

## DS-Objects - April 2011 - 16"

x	Name	Altname/Comments	RA	Decl	Const	Type	Mag	SB	Dia.	P.A.	P.S.Atlas	2nd Ed.
x	NGC 1961	H400 62 - IC 2133 - Arp 184	05h42m04s	69°23'	Cam	Gx	10,9	13,5	4.5'x3.1'	85	11	16
++	NGC 2537	Bear Paw Gx	08h13m14s	45°59'	Lynx	Gx	11,7	13,7	3.1'x2.7'	0	22	40
++	IC 2233	Superthin Gx	08h13m59s	45°44'	Lynx	Gx	12,3	12,9	4.6'x0.5'	172	22	40
	UGC 4550	Superthin Gx	08h43m16s	13°05'	Cnc	Gx	14	13,9	2.7'x0.4'	4	24	94 L
x	Arp 321	Hickson 40	09h38m54s	-4°52'	Hydra	Galaxy	15,6	0	1.0'x0.3'	99	37	113
++	NGC 3044	edge-on 16"	09h53m41s	1°35'	Sex	Gx	11,7	12,7	4.7'x0.7'	113	35	113
x	NGC 3158	HII 139 - UGC 5511	10h13m51s	38°46'	LMi	Galaxy	11,9	13,4	2.3'x2.2'		33	55
x	NGC 3147	H400	10h16m53s	73°24'	Dra	Gx	10,6	13,3	4.3'x3.7'	155	31	14
	NGC 3311	Mitglied von Abell 1060	10h36m43s	-27°32'	Hydra	Galaxy	11,6	14	3.7'x3.0'		36	151
x	M 105	H400	10h47m50s	12°35'	Leo	Gx	9,5	12,8	5.3'x4.8'	60	34	92
x	NGC 3384	H400	10h48m17s	12°38'	Leo	Gx	9,9	12,6	5.4'x2.7'	53	34	92
x	NGC 3395	H400 158 - Arp 270 Interacting	10h49m50s	32°59'	Lmi	Gx	11,7	11,9	1.7'x0.9'	50	32	55
x	NGC 3423	face-on 16"	10h51m14s	5°50'	Sex	Gx	10,9	13,4	3.9'x3.3'	10	34	92
x	NGC 3432	H400 161	10h52m31s	36°37'	LMI	Galaxy	11,1	13,4	6.6'x1.6'	38	32	55
x	NGC 3511		11h03m24s	-23°05'	Crt	Galaxy	10,7	13,2	6.0'x2.1'	76	36	151
x	NGC 3631	H400- Arp 27 face-on 16"	11h21m03s	53°10'	UMA	Gx	10,1	13,3	5.0'x4.8'		32	24
	NGC 3646		11h21m43s	20°10'	Leo	Galaxy	11,1	13,2	3.9'x2.2'	50	34	72
x	Arp 329	Hickson 55 "Die Kette"	11h32m06s	70°48'	Dra	GxC	16,4	0	18.0"x12.0"	10	31	13
x	NGC 3932	face-on 16"	11h52m29s	48°28'	UMa	Gx	14,3	13,4	1.1'x0.5'	40	32	38
x	NGC 3937	Galaxiencluster	11h52m30s	20°38'	Leo	Galaxy	14,4	12,9	0.8'x0.4'	80	34	72
	NGC 3995	Arp313	11h57m44s	32°18'	UMa	Galaxy	12,1	12,8	2.6'x0.9'	33	32	72
	NGC 4005/7	Galaxiencluster	11h58m10s	25°07'	Leo	Galaxy	12,9	12,5	1.2'x0.7'	92	--	72
	NGC 4151	H400 214	12h10m32s	39°24'	CVn	Galaxy	10,2	13,8	6.8'x5.3'	50	43	54
x	NGC 4216	H400 218	12h15m54s	13°09'	Virgo	Galaxy	10,3	12,9	7.8'x1.8'	19	45	91
x	M 106	H400/ 2 Spiralarme	12h18m58s	47°18'	CVn	Gx	8,3	13,2	17.4'x6.6'	150	43	37
x	NGC 4298	Spiralarme	12h21m33s	14°36'	Com	Gx	11,4	13,1	3.2'x1.9'	140	45	91
x	NGC 4302	edge-on 16"	12h21m42s	14°36'	Com	Gx	11,9	13,5	5.3'x1.0'	178	45	91
	NGC 4319	HII 232	12h21m44s	75°19'	Draco	Galaxy	11,9	13,6	2.8'x2.1'	160	41	5

## DS-Objects - April 2011 - 16"

x	Name	Altname/Comments	RA	Decl	Const	Type	Mag	SB	Dia.	P.A.	P.S.Atlas	2nd Ed.
x	M 61	H400- face-on, 2 Spiralarme	12h21m55s	4°28'	Virgo	Gx	9,3	13	6.5'x5.9'		45	111
x	M 100	Pec. Spiral Gx / 2 Spiralarme	12h22m55s	15°49'	Com	Gx	9,3	13,2	7.5'x6.1'	30	45	91
x	M 86	Markarians Chain	12h26m11s	12°57'	Virgo	Galaxy	8,9	13,1	9.8'x6.3'	130	45	91
x	NGC 4438	H400 240	12h27m46s	13°00'	Virgo	Galaxy	9,9	13,2	8.5'x3.0'	27	45	91
x	NGC 4535	H400 McLeish's Object face-on	12h34m20s	8°12'	Virgo	Gx	9,7	13,4	6.9'x5.4'	0	45	91
x	M 91	face-on 16"	12h35m27s	14°30'	Com	Gx	10,1	13,2	5.2'x4.2'	150	45	91
+	NGC 4568	Siamese Twins	12h36m34s	11°14'	Virgo	Galaxy	10,9	13,2	4.6'x2.2'	23	45	90
	NGC 4605	HII 245	12h39m59s	61°36'	UMa	Galaxy	10	12,6	5.9'x2.4'	125	41	24
	NGC 4618	Arp Galaxie /SC pec.	12h41m33s	41°09'	CVn	Gx	10,6	13,2	4.2'x3.4'	25	43	37
	NGC 4625	Arp Galaxie /SBm pec.	12h41m52s	41°16'	CVn	Gx	12,3	13,6	2.3'x1.9'	160	43	37
x	NGC 4676A	The Mice	12h46m10s	30°44'	Com	Gx	13,4	13	1.4'x0.6'	0	43	53
x	NGC 4676B	The Mice	12h46m11s	30°43'	Com	Gx	13,7	13,3	1.4'x0.6'	146	43	53
+	NGC 4861	IC 3961 - Arp 266, HII-Regionen vorhanden	12h59m01s	34°51'	Cvn	Galaxy	13,5	15,2	3.3'x1.9'	15	43	53
	NGC 4874	Galaxiencluster	12h59m36s	27°58'	Com	Galaxy	11,9	13,5	2.4'x2.4'		45	71
	NGC 5005	H400 289	13h10m56s	37°03'	CVn	Galaxy	9,8	12,6	5.8'x2.9'	65	43	53
	NGC 5363	w/5364	13h56m07s	5°15'	Virgo	Galaxy	10,4	13	4.6'x3.1'	135	44	109
	NGC 5394	Arp84	13h58m34s	37°27'	CVn	Galaxy	12,9	13	1.7'x0.8'	0	42	53
	NGC 5426	Arp271	14h03m25s	-6°04'	Virgo	Galaxy	12	13,5	3.0'x1.7'	170	46	129
x	NGC 5529	HII 303 - Superthin	14h15m34s	36°14'	Boo	Galaxy	12,1	13,4	6.0'x0.7'	115	42	52

x= beobachtet, += lohnt sich, ++=lohnt sich sehr