzano meglio le variazioni di luminosità, soprattutto della parte nebulare più debole che è molto estesa e va fin quasi all'ammasso aperto NGC 3293 (Little Gem), che è alla punta della striscia oscura centrale che divide la nebulosa.
23/08/2025	NGC 3293	- Nome: Gem Cluster; - Cost: CAR; - Magn: 4,7	OC	Dobson 15" F/4,5	Osservato con Dobson 38 cm e oculare 31mm (55x) nell'ambito dell'osservazione della nebulosa Eta Carinae. Osservando tutte le parti più tenui della nebulosa si arriva a osservare questo ammasso alla fine della striscia di nebulosa oscura che la taglia a metà. L'ammasso appare molto piccolo, concentrato, fatto di belle stelle luminose.
23/08/2025	NGC 5102	- Cost: CEN; - Magn: 9,6	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60cm e oculare 14mm (214x). Appare orientata NE-SO ovale molto schiacciata, con un bel nucleo luminoso e le due spirali (o forse l'alone) che si allungano da ambo le parti con un rapporto tra gli assi di circa uno e quattro.
23/08/2025	NGC 4945	- Cost: CEN; - Magn: 8,6	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Spettacolare, riempie l'intero campo visivo, di taglio direzionale NE-SO, appare molto estesa e di debole luminosità superficiale. Si nota la parte in alto (NE) più larga con una striscia di polveri evidente al suo interno e una piccola striscia poco di fianco nei pressi della posizione nucleo. Non c'è evidente incremento di luminosità nella zona del nucleo. Il rapporto tra gli assi è di circa uno a sei o uno a sette.
23/08/2025	PGC 44992	- Cost: CEN; - Magn: 12,5	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). La galassia è debolissima ma evidente, di taglio direzionale SO-NE, con rapporto tra gli assi di uno a tre circa. Luminosità superficiale debole e omogenea senza nucleo evidente.
23/08/2025	NGC 4976	- Cost: CEN; - Magn: 10	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Appare luminosa, piccola, ovale, con nucleo più luminoso.
23/08/2025	NGC 4945A	- Cost: CEN; - Magn: 12,5	GX	Dobson 24" F/5	Non vista con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x).
23/08/2025	NGC 5927	- Cost: LUP; - Magn: 8,3	GC	Dobson 24" F/5	Osservato con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Appare molto esteso in un ricco campo stellare. L'ammasso risulta parzialmente risolto con debole

Data	Codice	Altre info	Categoria	Telescopio	Nota Osservativa
					incremento di luminosità in corrispondenza del nucleo nel quale ci sono un po' di stelline risolte su sfondo granuloso.
23/08/2025	NGC 5946	- Cost: NOR; - Magn: 9,6	GC	Dobson 24" F/5	Osservato con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Appare piccolo in un ricco campo stellare, compatto, nucleo più luminoso granuloso, vicino ad una stellina.
23/08/2025	IC 4191	- Cost: MUS; - Magn: 12	PN	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculari 14mm (214x), 9mm (333x) e 5mm (600x). La nebulosa planetaria si presenta in un ricco campo stellare ed è praticamente di morfologia stellare, molto piccola. Ad alti ingrandimenti emerge un piccolo disco che si distingue dalla puntiformità delle altre stelle, disco di colore bianco con leggera sfumatura grigia intorno.
23/08/2025	Wray 16-213	- Cost: NOR; - Magn: 13,8	PN	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). E' molto difficile da trovare nel campo stellare molto ricco, appare come una piccola strisciolina molto vicina al vertice basso di un triangolo di stelline.
23/08/2025	NGC 5844	- Cost: TRA; - Magn: 12	PN	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm, oculare 9mm (333x) e filtro UHC. Bella, tondeggiante, bordi irregolari, nervature interne.
23/08/2025	NGC 5823	- Cost: CIR; - Magn: 7,9	OC	Dobson 24" F/5	Osservato con Dobson 60 cm e oculare 30mm (100x). Si stacca bene nel campo visivo rispetto alle stelle di fondo campo, appare abbastanza ricco, composto da stelle luminose con molte stelline piccole di fondo. Il corpo dell'ammasso sembra essere fatto da una particolare forma di ramificazione di stelle a tre cerchi, e poi c'è una nuvoletta di stelline che scende in basso verso destra.
23/08/2025	NGC 6025	- Cost: TRA; - Magn: 5,1	OC	Dobson 24" F/5	Osservato con Dobson 60 cm e oculare 30mm (100x). L'ammasso spicca subito per la presenza di stelle molto luminose di colore azzurro, non è particolarmente addensato. Si stacca dal resto del background solo per queste stelle molto luminose, visto che comunque il campo è molto ricco di stelle in piena Via Lattea.
23/08/2025	PGC 57652	- Cost: TRA; - Magn: 12,6	GX	Dobson 24" F/5	Coppia di galassie osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). In un ricco campo stellare appaiono due batuffoli molto deboli omogenei.
23/08/2025	PGC 57649	- Cost: TRA; - Magn: 12,9	GX	Dobson 24" F/5	Coppia di galassie osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). In un ricco campo stellare appaiono due batuffoli molto deboli omogenei.
23/08/2025	NGC 6087	- Cost: NOR; - Magn: 5,4	OC	Dobson 24" F/5	Osservato con Dobson 60 cm e oculare 30mm (100x). Ammasso molto esteso, copre l'interno campo visivo, composto da stelle molto luminose e disperse nel campo visivo. Il colore delle stelle è mediamente azzurro tranne un paio, di cui una più dominante verso il centro, di colore giallo. Forse bisognerebbe usare un

Data	Codice	Altre info	Categoria	Telescopio	Nota Osservativa
					campo più largo o uno strumento più piccolo per staccarlo dal resto del fondo stellare.
23/08/2025	NGC 6067	- Cost: NOR; - Magn: 5,6	OC	Dobson 24" F/5	Osservato con Dobson 60 cm e oculare 30mm (100x). Ammasso molto bello, nonostante il ricco campo stellare si stacca dal fondo cielo perché è estremamente addensato di piccole stelline. Il colore delle stelle è mediamente di azzurro, ce ne sono un paio gialle e in particolare una coppia ravvicinata centrale di colore arancione.
23/08/2025	Wray 16-210	- Cost: NOR; - Magn: 12,0	PN	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculari 14mm (214x) e 9mm (333x). Appare come una bellissima ciambella di color grigio, regolare, di forma circolare, zona centrale leggermente più scura, l'anello esterno leggermente più luminoso ad est, forse per la presenza di una stellina prospettica. Non è visibile la nana bianca centrale.
23/08/2025	NGC 6152	- Cost: NOR; - Magn: 8,1	OC	Dobson 24" F/5	Osservazione con Dobson 60 cm, Dobson 38 cm e oculare 30mm (100x). L'ammasso NGC 6152 è troppo esteso per essere apprezzato in un solo colpo d'occhio. Bisogna spostarsi nel campo visivo, l'ammasso è molto ricco, esteso, formato da tante stelle luminose ma anche da tantissime molto deboli addensate in alcune condensazioni. E' molto piacevole alla vista spostarsi anche intorno, sembra una nube stellare inserita in una nebulosa zona oscura all'interno della Via Lattea. Questa nebulosa oscura HMSTG 332-4 è meglio visibile nel Dobson 38 cm e oculare 30mm (100x). Sempre spostandosi si riesce ad apprezzare lo stacco tra la Via Lattea, il fondo cielo molto luminoso e la nebuloso oscura entro cui si trova l'ammasso stellare.
23/08/2025	NGC 6152	- Cost: NOR; - Magn: 8,1	OC	Dobson 15" F/4,5	Osservazione con Dobson 60 cm, Dobson 38 cm e oculare 30mm (57x). L'ammasso NGC 6152 è troppo esteso per essere apprezzato in un solo colpo d'occhio. Bisogna spostarsi nel campo visivo, l'ammasso è molto ricco, esteso, formato da tante stelle luminose ma anche da tantissime molto deboli addensate in alcune condensazioni. E' molto piacevole alla vista spostarsi anche intorno, sembra una nube stellare inserita in una nebulosa zona oscura all'interno della Via Lattea. Questa nebulosa oscura HMSTG 332-4 è meglio visibile nel Dobson 38 cm e oculare 30mm (57x). Sempre spostandosi si riesce ad apprezzare lo stacco tra la Via Lattea, il fondo cielo molto luminoso e la nebuloso oscura entro cui si trova l'ammasso stellare.

Data	Codice	Altre info	Categoria	Telescopio	Nota Osservativa
23/08/2025	HMSTG 332-4	- Cost: NOR	DN	Dobson 24" F/5	Osservazione con Dobson 60 cm, Dobson 38 cm e oculare 30mm (100x). L'ammasso NGC 6152 è troppo esteso per essere apprezzato in un solo colpo d'occhio. Bisogna spostarsi nel campo visivo, l'ammasso è molto ricco, esteso, formato da tante stelle luminose ma anche da tantissime molto deboli addensate in alcune condensazioni. E' molto piacevole alla vista spostarsi anche intorno, sembra una nube stellare inserita in una nebulosa zona oscura all'interno della Via Lattea. Questa nebulosa oscura HMSTG 332-4 è meglio visibile nel Dobson 38 cm e oculare 30mm (100x). Sempre spostandosi si riesce ad apprezzare lo stacco tra la Via Lattea, il fondo cielo molto luminoso e la nebulosa oscura entro cui si trova l'ammasso stellare.
23/08/2025	HMSTG 332-4	- Cost: NOR	DN	Dobson 15" F/4,5	Osservazione con Dobson 60 cm, Dobson 38 cm e oculare 30mm (57x). L'ammasso NGC 6152 è troppo esteso per essere apprezzato in un solo colpo d'occhio. Bisogna spostarsi nel campo visivo, l'ammasso è molto ricco, esteso, formato da tante stelle luminose ma anche da tantissime molto deboli addensate in alcune condensazioni. E' molto piacevole alla vista spostarsi anche intorno, sembra una nube stellare inserita in una nebulosa zona oscura all'interno della Via Lattea. Questa nebulosa oscura HMSTG 332-4 è meglio visibile nel Dobson 38 cm e oculare 30mm (57x). Sempre spostandosi si riesce ad apprezzare lo stacco tra la Via Lattea, il fondo cielo molto luminoso e la nebulosa oscura entro cui si trova l'ammasso stellare.
23/08/2025	NGC 6300	- Cost: ARA; - Magn: 10,2	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). La galassia è molto estesa, di debole luminosa superficiale, probabilmente c'è una struttura barrata vista da su. Si vede il senso delle spirali antiorarie, forse tre spire, appare simile a M33, con le dovute proporzioni e senza le condensazioni. Molto interessante come galassia.
23/08/2025	IC 4765	- Cost: PAV; - Magn: 11,2	GX	Dobson 24" F/5	Osservazione con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Breve riosservazione di questo bellissimo gruppo con almeno nove galassie nello stesso campo visivo. Non ho preso ulteriori note osservative.
23/08/2025	IC 4764	- Cost: PAV; - Magn: 13,6	GX	Dobson 24" F/5	Osservazione con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Breve riosservazione di questo bellissimo gruppo con almeno nove galassie nello stesso campo visivo. Non ho preso ulteriori note osservative.

Data	Codice	Altre info	Categoria	Telescopio	Nota Osservativa
23/08/2025	IC 4771	- Cost: PAV; - Magn: 14,5	GX	Dobson 24" F/5	Osservazione con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Breve riosservazione di questo bellissimo gruppo con almeno nove galassie nello stesso campo visivo. Non ho preso ulteriori note osservative.
23/08/2025	IC 4766	- Cost: PAV; - Magn: 12,8	GX	Dobson 24" F/5	Osservazione con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Breve riosservazione di questo bellissimo gruppo con almeno nove galassie nello stesso campo visivo. Non ho preso ulteriori note osservative.
23/08/2025	PGC 62393	- Cost: PAV; - Magn: 14,1	GX	Dobson 24" F/5	Osservazione con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Breve riosservazione di questo bellissimo gruppo con almeno nove galassie nello stesso campo visivo. Non ho preso ulteriori note osservative.
23/08/2025	IC 4767	- Cost: PAV; - Magn: 13,4	GX	Dobson 24" F/5	Osservazione con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Breve riosservazione di questo bellissimo gruppo con almeno nove galassie nello stesso campo visivo. Non ho preso ulteriori note osservative.
23/08/2025	IC 4769	- Cost: PAV; - Magn: 13,3	GX	Dobson 24" F/5	Osservazione con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Breve riosservazione di questo bellissimo gruppo con almeno nove galassie nello stesso campo visivo. Non ho preso ulteriori note osservative.
23/08/2025	PGC 62391	- Cost: PAV; - Magn: 14,0	GX	Dobson 24" F/5	Osservazione con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Breve riosservazione di questo bellissimo gruppo con almeno nove galassie nello stesso campo visivo. Non ho preso ulteriori note osservative.
23/08/2025	PGC 62408	- Cost: PAV; - Magn: 12,8	GX	Dobson 24" F/5	Osservazione con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Breve riosservazione di questo bellissimo gruppo con almeno nove galassie nello stesso campo visivo. Non ho preso ulteriori note osservative.
23/08/2025	NGC 6770	- Cost: PAV; - Magn: 11,9	GX	Dobson 24" F/5	Osservazione con Dobson 60 cm e oculare 20mm (150x). Visione d'insieme molto bella con 4 galassie nello stesso campo visivo allineate a "Y". NGC 6769 e NGC 6770 vicine, tonde con nucleo, a formare la base di un triangolino con all'altro vertice NGC 6771, schiacciata 1 a 3. Oltre il vertice del triangolino a SE appare IC 4842, di forma ovale, con nucleo e leggero alone. Dalla parte opposta NO del triangolo appare tonda e omogenea IC 4836.
23/08/2025	NGC 6771	- Cost: PAV; - Magn: 12,5	GX	Dobson 24" F/5	Osservazione con Dobson 60 cm e oculare 20mm (150x). Visione d'insieme molto bella con 4 galassie nello stesso campo visivo allineate a "Y". NGC 6769 e NGC 6770 vicine, tonde con nucleo, a formare la base di un triangolino con all'altro vertice NGC 6771, schiacciata 1 a 3. Oltre il vertice del triangolino a SE appare IC 4842, di forma ovale, con nucleo e leggero alone. Dalla parte opposta NO del triangolo appare tonda e omogenea IC 4836.

Data	Codice	Altre info	Categoria	Telescopio	Nota Osservativa
23/08/2025	IC 4842	- Cost: PAV; - Magn: 12,4	GX	Dobson 24" F/5	Osservazione con Dobson 60 cm e oculare 20mm (150x). Visione d'insieme molto bella con 4 galassie nello stesso campo visivo allineate a "Y". NGC 6769 e NGC 6770 vicine, tonde con nucleo, a formare la base di un triangolino con all'altro vertice NGC 6771, schiacciata 1 a 3. Oltre il vertice del triangolino a SE appare IC 4842, di forma ovale, con nucleo e leggero alone. Dalla parte opposta NO del triangolo appare tonda e omogenea IC 4836.
23/08/2025	IC 4836	- Cost: PAV; - Magn: 12,7	GX	Dobson 24" F/5	Osservazione con Dobson 60 cm e oculare 20mm (150x). Visione d'insieme molto bella con 4 galassie nello stesso campo visivo allineate a "Y". NGC 6769 e NGC 6770 vicine, tonde con nucleo, a formare la base di un triangolino con all'altro vertice NGC 6771, schiacciata 1 a 3. Oltre il vertice del triangolino a SE appare IC 4842, di forma ovale, con nucleo e leggero alone. Dalla parte opposta NO del triangolo appare tonda e omogenea IC 4836.
23/08/2025	NGC 6769	- Cost: PAV; - Magn: 11,8	GX	Dobson 24" F/5	Osservazione con Dobson 60 cm e oculare 20mm (150x). Visione d'insieme molto bella con 4 galassie nello stesso campo visivo allineate a "Y". NGC 6769 e NGC 6770 vicine, tonde con nucleo, a formare la base di un triangolino con all'altro vertice NGC 6771, schiacciata 1 a 3. Oltre il vertice del triangolino a SE appare IC 4842, di forma ovale, con nucleo e leggero alone. Dalla parte opposta NO del triangolo appare tonda e omogenea IC 4836.
23/08/2025	NGC 7090	- Cost: IND; - Magn: 10,7	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Bellissima galassia di taglio, orientata SE-NO con rapporto tra gli assi di circa uno a sei o forse uno a sette. Molto lunga, probabilmente si vede anche la banda di polveri equatoriale sul lato NE, una stellina è nei pressi del nucleo che è leggermente condensato rispetto al resto della galassia.
23/08/2025	NGC 6845A	- Cost: TEL; - Magn: 13,0	GX	Dobson 24" F/5	Osservazione con Dobson 60 cm e oculare 9mm (333x). Bellissima catenina di galassie interagenti allineate nella direzione NE-SO, si vedono tutte e quattro le componenti. Le prime due quasi a contatto, NGC 6845A più estesa e NGC 6845B più piccina e debole. Le altre due staccate, NGC 6845C schiacciata e NGC 6845D ovale e piccola.
23/08/2025	NGC 6845D	- Cost: TEL; - Magn: 14,8	GX	Dobson 24" F/5	Osservazione con Dobson 60 cm e oculare 9mm (333x). Bellissima catenina di galassie interagenti allineate nella direzione NE-SO, si vedono tutte e quattro le componenti. Le prime due quasi a contatto, NGC 6845A più estesa e NGC 6845B più piccina e debole. Le altre due staccate, NGC 6845C schiacciata e NGC 6845D ovale e piccola.

Data	Codice	Altre info	Categoria	Telescopio	Nota Osservativa
23/08/2025	NGC 6845B	- Cost: TEL; - Magn: 13,8	GX	Dobson 24" F/5	Osservazione con Dobson 60 cm e oculare 9mm (333x). Bellissima catenina di galassie interagenti allineate nella direzione NE-SO, si vedono tutte e quattro le componenti. Le prime due quasi a contatto, NGC 6845A più estesa e NGC 6845B più piccina e debole. Le altre due staccate, NGC 6845C schiacciata e NGC 6845D ovale e piccola.
23/08/2025	NGC 6845C	- Cost: TEL; - Magn: 15,4	GX	Dobson 24" F/5	Osservazione con Dobson 60 cm e oculare 9mm (333x). Bellissima catenina di galassie interagenti allineate nella direzione NE-SO, si vedono tutte e quattro le componenti. Le prime due quasi a contatto, NGC 6845A più estesa e NGC 6845B più piccina e debole. Le altre due staccate, NGC 6845C schiacciata e NGC 6845D ovale e piccola.
24/08/2025	NGC 288	- Cost: SCL; - Magn: 8,1	GC	Dobson 24" F/5	Osservato con Dobson 60 cm oculare 20mm (150x). Molto esteso, parzialmente risolto, ci sono molte stelle un po' più luminose in primo piano su sfondo granuloso.
24/08/2025	NGC 150	- Cost: SCL; - Magn: 11,4	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculari 20mm (150x), 14mm (214x) e 9mm (333x). Galassia molto interessante, appare subito evidente un leggero nucleo e un alone circostante con delle spirali che si avvolgono in senso orario. Le spirali partono soprattutto dal lato ovest e dal lato est, creando una piccola ansa scura tra spirale e nucleo. Ad alti ingrandimenti si ha la sensazione che la struttura potrebbe essere più complicata con una specie di anello da cui poi si staccano rami di bracci come indicato prima.
24/08/2025	NGC 613	- Cost: SCL; - Magn: 10,1	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). E' una stupenda galassia a spirale barrata vista da su, con un nucleo tondo più luminoso, barra luminosa allungata in direzione NO-SE con rapporto di uno a sei, da cui si staccano evidenti spirali avvolgenti in senso orario.
24/08/2025	NGC 1079	- Cost: FOR; - Magn: 11,5	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculari 14mm (214x) e 9mm (333x). La galassie è molto interessante, inizialmente appare come una galassia ellittica ovale con nucleo più luminoso, ma dopo un po' di adattamento compare una struttura in cui il nucleo è ovale in direzione E-O da cui si staccano in senso orario delle corte spirali da nord verso est e dall'altro lato del nucleo da sud verso ovest.
24/08/2025	NGC 1097A	- Cost: FOR; - Magn: 13,1	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Galassia satellite della bellissima NGC 1097. Appare a NO poco distante come un batuffolo con leggero nucleo. Bellissima visione con la galassia principale che appare con

Data	Codice	Altre info	Categoria	Telescopio	Nota Osservativa
					nucleo molto tondo, poco più luminoso, barra più sottile e allungata in direzione SE-NO, e spirali avvolgenti in senso antiorario.
24/08/2025	NGC 1097	- Cost: FOR; - Magn: 9,5	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Bellissima, appare il nucleo molto tondo, poco più luminoso, barra più sottile e allungata in direzione SE-NO, e spirali avvolgenti in senso antiorario. Di fianco a NO si vede come un batuffolo con leggero nucleo la galassia satellite NGC 1097A.
24/08/2025	NGC 300	- Cost: SCL; - Magn: 8,1	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). La galassia è molto estesa e copre gran parte del campo visivo, appare di debole luminosità superficiale. E' evidente la morfologia molto complessa, nucleo non luminoso, spirali avvolgenti in senso orario, e numerosi noduli ben visibili sulle spirali. Una zona H+ luminosa ed estesa è visibile sul braccio che parte da SE del nucleo e si avvolge dal lato N si estende (lato sinistro nel campo), e sullo stesso braccio di spirale un altro paio di piccoli nodi. Un altro nodulo visibile sull'altro braccio, a S del nucleo, poco distante da una stellina adiacente.
24/08/2025	NGC 1365	- Cost: FOR; - Magn: 9,6	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). E' tra le più belle galassie visuale! Davvero incredibile la visione all'oculare, nucleo luminoso, la barra e le spirali che si staccano nette con una morfologia estremamente piacevole alla vista.
24/08/2025	NGC 1261	- Cost: HOR; - Magn: 8,4	GC	Dobson 24" F/5	Osservato con Dobson 60 cm e oculare 9mm (333x).
24/08/2025	NGC 1249	- Cost: HOR; - Magn: 11,8	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculare 9mm (333x). Appare di debole luminosità superficiale, di taglio, luminosità omogenea, non c'è nessun nucleo, rapporto tra gli assi di circa uno a quattro, forma leggermente deformata.
24/08/2025	PGC 11139	- Cost: HOR; - Magn: 12,4	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculare 9mm (333x). Classica galassia spettrale di taglio debolissima, con delle stelline sovrapposte, rapporto tra gli assi uno a cinque, asse orientato circa NE-SO.
24/08/2025	IC 1933	- Cost: HOR; - Magn: 12,5	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculare 9mm (333x). Galassia spettrale di bassissima luminosità superficiale, adiacente ad una stellina che ne disturba la visione, appare di forma ellittica con rapporto tra gli assi di circa uno a tre, omogenea.
24/08/2025	IC 1954	- Cost: HOR; - Magn: 11,6	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculare 9mm (333x). Appare di debole luminosità superficiale, ovale, senza nucleo.

Data	Codice	Altre info	Categoria	Telescopio	Nota Osservativa
24/08/2025	IC 1613	- Nome: Cetus Dwarf Galaxy; - Cost: CET; - Magn: 9,2	GX	Dobson 15" F/4,5	Osservata con Dobson 60 cm e con Dobson 38cm, oculare 30mm (57x). Galassia Nana della Balena, intuita debolmente come un'estesa zona leggermente più chiara rispetto al fondo cielo, forma ovale.
24/08/2025	IC 1613	- Cost: CET; - Magn: 9,2	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e con Dobson 38cm, oculare 30mm (100x). Galassia Nana della Balena, intuita debolmente come un'estesa zona leggermente più chiara rispetto al fondo cielo, forma ovale.
24/08/2025	NGC 7479	- Cost: PEG; - Magn: 10,9	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculare 9mm (333x). Bellissima galassia, evidente il nucleo tondo leggermente più luminoso da cui parte barra orientata NS e dai cui estremi si staccano le spirali in senso antiorario. La spirale che si stacca da N è esposta verso E e va verso il basso, la spirale che si stacca da S ruota a O e va verso l'alto.
24/08/2025	NGC 7814	- Cost: PEG; - Magn: 10,6	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm oculare 20mm. Appare un nucleo corposo e luminoso con un alone ellittico sfumato con asse direzionato SE-NO. Visibile la banda di polveri centrale che taglia il nucleo simmetricamente.
24/08/2025	NGC 100	- Cost: PSC; - Magn: 13,3	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Mi aspettavo di meglio, debolissima, di taglio, direzionata NE-SO, sottilissima con rapporto tra gli assi di circa uno a cinque, luminosità superficiale uniforme.
24/08/2025	UGC 12915	- Nome: Taffy Galaxies; - Cost: PEG; - Magn: 13,9	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Evidenti le due galassie a contatto con UGC 12914 più grande e deformata verso la più piccola UGC 12915.
24/08/2025	UGC 12914	- Nome: Taffy Galaxies; - Cost: PEG; - Magn: 13,2	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Evidenti le due galassie a contatto con UGC 12914 più grande e deformata verso la più piccola UGC 12915.
24/08/2025	PGC 17223	- Nome: Large Magellanic Cloud, LMC; - Cost: DOR; - Magn: 0,3	GX	Dobson 24" F/5	Dobson 60cm e oculare 20mm (150x), osservata con calma in lungo e in largo.
24/08/2025	NGC 2070	- Nome: Tarantula Nebula;	BN	Dobson 24" F/5	Occhiatina veloce con Dobson da 60 cm e oculare da 14mm (214x).

Data	Codice	Altre info	Categoria	Telescopio	Nota Osservativa
		- Cost: DOR; - Magn: 8,3			
24/08/2025	Plutone	- Cost: CAP; - Magn: 14,5	PL	Dobson 24" F/5	Osservato con Dobson 60 cm. Dopo lunga ricerca e star hop abbiamo trovato due diversi percorsi che ci hanno portato alla stessa posizione di Plutone nel campo stellare circostante. Appare di natura stellare con tutti gli oculari.
24/08/2025	NGC 1566	- Cost: DOR; - Magn: 9,7	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson da 60 cm e oculari da 20mm (150x) e 14mm (214x). Galassia molto bella, appare di forma tondeggiante, con un nucleo stellare luminoso e spirali evidentissime avvolgenti in senso antiorario. Sembra una piccola "Vortice".
24/08/2025	NGC 1581	- Cost: DOR; - Magn: 12,9	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Appare piccola, debole e ovale.
24/08/2025	NGC 1596	- Cost: DOR; - Magn: 11,2	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Bellissimo tripletto di galassie in cui la NGC 1596 appare luminosa, ovale con un bel nucleo, sembra un disco volante e poco di fianco una coppia debolissima di galassie quasi a contatto di luminosità uniforme e molto deboli, NGC 1602 e PGC 413165.
24/08/2025	NGC 1602	- Cost: DOR; - Magn: 13,0	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Bellissimo tripletto di galassie in cui la NGC 1596 appare luminosa, ovale con un bel nucleo, sembra un disco volante e poco di fianco una coppia debolissima di galassie quasi a contatto di luminosità uniforme e molto deboli, NGC 1602 e PGC 413165.
24/08/2025	PGC 413165	- Cost: DOR; - Magn: 13,7	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Bellissimo tripletto di galassie in cui la NGC 1596 appare luminosa, ovale con un bel nucleo, sembra un disco volante e poco di fianco una coppia debolissima di galassie quasi a contatto di luminosità uniforme e molto deboli, NGC 1602 e PGC 413165.
24/08/2025	NGC 1617	- Cost: DOR; - Magn: 10,4	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Appare luminosa, ovale, con un bel nucleo, sembra un disco volante.
24/08/2025	NGC 1533	- Cost: DOR; - Magn: 10,7	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Appare tondeggiante sotto due stelline, con bel nucleo quasi stellare e alone tondeggiante sfumato.
24/08/2025	NGC 1536	- Cost: RET; - Magn: 12,5	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Appare molto debole, di forma tondeggiante e senza incremento di luminosità nel nucleo.
24/08/2025	NGC 1543	- Cost: RET; - Magn: 10,5	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculare 40mm (75x). Galassia interessante con nucleo ovale e luminoso, e un leggero alone sfumato ellittico più allungato con rapporto tra gli assi di circa uno a tre.

Data	Codice	Altre info	Categoria	Telescopio	Nota Osservativa
24/08/2025	NGC 1574	- Cost: RET; - Magn: 10,4	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Appare piccola con nucleo luminoso quasi stellare, alone soffuso tondo entro il quale c'è una debole stella. Poco oltre l'alone c'è una stellina poco più luminosa.
24/08/2025	IC 2056	- Cost: RET; - Magn: 11,9	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Appare piccola, di forma tonda, con nucleo corposo più luminoso e sottile alone tondeggiante.
24/08/2025	NGC 1672	- Cost: DOR; - Magn: 9,7	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Galassia molto bella e interessante, estesa, luminosa, costituita da un nucleo tondo e luminoso e una barra che si estende in direzione nord sud da ambo i lati con rapporto tra gli assi di circa uno a quattro. La punta di ognuna delle due spirali si piega a dare una forma complessiva di lettera "C" maiuscola. Col 9mm (333x) si vede che la spirale superiore si avvolge e rientra dall'altro lato del nucleo e da lì parte giù un'altra spirale in senso opposto ma è molto più debole e sfumata. Quindi sono delle spirali avvolgenti in senso orario, una che si richiude dall'altro lato del nucleo, l'altra che parte ma è molto più piccola e debole.
24/08/2025	NGC 1688	- Cost: DOR; - Magn: 12	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculare 9mm (333x). Appare piccola, debole e ovale.
24/08/2025	IC 5271	- Cost: PSA; - Magn: 11,6	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Appare ovale, con un leggero incremento verso il nucleo. Allungata in direzione sud-est nord-ovest, con un rapporto tra gli assi di circa 1 a 3.
24/08/2025	PGC 685215	- Cost: PSA; - Magn: 12,8	GX	Dobson 24" F/5	Non vista con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x).
24/08/2025	IC 5269C	- Cost: PSA; - Magn: 13,5	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con doppio 60 cm e oculare 14mm (214x). Appare come una piccola lama di luce debolissima, allungata in direzione sud-ovest nord-est con rapporto tra gli assi di circa 1 a 4, senza variazioni di luminosità interna, debole luminosità superficiale.
24/08/2025	IC 5270	- Cost: PSA; - Magn: 12,2	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Appare piccola, omogenea, schiacciata con rapporto tra gli assi di circa 1 a 4, direzionata circa est ovest. Nello stesso campo visivo appare IC 5269.
24/08/2025	IC 5269	- Cost: PSA; - Magn: 12,2	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Appare ovale con leggero nucleo. Nello stesso campo visivo appare IC 5270.

Data	Codice	Altre info	Categoria	Telescopio	Nota Osservativa
24/08/2025	IC 5269B	- Cost: PSA; - Magn: 12,4	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Appare debolissima, sottile con rapporto tra gli assi di circa uno a cinque, direzionata est ovest, luminosità superficiale omogenea.
24/08/2025	NGC 7418A	- Cost: GRU; - Magn: 13,1	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Quasi non si vede.
24/08/2025	NGC 7418	- Cost: GRU; - Magn: 10,9	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Appare tonda, estesa, debolissima, senza incremento di luminosità nel nucleo, omogenea.
24/08/2025	NGC 7421	- Cost: GRU; - Magn: 11,9	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Appare piccola, tonda, debole luminosità superficiale, senza incremento di luminosità nel nucleo.
24/08/2025	IC 5264	- Cost: GRU; - Magn: 12,5	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Bella, debole di taglio, direzionata est ovest, rapporto tra gli assi di circa uno a cinque, luminosità omogenea, leggero incremento del nucleo. Poco distante nello stesso campo visivo appare luminosa IC 5265.
24/08/2025	IC 5269A	- Cost: GRU; - Magn: 13,4	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Si vede in distolta di fianco ad una stellina prospettica.
24/08/2025	IC 5265	- Cost: GRU; - Magn: 10,0	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Appare luminosa con nucleo corposo e di forma complessiva ovale. Nello stesso campo visivo appare debole di taglio IC 5264.
24/08/2025	NGC 5128	- Nome: Centaurus A, Hamburger Galaxy; - Cost: CEN; - Magn: 6,8	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con dobson 60 cm e oculare 20mm (150x). Piccola e veloce occhiata, visione non ideale perché già bassa e probabilmente la trasparenza del cielo questa sera è peggiore.
24/08/2025	IC 5052	- Cost: PAV; - Magn: 11,2	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculare 20mm (150x). Galassia molto bella, di taglio con buona luminosità superficiale e qualche screzatura interna, non c'è evidenza di incremento luminosità nel nucleo. Direzionata nord-ovest sud-est con rapporto tra gli assi di circa uno a cinque.
24/08/2025	NGC 6943	- Cost: PAV; - Magn: 11,4	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculare 20mm (150x), appare di forma ovale con nucleo leggermente più luminoso e un alone ovale soffuso, rapporto tra gli assi di circa uno a tre.

Data	Codice	Altre info	Categoria	Telescopio	Nota Osservativa
24/08/2025	IC 4982	- Cost: PAV; - Magn: 14,4	GX	Dobson 24" F/5	Osservazione di un bel campo galattico fatto con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Nel campo visivo si vedono tre galassie principali allineate in verticale (NO-SE) ognuna delle quali con una compagna ravvicinata. Si tratta di NGC 6872+IC 4970, NGC 6876+NGC 6877 e NGC 6880+IC 4981. In basso a destra si vede un debole batuffolo al limite della visibilità, IC 4972. Più sotto ancora (SE), vicino ad una stella, un'altra coppia di piccole galassie ravvicinate entrambe ovali, una un po' più grossa IC 4985 e l'altra IC 4982.
24/08/2025	IC 4985	- Cost: PAV; - Magn: 13,9	GX	Dobson 24" F/5	Osservazione di un bel campo galattico fatto con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Nel campo visivo si vedono tre galassie principali allineate in verticale (NO-SE) ognuna delle quali con una compagna ravvicinata. Si tratta di NGC 6872+IC 4970, NGC 6876+NGC 6877 e NGC 6880+IC 4981. In basso a destra si vede un debole batuffolo al limite della visibilità, IC 4972. Più sotto ancora (SE), vicino ad una stella, un'altra coppia di piccole galassie ravvicinate entrambe ovali, una un po' più grossa IC 4985 e l'altra IC 4982.
24/08/2025	IC 4981	- Cost: PAV; - Magn: 13,1	GX	Dobson 24" F/5	Osservazione di un bel campo galattico fatto con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Nel campo visivo si vedono tre galassie principali allineate in verticale (NO-SE) ognuna delle quali con una compagna ravvicinata. Si tratta di NGC 6872+IC 4970, NGC 6876+NGC 6877 e NGC 6880+IC 4981. In basso a destra si vede un debole batuffolo al limite della visibilità, IC 4972. Più sotto ancora (SE), vicino ad una stella, un'altra coppia di piccole galassie ravvicinate entrambe ovali, una un po' più grossa IC 4985 e l'altra IC 4982.
24/08/2025	NGC 6880	- Cost: PAV; - Magn: 12,2	GX	Dobson 24" F/5	Osservazione di un bel campo galattico fatto con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Nel campo visivo si vedono tre galassie principali allineate in verticale (NO-SE) ognuna delle quali con una compagna ravvicinata. Si tratta di NGC 6872+IC 4970, NGC 6876+NGC 6877 e NGC 6880+IC 4981. In basso a destra si vede un debole batuffolo al limite della visibilità, IC 4972.

Data	Codice	Altre info	Categoria	Telescopio	Nota Osservativa
					Più sotto ancora (SE), vicino ad una stella, un'altra coppia di piccole galassie ravvicinate entrambe ovali, una un po' più grossa IC 4985 e l'altra IC 4982.
24/08/2025	IC 4972	- Cost: PAV; - Magn: 14,6	GX	Dobson 24" F/5	Osservazione di un bel campo galattico fatto con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Nel campo visivo si vedono tre galassie principali allineate in verticale (NO-SE) ognuna delle quali con una compagna ravvicinata. Si tratta di NGC 6872+IC 4970, NGC 6876+NGC 6877 e NGC 6880+IC 4981. In basso a destra si vede un debole batuffolo al limite della visibilità, IC 4972. Più sotto ancora (SE), vicino ad una stella, un'altra coppia di piccole galassie ravvicinate entrambe ovali, una un po' più grossa IC 4985 e l'altra IC 4982.
24/08/2025	IC 4970	- Cost: PAV; - Magn: 13,9	GX	Dobson 24" F/5	Osservazione di un bel campo galattico fatto con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Nel campo visivo si vedono tre galassie principali allineate in verticale (NO-SE) ognuna delle quali con una compagna ravvicinata. Si tratta di NGC 6872+IC 4970, NGC 6876+NGC 6877 e NGC 6880+IC 4981. In basso a destra si vede un debole batuffolo al limite della visibilità, IC 4972. Più sotto ancora (SE), vicino ad una stella, un'altra coppia di piccole galassie ravvicinate entrambe ovali, una un po' più grossa IC 4985 e l'altra IC 4982.
24/08/2025	NGC 6872	- Cost: PAV; - Magn: 11,8	GX	Dobson 24" F/5	Osservazione di un bel campo galattico fatto con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Nel campo visivo si vedono tre galassie principali allineate in verticale (NO-SE) ognuna delle quali con una compagna ravvicinata. Si tratta di NGC 6872+IC 4970, NGC 6876+NGC 6877 e NGC 6880+IC 4981. In basso a destra si vede un debole batuffolo al limite della visibilità, IC 4972. Più sotto ancora (SE), vicino ad una stella, un'altra coppia di piccole galassie ravvicinate entrambe ovali, una un po' più grossa IC 4985 e l'altra IC 4982.
24/08/2025	NGC 6877	- Cost: PAV; - Magn: 12,2	GX	Dobson 24" F/5	Osservazione di un bel campo galattico fatto con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Nel campo visivo si vedono tre galassie principali allineate in verticale (NO-SE) ognuna delle quali con una compagna ravvicinata. Si tratta di

Data	Codice	Altre info	Categoria	Telescopio	Nota Osservativa
					<p>NGC 6872+IC 4970, NGC 6876+NGC 6877 e NGC 6880+IC 4981.</p> <p>In basso a destra si vede un debole batuffolo al limite della visibilità, IC 4972.</p> <p>Più sotto ancora (SE), vicino ad una stella, un'altra coppia di piccole galassie ravvicinate entrambe ovali, una un po' più grossa IC 4985 e l'altra IC 4982.</p>
24/08/2025	NGC 6876	- Cost: PAV; - Magn: 11,1	GX	Dobson 24" F/5	<p>Osservazione di un bel campo galattico fatto con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Nel campo visivo si vedono tre galassie principali allineate in verticale (NO-SE) ognuna delle quali con una compagna ravvicinata. Si tratta di NGC 6872+IC 4970, NGC 6876+NGC 6877 e NGC 6880+IC 4981.</p> <p>In basso a destra si vede un debole batuffolo al limite della visibilità, IC 4972.</p> <p>Più sotto ancora (SE), vicino ad una stella, un'altra coppia di piccole galassie ravvicinate entrambe ovali, una un po' più grossa IC 4985 e l'altra IC 4982.</p>
24/08/2025	NGC 7462	- Cost: GRU; - Magn: 11,7	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Stupenda galassia di taglio, orientata sud-ovest nord-est, rapporto tra gli assi di circa uno a quattro. I bordi appaiono delicati con un gradiente progressivo di luminosità verso il nucleo. Sembra un disco volante schiacciato.
24/08/2025	NGC 92	- Cost: PHE; - Magn: 13,1	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Bel gruppo di galassie che appaiono tutte nello stesso campo visivo, complessivamente sono in 5, 3 sono allineate alla base di un piccolo triangolo il cui vertice è l'altra galassia, la principale, e poco sopra ce n'è un'altra. NGC 92 appare tonda con un leggero nucleo, le altre tre sotto vicine sono NGC 89 ovale con il nucleo, le altre due NGC 87 e NGC 88 più deboli, tonde e omogenee. Quella posizionata sopra è PGC 1452, tonda, debole o omogenea.
24/08/2025	NGC 89	- Cost: PHE; - Magn: 13,5	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Bel gruppo di galassie che appaiono tutte nello stesso campo visivo, complessivamente sono in 5, 3 sono allineate alla base di un piccolo triangolo il cui vertice è l'altra galassia, la principale, e poco sopra ce n'è un'altra. NGC 92 appare tonda con un leggero nucleo, le altre tre sotto vicine sono NGC 89 ovale con il nucleo, le altre due NGC 87 e NGC 88 più deboli, tonde e omogenee. Quella posizionata sopra è PGC 1452, tonda, debole o omogenea.

Data	Codice	Altre info	Categoria	Telescopio	Nota Osservativa
24/08/2025	PGC 1452	- Cost: PHE; - Magn: 13,6	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Bel gruppo di galassie che appaiono tutte nello stesso campo visivo, complessivamente sono in 5, 3 sono allineate alla base di un piccolo triangolo il cui vertice è l'altra galassia, la principale, e poco sopra ce n'è un'altra. NGC 92 appare tonda con un leggero nucleo, le altre tre sotto vicine sono NGC 89 ovale con il nucleo, le altre due NGC 87 e NGC 88 più deboli, tonde e omogenee. Quella posizionata sopra è PGC 1452, tonda, debole o omogenea.
24/08/2025	NGC 87	- Cost: PHE; - Magn: 14,3	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Bel gruppo di galassie che appaiono tutte nello stesso campo visivo, complessivamente sono in 5, 3 sono allineate alla base di un piccolo triangolo il cui vertice è l'altra galassia, la principale, e poco sopra ce n'è un'altra. NGC 92 appare tonda con un leggero nucleo, le altre tre sotto vicine sono NGC 89 ovale con il nucleo, le altre due NGC 87 e NGC 88 più deboli, tonde e omogenee. Quella posizionata sopra è PGC 1452, tonda, debole o omogenea.
24/08/2025	NGC 88	- Cost: PHE; - Magn: 14,4	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Bel gruppo di galassie che appaiono tutte nello stesso campo visivo, complessivamente sono in 5, 3 sono allineate alla base di un piccolo triangolo il cui vertice è l'altra galassia, la principale, e poco sopra ce n'è un'altra. NGC 92 appare tonda con un leggero nucleo, le altre tre sotto vicine sono NGC 89 ovale con il nucleo, le altre due NGC 87 e NGC 88 più deboli, tonde e omogenee. Quella posizionata sopra è PGC 1452, tonda, debole o omogenea.
24/08/2025	NGC 7329	- Cost: TUC; - Magn: 11,3	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Appare con un nucleo piccolo luminoso e alone ovale, leggermente schiacciato, soffuso. Nello stesso campo visivo al limite della visibilità in distolata appare una macchietta che dopo un po' di adattamento sembra composta da due galassie a contatto. Si tratta di PGC 69436 e PGC 69437.
24/08/2025	IC 5250A	- Cost: TUC; - Magn: 11,1	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculare 20mm (150x). Bellissima coppia di galassie a contatto, entrambe ovali con quella superiore leggermente più grande, con una stellina nell'alone. Entrambe hanno un leggero nucleo.
24/08/2025	IC 5250B	- Cost: TUC; - Magn: 11,2	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculare 20mm (150x). Bellissima coppia di galassie a contatto, entrambe ovali con quella superiore leggermente più grande, con una stellina nell'alone. Entrambe hanno un leggero nucleo.

Data	Codice	Altre info	Categoria	Telescopio	Nota Osservativa
24/08/2025	IC 5246	- Cost: TUC; - Magn: 13,8	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculari 20mm (150x) e 14mm (214x). Appare debolissima, quasi al limite della visibilità, tonda e omogenea.
24/08/2025	IC 5249	- Cost: TUC; - Magn: 13,6	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Galassia bellissima, quasi invisibile, appare di taglio molto schiacciata con rapporto tra gli assi di circa uno a quattro. È omogenea al limite della visibilità.
24/08/2025	NGC 7358	- Cost: TUC; - Magn: 12,8	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Appare piccola, ovale con leggero nucleo.
24/08/2025	PGC 69437	- Cost: TUC; - Magn: 14,9	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Nello stesso campo visivo della principale NGC 7329 al limite della visibilità in distolta appare una macchietta che dopo un po' di adattamento in distolta sembra composta da due galassie a contatto.
24/08/2025	PGC 69436	- Cost: TUC; - Magn: 15,6	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Nello stesso campo visivo della principale NGC 7329 al limite della visibilità in distolta appare una macchietta che dopo un po' di adattamento in distolta sembra composta da due galassie a contatto.
24/08/2025	IC 5176	- Cost: TUC; - Magn: 12,7	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Bellissima galassia di taglio orientata sudovest-nordest, con rapporto tra gli assi di circa uno a quattro, con gradiente di luminosità intorno al nucleo.
24/08/2025	PGC 3948	- Cost: HYI; - Magn: 12,6	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Appare di taglio con leggero nucleo e spirali che si allungano da ambo le parti in maniera delicata, forse leggermente screziata e una stellina che appare poco oltre il bordo a sinistra, e un'altra poco più luminosa a destra. Nello stesso campo appare un'altra galassia spettrale, sembra una leggera ombra di forma ovale rispetto al fondo cielo.
24/08/2025	PGC 3733	- Cost: HYI; - Magn: 14,9	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Appare debolissima in distolta come una leggera ombra di forma ovale rispetto al fondo cielo.
24/08/2025	NGC 6438	- Cost: OCT; - Magn: 11,1	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Bellissima coppia di galassie a contatto, quella a sinistra NGC 6438 appare tonda con un nucleo più luminoso, quella a destra NGC 6438A tonda, omogenea, senza nucleo, a contatto con la precedente.
24/08/2025	NGC 6438A	- Cost: OCT; - Magn: 12,1	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Bellissima coppia di galassie a contatto, quella a sinistra NGC 6438 appare tonda con un nucleo più

Data	Codice	Altre info	Categoria	Telescopio	Nota Osservativa
					luminoso, quella a destra NGC 6438A tonda, omogenea, senza nucleo, a contatto con la precedente.
25/08/2025	He 2-131	- Cost: APS; - Magn: 11,8	PN	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Appare in un ricco campo stellare come un piccolo disco di dimensioni stellari. Con filtro OIII non appare nessun altro dettaglio degno di nota.
25/08/2025	Sp 1	- Cost: NOR; - Magn: 12,6	PN	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Appare molto difficilmente in un campo stellare abbastanza ricco, la planetaria si presenta come un debole disco tondo e uniforme. Non mi sembra di aver notato dettagli né nella stella centrale, la planetaria è al limite della visibilità.
25/08/2025	NGC 6318	- Cost: SCO; - Magn: 11,8	OC	Dobson 24" F/5	Osservato con Dobson 60 cm e oculari 20mm (150x) e 14mm (214x). Si apprezza meglio con oculare 14mm (214x), appare in un ricco campo stellare come un raggruppamento di stelle a forma di corona su uno sfondo granuloso di forma tondeggiante e ricco di deboli stelline.
25/08/2025	NGC 6337	- Cost: SCO; - Magn: 12,3	PN	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculari 14mm (214x) e 9mm (333x), sia in visione naturale che con filtro UHC. Si stacca molto bene dal ricco campo stellare, appare come una piccola ciambellina tonda con stella sul bordo. Col 9mm si vede un'altra stellina molto debole diametralmente opposta a quella prima indicata. In visione non stabile appare anche la nana centrale generatrice, molto molto debole. Il filtro UHC rende più piacevole l'immagine.
25/08/2025	Tr 25	- Cost: SCO; - Magn: 11,7	OC	Dobson 24" F/5	Osservato con Dobson 60 cm e oculari 20mm (150x) e 14mm (214x). L'ammasso si stacca molto meglio con l'oculare 20mm (150x) dal ricco ammasso stellare circostante, appare come condensazione di deboli stelline di forma tondeggiante al cui bordo sud appare un'altra concentrazione circolare più piccola.
25/08/2025	IC 5148	- Cost: GRU; - Magn: 11	PN	Dobson 25" F/4	Osservata con Dobson Obsession 25" e oculare 9mm (282x), sia in visione naturale che con filtro OIII. Appare come una bella ciambellina di fianco a un triangolo di stelle. Con filtro OIII la visione è più piacevole e la nebulosa più staccata dal fondo cielo.
25/08/2025	NGC 6712	- Cost: SCT; - Magn: 8,2	GC	Dobson 15" F/4,5	Osservato con Dobson 38 cm e oculare 22mm (78x). Appare abbastanza esteso, parzialmente risolto, di forma tondeggiante con leggero nucleo. Nello stesso campo visivo c'è la planetaria IC 1295 che appare come un disco grigio. Bella visione d'insieme.

Data	Codice	Altre info	Categoria	Telescopio	Nota Osservativa
25/08/2025	IC 1295	- Cost: SCT; - Magn: 12,5	PN	Dobson 15" F/4,5	Osservata con Dobson 38 cm e oculare 22mm (78x). Appare come un disco grigio, bella visione d'insieme con l'ammasso globulare NGC 6712 nello stesso campo visivo.
25/08/2025	IC 1266	- Cost: ARA; - Magn: 12,3	PN	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculari 14mm (214x) e 9mm (333x). Appare di dimensioni stellari, difficilmente distinguibile dalle stelline di campo. Con star hopping preciso si individua la posizione e la planetaria è davvero simile alle stelle di campo.
25/08/2025	PGC 67854	- Cost: GRU; - Magn: 15,0	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Bella coppia di galassie quasi a contatto, PGC 67852 e PGC 67854. Appaiono entrambe molto deboli, tonde, omogenee.
25/08/2025	PGC 67852	- Cost: GRU; - Magn: 14,7	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Bella coppia di galassie quasi a contatto, PGC 67852 e PGC 67854. Appaiono entrambe molto deboli, tonde, omogenee.
25/08/2025	NGC 7162A	- Cost: GRU; - Magn: 12,5	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Appare tonda, debole, omogenea, al vertice di un triangolo la cui base è fatta da due altre galassie, una ovale con leggero nucleo, l'altra di taglio, allungata, omogenea.
25/08/2025	PGC 67782	- Cost: GRU; - Magn: 14,0	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Bellissima galassia di taglio orientata NE-SO, sottilissima con rapporto tra gli assi di circa uno a cinque, appare con leggero nucleo alla cui punta SO appaiono tre stelline.
25/08/2025	NGC 7166	- Cost: GRU; - Magn: 11,9	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Appare tonda, debole, omogenea, al vertice di un triangolo la cui base è fatta da due altre galassie, una ovale con leggero nucleo, l'altra di taglio, allungata, omogenea.
25/08/2025	NGC 7162	- Cost: GRU; - Magn: 12,7	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Appare tonda, debole, omogenea, al vertice di un triangolo la cui base è fatta da due altre galassie, una ovale con leggero nucleo, l'altra di taglio, allungata, omogenea.
25/08/2025	NGC 7196	- Cost: IND; - Magn: 11,5	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). La galassia appare tonda, con nucleo vicino a stellina e disposta a triangolo con una stellina all'altro vertice e poi c'è un debole batuffolo al limite della visibilità.
25/08/2025	NGC 7200	- Cost: IND; - Magn: 12,9	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Appare ovale e uniforme.
25/08/2025	NGC 7151	- Cost: IND; - Magn: 12,7	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Appare di forma irregolare e luminosità omogenea, senza nucleo, sembra lasciare uscire qualcosa di non definito sulla sua destra.

Data	Codice	Altre info	Categoria	Telescopio	Nota Osservativa
25/08/2025	IC 5152	- Cost: IND; - Magn: 10,6	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). È una bella galassia, sovrapposta parzialmente ad una stella luminosa che la disturba. Appare di forma ellittica, estesa, omogenea. Bella visione.
25/08/2025	NGC 7168	- Cost: IND; - Magn: 11,9	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Appare di forma circolare, con bel nucleo e alone soffuso. Poco distante appare un'altra piccola galassia, PGC 101233 debole e omogenea.
25/08/2025	PGC 101233	- Cost: IND; - Magn: 15,0	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Appare molto debole, di forma circolare omogenea, poco distante da NGC 7168.
25/08/2025	NGC 1365	- Cost: FOR; - Magn: 9,6	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Riosservata dato che è tra le più spettacolari in visuale.
25/08/2025	AGC S0373	- Nome: Ammasso della Fornace Abell S0373; - Cost: FOR	GxCL	Dobson 24" F/5	Ammasso della Fornace Abell S0373. Bellissimo e ricco ammasso di galassie, composto da due blocchi. Quello principale contiene Fornax A, NGC 1316, a metà strada c'è la stupenda NGC 1365, e verso NE il secondo blocco intorno NGC 1399. Questa sera ho osservato in dettaglio il ramo a NE.
25/08/2025	NGC 1396	- Cost: FOR; - Magn: 13,8	GX	Dobson 24" F/5	Galassia appartenente all'ammasso della Fornace Abell S0373. Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Appare piccola all'interno dell'alone di NGC 1399.
25/08/2025	NGC 1404	- Cost: FOR; - Magn: 10	GX	Dobson 24" F/5	Galassia appartenente all'ammasso della Fornace Abell S0373. Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Appare luminosa poco distante da NGC 1399, è poco più piccola, forma ovale e compatta di fianco ad una stellina.
25/08/2025	NGC 1427A	- Cost: ERI; - Magn: 12,8	GX	Dobson 24" F/5	Galassia appartenente all'ammasso della Fornace Abell S0373. Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Debole batuffolo nebuloso di forma allungata.
25/08/2025	NGC 1386	- Cost: ERI; - Magn: 11,2	GX	Dobson 24" F/5	Galassia appartenente all'ammasso della Fornace Abell S0373. Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Molto bella, forma di un piccolo disco volante, luminosità compatta, rapporto tra gli assi di circa uno a tre e nucleo più rigonfio.
25/08/2025	NGC 1369	- Cost: ERI; - Magn: 12,8	GX	Dobson 24" F/5	Galassia appartenente all'ammasso della Fornace Abell S0373. Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Appare piccola e tondeggiante poco distante da una luminosa stellina.
25/08/2025	NGC 1399	- Cost: FOR; - Magn: 9,6	GX	Dobson 24" F/5	Galassia appartenente all'ammasso della Fornace Abell S0373. Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Appare luminosa, con bel nucleo tondo,

Data	Codice	Altre info	Categoria	Telescopio	Nota Osservativa
					alone ovale esteso e soffuso al cui interno c'è NGC 1396. Poco distante c'è NGC 1404 a formare un bel quadretto di galassie ravvicinate.
25/08/2025	NGC 1389	- Cost: ERI; - Magn: 11,5	GX	Dobson 24" F/5	Galassia appartenente all'ammasso della Fornace Abell S0373. Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Appare piccola, ovale, con leggero nucleo.
25/08/2025	NGC 1380B	- Cost: FOR; - Magn: 12,9	GX	Dobson 24" F/5	Galassia appartenente all'ammasso della Fornace Abell S0373. Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Appare piccola e tonda.
25/08/2025	NGC 1381	- Cost: FOR; - Magn: 11,5	GX	Dobson 24" F/5	Galassia appartenente all'ammasso della Fornace Abell S0373. Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Bellissima, appare come un piccolo e luminoso disco volante, con nucleo rigonfio e sottili spirali laterali.
25/08/2025	NGC 1379	- Cost: FOR; - Magn: 10,9	GX	Dobson 24" F/5	Galassia appartenente all'ammasso della Fornace Abell S0373. Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Appare compatta di forma tondeggiante.
25/08/2025	NGC 1387	- Cost: FOR; - Magn: 10,7	GX	Dobson 24" F/5	Galassia appartenente all'ammasso della Fornace Abell S0373. Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Appare luminosa, con nucleo tondo e compatto e sottile alone soffuso.
25/08/2025	IC 335	- Cost: FOR; - Magn: 12,1	GX	Dobson 24" F/5	Galassia appartenente all'ammasso della Fornace Abell S0373. Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Bellissima, appare come un piccolo disco volante, con nucleo rigonfio e sottili spirali laterali.
25/08/2025	NGC 1380A	- Cost: FOR; - Magn: 12,4	GX	Dobson 24" F/5	Galassia appartenente all'ammasso della Fornace Abell S0373. Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Molto bella, di taglio, rapporto uno a tre, omogenea.
25/08/2025	NGC 1380	- Cost: FOR; - Magn: 9,9	GX	Dobson 24" F/5	Galassia appartenente all'ammasso della Fornace Abell S0373. Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Appare estesa, luminosa, compatta, di forma ovale.
25/08/2025	NGC 1373	- Cost: FOR; - Magn: 13,3	GX	Dobson 24" F/5	Galassia appartenente all'ammasso della Fornace Abell S0373. Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Piccolo e debole batuffolo nebuloso vicino alla coppia ravvicinata NGC 1374+NGC 1375.
25/08/2025	NGC 1374	- Cost: FOR; - Magn: 11,1	GX	Dobson 24" F/5	Galassia appartenente all'ammasso della Fornace Abell S0373. Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Bella coppia ravvicinata, NGC 1374 tonda e NGC 1375 più piccola e schiacciata. Poco distante c'è NGC 1373, piccolo e debole batuffolo nebuloso.
25/08/2025	NGC 1375	- Cost: FOR; - Magn: 12,4	GX	Dobson 24" F/5	Galassia appartenente all'ammasso della Fornace Abell S0373. Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Bella coppia ravvicinata, NGC 1374

Data	Codice	Altre info	Categoria	Telescopio	Nota Osservativa
					tonda e NGC 1375 più piccola e schiacciata. Poco distante c'è NGC 1373, piccolo e debole batuffolo nebuloso.
25/08/2025	NGC 1433	- Cost: HOR; - Magn: 9,9	GX	Dobson 24" F/5	Stupenda galassia osservata con dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Appare con nucleo tondo, luminoso e barra evidente con stacchi delle spirali che si chiudono ad anello.
25/08/2025	NGC 1448	- Cost: HOR; - Magn: 10,7	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Bellissima galassia di taglio orientata NE-SO con rapporto tra gli assi di circa uno a quattro. Si nota un gradiente di luminosità nella zona del nucleo e sensazione di banda di polveri che la taglia in corrispondenza del nucleo.
25/08/2025	NGC 1512	- Cost: HOR; - Magn: 10,3	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Bellissima spirale barrata con barra verticale, bel nucleo, spirali ad anello chiuso. Sembrano esserci due stelline sulla spirale di destra. Compare anche un'altra piccola galassia tonda e omogenea, allineata con la barra giù in basso.
25/08/2025	NGC 1500	- Cost: DOR; - Magn: 13,8	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Appare piccola, compatta e tondeggiante.
25/08/2025	PGC 128677	- Cost: DOR; - Magn: 15,3	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Appare come un debole batuffolo.
25/08/2025	PGC 128672	- Cost: DOR; - Magn: 15,6	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Appare come un debole batuffolo in una collana di altri batuffoli vicino a NGC 1500.
25/08/2025	PGC 128673	- Cost: DOR; - Magn: 15,2	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Appare come un debole batuffolo in una collana di altri batuffoli vicino a NGC 1500.
25/08/2025	PGC 128675	- Cost: DOR; - Magn: 15,4	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Appare come un debole batuffolo in una collana di altri batuffoli vicino a NGC 1500.
25/08/2025	NGC 1506	- Cost: DOR; - Magn: 13,4	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Appare piccola e tondeggiante.
25/08/2025	IC 2029	- Cost: DOR; - Magn: 14,6	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Appare come un debole batuffolo.
25/08/2025	IC 2028	- Cost: DOR; - Magn: 14,2	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Appare come un debole batuffolo.
25/08/2025	PGC 14278	- Cost: RET; - Magn: 14,4	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Appare come un debole batuffolo.
25/08/2025	PGC 14270	- Cost: DOR; - Magn: 15,3	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Appare come un debole batuffolo.

Data	Codice	Altre info	Categoria	Telescopio	Nota Osservativa
25/08/2025	IC 2025	- Cost: RET; - Magn: 15,4	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Appare come un debole batuffolo.
25/08/2025	PGC 14285	- Cost: RET; - Magn: 15,1	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Appare come un debole batuffolo.
25/08/2025	NGC 1515	- Cost: DOR; - Magn: 11,2	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Bellissima galassia di taglio, appare un nucleo tondo un po' più luminoso e spirali che si allungano in ambo i lati con un rapporto complessivo di circa uno a quattro. Poco di fianco si vedono altri due batuffoli, uno NGC 1515A un po' più luminoso, ovale e omogeneo, l'altro PGC 423162 al limite della visibilità.
25/08/2025	NGC 1515A	- Cost: DOR; - Magn: 14,6	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Vicina a NGC 1515 appare ovale e omogenea.
25/08/2025	PGC 423162	- Cost: DOR; - Magn: 16,3	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Vicino a NGC 1515 appare al limite della visibilità.
25/08/2025	PGC 15255	- Cost: DOR; - Magn: 15,5	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Molto piccola e debole vicino a IC 2082.
25/08/2025	IC 2082	- Cost: DOR; - Magn: 12,7	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Galassia molto interessante, appare ovale e sembra avere un doppio nucleo. Poco distante appare piccola e molto debole PGC 15255.
25/08/2025	IC 2079	- Cost: DOR; - Magn: 13,9	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Appare piccola e schiacciata.
25/08/2025	IC 2081	- Cost: DOR; - Magn: 13,9	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Appare con nucleo tondo e luminoso, e debole alone ovale.
25/08/2025	NGC 104	- Nome: 47 Tucanae; - Cost: TUC; - Magn: 4	GC	Dobson 15" F/4,5	Osservato con Dobson 38 cm e oculare 22mm (78x). Visto piccolo globulare sotto con nucleo luminoso, e altro globulare sopra tondo e nebuloso e uniforme.
25/08/2025	NGC 121	- Cost: TUC; - Magn: 11,2	esoGC	Dobson 15" F/4,5	Ammasso globulare nella Piccola Nube di Magellano. Osservato con Dobson 38 cm e oculare 22mm (78x). Appare tondo e nebuloso.
25/08/2025	NGC 346	- Cost: TUC; - Magn: 10,3	esoBN	Dobson 15" F/4,5	Osservata con Dobson 38 cm e oculare 22mm (78x) e filtro UHC.
25/08/2025	NGC 1617	- Cost: DOR; - Magn: 10,4	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Appare nucleo tondo, luminoso, alone ovale in cui il nucleo sembra non baricentrico ma spostato a sinistra, cioè a sud.

Data	Codice	Altre info	Categoria	Telescopio	Nota Osservativa
25/08/2025	NGC 1566	- Cost: DOR; - Magn: 9,7	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Meravigliosa, nucleo luminoso, tondo, leggera barra, spirali nettissime che si avvolgono in senso antiorario. Sembra un piccolo vortice. Si nota la barra più lunga da un lato e varie regioni H+ nelle spirali.
25/08/2025	PGC 17223	- Nome: Large Magellanic Cloud, LMC; - Cost: DOR; - Magn: 0,3	GX	Binocolo 7x50	Osservata con binocolo 15×70. Si nota bene il corpo principale, la barra con la zona luminosa della Tarantola e molte nebulose oscure nei suoi pressi. La parte nord della galassia presenta irregolarità, noduli e piccole screziature. Netta la condensazione della nebulosa Fagiolo. Si notano le spirali che si estendono verso ovest come una zona esterna molto debole.
25/08/2025	NGC 292	- Nome: Small Magellanic Cloud, SMC; - Cost: TUC; - Magn: 2,3	GX	Binocolo 7x50	Osservata con binocolo 15×70. Si vede il corpo principale ovale, con leggero gradiente verso l'interno e l'ammasso 47 Tucanae molto luminoso. Ci sono piccole variazioni di luminosità a nord.
25/08/2025	NGC 1549	- Cost: DOR; - Magn: 9,8	GX	Dobson 24" F/5	Osservato con Dobson 60 cm e oculare 20mm (150x). Bellissimo campo visivo con tre galassie visibili nello stesso campo. Le galassie sono disposte a triangolo a 120°, NGC 1549 tonda luminosa con nucleo più luminoso, NGC 1553 ovale con nucleo luminoso, NGC 1546 più piccolina ovale con leggero nucleo.
25/08/2025	NGC 1546	- Cost: DOR; - Magn: 10,9	GX	Dobson 24" F/5	Osservato con Dobson 60 cm e oculare 20mm (150x). Bellissimo campo visivo con tre galassie visibili nello stesso campo. Le galassie sono disposte a triangolo a 120°, NGC 1549 tonda luminosa con nucleo più luminoso, NGC 1553 ovale con nucleo luminoso, NGC 1546 più piccolina ovale con leggero nucleo.
25/08/2025	NGC 1553	- Cost: DOR; - Magn: 9,4	GX	Dobson 24" F/5	Osservato con Dobson 60 cm e oculare 20mm (150x). Bellissimo campo visivo con tre galassie visibili nello stesso campo. Le galassie sono disposte a triangolo a 120°, NGC 1549 tonda luminosa con nucleo più luminoso, NGC 1553 ovale con nucleo luminoso, NGC 1546 più piccolina ovale con leggero nucleo.
25/08/2025	NGC 1672	- Cost: DOR; - Magn: 9,7	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculare 20mm (150x). Bellissima galassia con nucleo tondo luminoso e barra estesa. Si vede una spirale che dalla parte superiore si stacca dal fondo cielo e molto debolmente si avvolge rientrando

Data	Codice	Altre info	Categoria	Telescopio	Nota Osservativa
					dall'altro lato. L'altra spirale è più piccola e si stacca in senso orario dall'altro lato del nucleo.
25/08/2025	NGC 1559	- Cost: RET; - Magn: 10,6	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculare 20mm (150x). La galassia appare di forma complessivamente ovale, con numerose screziature interne, sembra come se ci sono tutta una serie di piccole spirali che si avvolgono in senso antiorario dal lato destro della galassia. Non sembra esserci un incremento di luminosità del nucleo.
25/08/2025	NGC 2443	- Cost: VOL; - Magn: 11,2	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculare 20mm (150x). Appare enorme con nucleo tondo e leggermente più luminoso, barra molto lunga e spirali larghe avvolgenti in senso orario molto deboli, ma ben staccate dal fondo cielo.
25/08/2025	PGC 21457	- Cost: VOL; - Magn: 13,5	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculare 20mm (150x). Molto debole nei pressi della galassia NGC 2443, appare ovale, di debole luminosità superficiale e con due o tre stelline sovrapposte.
25/08/2025	NGC 2434	- Cost: VOL; - Magn: 11,3	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculare 20mm (150x). Piccola tonda con nucleo luminoso nello stesso campo visivo della galassia NGC 2443.
25/08/2025	IC 2391	- Nome: Omicron Velorum cluster; - Cost: VEL; - Magn: 2,5	OC	Dobson 15" F/4,5	Osservato con Dobson 38 cm e oculare 31mm (55x). Troppo esteso per essere apprezzato col dobson, è un ammasso da godere col binocolo fatto da stelle luminose e distanziate l'un l'altra.
25/08/2025	NGC 2669	- Cost: VEL; - Magn: 6,1	OC	Dobson 15" F/4,5	Osservato con Dobson 38 cm e oculare 13mm (132x). Piccolo, poco concentrato, composto da circa una trentina di stelle.
25/08/2025	IC 2118	- Nome: Witch Head nebula; - Cost: ERI	BN	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculare 30mm (100x). Ben visibili le due zone più luminose in contrasto con il fondo cielo, sono zone nebulose molto estese, abbastanza uniformi, deboli senza grosse variazioni di luminosità. Si staccano però facilmente rispetto al fondo cielo quando termina la zona nebulosa.
25/08/2025	NGC 2477	- Cost: PUP; - Magn: 5,8	OC	Dobson 24" F/5	Osservato con Dobson 60 cm e oculare 30mm (100x). Molto bello, molto condensato e ricco di stelle, l'ammasso è un bel tappetino di stelle azzurre in cui non ce n'è nessuna in particolare che spicca sulle altre, quindi mediamente la distribuzione di luminosità è uniforme.
25/08/2025	M 83	- Nome: Southern Pinwheel Galaxy; - Cost: HYA; - Magn: 7,5	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con dobson 60 cm e oculare 14mm (214x), giusto un saluto nell'ultima sessione osservativa a Tivoli.

Data	Codice	Altre info	Categoria	Telescopio	Nota Osservativa
25/08/2025	NGC 4105	- Cost: HYA; - Magn: 10,6	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con dobson 60cm e oculare 20mm (150x). Bella coppia di galassie, appaiono come due batuffoli ravvicinati, di forma tondeggiante con nucleo più luminoso.
25/08/2025	NGC 4106	- Cost: HYA; - Magn: 11,4	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con dobson 60cm e oculare 20mm (150x). Bella coppia di galassie, appaiono come due batuffoli ravvicinati, di forma tondeggiante con nucleo più luminoso.
25/08/2025	NGC 5139	- Nome: Omega Centauri; - Cost: CEN; - Magn: 3,7	GC	Dobson 24" F/5	Osservato con dobson 60 cm e oculare 14mm (214x), giusto un saluto nell'ultima sessione osservativa a Tivoli.
25/08/2025	NGC 4349	- Cost: CRU; - Magn: 7,4	OC	Dobson 15" F/4,5	Osservato con Dobson 38 cm e oculari 22mm (78x) e 13mm (132x). Appare piccolo, bello, in un ricchissimo campo stellare, composto da stelle azzurre, si nota una ramificazione a forma di freccia sul lato superiore e un'altra conformazione a forma di piramide. Nella parte centrale ci sono numerose stelline molto deboli e addensate. Bella visione.
25/08/2025	NGC 4755	- Nome: Jewel Box Cluster, Kappa Crucis Cluster; - Cost: CRU; - Magn: 4,2	OC	Dobson 15" F/4,5	Osservato con dobson 38 cm e oculare 22mm (78x). Molto bello, c'è un raggruppamento di stelle principali allineate a triangolo, quella centrale bella di colore arancione-rossa, le altre gialle. Tutte le altre stelle più deboli sono raggruppate intorno a quelle principali, abbastanza addensate e di colore azzurro.
25/08/2025	NGC 5128	- Nome: Centaurus A, Hamburger Galaxy; - Cost: CEN; - Magn: 6,8	GX	Dobson 24" F/5	Un saluto con dobson 60cm.
25/08/2025	Tr 20	- Cost: CRU; - Magn: 10,1	OC	Dobson 15" F/4,5	Osservato con Dobson 60 cm e con Dobson 38 cm, oculari 30mm (57x) e 14mm (122x). Il campo stellare è molto ricco di stelle e l'ammasso stellare non si stacca dal resto del campo.
25/08/2025	Tr 20	- Cost: CRU; - Magn: 10,1	OC	Dobson 24" F/5	Osservato con Dobson 38 cm e con dobson 60 cm, oculari 30mm (100x) e 14mm (214x). Il campo stellare è molto ricco di stelle e l'ammasso stellare non si stacca dal resto del campo.
25/08/2025	NGC 5286	- Cost: CEN; - Magn: 7,6	GC	Dobson 24" F/5	Non ho preso note osservative.

Data	Codice	Altre info	Categoria	Telescopio	Nota Osservativa
25/08/2025	NGC 5408A	- Cost: CEN	BN	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Non sono sicuro di aver percepito la nebulosa, a posteriori ho ricostruito forse un leggero bagliore non riconosciuto durante la visione.
25/08/2025	NGC 5408	- Cost: CEN; - Magn: 11,6	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Appare molto debole di fianco a una stella molto luminosa gialla, e all'interno di un triangolino a sinistra di questa stella compare una debole chiazza chiara con 2 o 3 stelline sovrapposte molto deboli. Non si riesce a definire una forma se non quella di una leggera ovalizzazione verticale.
25/08/2025	NGC 5367	- Cost: CEN	BN	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Appare come una leggerissima nebulosità leggermente più chiara rispetto fondo cielo, non si stacca molto bene e non si osservano variazioni di luminosità, probabilmente è una nebulosa fotografica e non per visuale.
25/08/2025	BHR 92	- Nome: CG12 Head DN; - Cost: CEN	DN	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Appare come una leggerissima nebulosità leggermente più chiara rispetto fondo cielo, non si stacca molto bene e non si osservano variazioni di luminosità, probabilmente è una nebulosa fotografica e non per visuale.
25/08/2025	NGC 5898	- Cost: LIB; - Magn: 11,4	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Nello stesso campo visivo appaiono due galassie abbastanza simili nella luminosità e nella morfologia, tonde con nucleo più luminoso. Nello stesso campo vicino a queste due galassie compare una terza galassia ovale più piccolina e debole. Le tre galassie sono disposte a triangolo.
25/08/2025	NGC 5903	- Cost: LIB; - Magn: 11,2	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Nello stesso campo visivo appaiono due galassie abbastanza simili nella luminosità e nella morfologia, tonde con nucleo più luminoso. Nello stesso campo vicino a queste due galassie compare una terza galassia ovale più piccolina e debole. Le tre galassie sono disposte a triangolo.
25/08/2025	PGC 54644	- Cost: LIB; - Magn: 13,5	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Nello stesso campo visivo appaiono due galassie abbastanza simili nella luminosità e nella morfologia, tonde con nucleo più luminoso. Nello stesso campo vicino a queste due galassie compare una terza galassia ovale più piccolina e debole. Le tre galassie sono disposte a triangolo.
25/08/2025	PGC 54670	- Cost: LIB; - Magn: 14,1	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculare 14mm (214x). Molto difficile da osservare, vicinissima ad una stellina e da essa disturbata. Guardando in

Data	Codice	Altre info	Categoria	Telescopio	Nota Osservativa
					distolta compare un'ombra che piano piano prende una forma ovale schiacciata.
25/08/2025	Ced 122	- Cost: CEN; - Magn: 10,0	BN	Binocolo 7x50	Osservata con binocolo 7x50, si nota in un ricchissimo campo stellare che comprende anche Beta Centauri Hadar una zona leggermente più luminosa rispetto al fondo stellare particolarmente ricco e luminoso. Questa zona nebulosa si trova circondata da un paio di nebulose oscure che ne seguono il profilo e muovendo il binocolo si vede che questa zona è leggermente più luminosa rispetto al resto del campo. Provata anche con Dobson 60 cm, oculare 30mm (100x) e UHC e OIII, si nota molto molto difficilmente.
25/08/2025	M 55	- Cost: SGR; - Magn: 7	GC	Dobson 25" F/4	Osservato con dobson Obsession 25" e oculare 13mm (195x). Appare molto esteso, ben risolto con forma globale irregolare, copre quasi l'intero campo visivo, ci sono molte ramificazioni di stelle irregolari, non si nota il nucleo.
25/08/2025	IC 4628	- Cost: SCO	BN	Dobson 15" F/4,5	Osservata con Dobson 38 cm, oculare 31mm (55x) e filtro H-beta. Appare nettissima come una forma nebulosa arcuata con la parte sinistra più ampia che costituisce probabilmente il corpo del gambero e la zona più sottile che si allunga in basso a formare la coda del gambero. Molto bella la visione in un ricchissimo campo stellare.
25/08/2025	IC 4628	- Cost: SCO	BN	Dobson 24" F/5	Osservata anche dobson 60cm, oculare 31mm (97x) e filtro OIII. L'ho apprezzata meglio nel 38cm perché se ne vede meglio la forma complessiva.
25/08/2025	NGC 6302	- Nome: Bug Nebula; - Cost: SCO; - Magn: 12,8	PN	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm, oculare 7mm (429x) e filtro UHC. Visione veloce visto che l'ho osservata la sera precedente.
25/08/2025	NGC 6337	- Cost: SCO; - Magn: 12,3	PN	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculare 7mm (429x). Visione veloce visto che l'ho osservata la sera precedente.
25/08/2025	NGC 6334	- Nome: Cat's Paw Nebula; - Cost: SCO	BN	Dobson 24" F/5	Osservata con dobson 60 cm. Miglior visione con oculare 20mm (150x) e filtro OIII con le diverse zone che la compongono ben staccate nel campo stellare. Col 30mm (100x) speravo di avere una visone d'insieme migliore invece no, appare debolissima.
25/08/2025	M 6	- Nome: Butterfly Cluster; - Cost: SCO; - Magn: 4,2	OC	Dobson 24" F/5	Osservato con Dobson 60 cm e oculare 30mm (100x). Copre tutto il campo visivo, ci sono due allineamenti circolari, uno più grande l'altro più piccolo, che formano le ali della farfalla. Ci sono poi due allineamenti di stelle rettilinei che

Data	Codice	Altre info	Categoria	Telescopio	Nota Osservativa
					danno veramente l'impressione delle antenne della farfalla. Le stelle sono quasi tutte azzurre, tranne una gialla.
25/08/2025	NGC 6026	- Cost: LUP; - Magn: 12,5	PN	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculare 9mm (333x), sia con filtro UHC che OIII. Miglior visione con UHC, appare tonda con la stella al centro molto luminosa. In visione naturale la planetaria è molto debole, quasi nascosta dalla stella.
25/08/2025	Sp 3	- Cost: ARA; - Magn: 13,5	PN	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60 cm e oculare 9mm (333x). In visione naturale appare intorno ad una stellina come una debole nebulosità circolare e offuscata dalla stellina stessa con effetto blinking. Con filtro UHC la nebulosa è più staccata dal fondo cielo.
25/08/2025	NGC 7552	- Nome: Grus Quartet; - Cost: GRU; - Magn: 10,6	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con dobson 60cm e oculare 14mm (214x). Condizioni del cielo peggiorate notevolmente, giusto un saluto prima di chiudere.
25/08/2025	NGC 7582	- Nome: Grus Quartet; - Cost: GRU; - Magn: 10,6	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con dobson 60cm e oculare 14mm (214x). Condizioni del cielo peggiorate notevolmente, giusto un saluto prima di chiudere.
25/08/2025	NGC 7590	- Nome: Grus Quartet; - Cost: GRU; - Magn: 11,5	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con dobson 60cm e oculare 14mm (214x). Condizioni del cielo peggiorate notevolmente, giusto un saluto prima di chiudere.
25/08/2025	NGC 7599	- Nome: Grus Quartet; - Cost: GRU; - Magn: 11,5	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con dobson 60cm e oculare 14mm (214x). Condizioni del cielo peggiorate notevolmente, giusto un saluto prima di chiudere.
25/08/2025	NGC 6563	- Cost: SGR; - Magn: 11,0	PN	Dobson 25" F/4	Osservata con dobson Obsession 25" e oculare 9mm (282x). Appare bella, tonda, con deboli screziature interne, non visibile la nana bianca centrale.
25/08/2025	NGC 7410	- Cost: GRU; - Magn: 10,3	GX	Dobson 25" F/4	Osservata con dobson Obsession 25" e oculare 9mm (282x), appare con un bel nucleo tondo e luminoso, spirali larghe, sfumate, allungate da ambo i lati del nucleo in direzione SO-NE e rapporto tra gli assi di circa uno a tre.
25/08/2025	NGC 6752	- Cost: PAV; - Magn: 5,4	GC	Dobson 24" F/5	Osservato con dobson 60cm e oculare 14mm (214x), il globulare è ben risolto, con rami di stelle radiali e zona centrale piccola e nebulosa che lo rende molto piacevole.

Data	Codice	Altre info	Categoria	Telescopio	Nota Osservativa
25/08/2025	NGC 6397	- Cost: ARA; - Magn: 5,7	GC	Dobson 24" F/5	Osservato con dobson 60cm e oculare 14mm (214x), ben risolto, stelle periferiche più luminose, zona centrale più debole, con leggero e piccolo nucleo.
26/08/2025	NGC 104	- Nome: 47 Tucanae; - Cost: TUC; - Magn: 4	GC	Dobson 24" F/5	Osservato con dobson 60cm e oculare 14mm (214x), bello l'effetto "nubi oscure" ai suoi lati dovuti a zone vuote di stelle nel ricco alone del globulare.
26/08/2025	NGC 346	- Cost: TUC; - Magn: 10,3	esoBN	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60cm e oculare 14mm (214x), un saluto nell'ultima serata a Tivoli a questa bellissima nebulosa nella Piccola Nube di Magellano.
26/08/2025	M 15	- Cost: PEG; - Magn: 6,4	GC	Dobson 24" F/5	Osservato con dobson 60cm e oculare 14mm (214x), impari il confronto con 47 Tucanae con lo stesso ingrandimento osservato poco prima. Due globulari della stessa categoria ma il gigante australe lo surclassa non solo per le dimensioni ma anche per la ricchezza di ramificazioni, le variazioni di densità stellari, la risoluzione nel nucleo e la colorazione delle stelle che nel nucleo sono gialle.
26/08/2025	NGC 55	- Cost: SCL; - Magn: 7,9	GX	Dobson 24" F/5	Osservata con Dobson 60cm e oculare 14mm (214x), un saluto nell'ultima serata a Tivoli a questa bellissima galassia.
26/08/2025	Saturno	- Cost: PSC; - Magn: 0,7	PL	Dobson 24" F/5	Osservato con Dobson 60cm, un saluto nell'ultima serata a Tivoli.