

Contest 2010 Galassie di Taglio della primavera

Gruppo: A

Costellaz	ANT	Antlia	Macch. Pneum.											
Oggetto:	Mes:	Ura:	TYRIO	AR:	Dec:	Mag:	M sup:	Dimen:	Rapport	Punt:	Vis:	Vista:	NSOG	Vicini
NGC3175		324	20	10 14.7	-28 52	11,3	13,2	5 x 1,3	3,9	***	0,7	V	<input checked="" type="checkbox"/>	

Costellaz	BOO	Boote	Boote											
Oggetto:	Mes:	Ura:	TYRIO	AR:	Dec:	Mag:	M sup:	Dimen:	Rapport	Punt:	Vis:	Vista:	NSOG	Vicini
NGC5529		110	7	14 15.6	+36 13	11,9	13,5	5,7 x 0,7	8,6	***	0,4	V	<input checked="" type="checkbox"/>	

Costellaz	COM	Coma Ber.	Chioma											
Oggetto:	Mes:	Ura:	TYRIO	AR:	Dec:	Mag:	M sup:	Dimen:	Rapport	Punt:	Vis:	Vista:	NSOG	Vicini
NGC4192	M 98	193	13	12 13.8	+14 54	10,1	13,6	9,1 x 2,1	4,1	***	0,8	1	<input checked="" type="checkbox"/>	
NGC4302		193	13	12 21.7	+14 36	11,6	13,3	4,7 x 0,9	5,3	***1/2	0,5	V	<input type="checkbox"/>	@
NGC4565		149	7	12 36.3	+25 59	9,6	13,3	14 x 1,8	7,4	****	0,7	1	<input checked="" type="checkbox"/>	
NGC4710		194	13	12 49.6	+57 10	11,0	12,8	3,9 x 1,2	3,1	****1/	0,8	V	<input checked="" type="checkbox"/>	

Costellaz	CRT	Crater	Cratere (Coppa)											
Oggetto:	Mes:	Ura:	TYRIO	AR:	Dec:	Mag:	M sup:	Dimen:	Rapport	Punt:	Vis:	Vista:	NSOG	Vicini
NGC3511		326	20	11 03.4	-23 05	11,0	13,5	5,5 x 1	2,9	****	0,7	V	<input checked="" type="checkbox"/>	@

Costellaz	CVN	Canes Venatici	Cani da caccia											
Oggetto:	Mes:	Ura:	TYRIO	AR:	Dec:	Mag:	M sup:	Dimen:	Rapport	Punt:	Vis:	Vista:	NSOG	Vicini
NGC4111		74	7	12 07.1	+43 04	10,7	12,2	4,4 x 0,9	4,6	****	0,9	V	<input checked="" type="checkbox"/>	
NGC4244		107	7	12 17.5	+37 49	10,4	14,0	17 x 2,2	8,8	***	0,4	V	<input checked="" type="checkbox"/>	
NGC4631		108	7	12 42.1	+32 32	9,2	13,1	15,5 x 3,	5,4	****	0,8	1	<input checked="" type="checkbox"/>	@
NGC4656		108	7	12 44.0	+32 10	10,5	14,5	20 x 2,9	6,4	****1/	0,2	1	<input checked="" type="checkbox"/>	
NGC5023		75	7	13 12.2	+44 02	12,3	13,9	6,9 x 0,8	7,3	*	0,1	V	<input type="checkbox"/>	
NGC5297		76	7	13 46.4	+43 52	11,8	13,8	5,3 x 0,9	5,7	**	0,4	V	<input checked="" type="checkbox"/>	

Costellaz	DRA	Draco	Drago											
Oggetto:	Mes:	Ura:	TYRIO	AR:	Dec:	Mag:	M sup:	Dimen:	Rapport	Punt:	Vis:	Vista:	NSOG	Vicini
NGC3735		25	2	11 36.0	+70 32	11,8	13,0	3,9 x 0,9	5,0	**	0,5	V	<input checked="" type="checkbox"/>	
NGC4236		25	2	12 16.7	+69 28	9,6	15,0	21 x 7,5	3,3	***	0,3	V	<input checked="" type="checkbox"/>	
NGC4256		25	2	12 18.7	+65 54	11,9	13,1	4,1 x 0,8	5,9	**	0,4	V	<input checked="" type="checkbox"/>	
NGC5907		50	2	15 15.9	+56 20	10,3	13,3	11,5 x 1,	9,1	****	0,6	V	<input checked="" type="checkbox"/>	
NGC5965		51	2	15 34.0	+56 42	11,7		5,5 x 0,9	6,7	**	0,4	V	<input checked="" type="checkbox"/>	@

Costellaz	HYA	Hydra	Idra											
Oggetto:	Mes:	Ura:	TYRIO	AR:	Dec:	Mag:	M sup:	Dimen:	Rapport	Punt:	Vis:	Vista:	NSOG	Vicini
IC 4351		371	21	13 57.9	-29 19	11,8	13,4	6 x 1,1	6,5	*1/2	0,5	V	<input checked="" type="checkbox"/>	
NGC3109		324	20	10 03.1	-26 09	9,8	14,4	16 x 2,9	5,8	***	0,6	V	<input checked="" type="checkbox"/>	
NGC3717		367	20	11 31.5	-30 19	11,4	13,1	6,6 x 1,5	6,2	*1/2	0,6	V	<input checked="" type="checkbox"/>	
NGC3936		327	20	11 52.3	-26 54	11,8	99,9	4,7 x 0,9	5,6	**	0,4	V	<input checked="" type="checkbox"/>	

Costellaz	LEO	Leo	Leone											
Oggetto:	Mes:	Ura:	TYRIO	AR:	Dec:	Mag:	M sup:	Dimen:	Rapport	Punt:	Vis:	Vista:	NSOG	Vicini
NGC3623	M 65	191	13	11 18.9	+13 05	9,3	12,8	8,7 x 2,2	3,9	***1/2	1,1	1	<input checked="" type="checkbox"/>	@
NGC3628		191	13	11 20.3	+13 36	9,5	13,4	14 x 4	4,2	****	0,7	V	<input checked="" type="checkbox"/>	@

Costellaz	SEX	Sextans	Sestante											
Oggetto:	Mes:	Ura:	TYRIO	AR:	Dec:	Mag:	M sup:	Dimen:	Rapport	Punt:	Vis:	Vista:	NSOG	Vicini
NGC3044		233	12	09 53.7	+01 35	11,9	13,1	4,3 x 0,8	6,7	**	0,4	V	<input checked="" type="checkbox"/>	

Costellaz	UMA	Ursa Maior	Orsa Maggiore											
Oggetto:	Mes:	Ura:	TYRIO	AR:	Dec:	Mag:	M sup:	Dimen:	Rapport	Punt:	Vis:	Vista:	NSOG	Vicini
NGC2654		44	1	08 49.2	+60 13	11,8	12,9	3,8 x 0,7	5,2	**	0,6	V	<input checked="" type="checkbox"/>	

Contest 2010 Galassie di Taglio della primavera

Gruppo: A

NGC3079		45	2	10 02.0	+55 41	10,9	13,4	10 x 1,5	6,2	****	0,5	V	<input type="checkbox"/>	@
NGC3556	M108	46	2	11 11.5	+55 40	10,0	13,1	8,1 x 2,1	3,6	****1/	0,9	1	<input checked="" type="checkbox"/>	
NGC3877		74	6	11 46.1	+47 30	11,0	13,0	5,1 x 1,1	4,4	**1/2	0,7	1	<input checked="" type="checkbox"/>	
NGC3917		47	2	11 50.8	+51 50	11,8	13,7	4,7 x 1	4,5	*1/2	0,4	V	<input checked="" type="checkbox"/>	
NGC4013		74	6	11 58.5	+43 57	11,2	12,9	4,7 x 1	4,8	**1/2	0,6	V	<input checked="" type="checkbox"/>	
NGC4026		74	2	11 59.4	+50 58	10,8	12,7	4,6 x 1,2	3,9	**1/2	0,8	1	<input checked="" type="checkbox"/>	
NGC4096		74	7	12 06.0	+47 29	10,8	13,4	6,6 x 1,6	3,6	***	0,6	V	<input checked="" type="checkbox"/>	
NGC4157		74	2	12 11.1	+50 29	11,3	13,6	7,1 x 1,2	5,6	****	0,4	V	<input checked="" type="checkbox"/>	@
NGC5308		26	2	13 47.0	+60 58	11,4	12,3	2,6 x 0,4	5,3	**	0,8	V	<input checked="" type="checkbox"/>	
NGC5422		49	2	14 00.7	+55 10	11,8	12,8	3 x 0,5	5,8	*	0,6	V	<input checked="" type="checkbox"/>	

Costellaz	VIR	Virgo	Vergine											
Oggetto:	Mes:	Ura:	TYRIO	AR:	Dec:	Mag:	M sup:	Dimen:	Rapport	Punt:	Vis:	Vista:	NSOG	Vicini
NGC4179		238	13	12 12.9	+01 18	11,0	12,5	3,9 x 1,1	3,2	**1/2	0,9	V	<input checked="" type="checkbox"/>	
NGC4216		193	13	12 15.9	+13 09	10,0	12,8	7,8 x 1,6	4,3	****1/	0,9	V	<input checked="" type="checkbox"/>	@
NGC4235		193	13	12 17.2	+07 11	11,6	13,0	3,6 x 0,8	4,3	**	0,6	V	<input checked="" type="checkbox"/>	@
NGC4313		193	13	12 22.6	+11 48	11,6	13,0	3,2 x 0,8	4,2	*	0,7	V	<input checked="" type="checkbox"/>	@
NGC4517		238	13	12 32.8	+00 07	10,4	13,3	9,9 x 1,4	6,0	***	0,6	V	<input checked="" type="checkbox"/>	
NGC4700		284	13	12 49.1	-11 25	11,9	12,4	2,8 x 0,6	6,0	*1/2	0,7	V	<input checked="" type="checkbox"/>	
NGC4762		194	13	12 52.9	+11 14	10,3	13,0	9,1 x 2,2	4,3	****1/	0,8	V	<input checked="" type="checkbox"/>	@
NGC4845		239	13	12 58.0	+01 35	11,2	13,1	4,8 x 1,2	3,8	*	0,6	V	<input checked="" type="checkbox"/>	
NGC4866		194	13	12 59.5	+14 10	11,2	13,4	5,5 x 1,2	4,3	*1/2	0,6	V	<input checked="" type="checkbox"/>	
NGC5084		330	21	13 20.3	-21 50	10,4	13,4	11 x 2,5	5,9	***	1,0	V	<input checked="" type="checkbox"/>	
NGC5170		285	14	13 29.8	-17 58	11,3	13,3	7,8 x 1,1	8,2	***	0,6	V	<input checked="" type="checkbox"/>	
NGC5746		243	14	14 44.9	+01 57	10,3	12,6	6,8 x 1	5,8	****1/2	0,8	1	<input checked="" type="checkbox"/>	@

Contest 2010 Galassie di Taglio della primavera

Gruppo: B

Costellaz		COM	Coma Ber.			Chioma						Vis:	Vista:	NSOG	Vicini
Oggetto:	Mes:	Ura:	TYRIO	AR:	Dec:	Mag:	M sup:	Dimen:	Rapport	Punt:					
NGC4312		602	13	12 22.6	+15 33	11,7	13,3	4,6 x 1,1	4,2		0,6	V	<input checked="" type="checkbox"/>	@	
NGC4396		602	0	12 26.1	+15 41	12,6	13,7	3,3 x 1	3,3		0,3	V	<input type="checkbox"/>	@	

Costellaz		CVN	Canes Venatici			Cani da caccia						Vis:	Vista:	NSOG	Vicini
Oggetto:	Mes:	Ura:	TYRIO	AR:	Dec:	Mag:	M sup:	Dimen:	Rapport	Punt:					
NGC4460		75	7	12 28.7	+44 52	11,3	12,8	4,2 x 1,3	3,2		0,7	V	<input checked="" type="checkbox"/>		
Ngc5229		76	7	13 54.9	+47 54	14,3		2,5 x 0,3	6,6			Q	<input type="checkbox"/>		

Costellaz		LEO	Leo			Leone						Vis:	Vista:	NSOG	Vicini
Oggetto:	Mes:	Ura:	TYRIO	AR:	Dec:	Mag:	M sup:	Dimen:	Rapport	Punt:					
NGC3301		145	0	10 36.9	+21 53	11,4	12,7	3,3 x 1	3,3		0,7	V	<input checked="" type="checkbox"/>		
NGC3495		236	13	11 01.3	+03 38	11,8	13,6	4,9 x 1,1	4,5		0,4	V	<input checked="" type="checkbox"/>		
NGC3666		191	13	11 24.4	+11 21	12,0	13,6	4,6 x 1,3	3,5		0,4	V	<input checked="" type="checkbox"/>		
NGC3692		192	0	11 28.4	+09 24	12,1	12,9	3,1 x 0,7	4,4		0,6	V	<input type="checkbox"/>	@	

Costellaz		LMI	Leo minor			Leone minore						Vis:	Vista:	NSOG	Vicini
Oggetto:	Mes:	Ura:	TYRIO	AR:	Dec:	Mag:	M sup:	Dimen:	Rapport	Punt:					
NGC3003		104	0	09 48.6	+33 25	11,9	14,0	5,7 x 1,4	4,1		0,3	V	<input checked="" type="checkbox"/>	@	
NGC3254		105	0	10 29.3	+29 30	11,7	13,8	4,8 x 1,5	3,2		0,4	V	<input checked="" type="checkbox"/>		
NGC3432		105	0	10 52.5	+36 37	11,3	13,6	6,6 x 1,6	4,1		0,5	V	<input checked="" type="checkbox"/>		

Costellaz		UMA	Ursa Maior			Orsa Maggiore						Vis:	Vista:	NSOG	Vicini
Oggetto:	Mes:	Ura:	TYRIO	AR:	Dec:	Mag:	M sup:	Dimen:	Rapport	Punt:					
NGC3448		46	2	10 54.7	+54 19	12,1	14,4	5,6 x 1,7	3,3		0,2	V	<input checked="" type="checkbox"/>		
NGC3549		46	0	11 10.9	+53 23	12,1	13,4	3,1 x 1	3,1		0,5	V	<input type="checkbox"/>		
NGC4100		74	7	12 06.2	+49 36	11,2	13,5	5,4 x 1,7	3,2		0,5	V	<input checked="" type="checkbox"/>		

Costellaz		VIR	Virgo			Vergine						Vis:	Vista:	NSOG	Vicini
Oggetto:	Mes:	Ura:	TYRIO	AR:	Dec:	Mag:	M sup:	Dimen:	Rapport	Punt:					
NGC3976		605	0	11 56.0	+06 45	11,5	13,0	3,4 x 1,1	3,1		0,7	V	<input checked="" type="checkbox"/>		
NGC4206		601	13	12 15.3	+13 02	12,1	14,1	6,4 x 1,1	5,8		0,3	V	<input checked="" type="checkbox"/>	@	
NGC4388		602	13	12 25.8	+12 40	11,0	13,0	5,6 x 1,5	3,7		0,6	V	<input checked="" type="checkbox"/>	@	
NGC4402		602	13	12 26.2	+13 07	11,8	13,2	3,6 x 1,1	3,3		0,5	V	<input checked="" type="checkbox"/>	@	
NGC4522		607	13	12 33.7	+09 11	12,3	13,6	3,6 x 1	3,6		0,3	V	<input checked="" type="checkbox"/>		
NGC4550		603	0	12 35.6	+12 14	11,7	12,8	3,3 x 0,9	3,7		0,7	V	<input checked="" type="checkbox"/>	@	
NGC4570		607	13	12 36.9	+07 15	10,9	12,4	3,7 x 1,2	3,1		0,9	V	<input checked="" type="checkbox"/>		
NGC4586		239	13	12 38.5	+04 20	11,7	13,3	3,8 x 1,2	3,2		0,6	V	<input checked="" type="checkbox"/>	@	
NGC4592		239	13	12 39.3	-00 31	11,7	13,9	6,8 x 1,7	4,0		0,4	V	<input checked="" type="checkbox"/>		
NGC4602		239	0	12 40.6	-05 08	11,5	12,9	3 x 1	3,0		0,6	V	<input checked="" type="checkbox"/>	@	
NGC4666		239	13	12 45.2	-00 27	10,7	12,5	4,5 x 1,4	3,2		0,9	V	<input checked="" type="checkbox"/>	@	
NGC5775		243	14	14 54.0	+03 33	11,4	12,8	4 x 1,1	3,6		0,7	V	<input checked="" type="checkbox"/>	@	

Contest 2010 Galassie di Taglio della primavera

Gruppo: C

Costellaz ANT Antlia				Macch. Pneum.									
Oggetto:	Mes:	Ura:	TYRIO AR:	Dec:	Mag:	M sup:	Dimen:	Rapport	Punt:	Vis:	Vista:	NSOG	Vicini
NGC3449		366	0 10 52.9	-32 56	12,2	13,3	3,3 x 1	3,3		0,6		<input checked="" type="checkbox"/>	

Costellaz BOO Boote				Boote									
Oggetto:	Mes:	Ura:	TYRIO AR:	Dec:	Mag:	M sup:	Dimen:	Rapport	Punt:	Vis:	Vista:	NSOG	Vicini
NGC5523		152	7 14 14.8	+25 19	12,1	13,8	4,7 x 1,3	3,6		0,3		<input checked="" type="checkbox"/>	
NGC5859		153	0 15 07.5	+19 34	12,4	13,4	3 x 0,8	3,8		0,5		<input type="checkbox"/>	@
UGC 9169		197	14 14 19.8	+09 22	13,0	14,3	3,9 x 0,8	4,9		0,1		<input type="checkbox"/>	
UGC 9858		78	7 15 26.6	+40 34	12,8	14,0	4,4 x 0,9	4,9		0,1	Q	<input type="checkbox"/>	

Costellaz COM Coma Ber.				Chioma									
Oggetto:	Mes:	Ura:	TYRIO AR:	Dec:	Mag:	M sup:	Dimen:	Rapport	Punt:	Vis:	Vista:	NSOG	Vicini
NGC4222		601	0 12 16.4	+13 19	13,3	13,6	3,1 x 0,5	6,2		0,0		<input type="checkbox"/>	@
NGC4359		108	7 12 24.1	+31 32	12,7	13,7	3,5 x 0,8	4,4		0,2		<input checked="" type="checkbox"/>	
UGC 7321		148	7 12 17.5	+22 32	13,4	14,0	5,3 x 0,5	10,6				<input type="checkbox"/>	

Costellaz CRT Crater				Cratere (Coppa)									
Oggetto:	Mes:	Ura:	TYRIO AR:	Dec:	Mag:	M sup:	Dimen:	Rapport	Punt:	Vis:	Vista:	NSOG	Vicini
NGC3571		326	0 11 11.5	-18 17	12,1	13,2	3 x 0,9	3,3		0,5		<input checked="" type="checkbox"/>	
NGC3955		327	0 11 54.0	-23 10	11,9	12,9	3,1 x 1	3,1		0,6		<input checked="" type="checkbox"/>	
NGC3956		327	0 11 54.0	-20 34	12,1	13,3	3,3 x 1	3,3		0,5		<input type="checkbox"/>	

Costellaz CVN Canes Venatici				Cani da caccia									
Oggetto:	Mes:	Ura:	TYRIO AR:	Dec:	Mag:	M sup:	Dimen:	Rapport	Punt:	Vis:	Vista:	NSOG	Vicini
NGC4183		74	7 12 13.4	+43 43	12,3	13,7	5,3 x 0,7	7,6		0,2	Q	<input checked="" type="checkbox"/>	
NGC4217		74	7 12 15.8	+47 06	11,2	13,3	4,8 x 1,5	3,2		0,6	Q	<input checked="" type="checkbox"/>	@
NGC5290		76	7 13 45.4	+41 43	12,5	13,6	3,7 x 1	3,7		0,3		<input checked="" type="checkbox"/>	
NGC5301		76	7 13 46.4	+46 07	12,7	13,9	4 x 0,8	5,0		0,1		<input checked="" type="checkbox"/>	
UGC 7699		108	7 12 32.8	+37 37	12,5	13,8	3,8 x 1	3,8		0,3		<input type="checkbox"/>	

Costellaz DRA Draco				Drago									
Oggetto:	Mes:	Ura:	TYRIO AR:	Dec:	Mag:	M sup:	Dimen:	Rapport	Punt:	Vis:	Vista:	NSOG	Vicini
NGC5987		51	2 15 39.8	+58 05	11,7	13,4	4,2 x 1,3	3,2		0,4		<input type="checkbox"/>	
NGC6690		30	3 18 34.8	+70 31	12,5	14,0	4 x 1,3	3,1		0,1	Q	<input checked="" type="checkbox"/>	

Costellaz HYA Hydra				Idra									
Oggetto:	Mes:	Ura:	TYRIO AR:	Dec:	Mag:	M sup:	Dimen:	Rapport	Punt:	Vis:	Vista:	NSOG	Vicini
IC 764		368	21 12 10.2	-29 44	12,2	14,1	4,8 x 1,4	3,4		0,2		<input checked="" type="checkbox"/>	
IC 2995		328	0 12 05.8	-27 56	12,2	13,3	3 x 0,8	3,8		0,5		<input checked="" type="checkbox"/>	
NGC2815		322	20 09 16.3	-23 36	11,9	13,2	3,5 x 1,1	3,2		0,4		<input checked="" type="checkbox"/>	
NGC3200		324	13 10 18.6	-17 59	12,0	13,7	4,2 x 1,3	3,2		0,3		<input checked="" type="checkbox"/>	
NGC3390		366	20 10 48.1	-31 32	11,9	12,5	3,5 x 0,6	5,8		0,5		<input checked="" type="checkbox"/>	
NGC5078		330	21 13 19.9	-27 25	11,0	13,0	19,5 x 5,	3,4		0,9		<input checked="" type="checkbox"/>	@
UGCA 150		277	09 10.8	-08 54	11,3	12,7	4,3 x 1	4,3		0,7		<input type="checkbox"/>	

Costellaz LEO Leo				Leone									
Oggetto:	Mes:	Ura:	TYRIO AR:	Dec:	Mag:	M sup:	Dimen:	Rapport	Punt:	Vis:	Vista:	NSOG	Vicini
NGC3221		144	0 10 22.3	+21 34	13,1	13,8	3,1 x 0,7	4,4		0,1	Q	<input checked="" type="checkbox"/>	
NGC3270		145	0 10 31.5	+24 51	13,1	13,9	3,1 x 0,8	3,9		0,1	Q	<input type="checkbox"/>	
NGC3501		146	13 11 02.9	+17 59	12,9	13,5	3,9 x 0,5	7,8		0,1	Q	<input checked="" type="checkbox"/>	@
UGC 6670		147	13 11 42.4	+18 19	12,9	13,8	4,2 x 1	4,2		0,3		<input type="checkbox"/>	

Costellaz SEX Sextans				Sestante									
Oggetto:	Mes:	Ura:	TYRIO AR:	Dec:	Mag:	M sup:	Dimen:	Rapport	Punt:	Vis:	Vista:	NSOG	Vicini

Contest 2010 Galassie di Taglio della primavera

Gruppo: C

NGC3365		235	13	10 46.3	+01 49	12,6	13,8	4,5 x 0,8	5,6		0,1		<input type="checkbox"/>	
---------	--	-----	----	---------	--------	------	------	-----------	-----	--	-----	--	--------------------------	--

Costellaz UMA Ursa Maior Orsa Maggiore

Oggetto:	Mes:	Ura:	TYRIO	AR:	Dec:	Mag:	M sup:	Dimen:	Rapport	Punt:	Vis:	Vista:	NSOG	Vicini
NGC2820		23	2	09 21.8	+64 16	12,8	13,4	4,1 x 0,4	10,3		0,1	Q	<input type="checkbox"/>	@
NGC3600		73	6	11 15.8	+41 36	11,7	12,9	4,1 x 0,8	5,1		0,5		<input type="checkbox"/>	
NGC3972		47	2	11 55.8	+55 19	12,3	13,7	3,7 x 1	3,7		0,3		<input type="checkbox"/>	@
NGC4010		74	6	11 58.6	+47 16	12,6	13,7	4,2 x 0,9	4,7		0,3	Q	<input type="checkbox"/>	
NGC4144		74	7	12 10.1	+46 28	11,6	13,7	6,1 x 1,5	4,1		0,3	Q	<input checked="" type="checkbox"/>	
NGC5389		49	2	13 56.1	+59 45	12,0	13,1	3,6 x 1	3,6		0,4		<input type="checkbox"/>	@
UGC 5459		45	2	10 08.1	+53 05	12,6	13,8	4,2 x 0,7	6,0		0,2		<input type="checkbox"/>	

Costellaz VIR Virgo Vergine

Oggetto:	Mes:	Ura:	TYRIO	AR:	Dec:	Mag:	M sup:	Dimen:	Rapport	Punt:	Vis:	Vista:	NSOG	Vicini
NGC4307		606	13	12 22.1	+09 03	12,0	12,9	3,5 x 0,8	4,4		0,6		<input checked="" type="checkbox"/>	@
NGC4330		602	13	12 23.3	+11 23	12,4	13,7	4,5 x 0,9	5,0		0,3		<input type="checkbox"/>	@
NGC4348		238	0	12 23.9	-03 26	12,5	13,3	3,2 x 0,7	4,6		0,4		<input checked="" type="checkbox"/>	
NGC4746		604	13	12 52.0	+12 05	12,6	14,0	4 x 1,2	3,3		0,4		<input checked="" type="checkbox"/>	
NGC4771		239	13	12 53.4	+01 16	12,3	13,4	3,8 x 0,9	4,2		0,4		<input checked="" type="checkbox"/>	
NGC5348		241	14	13 54.3	+05 14	13,1	13,6	3,5 x 0,5	7,0		0,1		<input type="checkbox"/>	@
NGC5496		242	14	14 11.7	-01 09	12,1	13,5	4,7 x 0,9	5,2		0,4		<input checked="" type="checkbox"/>	
NGC5560		242	14	14 20.2	+03 59	12,4	13,2	3,6 x 0,9	4,0		0,3		<input checked="" type="checkbox"/>	@
NGC5577		242	0	14 21.3	+03 26	12,3	13,4	3,2 x 0,9	3,6		0,5		<input type="checkbox"/>	@
NGC5690		242	0	14 37.8	+02 18	11,8	13,0	3,4 x 1	3,4		0,5		<input checked="" type="checkbox"/>	

Contest 2010 Galassie di Taglio della primavera

Gruppo: D

Costellaz		ANT	Antlia		Macch. Pneum.							NSOG	Vicini	
Oggetto:	Mes:	Ura:	TYRIO	AR:	Dec:	Mag:	M sup:	Dimen:	Rapport	Punt:	Vis:	Vista:		
NGC3113		365	0	10 04.4	-28 27	12,7	14,1	3,3 x 1,1	3,0		0,2		<input type="checkbox"/>	
NGC3347B		366	0	10 41.8	-36 56	13,2	14,0	3,2 x 0,8	4,0		0,1		<input checked="" type="checkbox"/>	

Costellaz		BOO	Boote		Boote							NSOG	Vicini	
Oggetto:	Mes:	Ura:	TYRIO	AR:	Dec:	Mag:	M sup:	Dimen:	Rapport	Punt:	Vis:	Vista:		
NGC5689c		77	0	14 35.5	+48 44	11,9	13,0	3,3 x 1	3,3		0,4		<input checked="" type="checkbox"/>	@
NGC5714		77	0	14 38.2	+46 39	13,4	13,5	3,2 x 0,4	8,0				<input type="checkbox"/>	@

Costellaz		COM	Coma Ber.		Chioma							NSOG	Vicini	
Oggetto:	Mes:	Ura:	TYRIO	AR:	Dec:	Mag:	M sup:	Dimen:	Rapport	Punt:	Vis:	Vista:		
NGC4173		107	7	12 12.4	+29 12	13,0	14,2	5 x 0,7	7,1				<input type="checkbox"/>	@
NGC4758		604	0	12 52.6	+15 51	13,1	13,8	3 x 0,7	4,3		0,1		<input type="checkbox"/>	

Costellaz		CRT	Crater		Cratere (Coppa)							NSOG	Vicini	
Oggetto:	Mes:	Ura:	TYRIO	AR:	Dec:	Mag:	M sup:	Dimen:	Rapport	Punt:	Vis:	Vista:		
NGC3693		282	0	11 28.2	-13 10	13,0	99,9	3,4 x 0,7	4,9		0,2		<input type="checkbox"/>	@

Costellaz		DRA	Draco		Drago							NSOG	Vicini	
Oggetto:	Mes:	Ura:	TYRIO	AR:	Dec:	Mag:	M sup:	Dimen:	Rapport	Punt:	Vis:	Vista:		
NGC5777		50	0	14 51.4	+58 58	13,3	13,5	3,1 x 0,4	7,7				<input type="checkbox"/>	
NGC5894		50	0	15 11.8	+59 48	12,9	13,0	3 x 0,4	7,5		0,2		<input type="checkbox"/>	

Costellaz		HYA	Hydra		Idra							NSOG	Vicini	
Oggetto:	Mes:	Ura:	TYRIO	AR:	Dec:	Mag:	M sup:	Dimen:	Rapport	Punt:	Vis:	Vista:		
NGC2992		278	12	09 45.7	-14 20	12,2	13,5	3,7 x 0,9	4,1		0,1		<input checked="" type="checkbox"/>	@

Costellaz		LMI	Leo minor		Leone minore							NSOG	Vicini	
Oggetto:	Mes:	Ura:	TYRIO	AR:	Dec:	Mag:	M sup:	Dimen:	Rapport	Punt:	Vis:	Vista:		
NGC3510		106	0	11 03.7	+28 53	12,2	13,3	4,1 x 0,8	5,1		0,4		<input checked="" type="checkbox"/>	

Costellaz		SEX	Sextans		Sestante							NSOG	Vicini	
Oggetto:	Mes:	Ura:	TYRIO	AR:	Dec:	Mag:	M sup:	Dimen:	Rapport	Punt:	Vis:	Vista:		
UGC 5708		235	0	10 31.2	+04 29	13,2	13,9	3,4 x 0,7	4,9		0,1		<input type="checkbox"/>	

Costellaz		UMA	Ursa Maior		Orsa Maggiore							NSOG	Vicini	
Oggetto:	Mes:	Ura:	TYRIO	AR:	Dec:	Mag:	M sup:	Dimen:	Rapport	Punt:	Vis:	Vista:		
UGC 6534		25	0	11 33.2	+63 17	12,8	13,1	3 x 0,8	3,8		0,2		<input type="checkbox"/>	

Costellaz		VIR	Virgo		Vergine							NSOG	Vicini	
Oggetto:	Mes:	Ura:	TYRIO	AR:	Dec:	Mag:	M sup:	Dimen:	Rapport	Punt:	Vis:	Vista:		
NGC4197		606	0	12 14.6	+05 49	12,8	13,4	3,4 x 0,6	5,7		0,2		<input type="checkbox"/>	
NGC5073		285	0	13 19.3	-14 52	13,0	99,9	3,4 x 0,7	4,9		0,2		<input type="checkbox"/>	
UGC 6780		237	0	11 48.9	-02 02	13,0	14,1	3,4 x 1,1	3,1		0,1		<input type="checkbox"/>	

Significato Colonne riportate nell'elenco degli oggetti

<u>Colonna</u>	<u>Descrizione</u>
Gruppo	Gruppo oggetti A) Oggetti del Contest 2000) B) Altri Oggetti visti da me con il 25cm C) Sfide (Oggetti più difficili) D) Supersfide
Oggetto:	Sigla (Ngc ,IC o altro) di identificazione dell'oggetto
Mes	Numero del Catalogo di Messier
Cost:	Sigla della Costellazione
Ura:	Numero di Tavola di URANOMETRIA 2000 (1° versione) in cui l'oggetto è riportato
Tyrion	Numero di Tavola del TYRION SKY ATLAS 2000 in cui l'oggetto è riportato
AR	Ascensione Retta
Dec:	Declinazione
Mag:	Magnitudine integrata dell'oggetto (da Saguaro Data Base)
M_sup:	Magnitudine superficiale (per primo-quadrato) Un oggetto con elevata magnitudine superficiale è generalmente più visibile di uno con bassa magnitudine superficiale
Dimensioni:	In primi di arco
Rap	Rapporto tra Dimensione Massima e Minima (Max/MIN)
Punt:	<u>Solo per gli oggetti di Contest 2000.</u> Punteggio attribuito da TOM POLAKIS a quanto sia interessante dell'osservazione (più stelle, maggiormente interessante).
Vis:	Visibilità dell'oggetto per un telescopio di 12 pollici (30 cm) di apertura Da un'indicazione della visibilità dell'oggetto; in dipendenza dalla sua forma e magnitudine, dall'apertura del telescopio e dalle condizioni del cielo. E' basato sulle formule presentate in "Visual Astronomy of the Deep Sky" (di Clark, Roger N., "Visual Astronomy of the Deep Sky", 1990, Sky Publishing Corporation, ISBN 0-933-346-54-9) Un valore negativo indica che l'oggetto non è visibile; <u>Maggiore è il valore positivo, maggiore è la facilità di osservazione.</u> Un oggetto con valore 1 o maggiore è facile anche per un osservatore non esperto. Un oggetto con valore inferiore a 0,3 è probabilmente difficile per tutti gli osservatori (tranne i molto esperti). Matematicamente il valore è calcolato come : <i>The difference between the log of the contrast threshold and the log of the contrast of the object</i>
Vista	Indica che è stato visto da me (GC = Giorgi Cagliaris). 1 Visto con il 114 V Visto con il Newton 25cm F 4,5 Q Visto con Dobson 38,5 cm f. 4 Ho inserito questa colonna per dimostrare come tutti gli oggetti dei Gruppi A e B siano a portata di un astrofilo mediamente esperto, con un telescopio di medie dimensioni (25 cm)
NSON	Se l'oggetto è presente in <i>The Nighth Sky Observer Guide</i> , volume 2°
VICINI	@ = Ci sono altre galassie VICINO (a meno di 40°)

Quali oggetti osservare a seconda dell'apertura Telescopio

- Con 114 Oggetti con VIS $\geq 0,6$
- Con 20 cm. Oggetti con VIS $\geq 0,4$
- Con 25 cm Oggetti con VIS $\geq 0,2$
- Con >25 Tutti gli altri

Documenti da trasmettere al Coordinatore del Contest.

- In Generale Nome e cognome dell'Osservatore
Strumento Utilizzato e tecnica di ricerca dell'oggetto (manuale, automatica)
- Per ogni Oggetto: Sigla Oggetto, Data osservazione, Località (Altezza s/m), Seeing
Grado di difficoltà dell'osservazione (Facile, Difficile, Da visione distolta)
Descrizione dell'oggetto e delle immediate vicinanze (Si cerchi di valutare le
dimensioni o almeno il Rapporto Lunghezza/Larghezza). Vedere il file "Esempi
Vari.Doc" a andare sul sito di Piero Mazza (<http://www.galassiere.it/>) alla voce
Deep Sky / Le mie osservazioni.
- Disegni: Disegni: su carta (per acquisizione con Scanner) o su supporto informatico
- Immagini CCD e foto :In tonalità di grigio o a colori su supporto informatico
Con le informazioni standard (Macchina, Focale , Tempi esposizione, ecc.)

Prendere accordi con il coordinatore del contest sulle modalità di trasmissione dei dischetti PC.

Visionare gli esempi sul sito Internet http://web.infinito.it/utenti/c/caglieris_gm/ alla sezione
CONTEST_2010

Esempi di Descrizioni

The Night Sky Observer Guide (NSOG)

NGC 4236

- 8/10 " Scopes-75x: This extremely faint galaxy lies in a field of bright stars, its northern tip just 5' SSW of a 7.5 magnitude star. The halo is a very diffuse 4' x 1.5' NNW-SSE glow containing a broad central brightening, and requires averted vision to be seen well.
- 12/14 " Scopes-100x: NGC 4236 has a very large, low surface brightness halo elongated 17' x 4' NNW-SSE and containing an irregularly concentrated 5' x 1' inner region that shows a slight mottling through its center.
- 16/18 " Scopes-125x: This ghostly streak is best seen at low power. The haze is very faint and diffuse, elongated 20' x 4' NNW-SSE, and extends nearly to a 10th magnitude star at its southern tip. The central region is broadly brighter but irregularly illuminated, and contains a few indistinct patches at center and 5' north of its center. Several knots or faint stars are 5' SE of the galaxy's center, and half a dozen faint stars are embedded in the halo's southern extension. A 13th magnitude star lies 3' WSW of the galaxy's center.

Mazza (da www.galassiere.it)

- 4236 Dra 10" ottimo / buono
molto debole ed estesa, assai stemperata sul fondo cielo e con bassissima luminanza superficiale; è allungata grosso modo da N a S per almeno 15'; è più facilmente osservabile a 63x.

Cagliaris

Con 25 cm

- C_ Il terzetto ha sotto più distante una stella di 5^m, con ad angolo retto un'altra stella; centrare dalla parte opposta a questa ad una distanza all'incirca uguale.
- O_ Cé una corona di stelle (asterismo simile alla Crb), a forma di semicoppa. All'altezza del diametro, a formare circa un angolo di 45° macchia molto allungata, evanescente ma visibile, taglio lunghissimo, stimabile a metà del diametro della coppa. È la gal. **ngc4236**, molto difficile (Bertucci dice di non averla vista con un 25cm). La galassia punta all'esterno della coppa verso una stella (di 10^m ?), posta a 13' dal centro della gal.

Polakis

- NGC 4236: Faint, low surface brightness galaxy, 15'x4' in p.a. 330 deg., with some patchy structure occasionally visible. Mostly uniform, except for a tiny faint spot on the S end and a brighter glow, 1' across, on the N end. The center has a very subtle slight brightening, broadly concentrated. The glow on the S end "blinks" with an OIII filter. A 14.5 mag. star is embedded in the center.

Observing Handbook and Catalogue of deep-Sky Object

eg 4236 dimen. 19'x 6'9 V= 9.6 sfe. br. 14.7

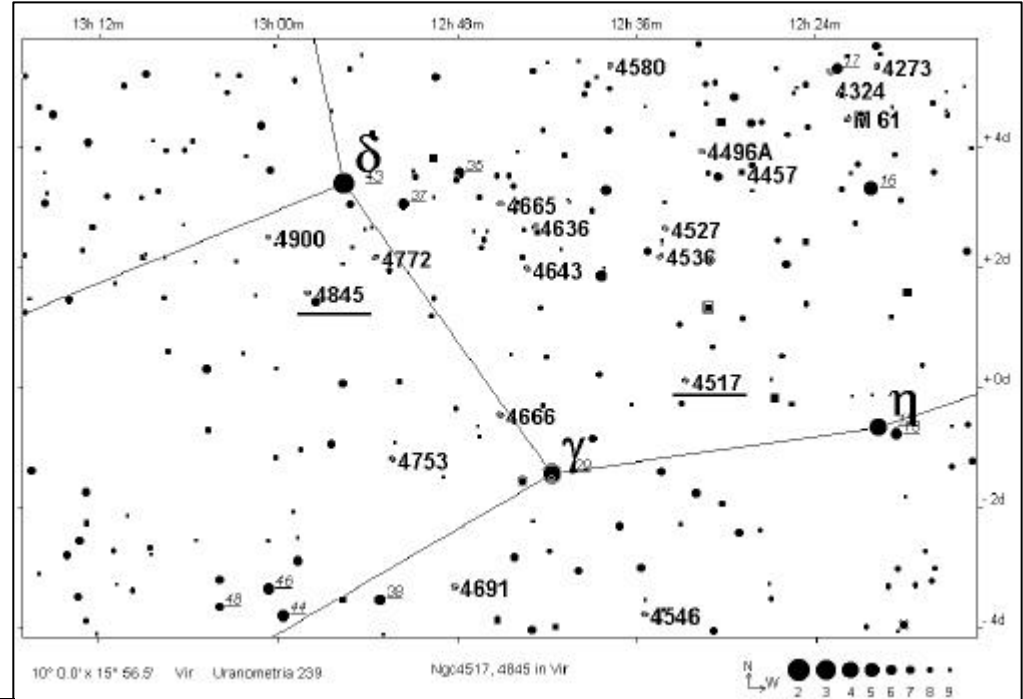
In 25 cm this large, low surface brightness object is a 20'x 4' patch of light elongated in pa 160°. The halo grows very broadly brighter across the center, but there is no distinctly bounded core. In the slightly brighter central region is a very faint star that is probably the nucleus; another lies 4'5 SE along the E flank. The nebulosity reaches almost to a mag. 10 star that lies 13' S. This galaxy is difficult to view in 30 cm. The faint, very low surface brightness haze extends to about 15' x 4' The halo has a slight, even concentration without a distinct nucleus. A faint stelling in the halo is visible 4' NNW of center, and a faint star lies about 3' W.

NGC4517

Scheda di dettaglio

Costellazione: **VIR**
 Messier:
 A.R.: **12 32.8** ore e minuti
 Declin.: **+00 07** gr. e min.
 Tipo: **Scd**
 Punteggio: *******
 Uranometria: **239** N. carta
 Tyrion: **13** N. Carta
 Magnitudine: **10,4**
 Magnit. super.: **13,3**
 Dimensioni: **9,9 x 1,4** primi
 Coeff. Visibilità: **0,5**

RIFERIMENTI
OHaCoDSO
NSOG 2-446

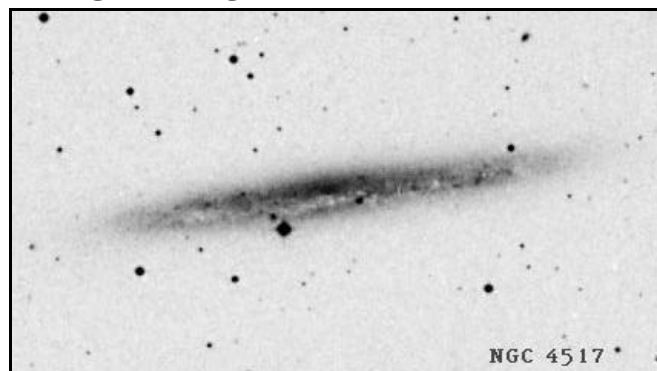


Descrizioni:

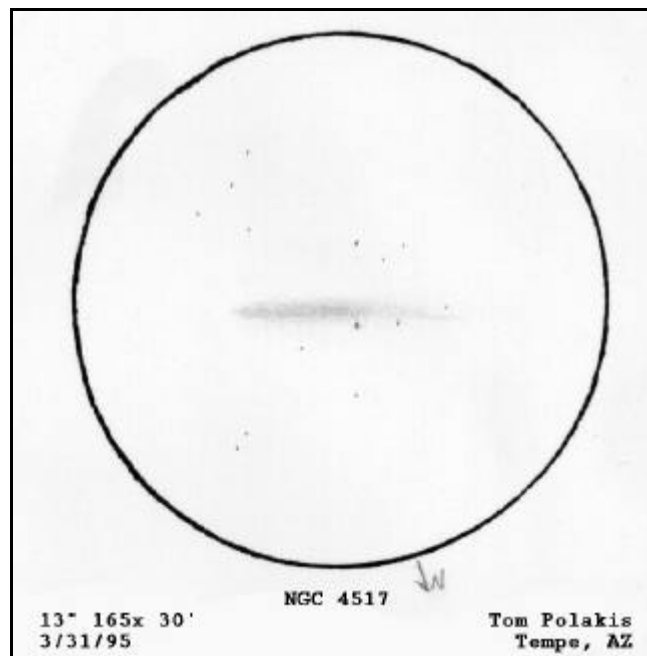
Molinari:	40cm x140 11/3/2000 Molto grande, nucleo non visibile, luminosità omogenea su tutta la gaassia. Osservata a 270x aumenta il contrasto ma nessun particolare.
Mazza	4517 debole, molto estesa, notevolm. allungata da E a W; non presenta gradiente di luminosità; a tratti, in visione distolta, sembra addirittura posta di taglio; c'è una stella brillante al margine N. (6 aprile 1991; 10" - 63 e 118x)
Cagliaris:	Molto lunga, stella sovrainposta in centro, uno dei bordi più accentuato. Da rivedere per capire se la stella vista è quella al fondo della gal. come da Megastar o una st. più in centro brillante ma non riportata da Megastar. Dalla parte opposta della galassia stellina poco luminosa, e più lontano stella luminosa. Vedi descrizione di Gottlieb.

NGC	cB,vL,vmE89,pB*in cont PA 83,NGC 4517A @ 17.0',long narrow streak w dust patches
Polakis:	Moderately faint, 12'x2' p.a. 75 deg., irregular, mostly uniform, except for the E end which is much fainter for 4'. Extension to the W end shows a very slight brightening. There is a 10th mag. star just N of the center. NGC 4517A is 20' away p.a. 330 deg., and very faint.
Coe:	
Gottlieb:	17.5": moderately bright, very large edge-on 8": 1 WSW-ENE, almost 10'x1.2'. This galaxy is an impressive large narrow streak with fairly low surface brightness and fills 1/2 of the 21' field, no sharp nucleus but central bulge. Appears brighter along the western extension. A mag 9 star is attached at NE edge of the core. A faint galaxy N4517A lies 17' NNW.
Luginbuhl	

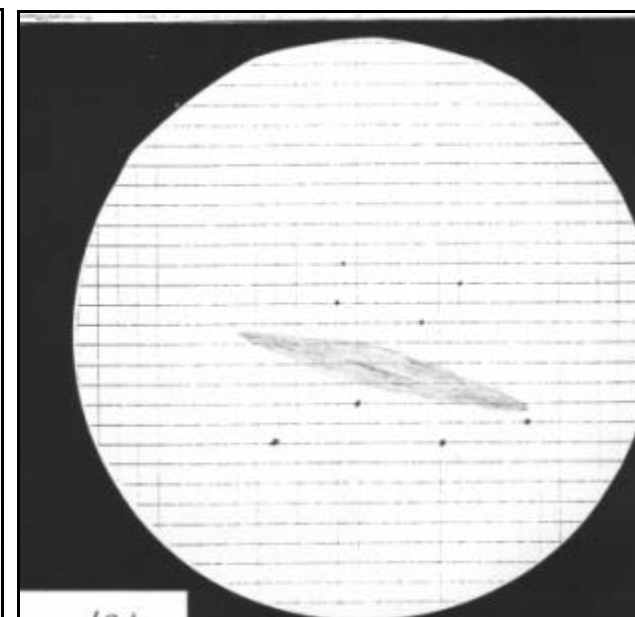
Immagini e disegni



Real Sky



Polakis



Molinari