Table 1. Observational and statistical characteristics of the sources over 1987-1999, in the local and equatorial coordinate systems

Source	S	Number of		ang	gof	Av	index	Sp	rate		$\alpha\cos(\delta)$			δ	
		ses	yr	°		1-yr	yr			χ^2	gof	1Av	χ^2	gof	1Av
0003 − 066	c	206	6		5.8		3 95			1.3	2.7		2.6	4.9	
0013 − 005	c	32	5		11.6		2 97				.2			11.6	
0014 + 813	d	276	10	150	2.4	.14	1 97		.01±.01	2.4	2.5	.15	2.8	2.4	.12
0016 + 731	o	402	12	126	2.7	.48	2 95	W	.06±.01	1.6	3.4	.32	1.9	5.1	.36
0019 + 058	o	14	4		6.1		1 97				.1			6.0	
0026 + 346	o	11	5		7.6		4 95				5.4			2.7	
0048 − 097	o	717	12	66	7.7	.17	1 97	F	-.02±.01	1.7	5.8	.07	2.1	7.5	.16
0059 + 581	o	628	7		23.9		2 95			.7	12.7		1.5	23.4	
0104 − 408	o	274	9		2.3					3.3	2.4		2.4	2.9	
0111 + 021	c	96	11	100	5.5	4.14	3 97		.42±.05		.4	1.50		5.5	4.05
0119 + 115	c	147	7		5.2		2 97			1.0	1.4		.9	4.7	
0133 + 476	d	292	11	22	2.1	.12	2 97	W	.00±.01	3.3	1.7	.10	2.8	1.7	.08
0134 + 329	o	11	4		5.5		4 97				6.3			.5	
0146 + 056	c	30	9		1.3		3 97				1.0			.9	
0149 + 218	d	11	8		2.7		2 97				.5			2.7	
0201 + 113	c	221	12	136	9.2	7.52	2 95	W	-1.0±.12	1.0	8.9	6.99	#3.3	4.6	4.80
0202 + 149	c	342	12	160	17.5	.15	2 97	W	.01±.01	1.2	17.8	.15	1.4	1.2	.12
0202 + 319	d	15	10		.9		2 97				.5			1.2	
0202 − 172	c	11	6		1.9		3 97				.7			2.0	
0208 − 512	o	213	9	104	4.2	.15		W	.06±.05	2.3	2.1	.12	1.4	4.1	.14
0212 + 735	o	764	12	28	358.8	.13	2 94	F	.05±.01	2.3	358.8	.12	1.6	>999	.17
0215 + 015	d	19	8	58	1.9	2.29	1 95		.16±.01		.9	1.77		1.7	1.79
0224 + 671	d	8	6		3.2		2 97				3.0			.4	
0229 + 131	c	1259	12	154	8.9	.15	2 95	F	.03±.01	2.0	8.1	.17	2.6	2.9	.08
0234 + 285	c	755	12	92	174.3	.14	3 94	W	.01±.01	4.0	174.3	.11	1.7	761.5	.14
0235 + 164	d	189	11	40	3.6	.14	1 97	W	.03±.01	.8	2.9	.11	2.0	3.1	.10
0237 + 040	c	11	6		.9		2 95				.4			.8	
0237 − 027	c	11	6		1.2		1 97				1.8			.5	
0237 − 233	o	11	4		2.8		4 94				5.1			.2	
0238 − 084	o	171	6		5.0		4 95			2.1	2.9		1.3	5.0	
0239 + 108	d	29	6		3.6		2 97				2.2			2.8	
0248 + 430	d	11	6		1.9		4 97				.8			1.2	
0256 + 075	d	30	8		1.0		2 97				1.3			1.1	
0300 + 470	o	637	12	60	80.1	.23	2 94	F	-.03±.01	1.8	80.1	.21	1.0	>999	.19
0302 − 623	d	14	5		.7						.3			.6	
0306 + 102	d	23	5		2.0		3 97				.2			1.8	
0308 − 611	d	55	6		1.5						1.4			1.2	
0309 + 411	d	12	7		1.4		2 97				.8			.9	
0316 + 413	o	38	6	114	61.8	138.32			-.02±.14		4.1	61.31		70.5	124.63
0317 + 188	c	23	4		18.7		2 95				2.1			17.3	
0319 + 121	o	15	10	104	.7	4.95	4 97		-.16±.03		.3	1.74		.7	4.74
0333 + 321	o	55	10	146	5.5	7.72	3 97		.11±.01		4.4	6.85		2.4	3.85
0336 − 019	c	508	12	152	9.8	.16	2 97	W	.00±.02	2.1	5.9	.18	1.8	10.5	.09
0338 − 214	o	21	6		3.9						3.7			1.4	
0342 + 147	d	16	6		2.4		2 97				2.2			1.0	
0355 + 508	o	185	10	22	1.7	.07	2 97		.02±.01	1.8	1.9	.07	#4.5	2.7	.04
0400 + 258	d	12	7		2.1		3 95				.8			2.0	
0402 − 362	o	158	11	98	6.6	.12			.08±.06	1.7	1.7	.08	# .6	6.3	.12
0405 − 385	c	37	4		3.9						.8			3.6	
0406 + 121	d	12	8	96	3.1	.09	2 95		-.13±.06		1.2	.03		3.1	.09
0420 + 417	c	16	8	8	2.1	.20	4 97		.21±.10		2.2	.20		1.3	.04
0422 + 004	d	10	9	112	14.5	5.30	2 95		-.02±.01		5.1	3.34		10.4	4.67
0430 + 052	o	19	7		16.4		4 94				12.0			12.6	
0430 + 289	n	27	4		1.3						1.5			.7	
0434 − 188	o	47	11	138	2.9	.15	3 97		-.01±.01		2.2	.12		2.8	.10
0440 + 345	c	14	5		.3		2 95				.3			.6	
0440 − 003	d	13	7		3.8		1 95				6.3			2.0	
0454 + 844	d	20	10	70	3.8	.14	2 97		-.00±.03		2.4	.04		2.2	.14
0457 + 024	d	42	11	36	2.9	2.93	4 97		.23±.27		7.2	2.89		4.1	1.45
0507 + 179	d	24	9	144	1.1	2.62	2 95		.04±.01		.7	2.01		1.1	1.77
0516 − 621	d	12	3		3.3						.8			2.7	
0521 − 365	d	48	4		5.7						3.3			4.3	
0528 − 250	o	14	9		1.7						1.7			1.9	
0529 + 075	c	10	5		.5		4 97				.3			.2	